Каталог продукции

Металлические лотки
Монтажные элементы
Огнестойкие решения
Молниезащита и заземление

DKC



Издание 38

Содержание

Система лотков, монтажных элементов и креплений Combitech ... **1.1**
Система металлических лотков, монтажных элементов и креплений Combitech ... 1.2
Сфера применения ... 1.2
Сертификаты системы металлических лотков, монтажных элементов и креплений Combitech ... 1.3
Характеристики ... 1.5
Гарантированный срок службы для различных климатических исполнений ... 1.6
Таблица коррозионной совместимости типов покрытий ... 1.7
Эффективность экранирования электромагнитных волн ... 1.8
Структура формирования кодов при заказе системы Combitech различных исполнений ... 1.9

Листовые металлические лотки S5 Combitech ... **2.1**
Система металлических листовых лотков S5 Combitech ... 2.2
Прямые элементы ... 2.5
Аксессуары для листовых лотков с высотой 35 мм ... 2.43
Аксессуары для листовых лотков ... 2.53
Аксессуары для листовых лотков в специальном исполнении по толщине ... 2.86
Универсальные аксессуары ... 2.140
Система защиты IP44 ... 2.151
Инструмент ... 2.153
Таблица кодов универсальных аксессуаров листовых лотков ... 2.154
Таблица кодов листовых лотков и аксессуаров ... 2.156
Таблица состава комплектных аксессуаров ... 2.168
Схемы монтажа ... 2.180

Проволочные металлические лотки F5 Combitech ... **3.1**
Система металлических проволочных лотков ... 3.2
Прямые элементы ... 3.5
Монтажные аксессуары ... 3.11
Крепеж для проволочного лотка ... 3.20
Комплекты для монтажа ... 3.22
Инструмент ... 3.24
Примеры монтажа ... 3.25
Таблица комплектации ... 3.30

Лестничные металлические лотки L5 Combitech ... **4.1**
Система лестничных лотков L5 Combitech ... 4.2
Прямые элементы ... 4.4
Монтажные аксессуары ... 4.8
Системные аксессуары ... 4.18
Таблица подбора ... 4.47
Схемы монтажа ... 4.54

Тяжелые металлические лотки U5 Combitech ... **5.1**
Система тяжелых лотков U5 Combitech ... 5.2
Прямые элементы лестничного типа ... 5.4
Системные аксессуары лестничного типа ... 5.8
Прямые элементы листового типа, перфорированные ... 5.22
Прямые элементы листового типа, неперфорированные ... 5.26
Системные аксессуары листового типа ... 5.30
Крышки ... 5.39
Монтажные аксессуары ... 5.47
Таблица подбора ... 5.55
Лотки из алюминия ... 5.72
Таблицы подбора по алюминию ... 5.97

Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали I5 Combitech ... **6.1**
Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали I5 Combitech ... 6.2
Листовые лотки ... 6.4
Аксессуары к листовым лоткам ... 6.21
Лестничные лотки ... 6.57
Системные аксессуары ... 6.61
Профили ... 6.86
Соединительные элементы ... 6.100
Консоли ... 6.105

Система стеклопластиковых лотков G5 Combitech ... **7.1**
Система стеклопластиковых лотков G5 Combitech ... 7.2
Прямые элементы листового типа ... 7.5
Аксессуары для листовых лотков ... 7.12
Прямые элементы лестничного типа ... 7.30
Аксессуары для лестничных лотков ... 7.33
Техническая информация ... 7.52

Система пластиковых оптических лотков D5 Combitech ... **8.1**
Система пластиковых оптических лотков D5 Combitech ... 8.2
Прямые элементы ... 8.4

Системные аксессуары ... 8.5
Опорные конструкции ... 8.14

Промышленные разъемы ... 9.1
Промышленные разъемы ... 9.2
Кабельные разъемы, 6 ч ... 9.7
Стационарные разъемы, 6 ч ... 9.9
Настенные разъемы, 6 ч ... 9.12
Настенные разъемы с DIN-рейкой и механической блокировкой ... 9.15
Промышленные разъемы для рефрижераторных контейнеров, 3 ч ... 9.16
Многополюсные многофункциональные разъемы ... 9.19
Промышленные разъемы на сверхвысокие токи ... 9.23
Низковольтные промышленные разъемы ... 9.25
Разъемы Schuko ... 9.26
Серия корпусов для сборки розеточных постов ... 9.27
Аксессуары для промышленных разъемов ... 9.29

Система монтажных элементов Б5 Комбитек (B5 Combitech) ... 10.1
Система фальшполов ... 10.2
Система монтажных элементов Б5 Комбитек (B5 Combitech) ... 10.10
Профили ... 10.13
Консоли ... 10.35
Система для прокладки кабеля в тоннелях ... 10.65
Металлические держатели ... 10.67
Решения для прокладки кабелей среднего и высокого напряжения ... 10.68
Решения для прокладки инженерных коммуникаций ... 10.71
Система для подвеса вентиляции ... 10.74

Система модульных эстакад T5 Combitech ... 11.1
Система модульных эстакад T5 Combitech ... 11.2
Состав системы ... 11.4
Одностоечная модульная эстакада ... 11.5
Плоская модульная эстакада ... 11.7
Фермовая модульная эстакада ... 11.9
Безригельная боковая эстакада ... 11.11
Безригельная верхняя эстакада ... 11.13
Присоединительные размеры для установки колонн на фундамент ... 11.15
Основная нормативная документация ... 11.16

Система крепежа M5 Combitech ... 12.1
Система крепежа ... 12.2
Метрический крепеж ... 12.4
Анкеры, дюбели ... 12.15
Инструмент ... 12.33
Инструкции по монтажу ... 12.36

Огнестойкие решения Вулкан (Vulcan) ... 13.1
Система огнестойких проходок ... 13.2
Проходка из двухкомпонентной пены ... 13.5
Проходка из подушек ... 13.7
Проходка из пеноблоков ... 13.8
Проходка из минеральных плит ... 13.9
Огнестойкий проход шинопровода Геркулес (Hercules) ... 13.11
Дополнительные компоненты ... 13.13
Система модульных проходок ... 13.14
Рамы ... 13.16
Модули ... 13.21
Круглые проходки ... 13.25
Гильзы ... 13.27
Огнестойкий кабельный короб ... 13.31
Огнестойкие плиты ... 13.33
Монтажные элементы ... 13.34
Дополнительные компоненты ... 13.34
Огнестойкие кабельные линии ... 13.35
Огнестойкие ответвительные коробки ... 13.38
Система огнестойких перегородок ... 13.42
Огнестойкие перегородки DD ... 13.43
Огнестойкие перегородки DV ... 13.44

Система молниезащиты и заземления Юпитер (Jupiter) ... 14.1
Система молниезащиты и заземления Юпитер (Jupiter) ... 14.2
Проводники ... 14.5
Молниеприемники ... 14.7
Держатели ... 14.17
Заземление ... 14.26
Электролитическое заземление ... 14.31
Уравнивание потенциалов ... 14.32
Система молниезащиты на основе изоляционных штанг ... 14.39
Система молниезащиты на основе изолированного токоотвода ... 14.41

В новую редакцию каталога внесены следующие изменения:

Раздел: Листовые металлические лотки S5 Combitech
Стр. 2.140: Обновлены коды упрощенных редукций
Стр. 2.146: Обновлены коды уголков опорных FR
Стр. 2.147: Обновлены коды переходников по высоте RB
Стр. 2.148: Обновлены коды заглушек цельных TC

Раздел: Проволочные металлические лотки F5 Combitech
Стр. 3.15: Обновлены коды пластины для подвеса проволочного лотка на шпильке и держателя для проволочного лотка с основанием 50 мм
Стр. 3.16: Обновлен код соединителя с семью отверстиями
Стр. 3.17: Обновлен код монтажной платы
Стр. 3.18: Обновлен код безвинтового крепления для проволочного лотка

Раздел: Лестничные металлические лотки L5 Combitech
Стр. 4.12: Обновлен код стенового крепления (кронштейна)

Раздел: Система лестничных лотков U5 Combitech
Стр. 5.97: Добавлены таблицы подбора по алюминию

Раздел: Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали I5 Combitech
Стр. 6.32: Добавлен угол вертикальный внешний CDSS 90 переходник правосторонний
Стр. 6.33: Добавлен угол вертикальный внутренний переходник CSSD 90 переходник правосторонний
Стр. 6.42–6.43: Добавлены перегородки к листовым аксессуарам
Стр. 6.70–6.71: Добавлены перегородки к лестничным аксессуарам

Раздел: Система стеклопластиковых лотков G5 Combitech
Стр. 7.5–7.48: Обновлены коды продукции в связи с обновлением конструктива

Раздел: Система монтажных элементов B5 Комбитек (B5 Combitech)
Стр. 10.4: Скорректировано описание "Характеристик" фальшполов
Стр. 10.5: Добавлена информация о коммерческом фальшполе, добавлена таблица с кодами
Заменен код изделия в связи с приостановкой его производства
Стр. 10.6: Добавлен артикул Ограничителя плит
Стр. 10.23: Заменен профиль BPM–51 на профиль BPM–54, обновлены коды и описания
Стр. 10.31: Обновлены коды в связи с локализацией и заменено наименование исполнения
Стр. 10.37: Удалены изделия Консоль BBL–55 (усиленная, ML) и Консоль BBM–50 (BM 500–600). Добавлены артикулы к Консоль универсальная усиленная BBN–60.
Стр. 10.41: Заменена серия держателя на локализованную линейку.
Стр. 10.41: Замена артикулов Укосины на локализованные позиции.
Стр. 10.62: Заменены артикулы на локализованные позиции.
Стр. 10.70: Заменено фото и артикулы на локализованные позиции.
Стр. 10.71: Скорректированы таблицы (добавлены разделы с размером резьбы).
Стр. 10.72: Скорректированы таблицы (добавлены разделы с размером резьбы и нагрузкой).
Стр. 10.73: Скорректированы таблицы (добавлены разделы с размером резьбы и нагрузкой).
Стр. 10.75: Добавлены скользящие опоры, Неподвижные опоры, хомуты для неподвижных опор и кровельные опоры.

Раздел: Система крепежа M5 Combitech
Стр. 12.4: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.5: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.6: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.9: Скорректированы таблицы кодов в связи с выводом позиций.
Стр. 12.10: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.12: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.13: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.19: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций и удалением выводимых.
Стр. 12.29: Скорректированы таблицы кодов в связи с добавлением позиций.
Стр. 12.37: Добавлен раздел Химический анкер с аксессуарами



Миссия

Создавать рынок распределения электроэнергии, автоматизации и ИТ в России и странах ближнего зарубежья, быть лидером, производить высококачественную и надежную продукцию

Для России мы являемся примером успешного бизнеса, построенного с нуля на принципах честности и ответственности

Ценности

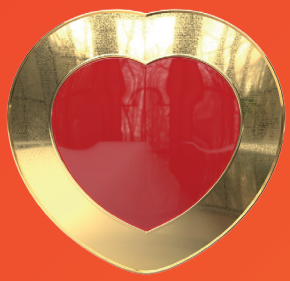
Фундамент нашего отношения к жизни и работе, ориентиры, которыми руководствуются все сотрудники ДКС



ЧЕСТНОСТЬ

Честность – ошибаться можно, обманывать нельзя

Честно сообщаем об ошибках и возможностях улучшений, соблюдаем коммерческую политику и принципы Хартии Честная Позиция



ЧЕЛОВЕЧНОСТЬ

Человечность – всегда оставаться людьми

Уважаем коллег и партнеров, следуем этическим принципам в работе и жизни, несем социальную ответственность



РАЗВИТИЕ

Развитие – право на воплощение мечты

Предлагаем инновации, создаем новые решения, учимся сами и учим других, поддерживаем инициативы и доводим дело до конца



О компании

Компания ДКС производит продукцию для организации систем электроснабжения, автоматизации и распределения энергии на объектах любого назначения

Инновационные технологии

Продукция ДКС производится компанией в рамках инновационных программ для электротехнического рынка.
ДКС обладает широким перечнем собственных патентов

Качество и сертификация

Для ДКС важно, чтобы процессы управления и производства продолжали совершенствоваться, поэтому система менеджмента сертифицирована по стандарту ISO 9001. Продукция ДКС – гарант качества для всей отрасли

Техническая поддержка

Компания ДКС регулярно проводит семинары и технические консультации для своих клиентов и партнеров, оказывает им информационную и инженерную поддержку

Безопасность

Компания заботится о безопасности продукции. Мы внимательно следим за производственным процессом и выпускаем продукцию в строгом соответствии с российскими и международными стандартами

Социальная политика

ДКС поддерживает социальные направления и делает мир лучше, помогая другим: оказывает помощь детским, образовательным и спортивным учреждениям

Мы разрабатываем решения для людей, которые создают окружающие нас объекты



Все решения от ДКС
на solution.dkc.ru



Инженерный центр

1 Отдел техподдержки

Технические консультации клиентов
по подбору и монтажу продукции ДКС.
Прием, обработка, расчет спецификаций.

2 Проектные отделы КНС и НВО

Анализ и разработка технических решений на основе продукции ДКС для проектируемого объекта.
Согласование с проектирующей организацией всех составляющих проекта.
Создание проектов на основе продукции ДКС, подготовка проектной документации.

3 Сервисный отдел

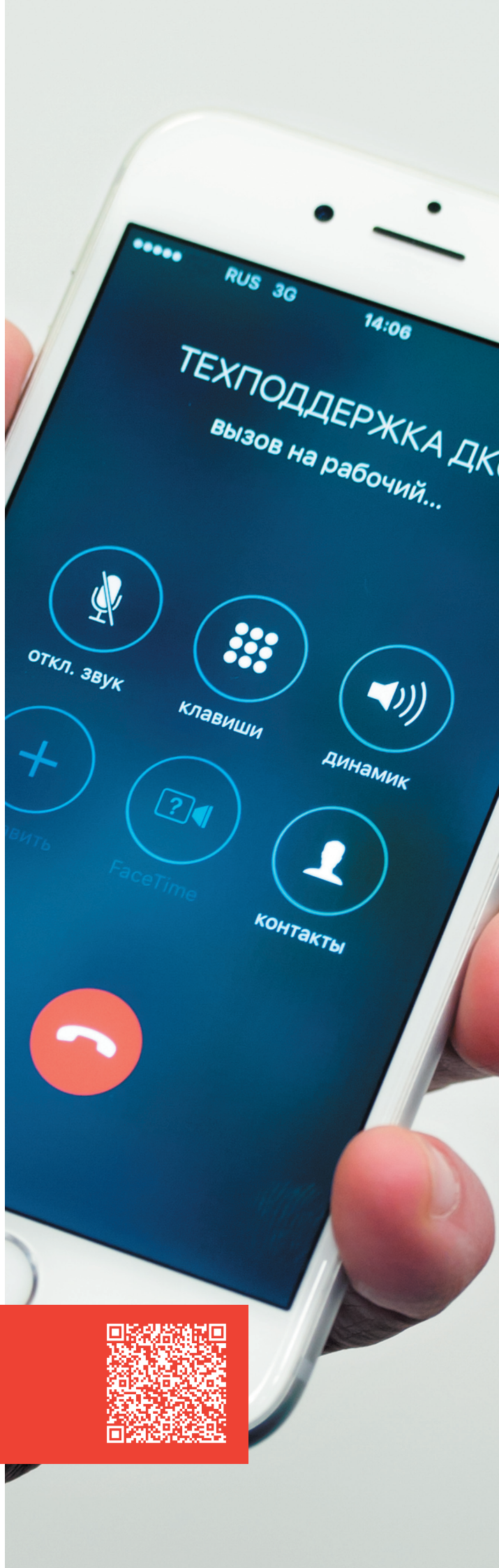
Пусконаладочные работы, диагностика неисправностей, гарантийные обязательства, ремонт сложного технического оборудования и регламентное техническое обслуживание систем бесперебойного питания.
Организационно-техническое руководство по поставке продукции согласно проекту.

Ждем ваших обращений!

3 рабочих дня средний срок ответа на запрос*

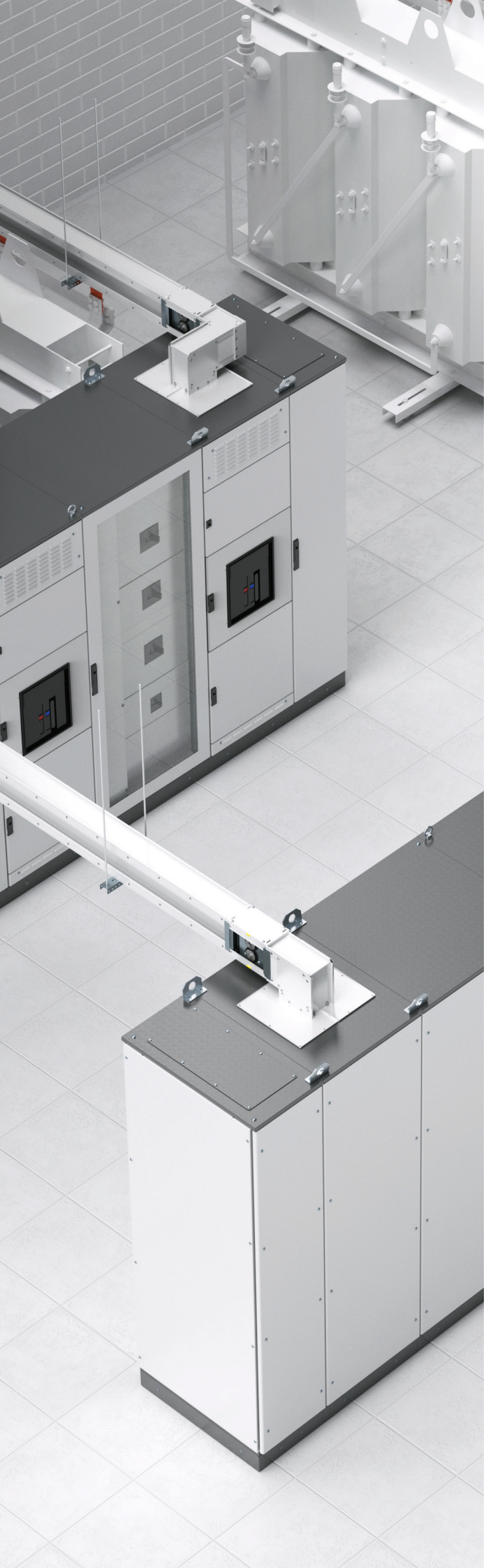
50+ запросов в техподдержку ежедневно

1200+ принятых звонков в месяц



Единый центр техподдержки
8 800 250 52 63
support@dkc.ru

*Срок ответа зависит от сложности запроса



Сервис

Модели и чертежи
Библиотека готовых моделей, чертежей и динамических блоков облегчает проектирование

Проектирование в среде BIM
Разработанные плагины позволяют проектировать инженерные коммуникации
в формате 3D

Альбомы типовых решений
Альбомы типовых решений содержат подробные чертежи и схемы монтажа основных узлов соединения

Базы данных для САПР
Базы данных ДКС для САПР содержат элементы кабеленесущих систем, разветвительные коробки, электроустановочные изделия, оборудование для автоматизации и IT

Программное обеспечение

Fix Combitech
Автоматический просчет количества элементов кабеленесущей трассы листовых, лестничных, стеклопластиковых и проволочных лотков, систем организации рабочих мест, а также всех монтажных элементов и аксессуаров

Плагины для Revit
Подбор и проектирование кабеленесущих систем, элементов подвесов и шинопроводных трасс

RAM cube и конфигуратор RAM power/mcc
Подбор компонентов и проектирование НКУ

Конфигураторы
Простой и быстрый подбор комплектующих
и формирование спецификации

Мы не только производим продукцию, но и делаем все для удобной работы с ней



Сервисы доступны на dkc.ru
в разделе "Техподдержка"

Мобильное приложение для iOS и Android



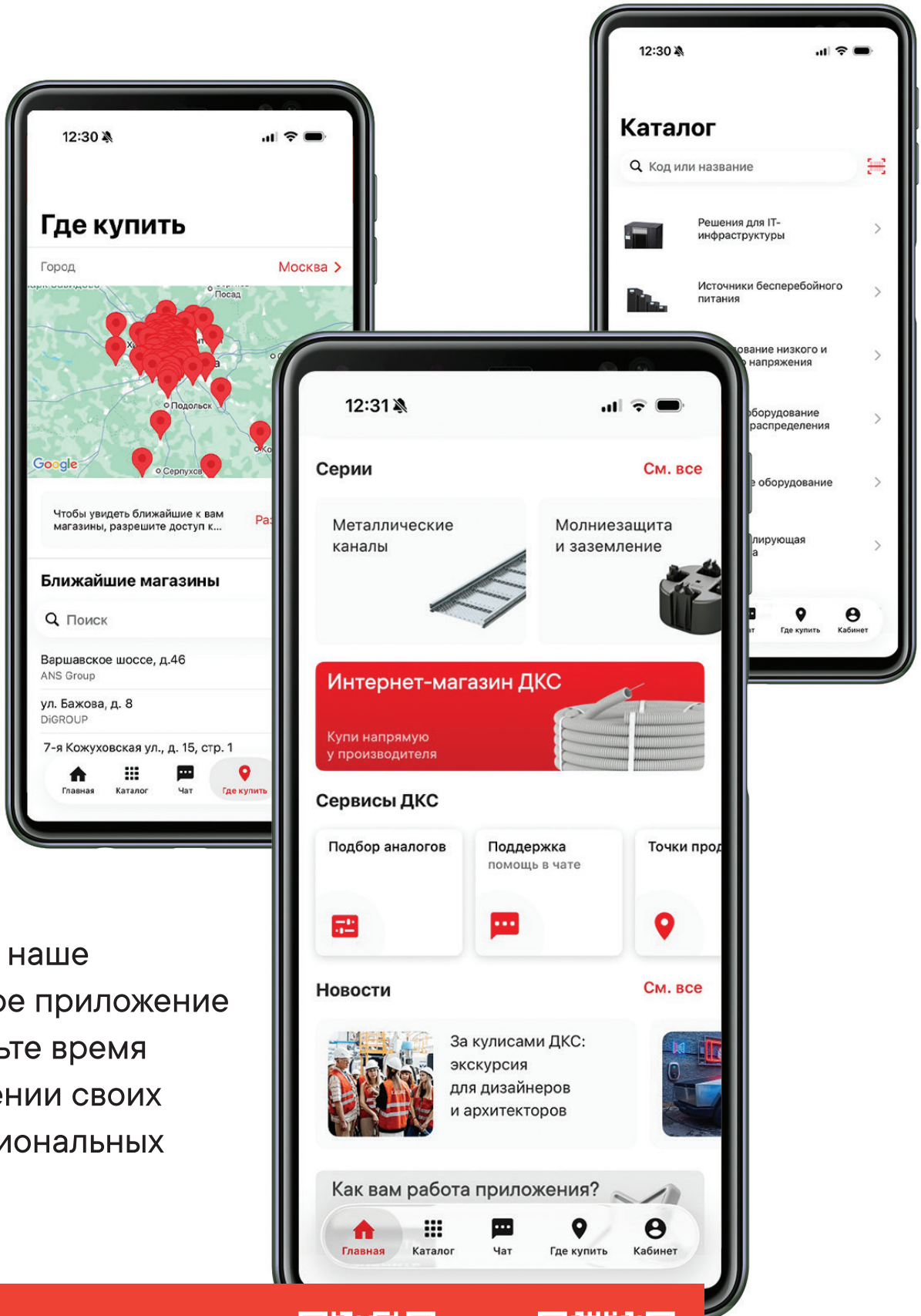
DKC Mobile – это ваш мобильный инструмент

- **Каталог продукции**
  Смотрите изображения продукции и ее подробные характеристики

- **Поиск по штрих-коду**
  Получите всю информацию о продукции с помощью фотокамеры

- **Техподдержка ДКС**
  Задайте вопрос эксперту компании

- **Где купить**
  Ищите ближайшие точки продаж



Скачайте наше мобильное приложение и экономьте время при решении своих профессиональных задач

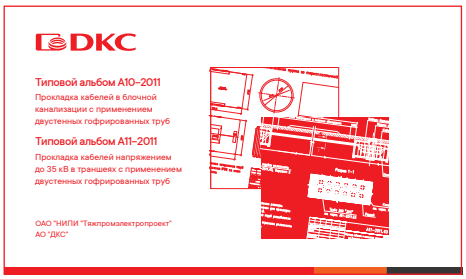
Download on the App Store

GET IT ON Google Play

DKC Mobile

Альбомы типовых решений

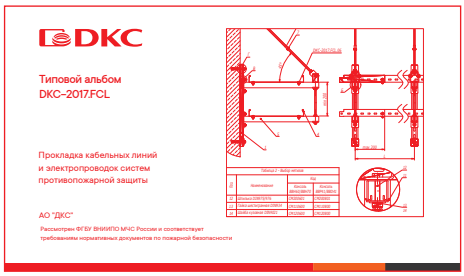
Компания ДКС выпускает широкий набор технической литературы, которая доступна как в печатном, так и электронном виде.
Для заказа в печатном виде нужно обратиться в любое региональное представительство ДКС. Список представительств можно найти на сайте ДКС в разделе "О компании".
Полный перечень альбомов типовых решений можно скачать с сайта компании: www.dkc.ru, раздел "Медиа".



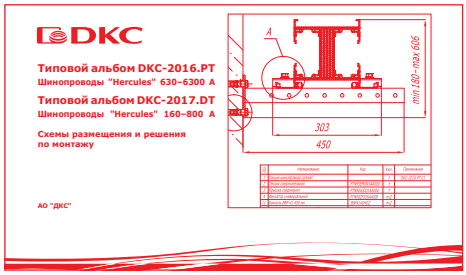
Прокладка кабелей с применением двустенных гофрированных труб



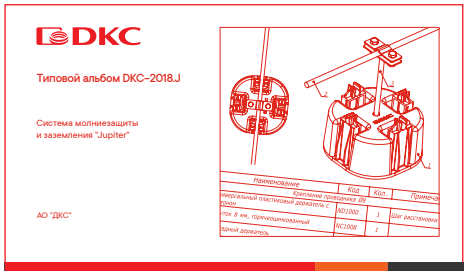
Организация освещения с использованием оборудования компаний ДКС и "Световые технологии"



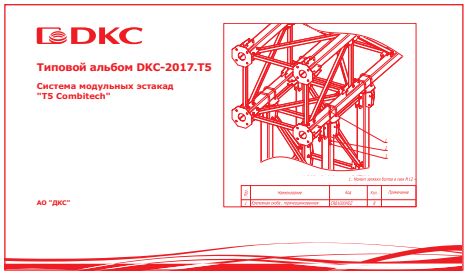
Прокладка кабельных линий и электропроводок систем противопожарной защиты



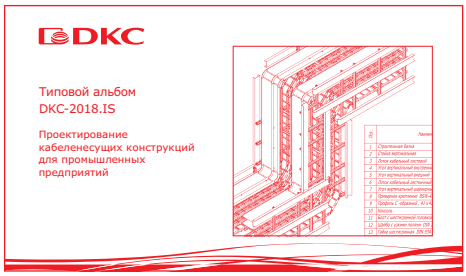
Шинопроводы Геркулес (Hercules): схемы размещения и решения по монтажу



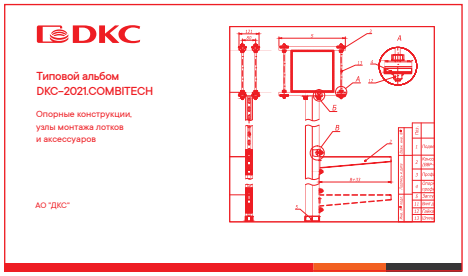
Система молниезащиты и заземления Юпитер (Jupiter)



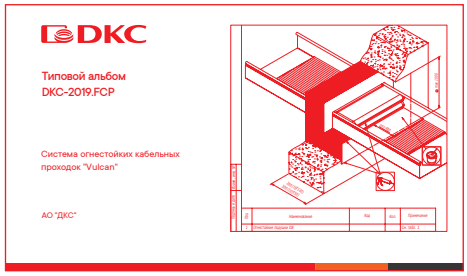
Система модульных эстакад T5 Combitech



Проектирование кабеленесущих конструкций для промышленных предприятий



Опорные конструкции, узлы монтажа лотков и аксессуаров



Система огнестойких кабельных проходок Вулкан (Vulcan)



Индустриальные решения



Решения для наземного паркинга



Складские решения



Офисные решения



Решения по благоустройству парковых территорий



Решения для супермаркета

Компания ДКС оставляет за собой право изменять конструкцию и спецификацию изделий без предварительного уведомления.

COMBITECH

Система лотков, монтажных элементов и креплений Combitech

Система металлических лотков, монтажных элементов и креплений Combitech 1.2

Сфера применения 1.2

Сертификаты системы металлических лотков, монтажных элементов и креплений Combitech 1.3

Характеристики 1.5

Гарантированный срок службы для различных климатических исполнений 1.6

Таблица коррозионной совместимости типов покрытий 1.7

Эффективность экранирования электромагнитных волн 1.8

Структура формирования кодов при заказе системы Combitech различных исполнений 1.9



Система металлических лотков, монтажных элементов и креплений Combitech

Система Combitech – уникальная система для построения надежных кабельных трасс любой сложности на объектах промышленного, гражданского и коммерческого назначения. В состав системы входят листовые S5 Combitech, лестничные L5 Combitech, проволочные F5 Combitech и тяжелые металлические лотки U5 Combitech, стеклопластиковые лотки G5 Combiteh, пластиковые оптические лотки D5 Combitech, монтажные элементы и опорные конструкции B5 Combitech, лотки из нержавеющей стали I5 Combiteh, также система крепежа M5 Combitech, а также модульные эстакады T5 Combitech. Система используется в различных областях для выполнения открытой прокладки кабельных линий и монтажа электропроводки на больших пролетах, на объектах с высокими кабельными нагрузками, в агрессивных средах и в зонах с суровыми климатическими условиями.
Специальная конструкция данной системы позволяет полностью исключить вероятность повреждения кабеля при прокладке или монтаже. Также важной отличительной чертой системы металлических лотков, монтажных элементов и крепления Combitech от ДКС является полная совместимость между собой основных элементов, что позволяет использовать ее на всех этапах строительства независимо от типа помещения.

Сфера применения



Энергетическая инфраструктура

Наличие необходимой сертификации

Транспортная инфраструктура

Широкий диапазон материалов и типов покрытий позволяет осуществлять монтаж и эксплуатацию кабельных трасс

Производственно-складские помещения

Быстрый процесс монтажа и организация кабельной трассы любой сложности и под любые задачи

Спортивные объекты

Высокая несущая способность кабельных лотков позволяет прокладывать кабельные линии на пролетах до двух метров

Коммерческая недвижимость

Соответствие требованиям пожарной безопасности обеспечивает сохранность работоспособности кабельных линий в условиях пожара

Сертификаты системы металлических лотков, монтажных элементов и креплений Combitech

Добровольные сертификаты	Санитарно-эпидемиологическое заключение (отказное письмо)	Свидетельство Морского регистра РФ	Сертификат пожарной безопасности E90 DIN 4102–12: 1998–11	Сертификат соответствия на сейсмостойкость (MSK–64)	Сертификат TÜV
Цель получения	Для объектов требующих от продукции соответствий санитарным правилам	Для объектов морской и портовой инфраструктуры	Для объектов с высокими требованиями к пожарной безопасности	Для объектов расположенных в сейсмоопасных регионах	Для объектов на территории Евросоюза
S5 Combitech	√	√	√	√	√
L5 Combitech	√	√	√	√	√
U5 Combitech	–	√	–	√	√
F5 Combitech	√	√	√	√	√
B5 Combitech	√	√	√	√	√
G5 Combitech	–	√	–	√	–
T5 Combitech	–	√	–	√	–

Добровольные сертификаты	Протокол испытаний наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки	Добровольная сертификация Газпромсерт для ПАО "Газпром"	Сертификат пожарной безопасности по ГОСТ Р 53313–2009 и ГОСТ 28779–90	Лицензия ФСЭТАН	Протокол испытаний кабельных лотков на стойкость к климатическим воздействиям по ГОСТ Р 52868–2021 для категорий: С3, С4, С5
Цель получения	Для исключения прокладки дополнительного контура заземления КНС	Для объектов ПАО "Газпром"	Для объектов с высокими требованиями к пожарной безопасности	Для производств ядерного оборудования 2–4 классов безопасности	Для объектов подверженных воздействиям агрессивной среды
S5 Combitech	√*	√	–	√**	√
L5 Combitech	√*	√	–	√**	√
U5 Combitech	√*	√	–	√**	√
F5 Combitech	√*	√	–	√**	√
B5 Combitech	–	√		√**	√
G5 Combitech	–	–	√	–	–
T5 Combitech	–	–	–	√**	–

√* – Имеется (прописано в ТУ, имеется сертификат соответствия)
√** – Предоставляется по запросу

Сертификат на огнестойкую кабельную линию совместно с производителями кабеля

Цель получения сертификата

Согласно требованиям статьи 82 ч. 2 Федерального закона № 123 "Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий, сооружений и строений", наличие сертификатов является необходимым и обязательным при проектировании и монтаже систем противопожарной защиты.

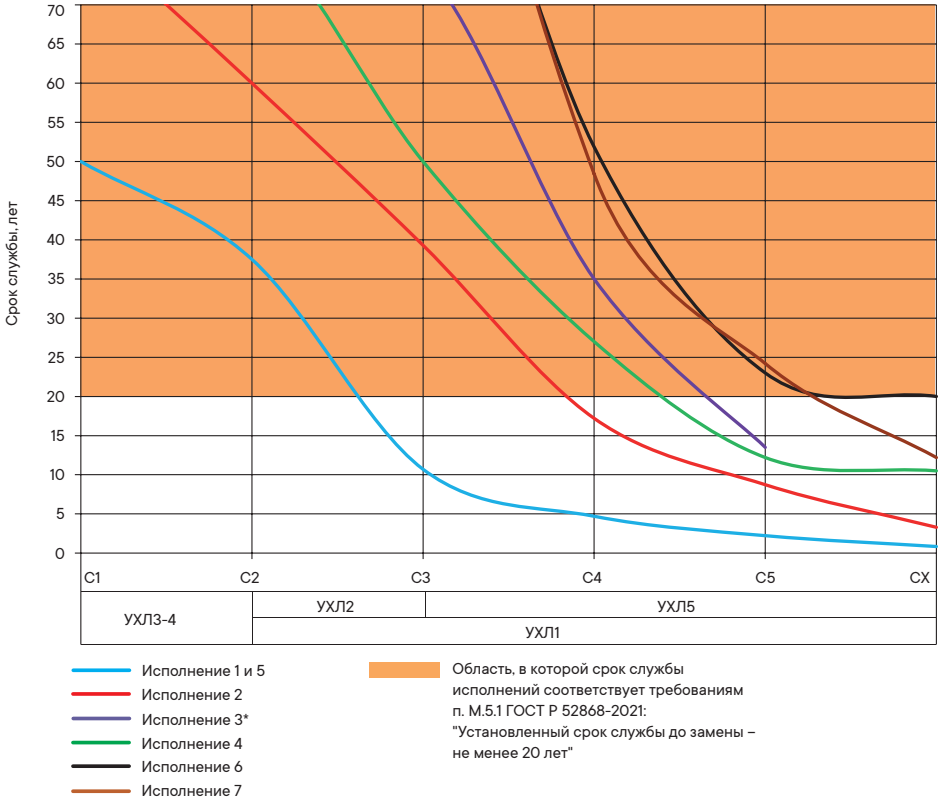
	S5 Combitech	L5 Combitech	F5 Combitech	I5 Combitech	B5 Combitech	M5 Combitech
"Завод Москабель"	√	√	√	√	√	√
"СегментЭнерго"	√	√	√	√	√	√
"Угличкабель"	√	√	√	–	√	√
"СПКБ Техно"	√	√	√	√	√	√
"Уфимкабель"	√	√	√	√	√	√
Промэко	√	√	√	–	√	√
"Цветлит"	√	√	√	√	√	√
"ЭлПром"	√	√	√	√	√	√
"Режевской кабельный завод"	√	√	√	√	√	√
"Кирскабель", "Иркутсккабель"	√	√	√	√	√	√
"Кабэкс"	√	√	√	–	√	√
"NED Пермь"	√	√	√	√	√	√
"Рыбинскэлектрокабель"	√	√	√	√	√	√
"Спецресурс"	√	√	√	–	√	√
"Марпосадкабель"	√	√	√	–	√	√
"Эксперт–кабель"	√	√	√	√	√	√
"Калужский кабельный завод"	√	√	√	–	√	√
"ТПД Паритет"	√	√	√	–	√	√
"Ивановский кабельный завод"	√	√	√	–	√	√
"АЛЮР"	√	√	√	√	√	√
"TELDOR"	√	√	√	–	√	√
"ВТК (ТМ Reval)"	√	√	√	–	√	√
"Людиновокабель"	√	√	√	–	√	√
"Электрокабель"	√	√	√	√	√	√
"Пересвет"	√	√	√	–	√	√
"ЭНТЭ"	√	√	√	–	√	√
"ЭМ–КАБЕЛЬ"	√	√	√	–	√	√
"Технокабель–НН"	√	√	√	–	√	√
"Конкорд"	√	√	√	√	√	√
СПК (ТМ Ариадна)	√	√	√	√	√	√

Актуальный список сертификатов на огнестойкую кабельную линию совместно с производителями кабеля можно скачать на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Характеристики

Технические условия	S5 Combitech – ТУ 3449-013-47022248-2004; L5 Combitech – ТУ 3449-002-73438690-2008; U5 Combitech – ТУ 3449-033-47022248-2012; F5 Combitech – ТУ 3449-001-73438690-2006; I5 Combitech – ТУ 25.11.23-073-47022248-2019; G5 Combitech - ТУ 3449-049-47022248-2016; B5 Combitech – ТУ 3449-032-47022248-2012; T5 Combitech – ТУ 28.99.39-054-47022248-2017
Материалы и типы покрытия	исполнение 1 – сталь, оцинкованная горячим конвейерным способом по методу Сендзимира. Группа ХП, класс 2 по ГОСТ 14918-2020. Масса цинкового покрытия 180 г/м^2, толщина – не менее 10.5 мкм (для системы F5 Combitech и части B5 Combitech – сталь, с последующим после изготовления элементов системы цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования по ГОСТ 9.301.)
	исполнение 2 – сталь, с последующим после изготовления элементов цинковым покрытием, нанесенным методом горячего цинкования по ГОСТ 9.307. Толщина 55–120 мкм. Элементы суммарной площадью менее 0,4 м^2 допускается изготавливать с покрытием классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868: цинк-ламельное покрытие. Для ряда крепежных элементов систем F5 Combitech, B5 Combitech и M5 Combitech – сталь, с последующим после изготовления элементов нанесением цинкнаполненного покрытия "Geomet" или его аналогов классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868
	исполнение 3 – сталь нержавеющая марки AISI 304 (аналог 08Х18Н10 по ГОСТ 5632-72)
	исполнение 4 – сталь с цинк-ламельным покрытием, нанесенным горячим конвейерным способом, или сталь, оцинкованная по методу Сендзимира, с последующим после изготовления элементов нанесением цинк-ламельного покрытия
	исполнение 5 – сталь, оцинкованная горячим конвейерным способом по методу Сендзимира (для системы F5 Combitech и части B5 Combitech – сталь, оцинкованная методом гальванического цинкования по ГОСТ 9.301.), с последующей после изготовления элементов окраской в цвета палитры RAL полимерно-порошковой эпоксидной краской П-ЭП-45 марок А и Б, по ГОСТ 9.410-88
	исполнение 6 – сталь нержавеющая марки AISI 316L (аналог 03Х17Н14М3 по ГОСТ 5632-72)
	исполнение 7 – алюминиевый сплав
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	исполнение 1 – У2, ХЛ2, УХЛ2, ОМ2, Т2
	исполнение 2 – У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1, Т1
	исполнение 3 – У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, Т1
	исполнение 4 – У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1, Т1
	исполнение 5 – У2, ХЛ2, УХЛ2, ОМ2, Т2
	исполнение 6 – У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1, Т1
	исполнение 7 - У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1, Т1
Класс стойкости к коррозии по ГОСТ Р 52868-2021	исполнение 1 – 3
	исполнение 2 – 6
	исполнение 3 – 9А
	исполнение 4 – 8
	исполнение 5 – 3
	исполнение 6 – 9В
Температура монтажа и эксплуатации, °С	–60 до +60
Условия хранения и транспортировки по ГОСТ 15150-69	группа 5
Испытания на безопасную рабочую нагрузку	ГОСТ Р 52868-2021 п. 10
Ударная прочность	не менее 20 Дж по ГОСТ Р 52868-2021

Гарантированный срок службы для различных климатических исполнений



Коррозионная стойкость кабельных лотков определяется скоростью потери цинка. Данный параметр будет различным для разных климатических зон и условий размещения оборудования.
Данные по сроку службы для исполнений 1, 2, 4, 5 получены, исходя из ГОСТ Р 52868–2021, международного стандарта ГОСТ ISO 9223:2017.

* Согласно п. В.2.2 ГОСТ Р ИСО 3506–1–2014 стали марки А2 (в том числе и AISI304) не применимы при использовании неокисляющей кислоты и хлорсодержащих соединений как, например, в морской воде и плавательных бассейнах (соответствие зоне CX).

В соответствии с международным стандартом ISO 12944–2 и ГОСТ ISO 9223:2017 примеры типичной среды в умеренном климате

Категория коррозионности	Внешняя среда	Внутренняя среда
C1 очень низкая	Сухие или холодные регионы, окружающая среда (атмосфера) с низким уровнем загрязнения и временем воздействия влажности, например, некоторые пустыни, Центральная Арктика / Антарктика	Отапливаемые помещения с низкой относительной влажностью атмосферной среды с очень незначительным уровнем загрязнения, например, офисы, школы, музеи
C2 низкая	Атмосферные среды с умеренной температурой и с низким уровнем загрязнения (SO2 менее 5 мкг/м^3), например, сельские районы, малые города. Сухие или холодные регионы, атмосферная среда с коротким временем воздействия сырости, например, пустыни, субарктические районы	Неотапливаемые помещения (пространства) со средней температурой и относительной влажностью. Низкая частота конденсации и низкий уровень загрязнения, например, помещения для хранения, спортивные залы
C3 средняя	Регионы с умеренным климатом и атмосферной средой с умеренным или средним загрязнением (SO2: от 5 до 30 мкг/м^3) или некоторым воздействием (присутствием) хлоридов, например, городские районы, прибрежные районы с низким уровнем осаждения хлоридов. Субтропическая и тропическая зоны, атмосфера с низким уровнем загрязнения	Помещения (или пространства) с умеренной частотой конденсации и умеренными загрязнениями от производственного процесса, например, заводы по производству пищевой продукции, прачечные, пивоварни, молокозаводы
C4 высокая	Регионы с умеренным климатом (или атмосферной средой) но с высоким уровнем загрязнения (SO2: от 30 до 90 мкг/м^3) или существенным воздействием хлоридов, например, загрязненные городские районы, промышленные зоны, прибрежные районы без брызг соленой воды или, сильным воздействием антиобледенительных солей (реагентов). Субтропическая и тропическая зоны, атмосфера со средним загрязнением	Пространства с высокой частотой конденсации и высоким уровнем загрязнения от производственного процесса, например, перерабатывающие предприятия (заводы), бассейны, прибрежные верфи и судоремонтные заводы
C5 очень высокая	Регионы с умеренным климатом и субтропические районы, атмосферная среда с очень высоким уровнем загрязнения (SO2: от 90 до 250 мкг/м^3) и/или значительное влияние хлоридов, например, промышленные районы, прибрежные районы, защищенные позиции на береговой линии	Пространства с очень высокой частотой конденсации и/или с высоким уровнем загрязнения от производственного процесса, например, шахты, пещеры, используемые для промышленных целей, невентилируемые навесы в субтропических и тропических зонах
CX экстремально высокая	Субтропические и тропические регионы (очень высокий уровень времени воздействия влажности), атмосферная среда с очень высоким уровнем загрязнения SO2 (свыше 250 мкг/м^3), включая сопутствующие и производственные факторы и/или сильное воздействие (влияние) хлоридов, например, экстремально грязненные промышленные районы, прибрежные и морские районы, случайный контакт с соляным туманом	Пространства с почти постоянной конденсацией или длительными периодами воздействия экстремальной влажности и/или с высоким уровнем загрязнения от производственного процесса, например, невентилируемые складские помещения во влажных тропических зонах с проникновением наружных загрязнений, в том числе, присутствующих в воздухе хлоридов и коррозионно-стимулирующих твердых частиц

В соответствии с ГОСТ Р 15150–69:

Буквенное обозначение:
[УХЛ] – эксплуатация в районах с умеренным и холодным климатом.

Цифровые обозначения (означает категорию размещения):
[1] – на открытом воздухе (воздействие совокупности климатических факторов, характерных для данного макроклиматического района).
[2] – под навесом или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха. Например, в палатках, кузовах, прицепах, металлических помещениях без теплоизоляции, а также в оболочке изделия категории 1.
[3] – в закрытых помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха и воздействие песка и пыли существенно меньше, чем на открытом воздухе, например, в металлических с теплоизоляцией, каменных, бетонных, деревянных помещениях (отсутствие воздействия атмосферных осадков и влаги, прямого солнечного света).
[4] – в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями, например, в закрытых отапливаемых или охлаждаемых и вентилируемых производственных и других, в том числе хорошо вентилируемых подземных помещениях (отсутствие воздействия прямого или рассеянного солнечного излучения, атмосферных осадков, ветра, песка, пыли наружного воздуха и конденсации влаги).
[5] – в помещениях с повышенной влажностью (например, в неотапливаемых и невентилируемых подземных помещениях, в том числе в шахтах, подвалах в почве, корабельных и других помещениях, где возможно длительное наличие воды или присутствует частая конденсация влаги на стенах и потолке).

Таблица коррозионной совместимости типов покрытий

Изделие	**Соединительные метизы**			
	Исполнение 1	Исполнение 2	Исполнение 3	Исполнение 6
Исполнение 1 – сталь, оцинкованная горячим конвейерным способом по методу Сендзимира	+	+	*	*
Исполнение 2 – сталь, с последующим после изготовления элементов нанесением цинкнаполненного покрытия "Geomet"	–	+	*	*
Исполнение 3 – сталь нержавеющая марки AISI 304 (INOX)	–	–	+	+
Исполнение 4 – сталь с цинк-ламельным покрытием, нанесенным горячим конвейерным способом, или сталь, оцинкованная по методу Сендзимира, с последующим после изготовления элементов нанесением цинк-ламельного покрытия	–	+	*	*
Исполнение 6 – сталь нержавеющая марки AISI 316L	–	–	+	+
Исполнение 7 – алюминиевый сплав	+	+	+	+

"+" – допустимо; "–" – недопустимо

Определением допустимости контактов материалов и типов покрытий является показатель соответствия продолжительности часов в камере соляного тумана требованиям пп. 14.2.3 ГОСТ Р 52868–2021.

* Использование возможно в условиях, соответствующих п. 2.6. ГОСТ 9.005–72

Эффективность экранирования электромагнитных волн

Металлические лотки ДКС прошли испытания на эффективность экранирования электромагнитных волн. Для проведения испытаний был использован коаксиальный кабель, освобожденный от изоляции и экранирующей оплетки. До начала испытаний кабель был помещен в полосковую линию для снятия показаний фона на частотах 0,1–1000 МГц. После снятия показаний в полосковую линию помещались металлические лотки, внутри которых прокладывался данный кабель, и также снимались показания.

Испытанию подвергались лотки следующих типов:
- 35064 – лоток неперфорированный 200х80 мм – образец № 1;
- 35064+35524 – лоток неперфорированный 200х80 мм + крышка с заземлением на лоток осн. 200 мм (короб) – образец № 2;
- LL8020 – лестничный лоток 80х200 мм – образец № 3.

Измерения проводились в двух положениях:
1. В нормальном положении (вектор напряженности поля имеет перпендикулярное положение к широкой стороне лотка), рис. 1.
2. В положении, когда образец лежит на ребре (вектор напряженности поля имеет перпендикулярное положение к ребру), рис. 2.

На фото представлены испытания образца № 2 – лотка с крышкой.

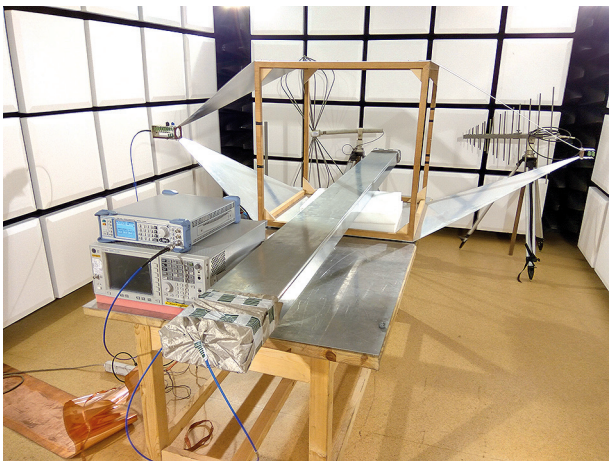


Рис. 1

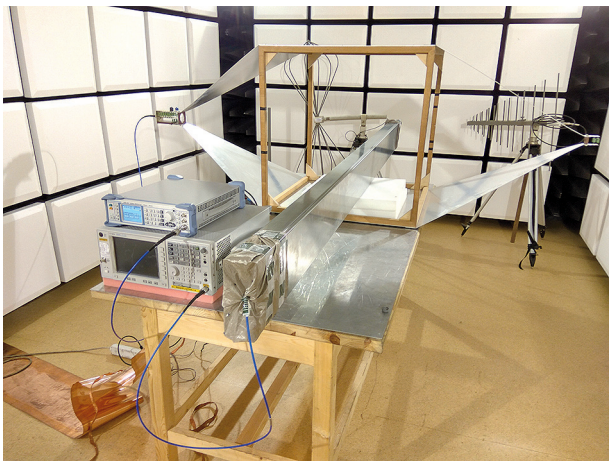
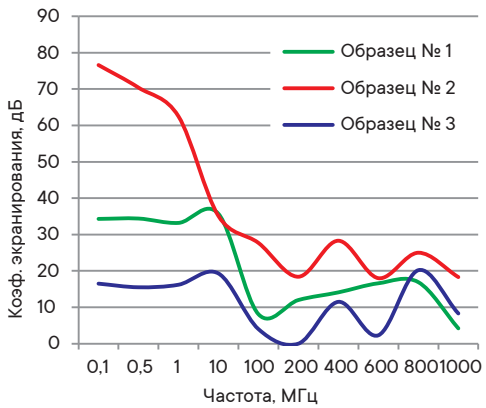
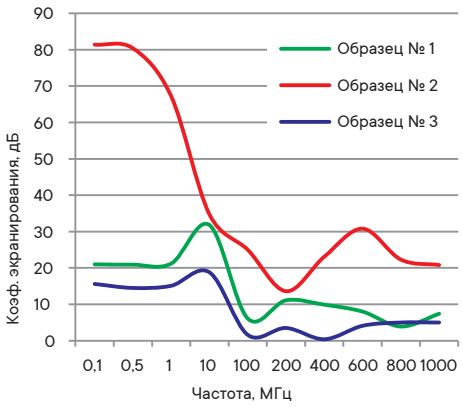


Рис. 2

Полученные значения коэффициентов экранирования отображены на графиках:





Результаты испытаний:
Из всех испытанных образцов наилучшим коэффициентом экранирования обладает образец № 2 – неперфорированный лоток с крышкой. В диапазоне частот от 100 кГц до 10 МГц данный образец имеет наиболее высокие характеристики – от 35,1 до 76,6 дБ в первом положении и от 34,7 до 81,4 дБ во втором.

Структура формирования кодов при заказе системы Combitech различных исполнений

Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (стандартное исполнение) или гальванически оцинкованная сталь
При заказе стандартного исполнения "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира" для лотков или исполнения "Гальванически оцинкованная сталь" для системы F5 Combitech и части B5 Combitech используется код изделия без добавления дополнительных букв и обозначений.
Пример кода листового перфорированного лотка с высотой 50 мм и шириной 100 мм: 35262.
Пример кода проволочного лотка в исполнении "Гальванически оцинкованная сталь" с высотой 80 мм и шириной 400 мм: FC8040.

Горячее цинкование погружением (HDZ, HDZL)
При заказе специального исполнения "Горячее цинкование погружением" к стандартному коду изделия добавляются буквы "HDZ".
Пример кода лотка с высотой 50 мм и шириной 100 мм в исполнении "Горячее цинкование погружением": 35262HDZ.
Пример кода соединителя лестничного лотка высотой 100 мм в исполнении цинк-ламель (аналог горячего цинка): LG1000HDZL.

Нержавеющая сталь (INOX)
При заказе специального исполнения "Нержавеющая сталь" к стандартному коду изделия добавляются буквы "INOX".
Пример кода проволочного лотка с высотой 50 мм и шириной 100 мм в исполнении "Нержавеющая сталь": FC5010INOX.

Цинк-ламельное покрытие (ZL)
При заказе специального исполнения "Цинк-ламельное покрытие" к стандартному коду изделия добавляются буквы "ZL".
Пример кода лестничного лотка с высотой 80 мм и шириной 400 мм в исполнении "Цинк-ламельное покрытие": LL8040ZL.

Порошковая окраска лотков (RAL)
Лотки могут быть окрашены в любой цвет из палитры RAL. Порошковая окраска производится на лотках стандартного исполнения "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира". При заказе специального исполнения "Порошковая окраска" к стандартному коду изделия добавляются буквы "RAL" и цифровой код цвета.
Пример кода листового лотка с высотой 80 мм и шириной 400 мм в исполнении "Порошковая окраска": 35066RAL9010.

Листовые металлические лотки S5 Combitech

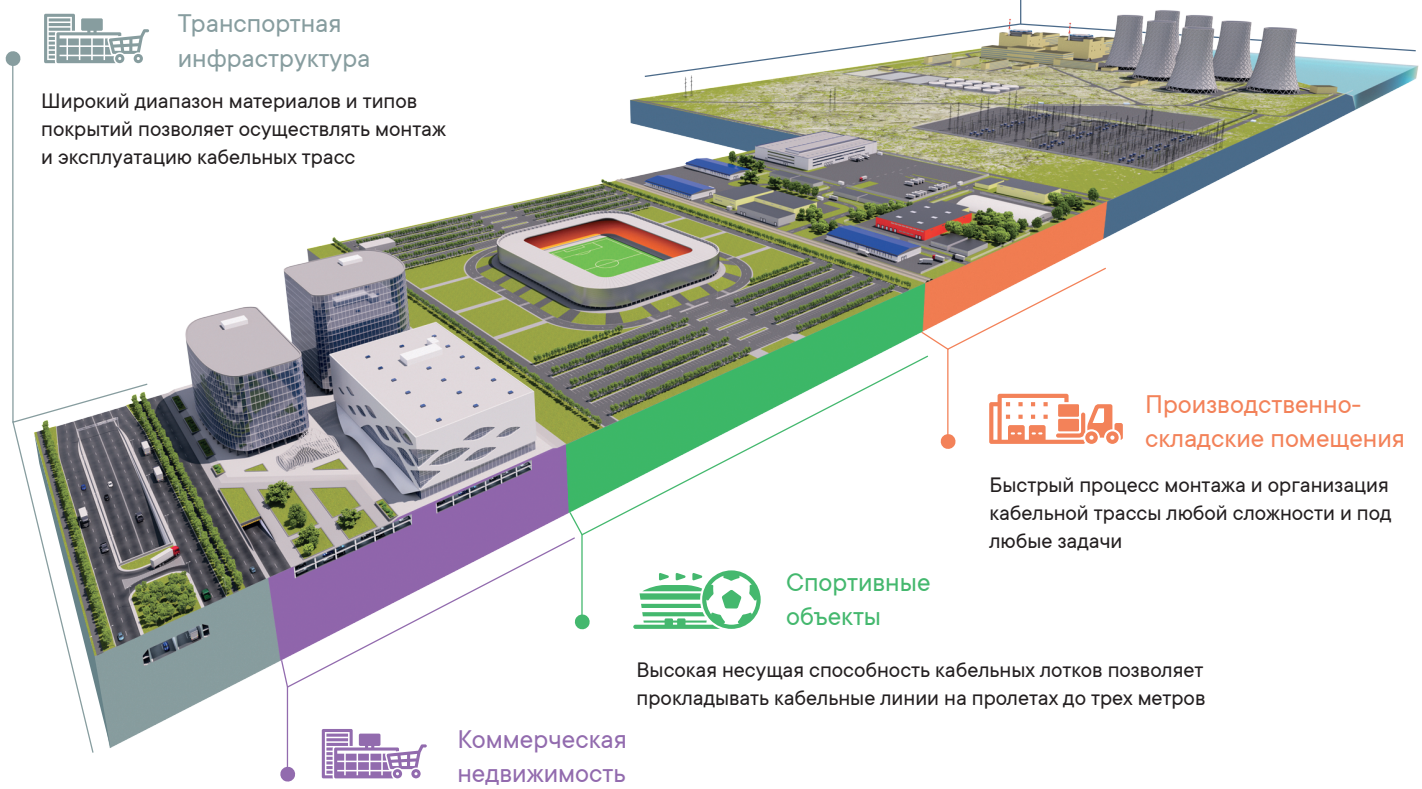
Система металлических листовых лотков S5 Combitech 2.2
Прямые элементы 2.5
Аксессуары для листовых лотков с высотой 35 мм 2.43
Аксессуары для листовых лотков 2.53
Аксессуары для листовых лотков в специальном исполнении по толщине 2.86
Универсальные аксессуары 2.140
Система защиты IP44 ..... 2.151
Инструмент 2.153
Таблица кодов универсальных аксессуаров листовых лотков 2.154
Таблица кодов листовых лотков и аксессуаров 2.156
Таблица состава комплектных аксессуаров 2.168
Схемы монтажа 2.180



Система металлических листовых лотков S5 Combitech

S5 Combitech – система металлических перфорированных и неперфорированных лотков, предназначенная для прокладки проводов и кабелей силовой и сигнальной проводки при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий при настенном, потолочном, наклонном и комбинированном типах монтажа на объектах промышленного, коммерческого и гражданского строительства.
Лотки S5 Combitech изготавливаются из высококачественной листовой стали в различных климатических исполнениях, что обеспечивает длительный срок службы и высокую надежность кабельной трассы в целом.
Специальная конструкция лотков системы S5 Combitech исключает риск повреждения кабеля при прокладке. А благодаря фирменному соединению "папа-мама" время монтажа трассы по принципу нахлеста сокращается до 60 %. Широкий ассортимент системных и монтажных аксессуаров позволяет построить трассу любой сложности.

Сфера применения



Энергетическая инфраструктура

Наличие необходимой сертификации

Транспортная инфраструктура

Широкий диапазон материалов и типов покрытий позволяет осуществлять монтаж и эксплуатацию кабельных трасс

Производственно-складские помещения

Быстрый процесс монтажа и организация кабельной трассы любой сложности и под любые задачи

Спортивные объекты

Высокая несущая способность кабельных лотков позволяет прокладывать кабельные линии на пролетах до трех метров

Коммерческая недвижимость

Соответствие требованиям пожарной безопасности обеспечивает сохранность работоспособности кабельных линий в условиях пожара

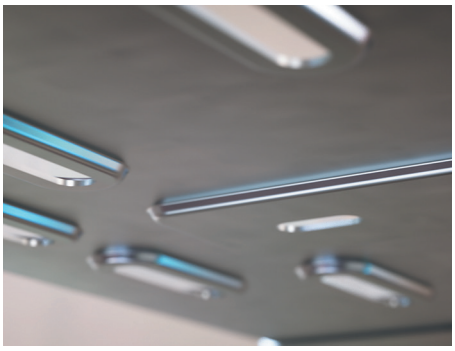
Основные преимущества



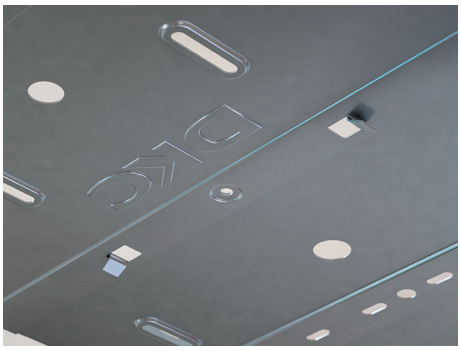
Подштамповка в виде логотипа ДКС как защита от подделки



Повышенная несущая способность и защита кабелей от повреждений



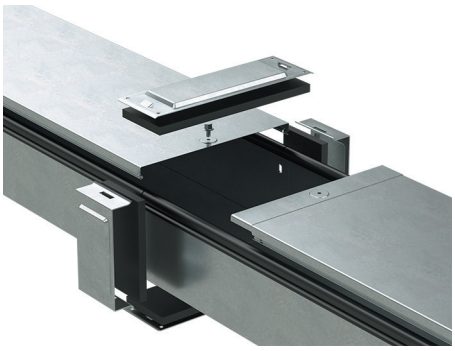
Усиленная перфорация способствует увеличению несущей способности до 40 %



Предварительная безвинтовая фиксация



Двойной непрерывный контур заземления по лотку и по крышке



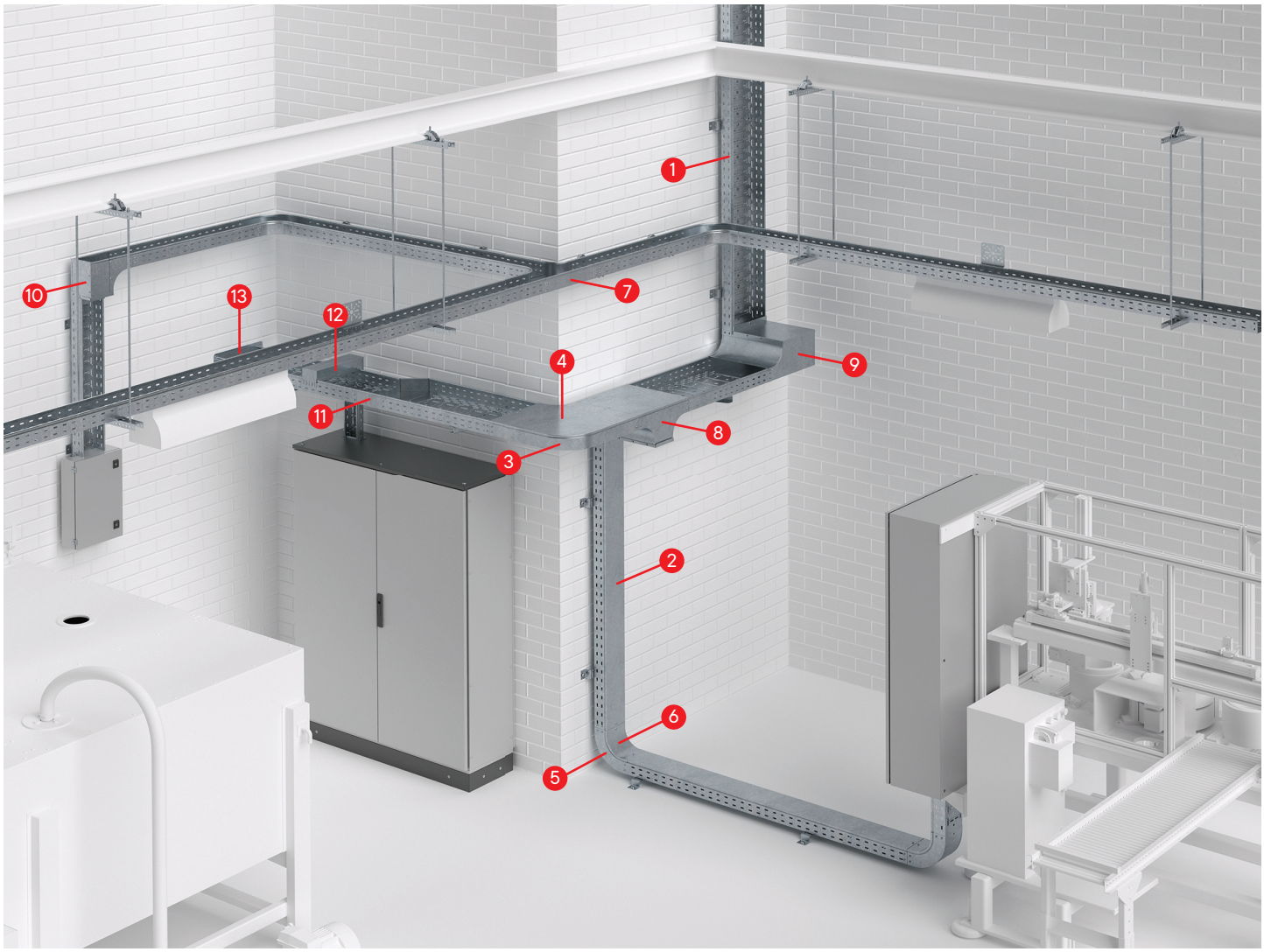
Обеспечивается степень пыле- и влагозащиты до IP44

Преимущества

Высокая огнестойкость
Листовые лотки прошли испытания на огнестойкость с показателем R90, что позволяет использовать их для прокладки кабелей, питающих системы эвакуации и пожаротушения.
Высокая сейсмостойкость
Лотки были испытаны на вибростендах в испытательном центре АО "Корпорация "ВНИИЭМ". Результаты экспериментальных исследований доказали возможность применения листовых лотков в районах с сейсмичностью 9 баллов по шкале MSK–64, ГОСТ 17516.1–90.
Соответствие европейским нормам
Листовые лотки успешно прошли серию испытаний и тестов, предусмотренных европейским стандартом EN 61537:2007. С получением данного сертификата стало возможным использование лотков S5 Combitech не только на территории России, но и за рубежом. Успешная сертификация листовых лотков в Европе еще раз подтверждает высокое качество производимой продукции.
Выбор профессионалов
Система S5 Combitech имеет свидетельства о соответствии условиям эксплуатации на объектах ПАО "Газпром" и не имеет ограничений к эксплуатации на объектах ОАО "АК "Транснефть".
Стойкость к коррозии в морской воде
Система листовых лотков одобрена Российским морским регистром судоходства. Это позволяет эксплуатировать ее на объектах, расположенных в море и прибрежных зонах.

Конфигуратор Fix Combitech
Программа автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и аксессуаров к ним.
Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Состав системы

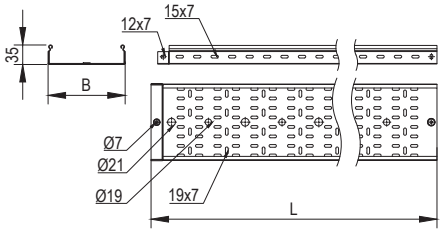


1. Лоток перфорированный
2. Крышка на прямой элемент
3. Угол горизонтальный CPO 90
4. Крышка на угол горизонтальный CPO 90
5. Угол вертикальный внутренний CS 90
6. Крышка на угол вертикальный внутренний CS 90
7. Ответвитель Т-образный DPT
8. Ответвитель Т-образный вертикальный TDSA – переходник
9. Угол вертикальный внутренний, переходник CSSS 90
10. Угол вертикальный внешний CDSD 90
11. Переходник левосторонний RRS
12. Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз DDS
13. Соединительный фланец FR

Прямые элементы

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 35 мм



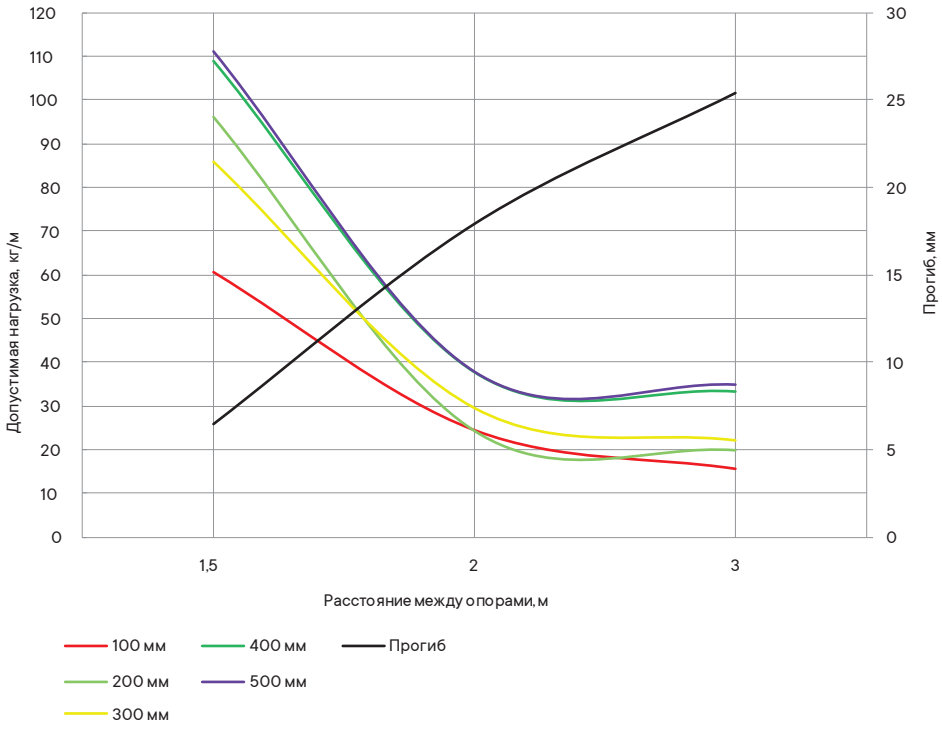


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Т.И.З.*, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
3000	100	3200	SPS33510	SPS33510HDZ	SPS33510ZL
	150	5000	SPS33515	SPS33515HDZ	SPS33515ZL
	200	6700	SPS33520	SPS33520HDZ	SPS33520ZL
	300	10100	SPS33530	SPS33530HDZ	SPS33530ZL
	400	13500	SPS33540	SPS33540HDZ	SPS33540ZL
	500	17000	SPS33550	SPS33550HDZ	SPS33550ZL
2000	100	3200	SPS23510	SPS23510HDZ	SPS23510ZL
	150	5000	SPS23515	SPS23515HDZ	SPS23515ZL
	200	6700	SPS23520	SPS23520HDZ	SPS23520ZL
	300	10100	SPS23530	SPS23530HDZ	SPS23530ZL
	400	13500	SPS23540	SPS23540HDZ	SPS23540ZL
	500	17000	SPS23550	SPS23550HDZ	SPS23550ZL

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

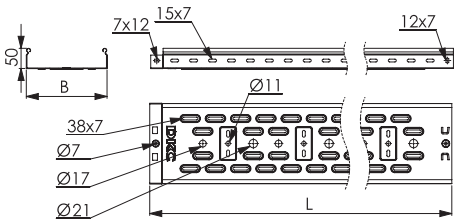
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм



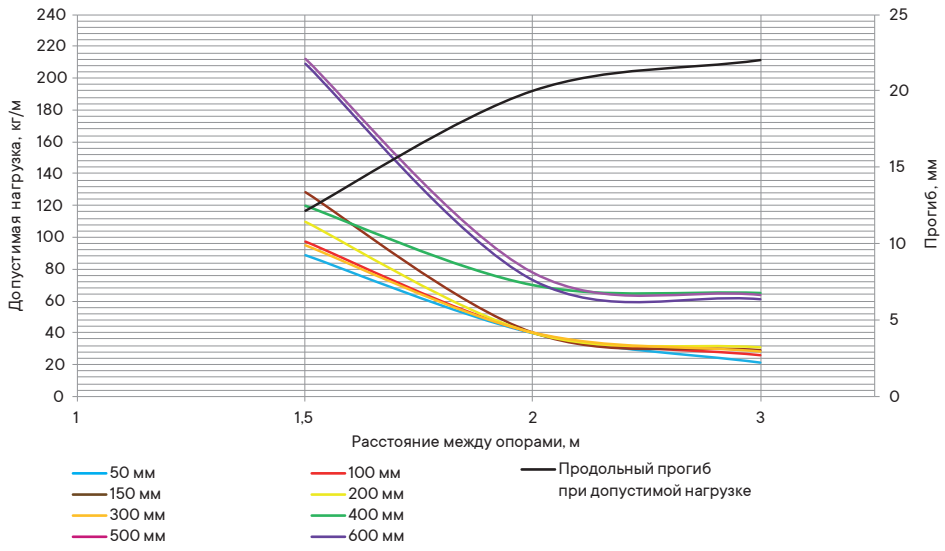


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• лотки типоразмером 50×50 мм имеют в основании круглые отверстия диаметром 11 и 17 мм.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	3000	50	0,7	0,8	2500	35260	35260HDZ	35260ZL
		100	0,7	1,03	4900	35262	35262HDZ	35262ZL
		150	0,7	1,23	7400	35263	35263HDZ	35263ZL
		200	0,7	1,7	9800	35264	35264HDZ	35264ZL
		300	0,7	2,23	14700	35265	35265HDZ	35265ZL
		400	1,0	3,62	19600	35266	35266HDZ	35266ZL
		500	1,0	4,72	24500	35267	35267HDZ	35267ZL
		600	1,0	4,71	30000	35268	35268HDZ	35268ZL
50	2000	50	0,7	0,8	2500	35250	35250HDZ	35250ZL
		100	0,7	1,03	4900	35252	35252HDZ	35252ZL
		150	0,7	1,23	7400	35253	35253HDZ	35253ZL
		200	0,7	1,7	9800	35254	35254HDZ	35254ZL
		300	0,7	2,23	14700	35255	35255HDZ	35255ZL
		400	1,0	3,62	19600	35256	35256HDZ	35256ZL
		500	1,0	4,72	24500	35257	35257HDZ	35257ZL
		600	1,0	4,71	30000	35258	35258HDZ	35258ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

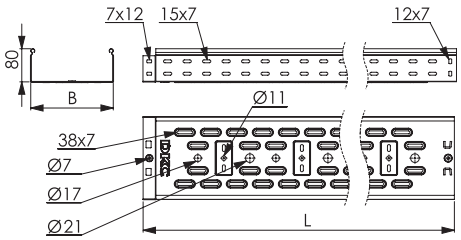
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм



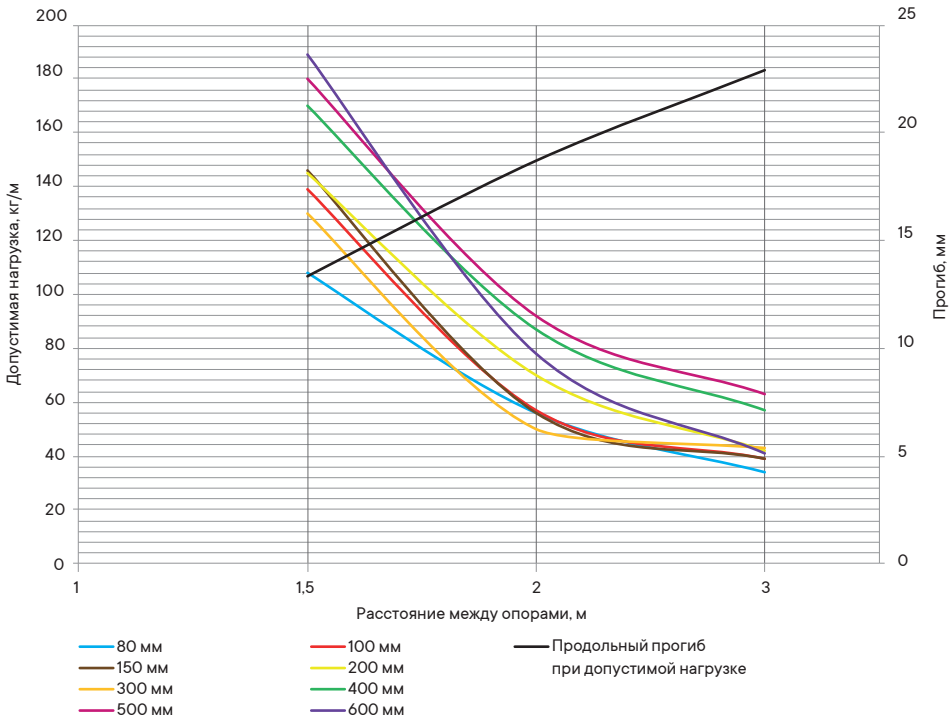


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• лотки типоразмером 80×80 мм имеют в основании круглые отверстия диаметром 11 мм.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	3000	80	0,7	1,2	6200	35301	35301HDZ	35301ZL
		100	0,7	1,27	7800	35302	35302HDZ	35302ZL
		150	0,7	1,5	11800	35303	35303HDZ	35303ZL
		200	0,7	2	15700	35304	35304HDZ	35304ZL
		300	0,7	2,53	23600	35305	35305HDZ	35305ZL
		400	1,0	4,39	31500	35306	35306HDZ	35306ZL
		500	1,0	5,17	39500	35307	35307HDZ	35307ZL
		600	1,0	5,95	48000	35308	35308HDZ	35308ZL
80	2000	80	0,7	1,2	6200	35311	35311HDZ	35311ZL
		100	0,7	1,27	7800	35312	35312HDZ	35312ZL
		150	0,7	1,5	11800	35313	35313HDZ	35313ZL
		200	0,7	2	15700	35314	35314HDZ	35314ZL
		300	0,7	2,53	23600	35315	35315HDZ	35315ZL
		400	1,0	4,39	31500	35316	35316HDZ	35316ZL
		500	1,0	5,17	39500	35317	35317HDZ	35317ZL
		600	1,0	5,95	48000	35318	35318HDZ	35318ZL

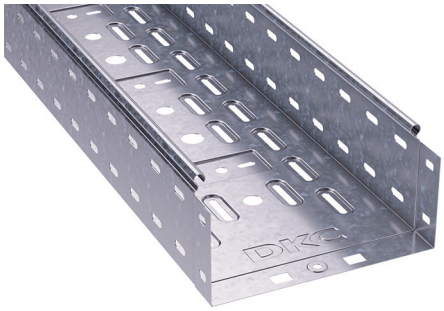
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

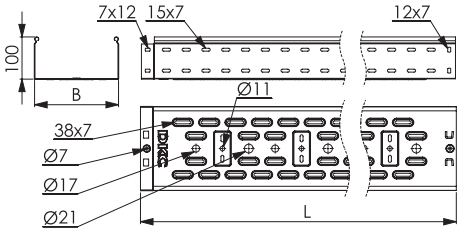
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



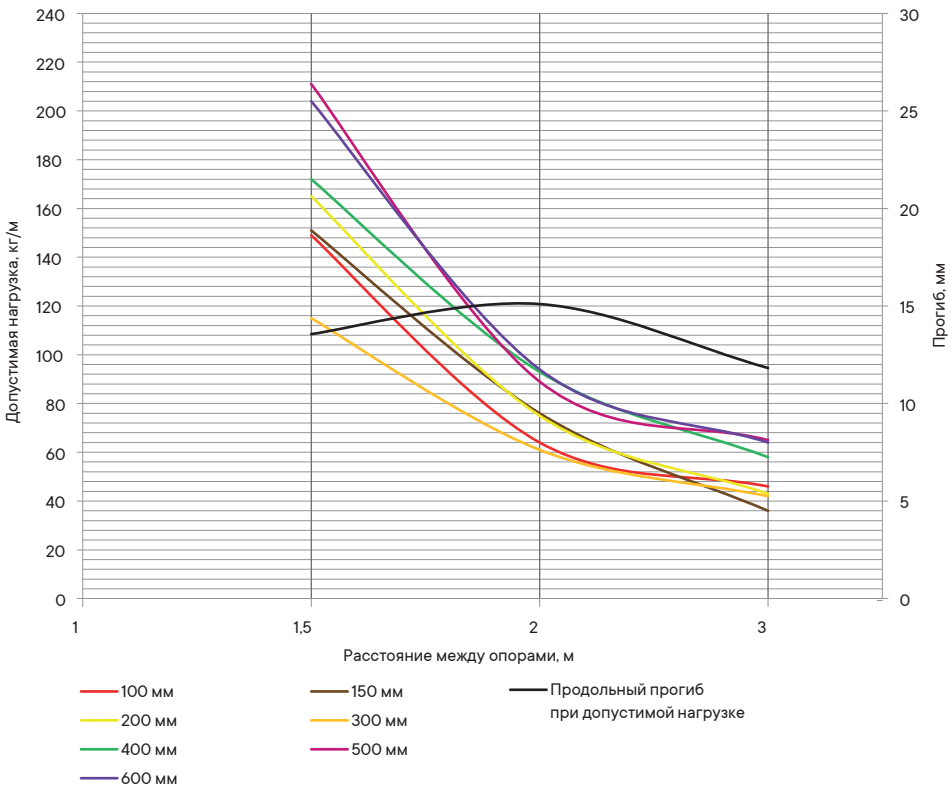


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	3000	100	0,7	1,47	9800	35341	35341HDZ	35341ZL
		150	0,7	1,67	14800	35342	35342HDZ	35342ZL
		200	0,7	2,23	19700	35343	35343HDZ	35343ZL
		300	0,7	2,27	29600	35344	35344HDZ	35344ZL
		400	1,0	4,7	39500	35345	35345HDZ	35345ZL
		500	1,0	5,48	49500	35346	35346HDZ	35346ZL
		600	1,0	6,27	60000	35347	35347HDZ	35347ZL
100	2000	100	0,7	1,47	9800	35331	35331HDZ	35331ZL
		150	0,7	1,67	14800	35332	35332HDZ	35332ZL
		200	0,7	2,23	19700	35333	35333HDZ	35333ZL
		300	0,7	2,27	29600	35334	35334HDZ	35334ZL
		400	1,0	4,7	39500	35335	35335HDZ	35335ZL
		500	1,0	5,48	49500	35336	35336HDZ	35336ZL
		600	1,0	6,27	60000	35337	35337HDZ	35337ZL

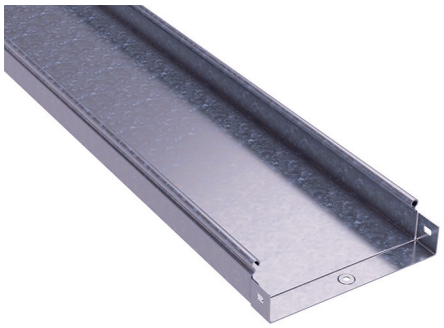
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

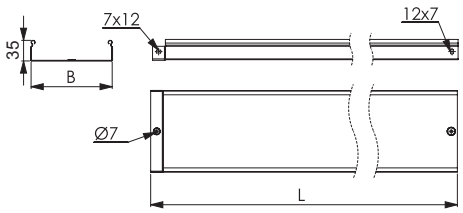
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 35 мм



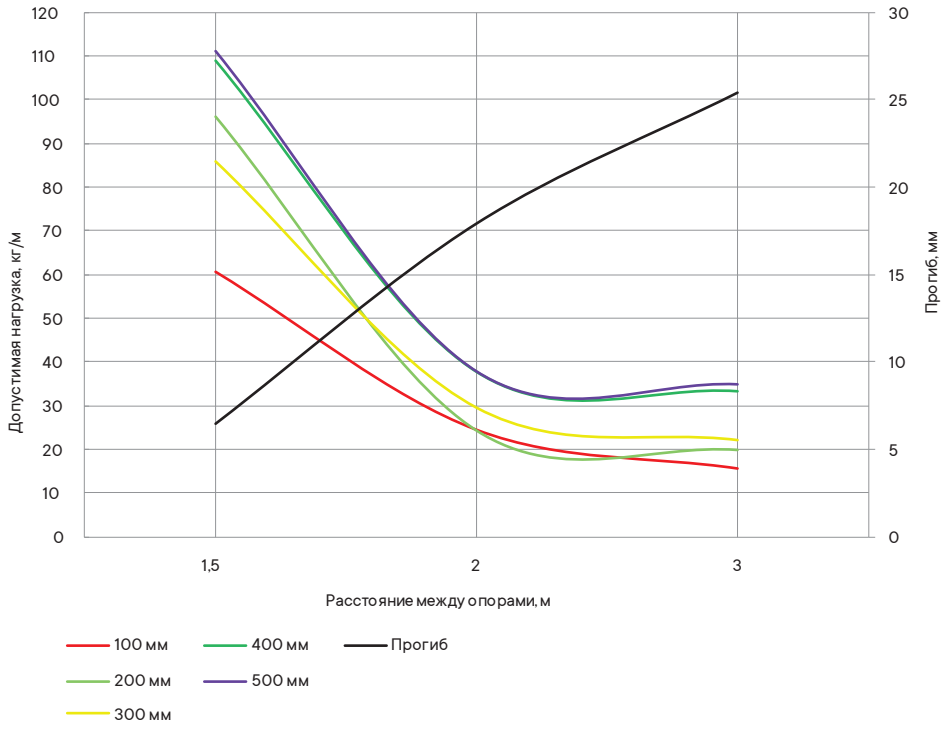


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	3000	100	0,7	0,88	3200	SNS33510	SNS33510HDZ	SNS33510ZL
		200	0,8	1,55	6700	SNS33520	SNS33520HDZ	SNS33520ZL
		300	0,8	2,08	10100	SNS33530	SNS33530HDZ	SNS33530ZL
		400	1,0	3,11	13500	SNS33540	SNS33540HDZ	SNS33540ZL
		500	1,0	4,1	17000	SNS33550	SNS33550HDZ	SNS33550ZL
	2000	100	0,7	0,88	3200	SNS23510	SNS23510HDZ	SNS23510ZL
		200	0,8	1,55	6700	SNS23520	SNS23520HDZ	SNS23520ZL
		300	0,8	2,08	10100	SNS23530	SNS23530HDZ	SNS23530ZL
		400	1,0	3,11	13500	SNS23540	SNS23540HDZ	SNS23540ZL
		500	1,0	4,1	17000	SNS23550	SNS23550HDZ	SNS23550ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель
Конструктив может отличаться от представленного на изображении

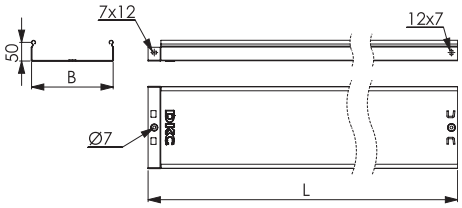
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм



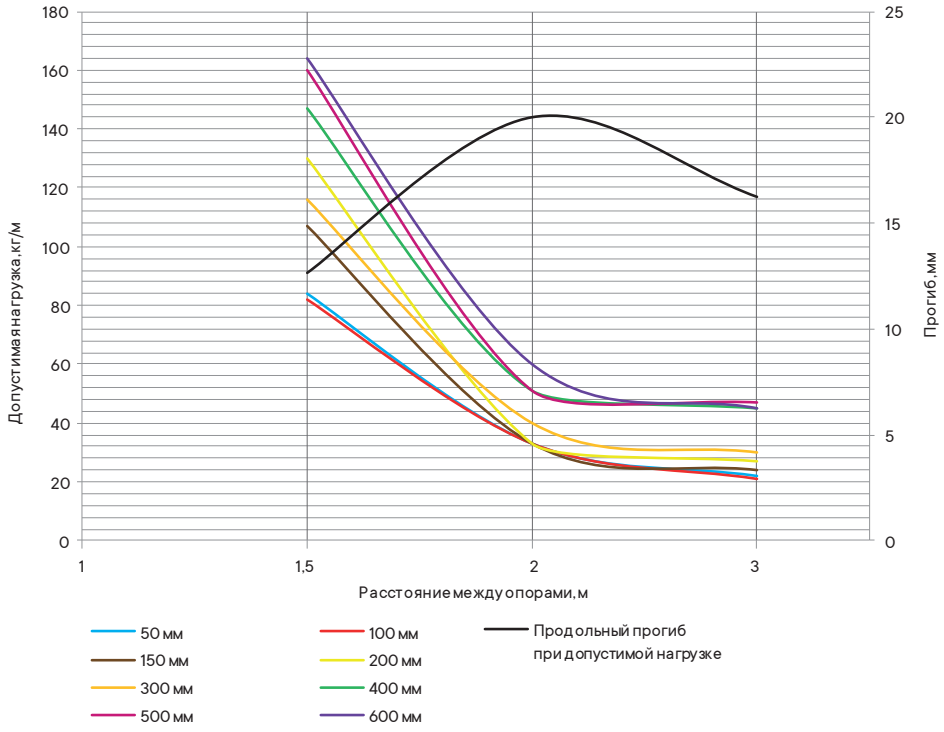


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	3000	50	0,7	0,90	2500	35020	35020HDZ	35020ZL
		100	0,7	1,27	4900	35022	35022HDZ	35022ZL
		150	0,7	1,54	7400	35023	35023HDZ	35023ZL
		200	0,8	2,08	9800	35024	35024HDZ	35024ZL
		300	0,8	2,72	14700	35025	35025HDZ	35025ZL
		400	1,0	4,16	19600	35026	35026HDZ	35026ZL
		500	1,0	4,96	24500	35027	35027HDZ	35027ZL
		600	1,0	5,66	30000	35028	35028HDZ	35028ZL
50	2000	50	0,7	0,90	2500	35010	35010HDZ	35010ZL
		100	0,7	1,27	4900	35012	35012HDZ	35012ZL
		150	0,7	1,54	7400	35013	35013HDZ	35013ZL
		200	0,8	2,08	9800	35014	35014HDZ	35014ZL
		300	0,8	2,72	14700	35015	35015HDZ	35015ZL
		400	1,0	4,16	19600	35016	35016HDZ	35016ZL
		500	1,0	4,96	24500	35017	35017HDZ	35017ZL
		600	1,0	5,66	30000	35018	35018HDZ	35018ZL

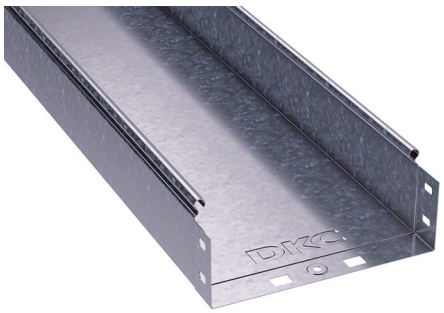
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

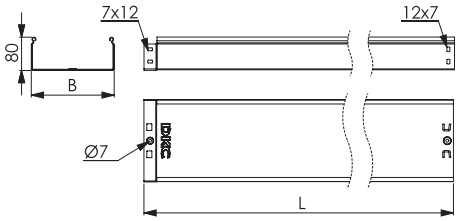
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм



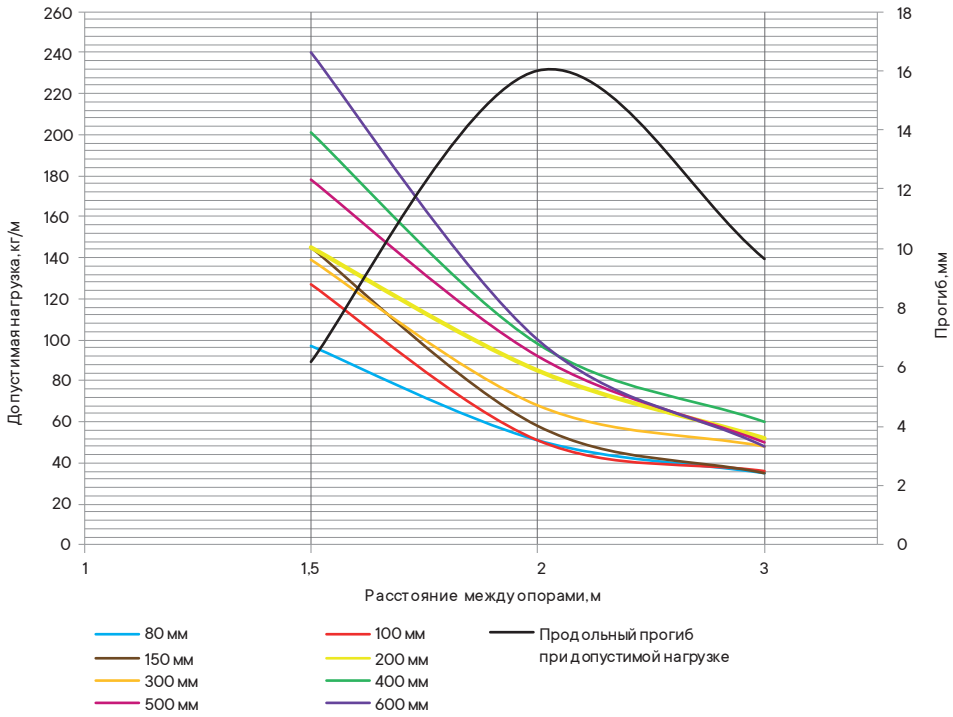


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	3000	80	0,7	1,48	6200	35061	35061HDZ	35061ZL
		100	0,7	1,6	7800	35062	35062HDZ	35062ZL
		150	0,7	1,88	11800	35063	35063HDZ	35063ZL
		200	0,8	2,46	15700	35064	35064HDZ	35064ZL
		300	0,8	3,1	23600	35065	35065HDZ	35065ZL
		400	1,0	4,64	31500	35066	35066HDZ	35066ZL
		500	1,0	5,44	39500	35067	35067HDZ	35067ZL
		600	1,0	5,92	48000	35068	35068HDZ	35068ZL
80	2000	80	0,7	1,48	6200	35051	35051HDZ	35051ZL
		100	0,7	1,6	7800	35052	35052HDZ	35052ZL
		150	0,7	1,88	11800	35053	35053HDZ	35053ZL
		200	0,8	2,46	15700	35054	35054HDZ	35054ZL
		300	0,8	3,1	23600	35055	35055HDZ	35055ZL
		400	1,0	4,64	31500	35056	35056HDZ	35056ZL
		500	1,0	5,44	39500	35057	35057HDZ	35057ZL
		600	1,0	5,92	48000	35058	35058HDZ	35058ZL

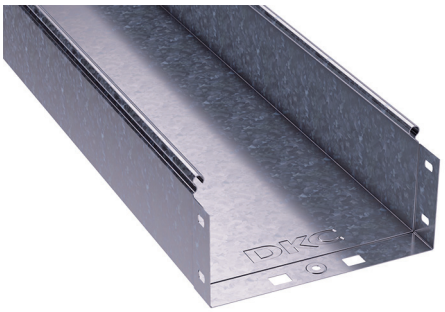
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

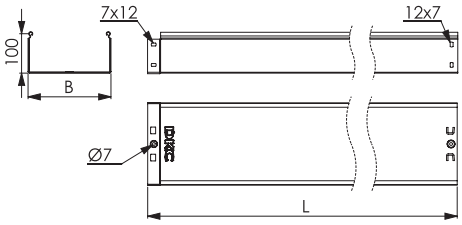
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



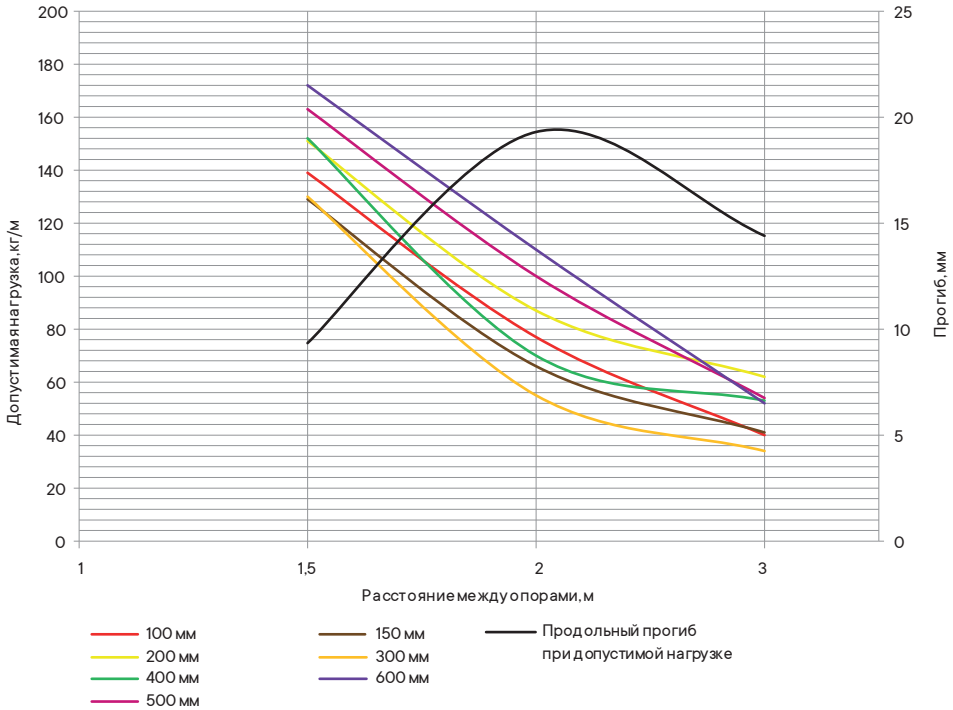


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Т.И.З.**, мм^2	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	3000	100	0,7	1,75	9800	35101	35101HDZ	35101ZL
		150	0,7	2,1	14800	35102	35102HDZ	35102ZL
		200	0,8	2,71	19700	35103	35103HDZ	35103ZL
		300	0,8	3,36	29600	35104	35104HDZ	35104ZL
		400	1,0	4,96	39500	35105	35105HDZ	35105ZL
		500	1,0	5,76	49500	35106	35106HDZ	35106ZL
		600	1,0	6,72	60000	35107	35107HDZ	35107ZL
100	2000	100	0,7	1,75	9800	35111	35111HDZ	35111ZL
		150	0,7	2,1	14800	35112	35112HDZ	35112ZL
		200	0,8	2,71	19700	35113	35113HDZ	35113ZL
		300	0,8	3,36	29600	35114	35114HDZ	35114ZL
		400	1,0	4,96	39500	35115	35115HDZ	35115ZL
		500	1,0	5,76	49500	35116	35116HDZ	35116ZL
		600	1,0	6,72	60000	35117	35117HDZ	35117ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

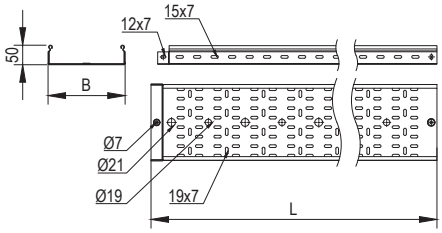
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 1,0 мм



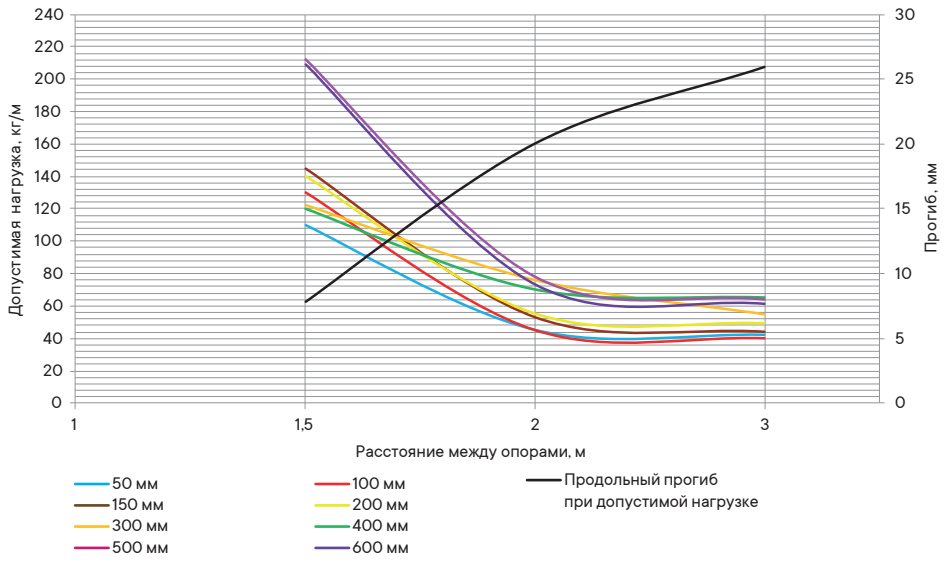


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	50	1,33	3526010	3526010HDZ	3526010ZL
	100	1,65	3526210	3526210HDZ	3526210ZL
	150	1,89	3526310	3526310HDZ	3526310ZL
	200	2,3	3526410	3526410HDZ	3526410ZL
	300	3,00	3526510	3526510HDZ	3526510ZL
	400	3,71	35266	35266HDZ	35266ZL
	500	4,3	35267	35267HDZ	35267ZL
	600	5,01	35268	35268HDZ	35268ZL
4000	50	1,33	SPV40505	–	SPV40505ZL
	100	1,65	SPV40510	–	SPV40510ZL
	150	1,89	SPV40515	–	SPV40515ZL
	200	2,3	SPV40520	–	SPV40520ZL
	300	3,00	SPV40530	–	SPV40530ZL
	400	3,62	SPV40540	–	SPV40540ZL
	500	4,72	SPV40550	–	SPV40550ZL
	600	4,84	SPV40560	–	SPV40560ZL
6000	50	1,33	SPV60505	–	SPV60505ZL
	100	1,65	SPV60510	–	SPV60510ZL
	150	1,89	SPV60515	–	SPV60515ZL
	200	2,3	SPV60520	–	SPV60520ZL
	300	3,00	SPV60530	–	SPV60530ZL
	400	3,62	SPV60540	–	SPV60540ZL
	500	4,72	SPV60550	–	SPV60550ZL
	600	4,84	SPV60560	–	SPV60560ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

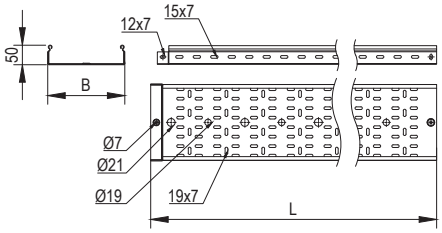
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 1,2 мм



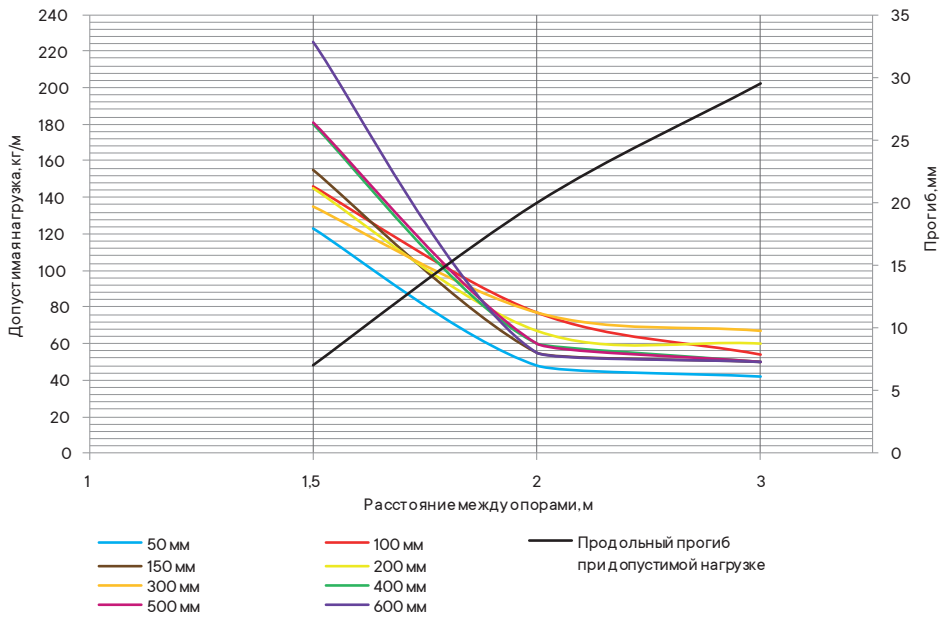


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	50	1,44	3526012	3526012HDZ	3526012ZL
	100	2,06	3526212	3526212HDZ	3526212ZL
	150	2,46	3526312	3526312HDZ	3526312ZL
	200	2,46	3526412	3526412HDZ	3526412ZL
	300	3,4	3526512	3526512HDZ	3526512ZL
	400	4,58	3526612	3526612HDZ	3526612ZL
	500	4,83	3526712	3526712HDZ	3526712ZL
	600	6,32	3526812	3526812HDZ	3526812ZL
4000	50	1,44	SPN40505	SPN40505HDZ	SPN40505ZL
	100	2,06	SPN40510	SPN40510HDZ	SPN40510ZL
	150	2,46	SPN40515	SPN40515HDZ	SPN40515ZL
	200	2,46	SPN40520	SPN40520HDZ	SPN40520ZL
	300	3,4	SPN40530	SPN40530HDZ	SPN40530ZL
	400	4,58	SPN40540	SPN40540HDZ	SPN40540ZL
	500	4,83	SPN40550	SPN40550HDZ	SPN40550ZL
	600	6,32	SPN40560	SPN40560HDZ	SPN40560ZL
6000	50	1,44	SPN60505	SPN60505HDZ	SPN60505ZL
	100	2,06	SPN60510	SPN60510HDZ	SPN60510ZL
	150	2,46	SPN60515	SPN60515HDZ	SPN60515ZL
	200	2,46	SPN60520	SPN60520HDZ	SPN60520ZL
	300	3,4	SPN60530	SPN60530HDZ	SPN60530ZL
	400	4,58	SPN60540	SPN60540HDZ	SPN60540ZL
	500	4,83	SPN60550	SPN60550HDZ	SPN60550ZL
	600	6,32	SPN60560	SPN60560HDZ	SPN60560ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

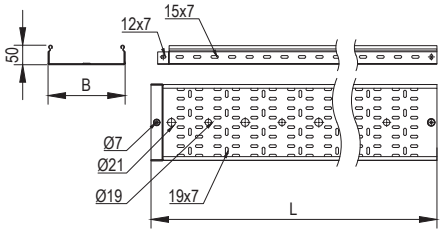
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 1,5 мм



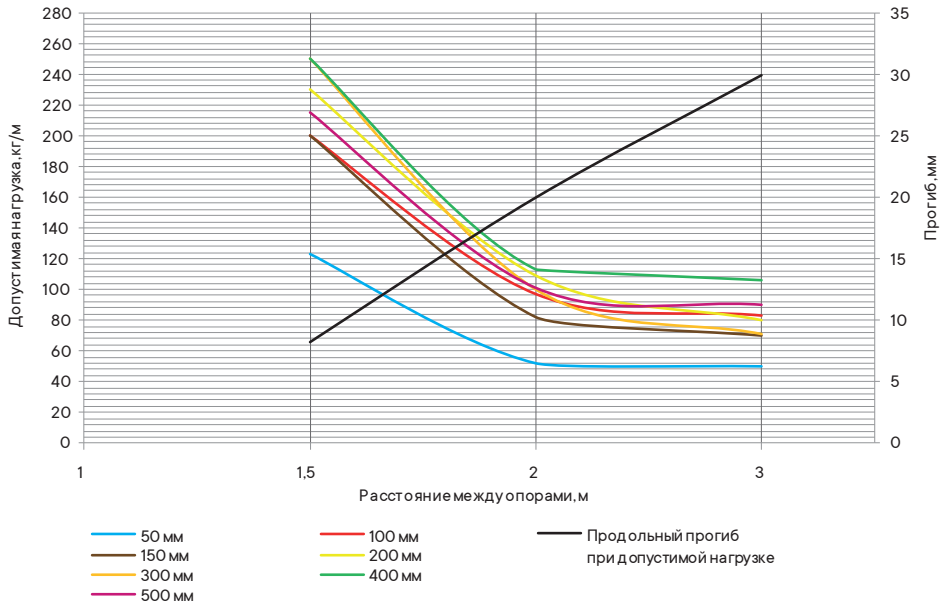


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	50	1,86	3526015	3526015HDZ	3526015ZL	APM30505
	100	2,4	3526215	3526215HDZ	3526215ZL	APM30510
	150	2,64	3526315	3526315HDZ	3526315ZL	APM30515
	200	3,22	3526415	3526415HDZ	3526415ZL	APM30520
	300	4,19	3526515	3526515HDZ	3526515ZL	APM30530
	400	5,51	3526615	3526615HDZ	3526615ZL	–
	500	6,60	3526715	3526715HDZ	3526715ZL	–
	600	5,97	3526815	3526815HDZ	3526815ZL	–
4000	50	1,86	SPM40505	SPM40505HDZ	SPM40505ZL	–
	100	2,4	SPM40510	SPM40510HDZ	SPM40510ZL	–
	150	2,64	SPM40515	SPM40515HDZ	SPM40515ZL	–
	200	3,22	SPM40520	SPM40520HDZ	SPM40520ZL	–
	300	4,19	SPM40530	SPM40530HDZ	SPM40530ZL	–
	400	5,51	SPM40540	SPM40540HDZ	SPM40540ZL	–
	500	6,60	SPM40550	SPM40550HDZ	SPM40550ZL	–
	600	5,97	SPM40560	SPM40560HDZ	SPM40560ZL	–
6000	50	1,86	SPM60505	SPM60505HDZ	SPM60505ZL	–
	100	2,4	SPM60510	SPM60510HDZ	SPM60510ZL	–
	150	2,64	SPM60515	SPM60515HDZ	SPM60515ZL	–
	200	3,22	SPM60520	SPM60520HDZ	SPM60520ZL	–
	300	4,19	SPM60530	SPM60530HDZ	SPM60530ZL	–
	400	5,51	SPM60540	SPM60540HDZ	SPM60540ZL	–
	500	6,60	SPM60550	SPM60550HDZ	SPM60550ZL	–
	600	5,97	SPM60560	SPM60560HDZ	SPM60560ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

Графики нагрузок

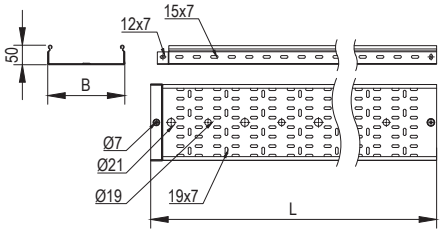


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины;
• нагрузочные характеристики для лотков в исп. 7 предоставляются по запросу.

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.40

Перфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 2 мм





Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

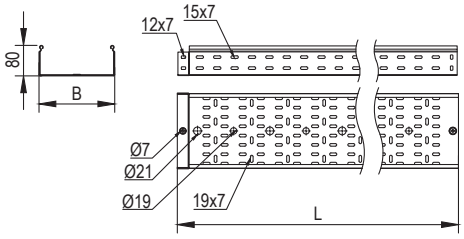
Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	50	2,66	SPH30505	SPH30505HDZ	SPH30505ZL	APH30505
	100	2,89	SPH30510	SPH30510HDZ	SPH30510ZL	APH30510
	150	3,78	SPH30515	SPH30515HDZ	SPH30515ZL	APH30515
	200	4,6	SPH30520	SPH30520HDZ	SPH30520ZL	APH30520
	300	6	SPH30530	SPH30530HDZ	SPH30530ZL	APH30530
	400	7,25	SPH30540	SPH30540HDZ	SPH30540ZL	APH30540
	500	8,84	SPH30550	SPH30550HDZ	SPH30550ZL	APH30550
	600	9,69	SPH30560	SPH30560HDZ	SPH30560ZL	APH30560
4000	50	2,66	SPH40505	SPH40505HDZ	SPH40505ZL	–
	100	2,89	SPH40510	SPH40510HDZ	SPH40510ZL	–
	150	3,78	SPH40515	SPH40515HDZ	SPH40515ZL	–
	200	4,6	SPH40520	SPH40520HDZ	SPH40520ZL	–
	300	6	SPH40530	SPH40530HDZ	SPH40530ZL	–
	400	7,25	SPH40540	SPH40540HDZ	SPH40540ZL	–
	500	8,84	SPH40550	SPH40550HDZ	SPH40550ZL	–
	600	9,69	SPH40560	SPH40560HDZ	SPH40560ZL	–
6000	50	2,66	SPH60505	SPH60505HDZ	SPH60505ZL	–
	100	2,89	SPH60510	SPH60510HDZ	SPH60510ZL	–
	150	3,78	SPH60515	SPH60515HDZ	SPH60515ZL	–
	200	4,6	SPH60520	SPH60520HDZ	SPH60520ZL	–
	300	6	SPH60530	SPH60530HDZ	SPH60530ZL	–
	400	7,25	SPH60540	SPH60540HDZ	SPH60540ZL	–
	500	8,84	SPH60550	SPH60550HDZ	SPH60550ZL	–
	600	9,69	SPH60560	SPH60560HDZ	SPH60560ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.40

Перфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 1,0 мм



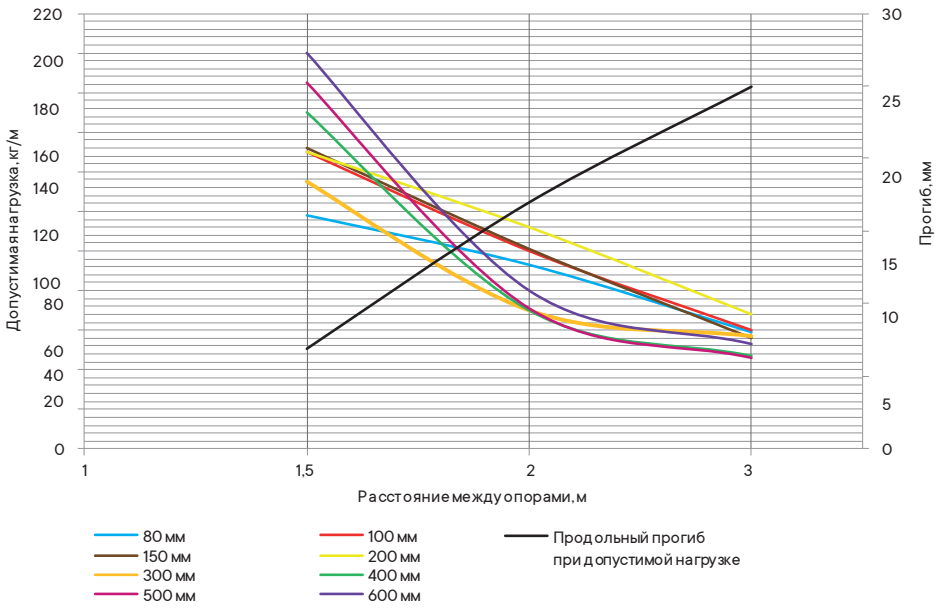


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	80	1,89	3530110	3530110HDZ	3530110ZL
	100	2,08	3530210	3530210HDZ	3530210ZL
	150	2,33	3530310	3530310HDZ	3530310ZL
	200	2,72	3530410	3530410HDZ	3530410ZL
	300	3,42	3530510	3530510HDZ	3530510ZL
	400	4,39	35306	35306HDZ	35306ZL
	500	5,17	35307	35307HDZ	35307ZL
	600	5,95	35308	35308HDZ	35308ZL
4000	80	1,89	SPV40808	–	SPV40808ZL
	100	2,08	SPV40810	–	SPV40810ZL
	150	2,33	SPV40815	–	SPV40815ZL
	200	2,72	SPV40820	–	SPV40820ZL
	300	3,42	SPV40830	–	SPV40830ZL
	400	4,39	SPV40840	–	SPV40840ZL
	500	5,17	SPV40850	–	SPV40850ZL
	600	5,95	SPV40860	–	SPV40860ZL
6000	80	1,89	SPV60808	–	SPV60808ZL
	100	2,08	SPV60810	–	SPV60810ZL
	150	2,33	SPV60815	–	SPV60815ZL
	200	2,72	SPV60820	–	SPV60820ZL
	300	3,42	SPV60830	–	SPV60830ZL
	400	4,39	SPV60840	–	SPV60840ZL
	500	5,17	SPV60850	–	SPV60850ZL
	600	5,95	SPV60860	–	SPV60860ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

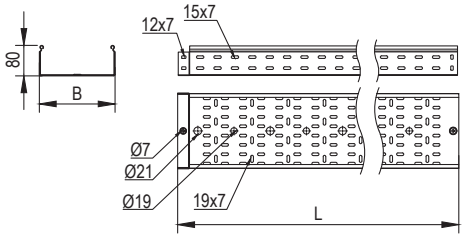
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 1,2 мм



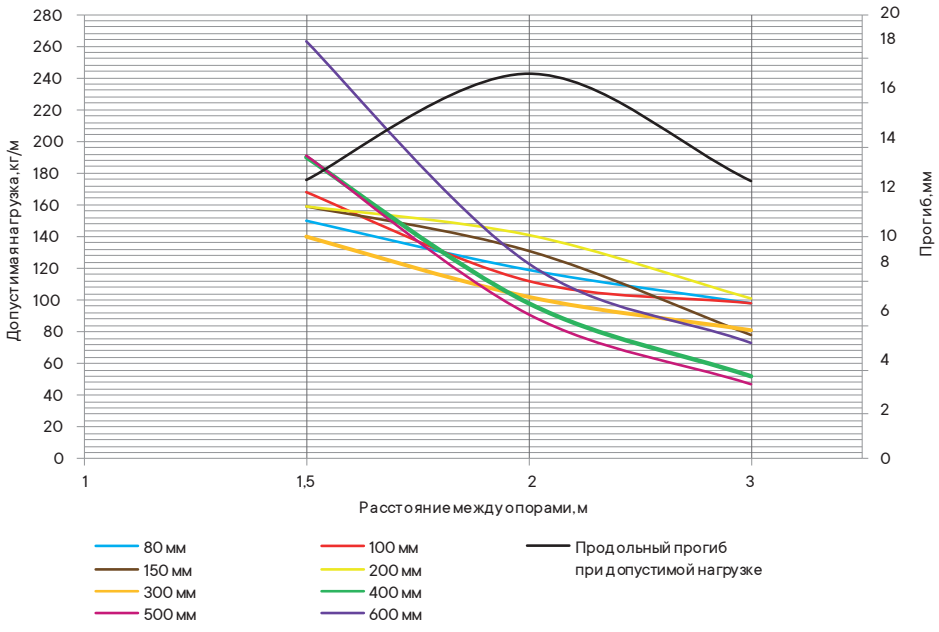


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	80	2,32	3530112	3530112HDZ	3530112ZL
	100	2,43	3530212	3530212HDZ	3530212ZL
	150	2,72	3530312	3530312HDZ	3530312ZL
	200	3,18	3530412	3530412HDZ	3530412ZL
	300	4,00	3530512	3530512HDZ	3530512ZL
	400	5,14	3530612	3530612HDZ	3530612ZL
	500	6,05	3530712	3530712HDZ	3530712ZL
	600	6,96	3530812	3530812HDZ	3530812ZL
4000	80	2,32	SPN40808	SPN40808HDZ	SPN40808ZL
	100	2,43	SPN40810	SPN40810HDZ	SPN40810ZL
	150	2,72	SPN40815	SPN40815HDZ	SPN40815ZL
	200	3,18	SPN40820	SPN40820HDZ	SPN40820ZL
	300	4,00	SPN40830	SPN40830HDZ	SPN40830ZL
	400	5,14	SPN40840	SPN40840HDZ	SPN40840ZL
	500	6,05	SPN40850	SPN40850HDZ	SPN40850ZL
	600	6,96	SPN40860	SPN40860HDZ	SPN40860ZL
6000	80	2,32	SPN60808	SPN60808HDZ	SPN60808ZL
	100	2,43	SPN60810	SPN60810HDZ	SPN60810ZL
	150	2,72	SPN60815	SPN60815HDZ	SPN60815ZL
	200	3,18	SPN60820	SPN60820HDZ	SPN60820ZL
	300	4,00	SPN60830	SPN60830HDZ	SPN60830ZL
	400	5,14	SPN60840	SPN60840HDZ	SPN60840ZL
	500	6,05	SPN60850	SPN60850HDZ	SPN60850ZL
	600	6,96	SPN60860	SPN60860HDZ	SPN60860ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

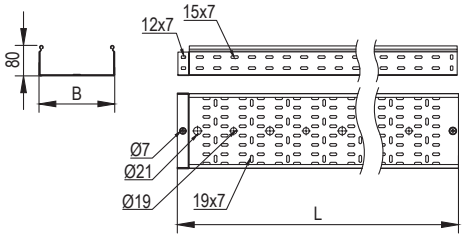
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 1,5 мм



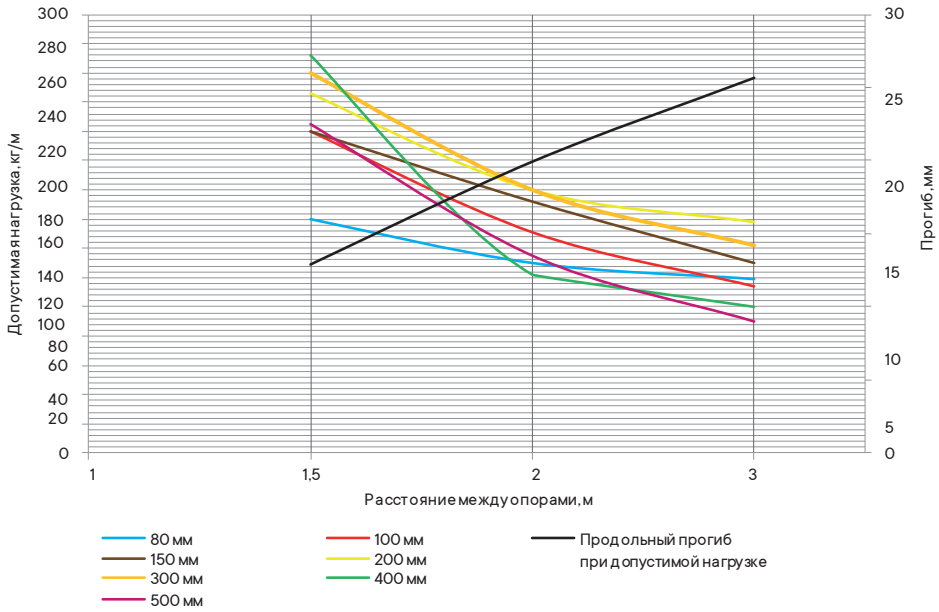


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	80	2,64	3530115	3530115HDZ	3530115ZL	APM30808
	100	2,91	3530215	3530215HDZ	3530215ZL	APM30810
	150	3,26	3530315	3530315HDZ	3530315ZL	APM30815
	200	3,92	3530415	3530415HDZ	3530415ZL	APM30820
	300	5,07	3530515	3530515HDZ	3530515ZL	APM30830
	400	6,53	3530615	3530615HDZ	3530615ZL	–
	500	7,46	3530715	3530715HDZ	3530715ZL	–
	600	9,69	3530815	3530815HDZ	3530815ZL	–
4000	80	2,64	SPM40808	SPM40808HDZ	SPM40808ZL	–
	100	2,91	SPM40810	SPM40810HDZ	SPM40810ZL	–
	150	3,26	SPM40815	SPM40815HDZ	SPM40815ZL	–
	200	3,92	SPM40820	SPM40820HDZ	SPM40820ZL	–
	300	5,07	SPM40830	SPM40830HDZ	SPM40830ZL	–
	400	6,53	SPM40840	SPM40840HDZ	SPM40840ZL	–
	500	7,46	SPM40850	SPM40850HDZ	SPM40850ZL	–
	600	9,69	SPM40860	SPM40860HDZ	SPM40860ZL	–
6000	80	2,64	SPM60808	SPM60808HDZ	SPM60808ZL	–
	100	2,91	SPM60810	SPM60810HDZ	SPM60810ZL	–
	150	3,26	SPM60815	SPM60815HDZ	SPM60815ZL	–
	200	3,92	SPM60820	SPM60820HDZ	SPM60820ZL	–
	300	5,07	SPM60830	SPM60830HDZ	SPM60830ZL	–
	400	6,53	SPM60840	SPM60840HDZ	SPM60840ZL	–
	500	7,46	SPM60850	SPM60850HDZ	SPM60850ZL	–
	600	9,69	SPM60860	SPM60860HDZ	SPM60860ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

Графики нагрузок

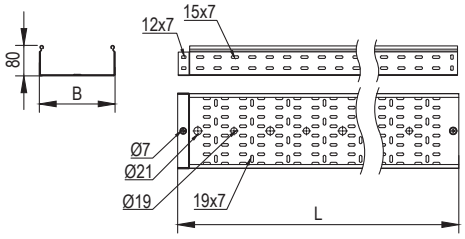


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины;
• нагрузочные характеристики для лотков в исп. 7 предоставляются по запросу.

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.40

Перфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 2 мм





Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

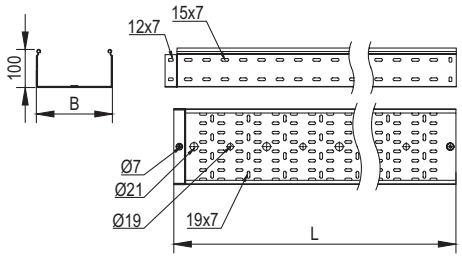
Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	80	3,78	SPH30808	SPH30808HDZ	SPH30808ZL	APH30808
	100	4,16	SPH30810	SPH30810HDZ	SPH30810ZL	APH30810
	150	4,66	SPH30815	SPH30815HDZ	SPH30815ZL	APH30815
	200	5,44	SPH30820	SPH30820HDZ	SPH30820ZL	APH30820
	300	6,47	SPH30830	SPH30830HDZ	SPH30830ZL	APH30830
	400	8,11	SPH30840	SPH30840HDZ	SPH30840ZL	APH30840
	500	9,59	SPH30850	SPH30850HDZ	SPH30850ZL	APH30850
	600	13,0	SPH30860	SPH30860HDZ	SPH30860ZL	APH30860
4000	80	3,78	SPH40808	SPH40808HDZ	SPH40808ZL	–
	100	4,16	SPH40810	SPH40810HDZ	SPH40810ZL	–
	150	4,66	SPH40815	SPH40815HDZ	SPH40815ZL	–
	200	5,44	SPH40820	SPH40820HDZ	SPH40820ZL	–
	300	6,47	SPH40830	SPH40830HDZ	SPH40830ZL	–
	400	8,11	SPH40840	SPH40840HDZ	SPH40840ZL	–
	500	9,59	SPH40850	SPH40850HDZ	SPH40850ZL	–
	600	13,0	SPH40860	SPH40860HDZ	SPH40860ZL	–
6000	80	3,78	SPH60808	SPH60808HDZ	SPH60808ZL	–
	100	4,16	SPH60810	SPH60810HDZ	SPH60810ZL	–
	150	4,66	SPH60815	SPH60815HDZ	SPH60815ZL	–
	200	5,44	SPH60820	SPH60820HDZ	SPH60820ZL	–
	300	6,47	SPH60830	SPH60830HDZ	SPH60830ZL	–
	400	8,11	SPH60840	SPH60840HDZ	SPH60840ZL	–
	500	9,59	SPH60850	SPH60850HDZ	SPH60850ZL	–
	600	13,0	SPH60860	SPH60860HDZ	SPH60860ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.40

Перфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 1,0 мм



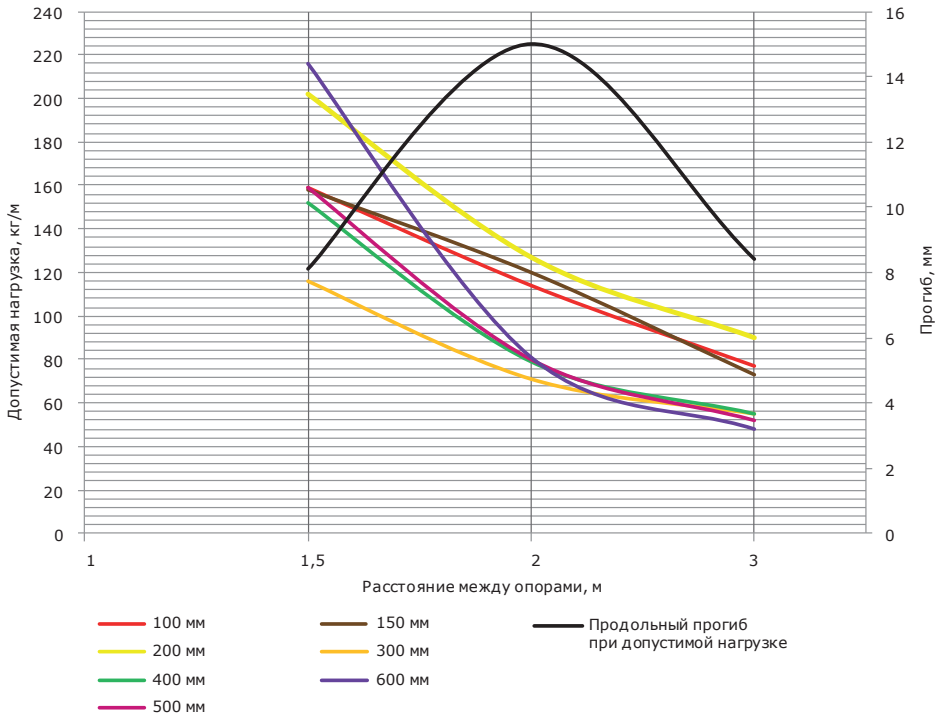


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	100	2,23	3534110	3534110HDZ	3534110ZL
	150	2,64	3534210	3534210HDZ	3534210ZL
	200	3,03	3534310	3534310HDZ	3534310ZL
	300	3,74	3534410	3534410HDZ	3534410ZL
	400	4,7	35345	35345HDZ	35345ZL
	500	5,48	35346	35346HDZ	35346ZL
	600	6,27	35347	35347HDZ	35347ZL
4000	100	2,23	SPV40110	–	SPV40110ZL
	150	2,64	SPV40115	–	SPV40115ZL
	200	3,03	SPV40120	–	SPV40120ZL
	300	3,74	SPV40130	–	SPV40130ZL
	400	4,7	SPV40140	–	SPV40140ZL
	500	5,48	SPV40150	–	SPV40150ZL
	600	6,27	SPV40160	–	SPV40160ZL
6000	100	2,23	SPV60110	–	SPV60110ZL
	150	2,64	SPV60115	–	SPV60115ZL
	200	3,03	SPV60120	–	SPV60120ZL
	300	3,74	SPV60130	–	SPV60130ZL
	400	4,7	SPV60140	–	SPV60140ZL
	500	5,48	SPV60150	–	SPV60150ZL
	600	6,27	SPV60160	–	SPV60160ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

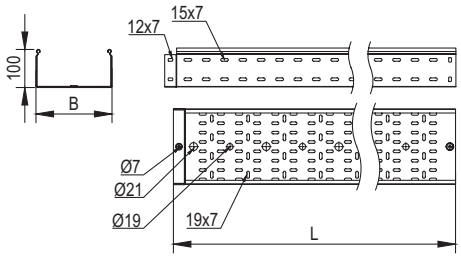
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 1,2 мм



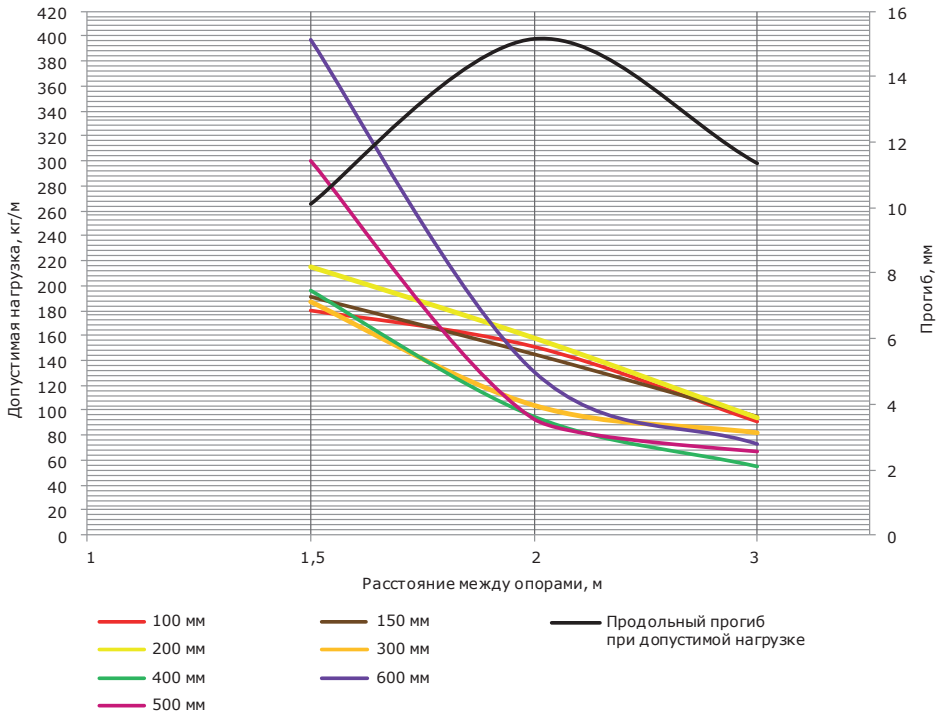


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	100	2,8	3534112	3534112HDZ	3534112ZL
	150	3,09	3534212	3534212HDZ	3534212ZL
	200	3,54	3534312	3534312HDZ	3534312ZL
	300	4,38	3534412	3534412HDZ	3534412ZL
	400	5,5	3534512	3534512HDZ	3534512ZL
	500	6,41	3534612	3534612HDZ	3534612ZL
	600	7,33	3534712	3534712HDZ	3534712ZL
4000	100	2,8	SPN40110	SPN40110HDZ	SPN40110ZL
	150	3,09	SPN40115	SPN40115HDZ	SPN40115ZL
	200	3,54	SPN40120	SPN40120HDZ	SPN40120ZL
	300	4,38	SPN40130	SPN40130HDZ	SPN40130ZL
	400	5,5	SPN40140	SPN40140HDZ	SPN40140ZL
	500	6,41	SPN40150	SPN40150HDZ	SPN40150ZL
	600	7,33	SPN40160	SPN40160HDZ	SPN40160ZL
6000	100	2,8	SPN60110	SPN60110HDZ	SPN60110ZL
	150	3,09	SPN60115	SPN60115HDZ	SPN60115ZL
	200	3,54	SPN60120	SPN60120HDZ	SPN60120ZL
	300	4,38	SPN60130	SPN60130HDZ	SPN60130ZL
	400	5,5	SPN60140	SPN60140HDZ	SPN60140ZL
	500	6,41	SPN60150	SPN60150HDZ	SPN60150ZL
	600	7,33	SPN60160	SPN60160HDZ	SPN60160ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

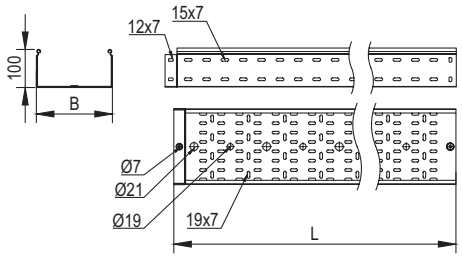
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Перфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 1,5 мм





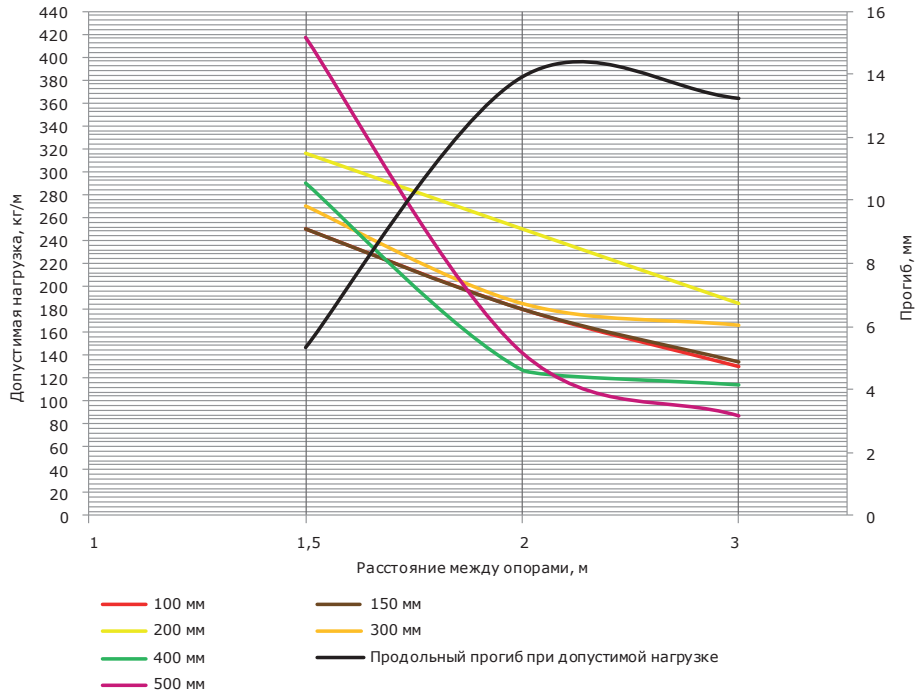
Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	100	3,34	3534115	3534115HDZ	3534115ZL	APM301010
	150	3,69	3534215	3534215HDZ	3534215ZL	APM301015
	200	4,24	3534315	3534315HDZ	3534315ZL	APM301020
	300	5,23	3534415	3534415HDZ	3534415ZL	APM301030
	400	6,57	3534515	3534515HDZ	3534515ZL	–
	500	7,67	3534615	3534615HDZ	3534615ZL	–
	600	8,58	3534715	3534715HDZ	3534715ZL	–
4000	100	3,34	SPM40110	SPM40110HDZ	SPM40110ZL	–
	150	3,69	SPM40115	SPM40115HDZ	SPM40115ZL	–
	200	4,24	SPM40120	SPM40120HDZ	SPM40120ZL	–
	300	5,23	SPM40130	SPM40130HDZ	SPM40130ZL	–
	400	6,57	SPM40140	SPM40140HDZ	SPM40140ZL	–
	500	7,67	SPM40150	SPM40150HDZ	SPM40150ZL	–
	600	8,58	SPM40160	SPM40160HDZ	SPM40160ZL	–
6000	100	3,34	SPM60110	SPM60110HDZ	SPM60110ZL	–
	150	3,69	SPM60115	SPM60115HDZ	SPM60115ZL	–
	200	4,24	SPM60120	SPM60120HDZ	SPM60120ZL	–
	300	5,23	SPM60130	SPM60130HDZ	SPM60130ZL	–
	400	6,57	SPM60140	SPM60140HDZ	SPM60140ZL	–
	500	7,67	SPM60150	SPM60150HDZ	SPM60150ZL	–
	600	8,58	SPM60160	SPM60160HDZ	SPM60160ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

Графики нагрузок

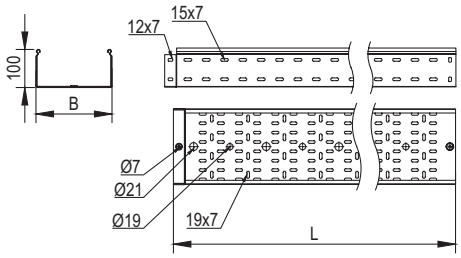


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины;
• нагрузочные характеристики для лотков в исп. 7 предоставляются по запросу.

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Перфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 2 мм





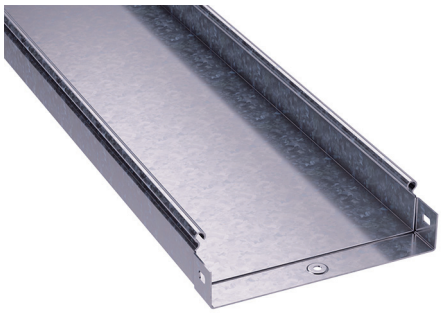
Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

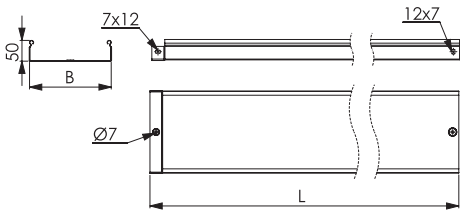
Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	100	4,38	SPH30110	SPH30110HDZ	SPH30110ZL	APH301010
	150	5,28	SPH30115	SPH30115HDZ	SPH30115ZL	APH301015
	200	5,73	SPH30120	SPH30120HDZ	SPH30120ZL	APH301020
	300	6,95	SPH30130	SPH30130HDZ	SPH30130ZL	APH301030
	400	8,33	SPH30140	SPH30140HDZ	SPH30140ZL	APH301040
	500	12,08	SPH30150	SPH30150HDZ	SPH30150ZL	APH301050
	600	11,8	SPH30160	SPH30160HDZ	SPH30160ZL	APH301060
4000	100	4,38	SPH40110	SPH40110HDZ	SPH40110ZL	–
	150	5,28	SPH40115	SPH40115HDZ	SPH40115ZL	–
	200	5,73	SPH40120	SPH40120HDZ	SPH40120ZL	–
	300	6,95	SPH40130	SPH40130HDZ	SPH40130ZL	–
	400	8,33	SPH40140	SPH40140HDZ	SPH40140ZL	–
	500	12,08	SPH40150	SPH40150HDZ	SPH40150ZL	–
	600	11,8	SPH40160	SPH40160HDZ	SPH40160ZL	–
6000	100	4,38	SPH60110	SPH60110HDZ	SPH60110ZL	–
	150	5,28	SPH60115	SPH60115HDZ	SPH60115ZL	–
	200	5,73	SPH60120	SPH60120HDZ	SPH60120ZL	–
	300	6,95	SPH60130	SPH60130HDZ	SPH60130ZL	–
	400	8,33	SPH60140	SPH60140HDZ	SPH60140ZL	–
	500	12,08	SPH60150	SPH60150HDZ	SPH60150ZL	–
	600	11,8	SPH60160	SPH60160HDZ	SPH60160ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Неперфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 1,0 мм



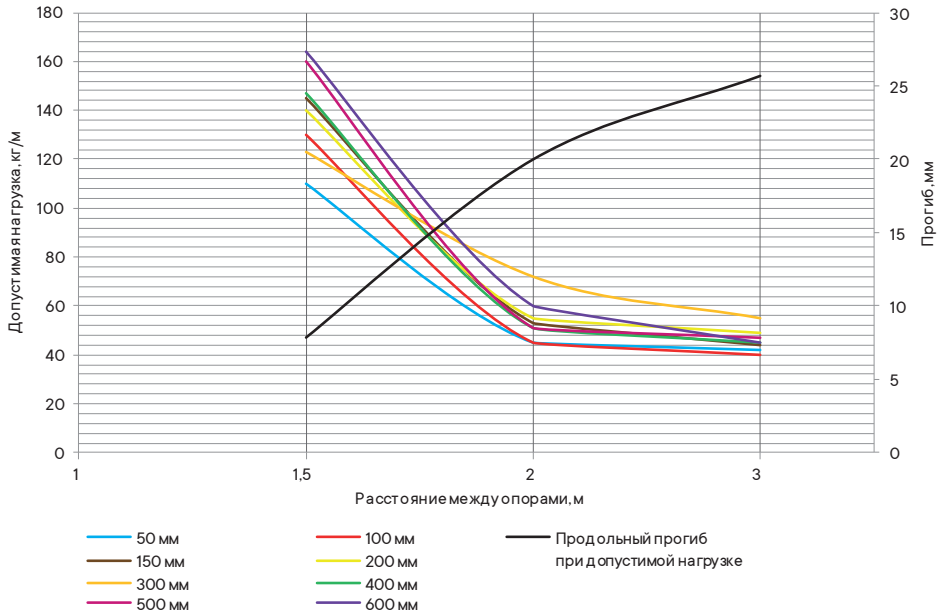


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	50	1,2	3502010	3502010HDZ	3502010ZL
	100	1,71	3502210	3502210HDZ	3502210ZL
	150	2,2	3502310	3502310HDZ	3502310ZL
	200	2,6	3502410	3502410HDZ	3502410ZL
	300	3,4	3502510	3502510HDZ	3502510ZL
	400	4,16	35026	35026HDZ	35026ZL
	500	4,96	35027	35027HDZ	35027ZL
	600	5,66	35028	35028HDZ	35028ZL
4000	50	1,2	SNV40505	–	SNV40505ZL
	100	1,71	SNV40510	–	SNV40510ZL
	150	2,2	SNV40515	–	SNV40515ZL
	200	2,6	SNV40520	–	SNV40520ZL
	300	3,4	SNV40530	–	SNV40530ZL
	400	4,16	SNV40540	–	SNV40540ZL
	500	4,96	SNV40550	–	SNV40550ZL
	600	5,66	SNV40560	–	SNV40560ZL
6000	50	1,2	SNV60505	–	SNV60505ZL
	100	1,71	SNV60510	–	SNV60510ZL
	150	2,2	SNV60515	–	SNV60515ZL
	200	2,6	SNV60520	–	SNV60520ZL
	300	3,4	SNV60530	–	SNV60530ZL
	400	4,16	SNV60540	–	SNV60540ZL
	500	4,96	SNV60550	–	SNV60550ZL
	600	5,66	SNV60560	–	SNV60560ZL

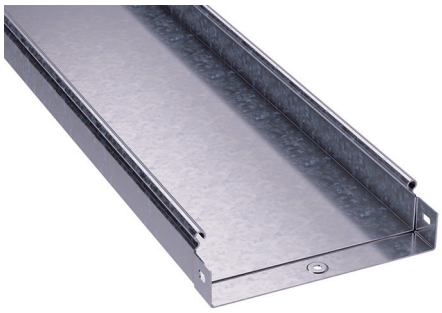
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

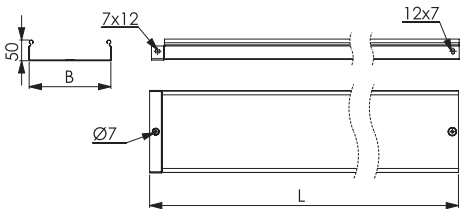
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 1,2 мм



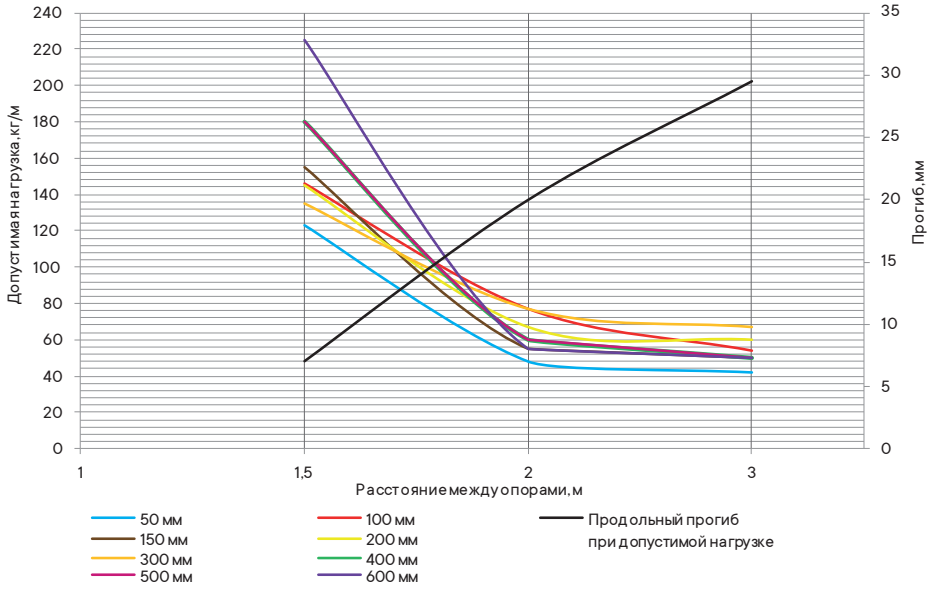


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	50	1,44	3502012	3502012HDZ	3502012ZL
	100	2,10	3502212	3502212HDZ	3502212ZL
	150	2,64	3502312	3502312HDZ	3502312ZL
	200	3,12	3502412	3502412HDZ	3502412ZL
	300	4,08	3502512	3502512HDZ	3502512ZL
	400	5,00	3502612	3502612HDZ	3502612ZL
	500	5,96	3502712	3502712HDZ	3502712ZL
	600	6,8	3502812	3502812HDZ	3502812ZL
4000	50	1,44	SNN40505	SNN40505HDZ	SNN40505ZL
	100	2,10	SNN40510	SNN40510HDZ	SNN40510ZL
	150	2,64	SNN40515	SNN40515HDZ	SNN40515ZL
	200	3,12	SNN40520	SNN40520HDZ	SNN40520ZL
	300	4,08	SNN40530	SNN40530HDZ	SNN40530ZL
	400	5,00	SNN40540	SNN40540HDZ	SNN40540ZL
	500	5,96	SNN40550	SNN40550HDZ	SNN40550ZL
	600	6,8	SNN40560	SNN40560HDZ	SNN40560ZL
6000	50	1,44	SNN60505	SNN60505HDZ	SNN60505ZL
	100	2,10	SNN60510	SNN60510HDZ	SNN60510ZL
	150	2,64	SNN60515	SNN60515HDZ	SNN60515ZL
	200	3,12	SNN60520	SNN60520HDZ	SNN60520ZL
	300	4,08	SNN60530	SNN60530HDZ	SNN60530ZL
	400	5,00	SNN60540	SNN60540HDZ	SNN60540ZL
	500	5,96	SNN60550	SNN60550HDZ	SNN60550ZL
	600	6,8	SNN60560	SNN60560HDZ	SNN60560ZL

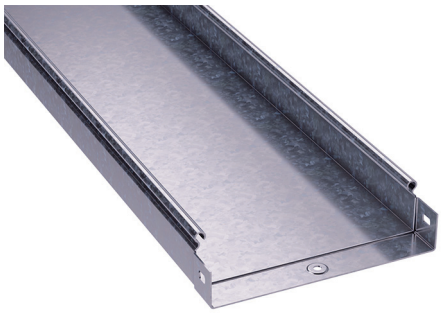
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

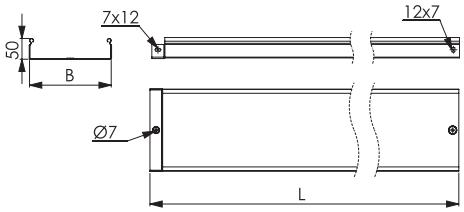
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 1,5 мм



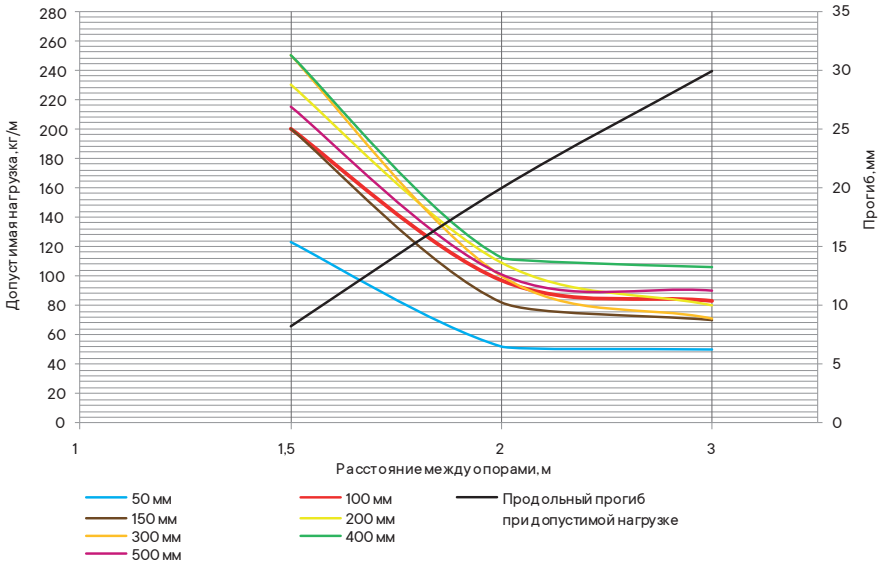


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	50	1,98	3502015	3502015HDZ	3502015ZL	ANM30505
	100	2,48	3502215	3502215HDZ	3502215ZL	ANM30510
	150	3,3	3502315	3502315HDZ	3502315ZL	ANM30515
	200	3,9	3502415	3502415HDZ	3502415ZL	ANM30520
	300	5,10	3502515	3502515HDZ	3502515ZL	ANM30530
	400	6,24	3502615	3502615HDZ	3502615ZL	–
	500	7,44	3502715	3502715HDZ	3502715ZL	–
	600	8,49	3502815	3502815HDZ	3502815ZL	–
4000	50	1,98	SNM40505	SNM40505HDZ	SNM40505ZL	–
	100	2,48	SNM40510	SNM40510HDZ	SNM40510ZL	–
	150	3,3	SNM40515	SNM40515HDZ	SNM40515ZL	–
	200	3,9	SNM40520	SNM40520HDZ	SNM40520ZL	–
	300	5,10	SNM40530	SNM40530HDZ	SNM40530ZL	–
	400	6,24	SNM40540	SNM40540HDZ	SNM40540ZL	–
	500	7,44	SNM40550	SNM40550HDZ	SNM40550ZL	–
	600	8,49	SNM40560	SNM40560HDZ	SNM40560ZL	–
6000	50	1,98	SNM60505	SNM60505HDZ	SNM60505ZL	–
	100	2,48	SNM60510	SNM60510HDZ	SNM60510ZL	–
	150	3,3	SNM60515	SNM60515HDZ	SNM60515ZL	–
	200	3,9	SNM60520	SNM60520HDZ	SNM60520ZL	–
	300	5,10	SNM60530	SNM60530HDZ	SNM60530ZL	–
	400	6,24	SNM60540	SNM60540HDZ	SNM60540ZL	–
	500	7,44	SNM60550	SNM60550HDZ	SNM60550ZL	–
	600	8,49	SNM60560	SNM60560HDZ	SNM60560ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

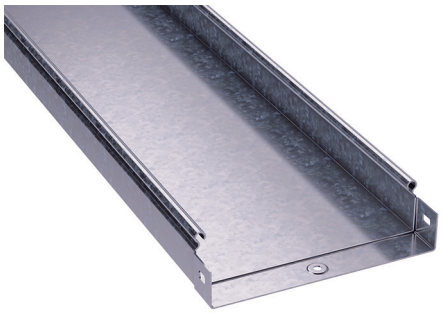
Графики нагрузок

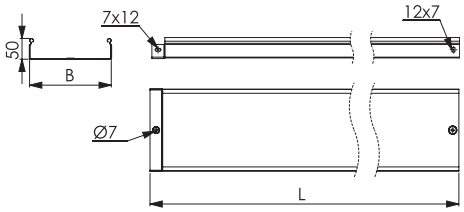


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины;
• нагрузочные характеристики для лотков в исп. 7 предоставляются по запросу.

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Неперфорированные лотки высотой 50 мм с толщиной стали 2 мм





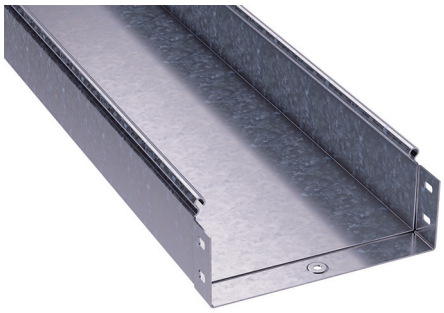
Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

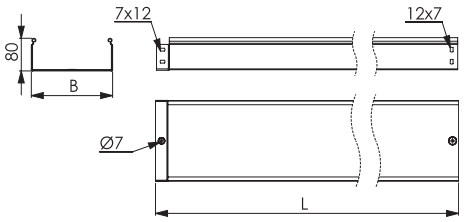
Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	50	2,4	SNH30505	SNH30505HDZ	SNH30505ZL	ANH30505
	100	3,41	SNH30510	SNH30510HDZ	SNH30510ZL	ANH30510
	150	4,40	SNH30515	SNH30515HDZ	SNH30515ZL	ANH30515
	200	5,20	SNH30520	SNH30520HDZ	SNH30520ZL	ANH30520
	300	6,80	SNH30530	SNH30530HDZ	SNH30530ZL	ANH30530
	400	8,32	SNH30540	SNH30540HDZ	SNH30540ZL	ANH30540
	500	9,92	SNH30550	SNH30550HDZ	SNH30550ZL	ANH30550
	600	11,32	SNH30560	SNH30560HDZ	SNH30560ZL	ANH30560
4000	50	2,4	SNH40505	SNH40505HDZ	SNH40505ZL	–
	100	3,41	SNH40510	SNH40510HDZ	SNH40510ZL	–
	150	4,40	SNH40515	SNH40515HDZ	SNH40515ZL	–
	200	5,20	SNH40520	SNH40520HDZ	SNH40520ZL	–
	300	6,80	SNH40530	SNH40530HDZ	SNH40530ZL	–
	400	8,32	SNH40540	SNH40540HDZ	SNH40540ZL	–
	500	9,92	SNH40550	SNH40550HDZ	SNH40550ZL	–
	600	11,32	SNH40560	SNH40560HDZ	SNH40560ZL	–
6000	50	2,4	SNH60505	SNH60505HDZ	SNH60505ZL	–
	100	3,41	SNH60510	SNH60510HDZ	SNH60510ZL	–
	150	4,40	SNH60515	SNH60515HDZ	SNH60515ZL	–
	200	5,20	SNH60520	SNH60520HDZ	SNH60520ZL	–
	300	6,80	SNH60530	SNH60530HDZ	SNH60530ZL	–
	400	8,32	SNH60540	SNH60540HDZ	SNH60540ZL	–
	500	9,92	SNH60550	SNH60550HDZ	SNH60550ZL	–
	600	11,32	SNH60560	SNH60560HDZ	SNH60560ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Неперфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 1,0 мм



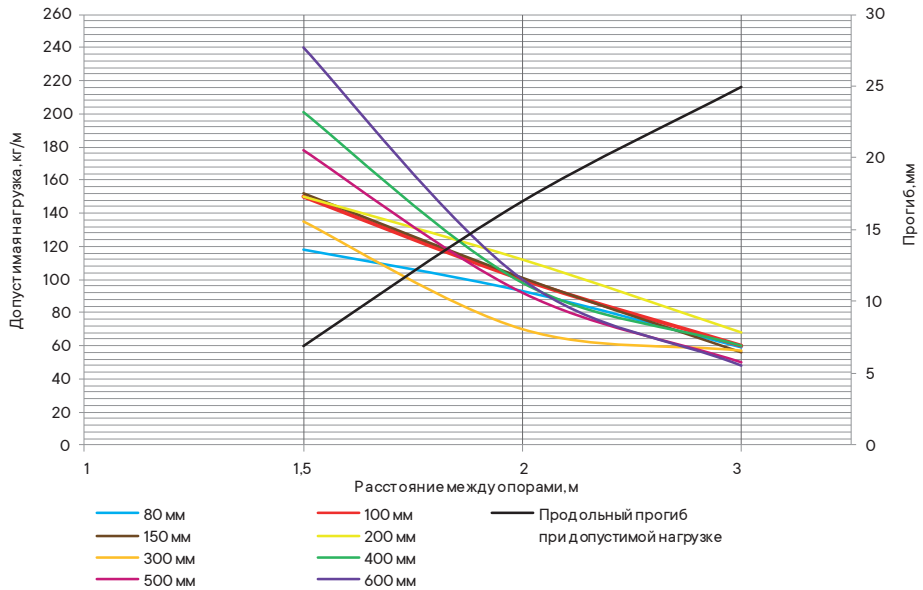


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	80	2,12	3506110	3506110HDZ	3506110ZL
	100	2,29	3506210	3506210HDZ	3506210ZL
	150	2,69	3506310	3506310HDZ	3506310ZL
	200	3,08	3506410	3506410HDZ	3506410ZL
	300	3,88	3506510	3506510HDZ	3506510ZL
	400	4,64	35066	35066HDZ	35066ZL
	500	5,44	35067	35067HDZ	35067ZL
	600	5,92	35068	35068HDZ	35068ZL
4000	80	2,12	SNV40808	–	SNV40808ZL
	100	2,29	SNV40810	–	SNV40810ZL
	150	2,69	SNV40815	–	SNV40815ZL
	200	3,08	SNV40820	–	SNV40820ZL
	300	3,88	SNV40830	–	SNV40830ZL
	400	4,64	SNV40840	–	SNV40840ZL
	500	5,44	SNV40850	–	SNV40850ZL
	600	5,92	SNV40860	–	SNV40860ZL
6000	80	2,12	SNV60808	–	SNV60808ZL
	100	2,29	SNV60810	–	SNV60810ZL
	150	2,69	SNV60815	–	SNV60815ZL
	200	3,08	SNV60820	–	SNV60820ZL
	300	3,88	SNV60830	–	SNV60830ZL
	400	4,64	SNV60840	–	SNV60840ZL
	500	5,44	SNV60850	–	SNV60850ZL
	600	5,92	SNV60860	–	SNV60860ZL

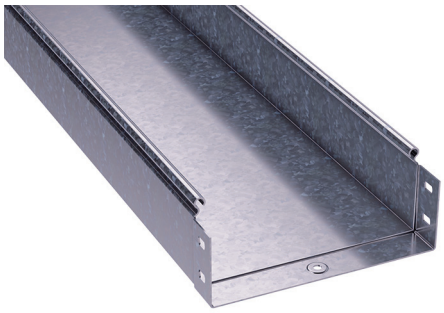
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

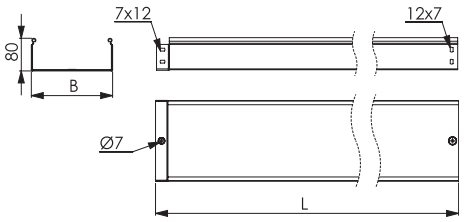
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 1,2 мм



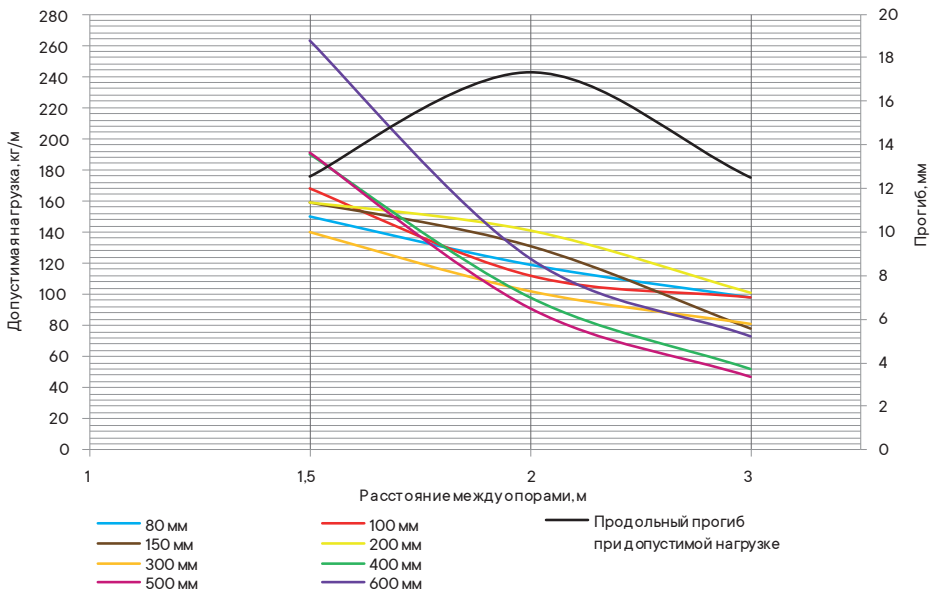


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	80	2,36	3506112	3506112HDZ	3506112ZL
	100	2,75	3506212	3506212HDZ	3506212ZL
	150	3,23	3506312	3506312HDZ	3506312ZL
	200	3,69	3506412	3506412HDZ	3506412ZL
	300	4,65	3506512	3506512HDZ	3506512ZL
	400	5,57	3506612	3506612HDZ	3506612ZL
	500	6,53	3506712	3506712HDZ	3506712ZL
	600	7,95	3506812	3506812HDZ	3506812ZL
4000	80	2,36	SNN40808	SNN40808HDZ	SNN40808ZL
	100	2,75	SNN40810	SNN40810HDZ	SNN40810ZL
	150	3,23	SNN40815	SNN40815HDZ	SNN40815ZL
	200	3,69	SNN40820	SNN40820HDZ	SNN40820ZL
	300	4,65	SNN40830	SNN40830HDZ	SNN40830ZL
	400	5,57	SNN40840	SNN40840HDZ	SNN40840ZL
	500	6,53	SNN40850	SNN40850HDZ	SNN40850ZL
	600	7,95	SNN40860	SNN40860HDZ	SNN40860ZL
6000	80	2,36	SNN60808	SNN60808HDZ	SNN60808ZL
	100	2,75	SNN60810	SNN60810HDZ	SNN60810ZL
	150	3,23	SNN60815	SNN60815HDZ	SNN60815ZL
	200	3,69	SNN60820	SNN60820HDZ	SNN60820ZL
	300	4,65	SNN60830	SNN60830HDZ	SNN60830ZL
	400	5,57	SNN60840	SNN60840HDZ	SNN60840ZL
	500	6,53	SNN60850	SNN60850HDZ	SNN60850ZL
	600	7,95	SNN60860	SNN60860HDZ	SNN60860ZL

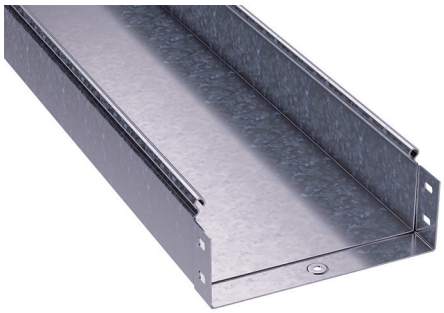
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

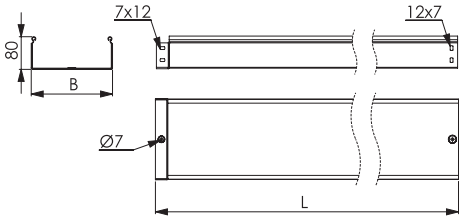
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 1,5 мм



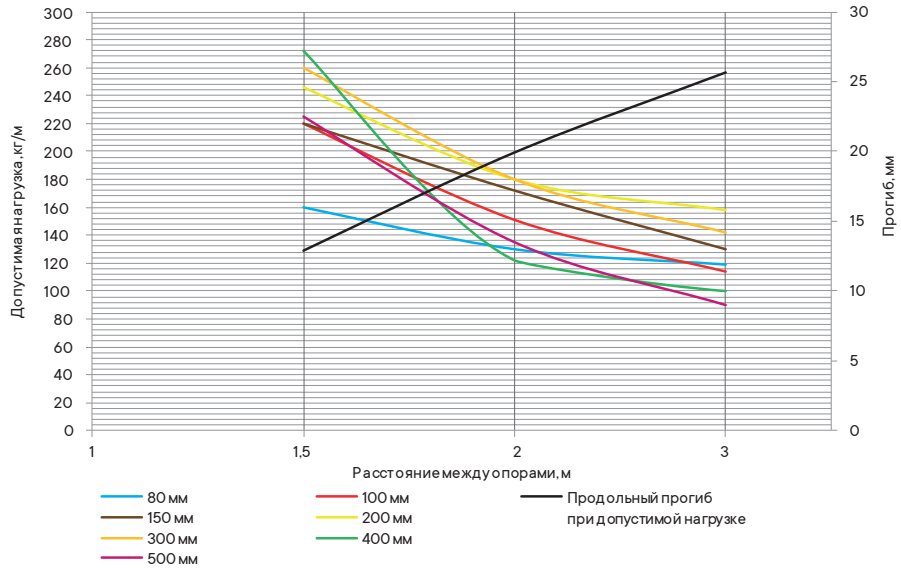


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	80	3,18	3506115	3506115HDZ	3506115ZL	ANM30808
	100	3,43	3506215	3506215HDZ	3506215ZL	ANM30810
	150	4,03	3506315	3506315HDZ	3506315ZL	ANM30815
	200	4,62	3506415	3506415HDZ	3506415ZL	ANM30820
	300	5,82	3506515	3506515HDZ	3506515ZL	ANM30830
	400	6,96	3506615	3506615HDZ	3506615ZL	–
	500	8,16	3506715	3506715HDZ	3506715ZL	–
	600	9,95	3506815	3506815HDZ	3506815ZL	–
4000	80	3,18	SNM40808	SNM40808HDZ	SNM40808ZL	–
	100	3,43	SNM40810	SNM40810HDZ	SNM40810ZL	–
	150	4,03	SNM40815	SNM40815HDZ	SNM40815ZL	–
	200	4,62	SNM40820	SNM40820HDZ	SNM40820ZL	–
	300	5,82	SNM40830	SNM40830HDZ	SNM40830ZL	–
	400	6,96	SNM40840	SNM40840HDZ	SNM40840ZL	–
	500	8,16	SNM40850	SNM40850HDZ	SNM40850ZL	–
	600	9,95	SNM40860	SNM40860HDZ	SNM40860ZL	–
6000	80	3,18	SNM60808	SNM60808HDZ	SNM60808ZL	–
	100	3,43	SNM60810	SNM60810HDZ	SNM60810ZL	–
	150	4,03	SNM60815	SNM60815HDZ	SNM60815ZL	–
	200	4,62	SNM60820	SNM60820HDZ	SNM60820ZL	–
	300	5,82	SNM60830	SNM60830HDZ	SNM60830ZL	–
	400	6,96	SNM60840	SNM60840HDZ	SNM60840ZL	–
	500	8,16	SNM60850	SNM60850HDZ	SNM60850ZL	–
	600	9,95	SNM60860	SNM60860HDZ	SNM60860ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

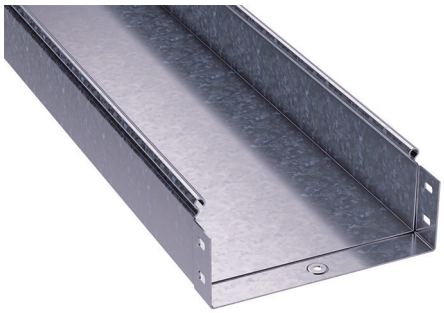
Графики нагрузок

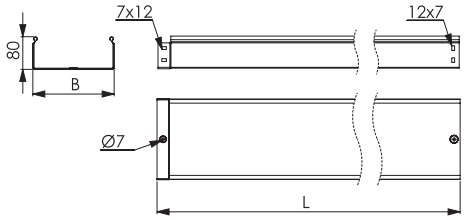


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины;
• нагрузочные характеристики для лотков в исп. 7 предоставляются по запросу.

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Неперфорированные лотки высотой 80 мм с толщиной стали 2 мм





Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152);
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

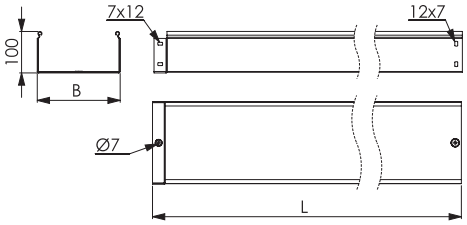
Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	80	4,24	SNH30808	SNH30808HDZ	SNH30808ZL	ANH30808
	100	4,58	SNH30810	SNH30810HDZ	SNH30810ZL	ANH30810
	150	5,38	SNH30815	SNH30815HDZ	SNH30815ZL	ANH30815
	200	6,16	SNH30820	SNH30820HDZ	SNH30820ZL	ANH30820
	300	7,76	SNH30830	SNH30830HDZ	SNH30830ZL	ANH30830
	400	9,28	SNH30840	SNH30840HDZ	SNH30840ZL	ANH30840
	500	10,88	SNH30850	SNH30850HDZ	SNH30850ZL	ANH30850
	600	11,83	SNH30860	SNH30860HDZ	SNH30860ZL	ANH30860
4000	80	4,24	SNH40808	SNH40808HDZ	SNH40808ZL	–
	100	4,58	SNH40810	SNH40810HDZ	SNH40810ZL	–
	150	5,38	SNH40815	SNH40815HDZ	SNH40815ZL	–
	200	6,16	SNH40820	SNH40820HDZ	SNH40820ZL	–
	300	7,76	SNH40830	SNH40830HDZ	SNH40830ZL	–
	400	9,28	SNH40840	SNH40840HDZ	SNH40840ZL	–
	500	10,88	SNH40850	SNH40850HDZ	SNH40850ZL	–
	600	11,83	SNH40860	SNH40860HDZ	SNH40860ZL	–
6000	80	4,24	SNH60808	SNH60808HDZ	SNH60808ZL	–
	100	4,58	SNH60810	SNH60810HDZ	SNH60810ZL	–
	150	5,38	SNH60815	SNH60815HDZ	SNH60815ZL	–
	200	6,16	SNH60820	SNH60820HDZ	SNH60820ZL	–
	300	7,76	SNH60830	SNH60830HDZ	SNH60830ZL	–
	400	9,28	SNH60840	SNH60840HDZ	SNH60840ZL	–
	500	10,88	SNH60850	SNH60850HDZ	SNH60850ZL	–
	600	11,83	SNH60860	SNH60860HDZ	SNH60860ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Неперфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 1,0 мм



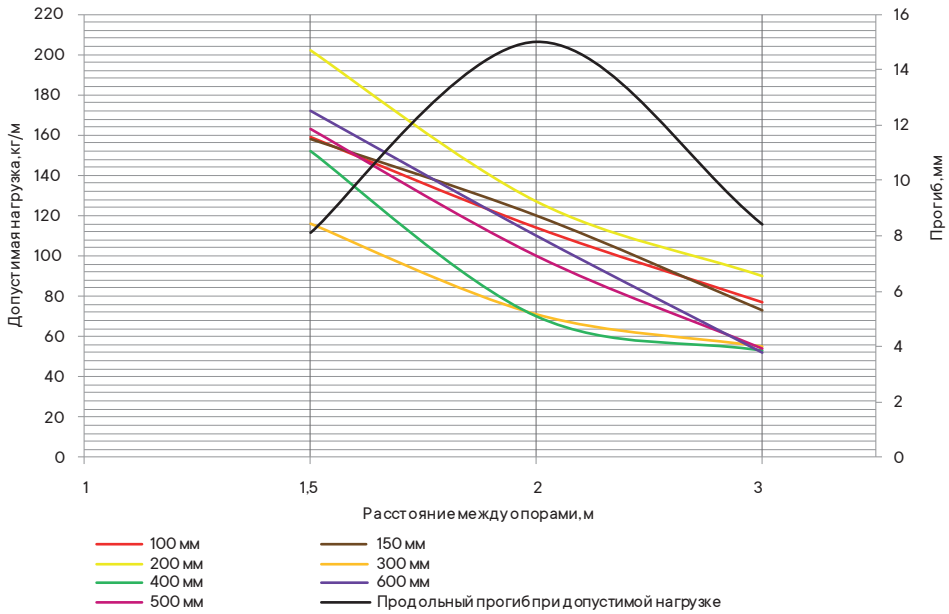


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	100	2,45	3510110	3510110HDZ	3510110ZL
	150	3,00	3510210	3510210HDZ	3510210ZL
	200	3,39	3510310	3510310HDZ	3510310ZL
	300	4,20	3510410	3510410HDZ	3510410ZL
	400	4,96	35105	35105HDZ	35105ZL
	500	5,76	35106	35106HDZ	35106ZL
	600	6,72	35107	35107HDZ	35107ZL
4000	100	2,45	SNV40110	–	SNV40110ZL
	150	3,00	SNV40115	–	SNV40115ZL
	200	3,39	SNV40120	–	SNV40120ZL
	300	4,20	SNV40130	–	SNV40130ZL
	400	4,96	SNV40140	–	SNV40140ZL
	500	5,76	SNV40150	–	SNV40150ZL
	600	6,72	SNV40160	–	SNV40160ZL
6000	100	2,45	SNV60110	–	SNV60110ZL
	150	3,00	SNV60115	–	SNV60115ZL
	200	3,39	SNV60120	–	SNV60120ZL
	300	4,20	SNV60130	–	SNV60130ZL
	400	4,96	SNV60140	–	SNV60140ZL
	500	5,76	SNV60150	–	SNV60150ZL
	600	6,72	SNV60160	–	SNV60160ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

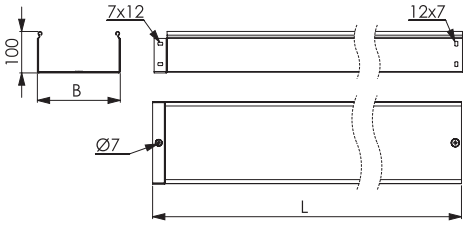
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 1,2 мм



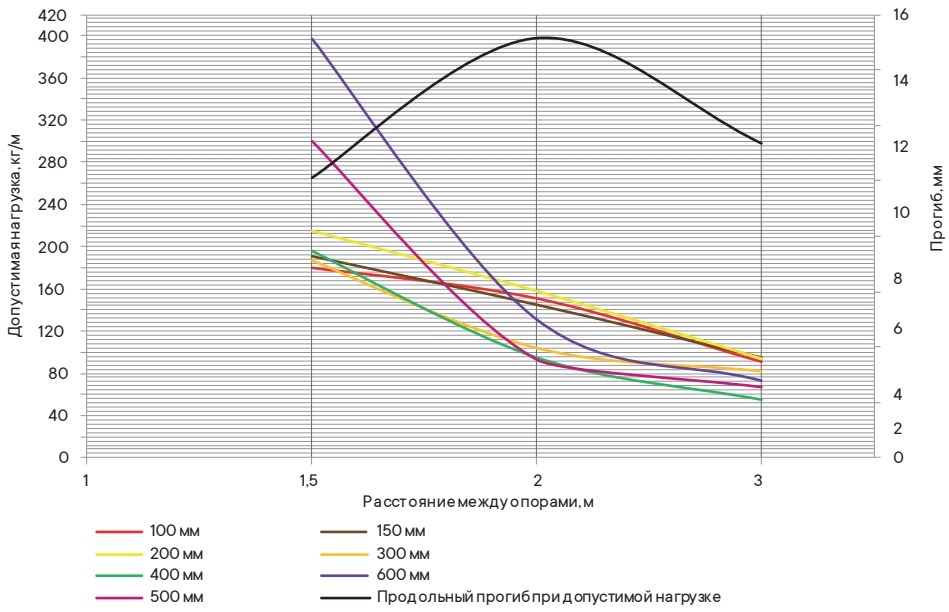


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152).

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
3000	100	3,12	3510112	3510112HDZ	3510112ZL
	150	3,60	3510212	3510212HDZ	3510212ZL
	200	4,07	3510312	3510312HDZ	3510312ZL
	300	5,04	3510412	3510412HDZ	3510412ZL
	400	5,96	3510512	3510512HDZ	3510512ZL
	500	6,92	3510612	3510612HDZ	3510612ZL
	600	8,07	3510712	3510712HDZ	3510712ZL
4000	100	3,12	SNN40110	SNN40110HDZ	SNN40110ZL
	150	3,60	SNN40115	SNN40115HDZ	SNN40115ZL
	200	4,07	SNN40120	SNN40120HDZ	SNN40120ZL
	300	5,04	SNN40130	SNN40130HDZ	SNN40130ZL
	400	5,96	SNN40140	SNN40140HDZ	SNN40140ZL
	500	6,92	SNN40150	SNN40150HDZ	SNN40150ZL
	600	8,07	SNN40160	SNN40160HDZ	SNN40160ZL
6000	100	3,12	SNN60110	SNN60110HDZ	SNN60110ZL
	150	3,60	SNN60115	SNN60115HDZ	SNN60115ZL
	200	4,07	SNN60120	SNN60120HDZ	SNN60120ZL
	300	5,04	SNN60130	SNN60130HDZ	SNN60130ZL
	400	5,96	SNN60140	SNN60140HDZ	SNN60140ZL
	500	6,92	SNN60150	SNN60150HDZ	SNN60150ZL
	600	8,07	SNN60160	SNN60160HDZ	SNN60160ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

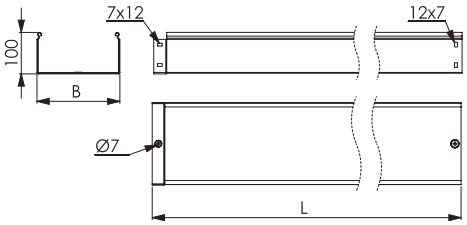
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины.

Неперфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 1,5 мм



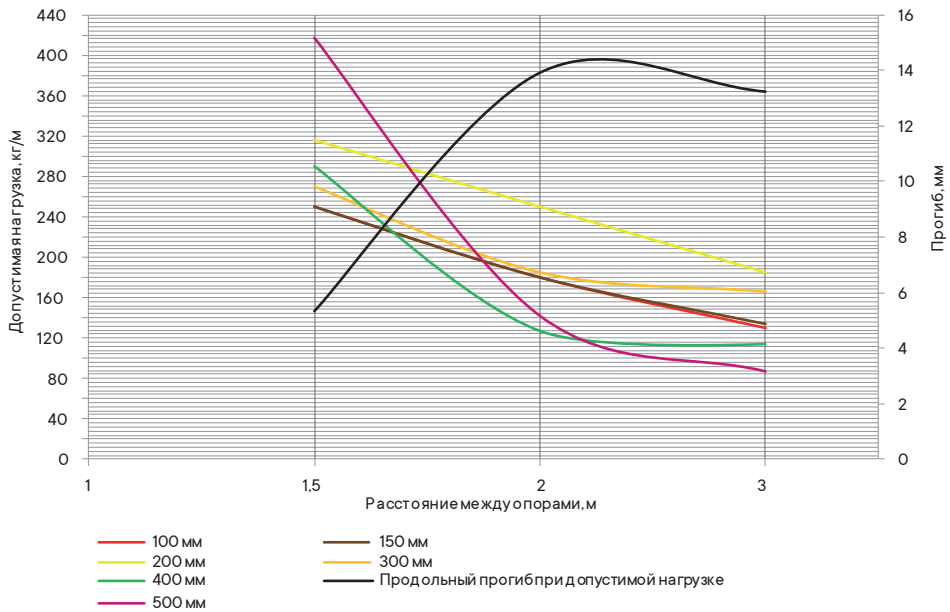


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152);
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	100	3,90	3510115	3510115HDZ	3510115ZL	ANM301010
	150	4,50	3510215	3510215HDZ	3510215ZL	ANM301015
	200	4,81	3510315	3510315HDZ	3510315ZL	ANM301020
	300	6,30	3510415	3510415HDZ	3510415ZL	ANM301030
	400	7,44	3510515	3510515HDZ	3510515ZL	–
	500	8,64	3510615	3510615HDZ	3510615ZL	–
	600	9,58	3510715	3510715HDZ	3510715ZL	–
4000	100	3,90	SNM40110	SNM40110HDZ	SNM40110ZL	–
	150	4,50	SNM40115	SNM40115HDZ	SNM40115ZL	–
	200	4,81	SNM40120	SNM40120HDZ	SNM40120ZL	–
	300	6,30	SNM40130	SNM40130HDZ	SNM40130ZL	–
	400	7,44	SNM40140	SNM40140HDZ	SNM40140ZL	–
	500	8,64	SNM40150	SNM40150HDZ	SNM40150ZL	–
	600	9,58	SNM40160	SNM40160HDZ	SNM40160ZL	–
6000	100	3,90	SNM60110	SNM60110HDZ	SNM60110ZL	–
	150	4,50	SNM60115	SNM60115HDZ	SNM60115ZL	–
	200	4,81	SNM60120	SNM60120HDZ	SNM60120ZL	–
	300	6,30	SNM60130	SNM60130HDZ	SNM60130ZL	–
	400	7,44	SNM60140	SNM60140HDZ	SNM60140ZL	–
	500	8,64	SNM60150	SNM60150HDZ	SNM60150ZL	–
	600	9,58	SNM60160	SNM60160HDZ	SNM60160ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм

Графики нагрузок

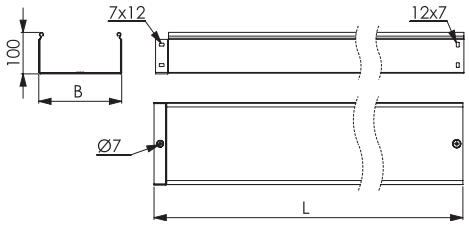


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-013-47022248-2004;
• продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• нагрузочные характеристики на пролете в 3 метра распространяются только на лотки 3-метровой длины;
• нагрузочные характеристики для лотков в исп. 7 предоставляются по запросу.

Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

Неперфорированные лотки высотой 100 мм с толщиной стали 2 мм





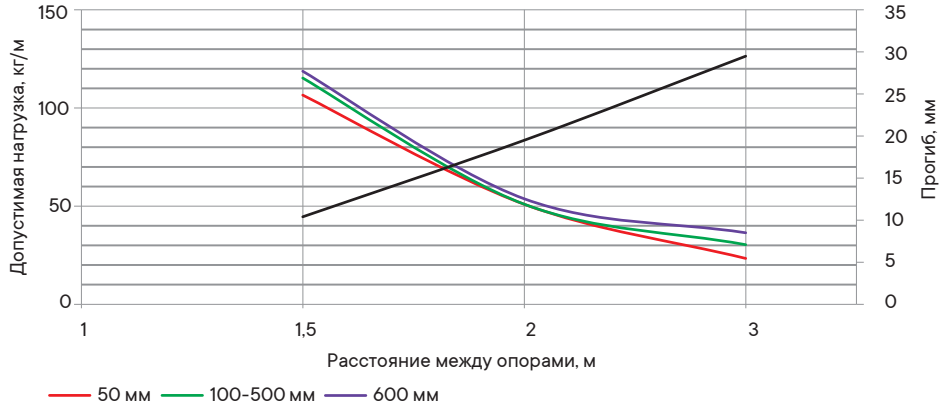
Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• степень защиты до IP44 при использовании уплотнительной шайбы, а также комплекта SIP, в состав которого входят специальные резинопластиковые уплотнители и защитные металлические пластины (см. стр. 19.151–19.152);
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1**	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7
3000	100	4,90	SNH30110	SNH30110HDZ	SNH30110ZL	ANH301010
	150	6,0	SNH30115	SNH30115HDZ	SNH30115ZL	ANH301015
	200	6,78	SNH30120	SNH30120HDZ	SNH30120ZL	ANH301020
	300	7,83	SNH30130	SNH30130HDZ	SNH30130ZL	ANH301030
	400	9,92	SNH30140	SNH30140HDZ	SNH30140ZL	ANH301040
	500	11,52	SNH30150	SNH30150HDZ	SNH30150ZL	ANH301050
	600	12,53	SNH30160	SNH30160HDZ	SNH30160ZL	ANH301060
4000	100	4,90	SNH40110	SNH40110HDZ	SNH40110ZL	–
	150	6,0	SNH40115	SNH40115HDZ	SNH40115ZL	–
	200	6,78	SNH40120	SNH40120HDZ	SNH40120ZL	–
	300	7,83	SNH40130	SNH40130HDZ	SNH40130ZL	–
	400	9,92	SNH40140	SNH40140HDZ	SNH40140ZL	–
	500	11,52	SNH40150	SNH40150HDZ	SNH40150ZL	–
	600	12,53	SNH40160	SNH40160HDZ	SNH40160ZL	–
6000	100	4,90	SNH60110	SNH60110HDZ	SNH60110ZL	–
	150	6,0	SNH60115	SNH60115HDZ	SNH60115ZL	–
	200	6,78	SNH60120	SNH60120HDZ	SNH60120ZL	–
	300	7,83	SNH60130	SNH60130HDZ	SNH60130ZL	–
	400	9,92	SNH60140	SNH60140HDZ	SNH60140ZL	–
	500	11,52	SNH60150	SNH60150HDZ	SNH60150ZL	–
	600	12,53	SNH60160	SNH60160HDZ	SNH60160ZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 3500, 4500, 5000, 5500 мм
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

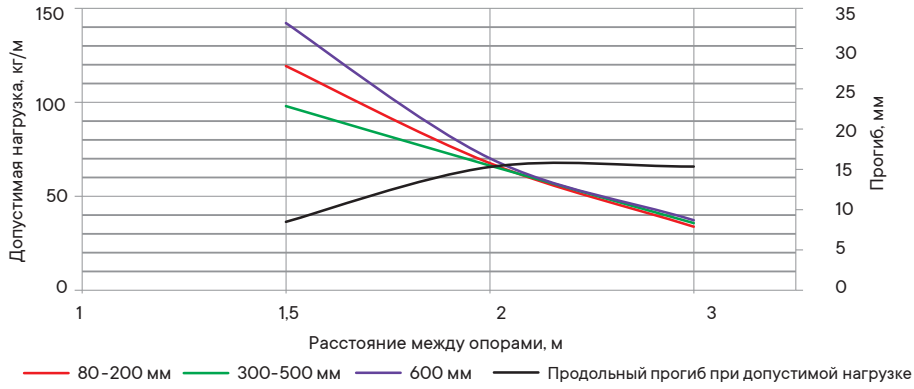
Графики нагрузок для лотков в исп. 7 представлены на стр. 19.37–19.42

График нагрузок перфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной 1,5 мм



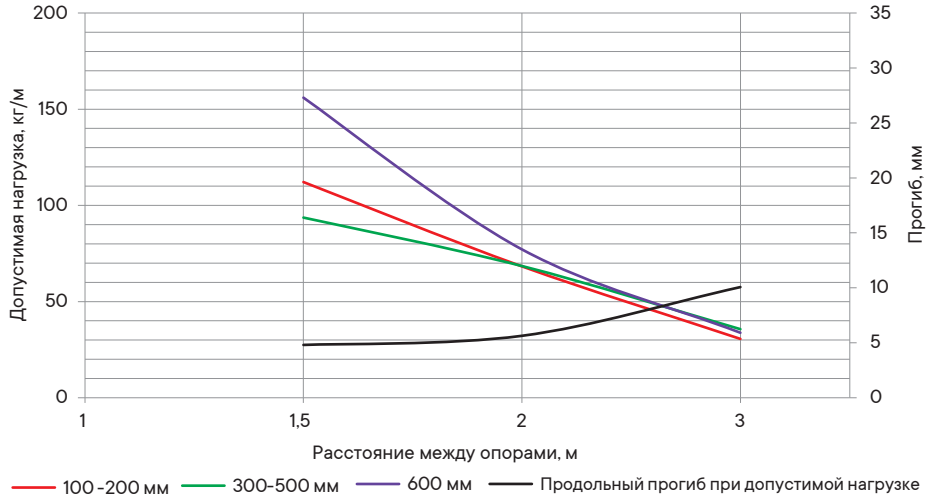
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной 1,5 мм



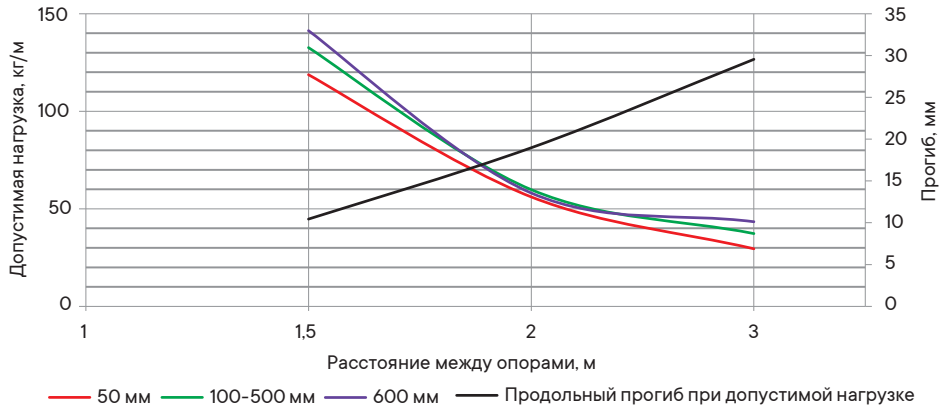
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной 1,5 мм



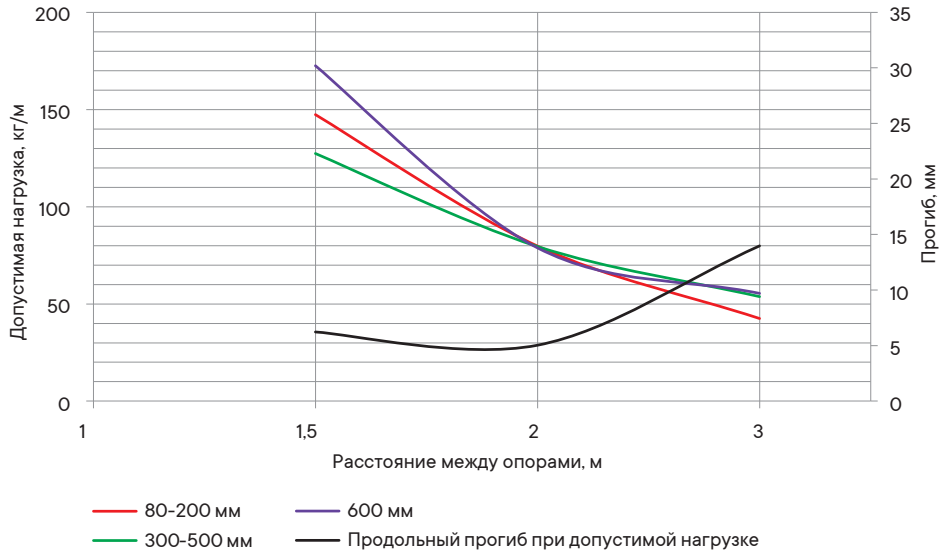
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной 1,5 мм



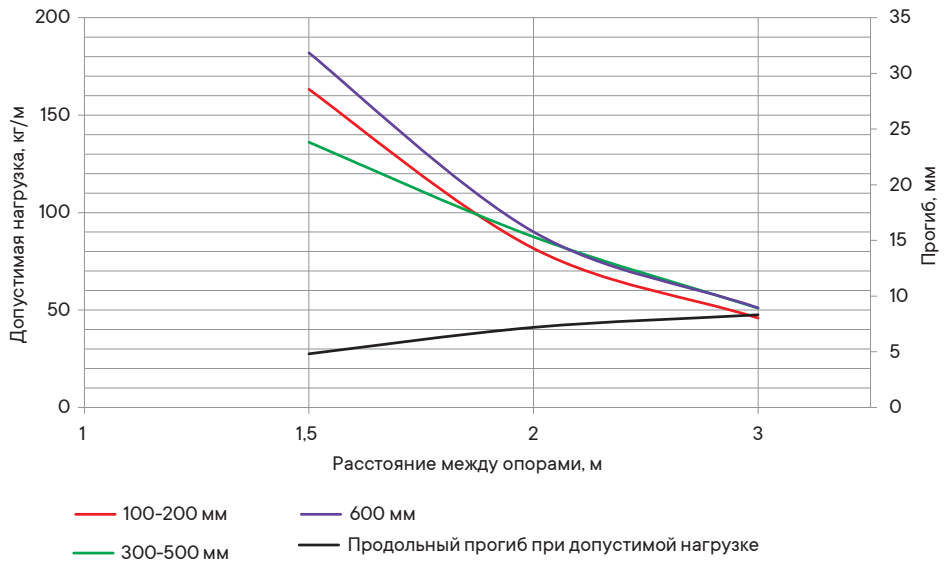
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной 1,5 мм



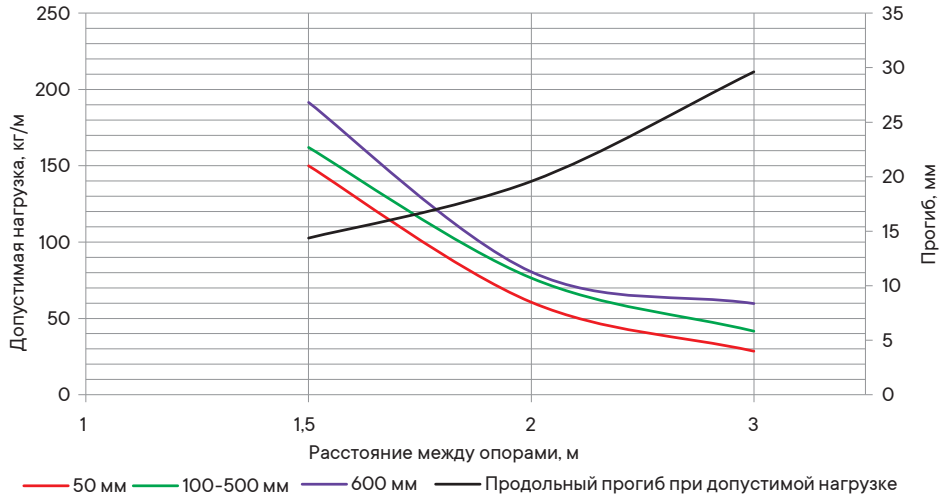
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной 1,5 мм



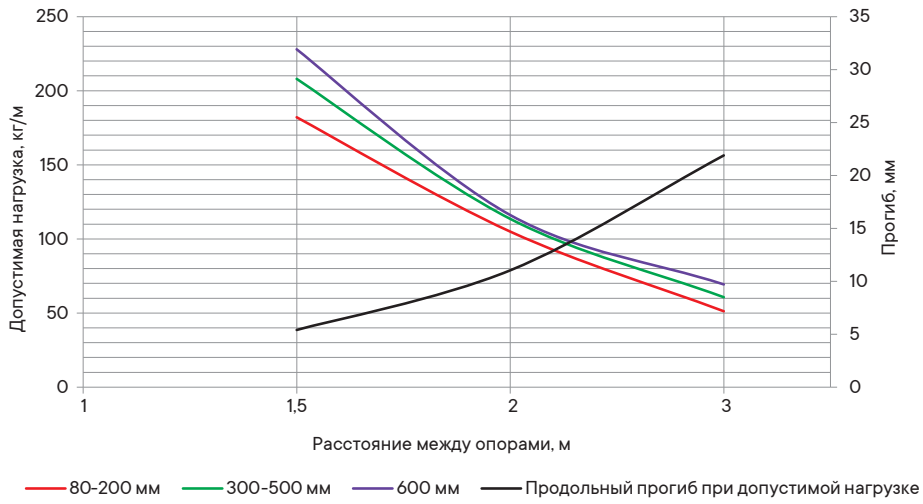
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной 2 мм



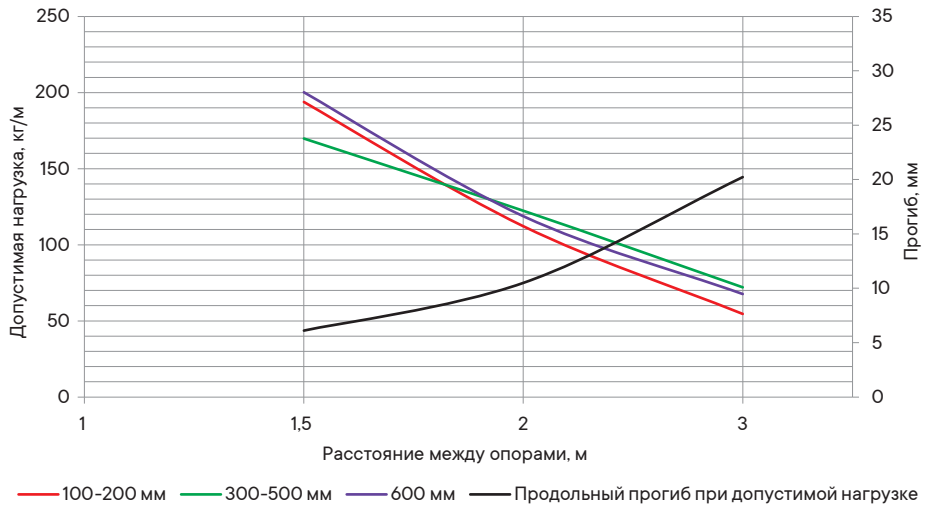
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной 2 мм



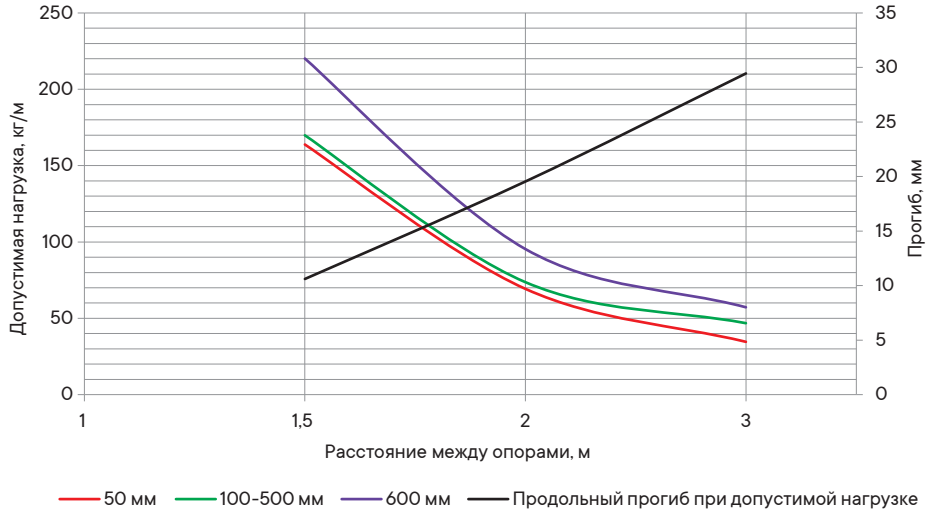
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной 2 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной 2 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку

- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной 2 мм

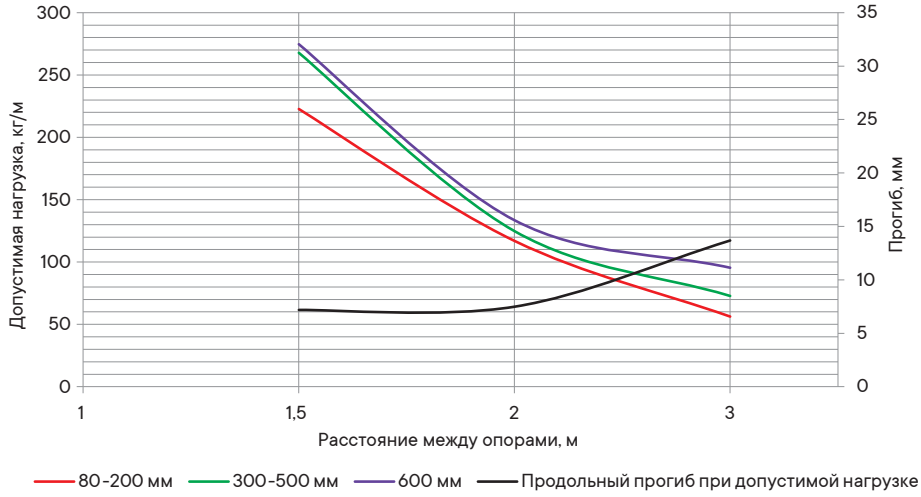
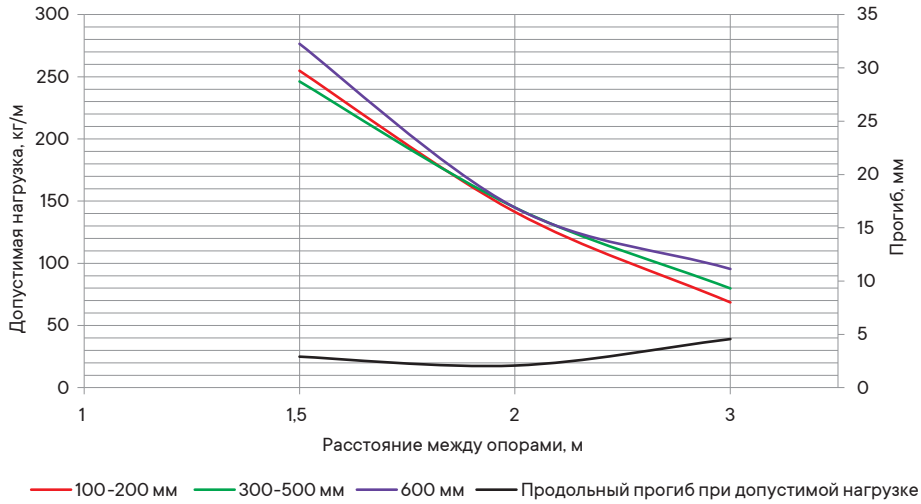
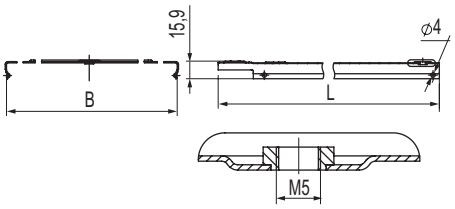


График нагрузок неперфорированного лотка из алюминия с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной 2 мм



Крышка на прямой элемент





Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• благодаря С-образному профилю кромки крышка защелкивается на лоток простым нажатием;
• при применении на открытом воздухе рекомендуется дополнительно использовать держатели крышки 38500RZL (стр. 19.147).
Крышка лотка имеет специально отштампованные концы для соединения внахлест. Используется винт М5×8 (код CM030508) для создания контура заземления по крышке.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
2000	50	0,4	35510	35510HDZ	35510ZL
	80	0,54	35511	35511HDZ	35511ZL
	100	0,63	35512	35512HDZ	35512ZL
	150	0,85	35513	35513HDZ	35513ZL
	200	1,11	35514	35514HDZ	35514ZL
	300	1,58	35515	35515HDZ	35515ZL
	400	2,05	35516	35516HDZ	35516ZL
	500	2,52	35517	35517HDZ	35517ZL
	600	3,04	35518	35518HDZ	35518ZL
3000	50	0,4	35520	35520HDZ	35520ZL
	80	0,54	35521	35521HDZ	35521ZL
	100	0,63	35522	35522HDZ	35522ZL
	150	0,83	35523	35523HDZ	35523ZL
	200	1,11	35524	35524HDZ	35524ZL
	300	1,58	35525	35525HDZ	35525ZL
	400	2,05	35526	35526HDZ	35526ZL
	500	2,82	35527	35527HDZ	35527ZL
	600	3,04	35528	35528HDZ	35528ZL

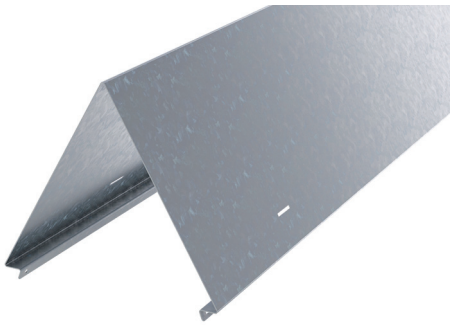
Специальное исполнение крышки по толщине

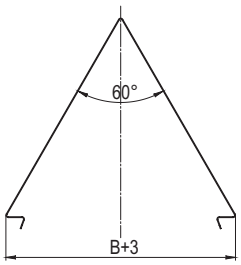
Толщина стали, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
1	3000	50	0,65	3552010	3552010HDZ	3552010ZL	–
		80	0,88	3552110	3552110HDZ	3552110ZL	–
		100	1,04	3552210	3552210HDZ	3552210ZL	–
		150	1,43	3552310	3552310HDZ	3552310ZL	–
		200	1,83	3552410	3552410HDZ	3552410ZL	–
		300	2,61	3552510	3552510HDZ	3552510ZL	–
		400	3,40	3552610	3552610HDZ	3552610ZL	–
		500	4,18	3552710	3552710HDZ	3552710ZL	–
		600	4,97	3552810	3552810HDZ	3552810ZL	–
1,2	3000	50	0,78	3552012	3552012HDZ	3552012ZL	–
		80	1,06	3552112	3552112HDZ	3552112ZL	–
		100	1,25	3552212	3552212HDZ	3552212ZL	–
		150	1,72	3552312	3552312HDZ	3552312ZL	–
		200	2,19	3552412	3552412HDZ	3552412ZL	–
		300	3,13	3552512	3552512HDZ	3552512ZL	–
		400	4,07	3552612	3552612HDZ	3552612ZL	–
		500	5,02	3552712	3552712HDZ	3552712ZL	–
		600	5,96	3552812	3552812HDZ	3552812ZL	–

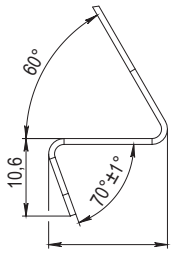
Крышки лотков шириной 50–300 мм поставляются без ребер жесткости и штампа логотипа
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Толщина стали, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
1,5	3000	50	0,97	3552015	3552015HDZ	3552015ZL	AKSM3005
		80	1,32	3552115	3552115HDZ	3552115ZL	AKSM3008
		100	1,56	3552215	3552215HDZ	3552215ZL	AKSM3010
		150	2,15	3552315	3552315HDZ	3552315ZL	AKSM3015
		200	2,74	3552415	3552415HDZ	3552415ZL	AKSM3020
		300	3,91	3552515	3552515HDZ	3552515ZL	AKSM3030
		400	5,09	3552615	3552615HDZ	3552615ZL	–
		500	6,27	3552715	3552715HDZ	3552715ZL	–
		600	7,45	3552815	3552815HDZ	3552815ZL	–
2	3000	50	1,3	SKH3005	SKH3005HDZ	SKH3005ZL	AKSH3005
		80	1,76	SKH3008	SKH3008HDZ	SKH3008ZL	AKSH3008
		100	2	SKH3010	SKH3010HDZ	SKH3010ZL	AKSH3010
		150	2,86	SKH3015	SKH3015HDZ	SKH3015ZL	AKSH3015
		200	3,66	SKH3020	SKH3020HDZ	SKH3020ZL	AKSH3020
		300	5,1	SKH3030	SKH3030HDZ	SKH3030ZL	AKSH3030
		400	6,8	SKH3040	SKH3040HDZ	SKH3040ZL	AKSH3040
		500	8,36	SKH3050	SKH3050HDZ	SKH3050ZL	AKSH3050
		600	9,94	SKH3060	SKH3060HDZ	SKH3060ZL	AKSH3060

Двускатная крышка







Назначение
- защита кабеля от воздействий снеговой нагрузки.

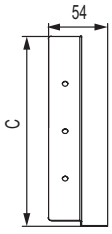
Характеристики
- толщина стали – 0,8 мм;
- длина – 1,5 м;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

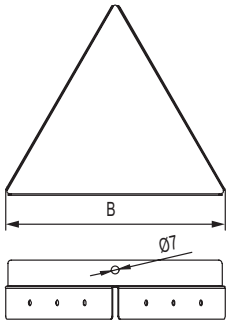
Особенности
- для монтажа необходимо использовать держатель SKH500HDZL. Держатель крепится при помощи двух гаек CM100600HDZ и винта CM020620HDZ. Сначала необходимо вставить винт в отверстие лотка, только потом надеть крышку.

Ширина основания B, мм	Вес**, кг/м	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	5,15	SKS332HDZ	SKS332ZL
300	7,43	SKS333HDZ	SKS333ZL
400	9,73	SKS334HDZ	SKS334ZL
500	12,02	SKS335HDZ	SKS335ZL
600	14,31	SKS336HDZ	SKS336ZL

Заглушка двускатной крышки







Назначение
- предотвращение попадания снега в начале/конце трассы при использовании двускатной крышки SKS.

Характеристики
- толщина стали – 0,8 мм;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
- крепление осуществляется с помощью самореза CM275013 (необходимо 6 шт. на одну заглушку).

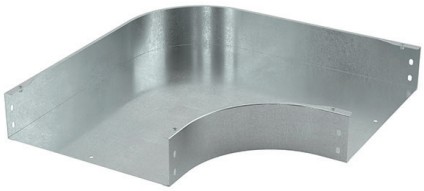
Ширина основания B, мм	C, мм	Вес, кг/м	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	173	0,21	SKH202HDZL	SKH202HDZL
300	258	0,41	SKH203HDZL	SKH203HDZL
400	345	0,65	SKH204HDZL	SKH204HDZL
500	432	0,95	SKH205HDZL	SKH205HDZL
600	518	1,3	SKH206HDZL	SKH206HDZL

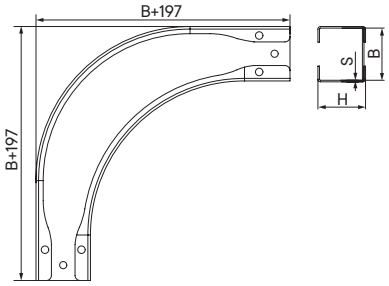
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Значения в столбце соответствуют Исполнению 2

Аксессуары для листовых лотков с высотой 35 мм

Углы

Угол горизонтальный CPO 90

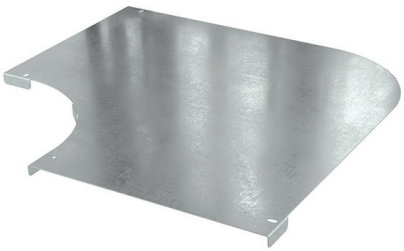


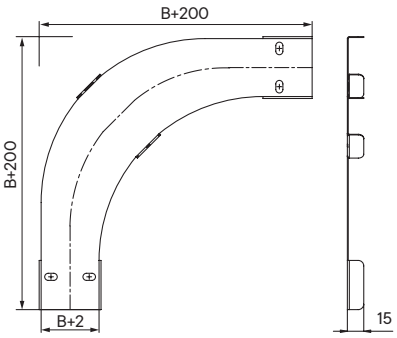


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SDS3510K	SDS3510KHDZ	SDS3510KZL
	150	SDS3515K	SDS3515KHDZ	SDS3515KZL
	200	SDS3520K	SDS3520KHDZ	SDS3520KZL
	300	SDS3530K	SDS3530KHDZ	SDS3530KZL
	400	SDS3540K	SDS3540KHDZ	SDS3540KZL
	500	SDS3550K	SDS3550KHDZ	SDS3550KZL

Крышка на угол горизонтальный CPO 90



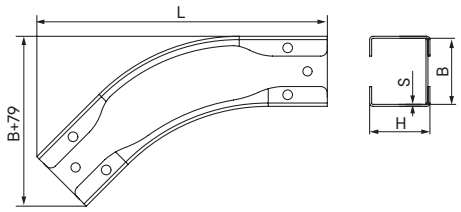


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	SKDS100K	SKDS100KHDZ	SKDS100KZL
150	SKDS150K	SKDS150KHDZ	SKDS150KZL
200	SKDS200K	SKDS200KHDZ	SKDS200KZL
300	SKDS300K	SKDS300KHDZ	SKDS300KZL
400	SKDS400K	SKDS400KHDZ	SKDS400KZL
500	SKDS500K	SKDS500KHDZ	SKDS500KZL

Угол горизонтальный CPO 45°



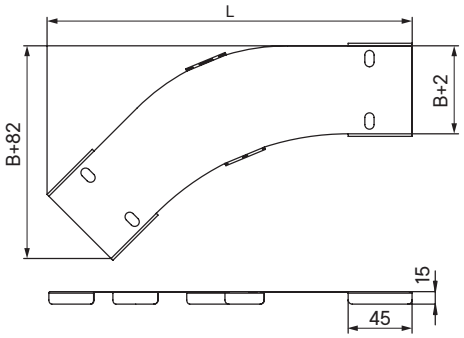


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	254	SCS3510K	SCS3510KHDZ	SCS3510KZL
	150	289	SCS3515K	SCS3515KHDZ	SCS3515KZL
	200	325	SCS3520K	SCS3520KHDZ	SCS3520KZL
	300	395	SCS3530K	SCS3530KHDZ	SCS3530KZL
	400	466	SCS3540K	SCS3540KHDZ	SCS3540KZL
	500	536	SCS3550K	SCS3550KHDZ	SCS3550KZL

Крышка на угол горизонтальный CPO 45°

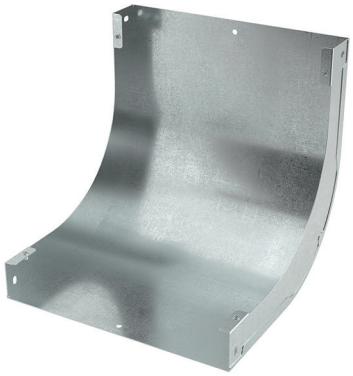


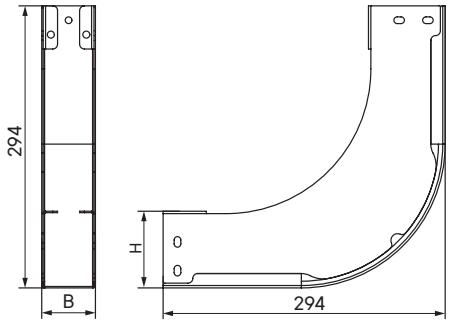


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	254	SKCS100K	SKCS100KHDZ	SKCS100KZL
150	289	SKCS150K	SKCS150KHDZ	SKCS150KZL
200	325	SKCS200K	SKCS200KHDZ	SKCS200KZL
300	395	SKCS300K	SKCS300KHDZ	SKCS300KZL
400	466	SKCS400K	SKCS400KHDZ	SKCS400KZL
500	536	SKCS500K	SKCS500KHDZ	SKCS500KZL

Угол вертикальный внутренний 90°



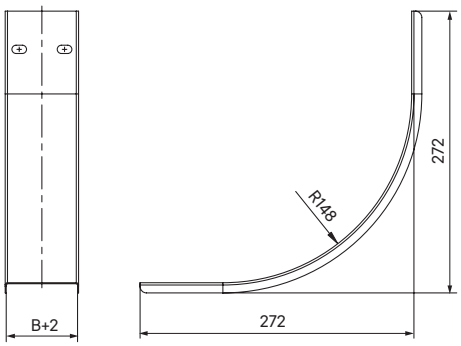


Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SIS3510K	SIS3510KHDZ	SIS3510KZL
	150	SIS3515K	SIS3515KHDZ	SIS3515KZL
	200	SIS3520K	SIS3520KHDZ	SIS3520KZL
	300	SIS3530K	SIS3530KHDZ	SIS3530KZL
	400	SIS3540K	SIS3540KHDZ	SIS3540KZL
	500	SIS3550K	SIS3550KHDZ	SIS3550KZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°

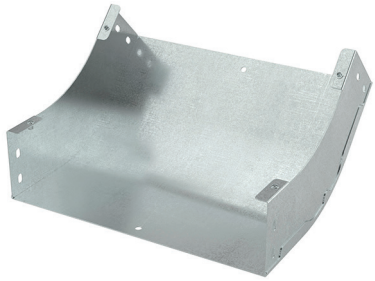


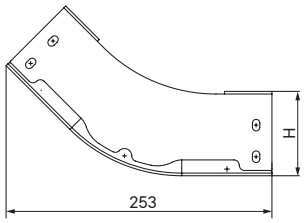


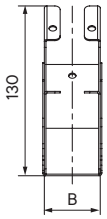
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SKIS3510K	SKIS3510KHDZ	SKIS3510KZL
	150	SKIS3515K	SKIS3515KHDZ	SKIS3515KZL
	200	SKIS3520K	SKIS3520KHDZ	SKIS3520KZL
	300	SKIS3530K	SKIS3530KHDZ	SKIS3530KZL
	400	SKIS3540K	SKIS3540KHDZ	SKIS3540KZL
	500	SKIS3550K	SKIS3550KHDZ	SKIS3550KZL

Угол вертикальный внутренний 45°





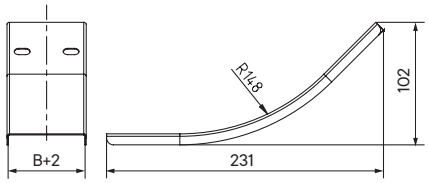


Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SKS3510K	SKS3510KHDZ	SKS3510KZL
	150	SKS3515K	SKS3515KHDZ	SKS3515KZL
	200	SKS3520K	SKS3520KHDZ	SKS3520KZL
	300	SKS3530K	SKS3530KHDZ	SKS3530KZL
	400	SKS3540K	SKS3540KHDZ	SKS3540KZL
	500	SKS3550K	SKS3550KHDZ	SKS3550KZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



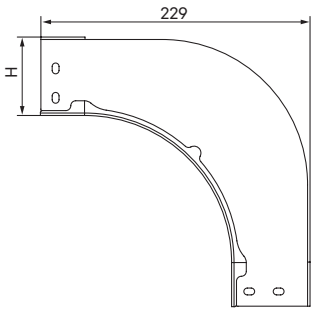


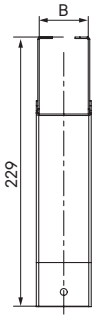
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SKKS3510K	SKKS3510KHDZ	SKKS3510KZL
	150	SKKS3515K	SKKS3515KHDZ	SKKS3515KZL
	200	SKKS3520K	SKKS3520KHDZ	SKKS3520KZL
	300	SKKS3530K	SKKS3530KHDZ	SKKS3530KZL
	400	SKKS3540K	SKKS3540KHDZ	SKKS3540KZL
	500	SKKS3550K	SKKS3550KHDZ	SKKS3550KZL

Угол вертикальный внешний 90°





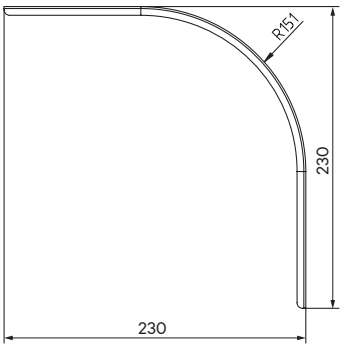


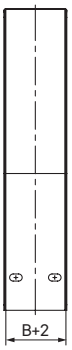
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SOS3510K	SOS3510KHDZ	SOS3510KZL
	150	SOS3515K	SOS3515KHDZ	SOS3515KZL
	200	SOS3520K	SOS3520KHDZ	SOS3520KZL
	300	SOS3530K	SOS3530KHDZ	SOS3530KZL
	400	SOS3540K	SOS3540KHDZ	SOS3540KZL
	500	SOS3550K	SOS3550KHDZ	SOS3550KZL

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



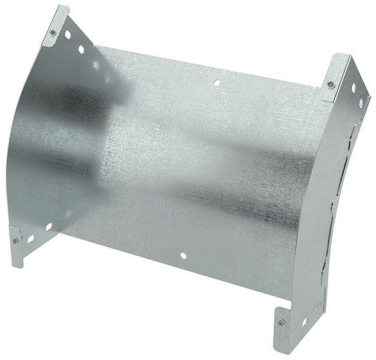


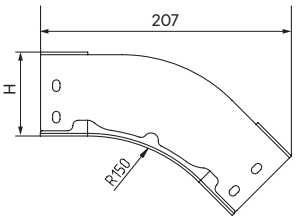


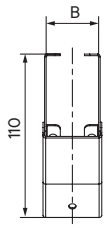
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SKOS3510K	SKOS3510KHDZ	SKOS3510KZL
	150	SKOS3515K	SKOS3515KHDZ	SKOS3515KZL
	200	SKOS3520K	SKOS3520KHDZ	SKOS3520KZL
	300	SKOS3530K	SKOS3530KHDZ	SKOS3530KZL
	400	SKOS3540K	SKOS3540KHDZ	SKOS3540KZL
	500	SKOS3550K	SKOS3550KHDZ	SKOS3550KZL

Угол вертикальный внешний 45°



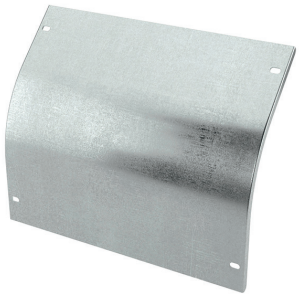


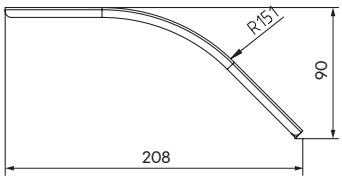


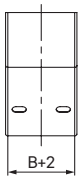
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SPS3510K	SPS3510KHDZ	SPS3510KZL
	150	SPS3515K	SPS3515KHDZ	SPS3515KZL
	200	SPS3520K	SPS3520KHDZ	SPS3520KZL
	300	SPS3530K	SPS3530KHDZ	SPS3530KZL
	400	SPS3540K	SPS3540KHDZ	SPS3540KZL
	500	SPS3550K	SPS3550KHDZ	SPS3550KZL

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



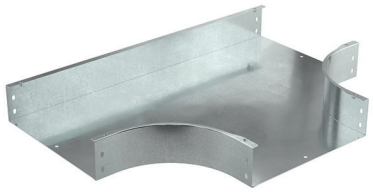


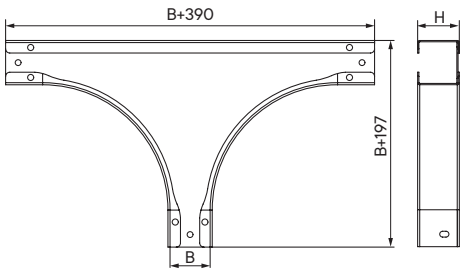


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SKPS3510K	SKPS3510KHDZ	SKPS3510KZL
	150	SKPS3515K	SKPS3515KHDZ	SKPS3515KZL
	200	SKPS3520K	SKPS3520KHDZ	SKPS3520KZL
	300	SKPS3530K	SKPS3530KHDZ	SKPS3530KZL
	400	SKPS3540K	SKPS3540KHDZ	SKPS3540KZL
	500	SKPS3550K	SKPS3550KHDZ	SKPS3550KZL

Ответвитель Т-образный

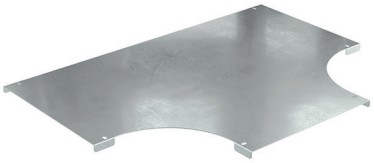


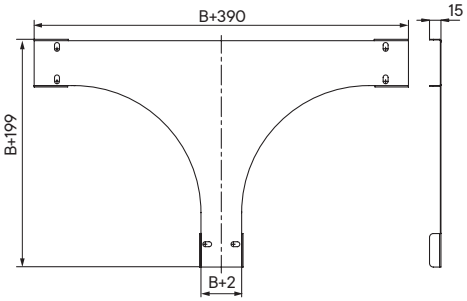


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	STS3510K	STS3510KHDZ	STS3510KZL
	150	STS3515K	STS3515KHDZ	STS3515KZL
	200	STS3520K	STS3520KHDZ	STS3520KZL
	300	STS3530K	STS3530KHDZ	STS3530KZL
	400	STS3540K	STS3540KHDZ	STS3540KZL
	500	STS3550K	STS3550KHDZ	STS3550KZL

Крышка на ответвитель Т-образный



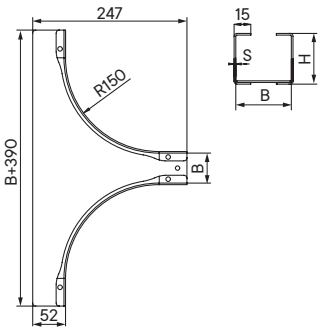


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	SKTS100K	SKTS100KHDZ	SKTS100KZL
150	SKTS150K	SKTS150KHDZ	SKTS150KZL
200	SKTS200K	SKTS200KHDZ	SKTS200KZL
300	SKTS300K	SKTS300KHDZ	SKTS300KZL
400	SKTS400K	SKTS400KHDZ	SKTS400KZL
500	SKTS500K	SKTS500KHDZ	SKTS500KZL

Ответвитель универсальный DL



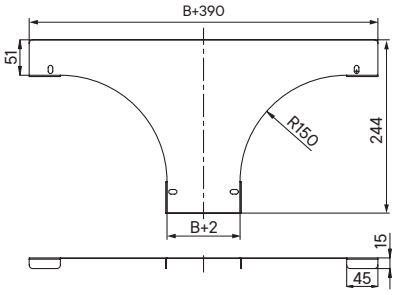


Назначение
• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SFS3510K	SFS3510KHDZ	SFS3510KZL
	150	SFS3515K	SFS3515KHDZ	SFS3515KZL
	200	SFS3520K	SFS3520KHDZ	SFS3520KZL
	300	SFS3530K	SFS3530KHDZ	SFS3530KZL
	400	SFS3540K	SFS3540KHDZ	SFS3540KZL
	500	SFS3550K	SFS3550KHDZ	SFS3550KZL

Крышка на ответвитель универсальный DL

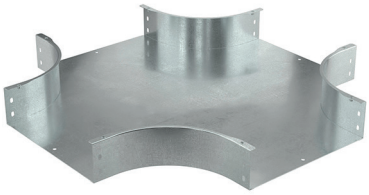


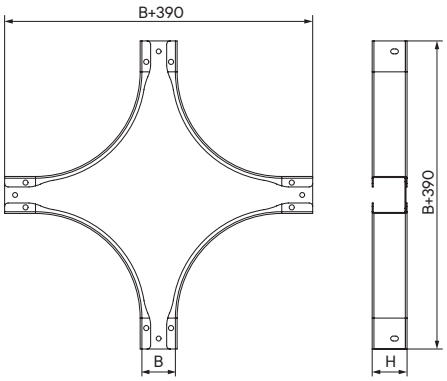


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	SKFS100K	SKFS100KHDZ	SKFS100KZL
150	SKFS150K	SKFS150KHDZ	SKFS150KZL
200	SKFS200K	SKFS200KHDZ	SKFS200KZL
300	SKFS300K	SKFS300KHDZ	SKFS300KZL
400	SKFS400K	SKFS400KHDZ	SKFS400KZL
500	SKFS500K	SKFS500KHDZ	SKFS500KZL

Ответвитель крестообразный DPX

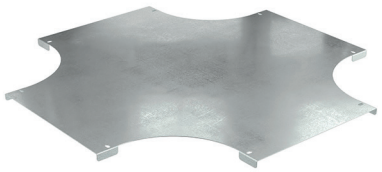


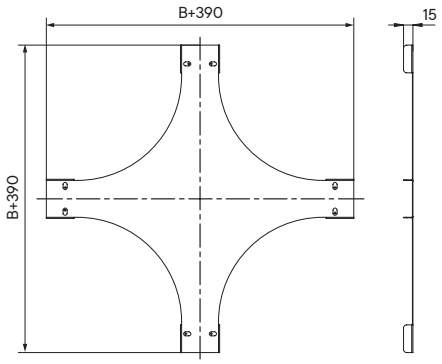


Назначение
• организация двухстороннего Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	SXS3510K	SXS3510KHDZ	SXS3510KZL
	150	SXS3515K	SXS3515KHDZ	SXS3515KZL
	200	SXS3520K	SXS3520KHDZ	SXS3520KZL
	300	SXS3530K	SXS3530KHDZ	SXS3530KZL
	400	SXS3540K	SXS3540KHDZ	SXS3540KZL
	500	SXS3550K	SXS3550KHDZ	SXS3550KZL

Крышка на ответвитель крестообразный DPX

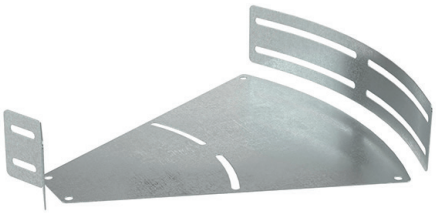


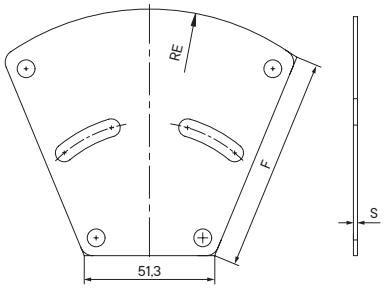


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

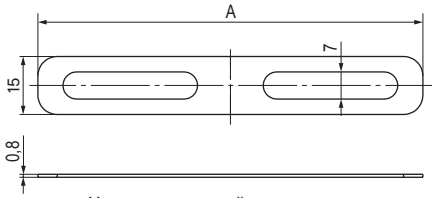
Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	SKXS100K	SKXS100KHDZ	SKXS100KZL
150	SKXS150K	SKXS150KHDZ	SKXS150KZL
200	SKXS200K	SKXS200KHDZ	SKXS200KZL
300	SKXS300K	SKXS300KHDZ	SKXS300KZL
400	SKXS3540K	SKXS3540KHDZ	SKXS3540KZL
500	SKXS3550K	SKXS3550KHDZ	SKXS3550KZL

Угол горизонтальный изменяемый CPO

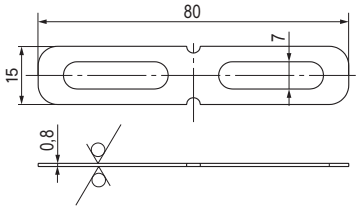




Чертеж основания



Чертеж внешней пластины



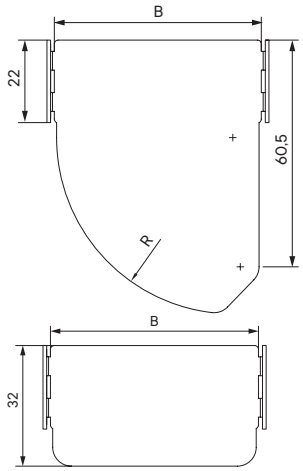
Чертеж внутренней пластины

Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	RE, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
35	100	139	97	SVS3510K	SVS3510KHDZL	SVS3510KHDZL
	150	179	147	SVS3515K	SVS3515KHDZL	SVS3515KHDZL
	200	218	197	SVS3520K	SVS3520KHDZL	SVS3520KHDZL
	300	297	297	SVS3530K	SVS3530KHDZL	SVS3530KHDZL
	400	375	397	SVS3540K	SVS3540KHDZL	SVS3540KHDZL
	500	454	497	SVS3550K	SVS3550KHDZL	SVS3550KHDZL

Крышка на угол горизонтальный изменяемый CPO





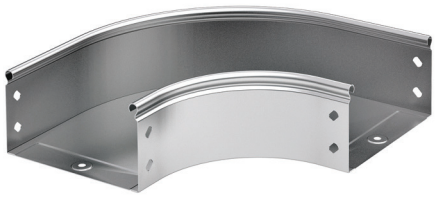
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

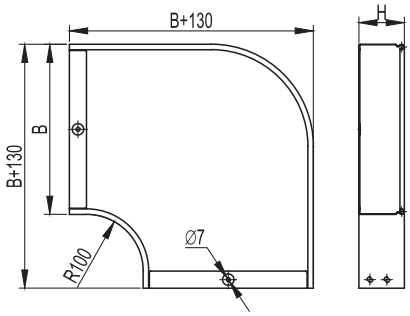
Ширина B, мм	R, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	97	SKVS100K	SKVS100KHDZL	SKVS100KHDZL
150	147	SKVS150K	SKVS150KHDZL	SKVS150KHDZL
200	197	SKVS200K	SKVS200KHDZL	SKVS200KHDZL
300	297	SKVS300K	SKVS300KHDZL	SKVS300KHDZL
400	397	SKVS400K	SKVS400KHDZL	SKVS400KHDZL
500	447	SKVS500K	SKVS500KHDZL	SKVS500KHDZL

Аксессуары для листовых лотков

Углы

Угол горизонтальный CPO 90



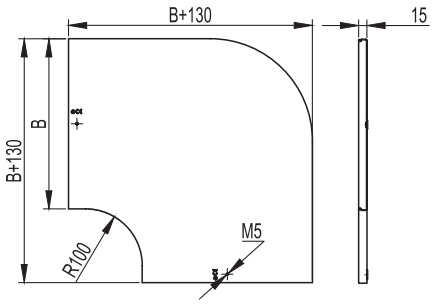


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,47	36000K	36000KHDZ	36000KZL
	100	0,63	36002K	36002KHDZ	36002KZL
	150	0,83	36003K	36003KHDZ	36003KZL
	200	1,06	36004K	36004KHDZ	36004KZL
	300	1,65	36005K	36005KHDZ	36005KZL
	400	2,74	36006K	36006KHDZ	36006KZL
	500	3,71	36007K	36007KHDZ	36007KZL
	600	4,85	36001K	36001KHDZ	36001KZL
80	80	0,58	36021K	36021KHDZ	36021KZL
	100	0,66	36022K	36022KHDZ	36022KZL
	150	1,05	36023K	36023KHDZ	36023KZL
	200	1,02	36024K	36024KHDZ	36024KZL
	300	1,91	36025K	36025KHDZ	36025KZL
	400	3,04	36026K	36026KHDZ	36026KZL
	500	4,00	36027K	36027KHDZ	36027KZL
	600	5,19	36028K	36028KHDZ	36028KZL
100	100	0,96	36041K	36041KHDZ	36041KZL
	150	1,18	36042K	36042KHDZ	36042KZL
	200	1,45	36043K	36043KHDZ	36043KZL
	300	2,07	36044K	36044KHDZ	36044KZL
	400	3,17	36045K	36045KHDZ	36045KZL
	500	4,30	36046K	36046KHDZ	36046KZL
	600	5,51	36047K	36047KHDZ	36047KZL

Крышка на угол горизонтальный CPO 90





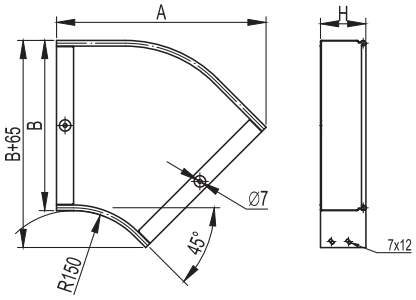
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,150	38000K	38000KHDZ	38000KZL
80	0,260	38001K	38001KHDZ	38001KZL
100	0,350	38002K	38002KHDZ	38002KZL
150	0,550	38003K	38003KHDZ	38003KZL
200	0,700	38004K	38004KHDZ	38004KZL
300	1,400	38005K	38005KHDZ	38005KZL
400	2,100	38006K	38006KHDZ	38006KZL
500	3,100	38007K	38007KHDZ	38007KZL
600	4,100	38008K	38008KHDZ	38008KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Угол горизонтальный CPO 45



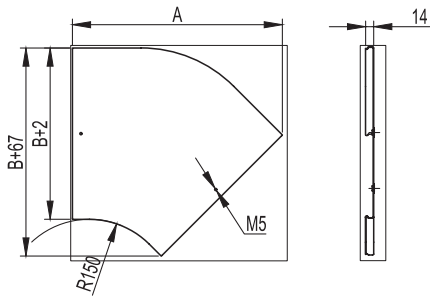


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	190	0,41	36060K	36060KHDZ	36060KZL
	100	230	0,50	36062K	36062KHDZ	36062KZL
	150	270	0,62	36063K	36063KHDZ	36063KZL
	200	300	1,03	36064K	36064KHDZ	36064KZL
	300	370	1,56	36065K	36065KHDZ	36065KZL
	400	440	2,30	36066K	36066KHDZ	36066KZL
	500	510	2,58	36067K	36067KHDZ	36067KZL
	600	580	0,65	36068K	36068KHDZ	36068KZL
80	80	220	0,68	36081K	36081KHDZ	36081KZL
	100	230	0,80	36082K	36082KHDZ	36082KZL
	150	270	0,92	36083K	36083KHDZ	36083KZL
	200	300	1,24	36084K	36084KHDZ	36084KZL
	300	370	1,80	36085K	36085KHDZ	36085KZL
	400	440	2,32	36086K	36086KHDZ	36086KZL
	500	510	2,80	36087K	36087KHDZ	36087KZL
	600	580	0,78	36088K	36088KHDZ	36088KZL
100	100	230	0,90	36101K	36101KHDZ	36101KZL
	150	270	1,05	36102K	36102KHDZ	36102KZL
	200	300	1,34	36103K	36103KHDZ	36103KZL
	300	370	1,90	36104K	36104KHDZ	36104KZL
	400	440	2,48	36105K	36105KHDZ	36105KZL
	500	510	2,98	36106K	36106KHDZ	36106KZL
	600	580	2500	36107K	36107KHDZ	36107KZL

Крышка на угол горизонтальный CPO 45



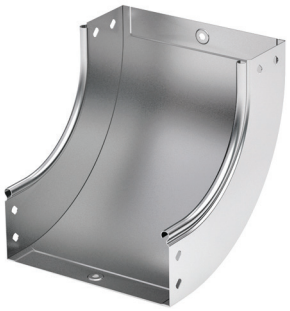


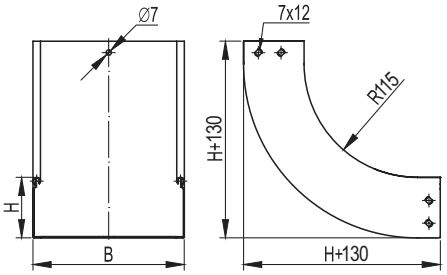
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	A, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	190	0,100	38020K	38020KHDZ	38020KZL
80	220	0,200	38021K	38021KHDZ	38021KZL
100	230	0,240	38022K	38022KHDZ	38022KZL
150	270	0,360	38023K	38023KHDZ	38023KZL
200	300	0,500	38024K	38024KHDZ	38024KZL
300	370	0,800	38025K	38025KHDZ	38025KZL
400	440	1,200	38026K	38026KHDZ	38026KZL
500	510	1,600	38027K	38027KHDZ	38027KZL
600	580	2,000	38028K	38028KHDZ	38028KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Угол вертикальный внутренний CS 90



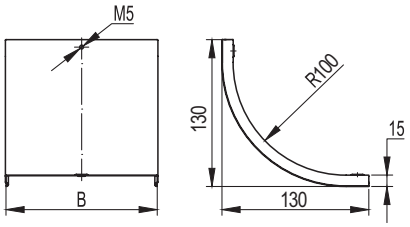


Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,46	36660K	36660KHDZ	36660KZL
	100	0,57	36662K	36662KHDZ	36662KZL
	150	0,66	36663K	36663KHDZ	36663KZL
	200	0,75	36664K	36664KHDZ	36664KZL
	300	0,94	36665K	36665KHDZ	36665KZL
	400	1,12	36666K	36666KHDZ	36666KZL
	500	1,31	36667K	36667KHDZ	36667KZL
	600	1,49	36668K	36668KHDZ	36668KZL
80	80	9,36	36681K	36681KHDZ	36681KZL
	100	0,82	36682K	36682KHDZ	36682KZL
	150	0,93	36683K	36683KHDZ	36683KZL
	200	1,03	36684K	36684KHDZ	36684KZL
	300	1,24	36685K	36685KHDZ	36685KZL
	400	1,45	36686K	36686KHDZ	36686KZL
	500	1,70	36687K	36687KHDZ	36687KZL
	600	1,88	36688K	36688KHDZ	36688KZL
100	100	0,31	36701K	36701KHDZ	36701KZL
	150	1,09	36702K	36702KHDZ	36702KZL
	200	1,20	36703K	36703KHDZ	36703KZL
	300	1,45	36704K	36704KHDZ	36704KZL
	400	1,64	36705K	36705KHDZ	36705KZL
	500	1,90	36706K	36706KHDZ	36706KZL
	600	2,09	36707K	36707KHDZ	36707KZL

Крышка на угол вертикальный внутренний CS 90



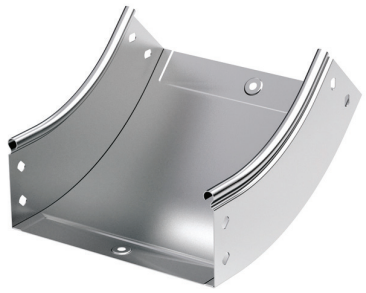


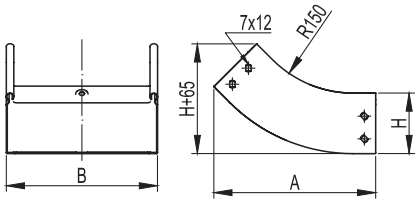
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,1	38200K	38200KHDZ	38200KZL
80	0,2	38201K	38201KHDZ	38201KZL
100	0,25	38202K	38202KHDZ	38202KZL
150	0,3	38203K	38203KHDZ	38203KZL
200	0,4	38204K	38204KHDZ	38204KZL
300	0,6	38205K	38205KHDZ	38205KZL
400	0,7	38206K	38206KHDZ	38206KZL
500	0,8	38207K	38207KHDZ	38207KZL
600	0,9	38208K	38208KHDZ	38208KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Угол вертикальный внутренний CS 45



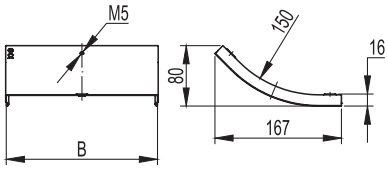


Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	195	0,40	36720K	36720KHDZ	36720KZL
	100	195	0,39	36722K	36722KHDZ	36722KZL
	150	195	0,54	36723K	36723KHDZ	36723KZL
	200	195	0,61	36724K	36724KHDZ	36724KZL
	300	195	0,77	36725K	36725KHDZ	36725KZL
	400	195	0,88	36726K	36726KHDZ	36726KZL
	500	195	1,02	36727K	36727KHDZ	36727KZL
	600	195	1,12	36728K	36728KHDZ	36728KZL
80	80	210	0,65	36741K	36741KHDZ	36741KZL
	100	210	0,67	36742K	36742KHDZ	36742KZL
	150	210	0,74	36743K	36743KHDZ	36743KZL
	200	210	0,82	36744K	36744KHDZ	36744KZL
	300	210	0,97	36745K	36745KHDZ	36745KZL
	400	210	1,14	36746K	36746KHDZ	36746KZL
	500	210	1,29	36747K	36747KHDZ	36747KZL
	600	210	1,41	36748K	36748KHDZ	36748KZL
100	100	230	0,78	36761K	36761KHDZ	36761KZL
	150	230	0,87	36762K	36762KHDZ	36762KZL
	200	230	0,95	36763K	36763KHDZ	36763KZL
	300	230	1,12	36764K	36764KHDZ	36764KZL
	400	230	1,25	36765K	36765KHDZ	36765KZL
	500	230	1,42	36766K	36766KHDZ	36766KZL
	600	230	1,55	36767K	36767KHDZ	36767KZL

Крышка на угол вертикальный внутренний CS 45





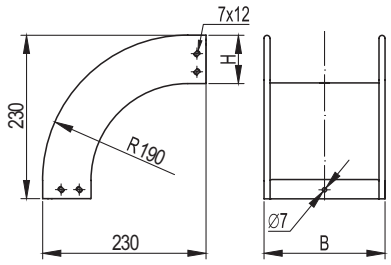
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,08	38220K	38220KHDZ	38220KZL
80	0,18	38221K	38221KHDZ	38221KZL
100	0,2	38222K	38222KHDZ	38222KZL
150	0,3	38223K	38223KHDZ	38223KZL
200	0,35	38224K	38224KHDZ	38224KZL
300	0,5	38225K	38225KHDZ	38225KZL
400	0,6	38226K	38226KHDZ	38226KZL
500	0,7	38227K	38227KHDZ	38227KZL
600	0,8	38228K	38228KHDZ	38228KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Угол вертикальный внешний CD 90



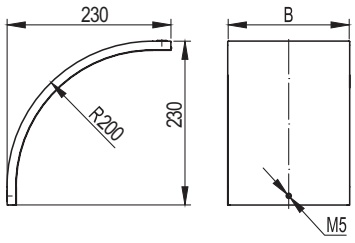


Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,55	36780K	36780KHDZ	36780KZL
	100	0,65	36782K	36782KHDZ	36782KZL
	150	0,73	36783K	36783KHDZ	36783KZL
	200	0,58	36784K	36784KHDZ	36784KZL
	300	0,99	36785K	36785KHDZ	36785KZL
	400	1,20	36786K	36786KHDZ	36786KZL
	500	1,37	36787K	36787KHDZ	36787KZL
	600	1,54	36788K	36788KHDZ	36788KZL
80	80	0,78	36801K	36801KHDZ	36801KZL
	100	0,81	36802K	36802KHDZ	36802KZL
	150	0,87	36803K	36803KHDZ	36803KZL
	200	0,96	36804K	36804KHDZ	36804KZL
	300	1,12	36805K	36805KHDZ	36805KZL
	400	1,28	36806K	36806KHDZ	36806KZL
	500	1,44	36807K	36807KHDZ	36807KZL
	600	1,56	36808K	36808KHDZ	36808KZL
100	100	0,87	36821K	36821KHDZ	36821KZL
	150	0,94	36822K	36822KHDZ	36822KZL
	200	1,02	36823K	36823KHDZ	36823KZL
	300	1,16	36824K	36824KHDZ	36824KZL
	400	1,28	36825K	36825KHDZ	36825KZL
	500	1,42	36826K	36826KHDZ	36826KZL
	600	1,55	36827K	36827KHDZ	36827KZL

Крышка на угол вертикальный внешний CD 90





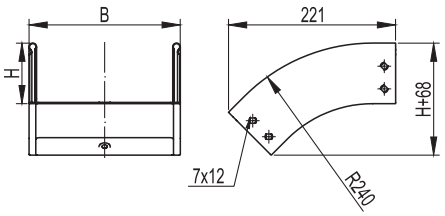
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,15	38240K	38240KHDZ	38240KZL
80	0,35	38241K	38241KHDZ	38241KZL
100	0,4	38242K	38242KHDZ	38242KZL
150	0,55	38243K	38243KHDZ	38243KZL
200	0,7	38244K	38244KHDZ	38244KZL
300	1	38245K	38245KHDZ	38245KZL
400	1,2	38246K	38246KHDZ	38246KZL
500	1,4	38247K	38247KHDZ	38247KZL
600	1,6	38248K	38248KHDZ	38248KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Угол вертикальный внешний CD 45



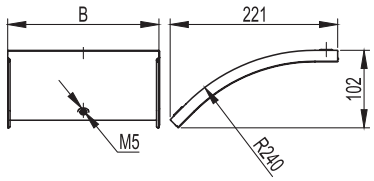


Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,55	36840K	36840KHDZ	36840KZL
	100	0,51	36842K	36842KHDZ	36842KZL
	150	0,62	36843K	36843KHDZ	36843KZL
	200	0,65	36844K	36844KHDZ	36844KZL
	300	0,76	36845K	36845KHDZ	36845KZL
	400	0,91	36846K	36846KHDZ	36846KZL
	500	1,06	36847K	36847KHDZ	36847KZL
	600	1,17	36848K	36848KHDZ	36848KZL
80	80	0,64	36861K	36861KHDZ	36861KZL
	100	0,66	36862K	36862KHDZ	36862KZL
	150	0,72	36863K	36863KHDZ	36863KZL
	200	0,78	36864K	36864KHDZ	36864KZL
	300	0,990	36865K	36865KHDZ	36865KZL
	400	1,02	36866K	36866KHDZ	36866KZL
	500	1,15	36867K	36867KHDZ	36867KZL
	600	1,25	36868K	36868KHDZ	36868KZL
100	100	0,73	36881K	36881KHDZ	36881KZL
	150	0,81	36882K	36882KHDZ	36882KZL
	200	0,89	36883K	36883KHDZ	36883KZL
	300	0,96	36884K	36884KHDZ	36884KZL
	400	1,07	36885K	36885KHDZ	36885KZL
	500	1,18	36886K	36886KHDZ	36886KZL
	600	1,30	36887K	36887KHDZ	36887KZL

Крышка на угол вертикальный внешний CD 45





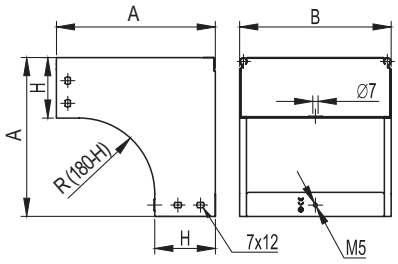
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,1	38260K	38260KHDZ	38260KZL
80	0,26	38261K	38261KHDZ	38261KZL
100	0,3	38262K	38262KHDZ	38262KZL
150	0,4	38263K	38263KHDZ	38263KZL
200	0,5	38264K	38264KHDZ	38264KZL
300	0,65	38265K	38265KHDZ	38265KZL
400	0,8	38266K	38266KHDZ	38266KZL
500	1,00	38267K	38267KHDZ	38267KZL
600	1,2	38268K	38268KHDZ	38268KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Угол вертикальный внешний CDV 90



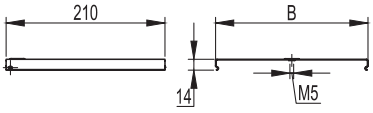


Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90°с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 180°.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	180	0,80	37572K	37572KHDZ	37572KZL
	150		0,65	37573K	37573KHDZ	37573KZL
	200		1,08	37574K	37574KHDZ	37574KZL
	300		1,37	37575K	37575KHDZ	37575KZL
	400		1,65	37576K	37576KHDZ	37576KZL
	500		1,96	37577K	37577KHDZ	37577KZL
	600		2,08	37578K	37578KHDZ	37578KZL
80	80	210	1,03	37371K	37371KHDZ	37371KZL
	100		1,10	37372K	37372KHDZ	37372KZL
	150		1,26	37373K	37373KHDZ	37373KZL
	200		1,40	37374K	37374KHDZ	37374KZL
	300		1,73	37375K	37375KHDZ	37375KZL
	400		2,02	37376K	37376KHDZ	37376KZL
	500		2,38	37377K	37377KHDZ	37377KZL
	600		2,40	37370K	37370KHDZ	37370KZL
100	100	230	1,31	37472K	37472KHDZ	37472KZL
	150		1,47	37473K	37473KHDZ	37473KZL
	200		1,65	37474K	37474KHDZ	37474KZL
	300		1,96	37475K	37475KHDZ	37475KZL
	400		2,27	37476K	37476KHDZ	37476KZL
	500		2,63	37477K	37477KHDZ	37477KZL
	600		2,92	37478K	37478KHDZ	37478KZL

Крышка на угол вертикальный внешний CDV 90





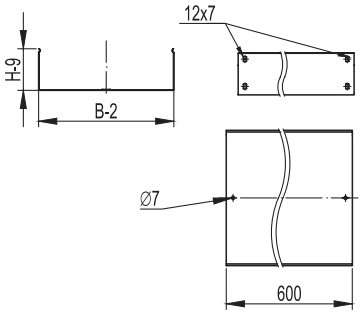
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	0,15	38281K	38281KHDZ	38281KZL
100	0,18	38341K	38341KHDZ	38341KZL
150	0,24	38342K	38342KHDZ	38342KZL
200	0,31	38343K	38343KHDZ	38343KZL
300	0,44	38344K	38344KHDZ	38344KZL
400	0,61	38345K	38345KHDZ	38345KZL
500	0,76	38346K	38346KHDZ	38346KZL
600	0,91	38347K	38347KHDZ	38347KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Телескопический расширитель





Назначение

• наращивание трассы (между двумя лотками или между последним лотком и аксессуаром).

Характеристики

• длина телескопической вставки для всех типоразмеров – 600 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности

• для толщин лотка 0.7 – 1.0 мм;
• установка дополнительных опор определяется геометрией трассы, при этом использование расширителя допускается на пролетах до 1,5 м. Установка опор в стандартной конфигурации должна быть на расстоянии 100 мм от места окончания соединяемых расширителем сторон трассы.

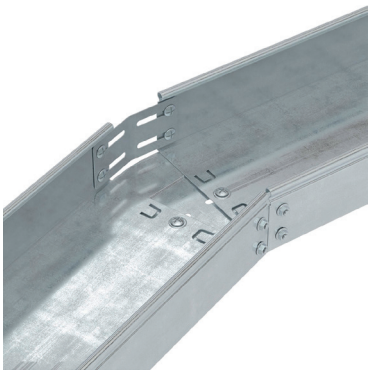
После установки, изделие должно быть жестко закреплено с обеих сторон через все отверстия, в нем предусмотренные (как в боковых стенках изделия, так и в его основании). Дополнительные отверстия в прямой секции лотка для соединения с отверстиями расширителя должны быть выполнены по месту. Соединение расширителя с аксессуаром предполагается только через стандартные отверстия аксессуара.

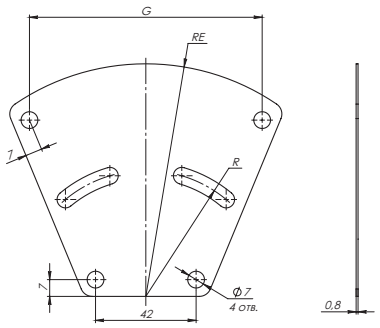
Высота H, мм	Ширина, B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	0,65	35262600	35262600HDZ	35262600ZL
	150	0,79	35263600	35263600HDZ	35263600ZL
	200	1,07	35264600	35264600HDZ	35264600ZL
	300	1,39	35265600	35265600HDZ	35265600ZL
	400	2,13	35266600	35266600HDZ	35266600ZL
	500	2,54	35267600	35267600HDZ	35267600ZL
80	80	0,76	35301600	35301600HDZ	35301600ZL
	100	0,82	35302600	35302600HDZ	35302600ZL
	150	0,96	35303600	35303600HDZ	35303600ZL
	200	1,26	35304600	35304600HDZ	35304600ZL
	300	1,59	35305600	35305600HDZ	35305600ZL
	400	2,37	35306600	35306600HDZ	35306600ZL
	500	2,78	35307600	35307600HDZ	35307600ZL
100	100	0,93	35341600	35341600HDZ	35341600ZL
	150	1,08	35342600	35342600HDZ	35342600ZL
	200	1,39	35343600	35343600HDZ	35343600ZL
	300	1,72	35344600	35344600HDZ	35344600ZL
	400	2,48	35345600	35345600HDZ	35345600ZL
	500	2,94	35346600	35346600HDZ	35346600ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

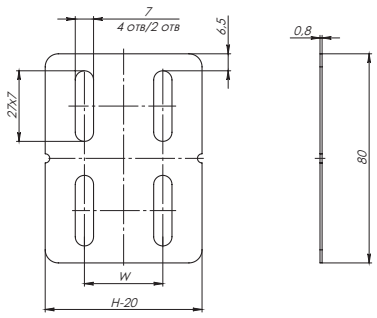
Угол горизонтальный изменяемый CPO



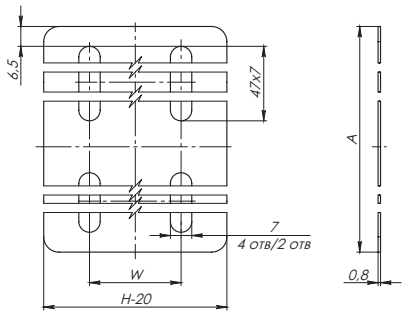




Чертеж основания



Чертеж внутренней пластины



Чертеж внешней пластины

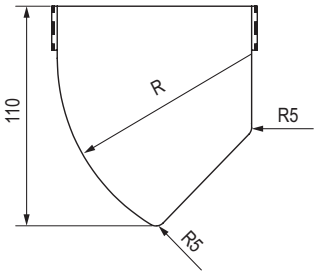
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в разборном и несогнутом виде.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт,	G, мм	RE, мм	R, мм	W, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	0,09	97	97	53	0	139	36008	36008HDZL	36008HDZL
	150	0,14	135	147	77	0	178	36009	36009HDZL	36009HDZL
	200	0,2	174	197	101	0	218	36010	36010HDZL	36010HDZL
	300	0,36	250	297	151	0	296	36011	36011HDZL	36011HDZL
	400	0,57	327	397	201	0	375	360405	360405HDZL	360405HDZL
	500	0,83	403	497	251	0	453	360505	360505HDZL	360505HDZL
	600	1,14	480	597	301	0	532	360605	360605HDZL	360605HDZL
80	80	0,1	-	77	43	30	123	36012	36012HDZL	36012HDZL
	100	0,12	97	97	53	30	139	36013	36013HDZL	36013HDZL
	150	0,18	135	147	77	30	178	36014	36014HDZL	36014HDZL
	200	0,24	174	197	101	30	218	36015	36015HDZL	36015HDZL
	300	0,42	250	297	151	30	296	36016	36016HDZL	36016HDZL
	400	0,64	327	397	201	30	375	360408	360408HDZL	360408HDZL
	500	0,91	403	497	251	30	453	360508	360508HDZL	360508HDZL
	600	1,23	480	597	301	30	532	360608	360608HDZL	360608HDZL
100	100	0,09	97	97	53	50	139	36017	36017HDZL	36017HDZL
	150	0,13	135	147	77	50	178	36018	36018HDZL	36018HDZL
	200	0,19	174	197	101	50	218	36019	36019HDZL	36019HDZL
	300	0,34	250	297	151	50	296	36020	36020HDZL	36020HDZL
	400	0,54	327	397	201	50	375	360410	360410HDZL	360410HDZL
	500	0,79	403	497	251	50	453	360510	360510HDZL	360510HDZL
	600	1,08	480	597	301	50	532	360610	360610HDZL	360610HDZL

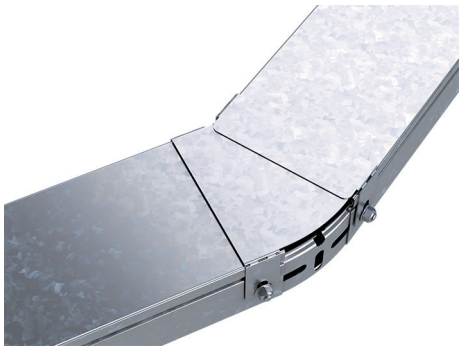
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

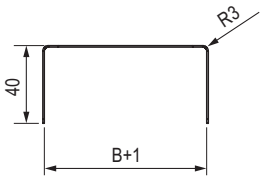
Крышка для угла горизонтального изменяемого CPO



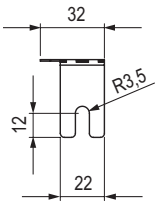


Чертеж основной крышки





Чертеж малой крышки



Чертеж загибаемой части

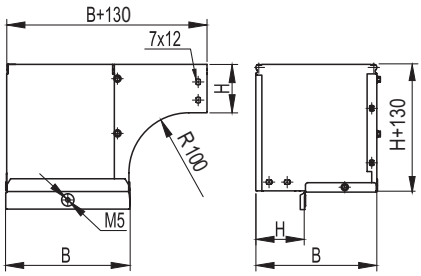
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в несогнутом виде.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	R, °	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	0,06	77	38009	38009HDZL	38009HDZL
100	0,09	97	38010	38010HDZL	38010HDZL
150	0,14	147	38011	38011HDZL	38011HDZL
200	0,21	197	38012	38012HDZL	38012HDZL
300	0,39	297	38013	38013HDZL	38013HDZL
400	0,61	397	38014	38014HDZL	38014HDZL
500	0,89	497	38015	38015HDZL	38015HDZL
600	1,23	597	38016	38016HDZL	38016HDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внешний CDSD 90



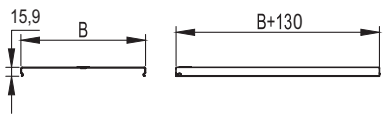


Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,07	37502K	37502KHDZ	37502KZL
	150	1,48	37503K	37503KHDZ	37503KZL
	200	1,92	37504K	37504KHDZ	37504KZL
	300	2,94	37505K	37505KHDZ	37505KZL
	400	4.18	37506K	37506KHDZ	37506KZL
	500	5.48	37507K	37507KHDZ	37507KZL
	600	6,82	37508K	37508KHDZ	37508KZL
80	80**	1,10	37001K	37001KHDZ	37001KZL
	100	1,27	37002K	37002KHDZ	37002KZL
	150	1,69	37003K	37003KHDZ	37003KZL
	200	2,17	37004K	37004KHDZ	37004KZL
	300	3,25	37005K	37005KHDZ	37005KZL
	400	4,50	37006K	37006KHDZ	37006KZL
	500	5,87	37007K	37007KHDZ	37007KZL
	600	7,41	37008K	37008KHDZ	37008KZL
100	100	1,33	37012K	37012KHDZ	37012KZL
	150	1,82	37013K	37013KHDZ	37013KZL
	200	2,27	37014K	37014KHDZ	37014KZL
	300	3,38	37015K	37015KHDZ	37015KZL
	400	4,71	37016K	37016KHDZ	37016KZL
	500	6,00	37017K	37017KHDZ	37017KZL
	600	7,58	37018K	37018KHDZ	37018KZL

Крышка на угол вертикальный внешний CDSD 90





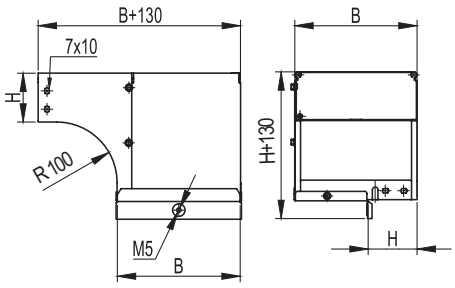
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	0,15	38281K	38281KHDZ	38281KZL
100	0,17	38282K	38282KHDZ	38282KZL
150	0,32	38283K	38283KHDZ	38283KZL
200	0,49	38284K	38284KHDZ	38284KZL
300	0,92	38285K	38285KHDZ	38285KZL
400	1,48	38286K	38286KHDZ	38286KZL
500	2,18	38287K	38287KHDZ	38287KZL
600	2,88	38288K	38288KHDZ	38288KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Поставляются без торцевой крышки

Угол вертикальный внешний CDSS 90



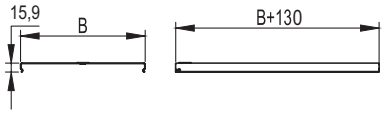


Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,14	37651K	37651KHDZ	37651KZL
	150	1,47	37652K	37652KHDZ	37652KZL
	200	1,32	37653K	37653KHDZ	37653KZL
	300	2,99	37654K	37654KHDZ	37654KZL
	400	4,10	37655K	37655KHDZ	37655KZL
	500	4,32	37656K	37656KHDZ	37656KZL
	600	6,80	37657K	37657KHDZ	37657KZL
80	80**	1,09	37021K	37021KHDZ	37021KZL
	100	1,29	37022K	37022KHDZ	37022KZL
	150	1,69	37023K	37023KHDZ	37023KZL
	200	2,17	37024K	37024KHDZ	37024KZL
	300	3,24	37025K	37025KHDZ	37025KZL
	400	4,65	37026K	37026KHDZ	37026KZL
	500	5,90	37027K	37027KHDZ	37027KZL
	600	7,46	37028K	37028KHDZ	37028KZL
100	100	1,32	37122K	37122KHDZ	37122KZL
	150	1,82	37123K	37123KHDZ	37123KZL
	200	2,32	37124K	37124KHDZ	37124KZL
	300	3,41	37125K	37125KHDZ	37125KZL
	400	4,72	37126K	37126KHDZ	37126KZL
	500	5,99	37127K	37127KHDZ	37127KZL
	600	7,50	37128K	37128KHDZ	37128KZL

Крышка на угол вертикальный внешний CDSS 90





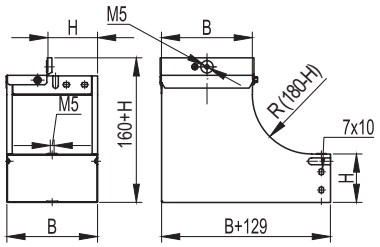
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	0,15	38281K	38281KHDZ	38281KZL
100	0,17	38282K	38282KHDZ	38282KZL
150	0,32	38283K	38283KHDZ	38283KZL
200	0,49	38284K	38284KHDZ	38284KZL
300	0,92	38285K	38285KHDZ	38285KZL
400	1,48	38286K	38286KHDZ	38286KZL
500	2,18	38287K	38287KHDZ	38287KZL
600	2,78	38288K	38288KHDZ	38288KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Поставляются без торцевой крышки

Угол вертикальный внутренний, переходник CSSD 90





Назначение

• организация поворота трассы лотков вверх на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.

Характеристики

• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности

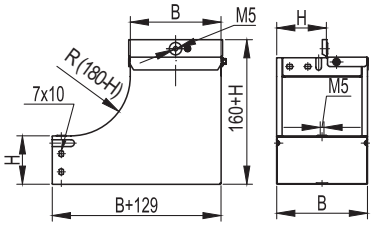
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,14	37661K	37661KHDZ	37661KZL
	150	1,67	37662K	37662KHDZ	37662KZL
	200	2,30	37663K	37663KHDZ	37663KZL
	300	3,74	37664K	37664KHDZ	37664KZL
	400	5,79	37665K	37665KHDZ	37665KZL
	500	1,10	37666K	37666KHDZ	37666KZL
	600	9,90	37667K	37667KHDZ	37667KZL
80	80	1,08	37041K	37041KHDZ	37041KZL
	100	1,35	37042K	37042KHDZ	37042KZL
	150	1,90	37043K	37043KHDZ	37043KZL
	200	2,51	37044K	37044KHDZ	37044KZL
	300	3,94	37045K	37045KHDZ	37045KZL
	400	5,91	37046K	37046KHDZ	37046KZL
	500	7,62	37047K	37047KHDZ	37047KZL
	600	10,08	37048K	37048KHDZ	37048KZL
100	100	1,39	37142K	37142KHDZ	37142KZL
	150	1,98	37143K	37143KHDZ	37143KZL
	200	2,63	37144K	37144KHDZ	37144KZL
	300	4,19	37145K	37145KHDZ	37145KZL
	400	5,92	37146K	37146KHDZ	37146KZL
	500	7,70	37147K	37147KHDZ	37147KZL
	600	10,81	37148K	37148KHDZ	37148KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внутренний, переходник CSSS 90





Назначение

• организация поворота трассы лотков вверх на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.

Характеристики

• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности

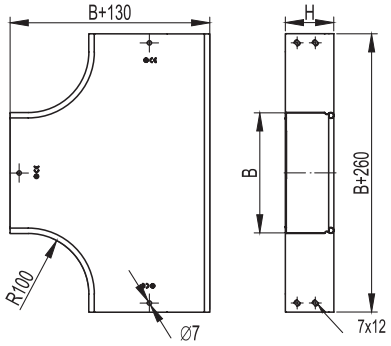
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,14	37592K	37592KHDZ	37592KZL
	150	1,67	37593K	37593KHDZ	37593KZL
	200	2,09	37594K	37594KHDZ	37594KZL
	300	3,75	37595K	37595KHDZ	37595KZL
	400	5,48	37596K	37596KHDZ	37596KZL
	500	7,63	37597K	37597KHDZ	37597KZL
	600	9,65	37598K	37598KHDZ	37598KZL
80	80	1,14	37061K	37061KHDZ	37061KZL
	100	1,34	37062K	37062KHDZ	37062KZL
	150	1,83	37063K	37063KHDZ	37063KZL
	200	2,54	37064K	37064KHDZ	37064KZL
	300	4,06	37065K	37065KHDZ	37065KZL
	400	5,63	37066K	37066KHDZ	37066KZL
	500	4,97	37067K	37067KHDZ	37067KZL
	600	10,30	37068K	37068KHDZ	37068KZL
100	100	1,40	37072K	37072KHDZ	37072KZL
	150	2,01	37073K	37073KHDZ	37073KZL
	200	2,60	37074K	37074KHDZ	37074KZL
	300	4,09	37075K	37075KHDZ	37075KZL
	400	6,00	37076K	37076KHDZ	37076KZL
	500	8,00	37077K	37077KHDZ	37077KZL
	600	10,80	37078K	37078KHDZ	37078KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Ответвитель Т-образный DPT

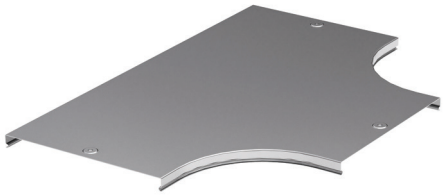


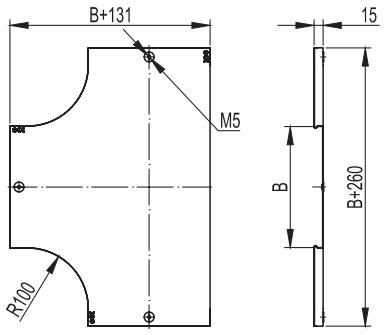


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,74	36120K	36120KHDZ	36120KZL
	100	0,93	36122K	36122KHDZ	36122KZL
	150	1,15	36123K	36123KHDZ	36123KZL
	200	1,38	36124K	36124KHDZ	36124KZL
	300	2,04	36125K	36125KHDZ	36125KZL
	400	3,28	36126K	36126KHDZ	36126KZL
	500	4,28	36127K	36127KHDZ	36127KZL
	600	4,79	36128K	36128KHDZ	36128KZL
80	80	1,16	36141K	36141KHDZ	36141KZL
	100	1,24	36142K	36142KHDZ	36142KZL
	150	1,47	36143K	36143KHDZ	36143KZL
	200	1,74	36144K	36144KHDZ	36144KZL
	300	2,33	36145K	36145KHDZ	36145KZL
	400	3,63	36146K	36146KHDZ	36146KZL
	500	4,69	36147K	36147KHDZ	36147KZL
	600	5,10	36148K	36148KHDZ	36148KZL
100	100	1,39	36161K	36161KHDZ	36161KZL
	150	1,62	36162K	36162KHDZ	36162KZL
	200	1,88	36163K	36163KHDZ	36163KZL
	300	2,50	36164K	36164KHDZ	36164KZL
	400	3,80	36165K	36165KHDZ	36165KZL
	500	4,70	36166K	36166KHDZ	36166KZL
	600	5,90	36167K	36167KHDZ	36167KZL

Крышка на ответвитель Т-образный DPT





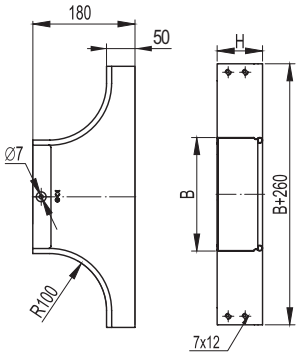
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,25	38040K	38040KHDZ	38040KZL
80	0,45	38041K	38041KHDZ	38041KZL
100	0,5	38042K	38042KHDZ	38042KZL
150	0,7	38043K	38043KHDZ	38043KZL
200	1	38044K	38044KHDZ	38044KZL
300	1,8	38045K	38045KHDZ	38045KZL
400	2,6	38046K	38046KHDZ	38046KZL
500	3,6	38047K	38047KHDZ	38047KZL
600	4,6	38048K	38048KHDZ	38048KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Ответвитель T-образный DL





Назначение

• организация как T-образного, так и X-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо T-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.

Характеристики

• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

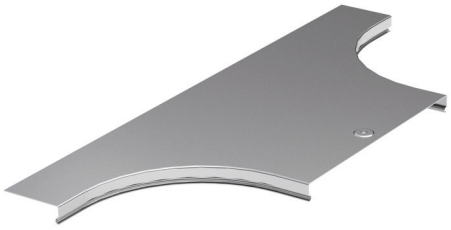
Особенности

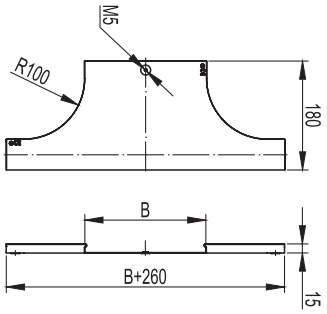
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,61	36233K	36233KHDZ	36233KZL
	100	0,57	36235K	36235KHDZ	36235KZL
	150	0,63	36236K	36236KHDZ	36236KZL
	200	0,67	36237K	36237KHDZ	36237KZL
	300	0,79	36238K	36238KHDZ	36238KZL
	400	0,92	36239K	36239KHDZ	36239KZL
	500	1,05	36240K	36240KHDZ	36240KZL
	600	1,15	36241K	36241KHDZ	36241KZL
80	80	0,73	36249K	36249KHDZ	36249KZL
	100	0,77	36250K	36250KHDZ	36250KZL
	150	0,82	36251K	36251KHDZ	36251KZL
	200	0,87	36252K	36252KHDZ	36252KZL
	300	0,97	36253K	36253KHDZ	36253KZL
	400	1,10	36254K	36254KHDZ	36254KZL
	500	1,20	36255K	36255KHDZ	36255KZL
	600	1,35	36256K	36256KHDZ	36256KZL
100	100	0,84	36263K	36263KHDZ	36263KZL
	150	0,90	36264K	36264KHDZ	36264KZL
	200	0,97	36265K	36265KHDZ	36265KZL
	300	1,07	36266K	36266KHDZ	36266KZL
	400	1,20	36267K	36267KHDZ	36267KZL
	500	1,31	36268K	36268KHDZ	36268KZL
	600	1,43	36269K	36269KHDZ	36269KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель T-образный DL





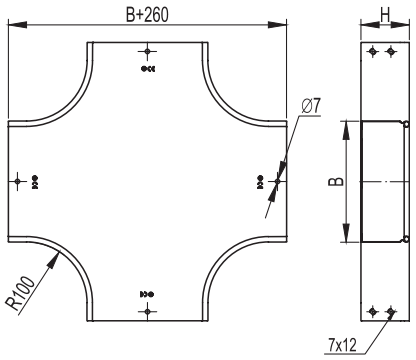
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,19	38361K	38361KHDZ	38361KZL
80	0,23	38362K	38362KHDZ	38362KZL
100	0,26	38363K	38363KHDZ	38363KZL
150	0,31	38364K	38364KHDZ	38364KZL
200	0,37	38365K	38365KHDZ	38365KZL
300	0,48	38366K	38366KHDZ	38366KZL
400	0,59	38367K	38367KHDZ	38367KZL
500	0,7	38368K	38368KHDZ	38368KZL
600	0,81	38369K	38369KHDZ	38369KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Ответвитель крестообразный DPX

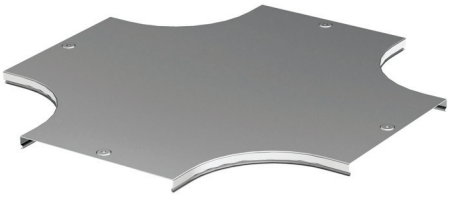


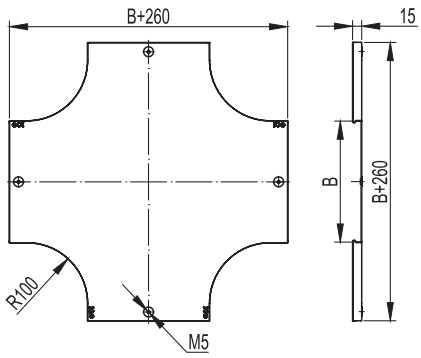


Назначение
• организация двухстороннего Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,94	36180K	36180KHDZ	36180KZL
	100	1,12	36182K	36182KHDZ	36182KZL
	150	1,39	36183K	36183KHDZ	36183KZL
	200	1,65	36184K	36184KHDZ	36184KZL
	300	2,35	36185K	36185KHDZ	36185KZL
	400	3,62	36186K	36186KHDZ	36186KZL
	500	3,36	36187K	36187KHDZ	36187KZL
	600	5,94	36188K	36188KHDZ	36188KZL
80	80	1,52	36201K	36201KHDZ	36201KZL
	100	1,52	36202K	36202KHDZ	36202KZL
	150	1,76	36203K	36203KHDZ	36203KZL
	200	2,04	36204K	36204KHDZ	36204KZL
	300	2,38	36205K	36205KHDZ	36205KZL
	400	4,07	36206K	36206KHDZ	36206KZL
	500	5,07	36207K	36207KHDZ	36207KZL
	600	6,32	36208K	36208KHDZ	36208KZL
100	100	1,54	36221K	36221KHDZ	36221KZL
	150	1,94	36222K	36222KHDZ	36222KZL
	200	2,05	36223K	36223KHDZ	36223KZL
	300	2,26	36224K	36224KHDZ	36224KZL
	400	4,11	36225K	36225KHDZ	36225KZL
	500	4,63	36226K	36226KHDZ	36226KZL
	600	6,58	36227K	36227KHDZ	36227KZL

Крышка на ответвитель крестообразный DPX





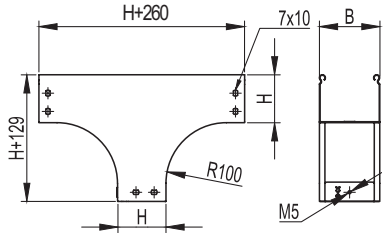
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,3	38060K	38060KHDZ	38060KZL
80	0,55	38061K	38061KHDZ	38061KZL
100	0,6	38062K	38062KHDZ	38062KZL
150	0,9	38063K	38063KHDZ	38063KZL
200	1,3	38064K	38064KHDZ	38064KZL
300	2,1	38065K	38065KHDZ	38065KZL
400	3	38066K	38066KHDZ	38066KZL
500	4,2	38067K	38067KHDZ	38067KZL
600	4,5	38068K	38068KHDZ	38068KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** На крышке шириной 50 мм крепление осуществляется при помощи лепестков, расположенных в местах окончания крышек

Ответвитель Т-образный вертикальный TD



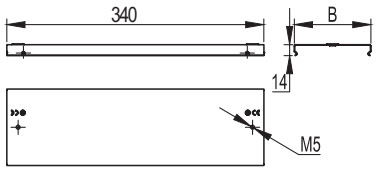


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы лотков вниз.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,04	37519K	37519KHDZ	37519KZL
	150	1,17	37513K	37513KHDZ	37513KZL
	200	1,34	37514K	37514KHDZ	37514KZL
	300	1,58	37515K	37515KHDZ	37515KZL
	400	1,85	37516K	37516KHDZ	37516KZL
	500	2,16	37517K	37517KHDZ	37517KZL
	600	2,16	37518K	37518KHDZ	37518KZL
80	80	1,40	37101K	37101KHDZ	37101KZL
	100	1,43	37102K	37102KHDZ	37102KZL
	150	1,58	37103K	37103KHDZ	37103KZL
	200	1,73	37104K	37104KHDZ	37104KZL
	300	1,98	37105K	37105KHDZ	37105KZL
	400	2,25	37106K	37106KHDZ	37106KZL
	500	2,56	37107K	37107KHDZ	37107KZL
	600	2,78	37108K	37108KHDZ	37108KZL
100	100	1,66	37112K	37112KHDZ	37112KZL
	150	1,81	37113K	37113KHDZ	37113KZL
	200	1,94	37114K	37114KHDZ	37114KZL
	300	2,22	37115K	37115KHDZ	37115KZL
	400	2,47	37116K	37116KHDZ	37116KZL
	500	2,76	37117K	37117KHDZ	37117KZL
	600	3,00	37118K	37118KHDZ	37118KZL

Крышка на ответвитель Т-образный вертикальный TD





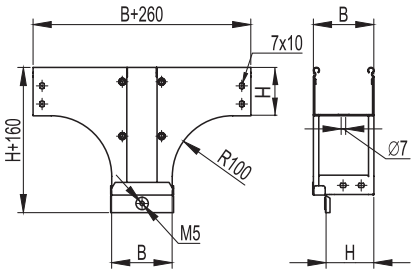
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• подходит только для аксессуаров высотой 80 мм.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	0,245	38301K	38301KHDZ	38301KZL
100	0,290	38302K	38302KHDZ	38302KZL
150	0,400	38303K	38303KHDZ	38303KZL
200	0,510	38304K	38304KHDZ	38304KZL
300	0,720	38305K	38305KHDZ	38305KZL
400	0,940	38306K	38306KHDZ	38306KZL
500	1,160	38307K	38307KHDZ	38307KZL
600	1,38	38309K	38309KHDZ	38309KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS



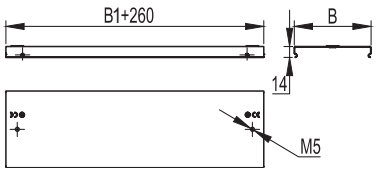


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы лотков вниз с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,34	37582K	37582KHDZ	37582KZL
	150	1,77	37583K	37583KHDZ	37583KZL
	200	2,20	37584K	37584KHDZ	37584KZL
	300	3,19	37585K	37585KHDZ	37585KZL
	400	4,37	37586K	37586KHDZ	37586KZL
	500	5,60	37587K	37587KHDZ	37587KZL
	600	7,13	37588K	37588KHDZ	37588KZL
80	80	1,44	37161K	37161KHDZ	37161KZL
	100	1,61	37162K	37162KHDZ	37162KZL
	150	2,01	37163K	37163KHDZ	37163KZL
	200	2,48	37164K	37164KHDZ	37164KZL
	300	3,52	37165K	37165KHDZ	37165KZL
	400	4,71	37166K	37166KHDZ	37166KZL
	500	6,10	37167K	37167KHDZ	37167KZL
	600	7,52	37168K	37168KHDZ	37168KZL
100	100	1,60	37172K	37172KHDZ	37172KZL
	150	2,18	37173K	37173KHDZ	37173KZL
	200	2,60	37174K	37174KHDZ	37174KZL
	300	3,63	37175K	37175KHDZ	37175KZL
	400	4,80	37176K	37176KHDZ	37176KZL
	500	6,13	37177K	37177KHDZ	37177KZL
	600	7,78	37178K	37178KHDZ	37178KZL

Крышка на ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS





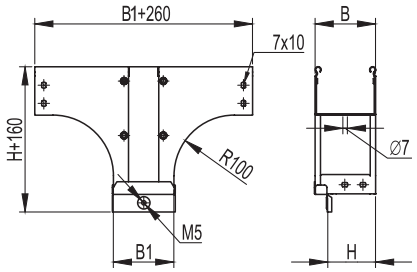
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	0,245	38301K	38301KHDZ	38301KZL
100	0,310	38322K	38322KHDZ	38322KZL
150	0,480	38323K	38323KHDZ	38323KZL
200	0,680	38324K	38324KHDZ	38324KZL
300	1,190	38325K	38325KHDZ	38325KZL
400	1,830	38326K	38326KHDZ	38326KZL
500	2,590	38327K	38327KHDZ	38327KZL
600	3,37	38328K	38328KHDZ	38328KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Ответвитель Т-образный вертикальный TDSA – переходник





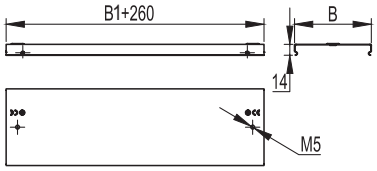
Назначение
• организация Т-образного отвода трассы лотков высотой 80 мм вниз с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении);
• ширина основания отходящего вниз лотка больше исходного.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	80	100	1,56	37601K	37601KHDZ	37601KZL
	80	150	1,67	37602K	37602KHDZ	37602KZL
	80	200	2,50	37603K	37603KHDZ	37603KZL
	80	300	2,25	37604K	37604KHDZ	37604KZL
	100	150	1,80	37605K	37605KHDZ	37605KZL
	100	200	2,02	37606K	37606KHDZ	37606KZL
	100	300	2,42	37607K	37607KHDZ	37607KZL
	150	200	2,90	37610K	37610KHDZ	37610KZL
	150	300	3,30	37611K	37611KHDZ	37611KZL
	150	400	2,26	37612K	37612KHDZ	37612KZL
	150	500	2,71	37613K	37613KHDZ	37613KZL
	200	300	2,79	37614K	37614KHDZ	37614KZL
	200	400	3,59	37615K	37615KHDZ	37615KZL
	200	500	3,03	37616K	37616KHDZ	37616KZL
	300	400	3,51	37617K	37617KHDZ	37617KZL
	300	500	3,90	37618K	37618KHDZ	37618KZL
	400	500	5,36	37619K	37619KHDZ	37619KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель Т-образный вертикальный TDSA – переходник





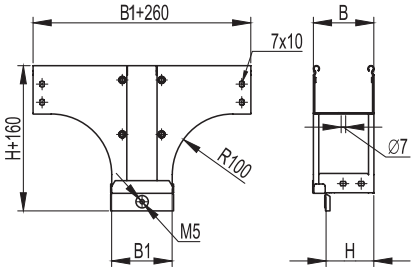
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	100	0,260	38381K	38381KHDZ	38381KZL
80	150	0,300	38382K	38382KHDZ	38382KZL
80	200	0,330	38383K	38383KHDZ	38383KZL
80	300	0,400	38384K	38384KHDZ	38384KZL
100	150	0,350	38385K	38385KHDZ	38385KZL
100	200	0,390	38386K	38386KHDZ	38386KZL
100	300	0,480	38387K	38387KHDZ	38387KZL
150	200	0,540	38390K	38390KHDZ	38390KZL
150	300	0,650	38391K	38391KHDZ	38391KZL
150	400	0,770	38392K	38392KHDZ	38392KZL
150	500	0,880	38393K	38393KHDZ	38393KZL
200	300	0,830	38394K	38394KHDZ	38394KZL
200	400	0,980	38395K	38395KHDZ	38395KZL
200	500	1,130	38396K	38396KHDZ	38396KZL
300	400	1,400	38397K	38397KHDZ	38397KZL
300	500	1,600	38398K	38398KHDZ	38398KZL
400	500	1,800	38399K	38399KHDZ	38399KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Ответвитель Т-образный вертикальный TDSR – переходник



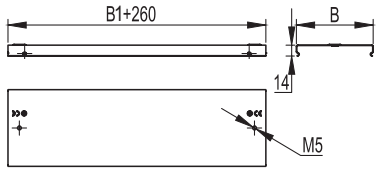


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы лотков высотой 80 мм вниз с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• ширина основания отходящего вниз лотка меньше исходного.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	100	80	1,63	37620K	37620KHDZ	37620KZL
	150	80	1,80	37621K	37621KHDZ	37621KZL
	150	100	1,87	37622K	37622KHDZ	37622KZL
	200	80	1,96	37623K	37623KHDZ	37623KZL
	200	100	2,06	37624K	37624KHDZ	37624KZL
	200	150	2,23	37625K	37625KHDZ	37625KZL
	300	80	2,31	37626K	37626KHDZ	37626KZL
	300	100	2,47	37627K	37627KHDZ	37627KZL
	300	150	2,93	37628K	37628KHDZ	37628KZL
	300	200	2,97	37629K	37629KHDZ	37629KZL
	400	150	3,30	37632K	37632KHDZ	37632KZL
	400	200	3,13	37633K	37633KHDZ	37633KZL
	400	300	4,03	37634K	37634KHDZ	37634KZL
	500	80	1,03	37635K	37635KHDZ	37635KZL
	500	100	3,15	37636K	37636KHDZ	37636KZL
	500	150	3,51	37637K	37637KHDZ	37637KZL
	500	200	3,83	37638K	37638KHDZ	37638KZL
	500	300	4,58	37639K	37639KHDZ	37639KZL
	500	400	5,41	37640K	37640KHDZ	37640KZL

Крышка на ответвитель Т-образный вертикальный TDSR – переходник



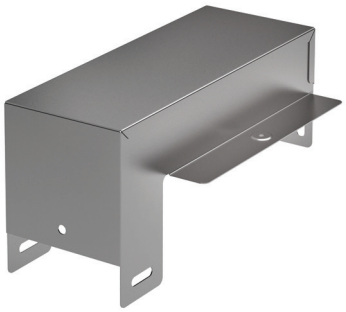


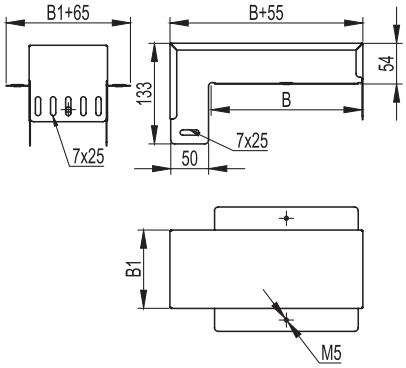
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	80	0,290	38302K	38302KHDZ	38302KZL
150	80	0,400	38303K	38303KHDZ	38303KZL
150	100	0,420	38400K	38400KHDZ	38400KZL
200	80	0,500	38304K	38304KHDZ	38304KZL
200	100	0,530	38401K	38401KHDZ	38401KZL
200	150	0,600	38402K	38402KHDZ	38402KZL
300	80	0,720	38305K	38305KHDZ	38305KZL
300	100	0,760	38403K	38403KHDZ	38403KZL
300	150	0,870	38404K	38404KHDZ	38404KZL
300	200	0,980	38405K	38405KHDZ	38405KZL
400	150	1,130	38407K	38407KHDZ	38407KZL
400	200	1,270	38408K	38408KHDZ	38408KZL
400	300	1,410	38409K	38409KHDZ	38409KZL
500	100	1,450	38410K	38410KHDZ	38410KZL
500	150	1,500	38411K	38411KHDZ	38411KZL
500	200	1,570	38412K	38412KHDZ	38412KZL
500	300	1,900	38413K	38413KHDZ	38413KZL
500	400	1,600	38414K	38414KHDZ	38414KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка-ответвитель Т-образный вертикальный вниз DDS



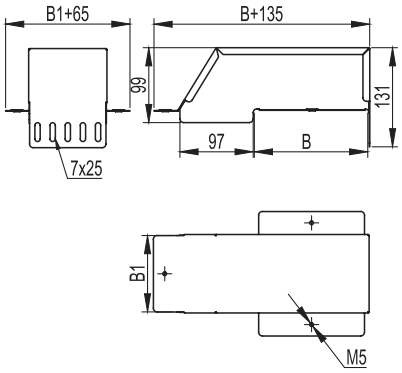


Назначение
• организация Т-образного отвода вниз с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°. Удобно использовать в ходе эксплуатации кабельной трассы, т. к. при этом не требуется распиливание лотков.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	50	0,40	37378K	37378KHDZ	37378KZL
150	50	0,46	37379K	37379KHDZ	37379KZL
200	50	0,54	37380K	37380KHDZ	37380KZL
200	100	0,66	37381K	37381KHDZ	37381KZL
300	50	0,68	37382K	37382KHDZ	37382KZL
300	100	0,86	37383K	37383KHDZ	37383KZL
300	150	1,04	37384K	37384KHDZ	37384KZL

Ответвитель-крышка Т-образный – переходник DDT





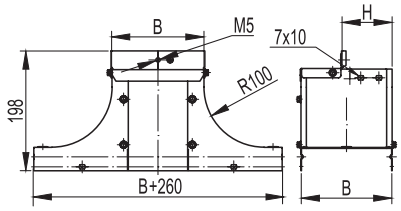
Назначение
• организация горизонтального Т-образного отвода в ходе эксплуатации кабельной трассы. Удобно использовать в ходе эксплуатации кабельной трассы, т. к. при этом не требуется распиливание лотков.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• кабельная трасса, от которой осуществляется ответвление, может быть любой высоты;
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	100	0,64	36562K	36562KHDZ	36562KZL
150	100	0,70	36563K	36563KHDZ	36563KZL
200	100	0,80	36566K	36566KHDZ	36566KZL
200	150	1,06	36567K	36567KHDZ	36567KZL
300	100	1,02	36570K	36570KHDZ	36570KZL
300	150	1,35	36571K	36571KHDZ	36571KZL
300	200	1,62	36572K	36572KHDZ	36572KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка-ответвитель (плоская) TSS

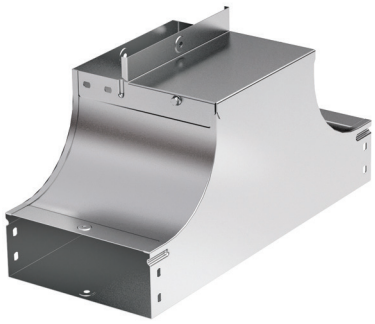


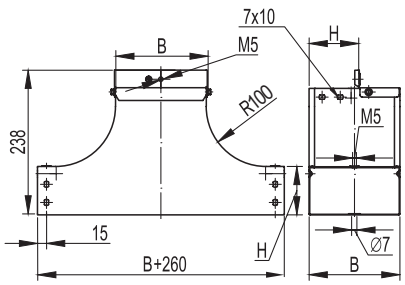


Назначение
• организация ответвления трассы вверх с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	1,13	37532K	37532KHDZ	37532KZL
	150	1,47	37539K	37539KHDZ	37539KZL
	200	1,87	37534K	37534KHDZ	37534KZL
	300	2,78	37535K	37535KHDZ	37535KZL
	400	3,80	37536K	37536KHDZ	37536KZL
	500	5,07	37537K	37537KHDZ	37537KZL
	600	2,32	37538K	37538KHDZ	37538KZL
80	100	1,08	37232K	37232KHDZ	37232KZL
	150	1,36	37233K	37233KHDZ	37233KZL
	200	1,78	37234K	37234KHDZ	37234KZL
	300	3,20	37235K	37235KHDZ	37235KZL
	400	3,75	37226K	37226KHDZ	37226KZL
	500	4,95	37227K	37227KHDZ	37227KZL
	600	3,60	37228K	37228KHDZ	37228KZL
100	100	1,04	37332K	37332KHDZ	37332KZL
	150	1,41	37333K	37333KHDZ	37333KZL
	200	1,79	37334K	37334KHDZ	37334KZL
	300	2,64	37335K	37335KHDZ	37335KZL
	400	3,70	37336K	37336KHDZ	37336KZL
	500	4,79	37337K	37337KHDZ	37337KZL
	600	6,25	37338K	37338KHDZ	37338KZL

T-образный ответвитель вверх (плоский) TSS





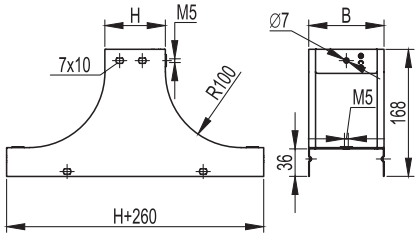
Назначение
• организация ответвления трассы лотков вверх с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	80	1,47	37221K	37221KHDZ	37221KZL
	100	1,75	37222K	37222KHDZ	37222KZL
	150	2,38	37223K	37223KHDZ	37223KZL
	200	3,07	37224K	37224KHDZ	37224KZL
	300	4,68	37225K	37225KHDZ	37225KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка-ответвитель TS

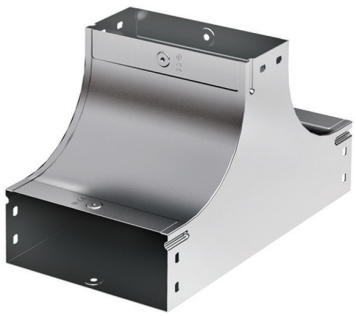


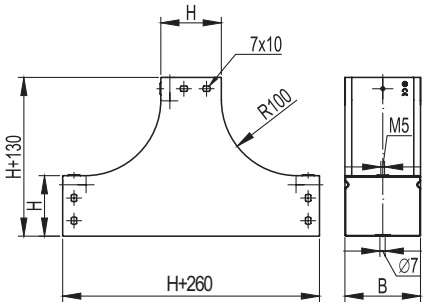


Назначение
• организация ответвления трассы вверх.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	0,84	37252K	37252KHDZ	37252KZL
	150	1,07	37253K	37253KHDZ	37253KZL
	200	1,13	37254K	37254KHDZ	37254KZL
	300	1,34	37255K	37255KHDZ	37255KZL
	400	1,64	37256K	37256KHDZ	37256KZL
	500	1,90	37257K	37257KHDZ	37257KZL
80	100	0,93	37242K	37242KHDZ	37242KZL
	150	1,06	37243K	37243KHDZ	37243KZL
	200	1,14	37244K	37244KHDZ	37244KZL
	300	1,41	37245K	37245KHDZ	37245KZL
	400	1,69	37206K	37206KHDZ	37206KZL
	500	2,03	37207K	37207KHDZ	37207KZL
100	100	1,8	37342K	37342KHDZ	37342KZL
	150	1,14	37343K	37343KHDZ	37343KZL
	200	1,28	37344K	37344KHDZ	37344KZL
	300	1,54	37345K	37345KHDZ	37345KZL
	400	1,84	37346K	37346KHDZ	37346KZL
	500	2,09	37347K	37347KHDZ	37347KZL
	600	2,36	37348K	37348KHDZ	37348KZL

T-образный ответвитель вверх TS



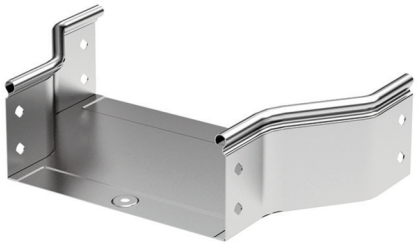


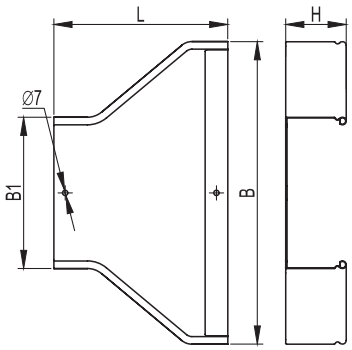
Назначение
• организация ответвления трассы лотков вверх.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/ уп.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	80	1,52	37201K	37201KHDZ	37201KZL
	100	1,66	37202K	37202KHDZ	37202KZL
	150	1,89	37203K	37203KHDZ	37203KZL
	200	2,20	37204K	37204KHDZ	37204KZL
	300	2,85	37205K	37205KHDZ	37205KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Переходник RRC



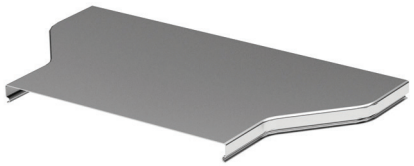


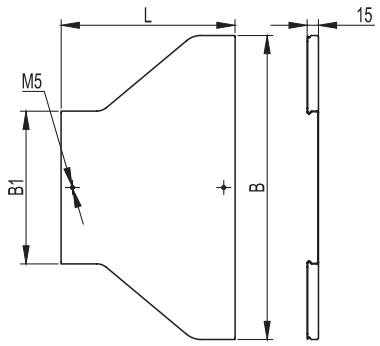
Назначение
• организация симметричного перехода на лоток другой ширины.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	50	180	0,42	36308K	36308KHDZ	36308KZL
	150	100	180	0,48	36309K	36309KHDZ	36309KZL
	200	100	170	0,45	36310K	36310KHDZ	36310KZL
	200	150	180	0,50	36311K	36311KHDZ	36311KZL
	300	100	230	0,54	36312K	36312KHDZ	36312KZL
	300	150	200	0,66	36313K	36313KHDZ	36313KZL
	300	200	170	0,61	36314K	36314KHDZ	36314KZL
	400	200	230	0,85	36315K	36315KHDZ	36315KZL
	400	300	230	0,72	36316K	36316KHDZ	36316KZL
	500	200	250	0,96	36317K	36317KHDZ	36317KZL
	500	300	340	1,36	36318K	36318KHDZ	36318KZL
	500	400	350	0,80	36319K	36319KHDZ	36319KZL
	600	300	468	0,74	36420K	36420KHDZ	36420KZL
	600	400	348	0,75	36421K	36421KHDZ	36421KZL
	600	500	230	0,79	36422K	36422KHDZ	36422KZL
80	150	80	180	0.70	36281K	36281KHDZ	36281KZL
	150	100	180	0,72	36282K	36282KHDZ	36282KZL
	200	80	180	0,74	36283K	36283KHDZ	36283KZL
	200	100	170	0,72	36284K	36284KHDZ	36284KZL
	200	150	180	0,75	36285K	36285KHDZ	36285KZL
	300	80	245	1,00	36286K	36286KHDZ	36286KZL
	300	100	230	0,99	36287K	36287KHDZ	36287KZL
	300	150	200	0,91	36288K	36288KHDZ	36288KZL
	300	200	170	0,82	36289K	36289KHDZ	36289KZL
	400	200	230	1,10	36299K	36299KHDZ	36299KZL
	400	300	230	0,94	36290K	36290KHDZ	36290KZL
	500	300	340	1,26	36291K	36291KHDZ	36291KZL
	500	400	350	1,04	36292K	36292KHDZ	36292KZL
	500	200	350	1,34	36293K	36293KHDZ	36293KZL
	600	300	468	1,63	36294K	36294KHDZ	36294KZL
	600	400	348	1,40	36295K	36295KHDZ	36295KZL
	600	500	230	1,15	36296K	36296KHDZ	36296KZL
100	150	100	180	0,56	36320K	36320KHDZ	36320KZL
	200	100	170	0,60	36321K	36321KHDZ	36321KZL
	200	150	180	0,65	36322K	36322KHDZ	36322KZL
	300	100	230	1,00	36323K	36323KHDZ	36323KZL
	300	150	200	0,92	36324K	36324KHDZ	36324KZL
	300	200	170	0,86	36325K	36325KHDZ	36325KZL
	400	200	230	1,15	36326K	36326KHDZ	36326KZL
	400	300	230	0,97	36327K	36327KHDZ	36327KZL
	500	200	250	1,32	36328K	36328KHDZ	36328KZL
	500	300	340	1,29	36329K	36329KHDZ	36329KZL
	500	400	350	1,08	36330K	36330KHDZ	36330KZL
	600	300	468	1,64	36431K	36431KHDZ	36431KZL
	600	400	348	1,42	36432K	36432KHDZ	36432KZL
	600	500	230	1,16	36433K	36433KHDZ	36433KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на переходник RRC



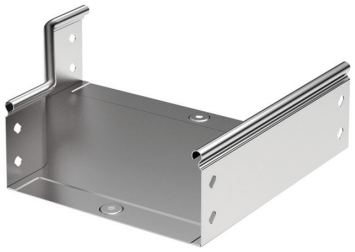


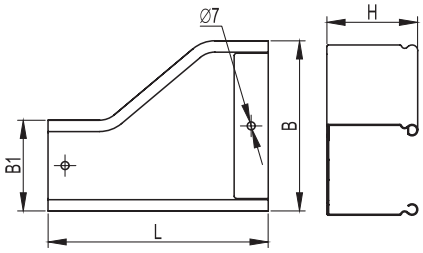
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	50	180	0,20	38079K	38079KHDZ	38079KZL
150	80	180	0,25	38081K	38081KHDZ	38081KZL
150	100	180	0,28	38082K	38082KHDZ	38082KZL
200	80	180	0,30	38083K	38083KHDZ	38083KZL
200	100	170	0,30	38084K	38084KHDZ	38084KZL
200	150	180	0,34	38085K	38085KHDZ	38085KZL
300	80	245	0,50	38086K	38086KHDZ	38086KZL
300	100	230	0,48	38087K	38087KHDZ	38087KZL
300	150	200	0,46	38088K	38088KHDZ	38088KZL
300	200	170	0,44	38089K	38089KHDZ	38089KZL
400	200	230	0,50	38308K	38308KHDZ	38308KZL
400	300	230	0,50	38090K	38090KHDZ	38090KZL
500	200	250	0,50	38093K	38093KHDZ	38093KZL
500	300	340	0,55	38091K	38091KHDZ	38091KZL
500	400	350	0,60	38092K	38092KHDZ	38092KZL
600	300	468	0,60	38191K	38191KHDZ	38191KZL
600	400	348	0,65	38192K	38192KHDZ	38192KZL
600	500	230	0,70	38193K	38193KHDZ	38193KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Переходник левосторонний RRS





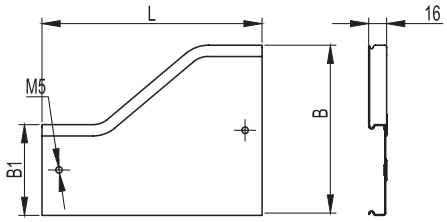
Назначение
• организация левостороннего перехода на лоток другой ширины.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	50	180	0,40	36354K	36354KHDZ	36354KZL
	150	100	170	0,46	36355K	36355KHDZ	36355KZL
	200	100	230	0,61	36356K	36356KHDZ	36356KZL
	200	150	180	0,50	36357K	36357KHDZ	36357KZL
	300	100	350	0,96	36358K	36358KHDZ	36358KZL
	300	150	290	0,84	36359K	36359KHDZ	36359KZL
	300	200	230	0,76	36360K	36360KHDZ	36360KZL
	400	200	340	1,18	36361K	36361KHDZ	36361KZL
	400	300	230	0,89	36362K	36362KHDZ	36362KZL
	500	200	470	1,68	36363K	36363KHDZ	36363KZL
	500	300	350	1,40	36364K	36364KHDZ	36364KZL
	500	400	320	1,07	36365K	36365KHDZ	36365K ZL
	600	300	468	1,96	36466K	36466KHDZ	36466KZL
	600	400	348	1,60	36467K	36467KHDZ	36467KZL
	600	500	230	1,19	36468K	36468KHDZ	36468KZL
80	100	80	180	0,63	36521K	36521KHDZ	36521KZL
	150	80	190	0,73	36522K	36522KHDZ	36522KZL
	150	100	170	0,66	36523K	36523KHDZ	36523KZL
	200	80	250	0,93	36524K	36524KHDZ	36524KZL
	200	100	230	0,84	36525K	36525KHDZ	36525KZL
	200	150	170	0,69	36526K	36526KHDZ	36526KZL
	300	80	370	1,24	36527K	36527KHDZ	36527KZL
	300	100	350	1,26	36528K	36528KHDZ	36528KZL
	300	150	290	1,11	36529K	36529KHDZ	36529KZL
	300	200	230	0,99	36530K	36530KHDZ	36530KZL
	400	200	210	1,46	36305K	36305KHDZ	36305KZL
	400	300	230	1,10	36531K	36531KHDZ	36531K ZL
	500	200	470	1,97	36533K	36533KHDZ	36533KZL
	500	300	350	1,72	36532K	36532KHDZ	36532KZL
	500	400	320	1,32	36307K	36307KHDZ	36307KZL
	600	300	468	2,24	36608K	36608KHDZ	36608KZL
	600	400	348	1,92	36609K	36609KHDZ	36609KZL
	600	500	230	1,44	36610K	36610KHDZ	36610KZL
100	150	100	170	0,71	36366K	36366KHDZ	36366KZL
	200	100	230	0,90	36367K	36367KHDZ	36367K ZL
	200	150	180	0,77	36368K	36368KHDZ	36368KZL
	300	100	350	1,32	36369K	36369KHDZ	36369KZL
	300	150	290	1,18	36370K	36370KHDZ	36370KZL
	300	200	230	1,00	36371K	36371K HDZ	36371KZL
	400	200	340	1,55	36372K	36372KHDZ	36372KZL
	400	300	230	1,18	36373K	36373KHDZ	36373KZL
	500	200	470	2,11	36374K	36374K HDZ	36374KZL
	500	300	350	1,77	36375K	36375KHDZ	36375KZL
	500	400	320	1,52	36376K	36376KHDZ	36376KZL
	600	300	468	2,11	36477K	36477KHDZ	36477KZL
	600	400	348	1,6	36478K	36478KHDZ	36478KZL
	600	500	230	1,8	36479K	36479KHDZ	36479KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на переходник левосторонний RRS

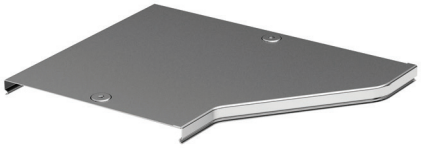


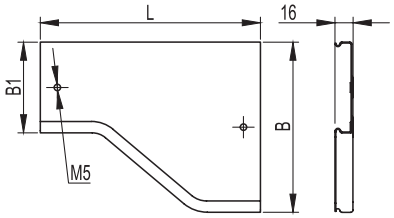


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	50	180	0,2	38160K	38160KHDZ	38160KZL
100	80	180	0,22	38161K	38161KHDZ	38161KZL
150	80	190	0,26	38162K	38162KHDZ	38162KZL
150	100	170	0,24	38163K	38163KHDZ	38163KZL
200	80	250	0,36	38164K	38164KHDZ	38164KZL
200	100	230	0,38	38165K	38165KHDZ	38165KZL
200	150	180	0,32	38166K	38166KHDZ	38166KZL
300	80	370	0,7	38167K	38167KHDZ	38167KZL
300	100	350	0,72	38168K	38168KHDZ	38168KZL
300	150	290	0,62	38169K	38169KHDZ	38169KZL
300	200	230	0,54	38170K	38170KHDZ	38170KZL
400	200	210	0,65	38313K	38313KHDZ	38313KZL
400	300	230	0,7	38171K	38171KHDZ	38171KZL
500	200	470	0,82	38315K	38315KHDZ	38315KZL
500	300	350	0,9	38172K	38172KHDZ	38172KZL
500	400	320	1,1	38173K	38173KHDZ	38173KZL
600	300	468	1,28	38072K	38072KHDZ	38072KZL
600	400	348	1,2	38073K	38073KHDZ	38073KZL
600	500	230	0,9	38074K	38074KHDZ	38074KZL

Крышка на переходник правосторонний RRD



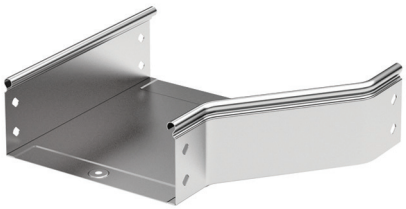


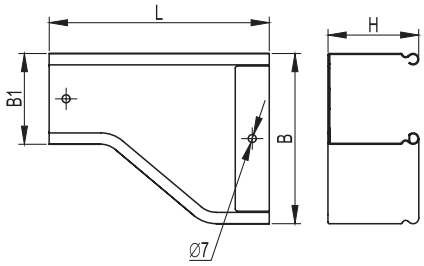
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM030508, CM100500) в соответствующем аксессуару исполнении и пластинами PTCE.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	50	180	0,2	38120K	38120KHDZ	38120KZL
100	80	180	0,22	38121K	38121KHDZ	38121KZL
150	80	190	0,26	38122K	38122KHDZ	38122KZL
150	100	170	0,24	38123K	38123KHDZ	38123KZL
200	80	250	0,36	38124K	38124KHDZ	38124KZL
200	100	230	0,38	38125K	38125KHDZ	38125KZL
200	150	180	0,32	38126K	38126KHDZ	38126KZL
300	80	370	0,7	38127K	38127KHDZ	38127KZL
300	100	350	0,72	38128K	38128KHDZ	38128KZL
300	150	290	0,62	38129K	38129KHDZ	38129KZL
300	200	230	0,54	38130K	38130KHDZ	38130KZL
400	200	210	0,65	38310K	38310KHDZ	38310KZL
400	300	230	0,7	38131K	38131KHDZ	38131KZL
500	200	468	0,82	38316K	38316KHDZ	38316KZL
500	300	350	0,9	38132K	38132KHDZ	38132KZL
500	400	230	1,1	38133K	38133KHDZ	38133KZL
600	300	468	1,28	38032K	38032KHDZ	38032KZL
600	400	348	1,2	38033K	38033KHDZ	38033KZL
600	500	230	0,9	38034K	38034KHDZ	38034KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Переходник правосторонний RRD





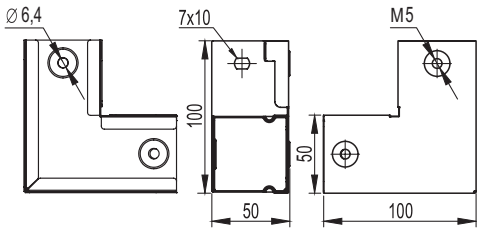
Назначение
• организация правостороннего перехода на лоток другой ширины.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами (37301R/37303R/37305R, 37501R, CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	50	180	0,41	36331K	36331KHDZ	36331KZL
	150	100	170	0,47	36332K	36332KHDZ	36332KZL
	200	100	230	0,60	36333K	36333KHDZ	36333KZL
	200	150	180	0,52	36334K	36334KHDZ	36334KZL
	300	100	350	0,95	36335K	36335KHDZ	36335KZL
	300	150	290	0,85	36336K	36336KHDZ	36336KZL
	300	200	230	0,75	36337K	36337KHDZ	36337KZL
	400	200	340	1,17	36338K	36338KHDZ	36338KZL
	400	300	230	0,90	36339K	36339KHDZ	36339KZL
	500	200	468	1,66	36340K	36340KHDZ	36340KZL
	500	300	350	1,40	36341K	36341KHDZ	36341KZL
	500	400	230	0,99	36342K	36342KHDZ	36342KZL
	600	300	468	1,95	36443K	36443KHDZ	36443KZL
	600	400	348	1,59	36444K	36444KHDZ	36444KZL
	600	500	230	1,18	36445K	36445KHDZ	36445KZL
80	100	80	180	0,61	36401K	36401KHDZ	36401KZL
	150	80	190	0,74	36402K	36402KHDZ	36402KZL
	150	100	170	0,65	36403K	36403KHDZ	36403KZL
	200	80	250	0,93	36404K	36404KHDZ	36404KZL
	200	100	230	0,85	36405K	36405KHDZ	36405KZL
	200	150	170	0,71	36406K	36406KHDZ	36406KZL
	300	80	370	1,36	36407K	36407K HDZ	36407KZL
	300	100	350	1,17	36408K	36408KHDZ	36408KZL
	300	150	290	1,00	36409K	36409KHDZ	36409KZL
	300	200	230	0,99	36410K	36410KHDZ	36410KZL
	400	200	210	1,40	36301K	36301KHDZ	36301KZL
	400	300	230	1,13	36411K	36411KHDZ	36411KZL
	500	200	468	2,05	36377K	36377KHDZ	36377KZL
	500	300	350	1,63	36412K	36412KHDZ	36412KZL
	500	400	230	1,22	36413K	36413KHDZ	36413KZL
	600	300	468	2,32	36414K	36414KHDZ	36414KZL
	600	400	348	1,88	36415K	36415KHDZ	36415KZL
	600	500	230	1,43	36416K	36416KHDZ	36416KZL
100	150	100	170	0,72	36343K	36343KHDZ	36343KZL
	200	100	230	0,90	36344K	36344KHDZ	36344KZL
	200	150	180	0,76	36345K	36345KHDZ	36345KZL
	300	100	350	1,33	36346K	36346KHDZ	36346KZL
	300	150	290	1,18	36347K	36347KHDZ	36347KZL
	300	200	230	1,04	36348K	36348KHDZ	36348KZL
	400	200	340	1,55	36349K	36349KHDZ	36349KZL
	400	300	230	1,2	36350K	36350KHDZ	36350KZL
	500	200	468	2,14	36351K	36351KHDZ	36351KZL
	500	300	350	1,76	36352K	36352KHDZ	36352KZL
	500	400	230	1,28	36353K	36353KHDZ	36353KZL
	600	300	468	2,44	36454K	36454KHDZ	36454KZL
	600	400	348	2,0	36455K	36455KHDZ	36455KZL
	600	500	230	1,47	36456K	36456KHDZ	36456KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Горизонтальный угол 90°, глухой



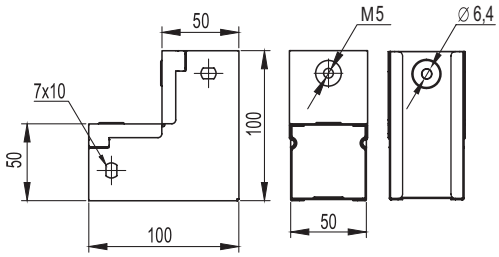


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,23	39000	39000ZL

Угол вертикальный вверх 90°, глухой

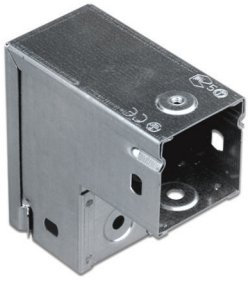


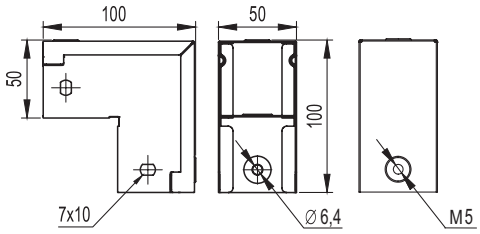


Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,22	39001	39001ZL

Угол вертикальный вниз 90°, глухой

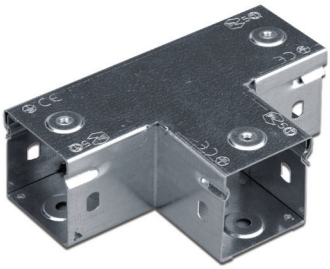


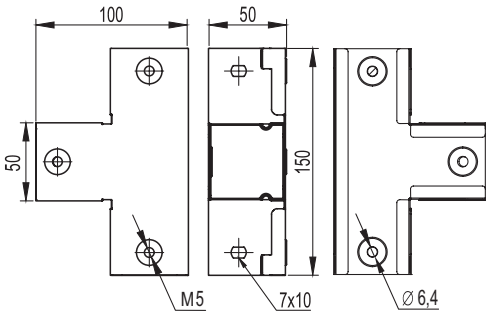


Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,25	39002	39002ZL

Ответвитель горизонтальный Т-образный, глухой

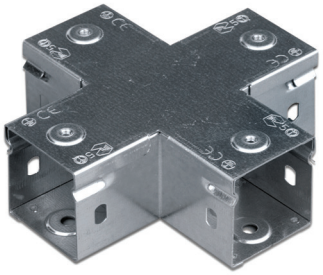


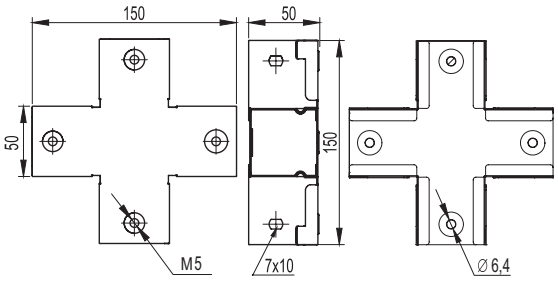


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,31	39003	39003ZL

Ответвитель горизонтальный X-образный, глухой



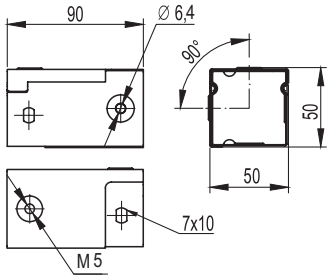


Назначение
• организация двухстороннего X-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,38	39004	39004ZL

Разворот плоскости левый, глухой



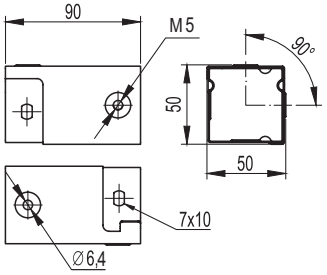


Назначение
• разворот плоскости трассы на 90° влево.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,14	39005	39005ZL

Разворот плоскости правый, глухой



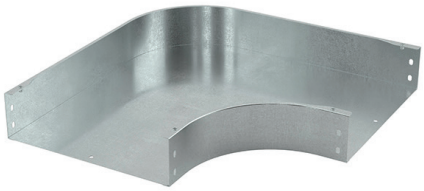


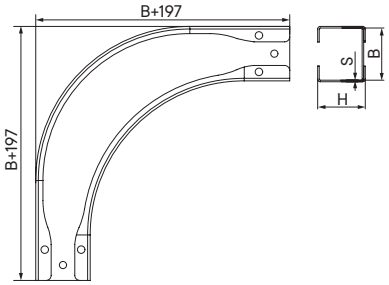
Назначение
• разворот плоскости трассы на 90° вправо.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
50	50	0,14	39006	39006ZL

Аксессуары для листовых лотков в специальном исполнении по толщине

Угол горизонтальный 90° с толщиной стали 1,2 мм



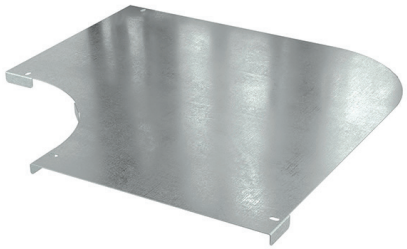


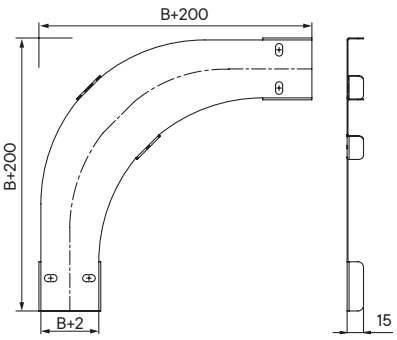
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,67	SDN505K	SDN505KHDZ	SDN505KZL
	100	1,00	SDN510K	SDN510KHDZ	SDN510KZL
	150	1,38	SDN515K	SDN515KHDZ	SDN515KZL
	200	1,79	SDN520K	SDN520KHDZ	SDN520KZL
	300	2,78	SDN530K	SDN530KHDZ	SDN530KZL
	400	3,95	SDN540K	SDN540KHDZ	SDN540KZL
	500	5,32	SDN550K	SDN550KHDZ	SDN550KZL
	600	6,88	SDN560K	SDN560KHDZ	SDN560KZL
80	80	1,12	SDN808K	SDN808KHDZ	SDN808KZL
	100	1,25	SDN810K	SDN810KHDZ	SDN810KZL
	150	1,65	SDN815K	SDN815KHDZ	SDN815KZL
	200	2,10	SDN820K	SDN820KHDZ	SDN820KZL
	300	3,14	SDN830K	SDN830KHDZ	SDN830KZL
	400	4,37	SDN840K	SDN840KHDZ	SDN840KZL
	500	5,79	SDN850K	SDN850KHDZ	SDN850KZL
	600	7,41	SDN860K	SDN860KHDZ	SDN860KZL
100	100	1,41	SDN1010K	SDN1010KHDZ	SDN1010KZL
	150	1,83	SDN1015K	SDN1015KHDZ	SDN1015KZL
	200	2,30	SDN1020K	SDN1020KHDZ	SDN1020KZL
	300	3,38	SDN1030K	SDN1030KHDZ	SDN1030KZL
	400	4,65	SDN1040K	SDN1040KHDZ	SDN1040KZL
	500	6,11	SDN1050K	SDN1050KHDZ	SDN1050KZL
	600	7,77	SDN1060K	SDN1060KHDZ	SDN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный 90° с толщиной стали 1,2 мм



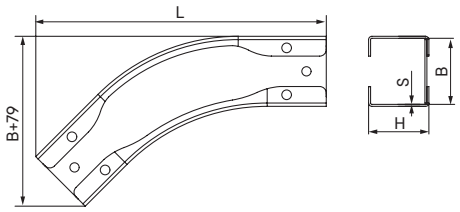


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	SKDN050K	SKDN050KHDZ	SKDN050KZL
80	SKDN080K	SKDN080KHDZ	SKDN080KZL
100	SKDN100K	SKDN100KHDZ	SKDN100KZL
150	SKDN150K	SKDN150KHDZ	SKDN150KZL
200	SKDN200K	SKDN200KHDZ	SKDN200KZL
300	SKDN300K	SKDN300KHDZ	SKDN300KZL
400	SKDN400K	SKDN400KHDZ	SKDN400KZL
500	SKDN500K	SKDN500KHDZ	SKDN500KZL
600	SKDN600K	SKDN600KHDZ	SKDN600KZL

Угол горизонтальный 45° с толщиной стали 1,2 мм



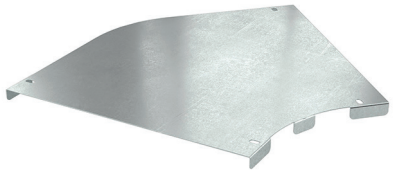


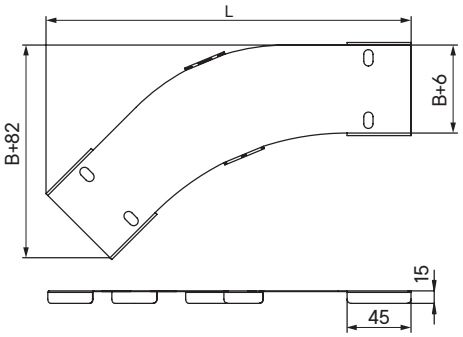
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,41	SCN505K	SCN505KHDZ	SCN505KZL
	100	0,57	SCN510K	SCN510KHDZ	SCN510KZL
	150	0,74	SCN515K	SCN515KHDZ	SCN515KZL
	200	0,94	SCN520K	SCN520KHDZ	SCN520KZL
	300	1,40	SCN530K	SCN530KHDZ	SCN530KZL
	400	1,94	SCN540K	SCN540KHDZ	SCN540KZL
	500	2,56	SCN550K	SCN550KHDZ	SCN550KZL
	600	3,26	SCN560K	SCN560KHDZ	SCN560KZL
80	80	0,66	SCN808K	SCN808KHDZ	SCN808KZL
	100	0,71	SCN810K	SCN810KHDZ	SCN810KZL
	150	0,90	SCN815K	SCN815KHDZ	SCN815KZL
	200	1,11	SCN820K	SCN820KHDZ	SCN820KZL
	300	1,59	SCN830K	SCN830KHDZ	SCN830KZL
	400	2,15	SCN840K	SCN840KHDZ	SCN840KZL
	500	2,79	SCN850K	SCN850KHDZ	SCN850KZL
	600	3,51	SCN860K	SCN860KHDZ	SCN860KZL
100	100	0,81	SCN1010K	SCN1010KHDZ	SCN1010KZL
	150	1,01	SCN1015K	SCN1015KHDZ	SCN1015KZL
	200	1,22	SCN1020K	SCN1020KHDZ	SCN1020KZL
	300	1,72	SCN1030K	SCN1030KHDZ	SCN1030KZL
	400	2,30	SCN1040K	SCN1040KHDZ	SCN1040KZL
	500	2,95	SCN1050K	SCN1050KHDZ	SCN1050KZL
	600	3,69	SCN1060K	SCN1060KHDZ	SCN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный 45° с толщиной стали 1,2 мм

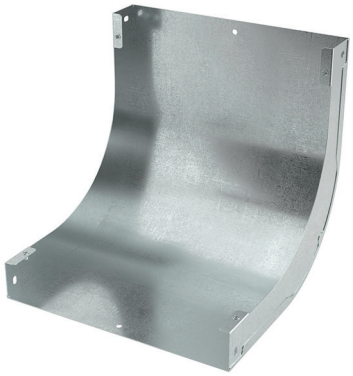


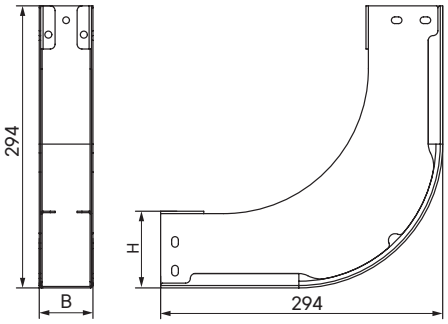


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	SKCN050K	SKCN050KHDZ	SKCN050KZL
80	SKCN080K	SKCN080KHDZ	SKCN080KZL
100	SKCN100K	SKCN100KHDZ	SKCN100KZL
150	SKCN150K	SKCN150KHDZ	SKCN150KZL
200	SKCN200K	SKCN200KHDZ	SKCN200KZL
300	SKCN300K	SKCN300KHDZ	SKCN300KZL
400	SKCN400K	SKCN400KHDZ	SKCN400KZL
500	SKCN500K	SKCN500KHDZ	SKCN500KZL
600	SKCN600K	SKCN600KHDZ	SKCN600KZL

Угол вертикальный внутренний 90° с толщиной стали 1,2 мм



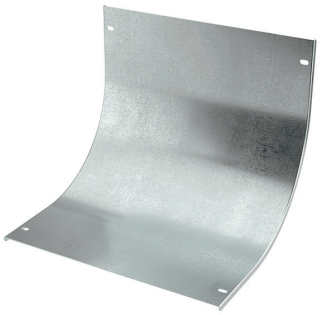


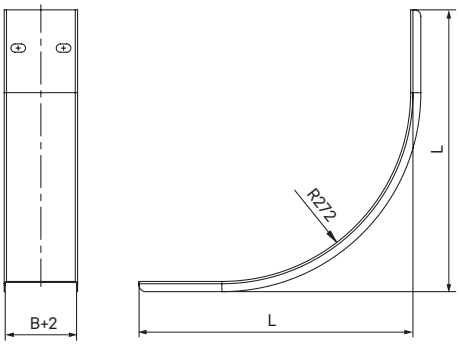
Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,87	SIN505K	SIN505KHDZ	SIN505KZL
	100	1,13	SIN510K	SIN510KHDZ	SIN510KZL
	150	1,38	SIN515K	SIN515KHDZ	SIN515KZL
	200	1,62	SIN520K	SIN520KHDZ	SIN520KZL
	300	2,13	SIN530K	SIN530KHDZ	SIN530KZL
	400	2,63	SIN540K	SIN540KHDZ	SIN540KZL
	500	3,14	SIN550K	SIN550KHDZ	SIN550KZL
	600	3,63	SIN560K	SIN560KHDZ	SIN560KZL
80	80	1,28	SIN808K	SIN808KHDZ	SIN808KZL
	100	1,39	SIN810K	SIN810KHDZ	SIN810KZL
	150	1,64	SIN815K	SIN815KHDZ	SIN815KZL
	200	1,89	SIN820K	SIN820KHDZ	SIN820KZL
	300	2,39	SIN830K	SIN830KHDZ	SIN830KZL
	400	2,90	SIN840K	SIN840KHDZ	SIN840KZL
	500	3,40	SIN850K	SIN850KHDZ	SIN850KZL
	600	3,90	SIN860K	SIN860KHDZ	SIN860KZL
100	100	1,55	SIN1010K	SIN1010KHDZ	SIN1010KZL
	150	1,80	SIN1015K	SIN1015KHDZ	SIN1015KZL
	200	2,05	SIN1020K	SIN1020KHDZ	SIN1020KZL
	300	2,55	SIN1030K	SIN1030KHDZ	SIN1030KZL
	400	3,06	SIN1040K	SIN1040KHDZ	SIN1040KZL
	500	3,55	SIN1050K	SIN1050KHDZ	SIN1050KZL
	600	4,06	SIN1060K	SIN1060KHDZ	SIN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внутренний 90° с толщиной стали 1,2 мм

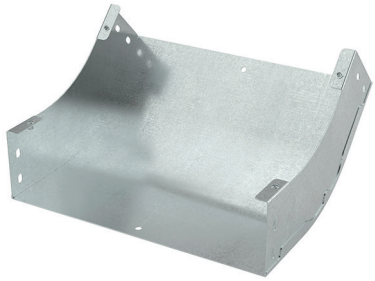


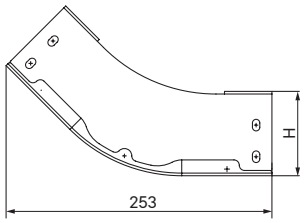


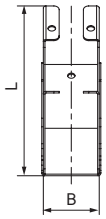
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	251	SKIN505K	SKIN505KHDZ	SKIN505KZL
	100		SKIN510K	SKIN510KHDZ	SKIN510KZL
	150		SKIN515K	SKIN515KHDZ	SKIN515KZL
	200		SKIN520K	SKIN520KHDZ	SKIN520KZL
	300		SKIN530K	SKIN530KHDZ	SKIN530KZL
	400		SKIN540K	SKIN540KHDZ	SKIN540KZL
	500		SKIN550K	SKIN550KHDZ	SKIN550KZL
	600		SKIN560K	SKIN560KHDZ	SKIN560KZL
80	80	221	SKIN808K	SKIN808KHDZ	SKIN808KZL
	100		SKIN810K	SKIN810KHDZ	SKIN810KZL
	150		SKIN815K	SKIN815KHDZ	SKIN815KZL
	200		SKIN820K	SKIN820KHDZ	SKIN820KZL
	300		SKIN830K	SKIN830KHDZ	SKIN830KZL
	400		SKIN840K	SKIN840KHDZ	SKIN840KZL
	500		SKIN850K	SKIN850KHDZ	SKIN850KZL
	600		SKIN860K	SKIN860KHDZ	SKIN860KZL
100	100	201	SKIN1010K	SKIN1010KHDZ	SKIN1010KZL
	150		SKIN1015K	SKIN1015KHDZ	SKIN1015KZL
	200		SKIN1020K	SKIN1020KHDZ	SKIN1020KZL
	300		SKIN1030K	SKIN1030KHDZ	SKIN1030KZL
	400		SKIN1040K	SKIN1040KHDZ	SKIN1040KZL
	500		SKIN1050K	SKIN1050KHDZ	SKIN1050KZL
	600		SKIN1060K	SKIN1060KHDZ	SKIN1060KZL

Угол вертикальный внутренний 45° с толщиной стали 1,2 мм







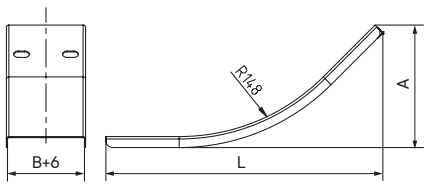
Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,47	140	SKN505K	SKN505KHDZ	SKN505KZL
	100	0,62	140	SKN510K	SKN510KHDZ	SKN510KZL
	150	0,75	140	SKN515K	SKN515KHDZ	SKN515KZL
	200	0,89	140	SKN520K	SKN520KHDZ	SKN520KZL
	300	1,17	140	SKN530K	SKN530KHDZ	SKN530KZL
	400	1,44	140	SKN540K	SKN540KHDZ	SKN540KZL
	500	1,72	140	SKN550K	SKN550KHDZ	SKN550KZL
	600	2,00	140	SKN560K	SKN560KHDZ	SKN560KZL
80	80	0,70	161	SKN808K	SKN808KHDZ	SKN808KZL
	100	0,75	161	SKN810K	SKN810KHDZ	SKN810KZL
	150	0,89	161	SKN815K	SKN815KHDZ	SKN815KZL
	200	1,02	161	SKN820K	SKN820KHDZ	SKN820KZL
	300	1,3	161	SKN830K	SKN830KHDZ	SKN830KZL
	400	1,58	161	SKN840K	SKN840KHDZ	SKN840KZL
	500	1,86	161	SKN850K	SKN850KHDZ	SKN850KZL
	600	2,14	161	SKN860K	SKN860KHDZ	SKN860KZL
100	100	0,84	176	SKN1010K	SKN1010KHDZ	SKN1010KZL
	150	0,98	176	SKN1015K	SKN1015KHDZ	SKN1015KZL
	200	1,11	176	SKN1020K	SKN1020KHDZ	SKN1020KZL
	300	1,39	176	SKN1030K	SKN1030KHDZ	SKN1030KZL
	400	1,66	176	SKN1040K	SKN1040KHDZ	SKN1040KZL
	500	1,94	176	SKN1050K	SKN1050KHDZ	SKN1050KZL
	600	2,22	176	SKN1060K	SKN1060KHDZ	SKN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внутренний 45° с толщиной стали 1,2 мм



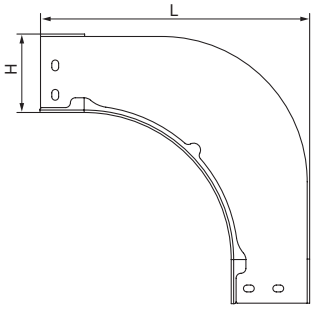


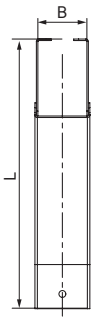
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	223	98	SKKN505K	SKKN505KHDZ	SKKN505KZL
	100	223	98	SKKN510K	SKKN510KHDZ	SKKN510KZL
	150	223	98	SKKN515K	SKKN515KHDZ	SKKN515KZL
	200	223	98	SKKN520K	SKKN520KHDZ	SKKN520KZL
	300	223	98	SKKN530K	SKKN530KHDZ	SKKN530KZL
	400	223	98	SKKN540K	SKKN540KHDZ	SKKN540KZL
	500	223	98	SKKN550K	SKKN550KHDZ	SKKN550KZL
	600	223	98	SKKN560K	SKKN560KHDZ	SKKN560KZL
80	80	201	89	SKKN808K	SKKN808KHDZ	SKKN808KZL
	100	201	89	SKKN810K	SKKN810KHDZ	SKKN810KZL
	150	201	89	SKKN815K	SKKN815KHDZ	SKKN815KZL
	200	201	89	SKKN820K	SKKN820KHDZ	SKKN820KZL
	300	201	89	SKKN830K	SKKN830KHDZ	SKKN830KZL
	400	201	89	SKKN840K	SKKN840KHDZ	SKKN840KZL
	500	201	89	SKKN850K	SKKN850KHDZ	SKKN850KZL
	600	201	89	SKKN860K	SKKN860KHDZ	SKKN860KZL
100	100	187	83	SKKN1010K	SKKN1010KHDZ	SKKN1010KZL
	150	187	83	SKKN1015K	SKKN1015KHDZ	SKKN1015KZL
	200	187	83	SKKN1020K	SKKN1020KHDZ	SKKN1020KZL
	300	187	83	SKKN1030K	SKKN1030KHDZ	SKKN1030KZL
	400	187	83	SKKN1040K	SKKN1040KHDZ	SKKN1040KZL
	500	187	83	SKKN1050K	SKKN1050KHDZ	SKKN1050KZL
	600	187	83	SKKN1060K	SKKN1060KHDZ	SKKN1060KZL

Угол вертикальный внешний 90° с толщиной стали 1,2 мм





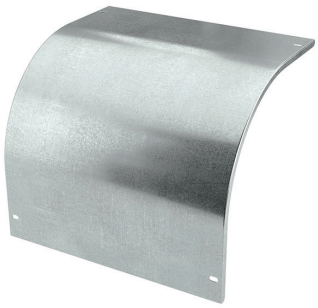


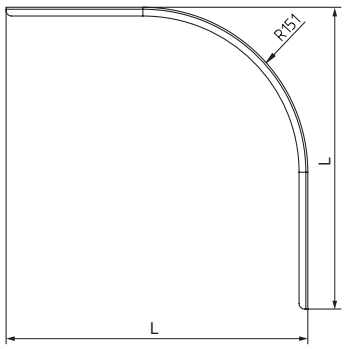
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,63	245	SON505K	SON505KHDZ	SON505KZL
	100	0,79	245	SON510K	SON510KHDZ	SON510KZL
	150	0,95	245	SON515K	SON515KHDZ	SON515KZL
	200	1,10	245	SON520K	SON520KHDZ	SON520KZL
	300	1,42	245	SON530K	SON530KHDZ	SON530KZL
	400	1,74	245	SON540K	SON540KHDZ	SON540KZL
	500	2,05	245	SON550K	SON550KHDZ	SON550KZL
	600	2,37	245	SON560K	SON560KHDZ	SON560KZL
80	80	1,02	275	SON808K	SON808KHDZ	SON808KZL
	100	1,09	275	SON810K	SON810KHDZ	SON810KZL
	150	1,24	275	SON815K	SON815KHDZ	SON815KZL
	200	1,40	275	SON820K	SON820KHDZ	SON820KZL
	300	1,71	275	SON830K	SON830KHDZ	SON830KZL
	400	2,03	275	SON840K	SON840KHDZ	SON840KZL
	500	2,34	275	SON850K	SON850KHDZ	SON850KZL
	600	2,66	275	SON860K	SON860KHDZ	SON860KZL
100	100	1,30	295	SON1010K	SON1010KHDZ	SON1010KZL
	150	1,46	295	SON1015K	SON1015KHDZ	SON1015KZL
	200	1,62	295	SON1020K	SON1020KHDZ	SON1020KZL
	300	1,93	295	SON1030K	SON1030KHDZ	SON1030KZL
	400	2,25	295	SON1040K	SON1040KHDZ	SON1040KZL
	500	2,56	295	SON1050K	SON1050KHDZ	SON1050KZL
	600	2,87	295	SON1060K	SON1060KHDZ	SON1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внешний 90° с толщиной стали 1,2 мм

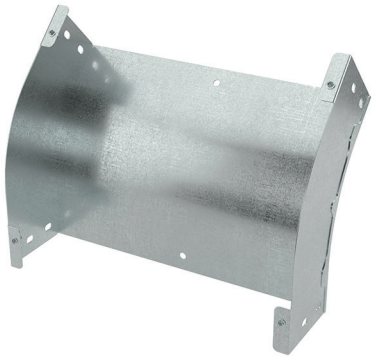


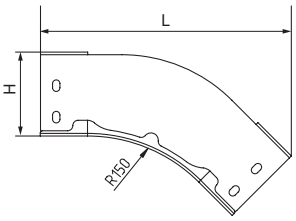


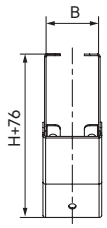
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	246	SKON505K	SKON505KHDZ	SKON505KZL
	100	246	SKON510K	SKON510KHDZ	SKON510KZL
	150	246	SKON515K	SKON515KHDZ	SKON515KZL
	200	246	SKON520K	SKON520KHDZ	SKON520KZL
	300	246	SKON530K	SKON530KHDZ	SKON530KZL
	400	246	SKON540K	SKON540KHDZ	SKON540KZL
	500	246	SKON550K	SKON550KHDZ	SKON550KZL
	600	246	SKON560K	SKON560KHDZ	SKON560KZL
80	80	276	SKON808K	SKON808KHDZ	SKON808KZL
	100	276	SKON810K	SKON810KHDZ	SKON810KZL
	150	276	SKON815K	SKON815KHDZ	SKON815KZL
	200	276	SKON820K	SKON820KHDZ	SKON820KZL
	300	276	SKON830K	SKON830KHDZ	SKON830KZL
	400	276	SKON840K	SKON840KHDZ	SKON840KZL
	500	276	SKON850K	SKON850KHDZ	SKON850KZL
	600	276	SKON860K	SKON860KHDZ	SKON860KZL
100	100	296	SKON1010K	SKON1010KHDZ	SKON1010KZL
	150	296	SKON1015K	SKON1015KHDZ	SKON1015KZL
	200	296	SKON1020K	SKON1020KHDZ	SKON1020KZL
	300	296	SKON1030K	SKON1030KHDZ	SKON1030KZL
	400	296	SKON1040K	SKON1040KHDZ	SKON1040KZL
	500	296	SKON1050K	SKON1050KHDZ	SKON1050KZL
	600	296	SKON1060K	SKON1060KHDZ	SKON1060KZL

Угол вертикальный внешний 45° с толщиной стали 1,2 мм





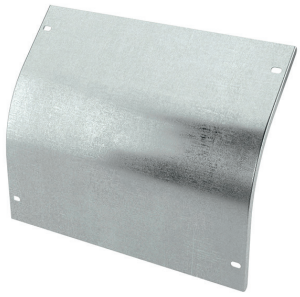


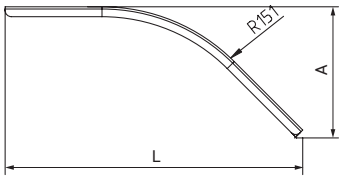
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,38	218	SPN505K	SPN505KHDZ	SPN505KZL
	100	0,47	218	SPN510K	SPN510KHDZ	SPN510KZL
	150	0,58	218	SPN515K	SPN515KHDZ	SPN515KZL
	200	0,67	218	SPN520K	SPN520KHDZ	SPN520KZL
	300	0,88	218	SPN530K	SPN530KHDZ	SPN530KZL
	400	1,08	218	SPN540K	SPN540KHDZ	SPN540KZL
	500	1,28	218	SPN550K	SPN550KHDZ	SPN550KZL
	600	1,48	218	SPN560K	SPN560KHDZ	SPN560KZL
80	80	0,59	240	SPN808K	SPN808KHDZ	SPN808KZL
	100	0,62	240	SPN810K	SPN810KHDZ	SPN810KZL
	150	0,73	240	SPN815K	SPN815KHDZ	SPN815KZL
	200	0,82	240	SPN820K	SPN820KHDZ	SPN820KZL
	300	1,02	240	SPN830K	SPN830KHDZ	SPN830KZL
	400	1,23	240	SPN840K	SPN840KHDZ	SPN840KZL
	500	1,43	240	SPN850K	SPN850KHDZ	SPN850KZL
	600	1,63	240	SPN860K	SPN860KHDZ	SPN860KZL
100	100	0,62	254	SPN1010K	SPN1010KHDZ	SPN1010KZL
	150	0,73	254	SPN1015K	SPN1015KHDZ	SPN1015KZL
	200	0,82	254	SPN1020K	SPN1020KHDZ	SPN1020KZL
	300	1,02	254	SPN1030K	SPN1030KHDZ	SPN1030KZL
	400	1,23	254	SPN1040K	SPN1040KHDZ	SPN1040KZL
	500	1,43	254	SPN1050K	SPN1050KHDZ	SPN1050KZL
	600	1,63	254	SPN1060K	SPN1060KHDZ	SPN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внешний 45° с толщиной стали 1,2 мм

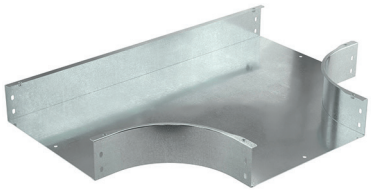


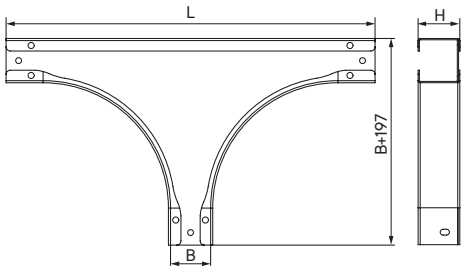


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	219	96	SKPN505K	SKPN505KHDZ	SKPN505KZL
	100	219	96	SKPN510K	SKPN510KHDZ	SKPN510KZL
	150	219	96	SKPN515K	SKPN515KHDZ	SKPN515KZL
	200	219	96	SKPN520K	SKPN520KHDZ	SKPN520KZL
	300	219	96	SKPN530K	SKPN530KHDZ	SKPN530KZL
	400	219	96	SKPN540K	SKPN540KHDZ	SKPN540KZL
	500	219	96	SKPN550K	SKPN550KHDZ	SKPN550KZL
	600	219	96	SKPN560K	SKPN560KHDZ	SKPN560KZL
80	80	240	105	SKPN808K	SKPN808KHDZ	SKPN808KZL
	100	240	105	SKPN810K	SKPN810KHDZ	SKPN810KZL
	150	240	105	SKPN815K	SKPN815KHDZ	SKPN815KZL
	200	240	105	SKPN820K	SKPN820KHDZ	SKPN820KZL
	300	240	105	SKPN830K	SKPN830KHDZ	SKPN830KZL
	400	240	105	SKPN840K	SKPN840KHDZ	SKPN840KZL
	500	240	105	SKPN850K	SKPN850KHDZ	SKPN850KZL
	600	240	105	SKPN860K	SKPN860KHDZ	SKPN860KZL
100	100	254	111	SKPN1010K	SKPN1010KHDZ	SKPN1010KZL
	150	254	111	SKPN1015K	SKPN1015KHDZ	SKPN1015KZL
	200	254	111	SKPN1020K	SKPN1020KHDZ	SKPN1020KZL
	300	254	111	SKPN1030K	SKPN1030KHDZ	SKPN1030KZL
	400	254	111	SKPN1040K	SKPN1040KHDZ	SKPN1040KZL
	500	254	111	SKPN1050K	SKPN1050KHDZ	SKPN1050KZL
	600	254	111	SKPN1060K	SKPN1060KHDZ	SKPN1060KZL

Ответвитель Т-образный с толщиной стали 1,2 мм





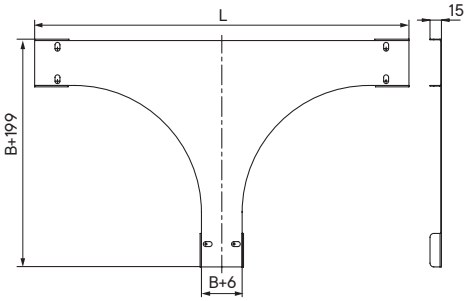
Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	1,12	441,6	STN505K	STN505KHDZ	STN505KZL
	100	1,51	491,6	STN510K	STN510KHDZ	STN510KZL
	150	1,95	541,6	STN515K	STN515KHDZ	STN515KZL
	200	2,43	591,6	STN520K	STN520KHDZ	STN520KZL
	300	3,55	691,6	STN530K	STN530KHDZ	STN530KZL
	400	4,86	791,6	STN540K	STN540KHDZ	STN540KZL
	500	6,36	891,6	STN550K	STN550KHDZ	STN550KZL
	600	8,05	991,6	STN560K	STN560KHDZ	STN560KZL
80	80	1,68	461,6	STN808K	STN808KHDZ	STN808KZL
	100	1,84	491,6	STN810K	STN810KHDZ	STN810KZL
	150	2,29	541,6	STN815K	STN815KHDZ	STN815KZL
	200	2,79	591,6	STN820K	STN820KHDZ	STN820KZL
	300	3,94	691,6	STN830K	STN830KHDZ	STN830KZL
	400	5,27	791,6	STN840K	STN840KHDZ	STN840KZL
	500	6,80	891,6	STN850K	STN850KHDZ	STN850KZL
	600	8,52	991,6	STN860K	STN860KHDZ	STN860KZL
100	100	2,06	491,6	STN1010K	STN1010KHDZ	STN1010KZL
	150	2,52	541,6	STN1015K	STN1015KHDZ	STN1015KZL
	200	3,03	591,6	STN1020K	STN1020KHDZ	STN1020KZL
	300	4,19	691,6	STN1030K	STN1030KHDZ	STN1030KZL
	400	5,54	791,6	STN1040K	STN1040KHDZ	STN1040KZL
	500	7,10	891,6	STN1050K	STN1050KHDZ	STN1050KZL
	600	8,83	991,6	STN1060K	STN1060KHDZ	STN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель Т-образный с толщиной стали 1,2 мм



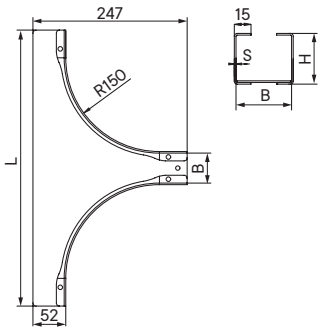


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	442	SKTN050K	SKTN050KHDZ	SKTN050KZL
80	467	SKTN080K	SKTN080KHDZ	SKTN080KZL
100	492	SKTN100K	SKTN100KHDZ	SKTN100KZL
150	542	SKTN150K	SKTN150KHDZ	SKTN150KZL
200	592	SKTN200K	SKTN200KHDZ	SKTN200KZL
300	692	SKTN300K	SKTN300KHDZ	SKTN300KZL
400	792	SKTN400K	SKTN400KHDZ	SKTN400KZL
500	892	SKTN500K	SKTN500KHDZ	SKTN500KZL
600	992	SKTN600K	SKTN600KHDZ	SKTN600KZL

Ответвитель универсальный с толщиной стали 1,2 мм





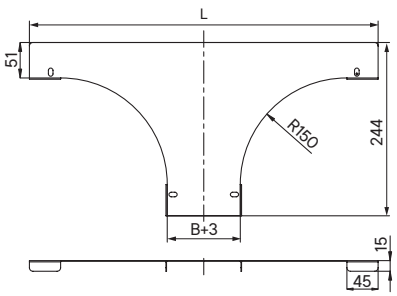
Назначение
• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,81	441,6	SFN505K	SFN505KHDZ	SFN505KZL
	100	0,93	491,6	SFN510K	SFN510KHDZ	SFN510KZL
	150	1,05	541,6	SFN515K	SFN515KHDZ	SFN515KZL
	200	1,17	591,6	SFN520K	SFN520KHDZ	SFN520KZL
	300	1,40	691,6	SFN530K	SFN530KHDZ	SFN530KZL
	400	1,64	791,6	SFN540K	SFN540KHDZ	SFN540KZL
	500	1,88	891,6	SFN550K	SFN550KHDZ	SFN550KZL
	600	2,11	991,6	SFN560K	SFN560KHDZ	SFN560KZL
80	80	1,07	461,6	SFN808K	SFN808KHDZ	SFN808KZL
	100	1,11	491,6	SFN810K	SFN810KHDZ	SFN810KZL
	150	1,23	541,6	SFN815K	SFN815KHDZ	SFN815KZL
	200	1,35	591,6	SFN820K	SFN820KHDZ	SFN820KZL
	300	1,58	691,6	SFN830K	SFN830KHDZ	SFN830KZL
	400	1,82	791,6	SFN840K	SFN840KHDZ	SFN840KZL
	500	2,06	891,6	SFN850K	SFN850KHDZ	SFN850KZL
	600	2,30	991,6	SFN860K	SFN860KHDZ	SFN860KZL
100	100	1,24	491,6	SFN1010K	SFN1010KHDZ	SFN1010KZL
	150	1,36	541,6	SFN1015K	SFN1015KHDZ	SFN1015KZL
	200	1,48	591,6	SFN1020K	SFN1020KHDZ	SFN1020KZL
	300	1,71	691,6	SFN1030K	SFN1030KHDZ	SFN1030KZL
	400	1,99	791,6	SFN1040K	SFN1040KHDZ	SFN1040KZL
	500	2,18	891,6	SFN1050K	SFN1050KHDZ	SFN1050KZL
	600	2,42	991,6	SFN1060K	SFN1060KHDZ	SFN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель универсальный с толщиной стали 1,2 мм

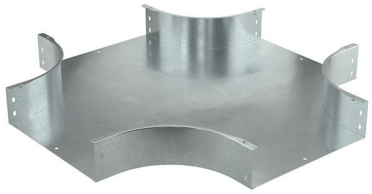


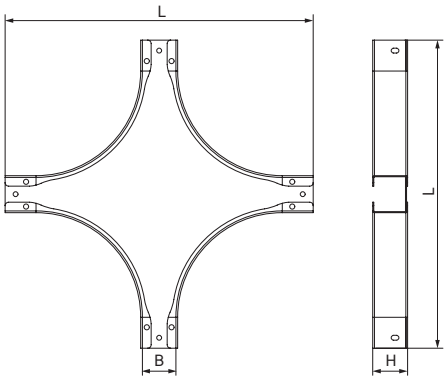


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	442	SKFN050K	SKFN050KHDZ	SKFN050KZL
80	467	SKFN080K	SKFN080KHDZ	SKFN080KZL
100	492	SKFN100K	SKFN100KHDZ	SKFN100KZL
150	542	SKFN150K	SKFN150KHDZ	SKFN150KZL
200	592	SKFN200K	SKFN200KHDZ	SKFN200KZL
300	692	SKFN300K	SKFN300KHDZ	SKFN300KZL
400	792	SKFN400K	SKFN400KHDZ	SKFN400KZL
500	892	SKFN500K	SKFN500KHDZ	SKFN500KZL
600	992	SKFN600K	SKFN600KHDZ	SKFN600KZL

Ответвитель крестообразный с толщиной стали 1,2 мм





Назначение

• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.

Характеристики

• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

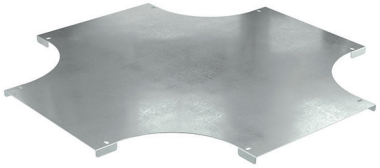
Особенности

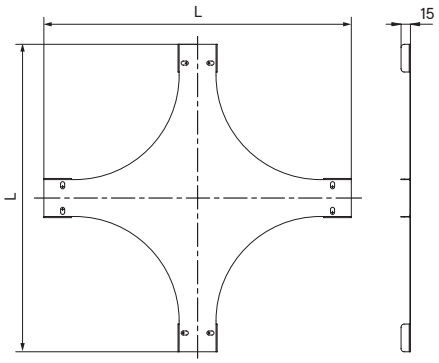
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	1,40	441,6	SXN505K	SXN505KHDZ	SXN505KZL
	100	1,85	491,6	SXN510K	SXN510KHDZ	SXN510KZL
	150	2,34	541,6	SXN515K	SXN515KHDZ	SXN515KZL
	200	2,89	591,6	SXN520K	SXN520KHDZ	SXN520KZL
	300	4,12	691,6	SXN530K	SXN530KHDZ	SXN530KZL
	400	5,54	791,6	SXN540K	SXN540KHDZ	SXN540KZL
	500	7,16	791,6	SXN550K	SXN550KHDZ	SXN550KZL
	600	8,97	991,6	SXN560K	SXN560KHDZ	SXN560KZL
80	80	2,04	461,6	SXN808K	SXN808KHDZ	SXN808KZL
	100	2,22	491,6	SXN810K	SXN810KHDZ	SXN810KZL
	150	2,71	541,6	SXN815K	SXN815KHDZ	SXN815KZL
	200	3,26	591,6	SXN820K	SXN820KHDZ	SXN820KZL
	300	4,49	691,6	SXN830K	SXN830KHDZ	SXN830KZL
	400	5,91	791,6	SXN840K	SXN840KHDZ	SXN840KZL
	500	7,53	791,6	SXN850K	SXN850KHDZ	SXN850KZL
	600	9,34	991,6	SXN860K	SXN860KHDZ	SXN860KZL
100	100	2,47	491,6	SXN1010K	SXN1010KHDZ	SXN1010KZL
	150	2,97	541,6	SXN1015K	SXN1015KHDZ	SXN1015KZL
	200	3,51	591,6	SXN1020K	SXN1020KHDZ	SXN1020KZL
	300	4,74	691,6	SXN1030K	SXN1030KHDZ	SXN1030KZL
	400	6,17	791,6	SXN1040K	SXN1040KHDZ	SXN1040KZL
	500	7,78	791,6	SXN1050K	SXN1050KHDZ	SXN1050KZL
	600	9,58	991,6	SXN1060K	SXN1060KHDZ	SXN1060KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель крестообразный с толщиной стали 1,2 мм

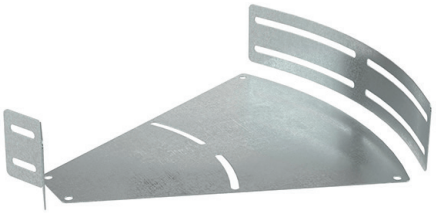


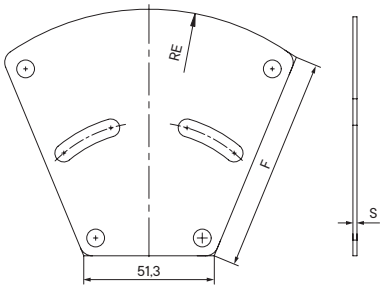


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	442	SKXN050K	SKXN050KHDZ	SKXN050KZL
80	467	SKXN080K	SKXN080KHDZ	SKXN080KZL
100	492	SKXN100K	SKXN100KHDZ	SKXN100KZL
150	542	SKXN150K	SKXN150KHDZ	SKXN150KZL
200	592	SKXN200K	SKXN200KHDZ	SKXN200KZL
300	692	SKXN300K	SKXN300KHDZ	SKXN300KZL
400	792	SKXN400K	SKXN400KHDZ	SKXN400KZL
500	892	SKXN500K	SKXN500KHDZ	SKXN500KZL
600	992	SKXN600K	SKXN600KHDZ	SKXN600KZL

Угол горизонтальный изменяемый CPO





Чертеж основания

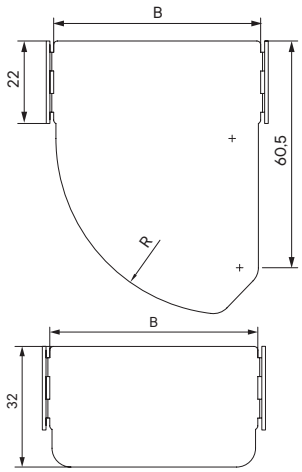
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	RE, мм	F, мм	A, мм	D, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,06	47	30,8	99,9	30	SVN505K	SVN505KHDZL	SVN505KHDZL
	100	0,11	97	84,2	139,1	30	SVN510K	SVN510KHDZL	SVN510KHDZL
	150	0,18	147	135,3	178,4	30	SVN515K	SVN515KHDZL	SVN515KHDZL
	200	0,30	197	185,75	217,7	30	SVN520K	SVN520KHDZL	SVN520KHDZL
	300	0,55	297	286,2	296,2	30	SVN530K	SVN530KHDZL	SVN530KHDZL
	400	0,86	397	386,5	374,8	30	SVN540K	SVN540KHDZL	SVN540KHDZL
	500	1,25	497	486,6	453,3	30	SVN550K	SVN550KHDZL	SVN550KHDZL
	600	1,72	597	586,7	531,8	30	SVN560K	SVN560KHDZL	SVN560KHDZL
80	80	0,16	72	58,2	119,5	60	SVN808K	SVN808KHDZL	SVN808KHDZL
	100	0,18	97	84,2	139,1	60	SVN810K	SVN810KHDZL	SVN810KHDZL
	150	0,26	147	135,3	178,4	60	SVN815K	SVN815KHDZL	SVN815KHDZL
	200	0,38	197	185,75	217,7	60	SVN820K	SVN820KHDZL	SVN820KHDZL
	300	0,66	297	286,2	296,2	60	SVN830K	SVN830KHDZL	SVN830KHDZL
	400	0,97	397	386,5	374,8	60	SVN840K	SVN840KHDZL	SVN840KHDZL
	500	1,30	497	486,6	453,3	60	SVN850K	SVN850KHDZL	SVN850KHDZL
	600	1,87	597	586,7	531,8	60	SVN860K	SVN860KHDZL	SVN860KHDZL
100	100	0,22	97	84,2	139,1	80	SVN1010K	SVN1010KHDZL	SVN1010KHDZL
	150	0,31	147	135,3	178,4	80	SVN1015K	SVN1015KHDZL	SVN1015KHDZL
	200	0,44	197	185,75	217,7	80	SVN1020K	SVN1020KHDZL	SVN1020KHDZL
	300	0,73	297	286,2	296,2	80	SVN1030K	SVN1030KHDZL	SVN1030KHDZL
	400	1,06	397	386,5	374,8	80	SVN1040K	SVN1040KHDZL	SVN1040KHDZL
	500	1,48	497	486,6	453,3	80	SVN1050K	SVN1050KHDZL	SVN1050KHDZL
	600	1,99	597	586,7	531,8	80	SVN1060K	SVN1060KHDZL	SVN1060KHDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный изменяемый CPO

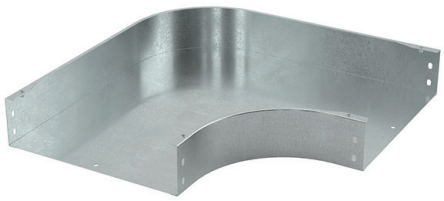


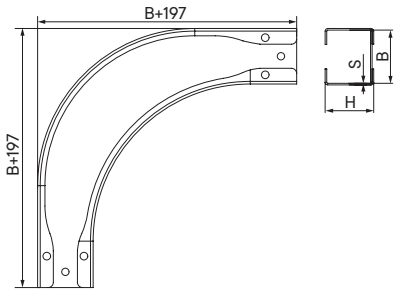


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина B, мм	R, мм	C, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	47	54	51.2	SKVN050	SKVN050HDZL	SKVN050HDZL
80	72	79	76.2	SKVN080	SKVN080HDZL	SKVN080HDZL
100	97	104	101.2	SKVN100	SKVN100HDZL	SKVN100HDZL
150	147	154	151.2	SKVN150	SKVN150HDZL	SKVN150HDZL
200	197	204	201.2	SKVN200	SKVN200HDZL	SKVN200HDZL
300	297	304	301.2	SKVN300	SKVN300HDZL	SKVN300HDZL
400	397	404	401.2	SKVN400	SKVN400HDZL	SKVN400HDZL
500	497	504	501.2	SKVN500	SKVN500HDZL	SKVN500HDZL
600	597	604	601.2	SKVN600	SKVN600HDZL	SKVN600HDZL

Угол горизонтальный 90° с толщиной стали 1,5 мм



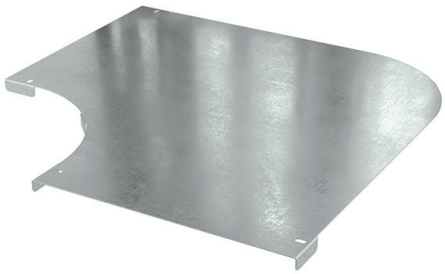


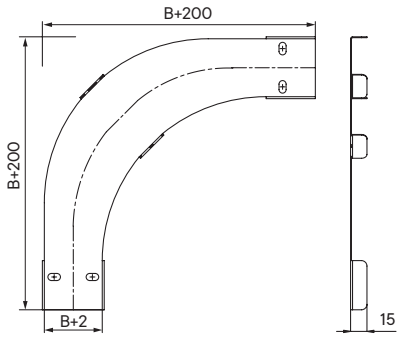
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,84	SDM505K	SDM505KHDZ	SDM505KZL	ASDM505K
	100	1,25	SDM510K	SDM510KHDZ	SDM510KZL	ASDM510K
	150	1,72	SDM515K	SDM515KHDZ	SDM515KZL	ASDM515K
	200	2,24	SDM520K	SDM520KHDZ	SDM520KZL	ASDM520K
	300	3,47	SDM530K	SDM530KHDZ	SDM530KZL	ASDM530K
	400	4,94	SDM540K	SDM540KHDZ	SDM540KZL	–
	500	6,65	SDM550K	SDM550KHDZ	SDM550KZL	–
	600	8,60	SDM560K	SDM560KHDZ	SDM560KZL	–
80	80	1,40	SDM808K	SDM808KHDZ	SDM808KZL	ASDM808K
	100	1,56	SDM810K	SDM810KHDZ	SDM810KZL	ASDM810K
	150	2,06	SDM815K	SDM815KHDZ	SDM815KZL	ASDM815K
	200	2,62	SDM820K	SDM820KHDZ	SDM820KZL	ASDM820K
	300	3,92	SDM830K	SDM830KHDZ	SDM830KZL	ASDM830K
	400	5,46	SDM840K	SDM840KHDZ	SDM840KZL	–
	500	7,24	SDM850K	SDM850KHDZ	SDM850KZL	–
	600	9,26	SDM860K	SDM860KHDZ	SDM860KZL	–
100	100	1,76	SDM1010K	SDM1010KHDZ	SDM1010KZL	ASDM1010K
	150	2,29	SDM1015K	SDM1015KHDZ	SDM1015KZL	ASDM1015K
	200	2,87	SDM1020K	SDM1020KHDZ	SDM1020KZL	ASDM1020K
	300	4,22	SDM1030K	SDM1030KHDZ	SDM1030KZL	ASDM1030K
	400	5,81	SDM1040K	SDM1040KHDZ	SDM1040KZL	–
	500	7,64	SDM1050K	SDM1050KHDZ	SDM1050KZL	–
	600	9,71	SDM1060K	SDM1060KHDZ	SDM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный 90° с толщиной стали 1,5 мм



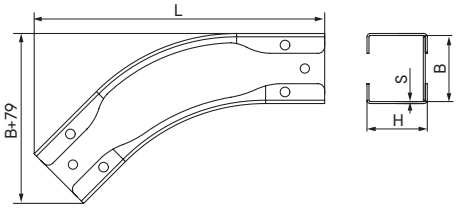


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	SKDM050K	SKDM050KHDZ	SKDM050KZL	AKSDM050K
80	SKDM080K	SKDM080KHDZ	SKDM080KZL	AKSDM080K
100	SKDM100K	SKDM100KHDZ	SKDM100KZL	AKSDM100K
150	SKDM150K	SKDM150KHDZ	SKDM150KZL	AKSDM150K
200	SKDM200K	SKDM200KHDZ	SKDM200KZL	AKSDM200K
300	SKDM300K	SKDM300KHDZ	SKDM300KZL	AKSDM300K
400	SKDM400K	SKDM400KHDZ	SKDM400KZL	–
500	SKDM500K	SKDM500KHDZ	SKDM500KZL	–
600	SKDM600K	SKDM600KHDZ	SKDM600KZL	–

Угол горизонтальный 45° с толщиной стали 1,5 мм



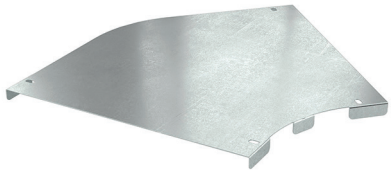


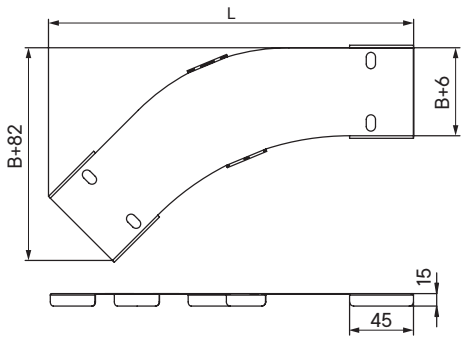
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,51	SCM505K	SCM505KHDZ	SCM505KZL	ASCM505K
	100	0,71	SCM510K	SCM510KHDZ	SCM510KZL	ASCM510K
	150	0,93	SCM515K	SCM515KHDZ	SCM515KZL	ASCM515K
	200	1,18	SCM520K	SCM520KHDZ	SCM520KZL	ASCM520K
	300	1,75	SCM530K	SCM530KHDZ	SCM530KZL	ASCM530K
	400	2,43	SCM540K	SCM540KHDZ	SCM540KZL	–
	500	3,20	SCM550K	SCM550KHDZ	SCM550KZL	–
	600	4,07	SCM560K	SCM560KHDZ	SCM560KZL	–
80	80	0,82	SCM808K	SCM808KHDZ	SCM808KZL	ASCM808K
	100	0,89	SCM810K	SCM810KHDZ	SCM810KZL	ASCM810K
	150	1,13	SCM815K	SCM815KHDZ	SCM815KZL	ASCM815K
	200	1,39	SCM820K	SCM820KHDZ	SCM820KZL	ASCM820K
	300	1,99	SCM830K	SCM830KHDZ	SCM830KZL	ASCM830K
	400	2,69	SCM840K	SCM840KHDZ	SCM840KZL	–
	500	3,49	SCM850K	SCM850KHDZ	SCM850KZL	–
	600	4,39	SCM860K	SCM860KHDZ	SCM860KZL	–
100	100	1,01	SCM1010K	SCM1010KHDZ	SCM1010KZL	ASCM1010K
	150	1,26	SCM1015K	SCM1015KHDZ	SCM1015KZL	ASCM1015K
	200	1,53	SCM1020K	SCM1020KHDZ	SCM1020KZL	ASCM1020K
	300	2,15	SCM1030K	SCM1030KHDZ	SCM1030KZL	ASCM1030K
	400	2,87	SCM1040K	SCM1040KHDZ	SCM1040KZL	–
	500	3,69	SCM1050K	SCM1050KHDZ	SCM1050KZL	–
	600	4,61	SCM1060K	SCM1060KHDZ	SCM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный 45° с толщиной стали 1,5 мм

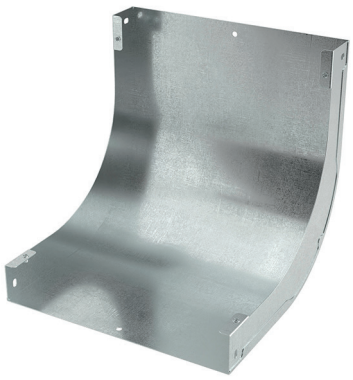


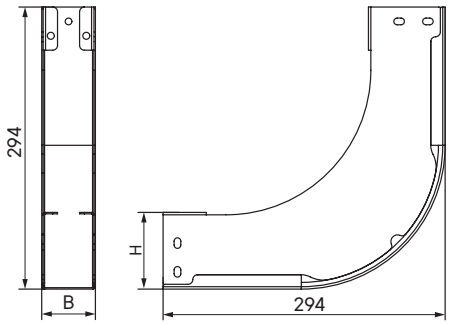


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	SKCM050K	SKCM050KHDZ	SKCM050KZL	AKSCM050K
80	SKCM080K	SKCM080KHDZ	SKCM080KZL	AKSCM080K
100	SKCM100K	SKCM100KHDZ	SKCM100KZL	AKSCM100K
150	SKCM150K	SKCM150KHDZ	SKCM150KZL	AKSCM150K
200	SKCM200K	SKCM200KHDZ	SKCM200KZL	AKSCM200K
300	SKCM300K	SKCM300KHDZ	SKCM300KZL	AKSCM300K
400	SKCM400K	SKCM400KHDZ	SKCM400KZL	–
500	SKCM500K	SKCM500KHDZ	SKCM500KZL	–
600	SKCM600K	SKCM600KHDZ	SKCM600KZL	–

Угол вертикальный внутренний 90° с толщиной стали 1,5 мм



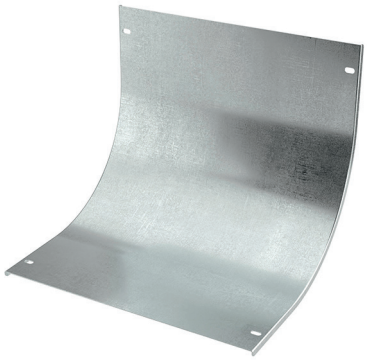


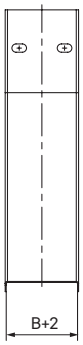
Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

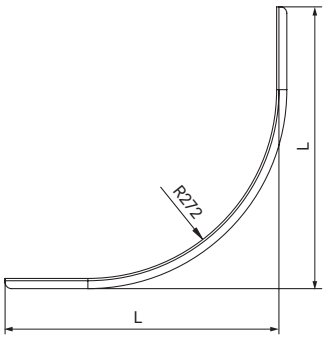
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,09	SIM505K	SIM505KHDZ	SIM505KZL	ASIM505K
	100	1,41	SIM510K	SIM510KHDZ	SIM510KZL	ASIM510K
	150	1,72	SIM515K	SIM515KHDZ	SIM515KZL	ASIM515K
	200	2,03	SIM520K	SIM520KHDZ	SIM520KZL	ASIM520K
	300	2,66	SIM530K	SIM530KHDZ	SIM530KZL	ASIM530K
	400	3,29	SIM540K	SIM540KHDZ	SIM540KZL	–
	500	3,92	SIM550K	SIM550KHDZ	SIM550KZL	–
	600	4,54	SIM560K	SIM560KHDZ	SIM560KZL	–
80	80	1,60	SIM808K	SIM808KHDZ	SIM808KZL	ASIM808K
	100	1,74	SIM810K	SIM810KHDZ	SIM810KZL	ASIM810K
	150	2,05	SIM815K	SIM815KHDZ	SIM815KZL	ASIM815K
	200	2,36	SIM820K	SIM820KHDZ	SIM820KZL	ASIM820K
	300	2,99	SIM830K	SIM830KHDZ	SIM830KZL	ASIM830K
	400	3,62	SIM840K	SIM840KHDZ	SIM840KZL	–
	500	4,25	SIM850K	SIM850KHDZ	SIM850KZL	–
	600	4,87	SIM860K	SIM860KHDZ	SIM860KZL	–
100	100	1,94	SIM1010K	SIM1010KHDZ	SIM1010KZL	ASIM1010K
	150	2,25	SIM1015K	SIM1015KHDZ	SIM1015KZL	ASIM1015K
	200	2,56	SIM1020K	SIM1020KHDZ	SIM1020KZL	ASIM1020K
	300	3,19	SIM1030K	SIM1030KHDZ	SIM1030KZL	ASIM1030K
	400	3,82	SIM1040K	SIM1040KHDZ	SIM1040KZL	–
	500	4,44	SIM1050K	SIM1050KHDZ	SIM1050KZL	–
	600	5,07	SIM1060K	SIM1060KHDZ	SIM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внутренний 90° с толщиной стали 1,5 мм



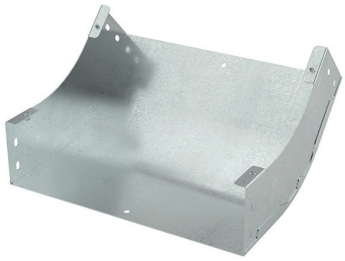


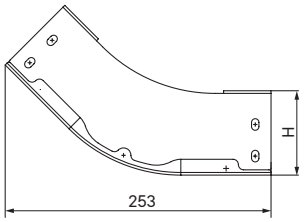


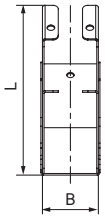
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	251	SKIM505K	SKIM505KHDZ	SKIM505KZL	AKSIM505K
	100	251	SKIM510K	SKIM510KHDZ	SKIM510KZL	AKSIM510K
	150	251	SKIM515K	SKIM515KHDZ	SKIM515KZL	AKSIM515K
	200	251	SKIM520K	SKIM520KHDZ	SKIM520KZL	AKSIM520K
	300	251	SKIM530K	SKIM530KHDZ	SKIM530KZL	AKSIM530K
	400	251	SKIM540K	SKIM540KHDZ	SKIM540KZL	–
	500	251	SKIM550K	SKIM550KHDZ	SKIM550KZL	–
	600	251	SKIM560K	SKIM560KHDZ	SKIM560KZL	–
80	80	221	SKIM808K	SKIM808KHDZ	SKIM808KZL	AKSIM808K
	100	221	SKIM810K	SKIM810KHDZ	SKIM810KZL	AKSIM810K
	150	221	SKIM815K	SKIM815KHDZ	SKIM815KZL	AKSIM815K
	200	221	SKIM820K	SKIM820KHDZ	SKIM820KZL	AKSIM820K
	300	221	SKIM830K	SKIM830KHDZ	SKIM830KZL	AKSIM830K
	400	221	SKIM840K	SKIM840KHDZ	SKIM840KZL	–
	500	221	SKIM850K	SKIM850KHDZ	SKIM850KZL	–
	600	221	SKIM860K	SKIM860KHDZ	SKIM860KZL	–
100	100	201	SKIM1010K	SKIM1010KHDZ	SKIM1010KZL	AKSIM1010K
	150	201	SKIM1015K	SKIM1015KHDZ	SKIM1015KZL	AKSIM1015K
	200	201	SKIM1020K	SKIM1020KHDZ	SKIM1020KZL	AKSIM1020K
	300	201	SKIM1030K	SKIM1030KHDZ	SKIM1030KZL	AKSIM1030K
	400	201	SKIM1040K	SKIM1040KHDZ	SKIM1040KZL	–
	500	201	SKIM1050K	SKIM1050KHDZ	SKIM1050KZL	–
	600	201	SKIM1060K	SKIM1060KHDZ	SKIM1060KZL	–

Угол вертикальный внутренний 45° с толщиной стали 1,5 мм







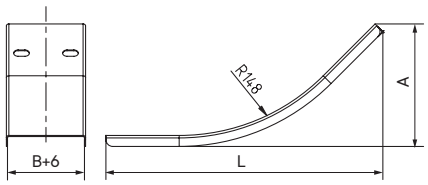
Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,59	140	SKM505K	SKM505KHDZ	SKM505KZL	ASKM505K
	100	0,77	140	SKM510K	SKM510KHDZ	SKM510KZL	ASKM510K
	150	0,94	140	SKM515K	SKM515KHDZ	SKM515KZL	ASKM515K
	200	1,11	140	SKM520K	SKM520KHDZ	SKM520KZL	ASKM520K
	300	1,46	140	SKM530K	SKM530KHDZ	SKM530KZL	ASKM530K
	400	1,80	140	SKM540K	SKM540KHDZ	SKM540KZL	–
	500	2,15	140	SKM550K	SKM550KHDZ	SKM550KZL	–
	600	2,50	140	SKM560K	SKM560KHDZ	SKM560KZL	–
80	80	0,87	161	SKM808K	SKM808KHDZ	SKM808KZL	ASKM808K
	100	0,94	161	SKM810K	SKM810KHDZ	SKM810KZL	ASKM810K
	150	1,11	161	SKM815K	SKM815KHDZ	SKM815KZL	ASKM815K
	200	1,28	161	SKM820K	SKM820KHDZ	SKM820KZL	ASKM820K
	300	1,63	161	SKM830K	SKM830KHDZ	SKM830KZL	ASKM830K
	400	1,98	161	SKM840K	SKM840KHDZ	SKM840KZL	–
	500	2,32	161	SKM850K	SKM850KHDZ	SKM850KZL	–
	600	2,67	161	SKM860K	SKM860KHDZ	SKM860KZL	–
100	100	1,05	176	SKM1010K	SKM1010KHDZ	SKM1010KZL	ASKM1010K
	150	1,22	176	SKM1015K	SKM1015KHDZ	SKM1015KZL	ASKM1015K
	200	1,39	176	SKM1020K	SKM1020KHDZ	SKM1020KZL	ASKM1020K
	300	1,74	176	SKM1030K	SKM1030KHDZ	SKM1030KZL	ASKM1030K
	400	2,08	176	SKM1040K	SKM1040KHDZ	SKM1040KZL	–
	500	2,43	176	SKM1050K	SKM1050KHDZ	SKM1050KZL	–
	600	2,78	176	SKM1060K	SKM1060KHDZ	SKM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внутренний 45° с толщиной стали 1,5 мм



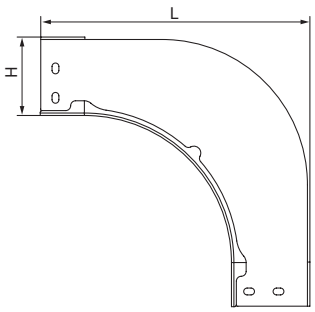


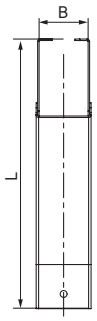
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	223	98	SKKM505K	SKKM505KHDZ	SKKM505KZL	AKSKM505K
	100	223	98	SKKM510K	SKKM510KHDZ	SKKM510KZL	AKSKM510K
	150	223	98	SKKM515K	SKKM515KHDZ	SKKM515KZL	AKSKM515K
	200	223	98	SKKM520K	SKKM520KHDZ	SKKM520KZL	AKSKM520K
	300	223	98	SKKM530K	SKKM530KHDZ	SKKM530KZL	AKSKM530K
	400	223	98	SKKM540K	SKKM540KHDZ	SKKM540KZL	–
	500	223	98	SKKM550K	SKKM550KHDZ	SKKM550KZL	–
	600	223	98	SKKM560K	SKKM560KHDZ	SKKM560KZL	–
80	80	201	89	SKKM808K	SKKM808KHDZ	SKKM808KZL	AKSKM808K
	100	201	89	SKKM810K	SKKM810KHDZ	SKKM810KZL	AKSKM810K
	150	201	89	SKKM815K	SKKM815KHDZ	SKKM815KZL	AKSKM815K
	200	201	89	SKKM820K	SKKM820KHDZ	SKKM820KZL	AKSKM820K
	300	201	89	SKKM830K	SKKM830KHDZ	SKKM830KZL	AKSKM830K
	400	201	89	SKKM840K	SKKM840KHDZ	SKKM840KZL	–
	500	201	89	SKKM850K	SKKM850KHDZ	SKKM850KZL	–
	600	201	89	SKKM860K	SKKM860KHDZ	SKKM860KZL	–
100	100	187	83	SKKM1010K	SKKM1010KHDZ	SKKM1010KZL	AKSKM1010K
	150	187	83	SKKM1015K	SKKM1015KHDZ	SKKM1015KZL	AKSKM1015K
	200	187	83	SKKM1020K	SKKM1020KHDZ	SKKM1020KZL	AKSKM1020K
	300	187	83	SKKM1030K	SKKM1030KHDZ	SKKM1030KZL	AKSKM1030K
	400	187	83	SKKM1040K	SKKM1040KHDZ	SKKM1040KZL	–
	500	187	83	SKKM1050K	SKKM1050KHDZ	SKKM1050KZL	–
	600	187	83	SKKM1060K	SKKM1060KHDZ	SKKM1060KZL	–

Угол вертикальный внешний 90° с толщиной стали 1,5 мм







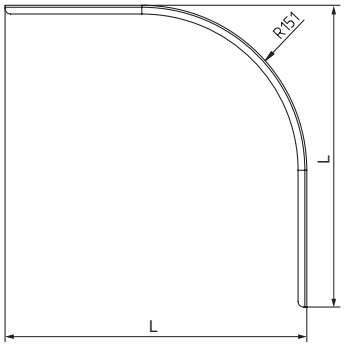
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

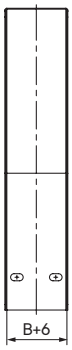
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,79	245	SOM505K	SOM505KHDZ	SOM505KZL	ASOM505K
	100	0,99	245	SOM510K	SOM510KHDZ	SOM510KZL	ASOM510K
	150	1,19	245	SOM515K	SOM515KHDZ	SOM515KZL	ASOM515K
	200	1,38	245	SOM520K	SOM520KHDZ	SOM520KZL	ASOM520K
	300	1,78	245	SOM530K	SOM530KHDZ	SOM530KZL	ASOM530K
	400	2,17	245	SOM540K	SOM540KHDZ	SOM540KZL	–
	500	2,56	245	SOM550K	SOM550KHDZ	SOM550KZL	–
	600	2,96	245	SOM560K	SOM560KHDZ	SOM560KZL	–
80	80	1,28	275	SOM808K	SOM808KHDZ	SOM808KZL	ASOM808K
	100	1,36	275	SOM810K	SOM810KHDZ	SOM810KZL	ASOM810K
	150	1,55	275	SOM815K	SOM815KHDZ	SOM815KZL	ASOM815K
	200	1,75	275	SOM820K	SOM820KHDZ	SOM820KZL	ASOM820K
	300	2,14	275	SOM830K	SOM830KHDZ	SOM830KZL	ASOM830K
	400	2,54	275	SOM840K	SOM840KHDZ	SOM840KZL	–
	500	2,93	275	SOM850K	SOM850KHDZ	SOM850KZL	–
	600	3,32	275	SOM860K	SOM860KHDZ	SOM860KZL	–
100	100	1,63	295	SOM1010K	SOM1010KHDZ	SOM1010KZL	ASOM1010K
	150	1,82	295	SOM1015K	SOM1015KHDZ	SOM1015KZL	ASOM1015K
	200	2,02	295	SOM1020K	SOM1020KHDZ	SOM1020KZL	ASOM1020K
	300	2,41	295	SOM1030K	SOM1030KHDZ	SOM1030KZL	ASOM1030K
	400	2,81	295	SOM1040K	SOM1040KHDZ	SOM1040KZL	–
	500	3,20	295	SOM1050K	SOM1050KHDZ	SOM1050KZL	–
	600	3,59	295	SOM1060K	SOM1060KHDZ	SOM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внешний 90° с толщиной стали 1,5 мм



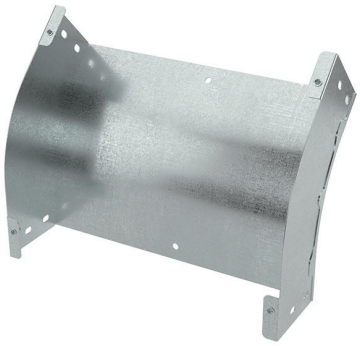


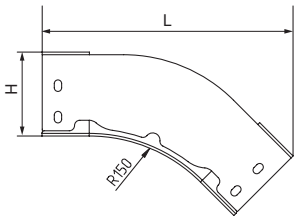


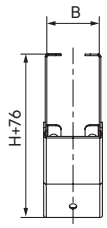
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	246	SKOM505K	SKOM505KHDZ	SKOM505KZL	AKSOM505K
	100	246	SKOM510K	SKOM510KHDZ	SKOM510KZL	AKSOM510K
	150	246	SKOM515K	SKOM515KHDZ	SKOM515KZL	AKSOM515K
	200	246	SKOM520K	SKOM520KHDZ	SKOM520KZL	AKSOM520K
	300	246	SKOM530K	SKOM530KHDZ	SKOM530KZL	AKSOM530K
	400	246	SKOM540K	SKOM540KHDZ	SKOM540KZL	–
	500	246	SKOM550K	SKOM550KHDZ	SKOM550KZL	–
	600	246	SKOM560K	SKOM560KHDZ	SKOM560KZL	–
80	80	276	SKOM808K	SKOM808KHDZ	SKOM808KZL	AKSOM808K
	100	276	SKOM810K	SKOM810KHDZ	SKOM810KZL	AKSOM810K
	150	276	SKOM815K	SKOM815KHDZ	SKOM815KZL	AKSOM815K
	200	276	SKOM820K	SKOM820KHDZ	SKOM820KZL	AKSOM820K
	300	276	SKOM830K	SKOM830KHDZ	SKOM830KZL	AKSOM830K
	400	276	SKOM840K	SKOM840KHDZ	SKOM840KZL	–
	500	276	SKOM850K	SKOM850KHDZ	SKOM850KZL	–
	600	276	SKOM860K	SKOM860KHDZ	SKOM860KZL	–
100	100	296	SKOM1010K	SKOM1010KHDZ	SKOM1010KZL	AKSOM1010K
	150	296	SKOM1015K	SKOM1015KHDZ	SKOM1015KZL	AKSOM1015K
	200	296	SKOM1020K	SKOM1020KHDZ	SKOM1020KZL	AKSOM1020K
	300	296	SKOM1030K	SKOM1030KHDZ	SKOM1030KZL	AKSOM1030K
	400	296	SKOM1040K	SKOM1040KHDZ	SKOM1040KZL	–
	500	296	SKOM1050K	SKOM1050KHDZ	SKOM1050KZL	–
	600	296	SKOM1060K	SKOM1060KHDZ	SKOM1060KZL	–

Угол вертикальный внешний 45° с толщиной стали 1,5 мм





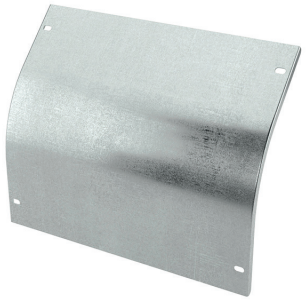


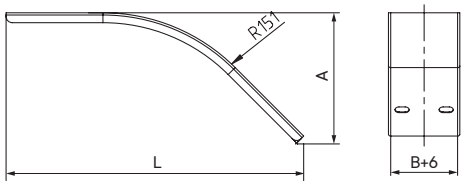
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,47	218	SPM505K	SPM505KHDZ	SPM505KZL	ASPM505K
	100	0,59	218	SPM510K	SPM510KHDZ	SPM510KZL	ASPM510K
	150	0,72	218	SPM515K	SPM515KHDZ	SPM515KZL	ASPM515K
	200	0,84	218	SPM520K	SPM520KHDZ	SPM520KZL	ASPM520K
	300	1,10	218	SPM530K	SPM530KHDZ	SPM530KZL	ASPM530K
	400	1,35	218	SPM540K	SPM540KHDZ	SPM540KZL	–
	500	1,60	218	SPM550K	SPM550KHDZ	SPM550KZL	–
	600	1,85	218	SPM560K	SPM560KHDZ	SPM560KZL	–
80	80	0,74	240	SPM808K	SPM808KHDZ	SPM808KZL	ASPM808K
	100	0,78	240	SPM810K	SPM810KHDZ	SPM810KZL	ASPM810K
	150	0,91	240	SPM815K	SPM815KHDZ	SPM815KZL	ASPM815K
	200	1,03	240	SPM820K	SPM820KHDZ	SPM820KZL	ASPM820K
	300	1,28	240	SPM830K	SPM830KHDZ	SPM830KZL	ASPM830K
	400	1,54	240	SPM840K	SPM840KHDZ	SPM840KZL	–
	500	1,79	240	SPM850K	SPM850KHDZ	SPM850KZL	–
	600	2,04	240	SPM860K	SPM860KHDZ	SPM860KZL	–
100	100	0,78	254	SPM1010K	SPM1010KHDZ	SPM1010KZL	ASPM1010K
	150	0,91	254	SPM1015K	SPM1015KHDZ	SPM1015KZL	ASPM1015K
	200	1,03	254	SPM1020K	SPM1020KHDZ	SPM1020KZL	ASPM1020K
	300	1,28	254	SPM1030K	SPM1030KHDZ	SPM1030KZL	ASPM1030K
	400	1,54	254	SPM1040K	SPM1040KHDZ	SPM1040KZL	–
	500	1,79	254	SPM1050K	SPM1050KHDZ	SPM1050KZL	–
	600	2,04	254	SPM1060K	SPM1060KHDZ	SPM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внешний 45° с толщиной стали 1,5 мм

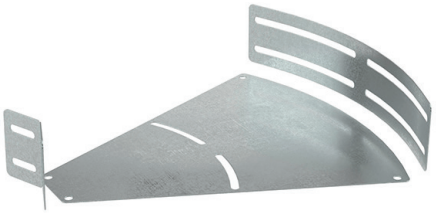


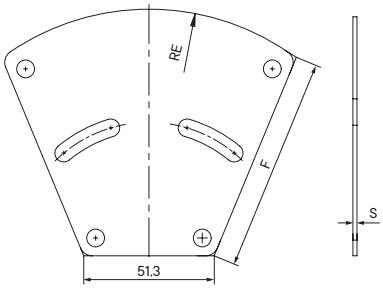


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	96	SKPM505K	SKPM505KHDZ	SKPM505KZL	AKSPM505K
	100	96	SKPM510K	SKPM510KHDZ	SKPM510KZL	AKSPM510K
	150	96	SKPM515K	SKPM515KHDZ	SKPM515KZL	AKSPM515K
	200	96	SKPM520K	SKPM520KHDZ	SKPM520KZL	AKSPM520K
	300	96	SKPM530K	SKPM530KHDZ	SKPM530KZL	AKSPM530K
	400	96	SKPM540K	SKPM540KHDZ	SKPM540KZL	–
	500	96	SKPM550K	SKPM550KHDZ	SKPM550KZL	–
	600	96	SKPM560K	SKPM560KHDZ	SKPM560KZL	–
80	80	105	SKPM808K	SKPM808KHDZ	SKPM808KZL	AKSPM808K
	100	105	SKPM810K	SKPM810KHDZ	SKPM810KZL	AKSPM810K
	150	105	SKPM815K	SKPM815KHDZ	SKPM815KZL	AKSPM815K
	200	105	SKPM820K	SKPM820KHDZ	SKPM820KZL	AKSPM820K
	300	105	SKPM830K	SKPM830KHDZ	SKPM830KZL	AKSPM830K
	400	105	SKPM840K	SKPM840KHDZ	SKPM840KZL	–
	500	105	SKPM850K	SKPM850KHDZ	SKPM850KZL	–
	600	105	SKPM860K	SKPM860KHDZ	SKPM860KZL	–
100	100	111	SKPM1010K	SKPM1010KHDZ	SKPM1010KZL	AKSPM1010K
	150	111	SKPM1015K	SKPM1015KHDZ	SKPM1015KZL	AKSPM1015K
	200	111	SKPM1020K	SKPM1020KHDZ	SKPM1020KZL	AKSPM1020K
	300	111	SKPM1030K	SKPM1030KHDZ	SKPM1030KZL	AKSPM1030K
	400	111	SKPM1040K	SKPM1040KHDZ	SKPM1040KZL	–
	500	111	SKPM1050K	SKPM1050KHDZ	SKPM1050KZL	–
	600	111	SKPM1060K	SKPM1060KHDZ	SKPM1060KZL	–

Угол горизонтальный изменяемый CPO





Чертеж основания

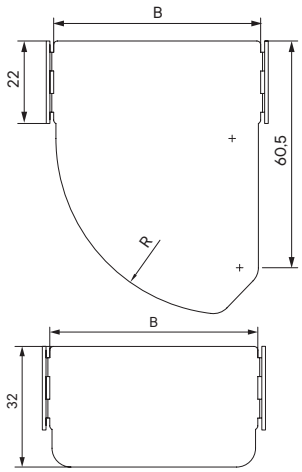
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	F, мм	A, мм	D, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,07	30,8	99,9	30	SVM505K	SVM505KHDZL	SVM505KHDZL	ASVM505K
	100	0,14	84,2	139,1	30	SVM510K	SVM510KHDZL	SVM510KHDZL	ASVM510K
	150	0,23	135,3	178,4	30	SVM515K	SVM515KHDZL	SVM515KHDZL	ASVM515K
	200	0,37	185,75	217,7	30	SVM520K	SVM520KHDZL	SVM520KHDZL	ASVM520K
	300	0,69	286,2	296,2	30	SVM530K	SVM530KHDZL	SVM530KHDZL	ASVM530K
	400	1,07	386,5	374,8	30	SVM540K	SVM540KHDZL	SVM540KHDZL	–
	500	1,56	486,6	453,3	30	SVM550K	SVM550KHDZL	SVM550KHDZL	–
	600	2,15	586,7	531,8	30	SVM560K	SVM560KHDZL	SVM560KHDZL	–
80	80	0,20	58,2	119,5	60	SVM808K	SVM808KHDZL	SVM808KHDZL	ASVM808K
	100	0,22	84,2	139,1	60	SVM810K	SVM810KHDZL	SVM810KHDZL	ASVM810K
	150	0,32	135,3	178,4	60	SVM815K	SVM815KHDZL	SVM815KHDZL	ASVM815K
	200	0,47	185,75	217,7	60	SVM820K	SVM820KHDZL	SVM820KHDZL	ASVM820K
	300	0,82	286,2	296,2	60	SVM830K	SVM830KHDZL	SVM830KHDZL	ASVM830K
	400	1,21	386,5	374,8	60	SVM840K	SVM840KHDZL	SVM840KHDZL	–
	500	1,7	486,6	453,3	60	SVM850K	SVM880KHDZL	SVM880KHDZL	–
	600	2,34	586,7	531,8	60	SVM860K	SVM860KHDZL	SVM860KHDZL	–
100	100	0,28	84,2	139,1	80	SVM1010K	SVM1010KHDZL	SVM1010KHDZL	ASVM1010K
	150	0,39	135,3	178,4	80	SVM1015K	SVM1015KHDZL	SVM1015KHDZL	ASVM1015K
	200	0,55	185,75	217,7	80	SVM1020K	SVM1020KHDZL	SVM1020KHDZL	ASVM1020K
	300	0,91	286,2	296,2	80	SVM1030K	SVM1030KHDZL	SVM1030KHDZL	ASVM1030K
	400	1,32	386,5	374,8	80	SVM1040K	SVM1040KHDZL	SVM1040KHDZL	–
	500	1,85	486,6	453,3	80	SVM1050K	SVM1050KHDZL	SVM1050KHDZL	–
	600	2,49	586,7	531,8	80	SVM1060K	SVM1060KHDZL	SVM1060KHDZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный изменяемый CPO

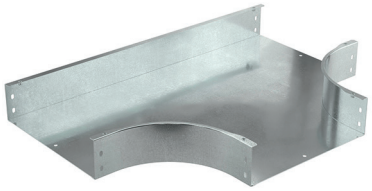


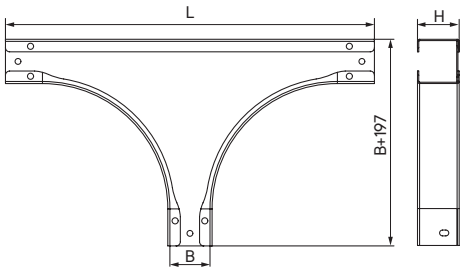


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Ширина B, мм	C, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	54	51,2	SKVM050	SKVM050HDZL	SKVM050HDZL	AKSVM050
80	79	81,2	SKVM080	SKVM080HDZL	SKVM080HDZL	AKSVM080
100	104	101,2	SKVM100	SKVM100HDZL	SKVM100HDZL	AKSVM100
150	154	151,2	SKVM150	SKVM150HDZL	SKVM150HDZL	AKSVM150
200	204	201,2	SKVM200	SKVM200HDZL	SKVM200HDZL	AKSVM200
300	304	301,2	SKVM300	SKVM300HDZL	SKVM300HDZL	AKSVM300
400	404	401,2	SKVM400	SKVM400HDZL	SKVM400HDZL	–
500	504	501,2	SKVM500	SKVM500HDZL	SKVM500HDZL	–
600	604	601,2	SKVM600	SKVM600HDZL	SKVM600HDZL	–

Ответвитель Т-образный с толщиной стали 1,5 мм



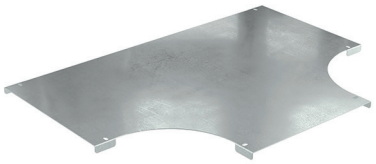


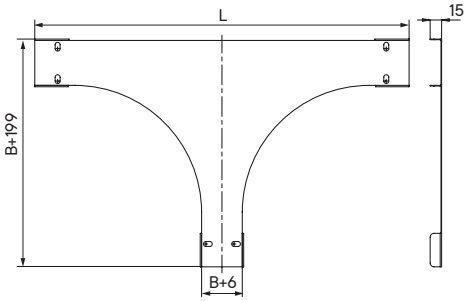
Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,40	441,6	STM505K	STM505KHDZ	STM505KZL	ASTM505K
	100	1,89	491,6	STM510K	STM510KHDZ	STM510KZL	ASTM510K
	150	2,44	541,6	STM515K	STM515KHDZ	STM515KZL	ASTM515K
	200	3,04	591,6	STM520K	STM520KHDZ	STM520KZL	ASTM520K
	300	4,44	691,6	STM530K	STM530KHDZ	STM530KZL	ASTM530K
	400	6,07	791,6	STM540K	STM540KHDZ	STM540KZL	–
	500	7,95	891,6	STM550K	STM550KHDZ	STM550KZL	–
	600	10,06	991,6	STM560K	STM560KHDZ	STM560KZL	–
80	80	2,10	461,6	STM808K	STM808KHDZ	STM808KZL	ASTM808K
	100	2,30	491,6	STM810K	STM810KHDZ	STM810KZL	ASTM810K
	150	2,86	541,6	STM815K	STM815KHDZ	STM815KZL	ASTM815K
	200	3,49	591,6	STM820K	STM820KHDZ	STM820KZL	ASTM820K
	300	4,92	691,6	STM830K	STM830KHDZ	STM830KZL	ASTM830K
	400	6,59	791,6	STM840K	STM840KHDZ	STM840KZL	–
	500	8,50	891,6	STM850K	STM850KHDZ	STM850KZL	–
	600	10,65	991,6	STM860K	STM860KHDZ	STM860KZL	–
100	100	2,57	491,6	STM1010K	STM1010KHDZ	STM1010KZL	ASTM1010K
	150	3,15	541,6	STM1015K	STM1015KHDZ	STM1015KZL	ASTM1015K
	200	3,79	591,6	STM1020K	STM1020KHDZ	STM1020KZL	ASTM1020K
	300	5,24	691,6	STM1030K	STM1030KHDZ	STM1030KZL	ASTM1030K
	400	6,93	791,6	STM1040K	STM1040KHDZ	STM1040KZL	–
	500	8,87	891,6	STM1050K	STM1050KHDZ	STM1050KZL	–
	600	11,04	991,6	STM1060K	STM1060KHDZ	STM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель Т-образный с толщиной стали 1,5 мм



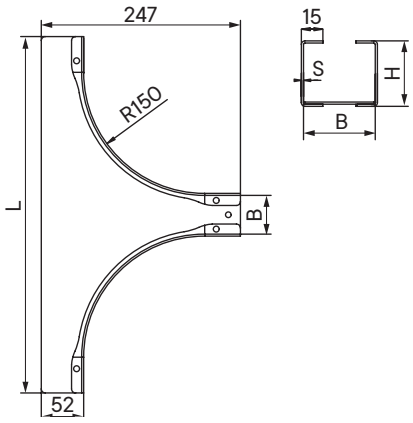


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	SKTM050K	SKTM050KHDZ	SKTM050KZL	AKSTM050K
80	SKTM080K	SKTM080KHDZ	SKTM080KZL	AKSTM080K
100	SKTM100K	SKTM100KHDZ	SKTM100KZL	AKSTM100K
150	SKTM150K	SKTM150KHDZ	SKTM150KZL	AKSTM150K
200	SKTM200K	SKTM200KHDZ	SKTM200KZL	AKSTM200K
300	SKTM300K	SKTM300KHDZ	SKTM300KZL	AKSTM300K
400	SKTM400K	SKTM400KHDZ	SKTM400KZL	–
500	SKTM500K	SKTM500KHDZ	SKTM500KZL	–
600	SKTM600K	SKTM600KHDZ	SKTM600KZL	–

Ответвитель универсальный с толщиной стали 1,5 мм





Назначение

• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.

Характеристики

• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Особенности

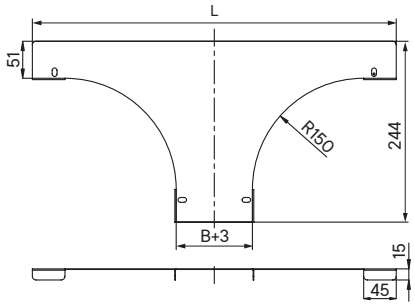
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,01	441,6	SFM505K	SFM505KHDZ	SFM505KZL	ASFM505K
	100	1,16	491,6	SFM510K	SFM510KHDZ	SFM510KZL	ASFM510K
	150	1,31	541,6	SFM515K	SFM515KHDZ	SFM515KZL	ASFM515K
	200	1,46	591,6	SFM520K	SFM520KHDZ	SFM520KZL	ASFM520K
	300	1,75	691,6	SFM530K	SFM530KHDZ	SFM530KZL	ASFM530K
	400	2,05	791,6	SFM540K	SFM540KHDZ	SFM540KZL	–
	500	2,35	891,6	SFM550K	SFM550KHDZ	SFM550KZL	–
	600	2,64	991,6	SFM560K	SFM560KHDZ	SFM560KZL	–
80	80	1,34	461,6	SFM808K	SFM808KHDZ	SFM808KZL	ASFM808K
	100	1,39	491,6	SFM810K	SFM810KHDZ	SFM810KZL	ASFM810K
	150	1,54	541,6	SFM815K	SFM815KHDZ	SFM815KZL	ASFM815K
	200	1,69	591,6	SFM820K	SFM820KHDZ	SFM820KZL	ASFM820K
	300	1,98	691,6	SFM830K	SFM830KHDZ	SFM830KZL	ASFM830K
	400	2,28	791,6	SFM840K	SFM840KHDZ	SFM840KZL	–
	500	2,58	891,6	SFM850K	SFM850KHDZ	SFM850KZL	–
	600	2,87	991,6	SFM860K	SFM860KHDZ	SFM860KZL	–
100	100	1,55	491,6	SFM1010K	SFM1010KHDZ	SFM1010KZL	ASFM1010K
	150	1,70	541,6	SFM1015K	SFM1015KHDZ	SFM1015KZL	ASFM1015K
	200	1,85	591,6	SFM1020K	SFM1020KHDZ	SFM1020KZL	ASFM1020K
	300	2,14	691,6	SFM1030K	SFM1030KHDZ	SFM1030KZL	ASFM1030K
	400	2,49	791,6	SFM1040K	SFM1040KHDZ	SFM1040KZL	–
	500	2,73	891,6	SFM1050K	SFM1050KHDZ	SFM1050KZL	–
	600	3,03	991,6	SFM1060K	SFM1060KHDZ	SFM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель универсальный с толщиной стали 1,5 мм

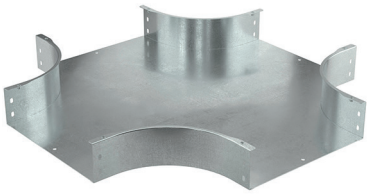


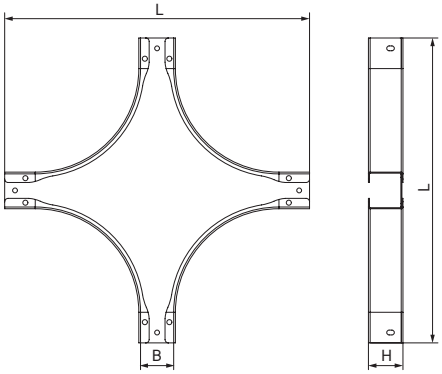


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	442	SKFM050K	SKFM050KHDZ	SKFM050KZL	AKSFM050K
80	467	SKFM080K	SKFM080KHDZ	SKFM080KZL	AKSFM080K
100	492	SKFM100K	SKFM100KHDZ	SKFM100KZL	AKSFM100K
150	542	SKFM150K	SKFM150KHDZ	SKFM150KZL	AKSFM150K
200	592	SKFM200K	SKFM200KHDZ	SKFM200KZL	AKSFM200K
300	692	SKFM300K	SKFM300KHDZ	SKFM300KZL	AKSFM300K
400	792	SKFM400K	SKFM400KHDZ	SKFM400KZL	–
500	892	SKFM500K	SKFM500KHDZ	SKFM500KZL	–
600	992	SKFM600K	SKFM600KHDZ	SKFM600KZL	–

Ответвитель крестообразный с толщиной стали 1,5 мм





Назначение

• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.

Характеристики

• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

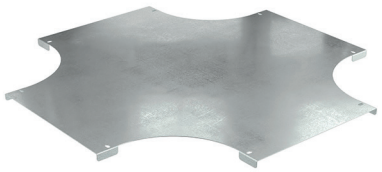
Особенности

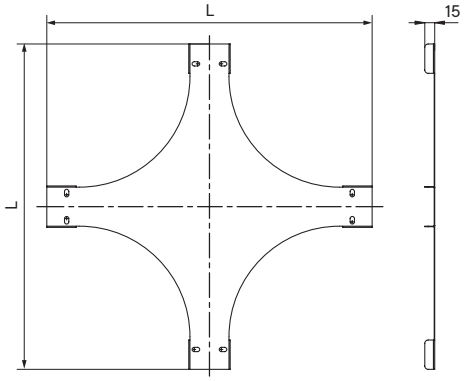
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,75	441,6	SXM505K	SXM505KHDZ	SXM505KZL	ASXM505K
	100	2,31	491,6	SXM510K	SXM510KHDZ	SXM510KZL	ASXM510K
	150	2,93	541,6	SXM515K	SXM515KHDZ	SXM515KZL	ASXM515K
	200	3,61	591,6	SXM520K	SXM520KHDZ	SXM520KZL	ASXM520K
	300	5,15	691,6	SXM530K	SXM530KHDZ	SXM530KZL	ASXM530K
	400	6,93	791,6	SXM540K	SXM540KHDZ	SXM540KZL	–
	500	8,95	791,6	SXM550K	SXM550KHDZ	SXM550KZL	–
	600	11,21	991,6	SXM560K	SXM560KHDZ	SXM560KZL	–
80	80	2,55	461,6	SXM808K	SXM808KHDZ	SXM808KZL	ASXM808K
	100	2,77	491,6	SXM810K	SXM810KHDZ	SXM810KZL	ASXM810K
	150	3,39	541,6	SXM815K	SXM815KHDZ	SXM815KZL	ASXM815K
	200	4,07	591,6	SXM820K	SXM820KHDZ	SXM820KZL	ASXM820K
	300	5,61	691,6	SXM830K	SXM830KHDZ	SXM830KZL	ASXM830K
	400	7,39	791,6	SXM840K	SXM840KHDZ	SXM840KZL	–
	500	9,41	791,6	SXM850K	SXM850KHDZ	SXM850KZL	–
	600	11,67	991,6	SXM860K	SXM860KHDZ	SXM860KZL	–
100	100	3,09	491,6	SXM1010K	SXM1010KHDZ	SXM1010KZL	ASXM1010K
	150	3,71	541,6	SXM1015K	SXM1015KHDZ	SXM1015KZL	ASXM1015K
	200	4,39	591,6	SXM1020K	SXM1020KHDZ	SXM1020KZL	ASXM1020K
	300	5,93	691,6	SXM1030K	SXM1030KHDZ	SXM1030KZL	ASXM1030K
	400	7,71	791,6	SXM1040K	SXM1040KHDZ	SXM1040KZL	–
	500	9,72	791,6	SXM1050K	SXM1050KHDZ	SXM1050KZL	–
	600	11,98	991,6	SXM1060K	SXM1060KHDZ	SXM1060KZL	–

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель крестообразный с толщиной стали 1,5 мм





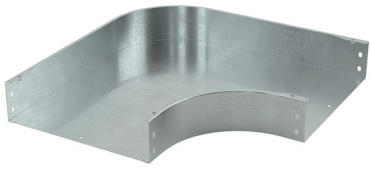
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

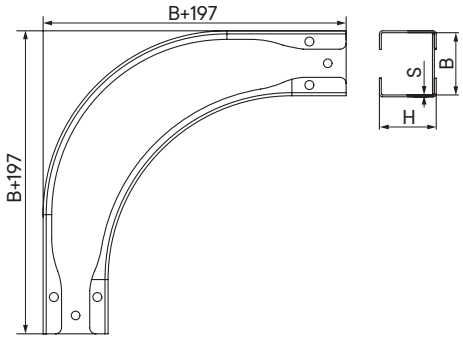
Характеристики
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
- исп. 7 – алюминиевый сплав.

Особенности
- поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	442	SKXM050K	SKXM050KHDZ	SKXM050KZL	AKSXM050K
80	467	SKXM080K	SKXM080KHDZ	SKXM080KZL	AKSXM080K
100	492	SKXM100K	SKXM100KHDZ	SKXM100KZL	AKSXM100K
150	542	SKXM150K	SKXM150KHDZ	SKXM150KZL	AKSXM150K
200	592	SKXM200K	SKXM200KHDZ	SKXM200KZL	AKSXM200K
300	692	SKXM300K	SKXM300KHDZ	SKXM300KZL	AKSXM300K
400	792	SKXM400K	SKXM400KHDZ	SKXM400KZL	–
500	892	SKXM500K	SKXM500KHDZ	SKXM500KZL	–
600	992	SKXM600K	SKXM600KHDZ	SKXM600KZL	–

Угол горизонтальный 90° с толщиной стали 2,0 мм



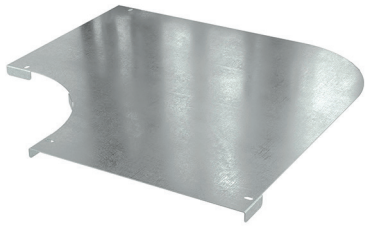


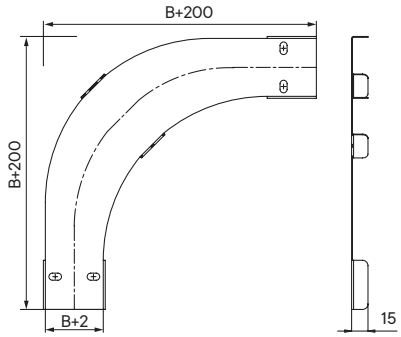
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,12	SDH505K	SDH505KHDZ	SDH505KZL	ASDH505K
	100	1,67	SDH510K	SDH510KHDZ	SDH510KZL	ASDH510K
	150	2,29	SDH515K	SDH515KHDZ	SDH515KZL	ASDH515K
	200	2,99	SDH520K	SDH520KHDZ	SDH520KZL	ASDH520K
	300	4,63	SDH530K	SDH530KHDZ	SDH530KZL	ASDH530K
	400	6,59	SDH540K	SDH540KHDZ	SDH540KZL	ASDH540K
	500	8,87	SDH550K	SDH550KHDZ	SDH550KZL	ASDH550K
	600	11,47	SDH560K	SDH560KHDZ	SDH560KZL	ASDH560K
80	80	1,87	SDH808K	SDH808KHDZ	SDH808KZL	ASDH808K
	100	2,08	SDH810K	SDH810KHDZ	SDH810KZL	ASDH810K
	150	2,75	SDH815K	SDH815KHDZ	SDH815KZL	ASDH815K
	200	3,49	SDH820K	SDH820KHDZ	SDH820KZL	ASDH820K
	300	5,23	SDH830K	SDH830KHDZ	SDH830KZL	ASDH830K
	400	7,28	SDH840K	SDH840KHDZ	SDH840KZL	ASDH840K
	500	9,65	SDH850K	SDH850KHDZ	SDH850KZL	ASDH850K
	600	12,35	SDH860K	SDH860KHDZ	SDH860KZL	ASDH860K
100	100	2,35	SDH1010K	SDH1010KHDZ	SDH1010KZL	ASDH1010K
	150	3,05	SDH1015K	SDH1015KHDZ	SDH1015KZL	ASDH1015K
	200	3,83	SDH1020K	SDH1020KHDZ	SDH1020KZL	ASDH1020K
	300	5,63	SDH1030K	SDH1030KHDZ	SDH1030KZL	ASDH1030K
	400	7,75	SDH1040K	SDH1040KHDZ	SDH1040KZL	ASDH1040K
	500	10,19	SDH1050K	SDH1050KHDZ	SDH1050KZL	ASDH1050K
	600	12,95	SDH1060K	SDH1060KHDZ	SDH1060KZL	ASDH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный 90° с толщиной стали 2,0 мм

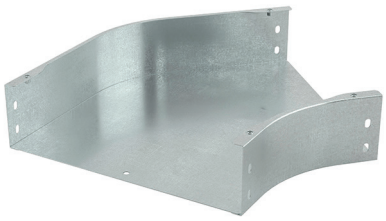


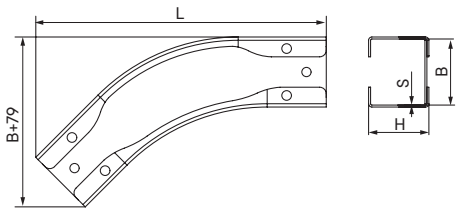


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	SKDH050K	SKDH050KHDZ	SKDH050KZL	AKSDH050K
80	SKDH080K	SKDH080KHDZ	SKDH080KZL	AKSDH080K
100	SKDH100K	SKDH100KHDZ	SKDH100KZL	AKSDH100K
150	SKDH150K	SKDH150KHDZ	SKDH150KZL	AKSDH150K
200	SKDH200K	SKDH200KHDZ	SKDH200KZL	AKSDH200K
300	SKDH300K	SKDH300KHDZ	SKDH300KZL	AKSDH300K
400	SKDH400K	SKDH400KHDZ	SKDH400KZL	AKSDH400K
500	SKDH500K	SKDH500KHDZ	SKDH500KZL	AKSDH500K
600	SKDH600K	SKDH600KHDZ	SKDH600KZL	AKSDH600K

Угол горизонтальный 45° с толщиной стали 2,0 мм



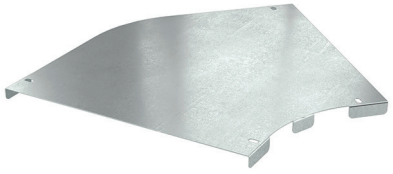


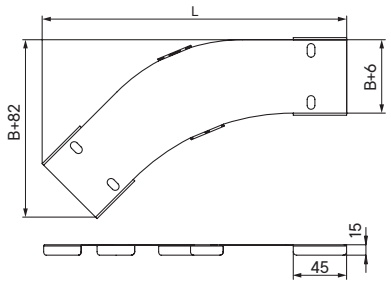
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,68	SCH505K	SCH505KHDZ	SCH505KZL	ASCH505K
	100	0,95	SCH510K	SCH510KHDZ	SCH510KZL	ASCH510K
	150	1,24	SCH515K	SCH515KHDZ	SCH515KZL	ASCH515K
	200	1,57	SCH520K	SCH520KHDZ	SCH520KZL	ASCH520K
	300	2,33	SCH530K	SCH530KHDZ	SCH530KZL	ASCH530K
	400	3,24	SCH540K	SCH540KHDZ	SCH540KZL	ASCH540K
	500	4,27	SCH550K	SCH550KHDZ	SCH550KZL	ASCH550K
	600	5,43	SCH560K	SCH560KHDZ	SCH560KZL	ASCH560K
80	50	1,09	SCH808K	SCH808KHDZ	SCH808KZL	ASCH808K
	100	1,19	SCH810K	SCH810KHDZ	SCH810KZL	ASCH810K
	150	1,51	SCH815K	SCH815KHDZ	SCH815KZL	ASCH815K
	200	1,85	SCH820K	SCH820KHDZ	SCH820KZL	ASCH820K
	300	2,65	SCH830K	SCH830KHDZ	SCH830KZL	ASCH830K
	400	3,59	SCH840K	SCH840KHDZ	SCH840KZL	ASCH840K
	500	4,65	SCH850K	SCH850KHDZ	SCH850KZL	ASCH850K
	600	5,85	SCH860K	SCH860KHDZ	SCH860KZL	ASCH860K
100	100	0,74	SCH1010K	SCH1010KHDZ	SCH1010KZL	ASCH1010K
	150	1,35	SCH1015K	SCH1015KHDZ	SCH1015KZL	ASCH1015K
	200	1,68	SCH1020K	SCH1020KHDZ	SCH1020KZL	ASCH1020K
	300	2,04	SCH1030K	SCH1030KHDZ	SCH1030KZL	ASCH1030K
	400	2,87	SCH1040K	SCH1040KHDZ	SCH1040KZL	ASCH1040K
	500	3,83	SCH1050K	SCH1050KHDZ	SCH1050KZL	ASCH1050K
	600	4,92	SCH1060K	SCH1060KHDZ	SCH1060KZL	ASCH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный 45° с толщиной стали 2,0 мм

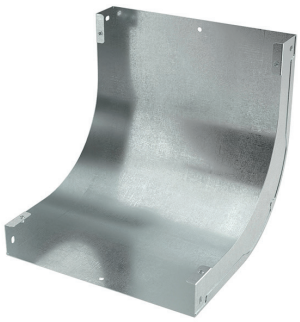


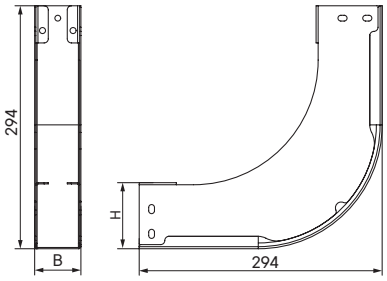


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	SKCH050K	SKCH050KHDZ	SKCH050KZL	AKSCH050K
80	SKCH080K	SKCH080KHDZ	SKCH080KZL	AKSCH080K
100	SKCH100K	SKCH100KHDZ	SKCH100KZL	AKSCH100K
150	SKCH150K	SKCH150KHDZ	SKCH150KZL	AKSCH150K
200	SKCH200K	SKCH200KHDZ	SKCH200KZL	AKSCH200K
300	SKCH300K	SKCH300KHDZ	SKCH300KZL	AKSCH300K
400	SKCH400K	SKCH400KHDZ	SKCH400KZL	AKSCH400K
500	SKCH500K	SKCH500KHDZ	SKCH500KZL	AKSCH500K
600	SKCH600K	SKCH600KHDZ	SKCH600KZL	AKSCH600K

Угол вертикальный внутренний 90° с толщиной стали 2,0 мм



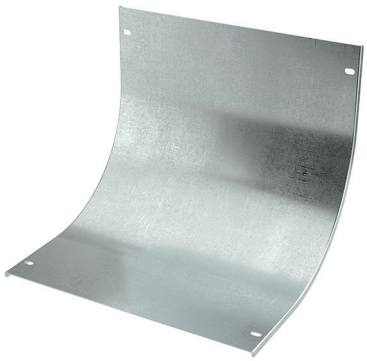


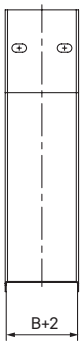
Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

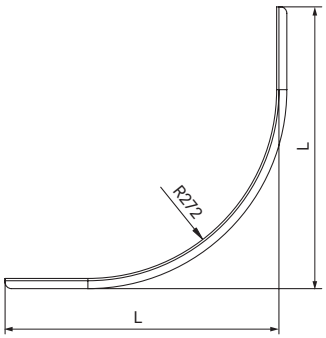
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,45	SIH505K	SIH505KHDZ	SIH505KZL	ASIH505K
	100	1,88	SIH510K	SIH510KHDZ	SIH510KZL	ASIH510K
	150	2,29	SIH515K	SIH515KHDZ	SIH515KZL	ASIH515K
	200	2,71	SIH520K	SIH520KHDZ	SIH520KZL	ASIH520K
	300	3,55	SIH530K	SIH530KHDZ	SIH530KZL	ASIH530K
	400	4,39	SIH540K	SIH540KHDZ	SIH540KZL	ASIH540K
	500	5,23	SIH550K	SIH550KHDZ	SIH550KZL	ASIH550K
	600	6,05	SIH560K	SIH560KHDZ	SIH560KZL	ASIH560K
80	80	2,13	SIH808K	SIH808KHDZ	SIH808KZL	ASIH808K
	100	2,32	SIH810K	SIH810KHDZ	SIH810KZL	ASIH810K
	150	2,73	SIH815K	SIH815KHDZ	SIH815KZL	ASIH815K
	200	3,15	SIH820K	SIH820KHDZ	SIH820KZL	ASIH820K
	300	3,99	SIH830K	SIH830KHDZ	SIH830KZL	ASIH830K
	400	4,83	SIH840K	SIH840KHDZ	SIH840KZL	ASIH840K
	500	5,67	SIH850K	SIH850KHDZ	SIH850KZL	ASIH850K
	600	6,49	SIH860K	SIH860KHDZ	SIH860KZL	ASIH860K
100	100	2,59	SIH1010K	SIH1010KHDZ	SIH1010KZL	ASIH1010K
	150	3,00	SIH1015K	SIH1015KHDZ	SIH1015KZL	ASIH1015K
	200	3,41	SIH1020K	SIH1020KHDZ	SIH1020KZL	ASIH1020K
	300	4,25	SIH1030K	SIH1030KHDZ	SIH1030KZL	ASIH1030K
	400	5,09	SIH1040K	SIH1040KHDZ	SIH1040KZL	ASIH1040K
	500	5,92	SIH1050K	SIH1050KHDZ	SIH1050KZL	ASIH1050K
	600	6,76	SIH1060K	SIH1060KHDZ	SIH1060KZL	ASIH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внутренний 90° с толщиной стали 2,0 мм



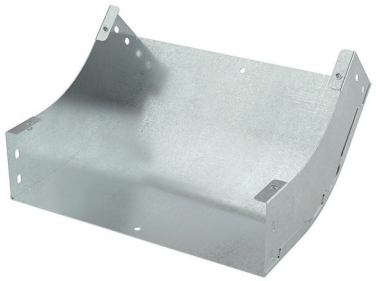


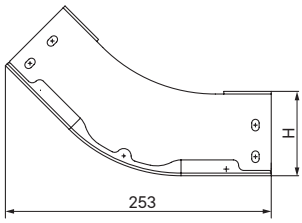


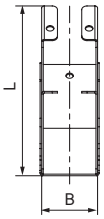
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	251	SKIH505K	SKIH505KHDZ	SKIH505KZL	AKSIH505K
	100	251	SKIH510K	SKIH510KHDZ	SKIH510KZL	AKSIH510K
	150	251	SKIH515K	SKIH515KHDZ	SKIH515KZL	AKSIH515K
	200	251	SKIH520K	SKIH520KHDZ	SKIH520KZL	AKSIH520K
	300	251	SKIH530K	SKIH530KHDZ	SKIH530KZL	AKSIH530K
	400	251	SKIH540K	SKIH540KHDZ	SKIH540KZL	AKSIH540K
	500	251	SKIH550K	SKIH550KHDZ	SKIH550KZL	AKSIH550K
	600	251	SKIH560K	SKIH560KHDZ	SKIH560KZL	AKSIH560K
80	80	221	SKIH808K	SKIH808KHDZ	SKIH808KZL	AKSIH808K
	100	221	SKIH810K	SKIH810KHDZ	SKIH810KZL	AKSIH810K
	150	221	SKIH815K	SKIH815KHDZ	SKIH815KZL	AKSIH815K
	200	221	SKIH820K	SKIH820KHDZ	SKIH820KZL	AKSIH820K
	300	221	SKIH830K	SKIH830KHDZ	SKIH830KZL	AKSIH830K
	400	221	SKIH840K	SKIH840KHDZ	SKIH840KZL	AKSIH840K
	500	221	SKIH850K	SKIH850KHDZ	SKIH850KZL	AKSIH850K
	600	221	SKIH860K	SKIH860KHDZ	SKIH860KZL	AKSIH860K
100	100	201	SKIH1010K	SKIH1010KHDZ	SKIH1010KZL	AKSIH1010K
	150	201	SKIH1015K	SKIH1015KHDZ	SKIH1015KZL	AKSIH1015K
	200	201	SKIH1020K	SKIH1020KHDZ	SKIH1020KZL	AKSIH1020K
	300	201	SKIH1030K	SKIH1030KHDZ	SKIH1030KZL	AKSIH1030K
	400	201	SKIH1040K	SKIH1040KHDZ	SKIH1040KZL	AKSIH1040K
	500	201	SKIH1050K	SKIH1050KHDZ	SKIH1050KZL	AKSIH1050K
	600	201	SKIH1060K	SKIH1060KHDZ	SKIH1060KZL	AKSIH1060K

Угол вертикальный внутренний 45° с толщиной стали 2,0 мм







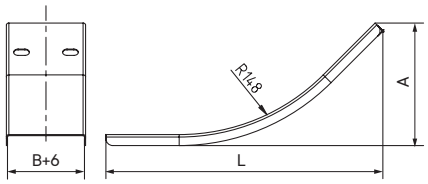
Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,79	140	SKH505K	SKH505KHDZ	SKH505KZL	ASKH505K
	100	1,03	140	SKH510K	SKH510KHDZ	SKH510KZL	ASKH510K
	150	1,25	140	SKH515K	SKH515KHDZ	SKH515KZL	ASKH515K
	200	1,48	140	SKH520K	SKH520KHDZ	SKH520KZL	ASKH520K
	300	1,95	140	SKH530K	SKH530KHDZ	SKH530KZL	ASKH530K
	400	2,40	140	SKH540K	SKH540KHDZ	SKH540KZL	ASKH540K
	500	2,87	140	SKH550K	SKH550KHDZ	SKH550KZL	ASKH550K
	600	3,33	140	SKH560K	SKH560KHDZ	SKH560KZL	ASKH560K
80	80	1,16	161	SKH808K	SKH808KHDZ	SKH808KZL	ASKH808K
	100	1,25	161	SKH810K	SKH810KHDZ	SKH810KZL	ASKH810K
	150	1,48	161	SKH815K	SKH815KHDZ	SKH815KZL	ASKH815K
	200	1,71	161	SKH820K	SKH820KHDZ	SKH820KZL	ASKH820K
	300	2,17	161	SKH830K	SKH830KHDZ	SKH830KZL	ASKH830K
	400	2,64	161	SKH840K	SKH840KHDZ	SKH840KZL	ASKH840K
	500	3,09	161	SKH850K	SKH850KHDZ	SKH850KZL	ASKH850K
	600	3,56	161	SKH860K	SKH860KHDZ	SKH860KZL	ASKH860K
100	100	1,40	176	SKH1010K	SKH1010KHDZ	SKH1010KZL	ASKH1010K
	150	1,63	176	SKH1015K	SKH1015KHDZ	SKH1015KZL	ASKH1015K
	200	1,85	176	SKH1020K	SKH1020KHDZ	SKH1020KZL	ASKH1020K
	300	2,32	176	SKH1030K	SKH1030KHDZ	SKH1030KZL	ASKH1030K
	400	2,77	176	SKH1040K	SKH1040KHDZ	SKH1040KZL	ASKH1040K
	500	3,24	176	SKH1050K	SKH1050KHDZ	SKH1050KZL	ASKH1050K
	600	3,71	176	SKH1060K	SKH1060KHDZ	SKH1060KZL	ASKH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внутренний 45° с толщиной стали 2,0 мм



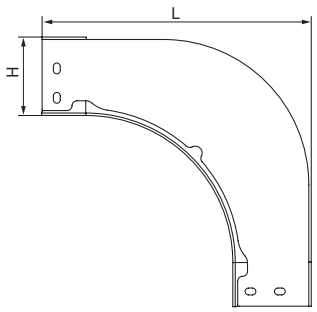


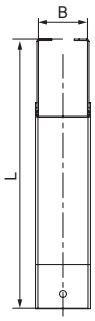
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	98	SKKH505K	SKKH505KHDZ	SKKH505KZL	AKSKH505K
	100	98	SKKH510K	SKKH510KHDZ	SKKH510KZL	AKSKH510K
	150	98	SKKH515K	SKKH515KHDZ	SKKH515KZL	AKSKH515K
	200	98	SKKH520K	SKKH520KHDZ	SKKH520KZL	AKSKH520K
	300	98	SKKH530K	SKKH530KHDZ	SKKH530KZL	AKSKH530K
	400	98	SKKH540K	SKKH540KHDZ	SKKH540KZL	AKSKH540K
	500	98	SKKH550K	SKKH550KHDZ	SKKH550KZL	AKSKH550K
	600	98	SKKH560K	SKKH560KHDZ	SKKH560KZL	AKSKH560K
80	80	89	SKKH808K	SKKH808KHDZ	SKKH808KZL	AKSKH808K
	100	89	SKKH810K	SKKH810KHDZ	SKKH810KZL	AKSKH810K
	150	89	SKKH815K	SKKH815KHDZ	SKKH815KZL	AKSKH815K
	200	89	SKKH820K	SKKH820KHDZ	SKKH820KZL	AKSKH820K
	300	89	SKKH830K	SKKH830KHDZ	SKKH830KZL	AKSKH830K
	400	89	SKKH840K	SKKH840KHDZ	SKKH840KZL	AKSKH840K
	500	89	SKKH850K	SKKH850KHDZ	SKKH850KZL	AKSKH850K
	600	89	SKKH860K	SKKH860KHDZ	SKKH860KZL	AKSKH860K
100	100	83	SKKH1010K	SKKH1010KHDZ	SKKH1010KZL	AKSKH1010K
	150	83	SKKH1015K	SKKH1015KHDZ	SKKH1015KZL	AKSKH1015K
	200	83	SKKH1020K	SKKH1020KHDZ	SKKH1020KZL	AKSKH1020K
	300	83	SKKH1030K	SKKH1030KHDZ	SKKH1030KZL	AKSKH1030K
	400	83	SKKH1040K	SKKH1040KHDZ	SKKH1040KZL	AKSKH1040K
	500	83	SKKH1050K	SKKH1050KHDZ	SKKH1050KZL	AKSKH1050K
	600	83	SKKH1060K	SKKH1060KHDZ	SKKH1060KZL	AKSKH1060K

Угол вертикальный внешний 90° с толщиной стали 2,0 мм







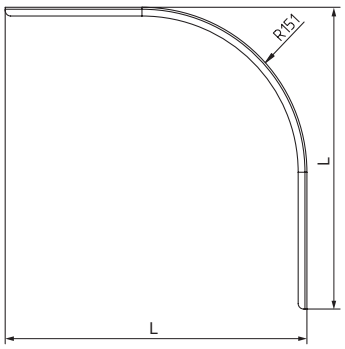
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,05	245	SOH505K	SOH505KHDZ	SOH505KZL	ASOH505K
	100	1,32	245	SOH510K	SOH510KHDZ	SOH510KZL	ASOH510K
	150	1,59	245	SOH515K	SOH515KHDZ	SOH515KZL	ASOH515K
	200	1,84	245	SOH520K	SOH520KHDZ	SOH520KZL	ASOH520K
	300	2,37	245	SOH530K	SOH530KHDZ	SOH530KZL	ASOH530K
	400	2,89	245	SOH540K	SOH540KHDZ	SOH540KZL	ASOH540K
	500	3,41	245	SOH550K	SOH550KHDZ	SOH550KZL	ASOH550K
	600	3,95	245	SOH560K	SOH560KHDZ	SOH560KZL	ASOH560K
80	80	1,71	275	SOH808K	SOH808KHDZ	SOH808KZL	ASOH808K
	100	1,81	275	SOH810K	SOH810KHDZ	SOH810KZL	ASOH810K
	150	2,07	275	SOH815K	SOH815KHDZ	SOH815KZL	ASOH815K
	200	2,33	275	SOH820K	SOH820KHDZ	SOH820KZL	ASOH820K
	300	2,85	275	SOH830K	SOH830KHDZ	SOH830KZL	ASOH830K
	400	3,39	275	SOH840K	SOH840KHDZ	SOH840KZL	ASOH840K
	500	3,91	275	SOH850K	SOH850KHDZ	SOH850KZL	ASOH850K
	600	4,43	275	SOH860K	SOH860KHDZ	SOH860KZL	ASOH860K
100	100	2,17	295	SOH1010K	SOH1010KHDZ	SOH1010KZL	ASOH1010K
	150	2,43	295	SOH1015K	SOH1015KHDZ	SOH1015KZL	ASOH1015K
	200	2,69	295	SOH1020K	SOH1020KHDZ	SOH1020KZL	ASOH1020K
	300	3,21	295	SOH1030K	SOH1030KHDZ	SOH1030KZL	ASOH1030K
	400	3,75	295	SOH1040K	SOH1040KHDZ	SOH1040KZL	ASOH1040K
	500	4,27	295	SOH1050K	SOH1050KHDZ	SOH1050KZL	ASOH1050K
	600	4,79	295	SOH1060K	SOH1060KHDZ	SOH1060KZL	ASOH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внешний 90° с толщиной стали 2,0 мм

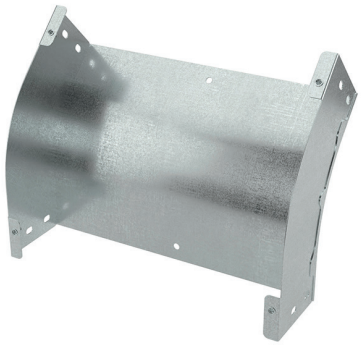


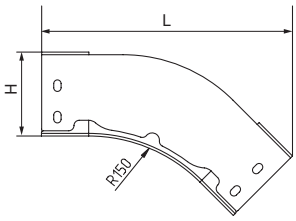


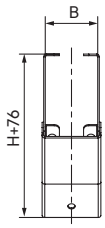
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	246	SKOH505K	SKOH505KHDZ	SKOH505KZL	AKSOH505K
	100	246	SKOH510K	SKOH510KHDZ	SKOH510KZL	AKSOH510K
	150	246	SKOH515K	SKOH515KHDZ	SKOH515KZL	AKSOH515K
	200	246	SKOH520K	SKOH520KHDZ	SKOH520KZL	AKSOH520K
	300	246	SKOH530K	SKOH530KHDZ	SKOH530KZL	AKSOH530K
	400	246	SKOH540K	SKOH540KHDZ	SKOH540KZL	AKSOH540K
	500	246	SKOH550K	SKOH550KHDZ	SKOH550KZL	AKSOH550K
	600	246	SKOH560K	SKOH560KHDZ	SKOH560KZL	AKSOH560K
80	80	276	SKOH808K	SKOH808KHDZ	SKOH808KZL	AKSOH808K
	100	276	SKOH810K	SKOH810KHDZ	SKOH810KZL	AKSOH810K
	150	276	SKOH815K	SKOH815KHDZ	SKOH815KZL	AKSOH815K
	200	276	SKOH820K	SKOH820KHDZ	SKOH820KZL	AKSOH820K
	300	276	SKOH830K	SKOH830KHDZ	SKOH830KZL	AKSOH830K
	400	276	SKOH840K	SKOH840KHDZ	SKOH840KZL	AKSOH840K
	500	276	SKOH850K	SKOH850KHDZ	SKOH850KZL	AKSOH850K
	600	276	SKOH860K	SKOH860KHDZ	SKOH860KZL	AKSOH860K
100	100	296	SKOH1010K	SKOH1010KHDZ	SKOH1010KZL	AKSOH1010K
	150	296	SKOH1015K	SKOH1015KHDZ	SKOH1015KZL	AKSOH1015K
	200	296	SKOH1020K	SKOH1020KHDZ	SKOH1020KZL	AKSOH1020K
	300	296	SKOH1030K	SKOH1030KHDZ	SKOH1030KZL	AKSOH1030K
	400	296	SKOH1040K	SKOH1040KHDZ	SKOH1040KZL	AKSOH1040K
	500	296	SKOH1050K	SKOH1050KHDZ	SKOH1050KZL	AKSOH1050K
	600	296	SKOH1060K	SKOH1060KHDZ	SKOH1060KZL	AKSOH1060K

Угол вертикальный внешний 45° с толщиной стали 2,0 мм





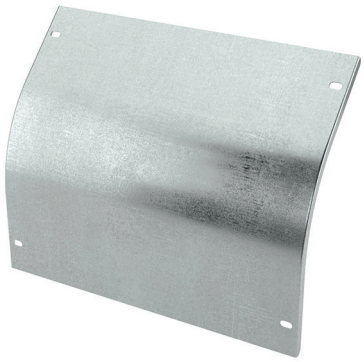


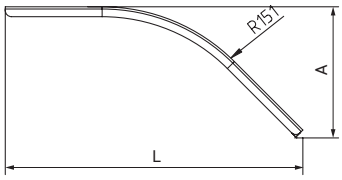
Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,63	218	SPH505K	SPH505KHDZ	SPH505KZL	ASPH505K
	100	0,79	218	SPH510K	SPH510KHDZ	SPH510KZL	ASPH510K
	150	0,96	218	SPH515K	SPH515KHDZ	SPH515KZL	ASPH515K
	200	1,12	218	SPH520K	SPH520KHDZ	SPH520KZL	ASPH520K
	300	1,47	218	SPH530K	SPH530KHDZ	SPH530KZL	ASPH530K
	400	1,80	218	SPH540K	SPH540KHDZ	SPH540KZL	ASPH540K
	500	2,13	218	SPH550K	SPH550KHDZ	SPH550KZL	ASPH550K
	600	2,47	218	SPH560K	SPH560KHDZ	SPH560KZL	ASPH560K
80	80	0,99	240	SPH808K	SPH808KHDZ	SPH808KZL	ASPH808K
	100	1,04	240	SPH810K	SPH810KHDZ	SPH810KZL	ASPH810K
	150	1,21	240	SPH815K	SPH815KHDZ	SPH815KZL	ASPH815K
	200	1,37	240	SPH820K	SPH820KHDZ	SPH820KZL	ASPH820K
	300	1,71	240	SPH830K	SPH830KHDZ	SPH830KZL	ASPH830K
	400	2,05	240	SPH840K	SPH840KHDZ	SPH840KZL	ASPH840K
	500	2,39	240	SPH850K	SPH850KHDZ	SPH850KZL	ASPH850K
	600	2,72	240	SPH860K	SPH860KHDZ	SPH860KZL	ASPH860K
100	100	1,04	254	SPH1010K	SPH1010KHDZ	SPH1010KZL	ASPH1010K
	150	1,21	254	SPH1015K	SPH1015KHDZ	SPH1015KZL	ASPH1015K
	200	1,37	254	SPH1020K	SPH1020KHDZ	SPH1020KZL	ASPH1020K
	300	1,71	254	SPH1030K	SPH1030KHDZ	SPH1030KZL	ASPH1030K
	400	2,05	254	SPH1040K	SPH1040KHDZ	SPH1040KZL	ASPH1040K
	500	2,39	254	SPH1050K	SPH1050KHDZ	SPH1050KZL	ASPH1050K
	600	2,72	254	SPH1060K	SPH1060KHDZ	SPH1060KZL	ASPH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол вертикальный внешний 45° с толщиной стали 2,0 мм

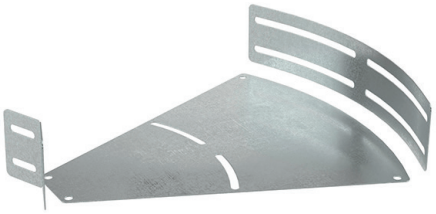


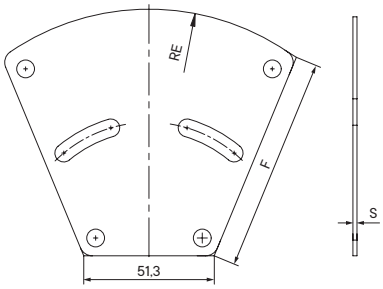


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	96	SKPH505K	SKPH505KHDZ	SKPH505KZL	AKSPH505K
	100	96	SKPH510K	SKPH510KHDZ	SKPH510KZL	AKSPH510K
	150	96	SKPH515K	SKPH515KHDZ	SKPH515KZL	AKSPH515K
	200	96	SKPH520K	SKPH520KHDZ	SKPH520KZL	AKSPH520K
	300	96	SKPH530K	SKPH530KHDZ	SKPH530KZL	AKSPH530K
	400	96	SKPH540K	SKPH540KHDZ	SKPH540KZL	AKSPH540K
	500	96	SKPH550K	SKPH550KHDZ	SKPH550KZL	AKSPH550K
	600	96	SKPH560K	SKPH560KHDZ	SKPH560KZL	AKSPH560K
80	80	105	SKPH808K	SKPH808KHDZ	SKPH808KZL	AKSPH808K
	100	105	SKPH810K	SKPH810KHDZ	SKPH810KZL	AKSPH810K
	150	105	SKPH815K	SKPH815KHDZ	SKPH815KZL	AKSPH815K
	200	105	SKPH820K	SKPH820KHDZ	SKPH820KZL	AKSPH820K
	300	105	SKPH830K	SKPH830KHDZ	SKPH830KZL	AKSPH830K
	400	105	SKPH840K	SKPH840KHDZ	SKPH840KZL	AKSPH840K
	500	105	SKPH850K	SKPH850KHDZ	SKPH850KZL	AKSPH850K
	600	105	SKPH860K	SKPH860KHDZ	SKPH860KZL	AKSPH860K
100	100	111	SKPH1010K	SKPH1010KHDZ	SKPH1010KZL	AKSPH1010K
	150	111	SKPH1015K	SKPH1015KHDZ	SKPH1015KZL	AKSPH1015K
	200	111	SKPH1020K	SKPH1020KHDZ	SKPH1020KZL	AKSPH1020K
	300	111	SKPH1030K	SKPH1030KHDZ	SKPH1030KZL	AKSPH1030K
	400	111	SKPH1040K	SKPH1040KHDZ	SKPH1040KZL	AKSPH1040K
	500	111	SKPH1050K	SKPH1050KHDZ	SKPH1050KZL	AKSPH1050K
	600	111	SKPH1060K	SKPH1060KHDZ	SKPH1060KZL	AKSPH1060K

Угол горизонтальный изменяемый CPO с толщиной стали 2,0 мм





Чертеж основания

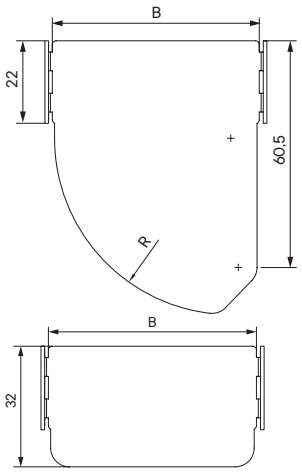
Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	F, мм	A, мм	D, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	0,09	30,8	99,9	30	SVH505K	SVH505KHDZL	SVH505KHDZL	ASVH505K
	100	0,19	84,2	139,1	30	SVH510K	SVH510KHDZL	SVH510KHDZL	ASVH510K
	150	0,31	135,3	178,4	30	SVH515K	SVH515KHDZL	SVH515KHDZL	ASVH515K
	200	0,49	185,75	217,7	30	SVH520K	SVH520KHDZL	SVH520KHDZL	ASVH520K
	300	0,92	286,2	296,2	30	SVH530K	SVH530KHDZL	SVH530KHDZL	ASVH530K
	400	1,43	386,5	374,8	30	SVH540K	SVH540KHDZL	SVH540KHDZL	ASVH540K
	500	2,08	486,6	453,3	30	SVH550K	SVH550KHDZL	SVH550KHDZL	ASVH550K
	600	2,87	586,7	531,8	30	SVH560K	SVH560KHDZL	SVH560KHDZL	ASVH560K
80	80	0,26	58,2	58,2	60	SVH808K	SVH808KHDZL	SVH808KHDZL	ASVH808K
	100	0,30	84,2	84,2	60	SVH810K	SVH810KHDZL	SVH810KHDZL	ASVH810K
	150	0,43	135,3	135,3	60	SVH815K	SVH815KHDZL	SVH815KHDZL	ASVH815K
	200	0,63	185,75	185,75	60	SVH820K	SVH820KHDZL	SVH820KHDZL	ASVH820K
	300	1,09	286,2	286,2	60	SVH830K	SVH830KHDZL	SVH830KHDZL	ASVH830K
	400	1,61	386,5	386,5	60	SVH840K	SVH840KHDZL	SVH840KHDZL	ASVH840K
	500	2,2	486,6	486,6	60	SVH850K	SVH850KHDZL	SVH850KHDZL	ASVH880K
	600	3,12	586,7	586,7	60	SVH860K	SVH860KHDZL	SVH860KHDZL	ASVH860K
100	100	0,37	84,2	84,2	80	SVH1010K	SVH1010KHDZL	SVH1010KHDZL	ASVH1010K
	150	0,52	135,3	135,3	80	SVH1015K	SVH1015KHDZL	SVH1015KHDZL	ASVH1015K
	200	0,73	185,75	185,75	80	SVH1020K	SVH1020KHDZL	SVH1020KHDZL	ASVH1020K
	300	1,21	286,2	286,2	80	SVH1030K	SVH1030KHDZL	SVH1030KHDZL	ASVH1030K
	400	1,76	386,5	386,5	80	SVH1040K	SVH1040KHDZL	SVH1040KHDZL	ASVH1040K
	500	2,47	486,6	486,6	80	SVH1050K	SVH1050KHDZL	SVH1050KHDZL	ASVH1050K
	600	3,32	586,7	586,7	80	SVH1060K	SVH1060KHDZL	SVH1060KHDZL	ASVH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на угол горизонтальный изменяемый CPO с толщиной стали 2,0 мм

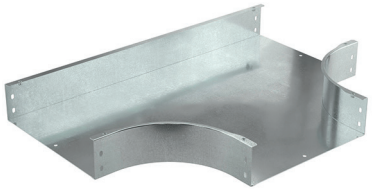


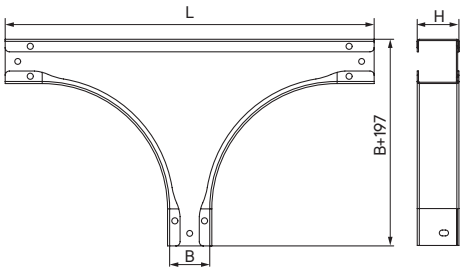


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Ширина B, мм	C, мм	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	54	51,2	SKVH050	SKVH050HDZL	SKVH050HDZL	AKSVH050
80	79	81,2	SKVH080	SKVH080HDZL	SKVH080HDZL	AKSVH080
100	104	101,2	SKVH100	SKVH100HDZL	SKVH100HDZL	AKSVH100
150	154	151,2	SKVH150	SKVH150HDZL	SKVH150HDZL	AKSVH150
200	204	201,2	SKVH200	SKVH200HDZL	SKVH200HDZL	AKSVH200
300	304	301,2	SKVH300	SKVH300HDZL	SKVH300HDZL	AKSVH300
400	404	401,2	SKVH400	SKVH400HDZL	SKVH400HDZL	AKSVH400
500	504	501,2	SKVH500	SKVH500HDZL	SKVH500HDZL	AKSVH500
600	604	601,2	SKVH600	SKVH600HDZL	SKVH600HDZL	AKSVH600

Ответвитель Т-образный с толщиной стали 2,0 мм



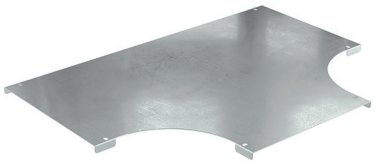


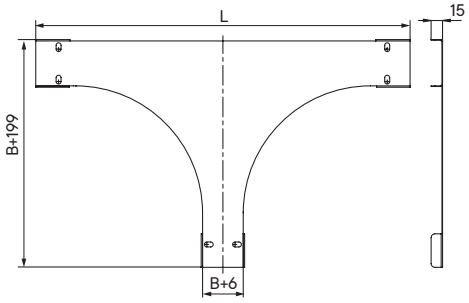
Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,87	441,6	STH505K	STH505KHDZ	STH505KZL	ASTH505K
	100	2,52	491,6	STH510K	STH510KHDZ	STH510KZL	ASTH510K
	150	3,25	541,6	STH515K	STH515KHDZ	STH515KZL	ASTH515K
	200	4,05	591,6	STH520K	STH520KHDZ	STH520KZL	ASTH520K
	300	5,92	691,6	STH530K	STH530KHDZ	STH530KZL	ASTH530K
	400	8,09	791,6	STH540K	STH540KHDZ	STH540KZL	ASTH540K
	500	10,60	891,6	STH550K	STH550KHDZ	STH550KZL	ASTH550K
	600	13,41	991,6	STH560K	STH560KHDZ	STH560KZL	ASTH560K
80	80	2,80	461,6	STH808K	STH808KHDZ	STH808KZL	ASTH808K
	100	3,07	491,6	STH810K	STH810KHDZ	STH810KZL	ASTH810K
	150	3,81	541,6	STH815K	STH815KHDZ	STH815KZL	ASTH815K
	200	4,65	591,6	STH820K	STH820KHDZ	STH820KZL	ASTH820K
	300	6,56	691,6	STH830K	STH830KHDZ	STH830KZL	ASTH830K
	400	8,79	791,6	STH840K	STH840KHDZ	STH840KZL	ASTH840K
	500	11,33	891,6	STH850K	STH850KHDZ	STH850KZL	ASTH850K
	600	14,20	991,6	STH860K	STH860KHDZ	STH860KZL	ASTH860K
100	100	3,43	491,6	STH1010K	STH1010KHDZ	STH1010KZL	ASTH1010K
	150	4,20	541,6	STH1015K	STH1015KHDZ	STH1015KZL	ASTH1015K
	200	5,05	591,6	STH1020K	STH1020KHDZ	STH1020KZL	ASTH1020K
	300	6,99	691,6	STH1030K	STH1030KHDZ	STH1030KZL	ASTH1030K
	400	9,24	791,6	STH1040K	STH1040KHDZ	STH1040KZL	ASTH1040K
	500	11,83	891,6	STH1050K	STH1050KHDZ	STH1050KZL	ASTH1050K
	600	14,72	991,6	STH1060K	STH1060KHDZ	STH1060KZL	ASTH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель Т-образный с толщиной стали 2,0 мм



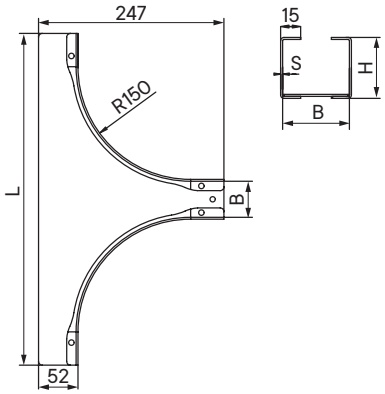


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	SKTH050K	SKTH050KHDZ	SKTH050KZL	AKSTH050K
80	SKTH080K	SKTH080KHDZ	SKTH080KZL	AKSTH080K
100	SKTH100K	SKTH100KHDZ	SKTH100KZL	AKSTH100K
150	SKTH150K	SKTH150KHDZ	SKTH150KZL	AKSTH150K
200	SKTH200K	SKTH200KHDZ	SKTH200KZL	AKSTH200K
300	SKTH300K	SKTH300KHDZ	SKTH300KZL	AKSTH300K
400	SKTH400K	SKTH400KHDZ	SKTH400KZL	AKSTH400K
500	SKTH500K	SKTH500KHDZ	SKTH500KZL	AKSTH500K
600	SKTH600K	SKTH600KHDZ	SKTH600KZL	AKSTH600K

Ответвитель универсальный с толщиной стали 2,0 мм





Назначение

• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.

Характеристики

• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Особенности

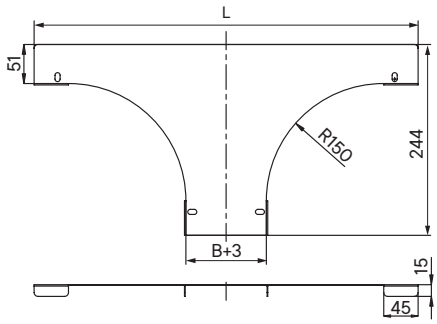
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	1,35	441,6	SFH505K	SFH505KHDZ	SFH505KZL	ASFH505K
	100	1,55	491,6	SFH510K	SFH510KHDZ	SFH510KZL	ASFH510K
	150	1,75	541,6	SFH515K	SFH515KHDZ	SFH515KZL	ASFH515K
	200	1,95	591,6	SFH520K	SFH520KHDZ	SFH520KZL	ASFH520K
	300	2,33	691,6	SFH530K	SFH530KHDZ	SFH530KZL	ASFH530K
	400	2,73	791,6	SFH540K	SFH540KHDZ	SFH540KZL	ASFH540K
	500	3,13	891,6	SFH550K	SFH550KHDZ	SFH550KZL	ASFH550K
	600	3,352	991,6	SFH560K	SFH560KHDZ	SFH560KZL	ASFH560K
80	80	1,79	461,6	SFH808K	SFH808KHDZ	SFH808KZL	ASFH808K
	100	1,85	491,6	SFH810K	SFH810KHDZ	SFH810KZL	ASFH810K
	150	2,05	541,6	SFH815K	SFH815KHDZ	SFH815KZL	ASFH815K
	200	2,25	591,6	SFH820K	SFH820KHDZ	SFH820KZL	ASFH820K
	300	2,64	691,6	SFH830K	SFH830KHDZ	SFH830KZL	ASFH830K
	400	3,04	791,6	SFH840K	SFH840KHDZ	SFH840KZL	ASFH840K
	500	3,44	891,6	SFH850K	SFH850KHDZ	SFH850KZL	ASFH850K
	600	3,83	991,6	SFH860K	SFH860KHDZ	SFH860KZL	ASFH860K
100	100	2,07	491,6	SFH1010K	SFH1010KHDZ	SFH1010KZL	ASFH1010K
	150	2,27	541,6	SFH1015K	SFH1015KHDZ	SFH1015KZL	ASFH1015K
	200	2,47	591,6	SFH1020K	SFH1020KHDZ	SFH1020KZL	ASFH1020K
	300	2,85	691,6	SFH1030K	SFH1030KHDZ	SFH1030KZL	ASFH1030K
	400	3,32	791,6	SFH1040K	SFH1040KHDZ	SFH1040KZL	ASFH1040K
	500	3,64	891,6	SFH1050K	SFH1050KHDZ	SFH1050KZL	ASFH1050K
	600	4,04	991,6	SFH1060K	SFH1060KHDZ	SFH1060KZL	ASFH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель универсальный с толщиной стали 2,0 мм

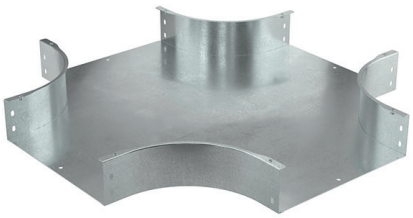


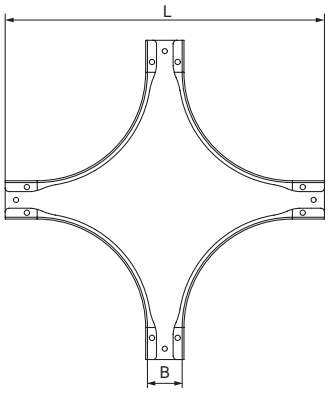


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	442	SKFH050K	SKFH050KHDZ	SKFH050KZL	AKSFH050K
80	467	SKFH080K	SKFH080KHDZ	SKFH080KZL	AKSFH080K
100	492	SKFH100K	SKFH100KHDZ	SKFH100KZL	AKSFH100K
150	542	SKFH150K	SKFH150KHDZ	SKFH150KZL	AKSFH150K
200	592	SKFH200K	SKFH200KHDZ	SKFH200KZL	AKSFH200K
300	692	SKFH300K	SKFH300KHDZ	SKFH300KZL	AKSFH300K
400	792	SKFH400K	SKFH400KHDZ	SKFH400KZL	AKSFH400K
500	892	SKFH500K	SKFH500KHDZ	SKFH500KZL	AKSFH500K
600	992	SKFH600K	SKFH600KHDZ	SKFH600KZL	AKSFH600K

Ответвитель крестообразный с толщиной стали 2,0 мм







Назначение

• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.

Характеристики

• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

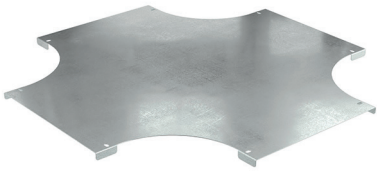
Особенности

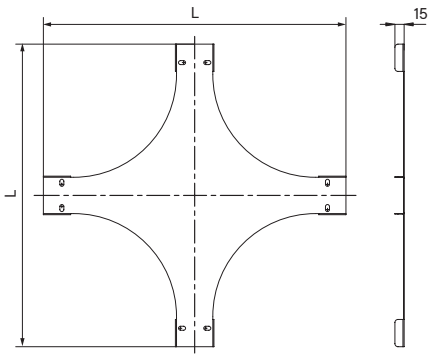
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами;
• для монтажа крышек в аксессуарах установлены резьбовые заклепки.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/упак.	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	50	2,33	441,6	SXH505K	SXH505KHDZ	SXH505KZL	ASXH505K
	100	3,08	491,6	SXH510K	SXH510KHDZ	SXH510KZL	ASXH510K
	150	3,91	541,6	SXH515K	SXH515KHDZ	SXH515KZL	ASXH515K
	200	4,81	591,6	SXH520K	SXH520KHDZ	SXH520KZL	ASXH520K
	300	6,87	691,6	SXH530K	SXH530KHDZ	SXH530KZL	ASXH530K
	400	9,24	791,6	SXH540K	SXH540KHDZ	SXH540KZL	ASXH540K
	500	11,93	791,6	SXH550K	SXH550KHDZ	SXH550KZL	ASXH550K
	600	14,95	991,6	SXH560K	SXH560KHDZ	SXH560KZL	ASXH560K
80	80	3,40	461,6	SXH808K	SXH808KHDZ	SXH808KZL	ASXH808K
	100	3,69	491,6	SXH810K	SXH810KHDZ	SXH810KZL	ASXH810K
	150	4,52	541,6	SXH815K	SXH815KHDZ	SXH815KZL	ASXH815K
	200	5,43	591,6	SXH820K	SXH820KHDZ	SXH820KZL	ASXH820K
	300	7,48	691,6	SXH830K	SXH830KHDZ	SXH830KZL	ASXH830K
	400	9,85	791,6	SXH840K	SXH840KHDZ	SXH840KZL	ASXH840K
	500	12,55	791,6	SXH850K	SXH850KHDZ	SXH850KZL	ASXH850K
	600	15,56	991,6	SXH860K	SXH860KHDZ	SXH860KZL	ASXH860K
100	100	4,12	491,6	SXH1010K	SXH1010KHDZ	SXH1010KZL	ASXH1010K
	150	4,95	541,6	SXH1015K	SXH1015KHDZ	SXH1015KZL	ASXH1015K
	200	5,85	591,6	SXH1020K	SXH1020KHDZ	SXH1020KZL	ASXH1020K
	300	7,91	691,6	SXH1030K	SXH1030KHDZ	SXH1030KZL	ASXH1030K
	400	10,28	791,6	SXH1040K	SXH1040KHDZ	SXH1040KZL	ASXH1040K
	500	12,96	791,6	SXH1050K	SXH1050KHDZ	SXH1050KZL	ASXH1050K
	600	15,97	991,6	SXH1060K	SXH1060KHDZ	SXH1060KZL	ASXH1060K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Крышка на ответвитель крестообразный с толщиной стали 2,0 мм



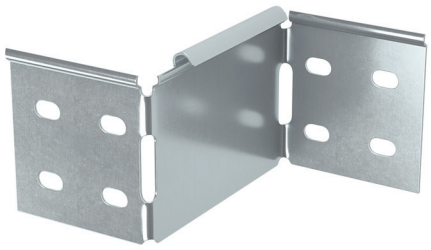


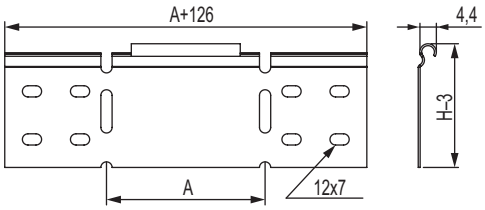
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина B, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	442	SKXH050K	SKXH050KHDZ	SKXH050KZL	AKSXH050K
80	467	SKXH080K	SKXH080KHDZ	SKXH080KZL	AKSXH080K
100	492	SKXH100K	SKXH100KHDZ	SKXH100KZL	AKSXH100K
150	542	SKXH150K	SKXH150KHDZ	SKXH150KZL	AKSXH150K
200	592	SKXH200K	SKXH200KHDZ	SKXH200KZL	AKSXH200K
300	692	SKXH300K	SKXH300KHDZ	SKXH300KZL	AKSXH300K
400	792	SKXH400K	SKXH400KHDZ	SKXH400KZL	AKSXH400K
500	892	SKXH500K	SKXH500KHDZ	SKXH500KZL	AKSXH500K
600	992	SKXH600K	SKXH600KHDZ	SKXH600KZL	AKSXH600K

Универсальные аксессуары

Упрощенная редукция

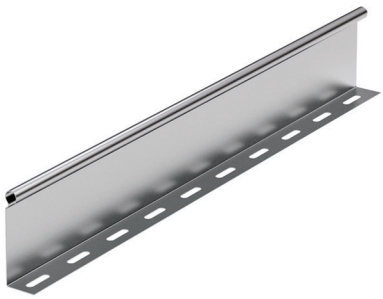


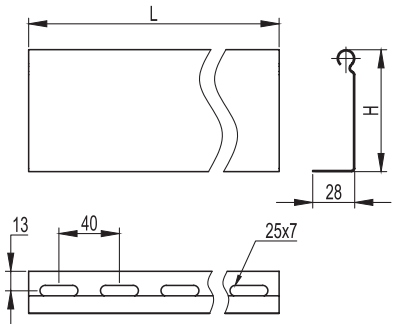


Назначение
• соединение лотков различной ширины.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в несогнутом виде;
• при односторонней редукции используется совместно с соединительными пластинами GTO соответствующей высоты.

Высота H, мм	Ширина перехода A, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
35**	100	0,05	LR35100	LR35100HDZL	LR35100HDZL	–
	150	0,09	LR35150	LR35150HDZL	LR35150HDZL	–
	200	0,11	LR35200	LR35200HDZL	LR35200HDZL	–
	300	0,15	LR35300	LR35300HDZL	LR35300HDZL	–
	400	0,18	LR35400	LR35400HDZL	LR35400HDZL	–
50	100	0,12	LR5100R	LR5100RHDZL	LR5100RHDZL	AR510
	200	0,18	LR5200R	LR5200RHDZL	LR5200RHDZL	AR520
	300	0,23	LR5300R	LR5300RHDZL	LR5300RHDZL	AR530
	400	0,29	LR5400R	LR5400RHDZL	LR5400RHDZL	AR540
80	100	0,19	LR8100R	LR8100RHDZL	LR8100RHDZL	AR810
	200	0,27	LR8200R	LR8200RHDZL	LR8200RHDZL	AR820
	300	0,35	LR8300R	LR8300RHDZL	LR8300RHDZL	AR830
	400	0,43	LR8400R	LR8400RHDZL	LR8400RHDZL	AR840
100	100	0,23	LR1100R	LR1100RHDZL	LR1100RHDZL	AR1010
	200	0,32	LR1200R	LR1200RHDZL	LR1200RHDZL	AR1020
	300	0,42	LR1300R	LR1300RHDZL	LR1300RHDZL	AR1030
	400	0,52	LR1400R	LR1400RHDZL	LR1400RHDZL	AR1040

Перегородка SEP





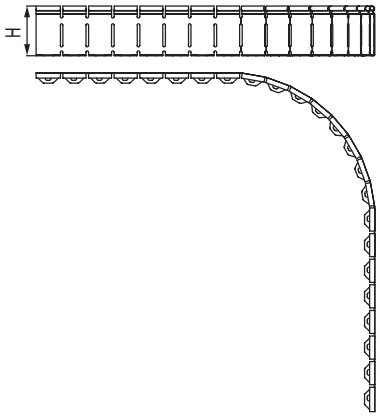
Назначение
• разделение кабелей внутри лотка.
Характеристики
• толщина стали для исп. 1, 2 и 4 – 0,7 мм, для исп. 3 – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
35**	2000	0,28	SEP2035	SEP2035HDZ	SEP2035ZL	-
35**	3000	0,28	SEP3035	SEP3035HDZ	SEP3035ZL	-
50	2000	0,48	36470	36470HDZ	36470ZL	-
50	3000	0,48	36480	36480HDZ	36480ZL	-
50	1500	0,32	-	-	-	ASPH50
80	2000	0,68	36490	36490HDZ	36490ZL	-
80	3000	0,68	36500	36500HDZ	36500ZL	
80	1500	0,45	-	-	-	ASPH80
100	3000	0,84	36510	36510HDZ	36510ZL	-
100	1500	0,5	-	-	-	ASPH10

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Конструктив может отличаться от представленного на изображении

Перегородка SEP для аксессуаров CPO, DPT, DPX, DL



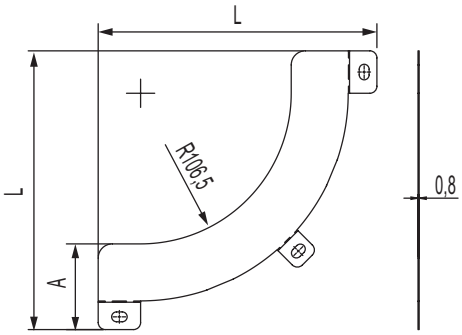


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• длина – 1200 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	0,45	SSG00500K	SSG00500KHDZ	SSG00500KZL	ASG00500K
80	0,65	SSG00800K	SSG00800KHDZ	SSG00800KZL	ASG00800K
100	0,8	SSG01000K	SSG01000KHDZ	SSG01000KZL	ASG01000K

Перегородка SEP для угла вертикального внутреннего CS 90



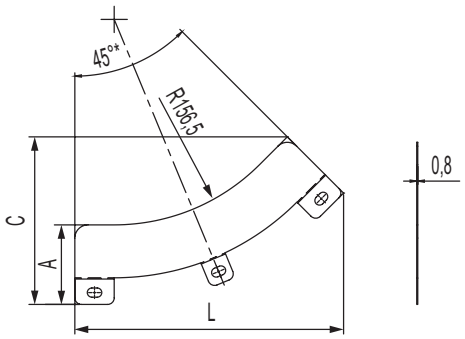


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	L, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	197	61	0,11	SSC90500K	SSC90500KHDZ	SSC90500KZL	ASC90500K
80	227	91	0,16	SSC90800K	SSC90800KHDZ	SSC90800KZL	ASC90800K
100	247	111	0,2	SSC91000K	SSC91000KHDZ	SSC91000KZL	ASC91000K

Перегородка SEP для угла вертикального внутреннего CS 45





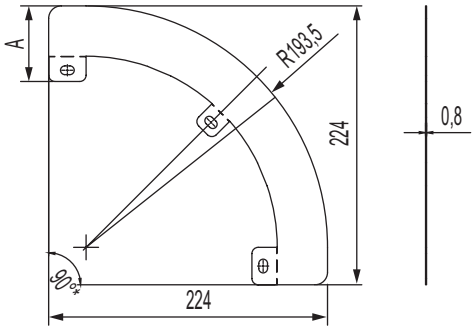
Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	L, мм	C, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	205	128	61	0,08	SSC40500K	SSC40500KHDZ	SSC40500KZL	ASC40500K
80	226	158	91	0,12	SSC40800K	SSC40800KHDZ	SSC40800KZL	ASC40800K
100	240	178	111	0,14	SSC41000K	SSC41000KHDZ	SSC41000KZL	ASC41000K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Перегородка SEP для угла вертикального внешнего CD 90



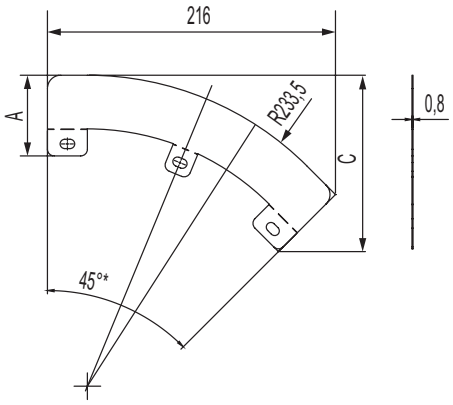


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	61	0,12	SSD90500K	SSD90500KHDZ	SSD90500KZL	ASD90500K
80	91	0,17	SSD90800K	SSD90800KHDZ	SSD90800KZL	ASD90800K
100	111	0,2	SSD91000K	SSD91000KHDZ	SSD91000KZL	ASD91000K

Перегородка SEP для угла вертикального внешнего CD 45



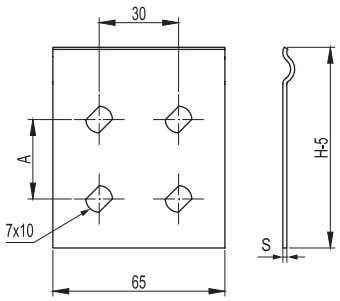


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	C, мм	A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	132	61	0,09	SSD40500K	SSD40500KHDZ	SSD40500KZL	ASD40500K
80	154	91	0,13	SSD40800K	SSD40800KHDZ	SSD40800KZL	ASD40800K
100	168	111	0,15	SSD41000K	SSD41000KHDZ	SSD41000KZL	ASD41000K

Соединительная пластина GTO





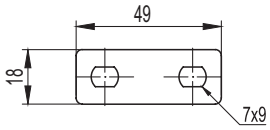
Назначение
• соединение лотков и аксессуаров в случае отсутствия соединений "мама-папа".
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

H, мм	A, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1			Код, исп. 2, 4			Код, исп. 7
			S 0,8 мм	S 1,5 мм	S 2 мм	S 0,8 мм	S 1,5 мм	S 2 мм	S 2 мм
35	0	0,01	SPG00350*	-	-	SPG00350HDZL	-	-	-
50	0	0,02	37301R	SPGM50	SPGH50	37301RHDZL	SPGM50HDZL	SPGH50HDZL	AGH50
80	30	0,03	37303R	SPGM80	SPGH80	37303RHDZL	SPGM80HDZL	SPGH80HDZL	AGH80
100	50	0,04	37305R	SPGM100	SPGH100	37305RHDZL	SPGM100HDZL	SPGH100HDZL	AGH10

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Пластина для заземления PTCE

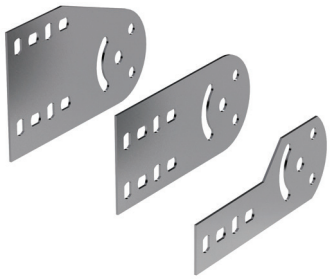


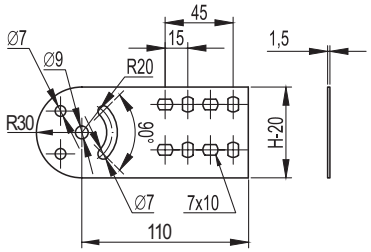


Назначение
• медная пластина с никелированным покрытием служит для передачи заземления в стыкуемых соединениях "мама-мама", "папа-папа".
Характеристики
• толщина стали – 1 мм.

Высота H, мм	Вес, кг/шт.	Код
50–80–100	0,03	37501R

Пластина крепежная GSV



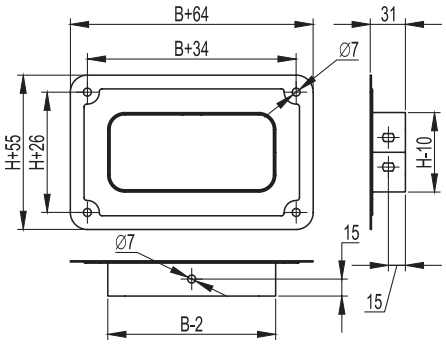


Назначение
• изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с 4 крепежными пластинами GSV и метизами.

Высота H, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7
35**	0,32	SPV00350K	SPV00350KHDZL	SPV00350KHDZL	-
50	0,32	30013K	30013KHDZL	30013KHDZL	AVH50K
80	0,47	30014K	30014KHDZL	30014KHDZL	AVH80K
100	0,56	30015K	30015KHDZL	30015KHDZL	AVH10K

Соединительный фланец FR





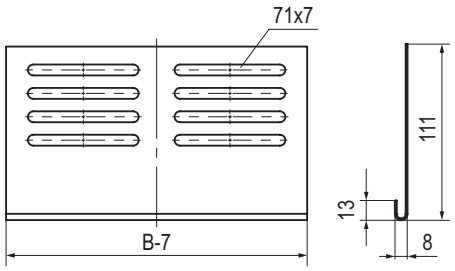
Назначение
• ввод кабельной трассы в стену или оборудование.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,05	37410**	37410HDZL***	37410HDZL***
80	80	0,18	37431	37431HDZL	37431HDZL
	100	0,208	37432	37432HDZL	37432HDZL
	150	0,251	37433	37433HDZL	37433HDZL
	200	0,301	37434	37434HDZL	37434HDZL
	300	0,36	37435	37435HDZL	37435HDZL
	400	0,55	37436	37436HDZL	37436HDZL
	500	0,6	37437	37437HDZL	37437HDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Конструктив пластин SPV00350K и SPV00350KHDZL может отличаться от представленного на изображении
*** Позиция поставляется без верхней части вводного канала

Защитная пластина RP



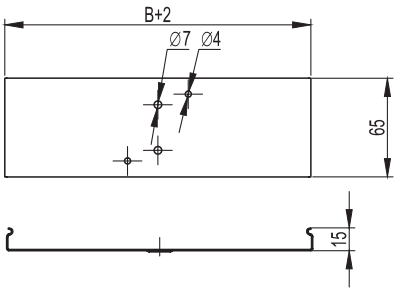


Назначение
• защита кабеля от повреждения об острые грани лотка.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• крепится к основанию лотка винтами M6×10 и гайками M6 с насечкой из раздела M5 Combitech.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50 80 100	100	0,08	36900	36900HDZL	36900HDZL
	150	0,11	36910	36910HDZL	36910HDZL
	200	0,15	36920	36920HDZL	36920HDZL
	300	0,31	36940	36940HDZL	36940HDZL
	400	0,30	36920 + 36920	36920HDZL + 36920HDZL	36920HDZL + 36920HDZL
	500	0,46	36920 + 36940	36920HDZL + 36940HDZL	36920HDZL + 36940HDZL

Соединительная накладка CGC для крышек лотка





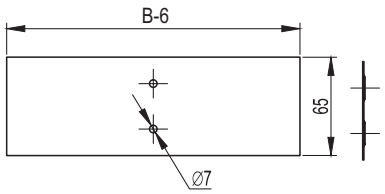
Назначение
• соединение неровно отрезанных крышек лотков.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• крепится к крышкам лотка винтами M6×10 и гайками M6 с насечкой из раздела M5 Combitech.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50 80 100	50	0,04	37390	37390HDZL	37390HDZL
	80	0,04	37391	37391HDZL	37391HDZL
	100	0,06	37392	37392HDZL	37392HDZL
	150	0,08	37393	37393HDZL	37393HDZL
	200	0,10	37394	37394HDZL	37394HDZL
	300	0,15	37395	37395HDZL	37395HDZL
	400	0,20	37396	37396HDZL	37396HDZL
	500	0,25	37397	37397HDZL	37397HDZL
	600	0,3	37398	37398HDZL	37398HDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Соединительная накладка CGB для основания лотка



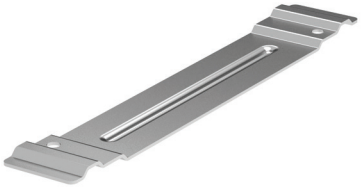


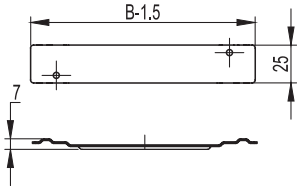
Назначение
• соединение неровно отрезанных лотков.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4	Код, исп. 7**
50 80 100	50	0,03	37350	37350HDZL	37350HDZL	AGB05
	80	0,03	37351	37351HDZL	37351HDZL	AGB08
	100	0,04	37352	37352HDZL	37352HDZL	AGB10
	150	0,06	37353	37353HDZL	37353HDZL	AGB15
	200	0,10	37354	37354HDZL	37354HDZL	AGB20
	300	0,15	37355	37355HDZL	37355HDZL	AGB30
	400	0,20	37356	37356HDZL	37356HDZL	AGB40
	500	0,25	37357	37357HDZL	37357HDZL	AGB50
	600	0,3	37358	37358HDZL	37358HDZL	AGB60

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Конструктив может отличаться от представленного на изображении. Данные накладки также применяются для соединения крышек в Исполнении 7

Держатель кабеля TRC





Назначение
• фиксация кабеля на вертикальных участках трассы. Препятствует давлению на крышку лотка.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• невозможно использовать в случае установленной перегородки лотка;
• не требует дополнительных соединительных элементов;
• устанавливается с шагом не более 1,0 м.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50 80 100	80	0,03	37561	37561HDZL	37561HDZL
	100	0,03	37562	37562HDZL	37562HDZL
	150	0,05	37563	37563HDZL	37563HDZL
	200	0,06	37564	37564HDZL	37564HDZL
	300	0,09	37565	37565HDZL	37565HDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Очиститель



Назначение
• обезжиривает и очищает поверхность лотка, в том числе от смолы, масел и жиров.
Характеристики
• бесцветный;
• испаряется без осадка;
• срок годности – 24 месяца.
Особенности
• рекомендуется наносить перед окраской лотка цинковой спрей-краской.

Наименование	Объем, мл	Код
Очиститель	500	37039C

Цинк-спрей

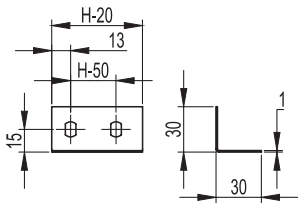


Назначение
• для ремонта поврежденных оцинкованных покрытий и антикоррозионной защиты сварных швов как внутри, так и снаружи помещений.
Характеристики
• состав – алкидно-стирольная смола и хлопьевидные пигменты цинка и алюминия (более 90%);
• цвет – RAL 9006 (серый металлик);
• расход – 150 мл/м^2;
• толщина покрытия – 30–50 мк;
• высыхание до отлипа (20 °С) – 15 мин;
• полное отверждение (20 °С) – 12 ч;
• устойчивость к температурам – от –50 до +500 °С;
• испытания на стойкость к соляному туману DIN 50021/53167 – более 1050 часов.

Наименование	Объем, мл	Код
Цинк-спрей	400	37039HDZ

Уголок опорный FR



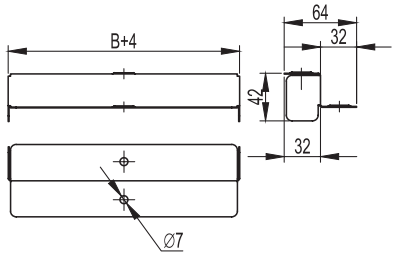


Назначение
• создание сборных заглушек ТС и универсальных переходников;
• применяется также для ввода кабельной трассы в стену или оборудование.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,15	30199R	30199RHDZL	30199RHDZL
80	0,25	30189R	30189RHDZL	30189RHDZL
100	0,35	30190R	30190RHDZL	30190RHDZL

Переходник по высоте RB





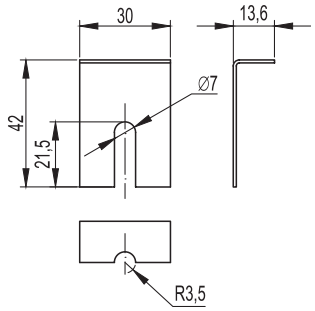
Назначение
• сохранение контакта заземления при соединении участков лотков различной высоты. Применяется для кабельных трасс с крышкой.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80–50	100	0,08	36542R	36542RHDZL	36542RHDZL
	150	0,11	36543R	36543RHDZL	36543RHDZL
	200	0,14	36544R	36544RHDZL	36544RHDZL
	300	0,19	36545R	36545RHDZL	36545RHDZL
	400	0,25	36546R	36546RHDZL	36546RHDZL
	500	0,31	36547R	36547RHDZL	36547RHDZL
100–50	100	0,1	36548R	36548RHDZL	36548RHDZL
	150	0,14	36549R	36549RHDZL	36549RHDZL
	200	0,18	36550R	36550RHDZL	36550RHDZL
	300	0,25	36551R	36551RHDZL	36551RHDZL
	400	0,33	36552R	36552RHDZL	36552RHDZL
	500	0,4	36553R	36553RHDZL	36553RHDZL
100–80	100	0,07	36554R	36554RHDZL	36554RHDZL
	150	0,1	36555R	36555RHDZL	36555RHDZL
	200	0,12	36556R	36556RHDZL	36556RHDZL
	300	0,17	36557R	36557RHDZL	36557RHDZL
	400	0,23	36558R	36558RHDZL	36558RHDZL
	500	0,28	36559R	36559RHDZL	36559RHDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Держатель крышки



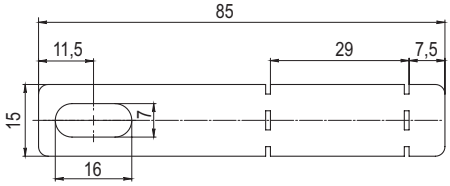


Назначение
• дополнительное крепление крышки лотков в случае установки лестничных и листовых лотков на открытом воздухе.
Характеристики
• толщина стали – 1,2 мм;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• местом установки держателя является стык лотков;
• необходимо использовать минимум два держателя на одну крышку прямого элемента;
• для системных аксессуаров листового лотка – по два держателя на каждый конец. При необходимости возможна установка чаще.

Высота H, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50–80–100	0,15	38500RZL	ASKH100

Держатель двускатной крышки



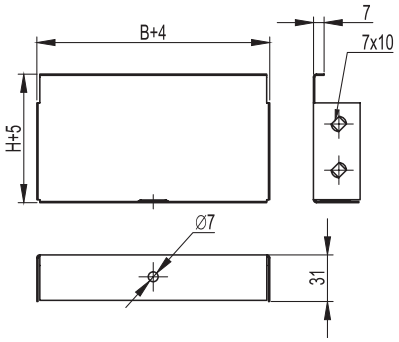


Назначение
• дополнительное крепление двускатной крышки при сильных ветровых нагрузках.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
SKH500HDZL	SKH500HDZL

Заглушка цельная ТС



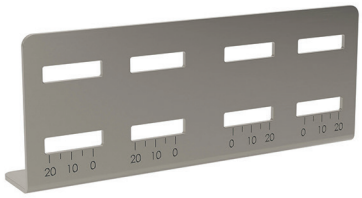


Назначение
• устанавливается в торец лотка в местах окончания трассы.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**	Код, исп. 7***
35***	100	0,05	STC03510	STC03510HDZL	STC03510HDZL	–
	150	0,07	STC03515	STC03515HDZL	STC03515HDZL	–
	200	0,9	STC03520	STC03520HDZL	STC03520HDZL	–
	300	0,11	STC03530	STC03530HDZL	STC03530HDZL	–
	400	0,13	STC03540	STC03540HDZL	STC03540HDZL	–
	500	0,16	STC03550	STC03550HDZL	STC03550HDZL	–
50	50	0,08	37240R	37240RHDZL	37240RHDZL	AZH505
	100	0,07	30193R	30193RHDZL	30193RHDZL	AZH510
	150	0,09	30194R	30194RHDZL	30194RHDZL	AZH515
	200	0,11	30195R	30195RHDZL	30195RHDZL	AZH520
	300	0,15	30196R	30196RHDZL	30196RHDZL	AZH530
	400	0,16	30197R	30197RHDZL	30197RHDZL	AZH540
	500	0,22	30198R	30198RHDZL	30198RHDZL	AZH550
	600	0,3	37268R	37268RHDZL	37268RHDZL	AZH560
80	80	0,11	37261R	37261RHDZL	37261RHDZL	AZH808
	100	0,12	37262R	37262RHDZL	37262RHDZL	AZH810
	150	0,18	37263R	37263RHDZL	37263RHDZL	AZH815
	200	0,22	37264R	37264RHDZL	37264RHDZL	AZH820
	300	0,3	37265R	37265RHDZL	37265RHDZL	AZH830
	400	0,4	37266R	37266RHDZL	37266RHDZL	AZH840
	500	0,5	37267R	37267RHDZL	37267RHDZL	AZH850
	600	0,6	37269R	37269RHDZL	37269RHDZL	AZH860
100	100	0,16	30265R	30265RHDZL	30265RHDZL	AZH1010
	150	0,2	30266R	30266RHDZL	30266RHDZL	AZH1015
	200	0,15	30267R	30267RHDZL	30267RHDZL	AZH1020
	300	0,6	30268R	30268RHDZL	30268RHDZL	AZH1030
	400	0,38	30269R	30269RHDZL	30269RHDZL	AZH1040
	500	0,43	30270R	30270RHDZL	30270RHDZL	AZH1050
	600	1,1	37270R	37270RHDZL	37270RHDZL	AZH1060

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Производятся сборными
*** Конструктив заглушек будет отличаться от представленного на изображении

Термокомпенсационный соединитель

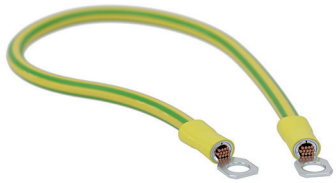


Назначение
• компенсация расширения металла при температурных изменениях.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM010620HDZ, CM250600INOX316L).

Высота, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 4	Код, исп. 7
50	0,34	SEH050KHDZL	AEH050K
80	0,55	SEH080KHDZL	AEH080K
100	0,65	SEH100KHDZL	AEH100K

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 4

Перемычка медная



Назначение
• обеспечение непрерывности электрического контура в местах термокомпенсации;
• присоединение к общей шине заземления.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM010620, CM240800, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Длина, мм	Сечение 6 мм²		Сечение 10 мм²	
	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 1	Код, исп. 2
300	SC6L300K	SC6L300KHDZ	SC10L300K	SC10L300KHDZ
500	SC6L500K	SC6L500KHDZ	SC10L500K	SC10L500KHDZ

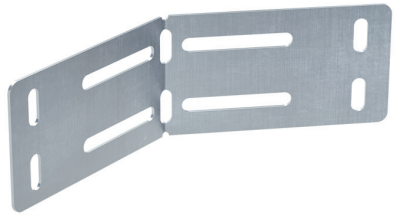
Держатель лотка листового типа



Назначение
• служит для свободного перемещения лотка относительно опоры.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• в случае использования необходимо выбирать консоль большей длины;
• отсутствие необходимости сверления лотка при креплении к консоли.

Высота, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 4
50	0,04	STH050HDZL
80	0,06	STH080HDZL
100	0,07	STH100HDZL

Угловой соединитель

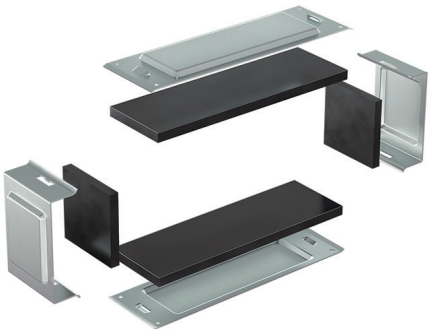


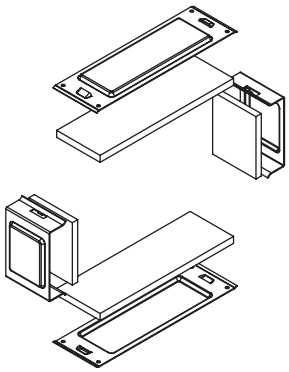
Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота	Код, исп. 7
50	AHH50
80	AHH80
100	AHH10

Система защиты IP44

Комплект SIP





Назначение
• позволяет осуществлять дополнительную степень защиты IP44 в местах соединения неперфорированных лотков.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
• температура эксплуатации и монтажа уплотнителей EPDM от –30 до +85 °С.
Комплект поставки
• 2 металлические защитные боковые пластины;
• 2 металлические защитные пластины основания;
• 4 уплотнителя EPDM.

Высота, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	50	0,087	SIP00505	SIP00505HDZL	SIP00505HDZL
	100	0,133	SIP00510	SIP00510HDZL	SIP00510HDZL
	150	0,165	SIP00515	SIP00515HDZL	SIP00515HDZL
	200	0,198	SIP00520	SIP00520HDZL	SIP00520HDZL
	300	0,257	SIP00530	SIP00530HDZL	SIP00530HDZL
	400	0,455	SIP00540	SIP00540HDZL	SIP00540HDZL
	500	0,535	SIP00550	SIP00550HDZL	SIP00550HDZL
	600	0,66	SIP00560	SIP00560HDZL	SIP00560HDZL
80	80	0,156	SIP00808	SIP00808HDZL	SIP00808HDZL
	100	0,168	SIP00810	SIP00810HDZL	SIP00810HDZL
	150	0,2	SIP00815	SIP00815HDZL	SIP00815HDZL
	200	0,233	SIP00820	SIP00820HDZL	SIP00820HDZL
	300	0,292	SIP00830	SIP00830HDZL	SIP00830HDZL
	400	0,49	SIP00840	SIP00840HDZL	SIP00840HDZL
	500	0,57	SIP00850	SIP00850HDZL	SIP00850HDZL
	600	0,695	SIP00860	SIP00860HDZL	SIP00860HDZL
100	100	0,1668	SIP01010	SIP01010HDZL	SIP01010HDZL
	150	0,1988	SIP01015	SIP01015HDZL	SIP01015HDZL
	200	0,2318	SIP01020	SIP01020HDZL	SIP01020HDZL
	300	0,2908	SIP01030	SIP01030HDZL	SIP01030HDZL
	400	0,4888	SIP01040	SIP01040HDZL	SIP01040HDZL
	500	0,5688	SIP01050	SIP01050HDZL	SIP01050HDZL
	600	0,6938	SIP01060	SIP01060HDZL	SIP01060HDZL

Клейкая лента для IP44 на борт лотка



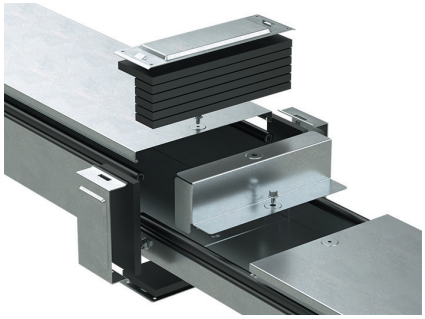


Назначение
• для проклейки стыка между лотком и крышкой и получения степени защиты неперфорированного лотка IP44 (с крышкой и защитными пластинами металлическими и пластиковыми).
Характеристики
• толщина ленты - 2 мм;
• температура эксплуатации и монтажа от –30 до +85 °С.

Ширина, мм	Толщина, мм	В упаковке, м	Вес, кг/м	Код
30	2	10	0,08	37558

Клейкая лента для IP44 на стык лотков

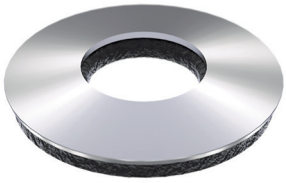




Назначение
• для получения степени защиты неперфорированного лотка IP44 (с крышкой и защитными металлическими и пластиковыми пластинами);
• дополнительное уплотнение совместно с металлическими пластинами (детали – см. фото).
Характеристики
• толщина ленты - 9 мм;
• температура эксплуатации и монтажа от –30 до +85 °С.
Особенности
• возможно использование ленты вместо резиновых уплотнителей.

Ширина, мм	Толщина, мм	В упаковке, м	Вес, кг/м	Код
30	9	10	0,15	37557

Уплотнительная шайба

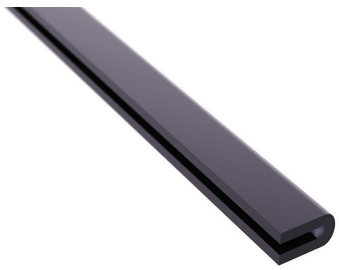


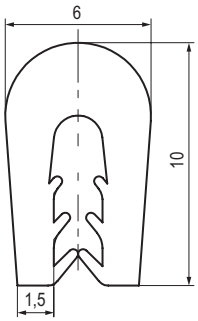


Назначение
• для обеспечения степени защиты IP44 в местах соединения неперфорированных лотков с консолями.
Характеристики
• материал – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• устанавливается с внутренней стороны лотка.

Обозначение	Ø внешний , мм	Ø внутренний, мм	S, мм	Код
M6	20	9	3,1	CM133620INOX316L

Профиль для кромок лотка





Назначение
• защита кабелей от механических повреждений при организации опусков или отводов кабелей.
Характеристики
• материал – каучук;
• температура эксплуатации от –45 до +80 °С.
Особенности
• подходит для лотков с толщиной стали от 0,6 до 2,0 мм.

Упаковка, м	Вес, кг/м	Код
10	0,042	37559R

Клейкая лента



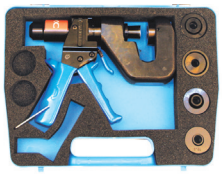
Назначение
• предотвращает образование коррозии в случае монтажа различных типов исполнений.
Характеристики
• толщина – 2 мм;
• материал – неопрен.

Ширина, мм	Упаковка, м	Код
50	10	37554
100	10	37555
150	10	37556

Инструмент

Дырокол для лотков с набором матриц





Назначение
• пробивка отверстий в боковых стенках лотков высотой 80 и 100 мм.
Комплект поставки
• дырокол для лотков;
• 4 матрицы;
• ручной цилиндр;
• чемодан.

Максимальная толщина металла для перфорации, мм	Код
1,2	37039

Матрицы для дырокола



Назначение
• пробивка отверстий в боковых стенках лотков высотой 80 и 100 мм.
Особенности
• для использования совместно с дыроколом (код 37039).

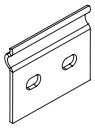
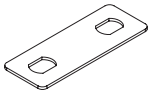
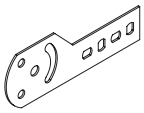
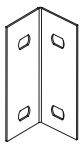
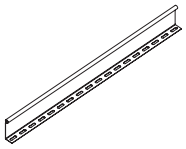
Ø матрицы, мм	В комплекте, шт.	Код
15,5	под заказ	37039015
16,5	под заказ	3703911
17	под заказ	3703912
18,5	1	3703913
19,5	под заказ	3703914
21	1	3703915
22,5	1	3703916
24	под заказ	3703917
26,5	под заказ	3703919
27,5	под заказ	3703920
28,5	1	3703921
30,5	под заказ	3703922
33,5	под заказ	3703924
37,5	под заказ	3703937

Конфигуратор Fix Combitech

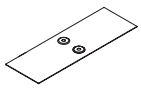
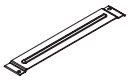
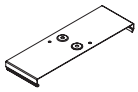
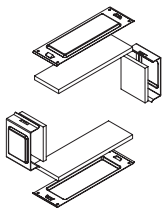
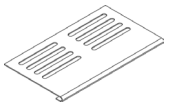
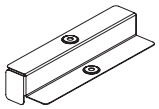
Для удобства подбора воспользуйтесь программой автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и аксессуаров к ним. Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Таблица кодов универсальных аксессуаров листовых лотков

Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Вариант исполнения	Пластина соединительная GTO	Пластина PTCE для заземления	Пластина крепежная GSV	Уголок опорный FR	Перегородка SEP, L=3000 мм
50	исп. 1	37301R	37501R	30013K	30199	36480
	исп. 2	37301RHDZL	37501R	30013KHDZL	30199HDZL	36480HDZ
	исп. 4	37301RHDZL	37501R	30013KHDZL	30199HDZL	36480ZL
	исп. 7	AGH50	37501R	AVH50K	-	ASPH50
80	исп. 1	37303R	37501R	30014K	30189	36500
	исп. 2	37303RHDZL	37501R	30014KHDZL	30189HDZL	36500HDZ
	исп. 4	37303RHDZL	37501R	30014KHDZL	30189HDZL	36500ZL
	исп. 7	AGH80	37501R	AVH80K	-	ASPH80
100	исп. 1	37305R	37501R	30015K	30190	36510
	исп. 2	37305RHDZL	37501R	30015KHDZL	30190HDZL	36510HDZ
	исп. 4	37305RHDZL	37501R	30015KHDZL	30190HDZL	36510ZL
	исп. 7	AGH10	37501R	AVH10K	-	ASPH10

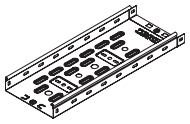
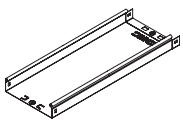
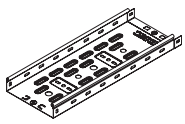
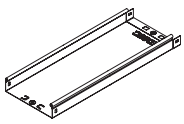
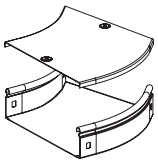







Ширина B, мм	Вариант исполнения	Накладка CGB для лотка	Держатель кабеля TRC	Накладка CGC для крышки	Комплект для обеспечения степени защиты IP44 в местах соединения секций	Защитный ограничитель RP	Переходник по высоте RB		
							H 80–H 50	H 100–H 50	H 100–H 80
50	исп. 1	37350	–	37390	SIP00505	–	–	–	–
	исп. 2	37350HDZL	–	37390HDZL	SIP00505HDZL	–	–	–	–
	исп. 4	37350HDZL	–	37390HDZL	SIP00505HDZL	–	–	–	–
	исп. 7	AGB05	-	–	-	–	–	–	–
80	исп. 1	37351	37561	37391	SIP00810	–	–	–	–
	исп. 2	37351HDZL	37561HDZL	37391HDZL	SIP00810HDZL	–	–	–	–
	исп. 4	37351HDZL	37561HDZL	37391HDZL	SIP00810HDZL	–	–	–	–
	исп. 7	AGB08	–	–	–	–	–	–	–
100	исп. 1	37352	37562	37392	SIP00510, SIP00810, SIP01010	36900	36542	36548	36554
	исп. 2	37352HDZL	37562HDZL	37392HDZL	SIP00510HDZL, SIP00810HDZL, SIP01010HDZL	36900HDZL	36542HDZL	36548HDZL	36554HDZL
	исп. 4	37352HDZL	37562HDZL	37392HDZL	SIP00510HDZL, SIP00810HDZL, SIP01010HDZL	36900HDZL	36542HDZL	36548HDZL	36554HDZL
	исп. 7	AGB15	–	–	–	–	–	–	–
150	исп. 1	37353	37563	37393	SIP00515, SIP00815, SIP01015	36910	36543	36549	36555
	исп. 2	37353HDZL	37563HDZL	37393HDZL	SIP00515HDZL, SIP00815HDZL, SIP01015HDZL	36910HDZL	36543HDZL	36549HDZL	36555HDZL
	исп. 4	37353HDZL	37563HDZL	37393HDZL	SIP00515HDZL, SIP00815HDZL, SIP01015HDZL	36910HDZL	36543HDZL	36549HDZL	36555HDZL
	исп. 7	AGB15	–	–	–	–	–	–	–
200	исп. 1	37354	37564	37394	SIP00520, SIP00820, SIP01020	36920	36544	36550	36556
	исп. 2	37354HDZL	37564HDZL	37394HDZL	SIP00520HDZL, SIP00820HDZL, SIP01020HDZL	36920HDZL	36544HDZL	36550HDZL	36556HDZL
	исп. 4	37354HDZL	37564HDZL	37394HDZL	SIP00520HDZL, SIP00820HDZL, SIP01020HDZL	36920HDZL	36544HDZL	36550HDZL	36556HDZL
	исп. 7	AGB20	–	–	–	–	–	–	–
300	исп. 1	37355	37565	37395	SIP00530, SIP00830, SIP01030	36940	36545	36551	36557
	исп. 2	37355HDZL	37565HDZL	37395HDZL	SIP00530HDZL, SIP00830HDZL, SIP01030HDZL	36940HDZL	36545HDZL	36551HDZL	36557HDZL
	исп. 4	37355HDZL	37565HDZL	37395HDZL	SIP00530HDZL, SIP00830HDZL, SIP01030HDZL	36940HDZL	36545HDZL	36551HDZL	36557HDZL
	исп. 7	AGB30	–	–	–	–	–	–	–
400	исп. 1	37356	–	37396	SIP00540, SIP00840, SIP01040	36920 + 36920	36546	36552	36558
	исп. 2	37356HDZL	–	37396HDZL	SIP00540HDZL, SIP00840HDZL, SIP01040HDZL	36920HDZL + 36920HDZL	36546HDZL	36552HDZL	36558HDZL
	исп. 4	37356HDZL	–	37396HDZL	SIP00540HDZL, SIP00840HDZL, SIP01040HDZL	36920HDZL + 36920HDZL	36546HDZL	36552HDZL	36558HDZL
	исп. 7	AGB40	–	–	–	–	–	–	–
500	исп. 1	37357	–	37397	SIP00550, SIP00850, SIP01050	36920 + 36940	36547	36553	36559
	исп. 2	37357HDZL	–	37397HDZL	SIP00550HDZL, SIP00850HDZL, SIP01050HDZL	36920HDZL + 36940HDZL	36547HDZL	36553HDZL	36559HDZL
	исп. 4	37357HDZL	–	37397HDZL	SIP00550HDZL, SIP00850HDZL, SIP01050HDZL	36920HDZL + 36940HDZL	36547HDZL	36553HDZL	36559HDZL
	исп. 7	AGB45	–	–	–	–	–	–	–
600	исп. 1	37358	–	37397	SIP00560, SIP00860, SIP01060	–	–	–	–
	исп. 2	37358HDZL	–	37398HDZL	SIP00560HDZL, SIP00860HDZL, SIP01060HDZL	–	–	–	–
	исп. 4	37358HDZL	–	37398HDZL	SIP00560HDZL, SIP00860HDZL, SIP01060HDZL	–	–	–	–
	исп. 7	AGB60	–	–	–	–	–	–	–

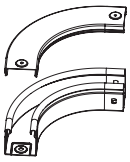
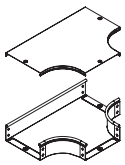
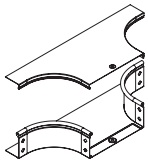
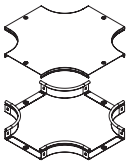
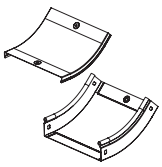
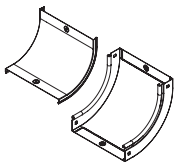
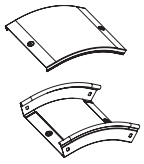
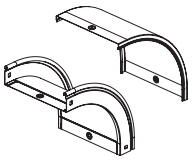
Таблица кодов листовых лотков и аксессуаров

Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Таблица кодов листовых лотков и аксессуаров высотой 50 мм

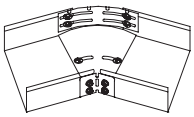
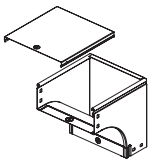
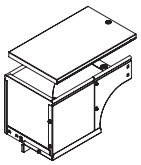
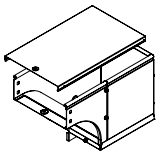
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вариант исполнения	Перфорированный L=3000 мм	Неперфорированный L=3000 мм	Перфорированный L=2000 мм	Неперфорированный L=2000 мм	Угол СРО 45° горизонтальный
50	50	исп. 1	35260	35020	35250	35010	36060K
		исп. 2/ 4	35260HDZ/ 35260ZL	35020HDZ/ 35020ZL	35250HDZ/ 35250ZL	35010HDZ/ 35010ZL	36060KHDZ/ 36060KZL
	100	исп. 1	35262	35022	35252	35012	36062K
		исп. 2/ 4	35262HDZ/ 35262ZL	35022HDZ/ 35022ZL	35252HDZ/ 35252ZL	35012HDZ/ 35012ZL	36062KHDZ/ 36062KZL
	150	исп. 1	35263	35023	35253	35013	36063K
		исп. 2/ 4	35263HDZ/ 35263ZL	35023HDZ/ 35023ZL	35253HDZ/ 35253ZL	35013HDZ/ 35013ZL	36063KHDZ/ 36063KZL
	200	исп. 1	35264	35024	35254	35014	36064K
		исп. 2/ 4	35264HDZ/ 35264ZL	35024HDZ/ 35024ZL	35254HDZ/ 35254ZL	35014HDZ/ 35014ZL	36064KHDZ/ 36064KZL
	300	исп. 1	35265	35025	35255	35015	36065K
		исп. 2/ 4	35265HDZ/ 35265ZL	35025HDZ/ 35025ZL	35255HDZ/ 35255ZL	35015HDZ/ 35015ZL	36065KHDZ/ 36065KZL
	400	исп. 1	35266	35026	35256	35016	36066K
		исп. 2/ 4	35266HDZ/ 35266ZL	35026HDZ/ 35026ZL	35256HDZ/ 35256ZL	35016HDZ/ 35016ZL	36066KHDZ/ 36066KZL
	500	исп. 1	35267	35027	35257	35017	36067K
		исп. 2/ 4	35267HDZ/ 35267ZL	35027HDZ/ 35027ZL	35257HDZ/ 35257ZL	35017HDZ/ 35017ZL	36067KHDZ/ 36067KZL
	600	исп. 1	35268	35028	35258	35018	36068K
		исп. 2/ 4	35268HDZ/ 35268ZL	35028HDZ/ 35028ZL	35258HDZ/ 35258ZL	35018HDZ/ 35018ZL	36068KHDZ/ 36068KZL
Крышка	50	исп. 1	35520	35520	35510	35510	38020K
		исп. 2/ 4	35520HDZ/ 35520ZL	35520HDZ/ 35520ZL	35510HDZ/ 35510ZL	35510HDZ/ 35510ZL	38020KHDZ/ 38020KZL
	100	исп. 1	35522	35522	35512	35512	38022K
		исп. 2/ 4	35522HDZ/ 35522ZL	35522HDZ/ 35522ZL	35512HDZ/ 35512ZL	35512HDZ/ 35512ZL	38022KHDZ/ 38022KZL
	150	исп. 1	35523	35523	35513	35513	38023K
		исп. 2/ 4	35523HDZ/ 35523ZL	35523HDZ/ 35523ZL	35513HDZ/ 35513ZL	35513HDZ/ 35513ZL	38023KHDZ/ 38023KZL
	200	исп. 1	35524	35524	35514	35514	38024K
		исп. 2/ 4	35524HDZ/ 35524ZL	35524HDZ/ 35524ZL	35514HDZ/ 35514ZL	35514HDZ/ 35514ZL	38024KHDZ/ 38024KZL
	300	исп. 1	35525	35525	35515	35515	38025K
		исп. 2/ 4	35525HDZ/ 35525ZL	35525HDZ/ 35525ZL	35515HDZ/ 35515ZL	35515HDZ/ 35515ZL	38025KHDZ/ 38025KZL
	400	исп. 1	35526	35526	35516	35516	38026K
		исп. 2/ 4	35526HDZ/ 35526ZL	35526HDZ/ 35526ZL	35516HDZ/ 35516ZL	35516HDZ/ 35516ZL	38026KHDZ/ 38026KZL
	500	исп. 1	35527	35527	35517	35517	38027K
		исп. 2/ 4	35527HDZ/ 35527ZL	35527HDZ/ 35527ZL	35517HDZ/ 35517ZL	35517HDZ/ 35517ZL	38027KHDZ/ 38027KZL
	600	исп. 1	35528	35528	35518	35518	38028K
		исп. 2/ 4	35528HDZ/ 35528ZL	35528HDZ/ 35528ZL	35518HDZ/ 35518ZL	35518HDZ/ 35518ZL	38028KHDZ/ 38028KZL

Угол CPO 90° горизонтальный	Ответвитель DPT T-образный горизонтальный	Ответвитель T-образный DL	Ответвитель крестообразный DPX	Угол CS 45° вертикальный внутренний	Угол CS 90° вертикальный внутренний	Угол CD 45° вертикальный внешний	Угол CD 90° вертикальный внешний
36000K	36120K	36233K	36180K	36720K	36660K	36840K	36780K
36000KHDZ/ 36000KZL	36120KHDZ/ 36120KZL	36233KHDZ/ 36233KZL	36180KHDZ/ 36180KZL	36720KHDZ/ 36720KZL	36660KHDZ/ 36660KZL	36840KHDZ/ 36840KZL	36780KHDZ/ 36780KZL
36002K	36122K	36235K	36182K	36722K	36662K	36842K	36782K
36002KHDZ/ 36002KZL	36122KHDZ/ 36122KZL	36235KHDZ/ 36235KZL	36182KHDZ/ 36182KZL	36722KHDZ/ 36722KZL	36662KHDZ/ 36662KZL	36842KHDZ/ 36842KZL	36782KHDZ/ 36782KZL
36003K	36123K	36236K	36183K	36723K	36663K	36843K	36783K
36003KHDZ/ 36003KZL	36123KHDZ/ 36123KZL	36236KHDZ/ 36236KZL	36183KHDZ/ 36183KZL	36723KHDZ/ 36723KZL	36663KHDZ/ 36663KZL	36843KHDZ/ 36843KZL	36783KHDZ/ 36783KZL
36004K	36124K	36237	36184K	36724K	36664K	36844K	36784K
36004KHDZ/ 36004KZL	36124KHDZ/ 36124KZL	36237HDZ/ 36237ZL	36184KHDZ/ 36184KZL	36724KHDZ/ 36724KZL	36664KHDZ/ 36664KZL	36844KHDZ/ 36844KZL	36784KHDZ/ 36784KZL
36005K	36125K	36238K	36185K	36725K	36665K	36845K	36785K
36005KHDZ/ 36005KZL	36125HDZ/ 36125ZL	36238KHDZ/ 36238KZL	36185KHDZ/ 36185KZL	36725KHDZ/ 36725KZL	36665KHDZ/ 36665KZL	36845KHDZ/ 36845KZL	36785KHDZ/ 36785KZL
36006K	36126	36239K	36186K	36726K	36666K	36846K	36786K
36006KHDZ/ 36006KZL	36126KHDZ/ 36126KZL	36239KHDZ/ 36239KZL	36186KHDZ/ 36186KZL	36726KHDZ/ 36726KZL	36666KHDZ/ 36666KZL	36846KHDZ/ 36846KZL	36786KHDZ/ 36786KZL
36007K	36127K	36240K	36187K	36727K	36667K	36847K	36787K
36007KHDZ/ 36007KZL	36127KHDZ/ 36127KZL	36240KHDZ/ 36240KZL	36187KHDZ/ 36187KZL	36727KHDZ/ 36727KZL	36667KHDZ/ 36667KZL	36847KHDZ/ 36847KZL	36787KHDZ/ 36787KZL
36001K	36128K	36241K	36188K	36728K	36668K	36848K	36788K
36001KHDZ/ 36001KZL	36128KHDZ/ 36128KZL	36241KHDZ/ 36241KZL	36188KHDZ/ 36188KZL	36728KHDZ/ 36728KZL	36668KHDZ/ 36668KZL	36848KHDZ/ 36848KZL	36788KHDZ/ 36788KZL
38000K	38040K	38361K	38060K	38220K	38200K	38260K	38240K
38000KHDZ/ 38000KZL	38040KHDZ/ 38040KZL	38361KHDZ/ 38361KZL	38060KHDZ/ 38060KZL	38220KHDZ/ 38220KZL	38200KHDZ/ 38200KZL	38260KHDZ/ 38260KZL	38240KHDZ/ 38240KZL
38002K	38042K	38363K	38062K	38222K	38202K	38262K	38242K
38002KHDZ/ 38002KZL	38042KHDZ/ 38042KZL	38363KHDZ/ 38363KZL	38062KHDZ/ 38062KZL	38222KHDZ/ 38222KZL	38202KHDZ/ 38202KZL	38262KHDZ/ 38262KZL	38242KHDZ/ 38242KZL
38003K	38043K	38364K	38063K	38223K	38203K	38263K	38243K
38003KHDZ/ 38003KZL	38043KHDZ/ 38043KZL	38364KHDZ/ 38364KZL	38063KHDZ/ 38063KZL	38223KHDZ/ 38223KZL	38203KHDZ/ 38203KZL	38263KHDZ/ 38263KZL	38243KHDZ/ 38243KZL
38004K	38044K	38365K	38064K	38224K	38204K	38264K	38244K
38004KHDZ/ 38004KZL	38044KHDZ/ 38044KZL	38365KHDZ/ 38365KZL	38064KHDZ/ 38064KZL	38224KHDZ/ 38224KZL	38204KHDZ/ 38204KZL	38264KHDZ/ 38264KZL	38244KHDZ/ 38244KZL
38005K	38045K	38366K	38065K	38225K	38205K	38265K	38245K
38005KHDZ/ 38005KZL	38045KHDZ/ 38045KZL	38366KHDZ/ 38366KZL	38065KHDZ/ 38065KZL	38225KHDZ/ 38225KZL	38205KHDZ/ 38205KZL	38265KHDZ/ 38265KZL	38245KHDZ/ 38245KZL
38006K	38046K	38367K	38066K	38226K	38206K	38266K	38246K
38006KHDZ/ 38006KZL	38046KHDZ/ 38046KZL	38367KHDZ/ 38367KZL	38066KHDZ/ 38066KZL	38226KHDZ/ 38226KZL	38206KHDZ/ 38206KZL	38266KHDZ/ 38266KZL	38246KHDZ/ 38246KZL
38007K	38047K	38368K	38067K	38227K	38207K	38267K	38247K
38007KHDZ/ 38007KZL	38047KHDZ/ 38047KZL	38368KHDZ/ 38368KZL	38067KHDZ/ 38067KZL	38227KHDZ/ 38227KZL	38207KHDZ/ 38207KZL	38267KHDZ/ 38267KZL	38247KHDZ/ 38247KZL
38008K	38048K	38369K	38068K	38228K	38208K	38268K	38248K
38008KHDZ/ 38008KZL	38048KHDZ/ 38048KZL	38369KHDZ/ 38369KZL	38068KHDZ/ 38068KZL	38228KHDZ/ 38228KZL	38208KHDZ/ 38208KZL	38268KHDZ/ 38268KZL	38248KHDZ/ 38248KZL

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 50 мм

Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вариант исполнения	Горизонтальный изменяемый угол CPO 0–45°	Угол CDV 90° вертикальный внешний	Угол CDSD 90° вертикальный внешний переходник правый	Угол CDSS 90° вертикальный внешний переходник левый
50	100	исп. 1	36008	37572K	37502K	37651K
		исп. 2/4	36008HDZL	37572KHDZ/37572KZL	37502KHDZ/37502KZL	37651KHDZ/37651KZL
	150	исп. 1	36009	37572K	37502K	37651K
		исп. 2/4	36009HDZL	37573KHDZ/37573KZL	37503KHDZ/37503KZL	37652KHDZ/37652KZL
	200	исп. 1	36010	37574K	37504K	37653K
		исп. 2/4	36010HDZL	37574KHDZ/37574KZL	37504KHDZ/37504KZL	37653KHDZ/37653KZL
	300	исп. 1	36011	37575K	37505K	37654K
		исп. 2/4	36011HDZL	37575KHDZ/37575KZL	37505KHDZ/37505KZL	37654KHDZ/37654KZL
	400	исп. 1	360405	37576K	37506K	37655K
		исп. 2/4	360405HDZL	37576KHDZ/37576KZL	37506KHDZ/37506KZL	37655KHDZ/37655KZL
	500	исп. 1	360505	37577K	37507K	37656K
		исп. 2/4	350505HDZL	37577KHDZ/37577KZL	37507KHDZ/37507KZL	37656KHDZ/37656KZL
	600	исп. 1	360605	37578K	37508K	37657K
		исп. 2/4	360605HDZL	37578KHDZ/37578KZL	37508KHDZ/37508KZL	37657KHDZ/37657KZL
Крышка	100	исп. 1	38010	38341K	38282K	38282K
		исп. 2/4	38010HDZL	38341KHDZ/38341KZL	38282KHDZ/38282KZL	38282KHDZ/38282KZL
	150	исп. 1	38011	38342K	38283K	38283K
		исп. 2/4	38011HDZL	38342KHDZ/38342KZL	38283KHDZ/38283KZL	38283KHDZ/38283KZL
	200	исп. 1	38012	38343K	38284K	38284K
		исп. 2/4	38012HDZL	38343KHDZ/38343KZL	38284KHDZ/38284KZL	38284KHDZ/38284KZL
	300	исп. 1	38013	38344K	38285K	38285K
		исп. 2/4	38013HDZL	38344KHDZ/38344KZL	38285KHDZ/38285KZL	38285KHDZ/38285KZL
	400	исп. 1	38014	38345K	38286K	38286K
		исп. 2/4	38014HDZL	38345KHDZ/38345KZL	38286KHDZ/38286KZL	38286KHDZ/38286KZL
	500	исп. 1	38015	38346K	38287K	38287K
		исп. 2/4	38015HDZL	38346KHDZ/38346KZL	38287KHDZ/38287KZL	38287KHDZ/38287KZL
	600	исп. 1	38016	38347K	38288K	38288K
		исп. 2/4	38016HDZL	38347KHDZ/38347KZL	38288KHDZ/38288KZL	38288KHDZ/38288KZL

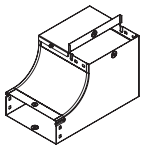
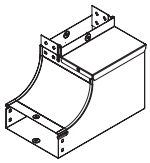
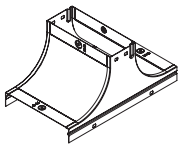
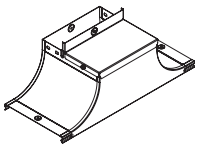
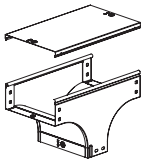
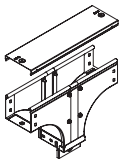
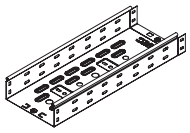
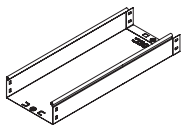
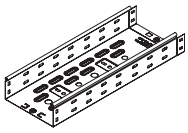
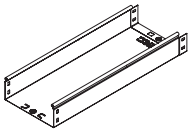
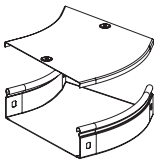
					
Угол CSSD 90° вертикальный внутренний переходник правый	**Угол CSSS 90° вертикальный внутренний переходник левый**	**Крышка-ответвитель TS**	**Крышка-ответвитель TSS**	**Ответвитель Т-образный вертикальный TD**	**Ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS**
37661K	37592K	37252K	37532K	37519K	37582K
37661KHDZ/37661KZL	37592KHDZ/37592KZL	37252KHDZ/37252KZL	37532KHDZ/37532KZL	37519KHDZ/37519KZL	37582KHDZ/37582KZL
37662K	37593K	37253K	37539K	37513K	37583K
37662KHDZ/37662KZL	37593KHDZ/37593KZL	37253KHDZ/37253KZL	37539KHDZ/37539KZL	37513KHDZ/37513KZL	37583KHDZ/37583KZL
37663K	37594K	37254K	37534K	37514K	37584K
37663KHDZ/37663KZL	37594KHDZ/37594KZL	37254KHDZ/37254KZL	37534KHDZ/37534KZL	37514KHDZ/37514KZL	37584KHDZ/37584KZL
37664K	37595K	37255K	37535K	37515K	37585K
37664KHDZ/37664KZL	37595KHDZ/37595KZL	37255KHDZ/37255KZL	37535KHDZ/37535KZL	37515KHDZ/37515KZL	37585KHDZ/37585KZL
37665K	37596K	37256K	37536K	37516K	37586K
37665KHDZ/37665KZL	37596KHDZ/37596KZL	37256KHDZ/37256KZL	37536KHDZ/37536KZL	37516KHDZ/37516KZL	37586KHDZ/37586KZL
37666K	37597K	37257K	37537K	37517K	37587K
37666KHDZ	37597KHDZ	37257KHDZ	37537KHDZ	37517KHDZ	37587KHDZ
37667K	37598K	37258K	37538K	37518K	37588K
37666KHDZ/37666KZL	37597KHDZ/37597KZL	37257KHDZ/37257KZL	37537KHDZ/37537KZL	37517KHDZ/37517KZL	37587KHDZ/37587KZL
–	–	–	–	–	38322K
–	–	–	–	–	38322KHDZ/38322KZL
–	–	–	–	–	38323K
–	–	–	–	–	38323KHDZ/38323KZL
–	–	–	–	–	38324K
–	–	–	–	–	38324KHDZ/38324KZL
–	–	–	–	–	38325K
–	–	–	–	–	38325KHDZ/38325KZL
–	–	–	–	–	38326K
–	–	–	–	–	38326KHDZ/38326KZL
–	–	–	–	–	38327K
–	–	–	–	–	38327KHDZ/38327KZL
–	–	–	–	–	38328K
–	–	–	–	–	38328KHDZ/38328KZL

Таблица кодов листовых лотков и аксессуаров высотой 80 мм

Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вариант исполнения	Перфорированный L=3000 мм	Неперфорированный L=3000 мм	Перфорированный L=2000 мм	Неперфорированный L=2000 мм	Угол СРО 45° горизонтальный
80	80	исп. 1	35301	35061	35311	35051	36081K
		исп. 2/ 4	35301HDZ/ 35301ZL	35061HDZ/ 35061ZL	35311HDZ/ 35311ZL	35051HDZ/ 35051ZL	36081KHDZ/ 36081KZL
	100	исп. 1	35302	35062	35312	35052	36082K
		исп. 2/ 4	35302HDZ/ 35302ZL	35062HDZ/ 35062ZL	35312HDZ/ 35312ZL	35052HDZ/ 35052ZL	36082KHDZ/ 36082KZL
	150	исп. 1	35303	35063	35313	35053	36083K
		исп. 2/ 4	35303HDZ/ 35303ZL	35063HDZ/ 35063ZL	35313HDZ/ 35313ZL	35053HDZ/ 35053ZL	36083KHDZ/ 36083KZL
	200	исп. 1	35304	35064	35314	35054	36084K
		исп. 2/ 4	35304HDZ/ 35304ZL	35064HDZ/ 35064ZL	35314HDZ/ 35314ZL	35054HDZ/ 35054ZL	36084KHDZ/ 36084KZL
	300	исп. 1	35305	35065	35315	35055	36085K
		исп. 2/ 4	35305HDZ/ 35305ZL	35065HDZ/ 35065ZL	35315HDZ/ 35315ZL	35055HDZ/ 35055ZL	36085KHDZ/ 36085KZL
	400	исп. 1	35306	35066	35316	35056	36086K
		исп. 2/ 4	35306HDZ/ 35306ZL	35066HDZ/ 35066ZL	35316HDZ/ 35316ZL	35056HDZ/ 35056ZL	36086KHDZ/ 36086KZL
	500	исп. 1	35307	35067	35317	35057	36087K
		исп. 2/ 4	35307HDZ/ 35307ZL	35067HDZ/ 35067ZL	35317HDZ/ 35317ZL	35057HDZ/ 35057ZL	36087KHDZ/ 36087KZL
	600	исп. 1	35308	35068	35318	35058	36088K
		исп. 2/ 4	35308HDZ/ 35308ZL	35068HDZ/ 35068ZL	35318HDZ/ 35318ZL	35058HDZ/ 35058ZL	36088KHDZ/ 36088KZL
Крышка	80	исп. 1	35521	35521	35511	35511	38021K
		исп. 2/ 4	35521HDZ/ 35521ZL	35521HDZ/ 35521ZL	35511HDZ/ 35511ZL	35511HDZ/ 35511ZL	38021KHDZ/ 38021KZL
	100	исп. 1	35522	35522	35512	35512	38022K
		исп. 2/ 4	35522HDZ/ 35522ZL	35522HDZ/ 35522ZL	35512HDZ/ 35512ZL	35512HDZ/ 35512ZL	38022KHDZ/ 38022KZL
	150	исп. 1	35523	35523	35513	35513	38023K
		исп. 2/ 4	35523HDZ/ 35523ZL	35523HDZ/ 35523ZL	35513HDZ/ 35513ZL	35513HDZ/ 35513ZL	38023KHDZ/ 38023KZL
	200	исп. 1	35524	35524	35514	35514	38024K
		исп. 2/ 4	35524HDZ/ 35524ZL	35524HDZ/ 35524ZL	35514HDZ/ 35514ZL	35514HDZ/ 35514ZL	38024KHDZ/ 38024KZL
	300	исп. 1	35525	35525	35515	35515	38025K
		исп. 2/ 4	35525HDZ/ 35525ZL	35525HDZ/ 35525ZL	35515HDZ/ 35515ZL	35515HDZ/ 35515ZL	38025KHDZ/ 38025KZL
	400	исп. 1	35526	35526	35516	35516	38026K
		исп. 2/ 4	35526HDZ/ 35526ZL	35526HDZ/ 35526ZL	35516HDZ/ 35516ZL	35516HDZ/ 35516ZL	38026KHDZ/ 38026KZL
	500	исп. 1	35527	35527	35517	35517	38027K
		исп. 2/ 4	35527HDZ/ 35527ZL	35527HDZ/ 35527ZL	35517HDZ/ 35517ZL	35517HDZ/ 35517ZL	38027KHDZ/ 38027KZL
	600	исп. 1	35528	35528	35518	35518	38028K
		исп. 2/ 4	35528HDZ/ 35528ZL	35528HDZ/ 35528ZL	35518HDZ/ 35518ZL	35518HDZ/ 35518ZL	38028KHDZ/ 38028KZL

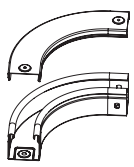
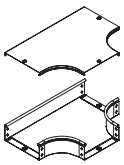
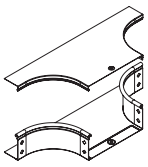
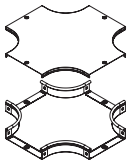
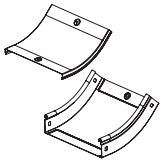
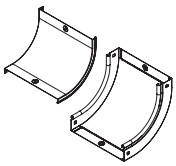
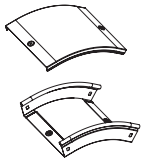
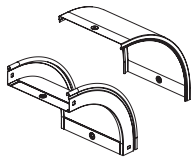
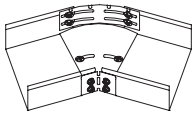
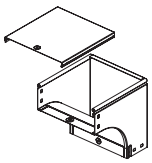
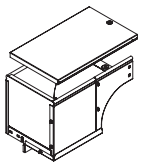
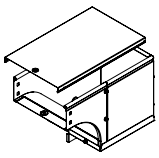
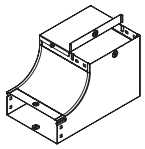
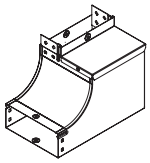
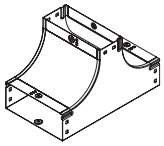
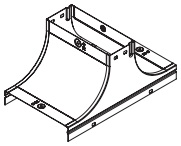
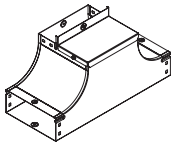
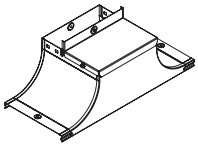
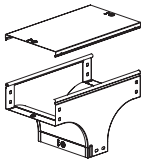
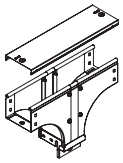
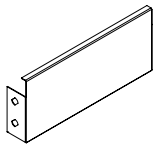
							
Угол CPO 90° горизонтальный	**Ответвитель DPT T-образный горизонтальный**	**Ответвитель T-образный DL**	**Ответвитель крестообразный DPX**	**Угол CS 45° вертикальный внутренний**	**Угол CS 90° вертикальный внутренний**	**Угол CD 45° вертикальный внешний**	**Угол CD 90° вертикальный внешний**
36021K	36141K	36249K	36201K	36741K	36681K	36861K	36801K
36021KHDZ/ 36021KZL	36141KHDZ/ 36141KZL	36249KHDZ/ 36249KZL	36201KHDZ/ 36201KZL	36741KHDZ/ 36741KZL	36681KHDZ/ 36681KZL	36861KHDZ/ 36861KZL	36801KHDZ/ 36801KZL
36022K	36142K	36250K	36202K	36742K	36682K	36862K	36802K
36022KHDZ/ 36022KZL	36142KHDZ/ 36142KZL	36250KHDZ/ 36250KZL	36202KHDZ/ 36202KZL	36742KHDZ/ 36742KZL	36682KHDZ/ 36682KZL	36862KHDZ/ 36862KZL	36802KHDZ/ 36802KZL
36023K	36143K	36251K	36203K	36743K	36683K	36863K	36803K
36023KHDZ/ 36023KZL	36143KHDZ/ 36143KZL	36251KHDZ/ 36251KZL	36203KHDZ/ 36203KZL	36743KHDZ/ 36743KZL	36683KHDZ/ 36683KZL	36863KHDZ/ 36863KZL	36803KHDZ/ 36803KZL
36024K	36144K	36252K	36204K	36744K	36684K	36864K	36804K
36024KHDZ/ 36024KZL	36144KHDZ/ 36144KZL	36252KHDZ/ 36252KZL	36204KHDZ/ 36204KZL	36744KHDZ/ 36744KZL	36684KHDZ/ 36684KZL	36864KHDZ/ 36864KZL	36804KHDZ/ 36804KZL
36025K	36145K	36253K	36205K	36745K	36685K	36865K	36805K
36025KHDZ/ 36025KZL	36145KHDZ/ 36145KZL	36253KHDZ/ 36253KZL	36205KHDZ/ 36205KZL	36745KHDZ/ 36745KZL	36685KHDZ/ 36685KZL	36865KHDZ/ 36865KZL	36805HDZ/ 36805ZL
36026K	36146K	36254K	36206K	36746K	36686K	36866K	36806
36026KHDZ/ 36026KZL	36146HDZ/ 36146ZL	36254KHDZ/ 36254KZL	36206KHDZ/ 36206KZL	36746KHDZ/ 36746KZL	36686KHDZ/ 36686KZL	36866KHDZ/ 36866KZL	36806KHDZ/ 36806KZL
36027K	36147	36255K	36207K	36747K	36687K	36867K	36807K
36027KHDZ/ 36027KZL	36147KHDZ/ 36147KZL	36255KHDZ/ 36255KZL	36207KHDZ/ 36207KZL	36747KHDZ/ 36747KZL	36687KHDZ/ 36687KZL	36867KHDZ/ 36867KZL	36807KHDZ/ 36807KZL
36028K	36148K	36256K	36208K	36748K	36688K	36868K	36809K
36028KHDZ/ 36028KZL	36148KHDZ/ 36148KZL	36256KHDZ/ 36256KZL	36208KHDZ/ 36208KZL	36748KHDZ/ 36748KZL	36688KHDZ/ 36688KZL	36868KHDZ/ 36868KZL	36809KHDZ/ 36809KZL
38001K	38041K	38362K	38061K	38221K	38201K	38261K	38241K
38001KHDZ/ 38001KZL	38041KHDZ/ 38041KZL	38362KHDZ/ 38362KZL	38061KHDZ/ 38061KZL	38221KHDZ/ 38221KZL	38201KHDZ/ 38201KZL	38261KHDZ/ 38261KZL	38241KHDZ/ 38241KZL
38002K	38042K	38363K	38062K	38222K	38202K	38262K	38242K
38002KHDZ/ 38002KZL	38042KHDZ/ 38042KZL	38363KHDZ/ 38363KZL	38062KHDZ/ 38062KZL	38222KHDZ/ 38222KZL	38202KHDZ/ 38202KZL	38262KHDZ/ 38262KZL	38242KHDZ/ 38242KZL
38003K	38043K	38364K	38063K	38223K	38203K	38263K	38243K
38003KHDZ/ 38003KZL	38043KHDZ/ 38043KZL	38364KHDZ/ 38364KZL	38063KHDZ/ 38063KZL	38223KHDZ/ 38223KZL	38203KHDZ/ 38203KZL	38263KHDZ/ 38263KZL	38243KHDZ/ 38243KZL
38004K	38044K	38365K	38064K	38224K	38204K	38264K	38244K
38004KHDZ/ 38004KZL	38044KHDZ/ 38044KZL	38365KHDZ/ 38365KZL	38064KHDZ/ 38064KZL	38224KHDZ/ 38224KZL	38204KHDZ/ 38204KZL	38264KHDZ/ 38264KZL	38244KHDZ/ 38244KZL
38005K	38045K	38366K	38065K	38225K	38205K	38265K	38245K
38005KHDZ/ 38005KZL	38045KHDZ/ 38045KZL	38366KHDZ/ 38366KZL	38065KHDZ/ 38065KZL	38225KHDZ/ 38225KZL	38205KHDZ/ 38205KZL	38265KHDZ/ 38265KZL	38245KHDZ/ 38245KZL
38006K	38046K	38367K	38066K	38226K	38206K	38266K	38246K
38006KHDZ/ 38006KZL	38046KHDZ/ 38046KZL	38367KHDZ/ 38367KZL	38066KHDZ/ 38066KZL	38226KHDZ/ 38226KZL	38206KHDZ/ 38206KZL	38266KHDZ/ 38266KZL	38246KHDZ/ 38246KZL
38007K	38047K	38368K	38067K	38227K	38207K	38267K	38247K
38007KHDZ/ 38007KZL	38047KHDZ/ 38047KZL	38368KHDZ/ 38368KZL	38067KHDZ/ 38067KZL	38227KHDZ/ 38227KZL	38207KHDZ/ 38207KZL	38267KHDZ/ 38267KZL	38247KHDZ/ 38247KZL
38008K	38048K	38369K	38068K	38228K	38208K	38228K	38248K
38008KHDZ/ 38008KZL	38048KHDZ/ 38048KZL	38369KHDZ/ 38369KZL	38068KHDZ/ 38068KZL	38228KHDZ/ 38228KZL	38208KHDZ/ 38208KZL	38228KHDZ/ 38228KZL	38248KHDZ/ 38248KZL

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 80 мм

Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

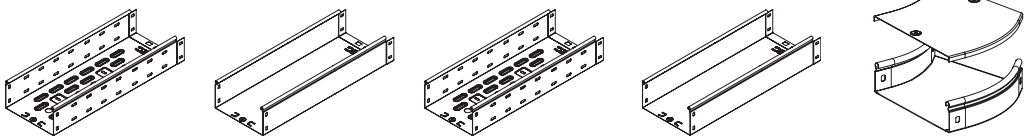
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вариант исполнения	Горизонтальный изменяемый угол CPO 0–45°	Угол CDV 90° вертикальный внешний	Угол CDSD 90° вертикальный внешний, переходник правый	Угол CDSS 90° вертикальный внешний, переходник левый	Угол CSSD 90° вертикальный внутренний, переходник правый
80	80	исп. 1	36012	37371K	37001K	37021K	37041K
		исп. 2/ 4	36012HDZL	37371KHDZ/ 37371KZL	37001KHDZ/ 37001KZL	37021KHDZ/ 37021KZL	37041KHDZ/ 37041KZL
	100	исп. 1	36013	37372K	37002K	37022K	37042K
		исп. 2/ 4	36013HDZL	37372KHDZ/ 37372KZL	37002KHDZ/ 37002KZL	37022KHDZ/ 37022KZL	37042KHDZ/ 37042KZL
	150	исп. 1	36014	37373K	37003K	37023K	37043K
		исп. 2/ 4	36014HDZL	37373KHDZ/ 37373KZL	37003KHDZ/ 37003KZL	37023KHDZ/ 37023KZL	37043KHDZ/ 37043KZL
	200	исп. 1	36015	37374K	37004K	37024K	37044K
		исп. 2/ 4	36015HDZL	37374KHDZ/ 37374KZL	37004KHDZ/ 37004KZL	37024KHDZ/ 37024KZL	37044KHDZ/ 37044KZL
	300	исп. 1	36016	37375K	37005K	37025K	37045K
		исп. 2/ 4	36016HDZL	37375KHDZ/ 37375KZL	37005KHDZ/ 37005KZL	37025KHDZ/ 37025KZL	37045KHDZ/ 37045KZL
	400	исп. 1	360408	37376K	37006K	37026K	–
		исп. 2/ 4	360408HDZL	37376KHDZ/ 37376KZL	37006KHDZ/ 37006KZL	37026KHDZ/ 37026KZL	–
	500	исп. 1	360508	37377K	37007K	37027K	–
		исп. 2/ 4	360508HDZL	37377KHDZ/ 37377KZL	37007KHDZ/ 37007KZL	37027KHDZ/ 37027KZL	–
	600	исп. 1	360608	37370K	37008K	37028K	–
		исп. 2/ 4	360608HDZL	37370KHDZ/ 37370KZL	37008KHDZ/ 37008KZL	37028KHDZ/ 37028KZL	–
Крышка	80	исп. 1	38009	38281K	38281K	38281K	–
		исп. 2/ 4	38009HDZL	38281KHDZ/ 38281KZL	38281KHDZ/ 38281KZL	38281KHDZ/ 38281KZL	–
	100	исп. 1	38010	38341K	38282K	38282K	–
		исп. 2/ 4	38010HDZL	38341KHDZ/ 38341KZL	38282KHDZ/ 38282KZL	38282KHDZ/ 38282KZL	–
	150	исп. 1	38011	38342K	38283K	38283K	–
		исп. 2/ 4	38011HDZL	38342KHDZ/ 38342KZL	38283KHDZ/ 38283KZL	38283KHDZ/ 38283KZL	–
	200	исп. 1	38012	38343K	38284K	38284K	–
		исп. 2/ 4	38012HDZL	38343KHDZ/ 38343KZL	38284KHDZ/ 38284KZL	38284KHDZ/ 38284KZL	–
	300	исп. 1	38013	38344K	38285K	38285K	–
		исп. 2/ 4	38013HDZL	38344KHDZ/ 38344KZL	38285KHDZ/ 38285KZL	38285KHDZ/ 38285KZL	–
	400	исп. 1	38014	38345K	38286K	38286K	–
		исп. 2/ 4	38014HDZL	38345KHDZ/ 38345KZL	38286KHDZ/ 38286KZL	38286KHDZ/ 38286KZL	–
	500	исп. 1	38015	38346K	38287K	38287K	–
		исп. 2/ 4	38015HDZL	38346KHDZ/ 38346KZL	38287KHDZ/ 38287KZL	38287KHDZ/ 38287KZL	–
	600	исп. 1	38016	38347K	38288K	38288K	–
		исп. 2/ 4	38016HDZL	38347KHDZ/ 38347KZL	38288KHDZ/ 38288KZL	38288KHDZ/ 38288KZL	–

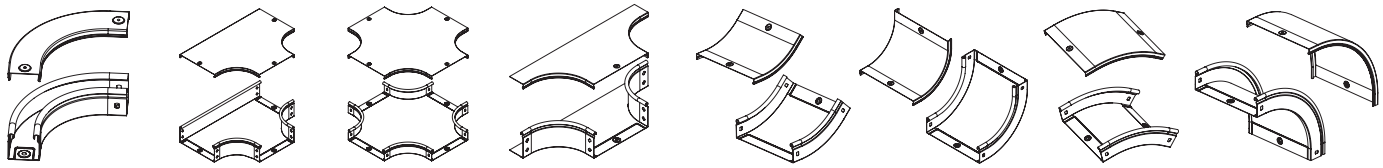
Угол CSSS 90° вертикальный внутренний, переходник левый	Т-образный ответвитель вверх TS	Крышка-ответвитель TS	Ответвитель вверх TSS	Крышка-ответвитель TSS	Ответвитель Т-образный вертикальный TD	Ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS	Заглушка TC
37061K	37201K	–	37221K	–	37101K	37161K	37261
37061KHDZ/ 37061KZL	37201KHDZ/ 37201KZL	–	37221KHDZ/ 37221KZL	–	37101KHDZ/ 37101KZL	37161KHDZ/ 37161KZL	37261HDZL
37062K	37202K	37242K	37222K	37232K	37102K	37162K	37262
37062KHDZ/ 37062KZL	37202KHDZ/ 37202KZL	37242KHDZ/ 37242KZL	37222KHDZ/ 37222KZL	37232KHDZ/ 37232KZL	37102KHDZ/ 37102KZL	37162KHDZ/ 37162KZL	37262HDZL
37063K	37203K	37243K	37223K	37233K	37103K	37163K	37263
37063KHDZ/ 37063KZL	37203KHDZ/ 37203KZL	37243KHDZ/ 37243KZL	37223KHDZ/ 37223KZL	37233KHDZ/ 37233KZL	37103KHDZ/ 37103KZL	37163KHDZ/ 37163KZL	37263HDZL
37064K	37204K	37244K	37224K	37234K	37104K	37164	37264
37064KHDZ/ 37064KZL	37204KHDZ/ 37204KZL	37244KHDZ/ 37244KZL	37224KHDZ/ 37224KZL	37234KHDZ/ 37234KZL	37104KHDZ/ 37104KZL	37164HDZ/ 37164ZL	37264HDZL
37065K	37205K	37245K	37225K	37235K	37105K	37165K	37265
37065KHDZ/ 37065KZL	37205KHDZ/ 37205KZL	37245KHDZ/ 37245KZL	37225KHDZ/ 37225KZL	37235KHDZ/ 37235KZL	37105KHDZ/ 37105KZL	37165KHDZ/ 37165KZL	37265HDZL
37066K	–	37206K	–	37226K	37106K	37166K	37266
37066KHDZ/ 37066KZL	–	37206KHDZ/ 37206KZL	–	37226KHDZ/ 37226KZL	37106KHDZ/ 37106KZL	37166KHDZ/ 37166KZL	37266HDZL
37067K	–	37207K	–	37227K	37107K	37167K	37267
37067KHDZ/ 37067KZL	–	37207KHDZ/ 37207KZL	–	37227KHDZ/ 37227KZL	37107KHDZ/ 37107KZL	37167KHDZ/ 37167KZL	37267HDZL
37068K	–	–	–	37228K	37108K	37168K	37269
37068KHDZ/ 37068KZL	–	–	–	37228KHDZ/ 37228KZL	37108KHDZ/ 37108KZL	37168KHDZ/ 37168KZL	37269KHDZ/ 37269KZL
–	–	–	–	–	38301K	38301K	–
–	–	–	–	–	38301KHDZ	38301KHDZ	–
–	–	–	–	–	38302K	38322K	–
–	–	–	–	–	38301KHDZ/ 38301KZL	38301KHDZ/ 38301KZL	–
–	–	–	–	–	38303K	38323K	–
–	–	–	–	–	38303KHDZ/ 38303KZL	38323KHDZ/ 38323KZL	–
–	–	–	–	–	38304K	38324K	–
–	–	–	–	–	38304KHDZ/ 38304KZL	38324KHDZ/ 38324KZL	–
–	–	–	–	–	38305K	38325K	–
–	–	–	–	–	38305KHDZ/ 38305KZL	38325KHDZ/ 38325KZL	–
–	–	–	–	–	38306K	38326K	–
–	–	–	–	–	38306KHDZ/ 38306KZL	38326KHDZ/ 38326KZL	–
–	–	–	–	–	38307K	38327K	–
–	–	–	–	–	38307KHDZ/ 38307KZL	38327KHDZ/ 38327KZL	–
–	–	–	–	–	38309K	38328K	–
–	–	–	–	–	38309KHDZ/ 38309KZL	38328KHDZ/ 38328KZL	–

Таблица кодов листовых лотков и аксессуаров высотой 100 мм

Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.



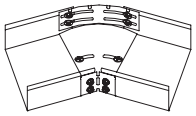
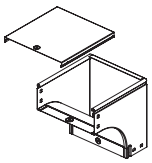
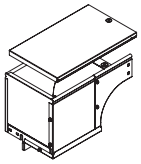
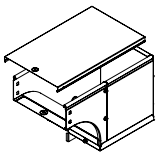
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вариант исполнения	Перфорированный L=3000 мм	Неперфорированный L=3000 мм	Перфорированный L=2000 мм	Неперфорированный L=2000 мм	Угол СРО 45° горизонтальный
100	100	исп. 1	35341	35101	35331	35111	36101K
		исп. 2/ 4	35341HDZ/ 35341ZL	35101HDZ/ 35101ZL	35331HDZ/ 35331ZL	35111HDZ/ 35111ZL	36101KHDZ/ 36101KZL
	150	исп. 1	35342	35102	35332	35112	36102K
		исп. 2/ 4	35342HDZ/ 35342ZL	35102HDZ/ 35102ZL	35332HDZ/ 35332ZL	35112HDZ/ 35112ZL	36102KHDZ/ 36102KZL
	200	исп. 1	35343	35103	35333	35113	36103K
		исп. 2/ 4	35343HDZ/ 35343ZL	35103HDZ/ 35103ZL	35333HDZ/ 35333ZL	35113HDZ/ 35113ZL	36103KHDZ/ 36103KZL
	300	исп. 1	35344	35104	35334	35114	36104K
		исп. 2/ 4	35344HDZ/ 35344ZL	35104HDZ/ 35104ZL	35334HDZ/ 35334ZL	35114HDZ/ 35114ZL	36104KHDZ/ 36104KZL
	400	исп. 1	35345	35105	35335	35115	36105K
		исп. 2/ 4	35345HDZ/ 35345ZL	35105HDZ/ 35105ZL	35335HDZ/ 35335ZL	35115HDZ/ 35115ZL	36105KHDZ/ 36105KZL
	500	исп. 1	35346	35106	35336	35116	36106K
		исп. 2/ 4	35346HDZ/ 35346ZL	35106HDZ/ 35106ZL	35336HDZ/ 35336ZL	35116HDZ/ 35116ZL	36106KHDZ/ 36106KZL
	600	исп. 1	35347	35107	35337	35117	36107K
		исп. 2/ 4	35347HDZ/ 35347ZL	35107HDZ/ 35107ZL	35337HDZ/ 35337ZL	35117HDZ/ 35117ZL	36107KHDZ/ 36107KZL
Крышка	100	исп. 1	35522	35522	35512	35512	38022K
		исп. 2/ 4	35522HDZ/ 35522ZL	35522HDZ/ 35522ZL	35512HDZ/ 35512ZL	35512HDZ/ 35512ZL	38022KHDZ/ 38022KZL
	150	исп. 1	35523	35523	35513	35513	38023K
		исп. 2/ 4	35523HDZ/ 35523ZL	35523HDZ/ 35523ZL	35513HDZ/ 35513ZL	35513HDZ/ 35513ZL	38023KHDZ/ 38023KZL
	200	исп. 1	35524	35524	35514	35514	38024K
		исп. 2/ 4	35524HDZ/ 35524ZL	35524HDZ/ 35524ZL	35514HDZ/ 35514ZL	35514HDZ/ 35514ZL	38024KHDZ/ 38024KZL
	300	исп. 1	35525	35525	35515	35515	38025K
		исп. 2/ 4	35525HDZ/ 35525ZL	35525HDZ/ 35525ZL	35515HDZ/ 35515ZL	35515HDZ/ 35515ZL	38025KHDZ/ 38025KZL
	400	исп. 1	35526	35526	35516	35516	38026K
		исп. 2/ 4	35526HDZ/ 35526ZL	35526HDZ/ 35526ZL	35516HDZ/ 35516ZL	35516HDZ/ 35516ZL	38026KHDZ/ 38026KZL
	500	исп. 1	35527	35527	35517	35517	38027K
		исп. 2/ 4	35527HDZ/ 35527ZL	35527HDZ/ 35527ZL	35517HDZ/ 35517ZL	35517HDZ/ 35517ZL	38027KHDZ/ 38027KZL
	600	исп. 1	35528	35528	35518	35518	38028K
		исп. 2/ 4	35528HDZ/ 35528ZL	35528HDZ/ 35528ZL	35518HDZ/ 35518ZL	35518HDZ/ 35518ZL	38028KHDZ/ 38028KZL



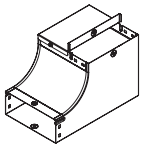
Угол CPO 90° горизонтальный	Ответвитель DPT T-образный горизонтальный	Ответвитель крестообразный DPX	Ответвитель T-образный DL	Угол CS 45° вертикальный внутренний	Угол CS 90° вертикальный внутренний	Угол CD 45° вертикальный внешний	Угол CD 90° вертикальный внешний
36041K	36161K	36221K	36263K	36761K	36701K	36881K	36821K
36041KHDZ/ 36041KZL	36161KHDZ/ 36161KZL	36221KHDZ/ 36221KZL	36263KHDZ/ 36263KZL	36761KHDZ/ 36761KZL	36701KHDZ/ 36701KZL	36881KHDZ/ 36881KZL	36821KHDZ/ 36821KZL
36042K	36162K	36222K	36264K	36762K	36702K	36882K	36822K
36042KHDZ/ 36042KZL	36162KHDZ/ 36162KZL	36222KHDZ/ 36222KZL	36264KHDZ/ 36264KZL	36762KHDZ/ 36762KZL	36702KHDZ/ 36702KZL	36882KHDZ/ 36882KZL	36822KHDZ/ 36822KZL
36043K	36163K	36223K	36265K	36763K	36703K	36883K	36823K
36043KHDZ/ 36043KZL	36163KHDZ/ 36163KZL	36223KHDZ/ 36223KZL	36265KHDZ/ 36265KZL	36763KHDZ/ 36763KZL	36703KHDZ/ 36703KZL	36883KHDZ/ 36883KZL	36823KHDZ/ 36823KZL
36044K	36164K	36224K	36266K	36764K	36704K	36884K	36824K
36044KHDZ/ 36044KZL	36164KHDZ/ 36164KZL	36224KHDZ/ 36224KZL	36266KHDZ/ 36266KZL	36764KHDZ/ 36764KZL	36704KHDZ/ 36704KZL	36884KHDZ/ 36884KZL	36824KHDZ/ 36824KZL
36045K	36165K	36225K	36267K	36765K	36705K	36885K	36825K
36045KHDZ/ 36045KZL	36165KHDZ/ 36165KZL	36225KHDZ/ 36225KZL	36267KHDZ/ 36267KZL	36765KHDZ/ 36765KZL	36705KHDZ/ 36705KZL	36885KHDZ/ 36885KZL	36825KHDZ/ 36825KZL
36046K	36166K	36226K	36268K	36766K	36706K	36886K	36826K
36046KHDZ/ 36046KZL	36166KHDZ/ 36166KZL	36226KHDZ/ 36226KZL	36268KHDZ/ 36268KZL	36766KHDZ/ 36766KZL	36706KHDZ/ 36706KZL	36886KHDZ/ 36886KZL	36826KHDZ/ 36826KZL
36047K	36167K	36227K	36269K	36767K	36707K	36887K	36827K
36047KHDZ/ 36047KZL	36167KHDZ/ 36167KZL	36227KHDZ/ 36227KZL	36269KHDZ/ 36269KZL	36767KHDZ/ 36767KZL	36707KHDZ/ 36707KZL	36887KHDZ/ 36887KZL	36827KHDZ/ 36827KZL
38002K	38042K	38062K	38363K	38222K	38202K	38262K	38242K
38002KHDZ/ 38002KZL	38042KHDZ/ 3804$_{2KZL}$	38062KHDZ/ 38062KZL	38363KHDZ/ 38363KZL	38222KHDZ/ 38222KZL	38202KHDZ/ 38202KZL	38262KHDZ/ 38262KZL	38242KHDZ/ 38242KZL
38003K	38043K	38063K	38364K	38223K	38203K	38263K	38243K
38003KHDZ/ 38003KZL	38043KHDZ/ 38043KZL	38063KHDZ/ 38063KZL	38364KHDZ/ 38364KZL	38223KHDZ/ 38223KZL	38203KHDZ/ 38203KZL	38263KHDZ/ 38263KZL	38243KHDZ/ 38243KZL
38004K	38044K	38064K	38365K	38224K	38204K	38264K	38244K
38004KHDZ/ 38004KZL	38044KHDZ/ 38044KZL	38064KHDZ/ 38064KZL	38365KHDZ/ 38365KZL	38224KHDZ/ 38224KZL	38204KHDZ/ 38204KZL	38264KHDZ/ 38264KZL	38244KHDZ/ 38244KZL
38005K	38045K	38065K	38366K	38225K	38205K	38265K	38245K
38005KHDZ/ 38005KZL	38045KHDZ/ 38045KZL	38065KHDZ/ 38065KZL	38366KHDZ/ 38366KZL	38225KHDZ/ 38225KZL	38205KHDZ/ 38205KZL	38265KHDZ/ 38265KZL	38245KHDZ/ 38245KZL
38006K	38046K	38066K	38367K	38226K	38206K	38266K	38246K
38006KHDZ/ 38006KZL	38046KHDZ/ 38046KZL	38066KHDZ/ 38066KZL	38367KHDZ/ 38367KZL	38226KHDZ/ 38226KZL	38206KHDZ/ 38206KZL	38266KHDZ/ 38266KZL	38246KHDZ/ 38246KZL
38007K	38047K	38067K	38368K	38227K	38207K	38267K	38247K
38006KHDZ/ 38006KZL	38046KHDZ/ 38046KZL	38066KHDZ/ 38066KZL	38367KHDZ/ 38367KZL	38226KHDZ/ 38226KZL	38206KHDZ/ 38206KZL	38266KHDZ/ 38266KZL	38246KHDZ/ 38246KZL
38008K	38048K	38068K	38369K	38228K	38208K	38228K	38248K
38008KHDZ/ 38008KZL	38048KHDZ/ 38048KZL	38068KHDZ/ 38068KZL	38369KHDZ/ 38369KZL	38228KHDZ/ 38228KZL	38208KHDZ/ 38208KZL	38228KHDZ/ 38228KZL	38248KHDZ/ 38248KZL

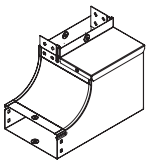
Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 100 мм

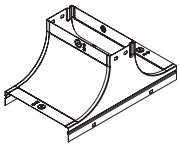
Варианты исполнений
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

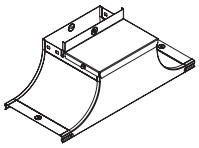





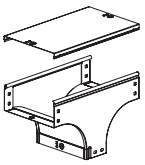
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вариант исполнения	Горизонтальный изменяемый угол CPO 0–45°	Угол CDV 90° вертикальный внешний	Угол CDSD 90° вертикальный внешний переходник правый	Угол CDSS 90° вертикальный внешний переходник левый
100	100	исп. 1	36017	37472K	37012K	37122K
		исп. 2/ 4	36017HDZL	37472KHDZ/ 37472KZL	37012KHDZ/ 37012KZL	37122KHDZ/ 37122KZL
	150	исп. 1	36018	37473K	37013K	37123K
		исп. 2/ 4	36018HDZL	37473KHDZ/ 37473KZL	37013KHDZ/ 37013KZL	37123KHDZ/ 37123KZL
	200	исп. 1	36019	37474K	37014K	37124K
		исп. 2/ 4	36019HDZL	37474KHDZ/ 37474KZL	37014KHDZ/ 37014KZL	37124KHDZ/ 37124KZL
	300	исп. 1	36020	37475K	37015K	37125K
		исп. 2/ 4	36020HDZL	37475KHDZ/ 37475KZL	37015KHDZ/ 37015KZL	37125KHDZ/ 37125KZL
	400	исп. 1	360410	37476K	37016K	37126K
		исп. 2/ 4	360410HDZL	37476KHDZ/ 37476KZL	37016KHDZ/ 37016KZL	37126KHDZ/ 37126KZL
	500	исп. 1	360510	37477K	37017K	37127K
		исп. 2/ 4	360510HDZL	37477KHDZ/ 37477KZL	37017KHDZ/ 37017KZL	37127KHDZ/ 37127KZL
	600	исп. 1	360610	37478K	37018K	37128K
		исп. 2/ 4	360610HDZL	37478KHDZ/ 37478KZL	37018KHDZ/ 37018KZL	37128KHDZ/ 37128KZL
Крышка	100	исп. 1	38010	38341K	38282K	38282K
		исп. 2/ 4	38010HDZL	38341KHDZ/ 38341KZL	38282KHDZ/ 38282KZL	38282KHDZ/ 38282KZL
	150	исп. 1	38011	38342K	38283K	38283K
		исп. 2/ 4	38011HDZL	38342KHDZ/ 38342KZL	38283KHDZ/ 38283KZL	38283KHDZ/ 38283KZL
	200	исп. 1	38012	38343K	38284K	38284K
		исп. 2/ 4	38012HDZL	38343KHDZ/ 38343KZL	38284KHDZ/ 38284KZL	38284KHDZ/ 38284KZL
	300	исп. 1	38013	38344K	38285K	38285K
		исп. 2/ 4	38013HDZL	38344KHDZ/ 38344KZL	38285KHDZ/ 38285KZL	38285KHDZ/ 38285KZL
	400	исп. 1	38014	38345K	38286K	38286K
		исп. 2/ 4	38014HDZL	38345KHDZ/ 38345KZL	38286KHDZ/ 38286KZL	38286KHDZ/ 38286KZL
	500	исп. 1	38015	38346K	38287K	38287K
		исп. 2/ 4	38015HDZL	38346KHDZ/ 38346KZL	38287KHDZ/ 38287KZL	38287KHDZ/ 38287KZL
	600	исп. 1	38016	38347K	38288K	38288K
		исп. 2/ 4	38016HDZL	38347KHDZ/ 38347KZL	38288KHDZ/ 38288KZL	38288KHDZ/ 38288KZL

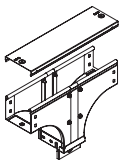






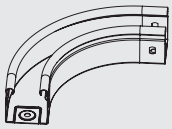
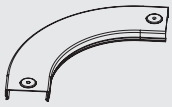
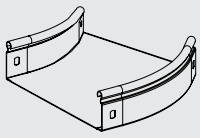
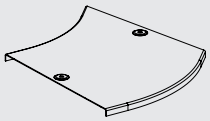




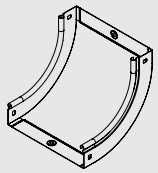
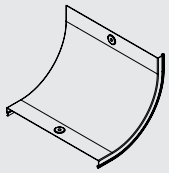
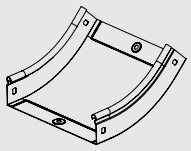
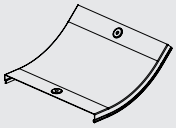


Угол CSSD 90° вертикальный внутренний, переходник правый	Угол CSSS 90° вертикальный внутренний, переходник левый	Крышка-ответвитель TS	Крышка-ответвитель TSS	Ответвитель Т-образный вертикальный TD	Ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS
37142K	37072K	37342K	37332K	37112K	37172K
37142KHDZ/ 37142KZL	37072KHDZ/ 37072KZL	37342KHDZ/ 37342KZL	37332KHDZ/ 37332KZL	37112KHDZ/ 37112KZL	37172KHDZ/ 37172KZL
37143K	37073K	37343K	37333K	37113K	37173K
37143KHDZ/ 37143KZL	37073KHDZ/ 37073KZL	37343KHDZ/ 37343KZL	37333KHDZ/ 37333KZL	37113KHDZ/ 37113KZL	37173KHDZ/ 37173KZL
37144K	37074K	37344K	37334K	37114K	37174K
37144KHDZ/ 37144KZL	37074KHDZ/ 37074KZL	37344KHDZ/ 37344KZL	37334KHDZ/ 37334KZL	37114KHDZ/ 37114KZL	37174KHDZ/ 37174KZL
37145K	37075K	37345K	37335K	37115K	37175K
37145KHDZ/ 37145KZL	37075KHDZ/ 37075KZL	37345KHDZ/ 37345KZL	37335KHDZ/ 37335KZL	37115KHDZ/ 37115KZL	37175KHDZ/ 37175KZL
37146K	37076K	37346K	37336K	37116K	37176K
37146KHDZ/ 37146KZL	37076KHDZ/ 37076KZL	37346KHDZ/ 37346KZL	37336KHDZ/ 37336KZL	37116KHDZ/ 37116KZL	37176KHDZ/ 37176KZL
37147K	37077K	37347K	37337K	37117K	37177K
37147KHDZ/ 37147KZL	37077KHDZ/ 37077KZL	37347KHDZ/ 37347KZL	37337KHDZ/ 37337KZL	37117KHDZ/ 37117KZL	37177KHDZ/ 37177KZL
37148K	37078K	37348K	37338K	37118K	37178K
37148KHDZ/ 37148KZL	37078KHDZ/ 37078KZL	37348KHDZ/ 37348KZL	37338KHDZ/ 37338KZL	37118KHDZ/ 37118KZL	37178KHDZ/ 37178KZL
–	–	–	–	–	38322K
–	–	–	–	–	38322KHDZ/ 38322KZL
–	–	–	–	–	38323K
–	–	–	–	–	38323KHDZ/ 38323KZL
–	–	–	–	–	38324K
–	–	–	–	–	38324KHDZ/ 38324KZL
–	–	–	–	–	38325K
–	–	–	–	–	38325KHDZ/ 38325KZL
–	–	–	–	–	38326K
–	–	–	–	–	38326KHDZ/ 38326KZL
–	–	–	–	–	38327K
–	–	–	–	–	38327KHDZ/ 38327KZL
–	–	–	–	–	38328K
–	–	–	–	–	38328KHDZ/ 38328KZL

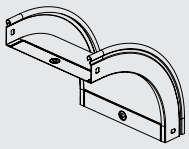
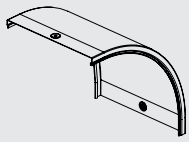
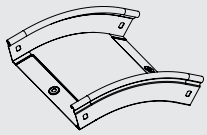
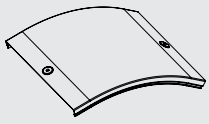
Таблица состава комплектных аксессуаров

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Угол CPO 90° горизонтальный	50	50	36000K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36002K			
		150	36003K			
		200	36004K			
		300	36005K			
		400	36006K			
		500	36007K			
		600	36001K			
	80	80	36021K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36022K			
		150	36023K			
		200	36024K			
		300	36025K			
		400	36026K			
		500	36027K			
		600	36028K			
	100	100	36041K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150	36042K			
		200	36043K			
		300	36044K			
		400	36045K			
		500	36046K			
		600	36046K			
 Крышка CPO 90° горизонтальный	15	50	38000K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38001K			
		100	38002K			
		150	38003K			
		200	38004K			
		300	38005K			
		400	38006K			
		500	38007K			
 Угол CPO 45° горизонтальный	50	50	36060K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36062K			
		150	36063K			
		200	36064K			
		300	36065K			
		400	36066K			
		500	36067K			
		600	36068K			
	80	80	36081K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36082K			
		150	36083K			
		200	36084K			
		300	36085K			
		400	36086K			
		500	36087K			
		600	36088K			
	100	100	36101K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150	36102K			
		200	36103K			
		300	36104K			
		400	36105K			
		500	36106K			
		600	36107K			
 Крышка на угол CPO 45° горизонтальный	15	50	38020K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38021K			
		100	38022K			
		150	38023K			
		200	38024K			
		300	38025K			
		400	38026K			
		500	38027K			

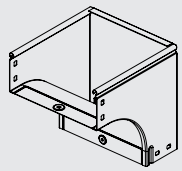
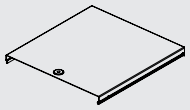
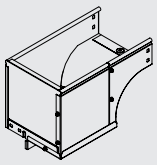
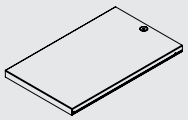
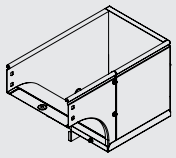
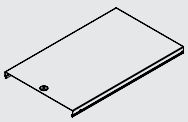
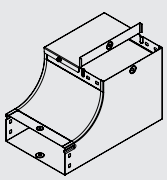
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Угол CS 90° вертикальный внутренний	50	50	36660K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36662K			
		150	36663K			
		200	36664K			
		300	36665K			
		400	36666K			
		500	36667K			
		600	36668K			
	80	80	36681K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36682K			
		150	36683K			
		200	36684K			
		300	36685K			
		400	36686K			
		500	36687K			
		600	36688K			
	100	100	36701K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150	36702K			
		200	36703K			
		300	36704K			
		400	36705K			
		500	36706K			
		600	36707K			
 Крышка на угол CS 90° вертикальный внутренний	15	50	38200K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38201K			
		100	38202K			
		150	38203K			
		200	38204K			
		300	38205K			
		400	38206K			
		500	38207K			
		600	38208K			
 Угол CS 45° вертикальный внутренний	50	50	36720K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36722K			
		150	36723K			
		200	36724K			
		300	36725K			
		400	36726K			
		500	36727K			
		600	36728K			
	80	80	36741K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36742K			
		150	36743K			
		200	36744K			
		300	36745K			
		400	36746K			
		500	36747K			
		600	36748K			
	100	100	36761K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150	36762K			
		200	36763K			
		300	36764K			
		400	36765K			
		500	36766K			
		600	36767K			
 Крышка на угол CS 45° вертикальный внутренний	15	50	38220K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38221K			
		100	38222K			
		150	38223K			
		200	38224K			
		300	38225K			
		400	38226K			
		500	38227K			
		600	38228K			

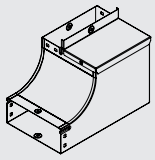
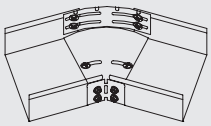
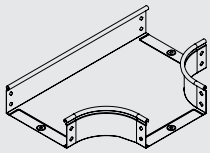
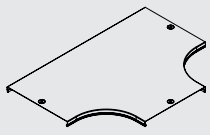
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Угол CD 90 вертикальный внешний	50	50	36780K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36782K			
		150	36783K			
		200	36784K			
		300	36785K			
		400	36786K			
		500	36787K			
		600	36788K			
	80	80	36801K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36802K			
		150	36803K			
		200	36804K			
		300	36805K			
		400	36806K			
		500	36807K			
		600	36808K			
	100	100	36821K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150	36822K			
		200	36823K			
		300	36824K			
		400	36825K			
		500	36826K			
		600	36827K			
 Крышка на угол CD 90° вертикальный внешний	15	50	38240K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38241K			
		100	38242K			
		150	38243K			
		200	38244K			
		300	38245K			
		400	38246K			
		500	38247K			
		600	38248K			
 Угол CD 45° вертикальный внешний	50	50	36840K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36842K			
		150	36843K			
		200	36844K			
		300	36845K			
		400	36846K			
		500	36847K			
		600	36848K			
	80	80	36861K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36862K			
		150	36863K			
		200	36864K			
		300	36865K			
		400	36866K			
		500	36867K			
		600	36868K			
	100	100	36881K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150	36882K			
		200	36883K			
		300	36884K			
		400	36885K			
		500	36886K			
		600	36887K			
 Крышка на угол CD 45° вертикальный внешний	15	50	38260K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38261K			
		100	38262K			
		150	38263K			
		200	38264K			
		300	38265K			
		400	38266K			
		500	38267K			
		600	38268K			

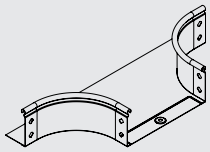
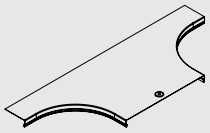
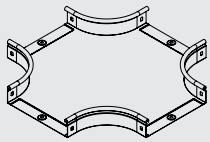
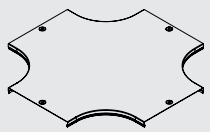
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Угол CDV 90° вертикальный внешний	80	80	37371K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	37372K			
		150	37373K			
		200	37374K			
		300	37375K			
		400	37376K			
		500	37377K			
		600	37370K			
 Крышка на угол CDV 90° вертикальный внешний	80	80	38281K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	1 2
		100	38341K			
		150	38342K			
		200	38343K			
		300	38344K			
		400	38345K			
		500	38346K			
		600	38347K			
 Угол CDSD 90° вертикальный внешний переходник правый	80	80	37001K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	37002K			
		150	37003K			
		200	37004K			
		300	37005K			
		400	37006K			
		500	37007K			
		600	37008K			
 Крышка на угол CDSD 90° вертикальный внешний переходник правый	80	80	38281K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	1 2
		100	38282K			
		150	38283K			
		200	38284K			
		300	38285K			
		400	38286K			
		500	38287K			
		600	38288K			
 Угол CDSS 90° вертикальный внешний переходник левый	80	80	37021K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	37022K			
		150	37023K			
		200	37024K			
		300	37025K			
		400	37026K			
		500	37027K			
		600	37028K			
 Крышка на угол CDSS 90° вертикальный внешний переходник левый	80	80	38281K	пластина PTCE для заземления винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	1 2
		100	38282K			
		150	38283K			
		200	38284K			
		300	38285K			
		400	38286K			
		500	38287K			
		600	38288K			
 Угол CSSD 90° вертикальный внутренний переходник правый	80	80	37041K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8	37303R 37501R CM010610 CM100600 CM030508	4 4 20 20 4
		100	37042K			
		150	37043K			
		200	37044K			
		300	37045K			
		400	37046K			
		500	37047K			
		600	37048K			

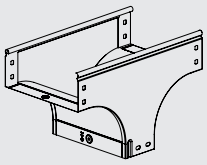
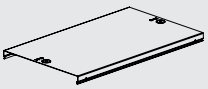
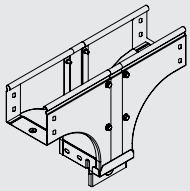
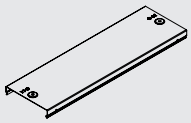
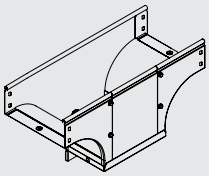
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Угол CSSS 90° вертикальный внутренний переходник левый	80	80	37061K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8	37303R 37501R CM010610 CM100600 CM030508	4 4 20 20 4
		100	37062K			
		150	37063K			
		200	37064K			
		300	37065K			
		400	37066K			
		500	37067K			
		600	37068K			
 Горизонтальный изменяемый угол CPO 0–45°	50	100	36008	винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	CM010610 CM100600	6 6
		150	36009			
		200	36010			
		300	36011			
		400	360405			
		500	360505			
		600	360605			
	80	80	36012	винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	CM010610 CM100600	10 10
		100	36013			
		150	36014			
		200	36015			
		300	36016			
		400	360408			
		500	360508			
		600	360608			
	100	100	36017	винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	CM010610 CM100600	10 10
		150	36018			
		200	36019			
		300	36020			
		400	360410			
		500	360510			
		600	360610			
 Ответвитель T-образный DPT горизонтальный	50	50	36120K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	6 3 18 18
		100	36122K			
		150	36123K			
		200	36124K			
		300	36125K			
		400	36126K			
		500	36127K			
		600	36128K			
	80	80	36141K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	6 3 30 30
		100	36142K			
		150	36143K			
		200	36144K			
		300	36145K			
		400	36146K			
		500	36147K			
		600	36148K			
	100	100	36161K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	6 3 30 30
		150	36162K			
		200	36163K			
		300	36164K			
		400	36165K			
		500	36166K			
		600	36167K			
 Крышка на ответвитель DPT T-образный горизонтальный	50	50	38040K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	3 6
		80	38041K			
		100	38042K			
		150	38043K			
		200	38044K			
		300	38045K			
		400	38046K			
		500	38047K			
		600	38048K			

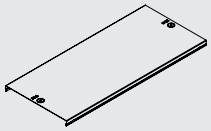
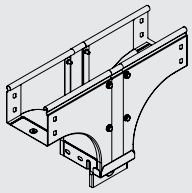
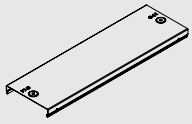
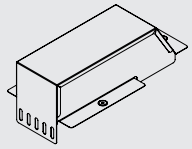
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Ответвитель Т-образный DL	50	50	36233K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 1 10 10
		100	36235K			
		150	36236K			
		200	36237K			
		300	36238K			
		400	36239K			
		500	36240K			
		600	36241K			
	80	80	36249K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 1 18 18
		100	36250K			
		150	36251K			
		200	36252K			
		300	36253K			
		400	36254K			
		500	36255K			
		600	36256K			
	100	100	36263K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 1 18 18
		150	36264K			
		200	36265K			
		300	36266K			
		400	36267K			
		500	36268K			
		600	36269K			
 Крышка на ответвитель DL	50	50	38361K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		80	38362K			
		100	38363K			
		150	38364K			
		200	38365K			
		300	38366K			
		400	38367K			
		500	38368K			
		600	38369K			
 Ответвитель крестообразный DPX	50	50	36180K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	8 4 24 24
		100	36182K			
		150	36183K			
		200	36184K			
		300	36185K			
		400	36186K			
		500	36187K			
		600	36188K			
	80	80	36201K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	8 4 40 40
		100	36202K			
		150	36203K			
		200	36204K			
		300	36205K			
		400	36206K			
		500	36207K			
		600	36208K			
	100	100	36221K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	8 4 40 40
		150	36222K			
		200	36223K			
		300	36224K			
		400	36225K			
		500	36226K			
		600	36227K			
 Крышка на ответвитель крестообразный DPX	50	50	38060K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	4 8
		80	38061K			
		100	38062K			
		150	38063K			
		200	38064K			
		300	38065K			
		400	38066K			
		500	38067K			
		600	38068K			

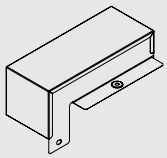
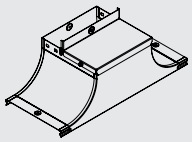
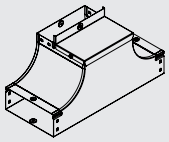
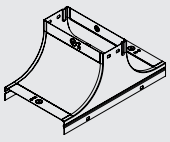
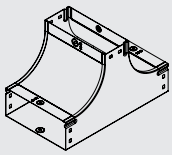
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Ответвитель Т-образный вертикальный TD	80	80	37101K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	6 3 30 30
		100	37102K			
		150	37103K			
		200	37104K			
		300	37105K			
		400	37106K			
		500	37107K			
		600	37108K			
 Крышка на ответвитель TD Т-образный вертикальный	80	80	38301K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	3 6
		100	38302K			
		150	38303K			
		200	38304K			
		300	38305K			
		400	38306K			
		500	38307K			
		600	38328K			
 Ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS	80	80	37161K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	6 3 30 30
		100	37162K			
		150	37163K			
		200	37164K			
		300	37165K			
		400	37166K			
		500	37167K			
		600	37168K			
 Крышка на ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS	80	80	38301K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	3 6
		100	38322K			
		150	38323K			
		200	38324K			
		300	38325K			
		400	38326K			
		500	38327K			
		600	38328K			
 Ответвитель Т-образный вертикальный TDSA – переходник	80	80/100	37601K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	6 3 30 30
		80/150	37602K			
		80/200	37603K			
		80/300	37604K			
		100/150	37605K			
		100/200	37606K			
		100/300	37607K			
		150/200	37610K			
		150/300	37611K			
		150/400	37612K			
		200/300	37614K			
		200/400	37615K			
		200/500	37616K			
		300/400	37617K			
		300/500	37618K			

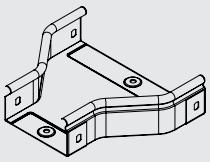
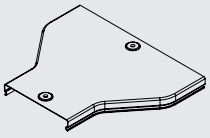
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Крышка на ответвитель-переходник TDSA Т-образный вертикальный	80	80/100	38381K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	3 6
		80/150	38382K			
		80/200	38383K			
		80/300	38384K			
		100/150	38485K			
		100/200	38486K			
		100/300	38387K			
		150/200	38390K			
		150/300	38391K			
		150/400	38392K			
		200/300	38394K			
		200/400	38395K			
		200/500	38396K			
		300/400	38397K			
		300/500	38398K			
 Ответвитель Т-образный вертикальный TDSR – переходник	80	100/80	37620K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	6 3 30 30
		150/80	37621K			
		150/100	37622K			
		200/80	37623K			
		200/100	37624K			
		200/150	37625K			
		300/80	37626K			
		300/100	37627K			
		300/150	37628K			
		300/200	37629K			
		400/150	37632K			
		400/200	37633K			
		500/200	37638K			
		500/300	37639K			
 Крышка на ответвитель-переходник TDSR Т-образный вертикальный	80	100/80	38302K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	3 6
		150/80	38303K			
		150/100	38400K			
		200/80	38304K			
		200/100	38401K			
		200/150	38402K			
		300/80	38305K			
		300/100	38403K			
		300/150	38404K			
		300/200	38405K			
		400/150	38407K			
		400/200	38408K			
		500/200	38412K			
		500/300	38413K			
 Ответвитель-крышка Т-образный – переходник DDT	50 80 100	100/100	36562K	пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8, гайка с насечкой, препятствующей откручиванию	37501R CM010610 CM100600 CM030508 CM100500	3 4 4 6 1
		150/100	36563K			
		200/100	36566K			
		200/150	36567K			
		300/100	36570K			
		300/150	36571K			
		300/200	36572K			

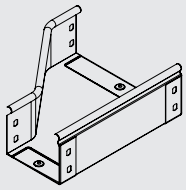
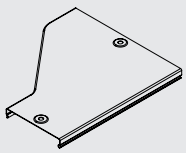
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Крышка-ответвитель DDS Т-образный вертикальный вниз	50 80 100	100/50	37378K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8	37301R 37501R CM010610 CM100600 CM030508	2 3 4 4 6
		150/50	37379K			
		200/50	37380K			
		200/100	37381K			
		300/50	37382K			
		300/100	37383K			
		300/150	37384K			
 Крышка-ответвитель TSS	80	100	37232K	пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8, гайка с насечкой, препятствующей откручиванию	37501R CM010610 CM100600 CM030508 CM100500	4 10 10 6 1
		150	37233K			
		200	37234K			
		300	37235K			
		400	37226K			
		500	37227K			
		600	37228K			
 Ответвитель вверх TSS	80	80	37221K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8	37303R 37501R CM010610 CM100600 CM030508	6 6 30 30 6
		100	37222K			
		150	37223K			
		200	37224K			
		300	37225K			
 Крышка-ответвитель TS	80	100	37242K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8	37303R 37501R CM010610 CM100600 CM030508	2 4 10 10 6
		150	37243K			
		200	37244K			
		300	37245K			
		400	37206K			
		500	37207K			
 Т-образный ответвитель вверх TS	80	80	37201K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6, винт для электрического соединения M5×8	37303R 37501R CM010610 CM100600 CM030508	6 6 30 30 6
		100	37202K			
		150	37203K			
		200	37204K			
		300	37205K			

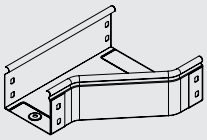
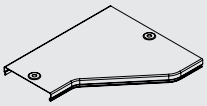
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Переходник RRC	50	100/50	36308K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		150/100	36309K			
		200/100	36310K			
		200/150	36311K			
		300/100	36312K			
		300/150	36313K			
		300/200	36314K			
		400/200	36315K			
		400/300	36316K			
		500/200	36317K			
		500/300	36318K			
		500/400	36319K			
		600/300	36320K			
		600/400	36321K			
		600/500	36322K			
	80	150/80	36281K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150/100	36282K			
		200/80	36283K			
		200/100	36284K			
		200/150	36285K			
		300/80	36286K			
		300/100	36287K			
		300/150	36288K			
		300/200	36289K			
		400/200	36299K			
		400/300	36290K			
		500/300	36291K			
		500/400	36292K			
		500/200	36293K			
		600/300	36294K			
		600/400	36295K			
		600/500	36296K			
	100	150/100	36320K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		200/100	36321K			
		200/150	36322K			
		300/100	36323K			
		300/150	36324K			
		300/200	36325K			
		400/200	36326K			
		400/300	36327K			
		500/200	36328K			
		500/300	36329K			
		500/400	36330K			
		600/300	36431K			
		600/400	36432K			
		600/500	36433K			
 Крышка на переходник RRC	15	100/50	38079K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		150/80	38081K			
		150/100	38082K			
		200/80	38083K			
		200/100	38084K			
		200/150	38085K			
		300/80	38086K			
		300/100	38087K			
		300/150	38088K			
		300/200	38089K			
		400/200	38308K			
		400/300	38090K			
		500/200	38093K			
		500/300	38091K			
		500/400	38092K			

* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Переходник RRS левосторонний	50	100/50	36354K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		150/100	36355K			
		200/100	36356K			
		200/150	36357K			
		300/100	36358K			
		300/150	36359K			
		300/200	36360K			
		400/200	36361K			
		400/300	36362K			
		500/200	36363K			
		500/300	36364K			
		500/400	36365K			
		600/300	36466K			
		600/400	36467K			
		600/500	36468K			
	80	100/80	36521K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150/80	36522K			
		150/100	36523K			
		200/80	36524K			
		200/100	36525K			
		200/150	36526K			
		300/80	36527K			
		300/100	36528K			
		300/150	36529K			
		300/200	36530K			
		400/200	36305K			
		400/300	36531K			
		500/200	36533K			
		500/300	36532K			
		500/400	36307K			
		600/300	36608K			
		600/400	36609K			
		600/500	36610K			
	100	150/100	36366K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		200/100	36367K			
		200/150	36368K			
		300/100	36369K			
		300/150	36370K			
		300/200	36371K			
		400/200	36372K			
		400/300	36373K			
		500/200	36374K			
		500/300	36375K			
		500/400	36376K			
		600/300	36377K			
		600/400	36378K			
		600/500	36379K			
 Крышка на переходник RRS левосторонний	15	100/50	38160K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		100/80	38161K			
		150/80	38162K			
		150/100	38163K			
		200/80	38164K			
		200/100	38165K			
		200/150	38166K			
		300/80	38167K			
		300/100	38168K			
		300/150	38169K			
		300/200	38170K			
		400/200	38313K			
		400/300	38171K			
		500/200	38315K			
		500/300	38172K			
		500/400	38173K			

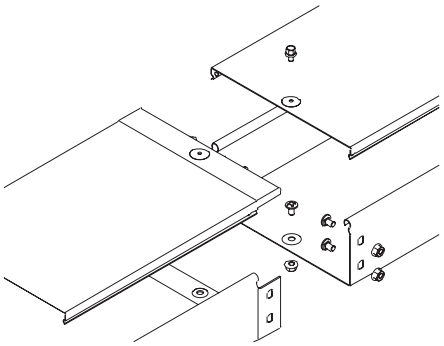
* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Аксессуар	Высота H, мм	Ширина B, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Состав комплекта	Количество, шт.
 Переходник RRD правосторонний	50	100/50	36331K	пластина крепежная GTO H50, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37301R 37501R CM010610 CM100600	4 2 12 12
		150/100	36332K			
		200/100	36333K			
		200/150	36334K			
		300/100	36335K			
		300/150	36336K			
		300/200	36337K			
		400/200	36338K			
		400/300	36339K			
		500/200	36340K			
		500/300	36341K			
		500/400	36342K			
		600/300	36443K			
		600/400	36444K			
		600/500	36445K			
	80	100/80	36401K	пластина крепежная GTO H80, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37303R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150/80	36402K			
		150/100	36403K			
		200/80	36404K			
		200/100	36405K			
		200/150	36406K			
		300/80	36407K			
		300/100	36408K			
		300/150	36409K			
		300/200	36410K			
		400/200	36301K			
		400/300	36411K			
		500/200	36377K			
		500/300	36412K			
		500/400	36413K			
		600/300	36414K			
		600/400	36415K			
		600/500	36416K			
	100	150/100	36343K	пластина крепежная GTO H100, пластина PTCE для заземления, винт с крестообразным шлицем M6×10, гайка с насечкой M6	37305R 37501R CM010610 CM100600	4 2 20 20
		200/100	36344K			
		200/150	36345K			
		300/100	36346K			
		300/150	36347K			
		300/200	36348K			
		400/200	36349K			
		400/300	36350K			
		500/200	36351K			
		500/300	36352K			
		500/400	36353K			
		600/300	36354K			
		600/400	36355K			
		600/500	36356K			
 Крышка на переходник RRD правосторонний	15	100/50	38120K	пластина PTCE для заземления, винт для электрического соединения M5×8	37501R CM030508	2 4
		100/80	38121K			
		150/80	38122K			
		150/100	38123K			
		200/80	38124K			
		200/100	38125K			
		200/150	38126K			
		300/80	38127K			
		300/100	38128K			
		300/150	38129K			
		300/200	38130K			
		400/200	38310K			
		400/300	38131K			
		500/200	38316K			
		500/300	38132K			
		500/400	38133K			

* Крышки аксессуаров не являются комплектным кодом. Для крышек представлена таблица комплектации монтажными аксессуарами.

Схемы монтажа
(на примере исп. 1)

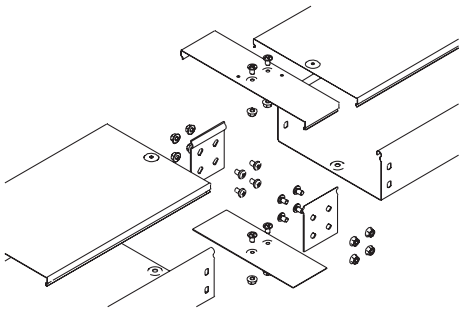
Соединение лотков "папа-мама"



Описание
• при соединении лотков с помощью выштамповки "папа-мама" требуются только метизы. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	1	CM030508
	Комплектация для лотка		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	3	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	3	CM100600
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	5	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	5	CM100600
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	5	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	5	CM100600

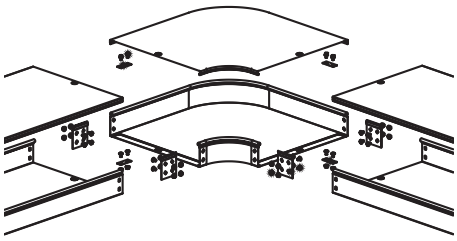
Соединение лотков в местах однотипных окончаний



Описание
• для соединения однотипных окончаний и мест отрезов применяются соединители GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	накладка соединительная CGC	1	в зависимости от ширины лотка
	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	Комплектация для лотка		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	6	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	6	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	2	37301R
	накладка соединительная CGB	1	в зависимости от ширины лотка
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	10	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	10	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	2	37303R
	накладка соединительная CGB	1	в зависимости от ширины лотка
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	10	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	10	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	2	37305R
	накладка соединительная CGB	1	в зависимости от ширины лотка

Угол горизонтальный

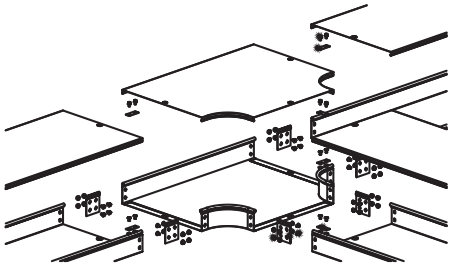


Описание

• для поворота трассы пол углом 45 и 90° необходимо использовать угол горизонтальный CPO45/CPO90. Для монтажа горизонтальных углов применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	2	CM030508
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	12	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	12	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	4	37301R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	4	37303R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	4	37305R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R

Ответвитель Т-образный горизонтальный

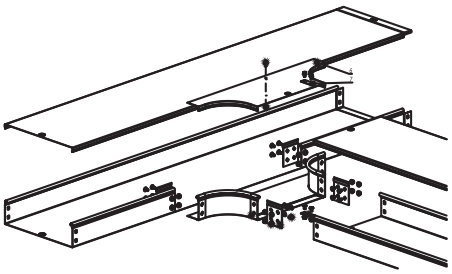


Описание

• для ответвления трассы необходимо использовать ответвитель Т-образный DPT. Для монтажа Т-образных ответвителей применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	3	CM030508
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	3	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	3	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	18	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	18	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	6	37301R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	6	37303R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	6	37305R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R

T-образный отвод

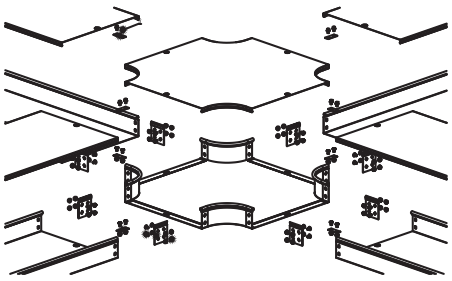


Описание

• для ответвления трассы необходимо использовать ответвитель T-образный DL. Для монтажа DL-ответвителей применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	1	CM030508
	пластина для заземления PTCE	1	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	1	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	1	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	10	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	10	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	4	37301R
	пластина для заземления PTCE	1	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	18	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	18	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	4	37303R
	пластина для заземления PTCE	1	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	18	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	18	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	4	37305R
	пластина для заземления PTCE	1	37501R

X-образный ответвитель

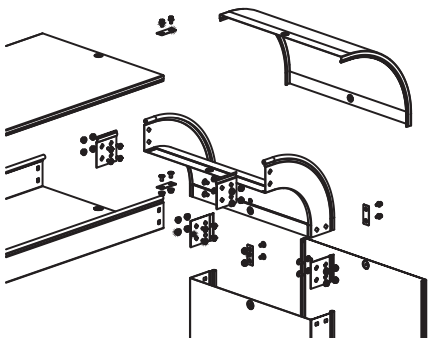


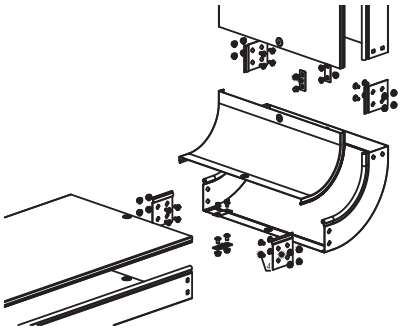
Описание

• для организации двухстороннего X-образного отвода трассы необходимо использовать ответвитель крестообразный DPX. Для монтажа DPX-ответвителей применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	4	CM030508
	пластина для заземления PTCE	4	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	4	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	4	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	24	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	24	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	8	37301R
	пластина для заземления PTCE	4	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	40	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	40	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	8	37303R
	пластина для заземления PTCE	4	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	40	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	40	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	8	37305R
	пластина для заземления PTCE	4	37501R

Угол вертикальный внешний, внутренний



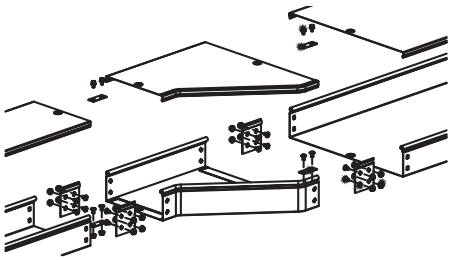


Описание

• для организации поворота трассы вверх/вниз на 45/90° необходимо использовать углы CS/CD 90/45. Для монтажа вертикальных углов применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	2	CM030508
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	12	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	12	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	4	37301R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	4	37303R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	4	37305R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R

Переход по ширине

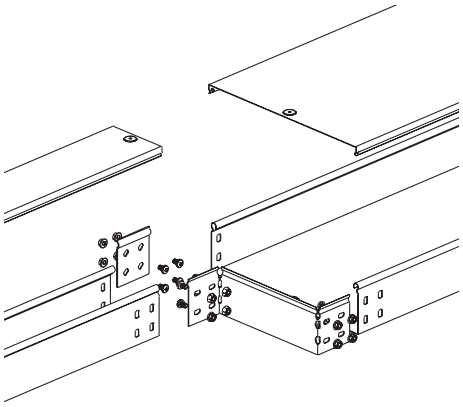


Описание

• для организации перехода трассы по ширине необходимо использовать переходники RRS/RRC/RRD. Для монтажа переходников применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	2	CM030508
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	12	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	12	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	4	37301R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	4	37303R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	4	37305R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R

Переход по ширине упрощенный

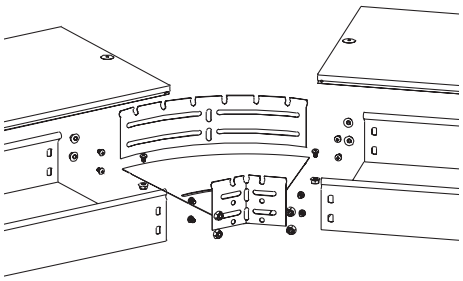


Описание

• для упрощенной организации перехода трассы по ширине необходимо использовать упрощенную редукцию. Для монтажа переходников применяется соединитель GTO. Соединитель устанавливается во внутреннюю часть лотка. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	6	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	6	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	1	37301R
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	12	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	12	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	1	37303R
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	12	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	12	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	1	37305R

Горизонтальный изгиб трассы

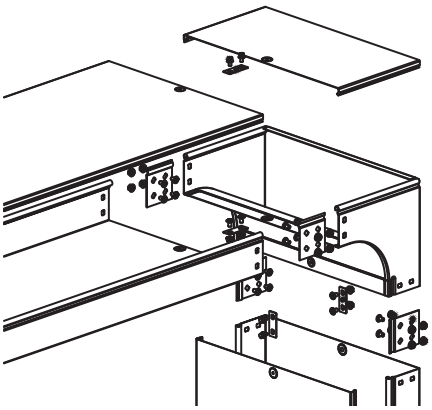


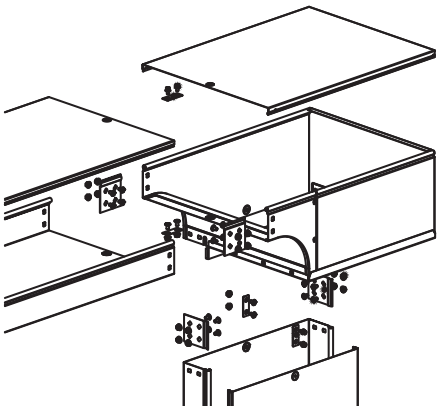
Описание

• для организации поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45° необходимо использовать угол горизонтальный изменяемый CPO. Для монтажа горизонтального изменяемого угла требуются только метизы. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	6	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	6	CM100600
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	10	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	10	CM100600
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	10	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	10	CM100600

Угол вертикальный внешний CDV90/CDSS90/CDSD90



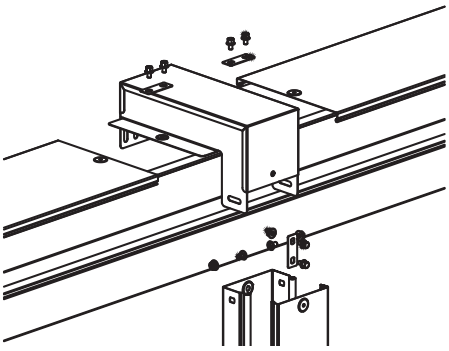


Описание

• для монтажа углов вертикальных внешних применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	2	CM030508
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	12	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	12	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	4	37301R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	4	37303R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	4	37305R
	пластина для заземления PTCE	2	37501R

Крышка-ответвитель Т-образный вертикальный вниз DDS

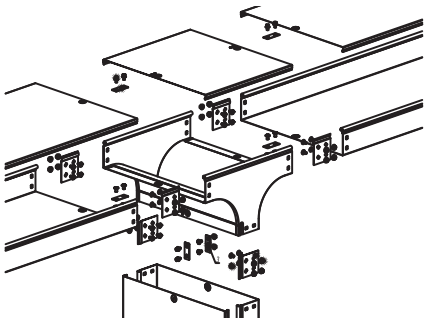


Описание

• для организации Т-образного отвода применяется ответвитель – крышка вниз DDS. Для монтажа требуются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50, 80, 100	пластина для заземления PTCE	3	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	8	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	винт для электрического соединения M5×8	2	CM030508

Ответвитель Т-образный вертикальный TD

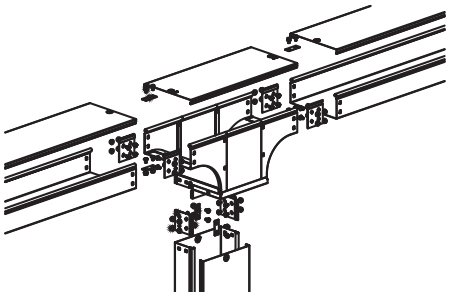


Описание

• для монтажа ответвителя TD применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
80	винт для электрического соединения M5×8	3	CM030508
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	3	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	3	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	18	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	18	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	6	37301R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	6	37303R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	6	37305R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R

Ответвитель Т-образный вертикальный TDS/TDSA/TDSR

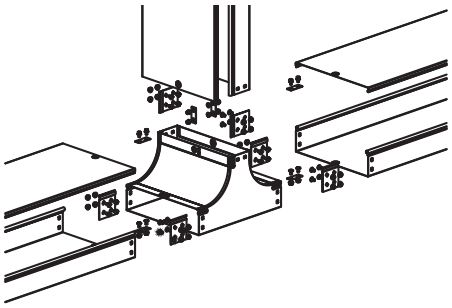


Описание

• для монтажа ответвителя применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	3	CM030508
	пластина для заземления PTCE	2	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	18	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	18	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	6	37301R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	6	37303R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	6	37305R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R

Ответвитель TS

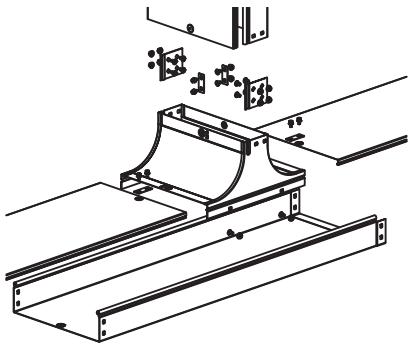


Описание

• для монтажа ответвителя TS применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	3	CM030508
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	3	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	3	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	18	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	18	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	6	37301R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	6	37303R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	30	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	30	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	6	37305R
	пластина для заземления PTCE	3	37501R

Крышка-ответвитель TS

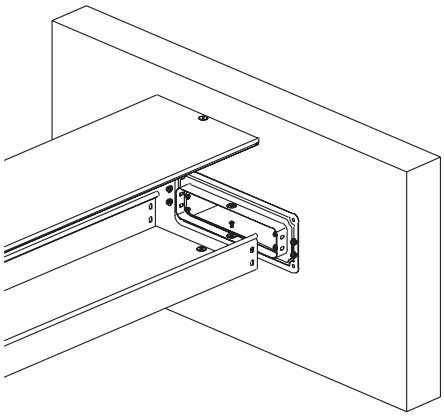


Описание

• для монтажа крышки-ответвителя TS применяются соединитель GTO и соединительные накладки CGB. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Для соединения крышек применяются соединительные накладки CGC, которые устанавливаются сверху на крышки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
	Комплектация для крышки		
50, 80, 100	винт для электрического соединения M5×8	3	CM030508
	пластина для заземления PTCE	3	37501R
	винт с крестообразным шлицем M6×10	3	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	3	CM100600
	Комплектация для аксессуара		
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	16	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	16	CM100600
	пластина соединительная GTO H50	2	37301R
	пластина для заземления PTCE	1	37501R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H80	2	37303R
	пластина для заземления PTCE	1	37501R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	20	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	20	CM100600
	пластина соединительная GTO H100	2	37305R
	пластина для заземления PTCE	1	37501R

Ввод в стену

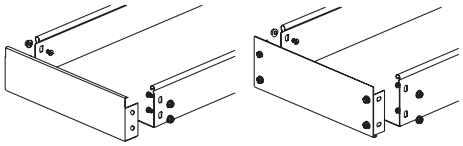


Описание

• для осуществления ввода трассы в стену или в иное оборудование применяется фланец соединительный FR. Для монтажа фланца FR требуются только метизы. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	3	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	3	CM100600
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	5	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	5	CM100600
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	5	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	5	CM100600

Окончание трассы

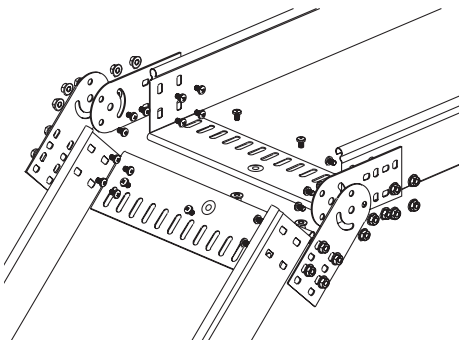


Описание

• для окончания трассы необходимо использовать заглушку сборную/цельную ТС. Для монтажа заглушек ТС требуются только метизы. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	2	CM100600
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	5	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	5	CM100600
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	4	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	4	CM100600

Шарнирное изменение угла трассы

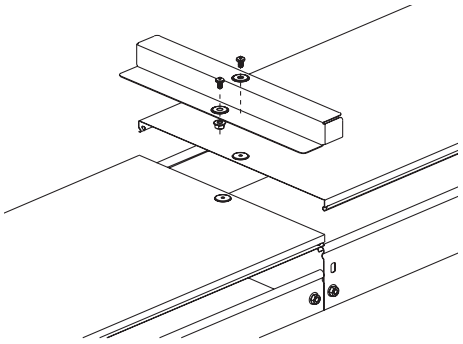


Описание

• для наклона трассы под произвольным углом применяются шарнирные соединители GSV. Соединители монтируются с внешней стороны каждого борта и соединяются между собой. После монтажа шарниры фиксируются под нужным углом с помощью винта и гайки. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	16	CM100600
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	24	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	24	CM100600
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	24	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	24	CM100600

Переходник по высоте

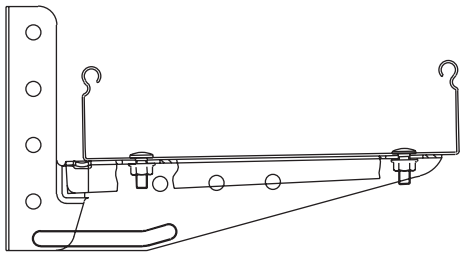


Описание

• для осуществления перехода лотков по высоте применяется переходник RB. Для монтажа заглушек TC требуются только винты.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50, 80, 100	винт с крестообразным шлицем M6×10	2	CM010610
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600

Крепление на консоль

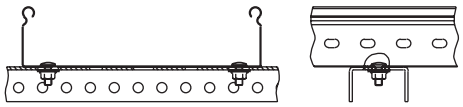


Описание

• лотки крепятся к консолям ML при помощи винтов и гаек.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником DIN 603	2	CM010616
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600

Крепление на профиль



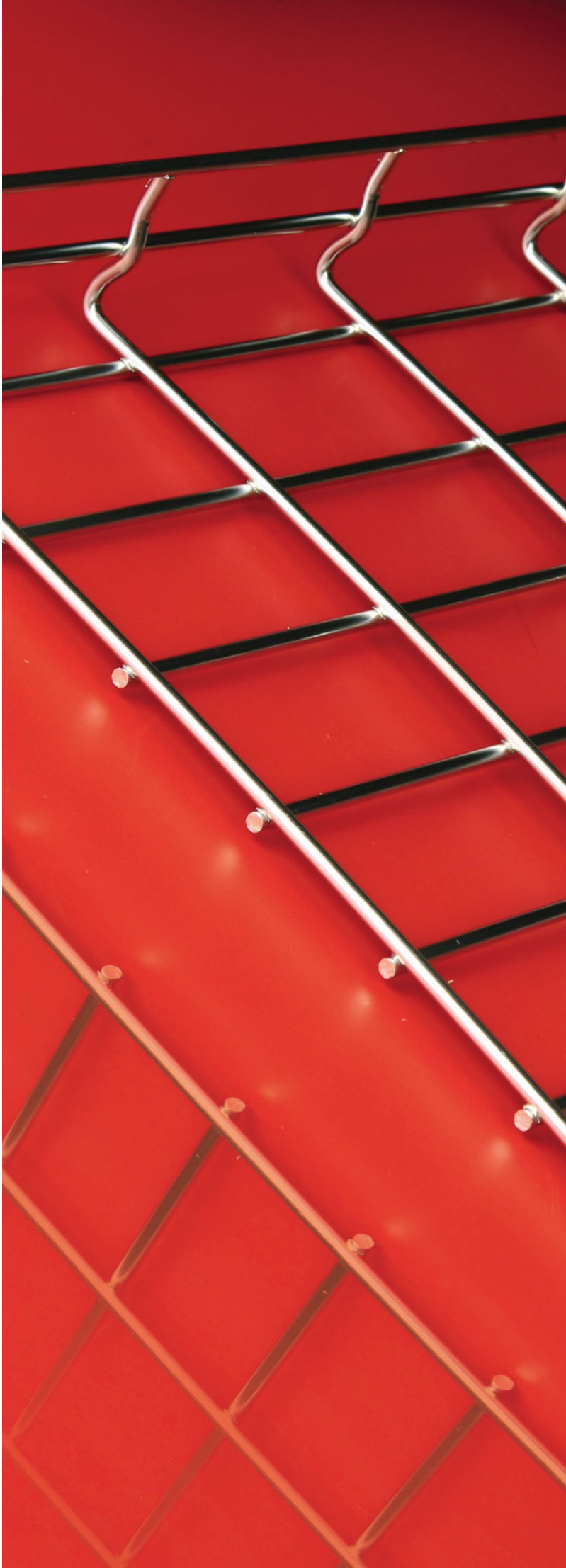
Описание

• лотки крепятся к профилям при помощи винтов и гаек.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником DIN 603	2	CM010616
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6	2	CM100600

Проволочные металлические лотки F5 Combitech

Система металлических проволочных лотков 3.2
Прямые элементы 3.5
Монтажные аксессуары 3.11
Крепеж для проволочного лотка 3.20
Комплекты для монтажа 3.22
Инструмент 3.24
Примеры монтажа 3.25
Таблица комплектации 3.30



Система металлических проволочных лотков

Система металлических проволочных лотков предназначена для организации кабельной инфраструктуры преимущественно внутри зданий и сооружений. Большой ассортимент типоразмеров позволяет удовлетворять любые пожелания заказчиков, а специальные исполнения расширяют возможности использования системы проволочных лотков в агрессивных средах.
По сравнению с другими типами лотков существенно облегчен процесс монтажа кабельной трассы, особенно при большом количестве поворотов и разветвлений, что делает данный тип лотков предпочтительным при монтаже кабельных трасс сложной геометрии.

Сфера применения

Агропромышленный комплекс

Обязательное требование – кабельных трасс на основе нержавеющих проволочных лотков

Коммерческая недвижимость

Удобный монтаж и организация кабельной инфраструктуры любой сложности с повышенной эксплуатационной гибкостью



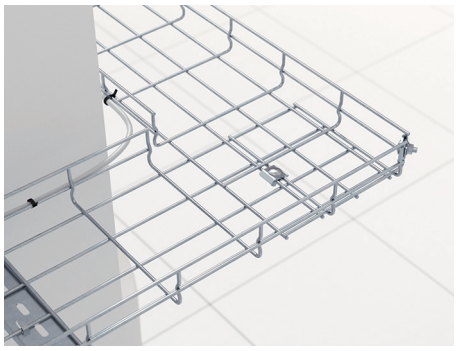
Производственно-складские помещения

Возможность прокладки различных силовых и информационных кабелей в зависимости от категории размещения

Преимущества



Т-образное соединение
В конструкции проволочного лотка ДКС используется торцевая сварка верхней продольной проволоки. Данный тип конструкции безопасен для монтажника и исключает повреждение кабеля об острые края проволоки



Легкий и быстрый монтаж
Система проволочных лотков F5 Combitech не требует большого количества аксессуаров. Монтаж системы проводится непосредственно на объекте. Любые разветвления и повороты производятся вручную при помощи лишь двух видов инструментов: кусачек и гаечного ключа. Это позволяет экономить до 60 % времени монтажа и снижает экономические затраты



Высокая прочность
Конструктивная особенность стенок лотка обеспечивает его высокие прочностные характеристики. Использование для производства лотка проволоки толщиной 4 и 5 мм позволяет добиться высокой нагрузочной способности



Широкий ассортимент крепежа
Компания ДКС производит широкий ассортимент универсального крепежа, позволяющий организовать кабельную систему любой сложности



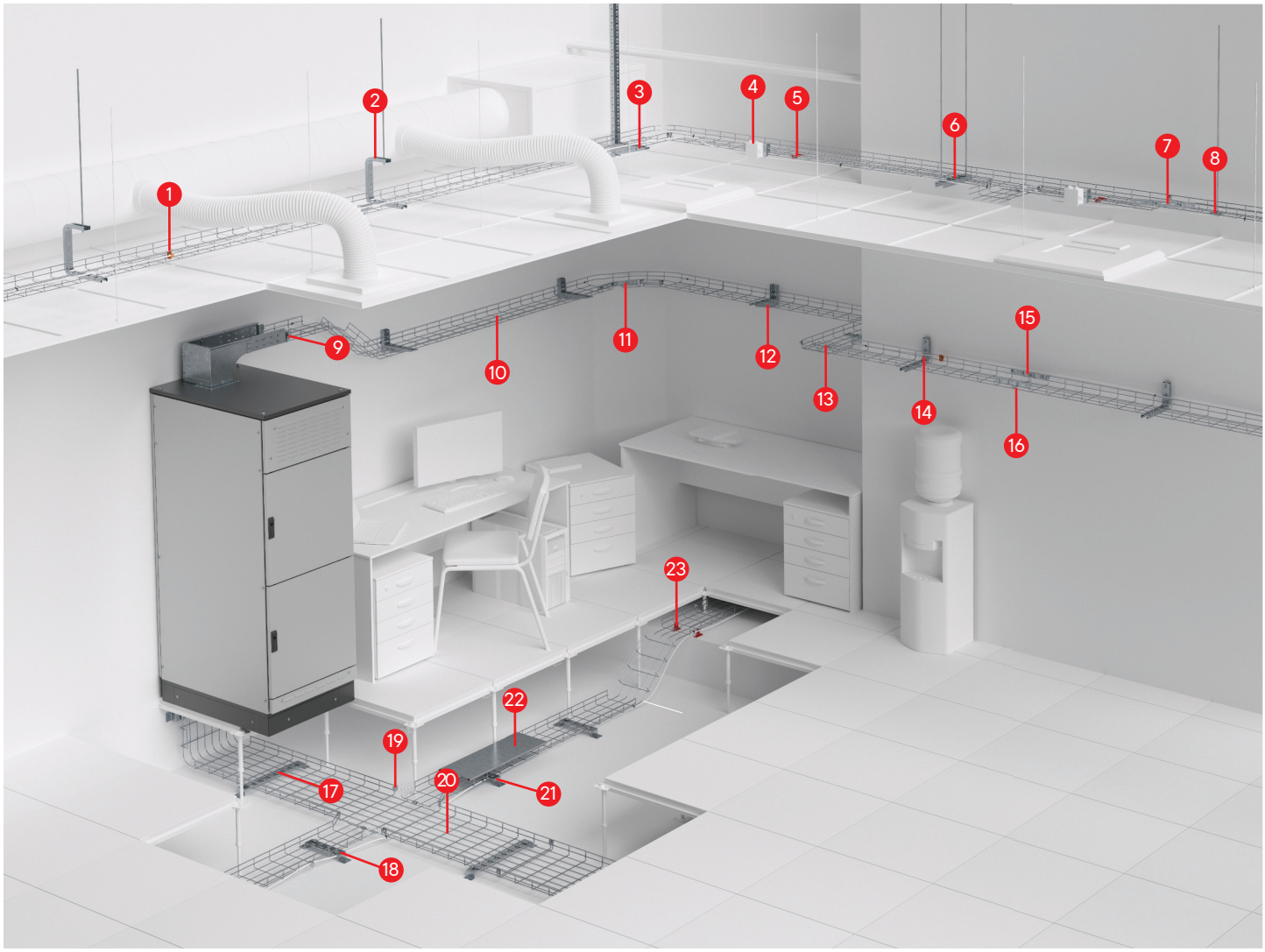
Длительный срок службы
Различные варианты исполнения проволочных лотков позволяют подобрать нужное покрытие для любой сферы применения, что обеспечивает длительный срок службы и высокую надежность кабельной трассы в целом



Создание огнестойких кабельных линий
В условиях открытого огня (пожара) проволочный лоток, смонтированный согласно техническому регламенту монтажа огнестойких кабельных линий ДКС вместе с огнестойким кабелем, сохраняет работоспособность трассы в течение времени, установленного протоколами сертификационных испытаний

Конфигуратор Fix Combitech
Программа автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и аксессуаров к ним.
Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

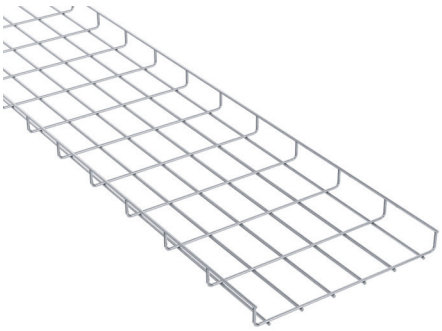
Состав системы

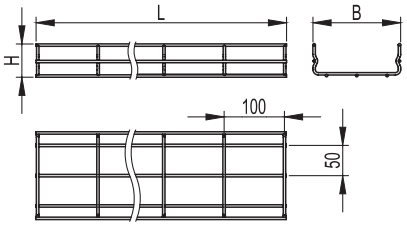


1. Усиленная клемма заземления для проволочного лотка
2. Легкая консоль потолочная для проволочного лотка FBA-30
3. Консоль BM для проволочного лотка
4. Монтажная плата
5. Ограничитель радиуса изгиба кабеля
6. С-образный профиль для проволочного лотка FPL-21
7. Соединительная пластина с отверстием по центру
8. Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке
9. Переходник с проволочного лотка на листовой
10. Проволочный лоток 50x200 L3000
11. Соединитель с семью отверстиями
12. Консоль ML для проволочного лотка
13. Крепежный комплект №1 для монтажа проволочного лотка
14. Легкая консоль для проволочного лотка FBC-30
15. Безвинтовое крепление для проволочного лотка
16. Безвинтовой зажим для проволочного лотка
17. Крепление TM к стене для вертикального монтажа
18. Клемма заземления для проволочного лотка
19. Крепежный комплект №3 для монтажа проволочного лотка
20. Проволочный лоток высотой 50 мм
21. Держатель для крышки
22. Крышка с заземлением на лоток
23. Комплект крепления для напольной установки

Прямые элементы

Проволочный лоток высотой 30 мм



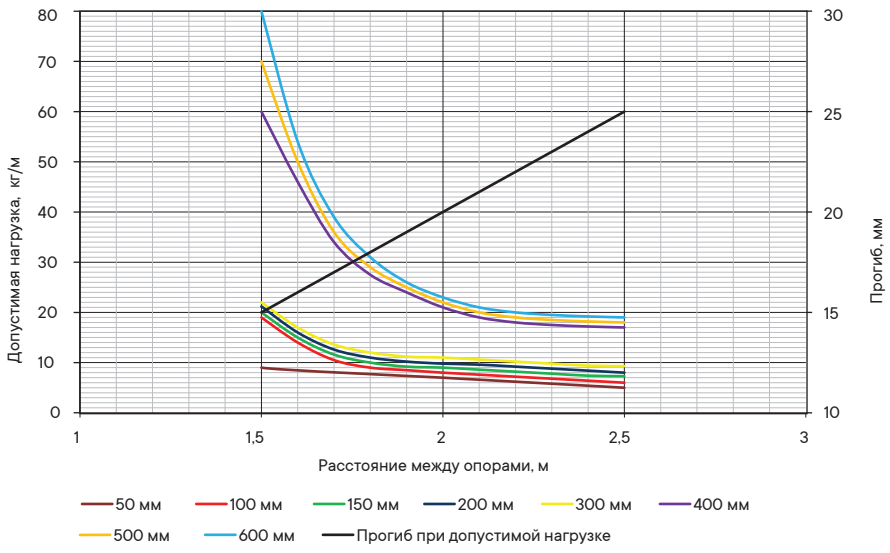


Назначение
• прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
Условия монтажа
• необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
Характеристики
• диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150, 200 и 300 мм;
• диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 400, 500 и 600 мм;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Основание B, мм	Вес*, кг/м	Ø проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	2000	50	0,38	4	FC3005L2	-	-	-
		100	0,53	4	FC3010L2	-	-	-
		150	0,68	4	FC3015L2	-	-	-
		200	0,82	4	FC3020L2	-	-	-
		300	0,82	4	FC3030L2	-	-	-
		400	2,2	5	FC3040L2	-	-	-
		500	2,66	5	FC3050L2	-	-	-
		600	3,12	5	FC3060L2	-	-	-
	3000	50	0.38	4	FC3005	FC3005HDZ	FC3005INOX	FC3005INOX316L
		100	0,53	4	FC3010	FC3010HDZ	FC3010INOX	FC3010INOX316L
		150	0,68	4	FC3015	FC3015HDZ	FC3015INOX	FC3015INOX316L
		200	0,82	4	FC3020	FC3020HDZ	FC3020INOX	FC3020INOX316L
		300	0,92	4	FC3030	FC3030HDZ	FC3030INOX	FC3030INOX316L
		400	2,20	5	FC3040	FC3040HDZ	FC3040INOX	FC3040INOX316L
		500	2,66	5	FC3050	FC3050HDZ	FC3050INOX	FC3050INOX316L
		600	3,12	5	FC3060	FC3060HDZ	FC3060INOX	FC3060INOX316L

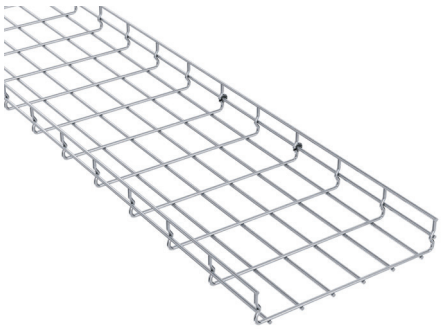
* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

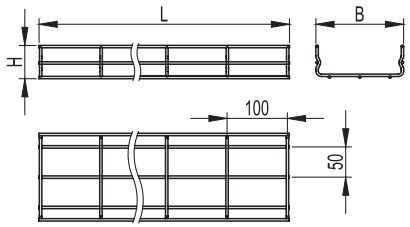
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• для исполнений 1 и 2;
• графики допустимой нагрузки относятся к прямым элементам проволочного лотка;
• испытания по схеме из ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-001-73438690-2006;
• коэффициент запаса составляет не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Проволочный лоток высотой 50 мм



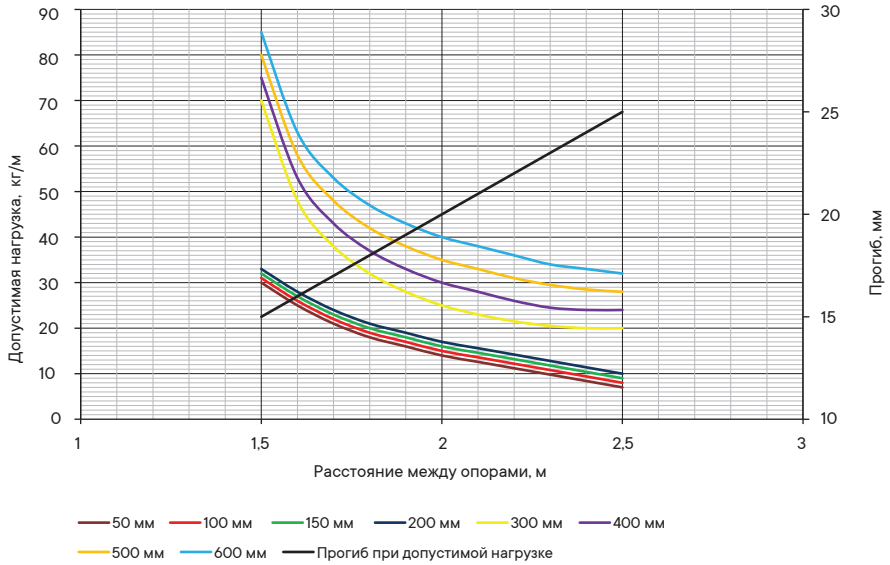


Назначение
• прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
Условия монтажа
• необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
Характеристики
• диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150 и 200 мм;
• диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 300, 400, 500 и 600 мм;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Основание B, мм	Вес*, кг/м	Ø проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	2000	50	0,62	4	FC5005L2	-	-	-
		100	0,77	4	FC5010L2	-	-	-
		150	0,91	4	FC5015L2	-	-	-
		200	1,06	4	FC5020L2	-	-	-
		300	2,11	5	FC5030L2	-	-	-
		400	2,57	5	FC5040L2	-	-	-
		500	3,03	5	FC5050L2	-	-	-
		600	3,49	5	FC5060L2	-	-	-
	3000	50	0,62	4	FC5005	FC5005HDZ	FC5005INOX	FC5005INOX316L
		100	0,77	4	FC5010	FC5010HDZ	FC5010INOX	FC5010INOX316L
		150	0,91	4	FC5015	FC5015HDZ	FC5015INOX	FC5015INOX316L
		200	1,06	4	FC5020	FC5020HDZ	FC5020INOX	FC5020INOX316L
		300	2,11	5	FC5030	FC5030HDZ	FC5030INOX	FC5030INOX316L
		400	2,57	5	FC5040	FC5040HDZ	FC5040INOX	FC5040INOX316L
		500	3,03	5	FC5050	FC5050HDZ	FC5050INOX	FC5050INOX316L
		600	3,49	5	FC5060	FC5060HDZ	FC5060INOX	FC5060INOX316L

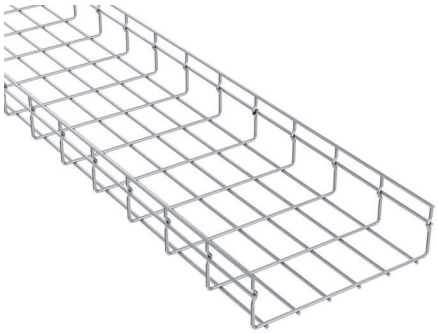
* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

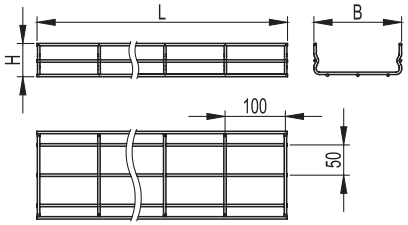
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• для исполнений 1 и 2;
• графики допустимой нагрузки относятся к прямым элементам проволочного лотка;
• испытания по схеме из ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-001-73438690-2006;
• коэффициент запаса составляет не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Проволочный лоток высотой 80 мм



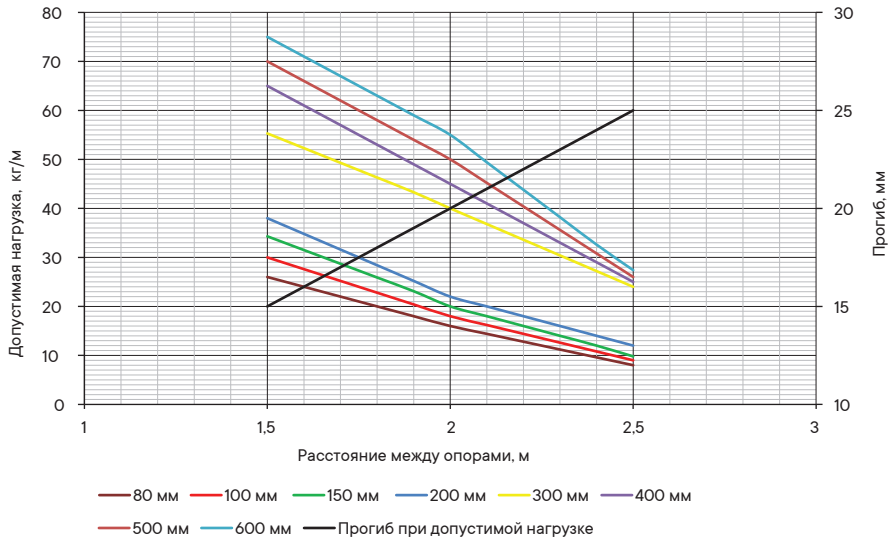


Назначение
• прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
Условия монтажа
• необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
Характеристики
• диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150 и 200 мм;
• диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 300, 400, 500 и 600 мм;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Основание B, мм	Вес*, кг/м	Ø проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
80	2000	80	0,81	4	FC8008L2	-	-	-
		100	0,83	4	FC8010L2	-	-	-
		150	0,97	4	FC8015L2	-	-	-
		200	1,12	4	FC8020L2	-	-	-
		300	2,2	5	FC8030L2	-	-	-
		400	2,66	5	FC8040L2	-	-	-
		500	3,12	5	FC8050L2	-	-	-
		600	3,58	5	FC8060L2	-	-	-
	3000	80	0,81	4	FC8008	FC8008HDZ	FC8008INOX	FC8008INOX316L
		100	0,83	4	FC8010	FC8010HDZ	FC8010INOX	FC8010INOX316L
		150	0,97	4	FC8015	FC8015HDZ	FC8015INOX	FC8015INOX316L
		200	1,12	4	FC8020	FC8020HDZ	FC8020INOX	FC8020INOX316L
		300	2,20	5	FC8030	FC8030HDZ	FC8030INOX	FC8030INOX316L
		400	2,66	5	FC8040	FC8040HDZ	FC8040INOX	FC8040INOX316L
		500	3,12	5	FC8050	FC8050HDZ	FC8050INOX	FC8050INOX316L
		600	3,58	5	FC8060	FC8060HDZ	FC8060INOX	FC8060INOX316L

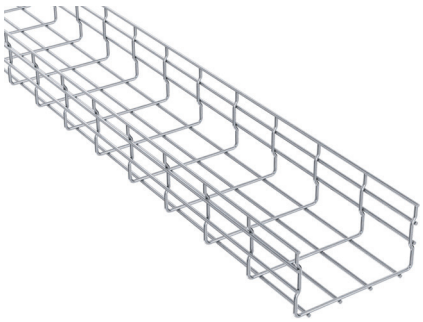
* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

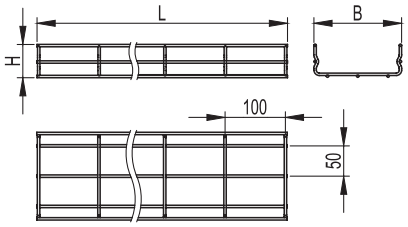
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• для исполнений 1 и 2;
• графики допустимой нагрузки относятся к прямым элементам проволочного лотка;
• испытания по схеме из ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-001-73438690-2006;
• коэффициент запаса составляет не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Проволочный лоток высотой 100 мм



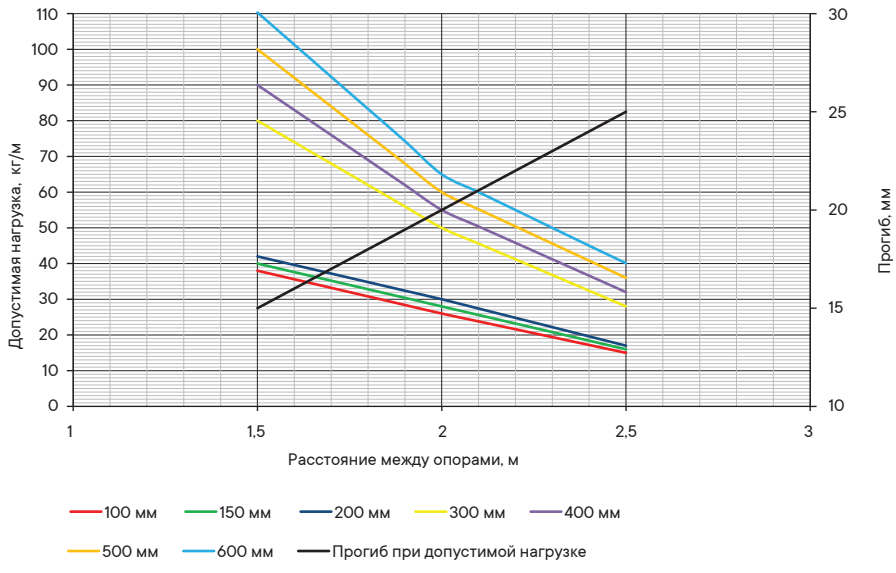


Назначение
• прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
Условия монтажа
• необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
Характеристики
• диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150 и 200 мм;
• диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 300, 400, 500 и 600 мм;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Основание B, мм	Вес*, кг/м	Ø проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	2000	100	1,06	4	FC1010L2	-	-	-
		150	1,21	4	FC1015L2	-	-	-
		200	1,35	4	FC1020L2	-	-	-
		300	2,57	5	FC1030L2	-	-	-
		400	3,03	5	FC1040L2	-	-	-
		500	3,49	5	FC1050L2	-	-	-
		600	3,95	5	FC1060L2	-	-	-
	3000	100	1,06	4	FC1010	FC1010HDZ	FC1010INOX	FC1010INOX316L
		150	1,21	4	FC1015	FC1015HDZ	FC1015INOX	FC1015INOX316L
		200	1,35	4	FC1020	FC1020HDZ	FC1020INOX	FC1020INOX316L
		300	2,57	5	FC1030	FC1030HDZ	FC1030INOX	FC1030INOX316L
		400	3,03	5	FC1040	FC1040HDZ	FC1040INOX	FC1040INOX316L
		500	3,49	5	FC1050	FC1050HDZ	FC1050INOX	FC1050INOX316L
		600	3,95	5	FC1060	FC1060HDZ	FC1060INOX	FC1060INOX316L

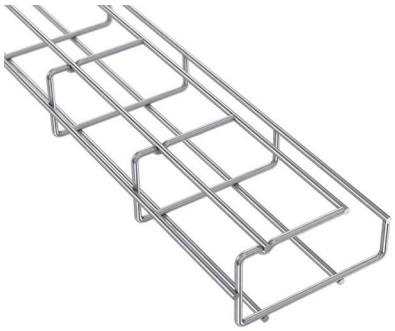
* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

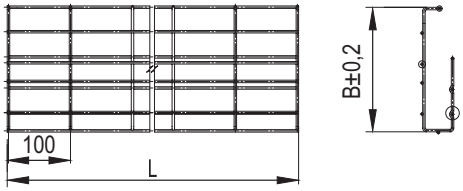
Графики нагрузок



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• для исполнений 1 и 2;
• графики допустимой нагрузки относятся к прямым элементам проволочного лотка;
• испытания по схеме из ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-001-73438690-2006;
• коэффициент запаса составляет не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

G-образный проволочный лоток высотой 50 мм





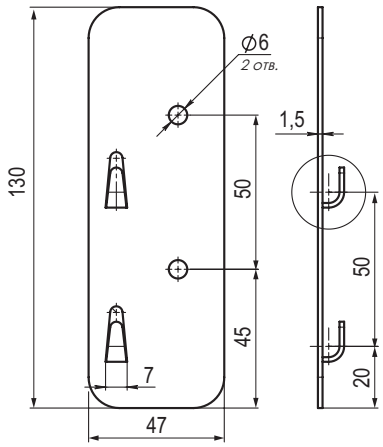
Назначение
• прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
Условия монтажа
• легкий монтаж к потолку или стене с помощью кронштейнов FC37308.
Характеристики
• диаметр проволоки – 4 мм;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Безопасная рабочая нагрузка, кг/м	Ø проволоки, мм	Код, исп. 1
100	2000	5	4	FC5010G
200	2000	10	4	FC5020G

Значения безопасной рабочей нагрузки действительны при креплении секций лотка через равные промежутки из расчета по два крепления на секцию.

Кронштейн для G-образного проволочного лотка



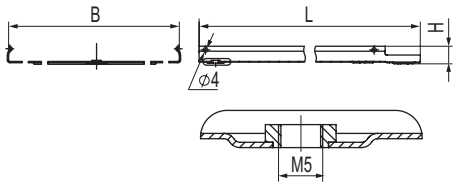


Назначение
• крепление G-образных проволочных лотков (код FC5010G и FC5020G) к стенам или потолку.
Характеристики
• максимальная допустимая нагрузка на кронштейн – 10 кг;
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• на каждую прямую секцию лотка используются минимум два кронштейна;
• безвинтовое крепление проволочного лотка.

Вес, кг	Код, исп. 1
0,1	FC37308

Крышка лотка





Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 - нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• благодаря С-образному профилю кромки, крышка защелкивается на лоток простым нажатием;
• крышка лотка имеет специально отштампованные концы для соединения внахлест;
• используется винт М5×8 (код CM030508) для создания контура заземления по крышке;
• крышки в горячеоцинкованном исполнении HDZ имеют с двух сторон присоединительные отверстия. Диаметр отверстий – 6,3 мм.

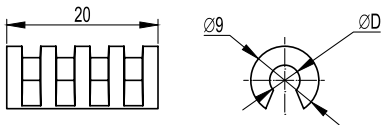
Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
3000	50	0,4	35520	35520HDZ	FKC050INOX	FKC050INOX316L
	80	0,54	35521	35521HDZ	FKC080INOX	FKC080INOX316L
	100	0,63	35522	35522HDZ	FKC100INOX	FKC100INOX316L
	150	0,87	35523	35523HDZ	FKC150INOX	FKC150INOX316L
	200	1,11	35524	35524HDZ	FKC200INOX	FKC200INOX316L
	300	1,58	35525	35525HDZ	FKC300INOX	FKC300INOX316L
	400	2,05	35526	35526HDZ	FKC400INOX	FKC400INOX316L
	500	2,52	35527	35527HDZ	FKC500INOX	FKC500INOX316L
	600	2,98	35528	35528HDZ	FKC600INOX	FKC600INOX316L
2000	50	0,4	35510	35510HDZ	–	-
	80	0,54	35511	35511HDZ	–	-
	100	0,63	35512	35512HDZ	–	-
	150	0,87	35513	35513HDZ	–	-
	200	1,11	35514	35514HDZ	–	-
	300	1,58	35515	35515HDZ	–	-
	400	2,05	35516	35516HDZ	–	-
	500	2,52	35517	35517HDZ	–	-

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1
Крышки лотков шириной 50–300 мм поставляются без ребер жесткости и штампа логотипа

Монтажные аксессуары

Держатель для крышки



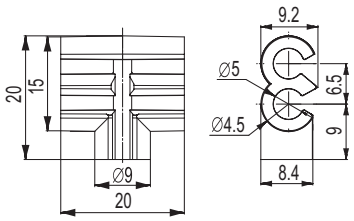


Назначение
• крепление крышки на проволочный лоток.
Характеристики
• материал – полипропилен.
Особенности
• два типоразмера в зависимости от диаметра проволоки лотка;
• необходимо два держателя на погонный метр крышки.

Ø проволоки лотка D, мм	Цвет	Вес, кг	Код
4	красный	0,001	FC37004
5	синий	0,001	FC37005

Универсальный держатель для крышки

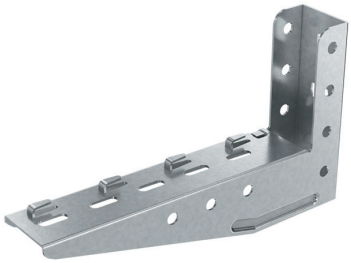


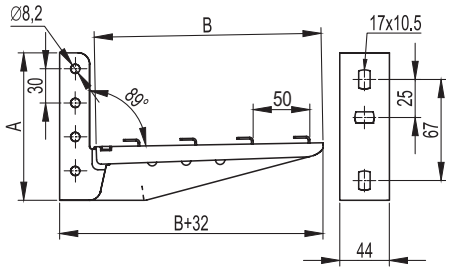


Назначение
• крепление крышки на проволочный лоток, секции которого соединены безвинтовым креплением (код FC37304R).
Характеристики
• материал – эластичный полипропилен.
Особенности
• может применяться для фиксации крышки на лотках с диаметром проволоки 4 и 5 мм.

Ø проволоки лотка D, мм	Цвет	Вес, кг	Код
4/5	красный	0,001	FC37006

Консоль ML для проволочного лотка



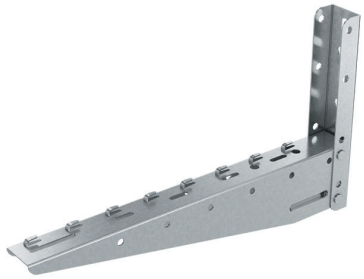


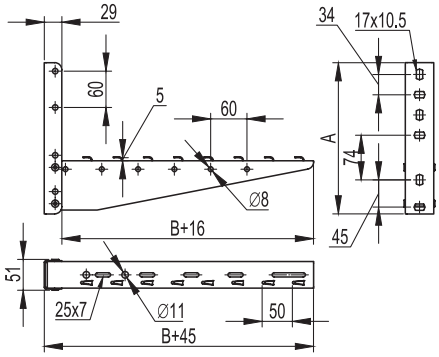
Назначение
• безвинтовое крепление проволочного лотка к стене.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• возможен монтаж в профиль PSM, PSL болтами M8×60 и гайками M8.

Толщина, мм	Ширина B, мм	Макс. нагрузка, кг	Высота A, мм	Вес*, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
1,5	100	145	125	0,455	FC34105	FC34101INOX
	150	136	130	0,475	FC34106	FC34102INOX
	200	120	130	0,500	FC34107	FC34103INOX
	300	96	140	0,770	FC34108	FC34104INOX
2	100	179	125	0,495	FC34101	-
	150	170	130	0,533	FC34102	-
	200	150	130	0,590	FC34103	-
	300	120	140	0,870	FC34104	-

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Консоль ML для проволочного лотка, сборная

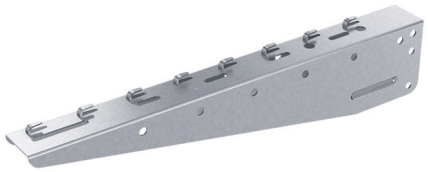


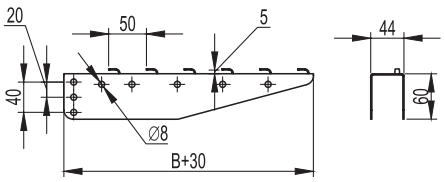


Назначение
• безвинтовое крепление проволочного лотка к стене.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• не подходит для профилей PSM, PSL.

Ширина B, мм	Макс. нагрузка, кг	Высота A, мм	Вес*, кг	Код, исп. 1
400	190	250	1,158	FC33833
500	170	250	1,375	FC33834
600	150	250	1,45	FC33835

Консоль BM для проволочного лотка

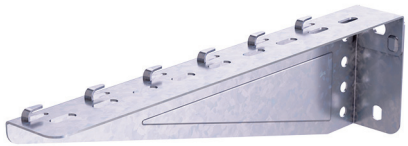


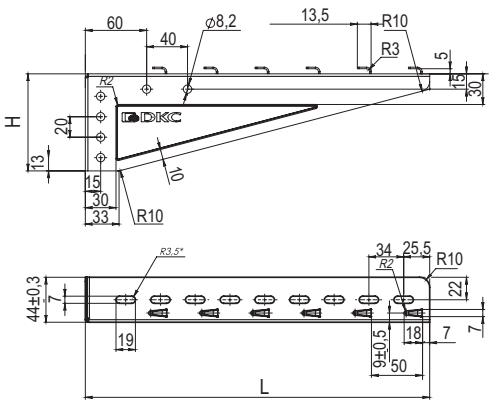


Назначение
• безвинтовое крепление проволочного лотка.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• монтируется в профиль PSM, PSL болтами M8×60 и гайками M8.

Ширина B, мм	Макс. нагрузка, кг	Вес*, кг	Код, исп. 1
100	300	0,190	FC34179
150	290	0,280	FC34180
200	250	0,300	FC34182
300	190	0,490	FC34183
400	190	0,740	FC34184
500	170	0,950	FC34185
600	150	1,200	FC34186

Легкая консоль для проволочного лотка FBL–30





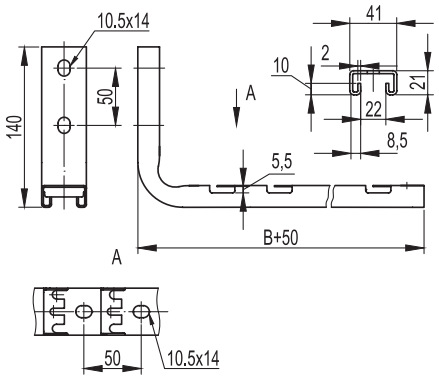
Назначение
• безвинтовое крепление проволочного лотка к стене.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• крепление в профиль BPL–29 и BPM–29.

Ширина лотка, мм	Макс. нагрузка, кг		Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина стали, мм	Вес, кг	Код исп. 1
	крепление к стене	крепление в профиль					
100	60	125	137	65	1,2	0,14	FBL3010
150	55	90	187	70	1,2	0,18	FBL3015
200	65	135	237	85	1,5	0,31	FBL3020
300	60	110	337	95	1,5	0,44	FBL3030

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Легкая консоль для проволочного лотка FBC–30



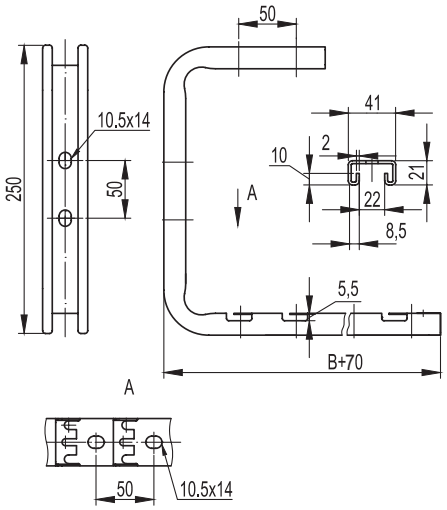


Назначение
• безвинтовой монтаж трассы на основе проволочного лотка к стене.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Ширина лотка B, мм	Высота, мм	Макс. нагрузка, кг	Вес*, кг	Код, исп. 1
100	140	100	0,400	FBC3010
200	140	80	0,670	FBC3020
300	140	70	0,63	FBC3030
400	140	50	0,76	FBC3040

Легкая консоль потолочная для проволочного лотка FBA–30





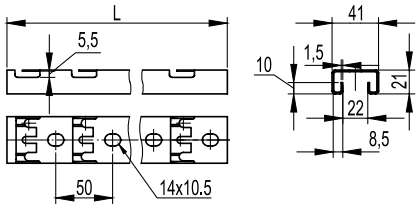
Назначение
• безвинтовой монтаж трассы на основе проволочного лотка к стене и потолку.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Ширина лотка B, мм	Высота, мм	Макс. нагрузка, кг	Вес*, кг	Код, исп. 1
100	250	100	0,800	FBA3010
200	250	80	1,080	FBA3020
300	250	70	0,99	FBA3030
400	250	50	1,1	FBA3040

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

С-образный профиль для проволочного лотка FPL–21





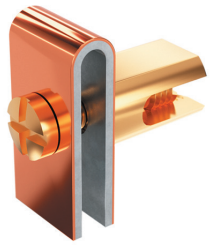
Назначение
- подвес проволочного лотка на шпильках;
- безвинтовое крепление проволочного лотка.

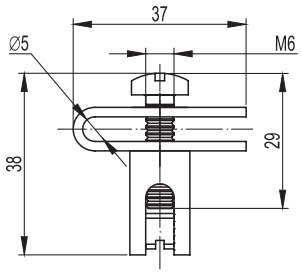
Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм:
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Ширина лотка, мм	Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1
100	180	0,210	FPL2101*
200	280	0,310	FPL2102*
300	380	0,410	FPL2103*
400	480	0,520	FPL2104*
500	580	0,620	FPL2105*
600	680	0,730	FPL2106*
700	722	0,760	FPL2107
800	822	0,860	FPL2108
1000	1022	1,070	FPL2110
1200	1222	1,280	FPL2112
1800	1822	1,910	FPL2118
2000	2022	2,120	FPL2120
3000	3022	3,160	FPL2130

* Отсутствует перфорация между зубчатыми креплениями

Усиленная клемма заземления для проволочного лотка





Назначение
- заземление силовых трасс в лотках с высотой борта 50, 80 и 100 мм.

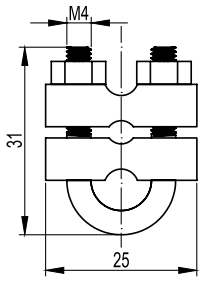
Характеристики
- площадь сечения применяемого заземляющего провода – от 0,8 до 78,5 мм^2 (диаметр провода – 1–5,8 мм).

Особенности
- не подходит для проволочных лотков с высотой борта 30 мм;
- заземление проволочных лотков производится каждые 20 метров.

Вес, кг	Код
0,040	FC37303

Клемма заземления для проволочного лотка





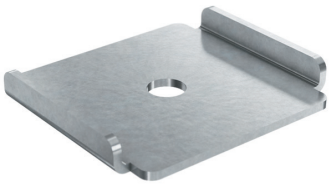
Назначение
- заземление силовых трасс всех типоразмеров лотков.

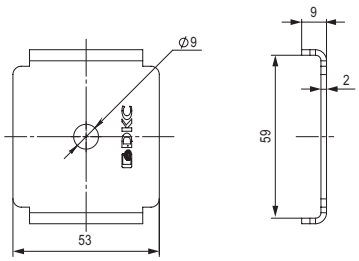
Характеристики
- площадь сечения применяемого заземляющего провода – от 7,0 до 78,5 мм^2 (диаметр провода – от 3 до 10 мм).

Особенности
- универсальность, подходит для проволочных лотков с высотой борта от 30 до 100 мм;
- заземление проволочных лотков производится каждые 20 метров.

Вес, кг	Код
0,030	FC37302

Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке



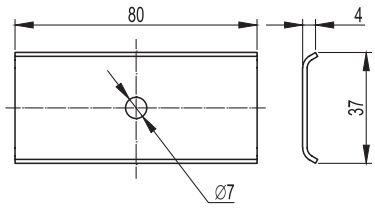


Назначение
• подвес проволочного лотка к потолку на одной шпильке.
Характеристики
• подвес проволочного лотка шириной до 300 мм включительно;
• подвес на шпильке М8;
• при использовании шайб возможен подвес на шпильке М6;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – цинк-ламель
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• для каждой точки подвеса по центру лотка монтируется одна шпилька;
• на один подвес необходимы две пластины и две гайки с насечкой, препятствующей откручиванию.

Вес*, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
0,030	FC37311R	FC37311RHDZL	FC37311RINOX

Соединительная пластина с отверстием по центру

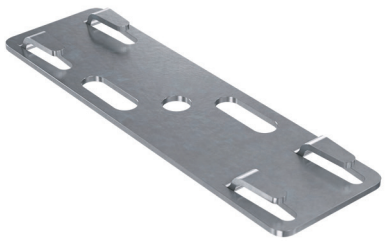


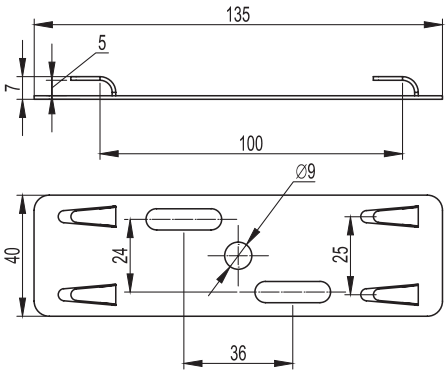


Назначение
• соединение между собой проволочных лотков с высотой борта 50, 80 или 100 мм.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• не используется с проволочными лотками с высотой борта 30 мм.

Вес*, кг	Код, исп. 1
0,031	FC37306

Держатель для проволочного лотка с основанием 50 мм



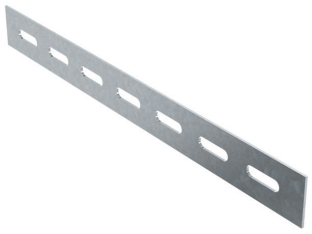


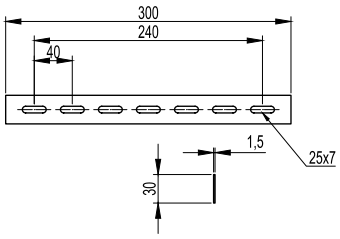
Назначение
• крепление проволочных лотков (код FC3005 и FC5005) к консоли или профилю, также применяется в качестве базы для крепления на шпильке;
• безвинтовое крепление проволочного лотка.
Характеристики
• подвес проволочного лотка шириной до 300 мм включительно;
• максимальная допустимая нагрузка на держатель – 18 кг;
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – цинк-ламель;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• для каждой точки подвеса по центру лотка монтируется одна шпилька.

Вес*, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 6
0,060	FC37305R	FC37305RHDZL	FC37305RINOX316L

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Соединитель с семью отверстиями



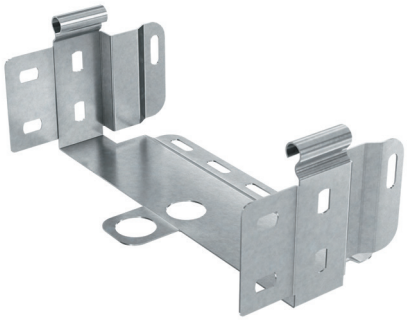


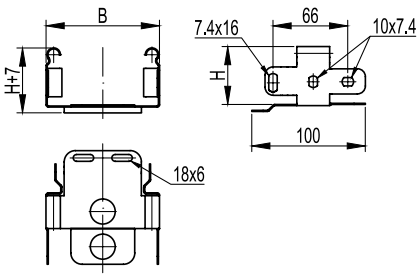
Назначение
• изготовление ряда системных аксессуаров (поворот с большим радиусом, редукция), также соединение проволочных лотков между собой.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – цинк-ламель;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• возможность использования для соединения проволочных лотков с листовыми лотками.
.

Вес*, кг	Код, исп. 1	код, исп. 2	Код, исп. 3
0,100	FC34247R	FC34247RHDZL	FC34247RINOX

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Переходник с проволочного лотка на листовой

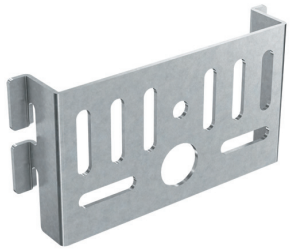


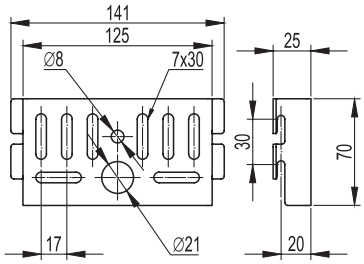


Назначение
• позволяет осуществить переход с кабельной трассы на основе листовых и лестничных лотков на проволочный лоток.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Высота H, мм	Основание B, мм	Код, исп. 1
50	50	FC15005
	100	FC15010
	150	FC15015
	200	FC15020
	300	FC15030
	400	FC15040
	500	FC15050
	600	FC15060
80	80	FC18008
	100	FC18010
	150	FC18015
	200	FC18020
	300	FC18030
	400	FC18040
	500	FC18050
	600	FC18060
100	100	FC11010
	150	FC11015
	200	FC11020
	300	FC11030
	400	FC11040
	500	FC11050
	600	FC11060

Монтажная плата



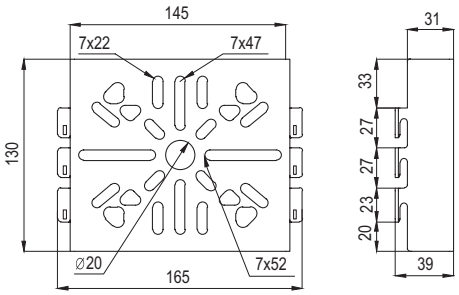


Назначение
• монтаж ответвительных коробок.
Характеристики
• толщина стали – 2,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – цинк-ламель;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• может использоваться для крепления к стене лотков шириной до 150 мм;
• для лотков высотой 50, 80, 100 мм.

Вес*, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
0,150	FC37310R	FC37310RHDZL	FC37310RINOX

Увеличенные монтажные платы 145×130 мм



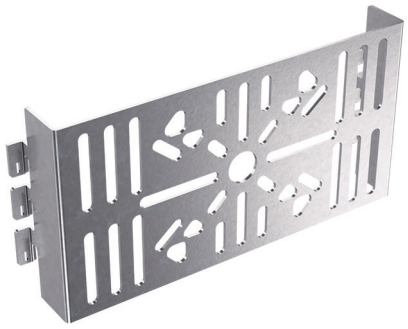


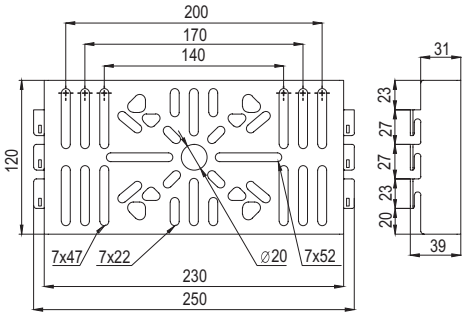
Назначение
• монтаж ответвительных коробок, промышленных разъемов, систем видеонаблюдения, сигнального и специализированного оборудования.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• может использоваться для крепления к стене лотков шириной до 300 мм;
• крепление оборудования к перфорированным платам осуществляется метизами M5 Combitech (CM100500+CM080520);
• крепление оборудования к неперфорированным платам осуществляется самосверлящими саморезами по металлу;
• для лотков высотой 50, 80, 100 мм.

Вес*, кг	Код, исп. 1	Примечание
0,370	FC37312	неперфорированная
0,430	FC37313	перфорированная

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Увеличенные монтажные платы 230×120 мм



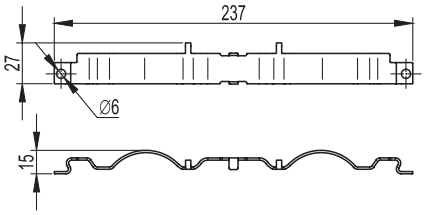


Назначение
• монтаж ответвительных коробок, промышленных разъемов, систем видеонаблюдения, сигнального и специализированного оборудования.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• может использоваться для крепления к стене лотков шириной до 300 мм;
• крепление оборудования к перфорированным платам осуществляется метизами М5 (СМ100500+СМ080520);
• крепление оборудования к неперфорированным платам осуществляется самосверлящими саморезами по металлу;
• для лотков высотой 50, 80, 100 мм.

Вес, кг	Код, исп. 1	Примечание
0,440	FC37314	неперфорированная
0,550	FC37315	перфорированная

Безвинтовое крепление для проволочного лотка

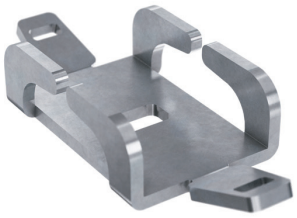


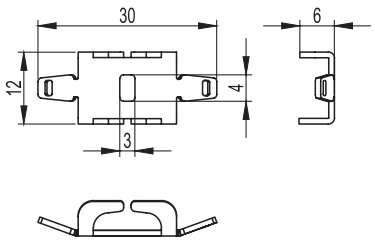


Назначение
• соединение прямых элементов проволочных лотков.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• для монтажа не требует никаких дополнительных инструментов.

Вес*, кг	Код, исп. 1
0,070	FC37304R

Безвинтовой зажим для проволочного лотка



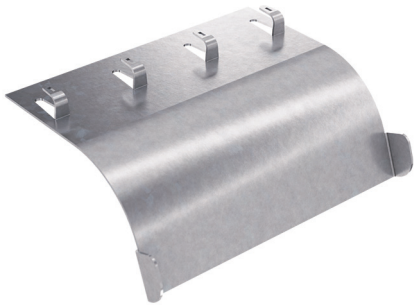


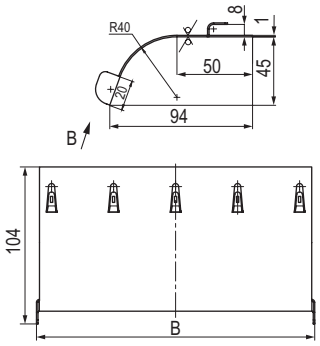
Назначение
• соединение оснований проволочных лотков.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• для монтажа требуются плоскогубцы.

Вес*, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,007	FC37307	FC37307INOX

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Металлические ограничители радиуса изгиба кабеля





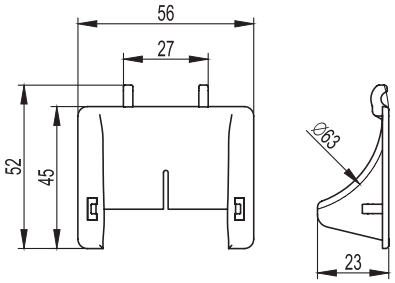
Назначение
• организация опусков питающих кабелей как к оборудованию, так и для перехода по высоте больших групп кабеля, объединенных в пучки.
Характеристики
• толщина стали – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• радиус R=40 мм позволяет избежать перегибов и повреждений кабеля;
• безвинтовое крепление к основанию лотка за счет применения элементов быстрой фиксации.

Ширина основания лотка B, мм	Вес*, кг	Код, исп. 1
100	0,060	FC37010
150	0,090	FC37015
200	0,130	FC37020
300	0,200	FC37030
400	0,310	FC37045

* Значение в столбце соответствует Исполнению 1

Ограничитель радиуса изгиба кабеля



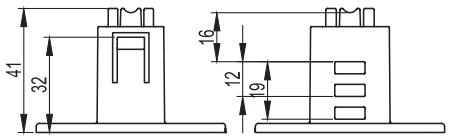


Назначение
• необходим при использовании критичных к малому радиусу изгиба кабелей.
Характеристики
• материал – АБС-пластик.
Особенности
• для монтажа не требует никаких дополнительных инструментов.

Вес, кг	Код
0,004	FC37009

Комплект креплений для напольной установки



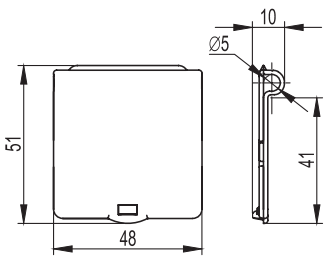


Назначение
• напольный монтаж проволочного лотка.
Характеристики
• возможные варианты высоты: 40, 47, 55 или 63 мм;
• материал – АБС-пластик.
Комплект поставки
• крепление;
• телескопический удлинитель.

Вес, кг	Код
0,011	FC37230

Маркировочная таблица





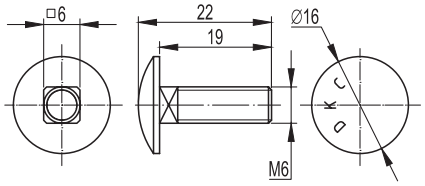
Назначение
• маркировка кабельных систем на основе проволочных лотков.
Характеристики
• материал – полистирол.
Особенности
• этикетка с необходимой информацией помещается внутрь таблички.

Вес, кг	Код
0,006	FC37008

Крепеж для проволочного лотка

Винт для монтажа проволочного лотка



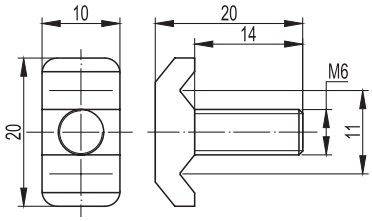


Назначение
• соединение отрезков проволочного лотка между собой, изготовление системных аксессуаров;
• крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 4,8 для исп. 1;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• применяется в составе крепежных комплектов №1 и №4.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
M6×20	50	0,35	CM050620	CM050620HDZ	CM050620INOX

Винт со специальной головкой для проволочного лотка



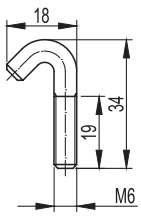


Назначение
• соединение отрезков проволочного лотка между собой, изготовление системных аксессуаров;
• крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 4,8 для исп. 1;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования.
Особенности
• применяется в составе крепежных комплектов №3 и №5.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
M6×14	50	0,41	CM060614

Крюк-болт для механического соединения проволочного лотка



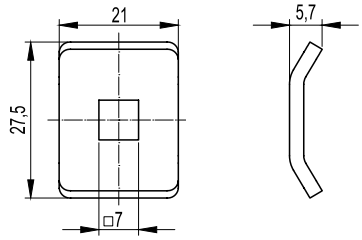


Назначение
• крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 4,8 для исп. 1;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования.
Особенности
• применяется в составе крепежного комплекта №2.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
M6×20	50	0,32	CM070620

Шайба для соединения проволочного лотка

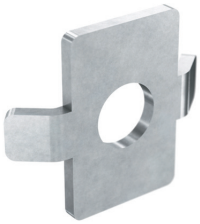


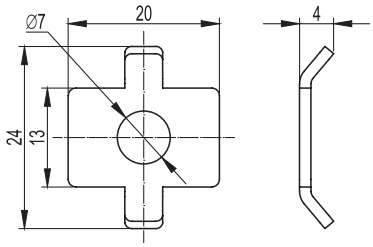


Назначение
• соединение проволочных лотков между собой, изготовление системных аксессуаров проволочного лотка, крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• для использования с винтом M6×20;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• применяется в составе крепежных комплектов №1 и №4.

Размер отверстия, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
7×7	50	0,50	CM170600	CM170600HDZ	CM170600INOX

Шайба четырехлепестковая для соединения проволочного лотка



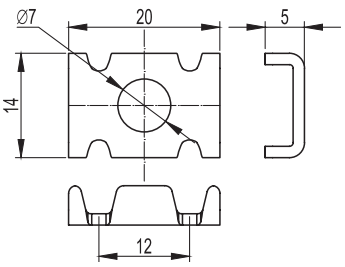


Назначение
• соединение проволочных лотков между собой, изготовление системных аксессуаров проволочного лотка.
Характеристики
• для использования с винтом M6×20;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.
Особенности
• применяется в составе крепежного комплекта №3.

Ø отверстия, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
7	50	0,30	CM180600	CM180600HDZ	CM180600INOX

Шайба со специальной головкой для соединения проволочного лотка





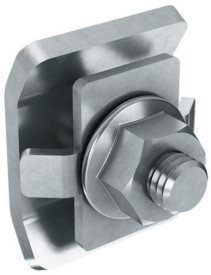
Назначение
• соединение проволочных лотков между собой, изготовление системных аксессуаров проволочного лотка;
• крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• для использования с винтом M6×14;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.
Особенности
• применяется в составе крепежного комплекта №3.

Ø отверстия, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
7	50	0,10	CM190600

Комплекты для монтажа

Комплект №1



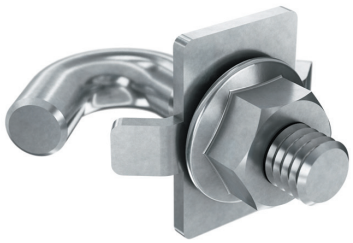


Назначение
• применяется для соединения проволочных лотков встык, а также при изготовлении системных аксессуаров (повороты, Т-образные отводы, редукции и т. д.).
Характеристики
• в одной упаковке 50 комплектов;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира/сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Комплектация	Исп. 1		Исп. 2		Исп. 3		Исп. 6	
	код	код комплекта	код	код комплекта	код	код комплекта	код	код комплекта
Винт М6×20	CM050620	CM350001	CM050620HDZ	CM350001HDZ	CM050620INOX	CM350001INOX	CM050620INOX316L	CM350001INOX316L
Шайба	CM170600		CM170600HDZ		CM170600INOX		CM170600INOX316L	
Шайба четырехлепестковая	CM180600		CM180600HDZ		CM180600INOX		CM180600INOX316L	
Гайка М6	CM100600		CM100600HDZ		CM100600INOX		CM100600INOX316L	

Комплект №2



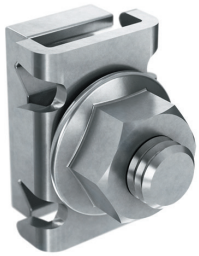


Назначение
• применяется для крепления проволочных лотков к монтажным аксессуарам (консолям и профилям). При использовании специализированных монтажных аксессуаров быстрого монтажа с системой безвинтового крепления проволочных лотков применение данного комплекта не требуется.
Характеристики
• в одной упаковке 50 комплектов;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира/сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования.
Особенности
• при использовании специализированных монтажных аксессуаров быстрого монтажа с системой безвинтового крепления проволочных лотков применение данного комплекта не требуется.

Комплектация	Исп. 1	
	код	код комплекта
Крюк М6×20	CM070620	CM350002
Гайка М6	CM100600	
Шайба четырехлепестковая	CM180600	

Комплект №3

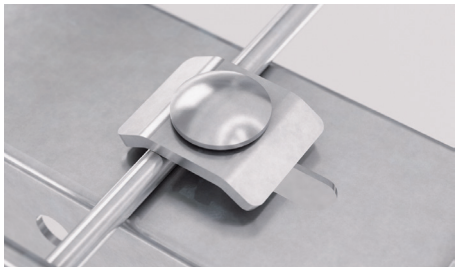




Назначение
• применяется для соединения проволочных лотков встык, а также при изготовлении системных аксессуаров (повороты, Т-образные отводы, редукции и так далее).
Характеристики
• в одной упаковке 50 комплектов;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира/сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования.

Комплектация	Исп. 1	
	код	код комплекта
Винт М6×14	CM060614	CM350003
Шайба со специальной головкой	CM190600	
Гайка М6	CM100600	

Комплект №4

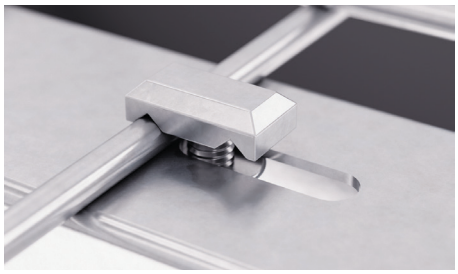




Назначение
• применяется для соединения проволочных лотков и изготовления системных аксессуаров с помощью соединительной пластины (код FC37306) или соединителя (код FC34247R);
• возможно применение для крепления проволочных лотков к монтажным аксессуарам (консолям и профилю).
Характеристики
• в одной упаковке 50 комплектов;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира/сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Комплектация	Исп. 1		Исп. 2		Исп. 3		Исп. 6	
	код	код комплекта	код	код комплекта	код	код комплекта	код	код комплекта
Винт М6×20	CM050620	CM350004	CM050620HDZ	CM350004HDZ	CM050620INOX	CM350004INOX	CM050620INOX316L	CM350004INOX316L
Шайба	CM170600		CM170600HDZ		CM170600INOX		CM170600INOX316L	
Гайка М6	CM100600		CM100600HDZ		CM100600INOX		CM100600INOX316L	

Комплект №5





Назначение
• применяется для соединения проволочных лотков и изготовления системных аксессуаров с помощью соединительной пластины (код FC37306) или соединителя (код FC34247R);
• возможно применение для крепления проволочных лотков к монтажным аксессуарам (консолям и профилю).
Характеристики
• в одной упаковке 50 комплектов;
• исп. 1 – сталь, с цинковым покрытием, нанесенным методом гальванического цинкования.

Комплектация	Исп. 1	
	код	код комплекта
Винт М6×14	CM060614	CM350005
Гайка М6	CM100600	

Инструмент

Кусачки для проволочных лотков



Назначение
• изготовление системных аксессуаров (поворотов, ответвителей и так далее) при монтаже кабельной линии на основе проволочных лотков.
Характеристики
• для проволоки до 6 мм включительно.
Особенности
• индивидуальная упаковка.

Вес, кг	Код
1,5	FC37040

Защитные колпачки

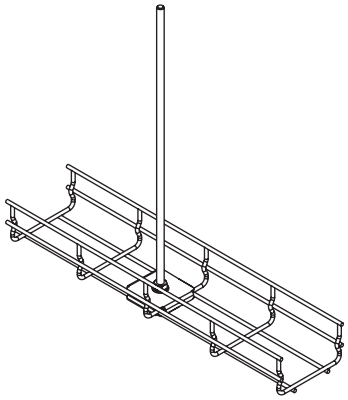


Назначение
• закрытие обрезанных краев проволочного лотка.

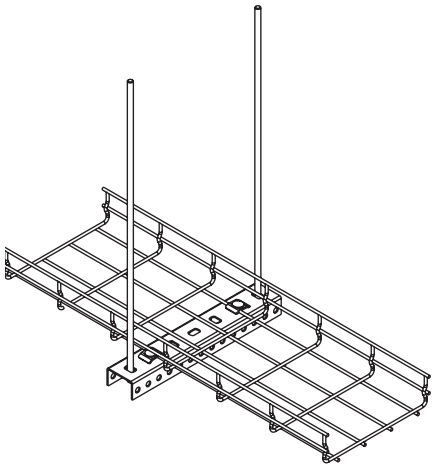
Ø проволоки, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код
4	50	0,013	FC37104
5		0,018	FC37105

Примеры монтажа

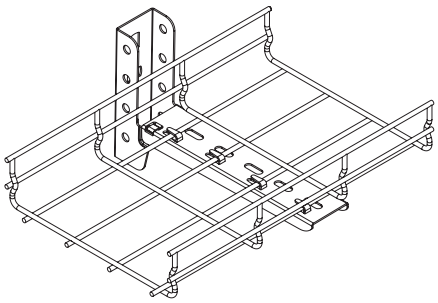
Крепление проволочных лотков к стене и потолку



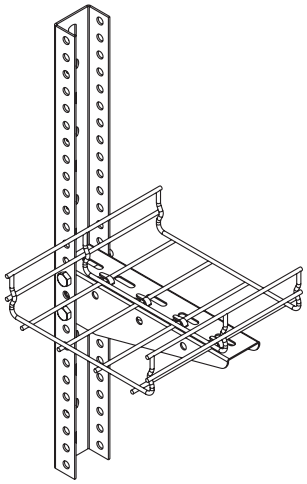
Монтаж лотка при помощи пластины для подвеса проволочного лотка на одной шпильке



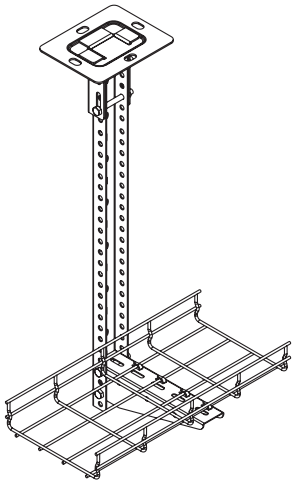
Подвес проволочного лотка на двух шпильках и профиле BPM–29/BPL–29



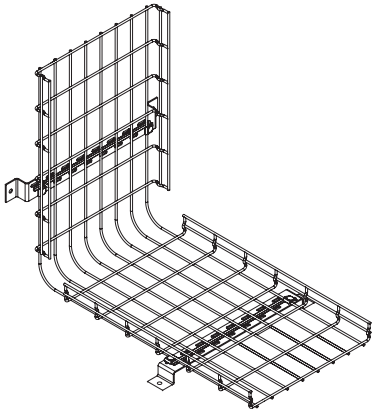
Крепление к стене при помощи консоли ML



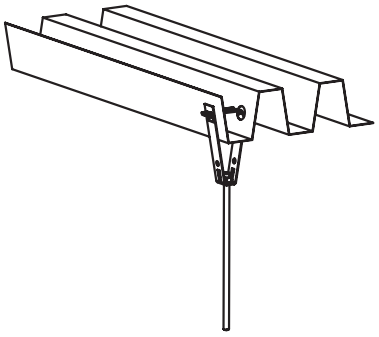
Крепление к стене при помощи консоли BM и профиля BPM–29/BPL–29



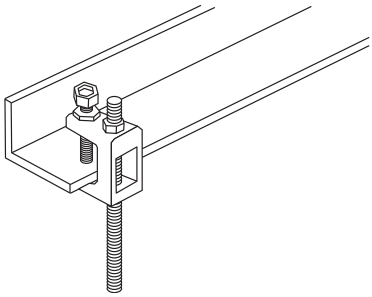
Подвес проволочного лотка к потолку при помощи потолочного крепления BSF–29, консоли BM и профиля BPM–29/BPL–29



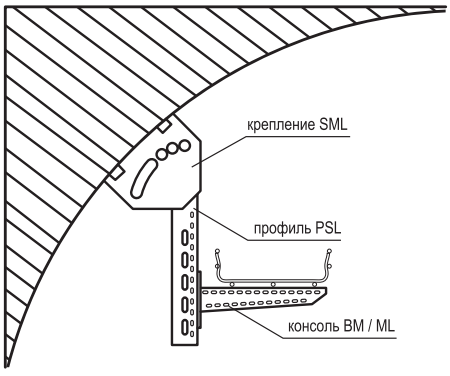
Монтаж лотка при помощи крепления TM к стене или полу



Подвес на шпильке к потолку из профнастила при помощи специализированного крепления



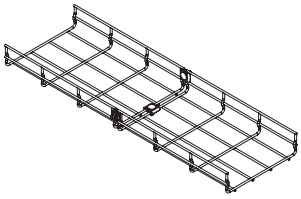
Крепление шпильки при помощи струбцины к швеллеру или балке



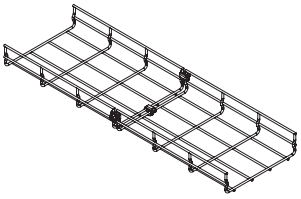
Универсальный способ крепления к потолкам нестандартного профиля

Виды соединения лотков

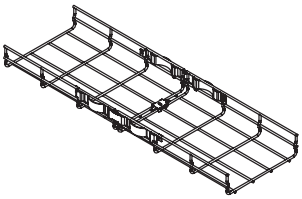
Винтовые и безвинтовые



Соединение лотков при помощи крепежного комплекта №1

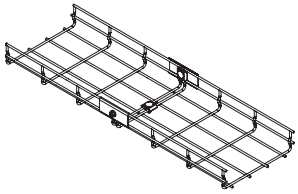


Соединение лотков при помощи крепежного комплекта №3

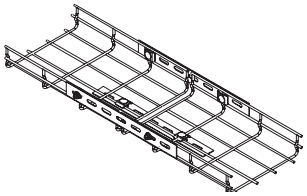


Безвинтовое соединение проволочных лотков

Соединительные пластины



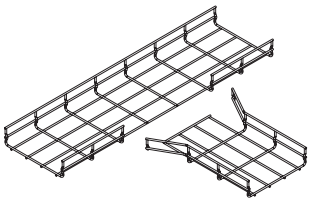
Соединение лотков с помощью пластин с отверстием

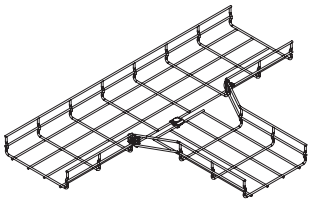


Соединение лотков при помощи соединителя с 7 отверстиями

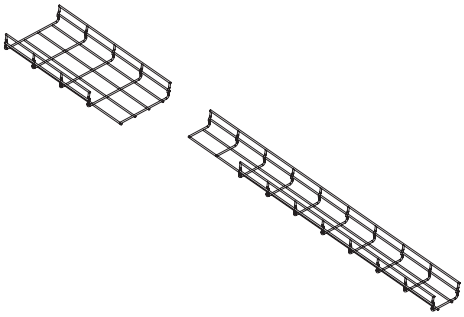
Примеры изготовления системных аксессуаров

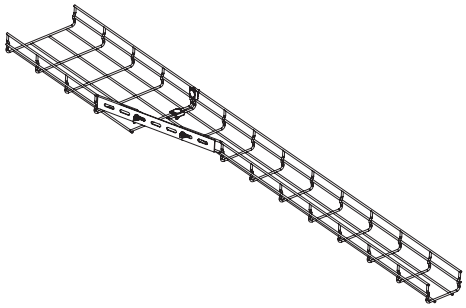
Т-образный отвод



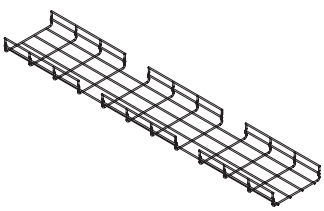


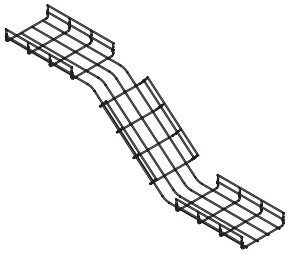
Редукция



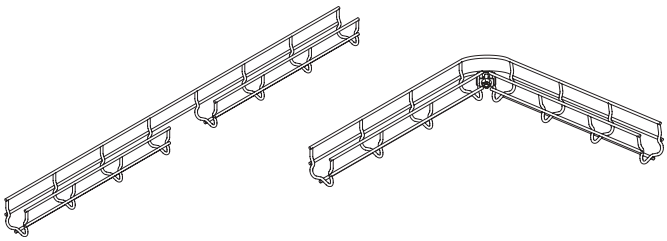


Изменение уровня

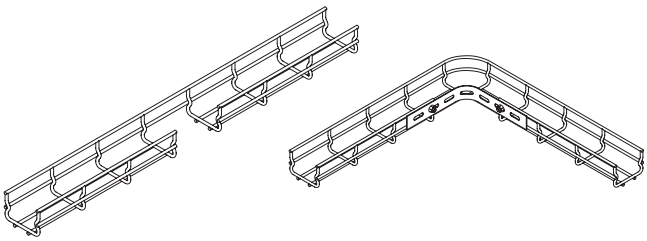




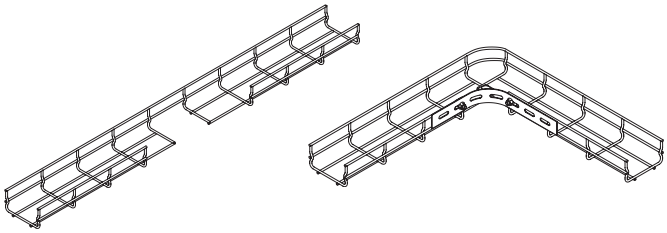
Поворот с малым радиусом изгиба



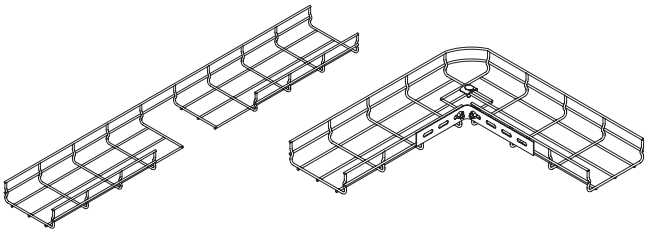
Основание 50 мм



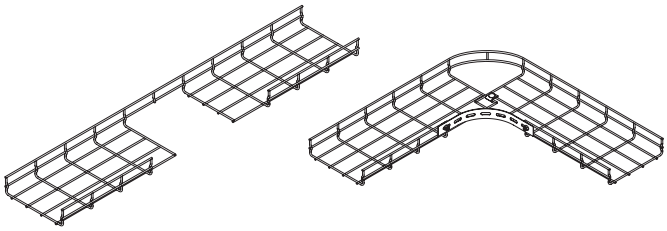
Основание 80 мм



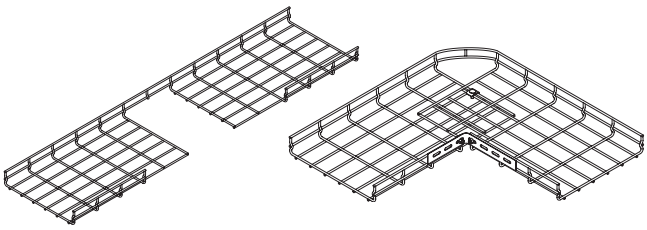
Основание 100 мм



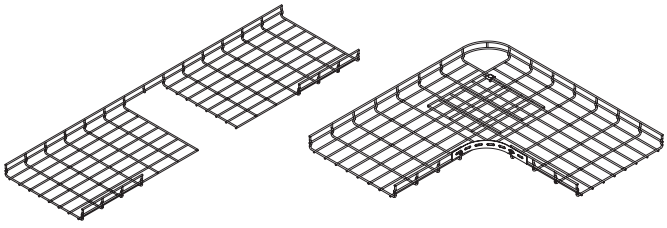
Основание 150 мм



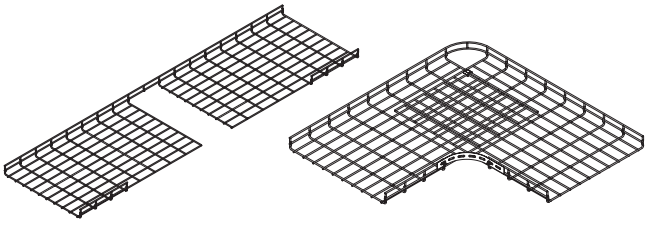
Основание 200 мм



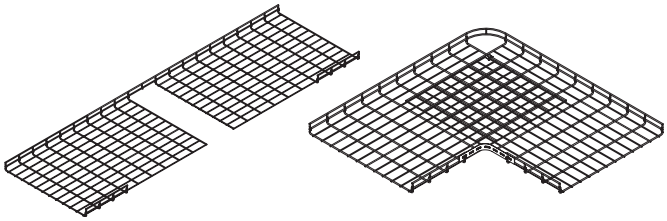
Основание 300 мм



Основание 400 мм

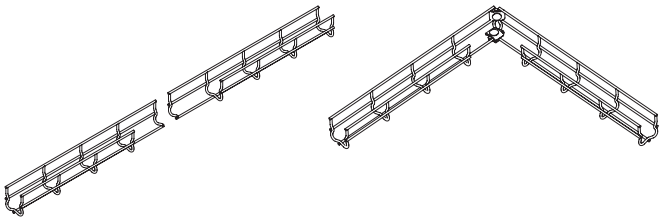


Основание 500 мм

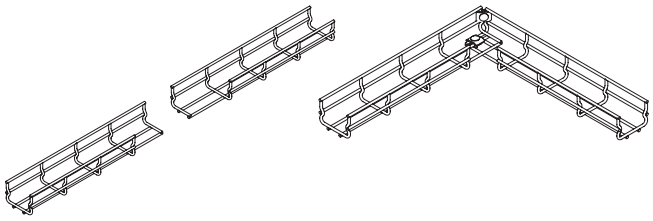


Основание 600 мм

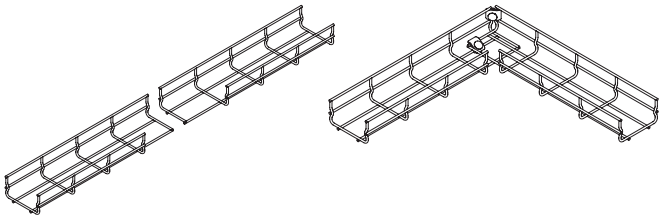
Изгиб под прямым углом



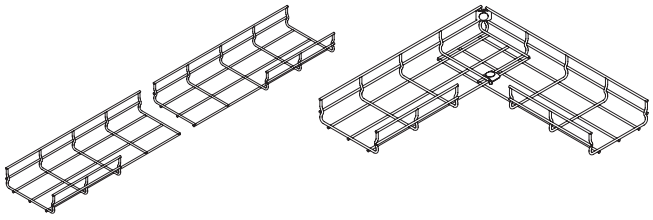
Основание 50 мм



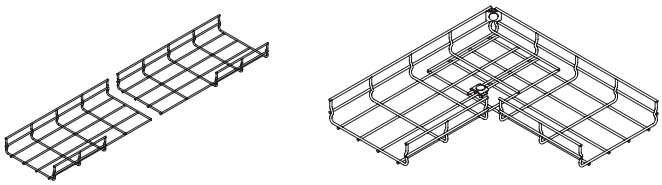
Основание 80 мм



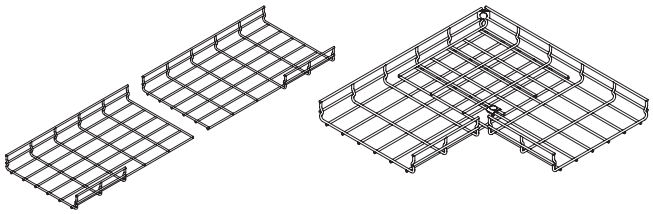
Основание 100 мм



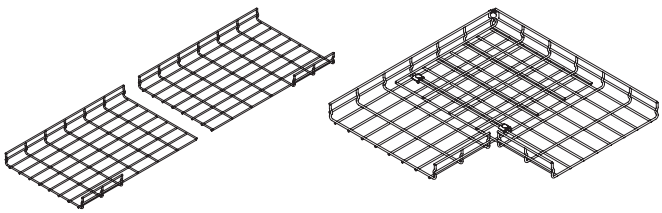
Основание 150 мм



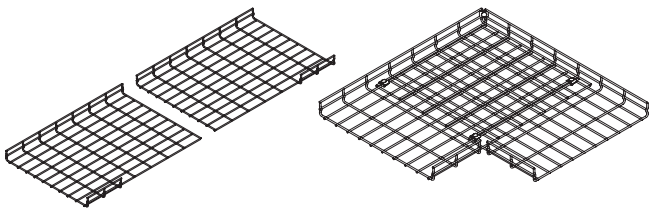
Основание 200 мм



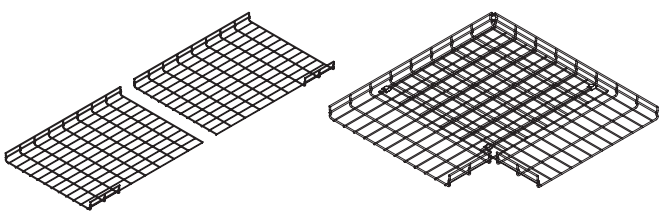
Основание 300 мм



Основание 400 мм

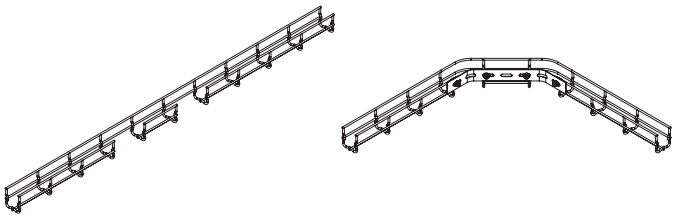


Основание 500 мм

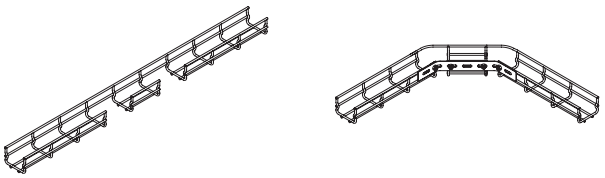


Основание 600 мм

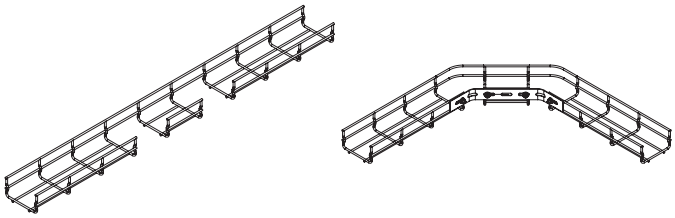
Поворот с большим радиусом изгиба



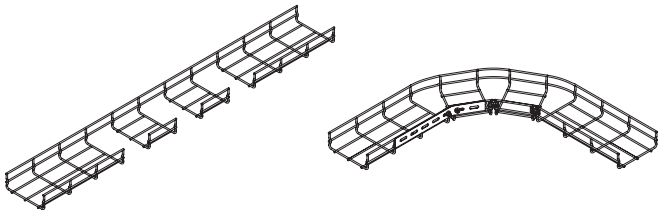
Основание 50 мм



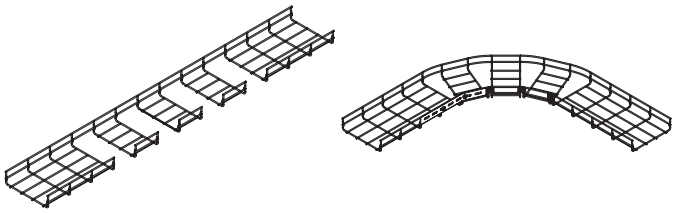
Основание 80 мм



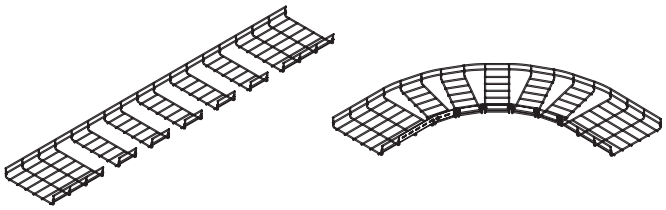
Основание 100 мм



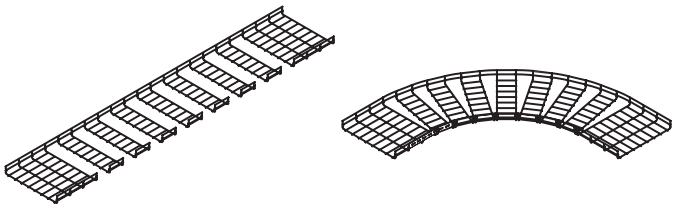
Основание 150 мм



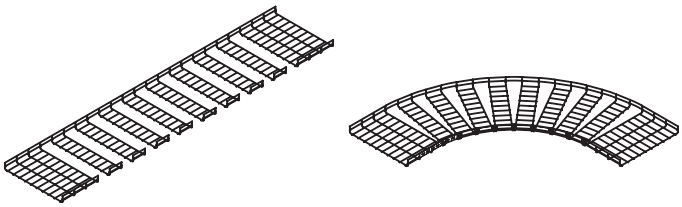
Основание 200 мм



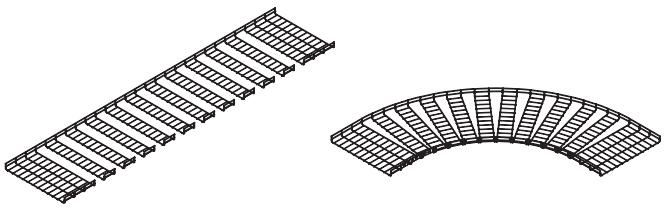
Основание 300 мм



Основание 400 мм



Основание 500 мм



Основание 600 мм

Конфигуратор Fix Combitech

Для удобства подбора воспользуйтесь программой автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и аксессуаров к ним. Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Таблица комплектации

Для соединения проволочных лотков

Размер лотка, мм	Винтовое соединение	Безвинтовое крепление		Соединительная пластина с отверстием по центру			Соединитель с 7 отверстиями	
	Комплект №1 или №3	FC37304R	FC37307	FC37306	Комплект №4 или №5	Комплект №1 или №3	FC34247R	Комплект №4 или №5
100×100	3	2	1	2	2	1	3	6
100×150	3	2	1	2	2	1	3	6
100×200	3	2	1	2	2	1	3	6
100×300	4	2	2	2	2	2	3	6
100×400	5	2	2	2	2	3	4	8
100×500	5	2	2	2	2	3	4	8
100×600	5	2	2	2	2	3	4	8
30×50	2	2	0	–	–	–	2	4
30×100	3	2	0	–	–	–	2	4
30×150	3	2	1	–	–	–	3	6
30×200	3	2	1	–	–	–	3	6
30×300	4	2	1	–	–	–	3	6
30×400	4	2	2	–	–	–	3	6
30×500	4	2	2	–	–	–	3	6
30×600	5	2	2	–	–	–	3	6
50×50	2	2	0	2	2	0	2	4
50×100	3	2	0	2	2	0	2	4
50×150	3	2	1	2	2	1	3	6
50×200	3	2	1	2	2	1	3	6
50×300	4	2	1	2	2	1	3	6
50×400	4	2	2	2	2	2	3	6
50×500	4	2	2	2	2	2	4	8
50×600	5	2	2	2	2	3	4	8
80×80	3	2	0	2	2	0	3	6
80×100	3	2	1	2	2	1	3	6
80×150	3	2	1	2	2	1	3	6
80×200	3	2	1	2	2	1	3	6
80×300	4	2	2	2	2	2	3	6
80×400	4	2	2	2	2	2	3	6
80×500	5	2	2	2	2	3	4	8
80×600	5	2	2	2	2	3	4	8

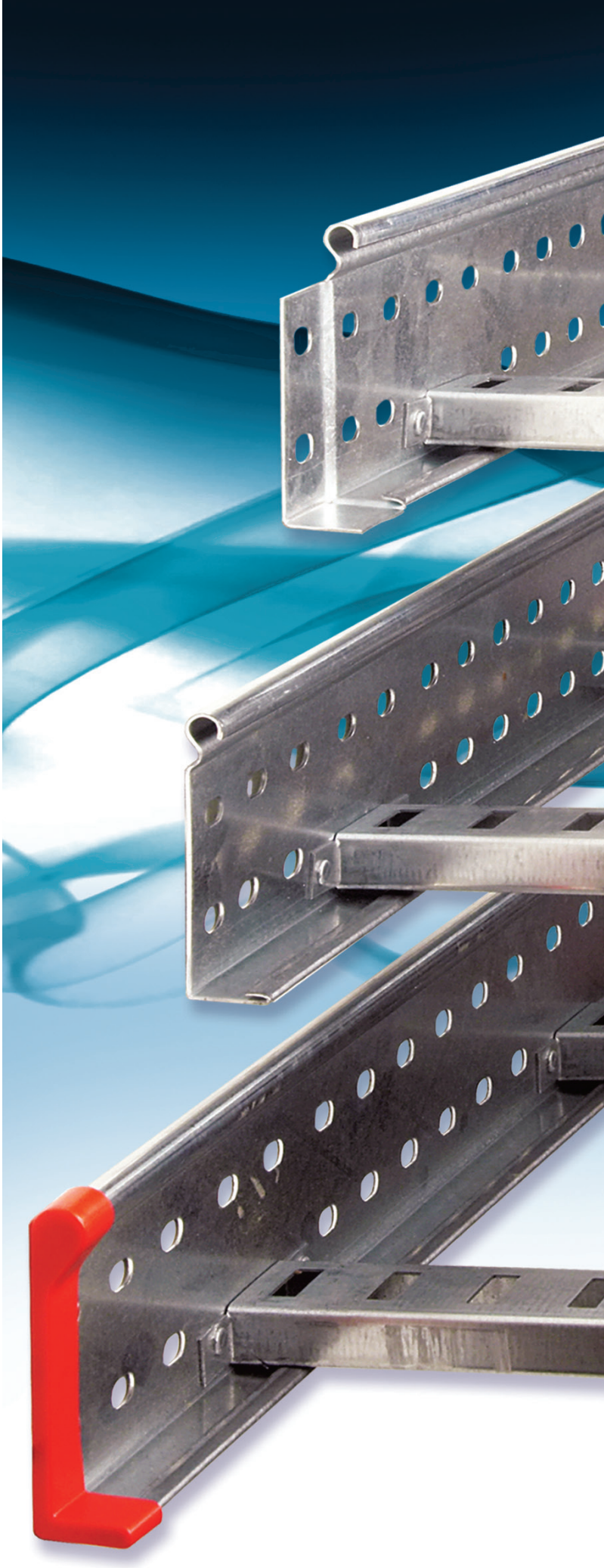
Для аксессуаров проволочных лотков

Размер лотка, мм	Т-образный отвод*		Редукция **		Малый радиус изгиба			Изгиб под прямым углом	Большой радиус изгиба		
	Комплект №1 или №3	FC34247R	Комплект №4 или №5	Комплект №1 или №3	FC34247R	Комплект №1 или №3	Комплект №3 или №5	Комплект №1 или №3	FC34247R	Комплект №1 или №3	Комплект №3 или №5
100×100	3	1	2	2	1	1	2	2	1	0	4
100×150	3	1	2	2	1	1	2	2	0	3	0
100×200	3	1	2	2	1	1	2	2	1	3	2
100×300	4	1	2	3	1	1	2	2	1	5	2
100×400	4	1	2	4	1	1	2	3	1	5	2
100×500	4	1	2	4	1	1	2	4	1	8	2
100×600	4	1	2	4	1	1	2	4	1	10	2
30×50	3	1	2	1	0	1	0	2	1	0	4
30×100	3	1	2	2	1	1	2	2	1	3	4
30×150	3	1	2	2	1	1	2	2	0	0	0
30×200	3	1	2	2	1	1	2	2	1	5	2
30×300	4	1	2	3	1	1	2	2	1	5	2
30×400	4	1	2	3	1	1	2	3	1	3	2
30×500	4	1	2	3	1	1	2	4	1	8	2
30×600	4	1	2	4	1	1	2	4	1	10	2
50×50	3	1	2	1	0	1	0	2	1	0	4
50×100	3	1	2	2	1	1	2	2	1	3	4
50×150	3	1	2	2	1	1	2	2	0	0	0
50×200	3	1	2	2	1	1	2	2	1	5	2
50×300	4	1	2	3	1	1	2	2	1	3	2
50×400	4	1	2	3	1	1	2	3	1	5	2
50×500	4	1	2	3	1	1	2	4	1	8	2
50×600	4	1	2	4	1	1	2	4	1	10	2
80×80	3	1	2	2	1	0	2	2	1	0	4
80×100	3	1	2	2	1	1	2	2	1	0	4
80×150	3	1	2	2	1	1	2	2	0	3	0
80×200	3	1	2	2	1	1	2	2	1	3	2
80×300	4	1	2	3	1	1	2	2	1	5	2
80×400	4	1	2	3	1	1	2	3	1	5	2
80×500	4	1	2	4	1	1	2	4	1	8	2
80×600	4	1	2	4	1	1	2	4	1	10	2

* Для Т-образного отвода необходимо выбрать в таблице примыкающий лоток
** Для редукции необходимо выбрать в таблице лоток меньшего размера

Лестничные металлические лотки L5 Combitech

Система лестничных лотков L5 Combitech 4.2
Прямые элементы 4.4
Монтажные аксессуары 4.8
Системные аксессуары 4.18
Таблица подбора 4.47
Схемы монтажа 4.54



Система лестничных лотков L5 Combitech

L5 Combitech – система кабельных лотков лестничного типа для открытой прокладки кабелей и изолированных проводов на объектах промышленного, коммерческого и гражданского строительства.
По сравнению с лотками проволочного и листового типов лестничные лотки обладают повышенной несущей способностью. Это позволяет применять их для прокладки кабелей на пролетах до 4 м.
Лотки L5 Combitech изготавливаются из высококачественной листовой стали в различных климатических исполнениях, что обеспечивает длительный срок службы и высокую надежность кабельной трассы в целом.
Специальная конструкция элементов системы исключает повреждения кабеля при прокладке и сокращает время монтажа до 60 %.

Сфера применения



Электрические подстанции

Для прокладки кабельных трасс на объектах с высокими кабельными нагрузками

Транспортная инфраструктура

Построение кабельной трассы любой сложности благодаря широкому диапазону монтажных элементов

Производственно-складские помещения

Возможность прокладки кабеля на пролетах до четырех метров

Спортивные объекты

Широкий ассортимент системных аксессуаров позволяет построить трассу в точном соответствии даже с самым сложным проектом

Коммерческая недвижимость

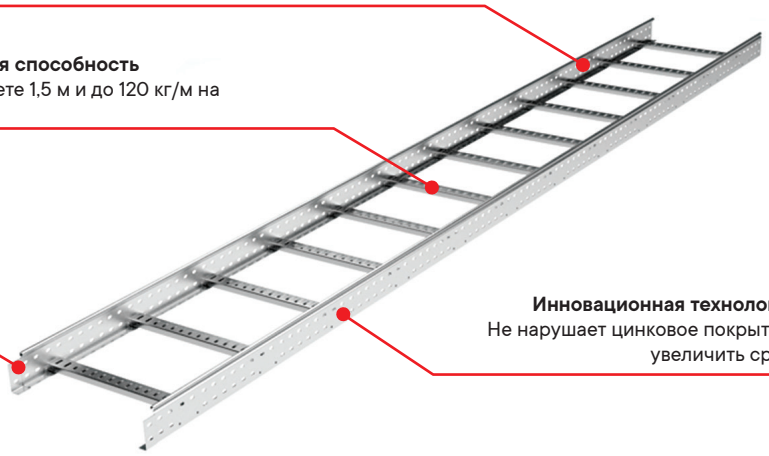
Конструктивные особенности позволяют эффективно использовать доступное пространство для монтажа

Особенности

Совместимость с листовыми лотками
Позволяет применять аксессуары уникальной геометрии

Высокая несущая способность
290 кг/м на пролете 1,5 м и до 120 кг/м на пролете 3 м

Соединение "папа-мама"
Не требует специальных соединителей, что существенно упрощает и ускоряет монтаж трассы

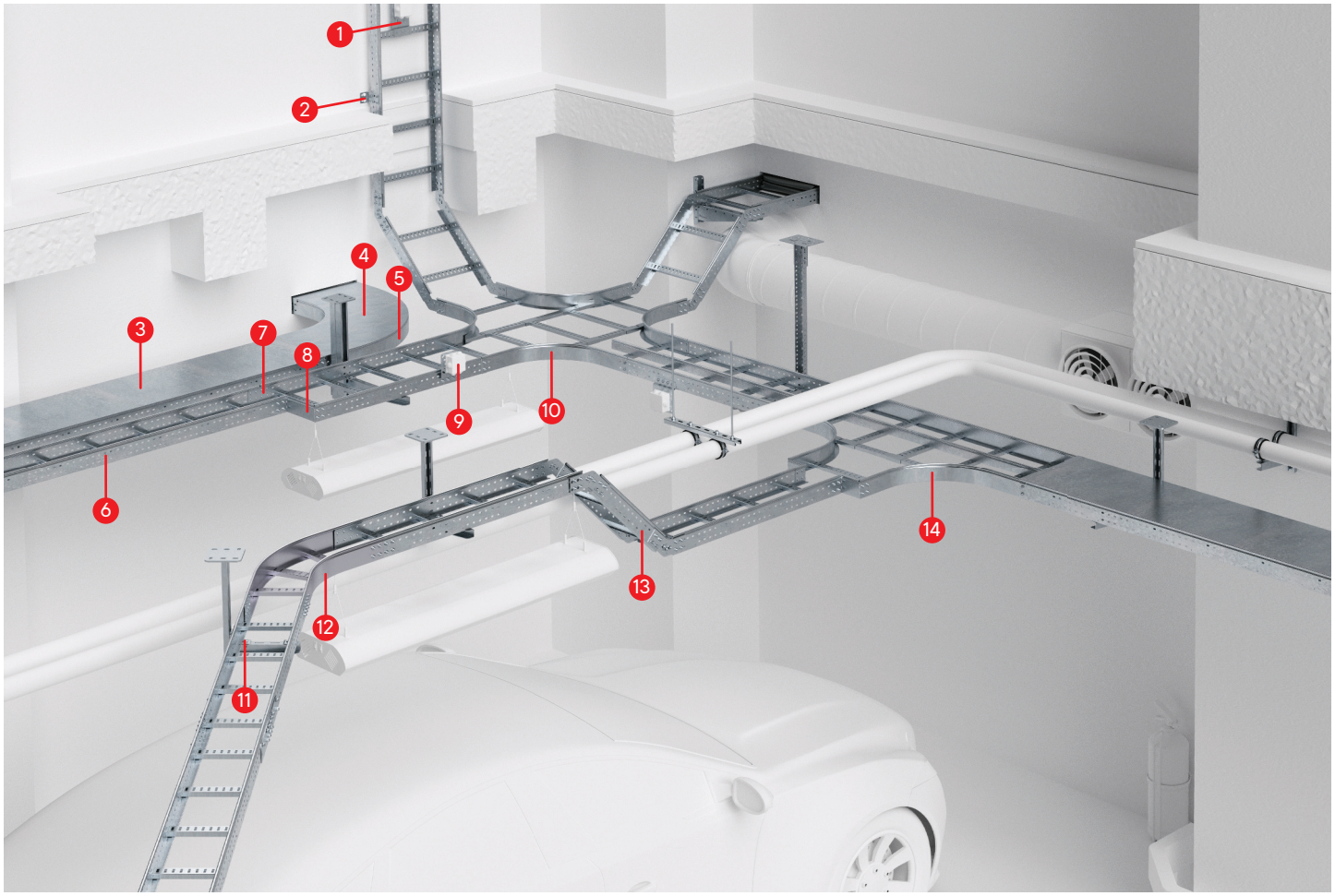


Инновационная технология сборки "Клинчинг"
Не нарушает цинковое покрытие стали, что позволяет увеличить срок службы всей трассы

Преимущества

Плавная геометрия аксессуаров
Обеспечивает необходимый радиус изгиба кабеля, исключает его повреждение при прокладке, позволяет эффективно использовать внутренний объем аксессуара.
Высокая сейсмостойкость
Лотки были испытаны на вибростендах в лаборатории ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко. Результаты экспериментальных исследований доказали возможность применения лестничных лотков в районах с сейсмической активностью 7–9 баллов.
Соответствие европейским нормам
Лестничные лотки успешно прошли серию испытаний и тестов, предусмотренных европейским стандартом EN 61537:2007. С получением данного сертификата стало возможным использование лотков L5 Combitech не только на территории России, но и за рубежом. Успешная сертификация лестничных лотков в Европе еще раз подтверждает высокое качество продукции.
Выбор профессионалов
Система L5 Combitech имеет свидетельства о соответствии условиям эксплуатации на объектах ОАО "Газпром" и не имеет ограничений при эксплуатации на объектах ОАО "АК "Транснефть". Это подтверждает, что лестничные лотки соответствуют всем высоким требованиям, предъявляемым компаниями-лидерами российской промышленности.
Стойкость к морской коррозии
Система лестничных лотков одобрена Российским морским регистром судоходства. Это позволяет эксплуатировать ее на объектах, расположенных в морских и прибрежных зонах.

Состав системы



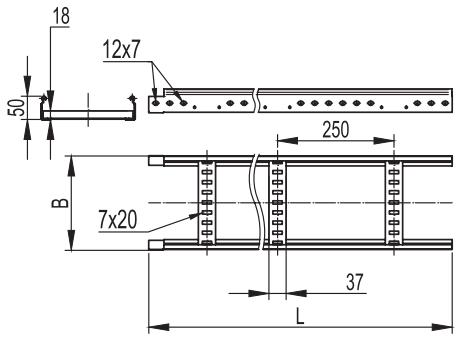
1. Монтажная пластина горизонтальная
2. Стеновое крепление
3. Крышка прямого элемента
4. Крышка аксессуара
5. Поворот 90° R300/R600
6. Прямой элемент
7. Усиленный соединитель
8. Упрощенная редукция
9. Монтажная пластина вертикальная
10. Х-образный ответвитель R300
11. Прижим лотка
12. Поворот 45° R300/R600
13. Угол вертикальный шарнирный
14. Т-образный ответвитель R300

Конфигуратор Fix Combitech
Программа автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и аксессуаров к ним.
Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Прямые элементы

Лестничный лоток высотой 50 мм





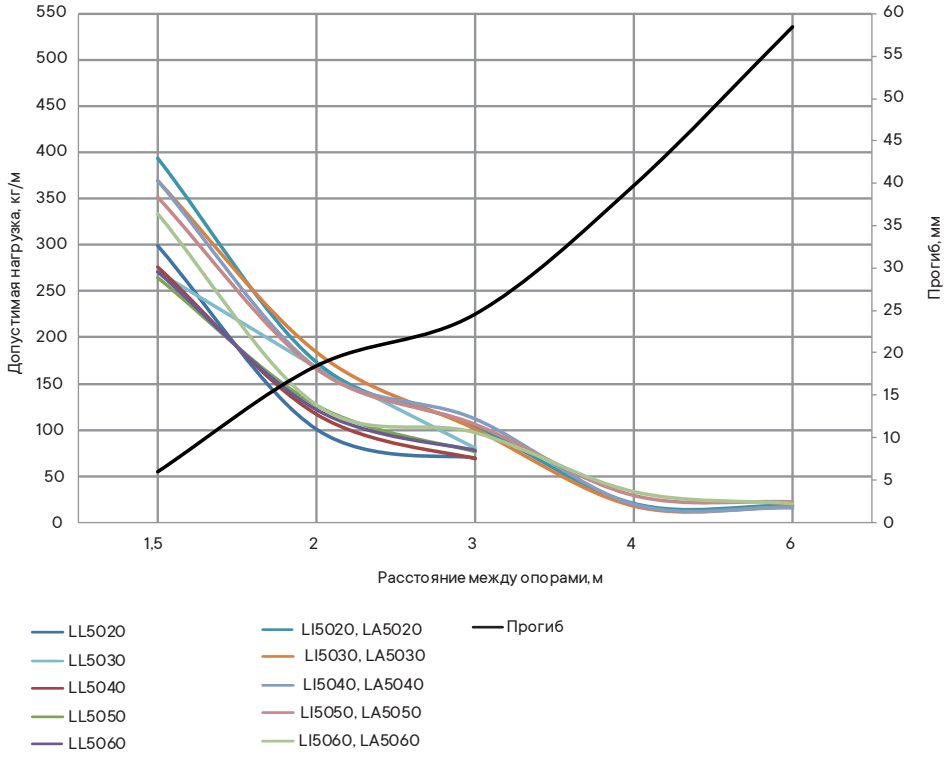
Назначение
- прокладка кабелей на прямых участках.

Характеристики
- толщина поперечины 1,0 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина лонжерона, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	3000	200	1,2	6400	2,1	LL5020	LL5020HDZ	LL5020ZL
		300	1,2	9600	2,3	LL5030	LL5030HDZ	LL5030ZL
		400	1,2	12800	2,5	LL5040	LL5040HDZ	LL5040ZL
		500	1,2	16000	2,73	LL5050	LL5050HDZ	LL5050ZL
		600	1,2	19200	2,89	LL5060	LL5060HDZ	LL5060ZL
50	3000	200	1,5	6400	2,57	LI5020	LI5020HDZ	LI5020ZL
		300	1,5	9600	2,77	LI5030	LI5030HDZ	LI5030ZL
		400	1,5	12800	2,97	LI5040	LI5040HDZ	LI5040ZL
		500	1,5	16000	3,21	LI5050	LI5050HDZ	LI5050ZL
		600	1,5	19200	3,37	LI5060	LI5060HDZ	LI5060ZL
	6000	200	1,5	6400	2,57	LA5020	LA5020HDZ	LA5020ZL
		300	1,5	9600	2,77	LA5030	LA5030HDZ	LA5030ZL
		400	1,5	12800	2,97	LA5040	LA5040HDZ	LA5040ZL
		500	1,5	16000	3,21	LA5050	LA5050HDZ	LA5050ZL
		600	1,5	19200	3,37	LA5060	LA5060HDZ	LA5060ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

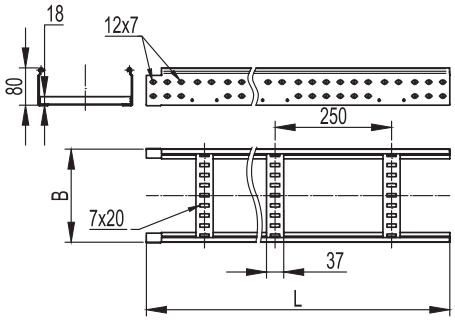
Графики нагрузок для лотков высотой 50 м



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449–002–73438690–2008;
- стыковка прямых секций на пролетах до 2 м посредством соединения "папа-мама";
- стыковка прямых секций на пролетах от 2 до 4 м посредством внутреннего соединителя GTO L;
- стыковка прямых секций на пролетах 4 м и более посредством внешнего соединителя GTO LI;
- продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
- поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
- коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
- указан прогиб при допустимой нагрузке.

Лестничный лоток высотой 80 мм



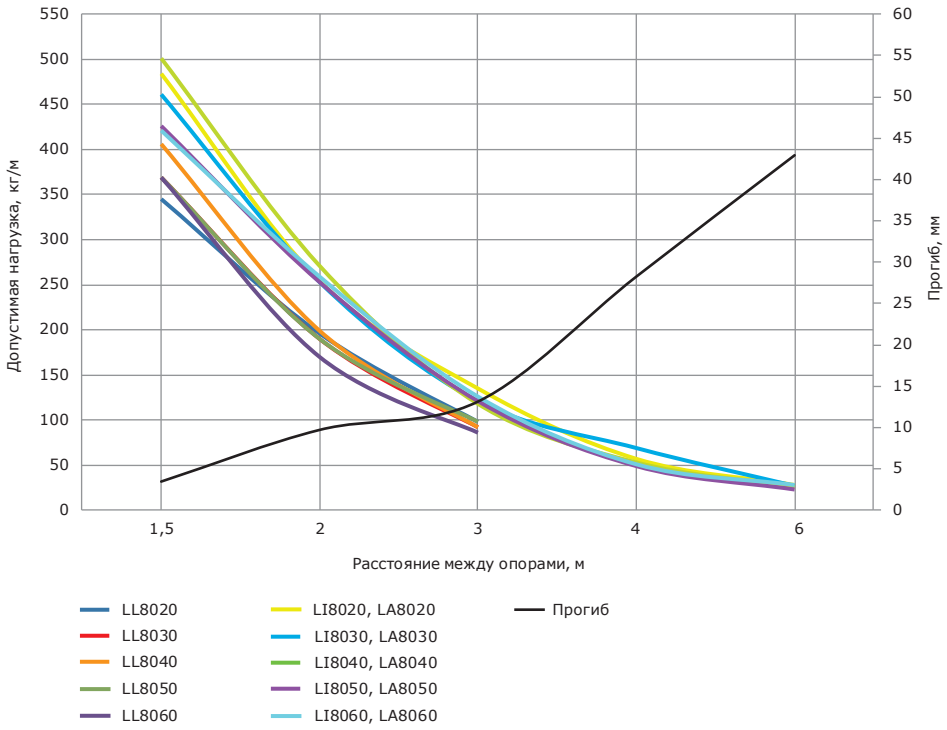


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• толщина поперечины 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина лонжерона, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	3000	200	1,2	12400	2,62	LL8020	LL8020HDZ	LL8020ZL
		300	1,2	18600	2,82	LL8030	LL8030HDZ	LL8030ZL
		400	1,2	24800	3,02	LL8040	LL8040HDZ	LL8040ZL
		500	1,2	31000	3,25	LL8050	LL8050HDZ	LL8050ZL
		600	1,2	37200	3,41	LL8060	LL8060HDZ	LL8060ZL
80	3000	200	1,5	12400	3,05	LI8020	LI8020HDZ	LI8020ZL
		300	1,5	18600	3,25	LI8030	LI8030HDZ	LI8030ZL
		400	1,5	24800	3,45	LI8040	LI8040HDZ	LI8040ZL
		500	1,5	31000	3,69	LI8050	LI8050HDZ	LI8050ZL
		600	1,5	37200	3,85	LI8060	LI8060HDZ	LI8060ZL
	6000	200	1,5	12400	3,05	LA8020	LA8020HDZ	LA8020ZL
		300	1,5	18600	3,25	LA8030	LA8030HDZ	LA8030ZL
		400	1,5	24800	3,45	LA8040	LA8040HDZ	LA8040ZL
		500	1,5	31000	3,69	LA8050	LA8050HDZ	LA8050ZL
		600	1,5	37200	3,85	LA8060	LA8060HDZ	LA8060ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

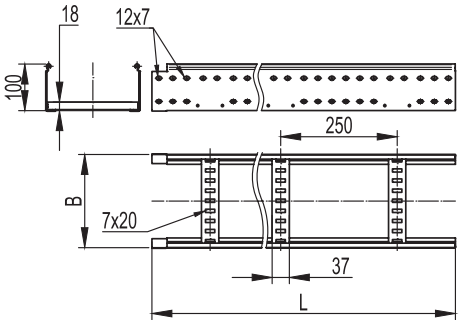
Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449–002–73438690–2008;
• стыковка прямых секций на пролетах до 2 м посредством соединения "папа-мама";
• стыковка прямых секций на пролетах от 2 до 4 м посредством внутреннего соединителя GTO L;
• стыковка прямых секций на пролетах 4 м и более посредством внешнего соединителя GTO LI;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Лестничный лоток высотой 100 мм



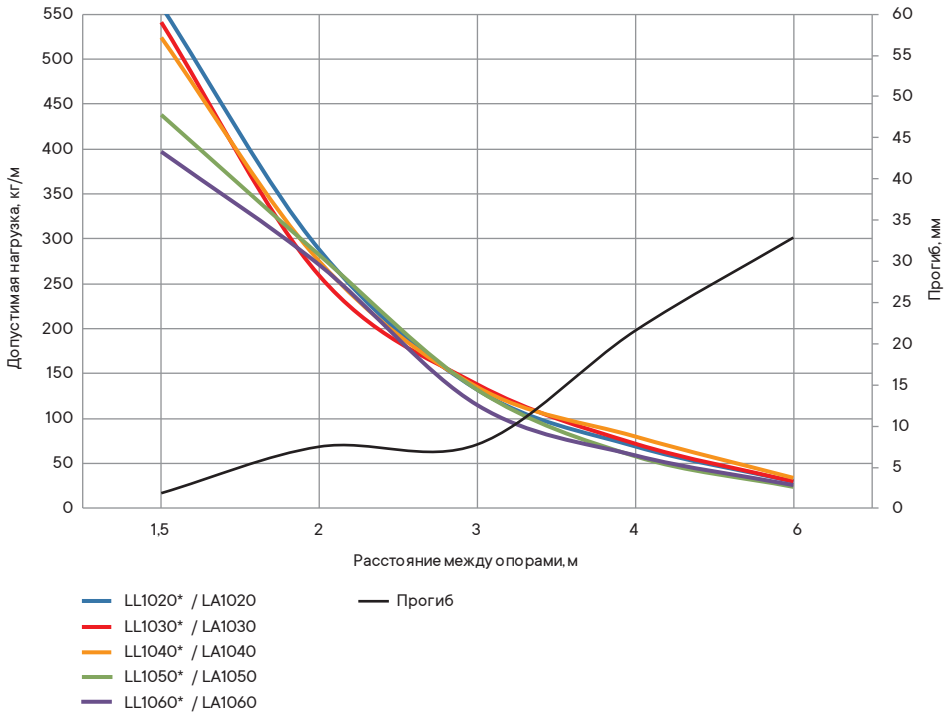


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• толщина поперечины 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина лонжерона, мм	Т.И.З., мм^2	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	3000	200	1,5	16400	3,47	LL1020	LL1020HDZ	LL1020ZL
		300	1,5	24600	3,67	LL1030	LL1030HDZ	LL1030ZL
		400	1,5	32800	3,87	LL1040	LL1040HDZ	LL1040ZL
		500	1,5	41000	4,11	LL1050	LL1050HDZ	LL1050ZL
		600	1,5	49200	4,27	LL1060	LL1060HDZ	LL1060ZL
100	6000	200	1,5	16400	3,47	LA1020	LA1020HDZ	LA1020ZL
		300	1,5	24600	3,67	LA1030	LA1030HDZ	LA1030ZL
		400	1,5	32800	3,87	LA1040	LA1040HDZ	LA1040ZL
		500	1,5	41000	4,11	LA1050	LA1050HDZ	LA1050ZL
		600	1,5	49200	4,27	LA1060	LA1060HDZ	LA1060ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм

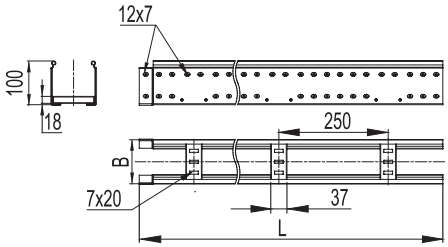


* для пролетов 1,5; 2,0 и 3,0 м

Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
• стыковка прямых секций на пролетах до 2 м посредством соединения "папа-мама";
• стыковка прямых секций на пролетах от 2 до 4 м посредством внутреннего соединителя GTO L;
• стыковка прямых секций на пролетах 4 м и более посредством внешнего соединителя GTO LI;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Лестничный лоток шириной 100 мм





Назначение
- крепление светильников на малых и больших пролетах;
- прокладка кабельной трассы на прямых участках.

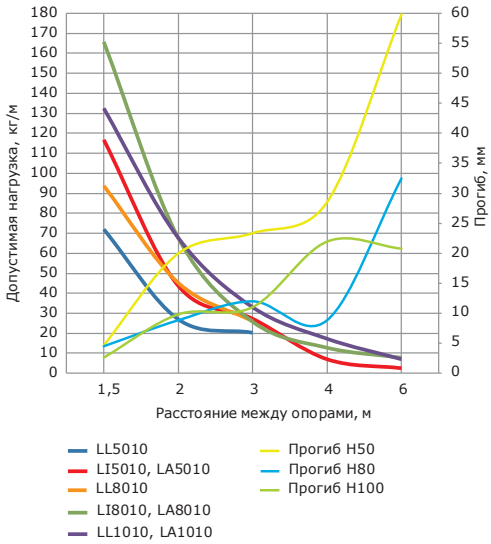
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Длина L5, мм	Толщина лонжерона, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	3000	1,2	3200	1,9	LL5010	LL5010HDZ	LL5010ZL
		1,5	3200	2,4	LI5010	LI5010HDZ	LI5010ZL
80	3000	1,2	6200	2,4	LL8010	LL8010HDZ	LL8010ZL
		1,5	6200	2,8	LI8010	LI8010HDZ	LI8010ZL
100			8200	3,3	LL1010	LL1010HDZ	LL1010ZL
50	6000	1,5	3200	2,4	LA5010	LA5010HDZ	LA5010ZL
80			6200	2,8	LA8010	LA8010HDZ	LA8010ZL
100			8200	3,3	LA1010	LA1010HDZ	LA1010ZL

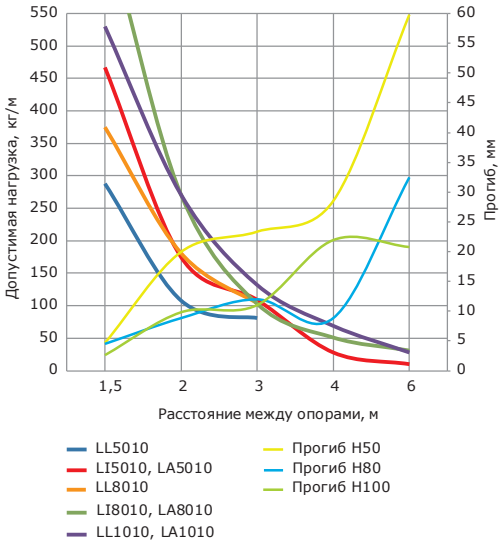
* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
В качестве фасонных секций используются соответствующие аксессуары системы металлических лотков системы S5 Combitech

Графики нагрузок для лотков шириной 100 мм

Точечная нагрузка на поперечину



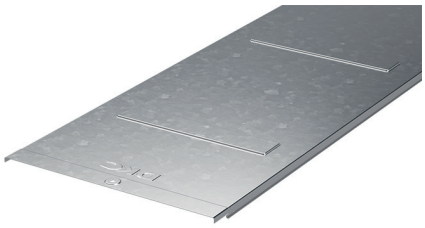
Безопасная рабочая нагрузка

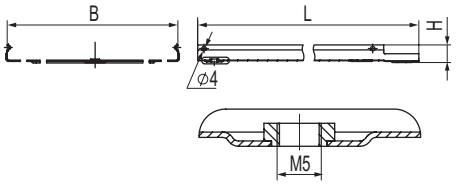


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
- стыковка прямых секций на пролетах до 2 м – осуществляется посредством соединения "папа-мама";
- стыковка прямых секций на пролетах от 2 до 4 м осуществляется посредством внутреннего соединителя GTO L;
- стыковка прямых секций на пролетах 4 м и более осуществляется посредством внешнего соединителя GTO LI;
- продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
- поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Монтажные аксессуары

Крышка на прямой элемент





Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• монтируется защелкиванием на С-образный профиль лонжерона.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина*, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
3000	100	0,6	0,63	35522	35522HDZ	35522ZL
	200	0,6	1,11	35524	35524HDZ	35524ZL
	300	0,6	1,58	35525	35525HDZ	35525ZL
	400	0,6	2,05	35526	35526HDZ	35526ZL
	500	0,7	2,52	35527	35527HDZ	35527ZL
	600	0,7	2,98	35528	35528HDZ	35528ZL

Крышки лотков шириной 100–300 мм поставляются без ребер жесткости и штампа логотипа

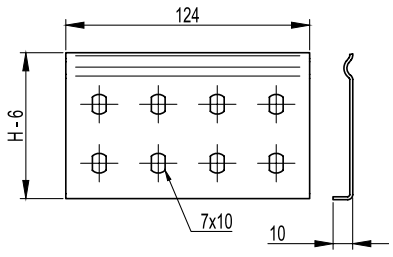
Специальное исполнение крышек по толщине

Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина 1,0 мм		Толщина 1,2 мм		Толщина 1,5 мм	
		вес, кг/м	код	вес, кг/м	код	вес, кг/м	код
3000	100	1,04	3552210	1,25	3552212	1,56	3552215
	200	1,83	3552410	2,19	3552412	2,74	3552415
	300	2,61	3552510	3,13	3552512	3,91	3552515
	400	3,4	3552610	4,07	3552612	5,09	3552615
	500	4,18	3552710	5,02	3552712	6,27	3552715
	600	4,97	3552810	5,96	3552812	7,45	3552815

Под заказ возможно изготовление крышек толщиной 1,0, 1,2 и 1,5 мм, в исполнениях 1, 2, 4 и 5

Усиленный соединитель GTO L



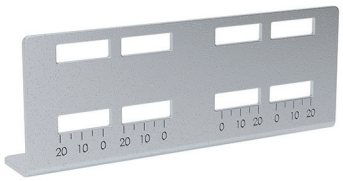


Назначение
• соединение прямых элементов с аксессуарами;
• соединение однотипных окончаний "папа" или "мама";
• соединение элементов в местах отрезов;
• соединения прямых элементов на высоконагруженных участках трассы.
Характеристики
• толщина стали 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,071	LG5000R	LG5000RHDZL	LG5000RHDZL
80	0,112	LG8000R	LG8000RHDZL	LG8000RHDZL
100	0,144	LG1000R	LG1000RHDZL	LG1000RHDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

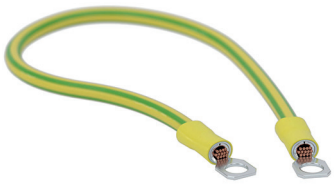
Термокомпенсационный соединитель



Назначение
• компенсация расширения металла при температурных изменениях.
Характеристики
• толщина – 2,0 мм;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM010620HDZ, CM250600INOX316L).

Высота, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 4
50	0,34	SEH050KHDZL
80	0,55	SEH080KHDZL
100	0,65	SEH100KHDZL

Перемычка медная



Назначение
• обеспечение непрерывности электрического контура в местах термокомпенсации;
• присоединение к общей шине заземления.
Характеристики
• исп. 1 - сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• поставляется с метизами CM010620, CM240800, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении.

Длина, мм	Сечение 6 мм^2		Сечение 10 мм^2	
	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 1	код, исп. 2
300	SC6L300K	SC6L300KHDZ	SC10L300K	SC10L300KHDZ
500	SC6L500K	SC6L500KHDZ	SC10L500K	SC10L500KHDZ

Универсальная прижимно-направляющая пластина

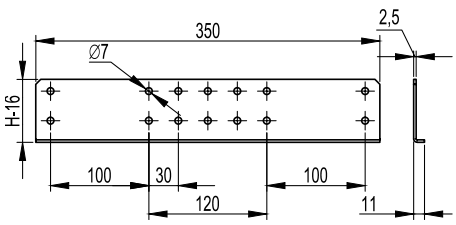


Назначение
• фиксация лотка в местах термокомпенсационных соединений.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 2, 4
0,03	LP1500HDZL

Внешний соединитель GTO LI





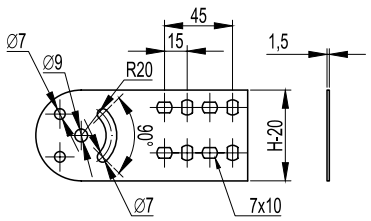
Назначение
• соединение прямых элементов на больших пролетах;
• соединение прямых элементов на высоконагруженных участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,268	LG5200	LG5200HDZL	LG5200HDZL
80	0,461	LG8200	LG8200HDZL	LG8200HDZL
100	0,600	LG1200	LG1200HDZL	LG1200HDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Шарнирный соединитель GSV



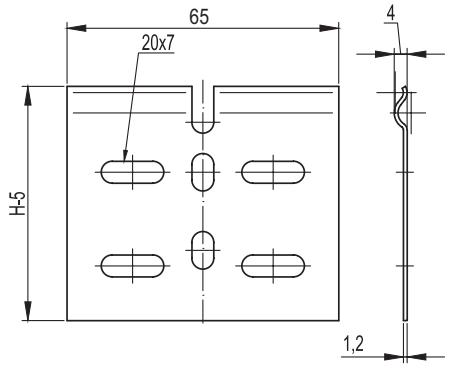


Назначение
• изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с 4 пластинами GSV и крепежными элементами. Поставляется с крепежными элементами, необходимыми для монтажа (CM010610, CM100600 в соответствующем пластинам исполнении).

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,230	30013K	30013KHDZL	30013KHDZL
80	0,250	30014K	30014KHDZL	30014KHDZL
100	0,300	30015K	30015KHDZL	30015KHDZL

Регулируемый горизонтальный соединитель внутренний

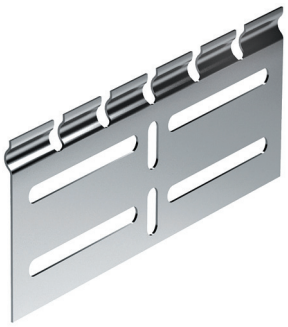


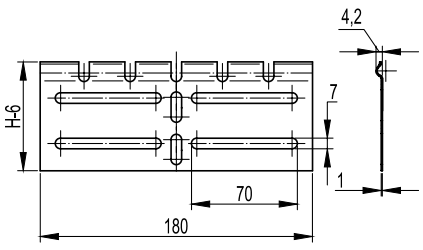


Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,021	LP0050	LP0050HDZL	LP0050HDZL
80	0,037	LP0080	LP0080HDZL	LP0080HDZL
100	0,043	LP0100	LP0100HDZL	LP0100HDZL

Регулируемый горизонтальный соединитель внешний





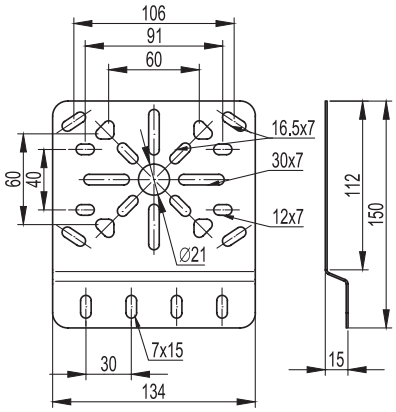
Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,051	LP0051	LP0051HDZL	LP0051HDZL
80	0,113	LP0081	LP0081HDZL	LP0081HDZL
100	0,139	LP0101	LP0101HDZL	LP0101HDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Монтажная пластина вертикальная

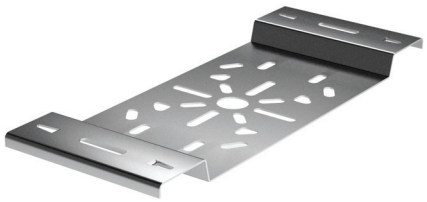


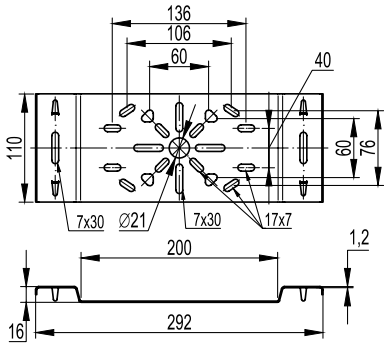


Назначение
• монтаж ответвительных коробок к лонжеронам.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 4
0,176	LP3000	LP3000HDZL

Монтажная пластина горизонтальная

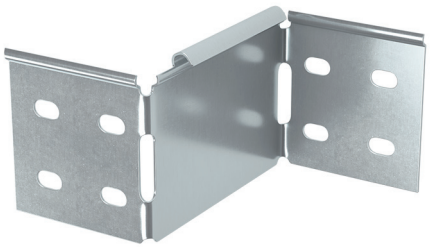


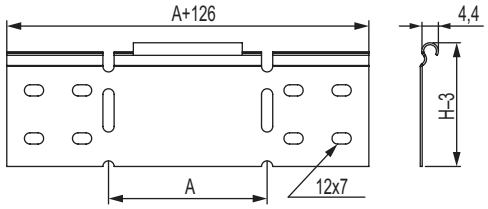


Назначение
• монтаж ответвительных коробок к поперечинам.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
0,312	LP4000	LP4000HDZL	LP4000HDZL

Упрощенная редукция



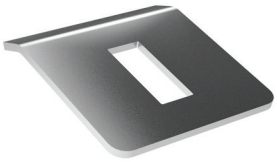


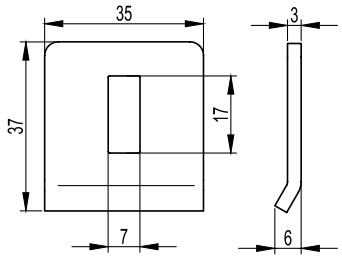
Назначение
• соединение различных по ширине лотков.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Ширина перехода A, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	100	0,100	LR5100R	LR5100RHDZL	LR5100RHDZL
	200	0,158	LR5200R	LR5200RHDZL	LR5200RHDZL
	300	0,212	LR5300R	LR5300RHDZL	LR5300RHDZL
	400	0,260	LR5400R	LR5400RHDZL	LR5400RHDZL
80	100	0,157	LR8100R	LR8100RHDZL	LR8100RHDZL
	200	0,245	LR8200R	LR8200RHDZL	LR8200RHDZL
	300	0,331	LR8300R	LR8300RHDZL	LR8300RHDZL
	400	0,417	LR8400R	LR8400RHDZL	LR8400RHDZL
100	100	0,202	LR1100R	LR1100RHDZL	LR1100RHDZL
	200	0,308	LR1200R	LR1200RHDZL	LR1200RHDZL
	300	0,393	LR1300R	LR1300RHDZL	LR1300RHDZL
	400	0,522	LR1400R	LR1400RHDZL	LR1400RHDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Прижим лотка



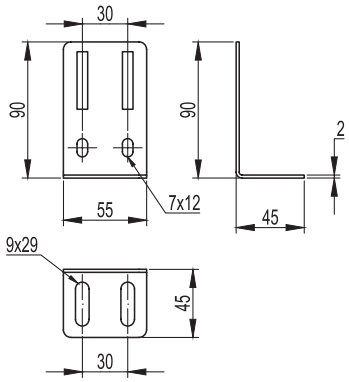


Назначение
• крепление лестничных лотков к консолям и подвесам.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
0,028	LP1000R	LP1000RHDZL	LP1000RHDZL

Стеновое крепление (кронштейн)

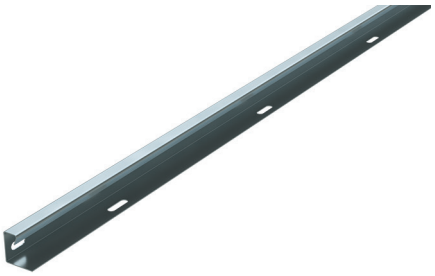




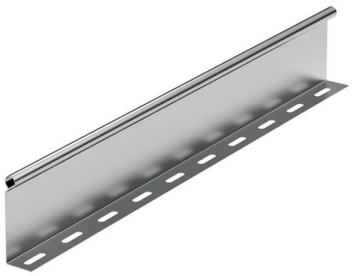
Назначение
• вертикальный монтаж лотков;
• напольный монтаж лотков.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
0,096	LP5000R	LP5000RHDZL	LP5000RHDZL

Перегородка SEP



Перегородка высотой 30 мм



Перегородка высотой 50–80 мм

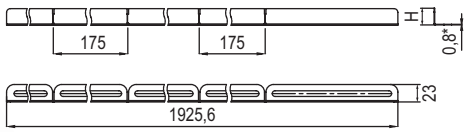
Назначение
• разделение кабелей внутри лотка.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для установки совместно с крышкой высоту перегородки следует выбирать на размер меньше.

Высота H, мм	Длина L, мм	Вес*, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
30	1500	0,380	36460	36460HDZ	36460ZL
50	3000	0,480	36480	36480HDZ	36480ZL
80	3000	0,680	36500	36500HDZ	36500ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Перегородка SEP для горизонтальных ответвителей



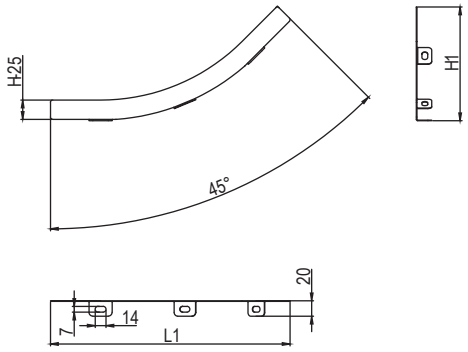


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами;
• для угла горизонтального 45° радиусом R900 требуется 1 перегородка независимо от ширины аксессуара;
• для угла горизонтального 90° радиусом R900 требуется 2 перегородки независимо от ширины аксессуара.

Высота H, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	0,44	LSG00500K	LSG00500KHDZ	LSG00500KZL
80	0,8	LSG00800K	LSG00800KHDZ	LSG00800KZL
100	1,04	LSG01000K	LSG01000KHDZ	LSG01000KZL

Перегородка SEP для вертикального внутреннего угла 45°



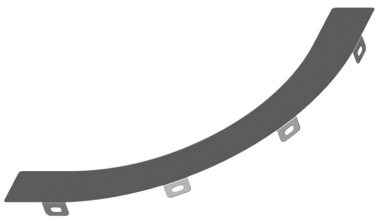


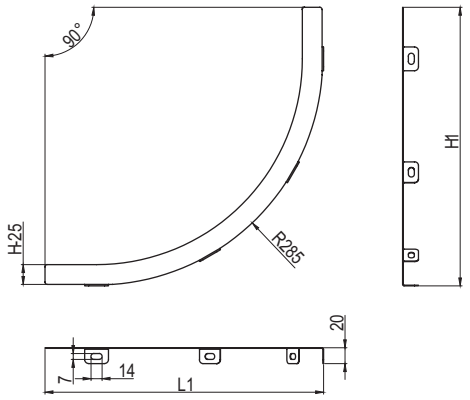
Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами;
• вес:
LSC40530K - 0,06 кг/упак.;
LSC40830K - 0,12 кг/упак.;
LSC41030K - 0,16 кг/упак.

Радиус изгиба	Размеры, мм			Исп. 1	Исп. 2	Исп. 4
	H	H1	L1			
R300	50	148	311	LSC40530K	LSC40530KHDZ	LSC40530KZL
	80	169	311	LSC40830K	LSC40830KHDZ	LSC40830KZL
	100	183	311	LSC41030K	LSC41030KHDZ	LSC41030KZL
R600	50	254	569	LSC40560K	LSC40560KHDZ	LSC40560KZL
	80	277	569	LSC40860K	LSC40860KHDZ	LSC40860KZL
	100	291	569	LSC41060K	LSC41060KHDZ	LSC41060KZL
R900	50	345	793	LSC40590K	LSC40590KHDZ	LSC40590KZL
	80	366	793	LSC40890K	LSC40890KHDZ	LSC40890KZL
	100	381	793	LSC41090K	LSC41090KHDZ	LSC41090KZL

* Значения в столбце соответствуют перегородкам R300 в Исполнении 1

Перегородка SEP для вертикального внутреннего угла 90°



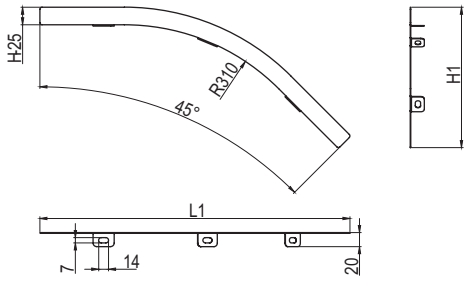


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами;
• вес:
LSC90530K – 0,1 кг/упак.;
LSC90830K – 0,2 кг/упак.;
LSC91030K – 0,26 кг/упак.

Радиус изгиба	Размеры, мм			Исп. 1	Исп. 2	Исп. 4
	H	H1	L1			
R300	50	351	351	LSC90530K	LSC90530KHDZ	LSC90530KZL
	80	351	351	LSC90830K	LSC90830KHDZ	LSC90830KZL
	100	351	351	LSC91030K	LSC91030KHDZ	LSC91030KZL
R600	50	650	650	LSC90560K	LSC90560KHDZ	LSC90560KZL
	80	650	650	LSC90860K	LSC90860KHDZ	LSC90860KZL
	100	650	650	LSC91060K	LSC91060KHDZ	LSC91060KZL
R900	50	982	982	LSC90590K	LSC90590KHDZ	LSC90590KZL
	80	982	982	LSC90890K	LSC90890KHDZ	LSC90890KZL
	100	982	982	LSC91090K	LSC91090KHDZ	LSC91090KZL

Перегородка SEP для вертикального внешнего угла 45°



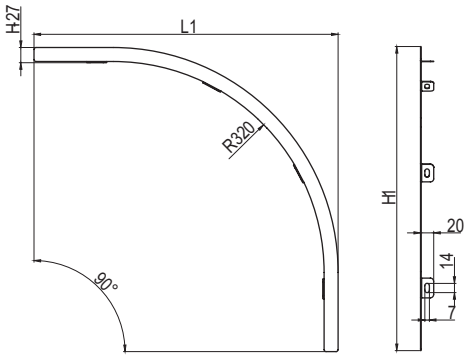


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие;
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами;
• вес:
LSD40530K – 0,1 кг/упак.;
LSD40830K – 0,18 кг/упак.;
LSD41030K – 0,25 кг/упак.

Радиус изгиба	Размеры, мм			Исп. 1	Исп. 2	Исп. 4
	H	H1	L1			
R300	50	199	441	LSD40530K	LSD40530KHDZ	LSD40530KZL
	80	229	465	LSD40830K	LSD40830KHDZ	LSD40830KZL
	100	249	476	LSD41030K	LSD41030KHDZ	LSD41030KZL
R600	50	292	663	LSD40560K	LSD40560KHDZ	LSD40560KZL
	80	321	684	LSD40860K	LSD40860KHDZ	LSD40860KZL
	100	341	699	LSD41060K	LSD41060KHDZ	LSD41060KZL
R900	50	381	879	LSD40590K	LSD40590KHDZ	LSD40590KZL
	80	411	900	LSD40890K	LSD40890KHDZ	LSD40890KZL
	100	431	914	LSD41090K	LSD41090KHDZ	LSD41090KZL

Перегородка SEP для вертикального внешнего угла 90°



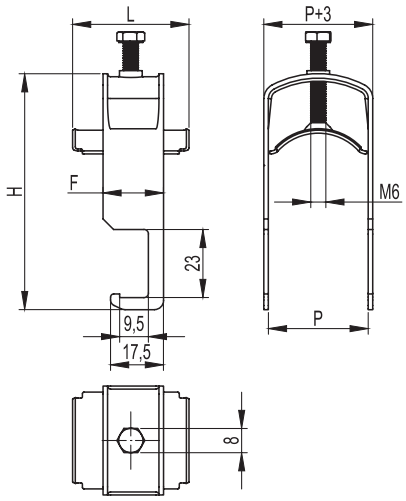


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами;
• вес:
LSD90530K – 0,11 кг/упак.;
LSD90830K – 0,27 кг/упак.;
LSD91030K – 0,37 кг/упак.

Радиус изгиба	Размеры, мм			Исп. 1	Исп. 2	Исп. 4
	H	H1	L1			
R300	50	461	461	LSD90530K	LSD90530KHDZ	LSD90530KZL
	80	491	491	LSD90830K	LSD90830KHDZ	LSD90830KZL
	100	511	511	LSD91030K	LSD91030KHDZ	LSD91030KZL
R600	50	761	761	LSD90560K	LSD90560KHDZ	LSD90560KZL
	80	791	791	LSD90860K	LSD90860KHDZ	LSD90860KZL
	100	811	811	LSD91060K	LSD91060KHDZ	LSD91060KZL
R900	50	1 064	1 064	LSD90590K	LSD90590KHDZ	LSD90590KZL
	80	1 094	1 094	LSD90890K	LSD90890KHDZ	LSD90890KZL
	100	1 114	1 114	LSD91090K	LSD91090KHDZ	LSD91090KZL

Кабельный держатель BHL





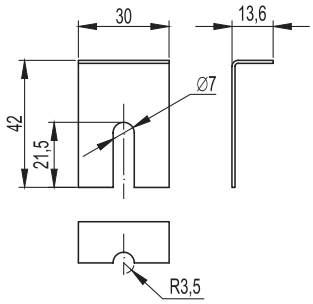
Назначение
• крепление кабелей к поперечинам лотка.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Ø кабеля, мм	Толщина стали, мм	Длина скобы F, мм	Высота H, мм	Ширина P, мм	Вес, кг	Код, исп. 1
8–14	1,5	20	49	16	0,029	BHL0814
14–20	1,5	20	54	22	0,037	BHL1420
20–26	1,5	20	60	28	0,042	BHL2026
26–32	1,5	20	66	34	0,047	BHL2632
32–38	1,5	20	77	40	0,057	BHL3238
38–44	1,5	20	83	46	0,063	BHL3844
44–50	2,5	25	89	52	0,114	BHL4450
50–56	2,5	25	95	58	0,125	BHL5056
56–63	2,5	25	100	64	0,138	BHL5662
62–68	2,5	25	107	70	0,152	BHL6268
68–74	2,5	25	113	76	0,164	BHL6874

* Значения в столбце соответствуют перегородкам R300 в Исполнении 1

Держатель крышки



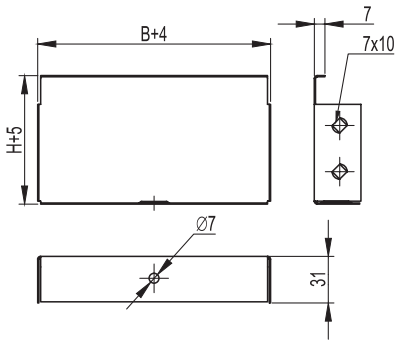


Назначение
• дополнительное крепление крышки лотков в случаях их установки на открытом воздухе в условиях больших ветровых нагрузок.
Характеристики
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота H, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 4
50–80–100	0,15	38500RZL

Заглушка цельная ТС





Назначение
• устанавливается в торец лотка в местах окончания трассы.
Характеристики
• толщина – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

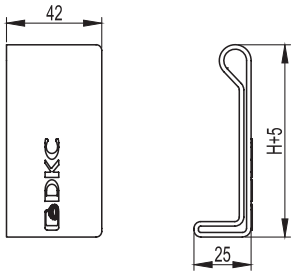
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2**	Код, исп. 4**
50	50	0,08	37240R	37240RHDZL	37240RHDZL
	100	0,07	30193R	30193RHDZL	30193RHDZL
	150	0,09	30194R	30194RHDZL	30194RHDZL
	200	0,11	30195R	30195RHDZL	30195RHDZL
	300	0,15	30196R	30196RHDZL	30196RHDZL
	400	0,16	30197R	30197RHDZL	30197RHDZL
	500	0,22	30198R	30198RHDZL	30198RHDZL
	600	0,3	37268R	37268RHDZL	37268RHDZL
80	80	0,11	37261R	37261RHDZL	37261RHDZL
	100	0,12	37262R	37262RHDZL	37262RHDZL
	150	0,18	37263R	37263RHDZL	37263RHDZL
	200	0,22	37264R	37264RHDZL	37264RHDZL
	300	0,3	37265R	37265RHDZL	37265RHDZL
	400	0,4	37266R	37266RHDZL	37266RHDZL
	500	0,5	37267R	37267RHDZL	37267RHDZL
	600	0,6	37269R	37269RHDZL	37269RHDZL
100	100	0,16	30265R	30265RHDZL	30265RHDZL
	150	0,2	30266R	30266RHDZL	30266RHDZL
	200	0,15	30267R	30267RHDZL	30267RHDZL
	300	0,6	30268R	30268RHDZL	30268RHDZL
	400	0,38	30269R	30269RHDZL	30269RHDZL
	500	0,43	30270R	30270RHDZL	30270RHDZL
	600	1,1	37270R	37270RHDZL	37270RHDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1
** Производятся сборными

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Заглушки торцевые





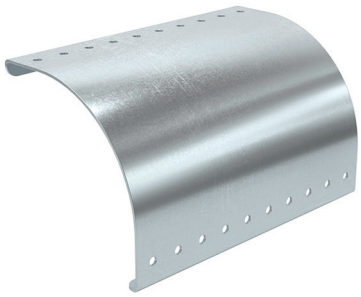
Назначение
- маркировка окончания трассы;
- защита персонала.

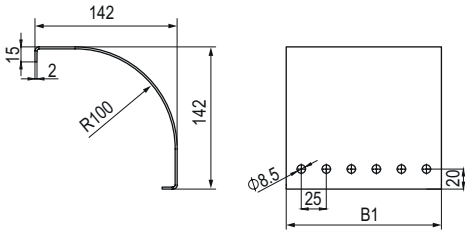
Характеристики
- материал: полиэтилен;
- цвет: красный, RAL 3020.

Комплект поставки
- две заглушки – левая и правая.

Высота H, мм	Вес, кг/комплект	Код
50	0,007	LS5000
80	0,010	LS8000
100	0,012	LS1000

Пластина вывода кабеля





Назначение
- организация спуска кабеля с траверсы лестничного лотка к оборудованию;
- переход кабельной трассы на нижние уровни.

Характеристики
- толщина – 2,0 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

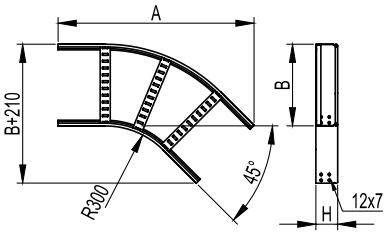
Особенности
- поставляется в комплекте с метизами (CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Ширина, мм	Вес, кг/ упак.	B1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	0,24	90	LEP10K	LEP10KHDZ	LEP10KZL
200	0,64	155	LEP20K	LEP20KHDZ	LEP20KZL
300	1,05	255	LEP30K	LEP30KHDZ	LEP30KZL
400	1,47	355	LEP40K	LEP40KHDZ	LEP40KZL
500	1,88	455	LEP50K	LEP50KHDZ	LEP50KZL
600	2,29	555	LEP60K	LEP60KHDZ	LEP60KZL

Системные аксессуары

Угол горизонтальный 45° R300



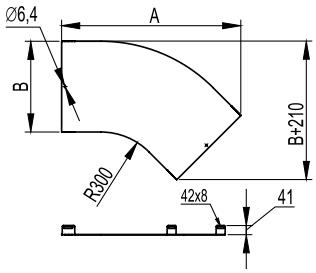


Назначение
• поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Длина A, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
				код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	650	1,4	LC0532K	LC0532KHDZ	LC0532KZL	LIC0532K	LIC0532KHDZ	LIC0532KZL
	300	720	1,7	LC0533K	LC0533KHDZ	LC0533KZL	LIC0533K	LIC0533KHDZ	LIC0533KZL
	400	790	1,9	LC0534K	LC0534KHDZ	LC0534KZL	LIC0534K	LIC0534KHDZ	LIC0534KZL
	500	860	2,4	LC0535K	LC0535KHDZ	LC0535KZL	LIC0535K	LIC0535KHDZ	LIC0535KZL
	600	930	2,6	LC0536K	LC0536KHDZ	LC0536KZL	LIC0536K	LIC0536KHDZ	LIC0536KZL
80	200	650	1,8	LC0832K	LC0832KHDZ	LC0832KZL	LIC0832K	LIC0832KHDZ	LIC0832KZL
	300	720	2	LC0833K	LC0833KHDZ	LC0833KZL	LIC0833K	LIC0833KHDZ	LIC0833KZL
	400	790	2,3	LC0834K	LC0834KHDZ	LC0834KZL	LIC0834K	LIC0834KHDZ	LIC0834KZL
	500	860	2,8	LC0835K	LC0835KHDZ	LC0835KZL	LIC0835K	LIC0835KHDZ	LIC0835KZL
	600	930	3,1	LC0836K	LC0836KHDZ	LC0836KZL	LIC0836K	LIC0836KHDZ	LIC0836KZL
100	200	650	2	LC0132K	LC0132KHDZ	LC0132KZL	LIC0132K	LIC0132KHDZ	LIC0132KZL
	300	720	2,3	LC0133K	LC0133KHDZ	LC0133KZL	LIC0133K	LIC0133KHDZ	LIC0133KZL
	400	790	2,5	LC0134K	LC0134KHDZ	LC0134KZL	LIC0134K	LIC0134KHDZ	LIC0134KZL
	500	860	3,1	LC0135K	LC0135KHDZ	LC0135KZL	LIC0135K	LIC0135KHDZ	LIC0135KZL
	600	930	3,4	LC0136K	LC0136KHDZ	LC0136KZL	LIC0136K	LIC0136KHDZ	LIC0136KZL

Крышка на угол горизонтальный 45° R300





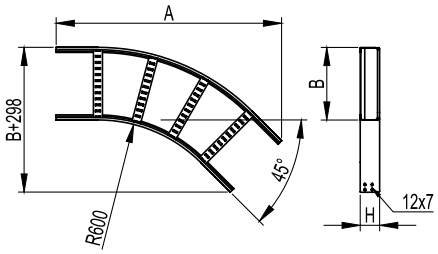
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Длина A, мм	Вес*, кг/упак..	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	650	0,8	LK0230K	LK0230KHDZ	LK0230KZL
300	720	1,3	LK0330K	LK0330KHDZ	LK0330KZL
400	790	1,9	LK0430K	LK0430KHDZ	LK0430KZL
500	860	2,5	LK0530K	LK0530KHDZ	LK0530KZL
600	930	3,1	LK0630K	LK0630KHDZ	LK0630KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол горизонтальный 45° R600



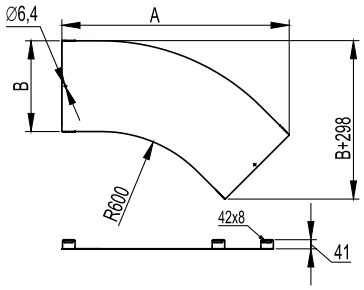


Назначение
• поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости;
• параллельный монтаж кабельных трасс.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Длина A, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
				код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	862	1,9	LC0562K	LC0562KHDZ	LC0562KZL	LIC0562K	LIC0562KHDZ	LIC0562KZL
	300	932	2,2	LC0563K	LC0563KHDZ	LC0563KZL	LIC0563K	LIC0563KHDZ	LIC0563KZL
	400	1002	2,5	LC0564K	LC0564KHDZ	LC0564KZL	LIC0564K	LIC0564KHDZ	LIC0564KZL
	500	1073	3	LC0565K	LC0565KHDZ	LC0565KZL	LIC0565K	LIC0565KHDZ	LIC0565KZL
	600	1143	3,4	LC0566K	LC0566KHDZ	LC0566KZL	LIC0566K	LIC0566KHDZ	LIC0566KZL
80	200	862	2,4	LC0862K	LC0862KHDZ	LC0862KZL	LIC0862K	LIC0862KHDZ	LIC0862KZL
	300	932	2,7	LC0863K	LC0863KHDZ	LC0863KZL	LIC0863K	LIC0863KHDZ	LIC0863KZL
	400	1002	3	LC0864K	LC0864KHDZ	LC0864KZL	LIC0864K	LIC0864KHDZ	LIC0864KZL
	500	1073	3,6	LC0865K	LC0865KHDZ	LC0865KZL	LIC0865K	LIC0865KHDZ	LIC0865KZL
	600	1143	3,9	LC0866K	LC0866KHDZ	LC0866KZL	LIC0866K	LIC0866KHDZ	LIC0866KZL
100	200	862	2,7	LC0162K	LC0162KHDZ	LC0162KZL	LIC0162K	LIC0162KHDZ	LIC0162KZL
	300	932	3	LC0163K	LC0163KHDZ	LC0163KZL	LIC0163K	LIC0163KHDZ	LIC0163KZL
	400	1002	3,3	LC0164K	LC0164KHDZ	LC0164KZL	LIC0164K	LIC0164KHDZ	LIC0164KZL
	500	1073	4	LC0165K	LC0165KHDZ	LC0165KZL	LIC0165K	LIC0165KHDZ	LIC0165KZL
	600	1143	4,3	LC0166K	LC0166KHDZ	LC0166KZL	LIC0166K	LIC0166KHDZ	LIC0166KZL

Крышка на угол горизонтальный 45° R600





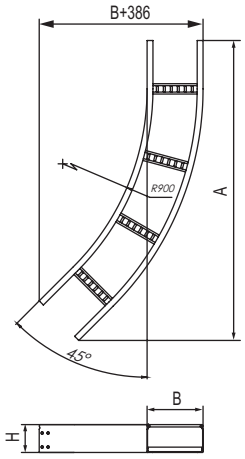
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Длина A, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	862	1,2	LK0260K	LK0260KHDZ	LK0260KZL
300	932	1,9	LK0360K	LK0360KHDZ	LK0360KZL
400	1002	2,6	LK0460K	LK0460KHDZ	LK0460KZL
500	1073	3,4	LK0560K	LK0560KHDZ	LK0560KZL
600	1143	4,3	LK0660K	LK0660KHDZ	LK0660KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол горизонтальный 45° R900





Назначение
• поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости;
• параллельный монтаж кабельных трасс.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	A, мм	B, мм	H, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	1073	200	50	LIC0592K	LIC0592KHDZ	LIC0592KZL
	300	1144	300	50	LIC0593K	LIC0593KHDZ	LIC0593KZL
	400	1215	400	50	LIC0594K	LIC0594KHDZ	LIC0594KZL
	500	1285	500	50	LIC0595K	LIC0595KHDZ	LIC0595KZL
	600	1356	600	50	LIC0596K	LIC0596KHDZ	LIC0596KZL
80	200	1073	200	80	LIC0892K	LIC0892KHDZ	LIC0892KZL
	300	1144	300	80	LIC0893K	LIC0893KHDZ	LIC0893KZL
	400	1215	400	80	LIC0894K	LIC0894KHDZ	LIC0894KZL
	500	1285	500	80	LIC0895K	LIC0895KHDZ	LIC0895KZL
	600	1356	600	80	LIC0896K	LIC0896KHDZ	LIC0896KZL
100	200	1073	200	100	LIC0192K	LIC0192KHDZ	LIC0192KZL
	300	1144	300	100	LIC0193K	LIC0193KHDZ	LIC0193KZL
	400	1215	400	100	LIC0194K	LIC0194KHDZ	LIC0194KZL
	500	1285	500	100	LIC0195K	LIC0195KHDZ	LIC0195KZL
	600	1356	600	100	LIC0196K	LIC0196KHDZ	LIC0196KZL

Крышка на угол горизонтальный 45° R900



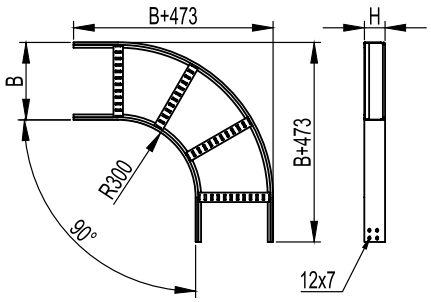
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	LK0290K	LK0290KHDZ	LK0290KZL
300	LK0390K	LK0390KHDZ	LK0390KZL
400	LK0490K	LK0490KHDZ	LK0490KZL
500	LK0590K	LK0590KHDZ	LK0590KZL
600	LK0690K	LK0690KHDZ	LK0690KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол горизонтальный 90° R300

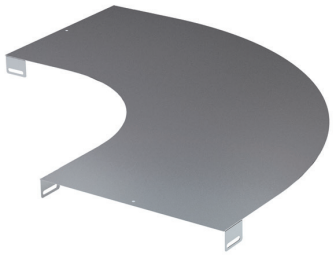


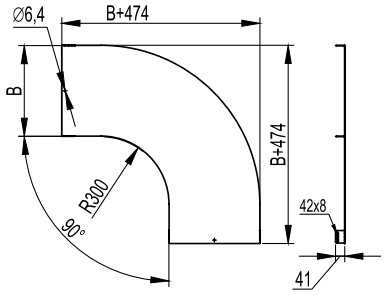


Назначение
• поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
			код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	2,1	LC5320K	LC5320KHDZ	LC5320KZL	LIC5320K	LIC5320KHDZ	LIC5320KZL
	300	2,4	LC5330K	LC5330KHDZ	LC5330KZL	LIC5330K	LIC5330KHDZ	LIC5330KZL
	400	3	LC5340K	LC5340KHDZ	LC5340KZL	LIC5340K	LIC5340KHDZ	LIC5340KZL
	500	3,3	LC5350K	LC5350KHDZ	LC5350KZL	LIC5350K	LIC5350KHDZ	LIC5350KZL
	600	4	LC5360K	LC5360KHDZ	LC5360KZL	LIC5360K	LIC5360KHDZ	LIC5360KZL
80	200	2,6	LC8320K	LC8320KHDZ	LC8320KZL	LIC8320K	LIC8320KHDZ	LIC8320KZL
	300	2,9	LC8330K	LC8330KHDZ	LC8330KZL	LIC8330K	LIC8330KHDZ	LIC8330KZL
	400	3,6	LC8340K	LC8340KHDZ	LC8340KZL	LIC8340K	LIC8340KHDZ	LIC8340KZL
	500	4	LC8350K	LC8350KHDZ	LC8350KZL	LIC8350K	LIC8350KHDZ	LIC8350KZL
	600	4,7	LC8360K	LC8360KHDZ	LC8360KZL	LIC8360K	LIC8360KHDZ	LIC8360KZL
100	200	2,9	LC1320K	LC1320KHDZ	LC1320KZL	LIC1320K	LIC1320KHDZ	LIC1320KZL
	300	3,4	LC1330K	LC1330KHDZ	LC1330KZL	LIC1330K	LIC1330KHDZ	LIC1330KZL
	400	3,9	LC1340K	LC1340KHDZ	LC1340KZL	LIC1340K	LIC1340KHDZ	LIC1340KZL
	500	4,4	LC1350K	LC1350KHDZ	LC1350KZL	LIC1350K	LIC1350KHDZ	LIC1350KZL
	600	4,4	LC1360K	LC1360KHDZ	LC1360KZL	LIC1360K	LIC1360KHDZ	LIC1360KZL

Крышка на угол горизонтальный 90° R300





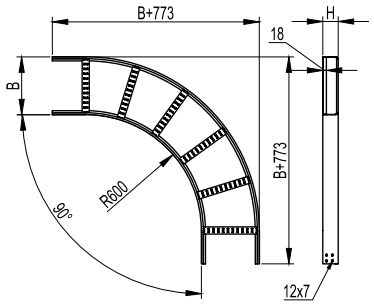
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	1,6	LK0023K	LK0023KHDZ	LK0023KZL
300	2,6	LK0033K	LK0033KHDZ	LK0033KZL
400	3,7	LK0043K	LK0043KHDZ	LK0043KZL
500	4,9	LK0053K	LK0053KHDZ	LK0053KZL
600	6,2	LK0063K	LK0063KHDZ	LK0063KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол горизонтальный 90° R600

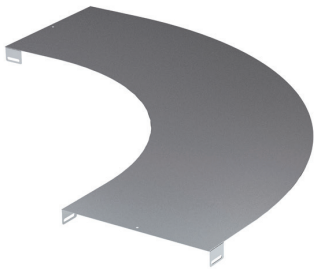


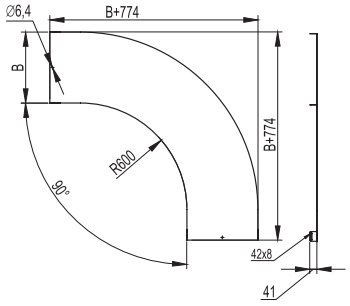


Назначение
• поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости;
• прокладка кабеля с особыми требованиями к минимальному радиусу изгиба;
• параллельный монтаж кабельных трасс.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
			код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	2,8	LC5620K	LC5620KHDZ	LC5620KZL	LIC5620K	LIC5620KHDZ	LIC5620KZL
	300	3,2	LC5630K	LC5630KHDZ	LC5630KZL	LIC5630K	LIC5630KHDZ	LIC5630KZL
	400	3,7	LC5640K	LC5640KHDZ	LC5640KZL	LIC5640K	LIC5640KHDZ	LIC5640KZL
	500	4,1	LC5650K	LC5650KHDZ	LC5650KZL	LIC5650K	LIC5650KHDZ	LIC5650KZL
	600	4,8	LC5660K	LC5660KHDZ	LC5660KZL	LIC5660K	LIC5660KHDZ	LIC5660KZL
80	200	3,5	LC8620K	LC8620KHDZ	LC8620KZL	LIC8620K	LIC8620KHDZ	LIC8620KZL
	300	3,9	LC8630K	LC8630KHDZ	LC8630KZL	LIC8630K	LIC8630KHDZ	LIC8630KZL
	400	4,5	LC8640K	LC8640KHDZ	LC8640KZL	LIC8640K	LIC8640KHDZ	LIC8640KZL
	500	5	LC8650K	LC8650KHDZ	LC8650KZL	LIC8650K	LIC8650KHDZ	LIC8650KZL
	600	5,3	LC8660K	LC8660KHDZ	LC8660KZL	LIC8660K	LIC8660KHDZ	LIC8660KZL
100	200	4,1	LC1620K	LC1620KHDZ	LC1620KZL	LIC1620K	LIC1620KHDZ	LIC1620KZL
	300	4,5	LC1630K	LC1630KHDZ	LC1630KZL	LIC1630K	LIC1630KHDZ	LIC1630KZL
	400	5,1	LC1640K	LC1640KHDZ	LC1640KZL	LIC1640K	LIC1640KHDZ	LIC1640KZL
	500	5,6	LC1650K	LC1650KHDZ	LC1650KZL	LIC1650K	LIC1650KHDZ	LIC1650KZL
	600	6,4	LC1660K	LC1660KHDZ	LC1660KZL	LIC1660K	LIC1660KHDZ	LIC1660KZL

Крышка на угол горизонтальный 90° R600





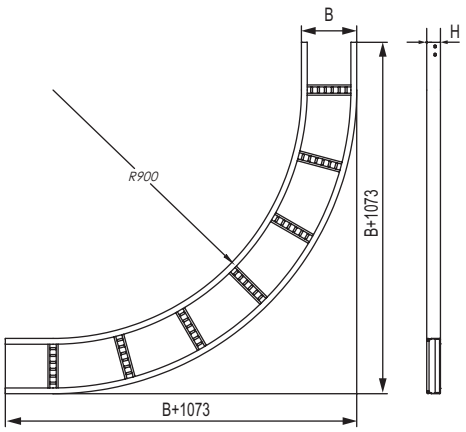
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	2,4	LK0026K	LK0026KHDZ	LK0026KZL
300	3,7	LK0036K	LK0036KHDZ	LK0036KZL
400	5,2	LK0046K	LK0046KHDZ	LK0046KZL
500	6,7	LK0056K	LK0056KHDZ	LK0056KZL
600	8,5	LK0066K	LK0066KHDZ	LK0066KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол горизонтальный 90° R900

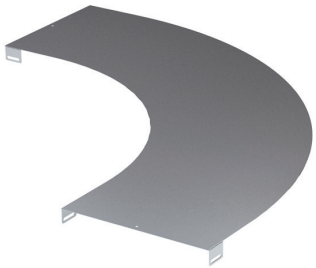




Назначение
• поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости;
• прокладка кабеля с особыми требованиями к минимальному радиусу изгиба;
• параллельный монтаж кабельных трасс.
Характеристики
• толщина лонжерона–1,5 мм;
• толщина поперечины - 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	LIC5920K	LIC5920KHDZ	LIC5920KZL
	300	LIC5930K	LIC5930KHDZ	LIC5930KZL
	400	LIC5940K	LIC5940KHDZ	LIC5940KZL
	500	LIC5950K	LIC5950KHDZ	LIC5950KZL
	600	LIC5960K	LIC5960KHDZ	LIC5960KZL
80	200	LIC8920K	LIC8920KHDZ	LIC8920KZL
	300	LIC8930K	LIC8930KHDZ	LIC8930KZL
	400	LIC8940K	LIC8940KHDZ	LIC8940KZL
	500	LIC8950K	LIC8950KHDZ	LIC8950KZL
	600	LIC8960K	LIC8960KHDZ	LIC8960KZL
100	200	LIC1920K	LIC1920KHDZ	LIC1920KZL
	300	LIC1930K	LIC1930KHDZ	LIC1930KZL
	400	LIC1940K	LIC1940KHDZ	LIC1940KZL
	500	LIC1950K	LIC1950KHDZ	LIC1950KZL
	600	LIC1960K	LIC1960KHDZ	LIC1960KZL

Крышка на угол горизонтальный 90° R900



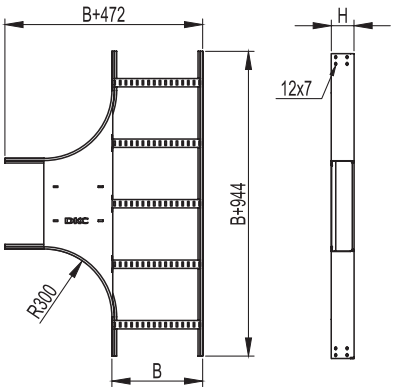
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	LK0029K	LK0029KHDZ	LK0029KZL
300	LK0039K	LK0039KHDZ	LK0039KZL
400	LK0049K	LK0049KHDZ	LK0049KZL
500	LK0059K	LK0059KHDZ	LK0059KZL
600	LK0069K	LK0069KHDZ	LK0069KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

T-образный ответвитель R300

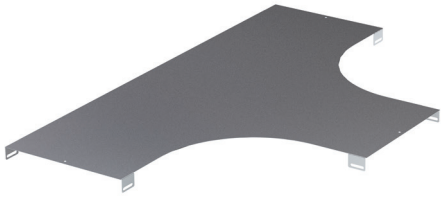


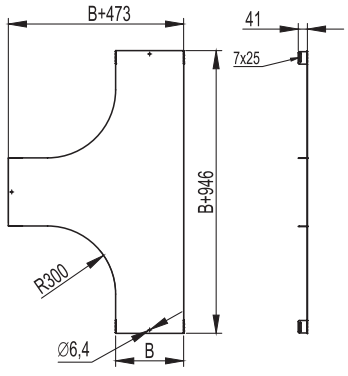


Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
			код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	3,9	LT5302K	LT5302KHDZ	LT5302KZL	LIT5302K	LIT5302KHDZ	LIT5302KZL
	300	4,5	LT5303K	LT5303KHDZ	LT5303KZL	LIT5303K	LIT5303KHDZ	LIT5303KZL
	400	5,6	LT5304K	LT5304KHDZ	LT5304KZL	LIT5304K	LIT5304KHDZ	LIT5304KZL
	500	6,3	LT5305K	LT5305KHDZ	LT5305KZL	LIT5305K	LIT5305KHDZ	LIT5305KZL
	600	6,9	LT5306K	LT5306KHDZ	LT5306KZL	LIT5306K	LIT5306KHDZ	LIT5306KZL
80	200	4,7	LT8302K	LT8302KHDZ	LT8302KZL	LIT8302K	LIT8302KHDZ	LIT8302KZL
	300	5,3	LT8303K	LT8303KHDZ	LT8303KZL	LIT8303K	LIT8303KHDZ	LIT8303KZL
	400	6,4	LT8304K	LT8304KHDZ	LT8304KZL	LIT8304K	LIT8304KHDZ	LIT8304KZL
	500	7,1	LT8305K	LT8305KHDZ	LT8305KZL	LIT8305K	LIT8305KHDZ	LIT8305KZL
	600	7,8	LT8306K	LT8306KHDZ	LT8306KZL	LIT8306K	LIT8306KHDZ	LIT8306KZL
100	200	5,2	LT1302K	LT1302KHDZ	LT1302KZL	LIT1302K	LIT1302KHDZ	LIT1302KZL
	300	5,9	LT1303K	LT1303KHDZ	LT1303KZL	LIT1303K	LIT1303KHDZ	LIT1303KZL
	400	6,9	LT1304K	LT1304KHDZ	LT1304KZL	LIT1304K	LIT1304KHDZ	LIT1304KZL
	500	7,6	LT1305K	LT1305KHDZ	LT1305KZL	LIT1305K	LIT1305KHDZ	LIT1305KZL
	600	8,3	LT1306K	LT1306KHDZ	LT1306KZL	LIT1306K	LIT1306KHDZ	LIT1306KZL

Крышка на T-образный ответвитель R300





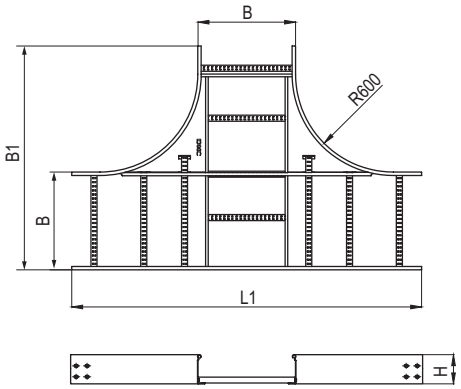
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействия окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении

Ширина основания B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	3	LK0203K	LK0203KHDZ	LK0203KZL
300	4,5	LK0303K	LK0303KHDZ	LK0303KZL
400	6,3	LK0403K	LK0403KHDZ	LK0403KZL
500	7,6	LK0503K	LK0503KHDZ	LK0503KZL
600	8,9	LK0603K	LK0603KHDZ	LK0603KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

T-образный ответвитель R600

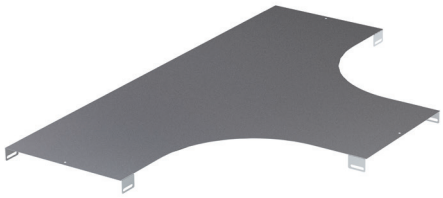


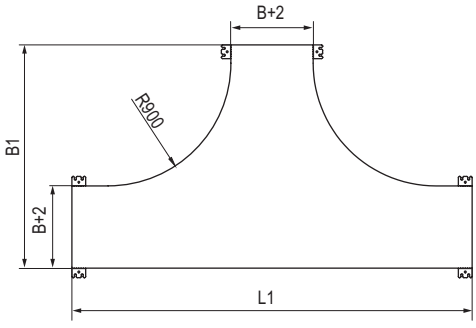


Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• T-образный ответвитель радиусом 600 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
				код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	973	1746	LT5602K	LT5602KHDZ	LT5602KZL	LIT5602K	LIT5602KHDZ	LIT5602KZL
	300	1073	1846	LT5603K	LT5603KHDZ	LT5603KZL	LIT5603K	LIT5603KHDZ	LIT5603KZL
	400	1173	1946	LT5604K	LT5604KHDZ	LT5604KZL	LIT5604K	LIT5604KHDZ	LIT5604KZL
	500	1273	2046	LT5605K	LT5605KHDZ	LT5605KZL	LIT5605K	LIT5605KHDZ	LIT5605KZL
	600	1373	2146	LT5606K	LT5606KHDZ	LT5606KZL	LIT5606K	LIT5606KHDZ	LIT5606KZL
80	200	972	1744	LT8602K	LT8602KHDZ	LT8602KZL	LIT8602K	LIT8602KHDZ	LIT8602KZL
	300	1072	1844	LT8603K	LT8603KHDZ	LT8603KZL	LIT8603K	LIT8603KHDZ	LIT8603KZL
	400	1172	1944	LT8604K	LT8604KHDZ	LT8604KZL	LIT8604K	LIT8604KHDZ	LIT8604KZL
	500	1272	2044	LT8605K	LT8605KHDZ	LT8605KZL	LIT8605K	LIT8605KHDZ	LIT8605KZL
	600	1372	2144	LT8606K	LT8606KHDZ	LT8606KZL	LIT8606K	LIT8606KHDZ	LIT8606KZL
100	200	973	1746	LT1602K	LT1602KHDZ	LT1602KZL	LIT1602K	LIT1602KHDZ	LIT1602KZL
	300	1073	1846	LT1603K	LT1603KHDZ	LT1603KZL	LIT1603K	LIT1603KHDZ	LIT1603KZL
	400	1173	1946	LT1604K	LT1604KHDZ	LT1604KZL	LIT1604K	LIT1604KHDZ	LIT1604KZL
	500	1273	2046	LT1605K	LT1605KHDZ	LT1605KZL	LIT1605K	LIT1605KHDZ	LIT1605KZL
	600	1373	2146	LT1606K	LT1606KHDZ	LT1606KZL	LIT1606K	LIT1606KHDZ	LIT1606KZL

Крышка на T-образный ответвитель R600



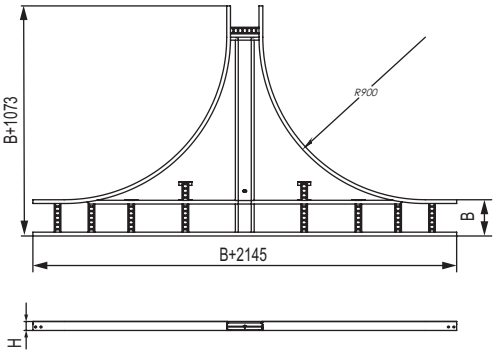


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействия окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	L1, мм	B1, мм	Код, исп.1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	1746	1015	LK0206K	LK0206KHDZ	LK0206KZL
300	1846	1115	LK0306K	LK0306KHDZ	LK0306KZL
400	1946	1215	LK0406K	LK0406KHDZ	LK0406KZL
500	2046	1315	LK0506K	LK0506KHDZ	LK0506KZL
600	2146	1415	LK0606K	LK0606KHDZ	LK0606KZL

T-образный ответвитель R900

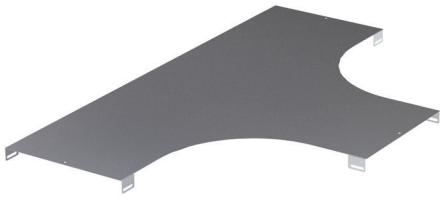


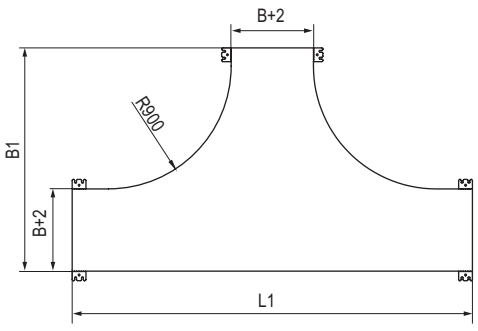


Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• Т-образный ответвитель радиусом 900 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	LIT5902K	LIT5902KHDZ	LIT5902KZL
	300	LIT5903K	LIT5903KHDZ	LIT5903KZL
	400	LIT5904K	LIT5904KHDZ	LIT5904KZL
	500	LIT5905K	LIT5905KHDZ	LIT5905KZL
	600	LIT5906K	LIT5906KHDZ	LIT5906KZL
80	200	LIT8902K	LIT8902KHDZ	LIT8902KZL
	300	LIT8903K	LIT8903KHDZ	LIT8903KZL
	400	LIT8904K	LIT8904KHDZ	LIT8904KZL
	500	LIT8905K	LIT8905KHDZ	LIT8905KZL
	600	LIT8906K	LIT8906KHDZ	LIT8906KZL
100	200	LIT1902K	LIT1902KHDZ	LIT1902KZL
	300	LIT1903K	LIT1903KHDZ	LIT1903KZL
	400	LIT1904K	LIT1904KHDZ	LIT1904KZL
	500	LIT1905K	LIT1905KHDZ	LIT1905KZL
	600	LIT1906K	LIT1906KHDZ	LIT1906KZL

Крышка на T-образный ответвитель R900



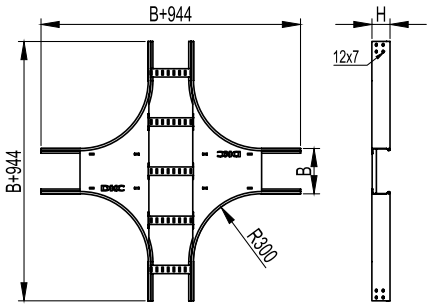


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействия окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	B1, мм	L1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	1319	2349	LK0209K	LK0209KHDZ	LK0209KZL
300	1419	2449	LK0309K	LK0309KHDZ	LK0309KZL
400	1519	2549	LK0409K	LK0409KHDZ	LK0409KZL
500	1619	2649	LK0509K	LK0509KHDZ	LK0509KZL
600	1719	2749	LK0609K	LK0609KHDZ	LK0609KZL

X-образный ответвитель R300

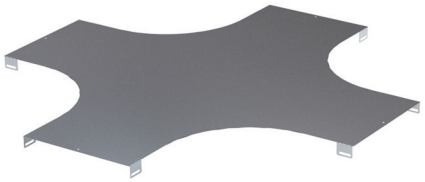


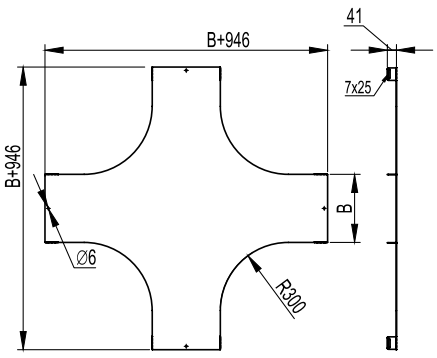


Назначение
• монтаж участков пересечения трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
			код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	5,5	LX5302K	LX5302KHDZ	LX5302KZL	LIX5302K	LIX5302KHDZ	LIX5302KZL
	300	6,3	LX5303K	LX5303KHDZ	LX5303KZL	LIX5303K	LIX5303KHDZ	LIX5303KZL
	400	7,6	LX5304K	LX5304KHDZ	LX5304KZL	LIX5304K	LIX5304KHDZ	LIX5304KZL
	500	8,5	LX5305K	LX5305KHDZ	LX5305KZL	LIX5305K	LIX5305KHDZ	LIX5305KZL
	600	9,4	LX5306K	LX5306KHDZ	LX5306KZL	LIX5306K	LIX5306KHDZ	LIX5306KZL
80	200	6,3	LX8302K	LX8302KHDZ	LX8302KZL	LIX8302K	LIX8302KHDZ	LIX8302KZL
	300	7,1	LX8303K	LX8303KHDZ	LX8303KZL	LIX8303K	LIX8303KHDZ	LIX8303KZL
	400	8,5	LX8304K	LX8304KHDZ	LX8304KZL	LIX8304K	LIX8304KHDZ	LIX8304KZL
	500	9,4	LX8305K	LX8305KHDZ	LX8305KZL	LIX8305K	LIX8305KHDZ	LIX8305KZL
	600	10,3	LX8306K	LX8306KHDZ	LX8306KZL	LIX8306K	LIX8306KHDZ	LIX8306KZL
100	200	6,9	LX1302K	LX1302KHDZ	LX1302KZL	LIX1302K	LIX1302KHDZ	LIX1302KZL
	300	7,7	LX1303K	LX1303KHDZ	LX1303KZL	LIX1303K	LIX1303KHDZ	LIX1303KZL
	400	9,1	LX1304K	LX1304KHDZ	LX1304KZL	LIX1304K	LIX1304KHDZ	LIX1304KZL
	500	10	LX1305K	LX1305KHDZ	LX1305KZL	LIX1305K	LIX1305KHDZ	LIX1305KZL
	600	10,9	LX1306K	LX1306KHDZ	LX1306KZL	LIX1306K	LIX1306KHDZ	LIX1306KZL

Крышка на X-образный ответвитель R300





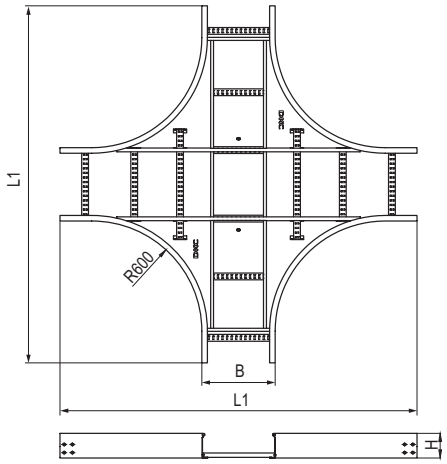
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействия окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	4,1	LK2003K	LK2003KHDZ	LK2003KZL
300	6	LK3003K	LK3003KHDZ	LK3003KZL
400	8,1	LK4003K	LK4003KHDZ	LK4003KZL
500	10,3	LK5003K	LK5003KHDZ	LK5003KZL
600	16,1	LK6003K	LK6003KHDZ	LK6003KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

X-образный ответвитель R600

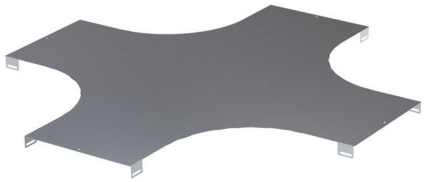


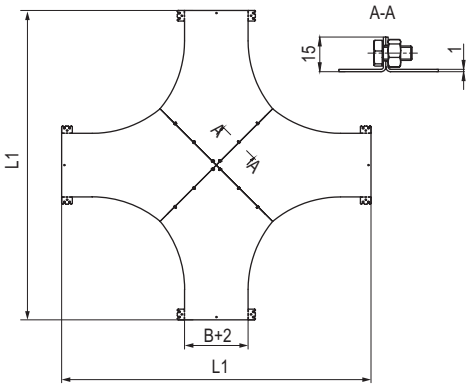


Назначение
• монтаж участков пересечения трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• X-образный ответвитель радиусом 600 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	L1, мм.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
			код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	1746	LX5602K	LX5602KHDZ	LX5602KZL	LIX5602K	LIX5602KHDZ	LIX5602KZL
	300	1846	LX5603K	LX5603KHDZ	LX5603KZL	LIX5603K	LIX5603KHDZ	LIX5603KZL
	400	1946	LX5604K	LX5604KHDZ	LX5604KZL	LIX5604K	LIX5604KHDZ	LIX5604KZL
	500	2046	LX5605K	LX5605KHDZ	LX5605KZL	LIX5605K	LIX5605KHDZ	LIX5605KZL
	600	2146	LX5606K	LX5606KHDZ	LX5606KZL	LIX5606K	LIX5606KHDZ	LIX5606KZL
80	200	1746	LX8602K	LX8602KHDZ	LX8602KZL	LIX8602K	LIX8602KHDZ	LIX8602KZL
	300	1846	LX8603K	LX8603KHDZ	LX8603KZL	LIX8603K	LIX8603KHDZ	LIX8603KZL
	400	1946	LX8604K	LX8604KHDZ	LX8604KZL	LIX8604K	LIX8604KHDZ	LIX8604KZL
	500	2046	LX8605K	LX8605KHDZ	LX8605KZL	LIX8605K	LIX8605KHDZ	LIX8605KZL
	600	2146	LX8606K	LX8606KHDZ	LX8606KZL	LIX8606K	LIX8606KHDZ	LIX8606KZL
100	200	1746	LX1602K	LX1602KHDZ	LX1602KZL	LIX1602K	LIX1602KHDZ	LIX1602KZL
	300	1846	LX1603K	LX1603KHDZ	LX1603KZL	LIX1603K	LIX1603KHDZ	LIX1603KZL
	400	1946	LX1604K	LX1604KHDZ	LX1604KZL	LIX1604K	LIX1604KHDZ	LIX1604KZL
	500	2046	LX1605K	LX1605KHDZ	LX1605KZL	LIX1605K	LIX1605KHDZ	LIX1605KZL
	600	2146	LX1606K	LX1606KHDZ	LX1606KZL	LIX1606K	LIX1606KHDZ	LIX1606KZL

Крышка на X-образный ответвитель R600





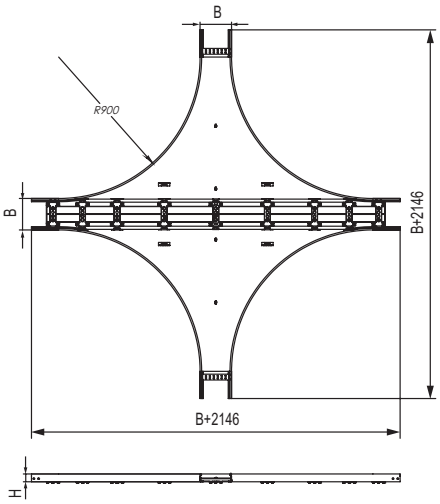
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействия окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	L1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	1746	LK2006K	LK2006KHDZ	LK2006KZL
300	1846	LK3006K	LK3006KHDZ	LK3006KZL
400	1946	LK4006K	LK4006KHDZ	LK4006KZL
500	2046	LK5006K	LK5006KHDZ	LK5006KZL
600	2146	LK6006K	LK6006KHDZ	LK6006KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

X-образный ответвитель R900

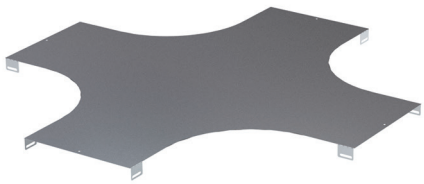




Назначение
• монтаж участков пересечения трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина лонжерона–1,5 мм;
• толщина поперечины–1,0 мм;
• X-образный ответвитель радиусом 900 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	LIX5902K	LIX5902KHDZ	LIX5902KZL
	300	LIX5903K	LIX5903KHDZ	LIX5903KZL
	400	LIX5904K	LIX5904KHDZ	LIX5904KZL
	500	LIX5905K	LIX5905KHDZ	LIX5905KZL
	600	LIX5906K	LIX5906KHDZ	LIX5906KZL
80	200	LIX8902K	LIX8902KHDZ	LIX8902KZL
	300	LIX8903K	LIX8903KHDZ	LIX8903KZL
	400	LIX8904K	LIX8904KHDZ	LIX8904KZL
	500	LIX8905K	LIX8905KHDZ	LIX8905KZL
	600	LIX8906K	LIX8906KHDZ	LIX8906KZL
100	200	LIX1902K	LIX1902KHDZ	LIX1902KZL
	300	LIX1903K	LIX1903KHDZ	LIX1903KZL
	400	LIX1904K	LIX1904KHDZ	LIX1904KZL
	500	LIX1905K	LIX1905KHDZ	LIX1905KZL
	600	LIX1906K	LIX1906KHDZ	LIX1906KZL

Крышка на X-образный ответвитель R900

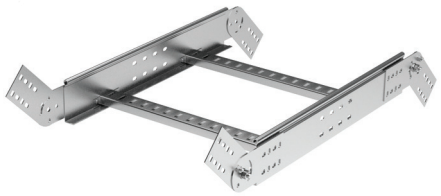


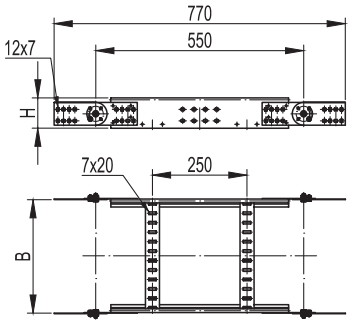
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействия окружающей среды.
Характеристики
• толщина стали – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	LK2009K	LK2009KHDZ	LK2009KZL
300	LK3009K	LK3009KHDZ	LK3009KZL
400	LK4009K	LK4009KHDZ	LK4009KZL
500	LK5009K	LK5009KHDZ	LK5009KZL
600	LK6009K	LK6009KHDZ	LK6009KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный, шарнирный





Назначение
- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

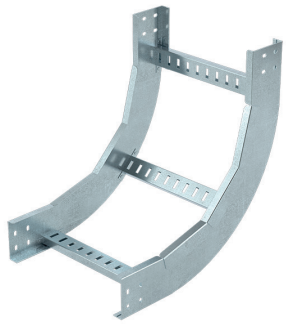
Характеристики
- толщина поперечины – 1,0 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

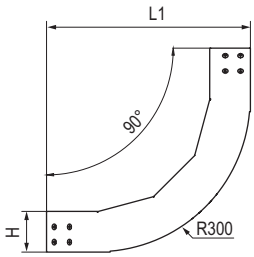
Особенности
- для увеличения радиуса поворота монтируется несколько секций подряд;
- поставляется в комплекте с монтажными элементами в соответствующем аксессуару исполнении.

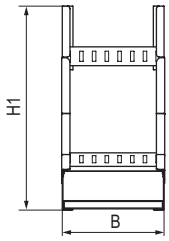
Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
			код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	2,9	LE5002K	LE5002KHDZ	LE5002KZL	LIE5002K	LIE5002KHDZ	LIE5002KZL
	300	3	LE5003K	LE5003KHDZ	LE5003KZL	LIE5003K	LIE5003KHDZ	LIE5003KZL
	400	3,1	LE5004K	LE5004KHDZ	LE5004KZL	LIE5004K	LIE5004KHDZ	LIE5004KZL
	500	3,2	LE5005K	LE5005KHDZ	LE5005KZL	LIE5005K	LIE5005KHDZ	LIE5005KZL
	600	3,3	LE5006K	LE5006KHDZ	LE5006KZL	LIE5006K	LIE5006KHDZ	LIE5006KZL
80	200	3,4	LE8002K	LE8002KHDZ	LE8002KZL	LIE8002K	LIE8002KHDZ	LIE8002KZL
	300	3,5	LE8003K	LE8003KHDZ	LE8003KZL	LIE8003K	LIE8003KHDZ	LIE8003KZL
	400	3,6	LE8004K	LE8004KHDZ	LE8004KZL	LIE8004K	LIE8004KHDZ	LIE8004KZL
	500	3,7	LE8005K	LE8005KHDZ	LE8005KZL	LIE8005K	LIE8005KHDZ	LIE8005KZL
	600	3,8	LE8006K	LE8006KHDZ	LE8006KZL	LIE8006K	LIE8006KHDZ	LIE8006KZL
100	200	4	LE1002K	LE1002KHDZ	LE1002KZL	LIE1002K	LIE1002KHDZ	LIE1002KZL
	300	4,1	LE1003K	LE1003KHDZ	LE1003KZL	LIE1003K	LIE1003KHDZ	LIE1003KZL
	400	4,2	LE1004K	LE1004KHDZ	LE1004KZL	LIE1004K	LIE1004KHDZ	LIE1004KZL
	500	4,3	LE1005K	LE1005KHDZ	LE1005KZL	LIE1005K	LIE1005KHDZ	LIE1005KZL
	600	4,4	LE1006K	LE1006KHDZ	LE1006KZL	LIE1006K	LIE1006KHDZ	LIE1006KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внутренний 90° R300





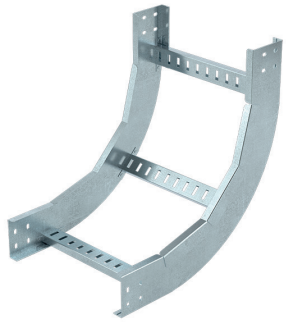


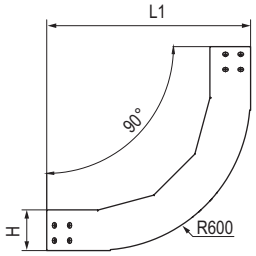
Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

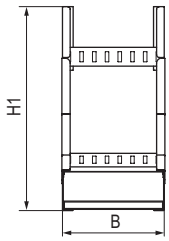
Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	401	401	1,98	LH5320K	LH5320KHDZ	LH5320KZL	LIH5320K	LIH5320KHDZ	LIH5320KZL
	300	401	401	2,21	LH5330K	LH5330KHDZ	LH5330KZL	LIH5330K	LIH5330KHDZ	LIH5330KZL
	400	401	401	2,44	LH5340K	LH5340KHDZ	LH5340KZL	LIH5340K	LIH5340KHDZ	LIH5340KZL
	500	401	401	2,67	LH5350K	LH5350KHDZ	LH5350KZL	LIH5350K	LIH5350KHDZ	LIH5350KZL
	600	401	401	2,91	LH5360K	LH5360KHDZ	LH5360KZL	LIH5360K	LIH5360KHDZ	LIH5360KZL
80	200	401	401	2,66	LH8320K	LH8320KHDZ	LH8320KZL	LIH8320K	LIH8320KHDZ	LIH8320KZL
	300	401	401	2,89	LH8330K	LH8330KHDZ	LH8330KZL	LIH8330K	LIH8330KHDZ	LIH8330KZL
	400	401	401	3,12	LH8340K	LH8340KHDZ	LH8340KZL	LIH8340K	LIH8340KHDZ	LIH8340KZL
	500	401	401	3,35	LH8350K	LH8350KHDZ	LH8350KZL	LIH8350K	LIH8350KHDZ	LIH8350KZL
	600	401	401	3,58	LH8360K	LH8360KHDZ	LH8360KZL	LIH8360K	LIH8360KHDZ	LIH8360KZL
100	200	401	401	2,97	LH1320K	LH1320KHDZ	LH1320KZL	LIH1320K	LIH1320KHDZ	LIH1320KZL
	300	401	401	3,2	LH1330K	LH1330KHDZ	LH1330KZL	LIH1330K	LIH1330KHDZ	LIH1330KZL
	400	401	401	3,43	LH1340K	LH1340KHDZ	LH1340KZL	LIH1340K	LIH1340KHDZ	LIH1340KZL
	500	401	401	3,67	LH1350K	LH1350KHDZ	LH1350KZL	LIH1350K	LIH1350KHDZ	LIH1350KZL
	600	401	401	3,9	LH1360K	LH1360KHDZ	LH1360KZL	LIH1360K	LIH1360KHDZ	LIH1360KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внутренний 90° R600







Назначение

• организация поворота кабельной трассы вверх на 90°.

Характеристики

• толщина поперечины – 1,0 мм;

• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;

• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;

• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

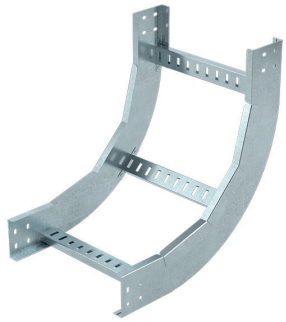
Особенности

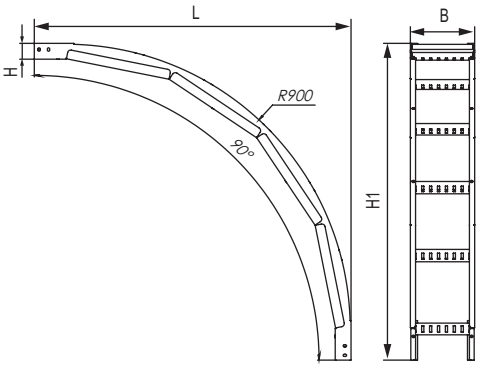
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 всоответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	701	701	2,57	LH5620K	LH5620KHDZ	LH5620KZL	LIH5620K	LIH5620KHDZ	LIH5620KZL
	300	701	701	2,85	LH5630K	LH5630KHDZ	LH5630KZL	LIH5630K	LIH5630KHDZ	LIH5630KZL
	400	701	701	3,14	LH5640K	LH5640KHDZ	LH5640KZL	LIH5640K	LIH5640KHDZ	LIH5640KZL
	500	701	701	3,42	LH5650K	LH5650KHDZ	LH5650KZL	LIH5650K	LIH5650KHDZ	LIH5650KZL
	600	701	701	3,7	LH5660K	LH5660KHDZ	LH5660KZL	LIH5660K	LIH5660KHDZ	LIH5660KZL
80	200	701	701	3,11	LH8620K	LH8620KHDZ	LH8620KZL	LIH8620K	LIH8620KHDZ	LIH8620KZL
	300	701	701	3,39	LH8630K	LH8630KHDZ	LH8630KZL	LIH8630K	LIH8630KHDZ	LIH8630KZL
	400	701	701	3,67	LH8640K	LH8640KHDZ	LH8640KZL	LIH8640K	LIH8640KHDZ	LIH8640KZL
	500	701	701	3,96	LH8650K	LH8650KHDZ	LH8650KZL	LIH8650K	LIH8650KHDZ	LIH8650KZL
	600	701	701	4,24	LH8660K	LH8660KHDZ	LH8660KZL	LIH8660K	LIH8660KHDZ	LIH8660KZL
100	200	702	702	3,56	LH1620K	LH1620KHDZ	LH1620KZL	LIH1620K	LIH1620KHDZ	LIH1620KZL
	300	702	702	3,9	LH1630K	LH1630KHDZ	LH1630KZL	LIH1630K	LIH1630KHDZ	LIH1630KZL
	400	702	702	4,23	LH1640K	LH1640KHDZ	LH1640KZL	LIH1640K	LIH1640KHDZ	LIH1640KZL
	500	702	702	4,57	LH1650K	LH1650KHDZ	LH1650KZL	LIH1650K	LIH1650KHDZ	LIH1650KZL
	600	702	702	4,91	LH1660K	LH1660KHDZ	LH1660KZL	LIH1660K	LIH1660KHDZ	LIH1660KZL

*Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внутренний 90° R900





Назначение

• организация поворота кабельной трассы вверх на 90°.

Характеристики

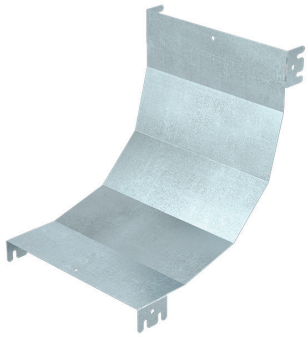
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

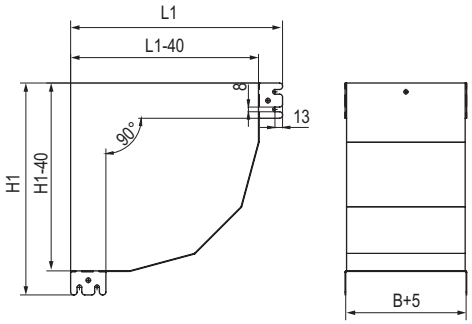
Особенности

• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	L, мм	H1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	1003	1003	LIH5920K	LIH5920KHDZ	LIH5920KZL
	300	1003	1003	LIH5930K	LIH5930KHDZ	LIH5930KZL
	400	1003	1003	LIH5940K	LIH5940KHDZ	LIH5940KZL
	500	1003	1003	LIH5950K	LIH5950KHDZ	LIH5950KZL
	600	1003	1003	LIH5960K	LIH5960KHDZ	LIH5960KZL
80	200	1003	1003	LIH8920K	LIH8920KHDZ	LIH8920KZL
	300	1003	1003	LIH8930K	LIH8930KHDZ	LIH8930KZL
	400	1003	1003	LIH8940K	LIH8940KHDZ	LIH8940KZL
	500	1003	1003	LIH8950K	LIH8950KHDZ	LIH8950KZL
	600	1003	1003	LIH8960K	LIH8960KHDZ	LIH8960KZL
100	200	1003	1003	LIH1920K	LIH1920KHDZ	LIH1920KZL
	300	1003	1003	LIH1930K	LIH1930KHDZ	LIH1930KZL
	400	1003	1003	LIH1940K	LIH1940KHDZ	LIH1940KZL
	500	1003	1003	LIH1950K	LIH1950KHDZ	LIH1950KZL
	600	1003	1003	LIH1960K	LIH1960KHDZ	LIH1960KZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°





Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

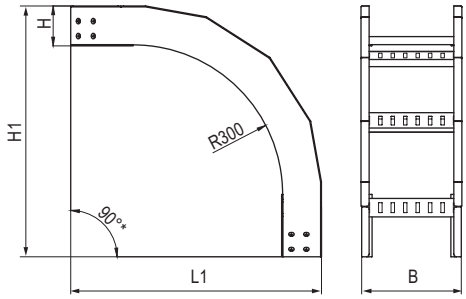
Высота H, мм	Ширина B, мм	H1 *, мм	L1 *, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1 R300	Код, исп. 2 R300	Код, исп. 4 R300	Код, исп. 1 R600	Код, исп. 2 R600	Код, исп. 4 R600
50	200	391	391	1,94	LKH5320K	LKH5320KHDZ	LKH5320KZL	LKH5620K	LKH5620KHDZ	LKH5620KZL
	300	391	391	2,23	LKH5330K	LKH5330KHDZ	LKH5330KZL	LKH5630K	LKH5630KHDZ	LKH5630KZL
	400	391	391	2,52	LKH5340K	LKH5340KHDZ	LKH5340KZL	LKH5640K	LKH5640KHDZ	LKH5640KZL
	500	391	391	2,80	LKH5350K	LKH5350KHDZ	LKH5350KZL	LKH5650K	LKH5650KHDZ	LKH5650KZL
	600	391	391	3,09	LKH5360K	LKH5360KHDZ	LKH5360KZL	LKH5660K	LKH5660KHDZ	LKH5660KZL
80	200	361	361	2,34	LKH8320K	LKH8320KHDZ	LKH8320KZL	LKH8620K	LKH8620KHDZ	LKH8620KZL
	300	361	361	2,63	LKH8330K	LKH8330KHDZ	LKH8330KZL	LKH8630K	LKH8630KHDZ	LKH8630KZL
	400	361	361	2,92	LKH8340K	LKH8340KHDZ	LKH8340KZL	LKH8640K	LKH8640KHDZ	LKH8640KZL
	500	361	361	3,20	LKH8350K	LKH8350KHDZ	LKH8350KZL	LKH8650K	LKH8650KHDZ	LKH8650KZL
	600	361	361	3,48	LKH8360K	LKH8360KHDZ	LKH8360KZL	LKH8660K	LKH8660KHDZ	LKH8660KZL
100	200	341	341	2,61	LKH1320K	LKH1320KHDZ	LKH1320KZL	LKH1620K	LKH1620KHDZ	LKH1620KZL
	300	341	341	2,90	LKH1330K	LKH1330KHDZ	LKH1330KZL	LKH1630K	LKH1630KHDZ	LKH1630KZL
	400	341	341	3,18	LKH1340K	LKH1340KHDZ	LKH1340KZL	LKH1640K	LKH1640KHDZ	LKH1640KZL
	500	341	341	3,47	LKH1350K	LKH1350KHDZ	LKH1350KZL	LKH1650K	LKH1650KHDZ	LKH1650KZL
	600	341	341	3,75	LKH1360K	LKH1360KHDZ	LKH1360KZL	LKH1660K	LKH1660KHDZ	LKH1660KZL

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1 R900	Код, исп. 2 R900	Код, исп. 4 R900
50	200	LKH5920K	LKH5920KHDZ	LKH5920KZL
	300	LKH5930K	LKH5930KHDZ	LKH5930KZL
	400	LKH5940K	LKH5940KHDZ	LKH5940KZL
	500	LKH5950K	LKH5950KHDZ	LKH5950KZL
	600	LKH5960K	LKH5960KHDZ	LKH5960KZL
80	200	LKH8920K	LKH8920KHDZ	LKH8920KZL
	300	LKH8930K	LKH8930KHDZ	LKH8930KZL
	400	LKH8940K	LKH8940KHDZ	LKH8940KZL
	500	LKH8950K	LKH8950KHDZ	LKH8950KZL
	600	LKH8960K	LKH8960KHDZ	LKH8960KZL
100	200	LKH1920K	LKH1920KHDZ	LKH1920KZL
	300	LKH1930K	LKH1930KHDZ	LKH1930KZL
	400	LKH1940K	LKH1940KHDZ	LKH1940KZL
	500	LKH1950K	LKH1950KHDZ	LKH1950KZL
	600	LKH1960K	LKH1960KHDZ	LKH1960KZL

* Значения в столбце соответствуют крышкам R300 в Исполнении 1

Угол вертикальный внешний 90° R300





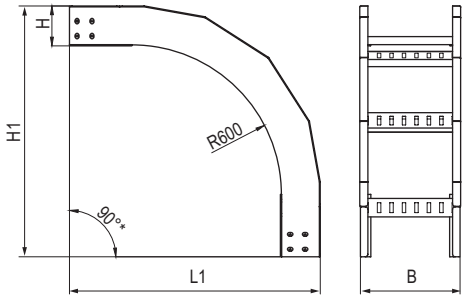
Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	473	473	2,29	LO5320K	LO5320KHDZ	LO5320KZL	LIO5320K	LIO5320KHDZ	LIO5320KZL
	300	473	473	2,6	LO5330K	LO5330KHDZ	LO5330KZL	LIO5330K	LIO5330KHDZ	LIO5330KZL
	400	473	473	2,91	LO5340K	LO5340KHDZ	LO5340KZL	LIO5340K	LIO5340KHDZ	LIO5340KZL
	500	473	473	3,21	LO5350K	LO5350KHDZ	LO5350KZL	LIO5350K	LIO5350KHDZ	LIO5350KZL
	600	473	473	3,52	LO5360K	LO5360KHDZ	LO5360KZL	LIO5360K	LIO5360KHDZ	LIO5360KZL
80	200	503	503	3,12	LO8320K	LO8320KHDZ	LO8320KZL	LIO8320K	LIO8320KHDZ	LIO8320KZL
	300	503	503	3,42	LO8330K	LO8330KHDZ	LO8330KZL	LIO8330K	LIO8330KHDZ	LIO8330KZL
	400	503	503	3,74	LO8340K	LO8340KHDZ	LO8340KZL	LIO8340K	LIO8340KHDZ	LIO8340KZL
	500	503	503	4,05	LO8350K	LO8350KHDZ	LO8350KZL	LIO8350K	LIO8350KHDZ	LIO8350KZL
	600	503	503	4,35	LO8360K	LO8360KHDZ	LO8360KZL	LIO8360K	LIO8360KHDZ	LIO8360KZL
100	200	523	523	3,51	LO1320K	LO1320KHDZ	LO1320KZL	LIO1320K	LIO1320KHDZ	LIO1320KZL
	300	523	523	3,82	LO1330K	LO1330KHDZ	LO1330KZL	LIO1330K	LIO1330KHDZ	LIO1330KZL
	400	523	523	4,13	LO1340K	LO1340KHDZ	LO1340KZL	LIO1340K	LIO1340KHDZ	LIO1340KZL
	500	523	523	4,43	LO1350K	LO1350KHDZ	LO1350KZL	LIO1350K	LIO1350KHDZ	LIO1350KZL
	600	523	523	4,74	LO1360K	LO1360KHDZ	LO1360KZL	LIO1360K	LIO1360KHDZ	LIO1360KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внешний 90° R600



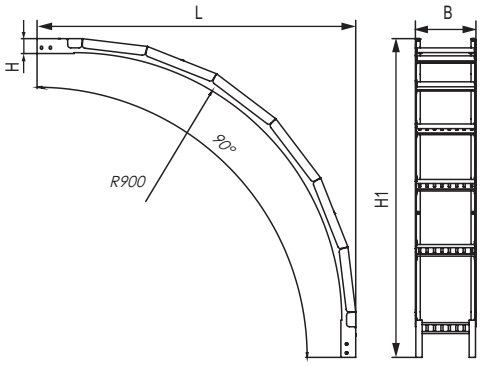


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	773	773	3,2	LO5620K	LO5620KHDZ	LO5620KZL	LIO5620K	LIO5620KHDZ	LIO5620KZL
	300	773	773	3,5	LO5630K	LO5630KHDZ	LO5630KZL	LIO5630K	LIO5630KHDZ	LIO5630KZL
	400	773	773	3,7	LO5640K	LO5640KHDZ	LO5640KZL	LIO5640K	LIO5640KHDZ	LIO5640KZL
	500	773	773	4	LO5650K	LO5650KHDZ	LO5650KZL	LIO5650K	LIO5650KHDZ	LIO5650KZL
	600	773	773	4,3	LO5660K	LO5660KHDZ	LO5660KZL	LIO5660K	LIO5660KHDZ	LIO5660KZL
80	200	803	803	4,5	LO8620K	LO8620KHDZ	LO8620KZL	LIO8620K	LIO8620KHDZ	LIO8620KZL
	300	803	803	4,8	LO8630K	LO8630KHDZ	LO8630KZL	LIO8630K	LIO8630KHDZ	LIO8630KZL
	400	803	803	5,1	LO8640K	LO8640KHDZ	LO8640KZL	LIO8640K	LIO8640KHDZ	LIO8640KZL
	500	803	803	5,4	LO8650K	LO8650KHDZ	LO8650KZL	LIO8650K	LIO8650KHDZ	LIO8650KZL
	600	803	803	5,7	LO8660K	LO8660KHDZ	LO8660KZL	LIO8660K	LIO8660KHDZ	LIO8660KZL
100	200	823	823	5	LO1620K	LO1620KHDZ	LO1620KZL	LIO1620K	LIO1620KHDZ	LIO1620KZL
	300	823	823	5,3	LO1630K	LO1630KHDZ	LO1630KZL	LIO1630K	LIO1630KHDZ	LIO1630KZL
	400	823	823	5,6	LO1640K	LO1640KHDZ	LO1640KZL	LIO1640K	LIO1640KHDZ	LIO1640KZL
	500	823	823	5,8	LO1650K	LO1650KHDZ	LO1650KZL	LIO1650K	LIO1650KHDZ	LIO1650KZL
	600	823	823	6,1	LO1660K	LO1660KHDZ	LO1660KZL	LIO1660K	LIO1660KHDZ	LIO1660KZL

Угол вертикальный внешний 90° R900

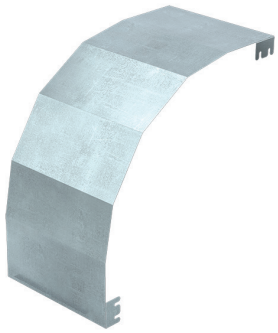


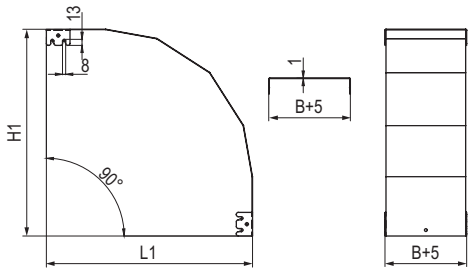


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	L, мм	H1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	1072	1072	LIO5920K	LIO5920KHDZ	LIO5920KZL
	300	1072	1072	LIO5930K	LIO5930KHDZ	LIO5930KZL
	400	1072	1072	LIO5940K	LIO5940KHDZ	LIO5940KZL
	500	1072	1072	LIO5950K	LIO5950KHDZ	LIO5950KZL
	600	1072	1072	LIO5960K	LIO5960KHDZ	LIO5960KZL
80	200	1102	1102	LIO8920K	LIO8920KHDZ	LIO8920KZL
	300	1102	1102	LIO8930K	LIO8930KHDZ	LIO8930KZL
	400	1102	1102	LIO8940K	LIO8940KHDZ	LIO8940KZL
	500	1102	1102	LIO8950K	LIO8950KHDZ	LIO8950KZL
	600	1102	1102	LIO8960K	LIO8960KHDZ	LIO8960KZL
100	200	1122	1122	LIO1920K	LIO1920KHDZ	LIO1920KZL
	300	1122	1122	LIO1930K	LIO1930KHDZ	LIO1930KZL
	400	1122	1122	LIO1940K	LIO1940KHDZ	LIO1940KZL
	500	1122	1122	LIO1950K	LIO1950KHDZ	LIO1950KZL
	600	1122	1122	LIO1960K	LIO1960KHDZ	LIO1960KZL

Крышка на угол вертикальный внешний 90°





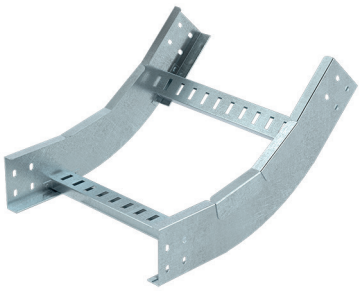
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина - 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

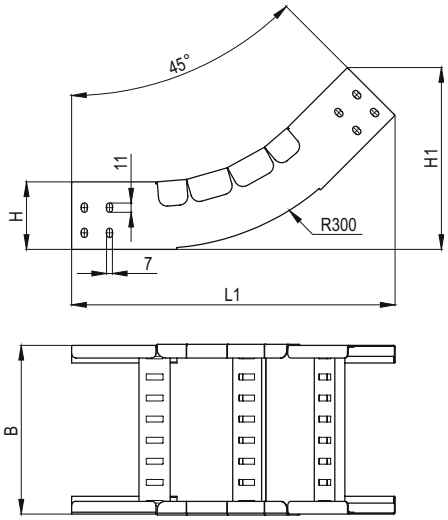
Высота H, мм	Ширина B, мм	H1*, мм	L1*, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1 R300	Код, исп. 2 R300	Код, исп. 4 R300	Код, исп. 1 R600	Код, исп. 2 R600	Код, исп. 4 R600
50	200	524	523	2,33	LKO5320K	LKO5320KHDZ	LKO5320KZL	LKO5620K	LKO5620KHDZ	LKO5620KZL
	300	524	523	2,71	LKO5330K	LKO5330KHDZ	LKO5330KZL	LKO5630K	LKO5630KHDZ	LKO5630KZL
	400	524	523	3,09	LKO5340K	LKO5340KHDZ	LKO5340KZL	LKO5640K	LKO5640KHDZ	LKO5640KZL
	500	524	523	3,47	LKO5350K	LKO5350KHDZ	LKO5350KZL	LKO5650K	LKO5650KHDZ	LKO5650KZL
	600	524	523	3,85	LKO5360K	LKO5360KHDZ	LKO5360KZL	LKO5660K	LKO5660KHDZ	LKO5660KZL
80	200	504	504	2,91	LKO8320K	LKO8320KHDZ	LKO8320KZL	LKO8620K	LKO8620KHDZ	LKO8620KZL
	300	504	504	3,29	LKO8330K	LKO8330KHDZ	LKO8330KZL	LKO8630K	LKO8630KHDZ	LKO8630KZL
	400	504	504	3,68	LKO8340K	LKO8340KHDZ	LKO8340KZL	LKO8640K	LKO8640KHDZ	LKO8640KZL
	500	504	504	4,06	LKO8350K	LKO8350KHDZ	LKO8350KZL	LKO8650K	LKO8650KHDZ	LKO8650KZL
	600	504	504	4,44	LKO8360K	LKO8360KHDZ	LKO8360KZL	LKO8660K	LKO8660KHDZ	LKO8660KZL
100	200	475	474	3,28	LKO1320K	LKO1320KHDZ	LKO1320KZL	LKO1620K	LKO1620KHDZ	LKO1620KZL
	300	475	474	3,66	LKO1330K	LKO1330KHDZ	LKO1330KZL	LKO1630K	LKO1630KHDZ	LKO1630KZL
	400	475	474	4,04	LKO1340K	LKO1340KHDZ	LKO1340KZL	LKO1640K	LKO1640KHDZ	LKO1640KZL
	500	475	474	4,42	LKO1350K	LKO1350KHDZ	LKO1350KZL	LKO1650K	LKO1650KHDZ	LKO1650KZL
	600	475	474	4,80	LKO1360K	LKO1360KHDZ	LKO1360KZL	LKO1660K	LKO1660KHDZ	LKO1660KZL

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1 R900	Код, исп. 2 R900	Код, исп. 4 R900
50	200	LKO5920K	LKO5920KHDZ	LKO5920KZL
	300	LKO5930K	LKO5930KHDZ	LKO5930KZL
	400	LKO5940K	LKO5940KHDZ	LKO5940KZL
	500	LKO5950K	LKO5950KHDZ	LKO5950KZL
	600	LKO5960K	LKO5960KHDZ	LKO5960KZL
80	200	LKO8920K	LKO8920KHDZ	LKO8920KZL
	300	LKO8930K	LKO8930KHDZ	LKO8930KZL
	400	LKO8940K	LKO8940KHDZ	LKO8940KZL
	500	LKO8950K	LKO8950KHDZ	LKO8950KZL
	600	LKO8960K	LKO8960KHDZ	LKO8960KZL
100	200	LKO1920K	LKO1920KHDZ	LKO1920KZL
	300	LKO1930K	LKO1930KHDZ	LKO1930KZL
	400	LKO1940K	LKO1940KHDZ	LKO1940KZL
	500	LKO1950K	LKO1950KHDZ	LKO1950KZL
	600	LKO1960K	LKO1960KHDZ	LKO1960KZL

* Значения в столбце соответствуют крышкам R300 в Исполнении 1

Угол вертикальный внутренний 45° R300



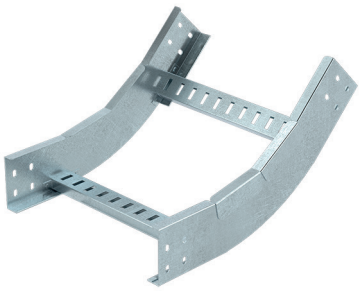


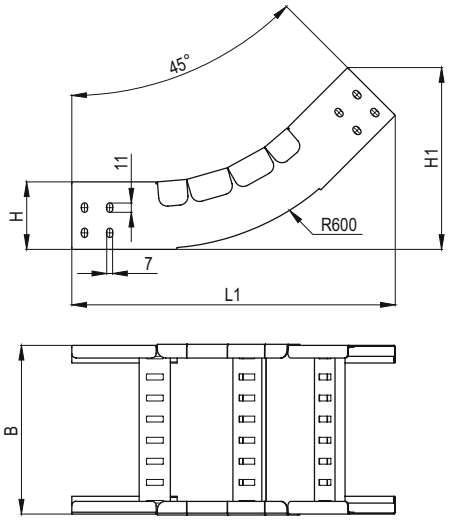
Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	194	384	1,67	LH0532K	LH0532KHDZ	LH0532KZL	LIH0532K	LIH0532KHDZ	LIH0532KZL
	300	194	384	1,91	LH0533K	LH0533KHDZ	LH0533KZL	LIH0533K	LIH0533KHDZ	LIH0533KZL
	400	194	384	2,14	LH0534K	LH0534KHDZ	LH0534KZL	LIH0534K	LIH0534KHDZ	LIH0534KZL
	500	194	384	2,37	LH0535K	LH0535KHDZ	LH0535KZL	LIH0535K	LIH0535KHDZ	LIH0535KZL
	600	194	384	2,6	LH0536K	LH0536KHDZ	LH0536KZL	LIH0536K	LIH0536KHDZ	LIH0536KZL
80	200	215	384	2,25	LH0832K	LH0832KHDZ	LH0832KZL	LIH0832K	LIH0832KHDZ	LIH0832KZL
	300	215	384	2,48	LH0833K	LH0833KHDZ	LH0833KZL	LIH0833K	LIH0833KHDZ	LIH0833KZL
	400	215	384	2,71	LH0834K	LH0834KHDZ	LH0834KZL	LIH0834K	LIH0834KHDZ	LIH0834KZL
	500	215	384	2,94	LH0835K	LH0835KHDZ	LH0835KZL	LIH0835K	LIH0835KHDZ	LIH0835KZL
	600	215	384	3,17	LH0836K	LH0836KHDZ	LH0836KZL	LIH0836K	LIH0836KHDZ	LIH0836KZL
100	200	230	384	2,51	LH0132K	LH0132KHDZ	LH0132KZL	LIH0132K	LIH0132KHDZ	LIH0132KZL
	300	230	384	2,74	LH0133K	LH0133KHDZ	LH0133KZL	LIH0133K	LIH0133KHDZ	LIH0133KZL
	400	230	384	2,97	LH0134K	LH0134KHDZ	LH0134KZL	LIH0134K	LIH0134KHDZ	LIH0134KZL
	500	230	384	3,2	LH0135K	LH0135KHDZ	LH0135KZL	LIH0135K	LIH0135KHDZ	LIH0135KZL
	600	230	384	3,43	LH0136K	LH0136KHDZ	LH0136KZL	LIH0136K	LIH0136KHDZ	LIH0136KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внутренний 45° R600

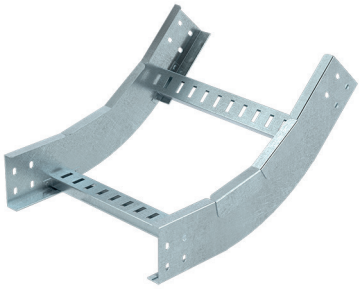


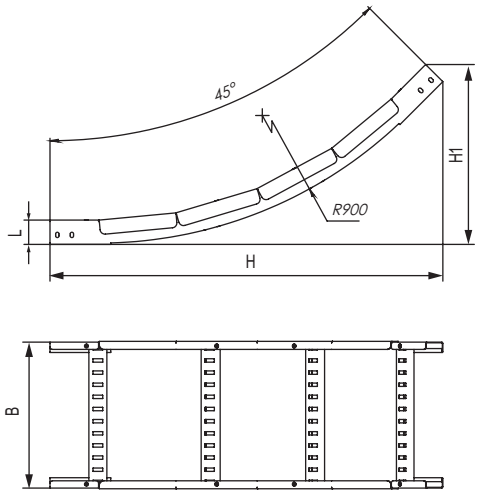


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	282	596	2	LH0562K	LH0562KHDZ	LH0562KZL	LIH0562K	LIH0562KHDZ	LIH0562KZL
	300	282	596	2,2	LH0563K	LH0563KHDZ	LH0563KZL	LIH0563K	LIH0563KHDZ	LIH0563KZL
	400	282	596	2,4	LH0564K	LH0564KHDZ	LH0564KZL	LIH0564K	LIH0564KHDZ	LIH0564KZL
	500	282	596	2,5	LH0565K	LH0565KHDZ	LH0565KZL	LIH0565K	LIH0565KHDZ	LIH0565KZL
	600	282	596	2,7	LH0566K	LH0566KHDZ	LH0566KZL	LIH0566K	LIH0566KHDZ	LIH0566KZL
80	200	304	596	2,7	LH0862K	LH0862KHDZ	LH0862KZL	LIH0862K	LIH0862KHDZ	LIH0862KZL
	300	304	596	2,9	LH0863K	LH0863KHDZ	LH0863KZL	LIH0863K	LIH0863KHDZ	LIH0863KZL
	400	304	596	3,1	LH0864K	LH0864KHDZ	LH0864KZL	LIH0864K	LIH0864KHDZ	LIH0864KZL
	500	304	596	3,3	LH0865K	LH0865KHDZ	LH0865KZL	LIH0865K	LIH0865KHDZ	LIH0865KZL
	600	304	596	3,4	LH0866K	LH0866KHDZ	LH0866KZL	LIH0866K	LIH0866KHDZ	LIH0866KZL
100	200	318	596	3,1	LH0162K	LH0162KHDZ	LH0162KZL	LIH0162K	LIH0162KHDZ	LIH0162KZL
	300	318	596	3,2	LH0163K	LH0163KHDZ	LH0163KZL	LIH0163K	LIH0163KHDZ	LIH0163KZL
	400	318	596	3,4	LH0164K	LH0164KHDZ	LH0164KZL	LIH0164K	LIH0164KHDZ	LIH0164KZL
	500	318	596	3,6	LH0165K	LH0165KHDZ	LH0165KZL	LIH0165K	LIH0165KHDZ	LIH0165KZL
	600	318	596	3,7	LH0166K	LH0166KHDZ	LH0166KZL	LIH0166K	LIH0166KHDZ	LIH0166KZL

Угол вертикальный внутренний 45° R900

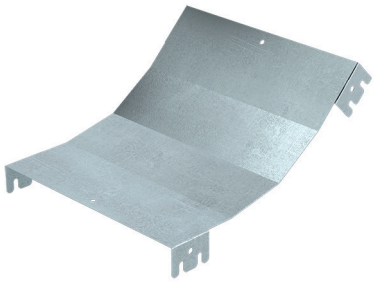


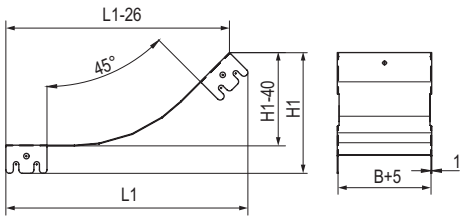


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	LIH0592K	LIH0592KHDZ	LIH0592KZL
	300	LIH0593K	LIH0593KHDZ	LIH0593KZL
	400	LIH0594K	LIH0594KHDZ	LIH0594KZL
	500	LIH0595K	LIH0595KHDZ	LIH0595KZL
	600	LIH0596K	LIH0596KHDZ	LIH0596KZL
80	200	LIH0892K	LIH0892KHDZ	LIH0892KZL
	300	LIH0893K	LIH0893KHDZ	LIH0893KZL
	400	LIH0894K	LIH0894KHDZ	LIH0894KZL
	500	LIH0895K	LIH0895KHDZ	LIH0895KZL
	600	LIH0896K	LIH0896KHDZ	LIH0896KZL
100	200	LIH0192K	LIH0192KHDZ	LIH0192KZL
	300	LIH0193K	LIH0193KHDZ	LIH0193KZL
	400	LIH0194K	LIH0194KHDZ	LIH0194KZL
	500	LIH0195K	LIH0195KHDZ	LIH0195KZL
	600	LIH0196K	LIH0196KHDZ	LIH0196KZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°





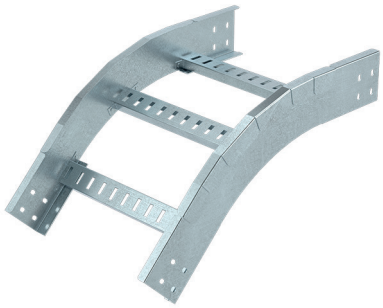
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

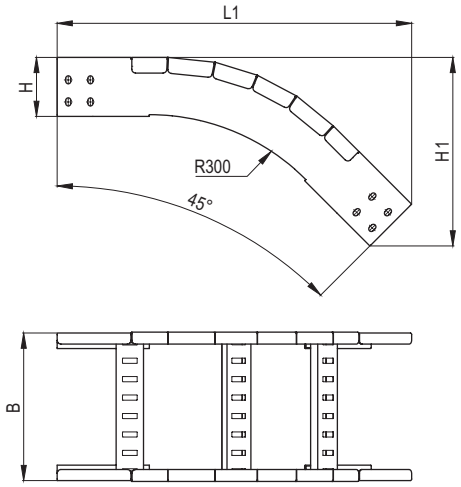
Высота H, мм	Ширина B, мм	H1*, мм	L1*, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1 R300	Код, исп. 2 R300	Код, исп. 4 R300	Код, исп. 1 R600	Код, исп. 2 R600	Код, исп. 4 R600
50	200	185	375	1,56	LKH0532K	LKH0532KHDZ	LKH0532KZL	LKH0562K	LKH0562KHDZ	LKH0562KZL
	300	185	375	1,85	LKH0533K	LKH0533KHDZ	LKH0533KZL	LKH0563K	LKH0563KHDZ	LKH0563KZL
	400	185	375	2,14	LKH0534K	LKH0534KHDZ	LKH0534KZL	LKH0564K	LKH0564KHDZ	LKH0564KZL
	500	185	375	2,42	LKH0535K	LKH0535KHDZ	LKH0535KZL	LKH0565K	LKH0565KHDZ	LKH0565KZL
	600	185	375	2,71	LKH0536K	LKH0536KHDZ	LKH0536KZL	LKH0566K	LKH0566KHDZ	LKH0566KZL
80	200	176	353	1,83	LKH0832K	LKH0832KHDZ	LKH0832KZL	LKH0862K	LKH0862KHDZ	LKH0862KZL
	300	176	353	2,12	LKH0833K	LKH0833KHDZ	LKH0833KZL	LKH0863K	LKH0863KHDZ	LKH0863KZL
	400	176	353	2,40	LKH0834K	LKH0834KHDZ	LKH0834KZL	LKH0864K	LKH0864KHDZ	LKH0864KZL
	500	176	353	2,69	LKH0835K	LKH0835KHDZ	LKH0835KZL	LKH0865K	LKH0865KHDZ	LKH0865KZL
	600	176	353	2,97	LKH0836K	LKH0836KHDZ	LKH0836KZL	LKH0866K	LKH0866KHDZ	LKH0866KZL
100	200	170	339	2,04	LKH0132K	LKH0132KHDZ	LKH0132KZL	LKH0162K	LKH0162KHDZ	LKH0162KZL
	300	170	339	2,33	LKH0133K	LKH0133KHDZ	LKH0133KZL	LKH0163K	LKH0163KHDZ	LKH0163KZL
	400	170	339	2,61	LKH0134K	LKH0134KHDZ	LKH0134KZL	LKH0164K	LKH0164KHDZ	LKH0164KZL
	500	170	339	2,90	LKH0135K	LKH0135KHDZ	LKH0135KZL	LKH0165K	LKH0165KHDZ	LKH0165KZL
	600	170	339	3,18	LKH0136K	LKH0136KHDZ	LKH0136KZL	LKH0166K	LKH0166KHDZ	LKH0166KZL

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1 R900	Код, исп. 2 R900	Код, исп. 4 R900
50	200	LKH0592K	LKH0592KHDZ	LKH0592KZL
	300	LKH0593K	LKH0593KHDZ	LKH0593KZL
	400	LKH0594K	LKH0594KHDZ	LKH0594KZL
	500	LKH0595K	LKH0595KHDZ	LKH0595KZL
	600	LKH0596K	LKH0596KHDZ	LKH0596KZL
80	200	LKH0892K	LKH0892KHDZ	LKH0892KZL
	300	LKH0893K	LKH0893KHDZ	LKH0893KZL
	400	LKH0894K	LKH0894KHDZ	LKH0894KZL
	500	LKH0895K	LKH0895KHDZ	LKH0895KZL
	600	LKH0896K	LKH0896KHDZ	LKH0896KZL
100	200	LKH0192K	LKH0192KHDZ	LKH0192KZL
	300	LKH0193K	LKH0193KHDZ	LKH0193KZL
	400	LKH0194K	LKH0194KHDZ	LKH0194KZL
	500	LKH0195K	LKH0195KHDZ	LKH0195KZL
	600	LKH0196K	LKH0196KHDZ	LKH0196KZL

* Значения в столбце соответствуют крышкам R300 в Исполнении 1

Угол вертикальный внешний 45° R300



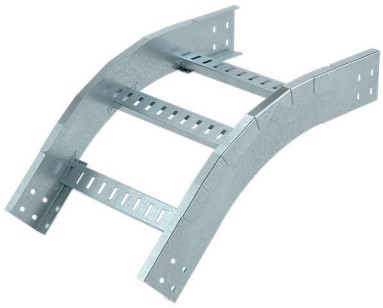


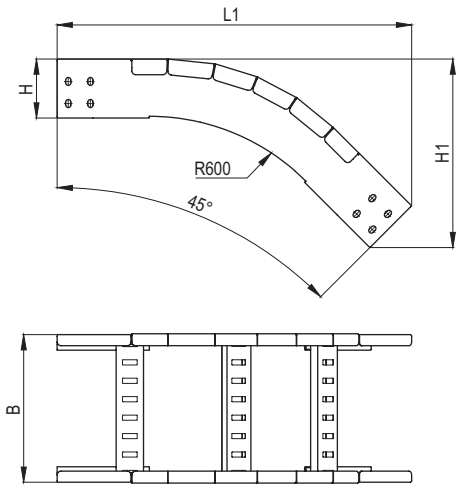
Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина поперечины - 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	226	459	1,75	LO0532K	LO0532KHDZ	LO0532KZL	LIO0532K	LIO0532KHDZ	LIO0532KZL
	300	226	459	1,98	LO0533K	LO0533KHDZ	LO0533KZL	LIO0533K	LIO0533KHDZ	LIO0533KZL
	400	226	459	2,21	LO0534K	LO0534KHDZ	LO0534KZL	LIO0534K	LIO0534KHDZ	LIO0534KZL
	500	226	459	2,44	LO0535K	LO0535KHDZ	LO0535KZL	LIO0535K	LIO0535KHDZ	LIO0535KZL
	600	226	459	2,67	LO0536K	LO0536KHDZ	LO0536KZL	LIO0536K	LIO0536KHDZ	LIO0536KZL
80	200	256	481	2,42	LO0832K	LO0832KHDZ	LO0832KZL	LIO0832K	LIO0832KHDZ	LIO0832KZL
	300	256	481	2,65	LO0833K	LO0833KHDZ	LO0833KZL	LIO0833K	LIO0833KHDZ	LIO0833KZL
	400	256	481	2,88	LO0834K	LO0834KHDZ	LO0834KZL	LIO0834K	LIO0834KHDZ	LIO0834KZL
	500	256	481	3,11	LO0835K	LO0835KHDZ	LO0835KZL	LIO0835K	LIO0835KHDZ	LIO0835KZL
	600	256	481	3,34	LO0836K	LO0836KHDZ	LO0836KZL	LIO0836K	LIO0836KHDZ	LIO0836KZL
100	200	276	495	2,67	LO0132K	LO0132KHDZ	LO0132KZL	LIO0132K	LIO0132KHDZ	LIO0132KZL
	300	276	495	2,9	LO0133K	LO0133KHDZ	LO0133KZL	LIO0133K	LIO0133KHDZ	LIO0133KZL
	400	276	495	3,13	LO0134K	LO0134KHDZ	LO0134KZL	LIO0134K	LIO0134KHDZ	LIO0134KZL
	500	276	495	3,36	LO0135K	LO0135KHDZ	LO0135KZL	LIO0135K	LIO0135KHDZ	LIO0135KZL
	600	276	495	3,59	LO0136K	LO0136KHDZ	LO0136KZL	LIO0136K	LIO0136KHDZ	LIO0136KZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Угол вертикальный внешний 45° R600

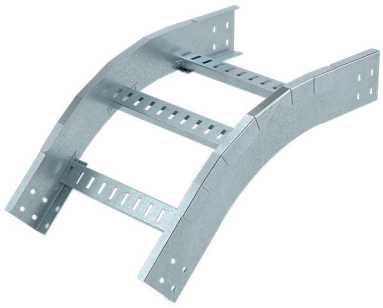


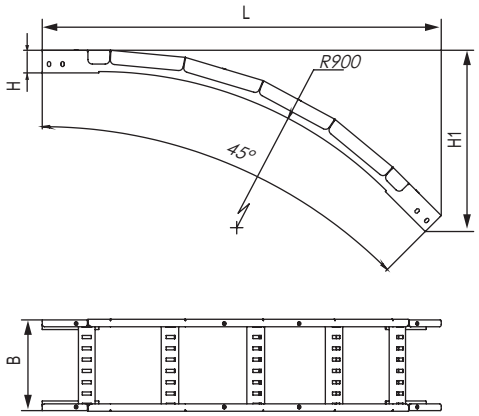


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	H1, мм	L1, мм	Вес*, кг/упак.	Толщина лонжерона – 1,2 мм			Толщина лонжерона – 1,5 мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
50	200	313	671	2,1	LO0562K	LO0562KHDZ	LO0562KZL	LIO0562K	LIO0562KHDZ	LIO0562KZL
	300	313	671	2,3	LO0563K	LO0563KHDZ	LO0563KZL	LIO0563K	LIO0563KHDZ	LIO0563KZL
	400	313	671	2,4	LO0564K	LO0564KHDZ	LO0564KZL	LIO0564K	LIO0564KHDZ	LIO0564KZL
	500	313	671	2,6	LO0565K	LO0565KHDZ	LO0565KZL	LIO0565K	LIO0565KHDZ	LIO0565KZL
	600	313	671	2,8	LO0566K	LO0566KHDZ	LO0566KZL	LIO0566K	LIO0566KHDZ	LIO0566KZL
80	200	344	692	3	LO0862K	LO0862KHDZ	LO0862KZL	LIO0862K	LIO0862KHDZ	LIO0862KZL
	300	344	692	3,2	LO0863K	LO0863KHDZ	LO0863KZL	LIO0863K	LIO0863KHDZ	LIO0863KZL
	400	344	692	3,4	LO0864K	LO0864KHDZ	LO0864KZL	LIO0864K	LIO0864KHDZ	LIO0864KZL
	500	344	692	3,5	LO0865K	LO0865KHDZ	LO0865KZL	LIO0865K	LIO0865KHDZ	LIO0865KZL
	600	344	692	3,7	LO0866K	LO0866KHDZ	LO0866KZL	LIO0866K	LIO0866KHDZ	LIO0866KZL
100	200	364	707	3,4	LO0162K	LO0162KHDZ	LO0162KZL	LIO0162K	LIO0162KHDZ	LIO0162KZL
	300	364	707	3,6	LO0163K	LO0163KHDZ	LO0163KZL	LIO0163K	LIO0163KHDZ	LIO0163KZL
	400	364	707	3,8	LO0164K	LO0164KHDZ	LO0164KZL	LIO0164K	LIO0164KHDZ	LIO0164KZL
	500	364	707	3,9	LO0165K	LO0165KHDZ	LO0165KZL	LIO0165K	LIO0165KHDZ	LIO0165KZL
	600	364	707	4,1	LO0166K	LO0166KHDZ	LO0166KZL	LIO0166K	LIO0166KHDZ	LIO0166KZL

Угол вертикальный внешний 45° R900

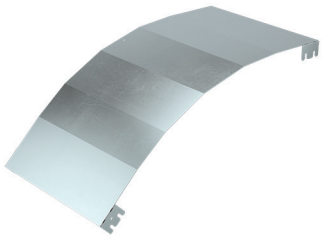


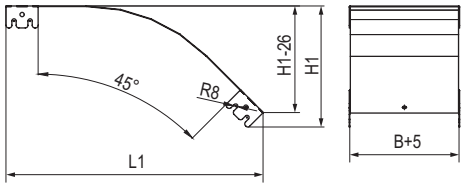


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1,0 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами (LG5000R/LG8000R/LG1000R, CM010620, CM110600, CM220600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
50	200	LIO0592K	LIO0592KHDZ	LIO0592KZL
	300	LIO0593K	LIO0593KHDZ	LIO0593KZL
	400	LIO0594K	LIO0594KHDZ	LIO0594KZL
	500	LIO0595K	LIO0595KHDZ	LIO0595KZL
	600	LIO0596K	LIO0596KHDZ	LIO0596KZL
80	200	LIO0892K	LIO0892KHDZ	LIO0892KZL
	300	LIO0893K	LIO0893KHDZ	LIO0893KZL
	400	LIO0894K	LIO0894KHDZ	LIO0894KZL
	500	LIO0895K	LIO0895KHDZ	LIO0895KZL
	600	LIO0896K	LIO0896KHDZ	LIO0896KZL
100	200	LIO0192K	LIO0192KHDZ	LIO0192KZL
	300	LIO0193K	LIO0193KHDZ	LIO0193KZL
	400	LIO0194K	LIO0194KHDZ	LIO0194KZL
	500	LIO0195K	LIO0195KHDZ	LIO0195KZL
	600	LIO0196K	LIO0196KHDZ	LIO0196KZL

Крышка на угол вертикальный внешний 45°





Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с монтажными элементами (CM030508, CM100500, 37501R) в соответствующем аксессуару исполнении.

Высота, мм	Ширина B, мм	H1*, мм	L1*, мм	Вес*, кг/упак.	Код, исп. 1 R300	Код, исп. 2 R300	Код, исп. 4 R300	Код, исп. 1 R600	Код, исп. 2 R600	Код, исп. 4 R600
50	200	217	460	1,66	LKO0532K	LKO0532KHDZ	LKO0532KZL	LKO0562K	LKO0562KHDZ	LKO0562KZL
	300	217	460	1,94	LKO0533K	LKO0533KHDZ	LKO0533KZL	LKO0563K	LKO0563KHDZ	LKO0563KZL
	400	217	460	2,23	LKO0534K	LKO0534KHDZ	LKO0534KZL	LKO0564K	LKO0564KHDZ	LKO0564KZL
	500	217	460	2,52	LKO0535K	LKO0535KHDZ	LKO0535KZL	LKO0565K	LKO0565KHDZ	LKO0565KZL
	600	217	460	2,80	LKO0536K	LKO0536KHDZ	LKO0536KZL	LKO0566K	LKO0566KHDZ	LKO0566KZL
80	200	226	480	2,04	LKO0832K	LKO0832KHDZ	LKO0832KZL	LKO0862K	LKO0862KHDZ	LKO0862KZL
	300	226	480	2,33	LKO0833K	LKO0833KHDZ	LKO0833KZL	LKO0863K	LKO0863KHDZ	LKO0863KZL
	400	226	480	2,61	LKO0834K	LKO0834KHDZ	LKO0834KZL	LKO0864K	LKO0864KHDZ	LKO0864KZL
	500	226	480	2,90	LKO0835K	LKO0835KHDZ	LKO0835KZL	LKO0865K	LKO0865KHDZ	LKO0865KZL
	600	226	480	3,18	LKO0836K	LKO0836KHDZ	LKO0836KZL	LKO0866K	LKO0866KHDZ	LKO0866KZL
100	200	232	495	2,23	LKO0132K	LKO0132KHDZ	LKO0132KZL	LKO0162K	LKO0162KHDZ	LKO0162KZL
	300	232	495	2,52	LKO0133K	LKO0133KHDZ	LKO0133KZL	LKO0163K	LKO0163KHDZ	LKO0163KZL
	400	232	495	2,80	LKO0134K	LKO0134KHDZ	LKO0134KZL	LKO0164K	LKO0164KHDZ	LKO0164KZL
	500	232	495	3,09	LKO0135K	LKO0135KHDZ	LKO0135KZL	LKO0165K	LKO0165KHDZ	LKO0165KZL
	600	232	495	3,37	LKO0136K	LKO0136KHDZ	LKO0136KZL	LKO0166K	LKO0166KHDZ	LKO0166KZL

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1 R900	Код, исп. 2 R900	Код, исп. 4 R900
50	200	LKO0592K	LKO0592KHDZ	LKO0592KZL
	300	LKO0593K	LKO0593KHDZ	LKO0593KZL
	400	LKO0594K	LKO0594KHDZ	LKO0594KZL
	500	LKO0595K	LKO0595KHDZ	LKO0595KZL
	600	LKO0596K	LKO0596KHDZ	LKO0596KZL
80	200	LKO0892K	LKO0892KHDZ	LKO0892KZL
	300	LKO0893K	LKO0893KHDZ	LKO0893KZL
	400	LKO0894K	LKO0894KHDZ	LKO0894KZL
	500	LKO0895K	LKO0895KHDZ	LKO0895KZL
	600	LKO0896K	LKO0896KHDZ	LKO0896KZL
100	200	LKO0192K	LKO0192KHDZ	LKO0192KZL
	300	LKO0193K	LKO0193KHDZ	LKO0193KZL
	400	LKO0194K	LKO0194KHDZ	LKO0194KZL
	500	LKO0195K	LKO0195KHDZ	LKO0195KZL
	600	LKO0196K	LKO0196KHDZ	LKO0196KZL

* Значения в столбце соответствуют крышкам R300 в Исполнении 1

Конфигуратор Fix Combitech

Для удобства подбора воспользуйтесь программой автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и аксессуаров к ним. Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Таблица подбора

Монтажные аксессуары

Варианты исполнений:
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.



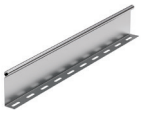
Высота элемента, мм	Вариант исполнения	Упрощенная редукция, ширина перехода, мм			
		100	200	300	400
50	исп. 1	LR5100R	LR5200R	LR5300R	LR5400R
	исп. 2	LR5100RHDZL	LR5200RHDZL	LR5300RHDZL	LR5400RHDZL
	исп. 4	LR5100RHDZL	LR5200RHDZL	LR5300RHDZL	LR5400RHDZL
80	исп. 1	LR8100R	LR8200R	LR8300R	LR8400R
	исп. 2	LR8100RHDZL	LR8200RHDZL	LR8300RHDZL	LR8400RHDZL
	исп. 4	LR8100RHDZL	LR8200RHDZL	LR8300RHDZL	LR8400RHDZL
100	исп. 1	LR1100R	LR1200R	LR1300R	LR1400R
	исп. 2	LR1100RHDZL	LR1200RHDZL	LR1300RHDZL	LR1400RHDZL
	исп. 4	LR1100RHDZL	LR1200RHDZL	LR1300RHDZL	LR1400RHDZL







Высота элемента, мм	Вариант исполнения	Регулируемый горизонтальный соединитель,		Соединитель горизонтальный усиленный GTO L	Соединитель внешний GTO LI	Соединитель лотков шарнирный GSV
		внутренний	внешний			
50	исп. 1	LP0050	LP0051	LG5000R	LG5200	30013K
	исп. 2	LP0050HDZL	LP0051HDZL	LG5000RHDZL	LG5200HDZL	30013KHDZL
	исп. 4	LP0050HDZL	LP0051HDZL	LG5000RHDZL	LG5200HDZL	30013KHDZL
80	исп. 1	LP0080	LP0081	LG8000R	LG8200	30014K
	исп. 2	LP0080HDZL	LP0081HDZL	LG8000RHDZL	LG8200HDZL	30014KHDZL
	исп. 4	LP0080HDZL	LP0081HDZL	LG8000RHDZL	LG8200HDZL	30014KHDZL
100	исп. 1	LP0100	LP0101	LG1000R	LG1200	30015K
	исп. 2	LP0100HDZL	LP0101HDZL	LG1000RHDZL	LG1200HDZL	30015KHDZL
	исп. 4	LP0100HDZL	LP0101HDZL	LG1000RHDZL	LG1200HDZL	30015KHDZL








Высота элемента, мм	Вариант исполнения	Перегородка SEP, 3000 мм	Стеновое крепление лотка (кронштейн)	Прижим кабельного лотка	Монтажная пластина		Заглушки торцевые, пластик, RAL 3020
					вертикальная	горизонтальная	
50	исп. 1	36460	LP5000R	LP1000R	LP3000	LP4000	LS5000
	исп. 2	36460HDZ	LP5000RHDZL	–	LP3000HDZL	LP4000HDZL	–
	исп. 4	36460ZL	LP5000RHDZL	LP1000HDZL	LP3000HDZL	LP4000HDZL	–
80	исп. 1	36480	LP5000R	LP1000R	LP3000	LP4000	LS8000
	исп. 2	36480HDZ	LP5000RHDZL	–	LP3000HDZL	LP4000HDZL	–
	исп. 4	36480ZL	LP5000RHDZL	LP1000HDZL	LP3000HDZL	LP4000HDZL	–
100	исп. 1	36500	LP5000R	LP1000R	LP3000	LP4000	LS1000
	исп. 2	36500HDZ	LP5000RHDZL	–	LP3000HDZL	LP4000HDZL	–
	исп. 4	36500ZL	LP5000RHDZL	LP1000HDZL	LP3000HDZL	LP4000HDZL	–

Системные аксессуары высотой 50 мм

Варианты исполнений:
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Прямой элемент, 3000 мм		Прямой элемент, 6000 мм
			S лонжерона 1,2 мм	S лонжерона 1,5 мм	
50	200	исп. 1	LL5020	LI5020	LA5020
		исп. 2	LL5020HDZ	LI5020HDZ	LA5020HDZ
		исп. 4	LL5020ZL	LI5020ZL	LA5020ZL
	300	исп. 1	LL5030	LI5030	LA5030
		исп. 2	LL5030HDZ	LI5030HDZ	LA5030HDZ
		исп. 4	LL5030ZL	LI5030ZL	LA5030ZL
	400	исп. 1	LL5040	LI5040	LA5040
		исп. 2	LL5040HDZ	LI5040HDZ	LA5040HDZ
		исп. 4	LL5040ZL	LI5040ZL	LA5040ZL
	500	исп. 1	LL5050	LI5050	LA5050
		исп. 2	LL5050HDZ	LI5050HDZ	LA5050HDZ
		исп. 4	LL5050ZL	LI5050ZL	LA5050ZL
	600	исп. 1	LL5060	LI5060	LA5060
		исп. 2	LL5060HDZ	LI5060HDZ	LA5060HDZ
		исп. 4	LL5060ZL	LI5060ZL	LA5060ZL



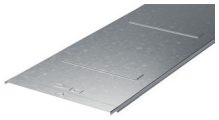




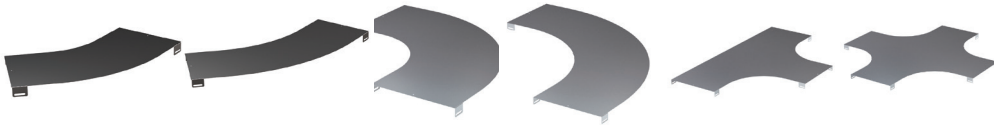


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45° R300	Угол 45° R600	Угол 90° R300	Угол 90° R600	Т-образный ответвитель	Х-образный ответвитель	Угол вертикальный, шарнирный
50	200	исп. 1	LC0532K	LC0562K	LC5320K	LC5620K	LT5302K	LX5302K	LE5002K
		исп. 2	LC0532KHDZ	LC0562KHDZ	LC5320KHDZ	LC5620KHDZ	LT5302KHDZ	LX5302KHDZ	LE5002KHDZ
		исп. 4	LC0532KZL	LC0562KZL	LC5320KZL	LC5620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	300	исп. 1	LC0533K	LC0563K	LC5330K	LC5630K	LT5303K	LX5303K	LE5003K
		исп. 2	LC0533KHDZ	LC0563KHDZ	LC5330KHDZ	LC5630KHDZ	LT5303KHDZ	LX5303KHDZ	LE5003KHDZ
		исп. 4	LC0532KZL	LC0562KZL	LC5320KZL	LC5620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	400	исп. 1	LC0534K	LC0564K	LC5340K	LC5640K	LT5304K	LX5304K	LE5004K
		исп. 2	LC0534KHDZ	LC0564KHDZ	LC5340KHDZ	LC5640KHDZ	LT5304KHDZ	LX5304KHDZ	LE5004KHDZ
		исп. 4	LC0532KZL	LC0562KZL	LC5320KZL	LC5620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	500	исп. 1	LC0535K	LC0565K	LC5350K	LC5650K	LT5305K	LX5305K	LE5005K
		исп. 2	LC0535KHDZ	LC0565KHDZ	LC5350KHDZ	LC5650KHDZ	LT5305KHDZ	LX5305KHDZ	LE5005KHDZ
		исп. 4	LC0532KZL	LC0562KZL	LC5320KZL	LC5620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	600	исп. 1	LC0536K	LC0566K	LC5360K	LC5660K	LT5306K	LX5306K	LE5006K
		исп. 2	LC0536KHDZ	LC0566KHDZ	LC5360KHDZ	LC5660KHDZ	LT5306KHDZ	LX5306KHDZ	LE5006KHDZ
		исп. 4	LC0536KZL	LC0566KZL	LC5360KZL	LC5660KZL	LT5306KZL	LX5306KZL	LE5006KZL

Крышки



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка прямая, 3000 мм
200	исп. 1	35524
	исп. 2	35524HDZ
	исп. 4	35524ZL
300	исп. 1	35525
	исп. 2	35525HDZ
	исп. 4	35525ZL
400	исп. 1	35526
	исп. 2	35526HDZ
	исп. 4	35526ZL
500	исп. 1	35527
	исп. 2	35527HDZ
	исп. 4	35527ZL
600	исп. 1	35528
	исп. 2	35528HDZ
	исп. 4	35528ZL



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45° R300	Крышка на угол 45° R600	Крышка на угол 90° R300	Крышка на угол 90° R600	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель	Крышка на угол вертикальный, шарнирный
200	исп. 1	LK0230K	LK0260K	LK0023K	LK0026K	LK0203K	LK2003K	–
	исп. 2	LK0230KHDZ	LK0260KHDZ	LK0023KHDZ	LK0026KHDZ	LK0203KHDZ	LK2003KHDZ	–
	исп. 4	LK0230KZL	LK0260KZL	LK0260KZL	LK0260KZL	LK0203KZL	LK2003KZL	–
300	исп. 1	LK0330K	LK0360K	LK0033K	LK0036K	LK0303K	LK3003K	–
	исп. 2	LK0330KHDZ	LK0360KHDZ	LK0033KHDZ	LK0036KHDZ	LK0303KHDZ	LK3003KHDZ	–
	исп. 4	LK0330KZL	LK0360KZL	LK0033KZL	LK0036KZL	LK0303KZL	LK3003KZL	–
400	исп. 1	LK0430K	LK0460K	LK0043K	LK0046K	LK0403K	LK4003K	–
	исп. 2	LK0430KHDZ	LK0460KHDZ	LK0043KHDZ	LK0046KHDZ	LK0403KHDZ	LK4003KHDZ	–
	исп. 4	LK0430KZL	LK0460KZL	LK0043KZL	LK0046KZL	LK0403KZL	LK4003KZL	–
500	исп. 1	LK0530K	LK0560K	LK0053K	LK0056K	LK0503K	LK5003K	–
	исп. 2	LK0530KHDZ	LK0560KHDZ	LK0053KHDZ	LK0056KHDZ	LK0503KHDZ	LK5003KHDZ	–
	исп. 4	LK0530KZL	LK0560KZL	LK0053KZL	LK0056KZL	LK0503KZL	LK5003KZL	–
600	исп. 1	LK0630K	LK0660K	LK0063K	LK0066K	LK0603K	LK6003K	–
	исп. 2	LK0630KHDZ	LK0660KHDZ	LK0063KHDZ	LK0066KHDZ	LK0603KHDZ	LK6003KHDZ	–
	исп. 4	LK0630KZL	LK0660KZL	LK0063KZL	LK0066KZL	LK0603KZL	LK6003KZL	–

Системные аксессуары высотой 80 мм

Варианты исполнений:
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

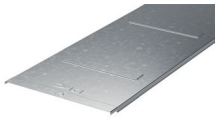


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Прямой элемент, 3000 мм		Прямой элемент, 6000 мм
			S лонжерона 1,2 мм	S лонжерона 1,5 мм	
80	200	исп. 1	LL8020	LI8020	LA8020
		исп. 2	LL8020HDZ	LI8020HDZ	LA8020HDZ
		исп. 4	LL8020ZL	LI8020ZL	LA8020ZL
	300	исп. 1	LL8030	LI8030	LA8030
		исп. 2	LL8030HDZ	LI8030HDZ	LA8030HDZ
		исп. 4	LL8030ZL	LI8030ZL	LA8030ZL
	400	исп. 1	LL8040	LI8040	LA8040
		исп. 2	LL8040HDZ	LI8040HDZ	LA8040HDZ
		исп. 4	LL8040ZL	LI8040ZL	LA8040ZL
	500	исп. 1	LL8050	LI8050	LA8050
		исп. 2	LL8050HDZ	LI8050HDZ	LA8050HDZ
		исп. 4	LL8050ZL	LI8050ZL	LA8050ZL
	600	исп. 1	LL8060	LI8060	LA8060
		исп. 2	LL8060HDZ	LI8060HDZ	LA8060HDZ
		исп. 4	LL8060ZL	LI8060ZL	LA8060ZL

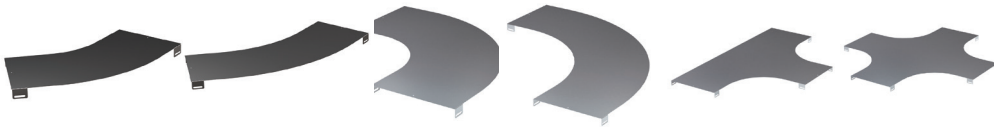


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45° R300	Угол 45° R600	Угол 90° R300	Угол 90° R600	Т-образный ответвитель	Х-образный ответвитель	Угол вертикальный, шарнирный
80	200	исп. 1	LC0832K	LC0862K	LC8320K	LC8620K	LT8302K	LX8302K	LE8002K
		исп. 2	LC0832KHDZ	LC0862KHDZ	LC8320KHDZ	LC8620KHDZ	LT8302KHDZ	LX8302KHDZ	LE8002KHDZ
		исп. 4	LC0832KZL	LC0862KZL	LC8320KZL	LC8620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	300	исп. 1	LC0833K	LC0863	LC8330K	LC8630K	LT8303K	LX8303K	LE8003K
		исп. 2	LC0833KHDZ	LC0863KHDZ	LC8330KHDZ	LC8630KHDZ	LT8303KHDZ	LX8303KHDZ	LE8003KHDZ
		исп. 4	LC0832KZL	LC0862KZL	LC8320KZL	LC8620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	400	исп. 1	LC0834K	LC0864	LC8340K	LC8640K	LT8304K	LX8304K	LE8004K
		исп. 2	LC0834KHDZ	LC0864KHDZ	LC8340KHDZ	LC8640KHDZ	LT8304KHDZ	LX8304KHDZ	LE8004KHDZ
		исп. 4	LC0832KZL	LC0862KZL	LC8320KZL	LC8620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	500	исп. 1	LC0835K	LC0865	LC8350K	LC8650K	LT8305K	LX8305K	LE8005K
		исп. 2	LC0835KHDZ	LC0865KHDZ	LC8350KHDZ	LC8650KHDZ	LT8305KHDZ	LX8305KHDZ	LE8005KHDZ
		исп. 4	LC0832KZL	LC0862KZL	LC8320KZL	LC8620KZL	LT5302KZL	LX5302KZL	LE5002KZL
	600	исп. 1	LC0836K	LC0866	LC8360K	LC8660K	LT8306K	LX8306K	LE8006K
		исп. 2	LC0836KHDZ	LC0866KHDZ	LC8360KHDZ	LC8660KHDZ	LT8306KHDZ	LX8306KHDZ	LE8006KHDZ
		исп. 4	LC0836KZL	LC0866KZL	LC8360KZL	LC8660KZL	LT8306KZL	LX8306KZL	LE8006KZL

Крышки



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка прямая, 3000 мм
200	исп. 1	35524
	исп. 2	35524HDZ
	исп. 4	35524ZL
300	исп. 1	35525
	исп. 2	35525HDZ
	исп. 4	35525ZL
400	исп. 1	35526
	исп. 2	35526HDZ
	исп. 4	35526ZL
500	исп. 1	35527
	исп. 2	35527HDZ
	исп. 4	35527ZL
600	исп. 1	35528
	исп. 2	35528HDZ
	исп. 4	35528ZL



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45° R300	Крышка на угол 45° R600	Крышка на угол 90° R300	Крышка на угол 90° R600	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель	Крышка на угол вертикальный, шарнирный
200	исп. 1	LK0230K	LK0260K	LK0023K	LK0026K	LK0203K	LK2003K	–
	исп. 2	LK0230KHDZ	LK0260KHDZ	LK0023KHDZ	LK0026KHDZ	LK0203KHDZ	LK2003KHDZ	–
	исп. 4	LK0230KZL	LK0260KZL	LK0260KZL	LK0260KZL	LK0203KZL	LK2003KZL	–
300	исп. 1	LK0330K	LK0360K	LK0033K	LK0036K	LK0303K	LK3003K	–
	исп. 2	LK0330KHDZ	LK0360KHDZ	LK0033KHDZ	LK0036KHDZ	LK0303KHDZ	LK3003KHDZ	–
	исп. 4	LK0330KZL	LK0360KZL	LK0033KZL	LK0036KZL	LK0303KZL	LK3003KZL	–
400	исп. 1	LK0430K	LK0460K	LK0043K	LK0046K	LK0403K	LK4003K	–
	исп. 2	LK0430KHDZ	LK0460KHDZ	LK0043KHDZ	LK0046KHDZ	LK0403KHDZ	LK4003KHDZ	–
	исп. 4	LK0430KZL	LK0460KZL	LK0043KZL	LK0046KZL	LK0403KZL	LK4003KZL	–
500	исп. 1	LK0530K	LK0560K	LK0053K	LK0056K	LK0503K	LK5003K	–
	исп. 2	LK0530KHDZ	LK0560KHDZ	LK0053KHDZ	LK0056KHDZ	LK0503KHDZ	LK5003KHDZ	–
	исп. 4	LK0530KZL	LK0560KZL	LK0053KZL	LK0056KZL	LK0503KZL	LK5003KZL	–
600	исп. 1	LK0630K	LK0660K	LK0063K	LK0066K	LK0603K	LK6003K	–
	исп. 2	LK0630KHDZ	LK0660KHDZ	LK0063KHDZ	LK0066KHDZ	LK0603KHDZ	LK6003KHDZ	–
	исп. 4	LK0630KZL	LK0660KZL	LK0063KZL	LK0066KZL	LK0603KZL	LK6003KZL	–

Системные аксессуары высотой 100 мм

Варианты исполнений:
исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
исп. 2 – горячее цинкование погружением;
исп. 4 –цинк-ламельное покрытие.

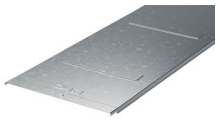


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Прямой элемент, 3000 мм	Прямой элемент, 6000 мм
100	200	исп. 1	LL1020	LA1020
		исп. 2	LL1020HDZ	LA1020HDZ
		исп. 4	LL1020ZL	LA1020ZL
	300	исп. 1	LL1030	LA1030
		исп. 2	LL1030HDZ	LA1030HDZ
		исп. 4	LL1030ZL	LA1030ZL
	400	исп. 1	LL1040	LA1040
		исп. 2	LL1040HDZ	LA1040HDZ
		исп. 4	LL1040ZL	LA1040ZL
	500	исп. 1	LL1050	LA1050
		исп. 2	LL1050HDZ	LA1050HDZ
		исп. 4	LL1050ZL	LA1050ZL
	600	исп. 1	LL1060	LA1060
		исп. 2	LL1060HDZ	LA1060HDZ
		исп. 4	LL1060ZL	LA1060ZL

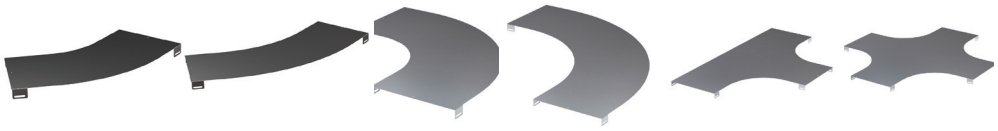


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45° R300	Угол 45° R600	Угол 90° R300	Угол 90° R600	Т-образный ответвитель	Х-образный ответвитель	Угол вертикальный, шарнирный
100	200	исп. 1	LC0132K	LC0162K	LC1320K	LC1620K	LT1302K	LX1302K	LE1002K
		исп. 2	LC0132KHDZ	LC0162KHDZ	LC1320KHDZ	LC1620KHDZ	LT1302KHDZ	LX1302KHDZ	LE1002KHDZ
		исп. 4	LC0132KZL	LC0162KZL	LC1320KZL	LC1620KZL	LT1302KZL	LX1302KZL	LE1002KZL
	300	исп. 1	LC0133K	LC0163K	LC1330K	LC1630K	LT1303K	LX1303K	LE1003K
		исп. 2	LC0133KHDZ	LC0163KHDZ	LC1330KHDZ	LC1630KHDZ	LT1303KHDZ	LX1303KHDZ	LE1003KHDZ
		исп. 4	LC0132KZL	LC0162KZL	LC1320KZL	LC1620KZL	LT1302KZL	LX1302KZL	LE1002KZL
	400	исп. 1	LC0134K	LC0164K	LC1340K	LC1640K	LT1304K	LX1304K	LE1004K
		исп. 2	LC0134KHDZ	LC0164KHDZ	LC1340KHDZ	LC1640KHDZ	LT1304KHDZ	LX1304KHDZ	LE1004KHDZ
		исп. 4	LC0132KZL	LC0162KZL	LC1320KZL	LC1620KZL	LT1302KZL	LX1302KZL	LE1002KZL
	500	исп. 1	LC0135K	LC0165K	LC1350K	LC1650K	LT1305K	LX1305K	LE1005K
		исп. 2	LC0135KHDZ	LC0165KHDZ	LC1350KHDZ	LC1650KHDZ	LT1305KHDZ	LX1305KHDZ	LE1005KHDZ
		исп. 4	LC0132KZL	LC0162KZL	LC1320KZL	LC1620KZL	LT1302KZL	LX1302KZL	LE1002KZL
	600	исп. 1	LC0136K	LC0166K	LC1360K	LC1660K	LT1306K	LX1306K	LE1006K
		исп. 2	LC0136KHDZ	LC0166KHDZ	LC1360KHDZ	LC1660KHDZ	LT1306KHDZ	LX1306KHDZ	LE1006KHDZ
		исп. 4	LC0132KZL	LC0162KZL	LC1320KZL	LC1620KZL	LT1302KZL	LX1302KZL	LE1002KZL

Крышки



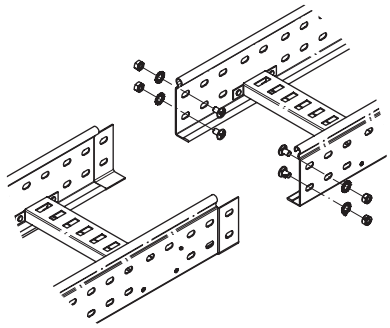
Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка прямая, 3000 мм
200	исп. 1	35524
	исп. 2	35524HDZ
	исп. 4	35524ZL
300	исп. 1	35525
	исп. 2	35525HDZ
	исп. 4	35525ZL
400	исп. 1	35526
	исп. 2	35526HDZ
	исп. 4	35526ZL
500	исп. 1	35527
	исп. 2	35527HDZ
	исп. 4	35527ZL
600	исп. 1	35528
	исп. 2	35528HDZ
	исп. 4	35528ZL



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45° R300	Крышка на угол 45° R600	Крышка на угол 90° R300	Крышка на угол 90° R600	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель	Крышка на угол вертикальный, шарнирный
200	исп. 1	LK0230K	LK0260K	LK0023K	LK0026K	LK0203K	LK2003K	–
	исп. 2	LK0230KHDZ	LK0260KHDZ	LK0023KHDZ	LK0026KHDZ	LK0203KHDZ	LK2003KHDZ	–
	исп. 4	LK0230KZL	LK0260KZL	LK0260KZL	LK0260KZL	LK0203KZL	LK2003KZL	–
300	исп. 1	LK0330K	LK0360K	LK0033K	LK0036K	LK0303K	LK3003K	–
	исп. 2	LK0330KHDZ	LK0360KHDZ	LK0033KHDZ	LK0036KHDZ	LK0303KHDZ	LK3003KHDZ	–
	исп. 4	LK0330KZL	LK0360KZL	LK0033KZL	LK0036KZL	LK0303KZL	LK3003KZL	–
400	исп. 1	LK0430K	LK0460K	LK0043K	LK0046K	LK0403K	LK4003K	–
	исп. 2	LK0430KHDZ	LK0460KHDZ	LK0043KHDZ	LK0046KHDZ	LK0403KHDZ	LK4003KHDZ	–
	исп. 4	LK0430KZL	LK0460KZL	LK0043KZL	LK0046KZL	LK0403KZL	LK4003KZL	–
500	исп. 1	LK0530K	LK0560K	LK0053K	LK0056K	LK0503K	LK5003K	–
	исп. 2	LK0530KHDZ	LK0560KHDZ	LK0053KHDZ	LK0056KHDZ	LK0503KHDZ	LK5003KHDZ	–
	исп. 4	LK0530KZL	LK0560KZL	LK0053KZL	LK0056KZL	LK0503KZL	LK5003KZL	–
600	исп. 1	LK0630K	LK0660K	LK0063K	LK0066K	LK0603K	LK6003K	–
	исп. 2	LK0630KHDZ	LK0660KHDZ	LK0063KHDZ	LK0066KHDZ	LK0603KHDZ	LK6003KHDZ	–
	исп. 4	LK0630KZL	LK0660KZL	LK0063KZL	LK0066KZL	LK0603KZL	LK6003KZL	–

Схемы монтажа

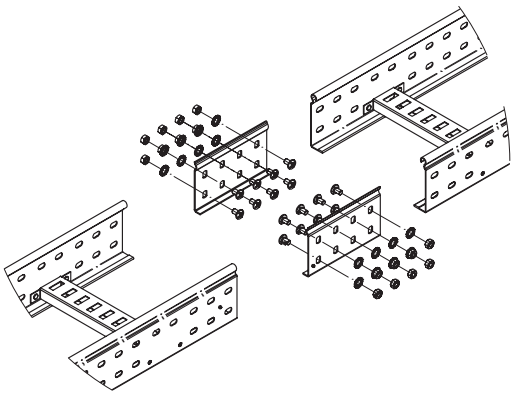
Соединение "папа-мама"



Описание
При соединении лотков с помощью выштамповки "папа-мама" требуются только метизы.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	2	CM010610
	гайка шестигранная М6	2	CM110600
	шайба стопорная М6	2	CM220600
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	4	CM010610
	гайка шестигранная М6	4	CM110600
	шайба стопорная М6	4	CM220600
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	4	CM010610
	гайка шестигранная М6	4	CM110600
	шайба стопорная М6	4	CM220600

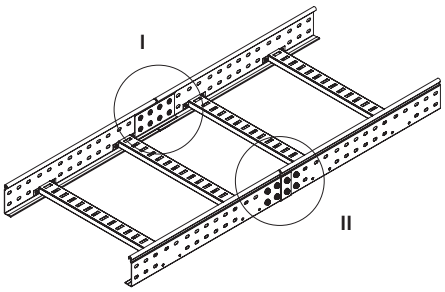
Соединение однотипных окончаний и мест отрезов

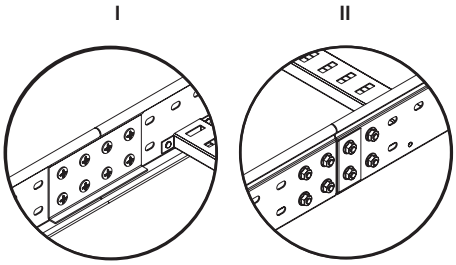


Описание
Для соединения однотипных окончаний и мест отрезов применяются усиленные соединители GTO L.
Соединители устанавливаются на внутреннюю сторону лонжеронов.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	2	LG5000R
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	2	LG8000R
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	2	LG1000R

Усиленное соединение

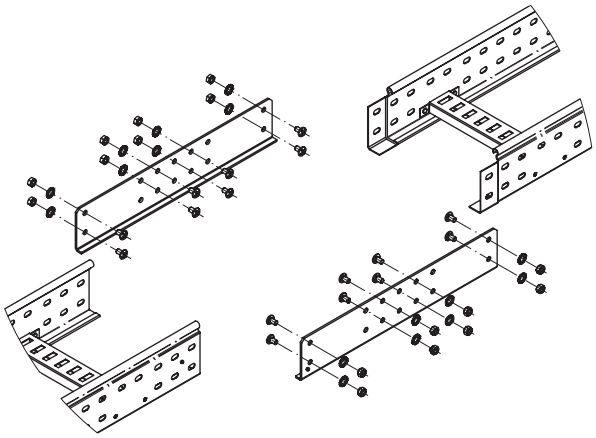




Описание
Для увеличения несущей способности участка трассы применяются усиленные соединители GTO L.
Соединители устанавливаются на внутреннюю сторону лонжеронов дополнительно к соединению "папа-мама".
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	2	LG5000R
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	2	LG8000R
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	2	LG1000R

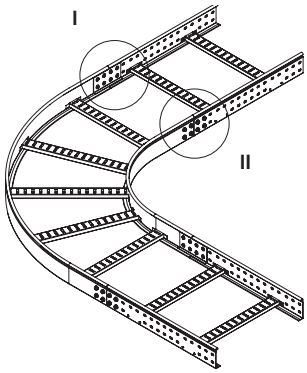
Внешний соединитель

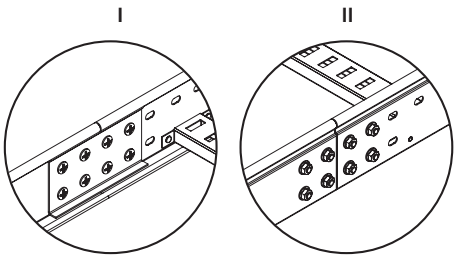


Описание
Для соединения высоконагруженных участков трасс на пролетах более четырех метров применяются внешние соединители.
Соединители GTO LI устанавливаются с внешней стороны лестничного лотка дополнительно к соединению "папа-мама".
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	соединитель внешний GTO 50 LI	2	LG5200
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель внешний GTO 80 LI	2	LG8200
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель внешний GTO 100 LI	2	LG1200

Горизонтальный угол 45° и 90°

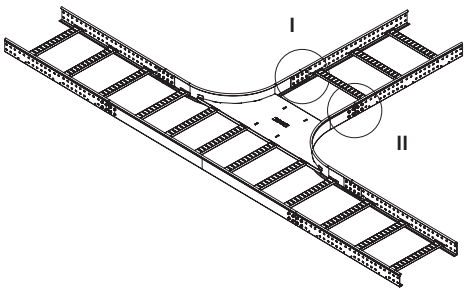


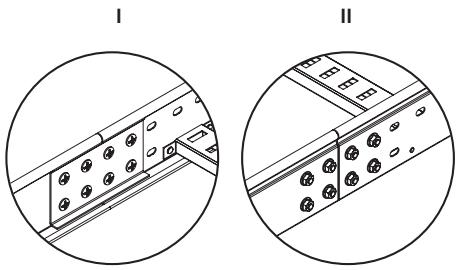


Описание
Для монтажа горизонтальных углов применяются усиленные соединители GTO L. Соединители устанавливаются на внутреннюю сторону лонжеронов.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная М6	16	CM110600
	шайба стопорная М6	16	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	4	LG5000R
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	32	CM010610
	гайка шестигранная М6	32	CM110600
	шайба стопорная М6	32	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	4	LG8000R
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	32	CM010610
	гайка шестигранная М6	32	CM110600
	шайба стопорная М6	32	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	4	LG1000R

Т-образный ответвитель

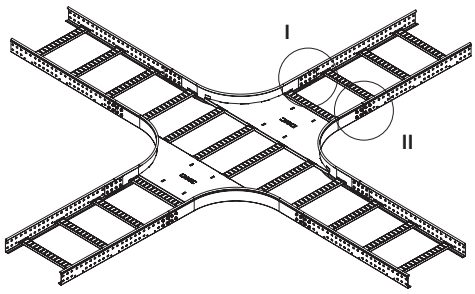


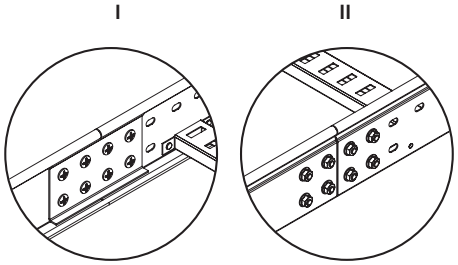


Описание
Для монтажа Т-образных ответвителей применяются усиленные соединители GTO L. Соединители устанавливаются с внутренней стороны лотка и аксессуара.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	24	CM010610
	гайка шестигранная М6	24	CM110600
	шайба стопорная М6	24	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	6	LG5000R
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	48	CM010610
	гайка шестигранная М6	48	CM110600
	шайба стопорная М6	48	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	6	LG8000R
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	48	CM010610
	гайка шестигранная М6	48	CM110600
	шайба стопорная М6	48	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	6	LG1000R

X-образный ответвитель

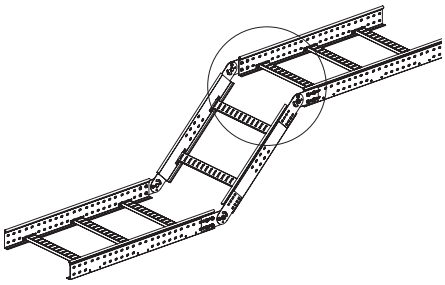


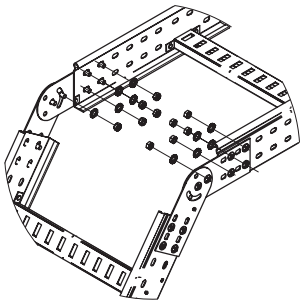


Описание
Для монтажа X-образного ответвителя применяются усиленные соединители GTO L. Соединители устанавливаются с внутренней стороны лотка и аксессуара.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	32	CM010610
	гайка шестигранная M6	32	CM110600
	шайба стопорная M6	32	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	8	LG5000R
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	64	CM010610
	гайка шестигранная M6	64	CM110600
	шайба стопорная M6	64	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	8	LG8000R
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	64	CM010610
	гайка шестигранная M6	64	CM110600
	шайба стопорная M6	64	CM220600
	соединитель горизонтальный усиленный GTO L	8	LG1000R

Вертикальный шарнирный угол

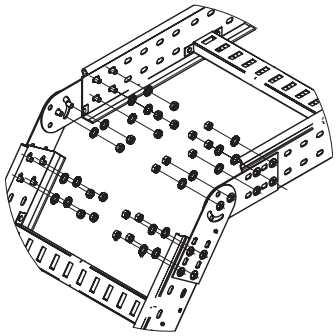




Описание
При монтаже шарнирных углов требуются только метизы.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.
После монтажа шарниры фиксируются под нужным углом с помощью винта и гайки.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем M6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная M6	8	CM110600
80	винт с крестообразным шлицем M6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная M6	16	CM110600
100	винт с крестообразным шлицем M6×10	16	CM010610
	гайка шестигранная M6	16	CM110600

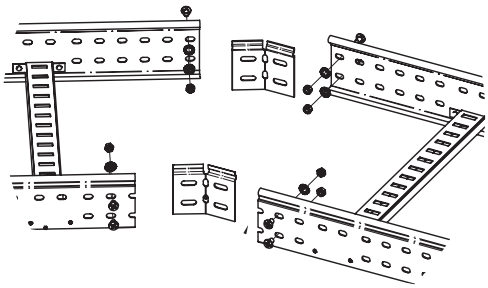
Шарнирный соединитель



Описание
Для наклона трассы под произвольным углом применяются шарнирные соединители.
Соединители монтируются с внешней стороны каждого лонжерона и соединяются между собой.
После монтажа шарниры фиксируются под нужным углом с помощью винта и гайки.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код монтажного элемента
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	12	CM010610
	гайка шестигранная М6	12	CM110600
	шайба стопорная М6	12	CM220600
	соединитель лотков шарнирный GSV	4	30013K
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	20	CM010610
	гайка шестигранная М6	20	CM110600
	шайба стопорная М6	20	CM220600
	соединитель лотков шарнирный GSV	4	30014K
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	20	CM010610
	гайка шестигранная М6	20	CM110600
	шайба стопорная М6	20	CM220600
	соединитель лотков шарнирный GSV	4	30015K

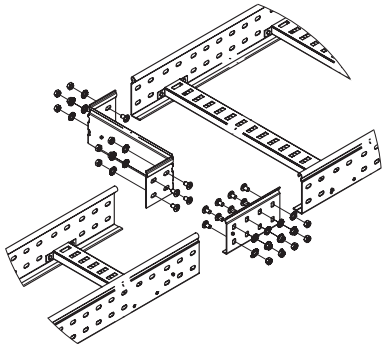
Горизонтальный изгиб трассы



Описание
Для изгиба трассы в горизонтальной плоскости применяются регулируемые горизонтальные соединители.
Соединители устанавливаются с внутренней стороны лонжеронов.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	4	CM010610
	гайка шестигранная М6	4	CM110600
	шайба стопорная М6	4	CM220600
	регулируемый горизонтальный соединитель внутренний	2	LP0050
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	регулируемый горизонтальный соединитель внутренний	2	LP0080
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	регулируемый горизонтальный соединитель внутренний	2	LP0100

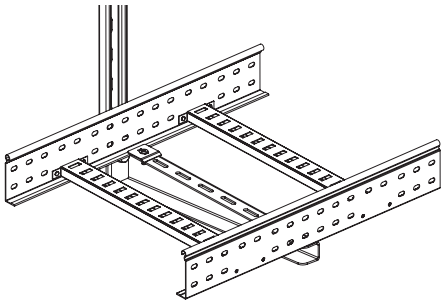
Соединение лотков различной ширины

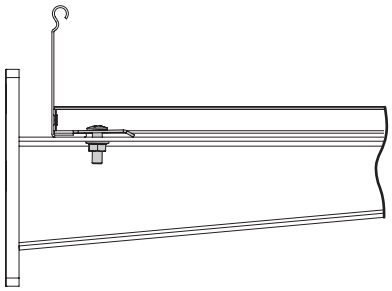


Описание
Для соединения лотков различной ширины применяются упрощенные редукции.
Редукции поставляются в несогнутом виде и перед монтажом предварительно сгибаются.
Редукция монтируется на внутреннюю сторону лонжерона.
На противоположный лонжерон устанавливается усиленный соединитель GTO L соответствующей высоты.
Возможен монтаж редукций с обеих сторон лотка – двусторонняя редукция.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжеронов.

Высота, мм	Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
50	винт с крестообразным шлицем М6×10	4	CM010610
	гайка шестигранная М6	4	CM110600
	шайба стопорная М6	4	CM220600
	соединитель усиленный GTO L	1	LG5000R
80	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	соединитель усиленный GTO L	1	LG8000R
100	винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
	гайка шестигранная М6	8	CM110600
	шайба стопорная М6	8	CM220600
	соединитель усиленный GTO L	1	LG1000R

Крепление на консоль

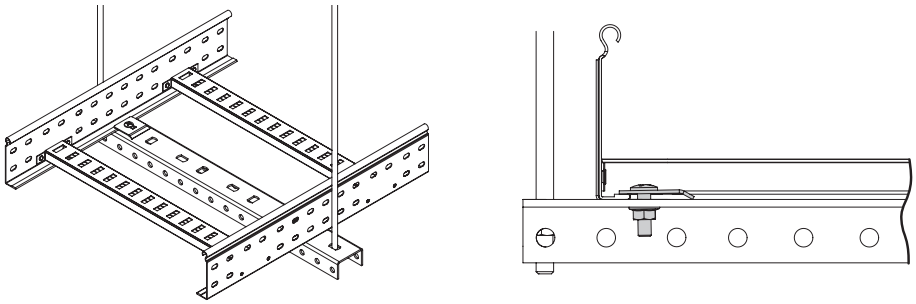




Описание
Лотки крепятся к консолям с помощью прижимов.
Прижимы устанавливаются на консоль и фиксируют внутреннюю сторону лонжерона.
Гайки располагаются с нижней стороны консолей.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код монтажного элемента
Винт с гладкой головкой М6×20	2	CM010620
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	2	CM100600
Прижим кабельного лотка	2	LP1000R

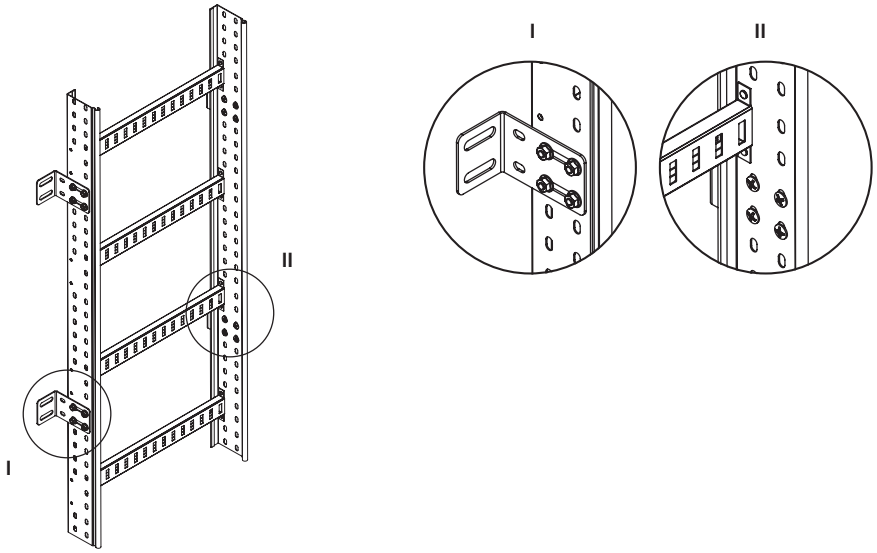
Крепление на профиль



Описание
Лотки крепятся к профилям с помощью прижимов.
Прижимы устанавливаются на профиль и фиксируют внутреннюю сторону лонжерона.
Гайки располагаются с нижней стороны профилей.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с гладкой головкой М6×20	2	CM010620
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	2	CM100600
Прижим кабельного лотка	2	LP1000R

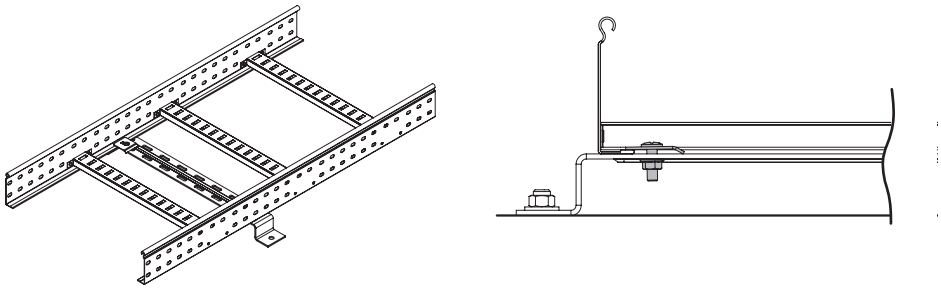
Вертикальный монтаж



Описание
Вертикальный монтаж лотков осуществляется с помощью стеновых креплений.
Крепления устанавливаются с внешней стороны лонжеронов.
Расстояние между креплениями не более 1 м.
Для монтажа креплений к несущей поверхности используются анкеры.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с крестообразным шлицем М6×10	8	CM010610
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	8	CM100600
Стеновое крепление лотка (кронштейн)	2	LP5000R

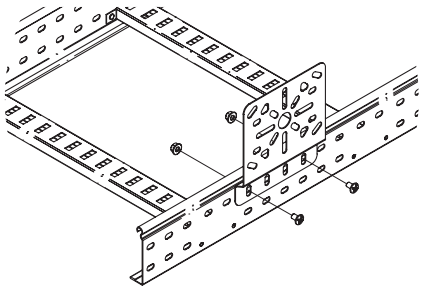
Напольный монтаж



Описание
Для напольного монтажа лотков применяется скоба ВММ-10.
Лотки крепятся к креплению ВММ-10 с помощью прижимов.
Прижимы устанавливаются на крепление и фиксируют внутреннюю сторону лонжерона.
Гайки располагаются с нижней стороны крепления.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с гладкой головкой М6×20	2	CM010620
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	2	CM100600
Прижим кабельного лотка	2	LP1000R

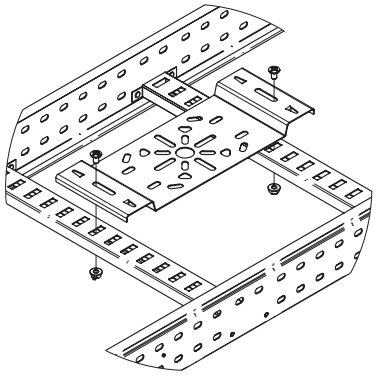
Вертикальная монтажная пластина



Описание
Устанавливается на лонжерон с внешней стороны.
Гайки располагаются с внешней стороны лонжерона.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с крестообразным шлицем М6×10	2	CM010610
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	2	CM100600
Пластина монтажная вертикальная	1	LP3000

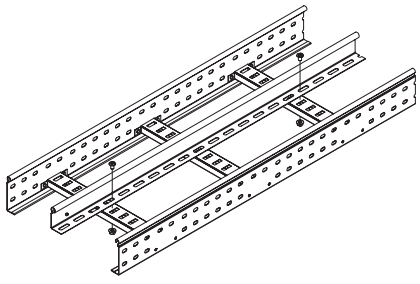
Горизонтальная монтажная пластина



Описание
Устанавливается на поперечины лотка.
Гайки располагаются с нижней стороны поперечин.
Возможно безвинтовое крепление с помощью быстрозажимных крепежных лепестков, расположенных на самой пластине.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с крестообразным шлицем М6×10	2	CM010610
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	2	CM100600
Пластина монтажная горизонтальная	1	LP4000

Перегородка SEP



Описание
Устанавливается на поперечины лотка.
Шаг крепления 1–1,5 м.
Гайки располагаются с нижней стороны поперечин.
Для установки совместно с крышкой высоту перегородки следует выбирать на размер меньше.

Описание монтажного элемента	Количество, шт.	Код
Винт с крестообразным шлицем М6×10	3	CM010610
Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М6	3	CM100600

Тяжелые металлические лотки U5 Combitech

Система тяжелых лотков U5 Combitech 5.2
Прямые элементы лестничного типа 5.4
Системные аксессуары лестничного типа 5.8
Прямые элементы листового типа, перфорированные 5.22
Прямые элементы листового типа, неперфорированные 5.26
Системные аксессуары листового типа 5.30
Крышки 5.39
Монтажные аксессуары 5.47
Таблица подбора 5.55
Лотки из алюминия 5.72
Таблицы подбора по алюминию 5.97



Система тяжелых лотков U5 Combitech

U5 Combitech – система индустриальных кабельных лотков для прокладки кабелей на больших пролетах.
Конструкция лотков разработана для построения надежных кабельных трасс на объектах с высокими кабельными нагрузками при больших расстояниях между опорами. Специальная конструкция лонжерона позволяет устанавливать лотки шириной до 1 метра и длиной до 9 метров с сохранением высокой нагрузочной способности трассы.
Система также рекомендована к применению в условиях, где проблематично использовать обычные лотки: в зонах с высокой ветровой и снеговой нагрузками, при резких перепадах температур и обледенениях трасс.

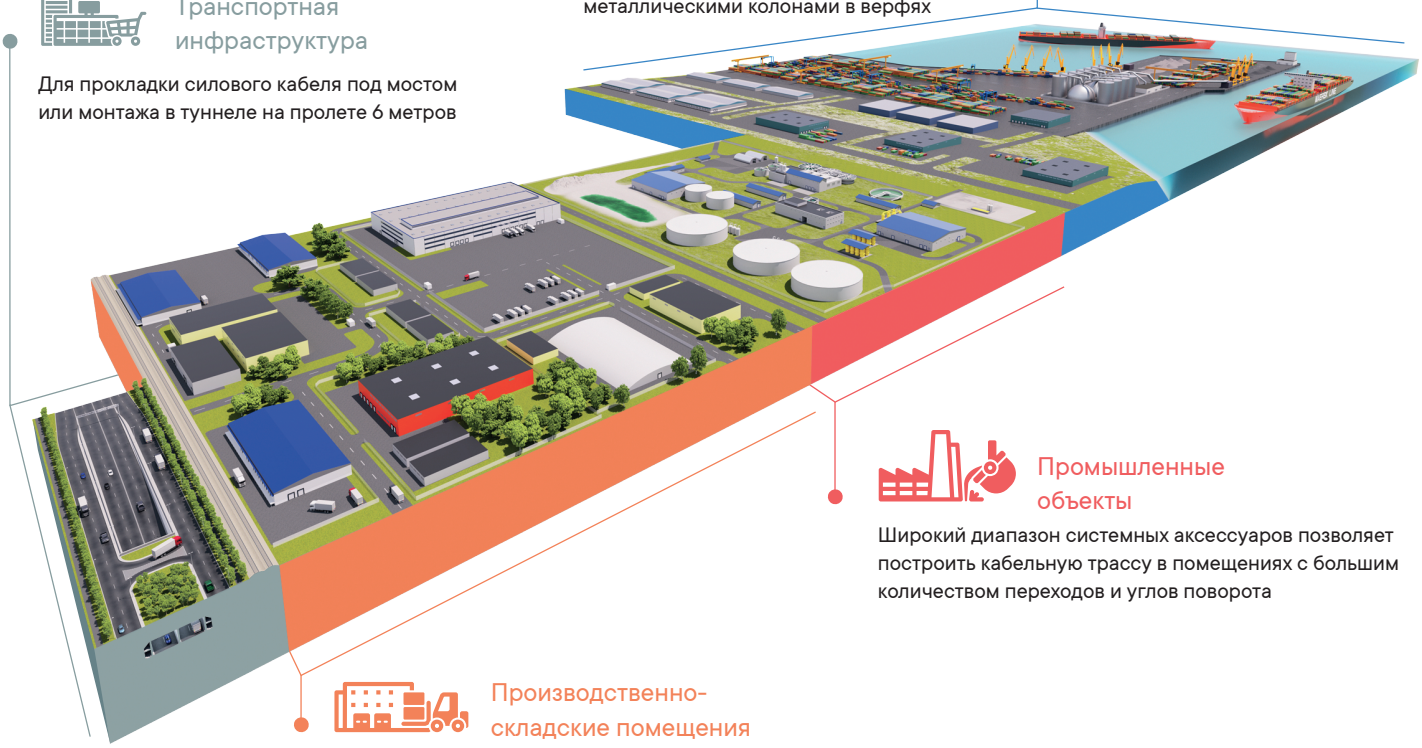
Сфера применения

Порты и верфи

Для прокладки кабельных трасс между металлическими колонами в верфях

Транспортная инфраструктура

Для прокладки силового кабеля под мостом или монтажа в туннеле на пролете 6 метров



Промышленные объекты

Широкий диапазон системных аксессуаров позволяет построить кабельную трассу в помещениях с большим количеством переходов и углов поворота

Производственно-складские помещения

Конструкция лотков позволяет выдерживать высокие нагрузки при прокладке кабеля на больших расстояниях

Особенности

Четыре климатических исполнения
- сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- горячее цинкование погружением;
- цинк-ламельное покрытие;
- алюминий

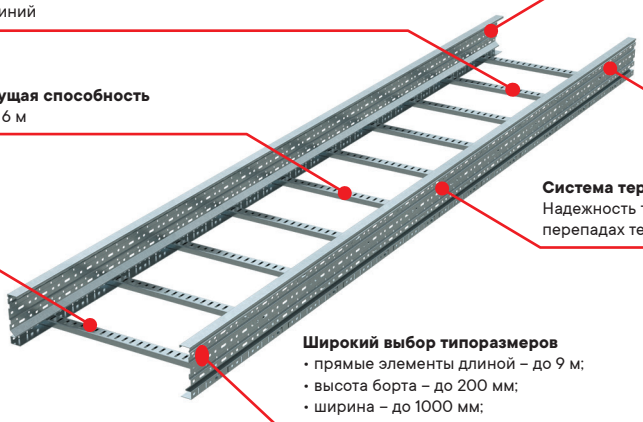
Дополнительные ребра жесткости
Исключается потеря устойчивости при изгибе

Соединение "Ласточкин хвост"
Крайне высокие показатели вибростойкости и прочности

Сверхвысокая несущая способность
150 кг/м на пролете 6 м

Система термокомпенсации
Надежность трассы при больших и резких перепадах температур

Три типа конструкции
- лестничная;
- листовая перфорированная;
- листовая неперфорированная

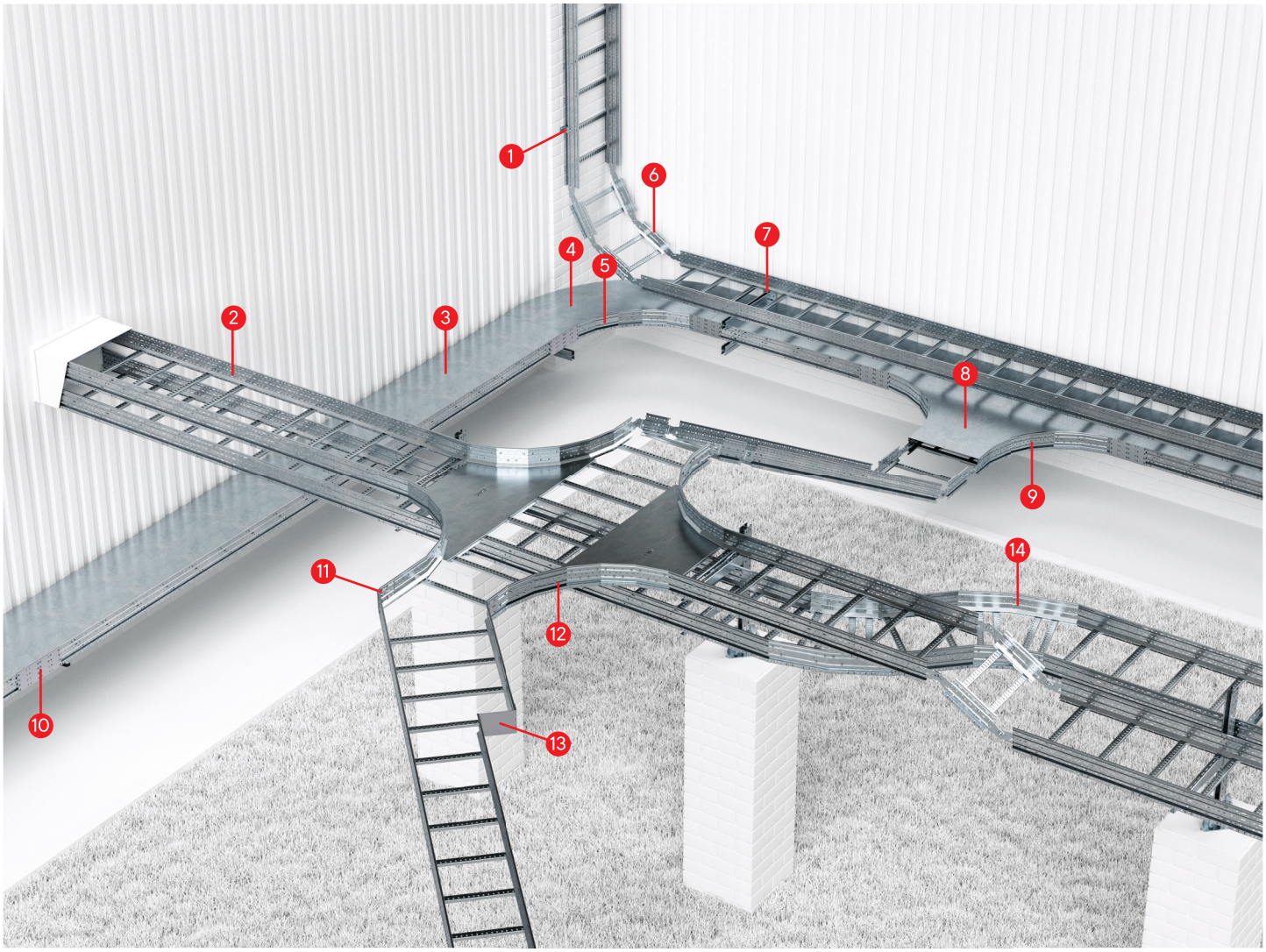


Широкий выбор типоразмеров
- прямые элементы длиной – до 9 м;
- высота борта – до 200 мм;
- ширина – до 1000 мм;
- толщина стали – до 2 мм

Преимущества

Плавная геометрия аксессуаров
Лонжероны аксессуаров имеют плавный изгиб. Это позволяет наиболее эффективно использовать весь внутренний объем аксессуара, предотвращает повреждение кабеля при прокладке и обеспечивает необходимый радиус изгиба кабеля.
Термокомпенсация
Перфорация особой формы позволяет реализовать свободный ход и изменяемый зазор в соединениях элементов. Это гарантирует сохранность трасс большой протяженности при тепловых расширениях металла.
Сертификация
Многочисленные испытания подтверждают высокое качество индустриальных лотков и их полное соответствие всем российским и международным нормам, а также требованиям Российского морского регистра судоходства.

Состав системы

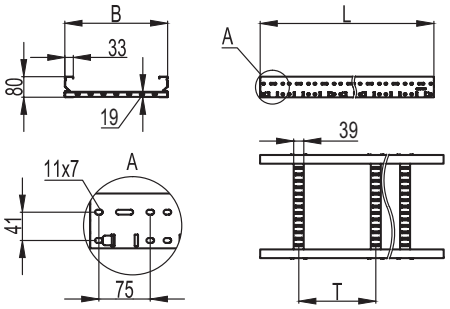


1. Стеновое крепление
2. Прямой элемент
3. Крышка прямого элемента
4. Крышка аксессуара
5. Поворот 90°
6. Угол вертикальный шарнирный
7. Прижим лотка
8. Крышка аксессуара
9. Т-образный ответвитель
10. Соединитель
11. Угловой соединитель
12. Х-образный ответвитель
13. Редукция/заглушка
14. Поворот 45°

Прямые элементы лестничного типа

Прямые элементы высотой 80 мм





Назначение
- прокладка кабелей на прямых участках;
- T=300 мм.

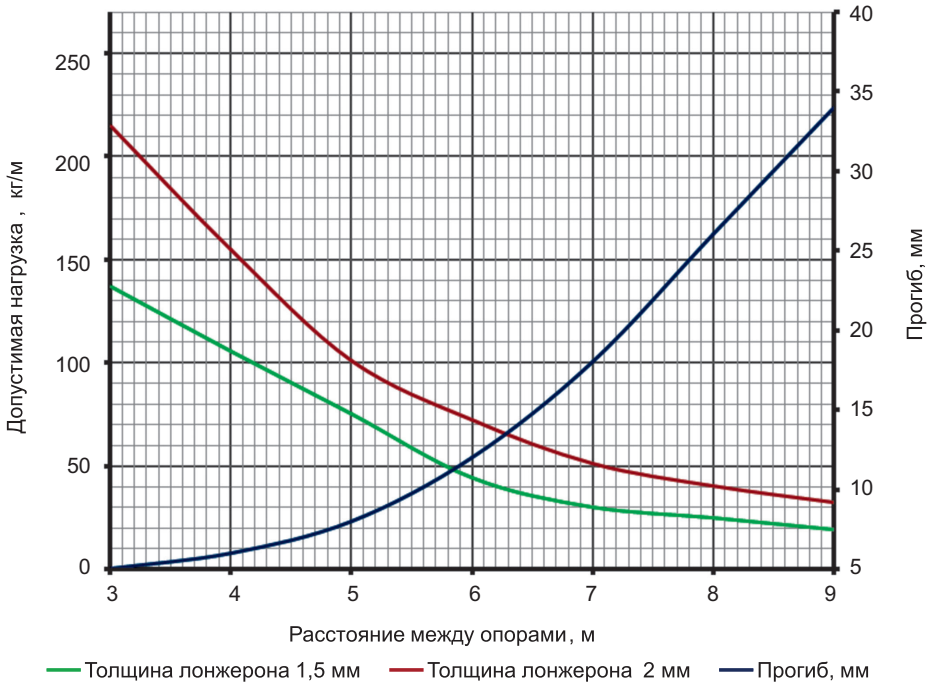
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Шаг поперечин T, мм	ТИЗ, мм²	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
80	1,5	200	300	12000	4,86	ULM382	ULM382HDZ	ULM382ZL	ULM682	ULM682HDZ	ULM682ZL
		300	300	18000	5,05	ULM383	ULM383HDZ	ULM383ZL	ULM683	ULM683HDZ	ULM683ZL
		400	300	24000	5,41	ULM384	ULM384HDZ	ULM384ZL	ULM684	ULM684HDZ	ULM684ZL
		500	300	30000	5,77	ULM385	ULM385HDZ	ULM385ZL	ULM685	ULM685HDZ	ULM685ZL
		600	300	36000	6,13	ULM386	ULM386HDZ	ULM386ZL	ULM686	ULM686HDZ	ULM686ZL
		700	300	42000	6,47	ULM387	ULM387HDZ	ULM387ZL	ULM687	ULM687HDZ	ULM687ZL
		800	300	48000	6,84	ULM388	ULM388HDZ	ULM388ZL	ULM688	ULM688HDZ	ULM688ZL
		900	300	54000	7,25	ULM389	ULM389HDZ	ULM389ZL	ULM689	ULM689HDZ	ULM689ZL
		1000	300	60000	9,37	ULM380	ULM380HDZ	ULM380ZL	ULM680	ULM680HDZ	ULM680ZL
	2,0	200	300	12000	6,03	ULH382	ULH382HDZ	ULH382ZL	ULH682	ULH682HDZ	ULH682ZL
		300	300	18000	6,4	ULH383	ULH383HDZ	ULH383ZL	ULH683	ULH683HDZ	ULH683ZL
		400	300	24000	6,76	ULH384	ULH384HDZ	ULH384ZL	ULH684	ULH684HDZ	ULH684ZL
		500	300	30000	7,12	ULH385	ULH385HDZ	ULH385ZL	ULH685	ULH685HDZ	ULH685ZL
		600	300	36000	7,45	ULH386	ULH386HDZ	ULH386ZL	ULH686	ULH686HDZ	ULH686ZL
		700	300	42000	7,85	ULH387	ULH387HDZ	ULH387ZL	ULH687	ULH687HDZ	ULH687ZL
		800	300	48000	8,21	ULH388	ULH388HDZ	ULH388ZL	ULH688	ULH688HDZ	ULH688ZL
		900	300	54000	8,58	ULH389	ULH389HDZ	ULH389ZL	ULH689	ULH689HDZ	ULH689ZL
		1000	300	60000	8,94	ULH380	ULH380HDZ	ULH380ZL	ULH680	ULH680HDZ	ULH680ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1

** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

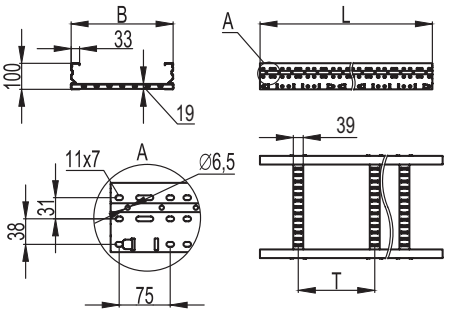
Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 100 мм





Назначение
- прокладка кабелей на прямых участках.

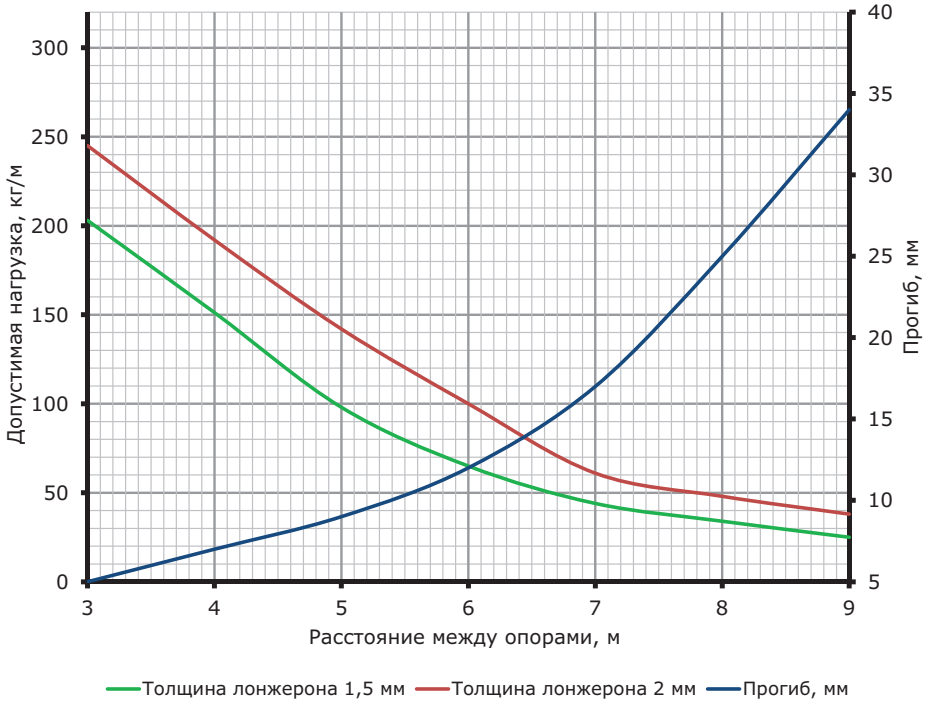
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Шаг поперечин T, мм	ТИЗ, мм²	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
100	1,5	200	300	16000	5,27	ULM312	ULM312HDZ	ULM312ZL	ULM612	ULM612HDZ	ULM612ZL
		300	300	24000	5,64	ULM313	ULM313HDZ	ULM313ZL	ULM613	ULM613HDZ	ULM613ZL
		400	300	32000	6	ULM314	ULM314HDZ	ULM314ZL	ULM614	ULM614HDZ	ULM614ZL
		500	300	40000	6,36	ULM315	ULM315HDZ	ULM315ZL	ULM615	ULM615HDZ	ULM615ZL
		600	300	48000	6,72	ULM316	ULM316HDZ	ULM316ZL	ULM616	ULM616HDZ	ULM616ZL
		700	300	56000	7,09	ULM317	ULM317HDZ	ULM317ZL	ULM617	ULM617HDZ	ULM617ZL
		800	300	64000	7,45	ULM318	ULM318HDZ	ULM318ZL	ULM618	ULM618HDZ	ULM618ZL
		900	300	72000	7,81	ULM319	ULM319HDZ	ULM319ZL	ULM619	ULM619HDZ	ULM619ZL
		1000	300	80000	8,18	ULM310	ULM310HDZ	ULM310ZL	ULM610	ULM610HDZ	ULM610ZL
	2,0	200	300	16000	6,82	ULH312	ULH312HDZ	ULH312ZL	ULH612	ULH612HDZ	ULH612ZL
		300	300	24000	7,19	ULH313	ULH313HDZ	ULH313ZL	ULH613	ULH613HDZ	ULH613ZL
		400	300	32000	7,55	ULH314	ULH314HDZ	ULH314ZL	ULH614	ULH614HDZ	ULH614ZL
		500	300	40000	7,91	ULH315	ULH315HDZ	ULH315ZL	ULH615	ULH615HDZ	ULH615ZL
		600	300	48000	8,27	ULH316	ULH316HDZ	ULH316ZL	ULH616	ULH616HDZ	ULH616ZL
		700	300	56000	8,63	ULH317	ULH317HDZ	ULH317ZL	ULH617	ULH617HDZ	ULH617ZL
		800	300	64000	9	ULH318	ULH318HDZ	ULH318ZL	ULH618	ULH618HDZ	ULH618ZL
		900	300	72000	9,36	ULH319	ULH319HDZ	ULH319ZL	ULH619	ULH619HDZ	ULH619ZL
		1000	300	80000	9,72	ULH310	ULH310HDZ	ULH310ZL	ULH610	ULH610 HDZ	ULH610 ZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

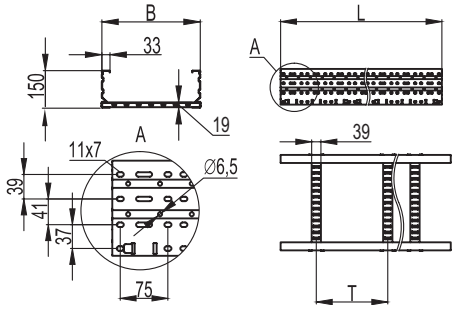
Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 150 мм



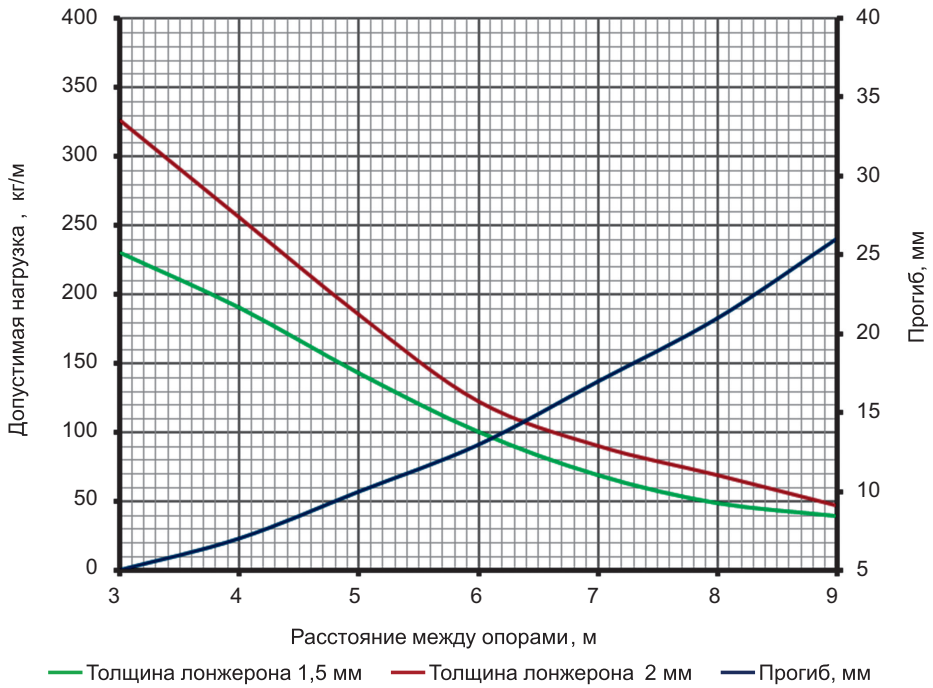


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Шаг поперечин T, мм	ТИЗ, мм²	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
150	1,5	200	300	26000	6,48	ULM352	ULM352HDZ	ULM352ZL	ULM652	ULM652HDZ	ULM652ZL
		300	300	39000	6,84	ULM353	ULM353HDZ	ULM353ZL	ULM653	ULM653HDZ	ULM653ZL
		400	300	52000	7,2	ULM354	ULM354HDZ	ULM354ZL	ULM654	ULM654HDZ	ULM654ZL
		500	300	65000	7,56	ULM355	ULM355HDZ	ULM355ZL	ULM655	ULM655HDZ	ULM655ZL
		600	300	78000	7,92	ULM356	ULM356HDZ	ULM356ZL	ULM656	ULM656HDZ	ULM656ZL
		700	300	91000	8,28	ULM357	ULM357HDZ	ULM357ZL	ULM657	ULM657HDZ	ULM657ZL
		800	300	104000	8,64	ULM358	ULM358HDZ	ULM358ZL	ULM658	ULM658HDZ	ULM658ZL
		900	300	117000	9	ULM359	ULM359HDZ	ULM359ZL	ULM659	ULM659HDZ	ULM659ZL
		1000	300	130000	9,37	ULM350	ULM350HDZ	ULM350ZL	ULM650	ULM650HDZ	ULM650ZL
	2,0	200	300	26000	8,43	ULH352	ULH352HDZ	ULH352ZL	ULH652	ULH652HDZ	ULH652ZL
		300	300	39000	8,79	ULH353	ULH353HDZ	ULH353ZL	ULH653	ULH653HDZ	ULH653ZL
		400	300	52000	9,15	ULH354	ULH354HDZ	ULH354ZL	ULH654	ULH654HDZ	ULH654ZL
		500	300	65000	9,51	ULH355	ULH355HDZ	ULH355ZL	ULH655	ULH655HDZ	ULH655ZL
		600	300	78000	7,92	ULH356	ULH356HDZ	ULH356ZL	ULH656	ULH656HDZ	ULH656ZL
		700	300	91000	9,87	ULH357	ULH357HDZ	ULH357ZL	ULH657	ULH657HDZ	ULH657ZL
		800	300	104000	10,23	ULH358	ULH358HDZ	ULH358ZL	ULH658	ULH658HDZ	ULH658ZL
		900	300	117000	10,95	ULH359	ULH359HDZ	ULH359ZL	ULH659	ULH659HDZ	ULH659ZL
		1000	300	130000	11,31	ULH350	ULH350HDZ	ULH350ZL	ULH650	ULH650HDZ	ULH650ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

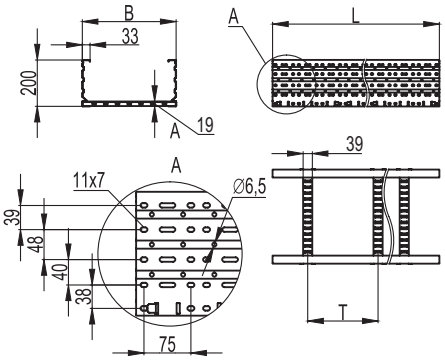
Графики нагрузок для лотков высотой 150 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 200 мм



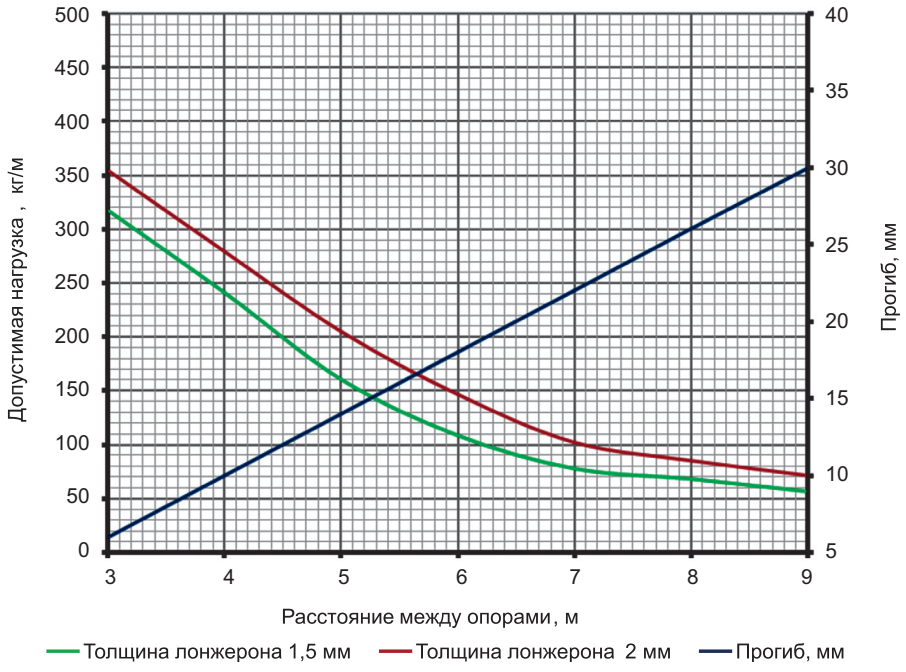


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Шаг поперечин T, мм	ТИЗ, мм²	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
200	1,5	200	300	36000	7,68	ULM322	ULM322HDZ	ULM322ZL	ULM622	ULM622HDZ	ULM622ZL
		300	300	54000	8,04	ULM323	ULM323HDZ	ULM323ZL	ULM623	ULM623HDZ	ULM623ZL
		400	300	72000	8,4	ULM324	ULM324HDZ	ULM324ZL	ULM624	ULM624HDZ	ULM624ZL
		500	300	90000	8,76	ULM325	ULM325HDZ	ULM325ZL	ULM625	ULM625HDZ	ULM625ZL
		600	300	108000	9,13	ULM326	ULM326HDZ	ULM326ZL	ULM626	ULM626HDZ	ULM626ZL
		700	300	126000	9,48	ULM327	ULM327HDZ	ULM327ZL	ULM627	ULM627HDZ	ULM627ZL
		800	300	144000	9,82	ULM328	ULM328HDZ	ULM328ZL	ULM628	ULM628HDZ	ULM628ZL
		900	300	162000	10,21	ULM329	ULM329HDZ	ULM329ZL	ULM629	ULM629HDZ	ULM629ZL
		1000	300	180000	10,57	ULM320	ULM320HDZ	ULM320ZL	ULM620	ULM620HDZ	ULM620ZL
	2,0	200	300	36000	10,03	ULH322	ULH322HDZ	ULH322ZL	ULH622	ULH622HDZ	ULH622ZL
		300	300	54000	10,39	ULH323	ULH323HDZ	ULH323ZL	ULH623	ULH623HDZ	ULH623ZL
		400	300	72000	10,75	ULH324	ULH324HDZ	ULH324ZL	ULH624	ULH624HDZ	ULH624ZL
		500	300	90000	11,11	ULH325	ULH325HDZ	ULH325ZL	ULH625	ULH625HDZ	ULH625ZL
		600	300	108000	11,47	ULH326	ULH326HDZ	ULH326ZL	ULH626	ULH626HDZ	ULH626ZL
		700	300	126000	11,83	ULH327	ULH327HDZ	ULH327ZL	ULH627	ULH627HDZ	ULH627ZL
		800	300	144000	12,19	ULH328	ULH328HDZ	ULH328ZL	ULH628	ULH628HDZ	ULH628ZL
		900	300	162000	12,55	ULH329	ULH329HDZ	ULH329ZL	ULH629	ULH629HDZ	ULH629ZL
		1000	300	180000	12,92	ULH320	ULH320HDZ	ULH320ZL	ULH620	ULH620HDZ	ULH620ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

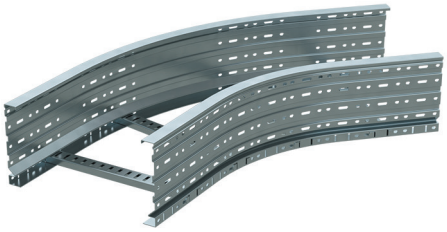
Графики нагрузок для лотков высотой 200 мм

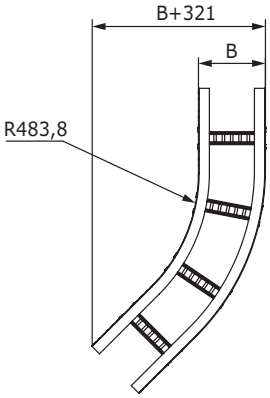


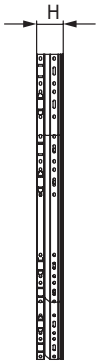
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Системные аксессуары лестничного типа

Угол горизонтальный 45°



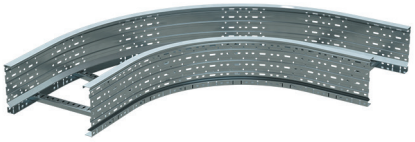


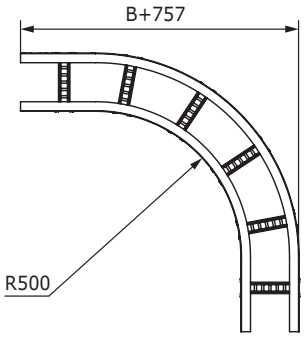


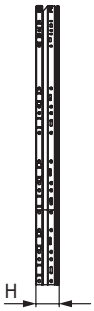
Назначение
• поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство угла с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULC682	ULC682HDZ	ULC682ZL
	300	ULC683	ULC683HDZ	ULC683ZL
	400	ULC684	ULC684HDZ	ULC684ZL
	500	ULC685	ULC685HDZ	ULC685ZL
	600	ULC686	ULC686HDZ	ULC686ZL
	700	ULC687	ULC687HDZ	ULC687ZL
	800	ULC688	ULC688HDZ	ULC688ZL
	900	ULC689	ULC689HDZ	ULC689ZL
	1000	ULC680	ULC680HDZ	ULC680ZL
100	200	ULC612	ULC612HDZ	ULC612ZL
	300	ULC613	ULC613HDZ	ULC613ZL
	400	ULC614	ULC614HDZ	ULC614ZL
	500	ULC615	ULC615HDZ	ULC615ZL
	600	ULC616	ULC616HDZ	ULC616ZL
	700	ULC617	ULC617HDZ	ULC617ZL
	800	ULC618	ULC618HDZ	ULC618ZL
	900	ULC619	ULC619HDZ	ULC619ZL
	1000	ULC610	ULC610HDZ	ULC610ZL
150	200	ULC652	ULC652HDZ	ULC652ZL
	300	ULC653	ULC653HDZ	ULC653ZL
	400	ULC654	ULC654HDZ	ULC654ZL
	500	ULC655	ULC655HDZ	ULC655ZL
	600	ULC656	ULC656HDZ	ULC656ZL
	700	ULC657	ULC657HDZ	ULC657ZL
	800	ULC658	ULC658HDZ	ULC658ZL
	900	ULC659	ULC659HDZ	ULC659ZL
	1000	ULC650	ULC650HDZ	ULC650ZL
200	200	ULC622	ULC622HDZ	ULC622ZL
	300	ULC623	ULC623HDZ	ULC623ZL
	400	ULC624	ULC624HDZ	ULC624ZL
	500	ULC625	ULC625HDZ	ULC625ZL
	600	ULC626	ULC626HDZ	ULC626ZL
	700	ULC627	ULC627HDZ	ULC627ZL
	800	ULC628	ULC628HDZ	ULC628ZL
	900	ULC629	ULC629HDZ	ULC629ZL
	1000	ULC620	ULC620HDZ	ULC620ZL

Угол горизонтальный 90°



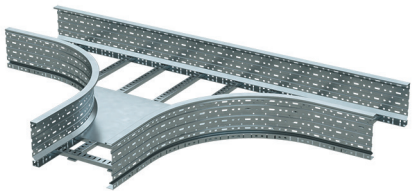


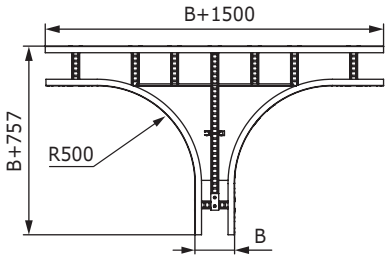


Назначение
• поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство угла с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULD682	ULD682HDZ	ULD682ZL
	300	ULD683	ULD683HDZ	ULD683ZL
	400	ULD684	ULD684HDZ	ULD684ZL
	500	ULD685	ULD685HDZ	ULD685ZL
	600	ULD686	ULD686HDZ	ULD686ZL
	700	ULD687	ULD687HDZ	ULD687ZL
	800	ULD688	ULD688HDZ	ULD688ZL
	900	ULD689	ULD689HDZ	ULD689ZL
	1000	ULD680	ULD680HDZ	ULD680ZL
100	200	ULD612	ULD612HDZ	ULD612ZL
	300	ULD613	ULD613HDZ	ULD613ZL
	400	ULD614	ULD614HDZ	ULD614ZL
	500	ULD615	ULD615HDZ	ULD615ZL
	600	ULD616	ULD616HDZ	ULD616ZL
	700	ULD617	ULD617HDZ	ULD617ZL
	800	ULD618	ULD618HDZ	ULD618ZL
	900	ULD619	ULD619HDZ	ULD619ZL
	1000	ULD610	ULD610HDZ	ULD610ZL
150	200	ULD652	ULD652HDZ	ULD652ZL
	300	ULD653	ULD653HDZ	ULD653ZL
	400	ULD654	ULD654HDZ	ULD654ZL
	500	ULD655	ULD655HDZ	ULD655ZL
	600	ULD656	ULD656HDZ	ULD656ZL
	700	ULD657	ULD657HDZ	ULD657ZL
	800	ULD658	ULD658HDZ	ULD658ZL
	900	ULD659	ULD659HDZ	ULD659ZL
	1000	ULD650	ULD650HDZ	ULD650ZL
200	200	ULD622	ULD622HDZ	ULD622ZL
	300	ULD623	ULD623HDZ	ULD623ZL
	400	ULD624	ULD624HDZ	ULD624ZL
	500	ULD625	ULD625HDZ	ULD625ZL
	600	ULD626	ULD626HDZ	ULD626ZL
	700	ULD627	ULD627HDZ	ULD627ZL
	800	ULD628	ULD628HDZ	ULD628ZL
	900	ULD629	ULD629HDZ	ULD629ZL
	1000	ULD620	ULD620HDZ	ULD620ZL

Т-образный ответвитель

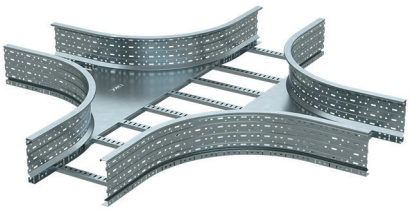


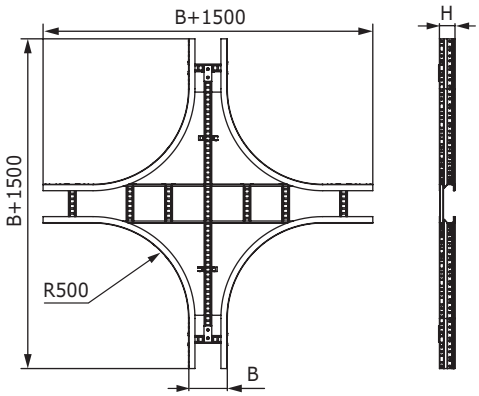


Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство ответвителя с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULT682	ULT682HDZ	ULT682ZL
	300	ULT683	ULT683HDZ	ULT683ZL
	400	ULT684	ULT684HDZ	ULT684ZL
	500	ULT685	ULT685HDZ	ULT685ZL
	600	ULT686	ULT686HDZ	ULT686ZL
	700	ULT687	ULT687HDZ	ULT687ZL
	800	ULT688	ULT688HDZ	ULT688ZL
	900	ULT689	ULT689HDZ	ULT689ZL
	1000	ULT680	ULT680HDZ	ULT680ZL
100	200	ULT612	ULT612HDZ	ULT612ZL
	300	ULT613	ULT613HDZ	ULT613ZL
	400	ULT614	ULT614HDZ	ULT614ZL
	500	ULT615	ULT615HDZ	ULT615ZL
	600	ULT616	ULT616HDZ	ULT616ZL
	700	ULT617	ULT617HDZ	ULT617ZL
	800	ULT618	ULT618HDZ	ULT618ZL
	900	ULT619	ULT619HDZ	ULT619ZL
	1000	ULT610	ULT610HDZ	ULT610ZL
150	200	ULT652	ULT652HDZ	ULT652ZL
	300	ULT653	ULT653HDZ	ULT653ZL
	400	ULT654	ULT654HDZ	ULT654ZL
	500	ULT655	ULT655HDZ	ULT655ZL
	600	ULT656	ULT656HDZ	ULT656ZL
	700	ULT657	ULT657HDZ	ULT657ZL
	800	ULT658	ULT658HDZ	ULT658ZL
	900	ULT659	ULT659HDZ	ULT659ZL
	1000	ULT650	ULT650HDZ	ULT650ZL
200	200	ULT622	ULT622HDZ	ULT622ZL
	300	ULT623	ULT623HDZ	ULT623ZL
	400	ULT624	ULT624HDZ	ULT624ZL
	500	ULT625	ULT625HDZ	ULT625ZL
	600	ULT626	ULT626HDZ	ULT626ZL
	700	ULT627	ULT627HDZ	ULT627ZL
	800	ULT628	ULT628HDZ	ULT628ZL
	900	ULT629	ULT629HDZ	ULT629ZL
	1000	ULT620	ULT620HDZ	ULT620ZL

X-образный ответвитель



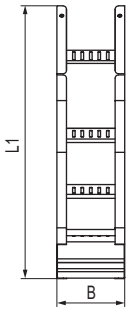


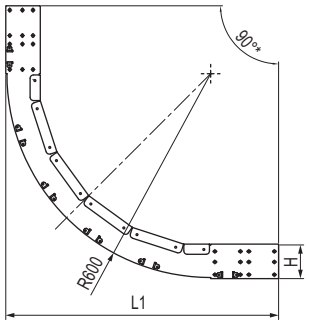
Назначение
• монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство ответвителя с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULX682	ULX682HDZ	ULX682ZL
	300	ULX683	ULX683HDZ	ULX683ZL
	400	ULX684	ULX684HDZ	ULX684ZL
	500	ULX685	ULX685HDZ	ULX685ZL
	600	ULX686	ULX686HDZ	ULX686ZL
	700	ULX687	ULX687HDZ	ULX687ZL
	800	ULX688	ULX688HDZ	ULX688ZL
	900	ULX689	ULX689HDZ	ULX689ZL
	1000	ULX680	ULX680HDZ	ULX680ZL
100	200	ULX612	ULX612HDZ	ULX612ZL
	300	ULX613	ULX613HDZ	ULX613ZL
	400	ULX614	ULX614HDZ	ULX614ZL
	500	ULX615	ULX615HDZ	ULX615ZL
	600	ULX616	ULX616HDZ	ULX616ZL
	700	ULX617	ULX617HDZ	ULX617ZL
	800	ULX618	ULX618HDZ	ULX618ZL
	900	ULX619	ULX619HDZ	ULX619ZL
	1000	ULX610	ULX610HDZ	ULX610ZL
150	200	ULX652	ULX652HDZ	ULX652ZL
	300	ULX653	ULX653HDZ	ULX653ZL
	400	ULX654	ULX654HDZ	ULX654ZL
	500	ULX655	ULX655HDZ	ULX655ZL
	600	ULX656	ULX656HDZ	ULX656ZL
	700	ULX657	ULX657HDZ	ULX657ZL
	800	ULX658	ULX658HDZ	ULX658ZL
	900	ULX659	ULX659HDZ	ULX659ZL
	1000	ULX650	ULX650HDZ	ULX650ZL
200	200	ULX622	ULX622HDZ	ULX622ZL
	300	ULX623	ULX623HDZ	ULX623ZL
	400	ULX624	ULX624HDZ	ULX624ZL
	500	ULX625	ULX625HDZ	ULX625ZL
	600	ULX626	ULX626HDZ	ULX626ZL
	700	ULX627	ULX627HDZ	ULX627ZL
	800	ULX628	ULX628HDZ	ULX628ZL
	900	ULX629	ULX629HDZ	ULX629ZL
	1000	ULX620	ULX620HDZ	ULX620ZL

Угол вертикальный внутренний 90°



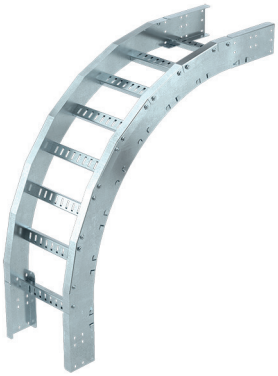


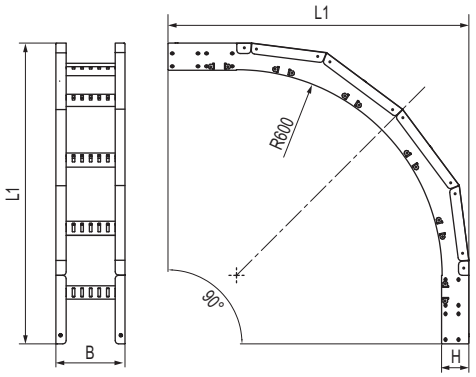


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	803	4,24	ULID682	ULID682HDZ	ULID682ZL
	300	803	4,74	ULID683	ULID683HDZ	ULID683ZL
	400	803	5,24	ULID684	ULID684HDZ	ULID684ZL
	500	803	5,74	ULID685	ULID685HDZ	ULID685ZL
	600	803	6,24	ULID686	ULID686HDZ	ULID686ZL
	700	803	6,75	ULID687	ULID687HDZ	ULID687ZL
	800	803	7,25	ULID688	ULID688HDZ	ULID688ZL
	900	803	7,76	ULID689	ULID689HDZ	ULID689ZL
	1000	803	8,26	ULID680	ULID680HDZ	ULID680ZL
100	200	803	4,70	ULID612	ULID612HDZ	ULID612ZL
	300	803	6,26	ULID613	ULID613HDZ	ULID613ZL
	400	803	5,71	ULID614	ULID614HDZ	ULID614ZL
	500	803	6,21	ULID615	ULID615HDZ	ULID615ZL
	600	803	9,62	ULID616	ULID616HDZ	ULID616ZL
	700	803	7,22	ULID617	ULID617HDZ	ULID617ZL
	800	803	7,72	ULID618	ULID618HDZ	ULID618ZL
	900	803	8,22	ULID619	ULID619HDZ	ULID619ZL
	1000	803	8,73	ULID610	ULID610HDZ	ULID610ZL
150	200	803	5,80	ULID652	ULID652HDZ	ULID652ZL
	300	803	6,30	ULID653	ULID653HDZ	ULID653ZL
	400	803	6,81	ULID654	ULID654HDZ	ULID654ZL
	500	803	7,31	ULID655	ULID655HDZ	ULID655ZL
	600	803	7,81	ULID656	ULID656HDZ	ULID656ZL
	700	803	8,32	ULID657	ULID657HDZ	ULID657ZL
	800	803	8,82	ULID658	ULID658HDZ	ULID658ZL
	900	803	9,32	ULID659	ULID659HDZ	ULID659ZL
	1000	803	9,82	ULID650	ULID650HDZ	ULID650ZL
200	200	803	7,16	ULID622	ULID622HDZ	ULID622ZL
	300	803	7,62	ULID623	ULID623HDZ	ULID623ZL
	400	803	8,12	ULID624	ULID624HDZ	ULID624ZL
	500	803	8,61	ULID625	ULID625HDZ	ULID625ZL
	600	803	9,08	ULID626	ULID626HDZ	ULID626ZL
	700	803	9,59	ULID627	ULID627HDZ	ULID627ZL
	800	803	10,08	ULID628	ULID628HDZ	ULID628ZL
	900	803	10,57	ULID629	ULID629HDZ	ULID629ZL
	1000	803	11,05	ULID620	ULID620HDZ	ULID620ZL

Угол вертикальный внешний 90°

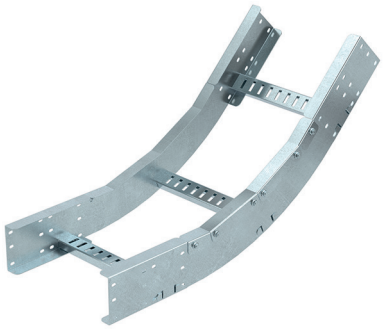


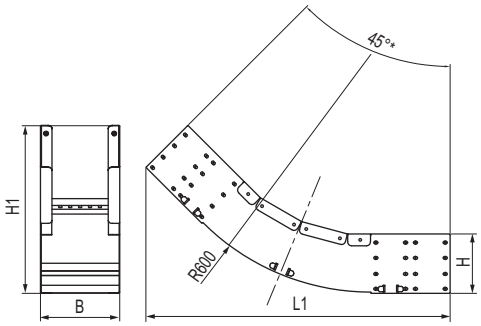


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	878	4,89	ULOD682	ULOD682HDZ	ULOD682ZL
	300	878	5,60	ULOD683	ULOD683HDZ	ULOD683ZL
	400	878	6,30	ULOD684	ULOD684HDZ	ULOD684ZL
	500	878	7,00	ULOD685	ULOD685HDZ	ULOD685ZL
	600	878	7,71	ULOD686	ULOD686HDZ	ULOD686ZL
	700	878	8,41	ULOD687	ULOD687HDZ	ULOD687ZL
	800	878	9,11	ULOD688	ULOD688HDZ	ULOD688ZL
	900	878	9,82	ULOD689	ULOD689HDZ	ULOD689ZL
	1000	878	10,52	ULOD680	ULOD680HDZ	ULOD680ZL
100	200	900	5,30	ULOD612	ULOD612HDZ	ULOD612ZL
	300	900	4,60	ULOD613	ULOD613HDZ	ULOD613ZL
	400	900	6,94	ULOD614	ULOD614HDZ	ULOD614ZL
	500	900	8,28	ULOD615	ULOD615HDZ	ULOD615ZL
	600	900	8,46	ULOD616	ULOD616HDZ	ULOD616ZL
	700	900	9,15	ULOD617	ULOD617HDZ	ULOD617ZL
	800	900	8,36	ULOD618	ULOD618HDZ	ULOD618ZL
	900	900	10,61	ULOD619	ULOD619HDZ	ULOD619ZL
	1000	900	9,42	ULOD610	ULOD610HDZ	ULOD610ZL
150	200	948	7,23	ULOD652	ULOD652HDZ	ULOD652ZL
	300	948	7,94	ULOD653	ULOD653HDZ	ULOD653ZL
	400	948	8,64	ULOD654	ULOD654HDZ	ULOD654ZL
	500	948	9,34	ULOD655	ULOD655HDZ	ULOD655ZL
	600	948	10,05	ULOD656	ULOD656HDZ	ULOD656ZL
	700	948	10,75	ULOD657	ULOD657HDZ	ULOD657ZL
	800	948	11,46	ULOD658	ULOD658HDZ	ULOD658ZL
	900	948	12,16	ULOD659	ULOD659HDZ	ULOD659ZL
	1000	948	12,86	ULOD650	ULOD650HDZ	ULOD650ZL
200	200	994	9,44	ULOD622	ULOD622HDZ	ULOD622ZL
	300	994	10,09	ULOD623	ULOD623HDZ	ULOD623ZL
	400	994	10,74	ULOD624	ULOD624HDZ	ULOD624ZL
	500	994	11,40	ULOD625	ULOD625HDZ	ULOD625ZL
	600	994	12,08	ULOD626	ULOD626HDZ	ULOD626ZL
	700	994	12,76	ULOD627	ULOD627HDZ	ULOD627ZL
	800	994	13,44	ULOD628	ULOD628HDZ	ULOD628ZL
	900	994	14,12	ULOD629	ULOD629HDZ	ULOD629ZL
	1000	994	14,81	ULOD620	ULOD620HDZ	ULOD620ZL

Угол вертикальный внутренний 45°

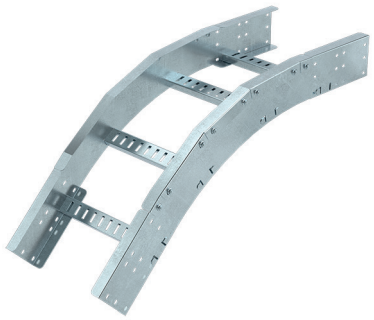


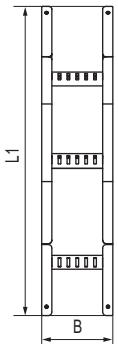


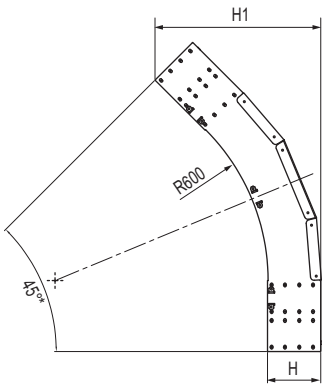
Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	374	768	2,55	ULIC682	ULIC682HDZ	ULIC682ZL
	300	374	768	2,85	ULIC683	ULIC683HDZ	ULIC683ZL
	400	374	768	3,15	ULIC684	ULIC684HDZ	ULIC684ZL
	500	374	768	3,46	ULIC685	ULIC685HDZ	ULIC685ZL
	600	374	768	3,76	ULIC686	ULIC686HDZ	ULIC686ZL
	700	374	768	4,06	ULIC687	ULIC687HDZ	ULIC687ZL
	800	374	768	4,36	ULIC688	ULIC688HDZ	ULIC688ZL
	900	374	768	4,66	ULIC689	ULIC689HDZ	ULIC689ZL
	1000	374	768	4,96	ULIC680	ULIC680HDZ	ULIC680ZL
100	200	390	768	2,84	ULIC612	ULIC612HDZ	ULIC612ZL
	300	390	768	3,14	ULIC613	ULIC613HDZ	ULIC613ZL
	400	390	768	3,45	ULIC614	ULIC614HDZ	ULIC614ZL
	500	390	768	3,75	ULIC615	ULIC615HDZ	ULIC615ZL
	600	390	768	4,05	ULIC616	ULIC616HDZ	ULIC616ZL
	700	390	768	4,35	ULIC617	ULIC617HDZ	ULIC617ZL
	800	390	768	4,65	ULIC618	ULIC618HDZ	ULIC618ZL
	900	390	768	4,95	ULIC619	ULIC619HDZ	ULIC619ZL
	1000	390	768	5,26	ULIC610	ULIC610HDZ	ULIC610ZL
150	200	424	768	3,53	ULIC652	ULIC652HDZ	ULIC652ZL
	300	424	768	3,83	ULIC653	ULIC653HDZ	ULIC653ZL
	400	424	768	4,14	ULIC654	ULIC654HDZ	ULIC654ZL
	500	424	768	4,44	ULIC655	ULIC655HDZ	ULIC655ZL
	600	424	768	4,74	ULIC656	ULIC656HDZ	ULIC656ZL
	700	424	768	5,09	ULIC657	ULIC657HDZ	ULIC657ZL
	800	424	768	5,34	ULIC658	ULIC658HDZ	ULIC658ZL
	900	424	768	5,64	ULIC659	ULIC659HDZ	ULIC659ZL
	1000	424	768	5,95	ULIC650	ULIC650HDZ	ULIC650ZL
200	200	460	768	4,39	ULIC622	ULIC622HDZ	ULIC622ZL
	300	460	768	4,67	ULIC623	ULIC623HDZ	ULIC623ZL
	400	460	768	4,97	ULIC624	ULIC624HDZ	ULIC624ZL
	500	460	768	5,26	ULIC625	ULIC625HDZ	ULIC625ZL
	600	460	768	5,55	ULIC626	ULIC626HDZ	ULIC626ZL
	700	460	768	5,96	ULIC627	ULIC627HDZ	ULIC627ZL
	800	460	768	6,13	ULIC628	ULIC628HDZ	ULIC628ZL
	900	460	768	6,43	ULIC629	ULIC629HDZ	ULIC629ZL
	1000	460	768	6,73	ULIC620	ULIC620HDZ	ULIC620ZL

Угол вертикальный внешний 45°





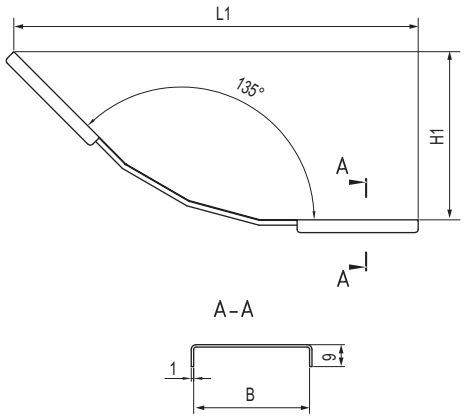


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	396	820	2,67	ULOC682	ULOC682HDZ	ULOC682ZL
	300	396	820	2,97	ULOC683	ULOC683HDZ	ULOC683ZL
	400	396	820	3,27	ULOC684	ULOC684HDZ	ULOC684ZL
	500	396	820	3,57	ULOC685	ULOC685HDZ	ULOC685ZL
	600	396	820	3,88	ULOC686	ULOC686HDZ	ULOC686ZL
	700	396	820	4,18	ULOC687	ULOC687HDZ	ULOC687ZL
	800	396	820	4,48	ULOC688	ULOC688HDZ	ULOC688ZL
	900	396	820	4,78	ULOC689	ULOC689HDZ	ULOC689ZL
	1000	396	820	5,08	ULOC680	ULOC680HDZ	ULOC680ZL
100	200	417	835	3,05	ULOC612	ULOC612HDZ	ULOC612ZL
	300	417	835	4,55	ULOC613	ULOC613HDZ	ULOC613ZL
	400	417	835	3,66	ULOC614	ULOC614HDZ	ULOC614ZL
	500	417	835	3,96	ULOC615	ULOC615HDZ	ULOC615ZL
	600	417	835	5,67	ULOC616	ULOC616HDZ	ULOC616ZL
	700	417	835	4,56	ULOC617	ULOC617HDZ	ULOC617ZL
	800	417	835	4,86	ULOC618	ULOC618HDZ	ULOC618ZL
	900	417	835	5,17	ULOC619	ULOC619HDZ	ULOC619ZL
	1000	417	835	5,47	ULOC610	ULOC610HDZ	ULOC610ZL
150	200	467	870	4,04	ULOC652	ULOC652HDZ	ULOC652ZL
	300	467	870	4,34	ULOC653	ULOC653HDZ	ULOC653ZL
	400	467	870	4,65	ULOC654	ULOC654HDZ	ULOC654ZL
	500	467	870	4,95	ULOC655	ULOC655HDZ	ULOC655ZL
	600	467	870	5,25	ULOC656	ULOC656HDZ	ULOC656ZL
	700	467	870	5,55	ULOC657	ULOC657HDZ	ULOC657ZL
	800	467	870	5,85	ULOC658	ULOC658HDZ	ULOC658ZL
	900	467	870	6,15	ULOC659	ULOC659HDZ	ULOC659ZL
	1000	467	870	6,46	ULOC650	ULOC650HDZ	ULOC650ZL
200	200	513	903	5,35	ULOC622	ULOC622HDZ	ULOC622ZL
	300	513	903	5,61	ULOC623	ULOC623HDZ	ULOC623ZL
	400	513	903	5,91	ULOC624	ULOC624HDZ	ULOC624ZL
	500	513	903	6,19	ULOC625	ULOC625HDZ	ULOC625ZL
	600	513	903	6,47	ULOC626	ULOC626HDZ	ULOC626ZL
	700	513	903	6,76	ULOC627	ULOC627HDZ	ULOC627ZL
	800	513	903	7,04	ULOC628	ULOC628HDZ	ULOC628ZL
	900	513	903	7,32	ULOC629	ULOC629HDZ	ULOC629ZL
	1000	513	903	7,63	ULOC620	ULOC620HDZ	ULOC620ZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°

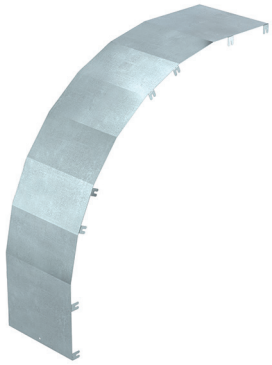


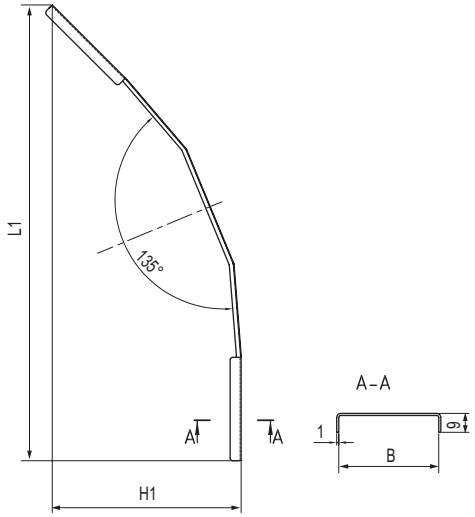


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	730	1,80	UKID682	UKID682HDZ	UKID682ZL
	300	730	2,60	UKID683	UKID683HDZ	UKID683ZL
	400	730	3,40	UKID684	UKID684HDZ	UKID684ZL
	500	730	4,30	UKID685	UKID685HDZ	UKID685ZL
	600	730	5,10	UKID686	UKID686HDZ	UKID686ZL
	700	730	6,00	UKID687	UKID687HDZ	UKID687ZL
	800	730	6,80	UKID688	UKID688HDZ	UKID688ZL
	900	730	7,70	UKID689	UKID689HDZ	UKID689ZL
	1000	730	8,50	UKID680	UKID680HDZ	UKID680ZL
100	200	710	1,70	UKID612	UKID612HDZ	UKID612ZL
	300	710	2,50	UKID613	UKID613HDZ	UKID613ZL
	400	710	3,30	UKID614	UKID614HDZ	UKID614ZL
	500	710	4,20	UKID615	UKID615HDZ	UKID615ZL
	600	710	5,00	UKID616	UKID616HDZ	UKID616ZL
	700	710	5,80	UKID617	UKID617HDZ	UKID617ZL
	800	710	6,60	UKID618	UKID618HDZ	UKID618ZL
	900	710	7,40	UKID619	UKID619HDZ	UKID619ZL
	1000	710	8,30	UKID610	UKID610HDZ	UKID610ZL
150	200	662	1,63	UKID652	UKID652HDZ	UKID652ZL
	300	662	2,38	UKID653	UKID653HDZ	UKID653ZL
	400	662	3,13	UKID654	UKID654HDZ	UKID654ZL
	500	662	3,88	UKID655	UKID655HDZ	UKID655ZL
	600	662	4,63	UKID656	UKID656HDZ	UKID656ZL
	700	662	5,38	UKID657	UKID657HDZ	UKID657ZL
	800	662	6,13	UKID658	UKID658HDZ	UKID658ZL
	900	662	6,88	UKID659	UKID659HDZ	UKID659ZL
	1000	662	7,63	UKID650	UKID650HDZ	UKID650ZL
200	200	614	1,55	UKID622	UKID622HDZ	UKID622ZL
	300	614	2,26	UKID623	UKID623HDZ	UKID623ZL
	400	614	2,96	UKID624	UKID624HDZ	UKID624ZL
	500	614	3,58	UKID625	UKID625HDZ	UKID625ZL
	600	614	4,28	UKID626	UKID626HDZ	UKID626ZL
	700	614	4,98	UKID627	UKID627HDZ	UKID627ZL
	800	614	5,68	UKID628	UKID628HDZ	UKID628ZL
	900	614	6,39	UKID629	UKID629HDZ	UKID629ZL
	1000	614	7,01	UKID620	UKID620HDZ	UKID620ZL

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



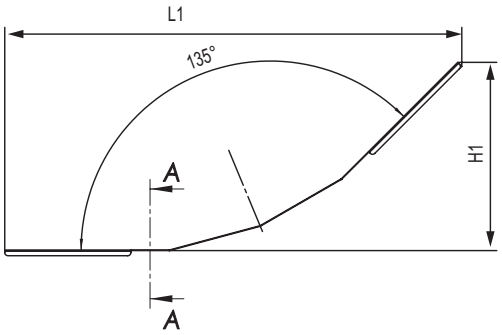


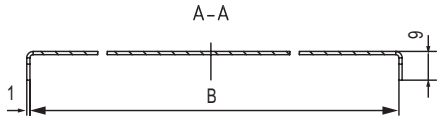
Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	879	2,20	UKOD682	UKOD682HDZ	UKOD682ZL
	300	879	3,20	UKOD683	UKOD683HDZ	UKOD683ZL
	400	879	4,20	UKOD684	UKOD684HDZ	UKOD684ZL
	500	879	5,30	UKOD685	UKOD685HDZ	UKOD685ZL
	600	879	6,30	UKOD686	UKOD686HDZ	UKOD686ZL
	700	879	7,40	UKOD687	UKOD687HDZ	UKOD687ZL
	800	879	8,40	UKOD688	UKOD688HDZ	UKOD688ZL
	900	879	9,40	UKOD689	UKOD689HDZ	UKOD689ZL
	1000	879	10,50	UKOD680	UKOD680HDZ	UKOD680ZL
100	200	900	2,20	UKOD612	UKOD612HDZ	UKOD612ZL
	300	900	3,30	UKOD613	UKOD613HDZ	UKOD613ZL
	400	900	4,30	UKOD614	UKOD614HDZ	UKOD614ZL
	500	900	5,40	UKOD615	UKOD615HDZ	UKOD615ZL
	600	900	6,50	UKOD616	UKOD616HDZ	UKOD616ZL
	700	900	7,50	UKOD617	UKOD617HDZ	UKOD617ZL
	800	900	8,60	UKOD618	UKOD618HDZ	UKOD618ZL
	900	900	9,70	UKOD619	UKOD619HDZ	UKOD619ZL
	1000	900	10,70	UKOD610	UKOD610HDZ	UKOD610ZL
150	200	949	2,30	UKOD652	UKOD652HDZ	UKOD652ZL
	300	949	3,50	UKOD653	UKOD653HDZ	UKOD653ZL
	400	949	4,60	UKOD654	UKOD654HDZ	UKOD654ZL
	500	949	5,70	UKOD655	UKOD655HDZ	UKOD655ZL
	600	949	6,90	UKOD656	UKOD656HDZ	UKOD656ZL
	700	949	8,00	UKOD657	UKOD657HDZ	UKOD657ZL
	800	949	9,10	UKOD658	UKOD658HDZ	UKOD658ZL
	900	949	10,20	UKOD659	UKOD659HDZ	UKOD659ZL
	1000	949	11,40	UKOD650	UKOD650HDZ	UKOD650ZL
200	200	995	2,41	UKOD622	UKOD622HDZ	UKOD622ZL
	300	995	3,71	UKOD623	UKOD623HDZ	UKOD623ZL
	400	995	4,92	UKOD624	UKOD624HDZ	UKOD624ZL
	500	995	6,02	UKOD625	UKOD625HDZ	UKOD625ZL
	600	995	7,33	UKOD626	UKOD626HDZ	UKOD626ZL
	700	995	8,53	UKOD627	UKOD627HDZ	UKOD627ZL
	800	995	9,63	UKOD628	UKOD628HDZ	UKOD628ZL
	900	995	10,73	UKOD629	UKOD629HDZ	UKOD629ZL
	1000	995	12,15	UKOD620	UKOD620HDZ	UKOD620ZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



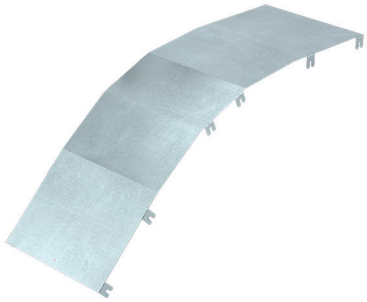


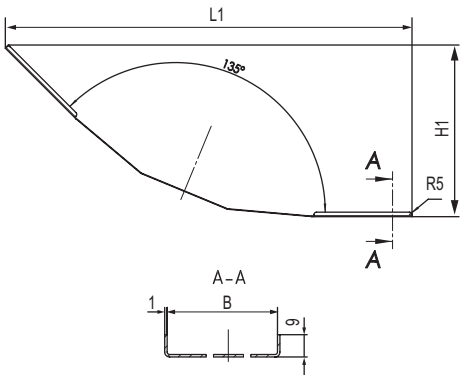


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	304	717	1,13	UKIC682	UKIC682HDZ	UKIC682ZL
	300	304	717	1,63	UKIC683	UKIC683HDZ	UKIC683ZL
	400	304	717	2,13	UKIC684	UKIC684HDZ	UKIC684ZL
	500	304	717	2,63	UKIC685	UKIC685HDZ	UKIC685ZL
	600	304	717	3,13	UKIC686	UKIC686HDZ	UKIC686ZL
	700	304	717	3,63	UKIC687	UKIC687HDZ	UKIC687ZL
	800	304	717	4,25	UKIC688	UKIC688HDZ	UKIC688ZL
	900	304	717	4,75	UKIC689	UKIC689HDZ	UKIC689ZL
	1000	304	717	5,25	UKIC680	UKIC680HDZ	UKIC680ZL
100	200	297	702	1,70	UKIC612	UKIC612HDZ	UKIC612ZL
	300	297	702	2,50	UKIC613	UKIC613HDZ	UKIC613ZL
	400	297	702	3,30	UKIC614	UKIC614HDZ	UKIC614ZL
	500	297	702	4,20	UKIC615	UKIC615HDZ	UKIC615ZL
	600	297	702	5,00	UKIC616	UKIC616HDZ	UKIC616ZL
	700	297	702	5,80	UKIC617	UKIC617HDZ	UKIC617ZL
	800	297	702	6,60	UKIC618	UKIC618HDZ	UKIC618ZL
	900	297	702	7,40	UKIC619	UKIC619HDZ	UKIC619ZL
	1000	297	702	8,30	UKIC610	UKIC610HDZ	UKIC610ZL
150	200	284	667	1,00	UKIC652	UKIC652HDZ	UKIC652ZL
	300	284	667	1,50	UKIC653	UKIC653HDZ	UKIC653ZL
	400	284	667	2,00	UKIC654	UKIC654HDZ	UKIC654ZL
	500	284	667	2,38	UKIC655	UKIC655HDZ	UKIC655ZL
	600	284	667	2,88	UKIC656	UKIC656HDZ	UKIC656ZL
	700	284	667	3,38	UKIC657	UKIC657HDZ	UKIC657ZL
	800	284	667	3,88	UKIC658	UKIC658HDZ	UKIC658ZL
	900	284	667	4,38	UKIC659	UKIC659HDZ	UKIC659ZL
	1000	284	667	4,75	UKIC650	UKIC650HDZ	UKIC650ZL
200	200	268	633	0,89	UKIC622	UKIC622HDZ	UKIC622ZL
	300	268	633	1,39	UKIC623	UKIC623HDZ	UKIC623ZL
	400	268	633	1,88	UKIC624	UKIC624HDZ	UKIC624ZL
	500	268	633	2,15	UKIC625	UKIC625HDZ	UKIC625ZL
	600	268	633	3,13	UKIC626	UKIC626HDZ	UKIC626ZL
	700	268	633	3,14	UKIC627	UKIC627HDZ	UKIC627ZL
	800	268	633	3,64	UKIC628	UKIC628HDZ	UKIC628ZL
	900	268	633	4,14	UKIC629	UKIC629HDZ	UKIC629ZL
	1000	268	633	4,40	UKIC620	UKIC620HDZ	UKIC620ZL

Крышка на угол вертикальный внешний 45°

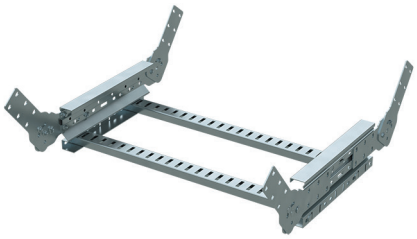


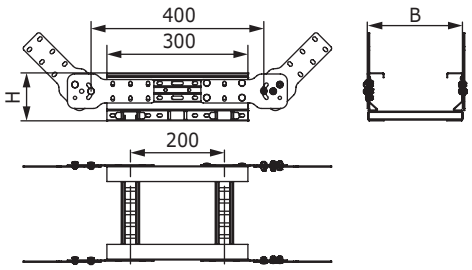


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	347	821	1,29	UKOC682	UKOC682HDZ	UKOC682ZL
	300	347	821	1,91	UKOC683	UKOC683HDZ	UKOC683ZL
	400	347	821	2,53	UKOC684	UKOC684HDZ	UKOC684ZL
	500	347	821	3,14	UKOC685	UKOC685HDZ	UKOC685ZL
	600	347	821	3,76	UKOC686	UKOC686HDZ	UKOC686ZL
	700	347	821	4,38	UKOC687	UKOC687HDZ	UKOC687ZL
	800	347	821	4,99	UKOC688	UKOC688HDZ	UKOC688ZL
	900	347	821	5,61	UKOC689	UKOC689HDZ	UKOC689ZL
	1000	347	821	6,23	UKOC680	UKOC680HDZ	UKOC680ZL
100	200	353	836	1,32	UKOC612	UKOC612HDZ	UKOC612ZL
	300	353	836	1,95	UKOC613	UKOC613HDZ	UKOC613ZL
	400	353	836	2,58	UKOC614	UKOC614HDZ	UKOC614ZL
	500	353	836	3,21	UKOC615	UKOC615HDZ	UKOC615ZL
	600	353	836	3,84	UKOC616	UKOC616HDZ	UKOC616ZL
	700	353	836	4,47	UKOC617	UKOC617HDZ	UKOC617ZL
	800	353	836	5,10	UKOC618	UKOC618HDZ	UKOC618ZL
	900	353	836	5,73	UKOC619	UKOC619HDZ	UKOC619ZL
	1000	353	836	6,36	UKOC610	UKOC610HDZ	UKOC610ZL
150	200	368	872	1,38	UKOC652	UKOC652HDZ	UKOC652ZL
	300	368	872	2,04	UKOC653	UKOC653HDZ	UKOC653ZL
	400	368	872	2,71	UKOC654	UKOC654HDZ	UKOC654ZL
	500	368	872	3,37	UKOC655	UKOC655HDZ	UKOC655ZL
	600	368	872	4,03	UKOC656	UKOC656HDZ	UKOC656ZL
	700	368	872	4,69	UKOC657	UKOC657HDZ	UKOC657ZL
	800	368	872	5,35	UKOC658	UKOC658HDZ	UKOC658ZL
	900	368	872	6,01	UKOC659	UKOC659HDZ	UKOC659ZL
	1000	368	872	6,67	UKOC650	UKOC650HDZ	UKOC650ZL
200	200	381	904	1,44	UKOC622	UKOC622HDZ	UKOC622ZL
	300	381	904	2,13	UKOC623	UKOC623HDZ	UKOC623ZL
	400	381	904	2,85	UKOC624	UKOC624HDZ	UKOC624ZL
	500	381	904	3,54	UKOC625	UKOC625HDZ	UKOC625ZL
	600	381	904	4,23	UKOC626	UKOC626HDZ	UKOC626ZL
	700	381	904	4,92	UKOC627	UKOC627HDZ	UKOC627ZL
	800	381	904	5,61	UKOC628	UKOC628HDZ	UKOC628ZL
	900	381	904	6,30	UKOC629	UKOC629HDZ	UKOC629ZL
	1000	381	904	7,00	UKOC620	UKOC620HDZ	UKOC620ZL

Угол вертикальный





Назначение
- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

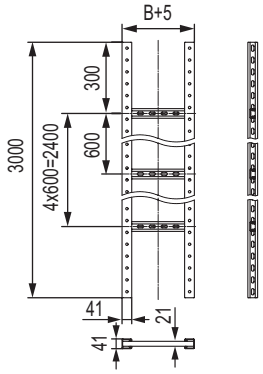
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- для увеличения радиуса поворота монтируются подряд несколько секций.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULF082	ULF082HDZ	ULF082ZL
	300	ULF083	ULF083HDZ	ULF083ZL
	400	ULF084	ULF084HDZ	ULF084ZL
	500	ULF085	ULF085HDZ	ULF085ZL
	600	ULF086	ULF086HDZ	ULF086ZL
	700	ULF087	ULF087HDZ	ULF087ZL
	800	ULF088	ULF088HDZ	ULF088ZL
	900	ULF089	ULF089HDZ	ULF089ZL
	1000	ULF080	ULF080HDZ	ULF080ZL
100	200	ULF012	ULF012HDZ	ULF012ZL
	300	ULF013	ULF013HDZ	ULF013ZL
	400	ULF014	ULF014HDZ	ULF014ZL
	500	ULF015	ULF015HDZ	ULF015ZL
	600	ULF016	ULF016HDZ	ULF016ZL
	700	ULF017	ULF017HDZ	ULF017ZL
	800	ULF018	ULF018HDZ	ULF018ZL
	900	ULF019	ULF019HDZ	ULF019ZL
	1000	ULF010	ULF010HDZ	ULF010ZL
150	200	ULF052	ULF052HDZ	ULF052ZL
	300	ULF053	ULF053HDZ	ULF053ZL
	400	ULF054	ULF054HDZ	ULF054ZL
	500	ULF055	ULF055HDZ	ULF055ZL
	600	ULF056	ULF056HDZ	ULF056ZL
	700	ULF057	ULF057HDZ	ULF057ZL
	800	ULF058	ULF058HDZ	ULF058ZL
	900	ULF059	ULF059HDZ	ULF059ZL
	1000	ULF050	ULF050HDZ	ULF050ZL
200	200	ULF022	ULF022HDZ	ULF022ZL
	300	ULF023	ULF023HDZ	ULF023ZL
	400	ULF024	ULF024HDZ	ULF024ZL
	500	ULF025	ULF025HDZ	ULF025ZL
	600	ULF026	ULF026HDZ	ULF026ZL
	700	ULF027	ULF027HDZ	ULF027ZL
	800	ULF028	ULF028HDZ	ULF028ZL
	900	ULF029	ULF029HDZ	ULF029ZL
	1000	ULF020	ULF020HDZ	ULF020ZL

Вертикальная лестница





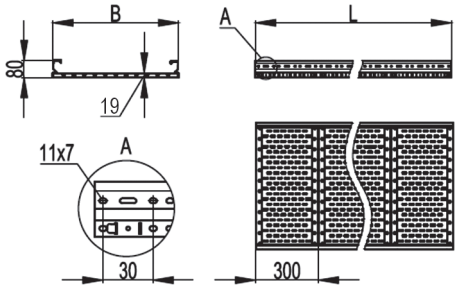
Назначение
• прокладка кабеля в вертикальном положении.
Характеристики
• длина – 3000 мм;
• толщина – 2,5 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• высокий показатель Безопасной Рабочей Нагрузки (БРН 150 кг/м) при расстоянии между опорами 3 м, подтвержденный результатом испытаний.

Ширина, мм	Код, исп. 2
200	UVC302HDZ
300	UVC303HDZ
400	UVC304HDZ
500	UVC305HDZ
600	UVC306HDZ
700	UVC307HDZ
800	UVC308HDZ
900	UVC309HDZ
1000	UVC300HDZ

Прямые элементы листового типа, перфорированные

Прямые элементы высотой 80 мм





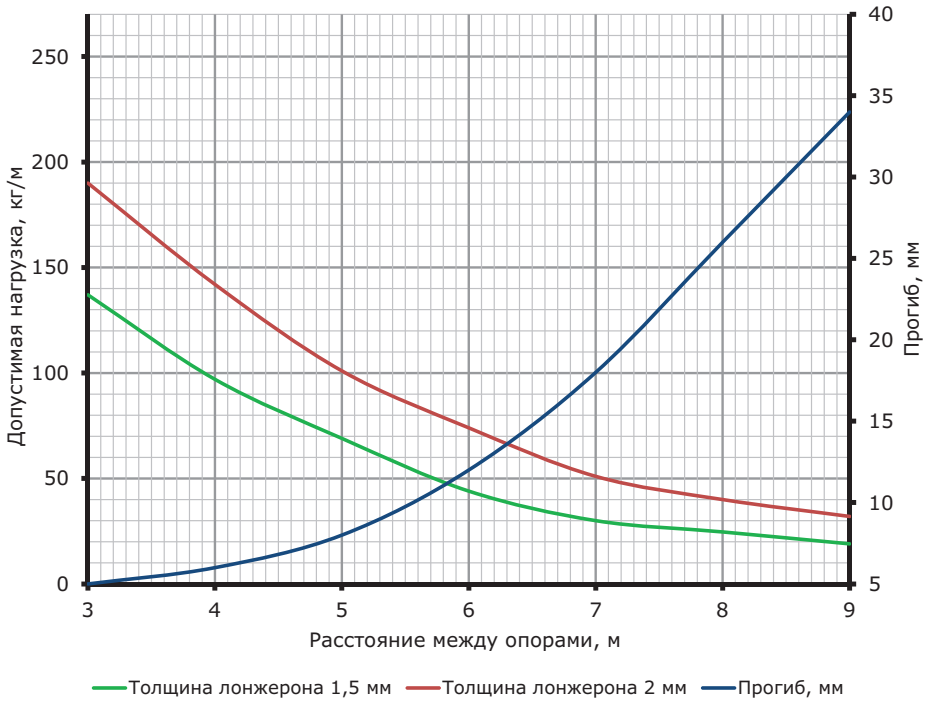
Назначение
- прокладка кабелей на прямых участках.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
80	1,5	200	12000	5,51	USM382	USM382HDZ	USM382ZL	USM682	USM682HDZ	USM682ZL
		300	18000	6,27	USM383	USM383HDZ	USM383ZL	USM683	USM683HDZ	USM683ZL
		400	24000	7,02	USM384	USM384HDZ	USM384ZL	USM684	USM684HDZ	USM684ZL
		500	30000	7,78	USM385	USM385HDZ	USM385ZL	USM685	USM685HDZ	USM685ZL
		600	36000	8,54	USM386	USM386HDZ	USM386ZL	USM686	USM686HDZ	USM686ZL
		700	42000	9,29	USM387	USM387HDZ	USM387ZL	USM687	USM687HDZ	USM687ZL
		800	48000	10,05	USM388	USM388HDZ	USM388ZL	USM688	USM688HDZ	USM688ZL
		900	54000	10,81	USM389	USM389HDZ	USM389ZL	USM689	USM689HDZ	USM689ZL
		1000	60000	11,56	USM380	USM380HDZ	USM380ZL	USM680	USM680HDZ	USM680ZL
	2,0	200	12000	6,86	USH382	USH382HDZ	USH382ZL	USH682	USH682HDZ	USH682ZL
		300	18000	7,53	USH383	USH383HDZ	USH383ZL	USH683	USH683HDZ	USH683ZL
		400	24000	8,37	USH384	USH384HDZ	USH384ZL	USH684	USH684HDZ	USH684ZL
		500	30000	9,13	USH385	USH385HDZ	USH385ZL	USH685	USH685HDZ	USH685ZL
		600	36000	9,89	USH386	USH386HDZ	USH386ZL	USH686	USH686HDZ	USH686ZL
		700	42000	10,66	USH387	USH387HDZ	USH387ZL	USH687	USH687HDZ	USH687ZL
		800	48000	11,42	USH388	USH388HDZ	USH388ZL	USH688	USH688HDZ	USH688ZL
		900	54000	12,17	USH389	USH389HDZ	USH389ZL	USH689	USH689HDZ	USH689ZL
		1000	60000	12,95	USH380	USH380HDZ	USH380ZL	USH680	USH680HDZ	USH680ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

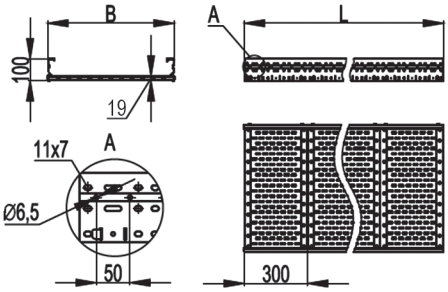
Графики нагрузок для лотков выстой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 100 мм



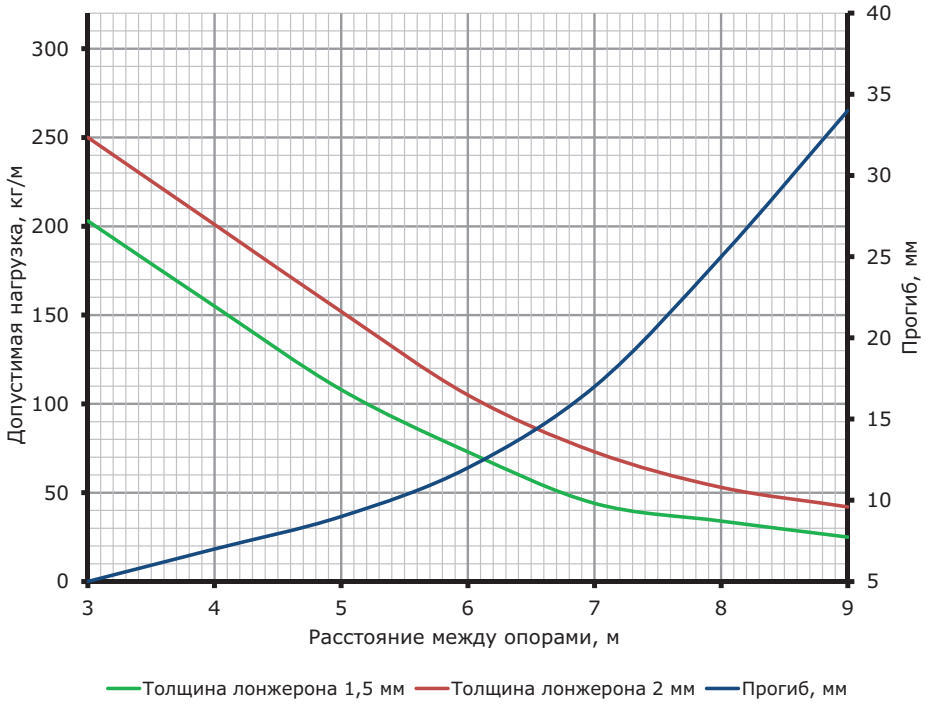


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ, мм²	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
100	1,5	200	16000	6,1	USM312	USM312HDZ	USM312ZL	USM612	USM612HDZ	USM612ZL
		300	24000	6,86	USM313	USM313HDZ	USM313ZL	USM613	USM613HDZ	USM613ZL
		400	32000	7,61	USM314	USM314HDZ	USM314ZL	USM614	USM614HDZ	USM614ZL
		500	40000	8,37	USM315	USM315HDZ	USM315ZL	USM615	USM615HDZ	USM615ZL
		600	48000	9,13	USM316	USM316HDZ	USM316ZL	USM616	USM616HDZ	USM616ZL
		700	56000	10,67	USM317	USM317HDZ	USM317ZL	USM617	USM617HDZ	USM617ZL
		800	64000	11,43	USM318	USM318HDZ	USM318ZL	USM618	USM618HDZ	USM618ZL
		900	72000	12,19	USM319	USM319HDZ	USM319ZL	USM619	USM619HDZ	USM619ZL
		1000	80000	12,94	USM310	USM310HDZ	USM310ZL	USM610	USM610HDZ	USM610ZL
	2,0	200	16000	7,65	USH312	USH312HDZ	USH312ZL	USH612	USH612HDZ	USH612ZL
		300	24000	8,4	USH313	USH313HDZ	USH313ZL	USH613	USH613HDZ	USH613ZL
		400	32000	9,16	USH314	USH314HDZ	USH314ZL	USH614	USH614HDZ	USH614ZL
		500	40000	9,92	USH315	USH315HDZ	USH315ZL	USH615	USH615HDZ	USH615ZL
		600	48000	10,67	USH316	USH316HDZ	USH316ZL	USH616	USH616HDZ	USH616ZL
		700	56000	12,22	USH317	USH317HDZ	USH317ZL	USH617	USH617HDZ	USH617ZL
		800	64000	12,98	USH318	USH318HDZ	USH318ZL	USH618	USH618HDZ	USH618ZL
		900	72000	13,73	USH319	USH319HDZ	USH319ZL	USH619	USH619HDZ	USH619ZL
		1000	80000	14,49	USH310	USH310HDZ	USH310ZL	USH610	USH610HDZ	USH610ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

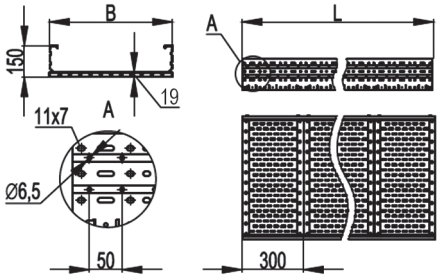
Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 150 мм



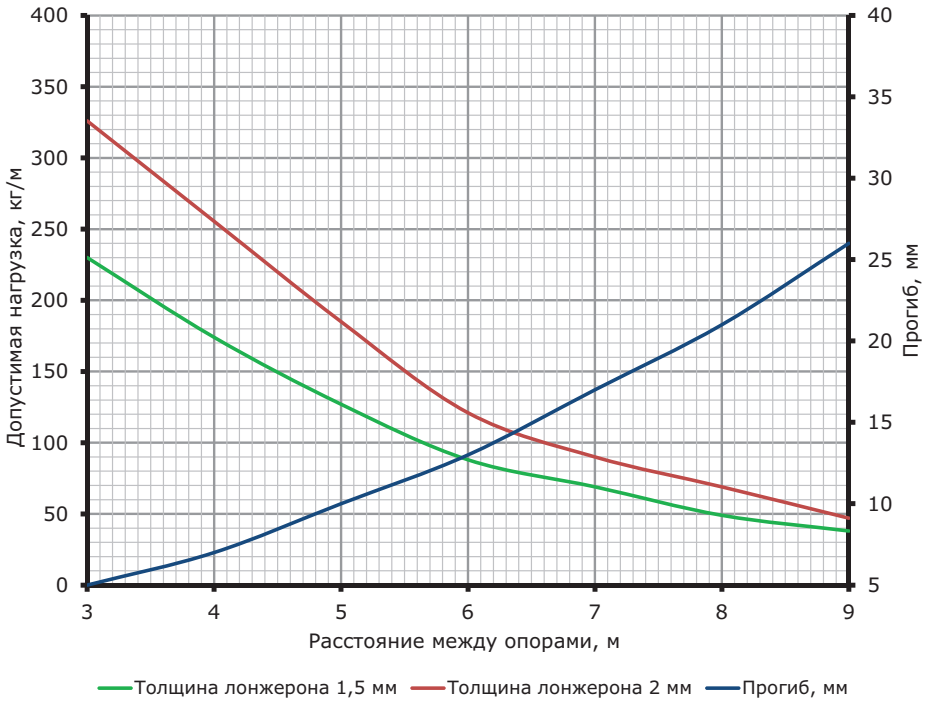


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Ширина донных пластин Т, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
150	1,5	200	300	26000	7,64	USM352	USM352HDZ	USM352ZL	USM652	USM652HDZ	USM652ZL
		300	300	39000	8,06	USM353	USM353HDZ	USM353ZL	USM653	USM653HDZ	USM653ZL
		400	300	52000	8,72	USM354	USM354HDZ	USM354ZL	USM654	USM654HDZ	USM654ZL
		500	300	65000	9,57	USM355	USM355HDZ	USM355ZL	USM655	USM655HDZ	USM655ZL
		600	300	78000	10,33	USM356	USM356HDZ	USM356ZL	USM656	USM656HDZ	USM656ZL
		700	200	91000	11,09	USM357	USM357HDZ	USM357ZL	USM657	USM657HDZ	USM657ZL
		800	200	104000	11,84	USM358	USM358HDZ	USM358ZL	USM658	USM658HDZ	USM658ZL
		900	200	117000	12,6	USM359	USM359HDZ	USM359ZL	USM659	USM659HDZ	USM659ZL
		1000	200	130000	13,36	USM350	USM350HDZ	USM350ZL	USM650	USM650HDZ	USM650ZL
	2,0	200	300	26000	9,25	USH352	USH352HDZ	USH352ZL	USH652	USH652HDZ	USH652ZL
		300	300	39000	10	USH353	USH353HDZ	USH353ZL	USH653	USH653HDZ	USH653ZL
		400	300	52000	10,76	USH354	USH354HDZ	USH354ZL	USH654	USH654HDZ	USH654ZL
		500	300	65000	11,52	USH355	USH355HDZ	USH355ZL	USH655	USH655HDZ	USH655ZL
		600	300	78000	12,28	USH356	USH356HDZ	USH356ZL	USH656	USH656HDZ	USH656ZL
		700	200	91000	13,03	USH357	USH357HDZ	USH357ZL	USH657	USH657HDZ	USH657ZL
		800	200	104000	13,79	USH358	USH358HDZ	USH358ZL	USH658	USH658HDZ	USH658ZL
		900	200	117000	14,55	USH359	USH359HDZ	USH359ZL	USH659	USH659HDZ	USH659ZL
		1000	200	130000	15,3	USH350	USH350HDZ	USH350ZL	USH650	USH650HDZ	USH650ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

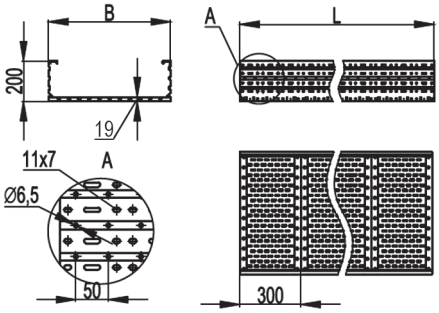
Графики нагрузок для лотков высотой 150 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 200 мм



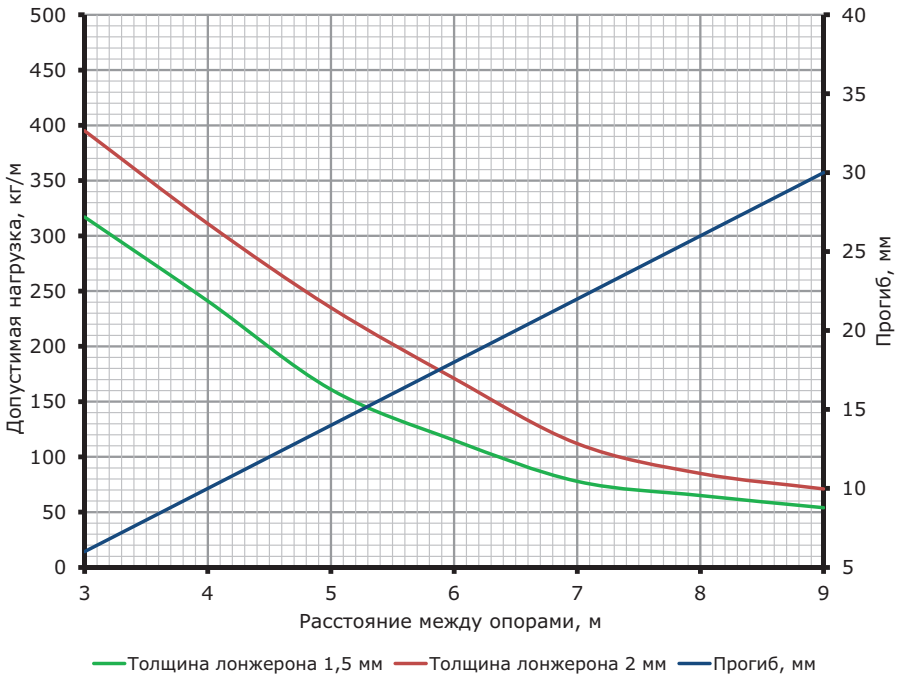


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Ширина донных пластин T, мм	ТИЗ, мм²	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
200	1,5	200	300	36000	8,51	USM322	USM322HDZ	USM322ZL	USM622	USM622HDZ	USM622ZL
		300	300	54000	9,26	USM323	USM323HDZ	USM323ZL	USM623	USM623HDZ	USM623ZL
		400	300	72000	10,02	USM324	USM324HDZ	USM324ZL	USM624	USM624HDZ	USM624ZL
		500	300	90000	10,77	USM325	USM325HDZ	USM325ZL	USM625	USM625HDZ	USM625ZL
		600	300	108000	11,53	USM326	USM326HDZ	USM326ZL	USM626	USM626HDZ	USM626ZL
		700	200	126000	12,29	USM327	USM327HDZ	USM327ZL	USM627	USM627HDZ	USM627ZL
		800	200	144000	13,04	USM328	USM328HDZ	USM328ZL	USM628	USM628HDZ	USM628ZL
		900	200	162000	13,8	USM329	USM329HDZ	USM329ZL	USM629	USM629HDZ	USM629ZL
		1000	200	180000	14,56	USM320	USM320HDZ	USM320ZL	USM620	USM620HDZ	USM620ZL
	2,0	200	300	36000	10,85	USH322	USH322HDZ	USH322ZL	USH622	USH622HDZ	USH622ZL
		300	300	54000	11,61	USH323	USH323HDZ	USH323ZL	USH623	USH623HDZ	USH623ZL
		400	300	72000	12,37	USH324	USH324HDZ	USH324ZL	USH624	USH624HDZ	USH624ZL
		500	300	90000	13,12	USH325	USH325HDZ	USH325ZL	USH625	USH625HDZ	USH625ZL
		600	300	108000	13,88	USH326	USH326HDZ	USH326ZL	USH626	USH626HDZ	USH626ZL
		700	200	126000	14,64	USH327	USH327HDZ	USH327ZL	USH627	USH627HDZ	USH627ZL
		800	200	144000	15,39	USH328	USH328HDZ	USH328ZL	USH628	USH628HDZ	USH628ZL
		900	200	162000	16,15	USH329	USH329HDZ	USH329ZL	USH629	USH629HDZ	USH629ZL
		1000	200	180000	16,91	USH320	USH320HDZ	USH320ZL	USH620	USH620HDZ	USH620ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

Графики нагрузок для лотков высотой 200 мм

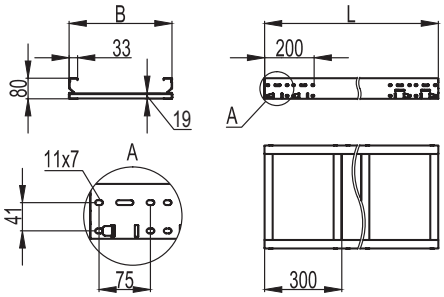


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы листового типа, неперфорированные

Прямые элементы высотой 80 мм



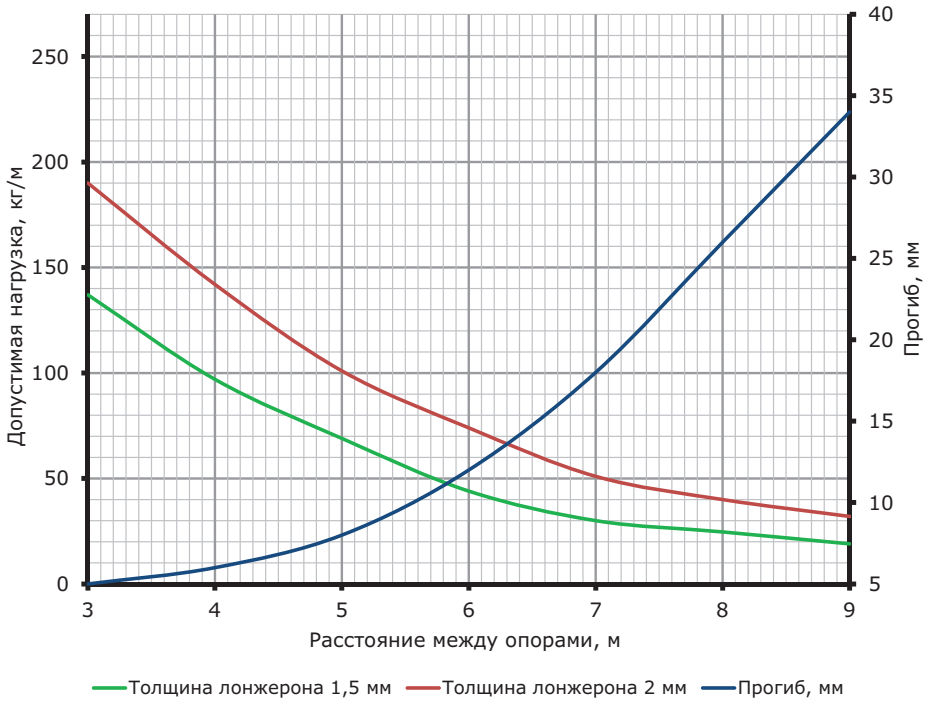


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
80	1,5	200	12000	5,79	UNM382	UNM382HDZ	UNM382ZL	UNM682	UNM682HDZ	UNM682ZL
		300	18000	6,69	UNM383	UNM383HDZ	UNM383ZL	UNM683	UNM683HDZ	UNM683ZL
		400	24000	7,58	UNM384	UNM384HDZ	UNM384ZL	UNM684	UNM684HDZ	UNM684ZL
		500	30000	8,48	UNM385	UNM385HDZ	UNM385ZL	UNM685	UNM685HDZ	UNM685ZL
		600	36000	9,38	UNM386	UNM386HDZ	UNM386ZL	UNM686	UNM686HDZ	UNM686ZL
		700	42000	10,28	UNM387	UNM387HDZ	UNM387ZL	UNM687	UNM687HDZ	UNM687ZL
		800	48000	11,17	UNM388	UNM388HDZ	UNM388ZL	UNM688	UNM688HDZ	UNM688ZL
		900	54000	12,07	UNM389	UNM389HDZ	UNM389ZL	UNM689	UNM689HDZ	UNM689ZL
		1000	60000	12,97	UNM380	UNM380HDZ	UNM380ZL	UNM680	UNM680HDZ	UNM680ZL
	2,0	200	12000	7,16	UNH382	UNH382HDZ	UNH382ZL	UNH682	UNH682HDZ	UNH682ZL
		300	18000	8,06	UNH383	UNH383HDZ	UNH383ZL	UNH683	UNH683HDZ	UNH683ZL
		400	24000	8,95	UNH384	UNH384HDZ	UNH384ZL	UNH684	UNH684HDZ	UNH684ZL
		500	30000	9,85	UNH385	UNH385HDZ	UNH385ZL	UNH685	UNH685HDZ	UNH685ZL
		600	36000	10,75	UNH386	UNH386HDZ	UNH386ZL	UNH686	UNH686HDZ	UNH686ZL
		700	42000	11,65	UNH387	UNH387HDZ	UNH387ZL	UNH687	UNH687HDZ	UNH687ZL
		800	48000	12,54	UNH388	UNH388HDZ	UNH388ZL	UNH688	UNH688HDZ	UNH688ZL
		900	54000	13,44	UNH389	UNH389HDZ	UNH389ZL	UNH689	UNH689HDZ	UNH689ZL
		1000	60000	14,34	UNH380	UNH380HDZ	UNH380ZL	UNH680	UNH680HDZ	UNH680ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

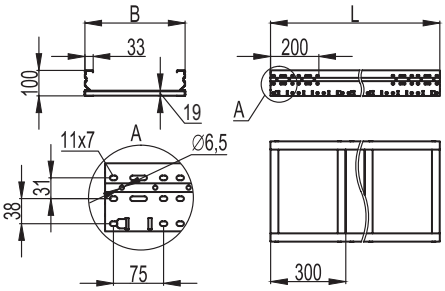
Графики нагрузок для лотков выстой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 100 мм



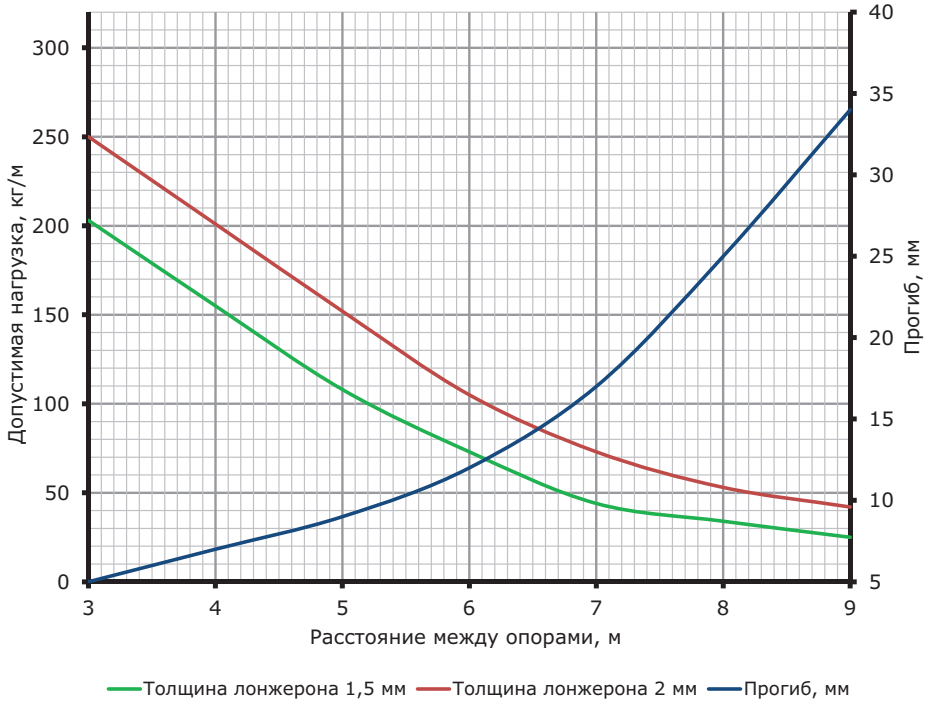


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
100	1,5	200	16000	6,45	UNM312	UNM312HDZ	UNM312ZL	UNM612	UNM612HDZ	UNM612ZL
		300	24000	7,35	UNM313	UNM313HDZ	UNM313ZL	UNM613	UNM613HDZ	UNM613ZL
		400	32000	8,25	UNM314	UNM314HDZ	UNM314ZL	UNM614	UNM614HDZ	UNM614ZL
		500	40000	9,15	UNM315	UNM315HDZ	UNM315ZL	UNM615	UNM615HDZ	UNM615ZL
		600	48000	10,04	UNM316	UNM316HDZ	UNM316ZL	UNM616	UNM616HDZ	UNM616ZL
		700	56000	10,94	UNM317	UNM317HDZ	UNM317ZL	UNM617	UNM617HDZ	UNM617ZL
		800	64000	11,84	UNM318	UNM318HDZ	UNM318ZL	UNM618	UNM618HDZ	UNM618ZL
		900	72000	12,73	UNM319	UNM319HDZ	UNM319ZL	UNM619	UNM619HDZ	UNM619ZL
		1000	80000	13,63	UNM310	UNM310HDZ	UNM310ZL	UNM610	UNM610HDZ	UNM610ZL
	2,0	200	16000	8,04	UNH312	UNH312HDZ	UNH312ZL	UNH612	UNH612HDZ	UNH612ZL
		300	24000	8,94	UNH313	UNH313HDZ	UNH313ZL	UNH613	UNH613HDZ	UNH613ZL
		400	32000	9,84	UNH314	UNH314HDZ	UNH314ZL	UNH614	UNH614HDZ	UNH614ZL
		500	40000	10,74	UNH315	UNH315HDZ	UNH315ZL	UNH615	UNH615HDZ	UNH615ZL
		600	48000	11,64	UNH316	UNH316HDZ	UNH316ZL	UNH616	UNH616HDZ	UNH616ZL
		700	56000	12,53	UNH317	UNH317HDZ	UNH317ZL	UNH617	UNH617HDZ	UNH617ZL
		800	64000	13,43	UNH318	UNH318HDZ	UNH318ZL	UNH618	UNH618HDZ	UNH618ZL
		900	72000	14,99	UNH319	UNH319HDZ	UNH319ZL	UNH619	UNH619HDZ	UNH619ZL
		1000	80000	15,22	UNH310	UNH310HDZ	UNH310ZL	UNH610	UNH610HDZ	UNH610ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

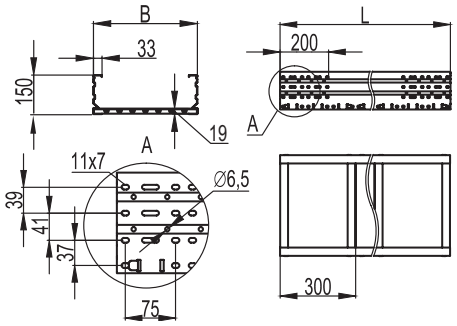
Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 150 мм





Назначение
- прокладка кабелей на прямых участках.

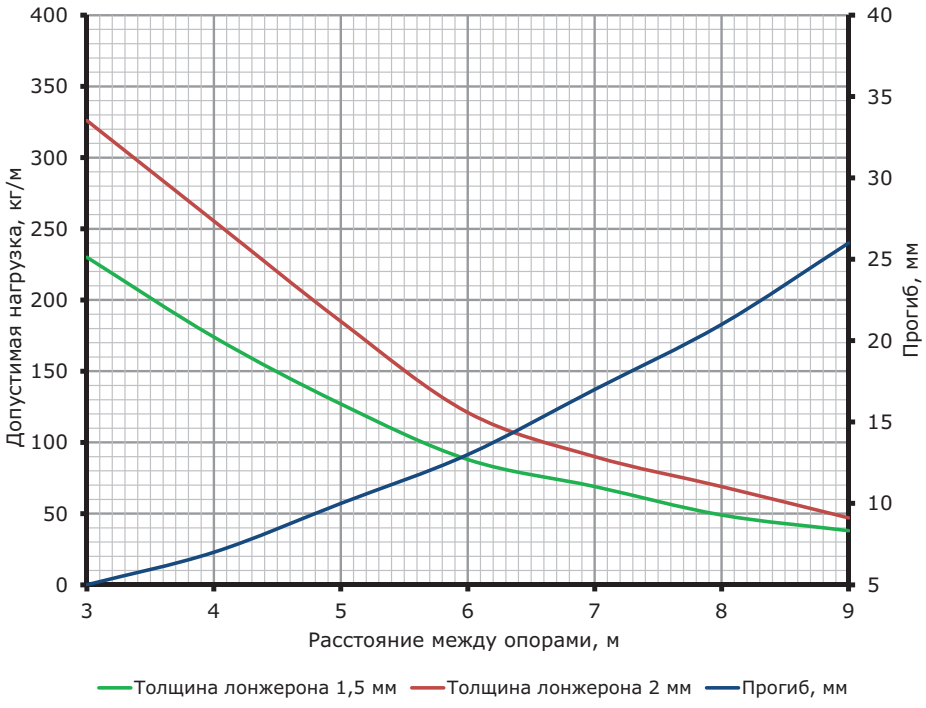
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Ширина донных пластин T, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
150	1,5	200	300	26000	7,73	UNM352	UNM352HDZ	UNM352ZL	UNM652	UNM652HDZ	UNM652ZL
		300	300	39000	8,63	UNM353	UNM353HDZ	UNM353ZL	UNM653	UNM653HDZ	UNM653ZL
		400	300	52000	9,52	UNM354	UNM354HDZ	UNM354ZL	UNM654	UNM654HDZ	UNM654ZL
		500	300	65000	10,42	UNM355	UNM355HDZ	UNM355ZL	UNM655	UNM655HDZ	UNM655ZL
		600	300	78000	11,32	UNM356	UNM356HDZ	UNM356ZL	UNM656	UNM656HDZ	UNM656ZL
		700	200	91000	12,22	UNM357	UNM357HDZ	UNM357ZL	UNM657	UNM657HDZ	UNM657ZL
		800	200	104000	13,12	UNM358	UNM358HDZ	UNM358ZL	UNM658	UNM658HDZ	UNM658ZL
		900	200	117000	14,01	UNM359	UNM359HDZ	UNM359ZL	UNM659	UNM659HDZ	UNM659ZL
		1000	200	130000	14,91	UNM350	UNM350HDZ	UNM350ZL	UNM650	UNM650HDZ	UNM650ZL
	2,0	200	300	26000	9,75	UNH352	UNH352HDZ	UNH352ZL	UNH652	UNH652HDZ	UNH652ZL
		300	300	39000	10,64	UNH353	UNH353HDZ	UNH353ZL	UNH653	UNH653HDZ	UNH653ZL
		400	300	52000	11,54	UNH354	UNH354HDZ	UNH354ZL	UNH654	UNH654HDZ	UNH654ZL
		500	300	65000	12,44	UNH355	UNH355HDZ	UNH355ZL	UNH655	UNH655HDZ	UNH655ZL
		600	300	78000	13,34	UNH356	UNH356HDZ	UNH356ZL	UNH656	UNH656HDZ	UNH656ZL
		700	200	91000	14,23	UNH357	UNH357HDZ	UNH357ZL	UNH657	UNH657HDZ	UNH657ZL
		800	200	104000	15,13	UNH358	UNH358HDZ	UNH358ZL	UNH658	UNH658HDZ	UNH658ZL
		900	200	117000	16,03	UNH359	UNH359HDZ	UNH359ZL	UNH659	UNH659HDZ	UNH659ZL
		1000	200	130000	16,93	UNH350	UNH350HDZ	UNH350ZL	UNH650	UNH650HDZ	UNH650ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1

** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

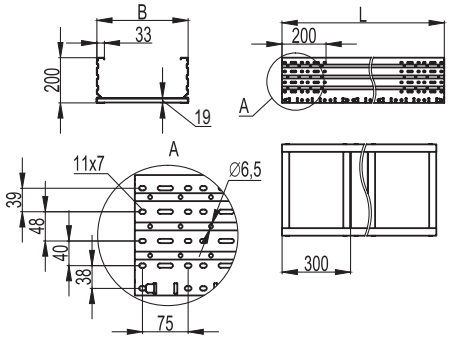
Графики нагрузок для лотков высотой 150 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 200 мм



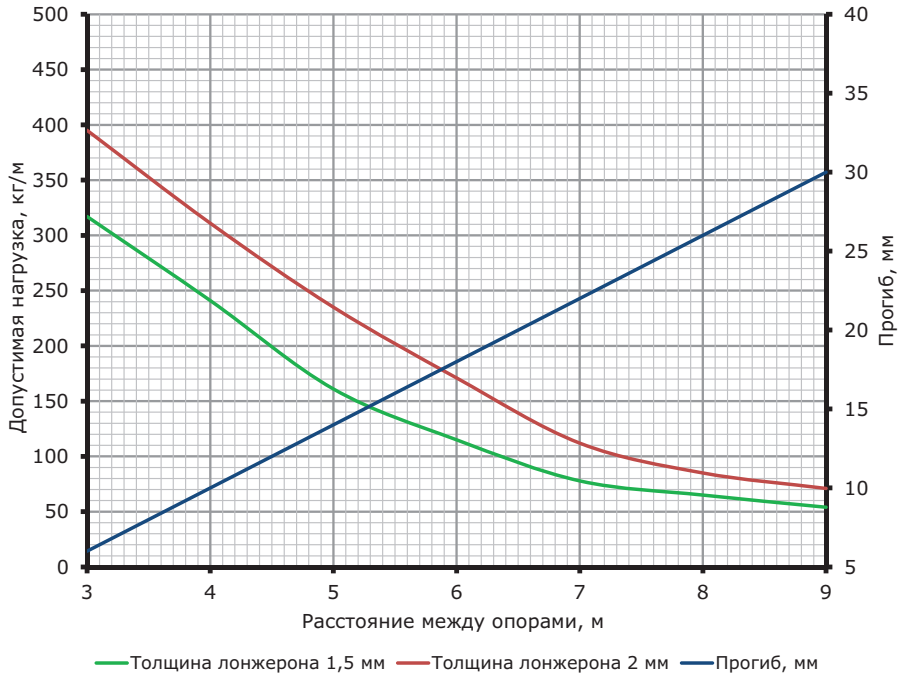


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	Ширина донных пластин T, мм	ТИЗ, мм^2	Вес*, кг/м	Длина 3000, мм			Длина 6000, мм		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
200	1,5	200	300	36000	9	UNM322	UNM322HDZ	UNM322ZL	UNM622	UNM622HDZ	UNM622ZL
		300	300	54000	9,9	UNM323	UNM323HDZ	UNM323ZL	UNM623	UNM623HDZ	UNM623ZL
		400	300	72000	10,8	UNM324	UNM324HDZ	UNM324ZL	UNM624	UNM624HDZ	UNM624ZL
		500	300	90000	11,69	UNM325	UNM325HDZ	UNM325ZL	UNM625	UNM625HDZ	UNM625ZL
		600	300	108000	12,59	UNM326	UNM326HDZ	UNM326ZL	UNM626	UNM626HDZ	UNM626ZL
		700	200	126000	13,49	UNM327	UNM327HDZ	UNM327ZL	UNM627	UNM627HDZ	UNM627ZL
		800	200	144000	14,39	UNM328	UNM328HDZ	UNM328ZL	UNM628	UNM628HDZ	UNM628ZL
		900	200	162000	15,28	UNM329	UNM329HDZ	UNM329ZL	UNM629	UNM629HDZ	UNM629ZL
		1000	200	180000	16,19	UNM320	UNM320HDZ	UNM320ZL	UNM620	UNM620HDZ	UNM620ZL
	2,0	200	300	36000	11,45	UNH322	UNH322HDZ	UNH322ZL	UNH622	UNH622HDZ	UNH622ZL
		300	300	54000	12,34	UNH323	UNH323HDZ	UNH323ZL	UNH623	UNH623HDZ	UNH623ZL
		400	300	72000	13,24	UNH324	UNH324HDZ	UNH324ZL	UNH624	UNH624HDZ	UNH624ZL
		500	300	90000	14,14	UNH325	UNH325HDZ	UNH325ZL	UNH625	UNH625HDZ	UNH625ZL
		600	300	108000	15,04	UNH326	UNH326HDZ	UNH326ZL	UNH626	UNH626HDZ	UNH626ZL
		700	200	126000	15,94	UNH327	UNH327HDZ	UNH327ZL	UNH627	UNH627HDZ	UNH627ZL
		800	200	144000	16,83	UNH328	UNH328HDZ	UNH328ZL	UNH628	UNH628HDZ	UNH628ZL
		900	200	162000	17,73	UNH329	UNH329HDZ	UNH329ZL	UNH629	UNH629HDZ	UNH629ZL
		1000	200	180000	18,63	UNH320	UNH320HDZ	UNH320ZL	UNH620	UNH620HDZ	UNH620ZL

* Значения в таблице соответствуют Исполнению 1
** Под заказ возможно производство лотков длиной 9000 мм в Исполнении 1 и 4

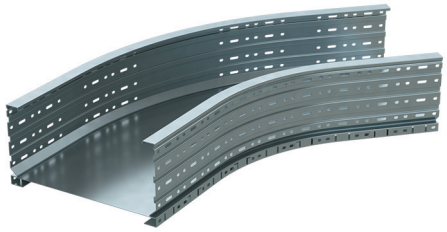
Графики нагрузок для лотков высотой 200 мм

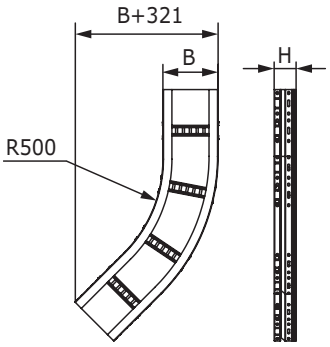


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Системные аксессуары листового типа

Угол горизонтальный 45°

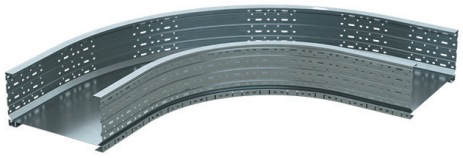


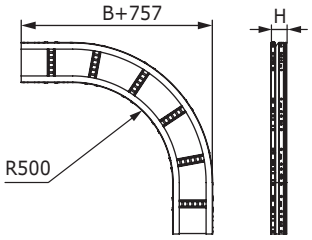


Назначение
• поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство угла с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USC682	USC682HDZ	USC682ZL
	300	USC683	USC683HDZ	USC683ZL
	400	USC684	USC684HDZ	USC684ZL
	500	USC685	USC685HDZ	USC685ZL
	600	USC686	USC686HDZ	USC686ZL
	700	USC687	USC687HDZ	USC687ZL
	800	USC688	USC688HDZ	USC688ZL
	900	USC689	USC689HDZ	USC689ZL
	1000	USC680	USC680HDZ	USC680ZL
100	200	USC612	USC612HDZ	USC612ZL
	300	USC613	USC613HDZ	USC613ZL
	400	USC614	USC614HDZ	USC614ZL
	500	USC615	USC615HDZ	USC615ZL
	600	USC616	USC616HDZ	USC616ZL
	700	USC617	USC617HDZ	USC617ZL
	800	USC618	USC618HDZ	USC618ZL
	900	USC619	USC619HDZ	USC619ZL
	1000	USC610	USC610HDZ	USC610ZL
150	200	USC652	USC652HDZ	USC652ZL
	300	USC653	USC653HDZ	USC653ZL
	400	USC654	USC654HDZ	USC654ZL
	500	USC655	USC655HDZ	USC655ZL
	600	USC656	USC656HDZ	USC656ZL
	700	USC657	USC657HDZ	USC657ZL
	800	USC658	USC658HDZ	USC658ZL
	900	USC659	USC659HDZ	USC659ZL
	1000	USC650	USC650HDZ	USC650ZL
200	200	USC622	USC622HDZ	USC622ZL
	300	USC623	USC623HDZ	USC623ZL
	400	USC624	USC624HDZ	USC624ZL
	500	USC625	USC625HDZ	USC625ZL
	600	USC626	USC626HDZ	USC626ZL
	700	USC627	USC627HDZ	USC627ZL
	800	USC628	USC628HDZ	USC628ZL
	900	USC629	USC629HDZ	USC629ZL
	1000	USC620	USC620HDZ	USC620ZL

Угол горизонтальный 90°

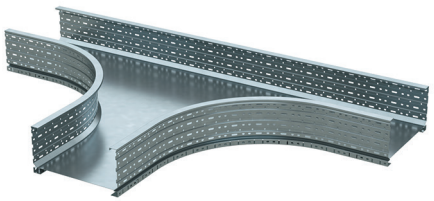


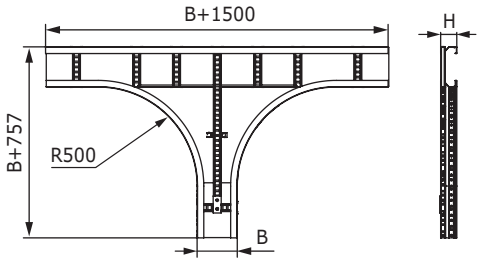


Назначение
• поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство угла с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USD682	USD682HDZ	USD682ZL
	300	USD683	USD683HDZ	USD683ZL
	400	USD684	USD684HDZ	USD684ZL
	500	USD685	USD685HDZ	USD685ZL
	600	USD686	USD686HDZ	USD686ZL
	700	USD687	USD687HDZ	USD687ZL
	800	USD688	USD688HDZ	USD688ZL
	900	USD689	USD689HDZ	USD689ZL
	1000	USD680	USD680HDZ	USD680ZL
100	200	USD612	USD612HDZ	USD612ZL
	300	USD613	USD613HDZ	USD613ZL
	400	USD614	USD614HDZ	USD614ZL
	500	USD615	USD615HDZ	USD615ZL
	600	USD616	USD616HDZ	USD616ZL
	700	USD617	USD617HDZ	USD617ZL
	800	USD618	USD618HDZ	USD618ZL
	900	USD619	USD619HDZ	USD619ZL
	1000	USD610	USD610HDZ	USD610ZL
150	200	USD652	USD652HDZ	USD652ZL
	300	USD653	USD653HDZ	USD653ZL
	400	USD654	USD654HDZ	USD654ZL
	500	USD655	USD655HDZ	USD655ZL
	600	USD656	USD656HDZ	USD656ZL
	700	USD657	USD657HDZ	USD657ZL
	800	USD658	USD658HDZ	USD658ZL
	900	USD659	USD659HDZ	USD659ZL
	1000	USD650	USD650HDZ	USD650ZL
200	200	USD622	USD622HDZ	USD622ZL
	300	USD623	USD623HDZ	USD623ZL
	400	USD624	USD624HDZ	USD624ZL
	500	USD625	USD625HDZ	USD625ZL
	600	USD626	USD626HDZ	USD626ZL
	700	USD627	USD627HDZ	USD627ZL
	800	USD628	USD628HDZ	USD628ZL
	900	USD629	USD629HDZ	USD629ZL
	1000	USD620	USD620HDZ	USD620ZL

Т-образный ответвитель

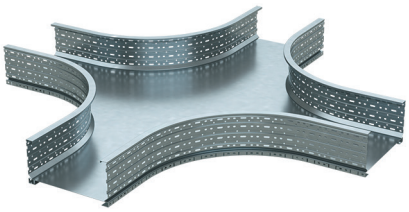


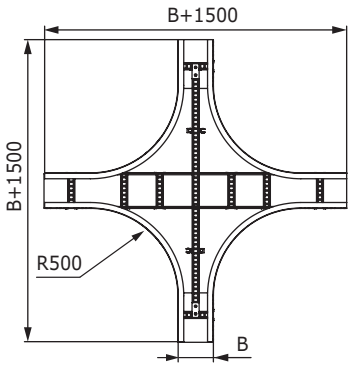


Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство ответвителя с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	UST682	UST682HDZ	UST682ZL
	300	UST683	UST683HDZ	UST683ZL
	400	UST684	UST684HDZ	UST684ZL
	500	UST685	UST685HDZ	UST685ZL
	600	UST686	UST686HDZ	UST686ZL
	700	UST687	UST687HDZ	UST687ZL
	800	UST688	UST688HDZ	UST688ZL
	900	UST689	UST689HDZ	UST689ZL
	1000	UST680	UST680HDZ	UST680ZL
100	200	UST612	UST612HDZ	UST612ZL
	300	UST613	UST613HDZ	UST613ZL
	400	UST614	UST614HDZ	UST614ZL
	500	UST615	UST615HDZ	UST615ZL
	600	UST616	UST616HDZ	UST616ZL
	700	UST617	UST617HDZ	UST617ZL
	800	UST618	UST618HDZ	UST618ZL
	900	UST619	UST619HDZ	UST619ZL
	1000	UST610	UST610HDZ	UST610ZL
150	200	UST652	UST652HDZ	UST652ZL
	300	UST653	UST653HDZ	UST653ZL
	400	UST654	UST654HDZ	UST654ZL
	500	UST655	UST655HDZ	UST655ZL
	600	UST656	UST656HDZ	UST656ZL
	700	UST657	UST657HDZ	UST657ZL
	800	UST658	UST658HDZ	UST658ZL
	900	UST659	UST659HDZ	UST659ZL
	1000	UST650	UST650HDZ	UST650ZL
200	200	UST622	UST622HDZ	UST622ZL
	300	UST623	UST623HDZ	UST623ZL
	400	UST624	UST624HDZ	UST624ZL
	500	UST625	UST625HDZ	UST625ZL
	600	UST626	UST626HDZ	UST626ZL
	700	UST627	UST627HDZ	UST627ZL
	800	UST628	UST628HDZ	UST628ZL
	900	UST629	UST629HDZ	UST629ZL
	1000	UST620	UST620HDZ	UST620ZL

X-образный ответвитель



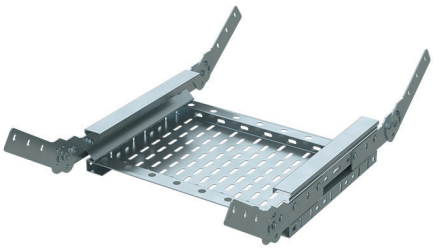


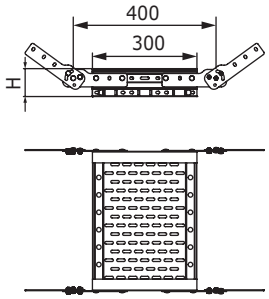


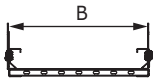
Назначение
• монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• под заказ возможно производство ответвителя с радиусом от 600 до 1000 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USX682	USX682HDZ	USX682ZL
	300	USX683	USX683HDZ	USX683ZL
	400	USX684	USX684HDZ	USX684ZL
	500	USX685	USX685HDZ	USX685ZL
	600	USX686	USX686HDZ	USX686ZL
	700	USX687	USX687HDZ	USX687ZL
	800	USX688	USX688HDZ	USX688ZL
	900	USX689	USX689HDZ	USX689ZL
	1000	USX680	USX680HDZ	USX680ZL
100	200	USX612	USX612HDZ	USX612ZL
	300	USX613	USX613HDZ	USX613ZL
	400	USX614	USX614HDZ	USX614ZL
	500	USX615	USX615HDZ	USX615ZL
	600	USX616	USX616HDZ	USX616ZL
	700	USX617	USX617HDZ	USX617ZL
	800	USX618	USX618HDZ	USX618ZL
	900	USX619	USX619HDZ	USX619ZL
	1000	USX610	USX610HDZ	USX610ZL
150	200	USX652	USX652HDZ	USX652ZL
	300	USX653	USX653HDZ	USX653ZL
	400	USX654	USX654HDZ	USX654ZL
	500	USX655	USX655HDZ	USX655ZL
	600	USX656	USX656HDZ	USX656ZL
	700	USX657	USX657HDZ	USX657ZL
	800	USX658	USX658HDZ	USX658ZL
	900	USX659	USX659HDZ	USX659ZL
	1000	USX650	USX650HDZ	USX650ZL
200	200	USX622	USX622HDZ	USX622ZL
	300	USX623	USX623HDZ	USX623ZL
	400	USX624	USX624HDZ	USX624ZL
	500	USX625	USX625HDZ	USX625ZL
	600	USX626	USX626HDZ	USX626ZL
	700	USX627	USX627HDZ	USX627ZL
	800	USX628	USX628HDZ	USX628ZL
	900	USX629	USX629HDZ	USX629ZL
	1000	USX620	USX620HDZ	USX620ZL

Угол вертикальный







Назначение
- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

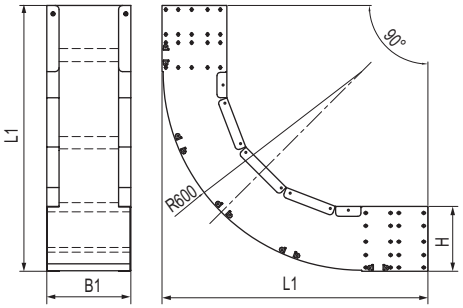
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- для увеличения радиуса поворота монтируются подряд несколько секций.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USF082	USF082HDZ	USF082ZL
	300	USF083	USF083HDZ	USF083ZL
	400	USF084	USF084HDZ	USF084ZL
	500	USF085	USF085HDZ	USF085ZL
	600	USF086	USF086HDZ	USF086ZL
	700	USF087	USF087HDZ	USF087ZL
	800	USF088	USF088HDZ	USF088ZL
	900	USF089	USF089HDZ	USF089ZL
	1000	USF080	USF080HDZ	USF080ZL
100	200	USF012	USF012HDZ	USF012ZL
	300	USF013	USF013HDZ	USF013ZL
	400	USF014	USF014HDZ	USF014ZL
	500	USF015	USF015HDZ	USF015ZL
	600	USF016	USF016HDZ	USF016ZL
	700	USF017	USF017HDZ	USF017ZL
	800	USF018	USF018HDZ	USF018ZL
	900	USF019	USF019HDZ	USF019ZL
	1000	USF010	USF010HDZ	USF010ZL
150	200	USF052	USF052HDZ	USF052ZL
	300	USF053	USF053HDZ	USF053ZL
	400	USF054	USF054HDZ	USF054ZL
	500	USF055	USF055HDZ	USF055ZL
	600	USF056	USF056HDZ	USF056ZL
	700	USF057	USF057HDZ	USF057ZL
	800	USF058	USF058HDZ	USF058ZL
	900	USF059	USF059HDZ	USF059ZL
	1000	USF050	USF050HDZ	USF050ZL
200	200	USF022	USF022HDZ	USF022ZL
	300	USF023	USF023HDZ	USF023ZL
	400	USF024	USF024HDZ	USF024ZL
	500	USF025	USF025HDZ	USF025ZL
	600	USF026	USF026HDZ	USF026ZL
	700	USF027	USF027HDZ	USF027ZL
	800	USF028	USF028HDZ	USF028ZL
	900	USF029	USF029HDZ	USF029ZL
	1000	USF020	USF020HDZ	USF020ZL

Угол вертикальный внутренний 90°



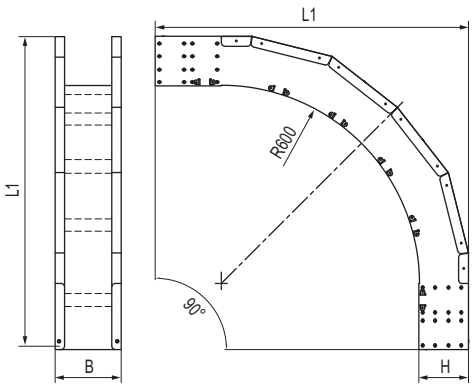


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	803	6,94	USID682	USID682HDZ	USID682ZL
	300	803	8,64	USID683	USID683HDZ	USID683ZL
	400	803	10,34	USID684	USID684HDZ	USID684ZL
	500	803	12,19	USID685	USID685HDZ	USID685ZL
	600	803	13,89	USID686	USID686HDZ	USID686ZL
	700	803	15,75	USID687	USID687HDZ	USID687ZL
	800	803	17,45	USID688	USID688HDZ	USID688ZL
	900	803	19,31	USID689	USID689HDZ	USID689ZL
	1000	803	21,01	USID680	USID680HDZ	USID680ZL
100	200	803	7,25	USID612	USID612HDZ	USID612ZL
	300	803	8,96	USID613	USID613HDZ	USID613ZL
	400	803	10,66	USID614	USID614HDZ	USID614ZL
	500	803	12,51	USID615	USID615HDZ	USID615ZL
	600	803	14,22	USID616	USID616HDZ	USID616ZL
	700	803	15,92	USID617	USID617HDZ	USID617ZL
	800	803	17,62	USID618	USID618HDZ	USID618ZL
	900	803	19,32	USID619	USID619HDZ	USID619ZL
	1000	803	21,18	USID610	USID610HDZ	USID610ZL
150	200	803	8,24	USID652	USID652HDZ	USID652ZL
	300	803	9,86	USID653	USID653HDZ	USID653ZL
	400	803	11,50	USID654	USID654HDZ	USID654ZL
	500	803	13,12	USID655	USID655HDZ	USID655ZL
	600	803	14,75	USID656	USID656HDZ	USID656ZL
	700	803	16,38	USID657	USID657HDZ	USID657ZL
	800	803	18,01	USID658	USID658HDZ	USID658ZL
	900	803	19,63	USID659	USID659HDZ	USID659ZL
	1000	803	21,26	USID650	USID650HDZ	USID650ZL
200	200	803	9,36	USID622	USID622HDZ	USID622ZL
	300	803	10,86	USID623	USID623HDZ	USID623ZL
	400	803	12,40	USID624	USID624HDZ	USID624ZL
	500	803	13,77	USID625	USID625HDZ	USID625ZL
	600	803	15,30	USID626	USID626HDZ	USID626ZL
	700	803	16,86	USID627	USID627HDZ	USID627ZL
	800	803	18,40	USID628	USID628HDZ	USID628ZL
	900	803	19,95	USID629	USID629HDZ	USID629ZL
	1000	803	21,34	USID620	USID620HDZ	USID620ZL

Угол вертикальный внешний 90°

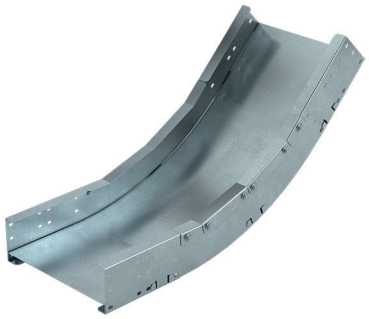


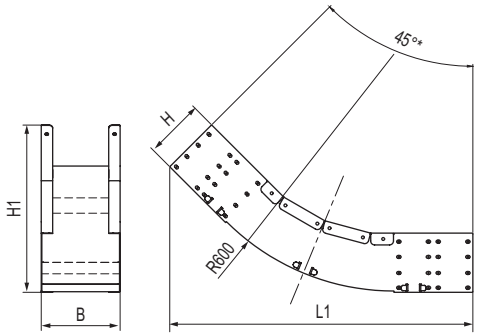


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 90°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	878	8,19	USOD682	USOD682HDZ	USOD682ZL
	300	878	10,40	USOD683	USOD683HDZ	USOD683ZL
	400	878	12,60	USOD684	USOD684HDZ	USOD684ZL
	500	878	14,95	USOD685	USOD685HDZ	USOD685ZL
	600	878	17,16	USOD686	USOD686HDZ	USOD686ZL
	700	878	19,51	USOD687	USOD687HDZ	USOD687ZL
	800	878	21,71	USOD688	USOD688HDZ	USOD688ZL
	900	878	23,92	USOD689	USOD689HDZ	USOD689ZL
	1000	878	26,27	USOD680	USOD680HDZ	USOD680ZL
100	200	900	8,84	USOD612	USOD612HDZ	USOD612ZL
	300	900	11,20	USOD613	USOD613HDZ	USOD613ZL
	400	900	13,40	USOD614	USOD614HDZ	USOD614ZL
	500	900	15,75	USOD615	USOD615HDZ	USOD615ZL
	600	900	18,11	USOD616	USOD616HDZ	USOD616ZL
	700	900	20,31	USOD617	USOD617HDZ	USOD617ZL
	800	900	22,67	USOD618	USOD618HDZ	USOD618ZL
	900	900	25,02	USOD619	USOD619HDZ	USOD619ZL
	1000	900	27,22	USOD610	USOD610HDZ	USOD610ZL
150	200	948	10,68	USOD652	USOD652HDZ	USOD652ZL
	300	948	13,19	USOD653	USOD653HDZ	USOD653ZL
	400	948	15,54	USOD654	USOD654HDZ	USOD654ZL
	500	948	17,89	USOD655	USOD655HDZ	USOD655ZL
	600	948	20,40	USOD656	USOD656HDZ	USOD656ZL
	700	948	22,75	USOD657	USOD657HDZ	USOD657ZL
	800	948	25,11	USOD658	USOD658HDZ	USOD658ZL
	900	948	27,46	USOD659	USOD659HDZ	USOD659ZL
	1000	948	29,96	USOD650	USOD650HDZ	USOD650ZL
200	200	994	12,90	USOD622	USOD622HDZ	USOD622ZL
	300	994	15,53	USOD623	USOD623HDZ	USOD623ZL
	400	994	18,02	USOD624	USOD624HDZ	USOD624ZL
	500	994	20,32	USOD625	USOD625HDZ	USOD625ZL
	600	994	22,98	USOD626	USOD626HDZ	USOD626ZL
	700	994	25,48	USOD627	USOD627HDZ	USOD627ZL
	800	994	27,81	USOD628	USOD628HDZ	USOD628ZL
	900	994	30,14	USOD629	USOD629HDZ	USOD629ZL
	1000	994	32,98	USOD620	USOD620HDZ	USOD620ZL

Угол вертикальный внутренний 45°

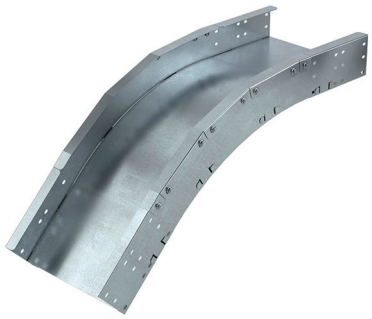


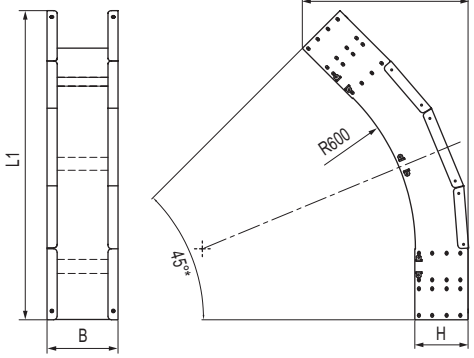


Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	374	768	4,24	USIC682	USIC682HDZ	USIC682ZL
	300	374	768	5,29	USIC683	USIC683HDZ	USIC683ZL
	400	374	768	6,34	USIC684	USIC684HDZ	USIC684ZL
	500	374	768	7,40	USIC685	USIC685HDZ	USIC685ZL
	600	374	768	8,45	USIC686	USIC686HDZ	USIC686ZL
	700	374	768	9,50	USIC687	USIC687HDZ	USIC687ZL
	800	374	768	10,74	USIC688	USIC688HDZ	USIC688ZL
	900	374	768	11,79	USIC689	USIC689HDZ	USIC689ZL
	1000	374	768	12,84	USIC680	USIC680HDZ	USIC680ZL
100	200	390	768	4,53	USIC612	USIC612HDZ	USIC612ZL
	300	390	768	5,58	USIC613	USIC613HDZ	USIC613ZL
	400	390	768	6,64	USIC614	USIC614HDZ	USIC614ZL
	500	390	768	7,69	USIC615	USIC615HDZ	USIC615ZL
	600	390	768	8,74	USIC616	USIC616HDZ	USIC616ZL
	700	390	768	9,79	USIC617	USIC617HDZ	USIC617ZL
	800	390	768	10,84	USIC618	USIC618HDZ	USIC618ZL
	900	390	768	11,89	USIC619	USIC619HDZ	USIC619ZL
	1000	390	768	12,95	USIC610	USIC610HDZ	USIC610ZL
150	200	424	768	5,03	USIC652	USIC652HDZ	USIC652ZL
	300	424	768	6,08	USIC653	USIC653HDZ	USIC653ZL
	400	424	768	7,14	USIC654	USIC654HDZ	USIC654ZL
	500	424	768	8,00	USIC655	USIC655HDZ	USIC655ZL
	600	424	768	9,05	USIC656	USIC656HDZ	USIC656ZL
	700	424	768	10,15	USIC657	USIC657HDZ	USIC657ZL
	800	424	768	11,15	USIC658	USIC658HDZ	USIC658ZL
	900	424	768	12,20	USIC659	USIC659HDZ	USIC659ZL
	1000	424	768	13,08	USIC650	USIC650HDZ	USIC650ZL
200	200	460	768	5,59	USIC622	USIC622HDZ	USIC622ZL
	300	460	768	6,63	USIC623	USIC623HDZ	USIC623ZL
	400	460	768	7,68	USIC624	USIC624HDZ	USIC624ZL
	500	460	768	8,33	USIC625	USIC625HDZ	USIC625ZL
	600	460	768	9,38	USIC626	USIC626HDZ	USIC626ZL
	700	460	768	10,53	USIC627	USIC627HDZ	USIC627ZL
	800	460	768	11,48	USIC628	USIC628HDZ	USIC628ZL
	900	460	768	12,53	USIC629	USIC629HDZ	USIC629ZL
	1000	460	768	13,20	USIC620	USIC620HDZ	USIC620ZL

Угол вертикальный внешний 45°



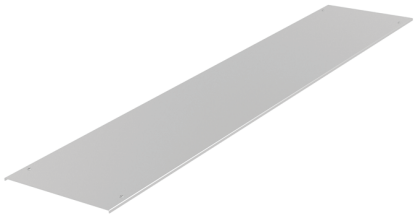


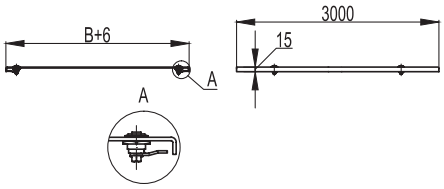
Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 1,5 мм;
• толщина поперечины – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	396	820	4,61	USOC682	USOC682HDZ	USOC682ZL
	300	396	820	5,84	USOC683	USOC683HDZ	USOC683ZL
	400	396	820	7,07	USOC684	USOC684HDZ	USOC684ZL
	500	396	820	8,28	USOC685	USOC685HDZ	USOC685ZL
	600	396	820	9,52	USOC686	USOC686HDZ	USOC686ZL
	700	396	820	10,75	USOC687	USOC687HDZ	USOC687ZL
	800	396	820	11,97	USOC688	USOC688HDZ	USOC688ZL
	900	396	820	13,20	USOC689	USOC689HDZ	USOC689ZL
	1000	396	820	14,43	USOC680	USOC680HDZ	USOC680ZL
100	200	417	835	5,03	USOC612	USOC612HDZ	USOC612ZL
	300	417	835	6,29	USOC613	USOC613HDZ	USOC613ZL
	400	417	835	7,53	USOC614	USOC614HDZ	USOC614ZL
	500	417	835	8,78	USOC615	USOC615HDZ	USOC615ZL
	600	417	835	10,02	USOC616	USOC616HDZ	USOC616ZL
	700	417	835	11,27	USOC617	USOC617HDZ	USOC617ZL
	800	417	835	12,51	USOC618	USOC618HDZ	USOC618ZL
	900	417	835	13,77	USOC619	USOC619HDZ	USOC619ZL
	1000	417	835	15,01	USOC610	USOC610HDZ	USOC610ZL
150	200	467	870	6,11	USOC652	USOC652HDZ	USOC652ZL
	300	467	870	7,40	USOC653	USOC653HDZ	USOC653ZL
	400	467	870	8,72	USOC654	USOC654HDZ	USOC654ZL
	500	467	870	10,01	USOC655	USOC655HDZ	USOC655ZL
	600	467	870	11,30	USOC656	USOC656HDZ	USOC656ZL
	700	467	870	12,59	USOC657	USOC657HDZ	USOC657ZL
	800	467	870	13,88	USOC658	USOC658HDZ	USOC658ZL
	900	467	870	15,17	USOC659	USOC659HDZ	USOC659ZL
	1000	467	870	16,47	USOC650	USOC650HDZ	USOC650ZL
200	200	513	903	7,42	USOC622	USOC622HDZ	USOC622ZL
	300	513	903	8,71	USOC623	USOC623HDZ	USOC623ZL
	400	513	903	10,09	USOC624	USOC624HDZ	USOC624ZL
	500	513	903	11,41	USOC625	USOC625HDZ	USOC625ZL
	600	513	903	12,73	USOC626	USOC626HDZ	USOC626ZL
	700	513	903	14,06	USOC627	USOC627HDZ	USOC627ZL
	800	513	903	15,39	USOC628	USOC628HDZ	USOC628ZL
	900	513	903	16,71	USOC629	USOC629HDZ	USOC629ZL
	1000	513	903	18,06	USOC620	USOC620HDZ	USOC620ZL

Крышки

Крышка с фиксаторами

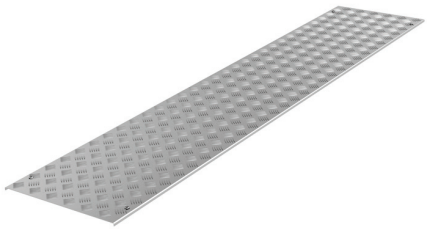


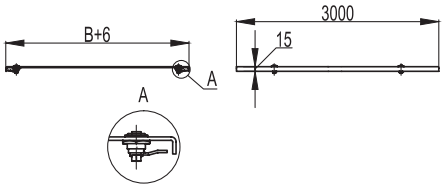


Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды;
• применяется при горизонтальной прокладке кабельной трассы.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• монтируется с помощью 4 поворотных фиксаторов;
• при сильных ветровых нагрузках дополнительно используется держатель прямой крышки UKH400HDZL.

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKS302	UKS302HDZ	UKS302ZL
300	UKS303	UKS303HDZ	UKS303ZL
400	UKS304	UKS304HDZ	UKS304ZL
500	UKS305	UKS305HDZ	UKS305ZL
600	UKS306	UKS306HDZ	UKS306ZL
700	UKS307	UKS307HDZ	UKS307ZL
800	UKS308	UKS308HDZ	UKS308ZL
900	UKS309	UKS309HDZ	UKS309ZL
1000	UKS300	UKS300HDZ	UKS300ZL

Крышка рифленая с фиксаторами



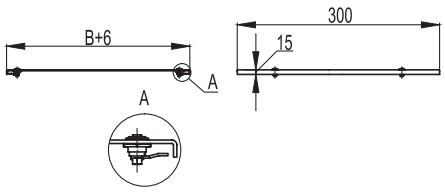


Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды;
• напольная прокладка.
Характеристики
• материал – алюминий;
• толщина – 3 мм.
Особенности
• монтируется с помощью 4 поворотных фиксаторов.

Ширина основания B, мм	Код
200	UKS312
300	UKS313
400	UKS314
500	UKS315
600	UKS316
700	UKS317
800	UKS318
900	UKS319
1000	UKS310

Крышка вертикального угла

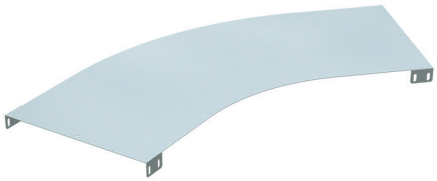


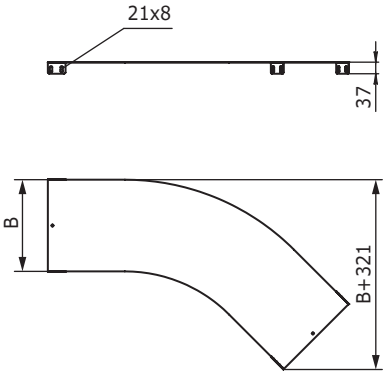


Назначение
• защита кабеля от внешней среды.
Характеристики
• длина – 300 мм;
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• при больших углах монтажа необходимо использовать держатель (код UKH300HDZL).

Ширина основания, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKF302	UKF302HDZ	UKF302ZL
300	UKF303	UKF303HDZ	UKF303ZL
400	UKF304	UKF304HDZ	UKF304ZL
500	UKF305	UKF305HDZ	UKF305ZL
600	UKF306	UKF306HDZ	UKF306ZL
700	UKF307	UKF307HDZ	UKF307ZL
800	UKF308	UKF308HDZ	UKF308ZL
900	UKF309	UKF309HDZ	UKF309ZL
1000	UKF300	UKF300HDZ	UKF300ZL

Крышка на угол горизонтальный 45°

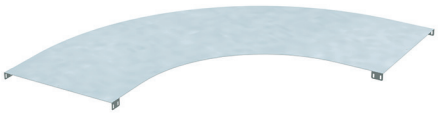


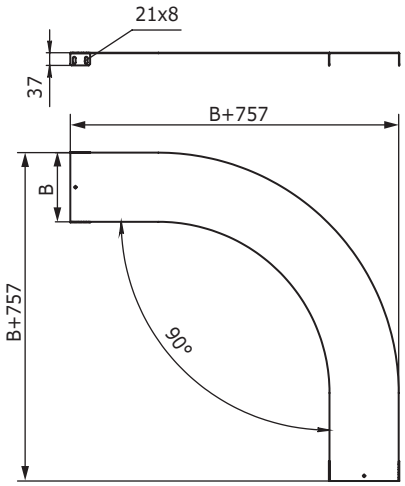


Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт М6×10 (код CM010610), гайка М6 (код CM100600).

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKC602	UKC602HDZ	UKC602ZL
300	UKC603	UKC603HDZ	UKC603ZL
400	UKC604	UKC604HDZ	UKC604ZL
500	UKC605	UKC605HDZ	UKC605ZL
600	UKC606	UKC606HDZ	UKC606ZL
700	UKC607	UKC607HDZ	UKC607ZL
800	UKC608	UKC608HDZ	UKC608ZL
900	UKC609	UKC609HDZ	UKC609ZL
1000	UKC600	UKC600HDZ	UKC600ZL

Крышка на угол горизонтальный 90°

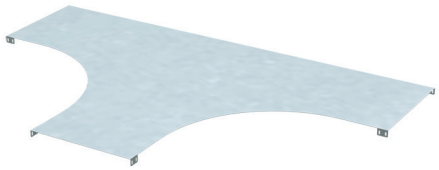


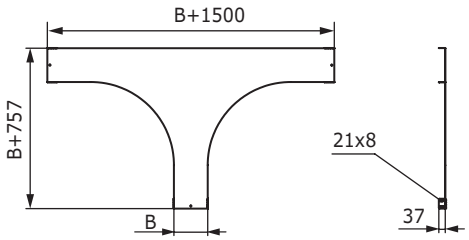


Назначение
• защита кабеля от воздействий окружающей среды.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×10 (код CM010610), гайка M6 (код CM100600).

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKD602	UKD602HDZ	UKD602ZL
300	UKD603	UKD603HDZ	UKD603ZL
400	UKD604	UKD604HDZ	UKD604ZL
500	UKD605	UKD605HDZ	UKD605ZL
600	UKD606	UKD606HDZ	UKD606ZL
700	UKD607	UKD607HDZ	UKD607ZL
800	UKD608	UKD608HDZ	UKD608ZL
900	UKD609	UKD609HDZ	UKD609ZL
1000	UKD600	UKD600HDZ	UKD600ZL

Крышка на Т-образный ответвитель

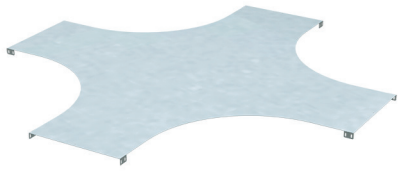


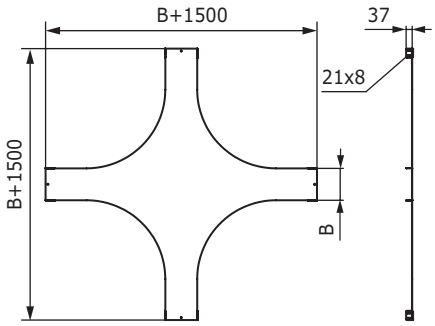


Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×10 (код CM010610), гайка M6 (код CM100600).

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKT602	UKT602HDZ	UKT602ZL
300	UKT603	UKT603HDZ	UKT603ZL
400	UKT604	UKT604HDZ	UKT604ZL
500	UKT605	UKT605HDZ	UKT605ZL
600	UKT606	UKT606HDZ	UKT606ZL
700	UKT607	UKT607HDZ	UKT607ZL
800	UKT608	UKT608HDZ	UKT608ZL
900	UKT609	UKT609HDZ	UKT609ZL
1000	UKT600	UKT600HDZ	UKT600ZL

Крышка на X-образный ответвитель



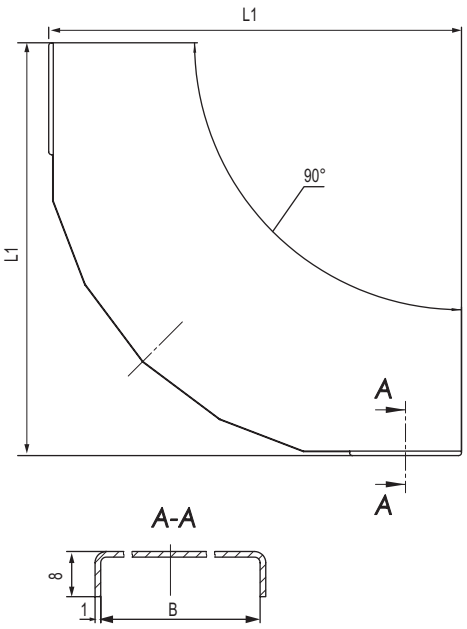


Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт М6×10 (код CM010610), гайка М6 (код CM100600).

Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKX602	UKX602HDZ	UKX602ZL
300	UKX603	UKX603HDZ	UKX603ZL
400	UKX604	UKX604HDZ	UKX604ZL
500	UKX605	UKX605HDZ	UKX605ZL
600	UKX606	UKX606HDZ	UKX606ZL
700	UKX607	UKX607HDZ	UKX607ZL
800	UKX608	UKX608HDZ	UKX608ZL
900	UKX609	UKX609HDZ	UKX609ZL
1000	UKX600	UKX600HDZ	UKX600ZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°





Назначение

• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.

Характеристики

• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;

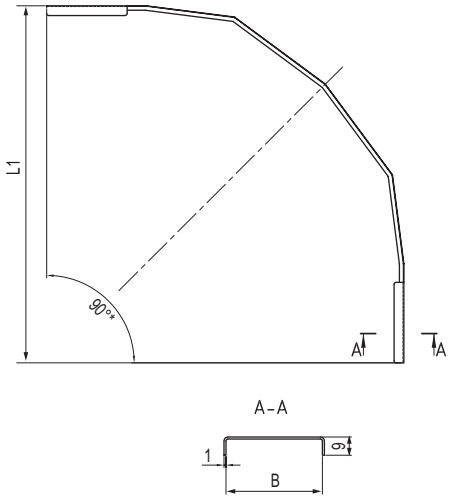
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;

• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	730	1,80	UKID682	UKID682HDZ	UKID682ZL
	300	730	2,60	UKID683	UKID683HDZ	UKID683ZL
	400	730	3,40	UKID684	UKID684HDZ	UKID684ZL
	500	730	4,30	UKID685	UKID685HDZ	UKID685ZL
	600	730	5,10	UKID686	UKID686HDZ	UKID686ZL
	700	730	6,00	UKID687	UKID687HDZ	UKID687ZL
	800	730	6,80	UKID688	UKID688HDZ	UKID688ZL
	900	730	7,70	UKID689	UKID689HDZ	UKID689ZL
	1000	730	8,50	UKID680	UKID680HDZ	UKID680ZL
100	200	710	1,70	UKID612	UKID652HDZ	UKID652ZL
	300	710	2,50	UKID613	UKID653HDZ	UKID653ZL
	400	710	3,30	UKID614	UKID654HDZ	UKID654ZL
	500	710	4,20	UKID615	UKID655HDZ	UKID655ZL
	600	710	5,00	UKID616	UKID656HDZ	UKID656ZL
	700	710	5,80	UKID617	UKID657HDZ	UKID657ZL
	800	710	6,60	UKID618	UKID658HDZ	UKID658ZL
	900	710	7,40	UKID619	UKID659HDZ	UKID659ZL
	1000	710	8,30	UKID610	UKID650HDZ	UKID650ZL
150	200	662	1,63	UKID652	UKID652HDZ	UKID652ZL
	300	662	2,38	UKID653	UKID653HDZ	UKID653ZL
	400	662	3,13	UKID654	UKID654HDZ	UKID654ZL
	500	662	3,88	UKID655	UKID655HDZ	UKID655ZL
	600	662	4,63	UKID656	UKID656HDZ	UKID656ZL
	700	662	5,38	UKID657	UKID657HDZ	UKID657ZL
	800	662	6,13	UKID658	UKID658HDZ	UKID658ZL
	900	662	6,88	UKID659	UKID659HDZ	UKID659ZL
	1000	662	7,63	UKID650	UKID650HDZ	UKID650ZL
200	200	614	1,55	UKID622	UKID622HDZ	UKID622ZL
	300	614	2,26	UKID623	UKID623HDZ	UKID623ZL
	400	614	2,96	UKID624	UKID624HDZ	UKID624ZL
	500	614	3,58	UKID625	UKID625HDZ	UKID625ZL
	600	614	4,28	UKID626	UKID626HDZ	UKID626ZL
	700	614	4,98	UKID627	UKID627HDZ	UKID627ZL
	800	614	5,68	UKID628	UKID628HDZ	UKID628ZL
	900	614	6,39	UKID629	UKID629HDZ	UKID629ZL
	1000	614	7,01	UKID620	UKID620HDZ	UKID620ZL

Крышка на угол вертикальный внешний 90°





Назначение

• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.

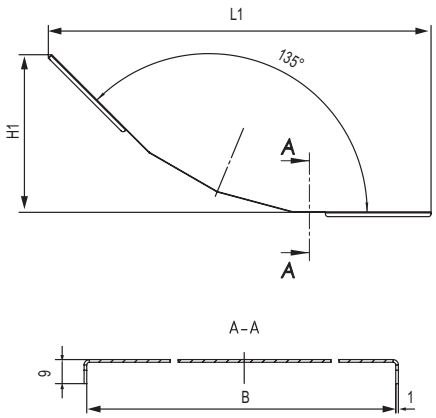
Характеристики

• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	879	2,20	UKOD682	UKOD682HDZ	UKOD682ZL
	300	879	3,20	UKOD683	UKOD683HDZ	UKOD683ZL
	400	879	4,20	UKOD684	UKOD684HDZ	UKOD684ZL
	500	879	5,30	UKOD685	UKOD685HDZ	UKOD685ZL
	600	879	6,30	UKOD686	UKOD686HDZ	UKOD686ZL
	700	879	7,40	UKOD687	UKOD687HDZ	UKOD687ZL
	800	879	8,40	UKOD688	UKOD688HDZ	UKOD688ZL
	900	879	9,40	UKOD689	UKOD689HDZ	UKOD689ZL
	1000	879	10,50	UKOD680	UKOD680HDZ	UKOD680ZL
100	200	900	2,20	UKOD612	UKOD612HDZ	UKOD612ZL
	300	900	3,30	UKOD613	UKOD613HDZ	UKOD613ZL
	400	900	4,30	UKOD614	UKOD614HDZ	UKOD614ZL
	500	900	5,40	UKOD615	UKOD615HDZ	UKOD615ZL
	600	900	6,50	UKOD616	UKOD616HDZ	UKOD616ZL
	700	900	7,50	UKOD617	UKOD617HDZ	UKOD617ZL
	800	900	8,60	UKOD618	UKOD618HDZ	UKOD618ZL
	900	900	9,70	UKOD619	UKOD619HDZ	UKOD619ZL
	1000	900	10,70	UKOD610	UKOD610HDZ	UKOD610ZL
150	200	949	2,30	UKOD652	UKOD652HDZ	UKOD652ZL
	300	949	3,50	UKOD653	UKOD653HDZ	UKOD653ZL
	400	949	4,60	UKOD654	UKOD654HDZ	UKOD654ZL
	500	949	5,70	UKOD655	UKOD655HDZ	UKOD655ZL
	600	949	6,90	UKOD656	UKOD656HDZ	UKOD656ZL
	700	949	8,00	UKOD657	UKOD657HDZ	UKOD657ZL
	800	949	9,10	UKOD658	UKOD658HDZ	UKOD658ZL
	900	949	10,20	UKOD659	UKOD659HDZ	UKOD659ZL
	1000	949	11,40	UKOD650	UKOD650HDZ	UKOD650ZL
200	200	995	2,41	UKOD622	UKOD622HDZ	UKOD622ZL
	300	995	3,71	UKOD623	UKOD623HDZ	UKOD623ZL
	400	995	4,92	UKOD624	UKOD624HDZ	UKOD624ZL
	500	995	6,02	UKOD625	UKOD625HDZ	UKOD625ZL
	600	995	7,33	UKOD626	UKOD626HDZ	UKOD626ZL
	700	995	8,53	UKOD627	UKOD627HDZ	UKOD627ZL
	800	995	9,63	UKOD628	UKOD628HDZ	UKOD628ZL
	900	995	10,73	UKOD629	UKOD629HDZ	UKOD629ZL
	1000	995	12,15	UKOD620	UKOD620HDZ	UKOD620ZL

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°

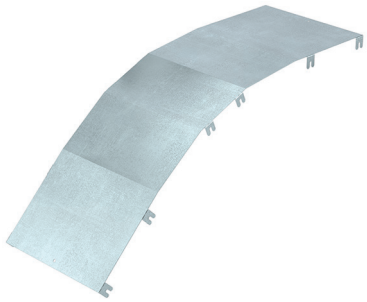


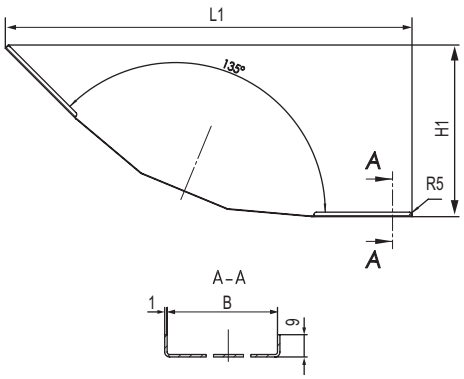


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	304	717	1,13	UKIC682	UKIC682HDZ	UKIC682ZL
	300	304	717	1,63	UKIC683	UKIC683HDZ	UKIC683ZL
	400	304	717	2,13	UKIC684	UKIC684HDZ	UKIC684ZL
	500	304	717	2,63	UKIC685	UKIC685HDZ	UKIC685ZL
	600	304	717	3,13	UKIC686	UKIC686HDZ	UKIC686ZL
	700	304	717	3,63	UKIC687	UKIC687HDZ	UKIC687ZL
	800	304	717	4,25	UKIC688	UKIC688HDZ	UKIC688ZL
	900	304	717	4,75	UKIC689	UKIC689HDZ	UKIC689ZL
	1000	304	717	5,25	UKIC680	UKIC680HDZ	UKIC680ZL
100	200	297	702	1,70	UKIC612	UKIC612HDZ	UKIC612ZL
	300	297	702	2,50	UKIC613	UKIC613HDZ	UKIC613ZL
	400	297	702	3,30	UKIC614	UKIC614HDZ	UKIC614ZL
	500	297	702	4,20	UKIC615	UKIC615HDZ	UKIC615ZL
	600	297	702	5,00	UKIC616	UKIC616HDZ	UKIC616ZL
	700	297	702	5,80	UKIC617	UKIC617HDZ	UKIC617ZL
	800	297	702	6,60	UKIC618	UKIC618HDZ	UKIC618ZL
	900	297	702	7,40	UKIC619	UKIC619HDZ	UKIC619ZL
	1000	297	702	8,30	UKIC610	UKIC610HDZ	UKIC610ZL
150	200	284	667	1,00	UKIC652	UKIC652HDZ	UKIC652ZL
	300	284	667	1,50	UKIC653	UKIC653HDZ	UKIC653ZL
	400	284	667	2,00	UKIC654	UKIC654HDZ	UKIC654ZL
	500	284	667	2,38	UKIC655	UKIC655HDZ	UKIC655ZL
	600	284	667	2,88	UKIC656	UKIC656HDZ	UKIC656ZL
	700	284	667	3,38	UKIC657	UKIC657HDZ	UKIC657ZL
	800	284	667	3,88	UKIC658	UKIC658HDZ	UKIC658ZL
	900	284	667	4,38	UKIC659	UKIC659HDZ	UKIC659ZL
	1000	284	667	4,75	UKIC650	UKIC650HDZ	UKIC650ZL
200	200	268	633	0,89	UKIC622	UKIC622HDZ	UKIC622ZL
	300	268	633	1,39	UKIC623	UKIC623HDZ	UKIC623ZL
	400	268	633	1,88	UKIC624	UKIC624HDZ	UKIC624ZL
	500	268	633	2,15	UKIC625	UKIC625HDZ	UKIC625ZL
	600	268	633	3,13	UKIC626	UKIC626HDZ	UKIC626ZL
	700	268	633	3,14	UKIC627	UKIC627HDZ	UKIC627ZL
	800	268	633	3,64	UKIC628	UKIC628HDZ	UKIC628ZL
	900	268	633	4,14	UKIC629	UKIC629HDZ	UKIC629ZL
	1000	268	633	4,40	UKIC620	UKIC620HDZ	UKIC620ZL

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



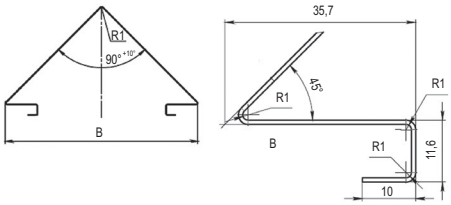


Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота, мм	Ширина, мм	H1, мм	L1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	347	821	1,29	UKOC682	UKOC682HDZ	UKOC682ZL
	300	347	821	1,91	UKOC683	UKOC683HDZ	UKOC683ZL
	400	347	821	2,53	UKOC684	UKOC684HDZ	UKOC684ZL
	500	347	821	3,14	UKOC685	UKOC685HDZ	UKOC685ZL
	600	347	821	3,76	UKOC686	UKOC686HDZ	UKOC686ZL
	700	347	821	4,38	UKOC687	UKOC687HDZ	UKOC687ZL
	800	347	821	4,99	UKOC688	UKOC688HDZ	UKOC688ZL
	900	347	821	5,61	UKOC689	UKOC689HDZ	UKOC689ZL
	1000	347	821	6,23	UKOC680	UKOC680HDZ	UKOC680ZL
100	200	353	836	1,32	UKOC612	UKOC612HDZ	UKOC612ZL
	300	353	836	1,95	UKOC613	UKOC613HDZ	UKOC613ZL
	400	353	836	2,58	UKOC614	UKOC614HDZ	UKOC614ZL
	500	353	836	3,21	UKOC615	UKOC615HDZ	UKOC615ZL
	600	353	836	3,84	UKOC616	UKOC616HDZ	UKOC616ZL
	700	353	836	4,47	UKOC617	UKOC617HDZ	UKOC617ZL
	800	353	836	5,10	UKOC618	UKOC618HDZ	UKOC618ZL
	900	353	836	5,73	UKOC619	UKOC619HDZ	UKOC619ZL
	1000	353	836	6,36	UKOC610	UKOC610HDZ	UKOC610ZL
150	200	368	872	1,38	UKOC652	UKOC652HDZ	UKOC652ZL
	300	368	872	2,04	UKOC653	UKOC653HDZ	UKOC653ZL
	400	368	872	2,71	UKOC654	UKOC654HDZ	UKOC654ZL
	500	368	872	3,37	UKOC655	UKOC655HDZ	UKOC655ZL
	600	368	872	4,03	UKOC656	UKOC656HDZ	UKOC656ZL
	700	368	872	4,69	UKOC657	UKOC657HDZ	UKOC657ZL
	800	368	872	5,35	UKOC658	UKOC658HDZ	UKOC658ZL
	900	368	872	6,01	UKOC659	UKOC659HDZ	UKOC659ZL
	1000	368	872	6,67	UKOC650	UKOC650HDZ	UKOC650ZL
200	200	381	904	1,44	UKOC622	UKOC622HDZ	UKOC622ZL
	300	381	904	2,13	UKOC623	UKOC623HDZ	UKOC623ZL
	400	381	904	2,85	UKOC624	UKOC624HDZ	UKOC624ZL
	500	381	904	3,54	UKOC625	UKOC625HDZ	UKOC625ZL
	600	381	904	4,23	UKOC626	UKOC626HDZ	UKOC626ZL
	700	381	904	4,92	UKOC627	UKOC627HDZ	UKOC627ZL
	800	381	904	5,61	UKOC628	UKOC628HDZ	UKOC628ZL
	900	381	904	6,30	UKOC629	UKOC629HDZ	UKOC629ZL
	1000	381	904	7,00	UKOC620	UKOC620HDZ	UKOC620ZL

Двускатная крышка



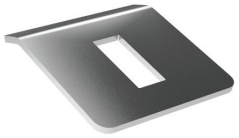


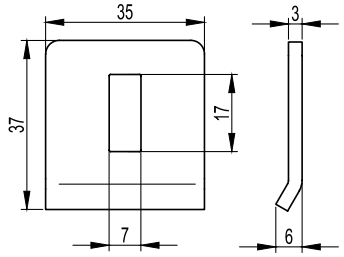
Назначение
• защита кабеля от воздействий снеговой нагрузки.
Характеристики
• толщина – 0,8 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• соответствие СНиП 2.01.07–85, СП 20.13330.2016;
• при сильных ветровых нагрузках использовать держатель (код UKH500HDZL).

Ширина основания B, мм	Длина, мм	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	1500	UKS322HDZ	UKS322ZL
300	1500	UKS323HDZ	UKS323ZL
400	1500	UKS324HDZ	UKS324ZL
500	1500	UKS325HDZ	UKS325ZL
600	1500	UKS326HDZ	UKS326ZL
700	1500	UKS327HDZ	UKS327ZL
800	1500	UKS328HDZ	UKS328ZL
900	1000	UKS329HDZ	UKS329ZL
1000	1000	UKS320HDZ	UKS320ZL

Монтажные аксессуары

Прижим лотка



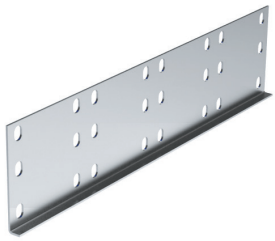


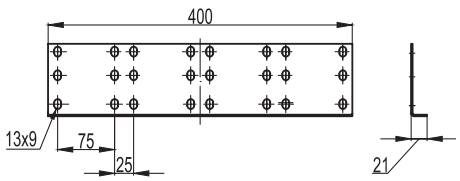
Назначение
• крепление лестничных лотков к консолям и подвесам.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×16 (код CM010616), гайка M6 (код CM100600).

Вес*, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
0,003	LP1000R	LP1000RHDZL	LP1000RHDZL

* Значения в столбце соответствуют Исполнению 1

Соединитель горизонтальный

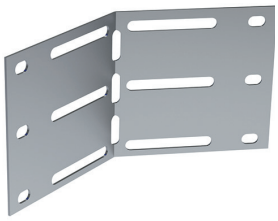


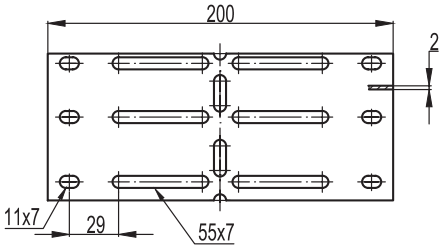


Назначение
• соединение элементов между собой.
Характеристики
• толщина стали – 2,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×16 (код CM010616), гайка M6 (код CM100600).

Высота борта лотка, мм	Количество болтовых соединений, шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	8	UGH480	UGH480HDZL	UGH480HDZL
100	8	UGH410	UGH410HDZL	UGH410HDZL
150	8	UGH450	UGH450HDZL	UGH450HDZL
200	12	UGH420	UGH420HDZL	UGH420HDZL

Угловой соединитель

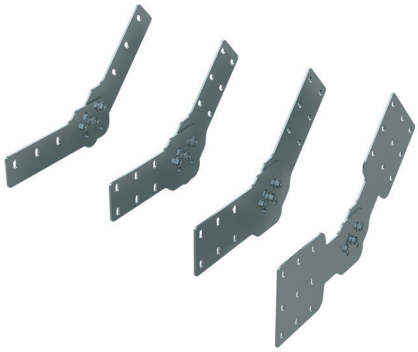


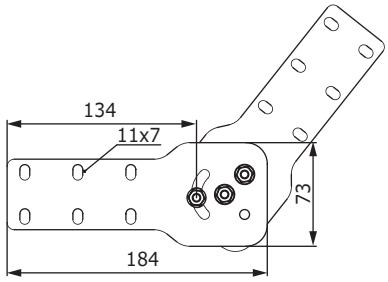


Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт М6×16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Высота борта лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UHH080	UHH080HDZL	UHH080HDZL
100	UHH010	UHH010HDZL	UHH010HDZL
150	UHH050	UHH050HDZL	UHH050HDZL
200	UHH020	UHH020HDZL	UHH020HDZL

Соединитель шарнирный

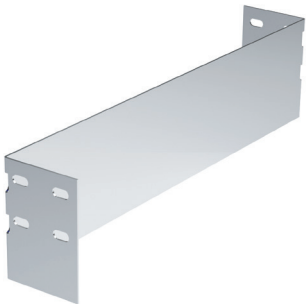


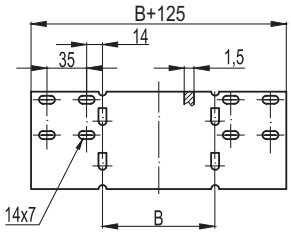


Назначение
• наклон трассы под произвольным углом.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт М6×16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600);
• каждый код включает в себя шарнирный соединитель UVH (4 шт.) и метизы:
– болт М6 CM020612/CM020612HDZ (4 шт.);
– болт М8 CM020816/CM020816HDZ (2 шт.);
– гайка М6 CM100600/ CM100600HDZ (4 шт.);
– гайка М6 CM100800/CM100800HDZ (2 шт.).

Высота борта лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UVH080	UVH080HDZL	UVH080HDZL
100	UVH010	UVH010HDZL	UVH010HDZL
150	UVH050	UVH050HDZL	UVH050HDZL
200	UVH020	UVH020HDZL	UVH020HDZL

Редукция-заглушка



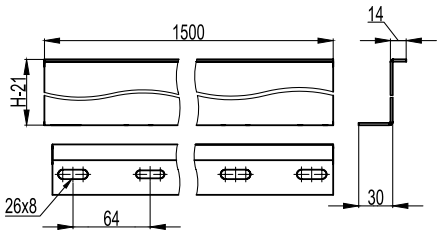


Назначение
• соединение лотков, различных по ширине;
• торцевая заглушка в местах окончания трассы.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×16 (код CM010616), гайка M6 (код CM100600).

Высота борта лотка, мм	Ширина перехода B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	100	URH081	URH081HDZL	URH081HDZL
	200	URH082	URH082HDZL	URH082HDZL
	300	URH083	URH083HDZL	URH083HDZL
	400	URH084	URH084HDZL	URH084HDZL
	500	URH085	URH085HDZL	URH085HDZL
	600	URH086	URH086HDZL	URH086HDZL
	700	URH087	URH087HDZL	URH087HDZL
	800	URH088	URH088HDZL	URH088HDZL
	900	URH089	URH089HDZL	URH089HDZL
	1000	URH080	URH080HDZL	URH080HDZL
100	100	URH011	URH011HDZL	URH011HDZL
	200	URH012	URH012HDZL	URH012HDZL
	300	URH013	URH013HDZL	URH013HDZL
	400	URH014	URH014HDZL	URH014HDZL
	500	URH015	URH015HDZL	URH015HDZL
	600	URH016	URH016HDZL	URH016HDZL
	700	URH017	URH017HDZL	URH017HDZL
	800	URH018	URH018HDZL	URH018HDZL
	900	URH019	URH019HDZL	URH019HDZL
	1000	URH010	URH010HDZL	URH010HDZL
150	100	URH051	URH051HDZL	URH051HDZL
	200	URH052	URH052HDZL	URH052HDZL
	300	URH053	URH053HDZL	URH053HDZL
	400	URH054	URH054HDZL	URH054HDZL
	500	URH055	URH055HDZL	URH055HDZL
	600	URH056	URH056HDZL	URH056HDZL
	700	URH057	URH057HDZL	URH057HDZL
	800	URH058	URH058HDZL	URH058HDZL
	900	URH059	URH059HDZL	URH059HDZL
	1000	URH050	URH050HDZL	URH050HDZL
200	100	URH021	URH021HDZL	URH021HDZL
	200	URH022	URH022HDZL	URH022HDZL
	300	URH023	URH023HDZL	URH023HDZL
	400	URH024	URH024HDZL	URH024HDZL
	500	URH025	URH025HDZL	URH025HDZL
	600	URH026	URH026HDZL	URH026HDZL
	700	URH027	URH027HDZL	URH027HDZL
	800	URH028	URH028HDZL	URH028HDZL
	900	URH029	URH029HDZL	URH029HDZL
	1000	URH020	URH020HDZL	URH020HDZL

Разделительная перегородка

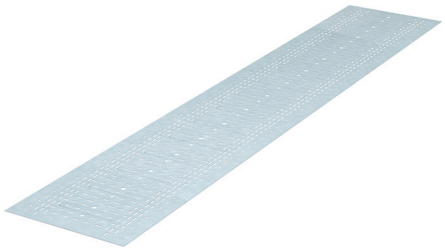


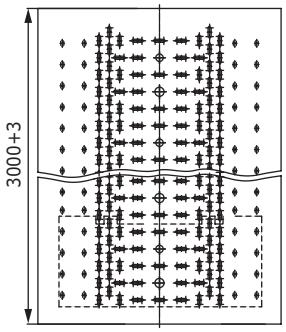


Назначение
• разделение групп кабелей внутри лотка.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт М6×16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Высота H, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UPH080	UPH080HDZL	UPH080HDZL
100	UPH010	UPH010HDZL	UPH010HDZL
150	UPH050	UPH050HDZL	UPH050HDZL
200	UPH020	UPH020HDZL	UPH020HDZL

Донная вставка



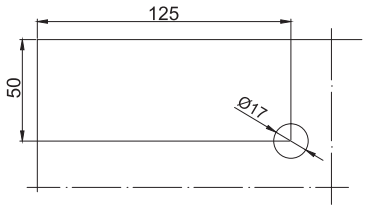


Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды;
• исключение провисания тонкостенного кабеля.
Характеристики
• длина – 3000 мм;
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт М6×16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Ширина основания применяемого лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UDM302	UDM302HDZ	UDM302ZL
300	UDM303	UDM303HDZ	UDM303ZL
400	UDM304	UDM304HDZ	UDM304ZL
500	UDM305	UDM305HDZ	UDM305ZL
600	UDM306	UDM306HDZ	UDM306ZL
700	UDM307	UDM307HDZ	UDM307ZL
800	UDM308	UDM308HDZ	UDM308ZL
900	UDM309	UDM309HDZ	UDM309ZL

Замок для крепления крышки с фиксатором

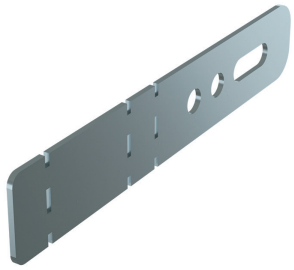


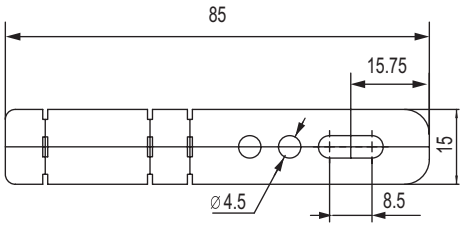


Назначение
• установка на крышку в случае самостоятельного изменения длины крышки на объекте.

Код
UKZ200

Держатель двускатной крышки



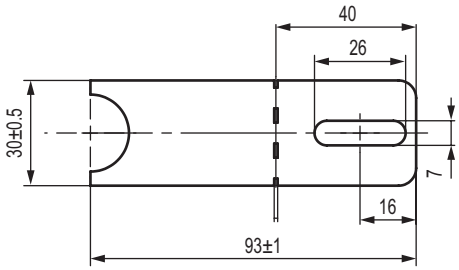


Назначение
• дополнительное крепление двускатной крышки при сильных ветровых нагрузках.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH500HDZL	UKH500HDZL

Держатель крышки вертикального угла



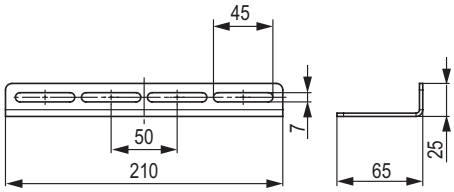


Назначение
• дополнительное крепление при больших углах монтажа крышки шарнирного угла UKF.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×20 (код CM010620HDZ) – 1 шт., гайка M6 (код CM100600) – 2 шт.

Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH300	UKH300HDZL	UKH300HDZL

Крепление к строительной балке



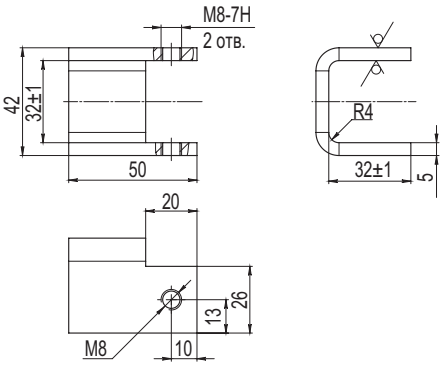


Назначение
• крепление лотка к строительной балке.
Характеристики
• толщина – 2,5 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
UGB500HDZL	UGB500HDZL

Крепление к балке для лестничного лотка

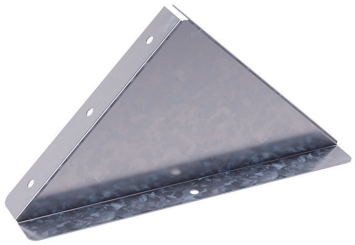


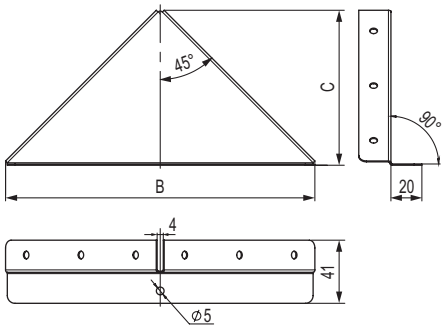


Назначение
• крепление лотка лестничного типа к строительной балке.
Характеристики
• толщина – 5 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Код, исп. 2
UGB400HDZ

Заглушка двускатной крышки



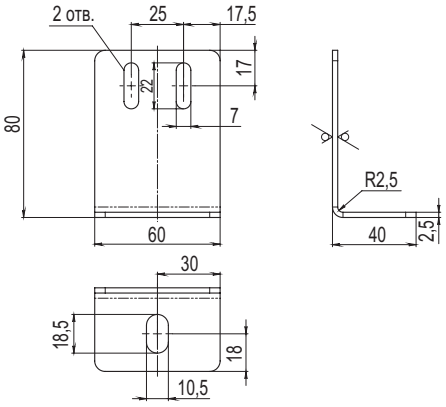


Назначение
• предотвращение попадания снега в начале/конце трассы при использовании двускатной крышки UKS.
Характеристики
• толщина – 0,8 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• крепление осуществляется с помощью самонарезающего шурупа М3,5×11.

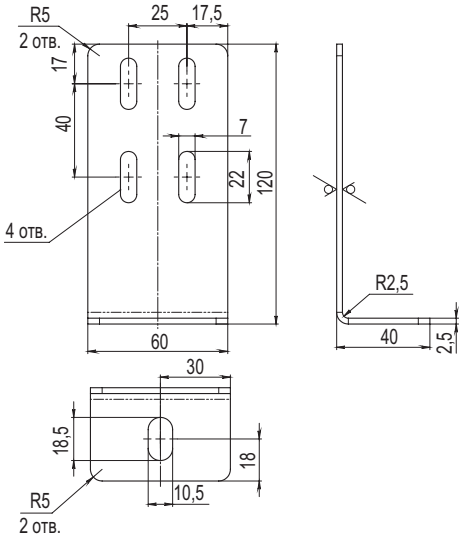
Ширина основания B, мм	C, мм	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	100	UKH202HDZL	UKH202HDZL
300	150	UKH203HDZL	UKH203HDZL
400	200	UKH204HDZL	UKH204HDZL
500	250	UKH205HDZL	UKH205HDZL
600	300	UKH206HDZL	UKH206HDZL
700	350	UKH207HDZL	UKH207HDZL
800	400	UKH208HDZL	UKH208HDZL
900	450	UKH209HDZL	UKH209HDZL
1000	500	UKH200HDZL	UKH200HDZL

Стеновое крепление лотка





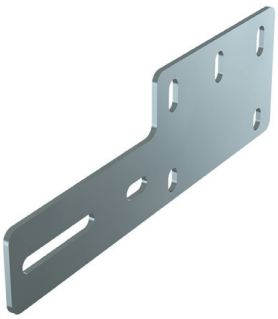


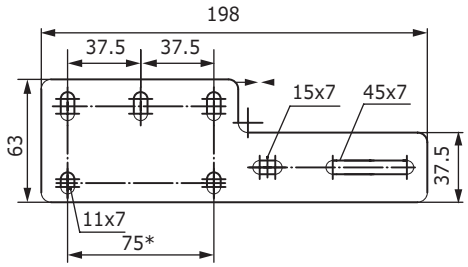


Назначение
• вертикальный монтаж лотков при расстоянии между креплениями до 1 м.
Характеристики
• толщина – 2,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Высота борта лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UGB100	UGB100HDZL	UGB100HDZL
100			
150	UGB200	UGB200HDZL	UGB200HDZL
200			

Универсальный переходник



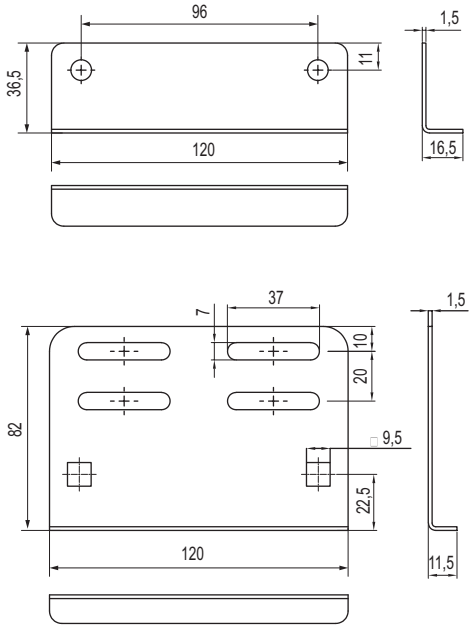


Назначение
• соединение лотков серии U5 Combitech с лотками L5 Combitech и S5 Combitech вне зависимости от высоты лотка.
Характеристики
• длина – 200 мм;
• толщина – 2,5 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×16 (код CM010616), гайка M6 (код CM100600).

Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
UGH200	UGH200HDZL	UGH200HDZL

Подъем прямой крышки



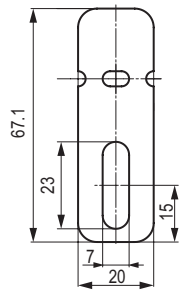


Назначение
• обеспечение дополнительной вентиляции кабельной трассы;
• данный подъем устанавливается через каждый метр прямой крышки.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• высота подъема прямой крышки – до 50 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• монтаж с помощью болта M6×20 (CM010620, 4 шт.) и гайки M6 (код CM100600, 4 шт.);
• монтаж с помощью болта M6×20 (код CM010620, 4 шт.), гайки M6 (код CM100600, 2 шт.), предварительно установленной закладной гайки M6 (код CM100600, 2 шт.)

Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH600	UKH600HDZL	UKH600HDZL

Держатель прямой крышки



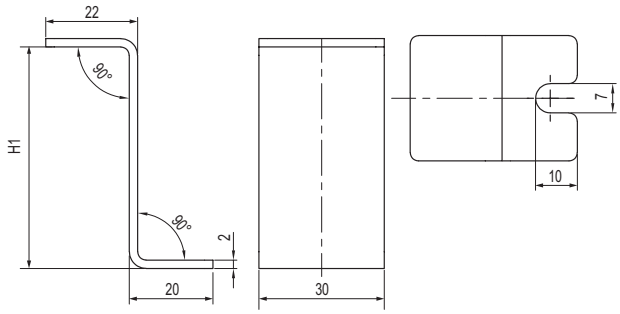


Назначение
• дополнительное крепление при сильных ветровых нагрузках.
Характеристики
• толщина – 2 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: болт M6×20 (код CM010620HDZ) – 1 шт., гайка M6 (код CM100600) – 2 шт.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH400HDZL	UKH400HDZL

Держатель лотка листового типа





Назначение
- служит для свободного перемещения лотка относительно опоры;
- отсутствие необходимости сверления лотка при креплении к консоли.

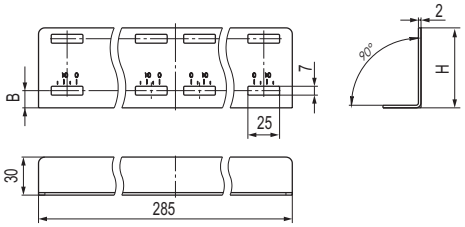
Характеристики
- толщина – 2 мм;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- в случае использования необходимо выбирать консоль большей длины.

Высота, мм	H, мм	H1, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 4
80	80	83	0,064	UTH080HDZL
100	100	105	0,077	UTH100HDZL
150	150	153	0,103	UTH150HDZL
200	200	203	0,129	UTH200HDZL

Термокомпенсационный соединитель





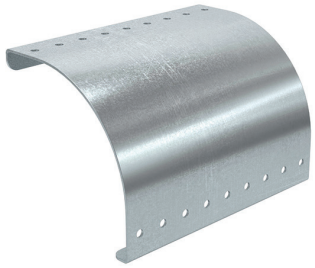
Назначение
- компенсация расширения металла при температурных изменениях.

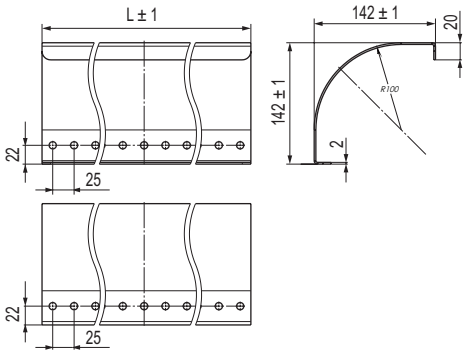
Характеристики
- толщина - 2 мм;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- поставляется в комплекте с метизами (CM010620HDZ, CM250600INOX316L).

Высота, мм	A, мм	B,мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 4
80	63	13,5	0,92	UEH080KHDZL
100	65	14	0,93	UEH100KHDZL
150	105	14	1,3	UEH150KHDZL
200	150	13,5	1,7	UEH200KHDZL

Пластина вывода кабеля





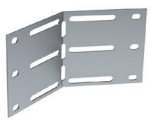
Назначение
- организация спуска кабеля с траверсы лестничного лотка к оборудованию;
- переход кабельной трассы на нижние уровни.

Характеристики
- толщина - 2 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- поставляется в комплекте с метизами (CM010610, CM100600 в соответствующем аксессуару исполнении).

Ширина, мм	L, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	125	0,530	UEP20K	UEP20KHDZ	UEP20KZL
300	225	0,950	UEP30K	UEP30KHDZ	UEP30KZL
400	325	1,370	UEP40K	UEP40KHDZ	UEP40KZL
500	425	1,790	UEP50K	UEP50KHDZ	UEP50KZL
600	525	2,220	UEP60K	UEP60KHDZ	UEP60KZL
700	625	2,640	UEP70K	UEP70KHDZ	UEP70KZL
800	725	3,060	UEP80K	UEP80KHDZ	UEP80KZL
900	825	3,480	UEP90K	UEP90KHDZ	UEP90KZL
1000	925	3,910	UEP10K	UEP10KHDZ	UEP10KZL

Таблица подбора




Высота элемента, мм	Вариант исполнения	Соединитель горизонтальный	Регулируемый горизонтальный соединитель, внутренний	Соединитель шарнирный	Прижим лестничного лотка	Перегородка
80	исп. 1	UGH480	UHH080	UVH080	LP1000	UPH080
	исп. 2	UGH480HDZL	UHH080HDZL	UVH080HDZL	LP1000HDZL	UPH080HDZL
	исп. 4	UGH480HDZL	UHH080HDZL	UVH080HDZL	LP1000HDZL	UPH080HDZL
100	исп. 1	UGH410	UHH010	UVH010	LP1000	UPH010
	исп. 2	UGH410HDZL	UHH010HDZL	UVH010HDZL	LP1000HDZL	UPH010HDZL
	исп. 4	UGH410HDZL	UHH010HDZL	UVH010HDZL	LP1000HDZL	UPH010HDZL
150	исп. 1	UGH450	UHH050	UVH050	LP1000	UPH050
	исп. 2	UGH450HDZL	UHH050HDZL	UVH050HDZL	LP1000HDZL	UPH050HDZL
	исп. 4	UGH450HDZL	UHH050HDZL	UVH050HDZL	LP1000HDZL	UPH050HDZL
200	исп. 1	UGH420	UHH020	UVH020	LP1000	UPH020
	исп. 2	UGH420HDZL	UHH020HDZL	UVH020HDZL	LP1000HDZL	UPH020HDZL
	исп. 4	UGH420HDZL	UHH020HDZL	UVH020HDZL	LP1000HDZL	UPH020HDZL

Системные аксессуары высотой 80 мм

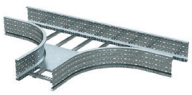
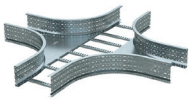
Варианты исполнений:
- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исполнение 2 – горячее цинкование погружением;
- исполнение 4 – цинк-ламельное покрытие.





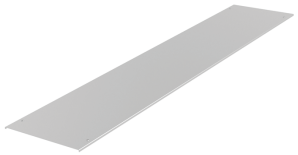
Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
80	200	исп. 1	ULM382	ULM682	ULH382	ULH682	USM382	USM682	USH382	USH682
		исп. 2	ULM382HDZ	ULM682HDZ	ULH382HDZ	ULH682HDZ	USM382HDZ	USM682HDZ	USH382HDZ	USH682HDZ
		исп. 4	ULM382ZL	ULM682ZL	ULH382ZL	ULH682ZL	USM382ZL	USM682ZL	USH382ZL	USH682ZL
	300	исп. 1	ULM383	ULM683	ULH383	ULH683	USM383	USM683	USH383	USH683
		исп. 2	ULM383HDZ	ULM683HDZ	ULH383HDZ	ULH683HDZ	USM383HDZ	USM683HDZ	USH383HDZ	USH683HDZ
		исп. 4	ULM383ZL	ULM683ZL	ULH383ZL	ULH683ZL	USM383ZL	USM683ZL	USH383ZL	USH683ZL
	400	исп. 1	ULM384	ULM684	ULH384	ULH684	USM384	USM684	USH384	USH684
		исп. 2	ULM384HDZ	ULM684HDZ	ULH384HDZ	ULH684HDZ	USM384HDZ	USM684HDZ	USH384HDZ	USH684HDZ
		исп. 4	ULM384ZL	ULM684ZL	ULH384ZL	ULH684ZL	USM384ZL	USM684ZL	USH384ZL	USH684ZL
	500	исп. 1	ULM385	ULM685	ULH385	ULH685	USM385	USM685	USH385	USH685
		исп. 2	ULM385HDZ	ULM685HDZ	ULH385HDZ	ULH685HDZ	USM385HDZ	USM685HDZ	USH385HDZ	USH685HDZ
		исп. 4	ULM385ZL	ULM685ZL	ULH385ZL	ULH685ZL	USM385ZL	USM685ZL	USH385ZL	USH685ZL
	600	исп. 1	ULM386	ULM686	ULH386	ULH686	USM386	USM686	USH386	USH686
		исп. 2	ULM386HDZ	ULM686HDZ	ULH386HDZ	ULH686HDZ	USM386HDZ	USM686HDZ	USH386HDZ	USH686HDZ
		исп. 4	ULM386ZL	ULM686ZL	ULH386ZL	ULH686ZL	USM386ZL	USM686ZL	USH386ZL	USH686ZL
	700	исп. 1	ULM387	ULM687	ULH387	ULH687	USM387	USM687	USH387	USH687
		исп. 2	ULM387HDZ	ULM687HDZ	ULH387HDZ	ULH687HDZ	USM387HDZ	USM687HDZ	USH387HDZ	USH687HDZ
		исп. 4	ULM387ZL	ULM687ZL	ULH387ZL	ULH687ZL	USM387ZL	USM687ZL	USH387ZL	USH687ZL
	800	исп. 1	ULM388	ULM688	ULH388	ULH688	USM388	USM688	USH388	USH688
		исп. 2	ULM388HDZ	ULM688HDZ	ULH388HDZ	ULH688HDZ	USM388HDZ	USM688HDZ	USH388HDZ	USH688HDZ
		исп. 4	ULM388ZL	ULM688ZL	ULH388ZL	ULH688ZL	USM388ZL	USM688ZL	USH388ZL	USH688ZL
	900	исп. 1	ULM389	ULM689	ULH389	ULH689	USM389	USM689	USH389	USH689
		исп. 2	ULM389HDZ	ULM689HDZ	ULH389HDZ	ULH689HDZ	USM389HDZ	USM689HDZ	USH389HDZ	USH689HDZ
		исп. 4	ULM389ZL	ULM689ZL	ULH389ZL	ULH689ZL	USM389ZL	USM689ZL	USH389ZL	USH689ZL
	1000	исп. 1	ULM380	ULM680	ULH380	ULH680	USM380	USM680	USH380	USH680
		исп. 2	ULM380HDZ	ULM680HDZ	ULH380HDZ	ULH680HDZ	USM380HDZ	USM680HDZ	USH380HDZ	USH680HDZ
		исп. 4	ULM380ZL	ULM680ZL	ULH380ZL	ULH680ZL	USM380ZL	USM680ZL	USH380ZL	USH680ZL

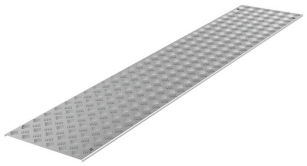



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой
80	200	исп. 1	ULC682	USC682	ULD682	USD682	ULT682	UST682	ULX682	USX682	ULF082	USF082
		исп. 2	ULC682HDZ	USC682HDZ	ULD682HDZ	USD682HDZ	ULT682HDZ	UST682HDZ	ULX682HDZ	USX682HDZ	ULF082HDZ	USF082HDZ
		исп. 4	ULC682ZL	USC682ZL	ULD682ZL	USD682ZL	ULT682ZL	UST682ZL	ULX682ZL	USX682ZL	ULF082ZL	USF082ZL
	300	исп. 1	ULC683	USC683	ULD683	USD683	ULT683	UST683	ULX683	USX683	ULF083	USF083
		исп. 2	ULC683HDZ	USC683HDZ	ULD683HDZ	USD683HDZ	ULT683HDZ	UST683HDZ	ULX683HDZ	USX683HDZ	ULF083HDZ	USF083HDZ
		исп. 4	ULC683ZL	USC683ZL	ULD683ZL	USD683ZL	ULT683ZL	UST683ZL	ULX683ZL	USX683ZL	ULF083ZL	USF083ZL
	400	исп. 1	ULC684	USC684	ULD684	USD684	ULT684	UST684	ULX684	USX684	ULF084	USF084
		исп. 2	ULC684HDZ	USC684HDZ	ULD684HDZ	USD684HDZ	ULT684HDZ	UST684HDZ	ULX684HDZ	USX684HDZ	ULF084HDZ	USF084HDZ
		исп. 4	ULC684ZL	USC684ZL	ULD684ZL	USD684ZL	ULT684ZL	UST684ZL	ULX684ZL	USX684ZL	ULF084ZL	USF084ZL
	500	исп. 1	ULC685	USC685	ULD685	USD685	ULT685	UST685	ULX685	USX685	ULF085	USF085
		исп. 2	ULC685HDZ	USC685HDZ	ULD685HDZ	USD685HDZ	ULT685HDZ	UST685HDZ	ULX685HDZ	USX685HDZ	ULF085HDZ	USF085HDZ
		исп. 4	ULC685ZL	USC685ZL	ULD685ZL	USD685ZL	ULT685ZL	UST685ZL	ULX685ZL	USX685ZL	ULF085ZL	USF085ZL
	600	исп. 1	ULC686	USC686	ULD686	USD686	ULT686	UST686	ULX686	USX686	ULF086	USF086
		исп. 2	ULC686HDZ	USC686HDZ	ULD686HDZ	USD686HDZ	ULT686HDZ	UST686HDZ	ULX686HDZ	USX686HDZ	ULF086HDZ	USF086HDZ
		исп. 4	ULC686ZL	USC686ZL	ULD686ZL	USD686ZL	ULT686ZL	UST686ZL	ULX686ZL	USX686ZL	ULF086ZL	USF086ZL
	700	исп. 1	ULC687	USC687	ULD687	USD687	ULT687	UST687	ULX687	USX687	ULF087	USF087
		исп. 2	ULC687HDZ	USC687HDZ	ULD687HDZ	USD687HDZ	ULT687HDZ	UST687HDZ	ULX687HDZ	USX687HDZ	ULF087HDZ	USF087HDZ
		исп. 4	ULC687ZL	USC687ZL	ULD687ZL	USD687ZL	ULT687ZL	UST687ZL	ULX687ZL	USX687ZL	ULF087ZL	USF087ZL
	800	исп. 1	ULC688	USC688	ULD688	USD688	ULT688	UST688	ULX688	USX688	ULF088	USF088
		исп. 2	ULC688HDZ	USC688HDZ	ULD688HDZ	USD688HDZ	ULT688HDZ	UST688HDZ	ULX688HDZ	USX688HDZ	ULF088HDZ	USF088HDZ
		исп. 4	ULC688ZL	USC688ZL	ULD688ZL	USD688ZL	ULT688ZL	UST688ZL	ULX688ZL	USX688ZL	ULF088ZL	USF088ZL
	900	исп. 1	ULC689	USC689	ULD689	USD689	ULT689	UST689	ULX689	USX689	ULF089	USF089
		исп. 2	ULC689HDZ	USC689HDZ	ULD689HDZ	USD689HDZ	ULT689HDZ	UST689HDZ	ULX689HDZ	USX689HDZ	ULF089HDZ	USF089HDZ
		исп. 4	ULC689ZL	USC689ZL	ULD689ZL	USD689ZL	ULT689ZL	UST689ZL	ULX689ZL	USX689ZL	ULF089ZL	USF089ZL
	1000	исп. 1	ULC680	USC680	ULD680	USD680	ULT680	UST680	ULX680	USX680	ULF080	USF080
		исп. 2	ULC680HDZ	USC680HDZ	ULD680HDZ	USD680HDZ	ULT680HDZ	UST680HDZ	ULX680HDZ	USX680HDZ	ULF080HDZ	USF080HDZ
		исп. 4	ULC680ZL	USC680ZL	ULD680ZL	USD680ZL	ULT680ZL	UST680ZL	ULX680ZL	USX680ZL	ULF080ZL	USF080ZL

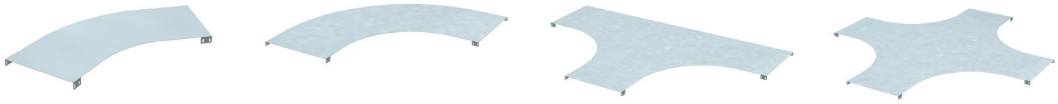
Крышки





Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	–
	исп. 4	UKS302ZL	–
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	–
	исп. 4	UKS303ZL	–
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	–
	исп. 4	UKS304ZL	–
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	–
	исп. 4	UKS305ZL	–
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	–
	исп. 4	UKS306ZL	–
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	–
	исп. 4	UKS307ZL	–
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	–
	исп. 4	UKS308ZL	–
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	–
	исп. 4	UKS309ZL	–
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	–
	исп. 4	UKS300ZL	–

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	UKC602HDZ	UKD602HDZ	UKT602HDZ	UKX602HDZ
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	UKC603HDZ	UKD603HDZ	UKT603HDZ	UKX603HDZ
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	UKC604HDZ	UKD604HDZ	UKT604HDZ	UKX604HDZ
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	UKC605HDZ	UKD605HDZ	UKT605HDZ	UKX605HDZ
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	UKC606HDZ	UKD606HDZ	UKT606HDZ	UKX606HDZ
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	UKC607HDZ	UKD607HDZ	UKT607HDZ	UKX607HDZ
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	UKC608HDZ	UKD608HDZ	UKT608HDZ	UKX608HDZ
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	UKC609HDZ	UKD609HDZ	UKT609HDZ	UKX609HDZ
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	UKC600HDZ	UKD600HDZ	UKT600HDZ	UKX600HDZ
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

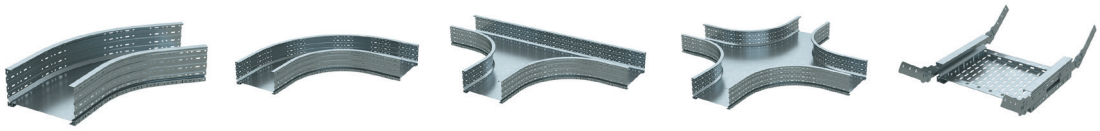
Системные аксессуары высотой 100 мм

Варианты исполнений:
- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исполнение 2 – горячее цинкование погружением;
- исполнение 4 – цинк-ламельное покрытие.



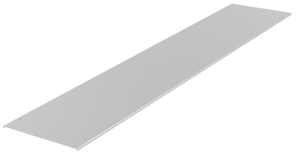


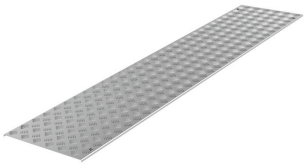
Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
100	200	исп. 1	ULM312	ULM612	ULH312	ULH612	USM312	USM612	USH312	USH612
		исп. 2	ULM312HDZ	ULM612HDZ	ULH312HDZ	ULH612HDZ	USM312HDZ	USM612HDZ	USH312HDZ	USH612HDZ
		исп. 4	ULM312ZL	ULM612ZL	ULH312ZL	ULH612ZL	USM312ZL	USM612ZL	USH312ZL	USH612ZL
	300	исп. 1	ULM313	ULM613	ULH313	ULH613	USM313	USM613	USH313	USH613
		исп. 2	ULM313HDZ	ULM613HDZ	ULH313HDZ	ULH613HDZ	USM313HDZ	USM613HDZ	USH313HDZ	USH613HDZ
		исп. 4	ULM313ZL	ULM613ZL	ULH313ZL	ULH613ZL	USM313ZL	USM613ZL	USH313ZL	USH613ZL
	400	исп. 1	ULM314	ULM614	ULH314	ULH614	USM314	USM614	USH314	USH614
		исп. 2	ULM314HDZ	ULM614HDZ	ULH314HDZ	ULH614HDZ	USM314HDZ	USM614HDZ	USH314HDZ	USH614HDZ
		исп. 4	ULM314ZL	ULM614ZL	ULH314ZL	ULH614ZL	USM314ZL	USM614ZL	USH314ZL	USH614ZL
	500	исп. 1	ULM315	ULM615	ULH315	ULH615	USM315	USM615	USH315	USH615
		исп. 2	ULM315HDZ	ULM615HDZ	ULH315HDZ	ULH615HDZ	USM315HDZ	USM615HDZ	USH315HDZ	USH615HDZ
		исп. 4	ULM315ZL	ULM615ZL	ULH315ZL	ULH615ZL	USM315ZL	USM615ZL	USH315ZL	USH615ZL
	600	исп. 1	ULM316	ULM616	ULH316	ULH616	USM316	USM616	USH316	USH616
		исп. 2	ULM316HDZ	ULM616HDZ	ULH316HDZ	ULH616HDZ	USM316HDZ	USM616HDZ	USH316HDZ	USH616HDZ
		исп. 4	ULM316ZL	ULM616ZL	ULH316ZL	ULH616ZL	USM316ZL	USM616ZL	USH316ZL	USH616ZL
	700	исп. 1	ULM317	ULM617	ULH317	ULH617	USM317	USM617	USH317	USH617
		исп. 2	ULM317HDZ	ULM617HDZ	ULH317HDZ	ULH617HDZ	USM317HDZ	USM617HDZ	USH317HDZ	USH617HDZ
		исп. 4	ULM317ZL	ULM617ZL	ULH317ZL	ULH617ZL	USM317ZL	USM617ZL	USH317ZL	USH617ZL
	800	исп. 1	ULM318	ULM618	ULH318	ULH618	USM318	USM618	USH318	USH618
		исп. 2	ULM318HDZ	ULM618HDZ	ULH318HDZ	ULH618HDZ	USM318HDZ	USM618HDZ	USH318HDZ	USH618HDZ
		исп. 4	ULM318ZL	ULM618ZL	ULH318ZL	ULH618ZL	USM318ZL	USM618ZL	USH318ZL	USH618ZL
	900	исп. 1	ULM319	ULM619	ULH319	ULH619	USM319	USM619	USH319	USH619
		исп. 2	ULM319HDZ	ULM619HDZ	ULH319HDZ	ULH619HDZ	USM319HDZ	USM619HDZ	USH319HDZ	USH619HDZ
		исп. 4	ULM319ZL	ULM619ZL	ULH319ZL	ULH619ZL	USM319ZL	USM619ZL	USH319ZL	USH619ZL
	1000	исп. 1	ULM310	ULM610	ULH310	ULH610	USM310	USM610	USH310	USH610
		исп. 2	ULM310HDZ	ULM610HDZ	ULH310HDZ	ULH610HDZ	USM310HDZ	USM610HDZ	USH310HDZ	USH610HDZ
		исп. 4	ULM310ZL	ULM610ZL	ULH310ZL	ULH610ZL	USM310ZL	USM610ZL	USH310ZL	USH610ZL



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой
100	200	исп. 1	ULC612	USC612	ULD612	USD612	ULT612	UST612	ULX612	USX612	ULF012	USF012
		исп. 2	ULC612HDZ	USC612HDZ	ULD612HDZ	USD612HDZ	ULT612HDZ	UST612HDZ	ULX612HDZ	USX612HDZ	ULF012HDZ	USF012HDZ
		исп. 4	ULC612ZL	USC612ZL	ULD612ZL	USD612ZL	ULT612ZL	UST612ZL	ULX612ZL	USX612ZL	ULF012ZL	USF012ZL
	300	исп. 1	ULC613	USC613	ULD613	USD613	ULT613	UST613	ULX613	USX613	ULF013	USF013
		исп. 2	ULC613HDZ	USC613HDZ	ULD613HDZ	USD613HDZ	ULT613HDZ	UST613HDZ	ULX613HDZ	USX613HDZ	ULF013HDZ	USF013HDZ
		исп. 4	ULC613ZL	USC613ZL	ULD613ZL	USD613ZL	ULT613ZL	UST613ZL	ULX613ZL	USX613ZL	ULF013ZL	USF013ZL
	400	исп. 1	ULC614	USC614	ULD614	USD614	ULT614	UST614	ULX614	USX614	ULF014	USF014
		исп. 2	ULC614HDZ	USC614HDZ	ULD614HDZ	USD614HDZ	ULT614HDZ	UST614HDZ	ULX614HDZ	USX614HDZ	ULF014HDZ	USF014HDZ
		исп. 4	ULC614ZL	USC614ZL	ULD614ZL	USD614ZL	ULT614ZL	UST614ZL	ULX614ZL	USX614ZL	ULF014ZL	USF014ZL
	500	исп. 1	ULC615	USC615	ULD615	USD615	ULT615	UST615	ULX615	USX615	ULF015	USF015
		исп. 2	ULC615HDZ	USC615HDZ	ULD615HDZ	USD615HDZ	ULT615HDZ	UST615HDZ	ULX615HDZ	USX615HDZ	ULF015HDZ	USF015HDZ
		исп. 4	ULC615ZL	USC615ZL	ULD615ZL	USD615ZL	ULT615ZL	UST615ZL	ULX615ZL	USX615ZL	ULF015ZL	USF015ZL
	600	исп. 1	ULC616	USC616	ULD616	USD616	ULT616	UST616	ULX616	USX616	ULF016	USF016
		исп. 2	ULC616HDZ	USC616HDZ	ULD616HDZ	USD616HDZ	ULT616HDZ	UST616HDZ	ULX616HDZ	USX616HDZ	ULF016HDZ	USF016HDZ
		исп. 4	ULC616ZL	USC616ZL	ULD616ZL	USD616ZL	ULT616ZL	UST616ZL	ULX616ZL	USX616ZL	ULF016ZL	USF016ZL
	700	исп. 1	ULC617	USC617	ULD617	USD617	ULT617	UST617	ULX617	USX617	ULF017	USF017
		исп. 2	ULC617HDZ	USC617HDZ	ULD617HDZ	USD617HDZ	ULT617HDZ	UST617HDZ	ULX617HDZ	USX617HDZ	ULF017HDZ	USF017HDZ
		исп. 4	ULC617ZL	USC617ZL	ULD617ZL	USD617ZL	ULT617ZL	UST617ZL	ULX617ZL	USX617ZL	ULF017ZL	USF017ZL
	800	исп. 1	ULC618	USC618	ULD618	USD618	ULT618	UST618	ULX618	USX618	ULF018	USF018
		исп. 2	ULC618HDZ	USC618HDZ	ULD618HDZ	USD618HDZ	ULT618HDZ	UST618HDZ	ULX618HDZ	USX618HDZ	ULF018HDZ	USF018HDZ
		исп. 4	ULC618ZL	USC618ZL	ULD618ZL	USD618ZL	ULT618ZL	UST618ZL	ULX618ZL	USX618ZL	ULF018ZL	USF018ZL
	900	исп. 1	ULC619	USC619	ULD619	USD619	ULT619	UST619	ULX619	USX619	ULF019	USF019
		исп. 2	ULC619HDZ	USC619HDZ	ULD619HDZ	USD619HDZ	ULT619HDZ	UST619HDZ	ULX619HDZ	USX619HDZ	ULF019HDZ	USF019HDZ
		исп. 4	ULC619ZL	USC619ZL	ULD619ZL	USD619ZL	ULT619ZL	UST619ZL	ULX619ZL	USX619ZL	ULF019ZL	USF019ZL
	1000	исп. 1	ULC610	USC610	ULD610	USD610	ULT610	UST610	ULX610	USX610	ULF010	USF010
		исп. 2	ULC610HDZ	USC610HDZ	ULD610HDZ	USD610HDZ	ULT610HDZ	UST610HDZ	ULX610HDZ	USX610HDZ	ULF010HDZ	USF010HDZ
		исп. 4	ULC610ZL	USC610ZL	ULD610ZL	USD610ZL	ULT610ZL	UST610ZL	ULX610ZL	USX610ZL	ULF010ZL	USF010ZL

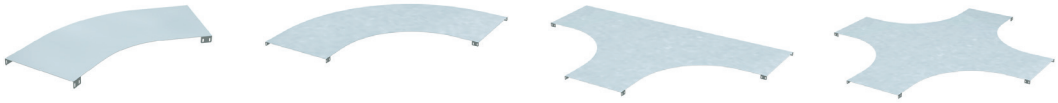
Крышки





Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	–
	исп. 4	UKS302ZL	–
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	–
	исп. 4	UKS303ZL	–
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	–
	исп. 4	UKS304ZL	–
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	–
	исп. 4	UKS305ZL	–
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	–
	исп. 4	UKS306ZL	–
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	–
	исп. 4	UKS307ZL	–
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	–
	исп. 4	UKS308ZL	–
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	–
	исп. 4	UKS309ZL	–
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	–
	исп. 4	UKS300ZL	–

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	UKC602HDZ	UKD602HDZ	UKT602HDZ	UKX602HDZ
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	UKC603HDZ	UKD603HDZ	UKT603HDZ	UKX603HDZ
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	UKC604HDZ	UKD604HDZ	UKT604HDZ	UKX604HDZ
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	UKC605HDZ	UKD605HDZ	UKT605HDZ	UKX605HDZ
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	UKC606HDZ	UKD606HDZ	UKT606HDZ	UKX606HDZ
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	UKC607HDZ	UKD607HDZ	UKT607HDZ	UKX607HDZ
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	UKC608HDZ	UKD608HDZ	UKT608HDZ	UKX608HDZ
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	UKC609HDZ	UKD609HDZ	UKT609HDZ	UKX609HDZ
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	UKC600HDZ	UKD600HDZ	UKT600HDZ	UKX600HDZ
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

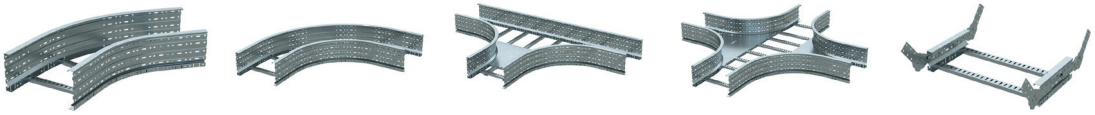
Системные аксессуары высотой 150 мм

Варианты исполнений:
- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исполнение 2 – горячее цинкование погружением;
- исполнение 4 – цинк-ламельное покрытие.



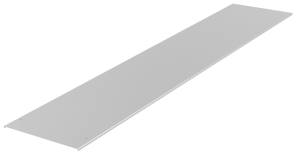


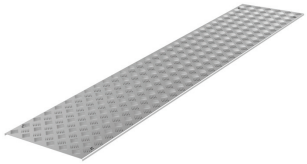
Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
150	200	исп. 1	ULM352	ULM652	ULH352	ULH652	USM352	USM652	USH352	USH652
		исп. 2	ULM352HDZ	ULM652HDZ	ULH352HDZ	ULH652HDZ	USM352HDZ	USM652HDZ	USH352HDZ	USH652HDZ
		исп. 4	ULM352ZL	ULM652ZL	ULH352ZL	ULH652ZL	USM352ZL	USM652ZL	USH352ZL	USH652ZL
	300	исп. 1	ULM353	ULM653	ULH353	ULH653	USM353	USM653	USH353	USH653
		исп. 2	ULM353HDZ	ULM653HDZ	ULH353HDZ	ULH653HDZ	USM353HDZ	USM653HDZ	USH353HDZ	USH653HDZ
		исп. 4	ULM353ZL	ULM653ZL	ULH353ZL	ULH653ZL	USM353ZL	USM653ZL	USH353ZL	USH653ZL
	400	исп. 1	ULM354	ULM654	ULH354	ULH654	USM354	USM654	USH354	USH654
		исп. 2	ULM354HDZ	ULM654HDZ	ULH354HDZ	ULH654HDZ	USM354HDZ	USM654HDZ	USH354HDZ	USH654HDZ
		исп. 4	ULM354ZL	ULM654ZL	ULH354ZL	ULH654ZL	USM354ZL	USM654ZL	USH354ZL	USH654ZL
	500	исп. 1	ULM355	ULM655	ULH355	ULH655	USM355	USM655	USH355	USH655
		исп. 2	ULM355HDZ	ULM655HDZ	ULH355HDZ	ULH655HDZ	USM355HDZ	USM655HDZ	USH355HDZ	USH655HDZ
		исп. 4	ULM355ZL	ULM655ZL	ULH355ZL	ULH655ZL	USM355ZL	USM655ZL	USH355ZL	USH655ZL
	600	исп. 1	ULM356	ULM656	ULH356	ULH656	USM356	USM656	USH356	USH656
		исп. 2	ULM356HDZ	ULM656HDZ	ULH356HDZ	ULH656HDZ	USM356HDZ	USM656HDZ	USH356HDZ	USH656HDZ
		исп. 4	ULM356ZL	ULM656ZL	ULH356ZL	ULH656ZL	USM356ZL	USM656ZL	USH356ZL	USH656ZL
	700	исп. 1	ULM357	ULM657	ULH357	ULH657	USM357	USM657	USH357	USH657
		исп. 2	ULM357HDZ	ULM657HDZ	ULH357HDZ	ULH657HDZ	USM357HDZ	USM657HDZ	USH357HDZ	USH657HDZ
		исп. 4	ULM357ZL	ULM657ZL	ULH357ZL	ULH657ZL	USM357ZL	USM657ZL	USH357ZL	USH657ZL
	800	исп. 1	ULM358	ULM658	ULH358	ULH658	USM358	USM658	USH358	USH658
		исп. 2	ULM358HDZ	ULM658HDZ	ULH358HDZ	ULH658HDZ	USM358HDZ	USM658HDZ	USH358HDZ	USH658HDZ
		исп. 4	ULM358ZL	ULM658ZL	ULH358ZL	ULH658ZL	USM358ZL	USM658ZL	USH358ZL	USH658ZL
	900	исп. 1	ULM359	ULM659	ULH359	ULH659	USM359	USM659	USH359	USH659
		исп. 2	ULM359HDZ	ULM659HDZ	ULH359HDZ	ULH659HDZ	USM359HDZ	USM659HDZ	USH359HDZ	USH659HDZ
		исп. 4	ULM359ZL	ULM659ZL	ULH359ZL	ULH659ZL	USM359ZL	USM659ZL	USH359ZL	USH659ZL
	1000	исп. 1	ULM350	ULM650	ULH350	ULH650	USM350	USM650	USH350	USH650
		исп. 2	ULM350HDZ	ULM650HDZ	ULH350HDZ	ULH650HDZ	USM350HDZ	USM650HDZ	USH350HDZ	USH650HDZ
		исп. 4	ULM350ZL	ULM650ZL	ULH350ZL	ULH650ZL	USM350ZL	USM650ZL	USH350ZL	USH650ZL



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой
150	200	исп. 1	ULC652	USC652	ULD652	USD652	ULT652	UST652	ULX652	USX652	ULF052	USF052
		исп. 2	ULC652HDZ	USC652HDZ	ULD652HDZ	USD652HDZ	ULT652HDZ	UST652HDZ	ULX652HDZ	USX652HDZ	ULF052HDZ	USF052HDZ
		исп. 4	ULC652ZL	USC652ZL	ULD652ZL	USD652ZL	ULT652ZL	UST652ZL	ULX652ZL	USX652ZL	ULF052ZL	USF052ZL
	300	исп. 1	ULC653	USC653	ULD653	USD653	ULT653	UST653	ULX653	USX653	ULF053	USF053
		исп. 2	ULC653HDZ	USC653HDZ	ULD653HDZ	USD653HDZ	ULT653HDZ	UST653HDZ	ULX653HDZ	USX653HDZ	ULF053HDZ	USF053HDZ
		исп. 4	ULC653ZL	USC653ZL	ULD653ZL	USD653ZL	ULT653ZL	UST653ZL	ULX653ZL	USX653ZL	ULF053ZL	USF053ZL
	400	исп. 1	ULC654	USC654	ULD654	USD654	ULT654	UST654	ULX654	USX654	ULF054	USF054
		исп. 2	ULC654HDZ	USC654HDZ	ULD654HDZ	USD654HDZ	ULT654HDZ	UST654HDZ	ULX654HDZ	USX654HDZ	ULF054HDZ	USF054HDZ
		исп. 4	ULC654ZL	USC654ZL	ULD654ZL	USD654ZL	ULT654ZL	UST654ZL	ULX654ZL	USX654ZL	ULF054ZL	USF054ZL
	500	исп. 1	ULC655	USC655	ULD655	USD655	ULT655	UST655	ULX655	USX655	ULF055	USF055
		исп. 2	ULC655HDZ	USC655HDZ	ULD655HDZ	USD655HDZ	ULT655HDZ	UST655HDZ	ULX655HDZ	USX655HDZ	ULF055HDZ	USF055HDZ
		исп. 4	ULC655ZL	USC655ZL	ULD655ZL	USD655ZL	ULT655ZL	UST655ZL	ULX655ZL	USX655ZL	ULF055ZL	USF055ZL
	600	исп. 1	ULC656	USC656	ULD656	USD656	ULT656	UST656	ULX656	USX656	ULF056	USF056
		исп. 2	ULC656HDZ	USC656HDZ	ULD656HDZ	USD656HDZ	ULT656HDZ	UST656HDZ	ULX656HDZ	USX656HDZ	ULF056HDZ	USF056HDZ
		исп. 4	ULC656ZL	USC656ZL	ULD656ZL	USD656ZL	ULT656ZL	UST656ZL	ULX656ZL	USX656ZL	ULF056ZL	USF056ZL
	700	исп. 1	ULC657	USC657	ULD657	USD657	ULT657	UST657	ULX657	USX657	ULF057	USF057
		исп. 2	ULC657HDZ	USC657HDZ	ULD657HDZ	USD657HDZ	ULT657HDZ	UST657HDZ	ULX657HDZ	USX657HDZ	ULF057HDZ	USF057HDZ
		исп. 4	ULC657ZL	USC657ZL	ULD657ZL	USD657ZL	ULT657ZL	UST657ZL	ULX657ZL	USX657ZL	ULF057ZL	USF057ZL
	800	исп. 1	ULC658	USC658	ULD658	USD658	ULT658	UST658	ULX658	USX658	ULF058	USF058
		исп. 2	ULC658HDZ	USC658HDZ	ULD658HDZ	USD658HDZ	ULT658HDZ	UST658HDZ	ULX658HDZ	USX658HDZ	ULF058HDZ	USF058HDZ
		исп. 4	ULC658ZL	USC658ZL	ULD658ZL	USD658ZL	ULT658ZL	UST658ZL	ULX658ZL	USX658ZL	ULF058ZL	USF058ZL
	900	исп. 1	ULC659	USC659	ULD659	USD659	ULT659	UST659	ULX659	USX659	ULF059	USF059
		исп. 2	ULC659HDZ	USC659HDZ	ULD659HDZ	USD659HDZ	ULT659HDZ	UST659HDZ	ULX659HDZ	USX659HDZ	ULF059HDZ	USF059HDZ
		исп. 4	ULC659ZL	USC659ZL	ULD659ZL	USD659ZL	ULT659ZL	UST659ZL	ULX659ZL	USX659ZL	ULF059ZL	USF059ZL
	1000	исп. 1	ULC650	USC650	ULD650	USD650	ULT650	UST650	ULX650	USX650	ULF050	USF050
		исп. 2	ULC650HDZ	USC650HDZ	ULD650HDZ	USD650HDZ	ULT650HDZ	UST650HDZ	ULX650HDZ	USX650HDZ	ULF050HDZ	USF050HDZ
		исп. 4	ULC650ZL	USC650ZL	ULD650ZL	USD650ZL	ULT650ZL	UST650ZL	ULX650ZL	USX650ZL	ULF050ZL	USF050ZL

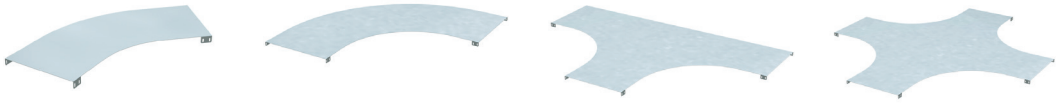
Крышки





Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	–
	исп. 4	UKS302ZL	–
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	–
	исп. 4	UKS303ZL	–
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	–
	исп. 4	UKS304ZL	–
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	–
	исп. 4	UKS305ZL	–
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	–
	исп. 4	UKS306ZL	–
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	–
	исп. 4	UKS307ZL	–
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	–
	исп. 4	UKS308ZL	–
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	–
	исп. 4	UKS309ZL	–
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	–
	исп. 4	UKS300ZL	–

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	UKC602HDZ	UKD602HDZ	UKT602HDZ	UKX602HDZ
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	UKC603HDZ	UKD603HDZ	UKT603HDZ	UKX603HDZ
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	UKC604HDZ	UKD604HDZ	UKT604HDZ	UKX604HDZ
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	UKC605HDZ	UKD605HDZ	UKT605HDZ	UKX605HDZ
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	UKC606HDZ	UKD606HDZ	UKT606HDZ	UKX606HDZ
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	UKC607HDZ	UKD607HDZ	UKT607HDZ	UKX607HDZ
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	UKC608HDZ	UKD608HDZ	UKT608HDZ	UKX608HDZ
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	UKC609HDZ	UKD609HDZ	UKT609HDZ	UKX609HDZ
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	UKC600HDZ	UKD600HDZ	UKT600HDZ	UKX600HDZ
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

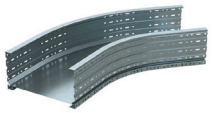
Системные аксессуары высотой 200 мм

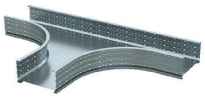
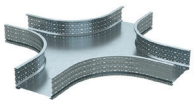
Варианты исполнений:
- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исполнение 2 – горячее цинкование погружением;
- исполнение 4 – цинк-ламельное покрытие.





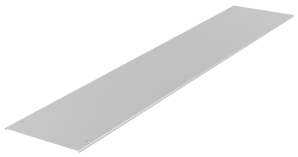
Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
200	200	исп. 1	ULM322	ULM622	ULH322	ULH622	USM322	USM622	USH322	USH622
		исп. 2	ULM322HDZ	ULM622HDZ	ULH322HDZ	ULH622HDZ	USM322HDZ	USM622HDZ	USH322HDZ	USH622HDZ
		исп. 4	ULM322ZL	ULM622ZL	ULH322ZL	ULH622ZL	USM322ZL	USM622ZL	USH322ZL	USH622ZL
	300	исп. 1	ULM323	ULM623	ULH323	ULH623	USM323	USM623	USH323	USH623
		исп. 2	ULM323HDZ	ULM623HDZ	ULH323HDZ	ULH623HDZ	USM323HDZ	USM623HDZ	USH323HDZ	USH623HDZ
		исп. 4	ULM323ZL	ULM623ZL	ULH323ZL	ULH623ZL	USM323ZL	USM623ZL	USH323ZL	USH623ZL
	400	исп. 1	ULM324	ULM624	ULH324	ULH624	USM324	USM624	USH324	USH624
		исп. 2	ULM324HDZ	ULM624HDZ	ULH324HDZ	ULH624HDZ	USM324HDZ	USM624HDZ	USH324HDZ	USH624HDZ
		исп. 4	ULM324ZL	ULM624ZL	ULH324ZL	ULH624ZL	USM324ZL	USM624ZL	USH324ZL	USH624ZL
	500	исп. 1	ULM325	ULM625	ULH325	ULH625	USM325	USM625	USH325	USH625
		исп. 2	ULM325HDZ	ULM625HDZ	ULH325HDZ	ULH625HDZ	USM325HDZ	USM625HDZ	USH325HDZ	USH625HDZ
		исп. 4	ULM325ZL	ULM625ZL	ULH325ZL	ULH625ZL	USM325ZL	USM625ZL	USH325ZL	USH625ZL
	600	исп. 1	ULM326	ULM626	ULH326	ULH626	USM326	USM626	USH326	USH626
		исп. 2	ULM326HDZ	ULM626HDZ	ULH326HDZ	ULH626HDZ	USM326HDZ	USM626HDZ	USH326HDZ	USH626HDZ
		исп. 4	ULM326ZL	ULM626ZL	ULH326ZL	ULH626ZL	USM326ZL	USM626ZL	USH326ZL	USH626ZL
	700	исп. 1	ULM327	ULM627	ULH327	ULH627	USM327	USM627	USH327	USH627
		исп. 2	ULM327HDZ	ULM627HDZ	ULH327HDZ	ULH627HDZ	USM327HDZ	USM627HDZ	USH327HDZ	USH627HDZ
		исп. 4	ULM327ZL	ULM627ZL	ULH327ZL	ULH627ZL	USM327ZL	USM627ZL	USH327ZL	USH627ZL
	800	исп. 1	ULM328	ULM628	ULH328	ULH628	USM328	USM628	USH328	USH628
		исп. 2	ULM328HDZ	ULM628HDZ	ULH328HDZ	ULH628HDZ	USM328HDZ	USM628HDZ	USH328HDZ	USH628HDZ
		исп. 4	ULM328ZL	ULM628ZL	ULH328ZL	ULH628ZL	USM328ZL	USM628ZL	USH328ZL	USH628ZL
	900	исп. 1	ULM329	ULM629	ULH329	ULH629	USM329	USM629	USH329	USH629
		исп. 2	ULM329HDZ	ULM629HDZ	ULH329HDZ	ULH629HDZ	USM329HDZ	USM629HDZ	USH329HDZ	USH629HDZ
		исп. 4	ULM329ZL	ULM629ZL	ULH329ZL	ULH629ZL	USM329ZL	USM629ZL	USH329ZL	USH629ZL
	1000	исп. 1	ULM320	ULM620	ULH320	ULH620	USM320	USM620	USH320	USH620
		исп. 2	ULM320HDZ	ULM620HDZ	ULH320HDZ	ULH620HDZ	USM320HDZ	USM620HDZ	USH320HDZ	USH620HDZ
		исп. 4	ULM320ZL	ULM620ZL	ULH320ZL	ULH620ZL	USM320ZL	USM620ZL	USH320ZL	USH620ZL

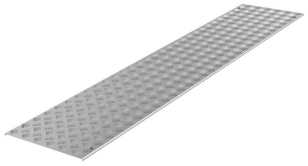



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой
200	200	исп. 1	ULC622	USC622	ULD622	USD622	ULT622	UST622	ULX622	USX622	ULF022	USF022
		исп. 2	ULC622HDZ	USC622HDZ	ULD622HDZ	USD622HDZ	ULT622HDZ	UST622HDZ	ULX622HDZ	USX622HDZ	ULF022HDZ	USF022HDZ
		исп. 4	ULC622ZL	USC622ZL	ULD622ZL	USD622ZL	ULT622ZL	UST622ZL	ULX622ZL	USX622ZL	ULF022ZL	USF022ZL
	300	исп. 1	ULC623	USC623	ULD623	USD623	ULT623	UST623	ULX623	USX623	ULF023	USF023
		исп. 2	ULC623HDZ	USC623HDZ	ULD623HDZ	USD623HDZ	ULT623HDZ	UST623HDZ	ULX623HDZ	USX623HDZ	ULF023HDZ	USF023HDZ
		исп. 4	ULC623ZL	USC623ZL	ULD623ZL	USD623ZL	ULT623ZL	UST623ZL	ULX623ZL	USX623ZL	ULF023ZL	USF023ZL
	400	исп. 1	ULC624	USC624	ULD624	USD624	ULT624	UST624	ULX624	USX624	ULF024	USF024
		исп. 2	ULC624HDZ	USC624HDZ	ULD624HDZ	USD624HDZ	ULT624HDZ	UST624HDZ	ULX624HDZ	USX624HDZ	ULF024HDZ	USF024HDZ
		исп. 4	ULC624ZL	USC624ZL	ULD624ZL	USD624ZL	ULT624ZL	UST624ZL	ULX624ZL	USX624ZL	ULF024ZL	USF024ZL
	500	исп. 1	ULC625	USC625	ULD625	USD625	ULT625	UST625	ULX625	USX625	ULF025	USF025
		исп. 2	ULC625HDZ	USC625HDZ	ULD625HDZ	USD625HDZ	ULT625HDZ	UST625HDZ	ULX625HDZ	USX625HDZ	ULF025HDZ	USF025HDZ
		исп. 4	ULC625ZL	USC625ZL	ULD625ZL	USD625ZL	ULT625ZL	UST625ZL	ULX625ZL	USX625ZL	ULF025ZL	USF025ZL
	600	исп. 1	ULC626	USC626	ULD626	USD626	ULT626	UST626	ULX626	USX626	ULF026	USF026
		исп. 2	ULC626HDZ	USC626HDZ	ULD626HDZ	USD626HDZ	ULT626HDZ	UST626HDZ	ULX626HDZ	USX626HDZ	ULF026HDZ	USF026HDZ
		исп. 4	ULC626ZL	USC626ZL	ULD626ZL	USD626ZL	ULT626ZL	UST626ZL	ULX626ZL	USX626ZL	ULF026ZL	USF026ZL
	700	исп. 1	ULC627	USC627	ULD627	USD627	ULT627	UST627	ULX627	USX627	ULF027	USF027
		исп. 2	ULC627HDZ	USC627HDZ	ULD627HDZ	USD627HDZ	ULT627HDZ	UST627HDZ	ULX627HDZ	USX627HDZ	ULF027HDZ	USF027HDZ
		исп. 4	ULC627ZL	USC627ZL	ULD627ZL	USD627ZL	ULT627ZL	UST627ZL	ULX627ZL	USX627ZL	ULF027ZL	USF027ZL
	800	исп. 1	ULC628	USC628	ULD628	USD628	ULT628	UST628	ULX628	USX628	ULF028	USF028
		исп. 2	ULC628HDZ	USC628HDZ	ULD628HDZ	USD628HDZ	ULT628HDZ	UST628HDZ	ULX628HDZ	USX628HDZ	ULF028HDZ	USF028HDZ
		исп. 4	ULC628ZL	USC628ZL	ULD628ZL	USD628ZL	ULT628ZL	UST628ZL	ULX628ZL	USX628ZL	ULF028ZL	USF028ZL
	900	исп. 1	ULC629	USC629	ULD629	USD629	ULT629	UST629	ULX629	USX629	ULF029	USF029
		исп. 2	ULC629HDZ	USC629HDZ	ULD629HDZ	USD629HDZ	ULT629HDZ	UST629HDZ	ULX629HDZ	USX629HDZ	ULF029HDZ	USF029HDZ
		исп. 4	ULC629ZL	USC629ZL	ULD629ZL	USD629ZL	ULT629ZL	UST629ZL	ULX629ZL	USX629ZL	ULF029ZL	USF029ZL
	1000	исп. 1	ULC620	USC620	ULD620	USD620	ULT620	UST620	ULX620	USX620	ULF020	USF020
		исп. 2	ULC620HDZ	USC620HDZ	ULD620HDZ	USD620HDZ	ULT620HDZ	UST620HDZ	ULX620HDZ	USX620HDZ	ULF020HDZ	USF020HDZ
		исп. 4	ULC620ZL	USC620ZL	ULD620ZL	USD620ZL	ULT620ZL	UST620ZL	ULX620ZL	USX620ZL	ULF020ZL	USF020ZL

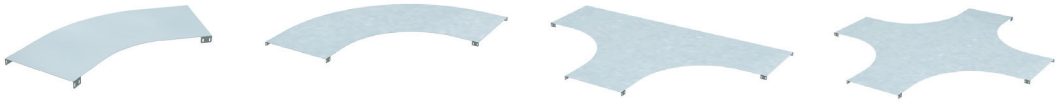
Крышки





Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	–
	исп. 4	UKS302ZL	–
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	–
	исп. 4	UKS303ZL	–
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	–
	исп. 4	UKS304ZL	–
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	–
	исп. 4	UKS305ZL	–
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	–
	исп. 4	UKS306ZL	–
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	–
	исп. 4	UKS307ZL	–
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	–
	исп. 4	UKS308ZL	–
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	–
	исп. 4	UKS309ZL	–
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	–
	исп. 4	UKS300ZL	–

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	UKC602HDZ	UKD602HDZ	UKT602HDZ	UKX602HDZ
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	UKC603HDZ	UKD603HDZ	UKT603HDZ	UKX603HDZ
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	UKC604HDZ	UKD604HDZ	UKT604HDZ	UKX604HDZ
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	UKC605HDZ	UKD605HDZ	UKT605HDZ	UKX605HDZ
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	UKC606HDZ	UKD606HDZ	UKT606HDZ	UKX606HDZ
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	UKC607HDZ	UKD607HDZ	UKT607HDZ	UKX607HDZ
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	UKC608HDZ	UKD608HDZ	UKT608HDZ	UKX608HDZ
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	UKC609HDZ	UKD609HDZ	UKT609HDZ	UKX609HDZ
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	UKC600HDZ	UKD600HDZ	UKT600HDZ	UKX600HDZ
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

Лотки из алюминия

Прямые элементы лестничного типа

Прямые элементы высотой 50 мм

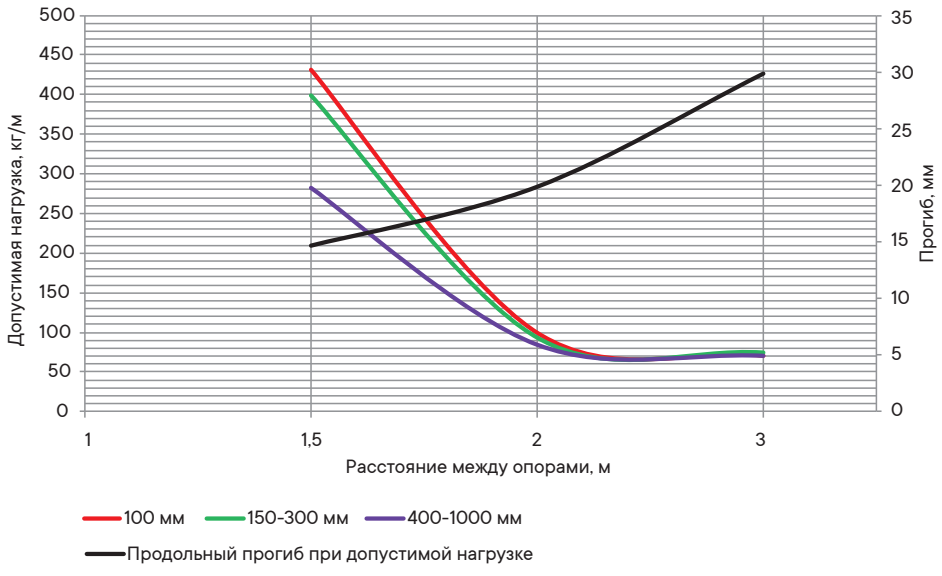


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• шаг поперечин – 300 мм.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ*, мм^2	Вес, кг/м	Код, исп. 7	
					длина 3000, мм	длина 6000, мм
50	3,0	100	2400	1,73	ALW3510	ALW6510
		150	3700	1,81	ALW3515	ALW6515
		200	5000	1,88	ALW3520	ALW6520
		300	7600	2,04	ALW3530	ALW6530
		400	10200	2,19	ALW3540	ALW6540
		450	11500	2,27	ALW3545	ALW6545
		500	12800	2,35	ALW3550	ALW6550
		600	15400	2,5	ALW3560	ALW6560
		700	18000	2,66	ALW3570	ALW6570
		750	19300	2,73	ALW3575	ALW6575
		800	20600	2,81	ALW3580	ALW6580
		900	23200	2,96	ALW3590	ALW6590
		1000	25800	3,12	ALW35100	ALW65100

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

Графики нагрузок для лотков высотой 50 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса - не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 80 мм

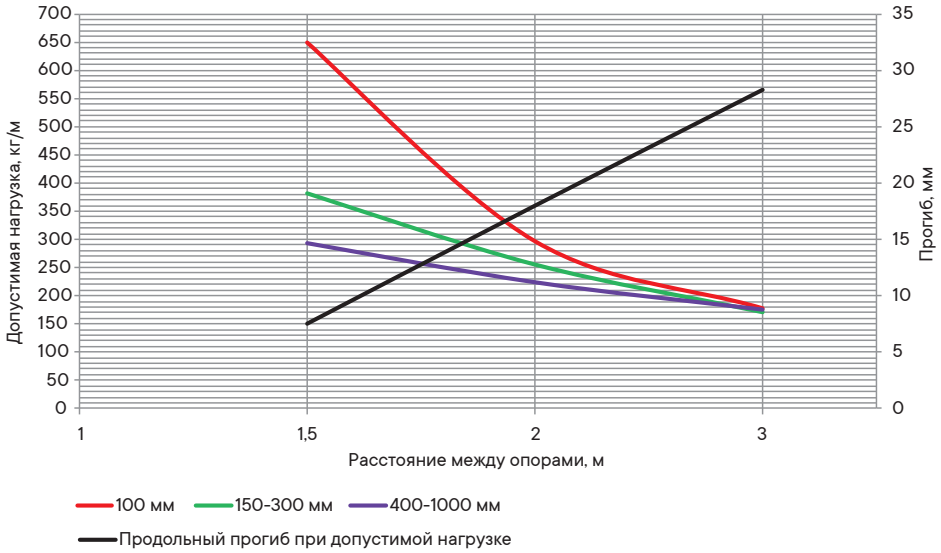


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• шаг поперечин – 300 мм.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ, мм^2	Вес, кг/м	Код, исп. 7	
					длина 3000, мм	длина 6000, мм
80	3,0	100	5200	2,18	ALW3810	ALW6810
		150	8000	2,25	ALW3815	ALW6815
		200	10800	2,33	ALW3820	ALW6820
		300	16400	2,48	ALW3830	ALW6830
		400	22000	2,64	ALW3840	ALW6840
		450	24800	2,72	ALW3845	ALW6845
		500	27600	2,79	ALW3850	ALW6850
		600	33200	2,95	ALW3860	ALW6860
		700	38800	3,1	ALW3870	ALW6870
		750	41600	3,18	ALW3875	ALW6875
		800	44400	3,26	ALW3880	ALW6880
		900	50000	3,41	ALW3890	ALW6890
		1000	55600	3,56	ALW38100	ALW68100

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса - не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 100 мм



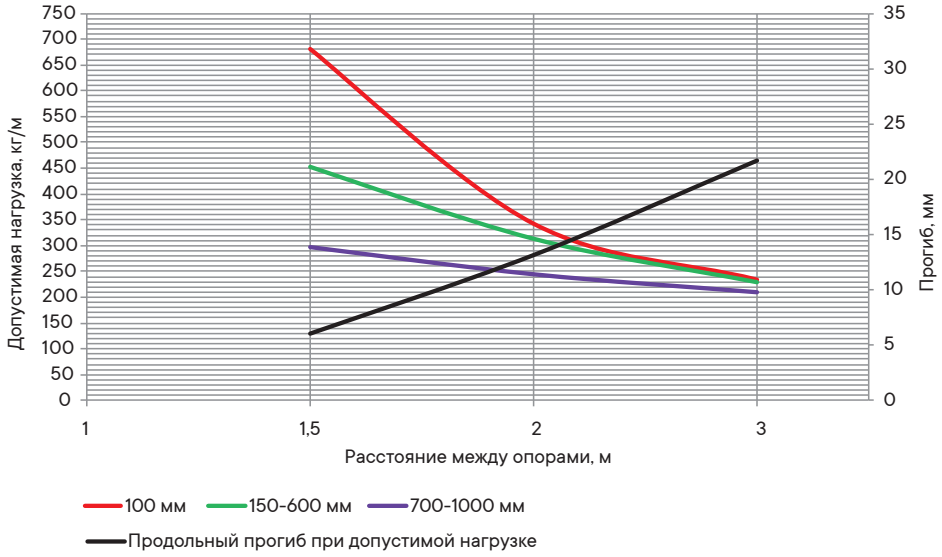
Назначение
- прокладка кабелей на прямых участках.

Характеристики
- исп. 7 – алюминиевый сплав;
- шаг поперечин – 300 мм.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ*, мм^2	Вес, кг/м	Код, исп. 7	
					длина 3000, мм	длина 6000, мм
100	3,0	100	7100	2,48	ALW3510	ALW6510
		150	10900	2,55	ALW31015	ALW61015
		200	14700	2,63	ALW31020	ALW61020
		300	22300	2,78	ALW31030	ALW61030
		400	29900	2,94	ALW31040	ALW61040
		450	33700	3,01	ALW31045	ALW61045
		500	37500	3,09	ALW31050	ALW61050
		600	45100	3,25	ALW31060	ALW61060
		700	52700	3,4	ALW31070	ALW61070
		750	56500	3,48	ALW31075	ALW61075
		800	60300	3,55	ALW31080	ALW61080
		900	67900	3,71	ALW31090	ALW61090
		1000	75500	3,86	ALW310100	ALW610100

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- ис пытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
- коэффициент запаса - не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Прямые элементы высотой 150 мм

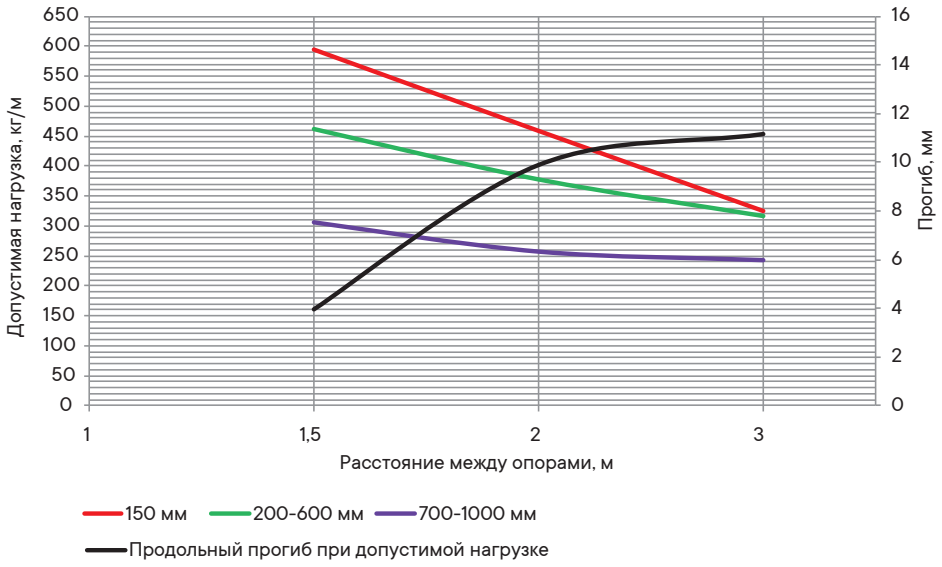


Назначение
• прокладка кабелей на прямых участках.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• шаг поперечин – 300 мм.

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина B, мм	ТИЗ*, мм^2	Вес, кг/м	Код, исп. 7	
					длина 3000, мм	длина 6000, мм
150	3,0	150	18100	3,3	ALW31515	ALW61515
		200	24400	3,37	ALW31520	ALW61520
		300	37000	3,53	ALW31530	ALW61530
		400	49600	3,68	ALW31540	ALW61540
		450	55900	3,76	ALW31545	ALW61545
		500	62200	3,84	ALW31550	ALW61550
		600	74800	3,99	ALW31560	ALW61560
		700	87400	4,14	ALW31570	ALW61570
		750	93700	4,22	ALW31575	ALW61575
		800	100000	4,3	ALW31580	ALW61580
		900	112600	4,45	ALW31590	ALW61590
		1000	125200	4,61	ALW315100	ALW615100

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.3.3;
• коэффициент запаса - не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Системные аксессуары лестничного типа из алюминия

Угол горизонтальный 45°



Назначение
• поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	0,84	ALCW3510K	1,15	ALCW6510K
	150	0,93	ALCW3515K	1,27	ALCW6515K
	200	1,02	ALCW3520K	1,38	ALCW6520K
	300	1,2	ALCW3530K	1,61	ALCW6530K
	400	1,38	ALCW3540K	1,84	ALCW6540K
	450	1,47	ALCW3545K	1,95	ALCW6545K
	500	1,56	ALCW3550K	2,06	ALCW6550K
	600	2,03	ALCW3560K	2,58	ALCW6560K
	700	2,26	ALCW3570K	2,85	ALCW6570K
	750	2,38	ALCW3575K	2,99	ALCW6575K
	800	2,49	ALCW3580K	3,13	ALCW6580K
	900	2,72	ALCW3590K	3,4	ALCW6590K
	1000	2,94	ALCW35100K	3,67	ALCW65100K
80	100	1,11	ALCW3810K	1,53	ALCW6810K
	150	1,21	ALCW3815K	1,65	ALCW6815K
	200	1,31	ALCW3820K	1,77	ALCW6820K
	300	1,51	ALCW3830K	2,02	ALCW6830K
	400	1,71	ALCW3840K	2,26	ALCW6840K
	450	1,81	ALCW3845K	2,39	ALCW6845K
	500	1,9	ALCW3850K	2,51	ALCW6850K
	600	2,39	ALCW3860K	3,04	ALCW6860K
	700	2,64	ALCW3870K	3,34	ALCW6870K
	750	2,76	ALCW3875K	3,48	ALCW6875K
	800	2,88	ALCW3880K	3,63	ALCW6880K
	900	3,13	ALCW3890K	3,92	ALCW6890K
	1000	3,37	ALCW38100K	4,21	ALCW68100K
100	100	1,29	ALCW31010K	1,78	ALCW61010K
	150	1,4	ALCW31015K	1,91	ALCW61015K
	200	1,5	ALCW31020K	2,04	ALCW61020K
	300	1,71	ALCW31030K	2,3	ALCW61030K
	400	1,92	ALCW31040K	2,55	ALCW61040K
	450	2,03	ALCW31045K	2,68	ALCW61045K
	500	2,13	ALCW31050K	2,81	ALCW61050K
	600	2,64	ALCW31060K	3,36	ALCW61060K
	700	2,89	ALCW31070K	3,66	ALCW61070K
	750	3,02	ALCW31075K	3,81	ALCW61075K
	800	3,15	ALCW31080K	3,96	ALCW61080K
	900	3,41	ALCW31090K	4,26	ALCW61090K
	1000	3,66	ALCW310100K	4,57	ALCW610100K
150	150	1,87	ALCW31515K	2,56	ALCW61515K
	200	1,99	ALCW31520K	2,7	ALCW61520K
	300	2,23	ALCW31530K	2,99	ALCW61530K
	400	2,47	ALCW31540K	3,27	ALCW61540K
	450	2,59	ALCW31545K	3,41	ALCW61545K
	500	2,71	ALCW31550K	3,56	ALCW61550K
	600	3,24	ALCW31560K	4,13	ALCW61560K
	700	3,52	ALCW31570K	4,47	ALCW61570K
	750	3,67	ALCW31575K	4,63	ALCW61575K
	800	3,81	ALCW31580K	4,8	ALCW61580K
	900	4,09	ALCW31590K	5,13	ALCW61590K
	1000	4,38	ALCW315100K	5,46	ALCW615100K

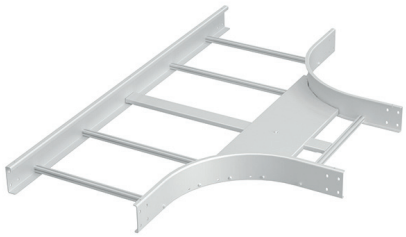
Угол горизонтальный 90°



Назначение
• поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	1,31	ALDW3510K	1,88	ALDW6510K
	150	1,49	ALDW3515K	2,09	ALDW6515K
	200	1,68	ALDW3520K	2,29	ALDW6520K
	300	2,04	ALDW3530K	2,7	ALDW6530K
	400	2,4	ALDW3540K	3,11	ALDW6540K
	450	2,58	ALDW3545K	3,31	ALDW6545K
	500	2,76	ALDW3550K	3,52	ALDW6550K
	600	3,41	ALDW3560K	3,92	ALDW6560K
	700	3,82	ALDW3570K	5,01	ALDW6570K
	750	4,03	ALDW3575K	5,26	ALDW6575K
	800	4,23	ALDW3580K	5,51	ALDW6580K
	900	4,64	ALDW3590K	6,01	ALDW6590K
	1000	5,05	ALDW35100K	6,51	ALDW65100K
80	100	1,71	ALDW3810K	2,49	ALDW6810K
	150	1,91	ALDW3815K	2,71	ALDW6815K
	200	2,11	ALDW3820K	2,93	ALDW6820K
	300	2,5	ALDW3830K	3,37	ALDW6830K
	400	2,9	ALDW3840K	3,82	ALDW6840K
	450	3,1	ALDW3845K	4,04	ALDW6845K
	500	3,3	ALDW3850K	4,26	ALDW6850K
	600	3,98	ALDW3860K	4,7	ALDW6860K
	700	4,43	ALDW3870K	5,82	ALDW6870K
	750	4,65	ALDW3875K	6,09	ALDW6875K
	800	4,87	ALDW3880K	6,36	ALDW6880K
	900	5,31	ALDW3890K	6,89	ALDW6890K
	1000	5,76	ALDW38100K	7,43	ALDW68100K
100	100	1,97	ALDW31010K	2,89	ALDW61010K
	150	2,18	ALDW31015K	3,12	ALDW61015K
	200	2,4	ALDW31020K	3,36	ALDW61020K
	300	2,81	ALDW31030K	3,83	ALDW61030K
	400	3,24	ALDW31040K	4,29	ALDW61040K
	450	3,45	ALDW31045K	4,53	ALDW61045K
	500	3,66	ALDW31050K	4,76	ALDW61050K
	600	4,37	ALDW31060K	5,23	ALDW61060K
	700	4,83	ALDW31070K	6,37	ALDW61070K
	750	5,07	ALDW31075K	6,65	ALDW61075K
	800	5,3	ALDW31080K	6,93	ALDW61080K
	900	5,77	ALDW31090K	7,49	ALDW61090K
	1000	6,23	ALDW310100K	8,05	ALDW610100K
150	150	2,87	ALDW31515K	4,17	ALDW61515K
	200	3,11	ALDW31520K	4,43	ALDW61520K
	300	3,59	ALDW31530K	4,95	ALDW61530K
	400	4,07	ALDW31540K	5,48	ALDW61540K
	450	4,31	ALDW31545K	5,75	ALDW61545K
	500	4,55	ALDW31550K	6	ALDW61550K
	600	5,32	ALDW31560K	6,53	ALDW61560K
	700	5,84	ALDW31570K	7,73	ALDW61570K
	750	6,11	ALDW31575K	8,04	ALDW61575K
	800	6,37	ALDW31580K	8,35	ALDW61580K
	900	6,9	ALDW31590K	8,96	ALDW61590K
	1000	7,42	ALDW315100K	9,58	ALDW615100K

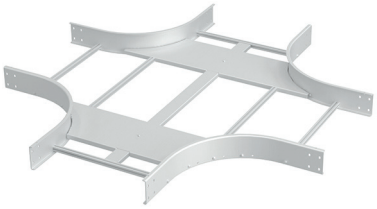
Т-образный ответвитель



Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	2,56	ALTW3510K	4,51	ALTW6510K
	150	2,81	ALTW3515K	4,86	ALTW6515K
	200	3,06	ALTW3520K	5,21	ALTW6520K
	300	3,55	ALTW3530K	5,9	ALTW6530K
	400	4,04	ALTW3540K	6,59	ALTW6540K
	450	4,25	ALTW3545K	6,94	ALTW6545K
	500	4,53	ALTW3550K	7,28	ALTW6550K
	600	5,02	ALTW3560K	7,97	ALTW6560K
	700	6,05	ALTW3570K	9,36	ALTW6570K
	750	6,32	ALTW3575K	9,73	ALTW6575K
	800	6,59	ALTW3580K	10,1	ALTW6580K
	900	7,14	ALTW3590K	10,85	ALTW6590K
	1000	7,68	ALTW35100K	11,59	ALTW65100K
80	100	3,16	ALTW3810K	5,45	ALTW6810K
	150	3,42	ALTW3815K	5,81	ALTW6815K
	200	3,67	ALTW3820K	6,16	ALTW6820K
	300	4,19	ALTW3830K	6,88	ALTW6830K
	400	4,7	ALTW3840K	7,59	ALTW6840K
	450	4,96	ALTW3845K	7,95	ALTW6845K
	500	5,22	ALTW3850K	8,31	ALTW6850K
	600	5,73	ALTW3860K	9,02	ALTW6860K
	700	6,78	ALTW3870K	10,43	ALTW6870K
	750	7,06	ALTW3875K	10,81	ALTW6875K
	800	7,35	ALTW3880K	11,19	ALTW6880K
	900	7,91	ALTW3890K	11,96	ALTW6890K
	1000	8,48	ALTW38100K	12,73	ALTW68100K
100	100	3,56	ALTW31010K	6,08	ALTW61010K
	150	3,82	ALTW31015K	6,44	ALTW61015K
	200	4,09	ALTW31020K	6,81	ALTW61020K
	300	4,62	ALTW31030K	7,54	ALTW61030K
	400	5,14	ALTW31040K	8,27	ALTW61040K
	450	5,41	ALTW31045K	8,63	ALTW61045K
	500	5,67	ALTW31050K	9	ALTW61050K
	600	6,2	ALTW31060K	9,72	ALTW61060K
	700	7,27	ALTW31070K	11,14	ALTW61070K
	750	7,56	ALTW31075K	11,53	ALTW61075K
	800	7,85	ALTW31080K	11,93	ALTW61080K
	900	8,43	ALTW31090K	12,71	ALTW61090K
	1000	9,01	ALTW310100K	13,49	ALTW610100K
150	150	4,82	ALTW31515K	8,02	ALTW61515K
	200	5,11	ALTW31520K	8,41	ALTW61520K
	300	5,68	ALTW31530K	9,17	ALTW61530K
	400	6,24	ALTW31540K	9,94	ALTW61540K
	450	6,53	ALTW31545K	10,32	ALTW61545K
	500	6,81	ALTW31550K	10,71	ALTW61550K
	600	7,37	ALTW31560K	11,47	ALTW61560K
	700	8,47	ALTW31570K	12,93	ALTW61570K
	750	8,78	ALTW31575K	13,34	ALTW61575K
	800	9,1	ALTW31580K	13,75	ALTW61580K
	900	9,72	ALTW31590K	14,57	ALTW61590K
	1000	10,32	ALTW315100K	15,39	ALTW615100K

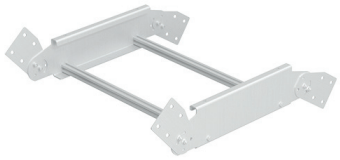
X-образный ответвитель



Назначение
• монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	3,25	ALXW3510K	6,09	ALXW6510K
	150	3,54	ALXW3515K	6,54	ALXW6515K
	200	3,84	ALXW3520K	6,99	ALXW6520K
	300	4,43	ALXW3530K	7,9	ALXW6530K
	400	5,02	ALXW3540K	8,8	ALXW6540K
	450	5,32	ALXW3545K	9,25	ALXW6545K
	500	5,61	ALXW3550K	9,7	ALXW6550K
	600	6,2	ALXW3560K	10,6	ALXW6560K
	700	7,49	ALXW3570K	12,51	ALXW6570K
	750	7,81	ALXW3575K	12,98	ALXW6575K
	800	8,13	ALXW3580K	13,46	ALXW6580K
	900	8,78	ALXW3590K	14,42	ALXW6590K
	1000	9,42	ALXW35100K	15,37	ALXW65100K
80	100	3,96	ALXW3810K	7,23	ALXW6810K
	150	4,26	ALXW3815K	7,68	ALXW6815K
	200	4,56	ALXW3820K	8,13	ALXW6820K
	300	5,15	ALXW3830K	9,04	ALXW6830K
	400	5,74	ALXW3840K	9,94	ALXW6840K
	450	6,04	ALXW3845K	10,39	ALXW6845K
	500	6,33	ALXW3850K	10,84	ALXW6850K
	600	6,92	ALXW3860K	11,74	ALXW6860K
	700	8,21	ALXW3870K	13,65	ALXW6870K
	750	8,53	ALXW3875K	14,12	ALXW6875K
	800	8,85	ALXW3880K	14,6	ALXW6880K
	900	9,5	ALXW3890K	15,55	ALXW6890K
	1000	10,14	ALXW38100K	16,51	ALXW68100K
100	100	4,45	ALXW31010K	8	ALXW61010K
	150	4,75	ALXW31015K	8,45	ALXW61015K
	200	5,04	ALXW31020K	8,9	ALXW61020K
	300	5,63	ALXW31030K	9,8	ALXW61030K
	400	6,23	ALXW31040K	10,7	ALXW61040K
	450	6,52	ALXW31045K	11,15	ALXW61045K
	500	6,82	ALXW31050K	11,6	ALXW61050K
	600	7,41	ALXW31060K	12,5	ALXW61060K
	700	8,69	ALXW31070K	14,41	ALXW61070K
	750	9,02	ALXW31075K	14,89	ALXW61075K
	800	9,34	ALXW31080K	15,37	ALXW61080K
	900	9,98	ALXW31090K	16,32	ALXW61090K
	1000	10,63	ALXW310100K	17,27	ALXW610100K
150	150	5,95	ALXW31515K	10,36	ALXW61515K
	200	6,25	ALXW31520K	10,81	ALXW61520K
	300	6,84	ALXW31530K	11,71	ALXW61530K
	400	7,43	ALXW31540K	12,61	ALXW61540K
	450	7,73	ALXW31545K	13,06	ALXW61545K
	500	8,02	ALXW31550K	13,51	ALXW61550K
	600	8,61	ALXW31560K	14,41	ALXW61560K
	700	9,9	ALXW31570K	16,32	ALXW61570K
	750	10,22	ALXW31575K	16,8	ALXW61575K
	800	10,54	ALXW31580K	17,27	ALXW61580K
	900	11,19	ALXW31590K	18,23	ALXW61590K
	1000	11,83	ALXW315100K	19,18	ALXW615100K

Угол вертикальный шарнирный



Назначение
• монтаж подъемов и отпусков трассы;
• наклон трассы под произвольным углом;
• переход в другую плоскость прокладки.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности:
• для увеличения радиуса поворота монтируются подряд несколько секций;
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
50	100	0,89	ALFW510K
	150	0,94	ALFW515K
	200	0,98	ALFW520K
	300	1,08	ALFW530K
	400	1,17	ALFW540K
	450	1,22	ALFW545K
	500	1,26	ALFW550K
	600	1,35	ALFW560K
	700	1,45	ALFW570K
	750	1,49	ALFW575K
	800	1,54	ALFW580K
	900	1,63	ALFW590K
	1000	1,72	ALFW5100K
80	100	1,14	ALFW810K
	150	1,18	ALFW815K
	200	1,23	ALFW820K
	300	1,32	ALFW830K
	400	1,41	ALFW840K
	450	1,46	ALFW845K
	500	1,51	ALFW850K
	600	1,6	ALFW860K
	700	1,69	ALFW870K
	750	1,74	ALFW875K
	800	1,78	ALFW880K
	900	1,88	ALFW890K
	1000	1,97	ALFW8100K
100	100	1,46	ALFW1010K
	150	1,5	ALFW1015K
	200	1,55	ALFW1020K
	300	1,64	ALFW1030K
	400	1,73	ALFW1040K
	450	1,78	ALFW1045K
	500	1,83	ALFW1050K
	600	1,92	ALFW1060K
	700	2,01	ALFW1070K
	750	2,06	ALFW1075K
	800	2,1	ALFW1080K
	900	2,2	ALFW1090K
	1000	2,29	ALFW10100K
150	150	1,99	ALFW1515K
	200	2,03	ALFW1520K
	300	2,13	ALFW1530K
	400	2,22	ALFW1540K
	450	2,26	ALFW1545K
	500	2,31	ALFW1550K
	600	2,4	ALFW1560K
	700	2,5	ALFW1570K
	750	2,54	ALFW1575K
	800	2,59	ALFW1580K
	900	2,68	ALFW1590K
	1000	2,77	ALFW15100K

Угол вертикальный внутренний 90°



Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 90°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	0,86	ALIW3510K	1,51	ALIW6510K
	150	0,93	ALIW3515K	1,62	ALIW6515K
	200	1	ALIW3520K	1,74	ALIW6520K
	300	1,14	ALIW3530K	1,97	ALIW6530K
	400	1,28	ALIW3540K	2,2	ALIW6540K
	450	1,35	ALIW3545K	2,32	ALIW6545K
	500	1,42	ALIW3550K	2,43	ALIW6550K
	600	1,55	ALIW3560K	2,66	ALIW6560K
	700	1,69	ALIW3570K	2,89	ALIW6570K
	750	1,76	ALIW3575K	3,01	ALIW6575K
	800	1,83	ALIW3580K	3,12	ALIW6580K
	900	1,97	ALIW3590K	3,36	ALIW6590K
	1000	2,11	ALIW35100K	3,59	ALIW65100K
80	100	1,11	ALIW3810K	1,81	ALIW6810K
	150	1,18	ALIW3815K	1,92	ALIW6815K
	200	1,25	ALIW3820K	2,04	ALIW6820K
	300	1,39	ALIW3830K	2,28	ALIW6830K
	400	1,53	ALIW3840K	2,51	ALIW6840K
	450	1,6	ALIW3845K	2,62	ALIW6845K
	500	1,67	ALIW3850K	2,74	ALIW6850K
	600	1,81	ALIW3860K	2,97	ALIW6860K
	700	1,95	ALIW3870K	3,2	ALIW6870K
	750	2,02	ALIW3875K	3,32	ALIW6875K
	800	2,09	ALIW3880K	3,43	ALIW6880K
	900	2,22	ALIW3890K	3,66	ALIW6890K
	1000	2,36	ALIW38100K	3,89	ALIW68100K
100	100	1,28	ALIW31010K	2,26	ALIW61010K
	150	1,35	ALIW31015K	2,38	ALIW61015K
	200	1,41	ALIW31020K	2,5	ALIW61020K
	300	1,55	ALIW31030K	2,73	ALIW61030K
	400	1,69	ALIW31040K	2,96	ALIW61040K
	450	1,76	ALIW31045K	3,07	ALIW61045K
	500	1,83	ALIW31050K	3,19	ALIW61050K
	600	1,97	ALIW31060K	3,42	ALIW61060K
	700	2,11	ALIW31070K	3,65	ALIW61070K
	750	2,18	ALIW31075K	3,77	ALIW61075K
	800	2,25	ALIW31080K	3,88	ALIW61080K
	900	2,39	ALIW31090K	4,11	ALIW61090K
	1000	2,52	ALIW310100K	4,34	ALIW610100K
150	150	1,71	ALIW31515K	3,09	ALIW61515K
	200	1,78	ALIW31520K	3,2	ALIW61520K
	300	1,92	ALIW31530K	3,43	ALIW61530K
	400	2,06	ALIW31540K	3,66	ALIW61540K
	450	2,12	ALIW31545K	3,78	ALIW61545K
	500	2,19	ALIW31550K	3,89	ALIW61550K
	600	2,33	ALIW31560K	4,12	ALIW61560K
	700	2,47	ALIW31570K	4,36	ALIW61570K
	750	2,54	ALIW31575K	4,47	ALIW61575K
	800	2,61	ALIW31580K	4,59	ALIW61580K
	900	2,75	ALIW31590K	4,82	ALIW61590K
	1000	2,89	ALIW315100K	5,02	ALIW615100K

Угол вертикальный внешний 90°



Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 90°.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• толщина лонжерона – 3 мм.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	0,97	ALOW3510K	1,44	ALOW6510K
	150	1,06	ALOW3515K	1,55	ALOW6515K
	200	1,15	ALOW3520K	1,67	ALOW6520K
	300	1,34	ALOW3530K	1,9	ALOW6530K
	400	1,52	ALOW3540K	2,13	ALOW6540K
	450	1,62	ALOW3545K	2,25	ALOW6545K
	500	1,71	ALOW3550K	2,36	ALOW6550K
	600	1,89	ALOW3560K	2,59	ALOW6560K
	700	2,08	ALOW3570K	2,82	ALOW6570K
	750	2,17	ALOW3575K	2,94	ALOW6575K
	800	2,26	ALOW3580K	3,06	ALOW6580K
	900	2,45	ALOW3590K	3,29	ALOW6590K
	1000	2,63	ALOW35100K	3,52	ALOW65100K
80	100	1,33	ALOW3810K	2,01	ALOW6810K
	150	1,43	ALOW3815K	2,13	ALOW6815K
	200	1,52	ALOW3820K	2,24	ALOW6820K
	300	1,7	ALOW3830K	2,48	ALOW6830K
	400	1,89	ALOW3840K	2,71	ALOW6840K
	450	1,98	ALOW3845K	2,82	ALOW6845K
	500	2,07	ALOW3850K	2,94	ALOW6850K
	600	2,26	ALOW3860K	3,17	ALOW6860K
	700	2,44	ALOW3870K	3,4	ALOW6870K
	750	2,53	ALOW3875K	3,52	ALOW6875K
	800	2,63	ALOW3880K	3,63	ALOW6880K
	900	2,81	ALOW3890K	3,86	ALOW6890K
	1000	3	ALOW38100K	4,09	ALOW68100K
100	100	1,59	ALOW31010K	2,41	ALOW61010K
	150	1,68	ALOW31015K	2,53	ALOW61015K
	200	1,77	ALOW31020K	2,64	ALOW61020K
	300	1,96	ALOW31030K	2,87	ALOW61030K
	400	2,14	ALOW31040K	3,1	ALOW61040K
	450	2,24	ALOW31045K	3,22	ALOW61045K
	500	2,33	ALOW31050K	3,33	ALOW61050K
	600	2,51	ALOW31060K	3,56	ALOW61060K
	700	2,7	ALOW31070K	3,8	ALOW61070K
	750	2,79	ALOW31075K	3,91	ALOW61075K
	800	2,88	ALOW31080K	4,03	ALOW61080K
	900	3,07	ALOW31090K	4,26	ALOW61090K
	1000	3,25	ALOW310100K	4,49	ALOW610100K
150	150	2,36	ALOW31515K	3,55	ALOW61515K
	200	2,45	ALOW31520K	3,67	ALOW61520K
	300	2,63	ALOW31530K	3,9	ALOW61530K
	400	2,82	ALOW31540K	4,13	ALOW61540K
	450	2,91	ALOW31545K	4,24	ALOW61545K
	500	3	ALOW31550K	4,36	ALOW61550K
	600	3,19	ALOW31560K	4,59	ALOW61560K
	700	3,37	ALOW31570K	4,82	ALOW61570K
	750	3,47	ALOW31575K	4,94	ALOW61575K
	800	3,59	ALOW31580K	5,05	ALOW61580K
	900	3,74	ALOW31590K	5,28	ALOW61590K
	1000	3,94	ALOW315100K	5,51	ALOW615100K

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение
• организация поворота кабельной трассы вверх на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	0,62	ALKW3510K	0,91	ALKW6510K
	150	0,72	ALKW3515K	0,98	ALKW6515K
	200	0,79	ALKW3520K	1,05	ALKW6520K
	300	0,93	ALKW3530K	1,19	ALKW6530K
	400	1,06	ALKW3540K	1,32	ALKW6540K
	450	1,13	ALKW3545K	1,39	ALKW6545K
	500	1,2	ALKW3550K	1,46	ALKW6550K
	600	1,34	ALKW3560K	1,6	ALKW6560K
	700	1,48	ALKW3570K	1,74	ALKW6570K
	750	1,55	ALKW3575K	1,81	ALKW6575K
	800	1,62	ALKW3580K	1,88	ALKW6580K
	900	1,76	ALKW3590K	2,02	ALKW6590K
	1000	1,9	ALKW35100K	2,16	ALKW65100K
80	100	0,83	ALKW3810K	1,19	ALKW6810K
	150	0,9	ALKW3815K	1,26	ALKW6815K
	200	0,97	ALKW3820K	1,33	ALKW6820K
	300	1,11	ALKW3830K	1,47	ALKW6830K
	400	1,24	ALKW3840K	1,61	ALKW6840K
	450	1,31	ALKW3845K	1,68	ALKW6845K
	500	1,38	ALKW3850K	1,74	ALKW6850K
	600	1,52	ALKW3860K	1,88	ALKW6860K
	700	1,66	ALKW3870K	2,02	ALKW6870K
	750	1,73	ALKW3875K	2,09	ALKW6875K
	800	1,8	ALKW3880K	2,16	ALKW6880K
	900	1,94	ALKW3890K	2,3	ALKW6890K
	1000	2,08	ALKW38100K	2,44	ALKW68100K
100	100	0,94	ALKW31010K	1,37	ALKW61010K
	150	1,01	ALKW31015K	1,44	ALKW61015K
	200	1,08	ALKW31020K	1,51	ALKW61020K
	300	1,22	ALKW31030K	1,65	ALKW61030K
	400	1,36	ALKW31040K	1,79	ALKW61040K
	450	1,43	ALKW31045K	1,86	ALKW61045K
	500	1,5	ALKW31050K	1,93	ALKW61050K
	600	1,64	ALKW31060K	2,07	ALKW61060K
	700	1,78	ALKW31070K	2,21	ALKW61070K
	750	1,85	ALKW31075K	2,28	ALKW61075K
	800	1,92	ALKW31080K	2,35	ALKW61080K
	900	2,05	ALKW31090K	2,48	ALKW61090K
	1000	2,19	ALKW310100K	2,62	ALKW610100K
150	150	1,28	ALKW31515K	1,88	ALKW61515K
	200	1,35	ALKW31520K	1,95	ALKW61520K
	300	1,49	ALKW31530K	2,09	ALKW61530K
	400	1,63	ALKW31540K	2,23	ALKW61540K
	450	1,7	ALKW31545K	2,3	ALKW61545K
	500	1,77	ALKW31550K	2,37	ALKW61550K
	600	1,9	ALKW31560K	2,51	ALKW61560K
	700	2,04	ALKW31570K	2,64	ALKW61570K
	750	2,11	ALKW31575K	2,71	ALKW61575K
	800	2,18	ALKW31580K	2,78	ALKW61580K
	900	2,32	ALKW31590K	2,92	ALKW61590K
	1000	2,46	ALKW315100K	3,06	ALKW615100K

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение
• организация поворота кабельной трассы вниз на 45°.
Характеристики
• толщина лонжерона – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	R300		R600	
		вес, кг/упак.	код, исп. 7	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	0,67	ALPW3510K	0,89	ALPW6510K
	150	0,74	ALPW3515K	0,96	ALPW6515K
	200	0,81	ALPW3520K	1,03	ALPW6520K
	300	0,95	ALPW3530K	1,16	ALPW6530K
	400	1,09	ALPW3540K	1,3	ALPW6540K
	450	1,16	ALPW3545K	1,37	ALPW6545K
	500	1,23	ALPW3550K	1,44	ALPW6550K
	600	1,36	ALPW3560K	1,58	ALPW6560K
	700	1,5	ALPW3570K	1,72	ALPW6570K
	750	1,57	ALPW3575K	1,79	ALPW6575K
	800	1,64	ALPW3580K	1,86	ALPW6580K
	900	1,78	ALPW3590K	2	ALPW6590K
	1000	1,92	ALPW35100K	2,13	ALPW65100K
80	100	0,91	ALPW3810K	1,23	ALPW6810K
	150	0,98	ALPW3815K	1,3	ALPW6815K
	200	1,04	ALPW3820K	1,37	ALPW6820K
	300	1,18	ALPW3830K	1,5	ALPW6830K
	400	1,32	ALPW3840K	1,64	ALPW6840K
	450	1,39	ALPW3845K	1,71	ALPW6845K
	500	1,46	ALPW3850K	1,78	ALPW6850K
	600	1,6	ALPW3860K	1,92	ALPW6860K
	700	1,74	ALPW3870K	2,06	ALPW6870K
	750	1,81	ALPW3875K	2,13	ALPW6875K
	800	1,88	ALPW3880K	2,2	ALPW6880K
	900	2,01	ALPW3890K	2,34	ALPW6890K
	1000	2,15	ALPW38100K	2,47	ALPW68100K
100	100	1,07	ALPW31010K	1,46	ALPW61010K
	150	1,14	ALPW31015K	1,53	ALPW61015K
	200	1,21	ALPW31020K	1,6	ALPW61020K
	300	1,35	ALPW31030K	1,74	ALPW61030K
	400	1,49	ALPW31040K	1,88	ALPW61040K
	450	1,56	ALPW31045K	1,95	ALPW61045K
	500	1,62	ALPW31050K	2,02	ALPW61050K
	600	1,76	ALPW31060K	2,16	ALPW61060K
	700	1,9	ALPW31070K	2,29	ALPW61070K
	750	1,97	ALPW31075K	2,36	ALPW61075K
	800	2,04	ALPW31080K	2,43	ALPW61080K
	900	2,18	ALPW31090K	2,57	ALPW61090K
	1000	2,32	ALPW310100K	2,71	ALPW610100K
150	150	1,57	ALPW31515K	2,14	ALPW61515K
	200	1,63	ALPW31520K	2,2	ALPW61520K
	300	1,77	ALPW31530K	2,34	ALPW61530K
	400	1,91	ALPW31540K	2,48	ALPW61540K
	450	1,98	ALPW31545K	2,55	ALPW61545K
	500	2,05	ALPW31550K	2,62	ALPW61550K
	600	2,19	ALPW31560K	2,76	ALPW61560K
	700	2,33	ALPW31570K	2,9	ALPW61570K
	750	2,4	ALPW31575K	2,97	ALPW61575K
	800	2,47	ALPW31580K	3,04	ALPW61580K
	900	2,61	ALPW31590K	3,18	ALPW61590K
	1000	2,74	ALPW315100K	3,31	ALPW615100K

Крышки

Крышка на прямой элемент



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды;
• применяется при горизонтальной прокладке кабельной трассы.
Характеристики
• толщина – 2,0 мм;
• длина – 3000 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• для крепления крышки на лотке длиной 3000 мм необходимо 6 винтов CM030514INOX316L.

Ширина основания B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
100	1,94	AKLH3100
150	2,69	AKLH3150
200	3,43	AKLH3200
300	4,92	AKLH3300
400	6,41	AKLH3400
450	7,16	AKLH3450
500	7,9	AKLH3500
600	9,4	AKLH3600
700	16,3	AKLW3700
750	17,42	AKLW3750
800	18,54	AKLW3800
900	20,77	AKLW3900
1000	23,01	AKLW31000

Двускатная крышка



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды.
Характеристики
• длина – 1,5 м;
• толщина – 3,0 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• соответствие СНиП 2.01.07–85, СП 20.13330.2016;
• для крепления используется держатель AKH050K–AKH150K.

Ширина основания B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
100	2,68	AKRLW100
150	3,47	AKRLW150
200	4,26	AKRLW200
300	5,84	AKRLW300
400	7,43	AKRLW400
450	8,22	AKRLW450
500	9,01	AKRLW500
600	10,59	AKRLW600
700	10,15	AKRLW700
750	10,8	AKRLW750
800	11,44	AKRLW800
900	12,73	AKRLW900
1000	14,03	AKRLW1000

Крышка вертикального шарнирного угла



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды.
Характеристики
• длина – 300 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Ширина основания B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
100	2	0,19	AKLFH100K
150	2	0,27	AKLFH150K
200	2	0,34	AKLFH200K
300	2	0,49	AKLFH300K
400	2	0,64	AKLFH400K
450	2	0,72	AKLFH450K
500	2	0,79	AKLFH500K
600	2	0,94	AKLFH600K
700	3	1,63	AKLFW570K
750	3	1,75	AKLFW575K
800	3	1,86	AKLFW580K
900	3	2,08	AKLFW590K
1000	3	2,3	AKLFW5100K

Крышка на угол горизонтальный 45°



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина основания B, мм	R300			R600		
	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
100	2	0,33	AKLCH3100K	3	0,67	AKLCW6100K
150	2	0,5	AKLCH3150K	3	1,01	AKLCW6150K
200	2	0,68	AKLCH3200K	3	1,36	AKLCW6200K
300	2	1,06	AKLCH3300K	3	2,12	AKLCW6300K
400	2	1,48	AKLCH3400K	3	2,93	AKLCW6400K
450	2	1,72	AKLCH3450K	3	3,35	AKLCW6450K
500	2	1,95	AKLCH3500K	3	3,79	AKLCW6500K
600	2	2,45	AKLCH3600K	3	4,72	AKLCW6600K
700	3	4,48	AKLCW3700K	3	5,71	AKLCW6700K
750	3	4,92	AKLCW3750K	3	6,22	AKLCW6750K
800	3	5,35	AKLCW3800K	3	6,75	AKLCW6800K
900	3	6,28	AKLCW3900K	3	7,86	AKLCW6900K
1000	3	7,26	AKLCW31000K	3	9,02	AKLCW61000K

Крышка на угол горизонтальный 90°



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина основания B, мм	**R300**			**R600**		
	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
100	2	0,48	AKLDH3100K	3	1,07	AKLDW6100K
150	2	0,93	AKLDH3150K	3	1,62	AKLDW6150K
200	2	1	AKLDH3200K	3	2,20	AKLDW6200K
300	2	1,60	AKLDH3300K	3	3,45	AKLDW6300K
400	2	2,27	AKLDH3400K	3	4,82	AKLDW6400K
450	2	2,64	AKLDH3450K	3	5,55	AKLDW6450K
500	2	3,03	AKLDH3500K	3	6,30	AKLDW6500K
600	2	3,86	AKLDH3600K	3	7,90	AKLDW6600K
700	3	7,16	AKLDW3700K	3	9,62	AKLDW6700K
750	3	7,88	AKLDW3750K	3	10,53	AKLDW6750K
800	3	8,64	AKLDW3800K	3	11,46	AKLDW6800K
900	3	10,24	AKLDW3900K	3	13,42	AKLDW6900K
1000	3	11,96	AKLDW31000K	3	15,48	AKLDW61000K

Крышка на Т-образный ответвитель



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина основания B, мм	**R300**			**R600**		
	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
100	2	0,99	AKLTH3100K	3	3,22	AKLTW6100K
150	2	1,40	AKLTH3150K	3	4,19	AKLTW6150K
200	2	1,84	AKLTH3200K	3	5,20	AKLTW6200K
300	2	2,79	AKLTH3300K	3	7,31	AKLTW6300K
400	2	3,84	AKLTH3400K	3	9,59	AKLTW6400K
450	2	4,41	AKLTH3450K	3	10,77	AKLTW6450K
500	2	4,99	AKLTH3500K	3	12,01	AKLTW6500K
600	2	6,23	AKLTH3600K	3	14,57	AKLTW6600K
700	3	11,37	AKLTW3700K	3	17,29	AKLTW6700K
750	3	12,44	AKLTW3750K	3	18,70	AKLTW6750K
800	3	12,54	AKLTW3800K	3	20,16	AKLTW6800K
900	3	15,86	AKLTW3900K	3	23,17	AKLTW6900K
1000	3	18,33	AKLTW31000K	3	26,34	AKLTW61000K

Крышка на X-образный ответвитель



Назначение
• защита кабеля от воздействия внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Ширина основания B, мм	**R300**			**R600**		
	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
100	2	1,38	AKLXH3100K	3	4,86	AKLXW6100K
150	2	1,91	AKLXH3150K	3	6,12	AKLXW6150K
200	2	2,46	AKLXH3200K	3	7,42	AKLXW6200K
300	2	3,64	AKLXH3300K	3	10,12	AKLXW6300K
400	2	4,93	AKLXH3400K	3	12,97	AKLXW6400K
450	2	5,61	AKLXH3450K	3	14,45	AKLXW6450K
500	2	6,31	AKLXH3500K	3	15,97	AKLXW6500K
600	2	8,07	AKLXH3600K	3	19,15	AKLXW6600K
700	3	14,43	AKLXW3700K	3	22,44	AKLXW6700K
750	3	15,69	AKLXW3750K	3	24,19	AKLXW6750K
800	3	16,99	AKLXW3800K	3	25,89	AKLXW6800K
900	3	19,69	AKLXW3900K	3	29,49	AKLXW6900K
1000	3	22,54	AKLXW31000K	3	33,23	AKLXW61000K

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°



Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота лотка, мм	Ширина основания B, мм	R300			R600		
		толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	2	0,34	AKLIH3510K	3	0,84	AKLIW6510K
	150	2	0,5	AKLIH3515K	3	1,25	AKLIW6515K
	200	2	0,66	AKLIH3520K	3	1,67	AKLIW6520K
	300	2	0,97	AKLIH3530K	3	2,49	AKLIW6530K
	400	2	1,29	AKLIH3540K	3	3,31	AKLIW6540K
	450	2	1,45	AKLIH3545K	3	3,73	AKLIW6545K
	500	2	1,61	AKLIH3550K	3	4,14	AKLIW6550K
	600	2	1,92	AKLIH3560K	3	4,96	AKLIW6560K
	700	3	3,36	AKLIW3570K	3	5,78	AKLIW6570K
	750	3	3,6	AKLIW3575K	3	6,2	AKLIW6575K
	800	3	3,83	AKLIW3580K	3	6,61	AKLIW6580K
	900	3	4,31	AKLIW3590K	3	7,43	AKLIW6590K
	1000	3	4,79	AKLIW35100K	3	8,26	AKLIW65100K
80	100	2	0,32	AKLIH3810K	3	0,82	AKLIW6810K
	150	2	0,46	AKLIH3815K	3	1,22	AKLIW6815K
	200	2	0,61	AKLIH3820K	3	1,62	AKLIW6820K
	300	2	0,9	AKLIH3830K	3	2,42	AKLIW6830K
	400	2	1,2	AKLIH3840K	3	3,22	AKLIW6840K
	450	2	1,35	AKLIH3845K	3	3,62	AKLIW6845K
	500	2	1,49	AKLIH3850K	3	4,02	AKLIW6850K
	600	2	1,79	AKLIH3860K	3	4,82	AKLIW6860K
	700	3	3,12	AKLIW3870K	3	5,62	AKLIW6870K
	750	3	3,34	AKLIW3875K	3	6,02	AKLIW6875K
	800	3	3,56	AKLIW3880K	3	6,42	AKLIW6880K
	900	3	4	AKLIW3890K	3	7,22	AKLIW6890K
	1000	3	4,44	AKLIW38100K	3	8,02	AKLIW68100K
100	100	2	0,3	AKLIH31010K	3	0,79	AKLIW61010K
	150	2	0,44	AKLIH31015K	3	1,17	AKLIW61015K
	200	2	0,58	AKLIH31020K	3	1,55	AKLIW61020K
	300	2	0,86	AKLIH31030K	3	2,32	AKLIW61030K
	400	2	1,14	AKLIH31040K	3	3,08	AKLIW61040K
	450	2	1,27	AKLIH31045K	3	3,46	AKLIW61045K
	500	2	1,41	AKLIH31050K	3	3,85	AKLIW61050K
	600	2	1,69	AKLIH31060K	3	4,61	AKLIW61060K
	700	3	2,95	AKLIW31070K	3	5,38	AKLIW61070K
	750	3	3,16	AKLIW31075K	3	5,76	AKLIW61075K
	800	3	3,37	AKLIW31080K	3	6,14	AKLIW61080K
	900	3	3,79	AKLIW31090K	3	6,91	AKLIW61090K
	1000	3	4,2	AKLIW310100K	3	7,67	AKLIW610100K
150	150	2	0,38	AKLIH31515K	3	1,08	AKLIW61515K
	200	2	0,5	AKLIH31520K	3	1,44	AKLIW61520K
	300	2	0,74	AKLIH31530K	3	2,14	AKLIW61530K
	400	2	0,98	AKLIH31540K	3	2,85	AKLIW61540K
	450	2	1,1	AKLIH31545K	3	3,2	AKLIW61545K
	500	2	1,22	AKLIH31550K	3	3,56	AKLIW61550K
	600	2	1,46	AKLIH31560K	3	4,27	AKLIW61560K
	700	3	2,54	AKLIW31570K	3	4,97	AKLIW61570K
	750	3	2,72	AKLIW31575K	3	5,33	AKLIW61575K
	800	3	2,9	AKLIW31580K	3	5,68	AKLIW61580K
	900	3	3,26	AKLIW31590K	3	6,39	AKLIW61590K
	1000	3	3,62	AKLIW315100K	3	7,09	AKLIW615100K

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота лотка, мм	Ширина основания B, мм	R300			R600		
		толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	2	0,41	AKLOH3510K	3	0,95	AKLOW6510K
	150	2	0,61	AKLOH3515K	3	1,42	AKLOW6515K
	200	2	0,8	AKLOH3520K	3	1,88	AKLOW6520K
	300	2	1,19	AKLOH3530K	3	2,82	AKLOW6530K
	400	2	1,58	AKLOH3540K	3	3,75	AKLOW6540K
	450	2	1,78	AKLOH3545K	3	4,22	AKLOW6545K
	500	2	1,97	AKLOH3550K	3	4,68	AKLOW6550K
	600	2	2,36	AKLOH3560K	3	5,62	AKLOW6560K
	700	3	4,11	AKLOW3570K	3	6,55	AKLOW6570K
	750	3	4,4	AKLOW3575K	3	7,02	AKLOW6575K
	800	3	4,69	AKLOW3580K	3	7,48	AKLOW6580K
	900	3	5,28	AKLOW3590K	3	8,42	AKLOW6590K
	1000	3	5,86	AKLOW35100K	3	9,35	AKLOW65100K
80	100	2	0,44	AKLOH3810K	3	0,98	AKLOW6810K
	150	2	0,64	AKLOH3815K	3	1,47	AKLOW6815K
	200	2	0,85	AKLOH3820K	3	1,95	AKLOW6820K
	300	2	1,26	AKLOH3830K	3	2,92	AKLOW6830K
	400	2	1,67	AKLOH3840K	3	3,89	AKLOW6840K
	450	2	1,88	AKLOH3845K	3	4,37	AKLOW6845K
	500	2	2,09	AKLOH3850K	3	4,86	AKLOW6850K
	600	2	2,5	AKLOH3860K	3	5,82	AKLOW6860K
	700	3	4,35	AKLOW3870K	3	6,79	AKLOW6870K
	750	3	4,66	AKLOW3875K	3	7,28	AKLOW6875K
	800	3	4,97	AKLOW3880K	3	7,76	AKLOW6880K
	900	3	5,59	AKLOW3890K	3	8,73	AKLOW6890K
	1000	3	6,21	AKLOW38100K	3	9,7	AKLOW68100K
100	100	2	0,45	AKLOH31010K	3	1,01	AKLOW61010K
	150	2	0,66	AKLOH31015K	3	1,50	AKLOW61015K
	200	2	0,88	AKLOH31020K	3	2,00	AKLOW61020K
	300	2	1,31	AKLOH31030K	3	2,99	AKLOW61030K
	400	2	1,74	AKLOH31040K	3	3,98	AKLOW61040K
	450	2	1,95	AKLOH31045K	3	4,48	AKLOW61045K
	500	2	2,16	AKLOH31050K	3	4,97	AKLOW61050K
	600	2	2,59	AKLOH31060K	3	5,96	AKLOW61060K
	700	3	4,51	AKLOW31070K	3	6,95	AKLOW61070K
	750	3	4,84	AKLOW31075K	3	7,45	AKLOW61075K
	800	3	5,16	AKLOW31080K	3	7,95	AKLOW61080K
	900	3	5,8	AKLOW31090K	3	8,94	AKLOW61090K
	1000	3	6,44	AKLOW310100K	3	9,93	AKLOW610100K
150	150	2	0,35	AKLOH31515K	3	1,59	AKLOW61515K
	200	2	0,41	AKLOH31520K	3	2,11	AKLOW61520K
	300	2	0,61	AKLOH31530K	3	3,16	AKLOW61530K
	400	2	0,8	AKLOH31540K	3	4,21	AKLOW61540K
	450	2	1,19	AKLOH31545K	3	4,74	AKLOW61545K
	500	2	1,58	AKLOH31550K	3	5,26	AKLOW61550K
	600	2	1,78	AKLOH31560K	3	6,31	AKLOW61560K
	700	3	1,97	AKLOW31570K	3	7,36	AKLOW61570K
	750	3	2,36	AKLOW31575K	3	7,89	AKLOW61575K
	800	3	4,11	AKLOW31580K	3	8,41	AKLOW61580K
	900	3	4,4	AKLOW31590K	3	9,46	AKLOW61590K
	1000	3	4,69	AKLOW315100K	3	10,51	AKLOW615100K

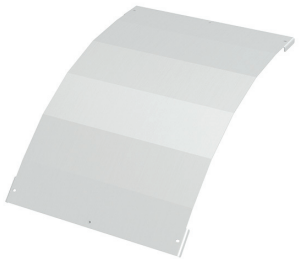
Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота лотка, мм	Ширина основания B, мм	R300			R600		
		толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	2	0,24	AKLKH3510K	3	0,52	AKLKW6510K
	150	2	0,35	AKLKH3515K	3	0,77	AKLKW6515K
	200	2	0,46	AKLKH3520K	3	1,02	AKLKW6520K
	300	2	0,68	AKLKH3530K	3	1,52	AKLKW6530K
	400	2	0,89	AKLKH3540K	3	2,02	AKLKW6540K
	450	2	1	AKLKH3545K	3	2,27	AKLKW6545K
	500	2	1,11	AKLKH3550K	3	2,52	AKLKW6550K
	600	2	1,33	AKLKH3560K	3	3,02	AKLKW6560K
	700	3	2,31	AKLKW3570K	3	3,52	AKLKW6570K
	750	3	2,48	AKLKW3575K	3	3,78	AKLKW6575K
	800	3	2,64	AKLKW3580K	3	4,03	AKLKW6580K
	900	3	2,97	AKLKW3590K	3	4,53	AKLKW6590K
	1000	3	3,29	AKLKW35100K	3	5,03	AKLKW65100K
80	100	2	0,23	AKLKH3810K	3	0,5	AKLKW6810K
	150	2	0,33	AKLKH3815K	3	0,74	AKLKW6815K
	200	2	0,43	AKLKH3820K	3	0,99	AKLKW6820K
	300	2	0,64	AKLKH3830K	3	1,47	AKLKW6830K
	400	2	0,85	AKLKH3840K	3	1,95	AKLKW6840K
	450	2	0,95	AKLKH3845K	3	2,19	AKLKW6845K
	500	2	1,05	AKLKH3850K	3	2,44	AKLKW6850K
	600	2	1,26	AKLKH3860K	3	2,92	AKLKW6860K
	700	3	2,19	AKLKW3870K	3	3,4	AKLKW6870K
	750	3	2,34	AKLKW3875K	3	3,65	AKLKW6875K
	800	3	2,5	AKLKW3880K	3	3,89	AKLKW6880K
	900	3	2,81	AKLKW3890K	3	4,37	AKLKW6890K
	1000	3	3,12	AKLKW38100K	3	4,85	AKLKW68100K
100	100	2	0,22	AKLKH31010K	3	0,49	AKLKW61010K
	150	2	0,32	AKLKH31015K	3	0,73	AKLKW61015K
	200	2	0,42	AKLKH31020K	3	0,96	AKLKW61020K
	300	2	0,62	AKLKH31030K	3	1,43	AKLKW61030K
	400	2	0,82	AKLKH31040K	3	1,91	AKLKW61040K
	450	2	0,91	AKLKH31045K	3	2,14	AKLKW61045K
	500	2	1,01	AKLKH31050K	3	2,38	AKLKW61050K
	600	2	1,21	AKLKH31060K	3	2,85	AKLKW61060K
	700	3	2,11	AKLKW31070K	3	3,32	AKLKW61070K
	750	3	2,26	AKLKW31075K	3	3,56	AKLKW61075K
	800	3	2,41	AKLKW31080K	3	3,79	AKLKW61080K
	900	3	2,7	AKLKW31090K	3	4,27	AKLKW61090K
	1000	3	3	AKLKW310100K	3	4,74	AKLKW610100K
150	150	2	0,29	AKLKH31515K	3	0,68	AKLKW61515K
	200	2	0,38	AKLKH31520K	3	0,91	AKLKW61520K
	300	2	0,56	AKLKH31530K	3	1,35	AKLKW61530K
	400	2	0,74	AKLKH31540K	3	1,79	AKLKW61540K
	450	2	0,83	AKLKH31545K	3	2,01	AKLKW61545K
	500	2	0,92	AKLKH31550K	3	2,23	AKLKW61550K
	600	2	1,1	AKLKH31560K	3	2,68	AKLKW61560K
	700	3	1,91	AKLKW31570K	3	3,12	AKLKW61570K
	750	3	2,04	AKLKW31575K	3	3,34	AKLKW61575K
	800	3	2,17	AKLKW31580K	3	3,56	AKLKW61580K
	900	3	2,44	AKLKW31590K	3	4,01	AKLKW61590K
	1000	3	2,71	AKLKW315100K	3	4,45	AKLKW615100K

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



Назначение
• дополнительная защита кабеля от воздействий внешней среды.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота лотка, мм	Ширина основания B, мм	R300			R600		
		толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7	толщина, мм	вес, кг/упак.	код, исп. 7
50	100	2	0,28	AKLPH3510K	3	0,57	AKLPW6510K
	150	2	0,4	AKLPH3515K	3	0,85	AKLPW6515K
	200	2	0,53	AKLPH3520K	3	1,13	AKLPW6520K
	300	2	0,79	AKLPH3530K	3	1,68	AKLPW6530K
	400	2	1,04	AKLPH3540K	3	2,24	AKLPW6540K
	450	2	1,17	AKLPH3545K	3	2,52	AKLPW6545K
	500	2	1,29	AKLPH3550K	3	2,8	AKLPW6550K
	600	2	1,55	AKLPH3560K	3	3,35	AKLPW6560K
	700	3	2,69	AKLPW3570K	3	3,91	AKLPW6570K
	750	3	2,89	AKLPW3575K	3	4,19	AKLPW6575K
	800	3	3,08	AKLPW3580K	3	4,47	AKLPW6580K
	900	3	3,46	AKLPW3590K	3	5,03	AKLPW6590K
	1000	3	3,84	AKLPW35100K	3	5,58	AKLPW65100K
80	100	2	0,29	AKLPH3810K	3	0,6	AKLPW6810K
	150	2	0,42	AKLPH3815K	3	0,88	AKLPW6815K
	200	2	0,55	AKLPH3820K	3	1,17	AKLPW6820K
	300	2	0,82	AKLPH3830K	3	1,75	AKLPW6830K
	400	2	1,09	AKLPH3840K	3	2,32	AKLPW6840K
	450	2	1,22	AKLPH3845K	3	2,61	AKLPW6845K
	500	2	1,35	AKLPH3850K	3	2,89	AKLPW6850K
	600	2	1,62	AKLPH3860K	3	3,47	AKLPW6860K
	700	3	2,82	AKLPW3870K	3	4,04	AKLPW6870K
	750	3	3,02	AKLPW3875K	3	4,33	AKLPW6875K
	800	3	3,22	AKLPW3880K	3	4,62	AKLPW6880K
	900	3	3,62	AKLPW3890K	3	5,19	AKLPW6890K
	1000	3	4,01	AKLPW38100K	3	5,76	AKLPW68100K
100	100	2	0,31	AKLPH31010K	3	0,61	AKLPW61010K
	150	2	0,45	AKLPH31015K	3	0,90	AKLPW61015K
	200	2	0,58	AKLPH31020K	3	1,19	AKLPW61020K
	300	2	0,86	AKLPH31030K	3	1,78	AKLPW61030K
	400	2	1,13	AKLPH31040K	3	2,37	AKLPW61040K
	450	2	1,27	AKLPH31045K	3	2,66	AKLPW61045K
	500	2	1,4	AKLPH31050K	3	2,95	AKLPW61050K
	600	2	1,68	AKLPH31060K	3	3,54	AKLPW61060K
	700	3	2,92	AKLPW31070K	3	4,13	AKLPW61070K
	750	3	3,13	AKLPW31075K	3	4,42	AKLPW61075K
	800	3	3,34	AKLPW31080K	3	4,71	AKLPW61080K
	900	3	3,75	AKLPW31090K	3	5,30	AKLPW61090K
	1000	3	4,16	AKLPW310100K	3	5,88	AKLPW610100K
150	150	2	0,47	AKLPH31515K	3	0,94	AKLPW61515K
	200	2	0,62	AKLPH31520K	3	1,25	AKLPW61520K
	300	2	0,92	AKLPH31530K	3	1,87	AKLPW61530K
	400	2	1,21	AKLPH31540K	3	2,48	AKLPW61540K
	450	2	1,35	AKLPH31545K	3	2,79	AKLPW61545K
	500	2	1,5	AKLPH31550K	3	3,1	AKLPW61550K
	600	2	1,79	AKLPH31560K	3	3,71	AKLPW61560K
	700	3	3,13	AKLPW31570K	3	4,33	AKLPW61570K
	750	3	3,35	AKLPW31575K	3	4,64	AKLPW61575K
	800	3	3,57	AKLPW31580K	3	4,94	AKLPW61580K
	900	3	4,01	AKLPW31590K	3	5,56	AKLPW61590K
	1000	3	4,45	AKLPW315100K	3	6,17	AKLPW615100K

Монтажные аксессуары

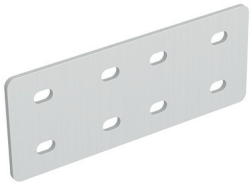
Прижим лотка



Назначение
• крепление лестничных лотков к консолям и подвесам.
Характеристики
• толщина - 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: винт M6×16 (код CM010616INOX316L), гайка M6 (код CM100600INOX316L).

Вес, кг/шт.	Толщина, мм	Код, исп. 7
0,012	3	ALP1000

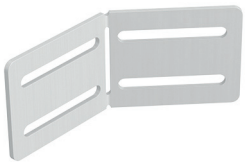
Соединитель горизонтальный



Назначение
• соединение элементов между собой.
Характеристики
• толщина - 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: винт M6×16 (код CM010616INOX), гайка M6 (код CM100600INOX).

Высота лотка, мм	Количество болтовых соединений, шт.	Вес, кг/шт.	Код, исп. 7
50	4	0,031	ALGW050
80	8	0,063	ALGW080
100	8	0,085	ALGW100
150	12	0,14	ALGW150

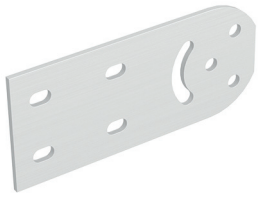
Угловой соединитель



Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.
Характеристики
• толщина - 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: винт M6×16 (код CM010616INOX316L), гайка M6 (код CM100600INOX316L).

Высота лотка, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 7
50	0,03	ALHW050
80	0,06	ALHW080
100	0,08	ALHW100
150	0,13	ALHW150

Соединитель шарнирный



Назначение
• наклон трассы под произвольным углом.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: винт M6×16 (код CM010616INOX316L), гайка M6 (код CM100600INOX316L);
• поставляется в комплекте с крепежными элементами.

Высота лотка, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
50	0,035	ALVW050K
80	0,055	ALVW080K
100	0,067	ALVW100K
150	0,1	ALVW150K

Редукция-заглушка



Назначение
• соединение лотков, различных по ширине; торцевая заглушка в местах окончания трассы.
Характеристики
• толщина - 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: винт М6×16 (код CM010616INOX316L), гайка М6 (код CM100600INOX316L).

Высота лотка, мм	Ширина перехода, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 7
50	100	0,064	ALRW051
	150	0,09	ALRW0515
	200	0,1	ALRW052
	300	0,138	ALRW053
	400	0,175	ALRW054
	450	0,2	ALRW0545
	500	0,21	ALRW055
	600	0,25	ALRW056
	700	0,29	ALRW057
	750	0,31	ALRW0575
	800	0,32	ALRW058
	900	0,36	ALRW059
	1000	0,4	ALRW05100
80	100	0,11	ALRW081
	150	0,14	ALRW0815
	200	0,17	ALRW082
	300	0,23	ALRW083
	400	0,29	ALRW084
	450	0,32	ALRW0845
	500	0,35	ALRW085
	600	0,41	ALRW086
	700	0,47	ALRW087
	750	0,5	ALRW0875
	800	0,53	ALRW088
	900	0,59	ALRW089
	1000	0,65	ALRW08100
100	100	0,15	ALRW101
	150	0,19	ALRW1015
	200	0,22	ALRW102
	300	0,3	ALRW103
	400	0,37	ALRW104
	450	0,41	ALRW1045
	500	0,44	ALRW105
	600	0,52	ALRW106
	700	0,59	ALRW107
	750	0,63	ALRW1075
	800	0,67	ALRW108
	900	0,74	ALRW109
	1000	0,81	ALRW10100
150	150	0,31	ALRW1515
	200	0,34	ALRW152
	300	0,45	ALRW153
	400	0,56	ALRW154
	450	0,62	ALRW1545
	500	0,67	ALRW155
	600	0,79	ALRW156
	700	0,9	ALRW157
	750	0,96	ALRW1575
	800	1,01	ALRW158
	900	1,12	ALRW159
	1000	1,23	ALRW15100

Разделительная перегородка



Назначение
• разделение групп кабелей внутри лотка.
Характеристики
• исп. 7 – алюминиевый сплав;
• толщина – 1,5 мм.
Особенности
• для соединения используются следующие метизы: винт М5х8 (код CM030508INOX), гайка М5 (CMA100500INOX).

Высота H, мм	Вес, кг/м	Код, исп. 7
50	0,29	ALPH050
80	0,46	ALPH080
100	0,57	ALPH100
150	0,68	ALPH150

Донная вставка

Назначение
• защита кабеля от воздействий внешней среды;
• исключение провисания тонкостенного кабеля.
Характеристики
• толщина - 3 мм;
• длина – 3000 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Ширина основания применяемого лотка, мм	Вес, кг/м	Код, исп. 7
200	2,26	ALWD320
300	3,64	ALWD330
400	4,97	ALWD340
450	5,54	ALWD345
500	6,29	ALWD350
600	7,61	ALWD360
700	8,93	ALWD370
750	9,54	ALWD375
800	10,28	ALWD380
900	11,57	ALWD390
1000	12,89	ALWD3100

Пластина вывода кабеля



Назначение
• организация спуска кабеля с траверсы лестничного лотка к оборудованию;
• переход кабельной трассы на нижние уровни.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CMA100500INOX, CM030508INOX).

Ширина, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
100	0,08	ALEP10K
150	0,17	ALEP15K
200	0,25	ALEP20K
300	0,42	ALEP30K
400	0,6	ALEP40K
450	0,69	ALEP45K
500	0,78	ALEP50K
600	0,96	ALEP60K
700	1,13	ALEP70K
750	1,22	ALEP75K
800	1,31	ALEP80K
900	1,49	ALEP90K
1000	1,66	ALEP100K

Держатель крышки



Назначение
• дополнительное крепление крышки в случае установки лестничных лотков на открытом воздухе.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Толщина, мм	Код, исп. 7
3	ASKW100

Держатель двускатной крышки



Назначение
• дополниельное крепление двускатной крышки при сильных ветровых нагрузках.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота лотка, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 7
50	0,013	AKH050K
80	0,02	AKH080K
100	0,024	AKH100K
150	0,036	AKH150K

Пластина монтажная вертикальная



Назначение
• монтаж ответвительных коробок к лонжеронам.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 7
0,12	ALP3000

Стеновое крепление лотка



Назначение
• вертикальный монтаж лотков при расстоянии между креплениями до 1 м.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 7 – алюминиевый сплав.

Высота борта лотка, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 7
30–50	0,024	ALP5050
80–100	0,039	ALP5100
150	0,055	ALP5150

Таблицы подбора по алюминию



Высота элемента, мм	Вариант исполнения	Соединитель горизонтальный	Регулируемый горизонтальный соединитель, внутренний	Соединитель шарнирный	Прижим лестничного лотка	Перегородка
50	исп. 7	ALGW050	ALHW050	ALVW050K	ALP1000	ALPH050
80		ALGW080	ALHW080	ALVW080K	ALP1000	ALPH080
100		ALGW100	ALHW100	ALVW100K	ALP1000	ALPH100
150		ALGW150	ALHW150	ALVW150K	ALP1000	ALPH150

Системные аксессуары из алюминия

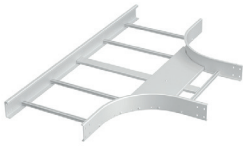
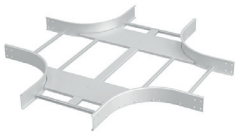
Варианты исполнений:
• исполнение 7 – алюминиевый сплав.







Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток		Угол 45°		Угол 90°	
			3 метра	6 метров	R300	R600	R300	R600
50	100	исп. 7	ALW3510	ALW6510	ALCW3510K	ALCW6510K	ALDW3510K	ALDW6510K
	150		ALW3515	ALW6515	ALCW3515K	ALCW6515K	ALDW3515K	ALDW6515K
	200		ALW3520	ALW6520	ALCW3520K	ALCW6520K	ALDW3520K	ALDW6520K
	300		ALW3530	ALW6530	ALCW3530K	ALCW6530K	ALDW3530K	ALDW6530K
	400		ALW3540	ALW6540	ALCW3540K	ALCW6540K	ALDW3540K	ALDW6540K
	450		ALW3545	ALW6545	ALCW3545K	ALCW6545K	ALDW3545K	ALDW6545K
	500		ALW3550	ALW6550	ALCW3550K	ALCW6550K	ALDW3550K	ALDW6550K
	600		ALW3560	ALW6560	ALCW3560K	ALCW6560K	ALDW3560K	ALDW6560K
	700		ALW3570	ALW6570	ALCW3570K	ALCW6570K	ALDW3570K	ALDW6570K
	750		ALW3575	ALW6575	ALCW3575K	ALCW6575K	ALDW3575K	ALDW6575K
	800		ALW3580	ALW6580	ALCW3580K	ALCW6580K	ALDW3580K	ALDW6580K
	900		ALW3590	ALW6590	ALCW3590K	ALCW6590K	ALDW3590K	ALDW6590K
	100		ALW35100	ALW65100	ALCW35100K	ALCW65100K	ALDW35100K	ALDW65100K
80	100	исп. 7	ALW3810	ALW6810	ALCW3810K	ALCW6810K	ALDW3810K	ALDW6810K
	150		ALW3815	ALW6815	ALCW3815K	ALCW6815K	ALDW3815K	ALDW6815K
	200		ALW3820	ALW6820	ALCW3820K	ALCW6820K	ALDW3820K	ALDW6820K
	300		ALW3830	ALW6830	ALCW3830K	ALCW6830K	ALDW3830K	ALDW6830K
	400		ALW3840	ALW6840	ALCW3840K	ALCW6840K	ALDW3840K	ALDW6840K
	450		ALW3845	ALW6845	ALCW3845K	ALCW6845K	ALDW3845K	ALDW6845K
	500		ALW3850	ALW6850	ALCW3850K	ALCW6850K	ALDW3850K	ALDW6850K
	600		ALW3860	ALW6860	ALCW3860K	ALCW6860K	ALDW3860K	ALDW6860K
	700		ALW3870	ALW6870	ALCW3870K	ALCW6870K	ALDW3870K	ALDW6870K
	750		ALW3875	ALW6875	ALCW3875K	ALCW6875K	ALDW3875K	ALDW6875K
	800		ALW3880	ALW6880	ALCW3880K	ALCW6880K	ALDW3880K	ALDW6880K
	900		ALW3890	ALW6890	ALCW3890K	ALCW6890K	ALDW3890K	ALDW6890K
	100		ALW38100	ALW68100	ALCW38100K	ALCW68100K	ALDW38100K	ALDW68100K
100	100	исп. 7	ALW31010	ALW61010	ALCW31010K	ALCW61010K	ALDW31010K	ALDW61010K
	150		ALW31015	ALW61015	ALCW31015K	ALCW61015K	ALDW31015K	ALDW61015K
	200		ALW31020	ALW61020	ALCW31020K	ALCW61020K	ALDW31020K	ALDW61020K
	300		ALW31030	ALW61030	ALCW31030K	ALCW61030K	ALDW31030K	ALDW61030K
	400		ALW31040	ALW61040	ALCW31040K	ALCW61040K	ALDW31040K	ALDW61040K
	450		ALW31045	ALW61045	ALCW31045K	ALCW61045K	ALDW31045K	ALDW61045K
	500		ALW31050	ALW61050	ALCW31050K	ALCW61050K	ALDW31050K	ALDW61050K
	600		ALW31060	ALW61060	ALCW31060K	ALCW61060K	ALDW31060K	ALDW61060K
	700		ALW31070	ALW61070	ALCW31070K	ALCW61070K	ALDW31070K	ALDW61070K
	750		ALW31075	ALW61075	ALCW31075K	ALCW61075K	ALDW31075K	ALDW61075K
	800		ALW31080	ALW61080	ALCW31080K	ALCW61080K	ALDW31080K	ALDW61080K
	900		ALW31090	ALW61090	ALCW31090K	ALCW61090K	ALDW31090K	ALDW61090K
	100		ALW310100	ALW610100	ALCW310100K	ALCW610100K	ALDW310100K	ALDW610100K
150	150	исп. 7	ALW31515	ALW61515	ALCW31515K	ALCW61515K	ALDW31515K	ALDW61515K
	200		ALW31520	ALW61520	ALCW31520K	ALCW61520K	ALDW31520K	ALDW61520K
	300		ALW31530	ALW61530	ALCW31530K	ALCW61530K	ALDW31530K	ALDW61530K
	400		ALW31540	ALW61540	ALCW31540K	ALCW61540K	ALDW31540K	ALDW61540K
	450		ALW31545	ALW61545	ALCW31545K	ALCW61545K	ALDW31545K	ALDW61545K
	500		ALW31550	ALW61550	ALCW31550K	ALCW61550K	ALDW31550K	ALDW61550K
	600		ALW31560	ALW61560	ALCW31560K	ALCW61560K	ALDW31560K	ALDW61560K
	700		ALW31570	ALW61570	ALCW31570K	ALCW61570K	ALDW31570K	ALDW61570K
	750		ALW31575	ALW61575	ALCW31575K	ALCW61575K	ALDW31575K	ALDW61575K
	800		ALW31580	ALW61580	ALCW31580K	ALCW61580K	ALDW31580K	ALDW61580K
	900		ALW31590	ALW61590	ALCW31590K	ALCW61590K	ALDW31590K	ALDW61590K
	100		ALW315100	ALW615100	ALCW315100K	ALCW615100K	ALDW315100K	ALDW615100K


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный
			R300	R600	R300	R600	
50	100	исп. 7	ALTW3510K	ALTW6510K	ALXW3510K	ALXW6510K	ALFW510K
	150		ALTW3515K	ALTW6515K	ALXW3515K	ALXW6515K	ALFW515K
	200		ALTW3520K	ALTW6520K	ALXW3520K	ALXW6520K	ALFW520K
	300		ALTW3530K	ALTW6530K	ALXW3530K	ALXW6530K	ALFW530K
	400		ALTW3540K	ALTW6540K	ALXW3540K	ALXW6540K	ALFW540K
	450		ALTW3545K	ALTW6545K	ALXW3545K	ALXW6545K	ALFW545K
	500		ALTW3550K	ALTW6550K	ALXW3550K	ALXW6550K	ALFW550K
	600		ALTW3560K	ALTW6560K	ALXW3560K	ALXW6560K	ALFW560K
	700		ALTW3570K	ALTW6570K	ALXW3570K	ALXW6570K	ALFW570K
	750		ALTW3575K	ALTW6575K	ALXW3575K	ALXW6575K	ALFW575K
	800		ALTW3580K	ALTW6580K	ALXW3580K	ALXW6580K	ALFW580K
	900		ALTW3590K	ALTW6590K	ALXW3590K	ALXW6590K	ALFW590K
	100		ALTW35100K	ALTW65100K	ALXW35100K	ALXW65100K	ALFW5100K
80	100	исп. 7	ALTW3810K	ALTW6810K	ALXW3810K	ALXW6810K	ALFW810K
	150		ALTW3815K	ALTW6815K	ALXW3815K	ALXW6815K	ALFW815K
	200		ALTW3820K	ALTW6820K	ALXW3820K	ALXW6820K	ALFW820K
	300		ALTW3830K	ALTW6830K	ALXW3830K	ALXW6830K	ALFW830K
	400		ALTW3840K	ALTW6840K	ALXW3840K	ALXW6840K	ALFW840K
	450		ALTW3845K	ALTW6845K	ALXW3845K	ALXW6845K	ALFW845K
	500		ALTW3850K	ALTW6850K	ALXW3850K	ALXW6850K	ALFW850K
	600		ALTW3860K	ALTW6860K	ALXW3860K	ALXW6860K	ALFW860K
	700		ALTW3870K	ALTW6870K	ALXW3870K	ALXW6870K	ALFW870K
	750		ALTW3875K	ALTW6875K	ALXW3875K	ALXW6875K	ALFW875K
	800		ALTW3880K	ALTW6880K	ALXW3880K	ALXW6880K	ALFW880K
	900		ALTW3890K	ALTW6890K	ALXW3890K	ALXW6890K	ALFW890K
	100		ALTW38100K	ALTW68100K	ALXW38100K	ALXW68100K	ALFW8100K
100	100	исп. 7	ALTW31010K	ALTW61010K	ALXW31010K	ALXW61010K	ALFW1010K
	150		ALTW31015K	ALTW61015K	ALXW31015K	ALXW61015K	ALFW1015K
	200		ALTW31020K	ALTW61020K	ALXW31020K	ALXW61020K	ALFW1020K
	300		ALTW31030K	ALTW61030K	ALXW31030K	ALXW61030K	ALFW1030K
	400		ALTW31040K	ALTW61040K	ALXW31040K	ALXW61040K	ALFW1040K
	450		ALTW31045K	ALTW61045K	ALXW31045K	ALXW61045K	ALFW1045K
	500		ALTW31050K	ALTW61050K	ALXW31050K	ALXW61050K	ALFW1050K
	600		ALTW31060K	ALTW61060K	ALXW31060K	ALXW61060K	ALFW1060K
	700		ALTW31070K	ALTW61070K	ALXW31070K	ALXW61070K	ALFW1070K
	750		ALTW31075K	ALTW61075K	ALXW31075K	ALXW61075K	ALFW1075K
	800		ALTW31080K	ALTW61080K	ALXW31080K	ALXW61080K	ALFW1080K
	900		ALTW31090K	ALTW61090K	ALXW31090K	ALXW61090K	ALFW1090K
	100		ALTW310100K	ALTW610100K	ALXW310100K	ALXW610100K	ALFW10100K
150	150	исп. 7	ALTW31515K	ALTW61515K	ALXW31515K	ALXW61515K	ALFW1515K
	200		ALTW31520K	ALTW61520K	ALXW31520K	ALXW61520K	ALFW1520K
	300		ALTW31530K	ALTW61530K	ALXW31530K	ALXW61530K	ALFW1530K
	400		ALTW31540K	ALTW61540K	ALXW31540K	ALXW61540K	ALFW1540K
	450		ALTW31545K	ALTW61545K	ALXW31545K	ALXW61545K	ALFW1545K
	500		ALTW31550K	ALTW61550K	ALXW31550K	ALXW61550K	ALFW1550K
	600		ALTW31560K	ALTW61560K	ALXW31560K	ALXW61560K	ALFW1560K
	700		ALTW31570K	ALTW61570K	ALXW31570K	ALXW61570K	ALFW1570K
	750		ALTW31575K	ALTW61575K	ALXW31575K	ALXW61575K	ALFW1575K
	800		ALTW31580K	ALTW61580K	ALXW31580K	ALXW61580K	ALFW1580K
	900		ALTW31590K	ALTW61590K	ALXW31590K	ALXW61590K	ALFW1590K
	100		ALTW315100K	ALTW615100K	ALXW315100K	ALXW615100K	ALFW15100K

Крышки

Варианты исполнений:
• исполнение 7 – алюминиевый сплав.





Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на прямой элемент	Двускатная крышка
50	100	исп. 7	AKLH3100	AKRLW100
	150		AKLH3150	AKRLW150
	200		AKLH3200	AKRLW200
	300		AKLH3300	AKRLW300
	400		AKLH3400	AKRLW400
	450		AKLH3450	AKRLW450
	500		AKLH3500	AKRLW500
	600		AKLH3600	AKRLW600
	700		AKLW3700	AKRLW700
	750		AKLW3750	AKRLW750
	800		AKLW3800	AKRLW800
	900		AKLW3900	AKRLW900
	100		AKLW31000	AKRLW1000
80	100	исп. 7	AKLH3100	AKRLW100
	150		AKLH3150	AKRLW150
	200		AKLH3200	AKRLW200
	300		AKLH3300	AKRLW300
	400		AKLH3400	AKRLW400
	450		AKLH3450	AKRLW450
	500		AKLH3500	AKRLW500
	600		AKLH3600	AKRLW600
	700		AKLW3700	AKRLW700
	750		AKLW3750	AKRLW750
	800		AKLW3800	AKRLW800
	900		AKLW3900	AKRLW900
	100		AKLW31000	AKRLW1000
100	100	исп. 7	AKLH3100	AKRLW100
	150		AKLH3150	AKRLW150
	200		AKLH3200	AKRLW200
	300		AKLH3300	AKRLW300
	400		AKLH3400	AKRLW400
	450		AKLH3450	AKRLW450
	500		AKLH3500	AKRLW500
	600		AKLH3600	AKRLW600
	700		AKLW3700	AKRLW700
	750		AKLW3750	AKRLW750
	800		AKLW3800	AKRLW800
	900		AKLW3900	AKRLW900
	100		AKLW31000	AKRLW1000
150	150	исп. 7	AKLH3150	AKRLW150
	200		AKLH3200	AKRLW200
	300		AKLH3300	AKRLW300
	400		AKLH3400	AKRLW400
	450		AKLH3450	AKRLW450
	500		AKLH3500	AKRLW500
	600		AKLH3600	AKRLW600
	700		AKLW3700	AKRLW700
	750		AKLW3750	AKRLW750
	800		AKLW3800	AKRLW800
	900		AKLW3900	AKRLW900
	100		AKLW31000	AKRLW1000



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°		Крышка на угол 90°		Крышка на Т-образный ответвитель		Крышка на Х-образный ответвитель		Крышка вертикального шарнирного угла
			R300	R600	R300	R600	R300	R600	R300	R600	
50	100	исп. 7	AKLCH3100K	AKLCW6100K	AKLDH3100K	AKLDW6100K	AKLTH3100K	AKLTW6100K	AKLXH3100K	AKLXW6100K	AKLFH100K
	150		AKLCH3150K	AKLCW6150K	AKLDH3150K	AKLDW6150K	AKLTH3150K	AKLTW6150K	AKLXH3150K	AKLXW6150K	AKLFH150K
	200		AKLCH3200K	AKLCW6200K	AKLDH3200K	AKLDW6200K	AKLTH3200K	AKLTW6200K	AKLXH3200K	AKLXW6200K	AKLFH200K
	300		AKLCH3300K	AKLCW6300K	AKLDH3300K	AKLDW6300K	AKLTH3300K	AKLTW6300K	AKLXH3300K	AKLXW6300K	AKLFH300K
	400		AKLCH3400K	AKLCW6400K	AKLDH3400K	AKLDW6400K	AKLTH3400K	AKLTW6400K	AKLXH3400K	AKLXW6400K	AKLFH400K
	450		AKLCH3450K	AKLCW6450K	AKLDH3450K	AKLDW6450K	AKLTH3450K	AKLTW6450K	AKLXH3450K	AKLXW6450K	AKLFH450K
	500		AKLCH3500K	AKLCW6500K	AKLDH3500K	AKLDW6500K	AKLTH3500K	AKLTW6500K	AKLXH3500K	AKLXW6500K	AKLFH500K
	600		AKLCH3600K	AKLCW6600K	AKLDH3600K	AKLDW6600K	AKLTH3600K	AKLTW6600K	AKLXH3600K	AKLXW6600K	AKLFH600K
	700		AKLCW3700K	AKLCW6700K	AKLDW3700K	AKLDW6700K	AKLTW3700K	AKLTW6700K	AKLXW3700K	AKLXW6700K	AKLFW570K
	750		AKLCW3750K	AKLCW6750K	AKLDW3750K	AKLDW6750K	AKLTW3750K	AKLTW6750K	AKLXW3750K	AKLXW6750K	AKLFW575K
	800		AKLCW3800K	AKLCW6800K	AKLDW3800K	AKLDW6800K	AKLTW3800K	AKLTW6800K	AKLXW3800K	AKLXW6800K	AKLFW580K
	900		AKLCW3900K	AKLCW6900K	AKLDW3900K	AKLDW6900K	AKLTW3900K	AKLTW6900K	AKLXW3900K	AKLXW6900K	AKLFW590K
	100		AKLCW31000K	AKLCW61000K	AKLDW31000K	AKLDW61000K	AKLTW31000K	AKLTW61000K	AKLXW31000K	AKLXW61000K	AKLFW5100K
80	100	исп. 7	AKLCH3100K	AKLCW6100K	AKLDH3100K	AKLDW6100K	AKLTH3100K	AKLTW6100K	AKLXH3100K	AKLXW6100K	AKLFH100K
	150		AKLCH3150K	AKLCW6150K	AKLDH3150K	AKLDW6150K	AKLTH3150K	AKLTW6150K	AKLXH3150K	AKLXW6150K	AKLFH150K
	200		AKLCH3200K	AKLCW6200K	AKLDH3200K	AKLDW6200K	AKLTH3200K	AKLTW6200K	AKLXH3200K	AKLXW6200K	AKLFH200K
	300		AKLCH3300K	AKLCW6300K	AKLDH3300K	AKLDW6300K	AKLTH3300K	AKLTW6300K	AKLXH3300K	AKLXW6300K	AKLFH300K
	400		AKLCH3400K	AKLCW6400K	AKLDH3400K	AKLDW6400K	AKLTH3400K	AKLTW6400K	AKLXH3400K	AKLXW6400K	AKLFH400K
	450		AKLCH3450K	AKLCW6450K	AKLDH3450K	AKLDW6450K	AKLTH3450K	AKLTW6450K	AKLXH3450K	AKLXW6450K	AKLFH450K
	500		AKLCH3500K	AKLCW6500K	AKLDH3500K	AKLDW6500K	AKLTH3500K	AKLTW6500K	AKLXH3500K	AKLXW6500K	AKLFH500K
	600		AKLCH3600K	AKLCW6600K	AKLDH3600K	AKLDW6600K	AKLTH3600K	AKLTW6600K	AKLXH3600K	AKLXW6600K	AKLFH600K
	700		AKLCW3700K	AKLCW6700K	AKLDW3700K	AKLDW6700K	AKLTW3700K	AKLTW6700K	AKLXW3700K	AKLXW6700K	AKLFW570K
	750		AKLCW3750K	AKLCW6750K	AKLDW3750K	AKLDW6750K	AKLTW3750K	AKLTW6750K	AKLXW3750K	AKLXW6750K	AKLFW575K
	800		AKLCW3800K	AKLCW6800K	AKLDW3800K	AKLDW6800K	AKLTW3800K	AKLTW6800K	AKLXW3800K	AKLXW6800K	AKLFW580K
	900		AKLCW3900K	AKLCW6900K	AKLDW3900K	AKLDW6900K	AKLTW3900K	AKLTW6900K	AKLXW3900K	AKLXW6900K	AKLFW590K
	100		AKLCW31000K	AKLCW61000K	AKLDW31000K	AKLDW61000K	AKLTW31000K	AKLTW61000K	AKLXW31000K	AKLXW61000K	AKLFW5100K
100	100	исп. 7	AKLCH3100K	AKLCW6100K	AKLDH3100K	AKLDW6100K	AKLTH3100K	AKLTW6100K	AKLXH3100K	AKLXW6100K	AKLFH100K
	150		AKLCH3150K	AKLCW6150K	AKLDH3150K	AKLDW6150K	AKLTH3150K	AKLTW6150K	AKLXH3150K	AKLXW6150K	AKLFH150K
	200		AKLCH3200K	AKLCW6200K	AKLDH3200K	AKLDW6200K	AKLTH3200K	AKLTW6200K	AKLXH3200K	AKLXW6200K	AKLFH200K
	300		AKLCH3300K	AKLCW6300K	AKLDH3300K	AKLDW6300K	AKLTH3300K	AKLTW6300K	AKLXH3300K	AKLXW6300K	AKLFH300K
	400		AKLCH3400K	AKLCW6400K	AKLDH3400K	AKLDW6400K	AKLTH3400K	AKLTW6400K	AKLXH3400K	AKLXW6400K	AKLFH400K
	450		AKLCH3450K	AKLCW6450K	AKLDH3450K	AKLDW6450K	AKLTH3450K	AKLTW6450K	AKLXH3450K	AKLXW6450K	AKLFH450K
	500		AKLCH3500K	AKLCW6500K	AKLDH3500K	AKLDW6500K	AKLTH3500K	AKLTW6500K	AKLXH3500K	AKLXW6500K	AKLFH500K
	600		AKLCH3600K	AKLCW6600K	AKLDH3600K	AKLDW6600K	AKLTH3600K	AKLTW6600K	AKLXH3600K	AKLXW6600K	AKLFH600K
	700		AKLCW3700K	AKLCW6700K	AKLDW3700K	AKLDW6700K	AKLTW3700K	AKLTW6700K	AKLXW3700K	AKLXW6700K	AKLFW570K
	750		AKLCW3750K	AKLCW6750K	AKLDW3750K	AKLDW6750K	AKLTW3750K	AKLTW6750K	AKLXW3750K	AKLXW6750K	AKLFW575K
	800		AKLCW3800K	AKLCW6800K	AKLDW3800K	AKLDW6800K	AKLTW3800K	AKLTW6800K	AKLXW3800K	AKLXW6800K	AKLFW580K
	900		AKLCW3900K	AKLCW6900K	AKLDW3900K	AKLDW6900K	AKLTW3900K	AKLTW6900K	AKLXW3900K	AKLXW6900K	AKLFW590K
	100		AKLCW31000K	AKLCW61000K	AKLDW31000K	AKLDW61000K	AKLTW31000K	AKLTW61000K	AKLXW31000K	AKLXW61000K	AKLFW5100K
150	150	исп. 7	AKLCH3150K	AKLCW6150K	AKLDH3150K	AKLDW6150K	AKLTH3150K	AKLTW6150K	AKLXH3150K	AKLXW6150K	AKLFH150K
	200		AKLCH3200K	AKLCW6200K	AKLDH3200K	AKLDW6200K	AKLTH3200K	AKLTW6200K	AKLXH3200K	AKLXW6200K	AKLFH200K
	300		AKLCH3300K	AKLCW6300K	AKLDH3300K	AKLDW6300K	AKLTH3300K	AKLTW6300K	AKLXH3300K	AKLXW6300K	AKLFH300K
	400		AKLCH3400K	AKLCW6400K	AKLDH3400K	AKLDW6400K	AKLTH3400K	AKLTW6400K	AKLXH3400K	AKLXW6400K	AKLFH400K
	450		AKLCH3450K	AKLCW6450K	AKLDH3450K	AKLDW6450K	AKLTH3450K	AKLTW6450K	AKLXH3450K	AKLXW6450K	AKLFH450K
	500		AKLCH3500K	AKLCW6500K	AKLDH3500K	AKLDW6500K	AKLTH3500K	AKLTW6500K	AKLXH3500K	AKLXW6500K	AKLFH500K
	600		AKLCH3600K	AKLCW6600K	AKLDH3600K	AKLDW6600K	AKLTH3600K	AKLTW6600K	AKLXH3600K	AKLXW6600K	AKLFH600K
	700		AKLCW3700K	AKLCW6700K	AKLDW3700K	AKLDW6700K	AKLTW3700K	AKLTW6700K	AKLXW3700K	AKLXW6700K	AKLFW570K
	750		AKLCW3750K	AKLCW6750K	AKLDW3750K	AKLDW6750K	AKLTW3750K	AKLTW6750K	AKLXW3750K	AKLXW6750K	AKLFW575K
	800		AKLCW3800K	AKLCW6800K	AKLDW3800K	AKLDW6800K	AKLTW3800K	AKLTW6800K	AKLXW3800K	AKLXW6800K	AKLFW580K
	900		AKLCW3900K	AKLCW6900K	AKLDW3900K	AKLDW6900K	AKLTW3900K	AKLTW6900K	AKLXW3900K	AKLXW6900K	AKLFW590K
	100		AKLCW31000K	AKLCW61000K	AKLDW31000K	AKLDW61000K	AKLTW31000K	AKLTW61000K	AKLXW31000K	AKLXW61000K	AKLFW5100K

Системные аксессуары из алюминия

Варианты исполнений:
• исполнение 7 – алюминиевый сплав.







Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол вертикальный внутренний 90°		Угол вертикальный внешний 90°		Угол вертикальный внутренний 45°	
			R300	R600	R300	R600	R300	R600
50	100	исп. 7	ALIW3510K	ALIW6510K	ALOW3510K	ALOW6510K	ALKW3510K	ALKW6510K
	150		ALIW3515K	ALIW6515K	ALOW3515K	ALOW6515K	ALKW3515K	ALKW6515K
	200		ALIW3520K	ALIW6520K	ALOW3520K	ALOW6520K	ALKW3520K	ALKW6520K
	300		ALIW3530K	ALIW6530K	ALOW3530K	ALOW6530K	ALKW3530K	ALKW6530K
	400		ALIW3540K	ALIW6540K	ALOW3540K	ALOW6540K	ALKW3540K	ALKW6540K
	450		ALIW3545K	ALIW6545K	ALOW3545K	ALOW6545K	ALKW3545K	ALKW6545K
	500		ALIW3550K	ALIW6550K	ALOW3550K	ALOW6550K	ALKW3550K	ALKW6550K
	600		ALIW3560K	ALIW6560K	ALOW3560K	ALOW6560K	ALKW3560K	ALKW6560K
	700		ALIW3570K	ALIW6570K	ALOW3570K	ALOW6570K	ALKW3570K	ALKW6570K
	750		ALIW3575K	ALIW6575K	ALOW3575K	ALOW6575K	ALKW3575K	ALKW6575K
	800		ALIW3580K	ALIW6580K	ALOW3580K	ALOW6580K	ALKW3580K	ALKW6580K
	900		ALIW3590K	ALIW6590K	ALOW3590K	ALOW6590K	ALKW3590K	ALKW6590K
	100		ALIW35100K	ALIW65100K	ALOW35100K	ALOW65100K	ALKW35100K	ALKW65100K
80	100	исп. 7	ALIW3810K	ALIW6810K	ALOW3810K	ALOW6810K	ALKW3810K	ALKW6810K
	150		ALIW3815K	ALIW6815K	ALOW3815K	ALOW6815K	ALKW3815K	ALKW6815K
	200		ALIW3820K	ALIW6820K	ALOW3820K	ALOW6820K	ALKW3820K	ALKW6820K
	300		ALIW3830K	ALIW6830K	ALOW3830K	ALOW6830K	ALKW3830K	ALKW6830K
	400		ALIW3840K	ALIW6840K	ALOW3840K	ALOW6840K	ALKW3840K	ALKW6840K
	450		ALIW3845K	ALIW6845K	ALOW3845K	ALOW6845K	ALKW3845K	ALKW6845K
	500		ALIW3850K	ALIW6850K	ALOW3850K	ALOW6850K	ALKW3850K	ALKW6850K
	600		ALIW3860K	ALIW6860K	ALOW3860K	ALOW6860K	ALKW3860K	ALKW6860K
	700		ALIW3870K	ALIW6870K	ALOW3870K	ALOW6870K	ALKW3870K	ALKW6870K
	750		ALIW3875K	ALIW6875K	ALOW3875K	ALOW6875K	ALKW3875K	ALKW6875K
	800		ALIW3880K	ALIW6880K	ALOW3880K	ALOW6880K	ALKW3880K	ALKW6880K
	900		ALIW3890K	ALIW6890K	ALOW3890K	ALOW6890K	ALKW3890K	ALKW6890K
	100		ALIW38100K	ALIW68100K	ALOW38100K	ALOW68100K	ALKW38100K	ALKW68100K
100	100	исп. 7	ALIW31010K	ALIW61010K	ALOW31010K	ALOW61010K	ALKW31010K	ALKW61010K
	150		ALIW31015K	ALIW61015K	ALOW31015K	ALOW61015K	ALKW31015K	ALKW61015K
	200		ALIW31020K	ALIW61020K	ALOW31020K	ALOW61020K	ALKW31020K	ALKW61020K
	300		ALIW31030K	ALIW61030K	ALOW31030K	ALOW61030K	ALKW31030K	ALKW61030K
	400		ALIW31040K	ALIW61040K	ALOW31040K	ALOW61040K	ALKW31040K	ALKW61040K
	450		ALIW31045K	ALIW61045K	ALOW31045K	ALOW61045K	ALKW31045K	ALKW61045K
	500		ALIW31050K	ALIW61050K	ALOW31050K	ALOW61050K	ALKW31050K	ALKW61050K
	600		ALIW31060K	ALIW61060K	ALOW31060K	ALOW61060K	ALKW31060K	ALKW61060K
	700		ALIW31070K	ALIW61070K	ALOW31070K	ALOW61070K	ALKW31070K	ALKW61070K
	750		ALIW31075K	ALIW61075K	ALOW31075K	ALOW61075K	ALKW31075K	ALKW61075K
	800		ALIW31080K	ALIW61080K	ALOW31080K	ALOW61080K	ALKW31080K	ALKW61080K
	900		ALIW31090K	ALIW61090K	ALOW31090K	ALOW61090K	ALKW31090K	ALKW61090K
	100		ALIW310100K	ALIW610100K	ALOW310100K	ALOW610100K	ALKW310100K	ALKW610100K
150	150	исп. 7	ALIW31515K	ALIW61515K	ALOW31515K	ALOW61515K	ALKW31515K	ALKW61515K
	200		ALIW31520K	ALIW61520K	ALOW31520K	ALOW61520K	ALKW31520K	ALKW61520K
	300		ALIW31530K	ALIW61530K	ALOW31530K	ALOW61530K	ALKW31530K	ALKW61530K
	400		ALIW31540K	ALIW61540K	ALOW31540K	ALOW61540K	ALKW31540K	ALKW61540K
	450		ALIW31545K	ALIW61545K	ALOW31545K	ALOW61545K	ALKW31545K	ALKW61545K
	500		ALIW31550K	ALIW61550K	ALOW31550K	ALOW61550K	ALKW31550K	ALKW61550K
	600		ALIW31560K	ALIW61560K	ALOW31560K	ALOW61560K	ALKW31560K	ALKW61560K
	700		ALIW31570K	ALIW61570K	ALOW31570K	ALOW61570K	ALKW31570K	ALKW61570K
	750		ALIW31575K	ALIW61575K	ALOW31575K	ALOW61575K	ALKW31575K	ALKW61575K
	800		ALIW31580K	ALIW61580K	ALOW31580K	ALOW61580K	ALKW31580K	ALKW61580K
	900		ALIW31590K	ALIW61590K	ALOW31590K	ALOW61590K	ALKW31590K	ALKW61590K
	100		ALIW315100K	ALIW615100K	ALOW315100K	ALOW615100K	ALKW315100K	ALKW615100K





Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол вертикальный внешний 45°		Редукция-заглушка
			R300	R600	
50	100	исп. 7	ALPW3510K	ALPW6510K	ALRW051
	150		ALPW3515K	ALPW6515K	ALRW0515
	200		ALPW3520K	ALPW6520K	ALRW052
	300		ALPW3530K	ALPW6530K	ALRW053
	400		ALPW3540K	ALPW6540K	ALRW054
	450		ALPW3545K	ALPW6545K	ALRW0545
	500		ALPW3550K	ALPW6550K	ALRW055
	600		ALPW3560K	ALPW6560K	ALRW056
	700		ALPW3570K	ALPW6570K	ALRW057
	750		ALPW3575K	ALPW6575K	ALRW0575
	800		ALPW3580K	ALPW6580K	ALRW058
	900		ALPW3590K	ALPW6590K	ALRW059
	100		ALPW35100K	ALPW65100K	ALRW05100
80	100	исп. 7	ALPW3810K	ALPW6810K	ALRW081
	150		ALPW3815K	ALPW6815K	ALRW0815
	200		ALPW3820K	ALPW6820K	ALRW082
	300		ALPW3830K	ALPW6830K	ALRW083
	400		ALPW3840K	ALPW6840K	ALRW084
	450		ALPW3845K	ALPW6845K	ALRW0845
	500		ALPW3850K	ALPW6850K	ALRW085
	600		ALPW3860K	ALPW6860K	ALRW086
	700		ALPW3870K	ALPW6870K	ALRW087
	750		ALPW3875K	ALPW6875K	ALRW0875
	800		ALPW3880K	ALPW6880K	ALRW088
	900		ALPW3890K	ALPW6890K	ALRW089
	100		ALPW38100K	ALPW68100K	ALRW08100
100	100	исп. 7	ALPW31010K	ALPW61010K	ALRW101
	150		ALPW31015K	ALPW61015K	ALRW1015
	200		ALPW31020K	ALPW61020K	ALRW102
	300		ALPW31030K	ALPW61030K	ALRW103
	400		ALPW31040K	ALPW61040K	ALRW104
	450		ALPW31045K	ALPW61045K	ALRW1045
	500		ALPW31050K	ALPW61050K	ALRW105
	600		ALPW31060K	ALPW61060K	ALRW106
	700		ALPW31070K	ALPW61070K	ALRW107
	750		ALPW31075K	ALPW61075K	ALRW1075
	800		ALPW31080K	ALPW61080K	ALRW108
	900		ALPW31090K	ALPW61090K	ALRW109
	100		ALPW310100K	ALPW610100K	ALRW10100
150	150	исп. 7	ALPW31515K	ALPW61515K	ALRW1515
	200		ALPW31520K	ALPW61520K	ALRW152
	300		ALPW31530K	ALPW61530K	ALRW153
	400		ALPW31540K	ALPW61540K	ALRW154
	450		ALPW31545K	ALPW61545K	ALRW1545
	500		ALPW31550K	ALPW61550K	ALRW155
	600		ALPW31560K	ALPW61560K	ALRW156
	700		ALPW31570K	ALPW61570K	ALRW157
	750		ALPW31575K	ALPW61575K	ALRW1575
	800		ALPW31580K	ALPW61580K	ALRW158
	900		ALPW31590K	ALPW61590K	ALRW159
	100		ALPW315100K	ALPW615100K	ALRW15100

Крышки

Варианты исполнений:
• исполнение 7 – алюминиевый сплав.

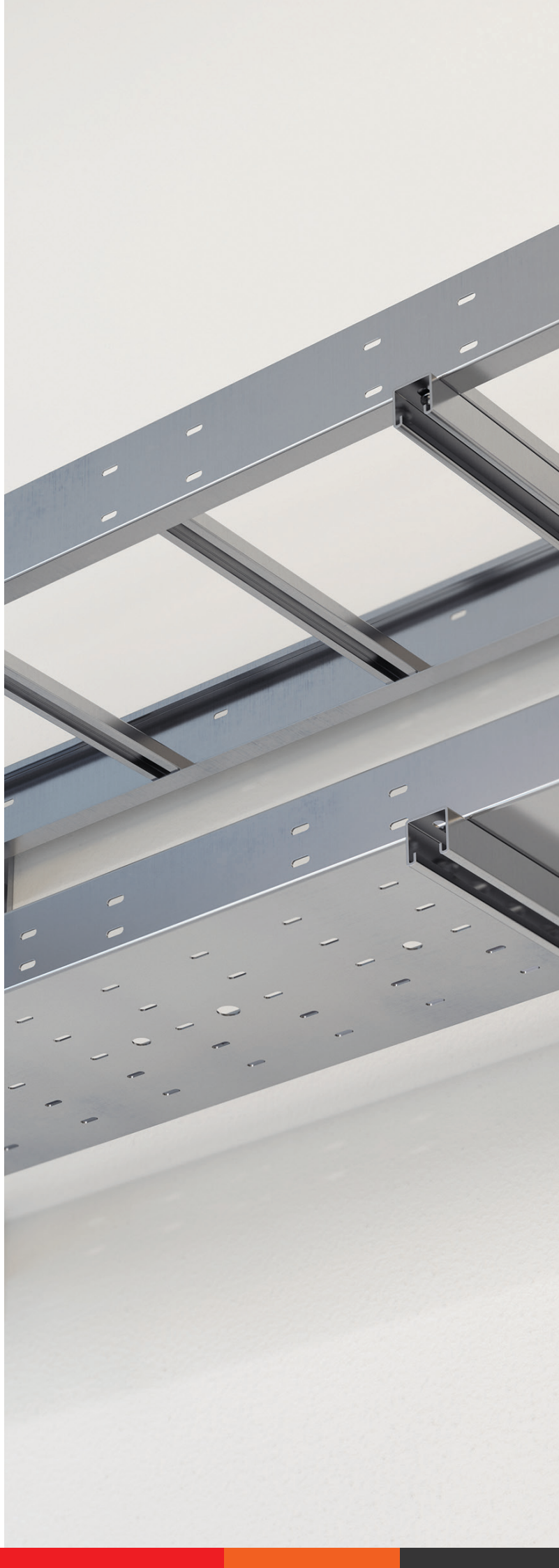





Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол вертикальный внутренний 90°		Крышка на угол вертикальный внешний 90°		Крышка на угол вертикальный внутренний 45°		Крышка на угол вертикальный внешний 45°	
			R300	R600	R300	R600	R300	R600	R300	R600
50	100	исп. 7	AKLIH3510K	AKLIW6510K	AKLOH3510K	AKLOW6510K	AKLKH3510K	AKLKW6510K	AKLPH3510K	AKLPW6510K
	150		AKLIH3515K	AKLIW6515K	AKLOH3515K	AKLOW6515K	AKLKH3515K	AKLKW6515K	AKLPH3515K	AKLPW6515K
	200		AKLIH3520K	AKLIW6520K	AKLOH3520K	AKLOW6520K	AKLKH3520K	AKLKW6520K	AKLPH3520K	AKLPW6520K
	300		AKLIH3530K	AKLIW6530K	AKLOH3530K	AKLOW6530K	AKLKH3530K	AKLKW6530K	AKLPH3530K	AKLPW6530K
	400		AKLIH3540K	AKLIW6540K	AKLOH3540K	AKLOW6540K	AKLKH3540K	AKLKW6540K	AKLPH3540K	AKLPW6540K
	450		AKLIH3545K	AKLIW6545K	AKLOH3545K	AKLOW6545K	AKLKH3545K	AKLKW6545K	AKLPH3545K	AKLPW6545K
	500		AKLIH3550K	AKLIW6550K	AKLOH3550K	AKLOW6550K	AKLKH3550K	AKLKW6550K	AKLPH3550K	AKLPW6550K
	600		AKLIH3560K	AKLIW6560K	AKLOH3560K	AKLOW6560K	AKLKH3560K	AKLKW6560K	AKLPH3560K	AKLPW6560K
	700		AKLIW3570K	AKLIW6570K	AKLOW3570K	AKLOW6570K	AKLKW3570K	AKLKW6570K	AKLPW3570K	AKLPW6570K
	750		AKLIW3575K	AKLIW6575K	AKLOW3575K	AKLOW6575K	AKLKW3575K	AKLKW6575K	AKLPW3575K	AKLPW6575K
	800		AKLIW3580K	AKLIW6580K	AKLOW3580K	AKLOW6580K	AKLKW3580K	AKLKW6580K	AKLPW3580K	AKLPW6580K
	900		AKLIW3590K	AKLIW6590K	AKLOW3590K	AKLOW6590K	AKLKW3590K	AKLKW6590K	AKLPW3590K	AKLPW6590K
	100		AKLIW35100K	AKLIW65100K	AKLOW35100K	AKLOW65100K	AKLKW35100K	AKLKW65100K	AKLPW35100K	AKLPW65100K
80	100	исп. 7	AKLIH3810K	AKLIW6810K	AKLOH3810K	AKLOW6810K	AKLKH3810K	AKLKW6810K	AKLPH3810K	AKLPW6810K
	150		AKLIH3815K	AKLIW6815K	AKLOH3815K	AKLOW6815K	AKLKH3815K	AKLKW6815K	AKLPH3815K	AKLPW6815K
	200		AKLIH3820K	AKLIW6820K	AKLOH3820K	AKLOW6820K	AKLKH3820K	AKLKW6820K	AKLPH3820K	AKLPW6820K
	300		AKLIH3830K	AKLIW6830K	AKLOH3830K	AKLOW6830K	AKLKH3830K	AKLKW6830K	AKLPH3830K	AKLPW6830K
	400		AKLIH3840K	AKLIW6840K	AKLOH3840K	AKLOW6840K	AKLKH3840K	AKLKW6840K	AKLPH3840K	AKLPW6840K
	450		AKLIH3845K	AKLIW6845K	AKLOH3845K	AKLOW6845K	AKLKH3845K	AKLKW6845K	AKLPH3845K	AKLPW6845K
	500		AKLIH3850K	AKLIW6850K	AKLOH3850K	AKLOW6850K	AKLKH3850K	AKLKW6850K	AKLPH3850K	AKLPW6850K
	600		AKLIH3860K	AKLIW6860K	AKLOH3860K	AKLOW6860K	AKLKH3860K	AKLKW6860K	AKLPH3860K	AKLPW6860K
	700		AKLIW3870K	AKLIW6870K	AKLOW3870K	AKLOW6870K	AKLKW3870K	AKLKW6870K	AKLPW3870K	AKLPW6870K
	750		AKLIW3875K	AKLIW6875K	AKLOW3875K	AKLOW6875K	AKLKW3875K	AKLKW6875K	AKLPW3875K	AKLPW6875K
	800		AKLIW3880K	AKLIW6880K	AKLOW3880K	AKLOW6880K	AKLKW3880K	AKLKW6880K	AKLPW3880K	AKLPW6880K
	900		AKLIW3890K	AKLIW6890K	AKLOW3890K	AKLOW6890K	AKLKW3890K	AKLKW6890K	AKLPW3890K	AKLPW6890K
	100		AKLIW38100K	AKLIW68100K	AKLOW38100K	AKLOW68100K	AKLKW38100K	AKLKW68100K	AKLPW38100K	AKLPW68100K
100	100	исп. 7	AKLIH31010K	AKLIW61010K	AKLOH31010K	AKLOW61010K	AKLKH31010K	AKLKW61010K	AKLPH31010K	AKLPW61010K
	150		AKLIH31015K	AKLIW61015K	AKLOH31015K	AKLOW61015K	AKLKH31015K	AKLKW61015K	AKLPH31015K	AKLPW61015K
	200		AKLIH31020K	AKLIW61020K	AKLOH31020K	AKLOW61020K	AKLKH31020K	AKLKW61020K	AKLPH31020K	AKLPW61020K
	300		AKLIH31030K	AKLIW61030K	AKLOH31030K	AKLOW61030K	AKLKH31030K	AKLKW61030K	AKLPH31030K	AKLPW61030K
	400		AKLIH31040K	AKLIW61040K	AKLOH31040K	AKLOW61040K	AKLKH31040K	AKLKW61040K	AKLPH31040K	AKLPW61040K
	450		AKLIH31045K	AKLIW61045K	AKLOH31045K	AKLOW61045K	AKLKH31045K	AKLKW61045K	AKLPH31045K	AKLPW61045K
	500		AKLIH31050K	AKLIW61050K	AKLOH31050K	AKLOW61050K	AKLKH31050K	AKLKW61050K	AKLPH31050K	AKLPW61050K
	600		AKLIH31060K	AKLIW61060K	AKLOH31060K	AKLOW61060K	AKLKH31060K	AKLKW61060K	AKLPH31060K	AKLPW61060K
	700		AKLIW31070K	AKLIW61070K	AKLOW31070K	AKLOW61070K	AKLKW31070K	AKLKW61070K	AKLPW31070K	AKLPW61070K
	750		AKLIW31075K	AKLIW61075K	AKLOW31075K	AKLOW61075K	AKLKW31075K	AKLKW61075K	AKLPW31075K	AKLPW61075K
	800		AKLIW31080K	AKLIW61080K	AKLOW31080K	AKLOW61080K	AKLKW31080K	AKLKW61080K	AKLPW31080K	AKLPW61080K
	900		AKLIW31090K	AKLIW61090K	AKLOW31090K	AKLOW61090K	AKLKW31090K	AKLKW61090K	AKLPW31090K	AKLPW61090K
	100		AKLIW310100K	AKLIW610100K	AKLOW310100K	AKLOW610100K	AKLKW310100K	AKLKW610100K	AKLPW310100K	AKLPW610100K
150	150	исп. 7	AKLIH31515K	AKLIW61515K	AKLOH31515K	AKLOW61515K	AKLKH31515K	AKLKW61515K	AKLPH31515K	AKLPW61515K
	200		AKLIH31520K	AKLIW61520K	AKLOH31520K	AKLOW61520K	AKLKH31520K	AKLKW61520K	AKLPH31520K	AKLPW61520K
	300		AKLIH31530K	AKLIW61530K	AKLOH31530K	AKLOW61530K	AKLKH31530K	AKLKW61530K	AKLPH31530K	AKLPW61530K
	400		AKLIH31540K	AKLIW61540K	AKLOH31540K	AKLOW61540K	AKLKH31540K	AKLKW61540K	AKLPH31540K	AKLPW61540K
	450		AKLIH31545K	AKLIW61545K	AKLOH31545K	AKLOW61545K	AKLKH31545K	AKLKW61545K	AKLPH31545K	AKLPW61545K
	500		AKLIH31550K	AKLIW61550K	AKLOH31550K	AKLOW61550K	AKLKH31550K	AKLKW61550K	AKLPH31550K	AKLPW61550K
	600		AKLIH31560K	AKLIW61560K	AKLOH31560K	AKLOW61560K	AKLKH31560K	AKLKW61560K	AKLPH31560K	AKLPW61560K
	700		AKLIW31570K	AKLIW61570K	AKLOW31570K	AKLOW61570K	AKLKW31570K	AKLKW61570K	AKLPW31570K	AKLPW61570K
	750		AKLIW31575K	AKLIW61575K	AKLOW31575K	AKLOW61575K	AKLKW31575K	AKLKW61575K	AKLPW31575K	AKLPW61575K
	800		AKLIW31580K	AKLIW61580K	AKLOW31580K	AKLOW61580K	AKLKW31580K	AKLKW61580K	AKLPW31580K	AKLPW61580K
	900		AKLIW31590K	AKLIW61590K	AKLOW31590K	AKLOW61590K	AKLKW31590K	AKLKW61590K	AKLPW31590K	AKLPW61590K
	100		AKLIW315100K	AKLIW615100K	AKLOW315100K	AKLOW615100K	AKLKW315100K	AKLKW615100K	AKLPW315100K	AKLPW615100K

Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали I5 Combitech

Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали I5 Combitech 6.2
Листовые лотки 6.4
Аксессуары к листовым лоткам 6.21
Лестничные лотки 6.57
Системные аксессуары 6.61
Профили 6.86
Соединительные элементы 6.100
Консоли 6.105



Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали I5 Combitech

I5 Combitech – система перфорированных и неперфорированных лотков листового и лестничного типов, а также опорных конструкций, изготовленных из нержавеющей стали 304 или 316L.
Назначение системы из стали 304 – прокладка кабеля в агрессивных средах, на предприятиях пищевой, металлургической, химической и фармацевтической промышленности.
Назначение системы из стали 316L – прокладка кабеля в крайне агрессивных средах и при экстремальных условиях применения: например, в прибрежных и морских районах, на глубоководных нефтедобывающих платформах, в кораблестроении, на химическом производстве.
Конструкция лотков I5 Combitech разработана для построения надежных кабельных трасс, в том числе на объектах с высокими кабельными нагрузками. Широкий ассортимент аксессуаров, входящих в состав системы, в частности, наличие горизонтальных и вертикальных углов поворота и ответвителей, позволяет решать нестандартные задачи по прокладке кабеленесущей трассы.

Сфера применения



Морская инфраструктура
Прокладка кабельных трасс на прибрежных или морских территориях благодаря устойчивости к агрессивным средам

Транспортная инфраструктура
Высокий срок службы в среде с сильным загрязнением

Химическая промышленность
Устойчивость к воздействию химической коррозии

Пищевая промышленность и фармацевтические предприятия
Отвечает высоким требованиям по гигиене и нетоксичности

Особенности



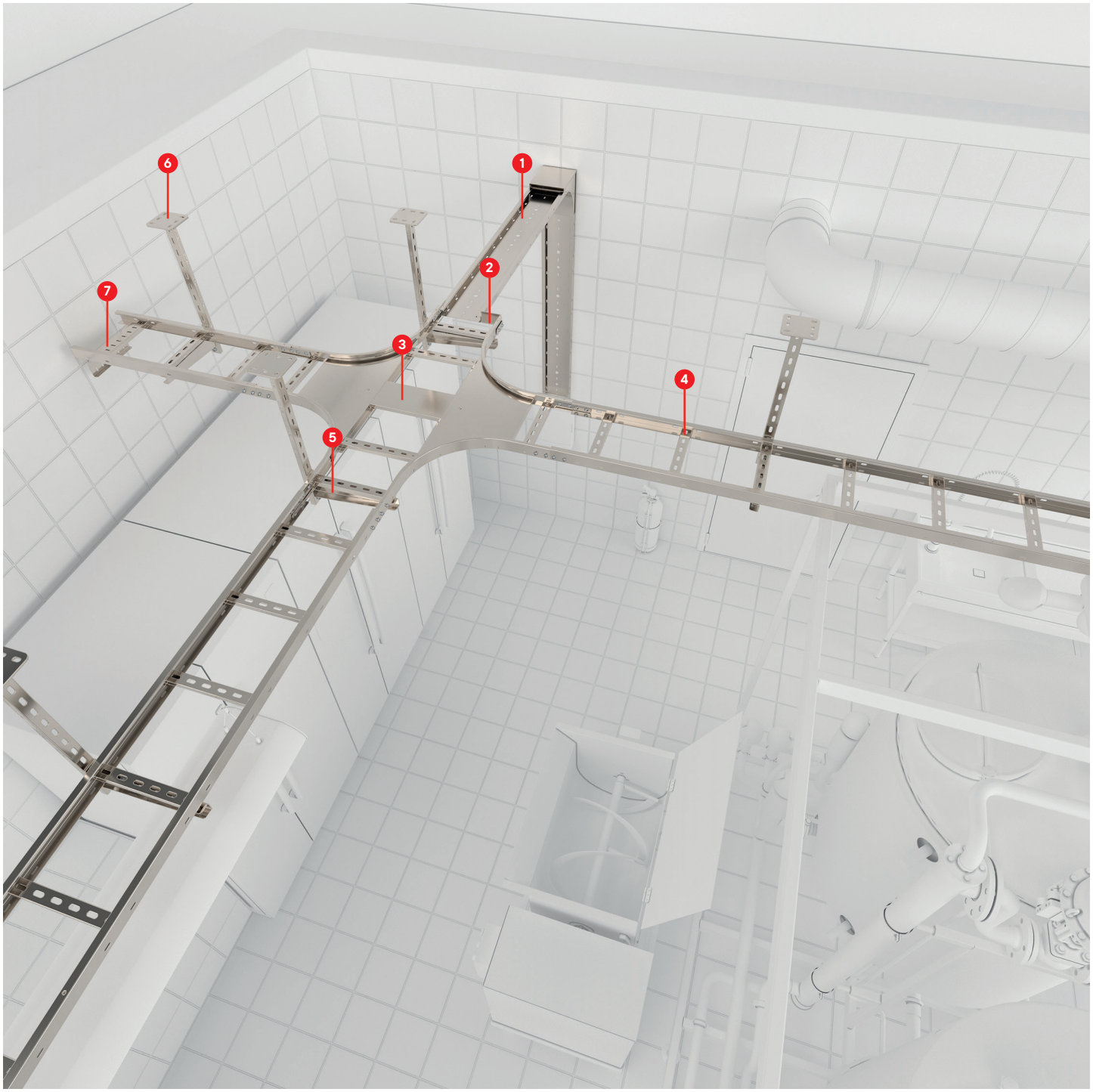
Высокая коррозионная стойкость
По сравнению с другими исполнениями

Высокая несущая способность
290 кг/м на пролете 1,5 м и до 130 кг/м на пролете 3 м

Два вида лотков: листовой и лестничный
Для различных нагрузок и сфер применения

Широкий ассортимент типоразмеров лотков и монтажных элементов
Для создания кабельных трасс любой сложности

Состав системы

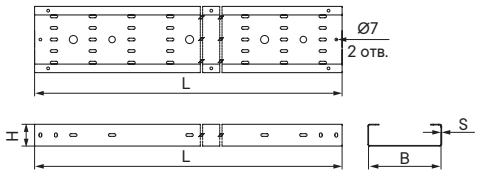


1. Лоток листовой перфорированный
2. Редукция, переходник
3. Ответвитель X-образный
4. Лоток лестничный
5. Усиленная консоль IBBH
6. Вертикальный подвес одиночный IBSP
7. Пластина вывода кабеля для лестничных лотков

Листовые лотки

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 30 мм





Назначение
- построение трасс для прокладки проводов и кабелей.

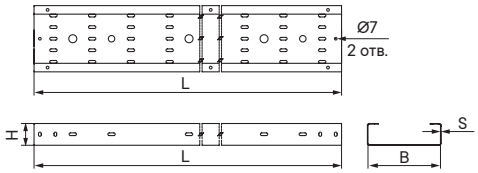
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30*	3000	50	0,8	1350	ISL305C	ISL305
		75		2025	ISL307C	ISL307
		100		2700	ISL310C	ISL310
		150		4050	ISL315C	ISL315
		200		5400	ISL320C	ISL320
		300		8100	ISL330C	ISL330
		50	1	1350	ISV305C	ISV305
		75		2025	ISV307C	ISV307
		100		2700	ISV310C	ISV310
		150		4050	ISV315C	ISV315
		200		5400	ISV320C	ISV320
		300		8100	ISV330C	ISV330
		400		10800	ISV340C	ISV340
		450		12150	ISV345C	ISV345
		500		13500	ISV350C	ISV350
		600		16200	ISV360C	ISV360
		50	1,5	1350	ISM305C	ISM305
		75		2025	ISM307C	ISM307
		100		2700	ISM310C	ISM310
		150		4050	ISM315C	ISM315
		200		5400	ISM320C	ISM320
		300		8100	ISM330C	ISM330
		400		10800	ISM340C	ISM340
		450		12150	ISM345C	ISM345
		500		13500	ISM350C	ISM350
		600		16200	ISM360C	ISM360
		50	2	1350	ISH305C	ISH305
		75		2025	ISH307C	ISH307
		100		2700	ISH310C	ISH310
		150		4050	ISH315C	ISH315
		200		5400	ISH320C	ISH320
		300		8100	ISH330C	ISH330
		400		10800	ISH340C	ISH340
		450		12150	ISH345C	ISH345
		500		13500	ISH350C	ISH350
		600		16200	ISH360C	ISH360

* Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм





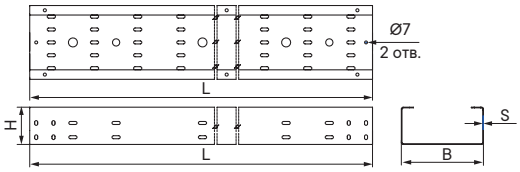
Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	3000	50	0,8	2200	ISL505C	ISL505
		75		3400	ISL507C	ISL507
		100		4600	ISL510C	ISL510
		150		7000	ISL515C	ISL515
		200		9500	ISL520C	ISL520
		300		14300	ISL530C	ISL530
		50	1	2200	ISV505C	ISV505
		75		3400	ISV507C	ISV507
		100		4600	ISV510C	ISV510
		150		7000	ISV515C	ISV515
		200		9500	ISV520C	ISV520
		300		14300	ISV530C	ISV530
		400		19100	ISV540C	ISV540
		450		21600	ISV545C	ISV545
		500		24000	ISV550C	ISV550
		600		28800	ISV560C	ISV560
		50	1,5	2200	ISM505C	ISM505
		75		3400	ISM507C	ISM507
		100		4600	ISM510C	ISM510
		150		7000	ISM515C	ISM515
		200		9500	ISM520C	ISM520
		300		14300	ISM530C	ISM530
		400		19100	ISM540C	ISM540
		450		21600	ISM545C	ISM545
		500		24000	ISM550C	ISM550
		600		28800	ISM560C	ISM560
		50	2*	2200	ISH505C	ISH505
		75		3400	ISH507C	ISH507
		100		4600	ISH510C	ISH510
		150		7000	ISH515C	ISH515
		200		9500	ISH520C	ISH520
		300		14300	ISH530C	ISH530
		400		19100	ISH540C	ISH540
		450		21600	ISH545C	ISH545
		500		24000	ISH550C	ISH550
		600		28800	ISH560C	ISH560

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ
Графики нагрузок представлены на стр. 22.12–22.13.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм





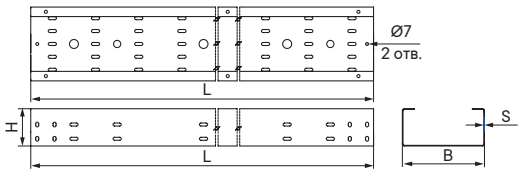
Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
80	3000	75	0,8	6000	ISL807C	ISL807
		100		7600	ISL810C	ISL810
		150		11500	ISL815C	ISL815
		200		15400	ISL820C	ISL820
		300		23200	ISL830C	ISL830
		75	1	6000	ISV807C	ISV807
		100		7600	ISV810C	ISV810
		150		11500	ISV815C	ISV815
		200		15400	ISV820C	ISV820
		300		23200	ISV830C	ISV830
		400		31100	ISV840C	ISV840
		450		35000	ISV845C	ISV845
		500		38900	ISV850C	ISV850
		600		46800	ISV860C	ISV860
		75	1,5	6000	ISM807C	ISM807
		100		7600	ISM810C	ISM810
		150		11500	ISM815C	ISM815
		200		15400	ISM820C	ISM820
		300		23200	ISM830C	ISM830
		400		31100	ISM840C	ISM840
		450		35000	ISM845C	ISM845
		500		38900	ISM850C	ISM850
		600		46800	ISM860C	ISM860
		75	2*	6000	ISH807C	ISH807
		100		7600	ISH810C	ISH810
		150		11500	ISH815C	ISH815
		200		15400	ISH820C	ISH820
		300		23200	ISH830C	ISH830
		400		31100	ISH840C	ISH840
		450		35000	ISH845C	ISH845
		500		38900	ISH850C	ISH850
		600		46800	ISH860C	ISH860

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ
Графики нагрузок представлены на стр. 22.13–22.14.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм





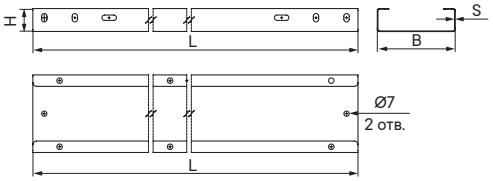
Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	3000	100	0,8	9500	ISL1010C	ISL1010
		150		14500	ISL1015C	ISL1015
		200		19400	ISL1020C	ISL1020
		300		29200	ISL1030C	ISL1030
		100	1	9500	ISV1010C	ISV1010
		150		14500	ISV1015C	ISV1015
		200		19400	ISV1020C	ISV1020
		300		29200	ISV1030C	ISV1030
		400		39100	ISV1040C	ISV1040
		450		44000	ISV1045C	ISV1045
		500		48900	ISV1050C	ISV1050
		600		58700	ISV1060C	ISV1060
		100	1,5	9500	ISM1010C	ISM1010
		150		14500	ISM1015C	ISM1015
		200		19400	ISM1020C	ISM1020
		300		29200	ISM1030C	ISM1030
		400		39100	ISM1040C	ISM1040
		450		44000	ISM1045C	ISM1045
		500		48900	ISM1050C	ISM1050
		600		58700	ISM1060C	ISM1060
		100	2*	9500	ISH1010C	ISH1010
		150		14500	ISH1015C	ISH1015
		200		19400	ISH1020C	ISH1020
		300		29200	ISH1030C	ISH1030
		400		39100	ISH1040C	ISH1040
		450		44000	ISH1045C	ISH1045
		500		48900	ISH1050C	ISH1050
		600		58700	ISH1060C	ISH1060

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ
Графики нагрузок представлены на стр. 22.15–22.16.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 30 мм





Назначение
- построение трасс для прокладки проводов и кабелей.

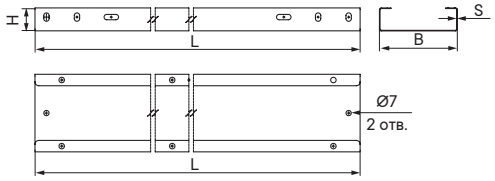
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	3000	50	0,8	1350	INL305C	INL305
		75		2025	INL307C	INL307
		100		2700	INL310C	INL310
		150		4050	INL315C	INL315
		200		5400	INL320C	INL320
		300		8100	INL330C	INL330
		50	1	1350	INV305C	INV305
		75		2025	INV307C	INV307
		100		2700	INV310C	INV310
		150		4050	INV315C	INV315
		200		5400	INV320C	INV320
		300		8100	INV330C	INV330
		400		10800	INV340C	INV340
		450		12150	INV345C	INV345
		500		13500	INV350C	INV350
		600		16200	INV360C	INV360
		50	1,5	1350	INM305C	INM305
		75		2025	INM307C	INM307
		100		2700	INM310C	INM310
		150		4050	INM315C	INM315
		200		5400	INM320C	INM320
		300		8100	INM330C	INM330
		400		10800	INM340C	INM340
		450		12150	INM345C	INM345
		500		13500	INM350C	INM350
		600		16200	INM360C	INM360
		50	2*	1350	INH305C	INH305
		75		2025	INH307C	INH307
		100		2700	INH310C	INH310
		150		4050	INH315C	INH315
		200		5400	INH320C	INH320
		300		8100	INH330C	INH330
		400		10800	INH340C	INH340
		450		12150	INH345C	INH345
		500		13500	INH350C	INH350
		600		16200	INH360C	INH360

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с высотой борта 30 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм





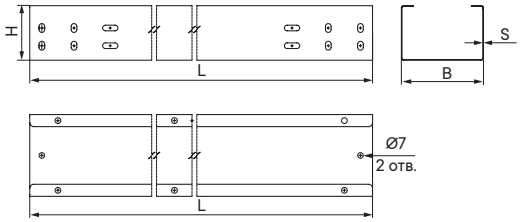
Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	3000	50	0,8	2200	INL505C	INL505
		75		3400	INL507C	INL507
		100		4600	INL510C	INL510
		150		7000	INL515C	INL515
		200		9500	INL520C	INL520
		300		14300	INL530C	INL530
		50	1	2200	INV505C	INV505
		75		3400	INV507C	INV507
		100		4600	INV510C	INV510
		150		7000	INV515C	INV515
		200		9500	INV520C	INV520
		300		14300	INV530C	INV530
		400		19100	INV540C	INV540
		450		21600	INV545C	INV545
		500		24000	INV550C	INV550
		600		28800	INV560C	INV560
		50	1,5	2200	INM505C	INM505
		75		3400	INM507C	INM507
		100		4600	INM510C	INM510
		150		7000	INM515C	INM515
		200		9500	INM520C	INM520
		300		14300	INM530C	INM530
		400		19100	INM540C	INM540
		450		21600	INM545C	INM545
		500		24000	INM550C	INM550
		600		28800	INM560C	INM560
		50	2*	2200	INH505C	INH505
		75		3400	INH507C	INH507
		100		4600	INH510C	INH510
		150		7000	INH515C	INH515
		200		9500	INH520C	INH520
		300		14300	INH530C	INH530
		400		19100	INH540C	INH540
		450		21600	INH545C	INH545
		500		24000	INH550C	INH550
		600		28800	INH560C	INH560

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ
Графики нагрузок представлены на стр. 22.16–22.17.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм





Назначение
- построение трасс для прокладки проводов и кабелей.

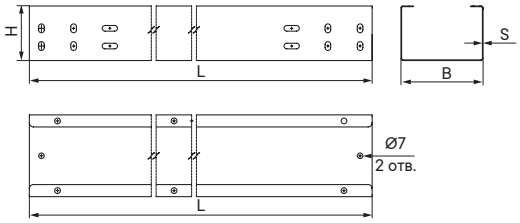
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
80	3000	75	0,8	6000	INL807C	INL807
		100		7600	INL810C	INL810
		150		11500	INL815C	INL815
		200		15400	INL820C	INL820
		300		23200	INL830C	INL830
		75	1	6000	INV807C	INV807
		100		7600	INV810C	INV810
		150		11500	INV815C	INV815
		200		15400	INV820C	INV820
		300		23200	INV830C	INV830
		400		31100	INV840C	INV840
		450		35000	INV845C	INV845
		500		38900	INV850C	INV850
		600		46800	INV860C	INV860
		75	1,5	6000	INM807C	INM807
		100		7600	INM810C	INM810
		150		11500	INM815C	INM815
		200		15400	INM820C	INM820
		300		23200	INM830C	INM830
		400		31100	INM840C	INM840
		450		35000	INM845C	INM845
		500		38900	INM850C	INM850
		600		46800	INM860C	INM860
		75	2	6000	INH807C	INH807
		100		7600	INH810C	INH810
		150		11500	INH815C	INH815
		200		15400	INH820C	INH820
		300		23200	INH830C	INH830
		400		31100	INH840C	INH840
		450		35000	INH845C	INH845
		500		38900	INH850C	INH850
		600		46800	INH860C	INH860

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ
Графики нагрузок представлены на стр. 22.18–22.19.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



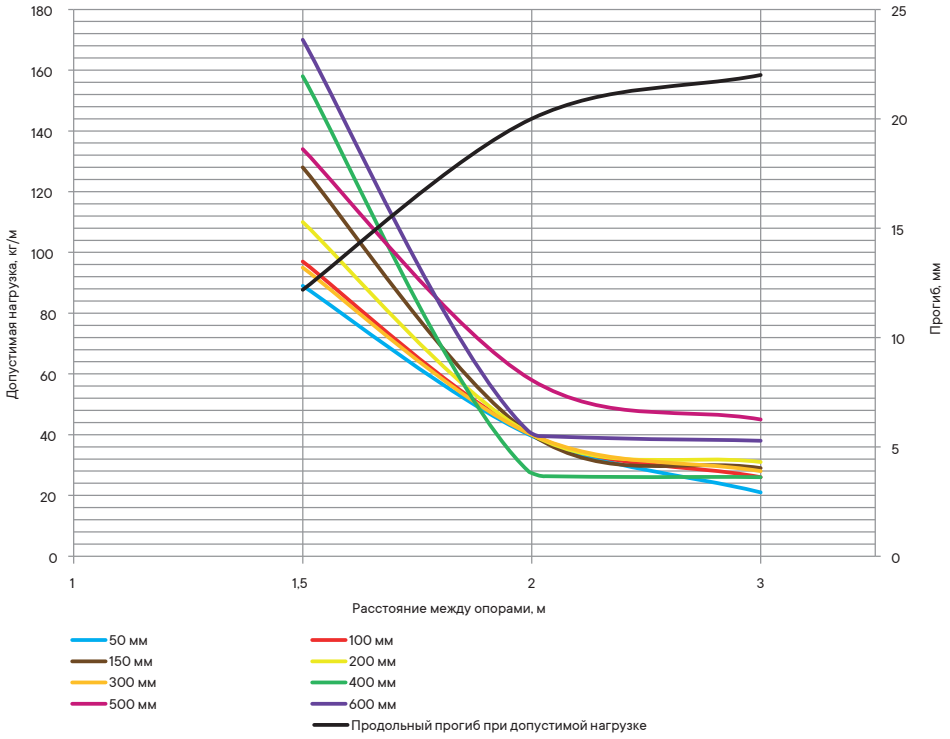


Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	3000	100	0,8	9500	INL1010C	INL1010
		150		14500	INL1015C	INL1015
		200		19400	INL1020C	INL1020
		300		29200	INL1030C	INL1030
		100	1	9500	INV1010C	INV1010
		150		14500	INV1015C	INV1015
		200		19400	INV1020C	INV1020
		300		29200	INV1030C	INV1030
		400		39100	INV1040C	INV1040
		450		44000	INV1045C	INV1045
		500		48900	INV1050C	INV1050
		600		58700	INV1060C	INV1060
		100	1,5	9500	INM1010C	INM1010
		150		14500	INM1015C	INM1015
		200		19400	INM1020C	INM1020
		300		29200	INM1030C	INM1030
		400		39100	INM1040C	INM1040
		450		44000	INM1045C	INM1045
		500		48900	INM1050C	INM1050
		600		58700	INM1060C	INM1060
		100	2	9500	INH1010C	INH1010
		150		14500	INH1015C	INH1015
		200		19400	INH1020C	INH1020
		300		29200	INH1030C	INH1030
		400		39100	INH1040C	INH1040
		450		44000	INH1045C	INH1045
		500		48900	INH1050C	INH1050
		600		58700	INH1060C	INH1060

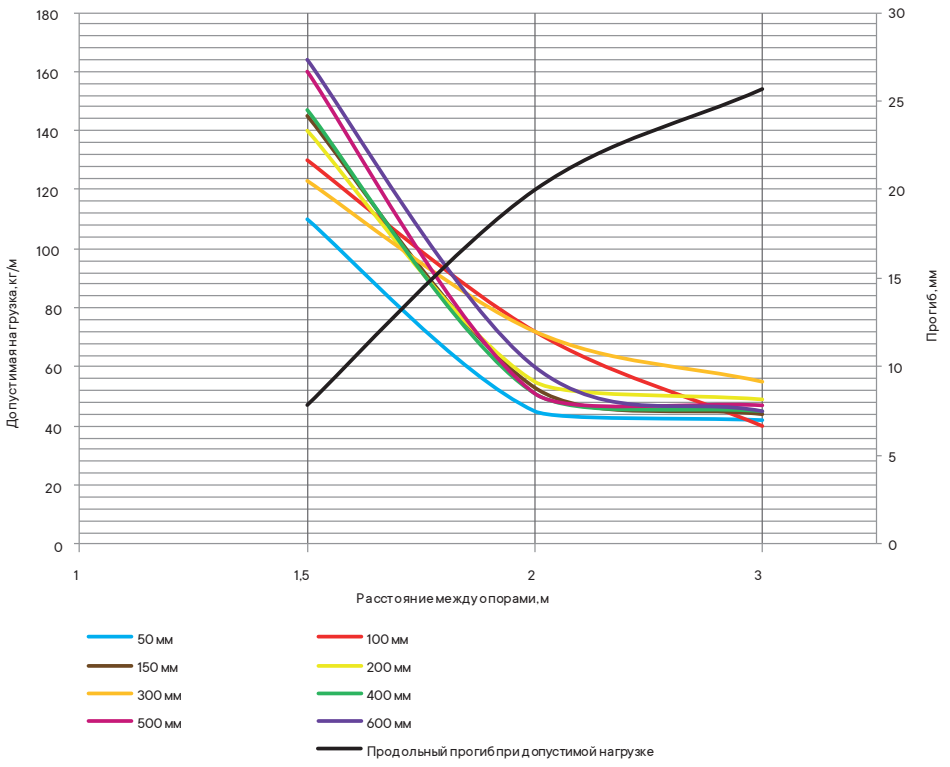
* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу
Возможно изготовление лотков длиной 2000 мм под заказ
Графики нагрузок представлены на стр. 22.19–22.20.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 0,8 мм



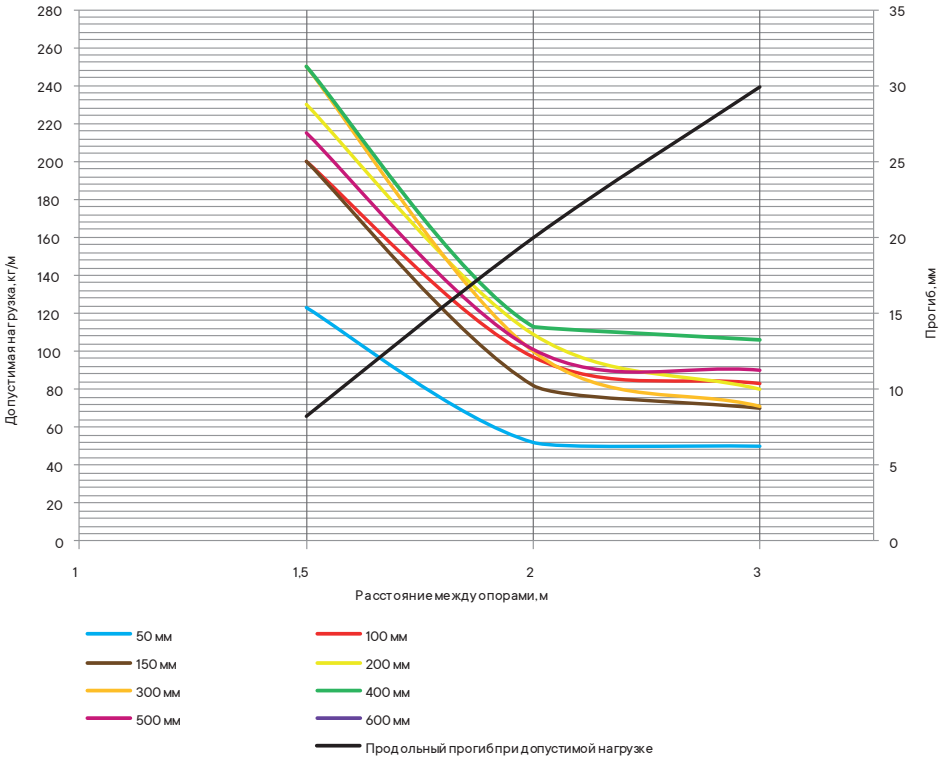
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,0 мм



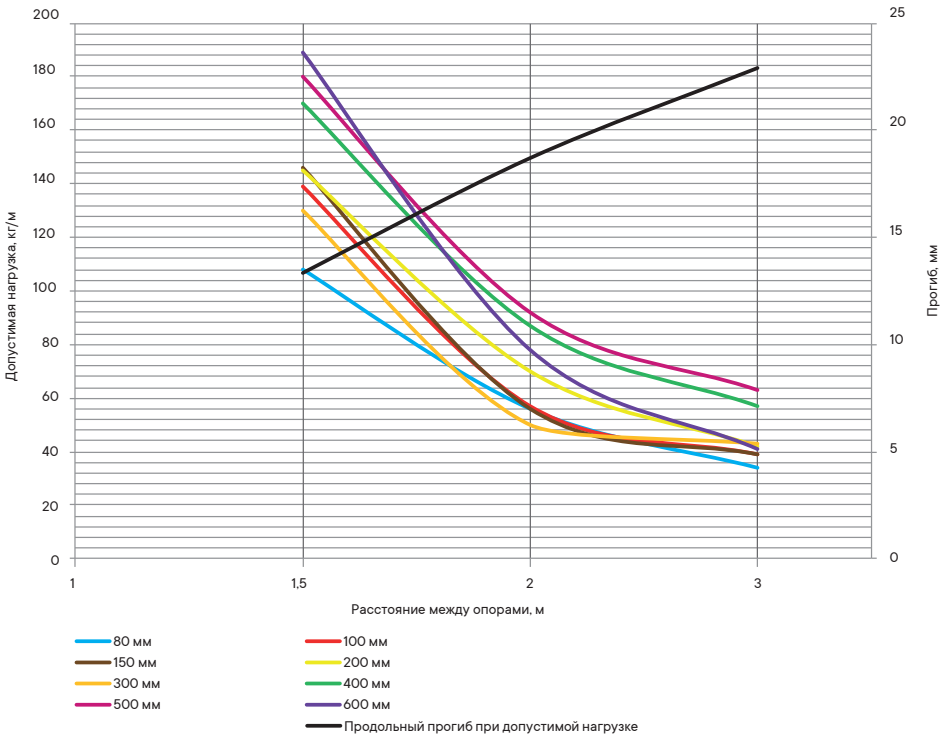
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,5 мм



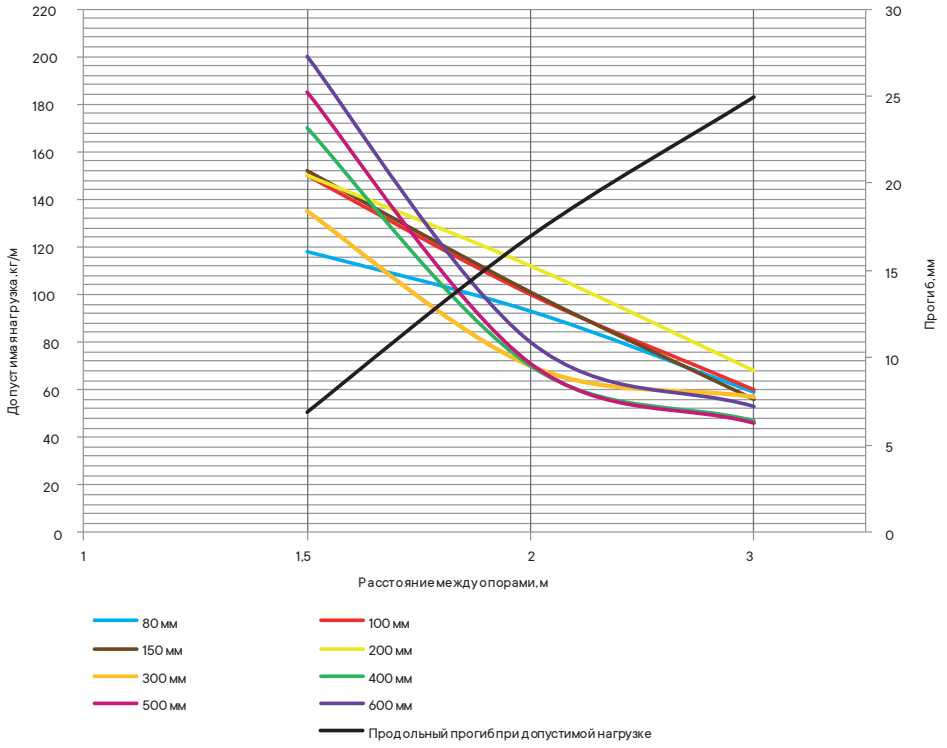
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 0,8 мм



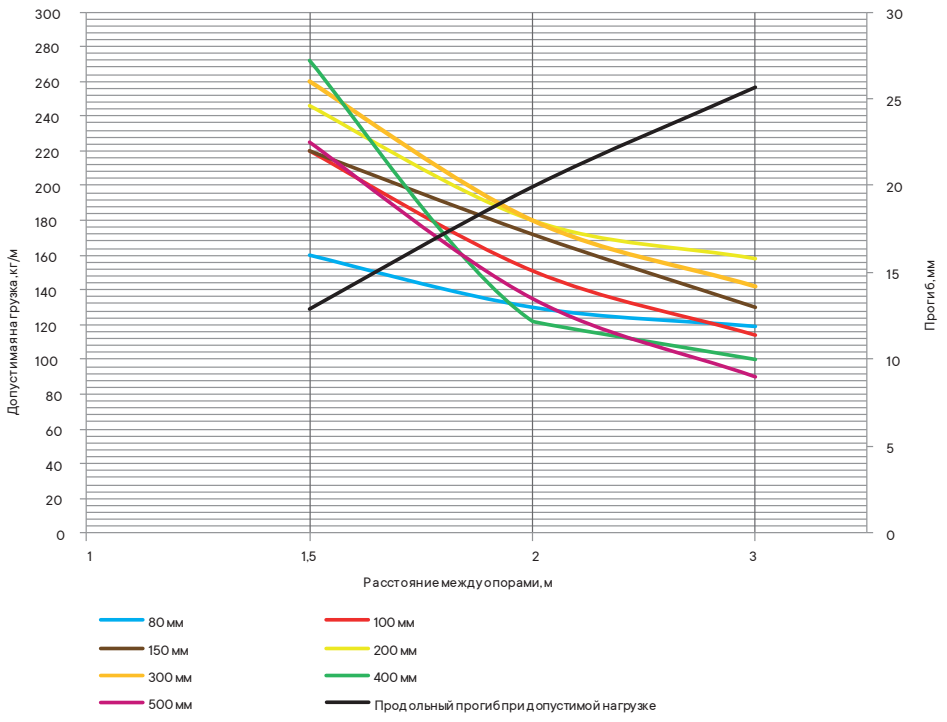
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,0 мм



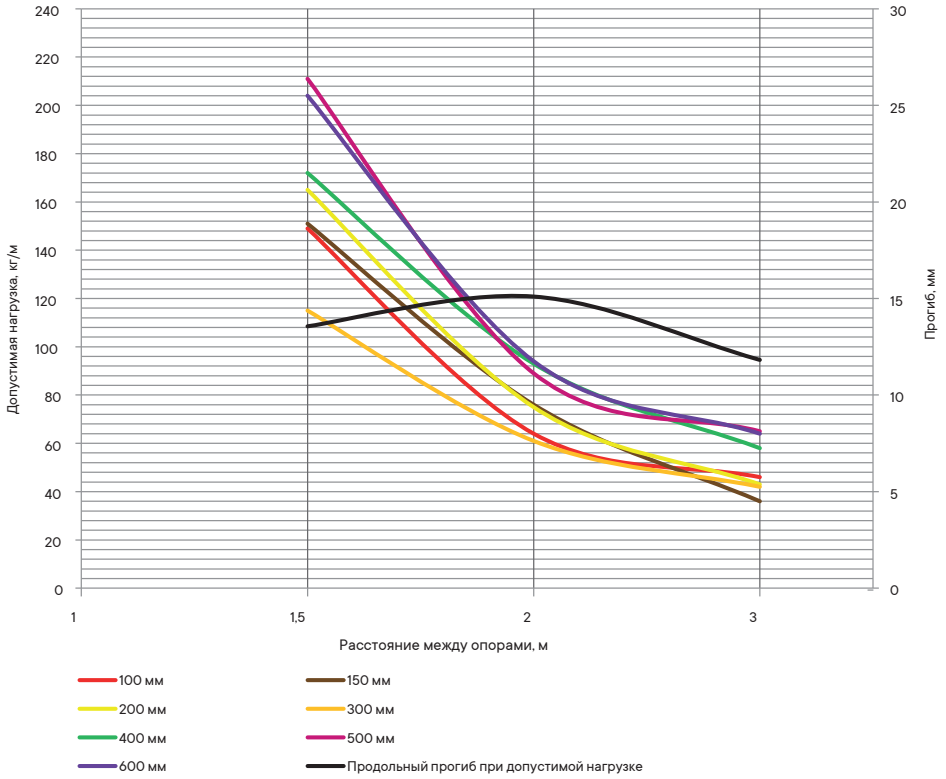
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,5 мм



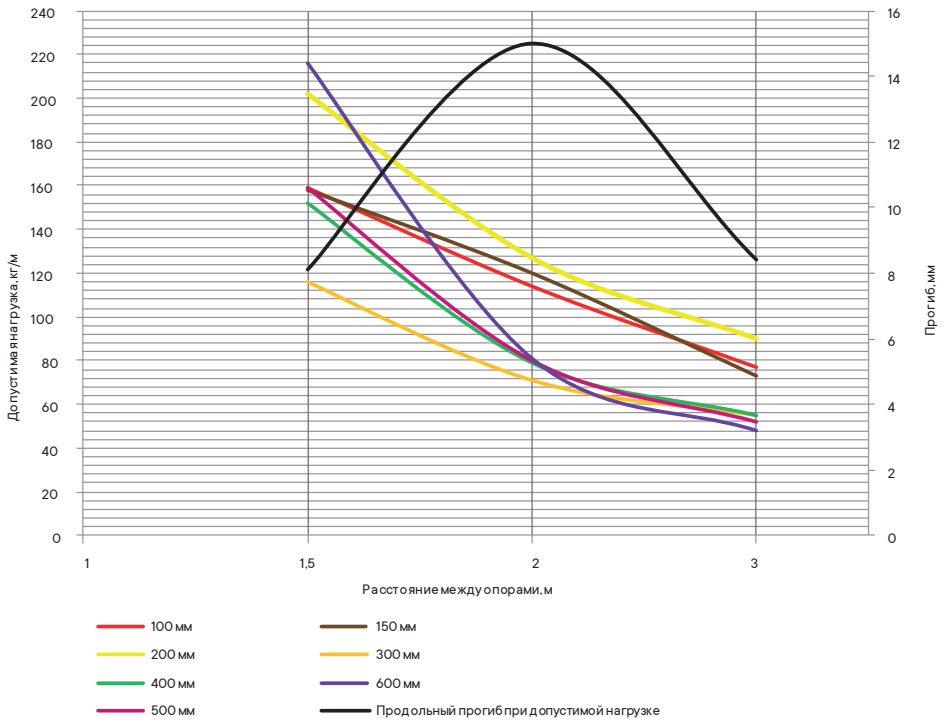
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 0,8 мм



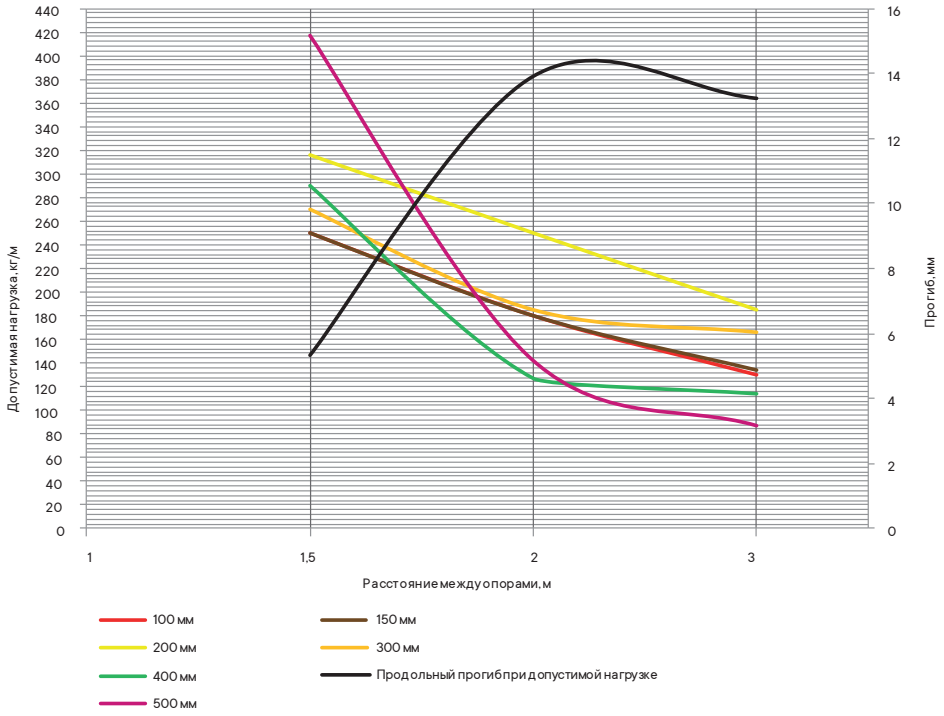
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,0 мм



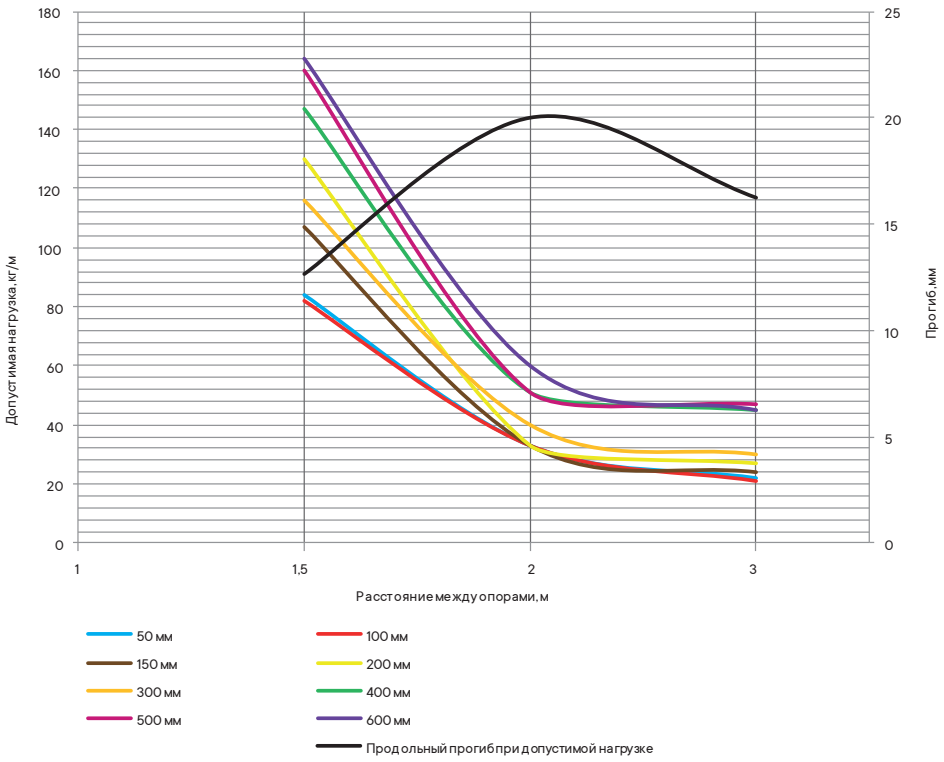
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,5 мм



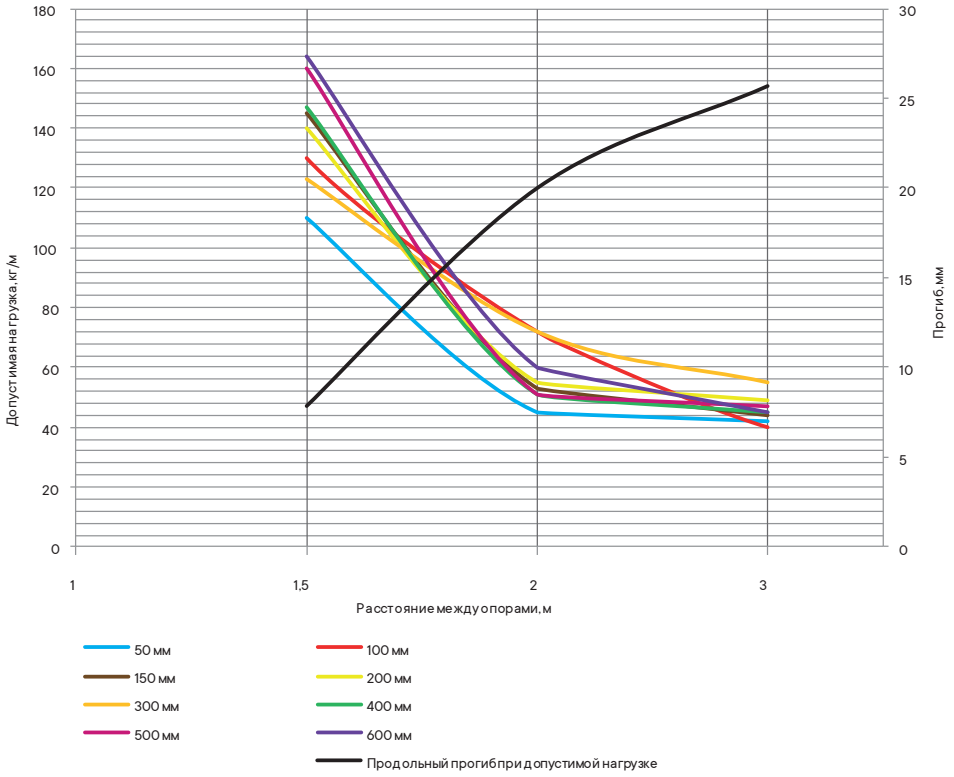
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 0,8 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

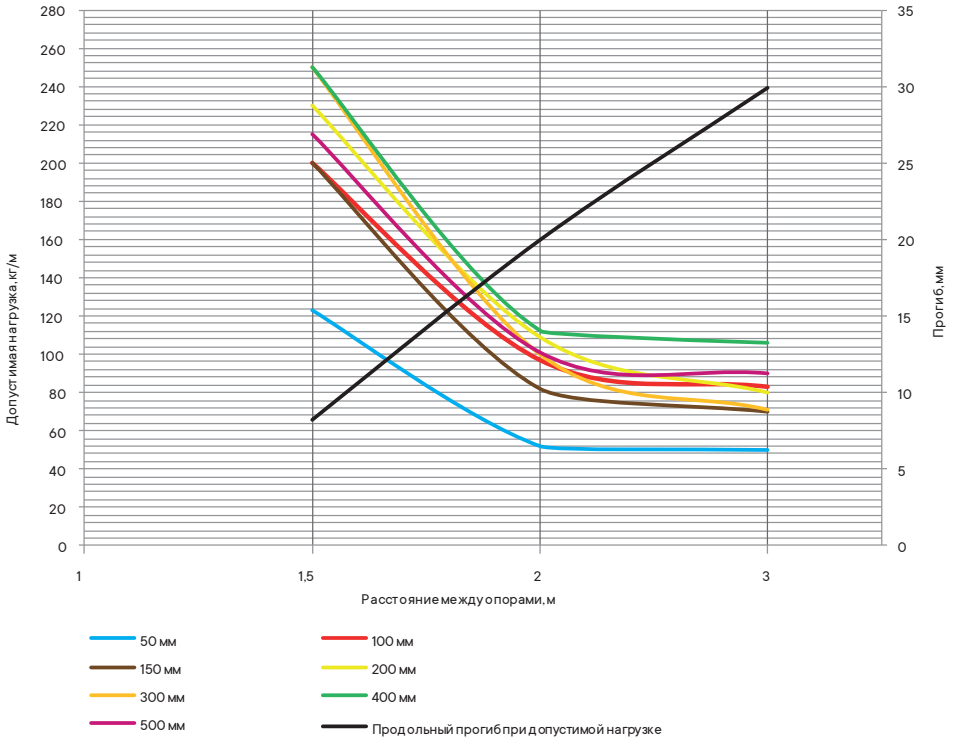
График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,0 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку

- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

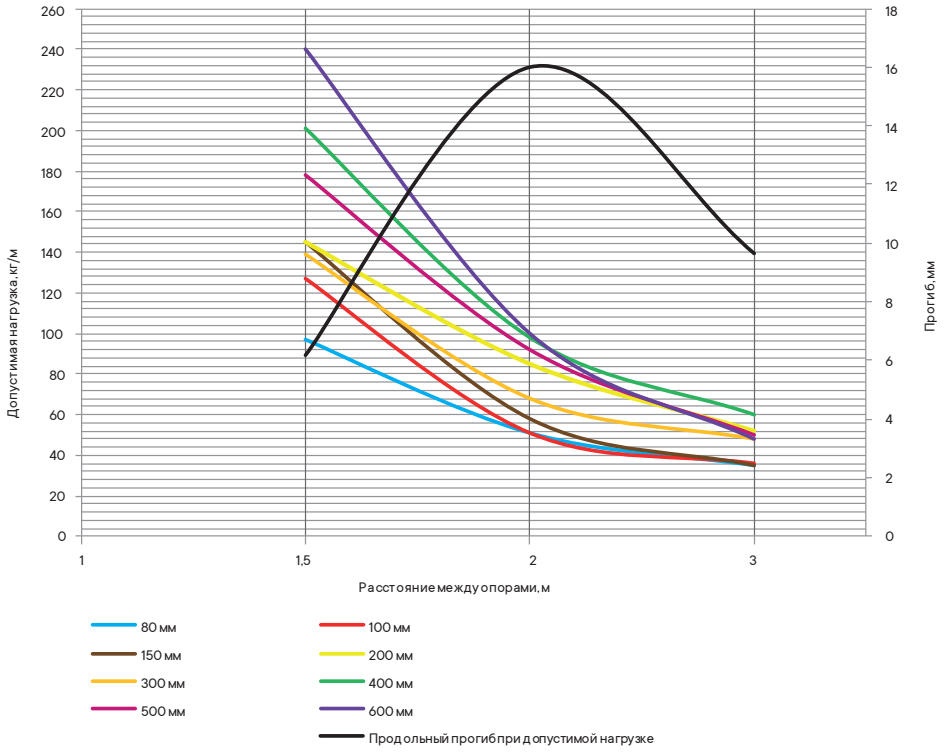
График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,5 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку

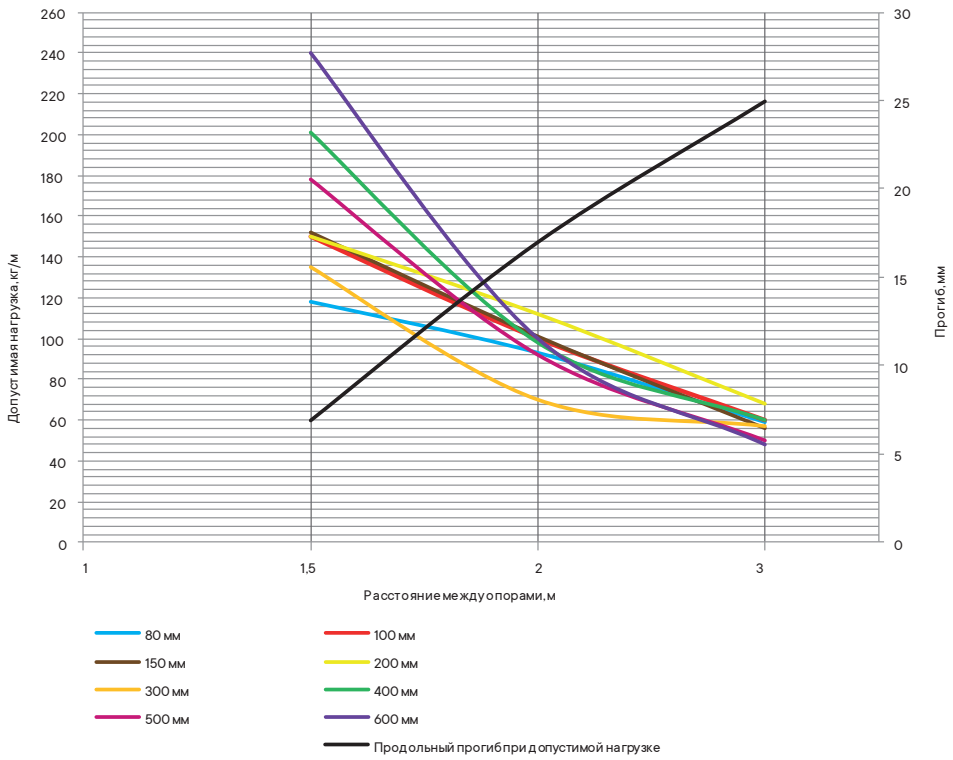
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 0,8 мм



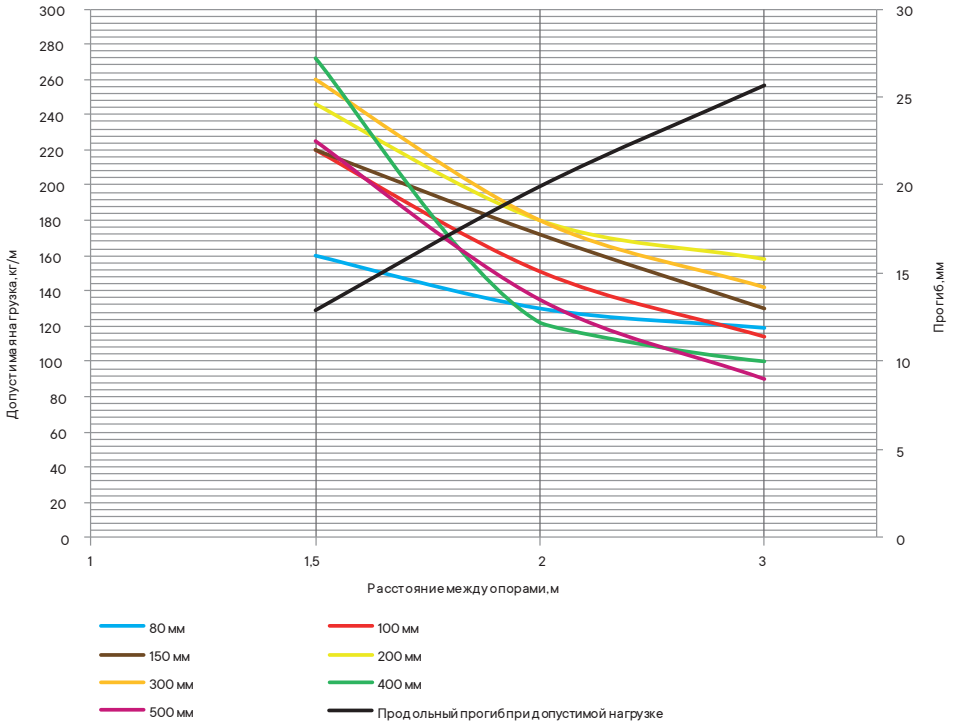
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,0 мм



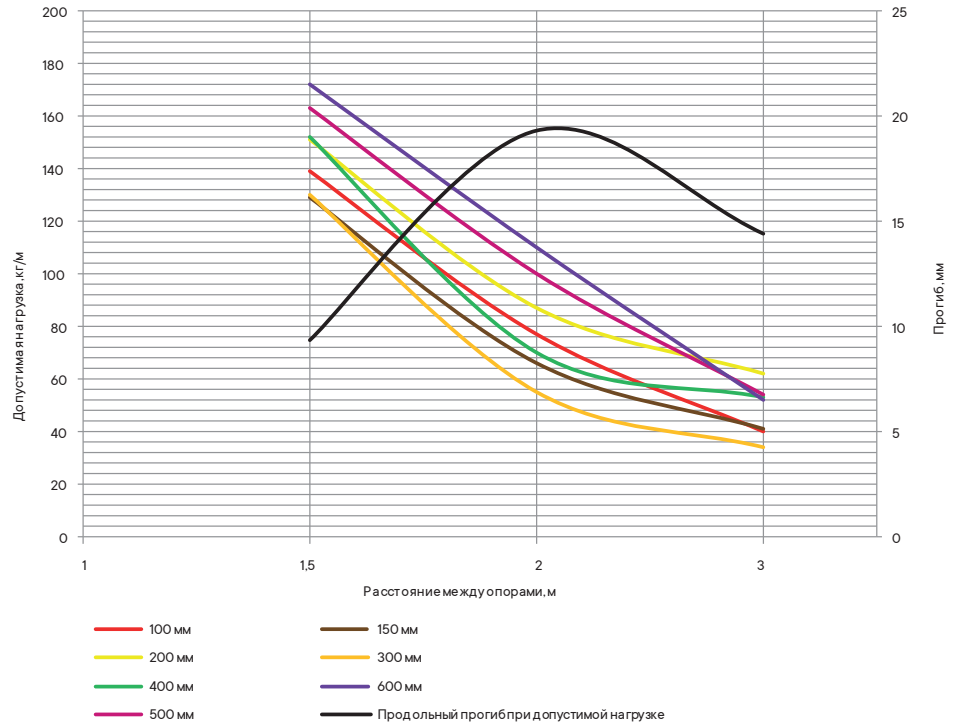
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,5 мм



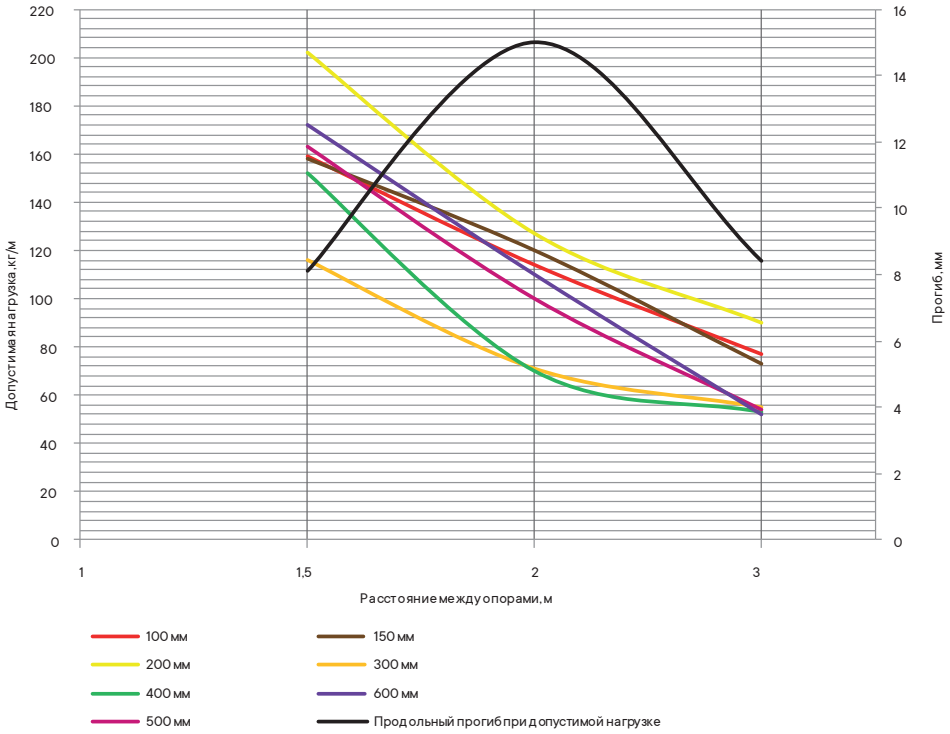
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 0,8 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

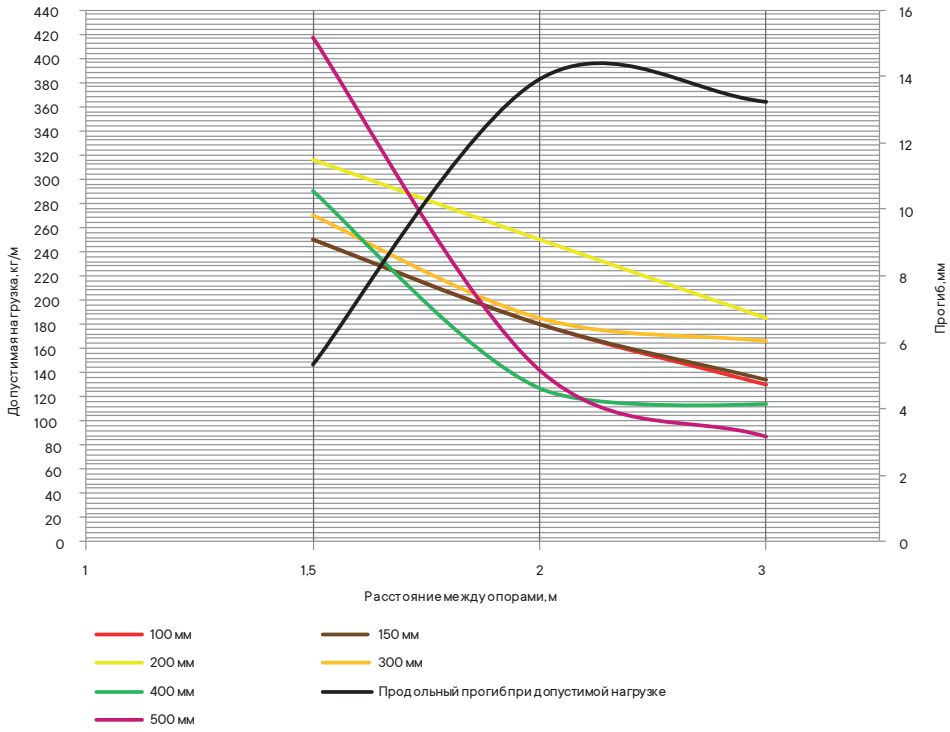
График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,0 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку

- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,5 мм

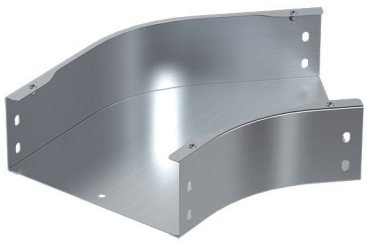


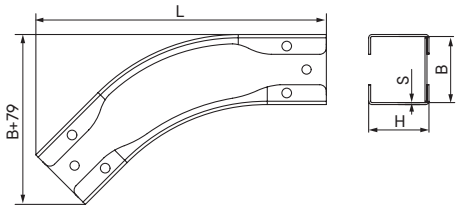
Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку

- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Аксессуары к листовым лоткам

Угол горизонтальный 45°

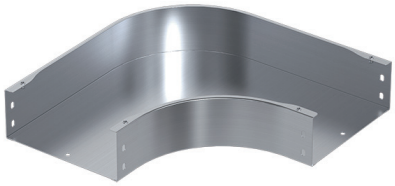


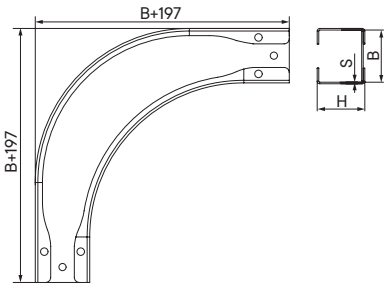


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	220	ISCL305KC	ISCL305K	ISCM305KC	ISCM305K
	75	238	ISCL307KC	ISCL307K	ISCM307KC	ISCM307K
	100	256	ISCL310KC	ISCL310K	ISCM310KC	ISCM310K
	150	291	ISCL315KC	ISCL315K	ISCM315KC	ISCM315K
	200	326	ISCL320KC	ISCL320K	ISCM320KC	ISCM320K
	300	397	ISCL330KC	ISCL330K	ISCM330KC	ISCM330K
	400	468	ISCL340KC	ISCL340K	ISCM340KC	ISCM340K
	450	503	ISCL345KC	ISCL345K	ISCM345KC	ISCM345K
	500	539	ISCL350KC	ISCL350K	ISCM350KC	ISCM350K
	600	609	ISCL360KC	ISCL360K	ISCM360KC	ISCM360K
50	50	220	ISCL505KC	ISCL505K	ISCM505KC	ISCM505K
	75	238	ISCL507KC	ISCL507K	ISCM507KC	ISCM507K
	100	256	ISCL510KC	ISCL510K	ISCM510KC	ISCM510K
	150	291	ISCL515KC	ISCL515K	ISCM515KC	ISCM515K
	200	326	ISCL520KC	ISCL520K	ISCM520KC	ISCM520K
	300	397	ISCL530KC	ISCL530K	ISCM530KC	ISCM530K
	400	468	ISCL540KC	ISCL540K	ISCM540KC	ISCM540K
	450	503	ISCL545KC	ISCL545K	ISCM545KC	ISCM545K
	500	539	ISCL550KC	ISCL550K	ISCM550KC	ISCM550K
	600	609	ISCL560KC	ISCL560K	ISCM560KC	ISCM560K
80	75	238	ISCL807KC	ISCL807K	ISCM807KC	ISCM807K
	100	256	ISCL810KC	ISCL810K	ISCM810KC	ISCM810K
	150	291	ISCL815KC	ISCL815K	ISCM815KC	ISCM815K
	200	326	ISCL820KC	ISCL820K	ISCM820KC	ISCM820K
	300	397	ISCL830KC	ISCL830K	ISCM830KC	ISCM830K
	400	468	ISCL840KC	ISCL840K	ISCM840KC	ISCM840K
	450	503	ISCL845KC	ISCL845K	ISCM845KC	ISCM845K
	500	539	ISCL850KC	ISCL850K	ISCM850KC	ISCM850K
	600	609	ISCL860KC	ISCL860K	ISCM860KC	ISCM860K
100	100	256	ISCL1010KC	ISCL1010K	ISCM1010KC	ISCM1010K
	150	291	ISCL1015KC	ISCL1015K	ISCM1015KC	ISCM1015K
	200	326	ISCL1020KC	ISCL1020K	ISCM1020KC	ISCM1020K
	300	397	ISCL1030KC	ISCL1030K	ISCM1030KC	ISCM1030K
	400	468	ISCL1040KC	ISCL1040K	ISCM1040KC	ISCM1040K
	450	503	ISCL1045KC	ISCL1045K	ISCM1045KC	ISCM1045K
	500	539	ISCL1050KC	ISCL1050K	ISCM1050KC	ISCM1050K
	600	609	ISCL1060KC	ISCL1060K	ISCM1060KC	ISCM1060K

Угол горизонтальный 90°

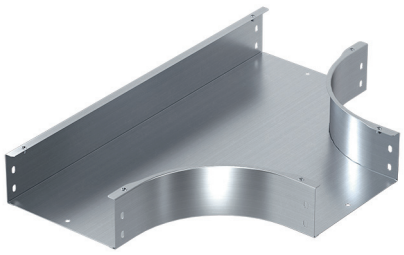


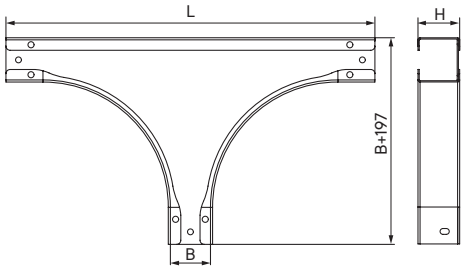


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	ISDL305KC	ISDL305K	ISDM305KC	ISDM305K
	75	ISDL307KC	ISDL307K	ISDM307KC	ISDM307K
	100	ISDL310KC	ISDL310K	ISDM310KC	ISDM310K
	150	ISDL315KC	ISDL315K	ISDM315KC	ISDM315K
	200	ISDL320KC	ISDL320K	ISDM320KC	ISDM320K
	300	ISDL330KC	ISDL330K	ISDM330KC	ISDM330K
	400	ISDL340KC	ISDL340K	ISDM340KC	ISDM340K
	450	ISDL345KC	ISDL345K	ISDM345KC	ISDM345K
	500	ISDL350KC	ISDL350K	ISDM350KC	ISDM350K
	600	ISDL360KC	ISDL360K	ISDM360KC	ISDM360K
50	50	ISDL505KC	ISDL505K	ISDM505KC	ISDM505K
	75	ISDL507KC	ISDL507K	ISDM507KC	ISDM507K
	100	ISDL510KC	ISDL510K	ISDM510KC	ISDM510K
	150	ISDL515KC	ISDL515K	ISDM515KC	ISDM515K
	200	ISDL520KC	ISDL520K	ISDM520KC	ISDM520K
	300	ISDL530KC	ISDL530K	ISDM530KC	ISDM530K
	400	ISDL540KC	ISDL540K	ISDM540KC	ISDM540K
	450	ISDL545KC	ISDL545K	ISDM545KC	ISDM545K
	500	ISDL550KC	ISDL550K	ISDM550KC	ISDM550K
	600	ISDL560KC	ISDL560K	ISDM560KC	ISDM560K
80	75	ISDL807KC	ISDL807K	ISDM807KC	ISDM807K
	100	ISDL810KC	ISDL810K	ISDM810KC	ISDM810K
	150	ISDL815KC	ISDL815K	ISDM815KC	ISDM815K
	200	ISDL820KC	ISDL820K	ISDM820KC	ISDM820K
	300	ISDL830KC	ISDL830K	ISDM830KC	ISDM830K
	400	ISDL840KC	ISDL840K	ISDM840KC	ISDM840K
	450	ISDL845KC	ISDL845K	ISDM845KC	ISDM845K
	500	ISDL850KC	ISDL850K	ISDM850KC	ISDM850K
	600	ISDL860KC	ISDL860K	ISDM860KC	ISDM860K
100	100	ISDL1010KC	ISDL1010K	ISDM1010KC	ISDM1010K
	150	ISDL1015KC	ISDL1015K	ISDM1015KC	ISDM1015K
	200	ISDL1020KC	ISDL1020K	ISDM1020KC	ISDM1020K
	300	ISDL1030KC	ISDL1030K	ISDM1030KC	ISDM1030K
	400	ISDL1040KC	ISDL1040K	ISDM1040KC	ISDM1040K
	450	ISDL1045KC	ISDL1045K	ISDM1045KC	ISDM1045K
	500	ISDL1050KC	ISDL1050K	ISDM1050KC	ISDM1050K
	600	ISDL1060KC	ISDL1060K	ISDM1060KC	ISDM1060K

Ответвитель Т-образный

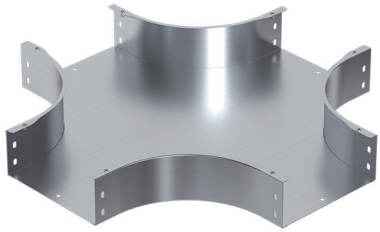


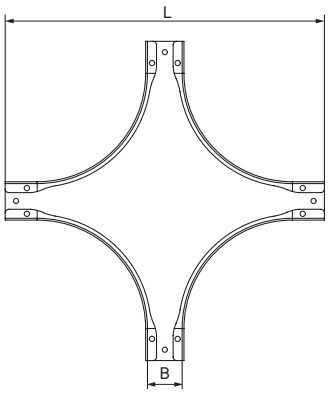


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	441,6	ISTL305KC	ISTL305K	ISTM305KC	ISTM305K
	75	461,6	ISTL307KC	ISTL307K	ISTM307KC	ISTM307K
	100	491,6	ISTL310KC	ISTL310K	ISTM310KC	ISTM310K
	150	541,6	ISTL315KC	ISTL315K	ISTM315KC	ISTM315K
	200	591,6	ISTL320KC	ISTL320K	ISTM320KC	ISTM320K
	300	691,6	ISTL330KC	ISTL330K	ISTM330KC	ISTM330K
	400	791,6	ISTL340KC	ISTL340K	ISTM340KC	ISTM340K
	450	841,6	ISTL345KC	ISTL345K	ISTM345KC	ISTM345K
	500	891,6	ISTL350KC	ISTL350K	ISTM350KC	ISTM350K
	600	991,6	ISTL360KC	ISTL360K	ISTM360KC	ISTM360K
50	50	441,6	ISTL505KC	ISTL505K	ISTM505KC	ISTM505K
	75	461,6	ISTL507KC	ISTL507K	ISTM507KC	ISTM507K
	100	491,6	ISTL510KC	ISTL510K	ISTM510KC	ISTM510K
	150	541,6	ISTL515KC	ISTL515K	ISTM515KC	ISTM515K
	200	591,6	ISTL520KC	ISTL520K	ISTM520KC	ISTM520K
	300	691,6	ISTL530KC	ISTL530K	ISTM530KC	ISTM530K
	400	791,6	ISTL540KC	ISTL540K	ISTM540KC	ISTM540K
	450	841,6	ISTL545KC	ISTL545K	ISTM545KC	ISTM545K
	500	891,6	ISTL550KC	ISTL550K	ISTM550KC	ISTM550K
	600	991,6	ISTL560KC	ISTL560K	ISTM560KC	ISTM560K
80	75	461,6	ISTL807KC	ISTL807K	ISTM807KC	ISTM807K
	100	491,6	ISTL810KC	ISTL810K	ISTM810KC	ISTM810K
	150	541,6	ISTL815KC	ISTL815K	ISTM815KC	ISTM815K
	200	591,6	ISTL820KC	ISTL820K	ISTM820KC	ISTM820K
	300	691,6	ISTL830KC	ISTL830K	ISTM830KC	ISTM830K
	400	791,6	ISTL840KC	ISTL840K	ISTM840KC	ISTM840K
	450	841,6	ISTL845KC	ISTL845K	ISTM845KC	ISTM845K
	500	891,6	ISTL850KC	ISTL850K	ISTM850KC	ISTM850K
	600	991,6	ISTL860KC	ISTL860K	ISTM860KC	ISTM860K
100	100	491,6	ISTL1010KC	ISTL1010K	ISTM1010KC	ISTM1010K
	150	541,6	ISTL1015KC	ISTL1015K	ISTM1015KC	ISTM1015K
	200	591,6	ISTL1020KC	ISTL1020K	ISTM1020KC	ISTM1020K
	300	691,6	ISTL1030KC	ISTL1030K	ISTM1030KC	ISTM1030K
	400	791,6	ISTL1040KC	ISTL1040K	ISTM1040KC	ISTM1040K
	450	841,6	ISTL1045KC	ISTL1045K	ISTM1045KC	ISTM1045K
	500	891,6	ISTL1050KC	ISTL1050K	ISTM1050KC	ISTM1050K
	600	991,6	ISTL1060KC	ISTL1060K	ISTM1060KC	ISTM1060K

Ответвитель X-образный

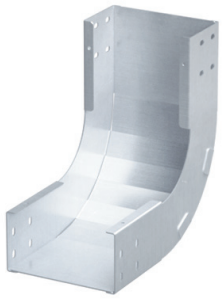


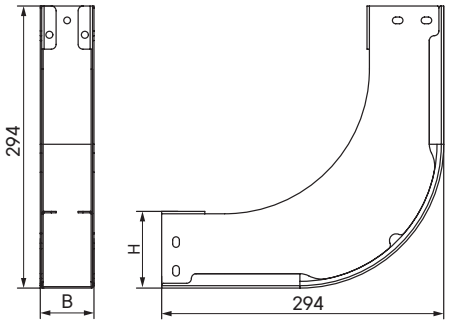


Назначение
• монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	441,6	ISXL305KC	ISXL305K	ISXM305KC	ISXM305K
	75	461,6	ISXL307KC	ISXL307K	ISXM307KC	ISXM307K
	100	491,6	ISXL310KC	ISXL310K	ISXM310KC	ISXM310K
	150	541,6	ISXL315KC	ISXL315K	ISXM315KC	ISXM315K
	200	591,6	ISXL320KC	ISXL320K	ISXM320KC	ISXM320K
	300	691,6	ISXL330KC	ISXL330K	ISXM330KC	ISXM330K
	400	791,6	ISXL340KC	ISXL340K	ISXM340KC	ISXM340K
	450	841,6	ISXL345KC	ISXL345K	ISXM345KC	ISXM345K
	500	891,6	ISXL350KC	ISXL350K	ISXM350KC	ISXM350K
	600	991,6	ISXL360KC	ISXL360K	ISXM360KC	ISXM360K
50	50	441,6	ISXL505KC	ISXL505K	ISXM505KC	ISXM505K
	75	461,6	ISXL507KC	ISXL507K	ISXM507KC	ISXM507K
	100	491,6	ISXL510KC	ISXL510K	ISXM510KC	ISXM510K
	150	541,6	ISXL515KC	ISXL515K	ISXM515KC	ISXM515K
	200	591,6	ISXL520KC	ISXL520K	ISXM520KC	ISXM520K
	300	691,6	ISXL530KC	ISXL530K	ISXM530KC	ISXM530K
	400	791,6	ISXL540KC	ISXL540K	ISXM540KC	ISXM540K
	450	841,6	ISXL545KC	ISXL545K	ISXM545KC	ISXM545K
	500	891,6	ISXL550KC	ISXL550K	ISXM550KC	ISXM550K
	600	991,6	ISXL560KC	ISXL560K	ISXM560KC	ISXM560K
80	75	461,6	ISXL807KC	ISXL807K	ISXM807KC	ISXM807K
	100	491,6	ISXL810KC	ISXL810K	ISXM810KC	ISXM810K
	150	541,6	ISXL815KC	ISXL815K	ISXM815KC	ISXM815K
	200	591,6	ISXL820KC	ISXL820K	ISXM820KC	ISXM820K
	300	691,6	ISXL830KC	ISXL830K	ISXM830KC	ISXM830K
	400	791,6	ISXL840KC	ISXL840K	ISXM840KC	ISXM840K
	450	841,6	ISXL845KC	ISXL845K	ISXM845KC	ISXM845K
	500	891,6	ISXL850KC	ISXL850K	ISXM850KC	ISXM850K
	600	991,6	ISXL860KC	ISXL860K	ISXM860KC	ISXM860K
100	100	491,6	ISXL1010KC	ISXL1010K	ISXM1010KC	ISXM1010K
	150	541,6	ISXL1015KC	ISXL1015K	ISXM1015KC	ISXM1015K
	200	591,6	ISXL1020KC	ISXL1020K	ISXM1020KC	ISXM1020K
	300	691,6	ISXL1030KC	ISXL1030K	ISXM1030KC	ISXM1030K
	400	791,6	ISXL1040KC	ISXL1040K	ISXM1040KC	ISXM1040K
	450	841,6	ISXL1045KC	ISXL1045K	ISXM1045KC	ISXM1045K
	500	891,6	ISXL1050KC	ISXL1050K	ISXM1050KC	ISXM1050K
	600	991,6	ISXL1060KC	ISXL1060K	ISXM1060KC	ISXM1060K

Угол вертикальный внутренний 90°



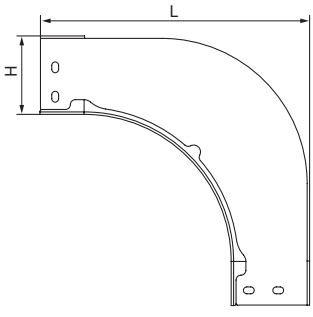


Назначение
• организация поворота трассы лотков вверх на 90°.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	ISIL305KC	ISIL305K	ISIM305KC	ISIM305K
	75	ISIL307KC	ISIL307K	ISIM307KC	ISIM307K
	100	ISIL310KC	ISIL310K	ISIM310KC	ISIM310K
	150	ISIL315KC	ISIL315K	ISIM315KC	ISIM315K
	200	ISIL320KC	ISIL320K	ISIM320KC	ISIM320K
	300	ISIL330KC	ISIL330K	ISIM330KC	ISIM330K
	400	ISIL340KC	ISIL340K	ISIM340KC	ISIM340K
	450	ISIL345KC	ISIL345K	ISIM345KC	ISIM345K
	500	ISIL350KC	ISIL350K	ISIM350KC	ISIM350K
	600	ISIL360KC	ISIL360K	ISIM360KC	ISIM360K
50	50	ISIL505KC	ISIL505K	ISIM505KC	ISIM505K
	75	ISIL507KC	ISIL507K	ISIM507KC	ISIM507K
	100	ISIL510KC	ISIL510K	ISIM510KC	ISIM510K
	150	ISIL515KC	ISIL515K	ISIM515KC	ISIM515K
	200	ISIL520KC	ISIL520K	ISIM520KC	ISIM520K
	300	ISIL530KC	ISIL530K	ISIM530KC	ISIM530K
	400	ISIL540KC	ISIL540K	ISIM540KC	ISIM540K
	450	ISIL545KC	ISIL545K	ISIM545KC	ISIM545K
	500	ISIL550KC	ISIL550K	ISIM550KC	ISIM550K
	600	ISIL560KC	ISIL560K	ISIM560KC	ISIM560K
80	75	ISIL807KC	ISIL807K	ISIM807KC	ISIM807K
	100	ISIL810KC	ISIL810K	ISIM810KC	ISIM810K
	150	ISIL815KC	ISIL815K	ISIM815KC	ISIM815K
	200	ISIL820KC	ISIL820K	ISIM820KC	ISIM820K
	300	ISIL830KC	ISIL830K	ISIM830KC	ISIM830K
	400	ISIL840KC	ISIL840K	ISIM840KC	ISIM840K
	450	ISIL845KC	ISIL845K	ISIM845KC	ISIM845K
	500	ISIL850KC	ISIL850K	ISIM850KC	ISIM850K
	600	ISIL860KC	ISIL860K	ISIM860KC	ISIM860K
100	100	ISIL1010KC	ISIL1010K	ISIM1010KC	ISIM1010K
	150	ISIL1015KC	ISIL1015K	ISIM1015KC	ISIM1015K
	200	ISIL1020KC	ISIL1020K	ISIM1020KC	ISIM1020K
	300	ISIL1030KC	ISIL1030K	ISIM1030KC	ISIM1030K
	400	ISIL1040KC	ISIL1040K	ISIM1040KC	ISIM1040K
	450	ISIL1045KC	ISIL1045K	ISIM1045KC	ISIM1045K
	500	ISIL1050KC	ISIL1050K	ISIM1050KC	ISIM1050K
	600	ISIL1060KC	ISIL1060K	ISIM1060KC	ISIM1060K

Угол вертикальный внешний 90°



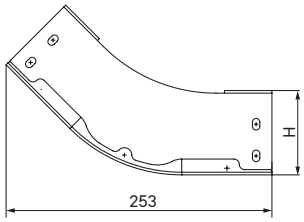


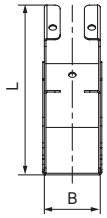
Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90°.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	225	ISOL305KC	ISOL305K	ISOM305KC	ISOM305K
	75	225	ISOL307KC	ISOL307K	ISOM307KC	ISOM307K
	100	225	ISOL310KC	ISOL310K	ISOM310KC	ISOM310K
	150	225	ISOL315KC	ISOL315K	ISOM315KC	ISOM315K
	200	225	ISOL320KC	ISOL320K	ISOM320KC	ISOM320K
	300	225	ISOL330KC	ISOL330K	ISOM330KC	ISOM330K
	400	225	ISOL340KC	ISOL340K	ISOM340KC	ISOM340K
	450	225	ISOL345KC	ISOL345K	ISOM345KC	ISOM345K
	500	225	ISOL350KC	ISOL350K	ISOM350KC	ISOM350K
	600	225	ISOL360KC	ISOL360K	ISOM360KC	ISOM360K
50	50	245	ISOL505KC	ISOL505K	ISOM505KC	ISOM505K
	75	245	ISOL507KC	ISOL507K	ISOM507KC	ISOM507K
	100	245	ISOL510KC	ISOL510K	ISOM510KC	ISOM510K
	150	245	ISOL515KC	ISOL515K	ISOM515KC	ISOM515K
	200	245	ISOL520KC	ISOL520K	ISOM520KC	ISOM520K
	300	245	ISOL530KC	ISOL530K	ISOM530KC	ISOM530K
	400	245	ISOL540KC	ISOL540K	ISOM540KC	ISOM540K
	450	245	ISOL545KC	ISOL545K	ISOM545KC	ISOM545K
	500	245	ISOL550KC	ISOL550K	ISOM550KC	ISOM550K
	600	245	ISOL560KC	ISOL560K	ISOM560KC	ISOM560K
80	75	275	ISOL807KC	ISOL807K	ISOM807KC	ISOM807K
	100	275	ISOL810KC	ISOL810K	ISOM810KC	ISOM810K
	150	275	ISOL815KC	ISOL815K	ISOM815KC	ISOM815K
	200	275	ISOL820KC	ISOL820K	ISOM820KC	ISOM820K
	300	275	ISOL830KC	ISOL830K	ISOM830KC	ISOM830K
	400	275	ISOL840KC	ISOL840K	ISOM840KC	ISOM840K
	450	275	ISOL845KC	ISOL845K	ISOM845KC	ISOM845K
	500	275	ISOL850KC	ISOL850K	ISOM850KC	ISOM850K
	600	275	ISOL860KC	ISOL860K	ISOM860KC	ISOM860K
100	100	295	ISOL1010KC	ISOL1010K	ISOM1010KC	ISOM1010K
	150	295	ISOL1015KC	ISOL1015K	ISOM1015KC	ISOM1015K
	200	295	ISOL1020KC	ISOL1020K	ISOM1020KC	ISOM1020K
	300	295	ISOL1030KC	ISOL1030K	ISOM1030KC	ISOM1030K
	400	295	ISOL1040KC	ISOL1040K	ISOM1040KC	ISOM1040K
	450	295	ISOL1045KC	ISOL1045K	ISOM1045KC	ISOM1045K
	500	295	ISOL1050KC	ISOL1050K	ISOM1050KC	ISOM1050K
	600	295	ISOL1060KC	ISOL1060K	ISOM1060KC	ISOM1060K

Угол вертикальный внутренний 45°





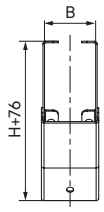


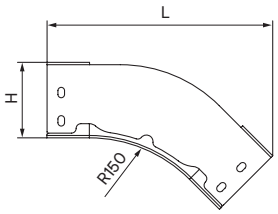
Назначение
• организация поворота трассы лотков вверх на 45°.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	126	ISKL305KC	ISKL305K	ISKM305KC	ISKM305K
	75	126	ISKL307KC	ISKL307K	ISKM307KC	ISKM307K
	100	126	ISKL310KC	ISKL310K	ISKM310KC	ISKM310K
	150	126	ISKL315KC	ISKL315K	ISKM315KC	ISKM315K
	200	126	ISKL320KC	ISKL320K	ISKM320KC	ISKM320K
	300	126	ISKL330KC	ISKL330K	ISKM330KC	ISKM330K
	400	126	ISKL340KC	ISKL340K	ISKM340KC	ISKM340K
	450	126	ISKL345KC	ISKL345K	ISKM345KC	ISKM345K
	500	126	ISKL350KC	ISKL350K	ISKM350KC	ISKM350K
	600	126	ISKL360KC	ISKL360K	ISKM360KC	ISKM360K
50	50	140	ISKL505KC	ISKL505K	ISKM505KC	ISKM505K
	75	140	ISKL507KC	ISKL507K	ISKM507KC	ISKM507K
	100	140	ISKL510KC	ISKL510K	ISKM510KC	ISKM510K
	150	140	ISKL515KC	ISKL515K	ISKM515KC	ISKM515K
	200	140	ISKL520KC	ISKL520K	ISKM520KC	ISKM520K
	300	140	ISKL530KC	ISKL530K	ISKM530KC	ISKM530K
	400	140	ISKL540KC	ISKL540K	ISKM540KC	ISKM540K
	450	140	ISKL545KC	ISKL545K	ISKM545KC	ISKM545K
	500	140	ISKL550KC	ISKL550K	ISKM550KC	ISKM550K
	600	140	ISKL560KC	ISKL560K	ISKM560KC	ISKM560K
80	75	161	ISKL807KC	ISKL807K	ISKM807KC	ISKM807K
	100	161	ISKL810KC	ISKL810K	ISKM810KC	ISKM810K
	150	161	ISKL815KC	ISKL815K	ISKM815KC	ISKM815K
	200	161	ISKL820KC	ISKL820K	ISKM820KC	ISKM820K
	300	161	ISKL830KC	ISKL830K	ISKM830KC	ISKM830K
	400	161	ISKL840KC	ISKL840K	ISKM840KC	ISKM840K
	450	161	ISKL845KC	ISKL845K	ISKM845KC	ISKM845K
	500	161	ISKL850KC	ISKL850K	ISKM850KC	ISKM850K
	600	161	ISKL860KC	ISKL860K	ISKM860KC	ISKM860K
100	100	176	ISKL1010KC	ISKL1010K	ISKM1010KC	ISKM1010K
	150	176	ISKL1015KC	ISKL1015K	ISKM1015KC	ISKM1015K
	200	176	ISKL1020KC	ISKL1020K	ISKM1020KC	ISKM1020K
	300	176	ISKL1030KC	ISKL1030K	ISKM1030KC	ISKM1030K
	400	176	ISKL1040KC	ISKL1040K	ISKM1040KC	ISKM1040K
	450	176	ISKL1045KC	ISKL1045K	ISKM1045KC	ISKM1045K
	500	176	ISKL1050KC	ISKL1050K	ISKM1050KC	ISKM1050K
	600	176	ISKL1060KC	ISKL1060K	ISKM1060KC	ISKM1060K

Угол вертикальный внешний 45°







Назначение
- организация поворота трассы лотков вниз на 45°.

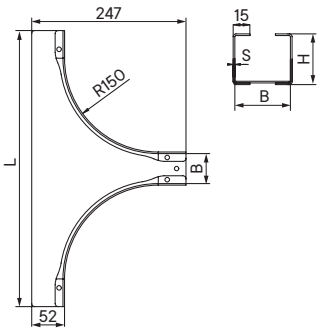
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	204	ISPL305KC	ISPL305K	ISPM305KC	ISPM305K
	75	204	ISPL307KC	ISPL307K	ISPM307KC	ISPM307K
	100	204	ISPL310KC	ISPL310K	ISPM310KC	ISPM310K
	150	204	ISPL315KC	ISPL315K	ISPM315KC	ISPM315K
	200	204	ISPL320KC	ISPL320K	ISPM320KC	ISPM320K
	300	204	ISPL330KC	ISPL330K	ISPM330KC	ISPM330K
	400	204	ISPL340KC	ISPL340K	ISPM340KC	ISPM340K
	450	204	ISPL345KC	ISPL345K	ISPM345KC	ISPM345K
	500	204	ISPL350KC	ISPL350K	ISPM350KC	ISPM350K
	600	204	ISPL360KC	ISPL360K	ISPM360KC	ISPM360K
50	50	218	ISPL505KC	ISPL505K	ISPM505KC	ISPM505K
	75	218	ISPL507KC	ISPL507K	ISPM507KC	ISPM507K
	100	218	ISPL510KC	ISPL510K	ISPM510KC	ISPM510K
	150	218	ISPL515KC	ISPL515K	ISPM515KC	ISPM515K
	200	218	ISPL520KC	ISPL520K	ISPM520KC	ISPM520K
	300	218	ISPL530KC	ISPL530K	ISPM530KC	ISPM530K
	400	218	ISPL540KC	ISPL540K	ISPM540KC	ISPM540K
	450	218	ISPL545KC	ISPL545K	ISPM545KC	ISPM545K
	500	218	ISPL550KC	ISPL550K	ISPM550KC	ISPM550K
	600	218	ISPL560KC	ISPL560K	ISPM560KC	ISPM560K
80	75	240	ISPL807KC	ISPL807K	ISPM807KC	ISPM807K
	100	240	ISPL810KC	ISPL810K	ISPM810KC	ISPM810K
	150	240	ISPL815KC	ISPL815K	ISPM815KC	ISPM815K
	200	240	ISPL820KC	ISPL820K	ISPM820KC	ISPM820K
	300	240	ISPL830KC	ISPL830K	ISPM830KC	ISPM830K
	400	240	ISPL840KC	ISPL840K	ISPM840KC	ISPM840K
	450	240	ISPL845KC	ISPL845K	ISPM845KC	ISPM845K
	500	240	ISPL850KC	ISPL850K	ISPM850KC	ISPM850K
	600	240	ISPL860KC	ISPL860K	ISPM860KC	ISPM860K
100	100	254	ISPL1010KC	ISPL1010K	ISPM1010KC	ISPM1010K
	150	254	ISPL1015KC	ISPL1015K	ISPM1015KC	ISPM1015K
	200	254	ISPL1020KC	ISPL1020K	ISPM1020KC	ISPM1020K
	300	254	ISPL1030KC	ISPL1030K	ISPM1030KC	ISPM1030K
	400	254	ISPL1040KC	ISPL1040K	ISPM1040KC	ISPM1040K
	450	254	ISPL1045KC	ISPL1045K	ISPM1045KC	ISPM1045K
	500	254	ISPL1050KC	ISPL1050K	ISPM1050KC	ISPM1050K
	600	254	ISPL1060KC	ISPL1060K	ISPM1060KC	ISPM1060K

Ответвитель универсальный



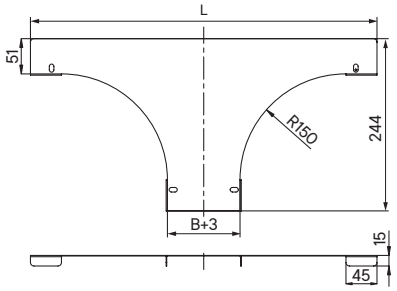


Назначение
• организация как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-образного ответвления вниз в вертикальной плоскости при условии монтажа без крышки.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	ISFL305KC	ISFL305K	ISFM305KC	ISFM305K
	75	ISFL307KC	ISFL307K	ISFM307KC	ISFM307K
	100	ISFL310KC	ISFL310K	ISFM310KC	ISFM310K
	150	ISFL315KC	ISFL315K	ISFM315KC	ISFM315K
	200	ISFL320KC	ISFL320K	ISFM320KC	ISFM320K
	300	ISFL330KC	ISFL330K	ISFM330KC	ISFM330K
	400	ISFL340KC	ISFL340K	ISFM340KC	ISFM340K
	500	ISFL350KC	ISFL350K	ISFM350KC	ISFM350K
	600	ISFL360KC	ISFL360K	ISFM360KC	ISFM360K
50	50	ISFL505KC	ISFL505K	ISFM505KC	ISFM505K
	75	ISFL507KC	ISFL507K	ISFM507KC	ISFM507K
	100	ISFL510KC	ISFL510K	ISFM510KC	ISFM510K
	150	ISFL515KC	ISFL515K	ISFM515KC	ISFM515K
	200	ISFL520KC	ISFL520K	ISFM520KC	ISFM520K
	300	ISFL530KC	ISFL530K	ISFM530KC	ISFM530K
	400	ISFL540KC	ISFL540K	ISFM540KC	ISFM540K
	500	ISFL550KC	ISFL550K	ISFM550KC	ISFM550K
	600	ISFL560KC	ISFL560K	ISFM560KC	ISFM560K
80	75	ISFL807KC	ISFL807K	ISFM807KC	ISFM807K
	100	ISFL810KC	ISFL810K	ISFM810KC	ISFM810K
	150	ISFL815KC	ISFL815K	ISFM815KC	ISFM815K
	200	ISFL820KC	ISFL820K	ISFM820KC	ISFM820K
	300	ISFL830KC	ISFL830K	ISFM830KC	ISFM830K
	400	ISFL840KC	ISFL840K	ISFM840KC	ISFM840K
	500	ISFL850KC	ISFL850K	ISFM850KC	ISFM850K
	600	ISFL860KC	ISFL860K	ISFM860KC	ISFM860K
100	100	ISFL1010KC	ISFL1010K	ISFM1010KC	ISFM1010K
	150	ISFL1015KC	ISFL1015K	ISFM1015KC	ISFM1015K
	200	ISFL1020KC	ISFL1020K	ISFM1020KC	ISFM1020K
	300	ISFL1030KC	ISFL1030K	ISFM1030KC	ISFM1030K
	400	ISFL1040KC	ISFL1040K	ISFM1040KC	ISFM1040K
	500	ISFL1050KC	ISFL1050K	ISFM1050KC	ISFM1050K
	600	ISFL1060KC	ISFL1060K	ISFM1060KC	ISFM1060K

Крышка на ответвитель универсальный





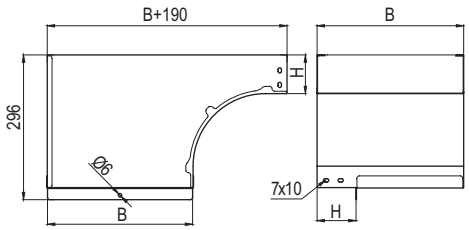
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	442	IKSFL05C	IKSFL05
75	467	IKSFL07C	IKSFL07
100	492	IKSFL10C	IKSFL10
150	542	IKSFL15C	IKSFL15
200	592	IKSFL20C	IKSFL20
300	692	IKSFL30C	IKSFL30
400	792	IKSFL40C	IKSFL40
450	842	IKSFL45C	IKSFL45
500	892	IKSFL50C	IKSFL50
600	992	IKSFL60C	IKSFL60

Угол вертикальный внешний CDSD 90 переходник правосторонний

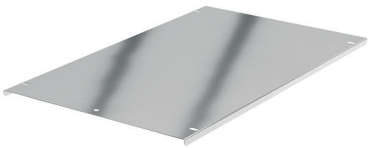


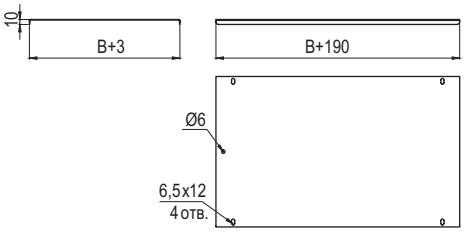


Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	0,64	ISDRL0505KC	ISDRL0505K
	75	0,86	ISDRL0507KC	ISDRL0507K
	100	1,08	ISDRL0510KC	ISDRL0510K
	150	1,52	ISDRL0515KC	ISDRL0515K
	200	1,99	ISDRL0520KC	ISDRL0520K
	300	3,03	ISDRL0530KC	ISDRL0530K
	400	4,21	ISDRL0540KC	ISDRL0540K
	450	4,83	ISDRL0545KC	ISDRL0545K
	500	5,49	ISDRL0550KC	ISDRL0550K
	600	6,91	ISDRL0560KC	ISDRL0560K
80	75	0,93	ISDRL0807KC	ISDRL0807K
	100	1,18	ISDRL0810KC	ISDRL0810K
	150	1,65	ISDRL0815KC	ISDRL0815K
	200	2,14	ISDRL0820KC	ISDRL0820K
	300	3,22	ISDRL0830KC	ISDRL0830K
	400	4,43	ISDRL0840KC	ISDRL0840K
	450	5,07	ISDRL0845KC	ISDRL0845K
	500	5,76	ISDRL0850KC	ISDRL0850K
	600	7,22	ISDRL0860KC	ISDRL0860K
100	100	1,23	ISDRL1010KC	ISDRL1010K
	150	1,73	ISDRL1015KC	ISDRL1015K
	200	2,23	ISDRL1020KC	ISDRL1020K
	300	3,33	ISDRL1030KC	ISDRL1030K
	400	4,56	ISDRL1040KC	ISDRL1040K
	450	5,22	ISDRL1045KC	ISDRL1045K
	500	5,91	ISDRL1050KC	ISDRL1050K
	600	7,39	ISDRL1060KC	ISDRL1060K

Крышка на угол вертикальный внешний CDSD/CDSS





Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	0,11	IKSDRL05C	IKSDRL05
75	0,17	IKSDRL07C	IKSDRL07
100	0,23	IKSDRL10C	IKSDRL10
150	0,37	IKSDRL15C	IKSDRL15
200	0,55	IKSDRL20C	IKSDRL20
300	1,01	IKSDRL30C	IKSDRL30
400	1,59	IKSDRL40C	IKSDRL40
450	1,93	IKSDRL45C	IKSDRL45
500	2,29	IKSDRL50C	IKSDRL50
600	3,13	IKSDRL60C	IKSDRL60

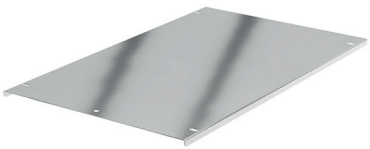
Угол вертикальный внешний CDSS 90 переходник правосторонний



Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90 градусов, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	ISDLL0505KC	ISDLL0505K
	75	ISDLL0507KC	ISDLL0507K
	100	ISDLL0510KC	ISDLL0510K
	150	ISDLL0515KC	ISDLL0515K
	200	ISDLL0520KC	ISDLL0520K
	300	ISDLL0530KC	ISDLL0530K
	400	ISDLL0540KC	ISDLL0540K
	450	ISDLL0545KC	ISDLL0545K
	500	ISDLL0550KC	ISDLL0550K
	600	ISDLL0560KC	ISDLL0560K
80	75	ISDLL0807KC	ISDLL0807K
	100	ISDLL0810KC	ISDLL0810K
	150	ISDLL0815KC	ISDLL0815K
	200	ISDLL0820KC	ISDLL0820K
	300	ISDLL0830KC	ISDLL0830K
	400	ISDLL0840KC	ISDLL0840K
	450	ISDLL0845KC	ISDLL0845K
	500	ISDLL0850KC	ISDLL0850K
	600	ISDLL0860KC	ISDLL0860K
100	100	ISDLL1010KC	ISDLL1010K
	150	ISDLL1015KC	ISDLL1015K
	200	ISDLL1020KC	ISDLL1020K
	300	ISDLL1030KC	ISDLL1030K
	400	ISDLL1040KC	ISDLL1040K
	450	ISDLL1045KC	ISDLL1045K
	500	ISDLL1050KC	ISDLL1050K
	600	ISDLL1060KC	ISDLL1060K

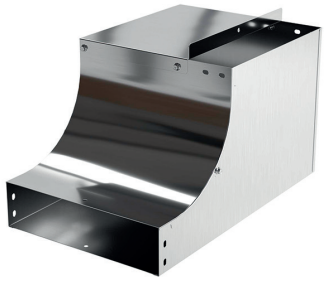
Крышка на угол вертикальный внешний CDSD/CDSS



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	0,11	IKSDRL05C	IKSDRL05
75	0,17	IKSDRL07C	IKSDRL07
100	0,23	IKSDRL10C	IKSDRL10
150	0,37	IKSDRL15C	IKSDRL15
200	0,55	IKSDRL20C	IKSDRL20
300	1,01	IKSDRL30C	IKSDRL30
400	1,59	IKSDRL40C	IKSDRL40
450	1,93	IKSDRL45C	IKSDRL45
500	2,29	IKSDRL50C	IKSDRL50
600	3,13	IKSDRL60C	IKSDRL60

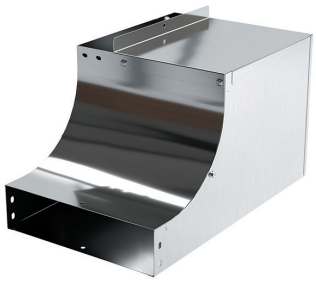
Угол вертикальный внутренний переходник CSSD 90 переходник правосторонний

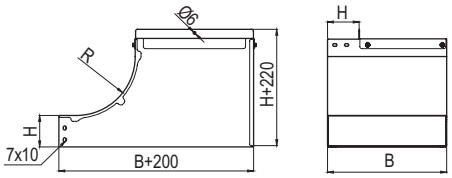


Назначение
• организация поворота трассы лотков вверх на 90 градусов, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	ISURL0505KC	ISURL0505K
	75	ISURL0507KC	ISURL0507K
	100	ISURL0510KC	ISURL0510K
	150	ISURL0515KC	ISURL0515K
	200	ISURL0520KC	ISURL0520K
	300	ISURL0530KC	ISURL0530K
	400	ISURL0540KC	ISURL0540K
	450	ISURL0545KC	ISURL0545K
	500	ISURL0550KC	ISURL0550K
	600	ISURL0560KC	ISURL0560K
80	75	ISURL0807KC	ISURL0807K
	100	ISURL0810KC	ISURL0810K
	150	ISURL0815KC	ISURL0815K
	200	ISURL0820KC	ISURL0820K
	300	ISURL0830KC	ISURL0830K
	400	ISURL0840KC	ISURL0840K
	450	ISURL0845KC	ISURL0845K
	500	ISURL0850KC	ISURL0850K
	600	ISURL0860KC	ISURL0860K
100	100	ISURL1010KC	ISURL1010K
	150	ISURL1015KC	ISURL1015K
	200	ISURL1020KC	ISURL1020K
	300	ISURL1030KC	ISURL1030K
	400	ISURL1040KC	ISURL1040K
	450	ISURL1045KC	ISURL1045K
	500	ISURL1050KC	ISURL1050K
	600	ISURL1060KC	ISURL1060K

Угол вертикальный внутренний переходник CSSS 90 переходник левосторонний



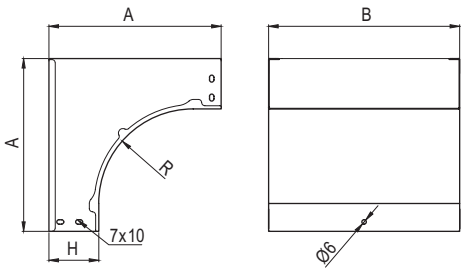


Назначение
• организация поворота трассы лотков вверх на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	0,71	ISULL0505KC	ISULL0505K
	75	0,98	ISULL0507KC	ISULL0507K
	100	1,27	ISULL0510KC	ISULL0510K
	150	1,85	ISULL0515KC	ISULL0515K
	200	2,49	ISULL0520KC	ISULL0520K
	300	3,97	ISULL0530KC	ISULL0530K
	400	5,69	ISULL0540KC	ISULL0540K
	450	6,66	ISULL0545KC	ISULL0545K
	500	7,68	ISULL0550KC	ISULL0550K
	600	9,92	ISULL0560KC	ISULL0560K
80	75	1,04	ISULL0807KC	ISULL0807K
	100	1,35	ISULL0810KC	ISULL0810K
	150	1,96	ISULL0815KC	ISULL0815K
	200	2,62	ISULL0820KC	ISULL0820K
	300	4,14	ISULL0830KC	ISULL0830K
	400	5,9	ISULL0840KC	ISULL0840K
	450	6,88	ISULL0845KC	ISULL0845K
	500	7,92	ISULL0850KC	ISULL0850K
	600	10,2	ISULL0860KC	ISULL0860K
100	100	1,39	ISULL1010KC	ISULL1010K
	150	2,04	ISULL1015KC	ISULL1015K
	200	2,72	ISULL1020KC	ISULL1020K
	300	4,26	ISULL1030KC	ISULL1030K
	400	6,05	ISULL1040KC	ISULL1040K
	450	7,04	ISULL1045KC	ISULL1045K
	500	8,09	ISULL1050KC	ISULL1050K
	600	10,39	ISULL1060KC	ISULL1060K

Угол вертикальный внешний CDV 90



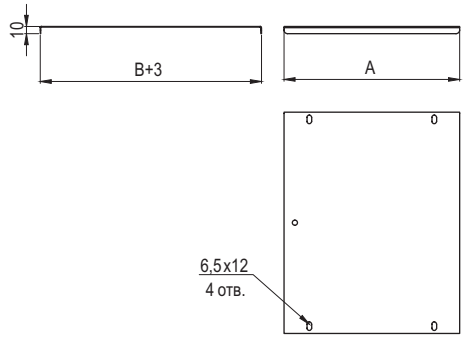


Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 90° с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 180°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	0,63	ISCVL0505KC	ISCVL0505K
	75	0,73	ISCVL0507KC	ISCVL0507K
	100	0,82	ISCVL0510KC	ISCVL0510K
	150	1	ISCVL0515KC	ISCVL0515K
	200	1,18	ISCVL0520KC	ISCVL0520K
	300	1,54	ISCVL0530KC	ISCVL0530K
	400	1,92	ISCVL0540KC	ISCVL0540K
	450	2,09	ISCVL0545KC	ISCVL0545K
	500	2,28	ISCVL0550KC	ISCVL0550K
	600	2,64	ISCVL0560KC	ISCVL0560K
80	75	0,94	ISCVL0807KC	ISCVL0807K
	100	1,04	ISCVL0810KC	ISCVL0810K
	150	1,23	ISCVL0815KC	ISCVL0815K
	200	1,42	ISCVL0820KC	ISCVL0820K
	300	1,8	ISCVL0830KC	ISCVL0830K
	400	2,19	ISCVL0840KC	ISCVL0840K
	450	2,38	ISCVL0845KC	ISCVL0845K
	500	2,57	ISCVL0850KC	ISCVL0850K
	600	2,96	ISCVL0860KC	ISCVL0860K
100	100	1,2	ISCVL1010KC	ISCVL1010K
	150	1,4	ISCVL1015KC	ISCVL1015K
	200	1,6	ISCVL1020KC	ISCVL1020K
	300	1,99	ISCVL1030KC	ISCVL1030K
	400	2,39	ISCVL1040KC	ISCVL1040K
	450	2,59	ISCVL1045KC	ISCVL1045K
	500	2,79	ISCVL1050KC	ISCVL1050K
	600	3,18	ISCVL1060KC	ISCVL1060K

Крышка на угол вертикальный внешний CDV 90



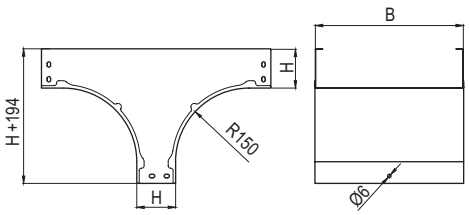


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	0,11	IKSVL05C	IKSVL05
75	0,15	IKSVL07C	IKSVL07
100	0,19	IKSVL10C	IKSVL10
150	0,26	IKSVL15C	IKSVL15
200	0,34	IKSVL20C	IKSVL20
300	0,49	IKSVL30C	IKSVL30
400	0,65	IKSVL40C	IKSVL40
450	0,72	IKSVL45C	IKSVL45
500	0,81	IKSVL50C	IKSVL50
600	0,95	IKSVL60C	IKSVL60

Ответвитель Т-образный вертикальный TD

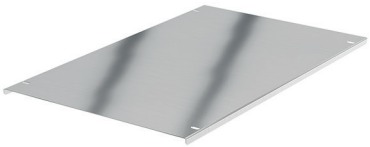


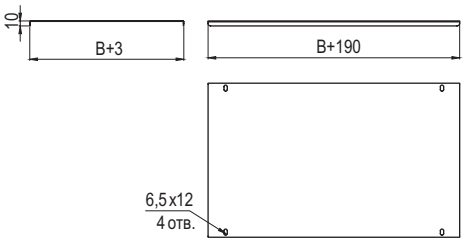


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы лотков вниз.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	0,89	ISTDL0505KC	ISTDL0505K
	75	1	ISTDL0507KC	ISTDL0507K
	100	1,09	ISTDL0510KC	ISTDL0510K
	150	1,3	ISTDL0515KC	ISTDL0515K
	200	1,5	ISTDL0520KC	ISTDL0520K
	300	1,91	ISTDL0530KC	ISTDL0530K
	400	2,33	ISTDL0540KC	ISTDL0540K
	450	2,53	ISTDL0545KC	ISTDL0545K
	500	2,73	ISTDL0550KC	ISTDL0550K
	600	3,15	ISTDL0560KC	ISTDL0560K
80	75	1,27	ISTDL0807KC	ISTDL0807K
	100	1,34	ISTDL0810KC	ISTDL0810K
	150	1,55	ISTDL0815KC	ISTDL0815K
	200	1,75	ISTDL0820KC	ISTDL0820K
	300	2,16	ISTDL0830KC	ISTDL0830K
	400	2,57	ISTDL0840KC	ISTDL0840K
	450	2,78	ISTDL0845KC	ISTDL0845K
	500	2,98	ISTDL0850KC	ISTDL0850K
	600	3,4	ISTDL0860KC	ISTDL0860K
100	100	1,54	ISTDL1010KC	ISTDL1010K
	150	1,74	ISTDL1015KC	ISTDL1015K
	200	1,95	ISTDL1020KC	ISTDL1020K
	300	2,36	ISTDL1030KC	ISTDL1030K
	400	2,77	ISTDL1040KC	ISTDL1040K
	450	2,98	ISTDL1045KC	ISTDL1045K
	500	3,18	ISTDL1050KC	ISTDL1050K
	600	3,59	ISTDL1060KC	ISTDL1060K

Крышка TD на ответвитель Т-образный



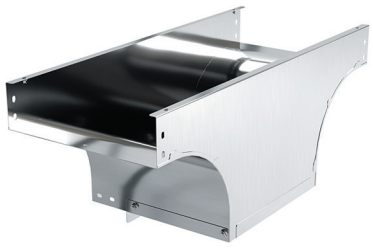


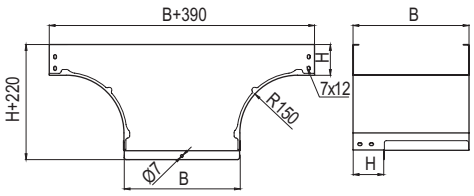
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	0,21	IKSTDL505C	IKSTDL505
	75	0,27	IKSTDL507C	IKSTDL507
	100	0,34	IKSTDL510C	IKSTDL510
	150	0,48	IKSTDL515C	IKSTDL515
	200	0,61	IKSTDL520C	IKSTDL520
	300	0,89	IKSTDL530C	IKSTDL530
	400	1,17	IKSTDL540C	IKSTDL540
	450	1,31	IKSTDL545C	IKSTDL545
	500	1,44	IKSTDL550C	IKSTDL550
	600	1,72	IKSTDL560C	IKSTDL560
80	75	0,29	IKSTDL807C	IKSTDL807
	100	0,36	IKSTDL810C	IKSTDL810
	150	0,51	IKSTDL815C	IKSTDL815
	200	0,66	IKSTDL820C	IKSTDL820
	300	0,95	IKSTDL830C	IKSTDL830
	400	1,25	IKSTDL840C	IKSTDL840
	450	1,41	IKSTDL845C	IKSTDL845
	500	1,54	IKSTDL850C	IKSTDL850
	600	1,84	IKSTDL860C	IKSTDL860
100	100	0,38	IKSTDL1010C	IKSTDL1010
	150	0,53	IKSTDL1015C	IKSTDL1015
	200	0,68	IKSTDL1020C	IKSTDL1020
	300	0,99	IKSTDL1030C	IKSTDL1030
	400	1,31	IKSTDL1040C	IKSTDL1040
	450	1,45	IKSTDL1045C	IKSTDL1045
	500	1,61	IKSTDL1050C	IKSTDL1050
	600	1,92	IKSTDL1060C	IKSTDL1060

Ответвитель Т-образный вертикальный, боковой TDS



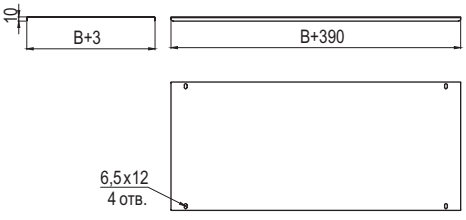


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы лотков вниз с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	0,9	ISDTL0505KC	ISDTL0505K
	75	1,13	ISDTL0507KC	ISDTL0507K
	100	1,35	ISDTL0510KC	ISDTL0510K
	150	1,81	ISDTL0515KC	ISDTL0515K
	200	2,31	ISDTL0520KC	ISDTL0520K
	300	3,39	ISDTL0530KC	ISDTL0530K
	400	4,61	ISDTL0540KC	ISDTL0540K
	450	5,26	ISDTL0545KC	ISDTL0545K
	500	5,94	ISDTL0550KC	ISDTL0550K
	600	7,41	ISDTL0560KC	ISDTL0560K
80	75	1,24	ISDTL0807KC	ISDTL0807K
	100	1,5	ISDTL0810KC	ISDTL0810K
	150	1,99	ISDTL0815KC	ISDTL0815K
	200	2,49	ISDTL0820KC	ISDTL0820K
	300	3,6	ISDTL0830KC	ISDTL0830K
	400	4,83	ISDTL0840KC	ISDTL0840K
	450	5,49	ISDTL0845KC	ISDTL0845K
	500	6,19	ISDTL0850KC	ISDTL0850K
	600	7,67	ISDTL0860KC	ISDTL0860K
100	100	1,57	ISDTL1010KC	ISDTL1010K
	150	2,1	ISDTL1015KC	ISDTL1015K
	200	2,61	ISDTL1020KC	ISDTL1020K
	300	3,72	ISDTL1030KC	ISDTL1030K
	400	4,96	ISDTL1040KC	ISDTL1040K
	450	5,63	ISDTL1045KC	ISDTL1045K
	500	6,33	ISDTL1050KC	ISDTL1050K
	600	7,83	ISDTL1060KC	ISDTL1060K

Крышка TDS на ответвитель Т-образный вертикальный универсальный

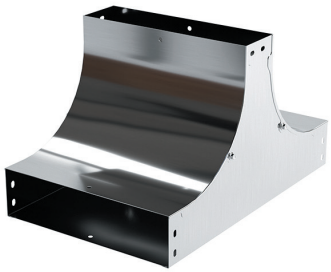


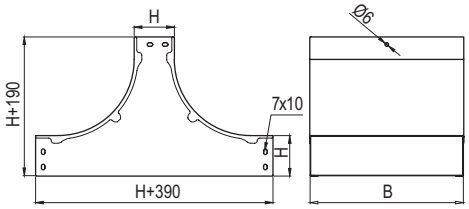


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50		IKSDTL05C	IKSDTL05
75		IKSDTL07C	IKSDTL07
100		IKSDTL10C	IKSDTL10
150		IKSDTL15C	IKSDTL15
200		IKSDTL20C	IKSDTL20
300		IKSDTL30C	IKSDTL30
400		IKSDTL40C	IKSDTL40
450		IKSDTL45C	IKSDTL45
500		IKSDTL50C	IKSDTL50
600		IKSDTL60C	IKSDTL60

Т-образный ответвитель вверх TS





Назначение
- организация ответвления трассы лотков вверх.

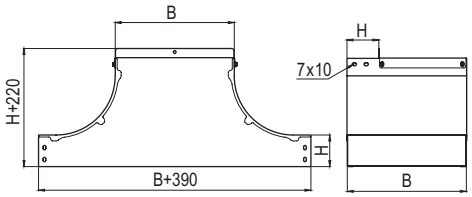
Характеристики
- толщина стали – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- соединители и метизы входят в комплект.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	1,01	ISUTL0505KC	ISUTL0505K
	75	1,19	ISUTL0507KC	ISUTL0507K
	100	1,36	ISUTL0510KC	ISUTL0510K
	150	1,71	ISUTL0515KC	ISUTL0515K
	200	2,05	ISUTL0520KC	ISUTL0520K
	300	2,74	ISUTL0530KC	ISUTL0530K
	400	3,42	ISUTL0540KC	ISUTL0540K
	450	3,77	ISUTL0545KC	ISUTL0545K
	500	4,11	ISUTL0550KC	ISUTL0550K
	600	4,77	ISUTL0560KC	ISUTL0560K
80	75	1,47	ISUTL0807KC	ISUTL0807K
	100	1,65	ISUTL0810KC	ISUTL0810K
	150	2	ISUTL0815KC	ISUTL0815K
	200	2,35	ISUTL0820KC	ISUTL0820K
	300	3,06	ISUTL0830KC	ISUTL0830K
	400	3,76	ISUTL0840KC	ISUTL0840K
	450	4,12	ISUTL0845KC	ISUTL0845K
	500	4,47	ISUTL0850KC	ISUTL0850K
	600	5,18	ISUTL0860KC	ISUTL0860K
100	100	1,86	ISUTL1010KC	ISUTL1010K
	150	2,22	ISUTL1015KC	ISUTL1015K
	200	2,57	ISUTL1020KC	ISUTL1020K
	300	3,29	ISUTL1030KC	ISUTL1030K
	400	4,01	ISUTL1040KC	ISUTL1040K
	450	4,37	ISUTL1045KC	ISUTL1045K
	500	4,73	ISUTL1050KC	ISUTL1050K
	600	5,45	ISUTL1060KC	ISUTL1060K

T-образный ответвитель вверх (плоский) TSS

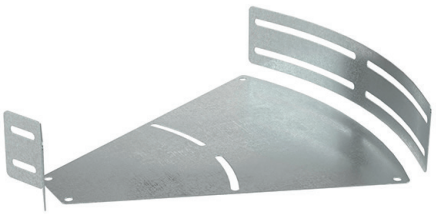


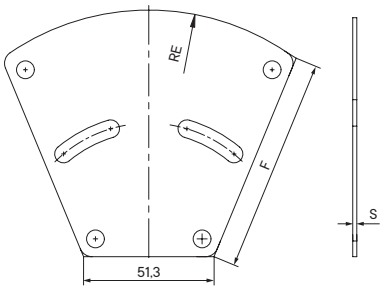


Назначение
• организация ответвления трассы лотков вверх с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°.
Характеристики
• толщина стали – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• соединители и метизы входят в комплект.

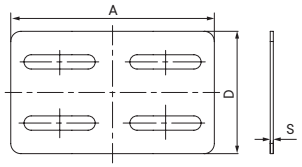
Высота H, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	1,02	ISSUL0505KC	ISSUL0505K
	75	1,34	ISSUL0507KC	ISSUL0507K
	100	1,66	ISSUL0510KC	ISSUL0510K
	150	2,32	ISSUL0515KC	ISSUL0515K
	200	3,05	ISSUL0520KC	ISSUL0520K
	300	4,69	ISSUL0530KC	ISSUL0530K
	400	6,59	ISSUL0540KC	ISSUL0540K
	450	7,69	ISSUL0545KC	ISSUL0545K
	500	8,74	ISSUL0550KC	ISSUL0550K
	600	11,15	ISSUL0560KC	ISSUL0560K
80	75	1,46	ISSUL0807KC	ISSUL0807K
	100	1,8	ISSUL0810KC	ISSUL0810K
	150	2,49	ISSUL0815KC	ISSUL0815K
	200	3,23	ISSUL0820KC	ISSUL0820K
	300	4,89	ISSUL0830KC	ISSUL0830K
	400	6,81	ISSUL0840KC	ISSUL0840K
	450	7,86	ISSUL0845KC	ISSUL0845K
	500	8,98	ISSUL0850KC	ISSUL0850K
	600	11,4	ISSUL0860KC	ISSUL0860K
100	100	1,87	ISSUL1010KC	ISSUL1010K
	150	2,59	ISSUL1015KC	ISSUL1015K
	200	3,34	ISSUL1020KC	ISSUL1020K
	300	5,01	ISSUL1030KC	ISSUL1030K
	400	6,94	ISSUL1040KC	ISSUL1040K
	450	8	ISSUL1045KC	ISSUL1045K
	500	9,13	ISSUL1050KC	ISSUL1050K
	600	11,56	ISSUL1060KC	ISSUL1060K

Угол горизонтальный изменяемый CPO

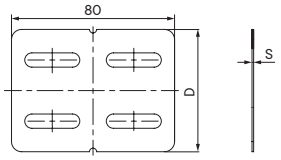




Чертеж основания



Чертеж внешней пластины



Чертеж внутренней пластины

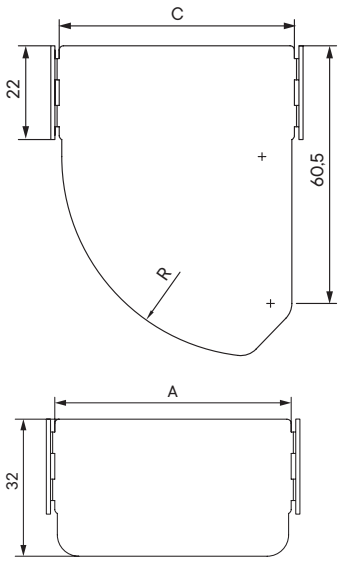
Назначение
- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	A, мм	D, мм	F, мм	RE, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
						толщина S – 0,8 мм		толщина S – 1,5 мм	
30	50	99,9	19	30,8	47	ISVL305C	ISVL305	ISVM305C	ISVM305
	75	119,5	19	58,2	72	ISVL307C	ISVL307	ISVM307C	ISVM307
	100	139,1	19	84,2	97	ISVL310C	ISVL310	ISVM310C	ISVM310
	150	178,4	19	135,3	147	ISVL315C	ISVL315	ISVM315C	ISVM315
	200	217,7	19	185,75	197	ISVL320C	ISVL320	ISVM320C	ISVM320
	300	296,2	19	286,2	297	ISVL330C	ISVL330	ISVM330C	ISVM330
	400	374,8	19	386,5	397	ISVL340C	ISVL340	ISVM340C	ISVM340
	450	413,7	19	436,6	447	ISVL345C	ISVL345	ISVM345C	ISVM345
	500	453,3	19	486,6	497	ISVL350C	ISVL350	ISVM350C	ISVM350
	600	531,8	19	586,7	597	ISVL360C	ISVL360	ISVM360C	ISVM360
50	50	99,9	30	30,8	47	ISVL505C	ISVL505	ISVM505C	ISVM505
	75	119,5	30	58,2	72	ISVL507C	ISVL507	ISVM507C	ISVM507
	100	139,1	30	84,2	97	ISVL510C	ISVL510	ISVM510C	ISVM510
	150	178,4	30	135,3	147	ISVL515C	ISVL515	ISVM515C	ISVM515
	200	217,7	30	185,75	197	ISVL520C	ISVL520	ISVM520C	ISVM520
	300	296,2	30	286,2	297	ISVL530C	ISVL530	ISVM530C	ISVM530
	400	374,8	30	386,5	397	ISVL540C	ISVL540	ISVM540C	ISVM540
	450	413,7	30	436,6	447	ISVL545C	ISVL545	ISVM545C	ISVM545
	500	453,3	30	486,6	497	ISVL550C	ISVL550	ISVM550C	ISVM550
	600	531,8	30	586,7	597	ISVL560C	ISVL560	ISVM560C	ISVM560
80	75	119,5	60	58,2	72	ISVL807C	ISVL807	ISVM807C	ISVM807
	100	139,1	60	84,2	97	ISVL810C	ISVL810	ISVM810C	ISVM810
	150	178,4	60	135,3	147	ISVL815C	ISVL815	ISVM815C	ISVM815
	200	217,7	60	185,75	197	ISVL820C	ISVL820	ISVM820C	ISVM820
	300	296,2	60	286,2	297	ISVL830C	ISVL830	ISVM830C	ISVM830
	400	374,8	60	386,5	397	ISVL840C	ISVL840	ISVM840C	ISVM840
	450	413,7	60	436,6	447	ISVL845C	ISVL845	ISVM845C	ISVM845
	500	453,3	60	486,6	497	ISVL880C	ISVL880	ISVM880C	ISVM880
	600	531,8	60	586,7	597	ISVL860C	ISVL860	ISVM860C	ISVM860
100	100	139,1	80	84,2	97	ISVL1010C	ISVL1010	ISVM1010C	ISVM1010
	150	178,4	80	135,3	147	ISVL1015C	ISVL1015	ISVM1015C	ISVM1015
	200	217,7	80	185,75	197	ISVL1020C	ISVL1020	ISVM1020C	ISVM1020
	300	296,2	80	286,2	297	ISVL1030C	ISVL1030	ISVM1030C	ISVM1030
	400	374,8	80	386,5	397	ISVL1040C	ISVL1040	ISVM1040C	ISVM1040
	450	413,7	80	436,6	447	ISVL1045C	ISVL1045	ISVM1045C	ISVM1045
	500	453,3	80	486,6	497	ISVL1050C	ISVL1050	ISVM1050C	ISVM1050
	600	531,8	80	586,7	597	ISVL1060C	ISVL1060	ISVM1060C	ISVM1060

Крышка на угол горизонтальный изменяемый CPO



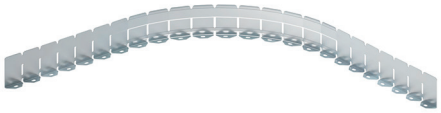


Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки – 1,2 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	C, мм	R, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	54	47	IKSVL050C	IKSVL050
75	79	72	IKSVL075C	IKSVL075
100	104	97	IKSVL100C	IKSVL100
150	154	147	IKSVL150C	IKSVL150
200	204	197	IKSVL200C	IKSVL200
300	304	297	IKSVL300C	IKSVL300
400	404	397	IKSVL400C	IKSVL400
450	454	447	IKSVL450C	IKSVL450
500	504	497	IKSVL500C	IKSVL500
600	604	597	IKSVL600C	IKSVL600

Перегородка SEP для горизонтального листового угла



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• длина – 937 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	0,39	ISG00300KC	ISG00300K
50	0,61	ISG00500KC	ISG00500K
80	0,93	ISG00800KC	ISG00800K
100	1,15	ISG01000KC	ISG01000K

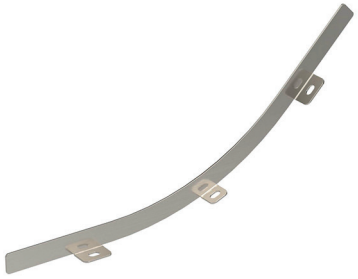
Перегородка SEP для угла вертикального внутреннего CS 90



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	0,15	ISC90300KC	ISC90300K
50	0,27	ISC90500KC	ISC90500K
80	0,44	ISC90800KC	ISC90800K
100	0,54	ISC91000KC	ISC91000K

Перегородка SEP для угла вертикального внутреннего CS 45



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	0,08	ISC40300KC	ISC40300K
50	0,14	ISC40500KC	ISC40500K
80	0,23	ISC40800KC	ISC40800K
100	0,28	ISC41000KC	ISC41000K

Перегородка SEP для угла вертикального внешнего CD 90



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	0,12	ISD90300KC	ISD90300K
50	0,23	ISD90500KC	ISD90500K
80	0,44	ISD90800KC	ISD90800K
100	0,54	ISD91000KC	ISD91000K

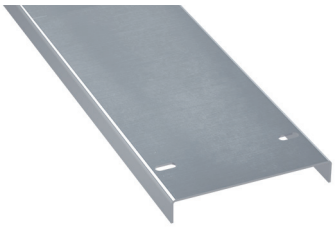
Перегородка SEP для угла вертикального внешнего CD 45

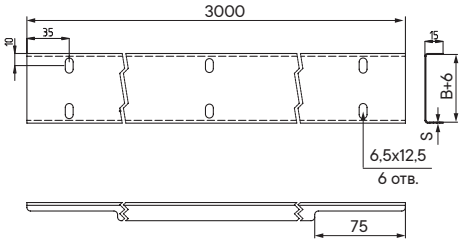


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	0,08	ISD40300KC	ISD40300K
50	0,12	ISD40500KC	ISD40500K
80	0,22	ISD40800KC	ISD40800K
100	0,28	ISD41000KC	ISD41000K

Крышка на прямой элемент





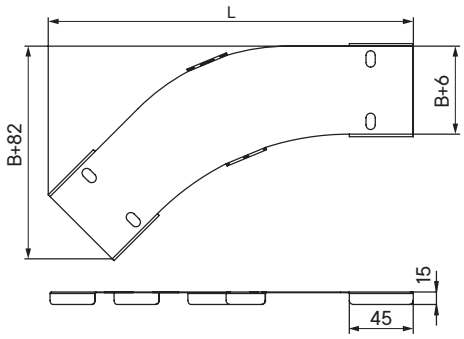
Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• для крепления крышки необходимо 6 винтов
– для исп. 3 – CM030508INOX;
– для исп. 6 – CM030508INOX316L.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	0,8	IKSL3050C	IKSL3050
75		IKSL3075C	IKSL3075
100		IKSL3100C	IKSL3100
150		IKSL3150C	IKSL3150
200		IKSL3200C	IKSL3200
300		IKSL3300C	IKSL3300
400		IKSL3400C	IKSL3400
450		IKSL3450C	IKSL3450
500		IKSL3500C	IKSL3500
600		IKSL3600C	IKSL3600
50	1,5	IKSM3050C	IKSM3050
75		IKSM3075C	IKSM3075
100		IKSM3100C	IKSM3100
150		IKSM3150C	IKSM3150
200		IKSM3200C	IKSM3200
300		IKSM3300C	IKSM3300
400		IKSM3400C	IKSM3400
450		IKSM3450C	IKSM3450
500		IKSM3500C	IKSM3500
600		IKSM3600C	IKSM3600

Возможно изготовление крышек длиной 2000 мм под заказ

Крышка на угол горизонтальный 45°



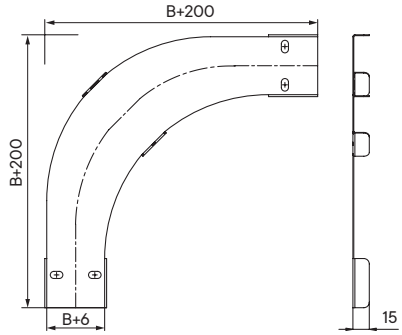


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	222	IKSCL050C	IKSCL050
75	239	IKSCL075C	IKSCL075
100	257	IKSCL100C	IKSCL100
150	292	IKSCL150C	IKSCL150
200	328	IKSCL200C	IKSCL200
300	398	IKSCL300C	IKSCL300
400	469	IKSCL400C	IKSCL400
450	504	IKSCL450C	IKSCL450
500	540	IKSCL500C	IKSCL500
600	611	IKSCL600C	IKSCL600

Крышка на угол горизонтальный 90°



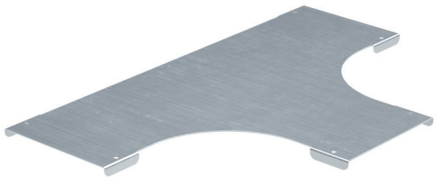


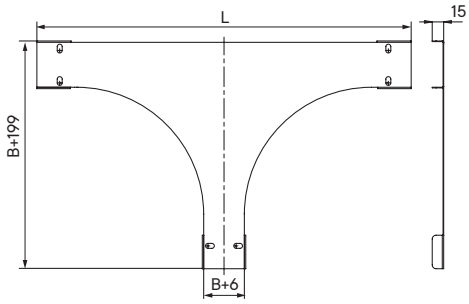
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSDL050C	IKSDL050
75	IKSDL075C	IKSDL075
100	IKSDL100C	IKSDL100
150	IKSDL150C	IKSDL150
200	IKSDL200C	IKSDL200
300	IKSDL300C	IKSDL300
400	IKSDL400C	IKSDL400
450	IKSDL450C	IKSDL450
500	IKSDL500C	IKSDL500
600	IKSDL600C	IKSDL600

Крышка на Т-образный ответвитель



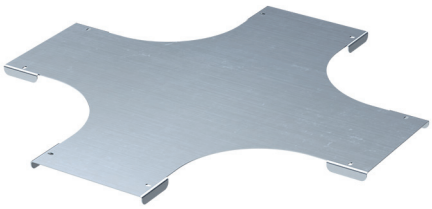


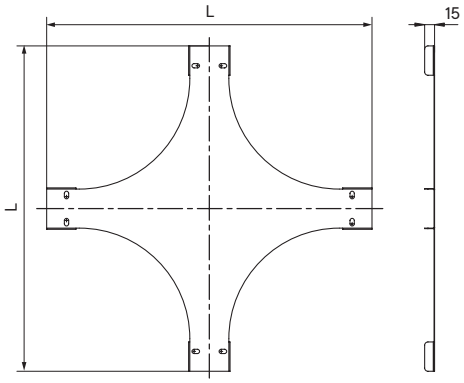
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	442	IKSTL050C	IKSTL050
75	467	IKSTL075C	IKSTL075
100	492	IKSTL100C	IKSTL100
150	542	IKSTL150C	IKSTL150
200	592	IKSTL200C	IKSTL200
300	692	IKSTL300C	IKSTL300
400	792	IKSTL400C	IKSTL400
450	842	IKSTL450C	IKSTL450
500	892	IKSTL500C	IKSTL500
600	992	IKSTL600C	IKSTL600

Крышка на X-образный ответвитель



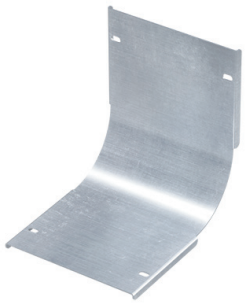


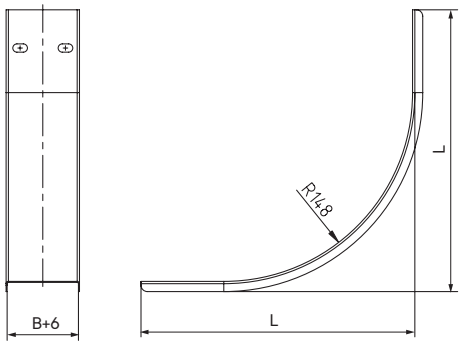
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	442	IKSXL050C	IKSXL050
75	467	IKSXL075C	IKSXL075
100	492	IKSXL100C	IKSXL100
150	542	IKSXL150C	IKSXL150
200	592	IKSXL200C	IKSXL200
300	692	IKSXL300C	IKSXL300
400	792	IKSXL400C	IKSXL400
450	842	IKSXL450C	IKSXL450
500	892	IKSXL500C	IKSXL500
600	992	IKSXL600C	IKSXL600

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°





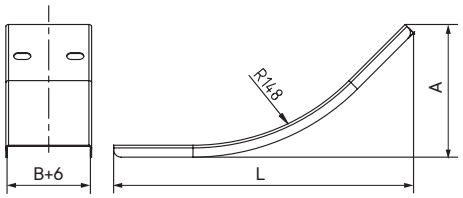
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта аксессуара, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Код исп. 3	Код исп. 6
30	272	50	IKSIL305C	IKSIL305
	272	75	IKSIL307C	IKSIL307
	272	100	IKSIL310C	IKSIL310
	272	150	IKSIL315C	IKSIL315
	272	200	IKSIL320C	IKSIL320
	272	300	IKSIL330C	IKSIL330
	272	400	IKSIL340C	IKSIL340
	272	450	IKSIL345C	IKSIL345
	272	500	IKSIL350C	IKSIL350
	272	600	IKSIL360C	IKSIL360
50	251	50	IKSIL505C	IKSIL505
	251	75	IKSIL507C	IKSIL507
	251	100	IKSIL510C	IKSIL510
	251	150	IKSIL515C	IKSIL515
	251	200	IKSIL520C	IKSIL520
	251	300	IKSIL530C	IKSIL530
	251	400	IKSIL540C	IKSIL540
	251	450	IKSIL545C	IKSIL545
	251	500	IKSIL550C	IKSIL550
	251	600	IKSIL560C	IKSIL560
80	221	75	IKSIL807C	IKSIL807
	221	100	IKSIL810C	IKSIL810
	221	150	IKSIL815C	IKSIL815
	221	200	IKSIL820C	IKSIL820
	221	300	IKSIL830C	IKSIL830
	221	400	IKSIL840C	IKSIL840
	221	450	IKSIL845C	IKSIL845
	221	500	IKSIL850C	IKSIL850
	221	600	IKSIL860C	IKSIL860
100	201	100	IKSIL1010C	IKSIL1010
	201	150	IKSIL1015C	IKSIL1015
	201	200	IKSIL1020C	IKSIL1020
	201	300	IKSIL1030C	IKSIL1030
	201	400	IKSIL1040C	IKSIL1040
	201	450	IKSIL1045C	IKSIL1045
	201	500	IKSIL1050C	IKSIL1050
	201	600	IKSIL1060C	IKSIL1060

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°





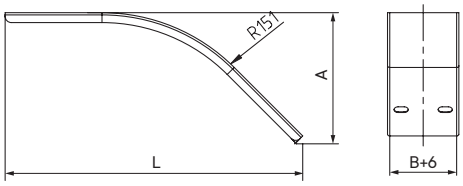
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта аксессуара, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	A, мм	Код исп. 3	Код исп. 6
30	50	234	104	IKSKL305C	IKSKL305
	75	234	104	IKSKL307C	IKSKL307
	100	234	104	IKSKL310C	IKSKL310
	150	234	104	IKSKL315C	IKSKL315
	200	234	104	IKSKL320C	IKSKL320
	300	234	104	IKSKL330C	IKSKL330
	400	234	104	IKSKL340C	IKSKL340
	450	234	104	IKSKL345C	IKSKL345
	500	234	104	IKSKL350C	IKSKL350
	600	234	104	IKSKL360C	IKSKL360
50	50	223	98	IKSKL505C	IKSKL505
	75	223	98	IKSKL507C	IKSKL507
	100	223	98	IKSKL510C	IKSKL510
	150	223	98	IKSKL515C	IKSKL515
	200	223	98	IKSKL520C	IKSKL520
	300	223	98	IKSKL530C	IKSKL530
	400	223	98	IKSKL540C	IKSKL540
	450	223	98	IKSKL545C	IKSKL545
	500	223	98	IKSKL550C	IKSKL550
	600	223	98	IKSKL560C	IKSKL560
80	75	201	89	IKSKL807C	IKSKL807
	100	201	89	IKSKL810C	IKSKL810
	150	201	89	IKSKL815C	IKSKL815
	200	201	89	IKSKL820C	IKSKL820
	300	201	89	IKSKL830C	IKSKL830
	400	201	89	IKSKL840C	IKSKL840
	450	201	89	IKSKL845C	IKSKL845
	500	201	89	IKSKL850C	IKSKL850
	600	201	89	IKSKL860C	IKSKL860
100	100	187	83	IKSKL1010C	IKSKL1010
	150	187	83	IKSKL1015C	IKSKL1015
	200	187	83	IKSKL1020C	IKSKL1020
	300	187	83	IKSKL1030C	IKSKL1030
	400	187	83	IKSKL1040C	IKSKL1040
	450	187	83	IKSKL1045C	IKSKL1045
	500	187	83	IKSKL1050C	IKSKL1050
	600	187	83	IKSKL1060C	IKSKL1060

Крышка на угол вертикальный внешний 45°





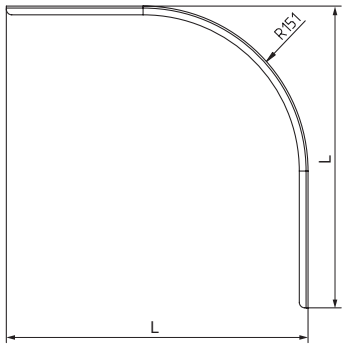
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта аксессуара, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	A, мм	Код исп. 3	Код исп. 6
30	50	205	88	IKSPL305C	IKSPL305
	75	205	88	IKSPL307C	IKSPL307
	100	205	88	IKSPL310C	IKSPL310
	150	205	88	IKSPL315C	IKSPL315
	200	205	88	IKSPL320C	IKSPL320
	300	205	88	IKSPL330C	IKSPL330
	400	205	88	IKSPL340C	IKSPL340
	450	205	88	IKSPL345C	IKSPL345
	500	205	88	IKSPL350C	IKSPL350
	600	205	88	IKSPL360C	IKSPL360
50	50	219	96	IKSPL505C	IKSPL505
	75	219	96	IKSPL507C	IKSPL507
	100	219	96	IKSPL510C	IKSPL510
	150	219	96	IKSPL515C	IKSPL515
	200	219	96	IKSPL520C	IKSPL520
	300	219	96	IKSPL530C	IKSPL530
	400	219	96	IKSPL540C	IKSPL540
	450	219	96	IKSPL545C	IKSPL545
	500	219	96	IKSPL550C	IKSPL550
	600	219	96	IKSPL560C	IKSPL560
80	75	240	105	IKSPL807C	IKSPL807
	100	240	105	IKSPL810C	IKSPL810
	150	240	105	IKSPL815C	IKSPL815
	200	240	105	IKSPL820C	IKSPL820
	300	240	105	IKSPL830C	IKSPL830
	400	240	105	IKSPL840C	IKSPL840
	450	240	105	IKSPL845C	IKSPL845
	500	240	105	IKSPL850C	IKSPL850
	600	240	105	IKSPL860C	IKSPL860
100	100	254	111	IKSPL1010C	IKSPL1010
	150	254	111	IKSPL1015C	IKSPL1015
	200	254	111	IKSPL1020C	IKSPL1020
	300	254	111	IKSPL1030C	IKSPL1030
	400	254	111	IKSPL1040C	IKSPL1040
	450	254	111	IKSPL1045C	IKSPL1045
	500	254	111	IKSPL1050C	IKSPL1050
	600	254	111	IKSPL1060C	IKSPL1060

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



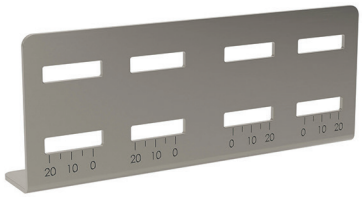


Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта аксессуара, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код исп. 3	Код исп. 6
30	50	226	IKSOL305C	IKSOL305
	75	226	IKSOL307C	IKSOL307
	100	226	IKSOL310C	IKSOL310
	150	226	IKSOL315C	IKSOL315
	200	226	IKSOL320C	IKSOL320
	300	226	IKSOL330C	IKSOL330
	400	226	IKSOL340C	IKSOL340
	450	226	IKSOL345C	IKSOL345
	500	226	IKSOL350C	IKSOL350
	600	226	IKSOL360C	IKSOL360
50	50	246	IKSOL505C	IKSOL505
	75	246	IKSOL507C	IKSOL507
	100	246	IKSOL510C	IKSOL510
	150	246	IKSOL515C	IKSOL515
	200	246	IKSOL520C	IKSOL520
	300	246	IKSOL530C	IKSOL530
	400	246	IKSOL540C	IKSOL540
	450	246	IKSOL545C	IKSOL545
	500	246	IKSOL550C	IKSOL550
	600	246	IKSOL560C	IKSOL560
80	75	276	IKSOL807C	IKSOL807
	100	276	IKSOL810C	IKSOL810
	150	276	IKSOL815C	IKSOL815
	200	276	IKSOL820C	IKSOL820
	300	276	IKSOL830C	IKSOL830
	400	276	IKSOL840C	IKSOL840
	450	276	IKSOL845C	IKSOL845
	500	276	IKSOL850C	IKSOL850
	600	276	IKSOL860C	IKSOL860
100	100	296	IKSOL1010C	IKSOL1010
	150	296	IKSOL1015C	IKSOL1015
	200	296	IKSOL1020C	IKSOL1020
	300	296	IKSOL1030C	IKSOL1030
	400	296	IKSOL1040C	IKSOL1040
	450	296	IKSOL1045C	IKSOL1045
	500	296	IKSOL1050C	IKSOL1050
	600	296	IKSOL1060C	IKSOL1060

Термокомпенсационный соединитель

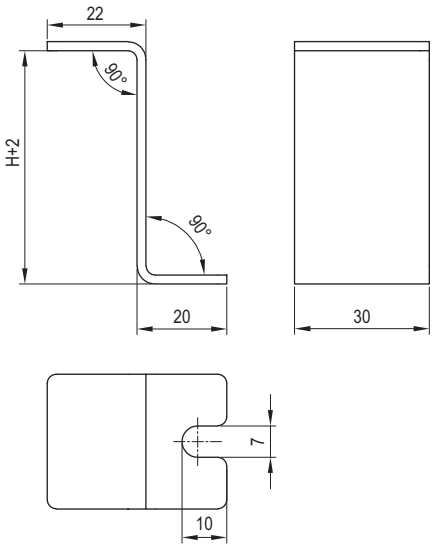


Назначение
• компенсация расширения металла при температурных изменениях.
Характеристики
• толщина – 2 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами.

Высота, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	0,33	IEH030KC	IEH030K
50	0,37	IEH050KC	IEH050K
80	0,57	IEH080KC	IEH080K
100	0,67	IEH100KC	IEH100K
150	0,92	IEH150KC	IEH150K

Держатель лотка листового типа

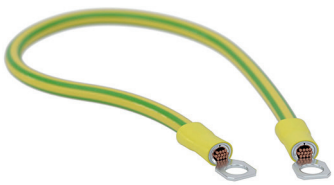




Назначение
• служит для свободного перемещения лотка относительно опоры;
• отсутствие необходимости сверления лотка при креплении к консоли.
Характеристики
• толщина – 2 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• в случае использования необходимо выбирать консоль большей длины.

Высота H, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	ITH030C	ITH030
50	ITH050C	ITH050
80	ITH080C	ITH080
100	ITH100C	ITH100
150	ITH150C	ITH150

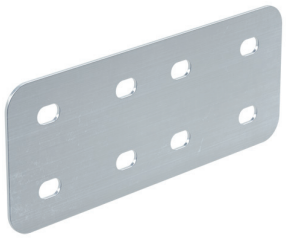
Перемычка медная

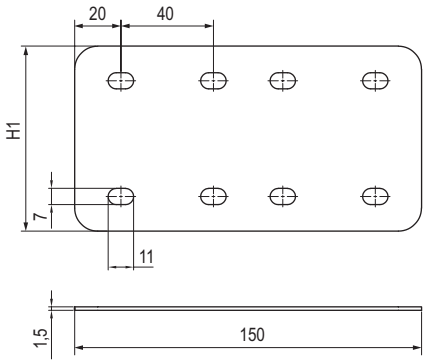


Назначение
• обеспечение непрерывности электрического контура в местах термокомпенсации;
• присоединение к общей шине заземления.
Характеристики
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами.

Длина, мм	Сечение, мм^2	Код, исп. 6
300	6	SC6L300KINOX316L
	10	SC10L300KINOX316L
500	6	SC6L500KINOX316L
	10	SC10L500KINOX316L

Соединитель горизонтальный

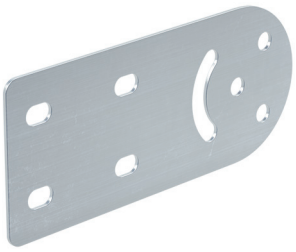


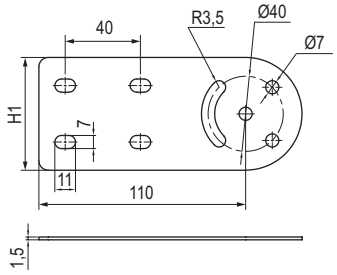


Назначение
• соединение элементов между собой.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	24	IGH30C	IGH30
50	30	IGH50C	IGH50
80	60	IGH80C	IGH80
100	80	IGH10C	IGH10

Соединитель вертикальный шарнирный

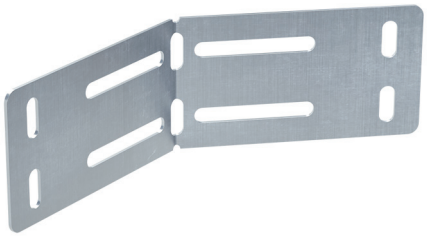


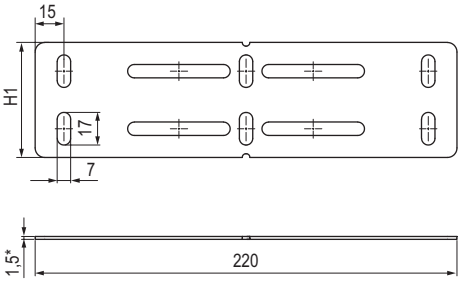


Назначение
• соединение элементов между собой при наклоне трассы.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами и соединительными пластинами.

Высота борта лотка, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	50	IVH30KC	IVH30K
50	50	IVH50KC	IVH50K
80	60	IVH80KC	IVH80K
100	80	IVH10KC	IVH10K

Угловой соединитель



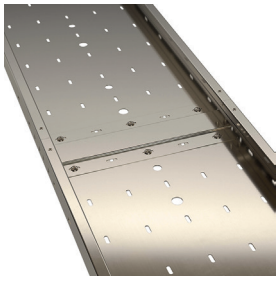


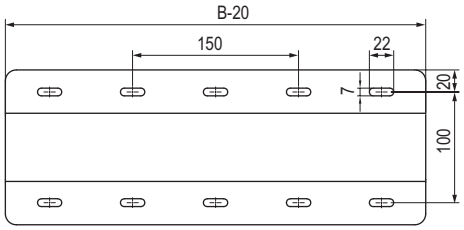
Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	24	IHH30C	IHH30
50	30	IHH50C	IHH50
80	60	IHH80C	IHH80
100	80	IHH10C	IHH10

Соединительная накладка IGB для основания лотка







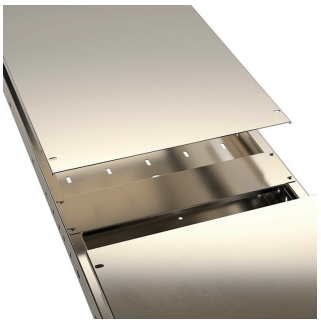
Назначение
- соединение лотков.

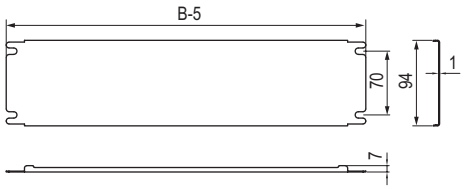
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50 80 100	400	IGB40C	IGB40
	450	IGB45C	IGB45
	500	IGB50C	IGB50
	600	IGB60C	IGB60

Соединительная накладка IGC для крышек лотка







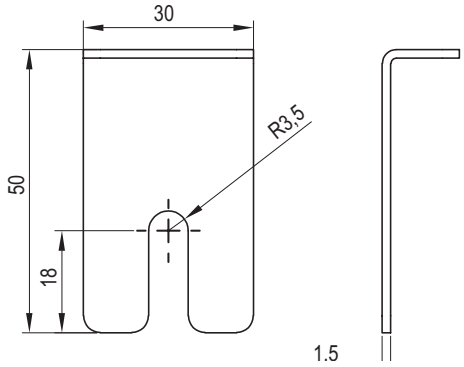
Назначение
- соединение неровно отрезанных крышек лотков;
- увеличение жесткости крышек лотков.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50 80 100	400	IGC40C	IGC40
	450	IGC45C	IGC45
	500	IGC50C	IGC50
	600	IGC60C	IGC60

Держатель крышки



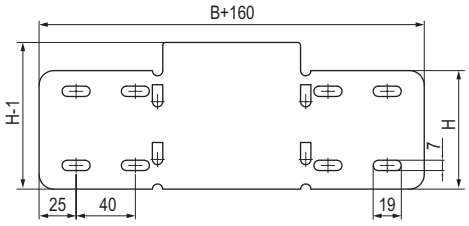


Назначение
• крепление крышки лотков в случае отсутствия заклепок.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• местом установки держателя является стык крышек;
• необходимо использовать минимум два держателя на одну крышку прямого элемента;
• в случае необходимости возможна установка чаще.

Высота H, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50 80 100	ISKH100C	ISKH100

Редукция, переходник



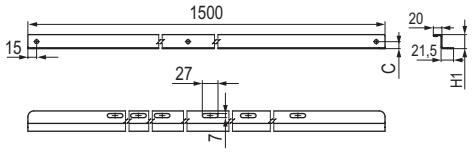


Назначение
• соединение лотков, различных по ширине.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в несогнутом виде.

Высота H, мм	Ширина перехода, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	50	25	IR3050C	IR3050
	100		IR310C	IR310
	150		IR315C	IR315
	200		IR320C	IR320
	300		IR330C	IR330
	400		IR340C	IR340
50	50	32	IR5050C	IR5050
	100		IR510C	IR510
	150		IR515C	IR515
	200		IR520C	IR520
	300		IR530C	IR530
	400		IR540C	IR540
80	50	60	IR8050C	IR8050
	100		IR810C	IR810
	150		IR815C	IR815
	200		IR820C	IR820
	300		IR830C	IR830
	400		IR840C	IR840
100	50	80	IR10050C	IR10050
	100		IR1010C	IR1010
	150		IR1015C	IR1015
	200		IR1020C	IR1020
	300		IR1030C	IR1030
	400		IR1040C	IR1040

Перегородка листового лотка





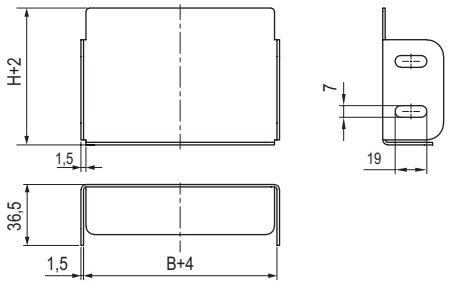
Назначение
- разделение кабелей внутри лотка.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	H1, мм	C, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	24	12,5	ISPH30C	ISPH30
50	44	22,5	ISPH50C	ISPH50
80	74	37	ISPH80C	ISPH80
100	94	47	ISPH10C	ISPH10

Заглушка для лотка





Назначение
- торцевая заглушка в местах окончания трассы.

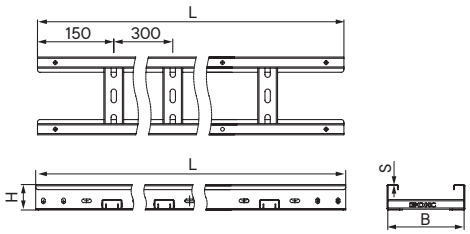
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина перехода B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	100	IZH310C	IZH310
	150	IZH315C	IZH315
	200	IZH320C	IZH320
	300	IZH330C	IZH330
	400	IZH340C	IZH340
	450	IZH345C	IZH345
	500	IZH350C	IZH350
	600	IZH360C	IZH360
50	100	IZH510C	IZH510
	150	IZH515C	IZH515
	200	IZH520C	IZH520
	300	IZH530C	IZH530
	400	IZH540C	IZH540
	450	IZH545C	IZH545
	500	IZH550C	IZH550
	600	IZH560C	IZH560
80	100	IZH810C	IZH810
	150	IZH815C	IZH815
	200	IZH820C	IZH820
	300	IZH830C	IZH830
	400	IZH840C	IZH840
	450	IZH845C	IZH845
	500	IZH850C	IZH850
	600	IZH860C	IZH860
100	100	IZH1010C	IZH1010
	150	IZH1015C	IZH1015
	200	IZH1020C	IZH1020
	300	IZH1030C	IZH1030
	400	IZH1040C	IZH1040
	450	IZH1045C	IZH1045
	500	IZH1050C	IZH1050
	600	IZH1060C	IZH1060

Лестничные лотки

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 50 мм





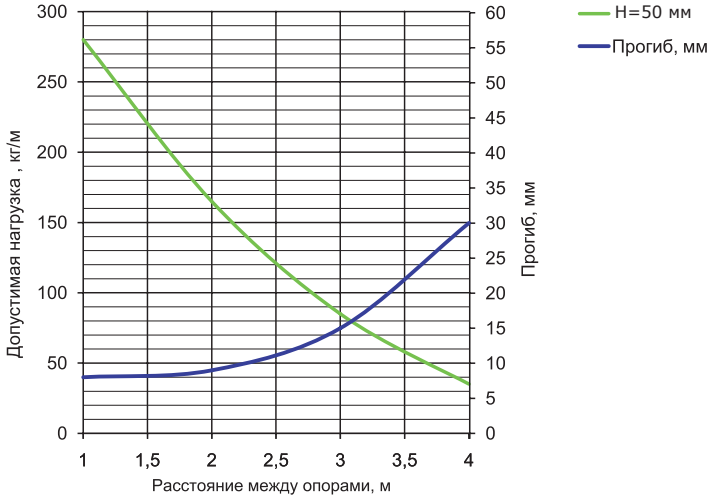
Назначение
- построение трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
50	100	1,5	3000	ILM3510C	ILM3510	ILM6510C	ILM6510
	150		4500	ILM3515C	ILM3515	ILM6515C	ILM6515
	200		6000	ILM3520C	ILM3520	ILM6520C	ILM6520
	300		9000	ILM3530C	ILM3530	ILM6530C	ILM6530
	400		12000	ILM3540C	ILM3540	ILM6540C	ILM6540
	450		13500	ILM3545C	ILM3545	ILM6545C	ILM6545
	500		15000	ILM3550C	ILM3550	ILM6550C	ILM6550
	600		18000	ILM3560C	ILM3560	ILM6560C	ILM6560
	700		21000	ILM3570C	ILM3570	ILM6570C	ILM6570
	750		22500	ILM3575C	ILM3575	ILM6575C	ILM6575
	800		24000	ILM3580C	ILM3580	ILM6580C	ILM6580
	900		27000	ILM3590C	ILM3590	ILM6590C	ILM6590
	1000		30000	ILM35100C	ILM35100	ILM65100C	ILM65100
	100	2*	3000	ILH3510C	ILH3510	ILH6510C	ILH6510
	150		4500	ILH3515C	ILH3515	ILH6515C	ILH6515
	200		6000	ILH3520C	ILH3520	ILH6520C	ILH6520
	300		9000	ILH3530C	ILH3530	ILH6530C	ILH6530
	400		12000	ILH3540C	ILH3540	ILH6540C	ILH6540
	450		13500	ILH3545C	ILH3545	ILH6545C	ILH6545
	500		15000	ILH3550C	ILH3550	ILH6550C	ILH6550
	600		18000	ILH3560C	ILH3560	ILH6560C	ILH6560
	700		21000	ILH3570C	ILH3570	ILH6570C	ILH6570
	750		22500	ILH3575C	ILH3575	ILH6575C	ILH6575
	800		24000	ILH3580C	ILH3580	ILH6580C	ILH6580
	900		27000	ILH3590C	ILH3590	ILH6590C	ILH6590
	1000		30000	ILH35100C	ILH35100	ILH65100C	ILH65100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

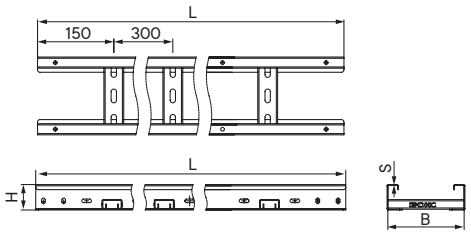
Графики нагрузок для лотков высотой 50 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 80 мм



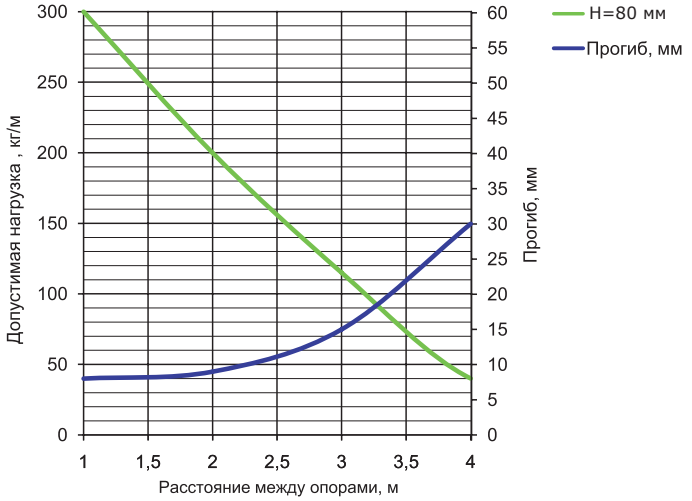


Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
80	100	1,5	6000	ILM3810C	ILM3810	ILM6810C	ILM6810
	150		9000	ILM3815C	ILM3815	ILM6815C	ILM6815
	200		12000	ILM3820C	ILM3820	ILM6820C	ILM6820
	300		18000	ILM3830C	ILM3830	ILM6830C	ILM6830
	400		24000	ILM3840C	ILM3840	ILM6840C	ILM6840
	450		27000	ILM3845C	ILM3845	ILM6845C	ILM6845
	500		30000	ILM3850C	ILM3850	ILM6850C	ILM6850
	600		36000	ILM3860C	ILM3860	ILM6860C	ILM6860
	700		42000	ILM3870C	ILM3870	ILM6870C	ILM6870
	750		45000	ILM3875C	ILM3875	ILM6875C	ILM6875
	800		48000	ILM3880C	ILM3880	ILM6880C	ILM6880
	900		54000	ILM3890C	ILM3890	ILM6890C	ILM6890
	1000		60000	ILM38100C	ILM38100	ILM68100C	ILM68100
	100	2*	6000	ILH3810C	ILH3810	ILH6810C	ILH6810
	150		9000	ILH3815C	ILH3815	ILH6815C	ILH6815
	200		12000	ILH3820C	ILH3820	ILH6820C	ILH6820
	300		18000	ILH3830C	ILH3830	ILH6830C	ILH6830
	400		24000	ILH3840C	ILH3840	ILH6840C	ILH6840
	450		27000	ILH3845C	ILH3845	ILH6845C	ILH6845
	500		30000	ILH3850C	ILH3850	ILH6850C	ILH6850
	600		36000	ILH3860C	ILH3860	ILH6860C	ILH6860
	700		42000	ILH3870C	ILH3870	ILH6870C	ILH6870
	750		45000	ILH3875C	ILH3875	ILH6875C	ILH6875
	800		48000	ILH3880C	ILH3880	ILH6880C	ILH6880
	900		54000	ILH3890C	ILH3890	ILH6890C	ILH6890
	1000		60000	ILH38100C	ILH38100	ILH68100C	ILH68100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

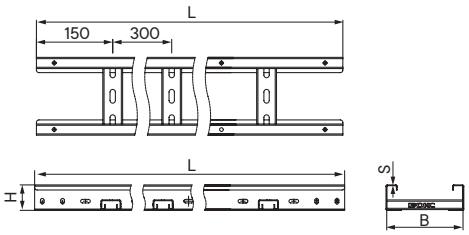
Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



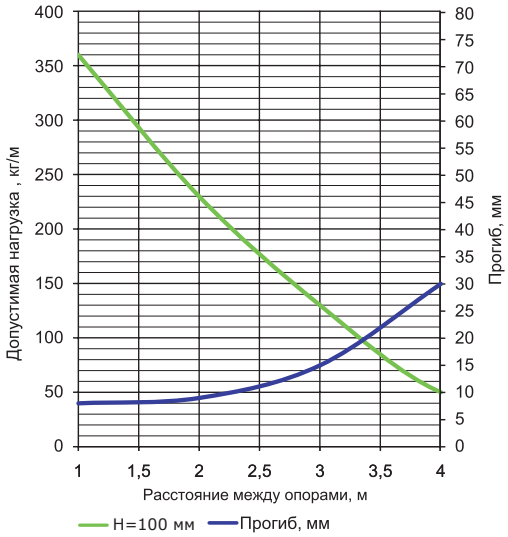


Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
100	100	1,5	8000	ILM31010C	ILM31010	ILM61010C	ILM61010
	150		12000	ILM31015C	ILM31015	ILM61015C	ILM61015
	200		16000	ILM31020C	ILM31020	ILM61020C	ILM61020
	300		24000	ILM31030C	ILM31030	ILM61030C	ILM61030
	400		32000	ILM31040C	ILM31040	ILM61040C	ILM61040
	450		36000	ILM31045C	ILM31045	ILM61045C	ILM61045
	500		40000	ILM31050C	ILM31050	ILM61050C	ILM61050
	600		48000	ILM31060C	ILM31060	ILM61060C	ILM61060
	700		56000	ILM31070C	ILM31070	ILM61070C	ILM61070
	750		60000	ILM31075C	ILM31075	ILM61075C	ILM61075
	800		64000	ILM31080C	ILM31080	ILM61080C	ILM61080
	900		72000	ILM31090C	ILM31090	ILM61090C	ILM61090
	1000		80000	ILM310100C	ILM310100	ILM610100C	ILM610100
	100	2*	8000	ILH31010C	ILH31010	ILH61010C	ILH61010
	150		12000	ILH31015C	ILH31015	ILH61015C	ILH61015
	200		16000	ILH31020C	ILH31020	ILH61020C	ILH61020
	300		24000	ILH31030C	ILH31030	ILH61030C	ILH61030
	400		32000	ILH31040C	ILH31040	ILH61040C	ILH61040
	450		36000	ILH31045C	ILH31045	ILH61045C	ILH61045
	500		40000	ILH31050C	ILH31050	ILH61050C	ILH61050
	600		48000	ILH31060C	ILH31060	ILH61060C	ILH61060
	700		56000	ILH31070C	ILH31070	ILH61070C	ILH61070
	750		60000	ILH31075C	ILH31075	ILH61075C	ILH61075
	800		64000	ILH31080C	ILH31080	ILH61080C	ILH61080
	900		72000	ILH31090C	ILH31090	ILH61090C	ILH61090
	1000		80000	ILH310100C	ILH310100	ILH610100C	ILH610100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

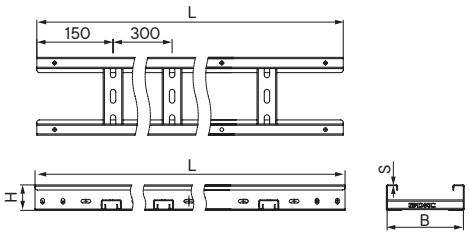
Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 150 мм





Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

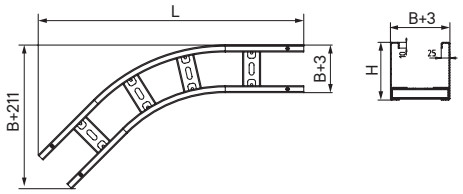
Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм	ТИЗ, мм^2	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
150*	150	1,5	19500	ILM31515C	ILM31515	ILM61515C	ILM61515
	200		26000	ILM31520C	ILM31520	ILM61520C	ILM61520
	300		39000	ILM31530C	ILM31530	ILM61530C	ILM61530
	400		52000	ILM31540C	ILM31540	ILM61540C	ILM61540
	450		58500	ILM31545C	ILM31545	ILM61545C	ILM61545
	500		65000	ILM31550C	ILM31550	ILM61550C	ILM61550
	600		78000	ILM31560C	ILM31560	ILM61560C	ILM61560
	700		91000	ILM31570C	ILM31570	ILM61570C	ILM61570
	750		97500	ILM31575C	ILM31575	ILM61575C	ILM61575
	800		104000	ILM31580C	ILM31580	ILM61580C	ILM61580
	900		117000	ILM31590C	ILM31590	ILM61590C	ILM61590
	1000		130000	ILM315100C	ILM315100	ILM615100C	ILM615100
	150	2	19500	ILH31515C	ILH31515	ILH61515C	ILH61515
	200		26000	ILH31520C	ILH31520	ILH61520C	ILH61520
	300		39000	ILH31530C	ILH31530	ILH61530C	ILH61530
	400		52000	ILH31540C	ILH31540	ILH61540C	ILH61540
	450		58500	ILH31545C	ILH31545	ILH61545C	ILH61545
	500		65000	ILH31550C	ILH31550	ILH61550C	ILH61550
	600		78000	ILH31560C	ILH31560	ILH61560C	ILH61560
	700		91000	ILH31570C	ILH31570	ILH61570C	ILH61570
	750		97500	ILH31575C	ILH31575	ILH61575C	ILH61575
	800		104000	ILH31580C	ILH31580	ILH61580C	ILH61580
	900		117000	ILH31590C	ILH31590	ILH61590C	ILH61590
	1000		130000	ILH315100C	ILH315100	ILH615100C	ILH615100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с высотой борта 150 мм, а также для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Системные аксессуары

Угол горизонтальный 45°



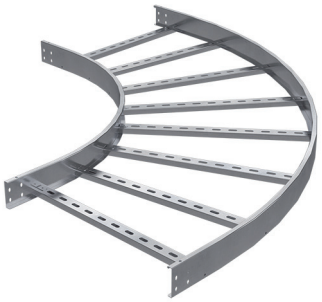


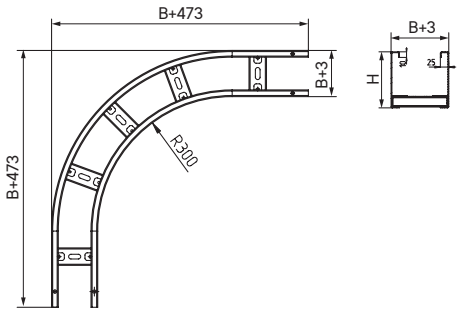
Назначение
- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

Характеристики
- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			R300		R600	
50	100	575	ILCM3510C	ILCM3510	ILCM6510C	ILCM6510
	150	611	ILCM3515C	ILCM3515	ILCM6515C	ILCM6515
	200	646	ILCM3520C	ILCM3520	ILCM6520C	ILCM6520
	300	717	ILCM3530C	ILCM3530	ILCM6530C	ILCM6530
	400	787	ILCM3540C	ILCM3540	ILCM6540C	ILCM6540
	450	823	ILCM3545C	ILCM3545	ILCM6545C	ILCM6545
	500	858	ILCM3550C	ILCM3550	ILCM6550C	ILCM6550
	600	929	ILCM3560C	ILCM3560	ILCM6560C	ILCM6560
	700	999	ILCM3570C	ILCM3570	ILCM6570C	ILCM6570
	750	1035	ILCM3575C	ILCM3575	ILCM6575C	ILCM6575
	800	1070	ILCM3580C	ILCM3580	ILCM6580C	ILCM6580
	900	1141	ILCM3590C	ILCM3590	ILCM6590C	ILCM6590
	1000	1212	ILCM35100C	ILCM35100	ILCM65100C	ILCM65100
80	100	575	ILCM3810C	ILCM3810	ILCM6810C	ILCM6810
	150	611	ILCM3815C	ILCM3815	ILCM6815C	ILCM6815
	200	646	ILCM3820C	ILCM3820	ILCM6820C	ILCM6820
	300	717	ILCM3830C	ILCM3830	ILCM6830C	ILCM6830
	400	787	ILCM3840C	ILCM3840	ILCM6840C	ILCM6840
	450	823	ILCM3845C	ILCM3845	ILCM6845C	ILCM6845
	500	858	ILCM3850C	ILCM3850	ILCM6850C	ILCM6850
	600	929	ILCM3860C	ILCM3860	ILCM6860C	ILCM6860
	700	999	ILCM3870C	ILCM3870	ILCM6870C	ILCM6870
	750	1035	ILCM3875C	ILCM3875	ILCM6875C	ILCM6875
	800	1070	ILCM3880C	ILCM3880	ILCM6880C	ILCM6880
	900	1141	ILCM3890C	ILCM3890	ILCM6890C	ILCM6890
	1000	1212	ILCM38100C	ILCM38100	ILCM68100C	ILCM68100
100	100	575	ILCM31010C	ILCM31010	ILCM61010C	ILCM61010
	150	611	ILCM31015C	ILCM31015	ILCM61015C	ILCM61015
	200	646	ILCM31020C	ILCM31020	ILCM61020C	ILCM61020
	300	717	ILCM31030C	ILCM31030	ILCM61030C	ILCM61030
	400	787	ILCM31040C	ILCM31040	ILCM61040C	ILCM61040
	450	823	ILCM31045C	ILCM31045	ILCM61045C	ILCM61045
	500	858	ILCM31050C	ILCM31050	ILCM61050C	ILCM61050
	600	929	ILCM31060C	ILCM31060	ILCM61060C	ILCM61060
	700	999	ILCM31070C	ILCM31070	ILCM61070C	ILCM61070
	750	1035	ILCM31075C	ILCM31075	ILCM61075C	ILCM61075
	800	1070	ILCM31080C	ILCM31080	ILCM61080C	ILCM61080
	900	1141	ILCM31090C	ILCM31090	ILCM61090C	ILCM61090
	1000	1212	ILCM310100C	ILCM310100	ILCM610100C	ILCM610100
150	150	611	ILCM31515C	ILCM31515	ILCM61515C	ILCM61515
	200	646	ILCM31520C	ILCM31520	ILCM61520C	ILCM61520
	300	717	ILCM31530C	ILCM31530	ILCM61530C	ILCM61530
	400	787	ILCM31540C	ILCM31540	ILCM61540C	ILCM61540
	450	823	ILCM31545C	ILCM31545	ILCM61545C	ILCM61545
	500	858	ILCM31550C	ILCM31550	ILCM61550C	ILCM61550
	600	929	ILCM31560C	ILCM31560	ILCM61560C	ILCM61560
	700	999	ILCM31570C	ILCM31570	ILCM61570C	ILCM61570
	750	1035	ILCM31575C	ILCM31575	ILCM61575C	ILCM61575
	800	1070	ILCM31580C	ILCM31580	ILCM61580C	ILCM61580
	900	1141	ILCM31590C	ILCM31590	ILCM61590C	ILCM61590
	1000	1212	ILCM315100C	ILCM315100	ILCM615100C	ILCM615100

Угол горизонтальный 90°

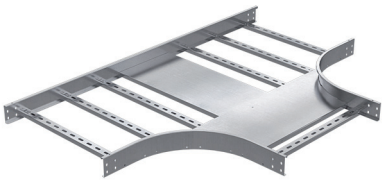


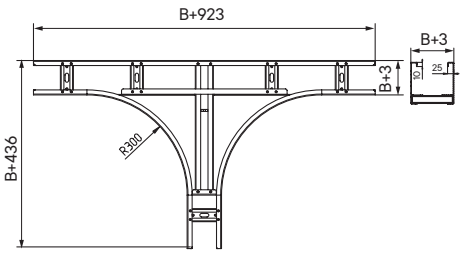


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILDM3510C	ILDM3510	ILDM6510C	ILDM6510
	150	ILDM3515C	ILDM3515	ILDM6515C	ILDM6515
	200	ILDM3520C	ILDM3520	ILDM6520C	ILDM6520
	300	ILDM3530C	ILDM3530	ILDM6530C	ILDM6530
	400	ILDM3540C	ILDM3540	ILDM6540C	ILDM6540
	450	ILDM3545C	ILDM3545	ILDM6545C	ILDM6545
	500	ILDM3550C	ILDM3550	ILDM6550C	ILDM6550
	600	ILDM3560C	ILDM3560	ILDM6560C	ILDM6560
	700	ILDM3570C	ILDM3570	ILDM6570C	ILDM6570
	750	ILDM3575C	ILDM3575	ILDM6575C	ILDM6575
	800	ILDM3580C	ILDM3580	ILDM6580C	ILDM6580
	900	ILDM3590C	ILDM3590	ILDM6590C	ILDM6590
	1000	ILDM35100C	ILDM35100	ILDM65100C	ILDM65100
80	100	ILDM3810C	ILDM3810	ILDM6810C	ILDM6810
	150	ILDM3815C	ILDM3815	ILDM6815C	ILDM6815
	200	ILDM3820C	ILDM3820	ILDM6820C	ILDM6820
	300	ILDM3830C	ILDM3830	ILDM6830C	ILDM6830
	400	ILDM3840C	ILDM3840	ILDM6840C	ILDM6840
	450	ILDM3845C	ILDM3845	ILDM6845C	ILDM6845
	500	ILDM3850C	ILDM3850	ILDM6850C	ILDM6850
	600	ILDM3860C	ILDM3860	ILDM6860C	ILDM6860
	700	ILDM3870C	ILDM3870	ILDM6870C	ILDM6870
	750	ILDM3875C	ILDM3875	ILDM6875C	ILDM6875
	800	ILDM3880C	ILDM3880	ILDM6880C	ILDM6880
	900	ILDM3890C	ILDM3890	ILDM6890C	ILDM6890
	1000	ILDM38100C	ILDM38100	ILDM68100C	ILDM68100
100	100	ILDM31010C	ILDM31010	ILDM61010C	ILDM61010
	150	ILDM31015C	ILDM31015	ILDM61015C	ILDM61015
	200	ILDM31020C	ILDM31020	ILDM61020C	ILDM61020
	300	ILDM31030C	ILDM31030	ILDM61030C	ILDM61030
	400	ILDM31040C	ILDM31040	ILDM61040C	ILDM61040
	450	ILDM31045C	ILDM31045	ILDM61045C	ILDM61045
	500	ILDM31050C	ILDM31050	ILDM61050C	ILDM61050
	600	ILDM31060C	ILDM31060	ILDM61060C	ILDM61060
	700	ILDM31070C	ILDM31070	ILDM61070C	ILDM61070
	750	ILDM31075C	ILDM31075	ILDM61075C	ILDM61075
	800	ILDM31080C	ILDM31080	ILDM61080C	ILDM61080
	900	ILDM31090C	ILDM31090	ILDM61090C	ILDM61090
	1000	ILDM310100C	ILDM310100	ILDM610100C	ILDM610100
150	150	ILDM31515C	ILDM31515	ILDM61515C	ILDM61515
	200	ILDM31520C	ILDM31520	ILDM61520C	ILDM61520
	300	ILDM31530C	ILDM31530	ILDM61530C	ILDM61530
	400	ILDM31540C	ILDM31540	ILDM61540C	ILDM61540
	450	ILDM31545C	ILDM31545	ILDM61545C	ILDM61545
	500	ILDM31550C	ILDM31550	ILDM61550C	ILDM61550
	600	ILDM31560C	ILDM31560	ILDM61560C	ILDM61560
	700	ILDM31570C	ILDM31570	ILDM61570C	ILDM61570
	750	ILDM31575C	ILDM31575	ILDM61575C	ILDM61575
	800	ILDM31580C	ILDM31580	ILDM61580C	ILDM61580
	900	ILDM31590C	ILDM31590	ILDM61590C	ILDM61590
	1000	ILDM315100C	ILDM315100	ILDM615100C	ILDM615100

Ответвитель Т-образный

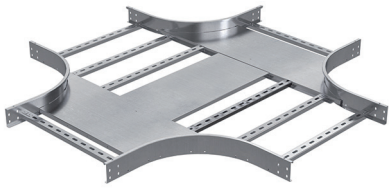


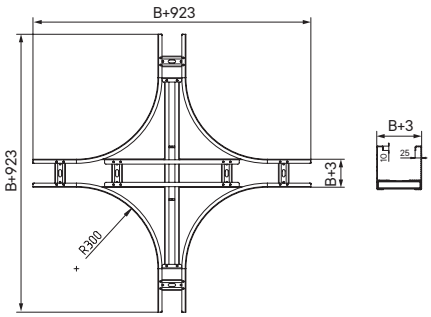


Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILTM3510C	ILTM3510	ILTM6510C	ILTM6510
	150	ILTM3515C	ILTM3515	ILTM6515C	ILTM6515
	200	ILTM3520C	ILTM3520	ILTM6520C	ILTM6520
	300	ILTM3530C	ILTM3530	ILTM6530C	ILTM6530
	400	ILTM3540C	ILTM3540	ILTM6540C	ILTM6540
	450	ILTM3545C	ILTM3545	ILTM6545C	ILTM6545
	500	ILTM3550C	ILTM3550	ILTM6550C	ILTM6550
	600	ILTM3560C	ILTM3560	ILTM6560C	ILTM6560
	700	ILTM3570C	ILTM3570	ILTM6570C	ILTM6570
	750	ILTM3575C	ILTM3575	ILTM6575C	ILTM6575
	800	ILTM3580C	ILTM3580	ILTM6580C	ILTM6580
	900	ILTM3590C	ILTM3590	ILTM6590C	ILTM6590
	1000	ILTM35100C	ILTM35100	ILTM65100C	ILTM65100
80	100	ILTM3810C	ILTM3810	ILTM6810C	ILTM6810
	150	ILTM3815C	ILTM3815	ILTM6815C	ILTM6815
	200	ILTM3820C	ILTM3820	ILTM6820C	ILTM6820
	300	ILTM3830C	ILTM3830	ILTM6830C	ILTM6830
	400	ILTM3840C	ILTM3840	ILTM6840C	ILTM6840
	450	ILTM3845C	ILTM3845	ILTM6845C	ILTM6845
	500	ILTM3850C	ILTM3850	ILTM6850C	ILTM6850
	600	ILTM3860C	ILTM3860	ILTM6860C	ILTM6860
	700	ILTM3870C	ILTM3870	ILTM6870C	ILTM6870
	750	ILTM3875C	ILTM3875	ILTM6875C	ILTM6875
	800	ILTM3880C	ILTM3880	ILTM6880C	ILTM6880
	900	ILTM3890C	ILTM3890	ILTM6890C	ILTM6890
	1000	ILTM38100C	ILTM38100	ILTM68100C	ILTM68100
100	100	ILTM31010C	ILTM31010	ILTM61010C	ILTM61010
	150	ILTM31015C	ILTM31015	ILTM61015C	ILTM61015
	200	ILTM31020C	ILTM31020	ILTM61020C	ILTM61020
	300	ILTM31030C	ILTM31030	ILTM61030C	ILTM61030
	400	ILTM31040C	ILTM31040	ILTM61040C	ILTM61040
	450	ILTM31045C	ILTM31045	ILTM61045C	ILTM61045
	500	ILTM31050C	ILTM31050	ILTM61050C	ILTM61050
	600	ILTM31060C	ILTM31060	ILTM61060C	ILTM61060
	700	ILTM31070C	ILTM31070	ILTM61070C	ILTM61070
	750	ILTM31075C	ILTM31075	ILTM61075C	ILTM61075
	800	ILTM31080C	ILTM31080	ILTM61080C	ILTM61080
	900	ILTM31090C	ILTM31090	ILTM61090C	ILTM61090
	1000	ILTM310100C	ILTM310100	ILTM610100C	ILTM610100
150	150	ILTM31515C	ILTM31515	ILTM61515C	ILTM61515
	200	ILTM31520C	ILTM31520	ILTM61520C	ILTM61520
	300	ILTM31530C	ILTM31530	ILTM61530C	ILTM61530
	400	ILTM31540C	ILTM31540	ILTM61540C	ILTM61540
	450	ILTM31545C	ILTM31545	ILTM61545C	ILTM61545
	500	ILTM31550C	ILTM31550	ILTM61550C	ILTM61550
	600	ILTM31560C	ILTM31560	ILTM61560C	ILTM61560
	700	ILTM31570C	ILTM31570	ILTM61570C	ILTM61570
	750	ILTM31575C	ILTM31575	ILTM61575C	ILTM61575
	800	ILTM31580C	ILTM31580	ILTM61580C	ILTM61580
	900	ILTM31590C	ILTM31590	ILTM61590C	ILTM61590
	1000	ILTM315100C	ILTM315100	ILTM615100C	ILTM615100

Ответвитель X-образный





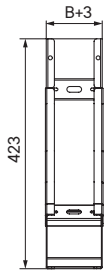
Назначение
• монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости.

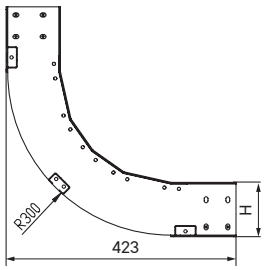
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILXM3510C	ILXM3510	ILXM6510C	ILXM6510
	150	ILXM3515C	ILXM3515	ILXM6515C	ILXM6515
	200	ILXM3520C	ILXM3520	ILXM6520C	ILXM6520
	300	ILXM3530C	ILXM3530	ILXM6530C	ILXM6530
	400	ILXM3540C	ILXM3540	ILXM6540C	ILXM6540
	450	ILXM3545C	ILXM3545	ILXM6545C	ILXM6545
	500	ILXM3550C	ILXM3550	ILXM6550C	ILXM6550
	600	ILXM3560C	ILXM3560	ILXM6560C	ILXM6560
	700	ILXM3570C	ILXM3570	ILXM6570C	ILXM6570
	750	ILXM3575C	ILXM3575	ILXM6575C	ILXM6575
	800	ILXM3580C	ILXM3580	ILXM6580C	ILXM6580
	900	ILXM3590C	ILXM3590	ILXM6590C	ILXM6590
	1000	ILXM35100C	ILXM35100	ILXM65100C	ILXM65100
80	100	ILXM3810C	ILXM3810	ILXM6810C	ILXM6810
	150	ILXM3815C	ILXM3815	ILXM6815C	ILXM6815
	200	ILXM3820C	ILXM3820	ILXM6820C	ILXM6820
	300	ILXM3830C	ILXM3830	ILXM6830C	ILXM6830
	400	ILXM3840C	ILXM3840	ILXM6840C	ILXM6840
	450	ILXM3845C	ILXM3845	ILXM6845C	ILXM6845
	500	ILXM3850C	ILXM3850	ILXM6850C	ILXM6850
	600	ILXM3860C	ILXM3860	ILXM6860C	ILXM6860
	700	ILXM3870C	ILXM3870	ILXM6870C	ILXM6870
	750	ILXM3875C	ILXM3875	ILXM6875C	ILXM6875
	800	ILXM3880C	ILXM3880	ILXM6880C	ILXM6880
	900	ILXM3890C	ILXM3890	ILXM6890C	ILXM6890
	1000	ILXM38100C	ILXM38100	ILXM68100C	ILXM68100
100	100	ILXM31010C	ILXM31010	ILXM61010C	ILXM61010
	150	ILXM31015C	ILXM31015	ILXM61015C	ILXM61015
	200	ILXM31020C	ILXM31020	ILXM61020C	ILXM61020
	300	ILXM31030C	ILXM31030	ILXM61030C	ILXM61030
	400	ILXM31040C	ILXM31040	ILXM61040C	ILXM61040
	450	ILXM31045C	ILXM31045	ILXM61045C	ILXM61045
	500	ILXM31050C	ILXM31050	ILXM61050C	ILXM61050
	600	ILXM31060C	ILXM31060	ILXM61060C	ILXM61060
	700	ILXM31070C	ILXM31070	ILXM61070C	ILXM61070
	750	ILXM31075C	ILXM31075	ILXM61075C	ILXM61075
	800	ILXM31080C	ILXM31080	ILXM61080C	ILXM61080
	900	ILXM31090C	ILXM31090	ILXM61090C	ILXM61090
	1000	ILXM310100C	ILXM310100	ILXM610100C	ILXM610100
150	150	ILXM31515C	ILXM31515	ILXM61515C	ILXM61515
	200	ILXM31520C	ILXM31520	ILXM61520C	ILXM61520
	300	ILXM31530C	ILXM31530	ILXM61530C	ILXM61530
	400	ILXM31540C	ILXM31540	ILXM61540C	ILXM61540
	450	ILXM31545C	ILXM31545	ILXM61545C	ILXM61545
	500	ILXM31550C	ILXM31550	ILXM61550C	ILXM61550
	600	ILXM31560C	ILXM31560	ILXM61560C	ILXM61560
	700	ILXM31570C	ILXM31570	ILXM61570C	ILXM61570
	750	ILXM31575C	ILXM31575	ILXM61575C	ILXM61575
	800	ILXM31580C	ILXM31580	ILXM61580C	ILXM61580
	900	ILXM31590C	ILXM31590	ILXM61590C	ILXM61590
	1000	ILXM315100C	ILXM315100	ILXM615100C	ILXM615100

Угол вертикальный внутренний 90°







Назначение

• организация поворота трассы лотков вверх на 90°.

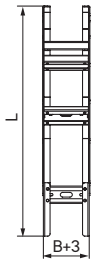
Характеристики

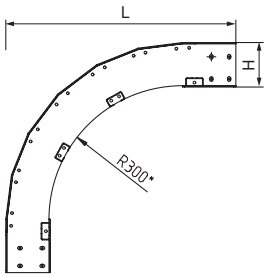
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILIM3510C	ILIM3510	ILIM6510C	ILIM6510
	150	ILIM3515C	ILIM3515	ILIM6515C	ILIM6515
	200	ILIM3520C	ILIM3520	ILIM6520C	ILIM6520
	300	ILIM3530C	ILIM3530	ILIM6530C	ILIM6530
	400	ILIM3540C	ILIM3540	ILIM6540C	ILIM6540
	450	ILIM3545C	ILIM3545	ILIM6545C	ILIM6545
	500	ILIM3550C	ILIM3550	ILIM6550C	ILIM6550
	600	ILIM3560C	ILIM3560	ILIM6560C	ILIM6560
	700	ILIM3570C	ILIM3570	ILIM6570C	ILIM6570
	750	ILIM3575C	ILIM3575	ILIM6575C	ILIM6575
	800	ILIM3580C	ILIM3580	ILIM6580C	ILIM6580
	900	ILIM3590C	ILIM3590	ILIM6590C	ILIM6590
	1000	ILIM35100C	ILIM35100	ILIM65100C	ILIM65100
80	100	ILIM3810C	ILIM3810	ILIM6810C	ILIM6810
	150	ILIM3815C	ILIM3815	ILIM6815C	ILIM6815
	200	ILIM3820C	ILIM3820	ILIM6820C	ILIM6820
	300	ILIM3830C	ILIM3830	ILIM6830C	ILIM6830
	400	ILIM3840C	ILIM3840	ILIM6840C	ILIM6840
	450	ILIM3845C	ILIM3845	ILIM6845C	ILIM6845
	500	ILIM3850C	ILIM3850	ILIM6850C	ILIM6850
	600	ILIM3860C	ILIM3860	ILIM6860C	ILIM6860
	700	ILIM3870C	ILIM3870	ILIM6870C	ILIM6870
	750	ILIM3875C	ILIM3875	ILIM6875C	ILIM6875
	800	ILIM3880C	ILIM3880	ILIM6880C	ILIM6880
	900	ILIM3890C	ILIM3890	ILIM6890C	ILIM6890
	1000	ILIM38100C	ILIM38100	ILIM68100C	ILIM68100
100	100	ILIM31010C	ILIM31010	ILIM61010C	ILIM61010
	150	ILIM31015C	ILIM31015	ILIM61015C	ILIM61015
	200	ILIM31020C	ILIM31020	ILIM61020C	ILIM61020
	300	ILIM31030C	ILIM31030	ILIM61030C	ILIM61030
	400	ILIM31040C	ILIM31040	ILIM61040C	ILIM61040
	450	ILIM31045C	ILIM31045	ILIM61045C	ILIM61045
	500	ILIM31050C	ILIM31050	ILIM61050C	ILIM61050
	600	ILIM31060C	ILIM31060	ILIM61060C	ILIM61060
	700	ILIM31070C	ILIM31070	ILIM61070C	ILIM61070
	750	ILIM31075C	ILIM31075	ILIM61075C	ILIM61075
	800	ILIM31080C	ILIM31080	ILIM61080C	ILIM61080
	900	ILIM31090C	ILIM31090	ILIM61090C	ILIM61090
	1000	ILIM310100C	ILIM310100	ILIM610100C	ILIM610100
150	150	ILIM31515C	ILIM31515	ILIM61515C	ILIM61515
	200	ILIM31520C	ILIM31520	ILIM61520C	ILIM61520
	300	ILIM31530C	ILIM31530	ILIM61530C	ILIM61530
	400	ILIM31540C	ILIM31540	ILIM61540C	ILIM61540
	450	ILIM31545C	ILIM31545	ILIM61545C	ILIM61545
	500	ILIM31550C	ILIM31550	ILIM61550C	ILIM61550
	600	ILIM31560C	ILIM31560	ILIM61560C	ILIM61560
	700	ILIM31570C	ILIM31570	ILIM61570C	ILIM61570
	750	ILIM31575C	ILIM31575	ILIM61575C	ILIM61575
	800	ILIM31580C	ILIM31580	ILIM61580C	ILIM61580
	900	ILIM31590C	ILIM31590	ILIM61590C	ILIM61590
	1000	ILIM315100C	ILIM315100	ILIM615100C	ILIM615100

Угол вертикальный внешний 90°







Назначение

• организация поворота трассы лотков вниз на 90°.

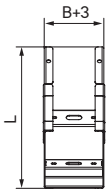
Характеристики

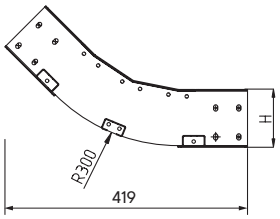
• толщина – 1,5 мм.
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILOM3510C	ILOM3510	ILOM6510C	ILOM6510
	150	ILOM3515C	ILOM3515	ILOM6515C	ILOM6515
	200	ILOM3520C	ILOM3520	ILOM6520C	ILOM6520
	300	ILOM3530C	ILOM3530	ILOM6530C	ILOM6530
	400	ILOM3540C	ILOM3540	ILOM6540C	ILOM6540
	450	ILOM3545C	ILOM3545	ILOM6545C	ILOM6545
	500	ILOM3550C	ILOM3550	ILOM6550C	ILOM6550
	600	ILOM3560C	ILOM3560	ILOM6560C	ILOM6560
	700	ILOM3570C	ILOM3570	ILOM6570C	ILOM6570
	750	ILOM3575C	ILOM3575	ILOM6575C	ILOM6575
	800	ILOM3580C	ILOM3580	ILOM6580C	ILOM6580
	900	ILOM3590C	ILOM3590	ILOM6590C	ILOM6590
	1000	ILOM35100C	ILOM35100	ILOM65100C	ILOM65100
80	100	ILOM3810C	ILOM3810	ILOM6810C	ILOM6810
	150	ILOM3815C	ILOM3815	ILOM6815C	ILOM6815
	200	ILOM3820C	ILOM3820	ILOM6820C	ILOM6820
	300	ILOM3830C	ILOM3830	ILOM6830C	ILOM6830
	400	ILOM3840C	ILOM3840	ILOM6840C	ILOM6840
	450	ILOM3845C	ILOM3845	ILOM6845C	ILOM6845
	500	ILOM3850C	ILOM3850	ILOM6850C	ILOM6850
	600	ILOM3860C	ILOM3860	ILOM6860C	ILOM6860
	700	ILOM3870C	ILOM3870	ILOM6870C	ILOM6870
	750	ILOM3875C	ILOM3875	ILOM6875C	ILOM6875
	800	ILOM3880C	ILOM3880	ILOM6880C	ILOM6880
	900	ILOM3890C	ILOM3890	ILOM6890C	ILOM6890
	1000	ILOM38100C	ILOM38100	ILOM68100C	ILOM68100
100	100	ILOM31010C	ILOM31010	ILOM61010C	ILOM61010
	150	ILOM31015C	ILOM31015	ILOM61015C	ILOM61015
	200	ILOM31020C	ILOM31020	ILOM61020C	ILOM61020
	300	ILOM31030C	ILOM31030	ILOM61030C	ILOM61030
	400	ILOM31040C	ILOM31040	ILOM61040C	ILOM61040
	450	ILOM31045C	ILOM31045	ILOM61045C	ILOM61045
	500	ILOM31050C	ILOM31050	ILOM61050C	ILOM61050
	600	ILOM31060C	ILOM31060	ILOM61060C	ILOM61060
	700	ILOM31070C	ILOM31070	ILOM61070C	ILOM61070
	750	ILOM31075C	ILOM31075	ILOM61075C	ILOM61075
	800	ILOM31080C	ILOM31080	ILOM61080C	ILOM61080
	900	ILOM31090C	ILOM31090	ILOM61090C	ILOM61090
	1000	ILOM310100C	ILOM310100	ILOM610100C	ILOM610100
150	150	ILOM31515C	ILOM31515	ILOM61515C	ILOM61515
	200	ILOM31520C	ILOM31520	ILOM61520C	ILOM61520
	300	ILOM31530C	ILOM31530	ILOM61530C	ILOM61530
	400	ILOM31540C	ILOM31540	ILOM61540C	ILOM61540
	450	ILOM31545C	ILOM31545	ILOM61545C	ILOM61545
	500	ILOM31550C	ILOM31550	ILOM61550C	ILOM61550
	600	ILOM31560C	ILOM31560	ILOM61560C	ILOM61560
	700	ILOM31570C	ILOM31570	ILOM61570C	ILOM61570
	750	ILOM31575C	ILOM31575	ILOM61575C	ILOM61575
	800	ILOM31580C	ILOM31580	ILOM61580C	ILOM61580
	900	ILOM31590C	ILOM31590	ILOM61590C	ILOM61590
	1000	ILOM315100C	ILOM315100	ILOM615100C	ILOM615100

Угол вертикальный внутренний 45°





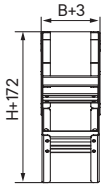


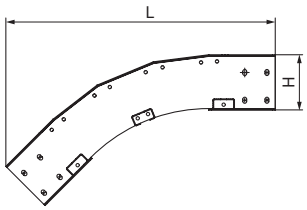
Назначение
• организация поворота трассы лотков вверх на 45°.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILKM3510C	ILKM3510	ILKM6510C	ILKM6510
	150	ILKM3515C	ILKM3515	ILKM6515C	ILKM6515
	200	ILKM3520C	ILKM3520	ILKM6520C	ILKM6520
	300	ILKM3530C	ILKM3530	ILKM6530C	ILKM6530
	400	ILKM3540C	ILKM3540	ILKM6540C	ILKM6540
	450	ILKM3545C	ILKM3545	ILKM6545C	ILKM6545
	500	ILKM3550C	ILKM3550	ILKM6550C	ILKM6550
	600	ILKM3560C	ILKM3560	ILKM6560C	ILKM6560
	700	ILKM3570C	ILKM3570	ILKM6570C	ILKM6570
	750	ILKM3575C	ILKM3575	ILKM6575C	ILKM6575
	800	ILKM3580C	ILKM3580	ILKM6580C	ILKM6580
	900	ILKM3590C	ILKM3590	ILKM6590C	ILKM6590
	1000	ILKM35100C	ILKM35100	ILKM65100C	ILKM65100
80	100	ILKM3810C	ILKM3810	ILKM6810C	ILKM6810
	150	ILKM3815C	ILKM3815	ILKM6815C	ILKM6815
	200	ILKM3820C	ILKM3820	ILKM6820C	ILKM6820
	300	ILKM3830C	ILKM3830	ILKM6830C	ILKM6830
	400	ILKM3840C	ILKM3840	ILKM6840C	ILKM6840
	450	ILKM3845C	ILKM3845	ILKM6845C	ILKM6845
	500	ILKM3850C	ILKM3850	ILKM6850C	ILKM6850
	600	ILKM3860C	ILKM3860	ILKM6860C	ILKM6860
	700	ILKM3870C	ILKM3870	ILKM6870C	ILKM6870
	750	ILKM3875C	ILKM3875	ILKM6875C	ILKM6875
	800	ILKM3880C	ILKM3880	ILKM6880C	ILKM6880
	900	ILKM3890C	ILKM3890	ILKM6890C	ILKM6890
	1000	ILKM38100C	ILKM38100	ILKM68100C	ILKM68100
100	100	ILKM31010C	ILKM31010	ILKM61010C	ILKM61010
	150	ILKM31015C	ILKM31015	ILKM61015C	ILKM61015
	200	ILKM31020C	ILKM31020	ILKM61020C	ILKM61020
	300	ILKM31030C	ILKM31030	ILKM61030C	ILKM61030
	400	ILKM31040C	ILKM31040	ILKM61040C	ILKM61040
	450	ILKM31045C	ILKM31045	ILKM61045C	ILKM61045
	500	ILKM31050C	ILKM31050	ILKM61050C	ILKM61050
	600	ILKM31060C	ILKM31060	ILKM61060C	ILKM61060
	700	ILKM31070C	ILKM31070	ILKM61070C	ILKM61070
	750	ILKM31075C	ILKM31075	ILKM61075C	ILKM61075
	800	ILKM31080C	ILKM31080	ILKM61080C	ILKM61080
	900	ILKM31090C	ILKM31090	ILKM61090C	ILKM61090
	1000	ILKM310100C	ILKM310100	ILKM610100C	ILKM610100
150	150	ILKM31515C	ILKM31515	ILKM61515C	ILKM61515
	200	ILKM31520C	ILKM31520	ILKM61520C	ILKM61520
	300	ILKM31530C	ILKM31530	ILKM61530C	ILKM61530
	400	ILKM31540C	ILKM31540	ILKM61540C	ILKM61540
	450	ILKM31545C	ILKM31545	ILKM61545C	ILKM61545
	500	ILKM31550C	ILKM31550	ILKM61550C	ILKM61550
	600	ILKM31560C	ILKM31560	ILKM61560C	ILKM61560
	700	ILKM31570C	ILKM31570	ILKM61570C	ILKM61570
	750	ILKM31575C	ILKM31575	ILKM61575C	ILKM61575
	800	ILKM31580C	ILKM31580	ILKM61580C	ILKM61580
	900	ILKM31590C	ILKM31590	ILKM61590C	ILKM61590
	1000	ILKM315100C	ILKM315100	ILKM615100C	ILKM615100

Угол вертикальный внешний 45°





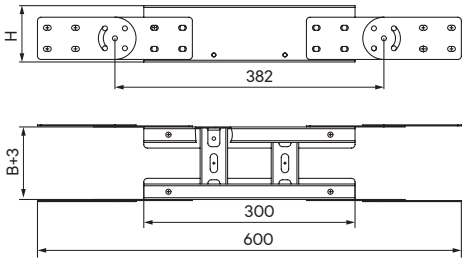


Назначение
• организация поворота трассы лотков вниз на 45°.
Характеристики
• толщина – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			R300		R600	
50	100	450	ILPM3510C	ILPM3510	ILPM6510C	ILPM6510
	150	450	ILPM3515C	ILPM3515	ILPM6515C	ILPM6515
	200	450	ILPM3520C	ILPM3520	ILPM6520C	ILPM6520
	300	450	ILPM3530C	ILPM3530	ILPM6530C	ILPM6530
	400	450	ILPM3540C	ILPM3540	ILPM6540C	ILPM6540
	450	450	ILPM3545C	ILPM3545	ILPM6545C	ILPM6545
	500	450	ILPM3550C	ILPM3550	ILPM6550C	ILPM6550
	600	450	ILPM3560C	ILPM3560	ILPM6560C	ILPM6560
	700	450	ILPM3570C	ILPM3570	ILPM6570C	ILPM6570
	750	450	ILPM3575C	ILPM3575	ILPM6575C	ILPM6575
	800	450	ILPM3580C	ILPM3580	ILPM6580C	ILPM6580
	900	450	ILPM3590C	ILPM3590	ILPM6590C	ILPM6590
	1000	450	ILPM35100C	ILPM35100	ILPM65100C	ILPM65100
80	100	472	ILPM3810C	ILPM3810	ILPM6810C	ILPM6810
	150	472	ILPM3815C	ILPM3815	ILPM6815C	ILPM6815
	200	472	ILPM3820C	ILPM3820	ILPM6820C	ILPM6820
	300	472	ILPM3830C	ILPM3830	ILPM6830C	ILPM6830
	400	472	ILPM3840C	ILPM3840	ILPM6840C	ILPM6840
	450	472	ILPM3845C	ILPM3845	ILPM6845C	ILPM6845
	500	472	ILPM3850C	ILPM3850	ILPM6850C	ILPM6850
	600	472	ILPM3860C	ILPM3860	ILPM6860C	ILPM6860
	700	472	ILPM3870C	ILPM3870	ILPM6870C	ILPM6870
	750	472	ILPM3875C	ILPM3875	ILPM6875C	ILPM6875
	800	472	ILPM3880C	ILPM3880	ILPM6880C	ILPM6880
	900	472	ILPM3890C	ILPM3890	ILPM6890C	ILPM6890
	1000	472	ILPM38100C	ILPM38100	ILPM68100C	ILPM68100
100	100	486	ILPM31010C	ILPM31010	ILPM61010C	ILPM61010
	150	486	ILPM31015C	ILPM31015	ILPM61015C	ILPM61015
	200	486	ILPM31020C	ILPM31020	ILPM61020C	ILPM61020
	300	486	ILPM31030C	ILPM31030	ILPM61030C	ILPM61030
	400	486	ILPM31040C	ILPM31040	ILPM61040C	ILPM61040
	450	486	ILPM31045C	ILPM31045	ILPM61045C	ILPM61045
	500	486	ILPM31050C	ILPM31050	ILPM61050C	ILPM61050
	600	486	ILPM31060C	ILPM31060	ILPM61060C	ILPM61060
	700	486	ILPM31070C	ILPM31070	ILPM61070C	ILPM61070
	750	486	ILPM31075C	ILPM31075	ILPM61075C	ILPM61075
	800	486	ILPM31080C	ILPM31080	ILPM61080C	ILPM61080
	900	486	ILPM31090C	ILPM31090	ILPM61090C	ILPM61090
	1000	486	ILPM310100C	ILPM310100	ILPM610100C	ILPM610100
150	150	521	ILPM31515C	ILPM31515	ILPM61515C	ILPM61515
	200	521	ILPM31520C	ILPM31520	ILPM61520C	ILPM61520
	300	521	ILPM31530C	ILPM31530	ILPM61530C	ILPM61530
	400	521	ILPM31540C	ILPM31540	ILPM61540C	ILPM61540
	450	521	ILPM31545C	ILPM31545	ILPM61545C	ILPM61545
	500	521	ILPM31550C	ILPM31550	ILPM61550C	ILPM61550
	600	521	ILPM31560C	ILPM31560	ILPM61560C	ILPM61560
	700	521	ILPM31570C	ILPM31570	ILPM61570C	ILPM61570
	750	521	ILPM31575C	ILPM31575	ILPM61575C	ILPM61575
	800	521	ILPM31580C	ILPM31580	ILPM61580C	ILPM61580
	900	521	ILPM31590C	ILPM31590	ILPM61590C	ILPM61590
	1000	521	ILPM315100C	ILPM315100	ILPM615100C	ILPM615100

Угол вертикальный шарнирный



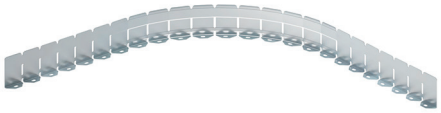


Назначение
- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

Характеристики
- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	100	ILFM510C	ILFM510
	150	ILFM515C	ILFM515
	200	ILFM520C	ILFM520
	300	ILFM530C	ILFM530
	400	ILFM540C	ILFM540
	450	ILFM545C	ILFM545
	500	ILFM550C	ILFM550
	600	ILFM560C	ILFM560
	700	ILFM570C	ILFM570
	750	ILFM575C	ILFM575
	800	ILFM580C	ILFM580
	900	ILFM590C	ILFM590
	1000	ILFM5100C	ILFM5100
80	100	ILFM810C	ILFM810
	150	ILFM815C	ILFM815
	200	ILFM820C	ILFM820
	300	ILFM830C	ILFM830
	400	ILFM840C	ILFM840
	450	ILFM845C	ILFM845
	500	ILFM850C	ILFM850
	600	ILFM860C	ILFM860
	700	ILFM870C	ILFM870
	750	ILFM875C	ILFM875
	800	ILFM880C	ILFM880
	900	ILFM890C	ILFM890
	1000	ILFM8100C	ILFM8100
100	100	ILFM1010C	ILFM1010
	150	ILFM1015C	ILFM1015
	200	ILFM1020C	ILFM1020
	300	ILFM1030C	ILFM1030
	400	ILFM1040C	ILFM1040
	450	ILFM1045C	ILFM1045
	500	ILFM1050C	ILFM1050
	600	ILFM1060C	ILFM1060
	700	ILFM1070C	ILFM1070
	750	ILFM1075C	ILFM1075
	800	ILFM1080C	ILFM1080
	900	ILFM1090C	ILFM1090
	1000	ILFM10100C	ILFM10100
150	150	ILFM1515C	ILFM1515
	200	ILFM1520C	ILFM1520
	300	ILFM1530C	ILFM1530
	400	ILFM1540C	ILFM1540
	450	ILFM1545C	ILFM1545
	500	ILFM1550C	ILFM1550
	600	ILFM1560C	ILFM1560
	700	ILFM1570C	ILFM1570
	750	ILFM1575C	ILFM1575
	800	ILFM1580C	ILFM1580
	900	ILFM1590C	ILFM1590
	1000	ILFM15100C	ILFM15100

Перегородка SEP для горизонтального лестничного угла



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• длина – 1680 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	0,68	ILG00500KC	ILG00500K
80	1,27	ILG00800KC	ILG00800K
100	1,66	ILG01000KC	ILG01000K
150	2,64	ILG00300KC	ILG00300K

Перегородка SEP для угла вертикального внутреннего CS 90



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
30	0,18	ILC90530KC	ILC90530K	ILC90560KC	ILC90560K
50	0,4	ILC90830KC	ILC90830K	ILC90860KC	ILC90860K
80	0,53	ILC91030KC	ILC91030K	ILC91060KC	ILC91060K
100	0,84	ILC901530KC	ILC901530K	ILC901560KC	ILC091560K

Перегородка SEP для угла вертикального внутреннего CS 45



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
30	0,14	ILC40530KC	ILC40530K	ILC40560KC	ILC40560K
50	0,28	ILC40830KC	ILC40830K	ILC40860KC	ILC40860K
80	0,35	ILC41030KC	ILC41030K	ILC41060KC	ILC41060K
100	0,56	ILC401530KC	ILC401530K	ILC401560KC	ILC041560K

Перегородка SEP для угла вертикального внешнего CD 90



Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
30	0,21	ILD90530KC	ILD90530K	ILD90560KC	ILD90560K
50	0,44	ILD90830KC	ILD90830K	ILD90860KC	ILD90860K
80	0,64	ILD91030KC	ILD91030K	ILD91060KC	ILD91060K
100	1,16	ILD901530KC	ILD901530K	ILD901560KC	ILD091560K

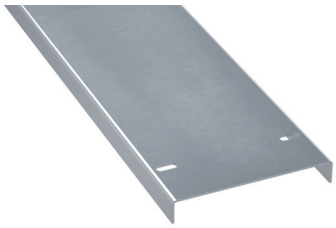
Перегородка SEP для угла вертикального внешнего CD 45

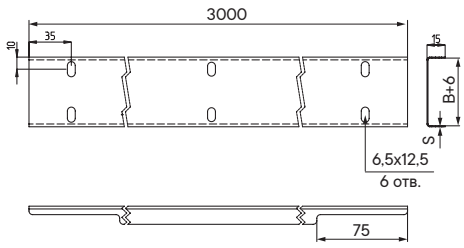


Назначение
• разделение кабелей внутри аксессуара.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в разогнутом виде в комплекте с крепежными элементами.

Высота H, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
30	0,14	ILD40530KC	ILD40530K	ILD40560KC	ILD40560K
50	0,29	ILD40830KC	ILD40830K	ILD40860KC	ILD40860K
80	0,42	ILD41030KC	ILD41030K	ILD41060KC	ILD41060K
100	0,75	ILD401530KC	ILD401530K	ILD401560KC	ILD041560K

Крышка на прямой элемент



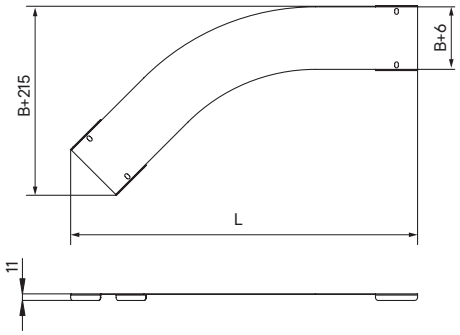


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• для крепления крышки необходимо 6 винтов
– для исп. 3 – CM030508INOX;
– для исп. 6 – CM030508INOX316L.

Ширина B, мм	Толщина S, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	0,8	IKSL3100C	IKSL3100
150		IKSL3150C	IKSL3150
200		IKSL3200C	IKSL3200
300		IKSL3300C	IKSL3300
400		IKSL3400C	IKSL3400
450		IKSL3450C	IKSL3450
500		IKSL3500C	IKSL3500
600		IKSL3600C	IKSL3600
700		IKSL3700C	IKSL3700
750		IKSL3750C	IKSL3750
800		IKSL3800C	IKSL3800
900		IKSL3900C	IKSL3900
1000		IKSL31000C	IKSL31000
100	1	IKSV3100C	IKSV3100
150		IKSV3150C	IKSV3150
200		IKSV3200C	IKSV3200
300		IKSV3300C	IKSV3300
400		IKSV3400C	IKSV3400
450		IKSV3450C	IKSV3450
500		IKSV3500C	IKSV3500
600		IKSV3600C	IKSV3600
700		IKSV3700C	IKSV3700
750		IKSV3750C	IKSV3750
800		IKSV3800C	IKSV3800
900		IKSV3900C	IKSV3900
1000		IKSV31000C	IKSV31000
100	1,5	IKSM3100C	IKSM3100
150		IKSM3150C	IKSM3150
200		IKSM3200C	IKSM3200
300		IKSM3300C	IKSM3300
400		IKSM3400C	IKSM3400
450		IKSM3450C	IKSM3450
500		IKSM3500C	IKSM3500
600		IKSM3600C	IKSM3600
700		IKSM3700C	IKSM3700
750		IKSM3750C	IKSM3750
800		IKSM3800C	IKSM3800
900		IKSM3900C	IKSM3900
1000		IKSM31000C	IKSM31000

Крышка на угол горизонтальный 45°





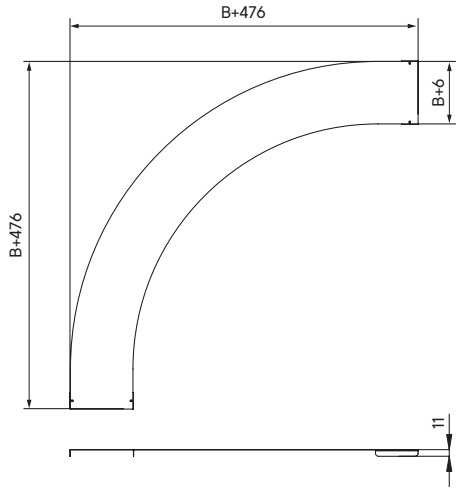
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300			R600	
100	577	IKLCV3100C	IKLCV3100	798	IKLCV6100C	IKLCV6100
150	612	IKLCV3150C	IKLCV3150	824	IKLCV6150C	IKLCV6150
200	648	IKLCV3200C	IKLCV3200	860	IKLCV6200C	IKLCV6200
300	718	IKLCV3300C	IKLCV3300	930	IKLCV6300C	IKLCV6300
400	789	IKLCV3400C	IKLCV3400	1001	IKLCV6400C	IKLCV6400
450	824	IKLCV3450C	IKLCV3450	1037	IKLCV6450C	IKLCV6450
500	860	IKLCV3500C	IKLCV3500	1072	IKLCV6500C	IKLCV6500
600	930	IKLCV3600C	IKLCV3600	1143	IKLCV6600C	IKLCV6600
700	1001	IKLCV3700C	IKLCV3700	1213	IKLCV6700C	IKLCV6700
750	1037	IKLCV3750C	IKLCV3750	1249	IKLCV6750C	IKLCV6750
800	1072	IKLCV3800C	IKLCV3800	1284	IKLCV6800C	IKLCV6800
900	1143	IKLCV3900C	IKLCV3900	1355	IKLCV6900C	IKLCV6900
1000	1213	IKLCV31000C	IKLCV31000	1425	IKLCV61000C	IKLCV61000

Крышка на угол горизонтальный 90°





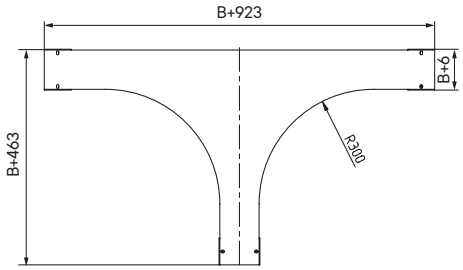
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLDV3100C	IKLDV3100	IKLDV6100C	IKLDV6100
150	IKLDV3150C	IKLDV3150	IKLDV6150C	IKLDV6150
200	IKLDV3200C	IKLDV3200	IKLDV6200C	IKLDV6200
300	IKLDV3300C	IKLDV3300	IKLDV6300C	IKLDV6300
400	IKLDV3400C	IKLDV3400	IKLDV6400C	IKLDV6400
450	IKLDV3450C	IKLDV3450	IKLDV6450C	IKLDV6450
500	IKLDV3500C	IKLDV3500	IKLDV6500C	IKLDV6500
600	IKLDV3600C	IKLDV3600	IKLDV6600C	IKLDV6600
700	IKLDV3700C	IKLDV3700	IKLDV6700C	IKLDV6700
750	IKLDV3750C	IKLDV3750	IKLDV6750C	IKLDV6750
800	IKLDV3800C	IKLDV3800	IKLDV6800C	IKLDV6800
900	IKLDV3900C	IKLDV3900	IKLDV6900C	IKLDV6900
1000	IKLDV31000C	IKLDV31000	IKLDV61000C	IKLDV61000

Крышка на Т-образный ответвитель



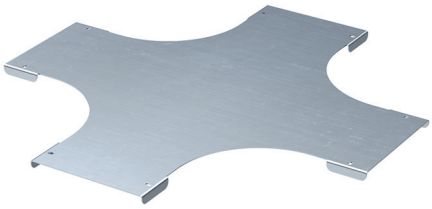


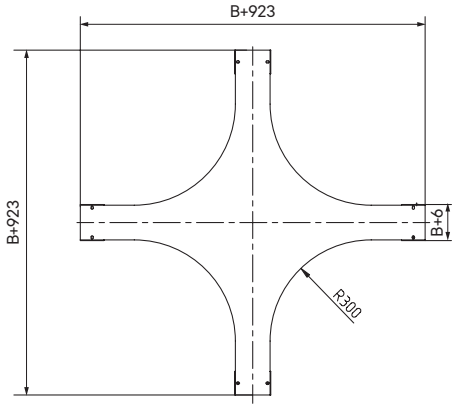
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLTV3100C	IKLTV3100	IKLTV6100C	IKLTV6100
150	IKLTV3150C	IKLTV3150	IKLTV6150C	IKLTV6150
200	IKLTV3200C	IKLTV3200	IKLTV6200C	IKLTV6200
300	IKLTV3300C	IKLTV3300	IKLTV6300C	IKLTV6300
400	IKLTV3400C	IKLTV3400	IKLTV6400C	IKLTV6400
450	IKLTV3450C	IKLTV3450	IKLTV6450C	IKLTV6450
500	IKLTV3500C	IKLTV3500	IKLTV6500C	IKLTV6500
600	IKLTV3600C	IKLTV3600	IKLTV6600C	IKLTV6600
700	IKLTV3700C	IKLTV3700	IKLTV6700C	IKLTV6700
750	IKLTV3750C	IKLTV3750	IKLTV6750C	IKLTV6750
800	IKLTV3800C	IKLTV3800	IKLTV6800C	IKLTV6800
900	IKLTV3900C	IKLTV3900	IKLTV6900C	IKLTV6900
1000	IKLTV31000C	IKLTV31000	IKLTV61000C	IKLTV61000

Крышка на Х-образный ответвитель





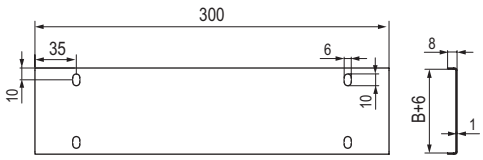
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLXV3100C	IKLXV3100	IKLXV6100C	IKLXV6100
150	IKLXV3150C	IKLXV3150	IKLXV6150C	IKLXV6150
200	IKLXV3200C	IKLXV3200	IKLXV6200C	IKLXV6200
300	IKLXV3300C	IKLXV3300	IKLXV6300C	IKLXV6300
400	IKLXV3400C	IKLXV3400	IKLXV6400C	IKLXV6400
450	IKLXV3450C	IKLXV3450	IKLXV6450C	IKLXV6450
500	IKLXV3500C	IKLXV3500	IKLXV6500C	IKLXV6500
600	IKLXV3600C	IKLXV3600	IKLXV6600C	IKLXV6600
700	IKLXV3700C	IKLXV3700	IKLXV6700C	IKLXV6700
750	IKLXV3750C	IKLXV3750	IKLXV6750C	IKLXV6750
800	IKLXV3800C	IKLXV3800	IKLXV6800C	IKLXV6800
900	IKLXV3900C	IKLXV3900	IKLXV6900C	IKLXV6900
1000	IKLXV31000C	IKLXV31000	IKLXV61000C	IKLXV61000

Крышка на угол вертикальный шарнирный





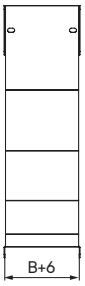
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

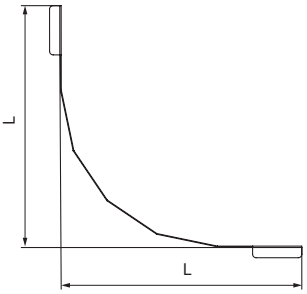
Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	IKLFV3100C	IKLFV3100
150	IKLFV3150C	IKLFV3150
200	IKLFV3200C	IKLFV3200
300	IKLFV3300C	IKLFV3300
400	IKLFV3400C	IKLFV3400
450	IKLFV3450C	IKLFV3450
500	IKLFV3500C	IKLFV3500
600	IKLFV3600C	IKLFV3600
700	IKLFV3700C	IKLFV3700
750	IKLFV3750C	IKLFV3750
800	IKLFV3800C	IKLFV3800
900	IKLFV3900C	IKLFV3900
1000	IKLFV31000C	IKLFV31000

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°







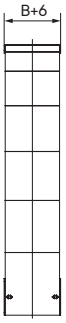
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

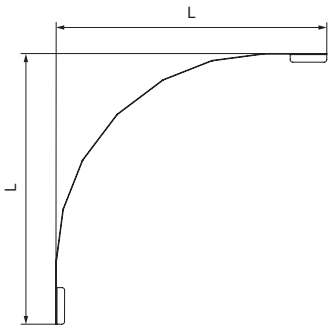
Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			R300		R600	
50	100	372	IKLIV3510C	IKLIV3510	IKLIV6510C	IKLIV6510
	150	372	IKLIV3515C	IKLIV3515	IKLIV6515C	IKLIV6515
	200	372	IKLIV3520C	IKLIV3520	IKLIV6520C	IKLIV6520
	300	372	IKLIV3530C	IKLIV3530	IKLIV6530C	IKLIV6530
	400	372	IKLIV3540C	IKLIV3540	IKLIV6540C	IKLIV6540
	450	372	IKLIV3545C	IKLIV3545	IKLIV6545C	IKLIV6545
	500	372	IKLIV3550C	IKLIV3550	IKLIV6550C	IKLIV6550
	600	372	IKLIV3560C	IKLIV3560	IKLIV6560C	IKLIV6560
	700	372	IKLIV3570C	IKLIV3570	IKLIV6570C	IKLIV6570
	750	372	IKLIV3575C	IKLIV3575	IKLIV6575C	IKLIV6575
	800	372	IKLIV3580C	IKLIV3580	IKLIV6580C	IKLIV6580
	900	372	IKLIV3590C	IKLIV3590	IKLIV6590C	IKLIV6590
	1000	372	IKLIV35100C	IKLIV35100	IKLIV65100C	IKLIV65100
80	100	342	IKLIV3810C	IKLIV3810	IKLIV6810C	IKLIV6810
	150	342	IKLIV3815C	IKLIV3815	IKLIV6815C	IKLIV6815
	200	342	IKLIV3820C	IKLIV3820	IKLIV6820C	IKLIV6820
	300	342	IKLIV3830C	IKLIV3830	IKLIV6830C	IKLIV6830
	400	342	IKLIV3840C	IKLIV3840	IKLIV6840C	IKLIV6840
	450	342	IKLIV3845C	IKLIV3845	IKLIV6845C	IKLIV6845
	500	342	IKLIV3850C	IKLIV3850	IKLIV6850C	IKLIV6850
	600	342	IKLIV3860C	IKLIV3860	IKLIV6860C	IKLIV6860
	700	342	IKLIV3870C	IKLIV3870	IKLIV6870C	IKLIV6870
	750	342	IKLIV3875C	IKLIV3875	IKLIV6875C	IKLIV6875
	800	342	IKLIV3880C	IKLIV3880	IKLIV6880C	IKLIV6880
	900	342	IKLIV3890C	IKLIV3890	IKLIV6890C	IKLIV6890
	1000	342	IKLIV38100C	IKLIV38100	IKLIV68100C	IKLIV68100
100	100	322	IKLIV31010C	IKLIV31010	IKLIV61010C	IKLIV61010
	150	322	IKLIV31015C	IKLIV31015	IKLIV61015C	IKLIV61015
	200	322	IKLIV31020C	IKLIV31020	IKLIV61020C	IKLIV61020
	300	322	IKLIV31030C	IKLIV31030	IKLIV61030C	IKLIV61030
	400	322	IKLIV31040C	IKLIV31040	IKLIV61040C	IKLIV61040
	450	322	IKLIV31045C	IKLIV31045	IKLIV61045C	IKLIV61045
	500	322	IKLIV31050C	IKLIV31050	IKLIV61050C	IKLIV61050
	600	322	IKLIV31060C	IKLIV31060	IKLIV61060C	IKLIV61060
	700	322	IKLIV31070C	IKLIV31070	IKLIV61070C	IKLIV61070
	750	322	IKLIV31075C	IKLIV31075	IKLIV61075C	IKLIV61075
	800	322	IKLIV31080C	IKLIV31080	IKLIV61080C	IKLIV61080
	900	322	IKLIV31090C	IKLIV31090	IKLIV61090C	IKLIV61090
	1000	322	IKLIV310100C	IKLIV310100	IKLIV610100C	IKLIV610100
150	150	272	IKLIV31515C	IKLIV31515	IKLIV61515C	IKLIV61515
	200	272	IKLIV31520C	IKLIV31520	IKLIV61520C	IKLIV61520
	300	272	IKLIV31530C	IKLIV31530	IKLIV61530C	IKLIV61530
	400	272	IKLIV31540C	IKLIV31540	IKLIV61540C	IKLIV61540
	450	272	IKLIV31545C	IKLIV31545	IKLIV61545C	IKLIV61545
	500	272	IKLIV31550C	IKLIV31550	IKLIV61550C	IKLIV61550
	600	272	IKLIV31560C	IKLIV31560	IKLIV61560C	IKLIV61560
	700	272	IKLIV31570C	IKLIV31570	IKLIV61570C	IKLIV61570
	750	272	IKLIV31575C	IKLIV31575	IKLIV61575C	IKLIV61575
	800	272	IKLIV31580C	IKLIV31580	IKLIV61580C	IKLIV61580
	900	272	IKLIV31590C	IKLIV31590	IKLIV61590C	IKLIV61590
	1000	272	IKLIV315100C	IKLIV315100	IKLIV615100C	IKLIV615100

Крышка на угол вертикальный внешний 90°





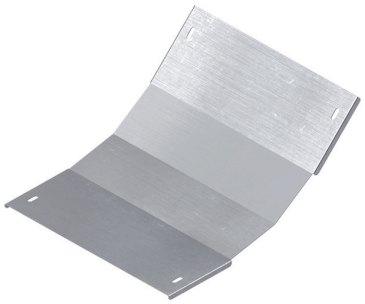


Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

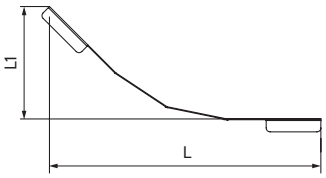
Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
			R300		R600	
50	100	468	IKLOV3510C	IKLOV3510	IKLOV6510C	IKLOV6510
	150	468	IKLOV3515C	IKLOV3515	IKLOV6515C	IKLOV6515
	200	468	IKLOV3520C	IKLOV3520	IKLOV6520C	IKLOV6520
	300	468	IKLOV3530C	IKLOV3530	IKLOV6530C	IKLOV6530
	400	468	IKLOV3540C	IKLOV3540	IKLOV6540C	IKLOV6540
	450	468	IKLOV3545C	IKLOV3545	IKLOV6545C	IKLOV6545
	500	468	IKLOV3550C	IKLOV3550	IKLOV6550C	IKLOV6550
	600	468	IKLOV3560C	IKLOV3560	IKLOV6560C	IKLOV6560
	700	468	IKLOV3570C	IKLOV3570	IKLOV6570C	IKLOV6570
	750	468	IKLOV3575C	IKLOV3575	IKLOV6575C	IKLOV6575
	800	468	IKLOV3580C	IKLOV3580	IKLOV6580C	IKLOV6580
	900	468	IKLOV3590C	IKLOV3590	IKLOV6590C	IKLOV6590
	1000	468	IKLOV35100C	IKLOV35100	IKLOV65100C	IKLOV65100
80	100	498	IKLOV3810C	IKLOV3810	IKLOV6810C	IKLOV6810
	150	498	IKLOV3815C	IKLOV3815	IKLOV6815C	IKLOV6815
	200	498	IKLOV3820C	IKLOV3820	IKLOV6820C	IKLOV6820
	300	498	IKLOV3830C	IKLOV3830	IKLOV6830C	IKLOV6830
	400	498	IKLOV3840C	IKLOV3840	IKLOV6840C	IKLOV6840
	450	498	IKLOV3845C	IKLOV3845	IKLOV6845C	IKLOV6845
	500	498	IKLOV3850C	IKLOV3850	IKLOV6850C	IKLOV6850
	600	498	IKLOV3860C	IKLOV3860	IKLOV6860C	IKLOV6860
	700	498	IKLOV3870C	IKLOV3870	IKLOV6870C	IKLOV6870
	750	498	IKLOV3875C	IKLOV3875	IKLOV6875C	IKLOV6875
	800	498	IKLOV3880C	IKLOV3880	IKLOV6880C	IKLOV6880
	900	498	IKLOV3890C	IKLOV3890	IKLOV6890C	IKLOV6890
	1000	498	IKLOV38100C	IKLOV38100	IKLOV68100C	IKLOV68100
100	100	518	IKLOV31010C	IKLOV31010	IKLOV61010C	IKLOV61010
	150	518	IKLOV31015C	IKLOV31015	IKLOV61015C	IKLOV61015
	200	518	IKLOV31020C	IKLOV31020	IKLOV61020C	IKLOV61020
	300	518	IKLOV31030C	IKLOV31030	IKLOV61030C	IKLOV61030
	400	518	IKLOV31040C	IKLOV31040	IKLOV61040C	IKLOV61040
	450	518	IKLOV31045C	IKLOV31045	IKLOV61045C	IKLOV61045
	500	518	IKLOV31050C	IKLOV31050	IKLOV61050C	IKLOV61050
	600	518	IKLOV31060C	IKLOV31060	IKLOV61060C	IKLOV61060
	700	518	IKLOV31070C	IKLOV31070	IKLOV61070C	IKLOV61070
	750	518	IKLOV31075C	IKLOV31075	IKLOV61075C	IKLOV61075
	800	518	IKLOV31080C	IKLOV31080	IKLOV61080C	IKLOV61080
	900	518	IKLOV31090C	IKLOV31090	IKLOV61090C	IKLOV61090
	1000	518	IKLOV310100C	IKLOV310100	IKLOV610100C	IKLOV610100
150	150	568	IKLOV31515C	IKLOV31515	IKLOV61515C	IKLOV61515
	200	568	IKLOV31520C	IKLOV31520	IKLOV61520C	IKLOV61520
	300	568	IKLOV31530C	IKLOV31530	IKLOV61530C	IKLOV61530
	400	568	IKLOV31540C	IKLOV31540	IKLOV61540C	IKLOV61540
	450	568	IKLOV31545C	IKLOV31545	IKLOV61545C	IKLOV61545
	500	568	IKLOV31550C	IKLOV31550	IKLOV61550C	IKLOV61550
	600	568	IKLOV31560C	IKLOV31560	IKLOV61560C	IKLOV61560
	700	568	IKLOV31570C	IKLOV31570	IKLOV61570C	IKLOV61570
	750	568	IKLOV31575C	IKLOV31575	IKLOV61575C	IKLOV61575
	800	568	IKLOV31580C	IKLOV31580	IKLOV61580C	IKLOV61580
	900	568	IKLOV31590C	IKLOV31590	IKLOV61590C	IKLOV61590
	1000	568	IKLOV315100C	IKLOV315100	IKLOV615100C	IKLOV615100

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°







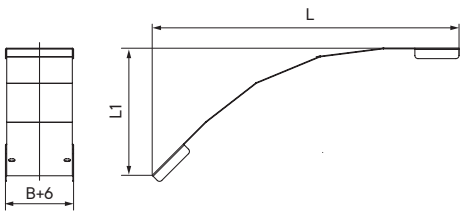
Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики
- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Длина L1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				R300		R600	
50	100	451	187	IKLKV3510C	IKLKV3510	IKLKV6510C	IKLKV6510
	150	451	187	IKLKV3515C	IKLKV3515	IKLKV6515C	IKLKV6515
	200	451	187	IKLKV3520C	IKLKV3520	IKLKV6520C	IKLKV6520
	300	451	187	IKLKV3530C	IKLKV3530	IKLKV6530C	IKLKV6530
	400	451	187	IKLKV3540C	IKLKV3540	IKLKV6540C	IKLKV6540
	450	451	187	IKLKV3545C	IKLKV3545	IKLKV6545C	IKLKV6545
	500	451	187	IKLKV3550C	IKLKV3550	IKLKV6550C	IKLKV6550
	600	451	187	IKLKV3560C	IKLKV3560	IKLKV6560C	IKLKV6560
	700	451	187	IKLKV3570C	IKLKV3570	IKLKV6570C	IKLKV6570
	750	451	187	IKLKV3575C	IKLKV3575	IKLKV6575C	IKLKV6575
	800	451	187	IKLKV3580C	IKLKV3580	IKLKV6580C	IKLKV6580
	900	451	187	IKLKV3590C	IKLKV3590	IKLKV6590C	IKLKV6590
	1000	451	187	IKLKV35100C	IKLKV35100	IKLKV65100C	IKLKV65100
80	100	472	196	IKLKV3810C	IKLKV3810	IKLKV6810C	IKLKV6810
	150	472	196	IKLKV3815C	IKLKV3815	IKLKV6815C	IKLKV6815
	200	472	196	IKLKV3820C	IKLKV3820	IKLKV6820C	IKLKV6820
	300	472	196	IKLKV3830C	IKLKV3830	IKLKV6830C	IKLKV6830
	400	472	196	IKLKV3840C	IKLKV3840	IKLKV6840C	IKLKV6840
	450	472	196	IKLKV3845C	IKLKV3845	IKLKV6845C	IKLKV6845
	500	472	196	IKLKV3850C	IKLKV3850	IKLKV6850C	IKLKV6850
	600	472	196	IKLKV3860C	IKLKV3860	IKLKV6860C	IKLKV6860
	700	472	196	IKLKV3870C	IKLKV3870	IKLKV6870C	IKLKV6870
	750	472	196	IKLKV3875C	IKLKV3875	IKLKV6875C	IKLKV6875
	800	472	196	IKLKV3880C	IKLKV3880	IKLKV6880C	IKLKV6880
	900	472	196	IKLKV3890C	IKLKV3890	IKLKV6890C	IKLKV6890
	1000	472	196	IKLKV38100C	IKLKV38100	IKLKV68100C	IKLKV68100
100	100	486	202	IKLKV31010C	IKLKV31010	IKLKV61010C	IKLKV61010
	150	486	202	IKLKV31015C	IKLKV31015	IKLKV61015C	IKLKV61015
	200	486	202	IKLKV31020C	IKLKV31020	IKLKV61020C	IKLKV61020
	300	486	202	IKLKV31030C	IKLKV31030	IKLKV61030C	IKLKV61030
	400	486	202	IKLKV31040C	IKLKV31040	IKLKV61040C	IKLKV61040
	450	486	202	IKLKV31045C	IKLKV31045	IKLKV61045C	IKLKV61045
	500	486	202	IKLKV31050C	IKLKV31050	IKLKV61050C	IKLKV61050
	600	486	202	IKLKV31060C	IKLKV31060	IKLKV61060C	IKLKV61060
	700	486	202	IKLKV31070C	IKLKV31070	IKLKV61070C	IKLKV61070
	750	486	202	IKLKV31075C	IKLKV31075	IKLKV61075C	IKLKV61075
	800	486	202	IKLKV31080C	IKLKV31080	IKLKV61080C	IKLKV61080
	900	486	202	IKLKV31090C	IKLKV31090	IKLKV61090C	IKLKV61090
	1000	486	202	IKLKV310100C	IKLKV310100	IKLKV610100C	IKLKV610100
150	150	522	216	IKLKV31515C	IKLKV31515	IKLKV61515C	IKLKV61515
	200	522	216	IKLKV31520C	IKLKV31520	IKLKV61520C	IKLKV61520
	300	522	216	IKLKV31530C	IKLKV31530	IKLKV61530C	IKLKV61530
	400	522	216	IKLKV31540C	IKLKV31540	IKLKV61540C	IKLKV61540
	450	522	216	IKLKV31545C	IKLKV31545	IKLKV61545C	IKLKV61545
	500	522	216	IKLKV31550C	IKLKV31550	IKLKV61550C	IKLKV61550
	600	522	216	IKLKV31560C	IKLKV31560	IKLKV61560C	IKLKV61560
	700	522	216	IKLKV31570C	IKLKV31570	IKLKV61570C	IKLKV61570
	750	522	216	IKLKV31575C	IKLKV31575	IKLKV61575C	IKLKV61575
	800	522	216	IKLKV31580C	IKLKV31580	IKLKV61580C	IKLKV61580
	900	522	216	IKLKV31590C	IKLKV31590	IKLKV61590C	IKLKV61590
	1000	522	216	IKLKV315100C	IKLKV315100	IKLKV615100C	IKLKV615100

Крышка на угол вертикальный внешний 45°

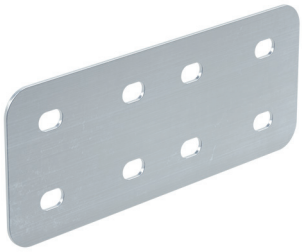


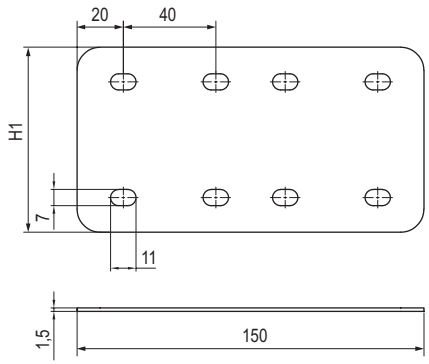


Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Характеристики
• толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	Ширина B, мм	Длина L, мм	Длина L1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				R300		R600	
50	100	451	187	IKLPV3510C	IKLPV3510	IKLPV6510C	IKLPV6510
	150	451	187	IKLPV3515C	IKLPV3515	IKLPV6515C	IKLPV6515
	200	451	187	IKLPV3520C	IKLPV3520	IKLPV6520C	IKLPV6520
	300	451	187	IKLPV3530C	IKLPV3530	IKLPV6530C	IKLPV6530
	400	451	187	IKLPV3540C	IKLPV3540	IKLPV6540C	IKLPV6540
	450	451	187	IKLPV3545C	IKLPV3545	IKLPV6545C	IKLPV6545
	500	451	187	IKLPV3550C	IKLPV3550	IKLPV6550C	IKLPV6550
	600	451	187	IKLPV3560C	IKLPV3560	IKLPV6560C	IKLPV6560
	700	451	187	IKLPV3570C	IKLPV3570	IKLPV6570C	IKLPV6570
	750	451	187	IKLPV3575C	IKLPV3575	IKLPV6575C	IKLPV6575
	800	451	187	IKLPV3580C	IKLPV3580	IKLPV6580C	IKLPV6580
	900	451	187	IKLPV3590C	IKLPV3590	IKLPV6590C	IKLPV6590
	1000	451	187	IKLPV35100C	IKLPV35100	IKLPV65100C	IKLPV65100
80	100	472	196	IKLPV3810C	IKLPV3810	IKLPV6810C	IKLPV6810
	150	472	196	IKLPV3815C	IKLPV3815	IKLPV6815C	IKLPV6815
	200	472	196	IKLPV3820C	IKLPV3820	IKLPV6820C	IKLPV6820
	300	472	196	IKLPV3830C	IKLPV3830	IKLPV6830C	IKLPV6830
	400	472	196	IKLPV3840C	IKLPV3840	IKLPV6840C	IKLPV6840
	450	472	196	IKLPV3845C	IKLPV3845	IKLPV6845C	IKLPV6845
	500	472	196	IKLPV3850C	IKLPV3850	IKLPV6850C	IKLPV6850
	600	472	196	IKLPV3860C	IKLPV3860	IKLPV6860C	IKLPV6860
	700	472	196	IKLPV3870C	IKLPV3870	IKLPV6870C	IKLPV6870
	750	472	196	IKLPV3875C	IKLPV3875	IKLPV6875C	IKLPV6875
	800	472	196	IKLPV3880C	IKLPV3880	IKLPV6880C	IKLPV6880
	900	472	196	IKLPV3890C	IKLPV3890	IKLPV6890C	IKLPV6890
	1000	472	196	IKLPV38100C	IKLPV38100	IKLPV68100C	IKLPV68100
100	100	486	202	IKLPV31010C	IKLPV31010	IKLPV61010C	IKLPV61010
	150	486	202	IKLPV31015C	IKLPV31015	IKLPV61015C	IKLPV61015
	200	486	202	IKLPV31020C	IKLPV31020	IKLPV61020C	IKLPV61020
	300	486	202	IKLPV31030C	IKLPV31030	IKLPV61030C	IKLPV61030
	400	486	202	IKLPV31040C	IKLPV31040	IKLPV61040C	IKLPV61040
	450	486	202	IKLPV31045C	IKLPV31045	IKLPV61045C	IKLPV61045
	500	486	202	IKLPV31050C	IKLPV31050	IKLPV61050C	IKLPV61050
	600	486	202	IKLPV31060C	IKLPV31060	IKLPV61060C	IKLPV61060
	700	486	202	IKLPV31070C	IKLPV31070	IKLPV61070C	IKLPV61070
	750	486	202	IKLPV31075C	IKLPV31075	IKLPV61075C	IKLPV61075
	800	486	202	IKLPV31080C	IKLPV31080	IKLPV61080C	IKLPV61080
	900	486	202	IKLPV31090C	IKLPV31090	IKLPV61090C	IKLPV61090
	1000	486	202	IKLPV310100C	IKLPV310100	IKLPV610100C	IKLPV610100
150	150	522	216	IKLPV31515C	IKLPV31515	IKLPV61515C	IKLPV61515
	200	522	216	IKLPV31520C	IKLPV31520	IKLPV61520C	IKLPV61520
	300	522	216	IKLPV31530C	IKLPV31530	IKLPV61530C	IKLPV61530
	400	522	216	IKLPV31540C	IKLPV31540	IKLPV61540C	IKLPV61540
	450	522	216	IKLPV31545C	IKLPV31545	IKLPV61545C	IKLPV61545
	500	522	216	IKLPV31550C	IKLPV31550	IKLPV61550C	IKLPV61550
	600	522	216	IKLPV31560C	IKLPV31560	IKLPV61560C	IKLPV61560
	700	522	216	IKLPV31570C	IKLPV31570	IKLPV61570C	IKLPV61570
	750	522	216	IKLPV31575C	IKLPV31575	IKLPV61575C	IKLPV61575
	800	522	216	IKLPV31580C	IKLPV31580	IKLPV61580C	IKLPV61580
	900	522	216	IKLPV31590C	IKLPV31590	IKLPV61590C	IKLPV61590
	1000	522	216	IKLPV315100C	IKLPV315100	IKLPV615100C	IKLPV615100

Соединитель горизонтальный

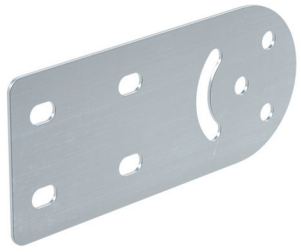


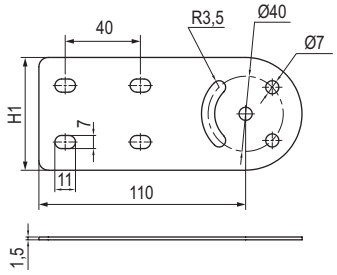


Назначение
• соединение элементов между собой.
Характеристики
• код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота борта лотка, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	30	IGH50C	IGH50
80	60	IGH80C	IGH80
100	80	IGH10C	IGH10
150	130	IGH15C	IGH15

Соединитель вертикальный шарнирный

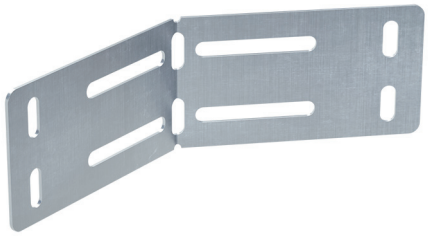


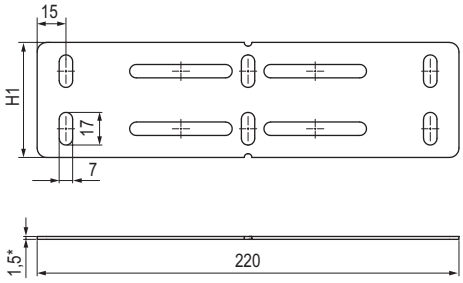


Назначение
• соединение элементов между собой при наклоне трассы.
Характеристики
• код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в комплекте с крепежными элементами (CM010610INOX, CM100600INOX в соответствующем пластинам исполнении).

Высота борта лотка, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	IVH50KC	IVH50K
80	60	IVH80KC	IVH80K
100	80	IVH10KC	IVH10K
150	130	IVH15KC	IVH15K

Угловой соединитель



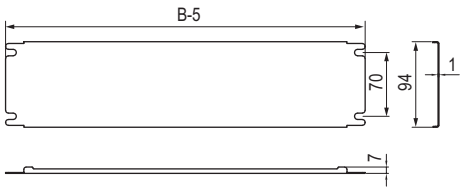


Назначение
• изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.
Характеристики
• код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	30	IHH50C	IHH50
80	60	IHH80C	IHH80
100	80	IHH10C	IHH10
150	130	IHH15C	IHH15

Соединительная накладка IGC для крышек лотка



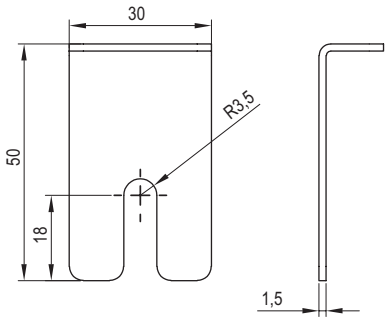


Назначение
• соединение неровно отрезанных крышек лотков;
• увеличение жесткости крышек лотков.
Характеристики
• код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50 80 100 150	400	IGC40C	IGC40
	450	IGC45C	IGC45
	500	IGC50C	IGC50
	600	IGC60C	IGC60
	700	IGC70C	IGC70
	750	IGC75C	IGC75
	800	IGC80C	IGC80
	900	IGC90C	IGC90
	1000	IGC100C	IGC100

Держатель крышки

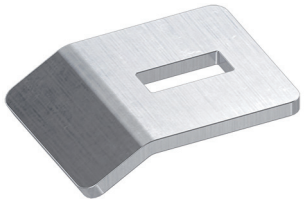


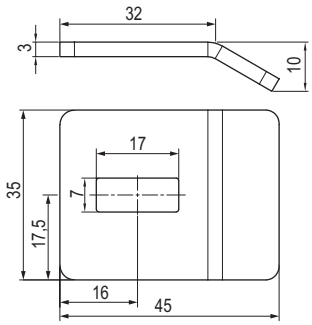


Назначение
• крепление крышки лотков в случае отсутствия заклепок.
Характеристики
• код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• местом установки держателя является стык крышек;
• необходимо использовать минимум два держателя на одну крышку прямого элемента;
•в случае необходимости возможна установка чаще.

Высота H, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50 80 100	ISKH100C	ISKH100

Прижим кабельного лотка



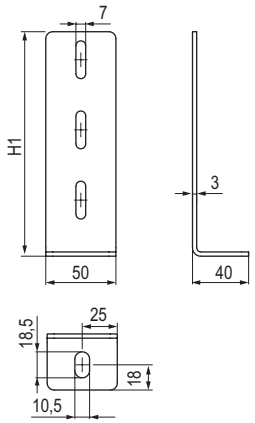


Назначение
• крепление лестничных лотков к консолям и подвесам.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Код, исп. 3	Код, исп. 6
ILP1000C	ILP1000

Стеновое крепление (кронштейн)





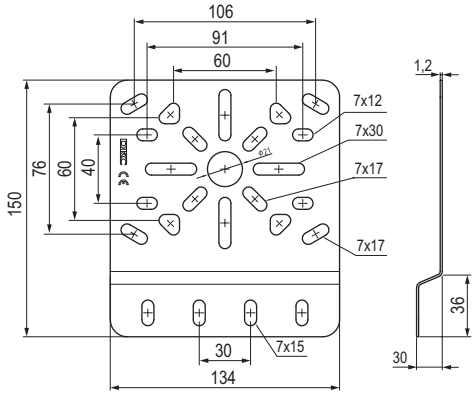
Назначение
- вертикальный монтаж лотков;
- напольный монтаж лотков.

Характеристики
- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	ILP5050C	ILP5050
100	ILP5100C	ILP5100
160	ILP5150C	ILP5150

Монтажная пластина вертикальная



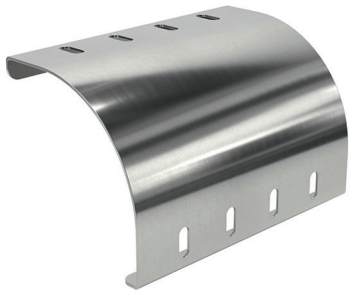


Назначение
- монтаж ответвительных коробок к лонжеронам лестничных лотков.

Характеристики
- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,17	ILP3000C	ILP3000

Пластина вывода кабеля

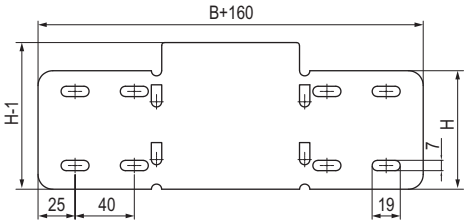


Назначение
• организация спуска кабеля с траверсы лестничного лотка к оборудованию;
• переход кабельной трассы на нижние уровни,
Характеристики
• толщина – 2 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами (CM010616INOX/CM010616INOX316L, CM100600INOX/CM100600INOX316L в соответствующем аксессуару исполнении),

Ширина, мм	Вес, кг/упак.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	0,21	IEP10KC	IEP10K
150	0,42	IEP15KC	IEP15K
200	0,60	IEP20KC	IEP20K
300	1,03	IEP30KC	IEP30K
400	1,45	IEP40KC	IEP40K
450	1,67	IEP45KC	IEP45K
500	1,88	IEP50KC	IEP50K
600	2,28	IEP60KC	IEP60K
700	2,73	IEP70KC	IEP70K
750	2,9	IEP75KC	IEP75K
800	3,16	IEP80KC	IEP80K
900	3,59	IEP90KC	IEP90K
1000	4,01	IEP100KC	IEP100K

Редукция, переходник





Назначение
- соединение лотков, различных по ширине.

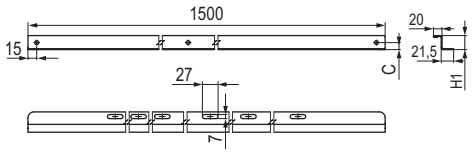
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- поставляется в несогнутом виде.

Высота H, мм	Ширина перехода, мм	H1, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	50	32	IR5050C	IR5050
	100		IR510C	IR510
	150		IR515C	IR515
	200		IR520C	IR520
	300		IR530C	IR530
	400		IR540C	IR540
80	50	60	IR8050C	IR8050
	100		IR810C	IR810
	150		IR815C	IR815
	200		IR820C	IR820
	300		IR830C	IR830
	400		IR840C	IR840
100	50	80	IR10050C	IR10050
	100		IR1010C	IR1010
	150		IR1015C	IR1015
	200		IR1020C	IR1020
	300		IR1030C	IR1030
	400		IR1040C	IR1040
150	50	130	IR15050C	IR15050
	100		IR1510C	IR1510
	150		IR1515C	IR1515
	200		IR1520C	IR1520
	300		IR1530C	IR1530
	400		IR1540C	IR1540

Перегородка лестничного лотка





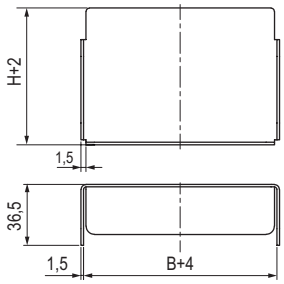
Назначение
- разделение кабелей внутри лотка.

Характеристики
- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	H1, мм	C, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	24	12,5	ISPH30C	ISPH30
50	21,5	11	ILPH50C	ILPH50
80	51,5	26	ILPH80C	ILPH80
100	71,5	36	ILPH10C	ILPH10
150	121,5	61	ILPH15C	ILPH15

Заглушка для лотка





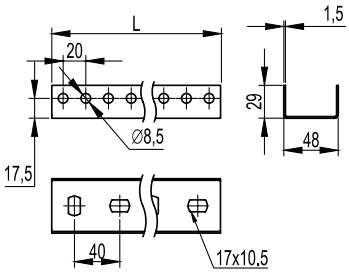
Назначение
• торцевая заглушка в местах окончания трассы.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина перехода B, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	100	IZH510C	IZH510
	150	IZH515C	IZH515
	200	IZH520C	IZH520
	300	IZH530C	IZH530
	400	IZH540C	IZH540
	450	IZH545C	IZH545
	500	IZH550C	IZH550
	600	IZH560C	IZH560
	700	IZH570C	IZH570
	750	IZH575C	IZH575
	800	IZH580C	IZH580
	900	IZH590C	IZH590
	1000	IZH5100C	IZH5100
80	100	IZH810C	IZH810
	150	IZH815C	IZH815
	200	IZH820C	IZH820
	300	IZH830C	IZH830
	400	IZH840C	IZH840
	450	IZH845C	IZH845
	500	IZH850C	IZH850
	600	IZH860C	IZH860
	700	IZH870C	IZH870
	750	IZH875C	IZH875
	800	IZH880C	IZH880
	900	IZH890C	IZH890
	1000	IZH8100C	IZH8100
100	100	IZH1010C	IZH1010
	150	IZH1015C	IZH1015
	200	IZH1020C	IZH1020
	300	IZH1030C	IZH1030
	400	IZH1040C	IZH1040
	450	IZH1045C	IZH1045
	500	IZH1050C	IZH1050
	600	IZH1060C	IZH1060
	700	IZH1070C	IZH1070
	750	IZH1075C	IZH1075
	800	IZH1080C	IZH1080
	900	IZH1090C	IZH1090
	1000	IZH10100C	IZH10100
150	150	IZH1515C	IZH1515
	200	IZH1520C	IZH1520
	300	IZH1530C	IZH1530
	400	IZH1540C	IZH1540
	450	IZH1545C	IZH1545
	500	IZH1550C	IZH1550
	600	IZH1560C	IZH1560
	700	IZH1570C	IZH1570
	750	IZH1575C	IZH1575
	800	IZH1580C	IZH1580
	900	IZH1590C	IZH1590
	1000	IZH15100C	IZH15100

Профили

Профиль IBPL–29 (PSL)





Назначение
- монтаж консолей IBBL–50 и IBBM–50;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления IBSV–29/IBSF–29.

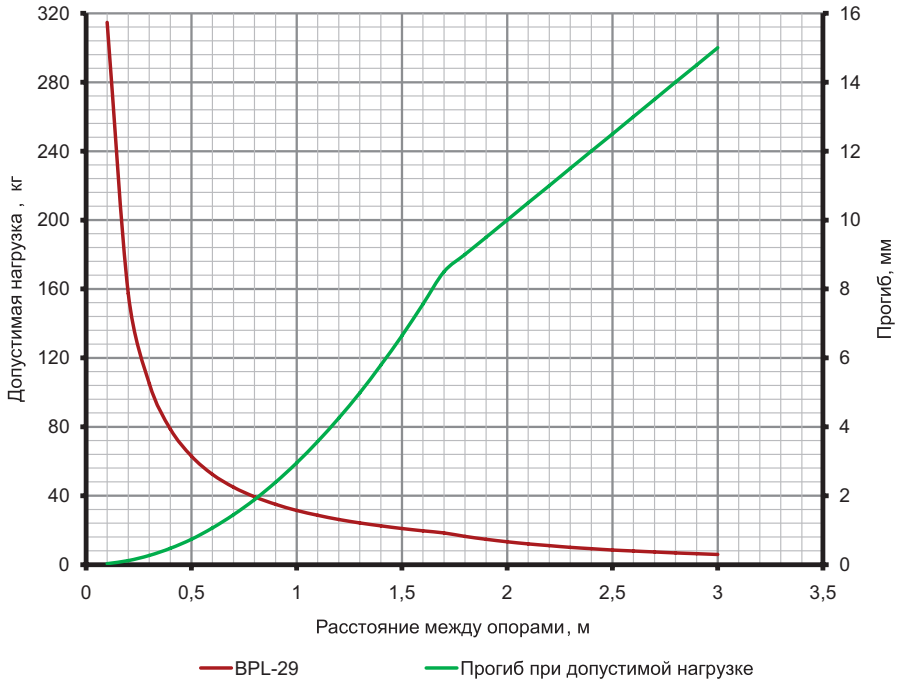
Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
320	0,31	IBPL2903C	IBPL2903
400	0,42	IBPL2904C	IBPL2904
520	0,52	IBPL2905C	IBPL2905
600	0,63	IBPL2906C	IBPL2906
720	0,73	IBPL2907C	IBPL2907
800	0,82	IBPL2908C	IBPL2908
1000	1,02	IBPL2910C	IBPL2910
1200	1,26	IBPL2912C	IBPL2912
1800	1,87	IBPL2918C	IBPL2918
2000	2,33	IBPL2920C	IBPL2920
3000	3,50	IBPL2930C	IBPL2930
6000	7,00	IBPL2960C	IBPL2960

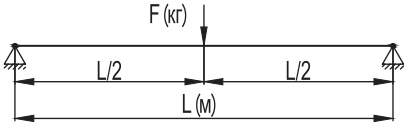
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к прогибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

Графики нагрузки

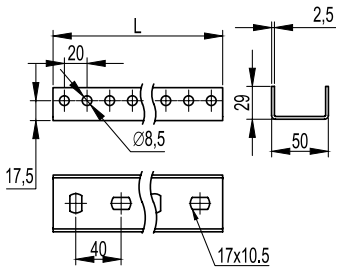


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль IBPM–29 (PSM)





Назначение
- монтаж консолей IBBL–50 и IBBM–50;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления IBSV–29/IBSF–29.

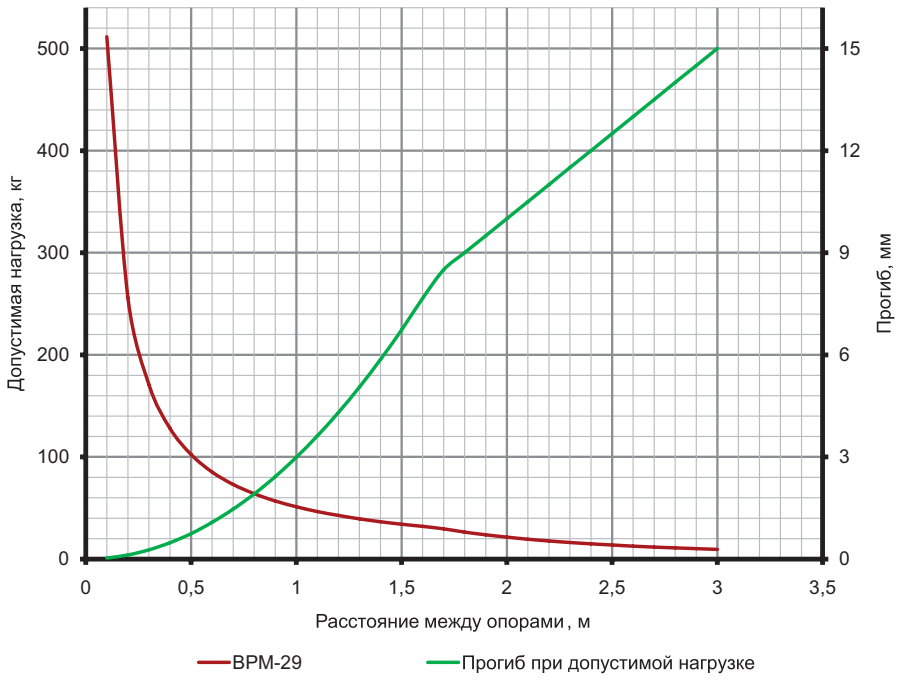
Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
320	0,50	IBPM2903C	IBPM2903
400	0,67	IBPM2904C	IBPM2904
520	0,84	IBPM2905C	IBPM2905
600	1,00	IBPM2906C	IBPM2906
720	1,17	IBPM2907C	IBPM2907
800	1,34	IBPM2908C	IBPM2908
1000	1,68	IBPM2910C	IBPM2910
1200	2,00	IBPM2912C	IBPM2912
1800	3,01	IBPM2918C	IBPM2918
2000	3,34	IBPM2920C	IBPM2920
3000	5,01	IBPM2930C	IBPM2930
6000	9,64	IBPM2960C	IBPM2960

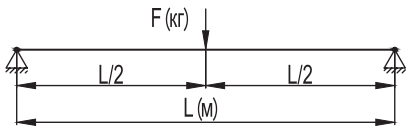
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к прогибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

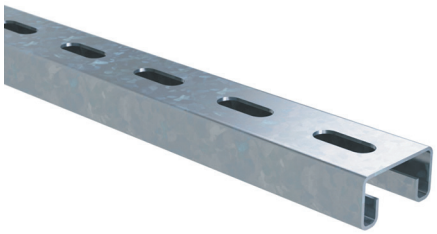
Графики нагрузки

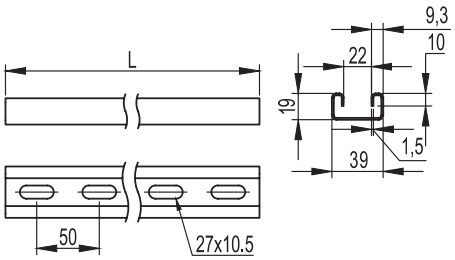


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль IBPL–21





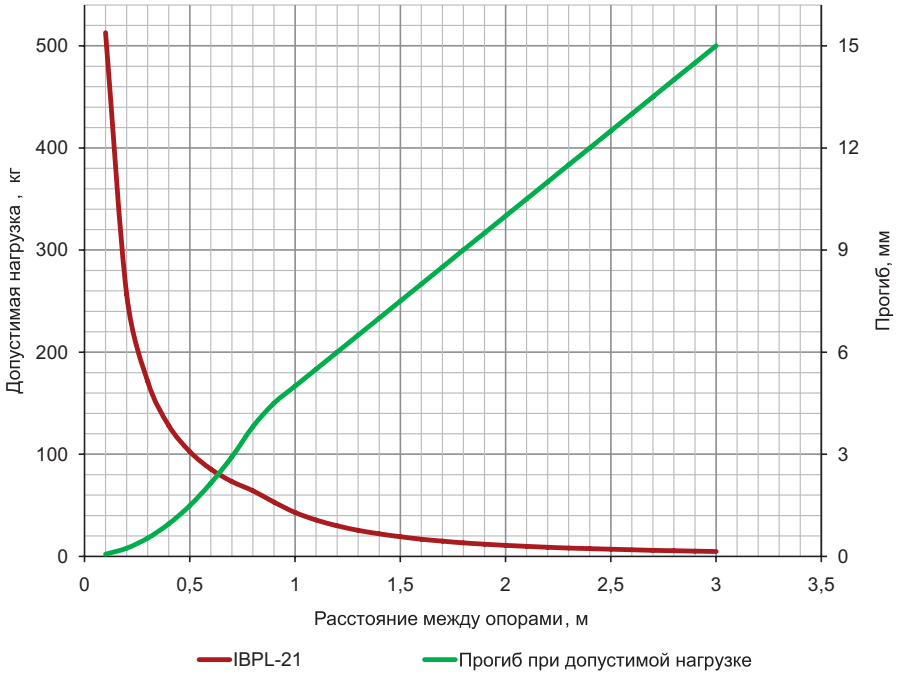
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

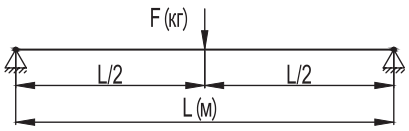
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,33	IBPL21030C	IBPL21030
400	0,44	IBPL21040C	IBPL21040
500	0,55	IBPL21050C	IBPL21050
600	0,66	IBPL21060C	IBPL21060
700	0,77	IBPL21070C	IBPL21070
800	0,88	IBPL21080C	IBPL21080
1000	1,10	IBPL21100C	IBPL21100
1200	1,32	IBPL21120C	IBPL21120
1800	1,98	IBPL21180C	IBPL21180
2000	2,20	IBPL21200C	IBPL21200
3000	3,30	IBPL21300C	IBPL21300
6000	6,6	IBPL21600C	IBPL21600

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

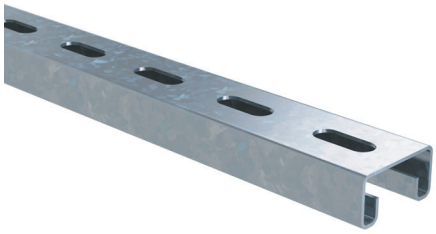
Графики нагрузки

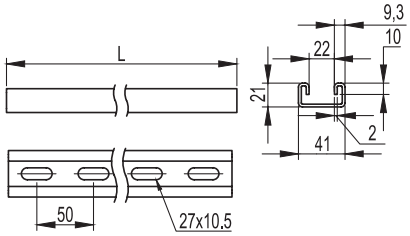


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль IBPV–21





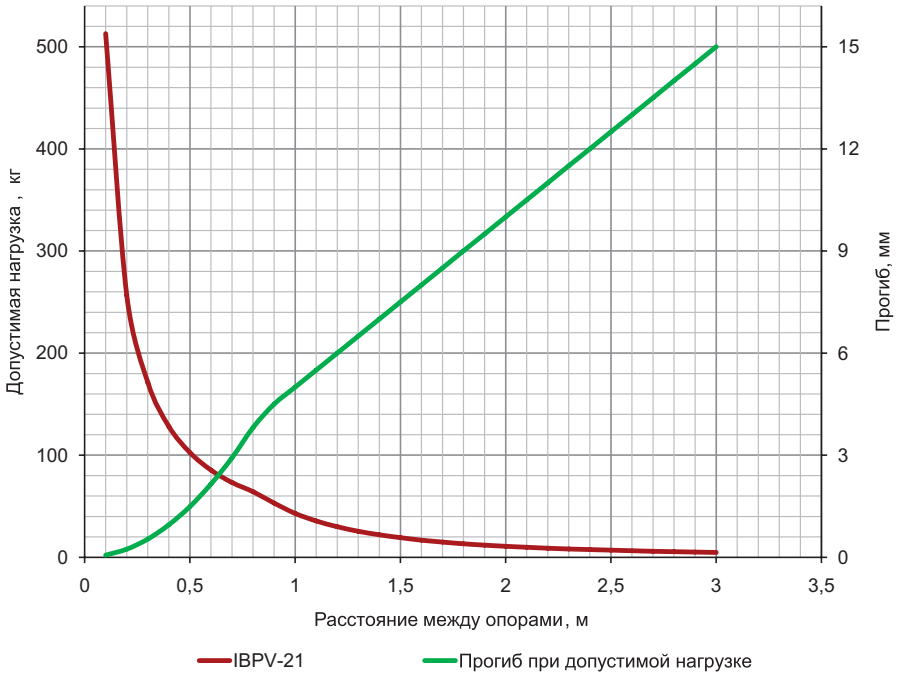
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

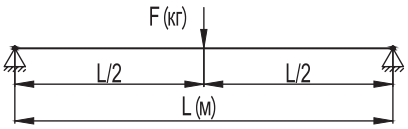
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,47	IBPV21030C	IBPV21030
400	0,63	IBPV21040C	IBPV21040
500	0,78	IBPV21050C	IBPV21050
600	0,94	IBPV21060C	IBPV21060
700	1,10	IBPV21070C	IBPV21070
800	1,25	IBPV21080C	IBPV21080
1000	1,57	IBPV21100C	IBPV21100
1200	1,88	IBPV21120C	IBPV21120
1800	2,82	IBPV21180C	IBPV21180
2000	3,14	IBPV21200C	IBPV21200
3000	4,71	IBPV21300C	IBPV21300
6000	9,41	IBPV21600C	IBPV21600

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

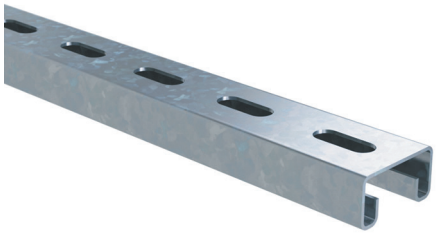
Графики нагрузки

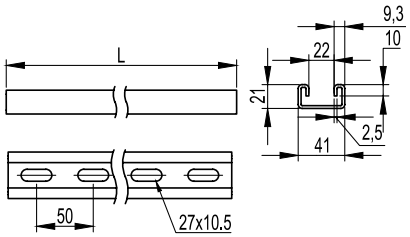


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль IBPM–21





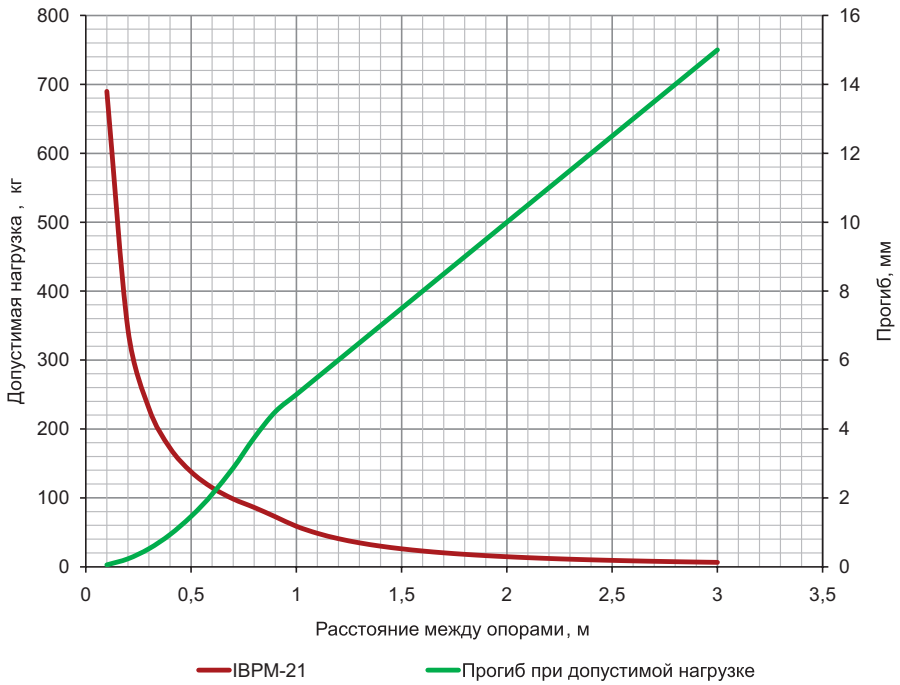
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

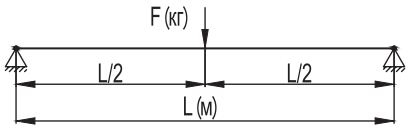
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,52	IBPM21030C	IBPM21030
400	0,70	IBPM21040C	IBPM21040
500	0,87	IBPM21050C	IBPM21050
600	1,04	IBPM21060C	IBPM21060
700	1,22	IBPM21070C	IBPM21070
800	1,39	IBPM21080C	IBPM21080
1000	1,74	IBPM21100C	IBPM21100
1200	2,09	IBPM21120C	IBPM21120
1800	3,13	IBPM21180C	IBPM21180
2000	3,48	IBPM21200C	IBPM21200
3000	5,22	IBPM21300C	IBPM21300
6000	10,44	IBPM21600C	IBPM21600

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки



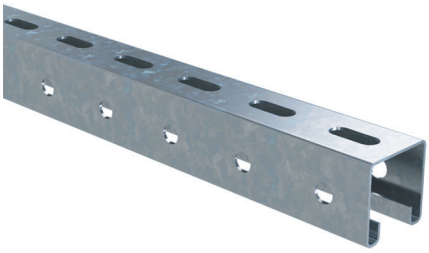
Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

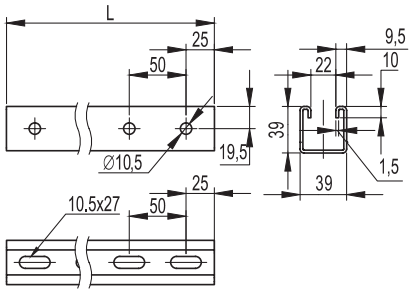


Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю IBPL–21, IBPV–21 и IBPM–21

Код, исп. 3, исп. 6	Описание	Количество, шт.
CM041030INOX316L	винт для крепления к С-образному профилю, М10×30	2
CM101000INOX316L	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М10	2

Профиль IBPL–41





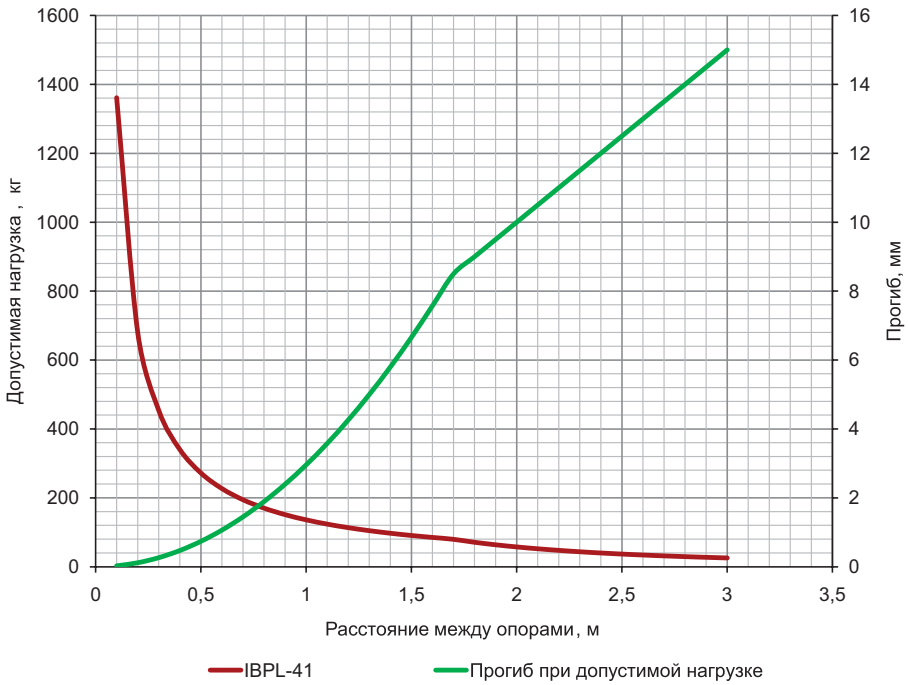
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

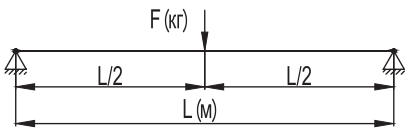
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,45	IBPL41030C	IBPL41030
400	0,60	IBPL41040C	IBPL41040
500	0,75	IBPL41050C	IBPL41050
600	0,90	IBPL41060C	IBPL41060
700	1,05	IBPL41070C	IBPL41070
800	1,20	IBPL41080C	IBPL41080
1000	1,50	IBPL41100C	IBPL41100
1200	1,80	IBPL41120C	IBPL41120
1800	2,70	IBPL41180C	IBPL41180
2000	3,00	IBPL41200C	IBPL41200
3000	4,50	IBPL41300C	IBPL41300
6000	12,00	IBPL41600C	IBPL41600

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

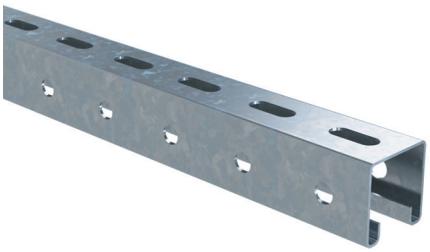
Графики нагрузки

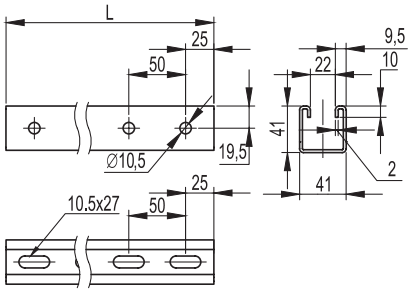


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль IBPV–41





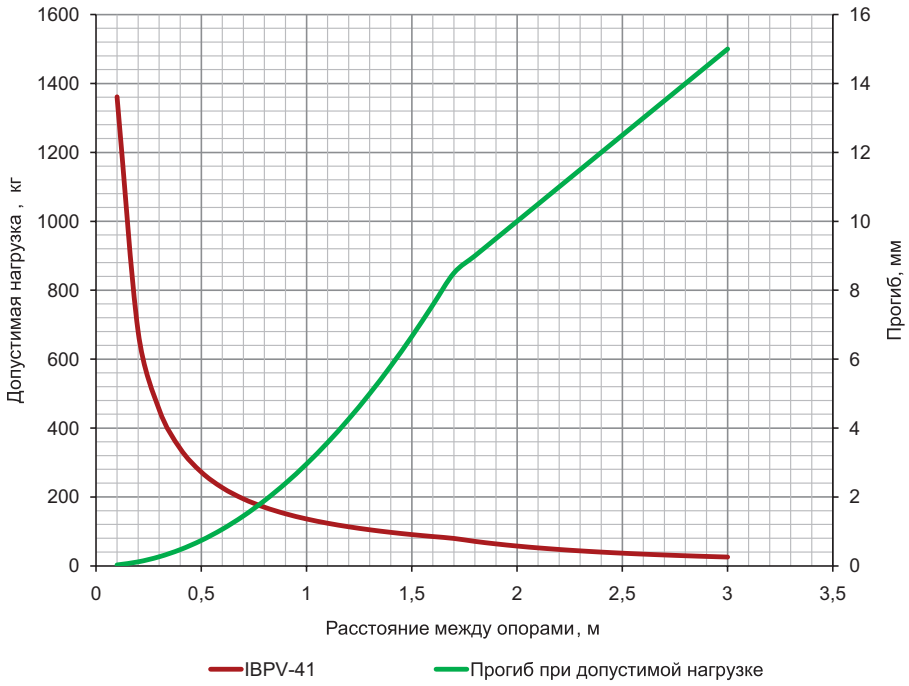
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

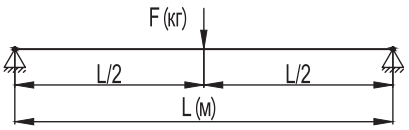
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,64	IBPV41030C	IBPV41030
400	0,86	IBPV41040C	IBPV41040
500	1,07	IBPV41050C	IBPV41050
600	1,29	IBPV41060C	IBPV41060
700	1,50	IBPV41070C	IBPV41070
800	1,72	IBPV41080C	IBPV41080
1000	2,14	IBPV41100C	IBPV41100
1200	2,57	IBPV41120C	IBPV41120
1800	3,86	IBPV41180C	IBPV41180
2000	4,29	IBPV41200C	IBPV41200
3000	6,43	IBPV41300C	IBPV41300
6000	12,86	IBPV41600C	IBPV41600

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

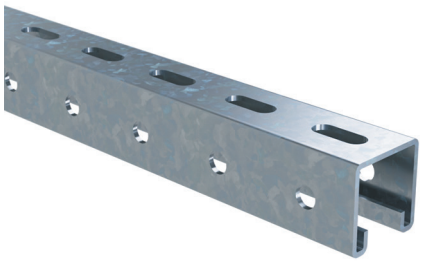
Графики нагрузки

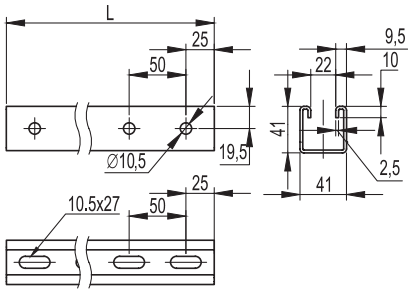


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль IBPM–41





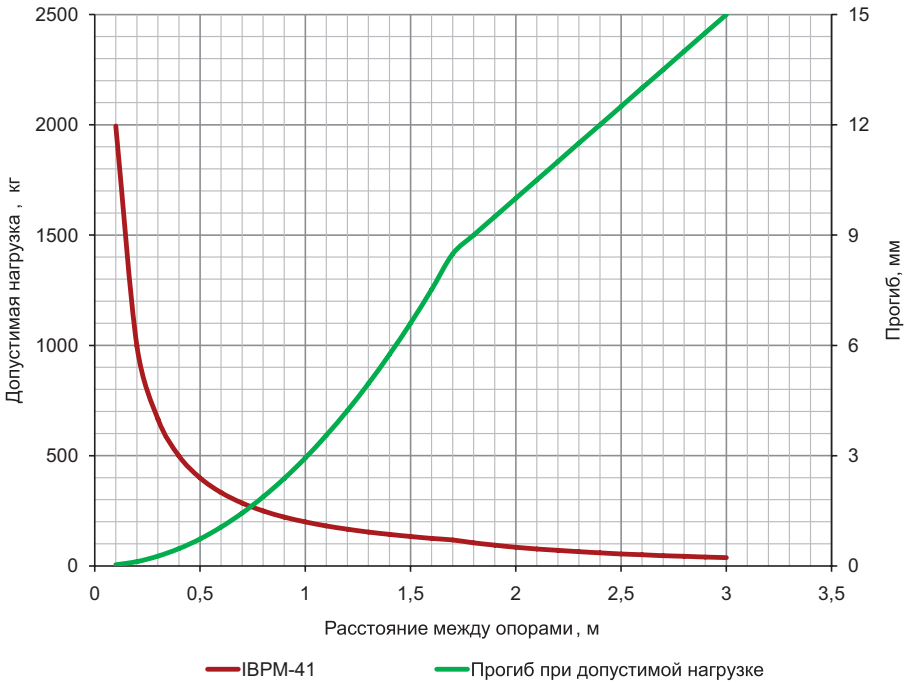
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

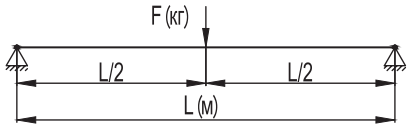
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,76	IBPM41030C	IBPM41030
400	1,01	IBPM41040C	IBPM41040
500	1,26	IBPM41050C	IBPM41050
600	1,51	IBPM41060C	IBPM41060
700	1,76	IBPM41070C	IBPM41070
800	2,02	IBPM41080C	IBPM41080
1000	2,52	IBPM41100C	IBPM41100
1200	3,02	IBPM41120C	IBPM41120
1800	4,54	IBPM41180C	IBPM41180
2000	5,04	IBPM41200C	IBPM41200
3000	7,56	IBPM41300C	IBPM41300
6000	15,12	IBPM41600C	IBPM41600

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки



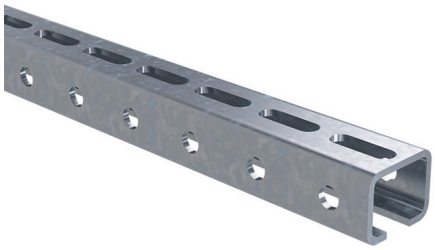
Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

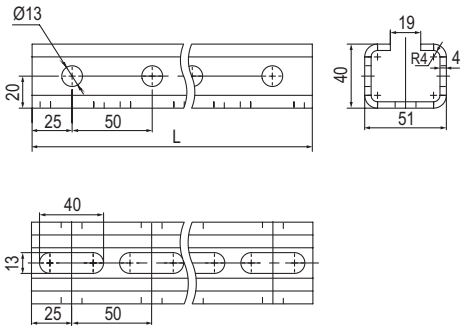


Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю IBPL–41, IBPV–41 и IBPM–41

Код, исп. 3, исп. 6	Описание	Количество, шт.
CM041030INOX316L	винт для крепления к С-образному профилю, М10×30	2
CM101000INOX316L	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М10	2

Профиль IBPM-51



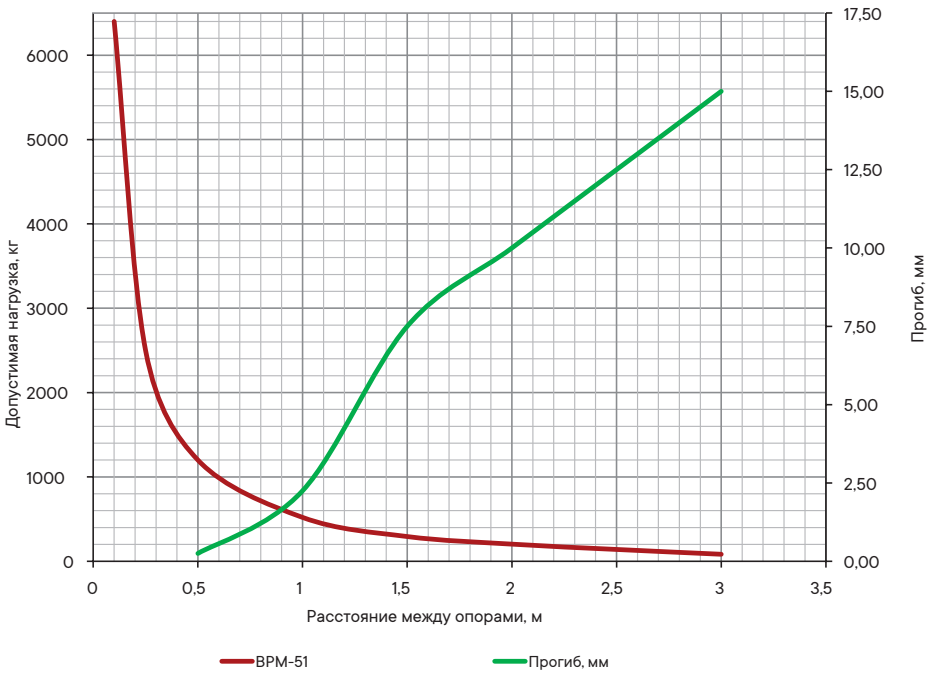


Назначение
- монтаж консолей: IBBH-60, IBBH-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- приварка к прогонам и прочим несущим конструкциям.

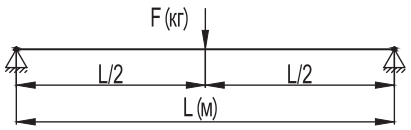
Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 4 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	3,52	IBPM5108C	IBPM5108
1000	4,40	IBPM5110C	IBPM5110
1200	5,28	IBPM5112C	IBPM5112
1800	7,92	IBPM5118C	IBPM5118
2000	8,80	IBPM5120C	IBPM5120
3000	13,20	IBPM5130C	IBPM5130

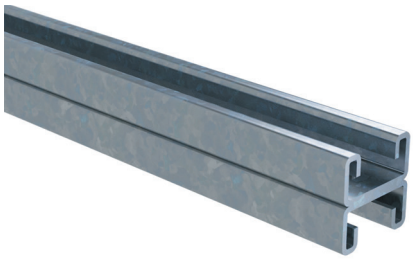
Графики нагрузки

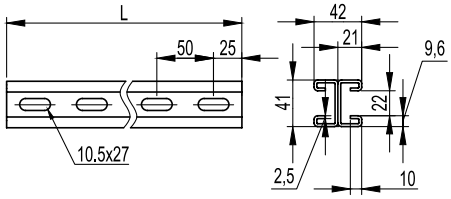


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Профиль двойной IBPD–21





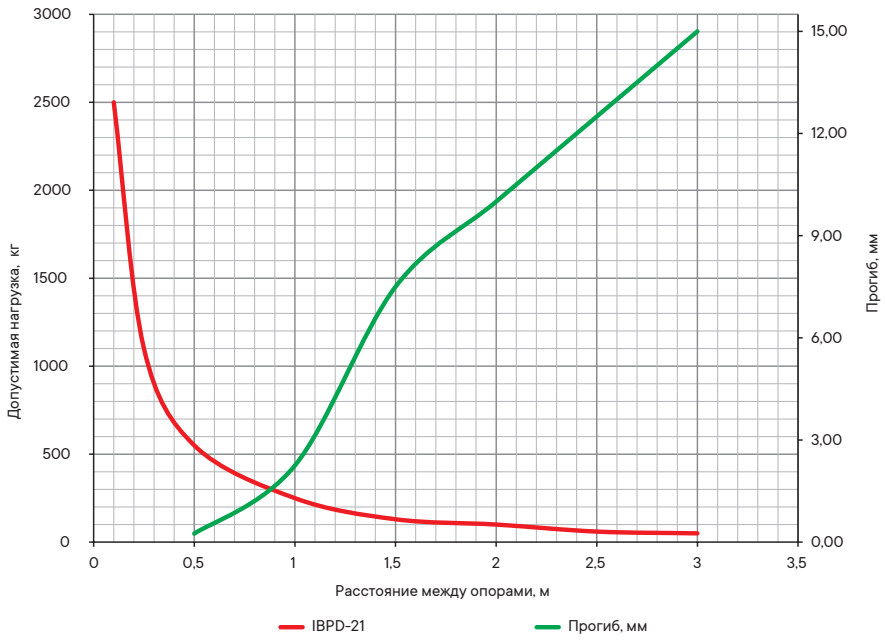
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

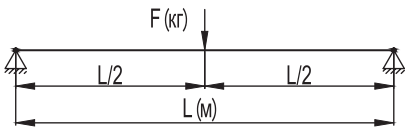
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	1,10	IBPD2103C	IBPD2103
400	1,46	IBPD2104C	IBPD2104
500	1,83	IBPD2105C	IBPD2105
600	2,20	IBPD2106C	IBPD2106
700	2,56	IBPD2107C	IBPD2107
800	2,93	IBPD2108C	IBPD2108
1000	3,66	IBPD2110C	IBPD2110
1200	4,39	IBPD2112C	IBPD2112
1800	6,59	IBPD2118C	IBPD2118
2000	7,32	IBPD2120C	IBPD2120
3000	10,98	IBPD2130C	IBPD2130
6000	21,96	IBPD2160C	IBPD2160

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

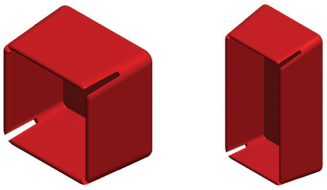
Графики нагрузки

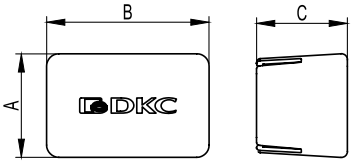


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Заглушки торцевые для профилей





Назначение

• для предотвращения повреждений об острые края профилей, консолей и подвесов в процессе монтажа трасс, а также в эстетических целях.

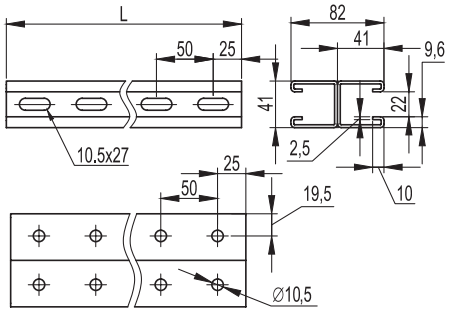
Характеристики

• материал изготовления: полиэтилен;
• цвет: красный, RAL 3020.

Описание	A, мм	B, мм	C, мм	Вес, кг/шт.	Код
Для профилей IBPL–21, IBPM–21, IBPV–21 и IBPV–41	25	44	60	0,01	BPO4121
Для профилей IBPL–29, IBPM–29 и IBPF–29	34	54	60	0,01	BPO5029
Для профилей IBPL–41, IBPV–41, IBPM–41 и IBPD–21	44	44	60	0,01	BPO4141
Для профиля IBPD–41	44	87	60	0,01	BPO4182

Профиль IBPD–41





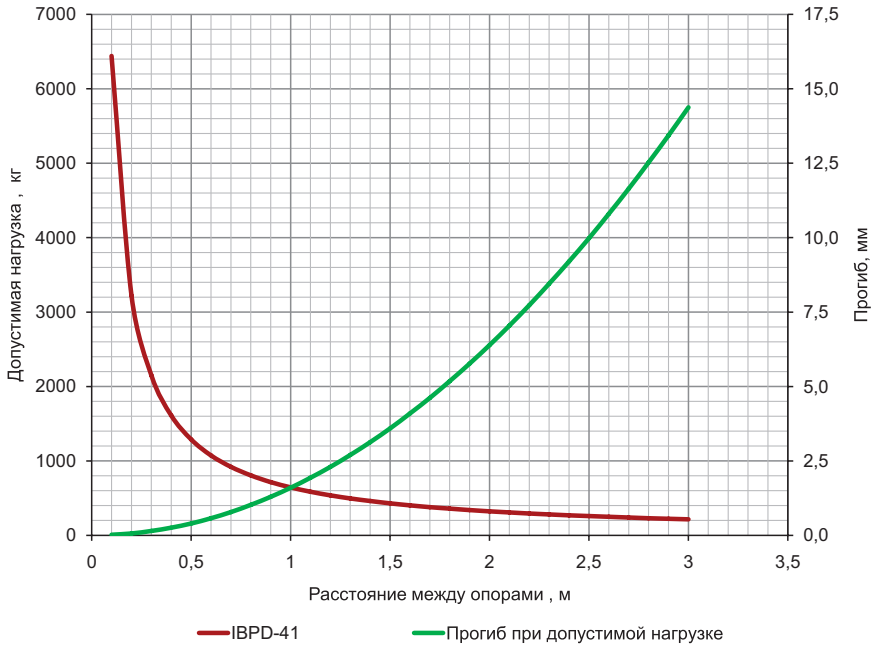
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

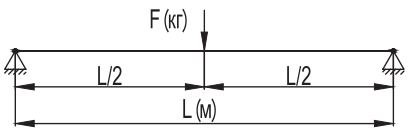
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	1,51	IBPD4103C	IBPD4103
400	2,02	IBPD4104C	IBPD4104
500	2,52	IBPD4105C	IBPD4105
600	3,02	IBPD4106C	IBPD4106
700	3,53	IBPD4107C	IBPD4107
800	4,03	IBPD4108C	IBPD4108
1000	5,04	IBPD4110C	IBPD4110
1200	6,05	IBPD4112C	IBPD4112
1800	9,07	IBPD4118C	IBPD4118
2000	10,08	IBPD4120C	IBPD4120
3000	15,12	IBPD4130C	IBPD4130
6000	31,8	IBPD4160C	IBPD4160

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

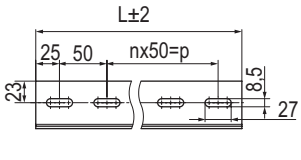


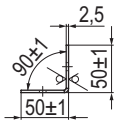
Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю IBPD–21 и IBPD–41

Код, исп. 3, исп. 6	Описание	Количество, шт.
CM041030INOX316L	винт для крепления к С-образному профилю, М10×30	2
CM101000INOX316L	гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию, М10	2

L-образный профиль IBPM–25





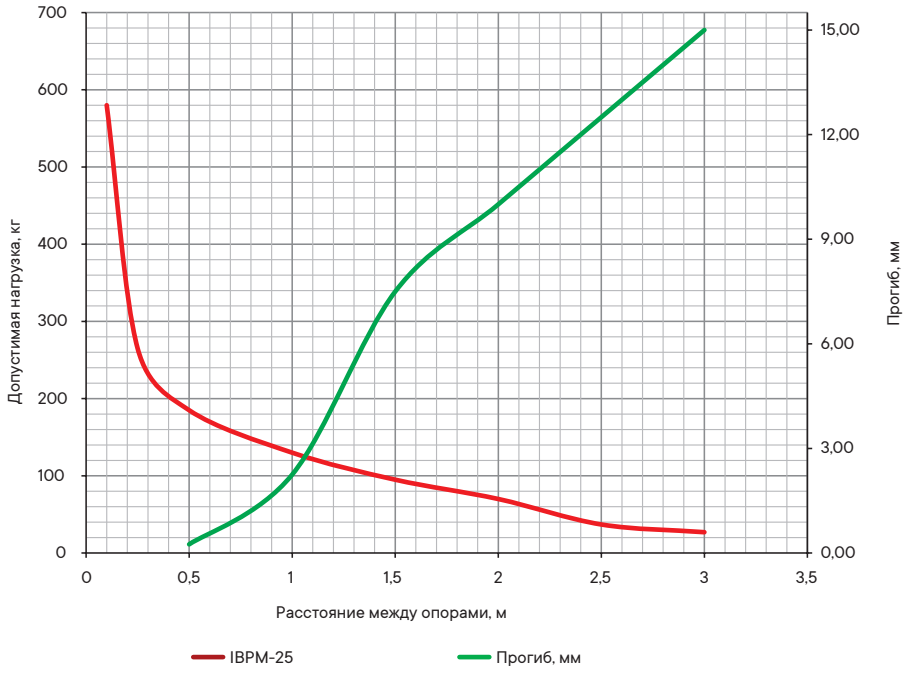


Назначение
- монтаж вертикальных кабельных трасс;
- подвес оборудования к стенам/потолку.

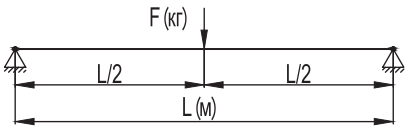
Характеристики
- L-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,72	IBPM2510C	IBPM2510
2000	3,44	IBPM2520C	IBPM2520
3000	5,16	IBPM2530C	IBPM2530

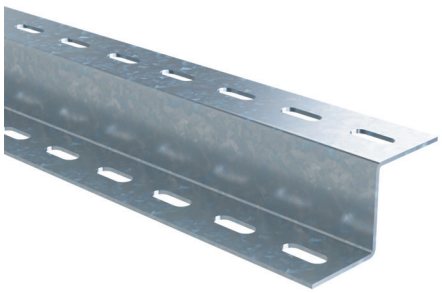
Графики нагрузки

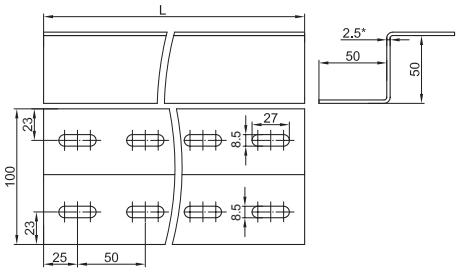


Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Z-образный профиль IBPM–35



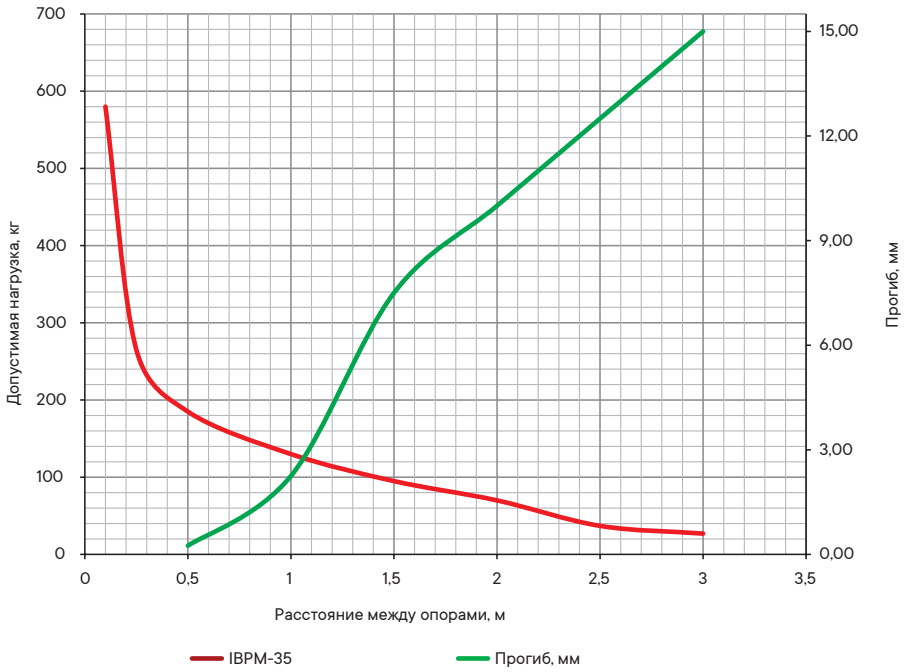


Назначение
- монтаж вертикальных кабельных трасс;
- подвес оборудования к стенам/потолку.

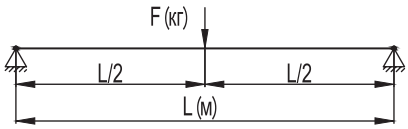
Характеристики
- Z-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	2,65	IBPM3510C	IBPM3510
2000	5,3	IBPM3520C	IBPM3520
3000	7,95	IBPM3530C	IBPM3530

Графики нагрузки

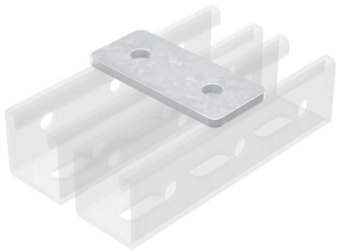


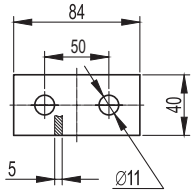
Условия расчета профиля
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Соединительные элементы

Пластина соединительная IBMD–10 с 2 отверстиями, 90 мм

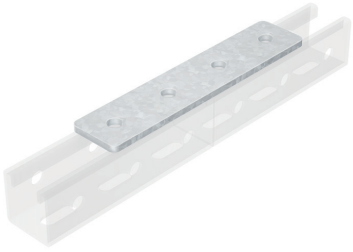


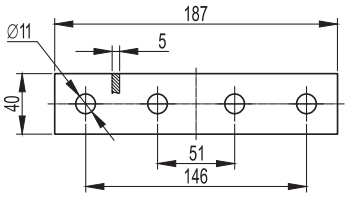


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,17	IBMD1011C	IBMD1011

Пластина соединительная IBMD–10 с 4 отверстиями, 190 мм

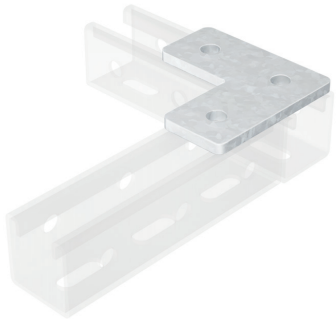


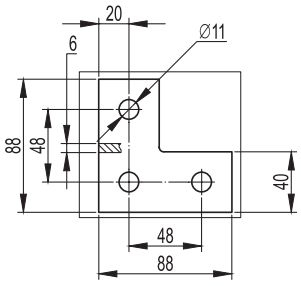


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,35	IBMD1012C	IBMD1012

Пластина соединительная IBMD–10, L-образная

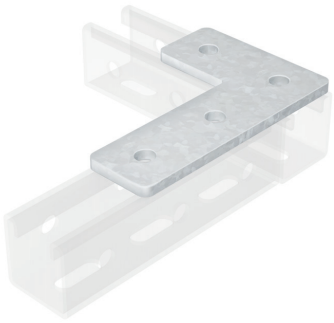


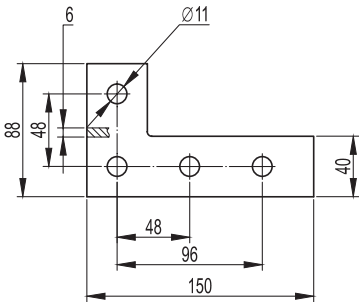


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,25	IBMD1021C	IBMD1021

Пластина соединительная удлиненная IBMD–10, L-образная

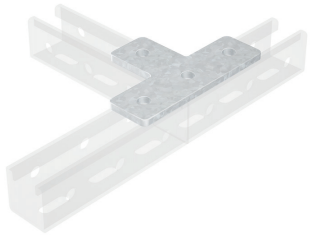


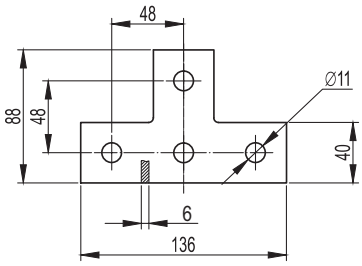


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	IBMD1022C	IBMD1022

Пластина соединительная IBMD–10, T-образная

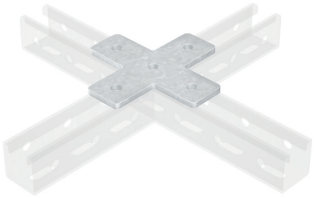


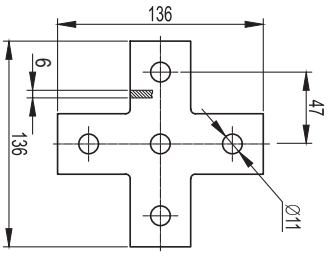


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	IBMD1031C	IBMD1031

Пластина соединительная IBMD–10, X-образная



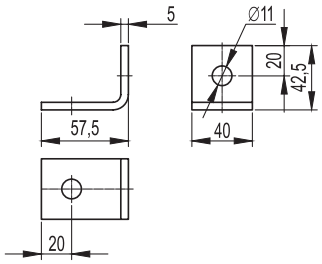


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,41	IBMD1041C	IBMD1041

Уголок крепежный одиночный IBMC–10



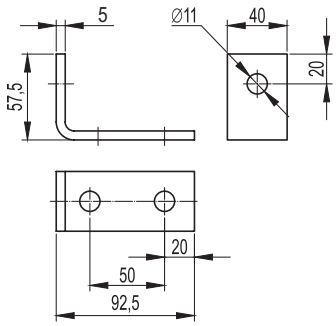


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,16	IBMC1011C	IBMC1011

Уголок одиночный IBMC–10 удлиненный, 92 мм



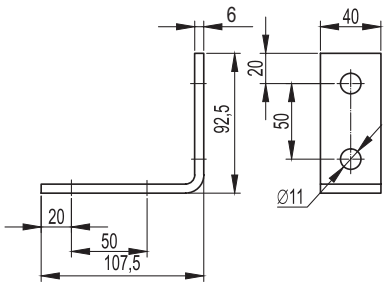


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,25	IBMC1012C	IBMC1012

Уголок крепежный IBMC–10, двойной



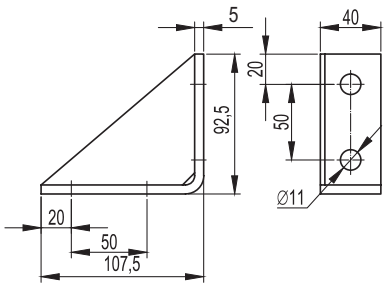


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	IBMC1021C	IBMC1021

Уголок двойной усиленный IBMC–10, левый



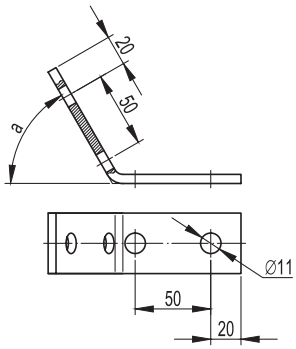


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,42	IBMC1022C	IBMC1022

Уголок крепежный IBMC–10, двойной

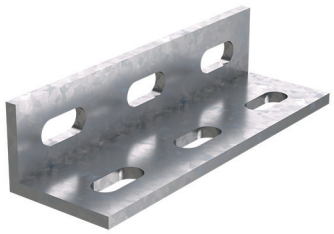


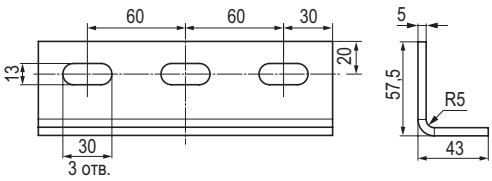


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Угол a, °	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	30	IBMC1023C	IBMC1023
0,33	45	IBMC1024C	IBMC1024
0,33	60	IBMC1026C	IBMC1026

Уголок крепежный IBMC–10, 180 мм



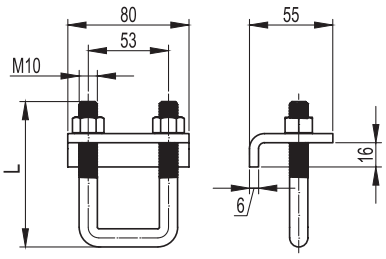


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с профилями: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,46	IBMC1031C	IBMC1031

Крепеж к металлическим балкам IBMH–10





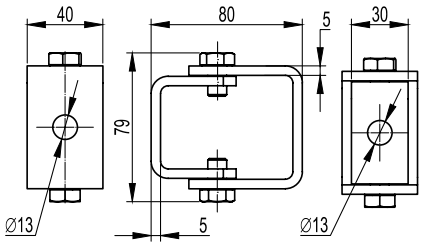
Назначение
• фиксация профиля к двутавровой балке без сверлений и сварочных работ.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с С-образными профилями: IBPL–41, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41 и IBPV–41.

Нагрузка, кг	Высота L, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
750*	96	0,6	IBMH1010C	IBMH1010
600*	120	0,8	IBMH2010C	IBMH2010

* Указана максимальная нагрузка на два крепления

Универсальный шарнир IBSV–10

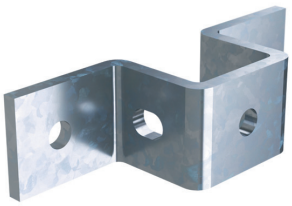


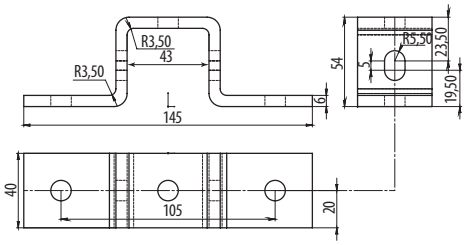


Назначение
• установка полиамидных держателей IBHR на консоли под произвольным углом, а также может быть использован для организации распорки при помощи шпильки.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• два отверстия под метизы M12.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,20	IBSV1012C	IBSV1012

Крепление стеновое для С-образного профиля IBMD–10

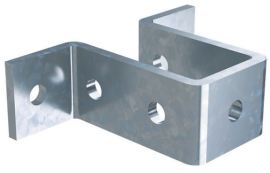


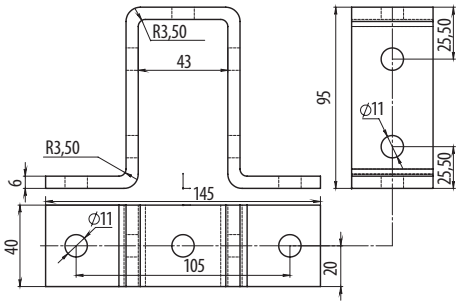


Назначение
• крепление профиля IBPL–41, IBPM–41, IBPV–41, IBPD–21 к несущим конструкциям при помощи сварки.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,37	IBMD1051C	IBMD1051

Крепление стеновое для двойного С-образного профиля IBMD–10





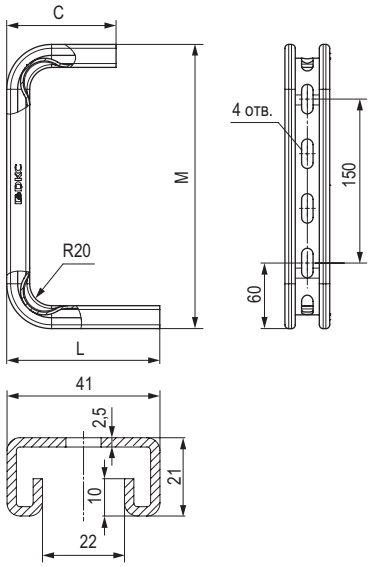
Назначение
• крепление профиля IBPD–41 к несущим конструкциям при помощи сварки.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,49	IBMD1052C	IBMD1052

Консоли

Консоль IBBA–30





Назначение
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- крепление к потолку;
- крепление к стене.

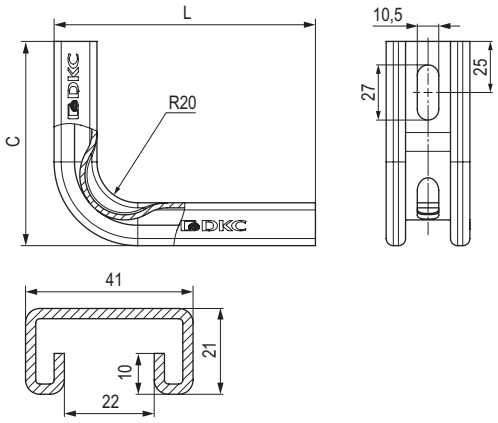
Характеристики
- толщина стали – 2,5 мм.

Особенности
- IBBA3010C, IBBA3015C – 3 отверстия в основании;
- IBBA3020C, IBBC3030C, IBBC3040C – 2 отверстия в основании.

Максимальная ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота M, мм	C, мм	Вес, кг/шт.	Код
100	285	140	260	95	0,8	IBBA3010C
150	260	190	260	95	0,9	IBBA3015C
200	190	240	270	142	1,08	IBBA3020C
300	130	340	270	142	1,27	IBBA3030C
400	105	440	270	142	1,46	IBBA3040C

Консоль IBBC–30 (DW)





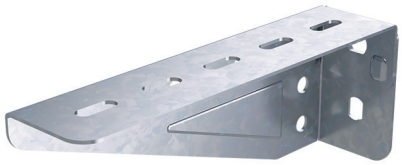
Назначение
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- крепление к стене.

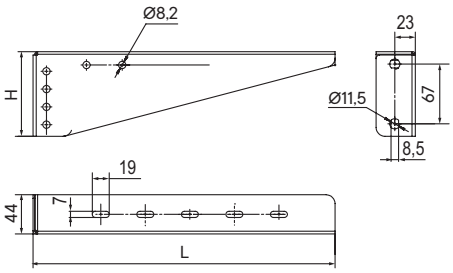
Характеристики
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- IBBC3010C, IBBC3015C – 1 отверстие в основании;
- IBBC3020C, IBBC3030C, IBBC3040C – 2 отверстия в основании.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	280	142	100	0,4	IBBC3010C	IBBC3010
150	170	192	100	0,5	IBBC3015C	IBBC3015
200	130	242	140	0,67	IBBC3020C	IBBC3020
300	115	342	140	0,86	IBBC3030C	IBBC3030
400	95	442	140	1,05	IBBC3040C	IBBC3040

Консоль легкая IBBL–30





Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL–29 и BPM–29.

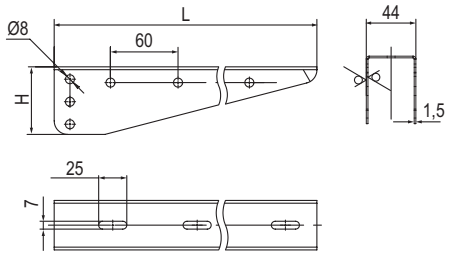
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- для монтажа в П-образный профиль рекомендуется использовать два болта M8×30 CM080830INOX/CM080830INOX316L (в соответствующем консоли исполнении) и две гайки M8 с насечкой CM100800INOX/ CM100800INOX316L (в соответствующем консоли исполнении) для крепления одной консоли.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка при креплении, кг		Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина стали, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	к стене	в П-образный профиль						
100	70	160	137	65	1,2	0,14	IBBL3010C	IBBL3010
150	65	115	187	70	1,2	0,18	IBBL3015C	IBBL3015
200	75	140	237	85	1,5	0,31	IBBL3020C	IBBL3020
300	70	125	337	95	1,5	0,44	IBBL3030C	IBBL3030

Консоль IBBM–50





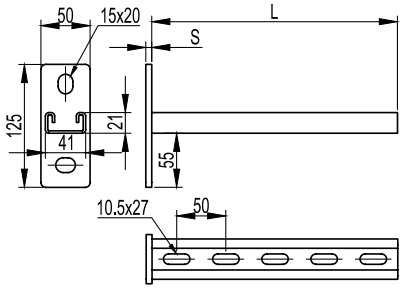
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление в профиль IBPL–29 и IBPM–29;
- крепление в наклонные подвесы IBSV–29.

Характеристики
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	300	157	60	0,21	IBBM5010C	IBBM5010
150	260	207	60	0,30	IBBM5015C	IBBM5015
200	250	230	60	0,31	IBBM5020C	IBBM5020
300	190	330	60	0,50	IBBM5030C	IBBM5030
400	190	440	80	0,73	IBBM5040C	IBBM5040
450	170	490	80	0,85	IBBM5045C	IBBM5045
500	170	540	80	0,97	IBBM5050C	IBBM5050
600	150	640	80	1,20	IBBM5060C	IBBM5060

Консоль IBBP–21 (одиночная, 41×21 мм)



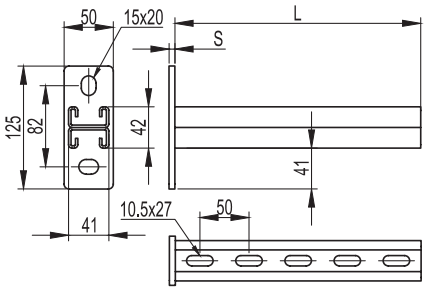


Назначение
• монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
• крепление к стене/потолку;
• крепление в профили: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
• крепление в одиночный и двойной подвес.
Характеристики
• С-образный профиль консоли 41×21 мм;
• толщина профиля консоли – 2,5 мм;
• межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы М10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг		Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		с IBMU6020	с IBMU6030					
200	330	–	–	250	6	0,72	IBBP2120C	IBBP2120
300	270	–	–	350	6	0,90	IBBP2130C	IBBP2130
400	200	330	–	450	8	1,18	IBBP2140C	IBBP2140
450	–	–	–	500	8	1,26	IBBP2145C	IBBP2145
500	130	270	330	550	8	1,34	IBBP2150C	IBBP2150
600	65	200	270	650	8	1,52	IBBP2160C	IBBP2160

Консоль IBBD–21 (двойная, 41×21 мм)



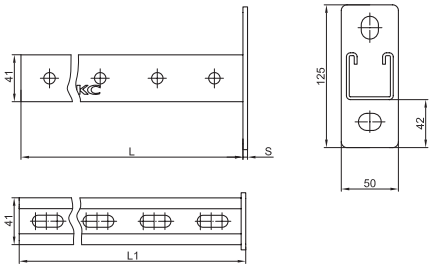


Назначение
• монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
• крепление к стене/потолку;
• крепление в профили: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
• крепление в одиночный и двойной подвес.
Характеристики
• возможность двухстороннего монтажа;
• С-образный двойной профиль консоли 41×21 мм;
• толщина профиля консоли – 2,5 мм;
• межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы М10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг		Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		с IBMU6020	с IBMU6030					
200	530	–	–	250	6	1,16	IBBD2120C	IBBD2120
300	440	–	–	350	6	1,46	IBBD2130C	IBBD2130
400	350	530	–	450	8	1,98	IBBD2140C	IBBD2140
450	-	–	–	500	8	2,16	IBBD2145C	IBBD2145
500	260	440	530	550	8	2,34	IBBD2150C	IBBD2150
600	170	350	440	650	8	2,66	IBBD2160C	IBBD2160

Консоль IBBP–41 (одиночная, 41×41 мм)





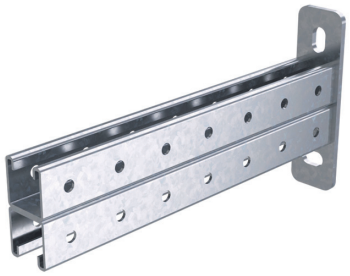
Назначение
- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

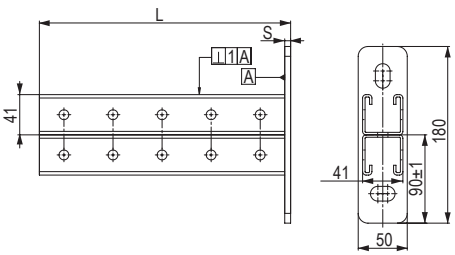
Характеристики
- С-образный профиль консоли 41×41 мм;
- толщина профиля консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг		Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		с IBMU6020	с IBMU6030					
200	400	–	–	250	6	1,07	IBBP4120C	IBBP4120
300	350	–	–	350	6	1,33	IBBP4130C	IBBP4130
400	300	400	–	450	8	1,60	IBBP4140C	IBBP4140
450	–	–	–	500	8	1,73	IBBP4145C	IBBP4145
500	250	350	400	550	8	1,86	IBBP4150C	IBBP4150
600	200	300	350	650	8	2,13	IBBP4160C	IBBP4160

Консоль IBBD–41 (двойная, 41x41 мм)





Назначение
- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

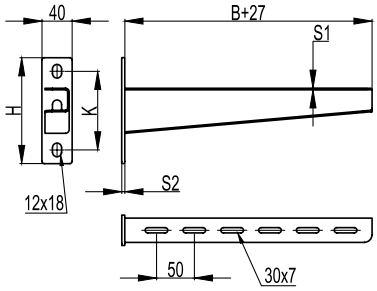
Характеристики
- возможность двухстороннего монтажа;
- С-образный двойной профиль консоли 41x41 мм;
- толщина профили консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 120 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	630	250	6	1,88	IBBD4120C	IBBD4120
300	490	350	6	2,46	IBBD4130C	IBBD4130
400	420	450	8	3,19	IBBD4140C	IBBD4140
450	-	-	8	3,5	IBBD4145C	IBBD4145
500	320	550	8	3,77	IBBD4150C	IBBD4150
600	300	650	8	4,34	IBBD4160C	IBBD4160

Консоль IBBH–60, усиленная





Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление в одиночный и двойной подвес;
- крепление в профили: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
- крепление на стену.

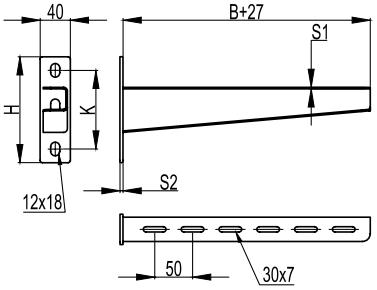
Характеристики
- ширина полки консоли – 32 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы M10;
- S1 – толщина полки консоли;
- S2 – толщина стеновой пластины.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Высота H, мм	Высота K, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	370	231	2	4	132	96	0,48	IBBH6020C	IBBH6020
300	360	331	2	4	140	104	0,67	IBBH6030C	IBBH6030
400	350	433	2,5	6	156	114	1,08	IBBH6040C	IBBH6040
500	330	533	2,5	6	158	122	1,27	IBBH6050C	IBBH6050
600	320	633	2,5	6	167	131	1,88	IBBH6060C	IBBH6060

Консоль IBBH–70, усиленная, тяжелая





Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление в одиночный и двойной подвес;
- крепление в профили: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
- крепление на стену.

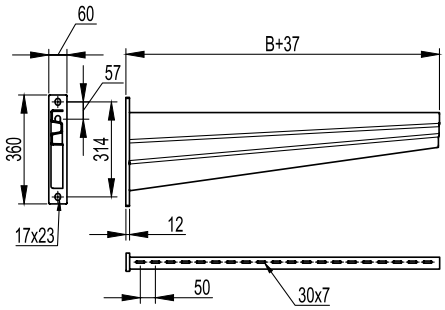
Характеристики
- ширина полки консоли – 32 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы M10;
- S1 – толщина полки консоли;
- S2 – толщина стеновой пластины.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Высота H, мм	Высота K, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	450	233	2,5	6	132	96	0,61	IBBH7020C	IBBH7020
300	420	333	2,5	6	140	104	0,88	IBBH7030C	IBBH7030
400	400	435	3	8	156	114	1,32	IBBH7040C	IBBH7040
500	390	535	3	8	158	122	1,62	IBBH7050C	IBBH7050
600	380	635	3	8	167	131	1,97	IBBH7060C	IBBH7060

Консоль для тяжелых нагрузок IBBH–80





Назначение

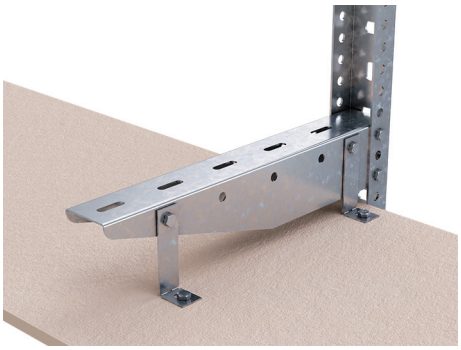
- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление в одиночный и двойной подвес;
- крепление в профили: IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41, IBPM–51;
- крепление на стену.

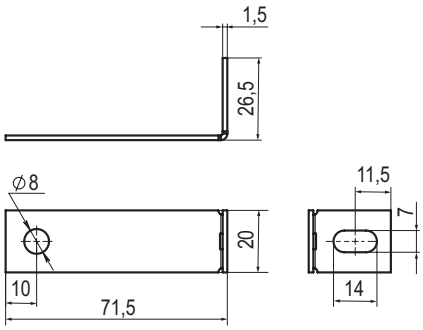
Характеристики

- толщина полки консоли – 4 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
700	1140	8,04	IBBH8070C	IBBH8070
750	980	9,18	IBBH8075C	IBBH8075
800	980	9,18	IBBH8080C	IBBH8080
900	680	10,33	IBBH8090C	IBBH8090
1000	620	11,48	IBBH8000C	IBBH8000

Держатель огнестойкой перегородки IBMZ–15 для консолей IBBL/IBBM

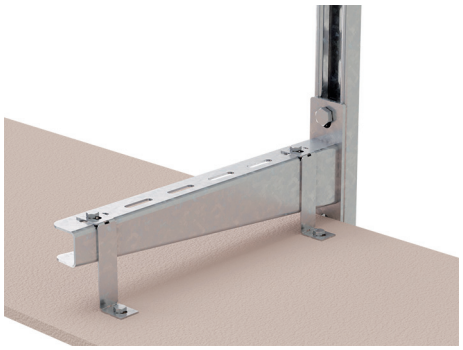


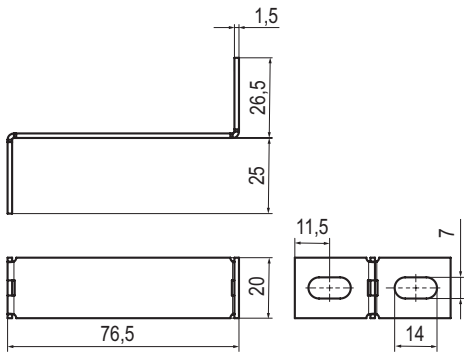


Назначение
• установка стойких к нагреву и огню перегородок между горизонтальными рядами кабелей.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с консолями IBBL–50 и IBBM–50, для закрепления перегородки на консоли необходимо два держателя IBMZ1501;
• для консолей IBBM5040–IBBM5060 необходимо использовать держатели IBMZ1502, сгибая только один край.

Ширина, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
20	0,020	IBMZ1501C	IBMZ1501

Держатель огнестойкой перегородки для консолей IBBH–60/70, IBBH–75, IBBF–60

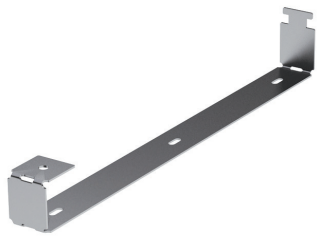


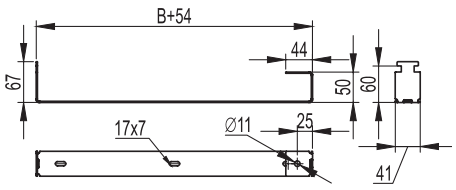


Назначение
• установка стойких к нагреву и огню перегородок между горизонтальными рядами кабелей.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с консолями IBBH–60/70, IBBF–60, IBBH–75, для закрепления перегородки на консоли необходимо два держателя IBMZ1502.

Ширина, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
20	0,029	IBMZ1502C	IBMZ1502

Держатель огнезащитной перегородки IBMZ–15



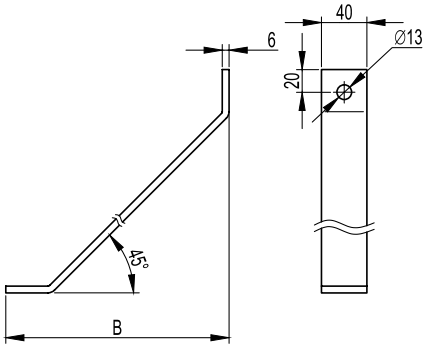


Назначение
• установка стойких к нагреву и огню перегородок между горизонтальными рядами кабелей.
Характеристики
• ширина перегородки – от 200 до 600 мм;
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется со всеми типами консолей из С-образных профилей (IBBP–21, IBBP–41, IBBP–41, IBBD–21, IBBD–41 типоразмеров 200–600 мм).

Ширина перегородки B, мм	Ширина, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	254	0,12	IBMZ1520C	IBMZ1520
300	354	0,17	IBMZ1530C	IBMZ1530
400	454	0,23	IBMZ1540C	IBMZ1540
500	554	0,29	IBMZ1550C	IBMZ1550
600	654	0,35	IBMZ1560C	IBMZ1560

Укосина для консолей и подвесов IBMU–60

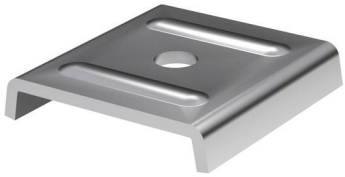


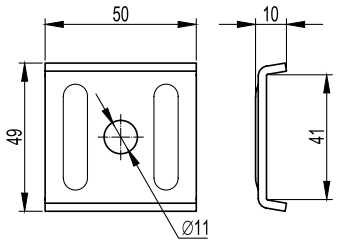


Назначение
• увеличение несущей способности консолей и подвесов из С-образного профиля.
Характеристики
• в основании 1 отверстие под метизы М12;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется со всеми типами консолей из С-образных профилей (IBBP–21, IBBP–41, IBBD–21) и подвесами (IBSP–21, IBSD–21, IBSD–41).

Длина B, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	0,60	IBMU6020C	IBMU6020
300	0,87	IBMU6030C	IBMU6030
500	1,42	IBMU6050C	IBMU6050

Опорная пластина для С-образных профилей IBHM–41



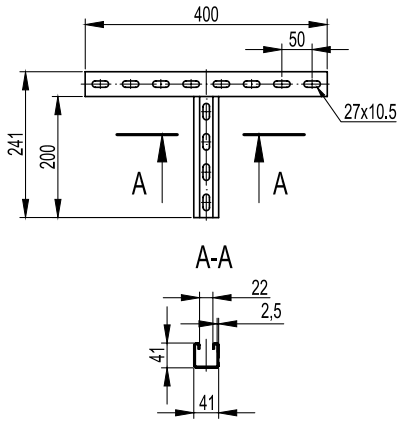


Назначение
• фиксация шпильки М10 на С-образном профиле.
Характеристики
• в основании имеется 1 отверстие под метизы М10;
• толщина стали – 2,5 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется со всеми типами С-образных профилей: IBPL–21, IBPL–41, IBPV–21, IBPV–41, IBPM–21, IBPM–41, IBPD–21, IBPD–41.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,06	IBHM4141C	IBHM4141

Т-образное крепление к вертикальной двутавровой балке IBMH–30





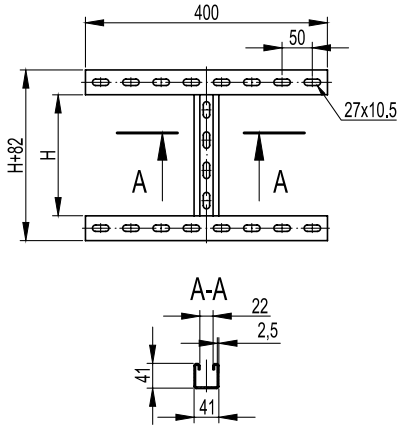
Назначение
• крепление консолей к вертикальным двутавровым балкам.
Характеристики
• С-образный профиль;
• Т-образная форма крепления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с консолями: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41.

Ширина балки, мм	Нагрузка, кг*	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	250	1,01	IBMH3020C	IBMH3020

* При условии использования крепления совместно с двумя закрывающими струбцинами (CM301001). Момент затяжки болтов, поддерживающих струбцины, 40,2 Нм

H-образное крепление к вертикальной двутавровой балке IBMH–40





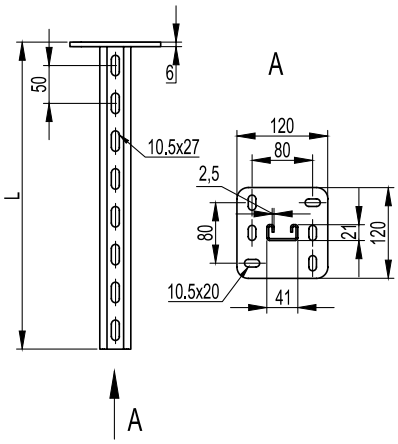
Назначение
• крепление консолей к вертикальным двутавровым балкам.
Характеристики
• С-образный профиль;
• Н-образная форма крепления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• применяется с консолями: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41.

Ширина балки, мм	Нагрузка, кг*	Высота H, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	350	200	1,52	IBMH4020C	IBMH4020
300	350	400	2,02	IBMH4040C	IBMH4040

* При условии использования крепления совместно с четырьмя закрывающими струбцинами (CM301001). Момент затяжки болтов, поддерживающих струбцины, 40,2 Нм

Подвес IBSP–21 (одиночный, 41×21 мм)





Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
- односторонний монтаж кабельных трасс;
- потолочное или напольное крепление.

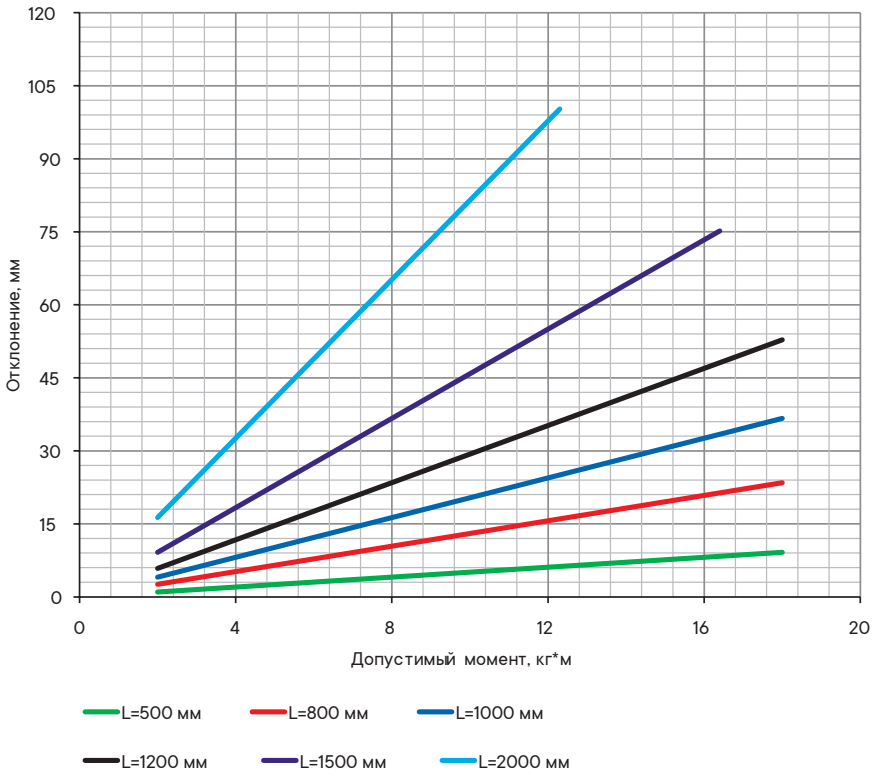
Характеристики
- С-образный профиль подвеса 41×21 мм;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 6 отверстий под метизы M10.

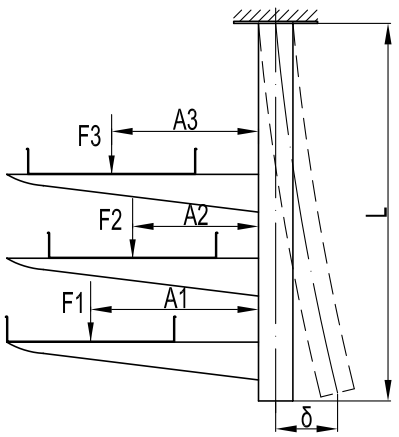
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	M пред, кг*м	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	0,78	18	IBSP2102C	IBSP2102
300	1,17	18	IBSP2103C	IBSP2103
400	1,36	18	IBSP2104C	IBSP2104
500	1,55	18	IBSP2105C	IBSP2105
600	1,74	18	IBSP2106C	IBSP2106
800	2,12	18	IBSP2108C	IBSP2108
1000	2,50	18	IBSP2110C	IBSP2110
1200	2,88	18	IBSP2112C	IBSP2112
1500	3,45	16,4	IBSP2115C	IBSP2115
2000	4,40	12,3	IBSP2120C	IBSP2120

Помимо стандартных длин в исполнениях возможно изготовление подвесов любой длины в интервале от 200 до 2000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

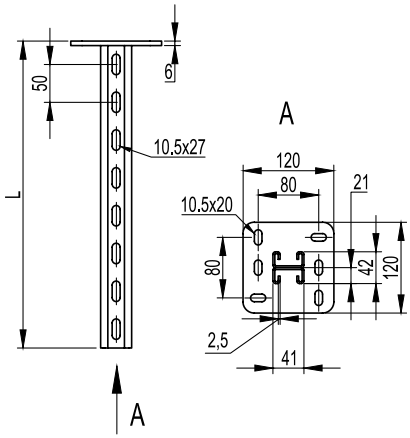


Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Подвес IBSD–21 (двойной, 41×21 мм)



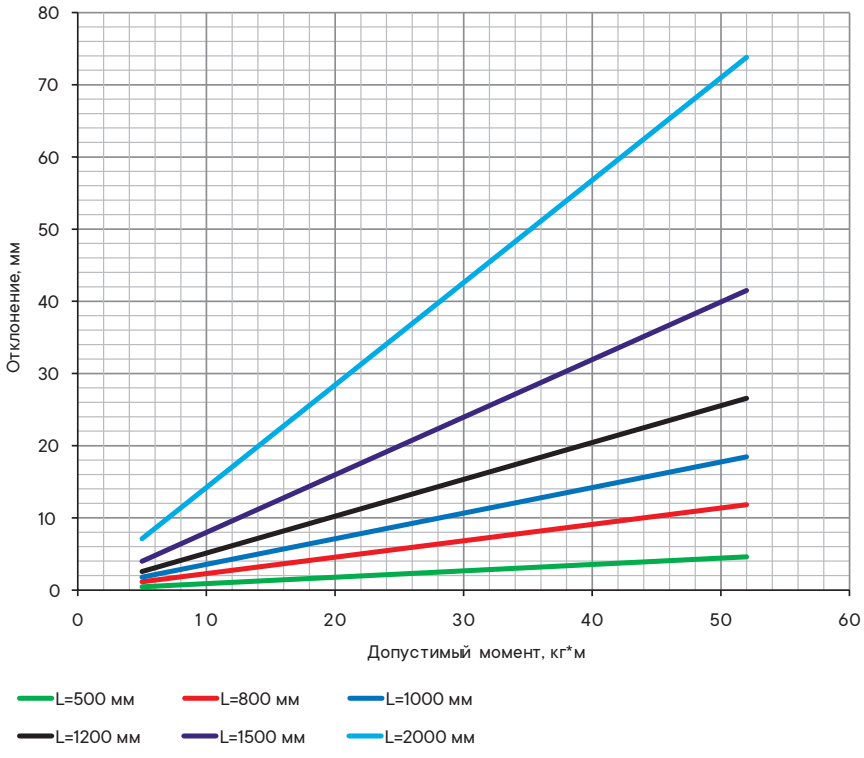


Назначение
• монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBD–21, IBBP–21/41;
• одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
• потолочное или напольное крепление.
Характеристики
• С-образный двойной профиль подвеса 41×21 мм;
• толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
• толщина пластины – 6 мм;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• в основании 6 отверстий под метизы М10.

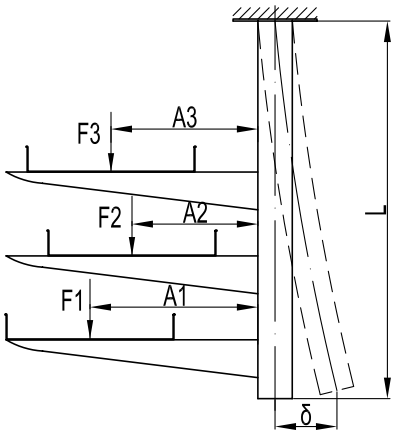
Длина L, мм	Вес, кг/шт.	М пред, кг*м	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	1,36	52	IBSD2102C	IBSD2102
300	1,68	52	IBSD2103C	IBSD2103
400	2,12	52	IBSD2104C	IBSD2104
500	2,50	52	IBSD2105C	IBSD2105
600	2,88	52	IBSD2106C	IBSD2106
800	3,64	52	IBSD2108C	IBSD2108
1000	5,16	52	IBSD2110C	IBSD2110
1200	6,30	52	IBSD2112C	IBSD2112
1500	7,00	52	IBSD2115C	IBSD2115
2000	8,20	52	IBSD2120C	IBSD2120

Помимо стандартных длин в исполнениях возможно изготовление подвесов любой длины в интервале от 200 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

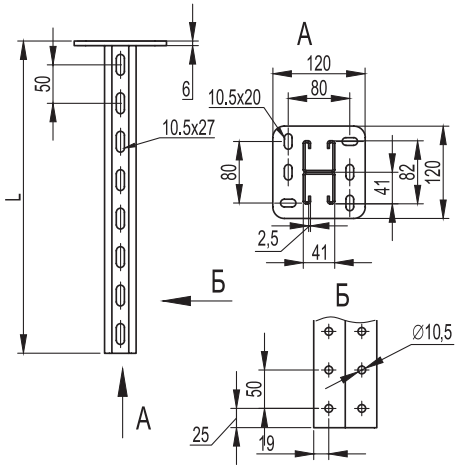


Определение максимального прогиба
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
• вычисляется суммарный момент М:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
• определяется отклонение по графику.



Подвес IBSD–41 (двойной, 41×41 мм)





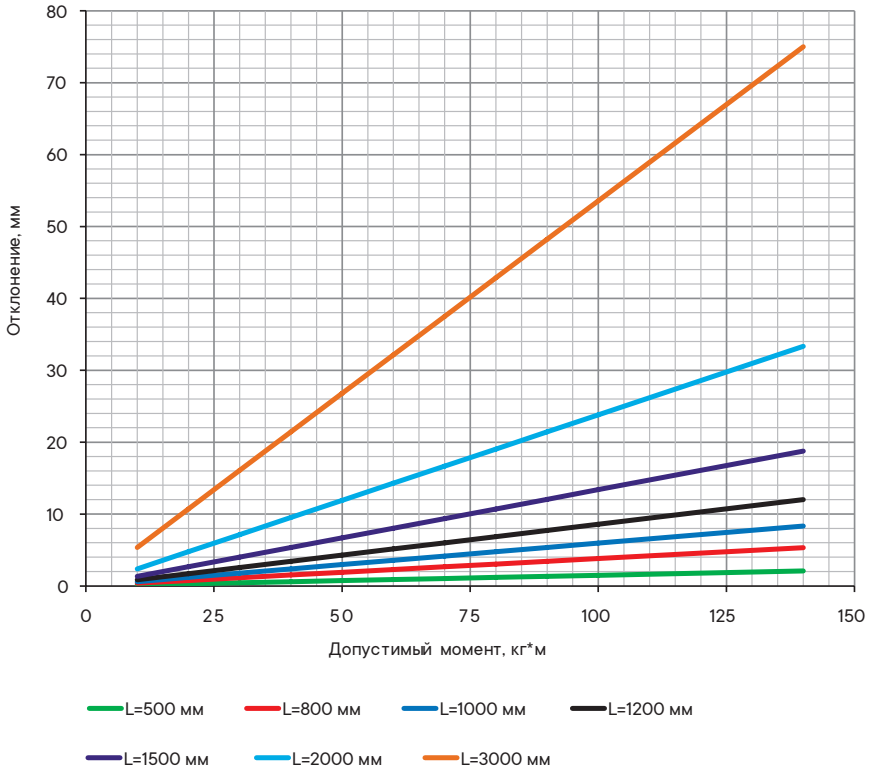
Назначение
- монтаж консолей: IBBH–60, IBBH–70, IBBH–80, IBBD–21, IBBP–21/41;
- одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
- монтаж подвесных конструкций;
- потолочное или напольное крепление.

Характеристики
- С-образный двойной профиль подвеса 41×41 мм;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

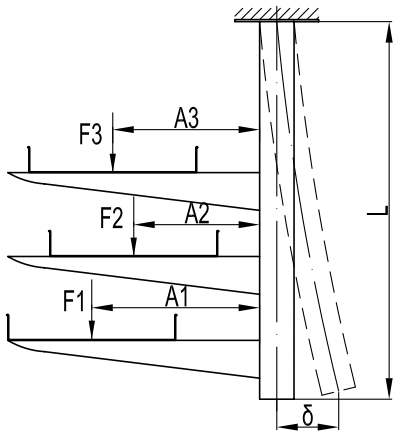
Особенности
- в основании 6 отверстий под метизы М10.

Длина L, мм	Вес, кг/шт.	М пред, кг*м	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	1,67	140	IBSD4102C	IBSD4102
300	2,21	140	IBSD4103C	IBSD4103
400	2,74	140	IBSD4104C	IBSD4104
500	3,27	140	IBSD4105C	IBSD4105
600	3,80	140	IBSD4106C	IBSD4106
800	4,87	140	IBSD4108C	IBSD4108
1000	5,70	140	IBSD4110C	IBSD4110
1200	6,72	140	IBSD4112C	IBSD4112
1500	8,59	140	IBSD4115C	IBSD4115
2000	11,2	140	IBSD4120C	IBSD4120

Графики нагрузки

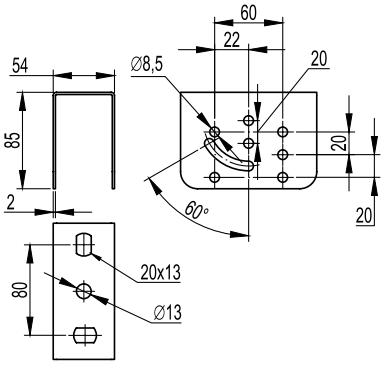


Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М: M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSV–29 (SML)





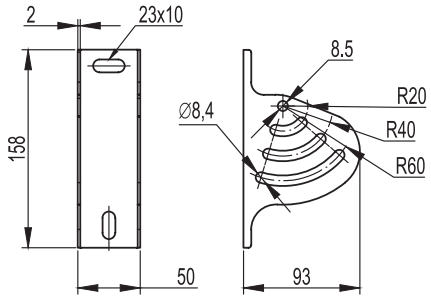
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPL–29 и IBPM–29;
- крепление к наклонной и прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3
250	0,40	IBSV2901C

Крепление к потолку IBSV–29 (SSC)



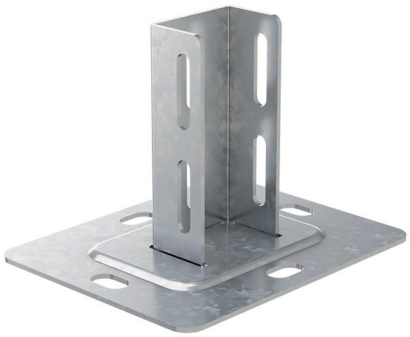


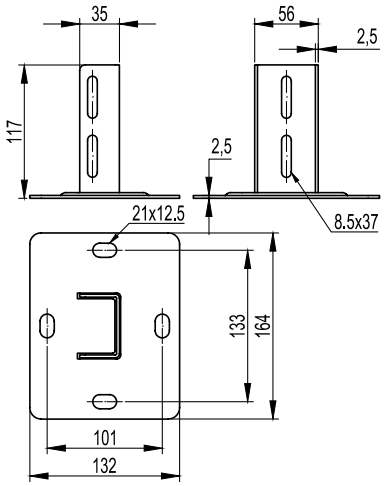
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж консолей серии IBBL–50 и IBBM–50;
- крепление к наклонной и прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3
250	0,30	IBSV2902C

Крепление к потолку IBSF–29 (SSM)





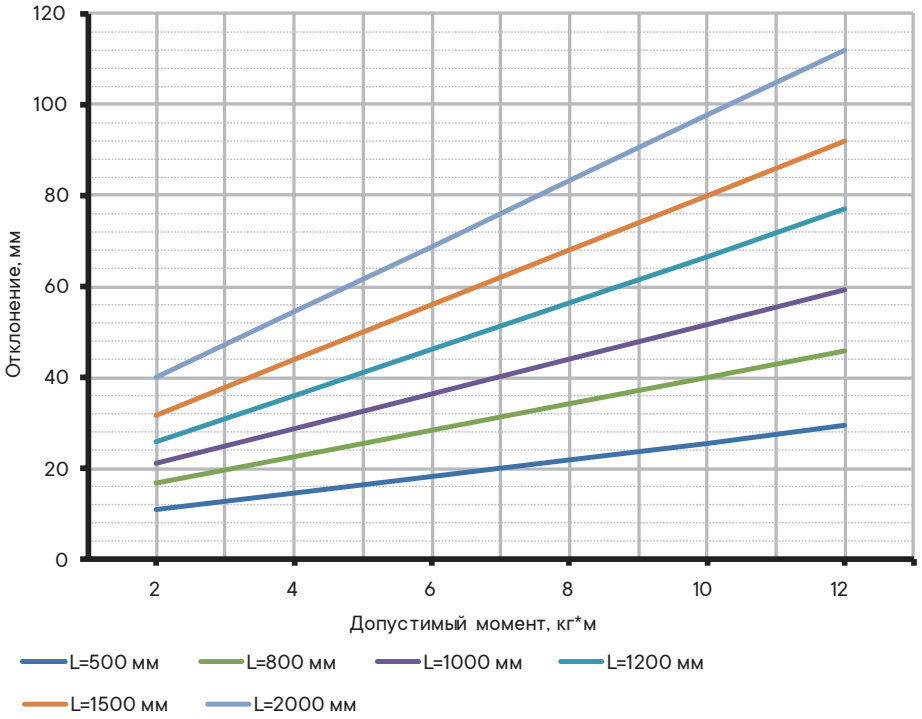
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профиля IBPM–29;
- монтаж консолей серии IBBL–50;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M8.

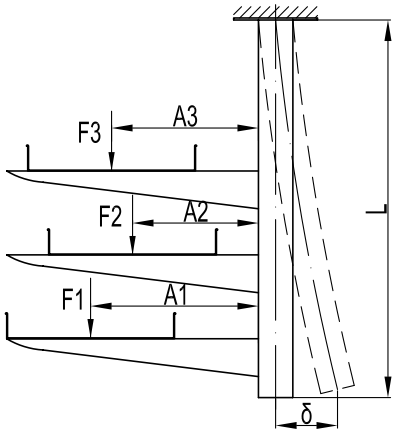
Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	0,68	IBSF2901C	IBSF2901C

Графики нагрузки



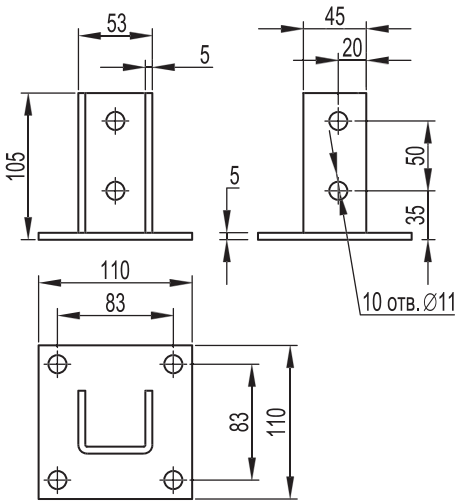
Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M:

M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF–41 (SSH)





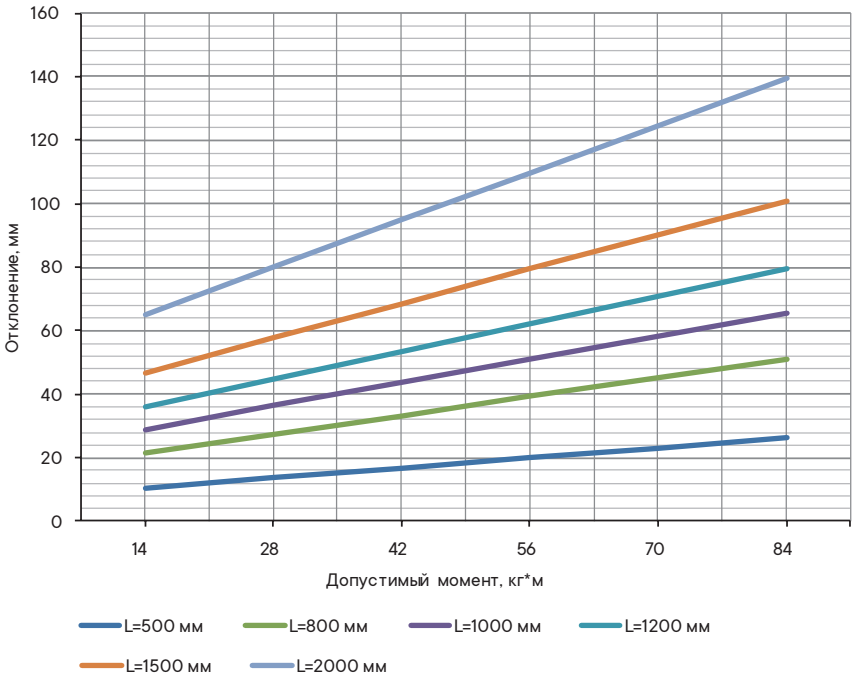
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: IBPL–41; IBPM–41, IBPV–41, IBPD–21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	0,99	IBSF4101C	IBSF4101

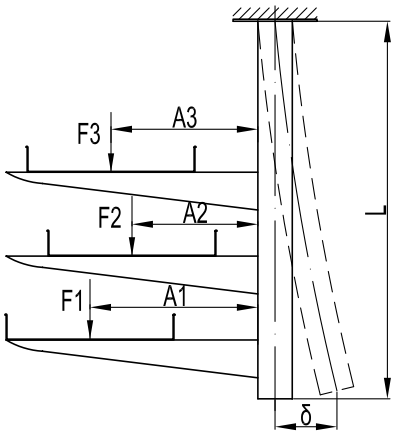
Графики нагрузки



Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М:

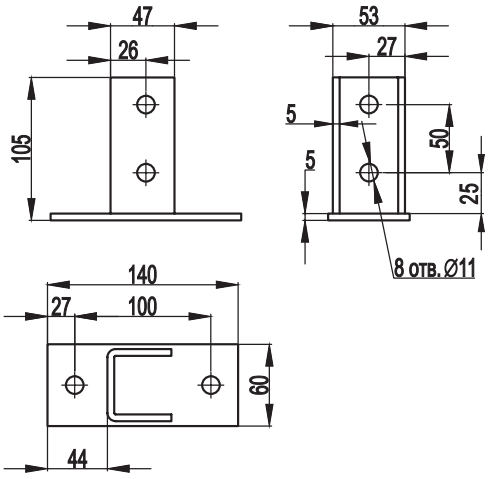
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;

A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF–41 с узкой площадкой





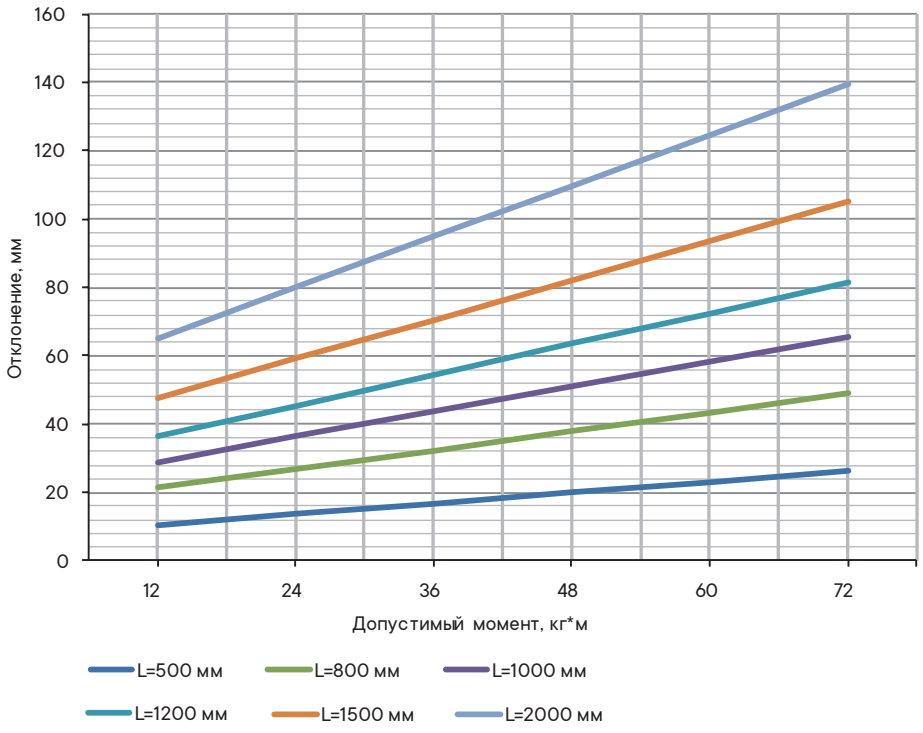
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: IBPL–41, IBPM–41, IBPV–41, IBPD–21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
500	0,84	IBSF4102C	IBSF4102

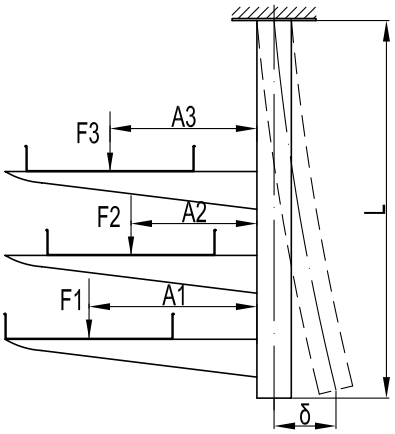
Графики нагрузки



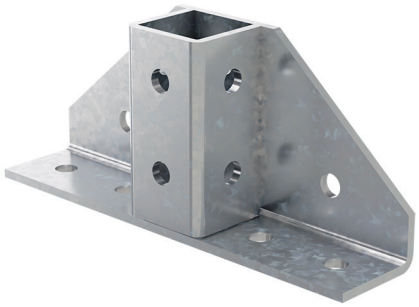
Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М:

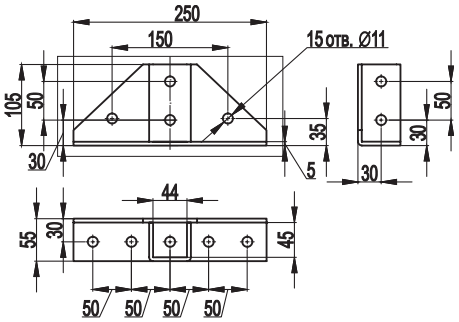
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;

A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF–41 с узкой площадкой, усиленное





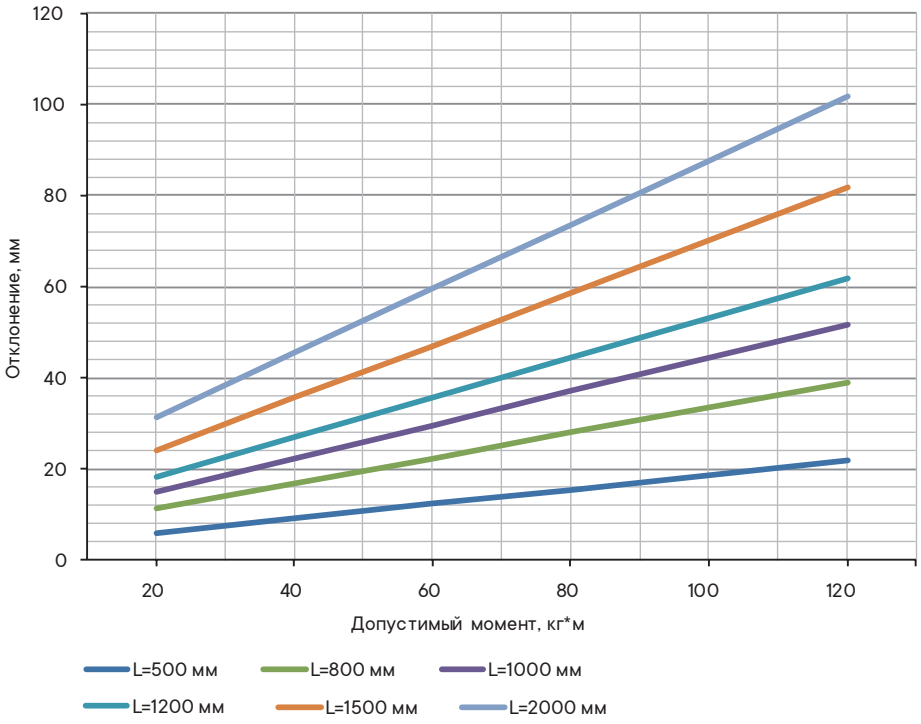
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: IBPL–41; IBPM–41, IBPV–41, IBPD–21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

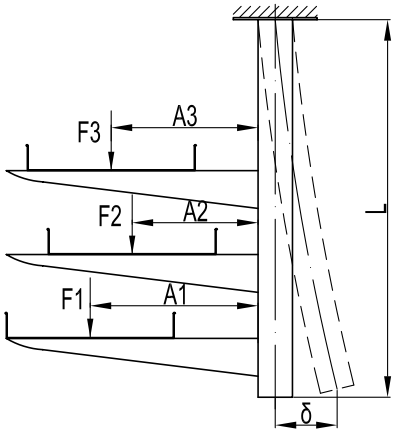
Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M10.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	1,72	IBSF4103C	IBSF4103

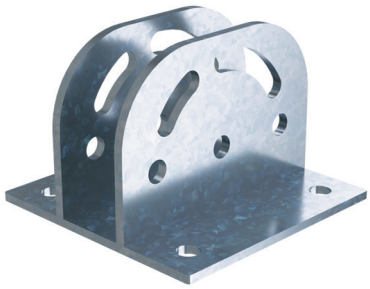
Графики нагрузки

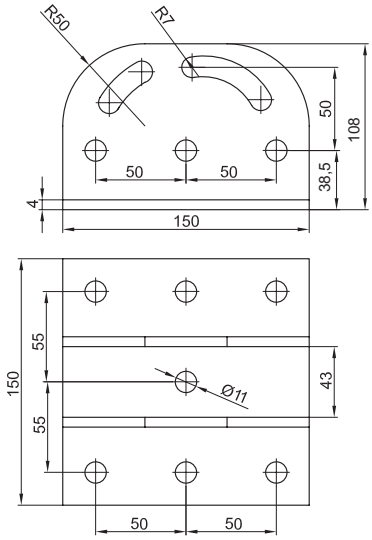


Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M: M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF–41 с площадкой, шарнирное





Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPL–41, IBPM–41 под углом;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

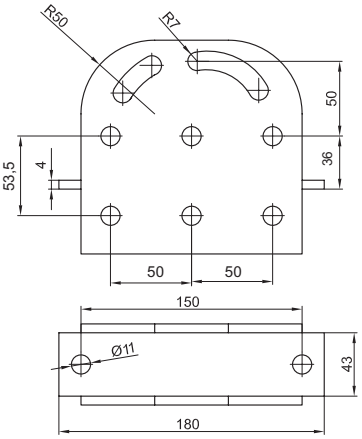
Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M10.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
2,07	IBSF4104C	IBSF4104

Крепление к профилю IBSF–41, шарнирное





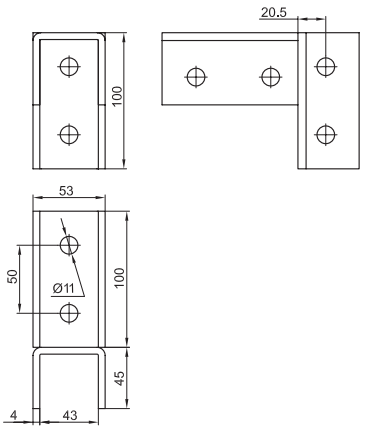
Назначение
- соединение профилей IBPL–41, IBPM–41 под углом.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1,72	IBSF4105C	IBSF4105

Соединитель профилей IBSF–41



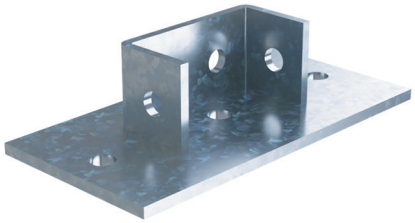


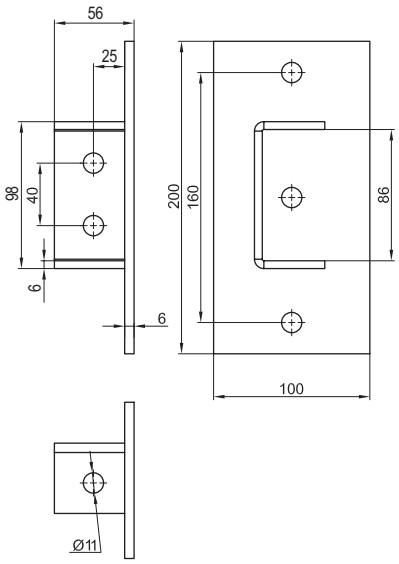
Назначение
- Т-образное соединение профилей IBPL–41, IBPM–41, IBPV–41.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,93	IBSF4106C	IBSF4106

Крепление к потолку IBSF–82





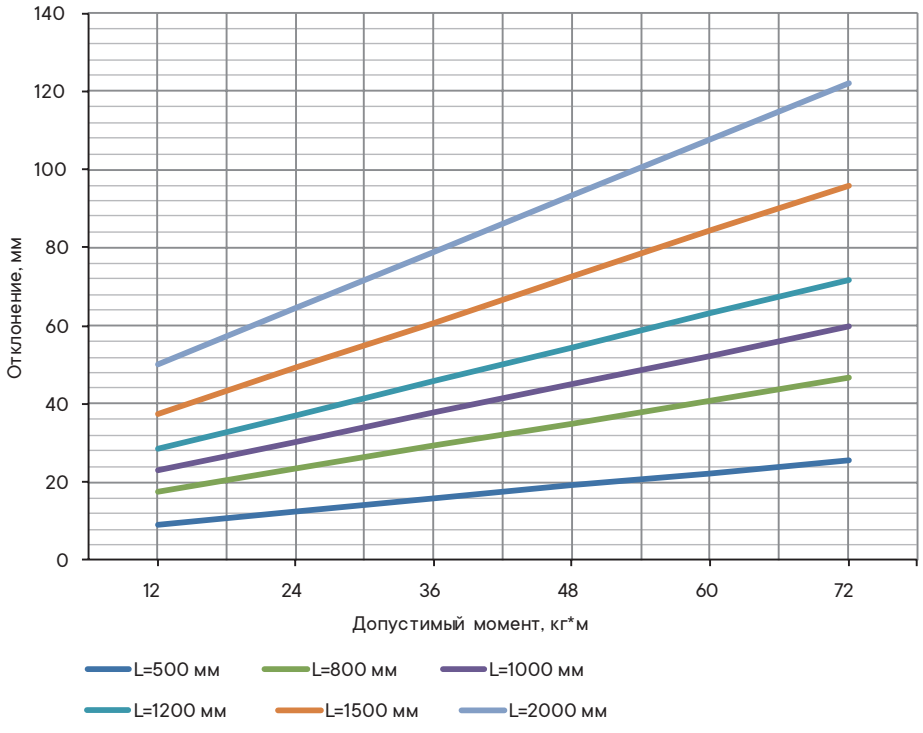
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPD–41;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M10.

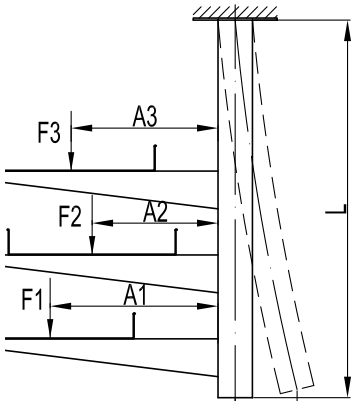
Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	1,30	IBSF8202C	IBSF8202

Графики нагрузки



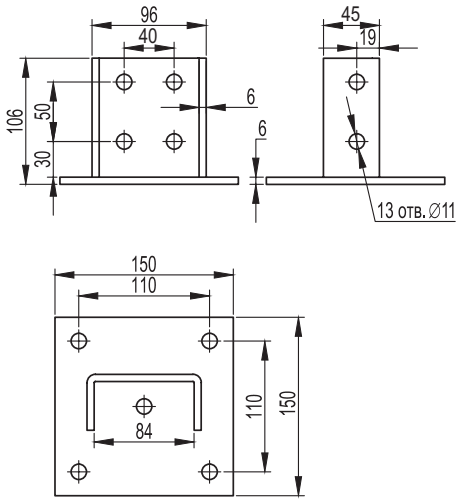
Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M:

M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF–82, усиленное





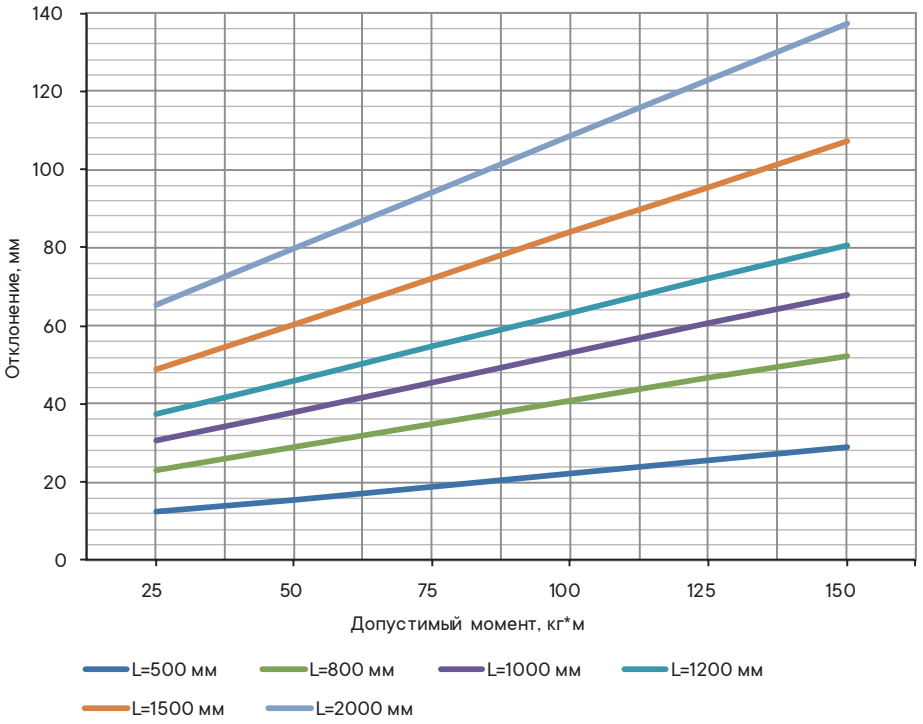
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPD–41;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M10.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,75	IBSF8201C	IBSF8201

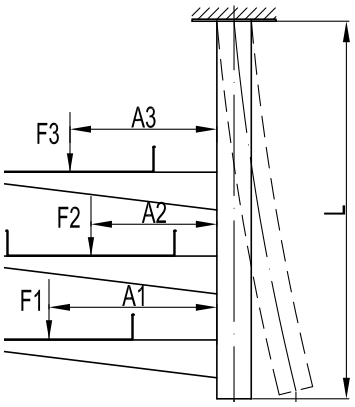
Графики нагрузки



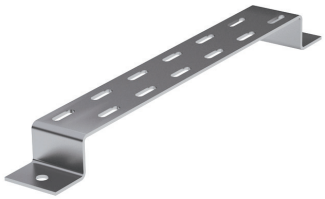
Определение максимального прогиба
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M:

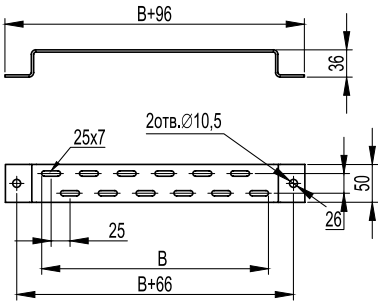
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;

A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Скоба IBMM–10 (TM)





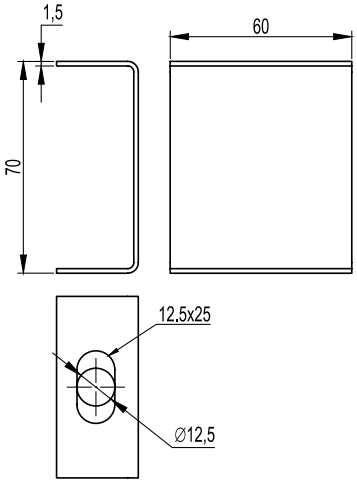
Назначение
- вертикальный, напольный монтаж лотков;
- организация подвеса на шпильках.

Характеристики
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина лотка B, мм	Длина, мм	Толщина, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	196	3	0,31	IBMM1010C	IBMM1010
150	246	3	0,37	IBMM1015C	IBMM1015
200	296	3	0,43	IBMM1020C	IBMM1020
300	396	3	0,55	IBMM1030C	IBMM1030
400	496	4	0,68	IBMM1040C	IBMM1040
450	546	4	0,73	IBMM1045C	IBMM1045
500	596	5	0,78	IBMM1050C	IBMM1050
600	696	5	0,9	IBMM1060C	IBMM1060

Скоба IBML–10 (PL, облегченная)





Назначение
- организация подвеса кабельной трассы на шпильках к потолку.

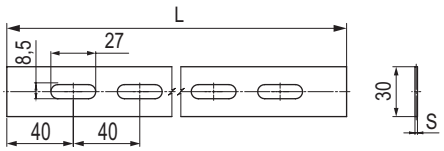
Характеристики
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности
- препятствует излому шпильки в случае раскачивания трассы при прокладке дополнительных кабелей;
- для увеличения жесткости рекомендуется использовать две скобы, соединенных вместе зеркально, продевая сквозь них шпильку.

Нагрузка, кг	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 3
60	0,17	IBML1007C	IBML1007

Полоса перфорированная IBMA–13

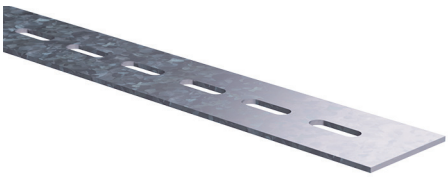


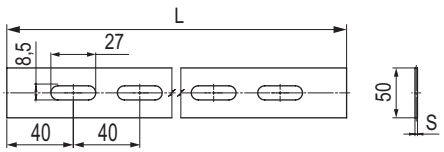


Назначение
• соединение монтажных элементов и подвес конструкций.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,5	0,29	IBMA1311C	IBMA1311
1000	2,5	0,49	IBMA1312C	IBMA1312
2000	1,5	0,58	IBMA1321C	IBMA1321
2000	2,5	0,97	IBMA1322C	IBMA1322
3000	1,5	0,85	IBMA1331C	IBMA1331
3000	2,5	1,47	IBMA1332C	IBMA1332

Полоса перфорированная IBMA–15





Назначение
• соединение монтажных элементов и подвес конструкций.
Характеристики
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг/шт.	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,5	0,53	IBMA1511C	IBMA1511
1000	2,5	0,88	IBMA1512C	IBMA1512
2000	1,5	1,05	IBMA1521C	IBMA1521
2000	2,5	1,76	IBMA1522C	IBMA1522
3000	1,5	1,58	IBMA1531C	IBMA1531
3000	2,5	2,65	IBMA1532C	IBMA1532

Система стеклопластиковых лотков G5 Combitech

Система стеклопластиковых лотков G5 Combitech 7.2
Прямые элементы листового типа 7.5
Аксессуары для листовых лотков 7.12
Прямые элементы лестничного типа 7.30
Аксессуары для лестничных лотков 7.33
Техническая информация 7.52



Система стеклопластиковых лотков G5 Combitech

G5 Combitech – система стеклопластиковых перфорированных и неперфорированных лотков листового и лестничного типов, а также опорных конструкций для прокладки кабелей в агрессивных средах и экстремальных условиях применения – прибрежные зоны, глубоководные нефтедобывающие платформы, кораблестроение, химическое производство.

Благодаря своим уникальным характеристикам по стойкости к коррозии и прочности, стеклопластики нашли широкое применение в самолетостроении, кораблестроении и космической технике. Широкое применение стеклопластиков в других отраслях сдерживалось в основном из-за отсутствия промышленной технологии, которая позволила бы наладить массовый выпуск профилей сложной конфигурации с требуемой точностью размеров. Эта задача успешно решена с созданием пултрузионной технологии, которая используется для изготовления стеклопластиковых лотков ДКС для кабеленесущих систем.

Лотки и системы креплений из стеклопластика не подвержены электрохимической коррозии, бактериальному разложению, устойчивы к различным агрессивным средам, в том числе к воздействию солей, кислот и щелочей, продуктам биологической жизнедеятельности. На сегодняшний день система лотков G5 Combitech не имеет аналогов на российском рынке и рекомендуется к использованию для прокладки кабельных трасс в условиях агрессивной окружающей среды.

Сфера применения



Морская инфраструктура

Прокладка кабельных трасс на прибрежных или морских территориях благодаря устойчивости к агрессивным средам

Транспортная инфраструктура

Стеклопластик не нуждается в защите от коррозии в среде с высокой степенью загрязнения

Химическая промышленность

Устойчивость к воздействию химической коррозии

Производственно-складские помещения

Высокая несущая способность, стойкость к воздействию повышенных и пониженных температур и защита кабеля от повреждений

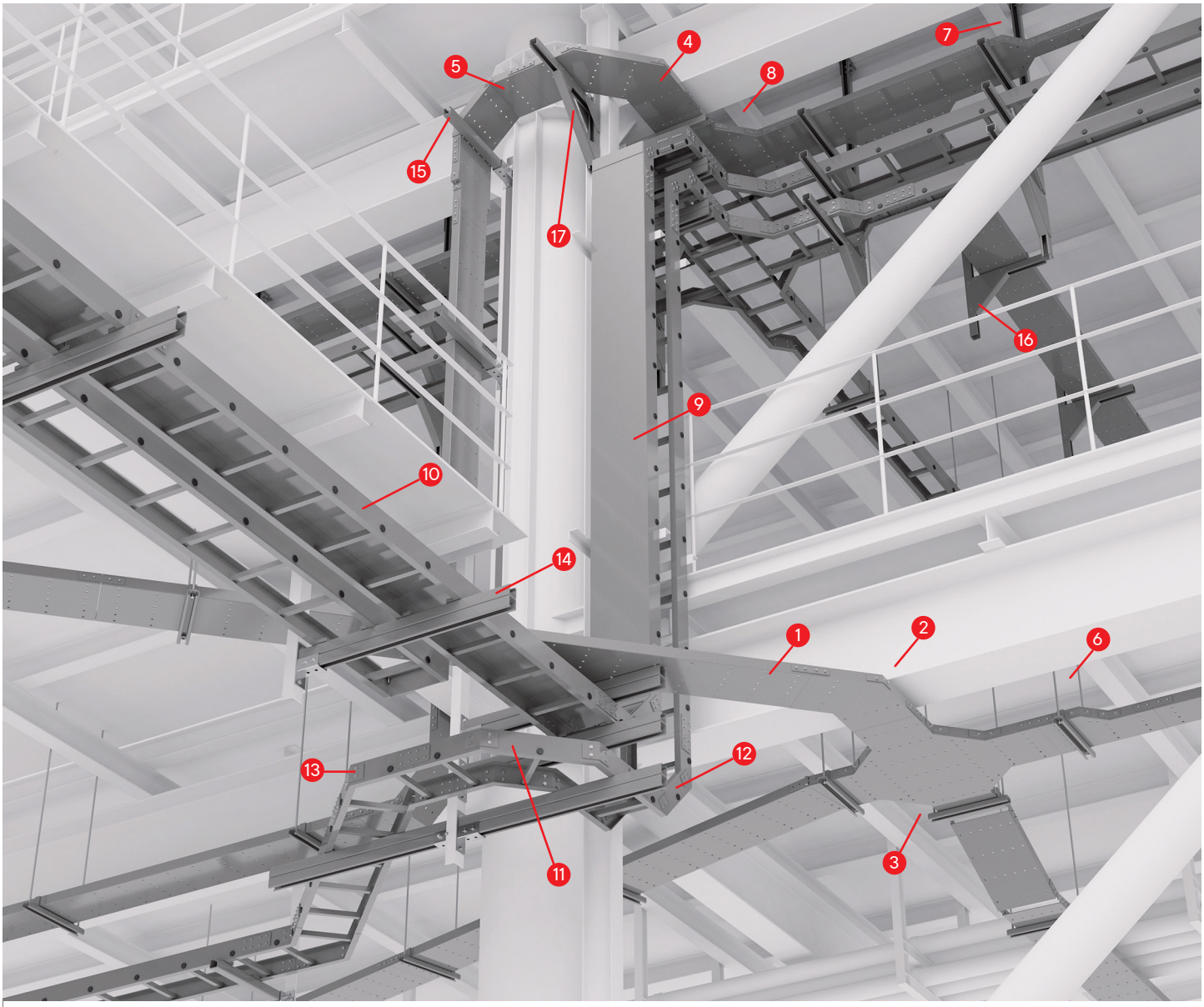
Состав системы

Листовые лотки

- высота борта лотков: 50, 80 и 100 мм;
- ширина: 50, 100, 150, 200, 300, 400, 500, 600 мм;
- длина: 3 м;
- толщина материала: от 3 до 4,5 мм в зависимости от типоразмера лотков.

Лестничные лотки

- высота борта лотков: 100 и 150 мм;
- ширина: 150, 200, 300, 400, 500, 600, 750 и 900 мм;
- длина: 3 м;
- толщина материала: от 3 до 5 мм.



1. Лоток перфорированный
2. Угол 45°
3. Х-образный ответвитель
4. Угол 90°
5. Угол вертикальный внешний 90°
6. Переходник левосторонний
7. Переходник центральный
8. Т-образный ответвитель
9. Крышка на прямой элемент
10. Лоток лестничный
11. Угол горизонтальный 90° для лестничного лотка
12. Угол внутренний 90° для лестничного лотка
13. Угол горизонтальный 45° для лестничного лотка
14. Кронштейн двойной
15. Кронштейн одинарный
16. Консоль с опорой
17. Консоль с опорой для больших нагрузок

Технические характеристики

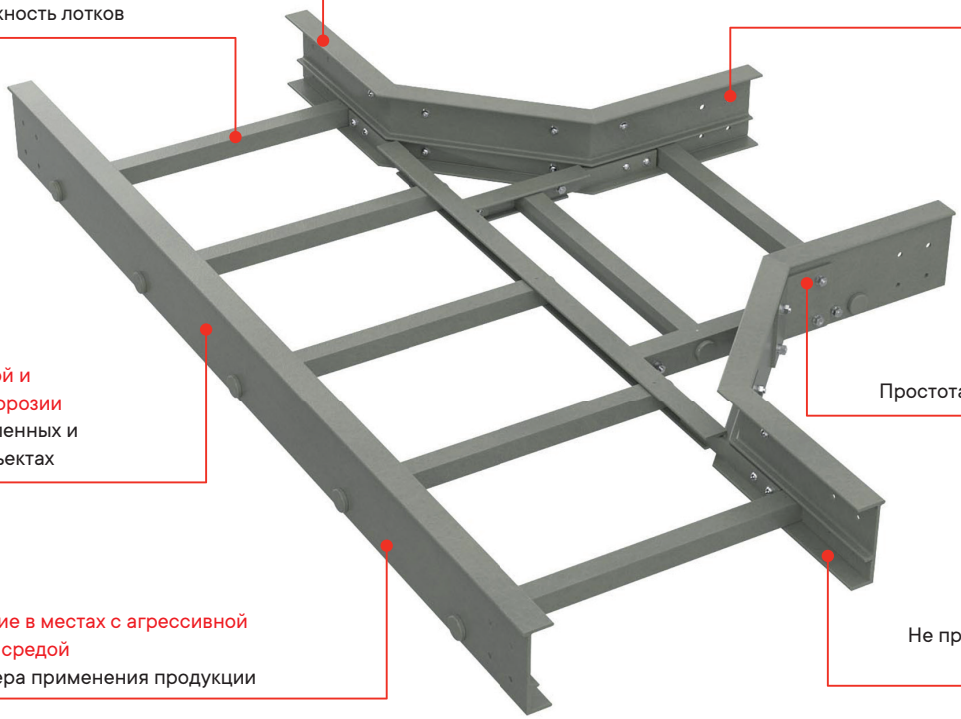
Материал	полиэстер
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150–69	У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1
Температура монтажа и эксплуатации, °С	от –80 до +100
Испытания на безопасную рабочую нагрузку	в соответствии с ГОСТ 52868–2021 п. 10.3
Ударная прочность	не менее 20 Дж по ГОСТ Р 52868–2021
Гарантированный срок эксплуатации	30 лет

Особенности

Высокая несущая способность
Построение трасс с увеличенной кабельной нагрузкой

Высокая прочность материала
Повышенная надежность лотков

Уникальные аксессуары
Возможно построение трасс любой сложности



Стойкость к химической и электролитической коррозии
Установка на промышленных и инфраструктурных объектах

Малый вес изделий
Простота и удобство монтажа

Использование в местах с агрессивной окружающей средой
Широкая сфера применения продукции

Не требуют заземления
Не проводят электрический ток, являясь диэлектриками

Прямые элементы листового типа

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

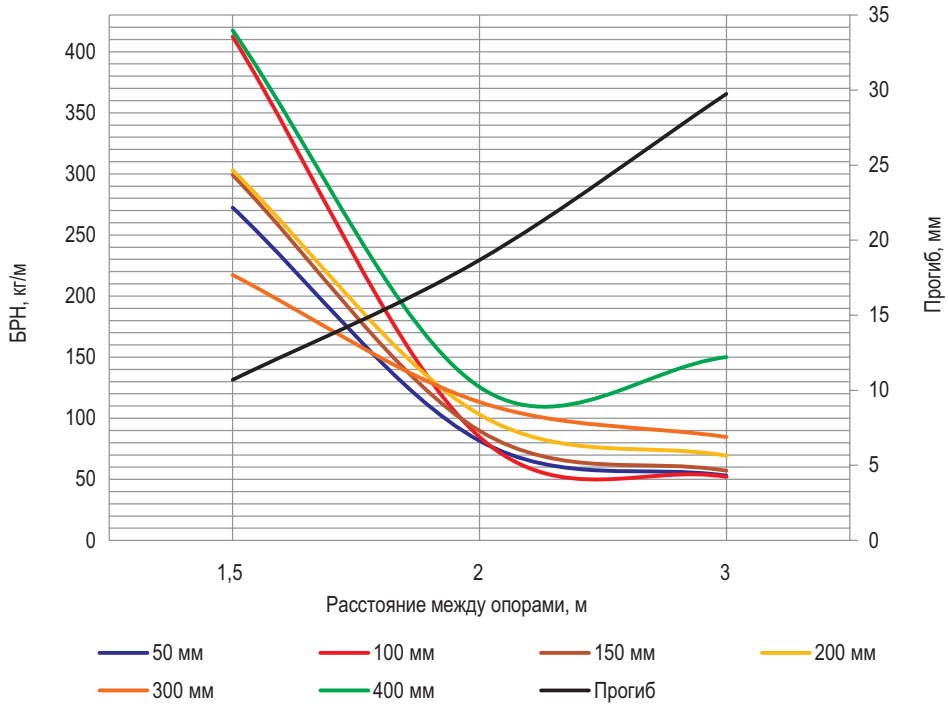


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
50	3000	50	3	1,15	1936	GPS30505N
		100	3	1,50	4136	GPS30510N
		150	3	1,80	6336	GPS30515N
		200	3	2,12	8536	GPS30520N
		300	3	2,72	12936	GPS30530N
		400	4.5	4,89	16031	GPS30540N

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм

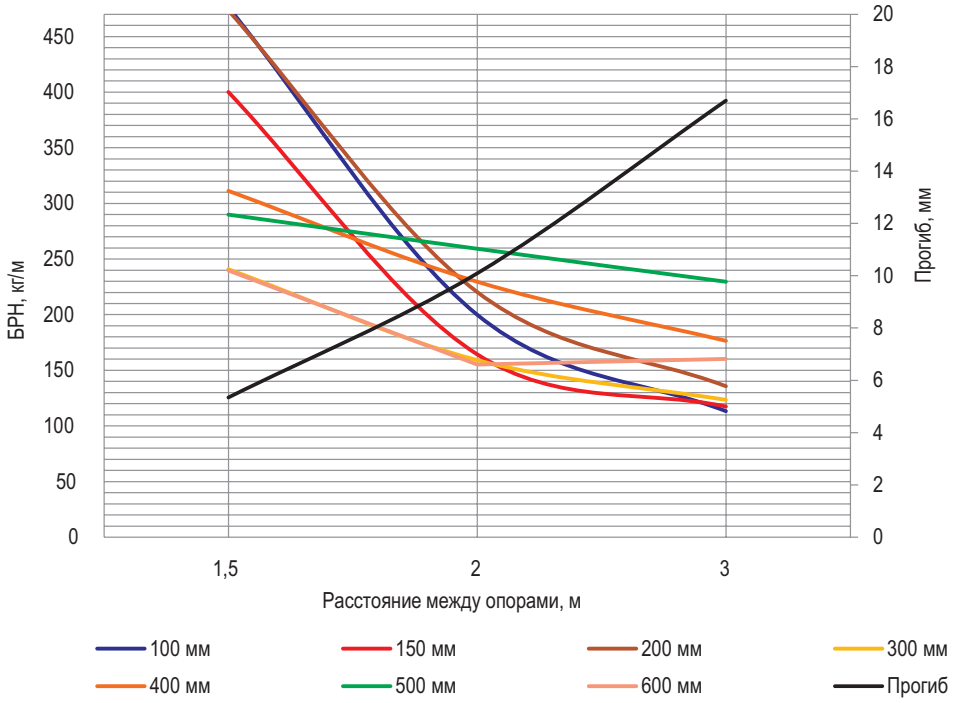


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
80	3000	100	3	1,85	6956	GPS30810N
		150	3	2,44	10656	GPS30815N
		200	3	2,74	14356	GPS30820N
		300	3	3,34	21756	GPS30830N
		400	4.5	5,74	27761	GPS30840N
		500	4.5	6,64	34861	GPS30850N
		600	4.5	7,13	41961	GPS30860N

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм

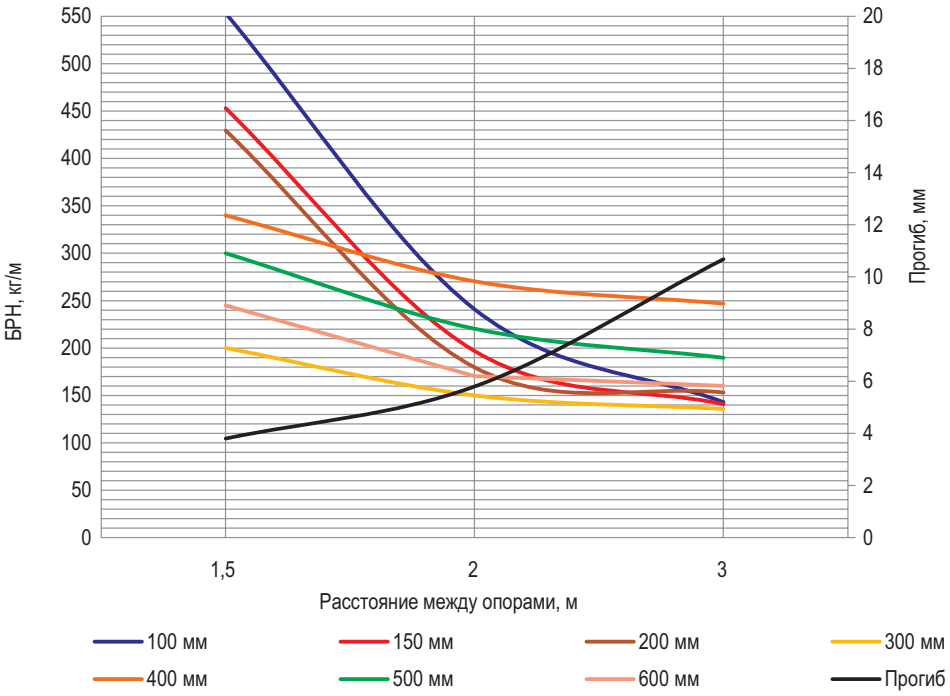


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
100	3000	100	3	2,10	8836	GPS31010N
		150	3	2,43	13536	GPS31015N
		200	3	2,73	18236	GPS31020N
		300	3	3,32	27636	GPS31030N
		400	4.5	5,72	35581	GPS31040N
		500	4.5	6,61	44681	GPS31050N
		600	4.5	7,49	53781	GPS31060N

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449–002–73438690–2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

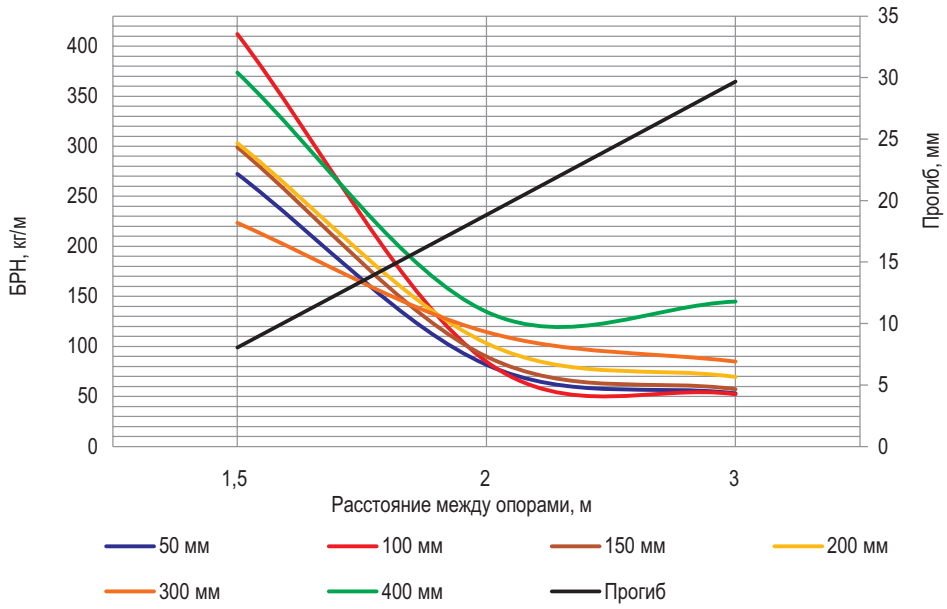


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
50	3000	50	3	1,15	1936	GNS30505N
		100	3	1,50	4136	GNS30510N
		150	3	1,80	6336	GNS30515N
		200	3	2,10	8536	GNS30520N
		300	3	2,70	12936	GNS30530N
		400	4.5	4,82	16031	GNS30540N

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм

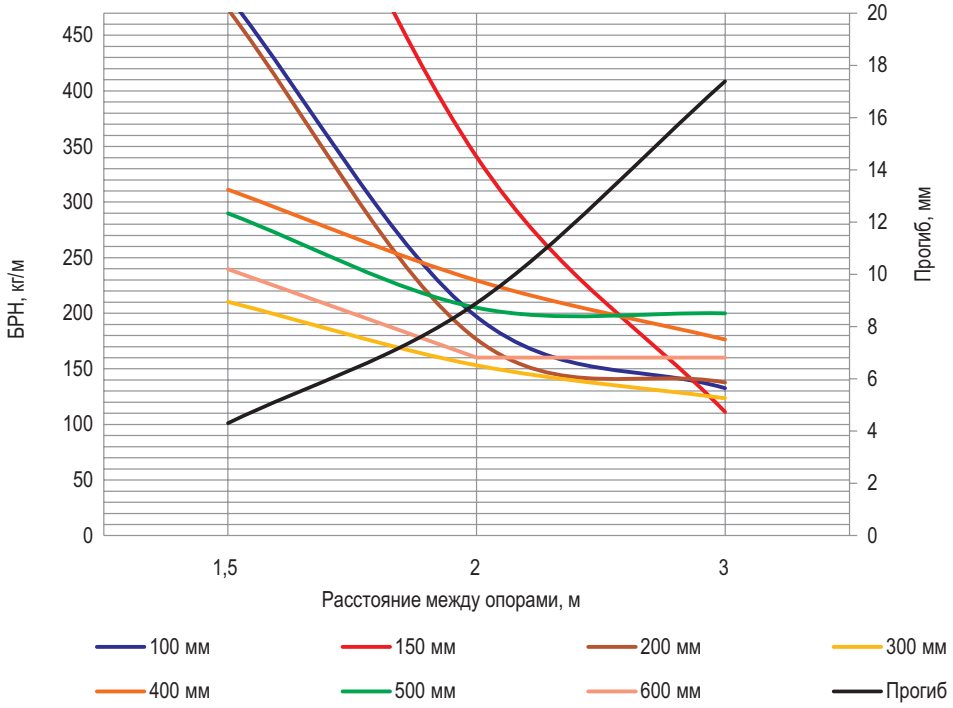


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
80	3000	100	3	1,86	6956	GNS30810N
		150	3	2,20	10656	GNS30815N
		200	3	2,50	14356	GNS30820N
		300	3	3,10	21756	GNS30830N
		400	4.5	5,38	27761	GNS30840N
		500	4.5	6,28	34861	GNS30850N
		600	4.5	7,18	41961	GNS30860N

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449–002–73438690–2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм

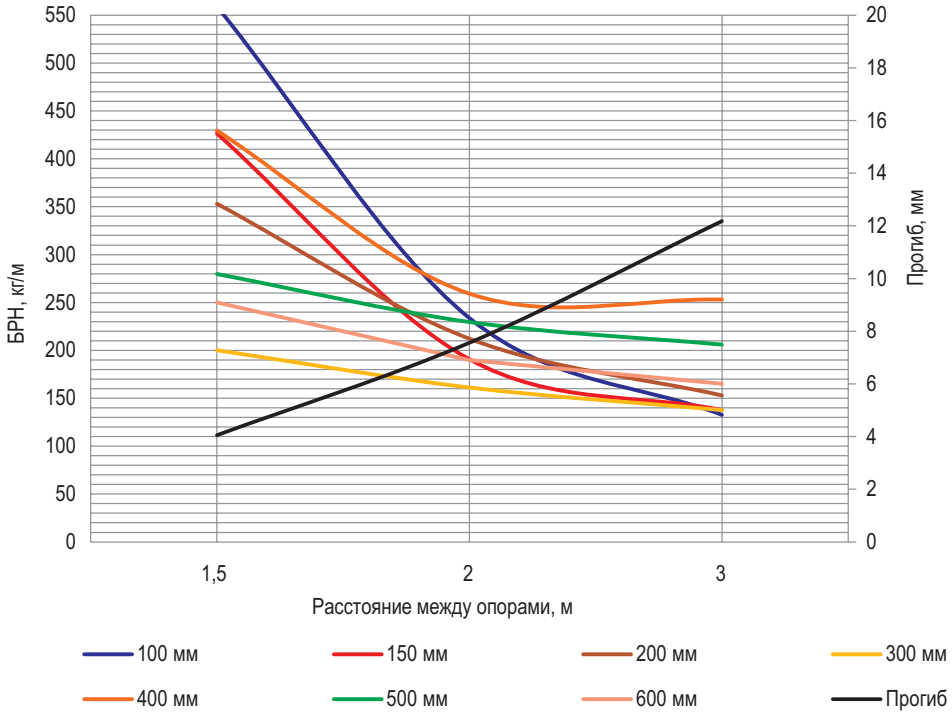


Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
100	3000	100	3	2,10	8836	GNS31010N
		150	3	2,44	13536	GNS31015N
		200	3	2,74	18236	GNS31020N
		300	3	3,34	27636	GNS31030N
		400	4.5	5,74	35581	GNS31040N
		500	4.5	6,64	44681	GNS31050N
		600	4.5	7,54	53781	GNS31060N

* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449–002–73438690–2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Крышка на прямой элемент



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Код
3000	50	3	0,57	GKS30005N
	100	3	0,88	GKS30010N
	150	3	1,18	GKS30015N
	200	3	1,48	GKS30020N
	300	3	2,08	GKS30030N
	400	3	2,67	GKS30040N
	500	3	4,39	GKS30050N
	600	3	4,99	GKS30060N

Аксессуары для листовых лотков

Углы

Угол горизонтальный 90°



Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCG90505N
	100	GCG90510N
	150	GCG90515N
	200	GCG90520N
	300	GCG90530N
	400	GCG90540N
80	100	GCG90810N
	150	GCG90815N
	200	GCG90820N
	300	GCG90830N
	400	GCG90840N
	500	GCG90850N
	600	GCG90860N
100	100	GCG91010N
	150	GCG91015N
	200	GCG91020N
	300	GCG91030N
	400	GCG91040N
	500	GCG91050N
	600	GCG91060N

Крышка на угол горизонтальный 90°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Код
50	GKG90005N
100	GKG90010N
150	GKG90015N
200	GKG90020N
300	GKG90030N
400	GKG90040N
500	GKG90050N
600	GKG90060N

Угол горизонтальный 45°



Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCG40505N
	100	GCG40510N
	150	GCG40515N
	200	GCG40520N
	300	GCG40530N
	400	GCG40540N
80	100	GCG40810N
	150	GCG40815N
	200	GCG40820N
	300	GCG40830N
	400	GCG40840N
	500	GCG40850N
	600	GCG40860N
100	100	GCG41010N
	150	GCG41015N
	200	GCG41020N
	300	GCG41030N
	400	GCG41040N
	500	GCG41050N
	600	GCG41060N

Крышка на угол горизонтальный 45°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Код
50	GKG40005N
100	GKG40010N
150	GKG40015N
200	GKG40020N
300	GKG40030N
400	GKG40040N
500	GKG40050N
600	GKG40060N

Угол вертикальный внутренний 90°



Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCU90505N
	100	GCU90510N
	150	GCU90515N
	200	GCU90520N
	300	GCU90530N
	400	GCU90540N
80	100	GCU90810N
	150	GCU90815N
	200	GCU90820N
	300	GCU90830N
	400	GCU90840N
	500	GCU90850N
	600	GCU90860N
100	100	GCU91010N
	150	GCU91015N
	200	GCU91020N
	300	GCU91030N
	400	GCU91040N
	500	GCU91050N
	600	GCU91060N

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GKU90505N
	100	GKU90510N
	150	GKU90515N
	200	GKU90520N
	300	GKU90530N
	400	GKU90540N
80	100	GKU90810N
	150	GKU90815N
	200	GKU90820N
	300	GKU90830N
	400	GKU90840N
	500	GKU90850N
	600	GKU90860N
100	100	GKU91010N
	150	GKU91015N
	200	GKU91020N
	300	GKU91030N
	400	GKU91040N
	500	GKU91050N
	600	GKU91060N

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCU40505N
	100	GCU40510N
	150	GCU40515N
	200	GCU40520N
	300	GCU40530N
	400	GCU40540N
80	100	GCU40810N
	150	GCU40815N
	200	GCU40820N
	300	GCU40830N
	400	GCU40840N
	500	GCU40850N
	600	GCU40860N
100	100	GCU41010N
	150	GCU41015N
	200	GCU41020N
	300	GCU41030N
	400	GCU41040N
	500	GCU41050N
	600	GCU41060N

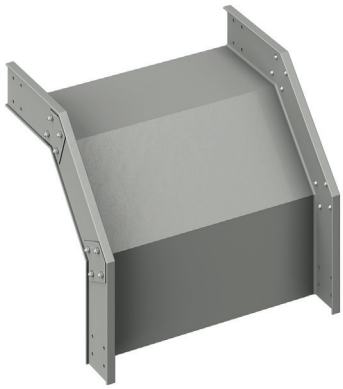
Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GKU40505N
	100	GKU40510N
	150	GKU40515N
	200	GKU40520N
	300	GKU40530N
	400	GKU40540N
80	100	GKU40810N
	150	GKU40815N
	200	GKU40820N
	300	GKU40830N
	400	GKU40840N
	500	GKU40850N
	600	GKU40860N
100	100	GKU41010N
	150	GKU41015N
	200	GKU41020N
	300	GKU41030N
	400	GKU41040N
	500	GKU41050N
	600	GKU41060N

Угол вертикальный внешний 90°



Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCD90505N
	100	GCD90510N
	150	GCD90515N
	200	GCD90520N
	300	GCD90530N
	400	GCD90540N
80	100	GCD90810N
	150	GCD90815N
	200	GCD90820N
	300	GCD90830N
	400	GCD90840N
	500	GCD90850N
	600	GCD90860N
100	100	GCD91010N
	150	GCD91015N
	200	GCD91020N
	300	GCD91030N
	400	GCD91040N
	500	GCD91050N
	600	GCD91060N

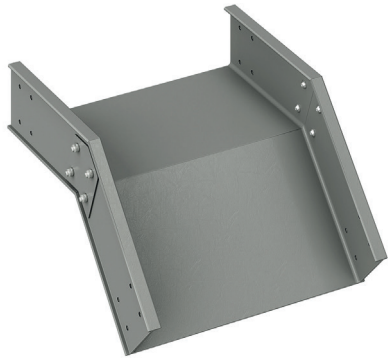
Крышка на угол вертикальный внешний 90°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GKD90505N
	100	GKD90510N
	150	GKD90515N
	200	GKD90520N
	300	GKD90530N
	400	GKD90540N
80	100	GKD90810N
	150	GKD90815N
	200	GKD90820N
	300	GKD90830N
	400	GKD90840N
	500	GKD90850N
	600	GKD90860N
100	100	GKD91010N
	150	GKD91015N
	200	GKD91020N
	300	GKD91030N
	400	GKD91040N
	500	GKD91050N
	600	GKD91060N

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCD40505N
	100	GCD40510N
	150	GCD40515N
	200	GCD40520N
	300	GCD40530N
	400	GCD40540N
80	100	GCD40810N
	150	GCD40815N
	200	GCD40820N
	300	GCD40830N
	400	GCD40840N
	500	GCD40850N
	600	GCD40860N
100	100	GCD41010N
	150	GCD41015N
	200	GCD41020N
	300	GCD41030N
	400	GCD41040N
	500	GCD41050N
	600	GCD41060N

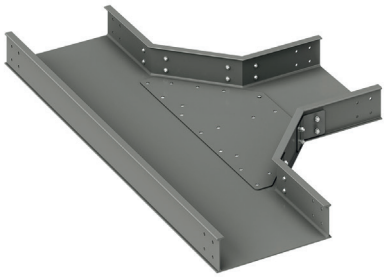
Крышка на угол вертикальный внешний 45°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GKD40505N
	100	GKD40510N
	150	GKD40515N
	200	GKD40520N
	300	GKD40530N
	400	GKD40540N
80	100	GKD40810N
	150	GKD40815N
	200	GKD40820N
	300	GKD40830N
	400	GKD40840N
	500	GKD40850N
	600	GKD40860N
100	100	GKD41010N
	150	GKD41015N
	200	GKD41020N
	300	GKD41030N
	400	GKD41040N
	500	GKD41050N
	600	GKD41060N

Ответвитель Т-образный



Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCT90505N
	100	GCT90510N
	150	GCT90515N
	200	GCT90520N
	300	GCT90530N
	400	GCT90540N
80	100	GCT90810N
	150	GCT90815N
	200	GCT90820N
	300	GCT90830N
	400	GCT90840N
	500	GCT90850N
	600	GCT90860N
100	100	GCT91010N
	150	GCT91015N
	200	GCT91020N
	300	GCT91030N
	400	GCT91040N
	500	GCT91050N
	600	GCT91060N

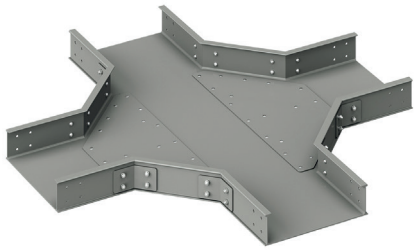
Крышка на ответвитель Т-образный



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Код
50	GKT90005N
100	GKT90010N
150	GKT90015N
200	GKT90020N
300	GKT90030N
400	GKT90040N
500	GKT90050N
600	GKT90060N

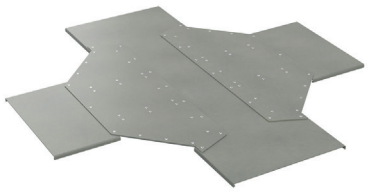
Ответвитель крестообразный



Назначение
• организация Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GCX90505N
	100	GCX90510N
	150	GCX90515N
	200	GCX90520N
	300	GCX90530N
	400	GCX90540N
80	100	GCX90810N
	150	GCX90815N
	200	GCX90820N
	300	GCX90830N
	400	GCX90840N
	500	GCX90850N
	600	GCX90860N
100	100	GCX91010N
	150	GCX91015N
	200	GCX91020N
	300	GCX91030N
	400	GCX91040N
	500	GCX91050N
	600	GCX91060N

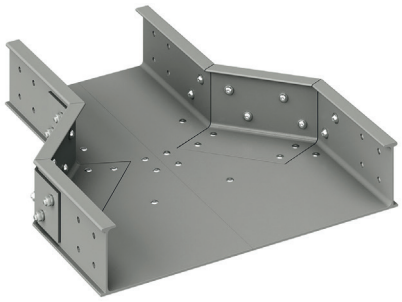
Крышка на ответвитель Х-образный



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Код
50	GKX90005N
100	GKX90010N
150	GKX90015N
200	GKX90020N
300	GKX90030N
400	GKX90040N
500	GKX90050N
600	GKX90060N

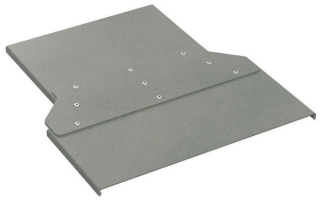
Переходник центральный



Назначение
• организация симметричного перехода на лоток другой ширины.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
50	100	50	GRC51005N
	150	100	GRC51510N
	200	150	GRC52015N
	300	200	GRC53020N
	400	300	GRC54030N
80	150	100	GRC81510N
	200	150	GRC82015N
	300	200	GRC83020N
	400	300	GRC84030N
	500	400	GRC85040N
	600	500	GRC86050N
100	150	100	GRC11510N
	200	150	GRC12015N
	300	200	GRC13020N
	400	300	GRC14030N
	500	400	GRC15040N
	600	500	GRC16050N

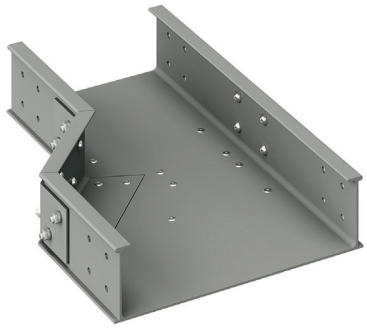
Крышка на переходник центральный



Назначение
• защита кабеля от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
100	50	GKC51005N
150	100	GKC51510N
200	150	GKC52015N
300	200	GKC53020N
400	300	GKC54030N
500	400	GKC85040N
600	500	GKC86050N

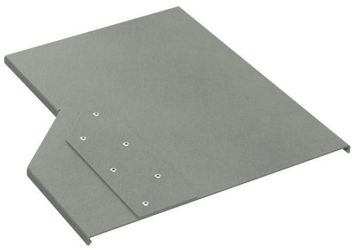
Переходник левосторонний



Назначение
• организация левостороннего перехода на лоток другой ширины.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
50	100	50	GRL51005N
	150	100	GRL51510N
	200	150	GRL52015N
	300	200	GRL53020N
	400	300	GRL54030N
80	150	100	GRL81510N
	200	150	GRL82015N
	300	200	GRL83020N
	400	300	GRL84030N
	500	400	GRL85040N
	600	500	GRL86050N
100	150	100	GRL11510N
	200	150	GRL12015N
	300	200	GRL13020N
	400	300	GRL14030N
	500	400	GRL15040N
	600	500	GRL16050N

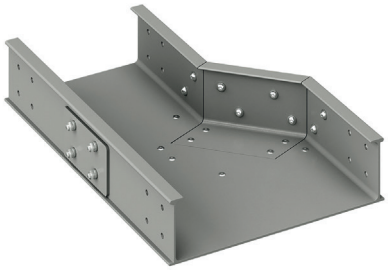
Крышка на переходник левосторонний



Назначение
• защита кабеля от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
100	50	GKL51005N
150	100	GKL51510N
200	150	GKL52015N
300	200	GKL53020N
400	300	GKL54030N
500	400	GKL85040N
600	500	GKL86050N

Переходник правосторонний



Назначение
• организация правостороннего перехода на лоток другой ширины.
Особенности
• толщина соответствует толщине аналогичному типоразмеру лотка.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
50	100	50	GRR51005N
	150	100	GRR51510N
	200	150	GRR52015N
	300	200	GRR53020N
	400	300	GRR54030N
80	150	100	GRR81510N
	200	150	GRR82015N
	300	200	GRR83020N
	400	300	GRR84030N
	500	400	GRR85040N
	600	500	GRR86050N
100	150	100	GRR11510N
	200	150	GRR12015N
	300	200	GRR13020N
	400	300	GRR14030N
	500	400	GRR15040N
	600	500	GRR16050N

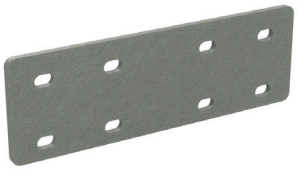
Крышка на переходник правосторонний



Назначение
• защита кабеля от внешних воздействий.
Особенности
• толщина – 3 мм.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
100	50	GKR51005N
150	100	GKR51510N
200	150	GKR52015N
300	200	GKR53020N
400	300	GKR54030N
500	400	GKR85040N
600	500	GKR86050N

Соединительная пластина из стеклопластика



Назначение
• соединение лотков и аксессуаров.
Характеристики
• материал - стеклопластик.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
50	4	GPG00500N
80	4	GPG00800N
100	5	GPG01000N

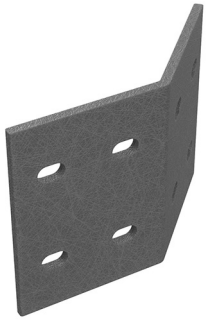
Соединитель лотков шарнирный вертикальный



Назначение
• изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.
Характеристики
• материал - стеклопластик.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
50	4	GPV00500N
80	4	GPV00800N
100	5	GPV01000N

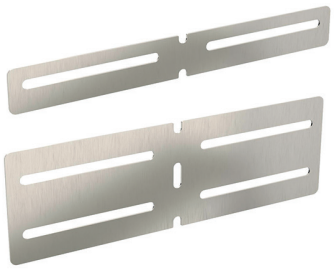
Соединительная пластина горизонтальная 45 градусов



Назначение
• предназначен для поворота трассы под углом 45 градусов в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• материал – стеклопластик.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
50	4	GPH4505N
80		GPH4508N
100		GPH4510N

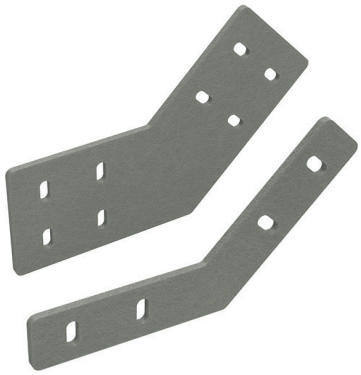
Шарнирный соединитель горизонтальный



Назначение
• наклон трассы под углом, выставляемым вручную.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
50	1,5	GPH00500NI
80		GPH00800NI
100		GPH01000NI

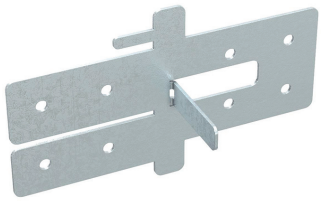
Соединительная пластина вертикальная 45 градусов



Назначение
• поворот трассы под углом 45 градусов в вертикальной плоскости.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
50	4.5	GPV4505N
80	4.5	GPV4508N
100	4.5	GPV4510N

Шаблон универсальный для листовых лотков



Назначение
• предназначен для упрощения организации соединительных отверстий при обрезке листового лотка.

Код
GT02

Перегородка

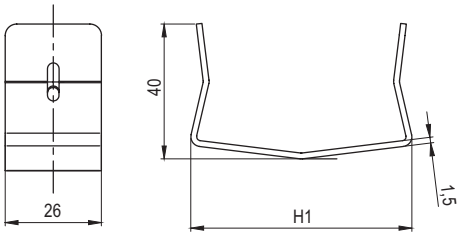


Назначение
• разделение кабельных линий внутри лотка.
Особенности
• перегородка крепится метизами ко дну лотка или траверсу.

Высота борта лотка, мм	Длина L, мм	Толщина, мм	Код
50	3000	4	GEP30005N
80	3000		GEP30008N
100	3000		GEP30010N

Держатель крышки

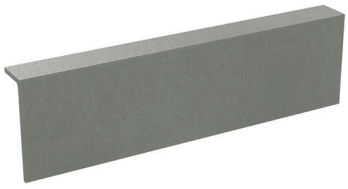




Назначение
• крепление крышки лотков в случае установки лестничных и листовых, перфорированных лотков на открытом воздухе в условиях больших ветровых нагрузок.
Характеристики
• материал – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	H1, мм	Код
50	57	GCC50000I
80	87	GCC80000I

Заглушка



Назначение
• для установки в торец лотка в местах окончания трассы.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
50	50	GTC00505N
	100	GTC00510N
	150	GTC00515N
	200	GTC00520N
	300	GTC00530N
	400	GTC00540N
80	100	GTC00810N
	150	GTC00815N
	200	GTC00820N
	300	GTC00830N
	400	GTC00840N
	500	GTC00850N
	600	GTC00860N
100	100	GTC01010N
	150	GTC01015N
	200	GTC01020N
	300	GTC01030N
	400	GTC01040N
	500	GTC01050N
	600	GTC01060N

Прямые элементы лестничного типа

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 100 мм

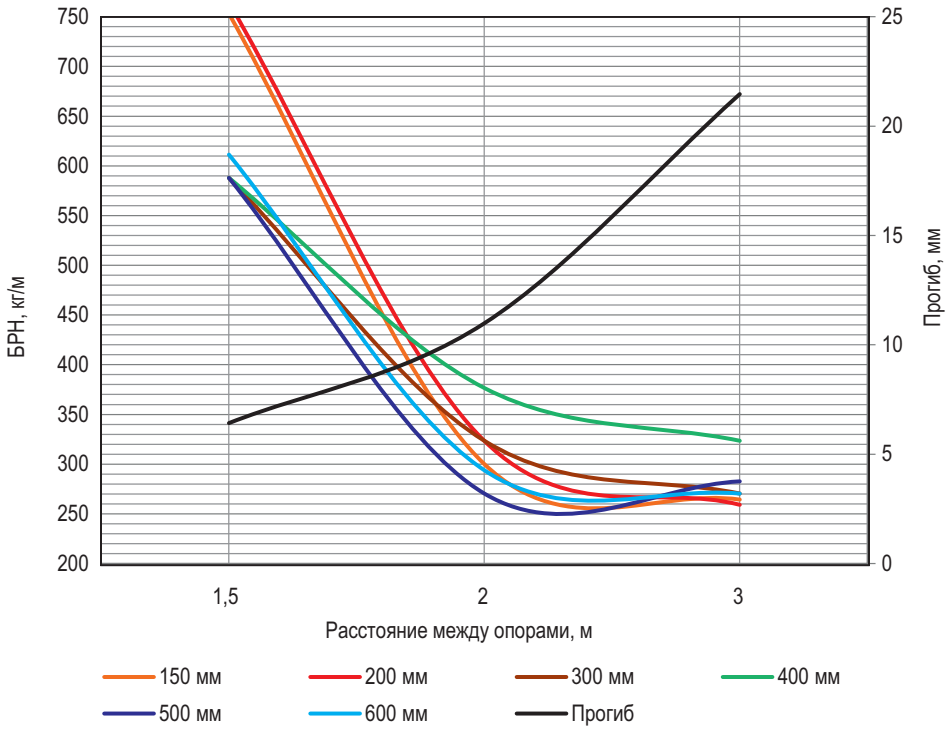


Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
100	3000	150	2,97	7656	GLL31015N
		200	3,08	10956	GLL31020N
		300	3,31	17556	GLL31030N
		400	3,54	24156	GLL31040N
		500	3,76	30756	GLL31050N
		600	3,99	37356	GLL31060N
		750	4,33	47256	GLL31075N
		900	4,67	57156	GLL31090N

* По запросу возможно изготовление лотков длиной 6000 мм

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 150 мм

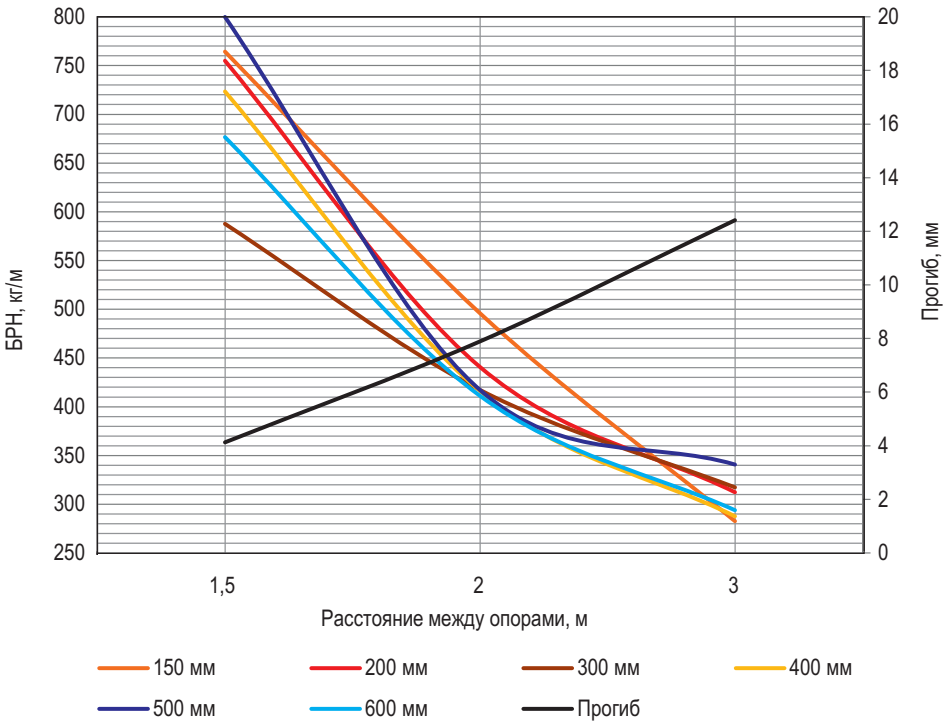


Назначение
• построение трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота H, мм	Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,*мм²	Код
150	3000	150	3,67	13456	GLL31515N
		200	3,78	19256	GLL31520N
		300	4,01	30856	GLL31530N
		400	4,24	42456	GLL31540N
		500	4,46	54056	GLL31550N
		600	4,69	65656	GLL31560N
		750	5,03	83056	GLL31575N
		900	5,38	100456	GLL31590N

* По запросу возможно изготовление лотков длиной 6000 мм

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
• стыковка прямых секций посредством соединителя GPG из стеклопластика;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки;
• указан прогиб при допустимой нагрузке.

Крышка на прямой элемент



Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Код
3000	150	3	1,18	GKS30015N
	200	3	1,48	GKS30020N
	300	3	2,08	GKS30030N
	400	3	2,67	GKS30040N
	500	3	4,39	GKS30050N
	600	3	4,99	GKS30060N
	750	3	5,89	GKS30075N
	900	3	6,79	GKS30090N

Аксессуары для лестничных лотков

Углы

Угол горизонтальный 90°



Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLG91015N
	200	GLG91020N
	300	GLG91030N
	400	GLG91040N
	500	GLG91050N
	600	GLG91060N
	750	GLG91075N
	900	GLG91090N
150	150	GLG91515N
	200	GLG91520N
	300	GLG91530N
	400	GLG91540N
	500	GLG91550N
	600	GLG91560N
	750	GLG91575N
	900	GLG91590N

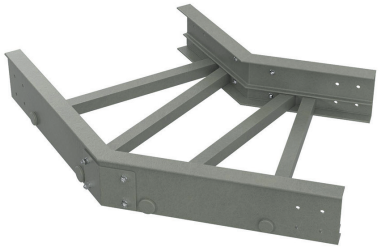
Крышка на угол горизонтальный 90°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	3	GKG90015N
200	3	GKG90020N
300	3	GKG90030N
400	3	GKG90040N
500	3	GKG90050N
600	3	GKG90060N
750	3	GKG90075N
900	3	GKG90090N

Угол горизонтальный 45°



Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLG41015N
	200	GLG41020N
	300	GLG41030N
	400	GLG41040N
	500	GLG41050N
	600	GLG41060N
	750	GLG41075N
	900	GLG41090N
150	150	GLG41515N
	200	GLG41520N
	300	GLG41530N
	400	GLG41540N
	500	GLG41550N
	600	GLG41560N
	750	GLG41575N
	900	GLG41590N

Крышка на угол горизонтальный 45°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	3	GKG40015N
200	3	GKG40020N
300	3	GKG40030N
400	3	GKG40040N
500	3	GKG40050N
600	3	GKG40060N
750	3	GKG40075N
900	3	GKG40090N

Ответвитель Т-образный



Назначение
• организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLT91015N
	200	GLT91020N
	300	GLT91030N
	400	GLT91040N
	500	GLT91050N
	600	GLT91060N
	750	GLT91075N
	900	GLT91090N
150	150	GLT91515N
	200	GLT91520N
	300	GLT91530N
	400	GLT91540N
	500	GLT91550N
	600	GLT91560N
	750	GLT91575N
	900	GLT91590N

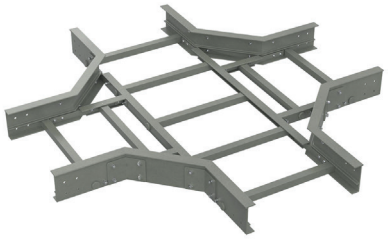
Крышка на ответвитель Т-образный



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	3	GKT90015N
200	3	GKT90020N
300	3	GKT90030N
400	3	GKT90040N
500	3	GKT90050N
600	3	GKT90060N
750	3	GKT90075N
900	3	GKT90090N

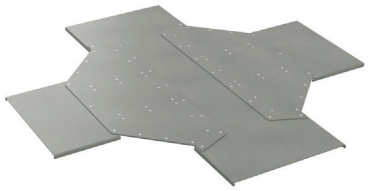
Ответвитель крестообразный



Назначение
• организация X-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLX91015N
	200	GLX91020N
	300	GLX91030N
	400	GLX91040N
	500	GLX91050N
	600	GLX91060N
	750	GLX91075N
	900	GLX91090N
150	150	GLX91515N
	200	GLX91520N
	300	GLX91530N
	400	GLX91540N
	500	GLX91550N
	600	GLX91560N
	750	GLX91575N
	900	GLX91590N

Крышка на ответвитель крестообразный



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	3	GKX90015N
200	3	GKX90020N
300	3	GKX90030N
400	3	GKX90040N
500	3	GKX90050N
600	3	GKX90060N
750	3	GKX90075N
900	3	GKX90090N

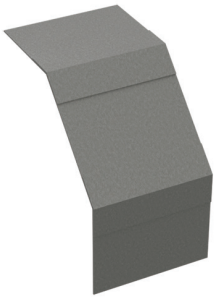
Угол вертикальный внешний 90°



Назначение
• организация поворота трассы вниз на 90°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLD91015N
	200	GLD91020N
	300	GLD91030N
	400	GLD91040N
	500	GLD91050N
	600	GLD91060N
	750	GLD91075N
	900	GLD91090N
150	150	GLD91515N
	200	GLD91520N
	300	GLD91530N
	400	GLD91540N
	500	GLD91550N
	600	GLD91560N
	750	GLD91575N
	900	GLD91590N

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	3	GKD91015N
	200	3	GKD91020N
	300	3	GKD91030N
	400	3	GKD91040N
	500	3	GKD91050N
	600	3	GKD91060N
	750	3	GKD91075N
	900	3	GKD91090N
150	150	3	GKD91515N
	200	3	GKD91520N
	300	3	GKD91530N
	400	3	GKD91540N
	500	3	GKD91550N
	600	3	GKD91560N
	750	3	GKD91575N
	900	3	GKD91590N

Угол вертикальный внутренний 90°

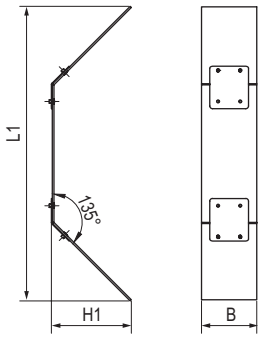


Назначение
• организация поворота трассы вверх на 90°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLU91015N
	200	GLU91020N
	300	GLU91030N
	400	GLU91040N
	500	GLU91050N
	600	GLU91060N
	750	GLU91075N
	900	GLU91090N
150	150	GLU91515N
	200	GLU91520N
	300	GLU91530N
	400	GLU91540N
	500	GLU91550N
	600	GLU91560N
	750	GLU91575N
	900	GLU91590N

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°





Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	3	GKU91015N
	200	3	GKU91020N
	300	3	GKU91030N
	400	3	GKU91040N
	500	3	GKU91050N
	600	3	GKU91060N
	750	3	GKU91075N
	900	3	GKU91090N
150	150	3	GKU91515N
	200	3	GKU91520N
	300	3	GKU91530N
	400	3	GKU91540N
	500	3	GKU91550N
	600	3	GKU91560N
	750	3	GKU91575N
	900	3	GKU91590N

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение
• организация поворота трассы вниз на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLD41015N
	200	GLD41020N
	300	GLD41030N
	400	GLD41040N
	500	GLD41050N
	600	GLD41060N
	750	GLD41075N
	900	GLD41090N
150	150	GLD41515N
	200	GLD41520N
	300	GLD41530N
	400	GLD41540N
	500	GLD41550N
	600	GLD41560N
	750	GLD41575N
	900	GLD41590N

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	3	GKD41015N
	200	3	GKD41020N
	300	3	GKD41030N
	400	3	GKD41040N
	500	3	GKD41050N
	600	3	GKD41060N
	750	3	GKD41075N
	900	3	GKD41090N
150	150	3	GKD41515N
	200	3	GKD41520N
	300	3	GKD41530N
	400	3	GKD41540N
	500	3	GKD41550N
	600	3	GKD41560N
	750	3	GKD41575N
	900	3	GKD41590N

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение
• организация поворота трассы вверх на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GLU41015N
	200	GLU41020N
	300	GLU41030N
	400	GLU41040N
	500	GLU41050N
	600	GLU41060N
	750	GLU41075N
	900	GLU41090N
150	150	GLU41515N
	200	GLU41520N
	300	GLU41530N
	400	GLU41540N
	500	GLU41550N
	600	GLU41560N
	750	GLU41575N
	900	GLU41590N

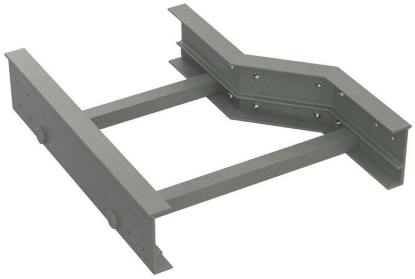
Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	3	GKU41015N
	200	3	GKU41020N
	300	3	GKU41030N
	400	3	GKU41040N
	500	3	GKU41050N
	600	3	GKU41060N
	750	3	GKU41075N
	900	3	GKU41090N
150	150	3	GKU41515N
	200	3	GKU41520N
	300	3	GKU41530N
	400	3	GKU41540N
	500	3	GKU41550N
	600	3	GKU41560N
	750	3	GKU41575N
	900	3	GKU41590N

Переходник левосторонний



Назначение
• организация левостороннего перехода на лоток другой ширины.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
100	200	150	GLL12015N
	300	150	GLL13015N
	300	200	GLL13020N
	400	150	GLL14015N
	400	300	GLL14030N
	500	300	GLL15030N
	500	400	GLL15040N
	600	400	GLL16040N
	600	500	GLL16050N
	750	500	GLL17550N
	750	600	GLL17560N
	900	600	GLL19060N
	900	750	GLL19075N
150	200	150	GLL15215N
	300	150	GLL15315N
	300	200	GLL15320N
	400	150	GLL15415N
	400	300	GLL15430N
	500	300	GLL15530N
	500	400	GLL15540N
	600	400	GLL15640N
	600	500	GLL15650N
	750	500	GLL15750N
	750	600	GLL15760N
	900	600	GLL15960N
	900	750	GLL15975N

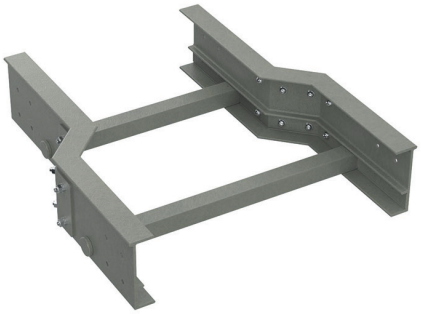
Крышка на переходник левосторонний



Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Толщина, мм	Код
200	150	3	GLL02015N
300	150	3	GLL03015N
300	200	3	GLL03020N
400	150	3	GLL04015N
400	300	3	GLL04030N
500	300	3	GLL05030N
500	400	3	GLL05040N
600	400	3	GLL06040N
600	500	3	GLL06050N
750	500	3	GLL07550N
750	600	3	GLL07560N
900	600	3	GLL09060N
900	750	3	GLL09075N

Переходник центральный



Назначение
• организация симметричного перехода на лоток другой ширины.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
100	200	150	GLC12015N
	300	150	GLC13015N
	300	200	GLC13020N
	400	150	GLC14015N
	400	300	GLC14030N
	500	300	GLC15030N
	500	400	GLC15040N
	600	400	GLC16040N
	600	500	GLC16050N
	750	500	GLC17550N
	750	600	GLC17560N
	900	600	GLC19060N
	900	750	GLC19075N
150	200	150	GLC15215N
	300	150	GLC15315N
	300	200	GLC15320N
	400	150	GLC15415N
	400	300	GLC15430N
	500	300	GLC15530N
	500	400	GLC15540N
	600	400	GLC15640N
	600	500	GLC15650N
	750	500	GLC15750N
	750	600	GLC15760N
	900	600	GLC15960N
	900	750	GLC15975N

Крышка на переходник центральный



Назначение
- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Толщина, мм	Код
200	150	3	GLC02015N
300	150	3	GLC03015N
300	200	3	GLC03020N
400	150	3	GLC04015N
400	300	3	GLC04030N
500	300	3	GLC05030N
500	400	3	GLC05040N
600	400	3	GLC06040N
600	500	3	GLC06050N
750	500	3	GLC07550N
750	600	3	GLC07560N
900	600	3	GLC09060N
900	750	3	GLC09075N

Переходник правосторонний



Назначение
• организация правостороннего перехода на лоток другой ширины.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Код
100	200	150	GLR15215N
	300	150	GLR15315N
	300	200	GLR15320N
	400	150	GLR15415N
	400	300	GLR15430N
	500	300	GLR15530N
	500	400	GLR15540N
	600	400	GLR15640N
	600	500	GLR15650N
	750	500	GLR15750N
	750	600	GLR15760N
	900	600	GLR15960N
	900	750	GLR15975N
150	200	150	GLR02015N
	300	150	GLR03015N
	300	200	GLR03020N
	400	150	GLR04015N
	400	300	GLR04030N
	500	300	GLR05030N
	500	400	GLR05040N
	600	400	GLR06040N
	600	500	GLR06050N
	750	500	GLR07550N
	750	600	GLR07560N
	900	600	GLR09060N
	900	750	GLR09075N

Крышка на переходник правосторонний



Назначение
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Толщина, мм	Код
200	150	3	GLR02015N
300	150	3	GLR03015N
300	200	3	GLR03020N
400	150	3	GLR04015N
400	300	3	GLR04030N
500	300	3	GLR05030N
500	400	3	GLR05040N
600	400	3	GLR06040N
600	500	3	GLR06050N
750	500	3	GLR07550N
750	600	3	GLR07560N
900	600	3	GLR09060N
900	750	3	GLR09075N

Держатель лестничного лотка



Назначение
• для крепления лестничного лотка к консоли.
Характеристики
• материал – нержавеющая сталь.

Высота, мм	Толщина, мм	Код
100	2	GLP10000NI
150	2	GLP15000NI

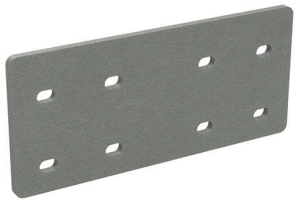
Перегородка



Назначение
• разделение кабельных линий внутри лотка.
Особенности
• перегородка крепится метизами к дну лотка или траверсу.

Высота борта лотка, мм	Длина L, мм	Код
100	3000	GEPL30010N
150	3000	GEPL30015N

Соединительная пластина из стеклопластика



Назначение
• соединение лотков и аксессуаров.
Характеристики
• материал - стеклопластик.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
100	5	GPG01000N
150	5	GPG01500N

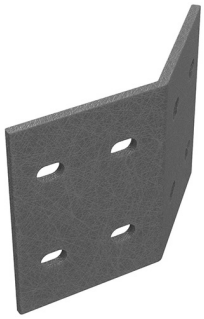
Соединитель лотков шарнирный вертикальный



Назначение
• изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.
Характеристики
• материал - стеклопластик.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
100	5	GPV01000N
150	5	GPV01500N

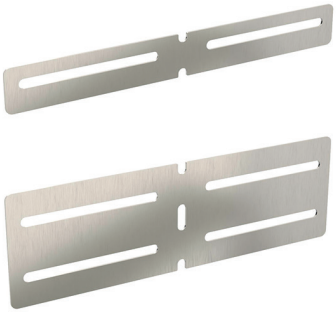
Соединительная пластина горизонтальная 45 градусов



Назначение
• предназначен для поворота трассы под углом 45 градусов в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• материал - стеклопластик.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
100	4	GPH4510N
150	4	GPH4515N

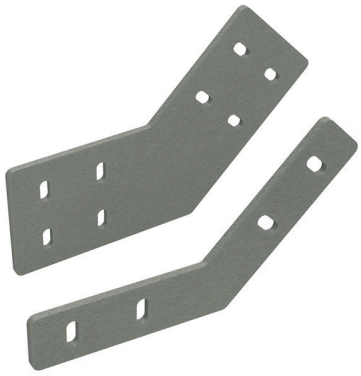
Шарнирный соединитель горизонтальный



Назначение
• наклон трассы под углом, выставляемым вручную.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
100	1,5	GPH01000NI
150		GPH01500NI

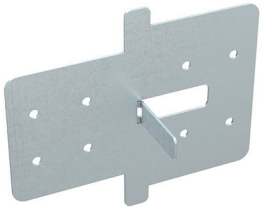
Соединительная пластина вертикальная 45 градусов



Назначение
• поворот трассы под углом 45 градусов в вертикальной плоскости.

Высота борта лотка, мм	Толщина, мм	Код
100	4.5	GPV4510N
150	4.5	GPV4515N

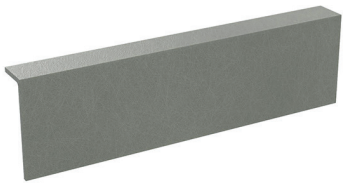
Шаблон универсальный для лестничных лотков



Назначение
• предназначен для упрощения организации соединительных отверстий при обрезке лестничного лотка.

Код
GT01

Заглушка

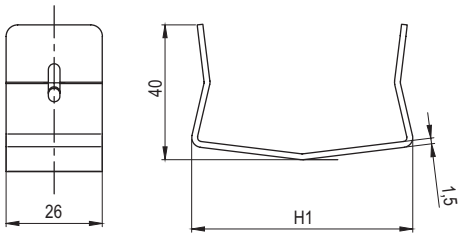


Назначение
• для установки в торец лотка в местах.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код
100	150	GTC01015N
	200	GTC01020N
	300	GTC01030N
	400	GTC01040N
	500	GTC01050N
	600	GTC01060N
	750	GTC01075N
	900	GTC01090N
150	150	GTC01515N
	200	GTC01520N
	300	GTC01530N
	400	GTC01540N
	500	GTC01550N
	600	GTC01560N
	750	GTC01575N
	900	GTC01590N

Держатель крышки



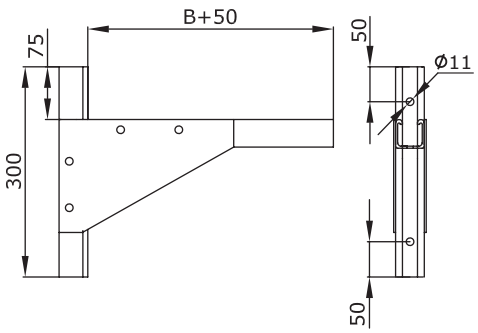


Назначение
• крепление крышки лотков в случае установки лестничных и листовых, перфорированных лотков на открытом воздухе в условиях больших ветровых нагрузок.
Характеристики
• материал – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	H1, мм	Код
100	112	GCC10000I
150	160	GCC15000I

Консоль с опорой



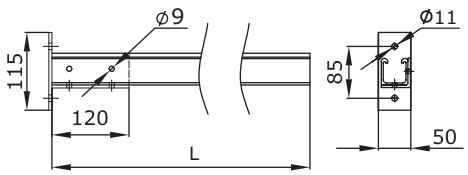


Назначение
• монтаж трассы кабельных лотков;
• крепление к стене.

Ширина B, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
50	309	4	GBM04105R
100	309	4	GBM04110R
150	234	4	GBM04115R
200	234	4	GBM04120R
300	170	4	GBM04130R

Кронштейн одиночный



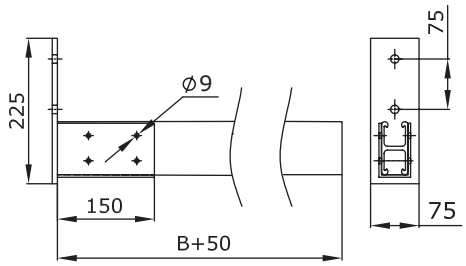


Назначение
• монтаж трассы кабельных лотков;
• крепление к стене.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
50	120	288	4	GBP04105R
100	B+50	288	4	GBP04110R
150	B+50	288	4	GBP04115R
200	B+50	288	4	GBP04120R
300	B+50	170	4	GBP04130R
400	B+50	170	4	GBP04140R
500	B+50	100	4	GBP04150R
600	B+50	100	4	GBP04160R

Кронштейн двойной



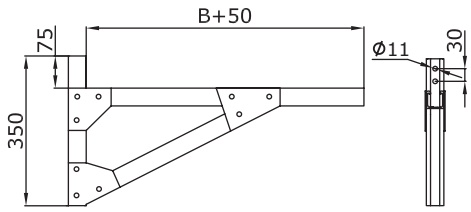


Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

Ширина B, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
500	193	4	GBD04150R
600	193	4	GBD04160R
700	120	4	GBD04170R
750	120	4	GBD04175R

Консоль с опорой для больших нагрузок

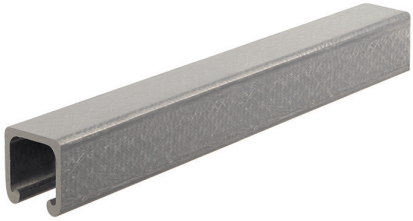




Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

Ширина B, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
200	334	4	GBH04120R
300	334	4	GBH04130R
400	254	4	GBH04140R
500	300	4	GBH04150R
600	300	4	GBH04160R
700	300	4	GBH04170R
750	300	4	GBH04175R
800	300	4	GBH04180R
900	300	4	GBH04190R
1000	300	4	GBH04100R

Профиль



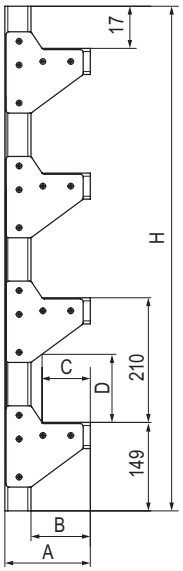
Назначение
- организация опорных конструкций.

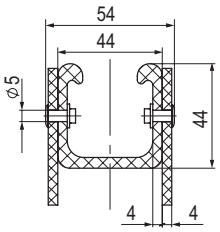
Характеристики
- С-образный профиль.

Длина L, мм	Код
3000	GPM4230

Многоуровневые консольные панели







Назначение

- организация многоуровневой прокладки кабеля;
- крепление к стене.

Количество уровней	Для лотка шириной, мм	Размеры, мм					Вес, кг	Нагрузка, кг	Код
		H, мм	A	B	C	D			
2	50	430	144	100	80	115	1,2	879	GBM24105R
2	100	430	194	150	130	115	1,33	879	GBM24110R
2	150	430	244	200	180	108	1,63	879	GBM24115R
2	200	430	294	250	230	108	1,75	879	GBM24120R
2	300	430	394	350	330	107	2,09	881	GBM24130R
2	400	–	–	–	–	–	–	320	GBM24140R
2	500	–	–	–	–	–	–	230	GBM24150R
2	600	–	–	–	–	–	–	230	GBM24160R
3	50	640	144	100	80	115	1,8	1052	GBM34105R
3	100	640	194	150	130	115	1,98	1052	GBM34110R
3	150	640	244	200	180	108	2,44	847	GBM34115R
3	200	640	294	250	230	108	2,62	847	GBM34120R
3	300	640	394	350	330	107	3,13	847	GBM34130R
3	400	–	–	–	–	–	–	645	GBM34140R
3	500	–	–	–	–	–	–	455	GBM34150R
3	600	–	–	–	–	–	–	455	GBM34160R
4	50	850	144	100	80	115	2,4	1257	GBM44105R
4	100	850	194	150	130	115	2,64	1253	GBM44110R
4	150	850	244	200	180	108	3,25	1253	GBM44115R
4	200	850	294	250	230	108	3,49	898	GBM44120R
4	300	850	394	350	330	107	4,17	898	GBM44130R
4	400	–	–	–	–	–	–	898	GBM44140R
4	500	–	–	–	–	–	–	658	GBM44150R
4	600	–	–	–	–	–	–	658	GBM44160R
5	50	1060	144	100	80	115	2,99	1349	GBM54105R
5	100	1060	194	150	130	115	3,3	1381	GBM54110R
5	150	1060	244	200	180	108	4,06	1381	GBM54115R
5	200	1060	294	250	230	108	4,36	1150	GBM54120R
5	300	1060	394	350	330	107	5,21	1150	GBM54130R
5	400	–	–	–	–	–	–	1150	GBM54140R
5	500	–	–	–	–	–	–	797	GBM54150R
5	600	–	–	–	–	–	–	797	GBM54160R

Техническая информация

Данные, представленные в этой таблице, показывают влияние химических веществ на стеклопластиковый материал. Данные получены при эксплуатации изделий на реальных объектах. При необходимости использования систем стеклопластиковых лотков обратитесь в ДКС.

Таблица химических воздействий

Химическая среда	Концентрация	Полиэстер	
		21 °C	71 °C
Уксусная кислота	5 %	У	У
Уксусная кислота	25 %	У	Н
Ацетон	ALL	Н	Н
Алюминий сульфат	5 %	У	У
Алюминий сульфата калия	5 %	У	У
Гидроксид аммония	10 %	У	Н
Бензол	ALL	Н	Н
Бензолсульфокислоты	5 %	У	У
Хлорид кальция	ALL	У	У
Хлор воды	ALL	Н	Н
Хромовая кислота	5 %	Н	Н
Сульфат меди	ALL	У	У
Этилендихлорид	ALL	Н	Н
Этиловый эфир	ALL	Н	Н
Этиленгликоль	ALL	У	У
Сульфата железа	ALL	У	У
Жирные кислоты	100 %	У	У
Кислота кремнефтористоводородная	20 %	Н	Н
Бензин, Автоматическая	100 %	У	Н
Хлористо-водородная кислота	25 %	У	Н
Хлористо-водородная кислота	37 %	У	Н
Керосин / Мазут	100 %	У	Н
Хлорид магния	100 %	У	У
Метилэтилкетон	100 %	Н	Н
Минеральное масло	100 %	У	У
Азотная кислота	5 %	У	У
Бикарбонат натрия	10 %	У	У
Натрий бисульфатные	ALL	У	У
Карбонат натрия	0 %	У	Н
Хлористый натрий	ALL	У	У
Гидроксида натрия	5 %	Н	Н
Нитрат натрия	ALL	У	У
Силикат натрия	ALL	У	Н
Сульфат натрия	ALL	У	У
Стирол	100 %	Н	Н
Серы диоксид	Dry	Н	Н
Серы диоксид	Wet	Н	Н
Серная кислота	1 %	У	У
Серная кислота	10 %	У	У
Серная кислота	25 %	У	У
Серная кислота	30 %	У	У
Серная кислота	50 %	Н	Н
Толуол	ALL	Н	Н
Трисодиум фосфат	20 %	У	Н
Вода дистиллированная	100 %	У	У
Вода (город / море)	100 %	У	У
Сульфат цинка	ALL	У	У

* Рекомендуется использовать при температуре ниже указанного значения

Система пластиковых оптических лотков D5 Combitech

Система пластиковых оптических лотков D5 Combitech..... 8.2
Прямые элементы..... 8.4
Системные аксессуары..... 8.5
Опорные конструкции 8.14

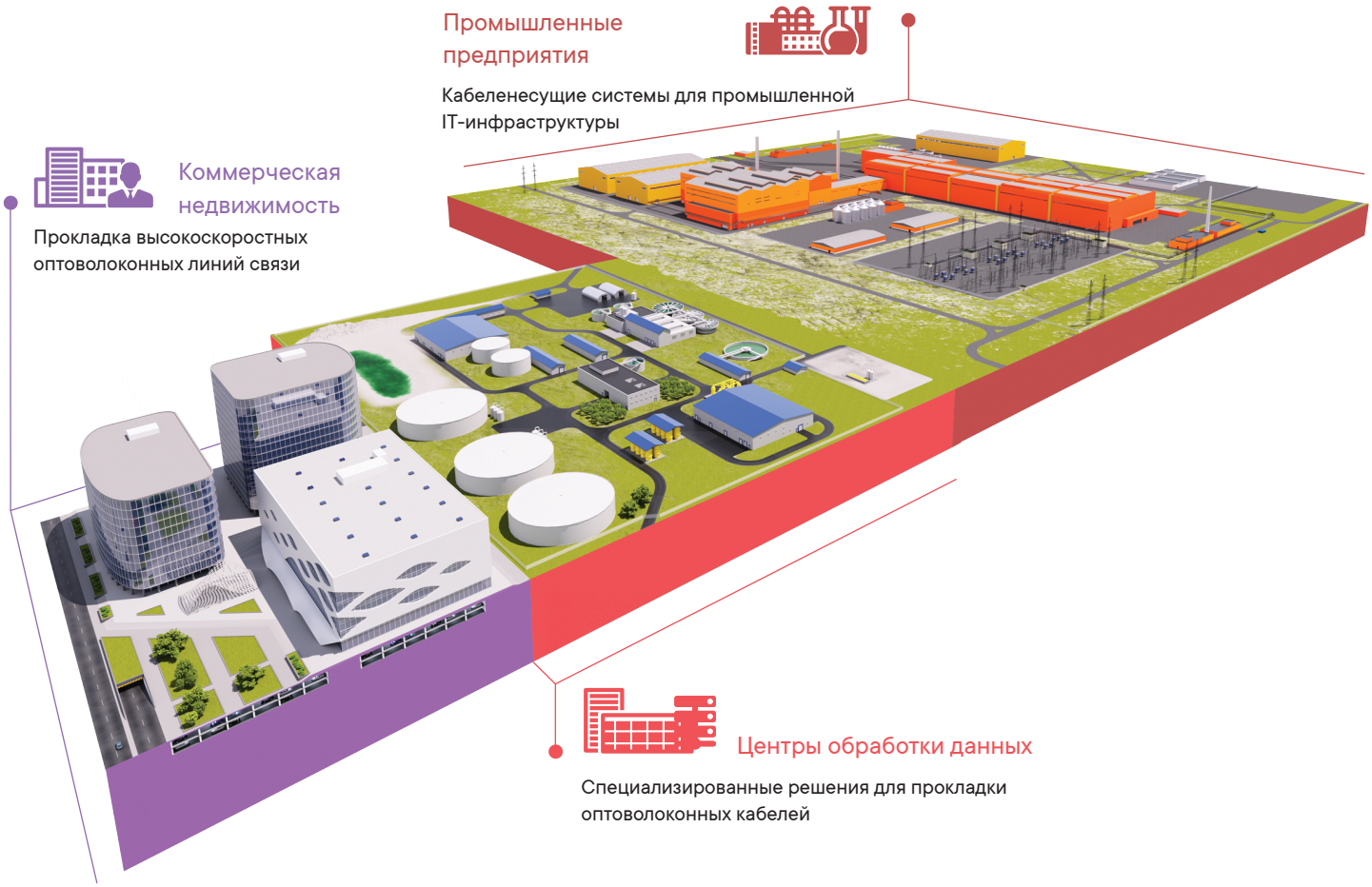


Система пластиковых оптических лотков D5 Combitech

Система оптических лотков разработана с учетом требований по защите оптического кабеля от повреждений при прокладке и эксплуатации:
- гладкая внутренняя поверхность прямых элементов, аксессуаров и стыков;
- плавные радиусы изгиба аксессуаров.

Также отличительной особенностью системы является легкая сборка и монтаж без применения инструментов.
Поскольку материал лотков является диэлектриком, кабельные трассы не требуют заземления.
Соответствие нормам пожарной безопасности: система соответствует классу ПВ–0.

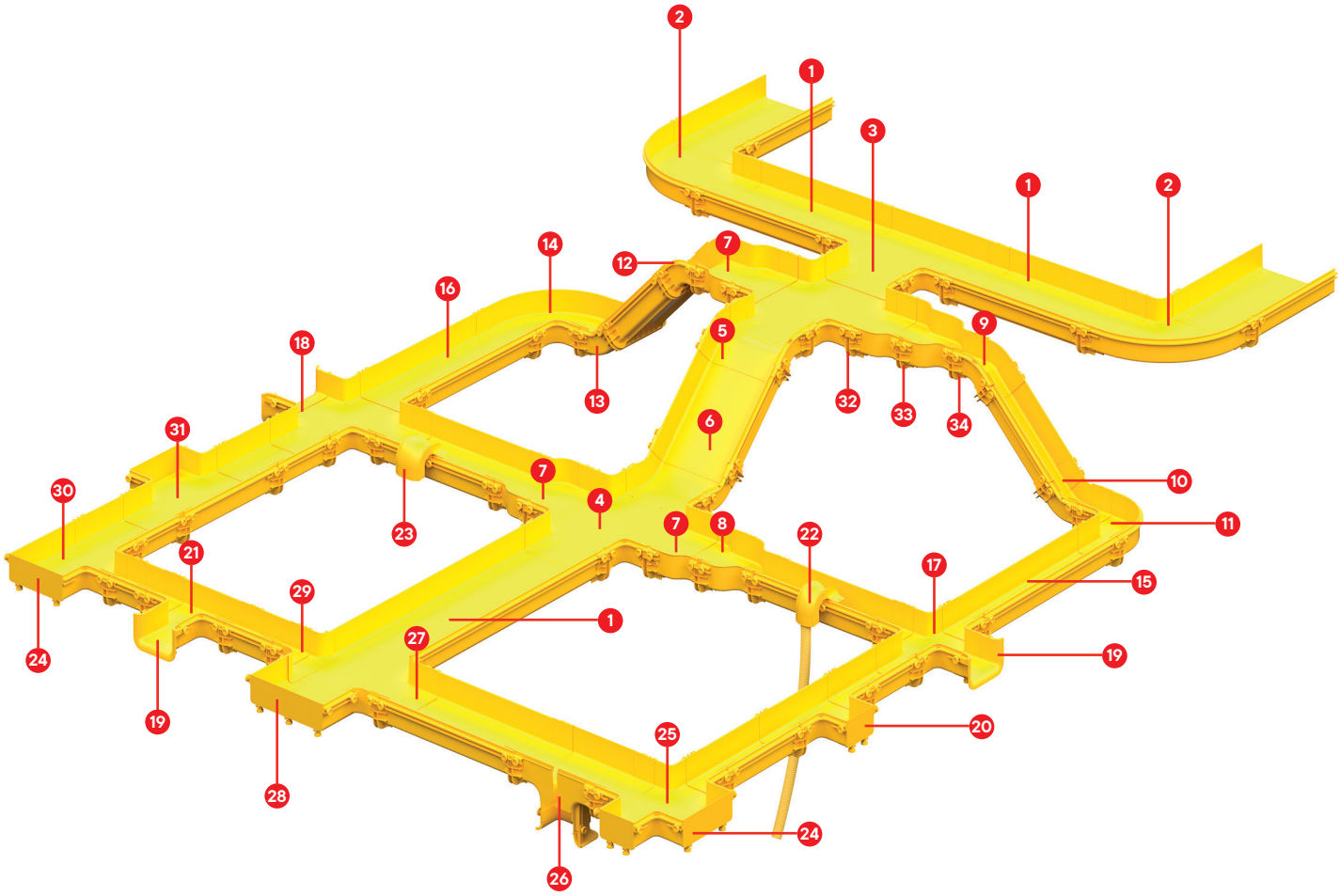
Сфера применения



Рекомендуемая плотность заполнения

	Рекомендуемая плотность заполнения						
	Размеры секции, мм	100×120		100×240		100×360	
	Диаметр патч-кордов	2 мм	3 мм	2 мм	3 мм	2 мм	3 мм
% заполнения	50%	1020	440	2040	880	3060	1320
	75%	1530	660	3060	1320	4590	1980
	100%	2040	880	4080	1760	6120	2640

Состав системы

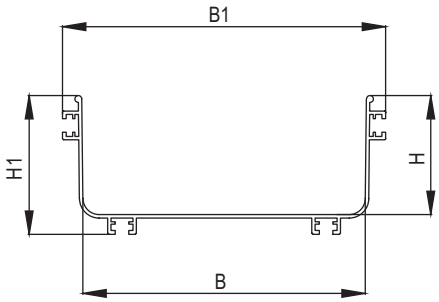


1. Прямая секция оптического лотка, 100×360 мм, 2 метра
2. Горизонтальный поворот 90° оптического лотка 100×360 мм
3. Ответвитель Т-образный оптического лотка 100×360 мм
4. Ответвитель Х-образный оптического лотка 100×360 мм
5. Угол вертикальный внешний 45° 100×360 мм
6. Угол вертикальный внутренний 45° 100×360 мм
7. Переходник центральный 360/240 H100
8. Переходник центральный 240/120 H100
9. Угол вертикальный внешний 45° 100×120 мм
10. Угол вертикальный внутренний 45° 100×120 мм
11. Горизонтальный поворот 90° оптического лотка 100×120 мм
12. Угол вертикальный внешний 45° 100×240 мм
13. Угол вертикальный внутренний 45° 100×240 мм
14. Горизонтальный поворот 90° оптического лотка 100×240 мм
15. Прямая секция оптического лотка, 100×120 мм, 2 метра
16. Прямая секция оптического лотка, 100×240 мм, 2 метра
17. Ответвитель Х-образный оптического лотка 100×120 мм
18. Ответвитель Х-образный оптического лотка 100×240 мм
19. Накладка для спуска кабеля 120×125 мм
20. Заглушка торцевая 100×120 мм
21. Ответвитель Т-образный оптического лотка 100×120 мм
22. Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 143×90 мм с трубой
23. Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 153×130 мм
24. Заглушка торцевая 100×240 мм
25. Ответвитель Х-образный оптического лотка изменяемый 240×120 мм H100
26. Ответвитель Т-образный вертикальный переходник H100 240×120 мм, боковой
27. Врезной Т-отвод оптического лотка 100×240 мм
28. Заглушка торцевая 100×360 мм
29. Врезной Т-отвод оптического лотка 100×120 мм
30. Ответвитель Т-образный оптического лотка изменяемый 240×120 мм H100
31. Ответвитель Т-образный оптического лотка 100×240 мм
32. Соединитель оптического лотка 360 мм
33. Соединитель оптического лотка 240 мм
34. Соединитель оптического лотка 120 мм

Прямые элементы

Прямая секция оптического лотка

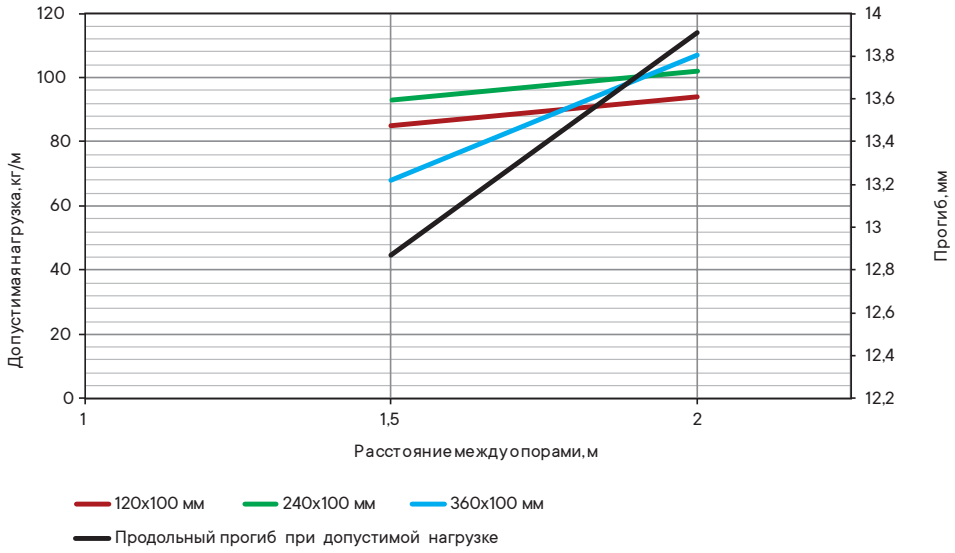




Назначение
• построение кабельных трасс для прокладки оптоволоконных кабелей и патч-кордов.
Характеристики
• материал – ПВХ.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Высота H1, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Код
2000	120	158	100	118	3	2,57	DCS112
2000	240	278	100	118	3	3,12	DCS124
2000	360	396	100	118	3	4,34	DCS136

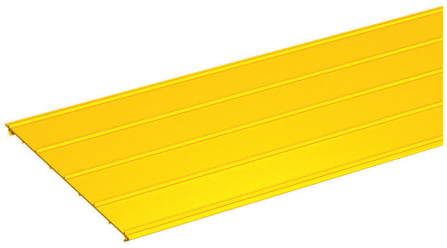
График нагрузки

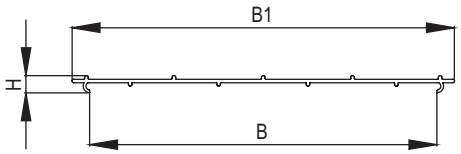


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Системные аксессуары

Крышка для прямой секции оптического лотка



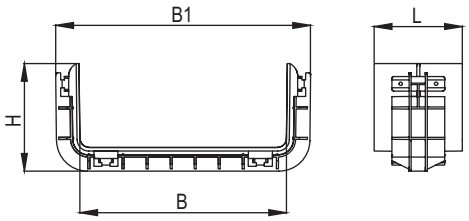


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• защелкивается на лоток простым нажатием.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Код
2000	120	155	12	3	0,81	DCSK12
2000	240	274	12	3	1,48	DCSK24
2000	360	389	12	3	2,15	DCSK36

Соединитель оптического лотка



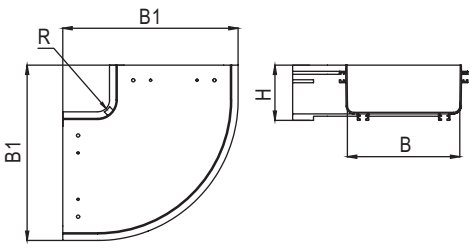


Назначение
• соединение прямых секций оптического лотка между собой, соединение монтажных аксессуаров и прямых секций;
• фиксация металлических крышек аксессуаров.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• поставляются в комплекте с метизами.

Длина L, мм	Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Материал	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
84	122	120	169	ПВХ	соединитель × 1 пластиковый болт CMDC2 × 8	0,29	DCG112
84	122	240	289	ПВХ	соединитель × 1 пластиковый болт CMDC2 × 8	0,40	DCG124
100	138	360	420	АБС	соединитель × 1 пластиковый болт CMDC2 × 10 пластиковая квадратная гайка CMDC1 × 10	0,46	DCG136

Горизонтальный поворот 90° оптического лотка



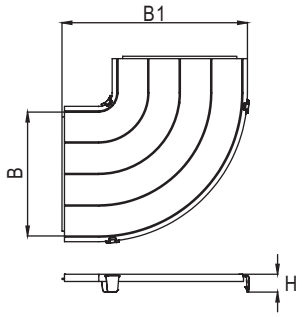


Назначение
• организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
118	120	257	41	ПВХ	0,48	DCD112
118	240	378	41	ПВХ	1,23	DCD124
118	360	493	41	АБС	1,14	DCD136

Крышка на горизонтальный поворот 90° оптического лотка

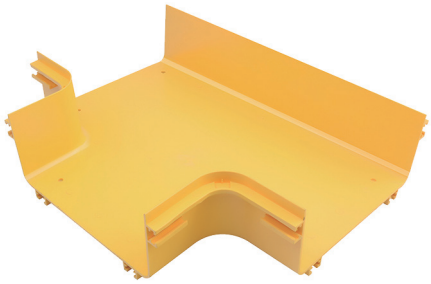


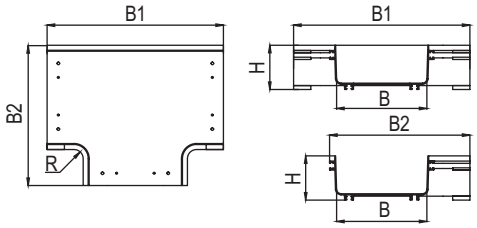


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• защелкивается на аксессуар простым нажатием.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
120	257	36	ПВХ	0,24	DCDK12
240	378	36	ПВХ	0,57	DCDK24
360	493	36	АБС	1,07	DCDK36

Ответвитель Т-образный оптического лотка

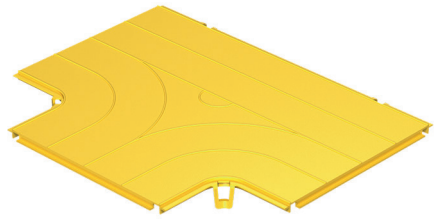


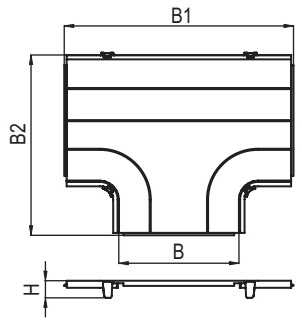


Назначение
• организация Т-образного ответвления трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
118	120	352	257	41	ПВХ	0,91	DCT112
118	240	476	378	41	ПВХ	1,87	DCT124
118	360	590	493	41	АБС	1,60	DCT136

Крышка на ответвитель Т-образный оптического лотка

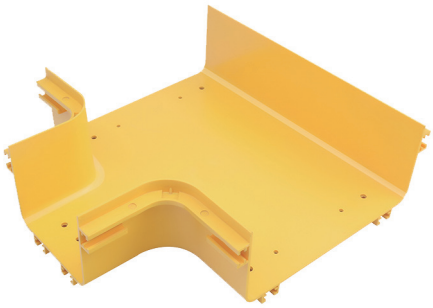


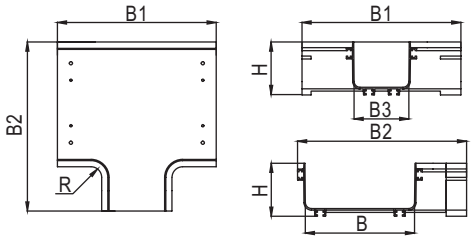


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• защелкивается на аксессуар простым нажатием.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Высота H, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
120	350	257	36	ПВХ	0,36	DCTK12
240	480	378	36	ПВХ	0,85	DCTK24
360	590	493	36	АБС	1,02	DCTK36

Ответвитель Т-образный оптического лотка изменяемый 240×120 мм



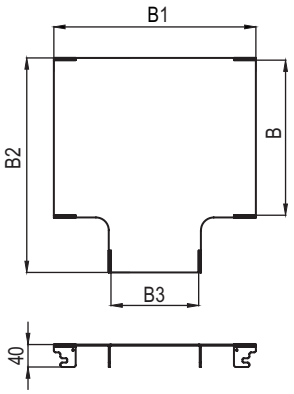


Назначение
• организация Т-образного ответвления трассы шириной 120 мм от трассы шириной 240 мм в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Ширина B3, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
118	240	350	372	120	41	ПВХ	0,88	DCT12412

Крышка на ответвитель Т-образный оптического лотка изменяемый 240×120 мм

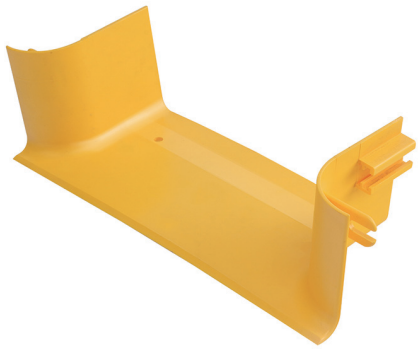


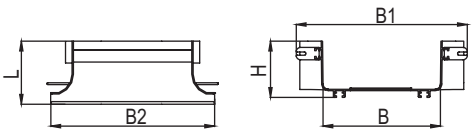


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – сталь с порошковой окраской.
Особенности
• фиксация с помощью метизов.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Ширина B3, мм	Вес, кг/шт	Код
240	360	382	120	1,47	DCTK1224

Врезной Т-образный отвод оптического лотка

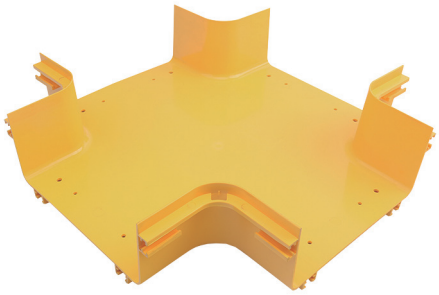


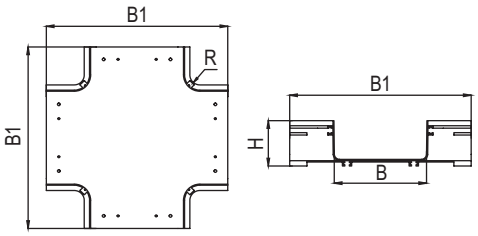


Назначение
• соединение прямых секций оптического лотка между собой, соединение монтажных аксессуаров и прямых секций;
• фиксация металлических крышек аксессуаров.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
Поставляются в комплекте с метизами.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Высота H, мм	Глубина L, мм	Материал	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
120	233	218	116	132	ПВХ	врезной Т-образный × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 2 пластиковая гайка CMDC4 × 2	0,42	DCB112
240	353	338	116	132	ПВХ	врезной Т-образный × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 2 пластиковая гайка CMDC4 × 2	0,36	DCB124

Ответвитель X-образный оптического лотка

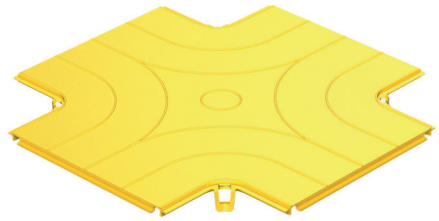


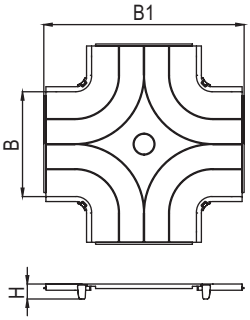


Назначение
• организация X-образного ответвления трассы в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
118	120	352	41	ПВХ	0,78	DCX112
118	240	476	41	ПВХ	1,75	DCX124
118	360	590	41	АБС	1,82	DCX136

Крышка на ответвитель X-образный оптического лотка

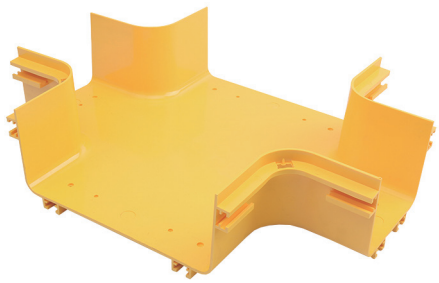


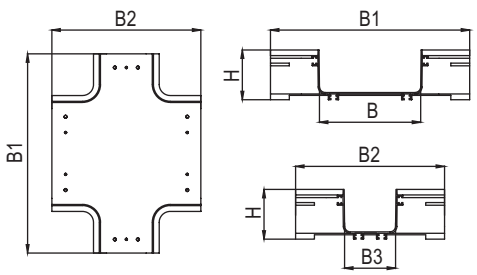


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• защелкивается на аксессуар простым нажатием.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
120	352	36	ПВХ	0,43	DCXK12
240	476	36	ПВХ	0,98	DCXK24
360	590	36	АБС	1,28	DCXK36

Ответвитель X-образный оптического лотка изменяемый 240×120 мм

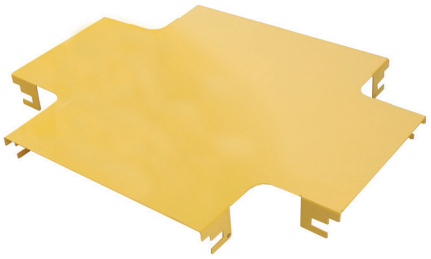


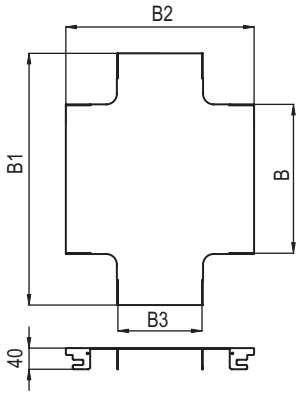


Назначение
• организация X-образного ответвления трассы шириной 120 мм от трассы шириной 240 мм в горизонтальной плоскости.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Ширина B3, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
118	240	476	356	120	41	ПВХ	1,12	DCX12412

Крышка на ответвитель X-образный оптического лотка изменяемый 240×120 мм

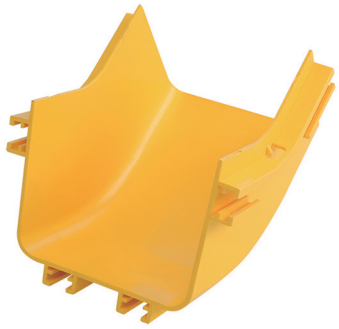


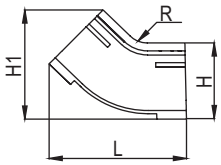


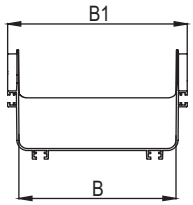
Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – сталь с порошковой окраской.
Особенности
• метизы входят в комплект соединителя DCG.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Ширина B3, мм	Вес, кг/шт	Код
240	476	356	120	1,68	DCXK1224

Угол вертикальный внутренний 45°





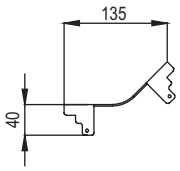


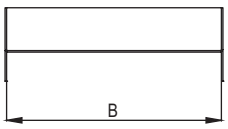
Назначение
• организация поворота трассы в вертикальной плоскости вверх на 45°.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Высота H1, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
208	120	158	118	170	38	ПВХ	0,32	DCI112
208	240	278	118	168	41	ПВХ	0,67	DCI124
205	360	396	118	168	41	АБС	0,75	DCI136

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°





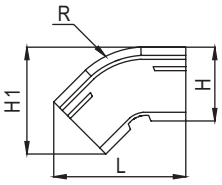


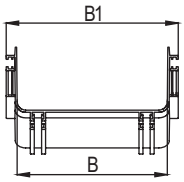
Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – сталь с порошковой окраской.
Особенности
• фиксация с помощью метизов.

Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код
120	0,32	DCIK12
240	0,57	DCIK24
360	0,75	DCIK36

Угол вертикальный внешний 45°





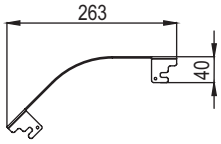


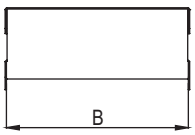
Назначение
• организация поворота трассы в вертикальной плоскости вниз на 45°.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Высота H1, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
194	120	158	118	164	130	ПВХ	0,38	DCO112
187	240	278	118	161	145	ПВХ	0,56	DCO124
187	360	396	118	161	145	АБС	0,55	DCO136

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



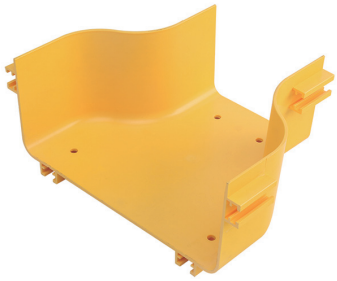


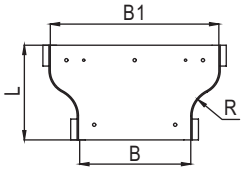


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – сталь с порошковой окраской.
Особенности
• фиксация с помощью метизов.

Ширина B, мм	Вес, кг/шт.	Код
120	0,48	DCOK12
240	0,81	DCOK24
360	1,50	DCOK36

Переходник центральный





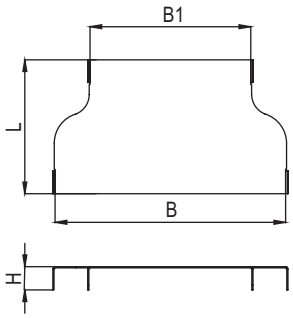


Назначение
• организация симметричного перехода на лоток другой ширины.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
205	120	240	118	45	ПВХ	0,61	DCA12412
205	240	360	118	45	АБС	0,50	DCA13624

Крышка на переходник центральный

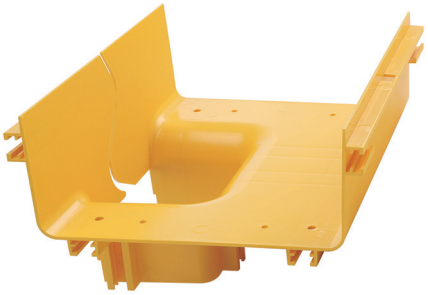


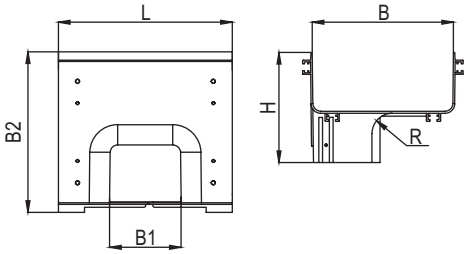


Назначение
• защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.
Характеристики
• материал – сталь с порошковой окраской.
Особенности
• фиксация с помощью метизов.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Длина L, мм	Высота H, мм	Вес, кг/шт.	Код
240	120	230	40	0,62	DCAK2412
360	240	230	40	0,91	DCAK3624

Ответвитель Т-образный вертикальный переходник 240×120 мм, боковой



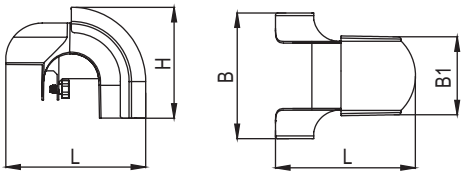


Назначение
• организация Т-образного ответвления трассы шириной 120 мм от трассы шириной 240 мм в вертикальной плоскости.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба;
• рекомендуется применение подвесов по обе стороны аксессуара.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Ширина B2, мм	Высота H, мм	Радиус R, мм	Материал	Вес, кг/шт.	Код
300	240	120	278	190	35	ПВХ	0,73	DCF12412

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 143×90 мм

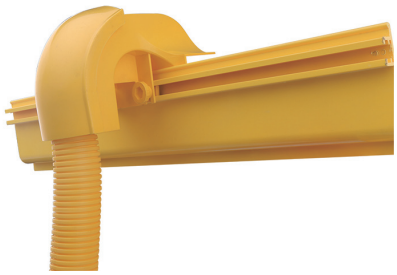


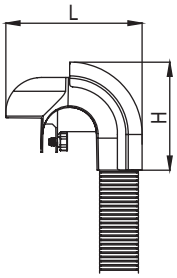


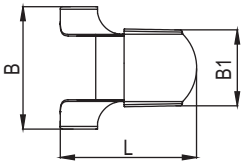
Назначение
• организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
195	185	108	143	ответвитель × 1 крышка ответвителя × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 2 пластиковая гайка CMDC4 × 2	0,39	DCK149

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 143×90 мм с трубой



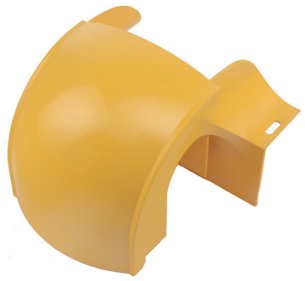


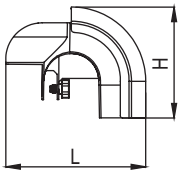


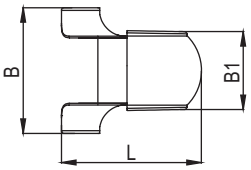
Назначение
• организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
195	185	108	143	ответвитель × 1 крышка ответвителя × 1 гофрированная труба × 1 держатель гофрированной трубы × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 2 пластиковая гайка CMDC4 × 2	0,63	DCT149

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 153×130 мм





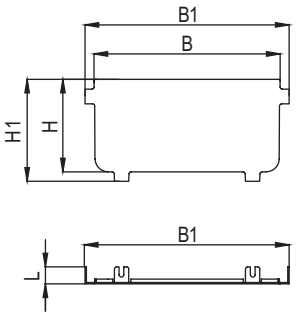


Назначение
• организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
211	225	148	153	ответвитель × 1 крышка ответвителя × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 2 пластиковая гайка CMDC4 × 2	0,40	DCK159

Заглушка торцевая



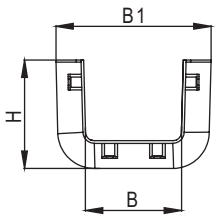


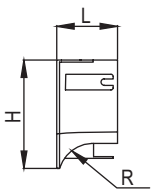
Назначение
• заглушка на открытые торцы прямых секций и аксессуаров.
Характеристики
• материал – ПВХ, АБС.
Особенности
• поставляется в комплекте с метизами.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Высота H1, мм	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
25	135	150	108	116	накладка × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 4 пластиковая гайка CMDC4 × 4	0,10	DCP120
25	255	270	108	116	накладка × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 4 пластиковая гайка CMDC4 × 4	0,13	DCP240
26	374	390	108	116	накладка × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 5 пластиковая гайка CMDC4 × 5	0,20	DCP360

Накладка для спуска кабеля 120×125 мм





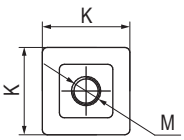


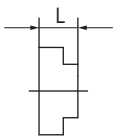
Назначение
• организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.
Характеристики
• материал – ПВХ.
Особенности
• плавный радиус изгиба.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Высота H, мм	Радиус R, мм	Комплект поставки	Вес, кг/шт.	Код
70	120	179	125	40	накладка × 1 пластиковый Т-болт CMDC3 × 4 пластиковая гайка CMDC4 × 4	0,23	DCE125

Квадратная пластиковая гайка





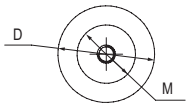


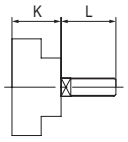
Назначение
• для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтажа трасс на опорные конструкции.
Характеристики
• материал – сталь/ПВХ.

Обозначение M	K, мм	L, мм	Код
M5	18	8	CMDC1

Пластиковый винт





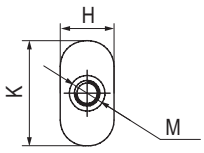


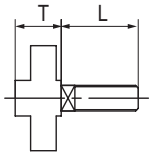
Назначение
• для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтажа трасс на опорные конструкции.
Характеристики
• материал – сталь/ПВХ.

Обозначение M×L	K, мм	D, мм	Код
M5×15	13,5	26,5	CMDC2

Пластиковый Т-образный винт





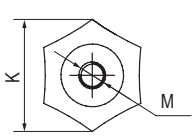


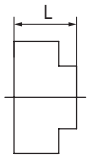
Назначение
• для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтажа трасс на опорные конструкции.
Характеристики
• материал – сталь/ПВХ.

Обозначение M×L	K, мм	H, мм	T, мм	Код
M6×15	20,5	10,5	9	CMDC3

Пластиковая гайка







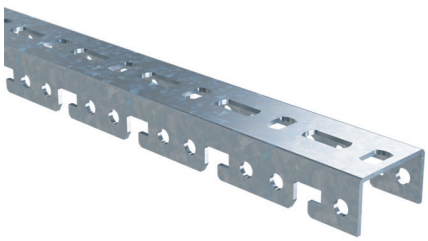
Назначение
• для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтажа трасс на опорные конструкции.
Характеристики
• материал – сталь/ПВХ.

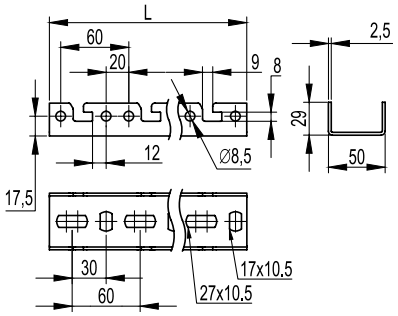
Обозначение M	K, мм	L, мм	Код
M6	25	14	CMDC4

Опорные конструкции

В данном разделе приведены типовые элементы опорных конструкций и систем подвеса для монтажа трасс оптического лотка. С полным перечнем можно ознакомиться в разделах B5 Combitech и M5 Combitech.

Профиль быстрой фиксации BPF





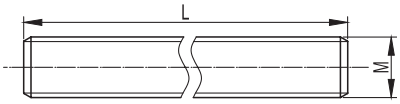
Применение
- подвес трассы на шпильках.

Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм.

Длина L, мм	Вес, кг	Код
400	0,70	BPF2904
600	1,05	BPF2906
800	1,40	BPF2908
1000	1,77	BPF2910
1200	2,10	BPF2912
1800	3,16	BPF2918
2000	3,51	BPF2920
3000	5,27	BPF2930

Шпилька резьбовая DIN 975/976





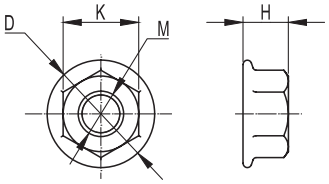
Назначение
- подвес кабеленесущих трасс к потолку.

Характеристики
- класс прочности – 4,8.

Обозначение M×L	Длина L, м	Код
M8×1000	1	CM200801
M8×2000	2	CM200802

Гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию DIN 6923





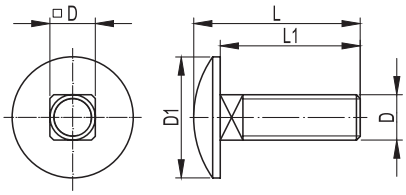
Назначение
- крепление профиля BPM–29 (PSM) к шпильке;
- крепление профиля BPM–25 к лонжеронам лестничного лотка.

Характеристики
- класс прочности – 5.

Обозначение M	K, мм	D, мм	H, мм	Код
M6	10	14,2	6	CM100600
M8	13	17,9	8	CM100800

Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником DIN 603



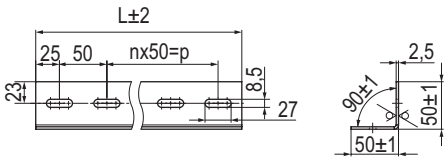


Назначение
• крепление профиля BPM–25 к лонжеронам лестничного лотка.
Характеристики
• класс прочности – 4,8.

Обозначение M×L1	L, мм	D1, мм	Код
M6×16	19,88	16,55	CM010620

L-образный профиль BPM–25

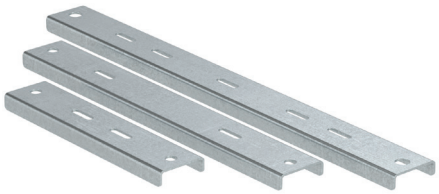


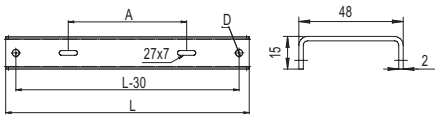


Назначение
• крепление шпилек подвеса трасс оптического лотка к лонжеронам лестничного лотка L5 Combitech.
Характеристики
• толщина стали – 2,5 мм.
Особенности
• для монтажа необходимо нарезать профиль на куски длиной 100 мм;
• для крепления к лонжерону используются винты CM010620 и гайки CM100600.

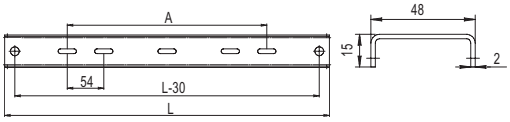
Длина L, мм	Вес, кг	Код
1000	1,72	BPM2510

Профиль для подвеса лотка





Чертеж профилей длиной 120 мм и 240 мм



Чертеж профиля длиной 360 мм

Назначение
• монтаж оптических лотков к потолку при помощи шпилек.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Ширина лотка, мм	Длина L, мм	Размер A, мм	Диаметр D, мм	Вес, кг	Код, исп. 1
120	220	54	10,5	0,24	DPV120
240	360	175	10,5	0,4	DPV240
360	480	295	13	0,52	DPV360

Промышленные разъемы

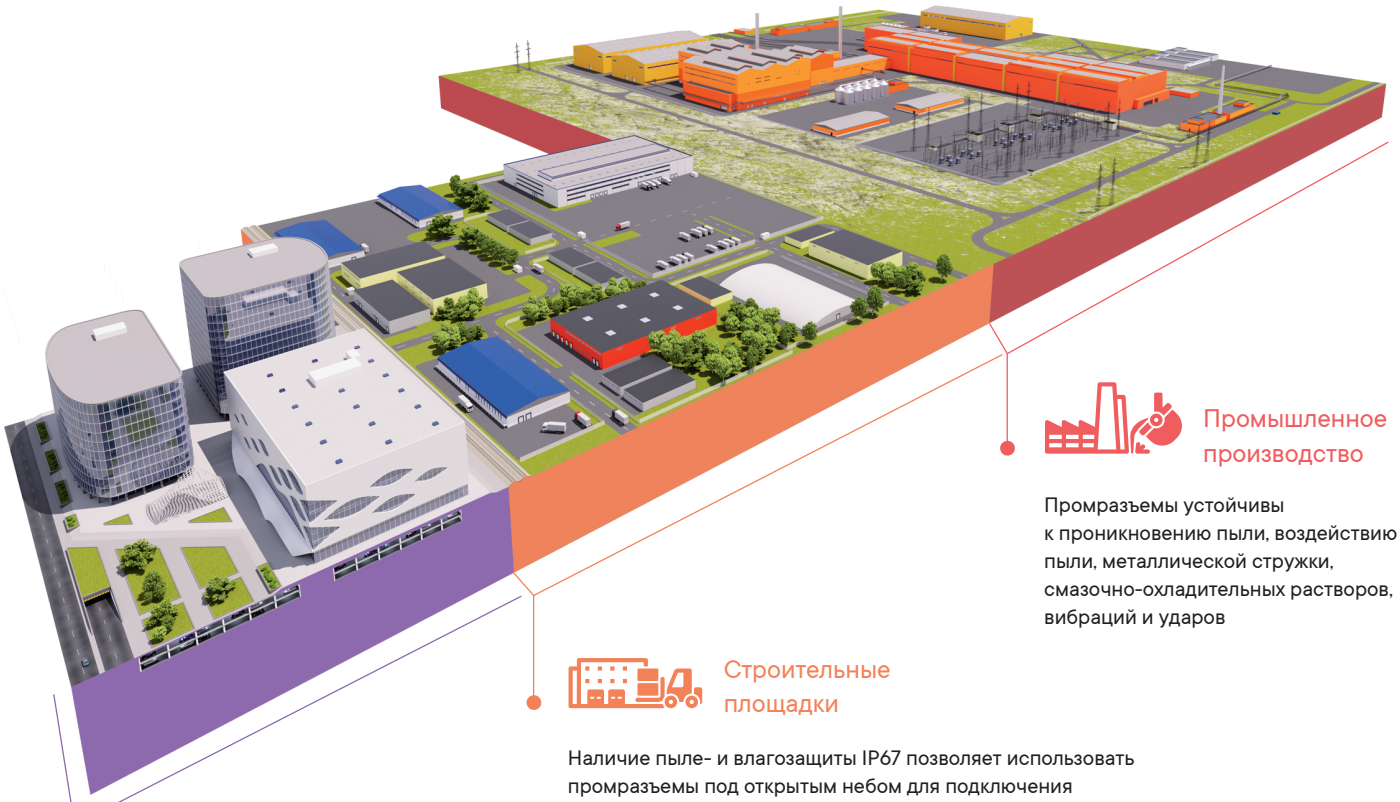
Промышленные разъемы 9.2
Кабельные разъемы, 6 ч 9.7
Стационарные разъемы, 6 ч 9.9
Настенные разъемы, 6 ч 9.12
Настенные разъемы с DIN-рейкой и механической блокировкой 9.15
Промышленные разъемы для рефрижераторных контейнеров, 3 ч 9.16
Многополюсные многофункциональные разъемы 9.19
Промышленные разъемы на сверхвысокие токи 9.23
Низковольтные промышленные разъемы 9.25
Разъемы Schuko 9.26
Серия корпусов для сборки розеточных постов 9.27
Аксессуары для промышленных разъемов 9.29



Промышленные разъемы

Промышленные разъемы ДКС предназначены для подключения электрооборудования высокой мощности. Они обеспечивают надежное электрическое соединение и сокращают риск возникновения форс-мажорных ситуаций и аварийных отключений, что способствует повышению уровня производительности электрооборудования. Высокая степень пыле- и влагозащиты, устойчивость к воздействию химических веществ позволяет использовать разъемы даже в агрессивных условиях. В ассортименте ДКС – кабельные разъемы различного конструктива, предназначенные для работы под напряжением 20 – 690 В.

Сфера применения



Промышленное производство

Промразъемы устойчивы к проникновению пыли, воздействию пыли, металлической стружки, смазочно-охладительных растворов, вибраций и ударов

Строительные площадки

Наличие пыле- и влагозащиты IP67 позволяет использовать промразъемы под открытым небом для подключения строительной техники

Коммерческая и муниципальная недвижимость

Промразъемы используются для подключения крупных потребителей электрической энергии, а также там, где предъявляются повышенные требования к безопасности, либо соединение пропускает токи более 32 А

Направления использования

	IP44	IP67
Сельское хозяйство	мобильное или портативное оборудование, хранимое и/или используемое под навесом или внутри помещений	наружная установка насосов, вентиляции, сушилок или иного оборудования
Химическая промышленность	использование внутри помещений при условии отсутствия риска воздействия химических реагентов	используются в условиях риска влияния химических реагентов на контактную группу, но вне взрывоопасных зон
Строительные площадки и доки	используются под навесами, защищающими от погодных условий. Допускается воздействие брызг воды	используются под открытым небом с размещением соединения на земле, где оно может подвергаться воздействию пониженных температур, большого количества пыли и временно погружаться под воду
Спортивные и развлекательные комплексы, кинотеатры, студии и иные общественные места	используются под навесами, защищающими от воздействия погодных условий, и при нагрузках до 32 А. Допускается воздействие брызг воды	используются под открытым небом, где соединение может подвергаться воздействию дождя, снега, тумана, пыли, пониженных температур и иных погодных явлений; также используются там, где предъявляются повышенные требования к безопасности, либо соединение пропускает токи более 32 А (световые инсталляции, ТВ- и аудиооборудование)
Пищевая промышленность и розничная торговля	используются внутри помещений или под навесами для подключения систем хранения/переработки (холодильники, упаковочное оборудование и прочее)	используются для подключения оборудования, которое необходимо часто мыть, в местах с повышенным риском попадания большого количества воды, либо для подключения крупных потребителей электрической энергии
Тяжелая промышленность	используются на крытых складах, в мастерских, на участках сборки и формовки	используются в местах, подверженных риску воздействия большого количества пыли, в том числе металлической стружки, смазочно-охладительных растворов, вибрации, ударов (прокатные производства, литейные участки, участок плавления и др.)
Светотехника	используются для подключения осветительного оборудования на складах и в цехах в условиях отсутствия повышенной влажности и внешнего загрязнения	используются в условиях риска попадания на соединение чистящих и иных веществ, а также когда высокие нагрузки сопровождаются повышенными требованиями к безопасности
IT-оборудование	для электрических соединений, осуществляемых выше уровня пола	для электрических соединений, выполняемых ниже уровня пола, а также в условиях, когда высокие нагрузки сопровождаются повышенными требованиями к надежности соединения
Порты	используются под навесами: доки, ремонтные участки, офисы	в условиях риска воздействия больших объемов воды или частичного погружения: причалы, доки, пирсы и прочее
Аэропорты	используются под навесами: ангары, склады, ремонтные участки	используются под открытым небом для подключения мобильного оборудования или самолетов
Коммунальное хозяйство	внутри помещений на ремонтных участках	используются везде, где есть риск погружения под воду, а также на открытом воздухе для подключения насосов, компрессоров, аэрационных установок, систем вентиляции

Характеристики

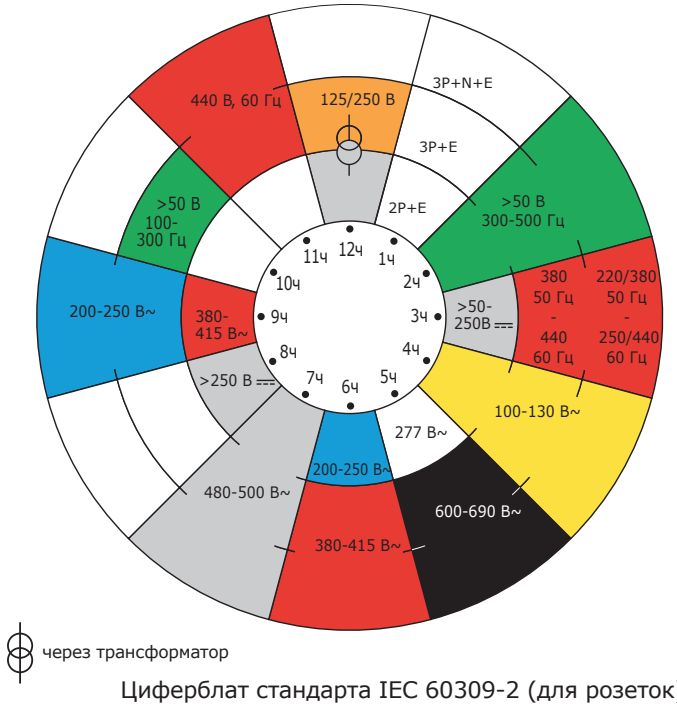
Температура эксплуатации, °С	при статическом использовании: от –40 до +40
	при динамическом использовании: от –25 до +40
Максимальная температура эксплуатации, °С	+40
Уровень защиты	от IP44 до IP66/67
Рабочее напряжение, В	20–25/40–50/230/400/380–690
Рабочая сила тока, А	16 – 32 – 63 – 125 – 160 – 200 – 250 – 300 – 350 – 400
Частота, Гц	50/60
Напряжение пробоя, В	690
Степень защиты от механических ударов по IK	08
Устойчив к ультрафиолетовому излучению	да
Материал контактов	16–32 А – латунь 63–125 А – никелированная латунь 160–400 А – посеребренная латунь

Стандарт IEC60309

Расположение контакта заземления

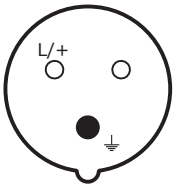
С целью предотвращения подключения разъемов с различными характеристиками вилки и розетки специальным образом профилируются. На вилках это производится за счет специального выступа, на розетках – за счет паза.

Все разъемы на напряжение свыше 50 В оснащаются заземляющим контактом. Расположение заземляющего контакта относительно ориентирующих паза и выступа определяется стандартом IEC60309. Для пользования стандартом необходимо при взгляде на разъем с лицевой стороны образно наложить контактную группу на циферблат часов, разместив ориентирующие профили (паз или выступ) на "6 часов".

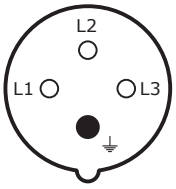


Циферблат стандарта IEC 60309-2 (для розеток)

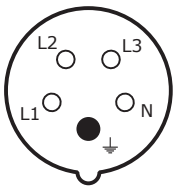
Остальные контакты располагаются по часовой стрелке и должны быть промаркированы



2P+E



3P+E



3P+N+E

Цвет разъема определяется напряжением, на которое он рассчитан

Напряжение, В	Цвет разъема
от 20 до 25	фиолетовый
от 40 до 50	белый
от 100 до 130	желтый
от 200 до 250	синий
от 380 до 480	красный
от 500 до 690	черный

Сводная таблица для напряжений более 50 В

Число контактов	Полюса	Частота, Гц	Номинальное напряжение, В	Расположение заземляющего контакта [1]		Цвет
				16–32 А	63–125 А	
3 (2P3W)	2P+E	50 и 60	100÷130	4	4	
			200÷250	6	6	
			380÷415	9	9	
			480÷500	7	7	– [3]
			через разделительный трансформатор	12	12	– [3]
		100÷300	>50	–	–	[2]
		>300÷500	>50	2	–	[2]
		Постоянный ток	50÷250	3	3	– [3]
			>250	8	8	– [3]
4 (3P4W)	3P+E	50 и 60	100÷130	4	4	
			200÷250	6	6	
			380÷415	9	9	
		60	440÷460	11	11	
		50 и 60	480÷500	7	7	– [3]
			600÷690	5	5	
		50	380	3	–	
		60	440			
		100÷300	>50	10	–	[2]
		>300÷500	>50	2	–	[2]
5 (4P5W)	3P+N+E	50 и 60	57/100÷75/130	4	4	
			120/208÷144/250	9	9	
			200/346÷240/415	6	6	
			277/480÷288/500	7	7	– [3]
			347/600÷400/690	5	5	
		60	250/440÷265/460	11	11	
		50	220/380	3	–	
		60	250/440			
		100÷300	>50	–	–	[2]
		>300÷500	>50	2	–	[2]
Все остальные напряжения и частоты, не учтенные в рамках данного стандарта				1	1	–

[1] комбинации, отмеченные знаком "–", не регламентированы стандартом;
[2] допустимо использование комбинации из двух цветов ("зеленого" и цвета соответствующего напряжения) для идентификации частот от 60 до 500 Гц.
[3] комбинации, на которые стандарт IEC 60309–2 устанавливает только расположение заземляющего контакта, но не цвет, поставляются компанией ДКС в цвете RAL7035 (серый)

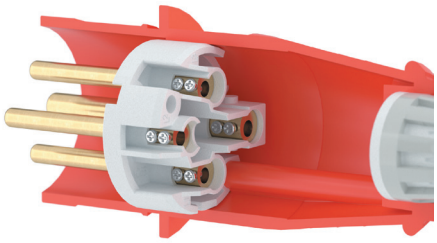
Примеры использования

– стандартное использование ..... 6 ч
– подключение рефрижераторных контейнеров ..... 3 ч
– установка на морских объектах, в портах и на судах ..... 11 ч

Разъемы ДКС для особых условий использования, когда заземляющий контакт находится в положении отличном от "6 ч", поставляются по специальному заказу.
Разъемы ДКС для особых условий использования когда число контактов 7 или 8, поставляются по специальному заказу.
Разъемы ДКС в специальном черном цвете предназначенные для общественных мест, таких как выставочные комплексы и конференц залы, места для проведения культурно-массовых мероприятий в помещениях и на открытых площадках, поставляются по специальному заказу.

Особенности

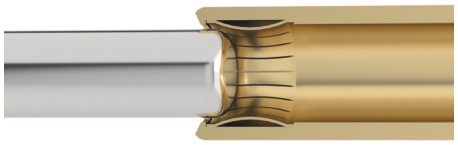
Конструкция



Удобное расположение винтов
Доступ к крепежным винтам контактов осуществляется с одной стороны. Данное решение обеспечивает высокую скорость сборки и удобство при работе с жесткими жилами кабеля



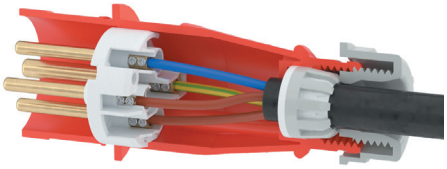
Монолитный корпус
Монолитный цельный корпус обеспечивает повышенную прочность, стойкость к механическим воздействиям и защищен от произвольной разъединения.



Надежный корончатый зажим
Инновационный корончатый зажим у разъемов на 125А обеспечивает лучший электрический контакт. Такое соединение требует меньше усилий для соединения и разъединения с вилкой, в отличие от традиционной конструкции. Внутренний профиль зажима способствует удалению загрязнений и поверхностной коррозии с контактов вилки.



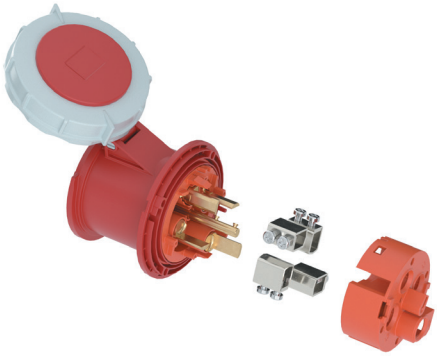
Пилотный контакт
Входит в состав стандартной поставки для разъемов на 63 и 125 А



Цанговый зажим
Фиксация кабеля на вводе осуществляется за счет цангового зажима, что упрощает процесс сборки и повышает надежность конструкции



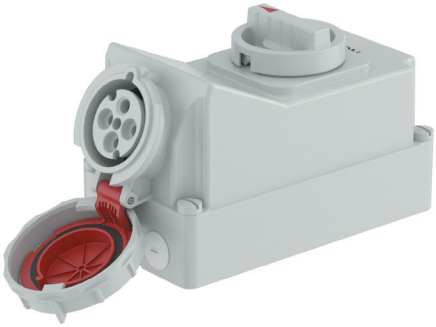
Специальный рычаг для открывания
Крышка розетки снабжена увеличенным рычагом, что позволяет открывать ее одной рукой



Надежное винтовое крепление кабеля
Двойной винтовой зажим с защитой от вибрации обеспечивает надежную фиксацию проводника для разъемов



Контактная группа промаркировна
Наличие маркировки контактной группы помогает сориентироваться при подключении кабеля и ускоряет процесс монтажа

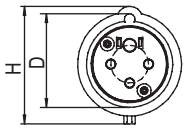


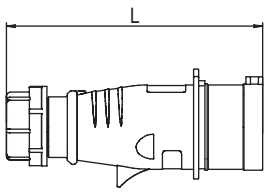
Розетки с механической блокировкой
Наличие механической блокировки у розеток предохраняет контакты вилки от попадания под напряжение при введении ее в розетку и препятствующее выведению вилки, пока ее контакты находятся под напряжением

Кабельные разъемы, 6 ч

Вилки кабельные, IP44, модели CP





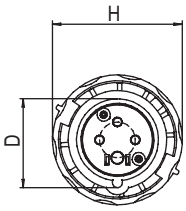


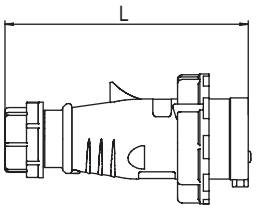
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим;
• CP654-016-40-RP и CP654-032-40-RP вилки с реверсом фаз.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
230	синий	2P+E	16	137	47	58	от 1 до 2,5	DIS2131633
			32	173	62	80,7	от 2,5 до 6	DIS2133233
400	красный	3P+E	16	142	52	66,7	от 1 до 2,5	DIS2131636
			32	173	62	80,7	от 2,5 до 6	DIS2133236
		3P+N+E	16	144	60	75	от 1 до 2,5	DIS2131637
			32	177	68,7	89	от 2,5 до 6	DIS2133237
			16	144	60	75	от 1 до 2,5	CP654-016-40-RP
			32	177	68,7	89	от 2,5 до 6	CP654-032-40-RP

Вилки кабельные, IP66/IP67, модели CP





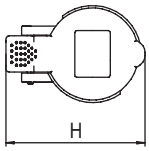


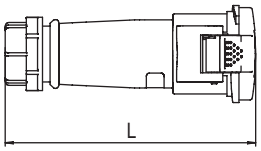
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим;
• CP656-016-40-RP и CP656-032-40-RP вилки с реверсом фаз.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
230	синий	2P+E	16	140	47	70,2	от 1 до 2,5	DIS2181633
			32	173	62	93,3	от 2,5 до 6	DIS2183233
			63	238,9	75,3	112,9	от 6 до 16	DIS2186333
			125	286	87,2	131	от 16 до 50	DIS21812533
400	красный	3P+E	16	142	52	78	от 1 до 2,5	DIS2181636
			32	173	62	93,3	от 2,5 до 6	DIS2183236
			63	238,9	75,3	112,9	от 6 до 16	DIS2186336
			125	286	87,2	131	от 16 до 50	DIS21812536
		3P+N+E	16	144	60	87	от 1 до 2,5	DIS2181637
			32	177	68,7	101	от 2,5 до 6	DIS2183237
			63	238,9	75,3	112,9	от 6 до 16	DIS2186337
			125	286	87,2	131	от 16 до 50	DIS21812537
			16	144	60	87	от 1 до 2,5	CP656-016-40-RP
			32	177	68,7	101	от 2,5 до 6	CP656-032-40-RP

Розетки кабельные, IP44, модели CS





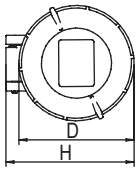


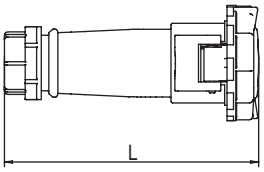
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм		Сечение жилы, мм^2	Код
				L	H		
230	синий	2P+E	16	155	86	от 1 до 2,5	DIS3131643
			32	200	101,8	от 2,5 до 6	DIS3133243
400	красный	3P+E	16	156,5	90	от 1 до 2,5	DIS3131646
			32	200	101,8	от 2,5 до 6	DIS3133246
		3P+N+E	16	161,7	97	от 1 до 2,5	DIS3131647
			32	205	111	от 2,5 до 6	DIS3133247

Розетки кабельные, IP66/IP67, модели CS







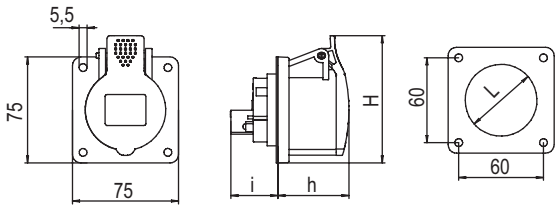
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
230	синий	2P+E	16	160	71,7	79,7	от 1 до 2,5	DIS3181643
			32	203	95,5	98,3	от 2,5 до 6	DIS3183243
			63	260	109	112,5	от 6 до 16	DIS3186343
			125	315	121	125	от 16 до 50	DIS31812543
400	красный	3P+E	16	164	80,6	85,6	от 1 до 2,5	DIS3181646
			32	203	95,5	98,3	от 2,5 до 6	DIS3183246
			63	260	109	112,5	от 6 до 16	DIS3186346
			125	315	121	125	от 16 до 50	DIS31812546
		3P+N+E	16	167	89	93	от 1 до 2,5	DIS3181647
			32	205,5	101,9	104,9	от 2,5 до 6	DIS3183247
			63	260	109	112,5	от 6 до 16	DIS3186347
			125	315	121	125	от 16 до 50	DIS31812547

Стационарные разъемы, 6 ч

Розетки панельные, IP44, модели PSS



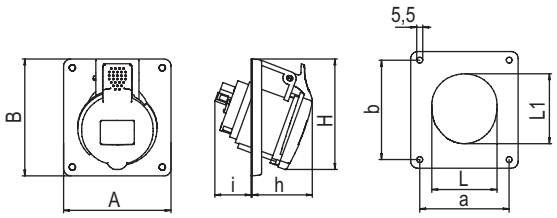


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• увеличенный рычаг, облегчающий открывание крышки;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм				Сечение жилы, мм^2	Код
				H	h	i	L		
230	синий	2P+E	16	84,6	51	33	44	от 1,5 до 4	DIS4221663
			32	96	61	41	58	от 2,5 до 10	DIS4223263
400	красный	3P+E	16	90	51,5	33	52	от 1,5 до 4	DIS4221666
			32	96	61	41	58	от 2,5 до 10	DIS4223266
		3P+N+E	16	94	52	34	54,5	от 1,5 до 4	DIS4221667
			32	102	62	41,5	62	от 2,5 до 10	DIS4223267

Розетки панельные с наклоном, IP44, модели PAS



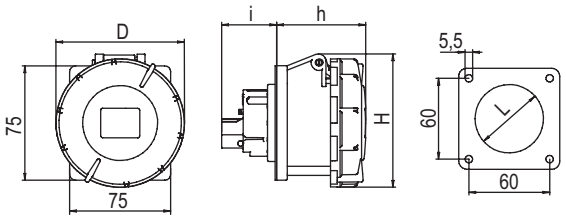


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• увеличенный рычаг, облегчающий открывание крышки;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	a	b	H	h	i	L	L1		
230	синий	2P+E	16	64	73,5	52	60	79	52	46	55	65	от 1,5 до 4	DIS4131663
			32	92	100	77	85	107	59	55	73	85	от 2,5 до 10	DIS4133263
400	красный	3P+E	16	92	100	77	85	105	58	32	70	80	от 1,5 до 4	DIS4131666
			32	92	100	77	85	107	59	55	73	85	от 2,5 до 10	DIS4133266
		3P+N+E	16	92	100	77	85	108	58	33	70	80	от 1,5 до 4	DIS4131667
			32	92	100	77	85	112	60	48	76	88	от 2,5 до 10	DIS4133267

Розетки панельные, IP66/IP67, модели PSS

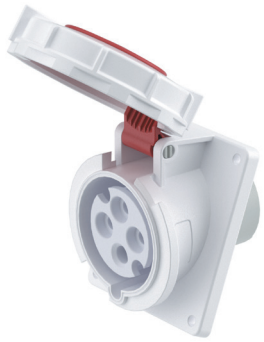


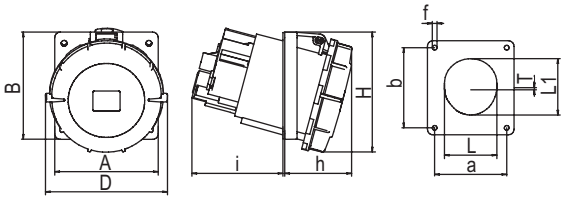


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм					Сечение жилы, мм^2	Код
				D	H	h	i	L		
230	синий	2P+E	16	78	83	55	30	45	от 1,5 до 4	DIS4271663
			32	103	99	68	40	60	от 2,5 до 10	DIS4273263
400	красный	3P+E	16	85	88	56	31	54	от 1,5 до 4	DIS4271666
			32	103	99	68	40	60	от 2,5 до 10	DIS4273266
		3P+N+E	16	93	93	59	32	55	от 1,5 до 4	DIS4271667
			32	110	105	69	41	62	от 2,5 до 10	DIS4273267

Розетки панельные с наклоном, IP66/IP67, модели PAS



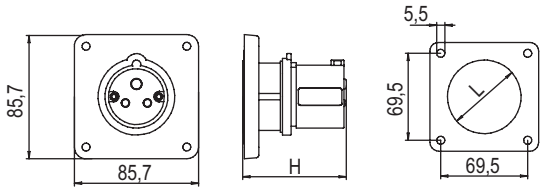


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	a	b	D	H	h	i	L	L1	f	T		
230	синий	2P+E	16	64	73,5	52	60	78	84	52	46	55	65	5,3	–	от 1,5 до 4	DIS4181663
			32	92	100	77	85	103	109	64	55	73	85	5,5	–	от 2,5 до 10	DIS4183263
			63	106	110	77	85	117	115	83	62	90	99	6,5	3	от 6 до 25	DIS4156363
			125	110	114	90	90	135	125	75	98	100	107	6,2	–	от 25 до 70	DIS41512563
400	красный	3P+E	16	92	100	77	85	85	103	59	32	70	80	5,3	–	от 1,5 до 4	DIS4181666
			32	92	100	77	85	103	109	64	55	73	85	5,5	–	от 2,5 до 10	DIS4183266
			63	106	110	77	85	117	115	83	62	90	99	6,5	3	от 6 до 25	DIS4156366
			125	110	114	90	90	135	125	75	98	100	107	6,2	–	от 25 до 70	DIS41512566
		3P+N+E	16	92	100	77	85	96	105	62	33	70	80	5,3	–	от 1,5 до 4	DIS4181667
			32	92	100	77	85	110	113	66	48	76	88	5,5	–	от 2,5 до 10	DIS4183267
			63	106	110	77	85	117	115	83	62	90	99	6,5	3	от 6 до 25	DIS4156367
			125	110	114	90	90	135	125	75	98	100	107	6,2	–	от 25 до 70	DIS41512567

Вилки панельные, IP44, модели PSP



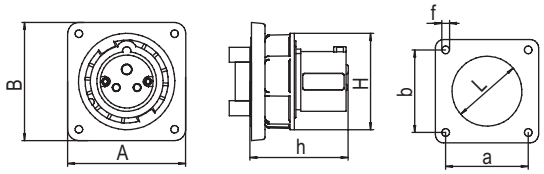


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм H	Размеры, мм L	Сечение жилы, мм²	Код
230	синий	2P+E	16	72	32	от 1 до 2,5	DIS2431693
			32	90	47	от 2,5 до 6	DIS2433293
400	красный	3P+E	16	72	36	от 1 до 2,5	DIS2431696
			32	90	47	от 2,5 до 6	DIS2433296
		3P+N+E	16	72	42	от 1 до 2,5	DIS2431697
			32	90	50	от 2,5 до 6	DIS2433297

Вилки панельные, IP66/IP67, модели PSP





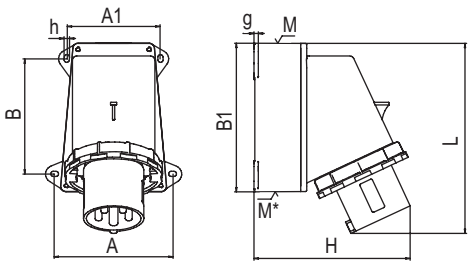
Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм A	B	a	b	H	h	f	L	Сечение жилы, мм²	Код
230	синий	2P+E	16	85,7	85,7	69,5	69,5	71	72	5,5	32	от 1 до 2,5	DIS2481693
			32	85,7	85,7	69,5	69,5	94	90	5,5	47	от 2,5 до 6	DIS2483293
			63	106	110	90	90	113	86	5,5	80	от 6 до 16	DIS2466393
			125	130	130	104	104	131	112	6,5	95	от 16 до 50	DIS24612593
400	красный	3P+E	16	85,7	85,7	69,5	69,5	79	72	5,5	36	от 1 до 2,5	DIS2481696
			32	85,7	85,7	69,5	69,5	94	90	5,5	47	от 2,5 до 6	DIS2483296
			63	106	110	90	90	113	86	5,5	80	от 6 до 16	DIS2466396
			125	130	130	104	104	131	112	6,5	95	от 16 до 50	DIS24612596
		3P+N+E	16	85,7	85,7	69,5	69,5	89	72	5,5	42	от 1 до 2,5	DIS2481697
			32	85,7	85,7	69,5	69,5	102	90	5,5	50	от 2,5 до 6	DIS2483297
			63	106	110	90	90	113	86	5,5	80	от 6 до 16	DIS2466398
			125	130	130	104	104	131	112	6,5	95	от 16 до 50	DIS24612597

Настенные разъемы, 6 ч

Вилки настенные, IP66/IP67, модели WP



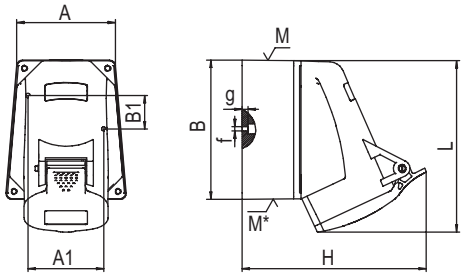


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM40;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм										Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g	h	M	M*		
230	синий	2P+E	63	136	133,3	107,8	171,3	180,1	219,4	5	6	M40	M40	от 6 до 16	DIS245M6393
400	красный	3P+E	63	136	133,3	107,8	171,3	180,1	219,4	5	6	M40	M40	от 6 до 16	DIS245M6396
		3P+N+E	63	136	133,3	107,8	171,3	180,1	219,4	5	6	M40	M40	от 6 до 16	DIS245M6398

Розетки настенные, IP44, модели WS



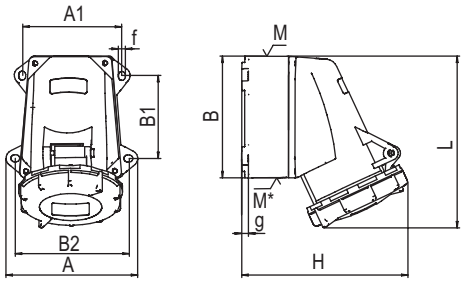


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм										Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	H	f	g	L	M	M*			
230	синий	2P+E	16	62	87	50	40	110	4,5	4	115	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	DIS5131653
			32	71	128	68	11	147	5,3	4	158	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5133253
400	красный	3P+E	16	67	100	59	11	125	5	4	118	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	DIS5131656
			32	71	128	68	11	147	5,3	4	158	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5133256
		3P+N+E	16	67	100	59	11	131	5	4	128	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	DIS5131657
			32	71	128	68	11	152	5,3	4	160	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5133257

Розетки настенные, IP66/IP67, модели WS



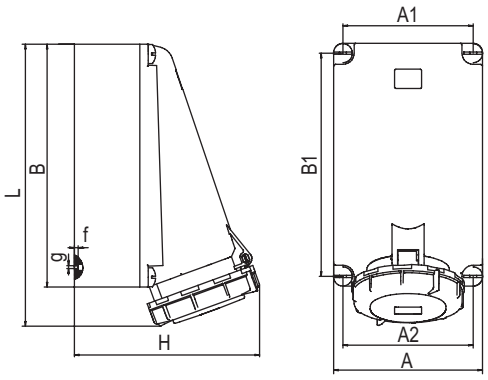


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм										Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	B2	H	L	f	g						
230	синий	2P+E	16	101	95	77,5	65	89,5	117,5	132,5	5,5	5,2		M25	M25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5181653T
			32	112	120	79	91	100	145	162	5,5	5,5		M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5183253T
			63	157	171,3	108	136	133	169	218	5,5	6		M40	M40	1xM40	от 6 до 25	DIS5156353
400	красный	3P+E	16	101	95	77,5	65	89,5	125,5	134	5,5	5,2		M25	M25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5181656T
			32	112	120	79	91	100	145	162	5,5	5,5		M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5183256T
			63	157	171,3	108	136	133	169	218	5,5	6		M40	M40	1xM40	от 6 до 25	DIS5156356
		3P+N+E	16	101	95	77,5	65	89,5	133	135,5	5,5	5,2		M25	M25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5181657T
			32	112	120	79	91	100	152	164	5,5	5,5		M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5183257T
			63	157	171,3	108	136	133	169	218	5,5	6		M40	M40	1xM40	от 6 до 25	DIS5156357

Розетки настенные 125А, IP66/IP67, модели WS



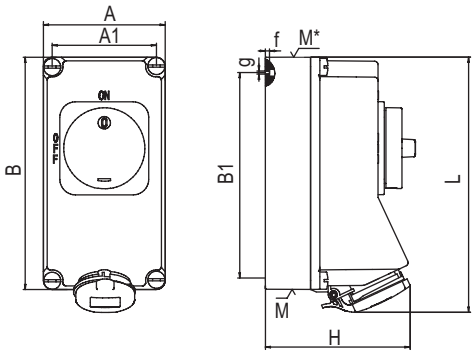


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM50;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Ввод сверху	Ввод снизу	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	A2	B1	H	L	f	g				
230	синий	2P+E	125	160	260	140	140	240	199	305	8	8,1	M50	2xM40	от 25 до 70	DIS51512553
400	красный	3P+E		160	260	140	140	240	199	305	8	8,1	M50	2xM40	от 25 до 70	DIS51512556
		3P+N+E		160	260	140	140	240	199	305	8	8,1	M50	2xM40	от 25 до 70	DIS51512557

Розетки настенные с боковым расположением разъема, IP44, модели WIS



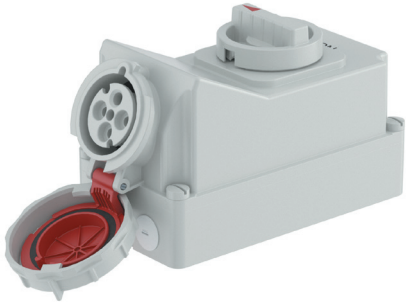


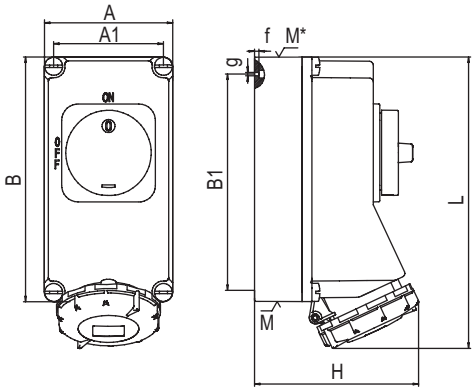
Назначение
- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутсвии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Особенности
- в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM25;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Ввод сверху	Ввод снизу	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g	f				
230	синий	2P+E	16	118	225	101	208	139	250	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5601683
			32	118	225	101	208	144	264	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5603283
400	красный	3P+E	16	118	225	101	208	141	252	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5601686
			32	118	225	101	208	144	264	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5603286
		3P+N+E	16	118	225	101	208	143	254	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5601687
			32	118	225	101	208	148	268	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5603287

Розетки настенные с боковым расположением разъема, IP66/IP67, модели WS





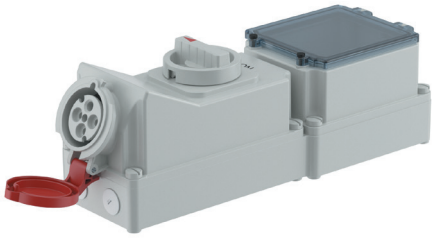
Назначение
- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутсвии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

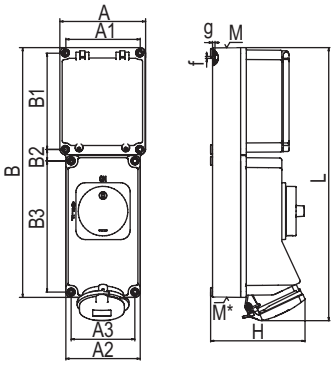
Особенности
- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g	f					
230	синий	2P+E	16	118	225	101	208	144	252	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5611683
			32	118	225	101	208	152	268	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5613283
			63	162	262	140	240	196	300	8,1	8	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5616383
			125	194	501	170	477	213	550	6,3	13,5	M40/M50	M40/M50	1xM50	от 25 до 70	DIS50312583
400	красный	3P+E	16	118	225	101	208	146	255	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5611686
			32	118	225	101	208	152	268	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5613286
			63	162	262	140	240	196	300	8,1	8	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5616386
			125	194	501	170	477	213	550	6,3	13,5	M40/M50	M40/M50	1xM50	от 25 до 70	DIS50312586
		3P+N+E	16	118	225	101	208	147	259	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5611687
			32	118	225	101	208	153	274	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5613287
			63	162	262	140	240	196	300	8,1	8	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5616387
			125	194	501	170	477	213	550	6,3	13,5	M40/M50	M40/M50	1xM50	от 25 до 70	DIS50312587

Настенные разъемы с DIN-рейкой и механической блокировкой

Розетки настенные с DIN-рейкой и механической блокировкой, IP44, модели WSD



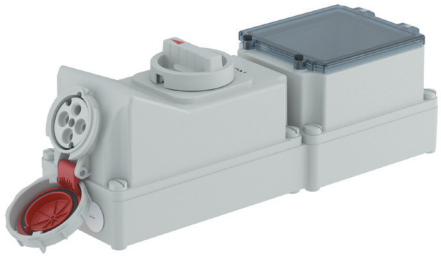


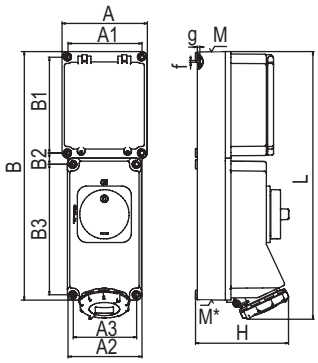
Назначение
- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутсвии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой;
- возможна установка модульного оборудования.

Особенности
- в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM25;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Ввод сверху	Ввод снизу	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	A1	A2	A3	B	B1	B2	B3	H	L	g	f				
230	синий	2P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	147	423	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5671683
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	152	434	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5673283
400	красный	3P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	149	425	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5671686
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	152	434	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5673286
		3P+N+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	151	427	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5671687
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	153	440	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5673287

Розетки настенные с DIN-рейкой и механической блокировкой, IP66/IP67, модели WSD





Назначение
- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутсвии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой;
- возможна установка модульного оборудования.

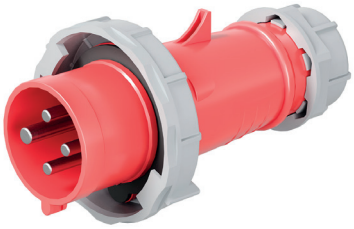
Особенности
- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим.

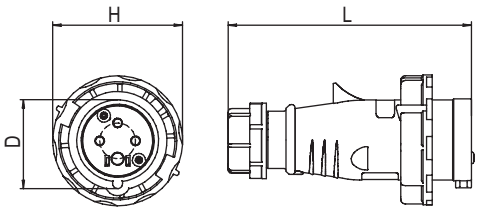
Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	A1	A2	A3	B	B1	B2	B3	H	L	g	f					
230	синий	2P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	150	425	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5681683
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	161	438	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5683283
			63	135	118	160	140	430	153	18,6	240	198	472	6,3	7	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5686383
400	красный	3P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	153	427	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5681686
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	161	438	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5683286
			63	135	118	160	140	430	153	18,6	240	198	472	6,3	7	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5686386
		3P+N+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	156	429	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5681687
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	165	443	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5683287
			63	135	118	160	140	430	153	18,6	240	198	472	6,3	7	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5686387

Промышленные разъемы для рефрижераторных контейнеров, 3 ч

Разъемы предназначенны для использования с рефрижераторными контейнерами. Расположение контакта заземления 3ч, согласно международному стандарту для рефрижераторных контейнеров

Вилки контейнерные кабельные, 3 ч, IP66/IP67, модели CP



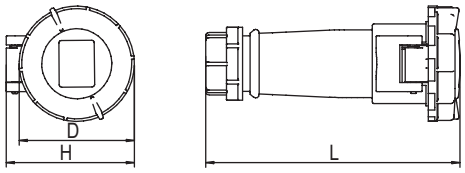


Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• никелированные контакты;
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта – 3 часа.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
400–440	красный	3P+E	32	173	62	93,3	от 2,5 до 6	CP346-032-40

Розетки контейнерные кабельные, 3 ч, IP66/IP67, модели CS

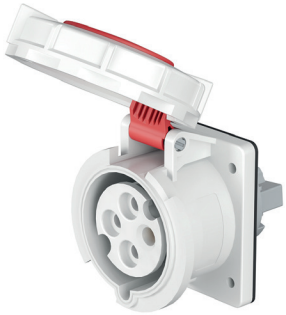


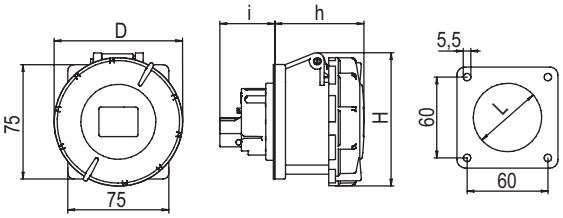


Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта – 3 часа.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
400–440	грасный	3P+E	32	203	95,5	98,3	от 2,5 до 6	CS346-032-40

Розетки контейнерные панельные, 3 ч, IP66/IP67, модели PSS

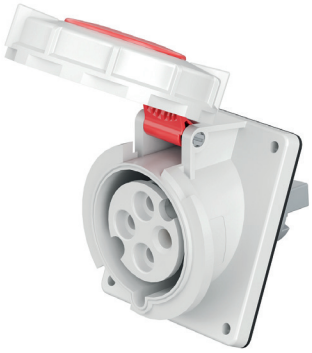


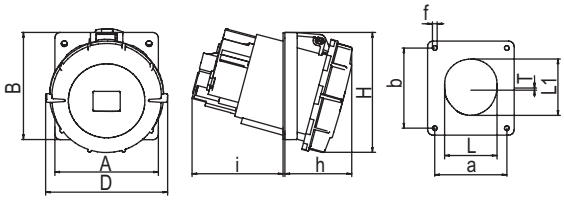


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта – 3 часа.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм					Сечение жилы, мм^2	Код
				D	H	h	i	L		
400–440	Красный	3P+E	32	103	99	68	40	60	от 2,5 до 10	PSS346-032-40

Розетки контейнерные панельные с наклоном 3 ч, IP66/IP67, модели PAS



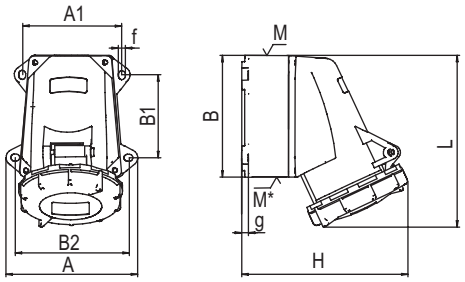


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта - 3 часа.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм											Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	a	b	D	H	h	i	L	L1	f		
400–440	красный	3P+E	32	92	100	77	85	103	109	64	55	73	85	5,5	от 2,5 до 10	PAS346-032-40

Розетки контейнерные настенные, 3 ч, IP66/IP67, модели WS

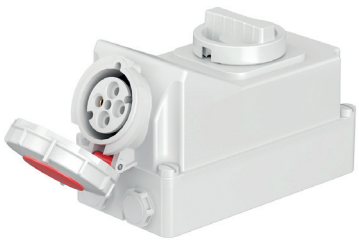


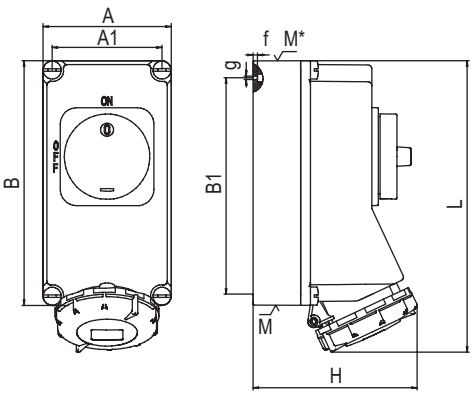


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта - 3 часа.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	B2	H	L	f	g					
400–440	красный	3P+E	32	112	120	79	91	100	145	162	5,5	5,5	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	WS346-032-40

Розетки контейнерные настенные с боковым расположением разъема, 3 ч, IP66/IP67, модели WIS

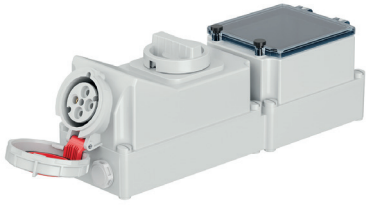


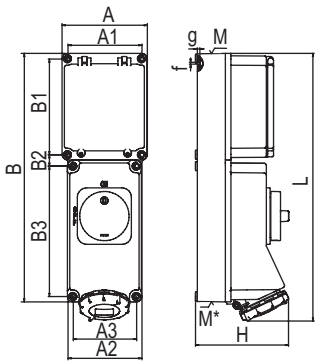


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности;
• механическая блокировка предохраняет контакты от напряжения при подключении вилки и препятствует отключению вилки, пока контакты под напряжением.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта – 3 часа.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм							Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g					
400–440	красный	3P+E	118	225	101	208	152	268	6,3	8	M25/M32	2×M25	1×M25	от 2,5 до 10	WIS346-032-40

Розетки контейнерные настенные с DIN-рейкой и механической блокировкой, 3 ч, IP66/IP67, модели WSD





Назначение

• организация точки подключения на стационарной поверхности;
• механическая блокировка предохраняет контакты от напряжения при подключении вилки и препятствует отключению вилки, пока контакты под напряжением.

Особенности

• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим;
• положение заземляющего контакта – 3 часа.

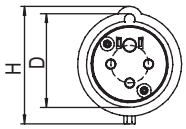
Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	A1	A2	A3	B	B1	B2	B3	H	L	g	f					
400–440	красный	3P+E	32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	161	438	6,3	7	M25/M32	2×M25	1×M25	от 2,5 до 10	WSD346-032-40

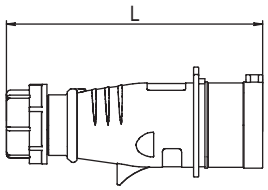
Многополюсные многофункциональные разъемы

Разъемы предназначенны для применения в промышленности, сельском хозяйстве и производственном секторе.
Семиполюсные соединители применяются для:
- пуска двигателя с переключением со "звезды" на "треугольник";
- управления, контроля и передачи сигнальной информации;
- питания сложного сценического оборудования (сигналы DMX и цепи управления);
- контроля замыкания/размыкания;
- электрической блокировки.

Вилки семиполюсные кабельные, IP44, модели CP







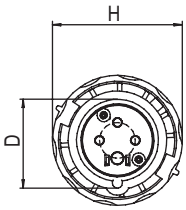
Назначение
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

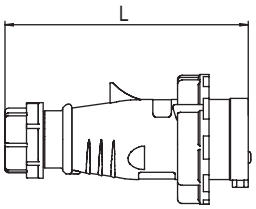
Особенности
- никелированные контакты;
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим;
- 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
400	красный	6P+E	16	144	60	75	от 1 до 2,5	CP674-016-40
			32	177	68,7	89	от 2,5 до 6	CP674-032-40

Вилки семиполюсные кабельные, IP66/IP67, модели CP







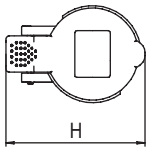
Назначение
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

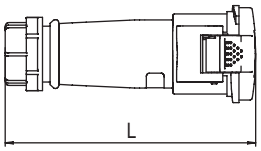
Особенности
- никелированные контакты;
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим;
- 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
400	красный	6P+E	16	144	60	87	от 1 до 2,5	CP676-016-40
			32	177	68,7	101	от 2,5 до 6	CP676-032-40

Розетки семиполюсные кабельные, IP44, модели CS







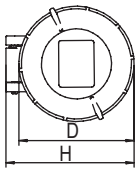
Назначение
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

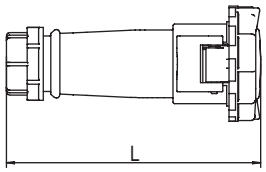
Особенности
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим;
- 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм		Сечение жилы, мм^2	Код
				L	H		
400	Красный	6P+E	16	161,7	97	от 1 до 2,5	CS674-016-40
			32	205	111	от 2,5 до 6	CS674-032-40

Розетки семиполюсные кабельные, IP66/IP67, модели CS



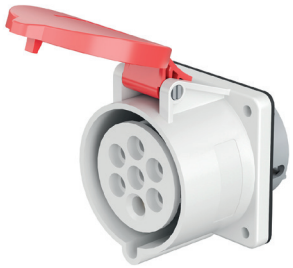


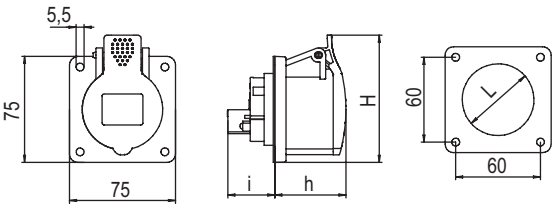


Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• фиксация кабеля цанговым зажимом;
• монолитный цельный корпус;
• винтовой зажим;
• 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
				L	D	H		
400	красный	6P+E	16	167	89	93	от 1 до 2,5	CS676-016-40
			32	205,5	101,9	104,8	от 2,5 до 6	CS676-032-40

Семиполюсные розетки панельные, IP44, модели PSS



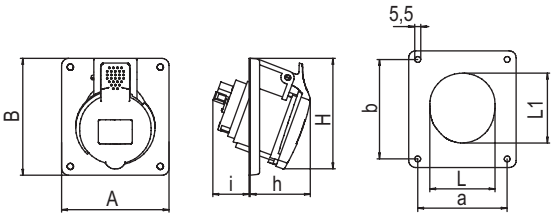


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм				Сечение жилы, мм^2	Код
				H	h	i	L		
400	красный	6P+E	16	94	52	27	55	от 1,5 до 4	PSS674-016-40
			32	102	62	38	62	от 2,5 до 10	PSS674-032-40

Семиполюсные розетки панельные с наклоном, IP44, модели PAS



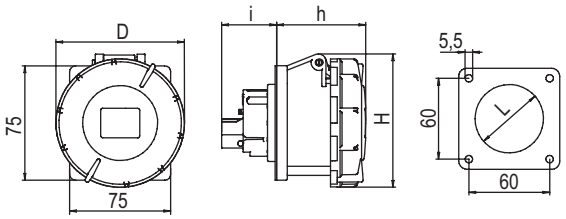


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	a	b	H	h	i	L	L1		
400	красный	6P+E	16	92	100	77	85	108	58	40	70	80	от 1,5 до 4	PAS674-016-40
			32	92	100	77	85	112	60	48	73	85	от 2,5 до 10	PAS674-032-40

Семиполюсные розетки панельные, IP66/IP67, модели PSS



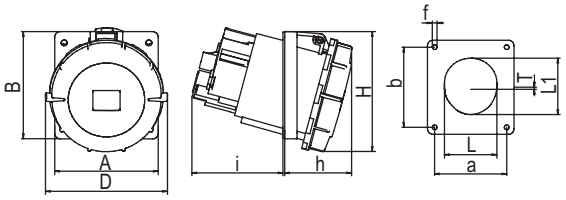


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм					Сечение жилы, мм^2	Код
				D	H	h	i	L		
400	красный	6P+E	16	93	93	59	27	55	от 1,5 до 4	PSS676-016-40
			32	110	105	69	38	62	от 2,5 до 10	PSS676-032-40

Семиполюсные розетки панельные с наклоном, IP66/IP67, модели PAS



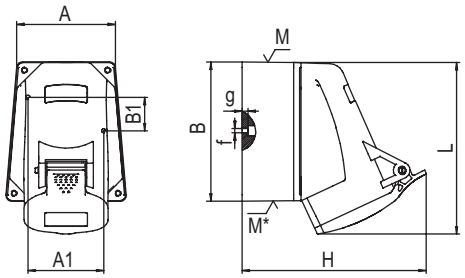


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	a	b	D	H	h	i	L	L1	f			
400	красный	6P+E	16	92	100	77	85	103	105	62	40	73	85	5,5		от 1,5 до 4	PAS676-016-40
			32	92	100	77	85	103	113	66	44,2	73	85	5,5		от 2,5 до 10	PAS676-032-40

Семиполюсные розетки настенные IP44, модели WS



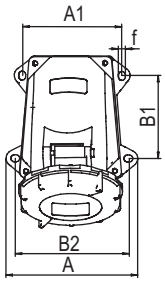


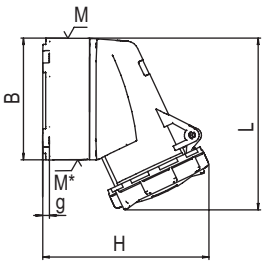
Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• в комплект поставки входит кабельный ввод;
• винтовой зажим;
• 6P+E.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	A1	B1	H	f	g	L					
400	красный	6P+E	16	67	100	59	11	131	5	4	128	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	WS674-016-40
			32	71	128	68	11	152	5,3	4	160	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	WS674-032-40

Семиполюсные розетки настенные IP66/IP67, модели WS







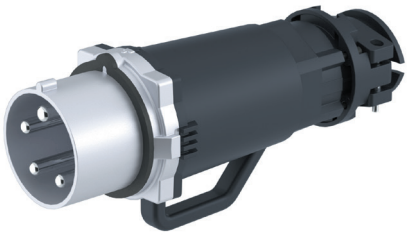
Назначение
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

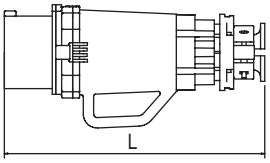
Особенности
- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим;
- 6P+E.

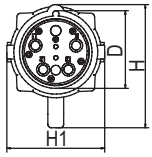
Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм^2	Код
				A	B	a	b	D	H	L	f	g					
400	красный	6P+E	16	101	95	77,5	65	89,5	133	135,5	5,5	5,2	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	WS676-016-40
			32	112	120	79	91	100	152	164	5,5	5,2	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	WS676-032-40

Промышленные разъемы на сверхвысокие токи

Вилки кабельные, IP66/IP67, модели CP





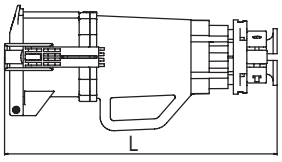


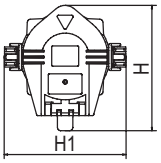
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• винтовой зажим;
• токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм				Сечение жилы, мм^2	Код
			L	D	H	H1		
380–690	3P+E	160	380	112,5	179	142	от 25 до 70	CP646-160-69
		200	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP646-200-69
		250	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP646-250-69
		350	490	155,8	236,5	255	от 120 до 185	CP646-350-69
		400	490	155,8	236,5	255	от 150 до 240	CP646-400-69
	3P+N+E	160	380	112,5	179	142	от 25 до 70	CP656-160-69
		200	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP656-200-69
		250	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP656-250-69
		350	490	155,8	236,5	255	от 120 до 185	CP656-350-69
		400	490	155,8	236,5	255	от 150 до 240	CP656-400-69

Розетки кабельные, IP66/IP67, модели CS



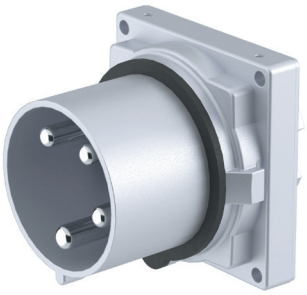


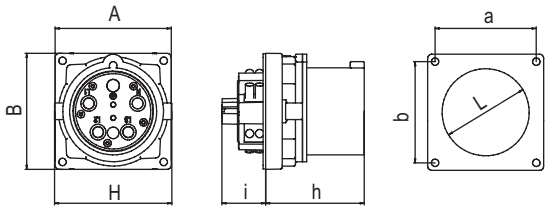


Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• винтовой зажим;
• токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм^2	Код
			L	H	H1		
380–690	3P+E	160	408	186	180	от 25 до 70	CS646-160-69
		200	408	186	180	от 70 до 150	CS646-200-69
		250	408	186	180	от 70 до 150	CS646-250-69
		350	518	251	200	от 120 до 185	CS646-350-69
		400	518	251	200	от 150 до 240	CS646-400-69
	3P+N+E	160	408	186	180	от 25 до 70	CS656-160-69
		200	408	186	180	от 70 до 150	CS656-200-69
		250	408	186	180	от 70 до 150	CS656-250-69
		350	518	251	200	от 120 до 185	CS656-350-69
		400	518	251	200	от 150 до 240	CS656-400-69

Вилки панельные, IP66/IP67, модели PSP

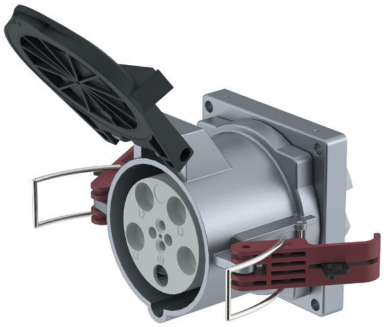


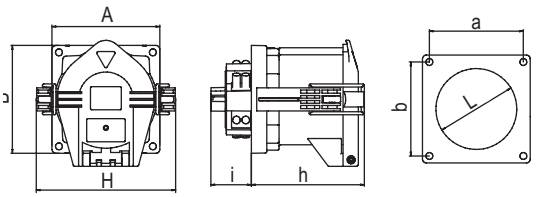


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм^2	Код
			A	B	a	b	H	h	i	f	L		
380–690	3P+E	160	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 25 до 70	PSP646-160-69
		200	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP646-200-69
		250	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP646-250-69
		350	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 120 до 185	PSP646-350-69
		400	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 150 до 240	PSP646-400-69
	3P+N+E	160	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 25 до 70	PSP656-160-69
		200	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP656-200-69
		250	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP656-250-69
		350	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 120 до 185	PSP656-350-69
		400	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 150 до 240	PSP656-400-69

Розетки панельные, IP66/IP67, модели PSS





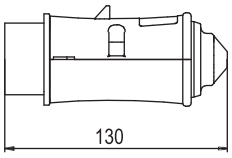
Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим;
• токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

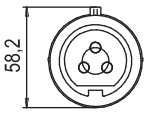
Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм^2	Код
			A	B	a	b	H	h	i	f	L		
380–690	3P+E	160	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 35 до 95	PSS646-160-69
		200	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 150	PSS646-200-69
		250	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 185	PSS646-250-69
		350	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 150 до 240	PSS646-350-69
		400	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 185 до 300	PSS646-400-69
	3P+N+E	160	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 35 до 95	PSS656-160-69
		200	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 150	PSS656-200-69
		250	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 185	PSS656-250-69
		350	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 150 до 240	PSS656-350-69
		400	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 185 до 300	PSS656-400-69

Низковольтные промышленные разъемы

Вилки кабельные, IP44, модели CP







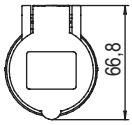
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм^2	Код
20–25	Фиолетовый	2	16	от 4 до 10	CP024-016-02
			32	от 4 до 10	CP024-032-02
		3	16	от 4 до 10	CP034-016-02
			32	от 4 до 10	CP034-032-02
40–50	Белый	2	16	от 4 до 10	DIS2301601
			32	от 4 до 10	CP024-032-05
		3	16	от 4 до 10	CP034-016-05
			32	от 4 до 10	CP034-032-05

Розетки кабельные, IP44, модели CS





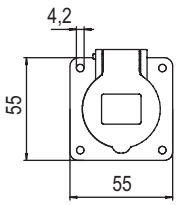


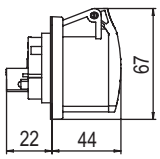
Назначение
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.
Особенности
• винтовой зажим.

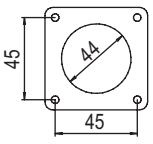
Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм^2	Код
20–25	Фиолетовый	2	16	от 4 до 10	CS024-016-02
			32	от 4 до 10	CS024-032-02
		3	16	от 4 до 10	CS034-016-02
			32	от 4 до 10	CS034-032-02
40–50	Белый	2	16	от 4 до 10	CS024-016-05
			32	от 4 до 10	CS024-032-05
		3	16	от 4 до 10	CS034-016-05
			32	от 4 до 10	CS034-032-05

Розетки панельные, IP44, модели PSS







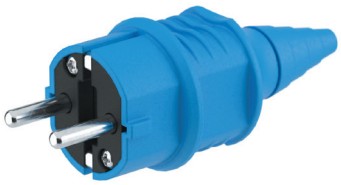


Назначение
• организация точки подключения на стационарной поверхности.
Особенности
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм^2	Код
20–25	Фиолетовый	2	16	от 4 до 10	PSS024-016-02
			32	от 4 до 10	PSS024-032-02
		3	16	от 4 до 10	PSS034-016-02
			32	от 4 до 10	PSS034-032-02
40–50	Белый	2	16	от 4 до 10	DIS4301616
			32	от 4 до 10	PSS024-032-05
		3	16	от 4 до 10	PSS034-016-05
			32	от 4 до 10	PSS034-032-05

Разъемы Schuko

Вилка кабельная модели CP



IP54



IP66/67

Назначение
• силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.
Особенности
• подвод кабеля осуществляется с торца;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Степень IP*	Сечение жилы, мм^2	Код
230	Синий	2P+E	16	IP54	от 1,5 до 4	DIS1103100
				IP66/67		CPS36-016-23

* Степень защиты вилки при установке в розетку с соответствующей стпенью защиты.

Розетка кабельная модели CS



IP54



IP66/67

Назначение
• силовая кабельная розетка стандарта DIN 49440.
Особенности
• подвод кабеля осуществляется с торца;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Степень IP	Сечение жилы, мм^2	Код
230	Синий	2P+E	16	IP54	от 1,5 до 4	DIS1103160
				IP66/67		CSS36-016-23

Розетка панельная модели PSS



IP54



IP66/67

Назначение
• силовая розетка стандарта DIN 49440.
Особенности
• монтаж на панель;
• винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Степень IP	Сечение жилы, мм^2	Код
230	Синий	2P+E	16	IP54	от 1,5 до 4	DIS5702061
				IP66/67		PSSS36-016-23

Серия корпусов для сборки розеточных постов

Серия корпусов предназначена для удобного и быстрого построения розеточных постов, облегчающих подключение и управление мобильным оборудованием. Корпуса ориентированы на установку панельных розеток с номинальным током 16 А и 32 А. Корпуса имеют степень пыле- и влагозащиты IP44, IP54 или IP66 – в зависимиости от установленных розеток.

Категория горения ПВ–0 – не распространяет горение. Детали корпуса выполнены из поликарбоната с высокой степенью ударопрочности, что обеспечивает длительный срок службы. За счет наличия смотровых окон корпуса могут быть оснащены устройством защиты от перегрузки, короткого замыкания и утечки тока и служат точками для подключения электрооборудования. За счет заготовленных отверстий можно быстро установить необходимое количество розеток в корпус.

Сфера применения корпусов - это нефтяная, химическая, металлургическая промышленности, а также такие объекты, как электростанции, угольные шахты, машиностроительные предприятия, предприятия текстильной промышленности, порты, доки и т.д. Кроме того, корпуса могут применяться при техническом обслуживании в тоннелях железнодорожного транспорта.

Корпуса



Назначение
• построение розеточных постов.
Характеристики
• материал – поликарбонат.
Особенности
• заготовленные отверстия для монтажа розеток;
максимальное количество модулей – 24.
Комплект поставки
• корпус с отверстиями для монтажа розеток и смотровыми окнами;
• DIN-рейки для монтажа модульного оборудования;
• блок распределения для объединения N, PE; забивные втулки с внутренней резьбой М6 для монтажа оборудования внутри корпуса.

Максимальное количество розеток		Максимальное количество модулей	Требуемая степень IP	Габаритные размеры, мм			Код
Модели PAS*	Schuko модели PSS			высота	ширина	глубина	
16 А / 32 А	16 А						
2	3	24	IP44	600	310	200	PB4–W24PAS2PSSS3
4	3	12	IP44	600	310	200	PB4–W12PAS4PSSS3
2	4	24	IP44	600	310	200	PB4–W24PAS2PSSS4
4	4	12	IP44	600	310	200	PB4–W12PAS4PSSS4
-	6	24	IP54	600	310	200	PB4–W24PSSS6
-	8	24	IP54	600	310	200	PB4–W24PSSS8
4	-	24	IP44 или IP66	600	310	200	PB6–W24PAS4
6	-	12	IP44 или IP66	600	310	200	PB6–W12PAS6
2	3	24	IP66	600	310	200	PB6–W24PAS2PSSS3
4	3	12	IP66	600	310	200	PB6–W12PAS4PSSS3
-	6	24	IP66	600	310	200	PB6–W24PSSS6

* Отверстия в корпусе подходят для розеток модели PAS с размером фланца 92×100мм. Розетки модели PAS артикулов DIS4131663 и DIS4181663 не подходят для установки в корпус.

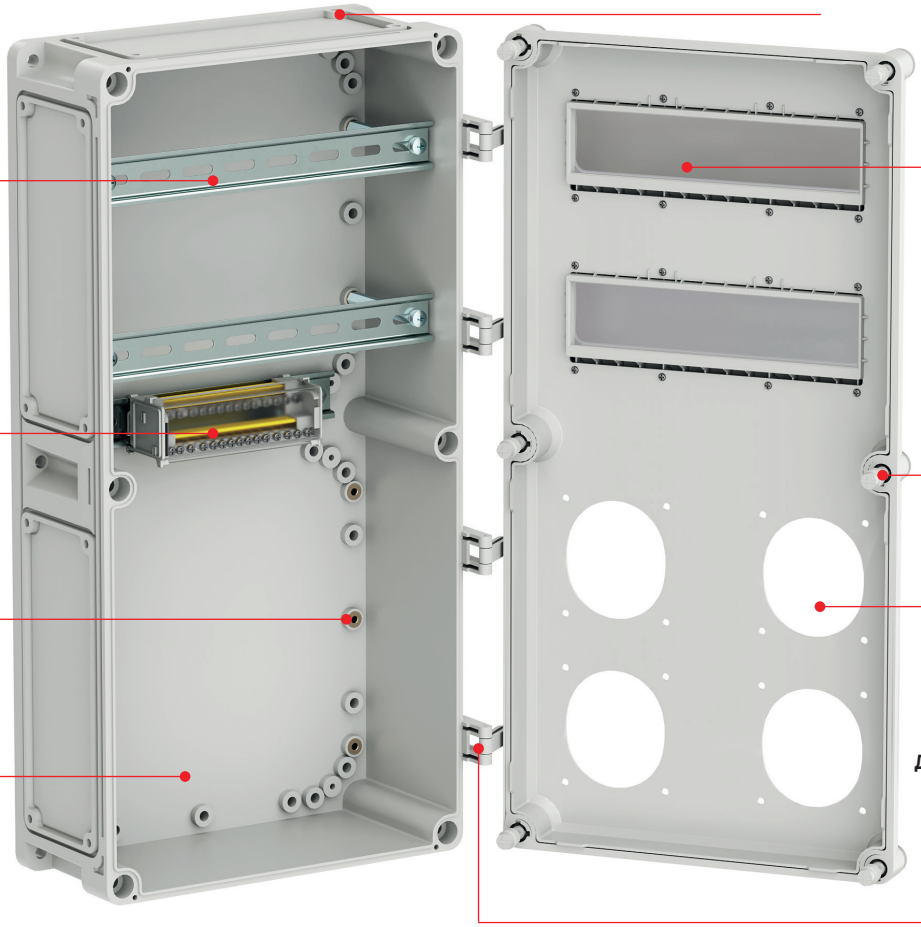
Механическая прочность до IK08
GWFI 960 C°
УФ стойкий
ПВ–0
Степень защиты до IP66

DIN-рейки выставлены по высоте, ускоряют процесс монтажа защитного оборудования

Двухполюсный распределительный блок для подключения PEN проводников – 125А 3/50мм^2, 15/25мм^2

Латунные втулки для монтажа дополнительного оборудования на монтажную панель (арт. 503330)

Большое внутреннее пространство для удобного монтажа и теплоотвода



Смотровые окна на 12 модулей обеспечивают визуальный контроль работы оборудования без необходимости открывать корпус

Невыпадающие винты – не теряются при открытии крышки, обеспечивают быструю работу по монтажу и обслуживанию

Готовые отверстия под розетки – быстрая установка без сверления

Дверные петли – удобный доступ к оборудованию, быстрое обслуживание. Исключает случайное падение или перекос дверцы

Сопутствующие товары*

Тип сопутствующего товара	Характеристика	Код
Розетка модели PAS	IP44 16A 3P+E+N 400В	DIS4131667
	IP44 32A 3P+E+N 400В	DIS4133267
	IP66/67 16A 3P+E+N 400В	DIS4181667
	IP66/67 32A 3P+E+N 400В	DIS4183267
Розетка Schuko модели PSS	IP54 16A 2P+E 230В	DIS5702061
	IP66/67 16A 2P+E 230В	PSSS36-016-23
Автоматический выключатель	4,5кА, 1P, хар-ка C, 16A	MD63S-1PC16
	4,5кА, 1P, хар-ка C, 32A	MD63S-1PC32
	4,5кА, 3P, хар-ка C, 16A	MD63S-3PC16
	4,5кА, 3P, хар-ка C, 32A	MD63S-3PC32
Устройство защитного отключения (УЗО ВДТ)	2P, 30mA, 40A, тип AC	MDL100-2P2-40-AC
	2P, 30mA, 63A, тип AC	MDL100-2P2-63-AC
	4P, 30mA, 40A, тип AC	MDL100-4P2-40-AC
	4P, 30mA, 63A, тип AC	MDL100-4P2-63-AC
Кабельный ввод с мембраной	Ø6–12, M20x1,5	52M2012
	Ø13–18, M25x1,5	53M2518
	Ø18–25, M32x1,5	53M3225
	Ø22–32, M40x1,5	53M4032
	Ø29–35, M63x1,5	53M6335
Комплект крепления к столбам	для ширины 300 мм	R5FB300
Монтажная плата	300x300 мм	503330
Комплект замка	-	502003

* В таблице представлен наиболее популярный перечень сопутствующих товаров, для выбора других элементов воспользуйтесь каталогом.

Аксессуары для промышленных разъемов

Защитная крышка для кабельных вилок, модели PC



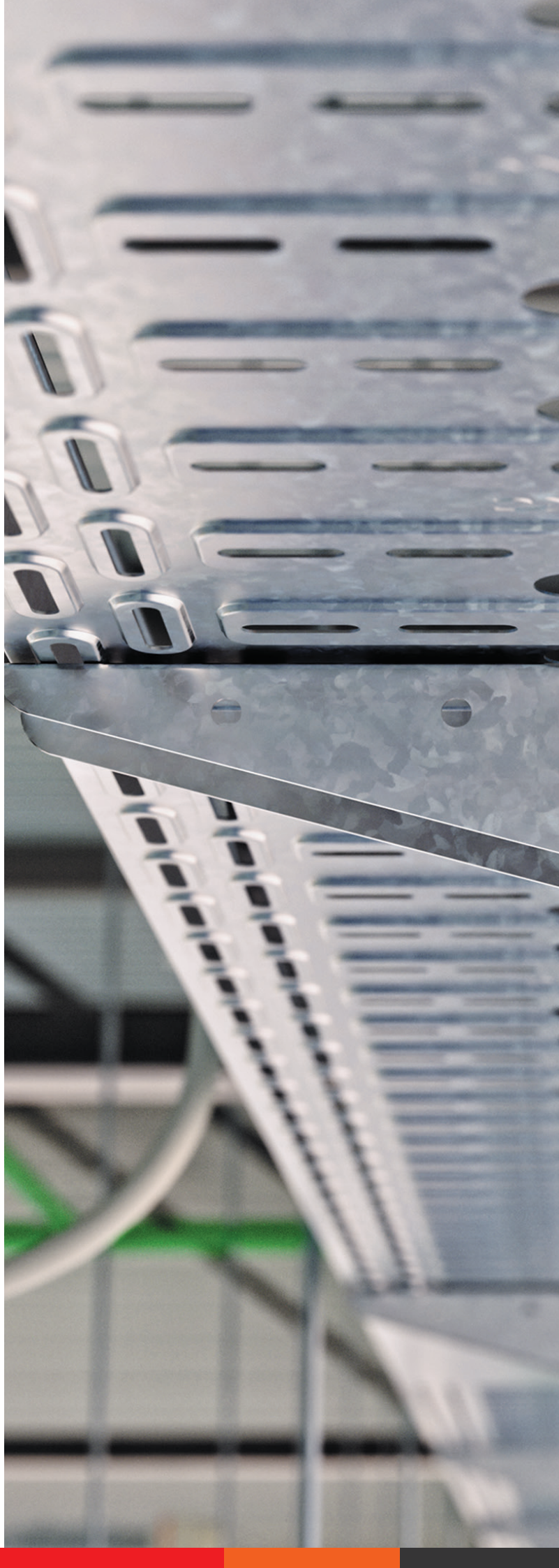
Назначение

• защищает вилку от попадания влаги на контакты до IP67.

Ток, А	Количество полюсов	Код
16	2P+E	DIS57090163
16	3P+E	DIS57090164
16	3P+N+E	DIS57090165
32	2P+E, 3P+E	DIS57090324
32	3P+N+E	DIS57090325
63	2P+E, 3P+E, 3P+N+E	DIS5709063
125	2P+E, 3P+E, 3P+N+E	DIS5709125

Система монтажных элементов Б5 Комбитек (B5 Combitech)

Система фальшполов 10.2
Система монтажных элементов Б5 Комбитек (B5 Combitech) 10.10
Профили 10.13
Консоли 10.35
Система для прокладки кабеля в тоннелях 10.65
Металлические держатели 10.67
Решения для прокладки кабелей среднего и высокого напряжения 10.68
Решения для прокладки инженерных коммуникаций 10.71
Система для подвеса вентиляции 10.74



Система фальшполов

Компания ДКС предлагает систему регулируемых фальшполов с широкой сферой применения.

Фальшпол – это система стоек и плит, которая надстраивается над жестким основанием и используется в качестве чистового пола. Пространство под фальшполом используется для прокладки технических коммуникаций.
Система фальшполов ДКС испытана в соответствии с ГОСТ Р 59659-2021 и EN 12825, что соответствует максимальному шестому классу при использовании соответствующего типа плит.

Сфера применения

Промышленные объекты

Система удовлетворяет классу 6 по нагрузкам

Коммерческая недвижимость

Система фальшполов позволяет оптимальным образом разместить коммуникацию под полом. Напольное покрытие гасит вибрацию



Административные объекты

Удобство и быстрота монтажа системы фальшполов. Разъемный тип позволяет ремонтировать напольное покрытие или без проблем проводить инспекцию подпольных коммуникаций

Особенности

Широкий диапазон высот
Стойки фальшпола имеют большой выбор длин – от 250 до 2000 мм.

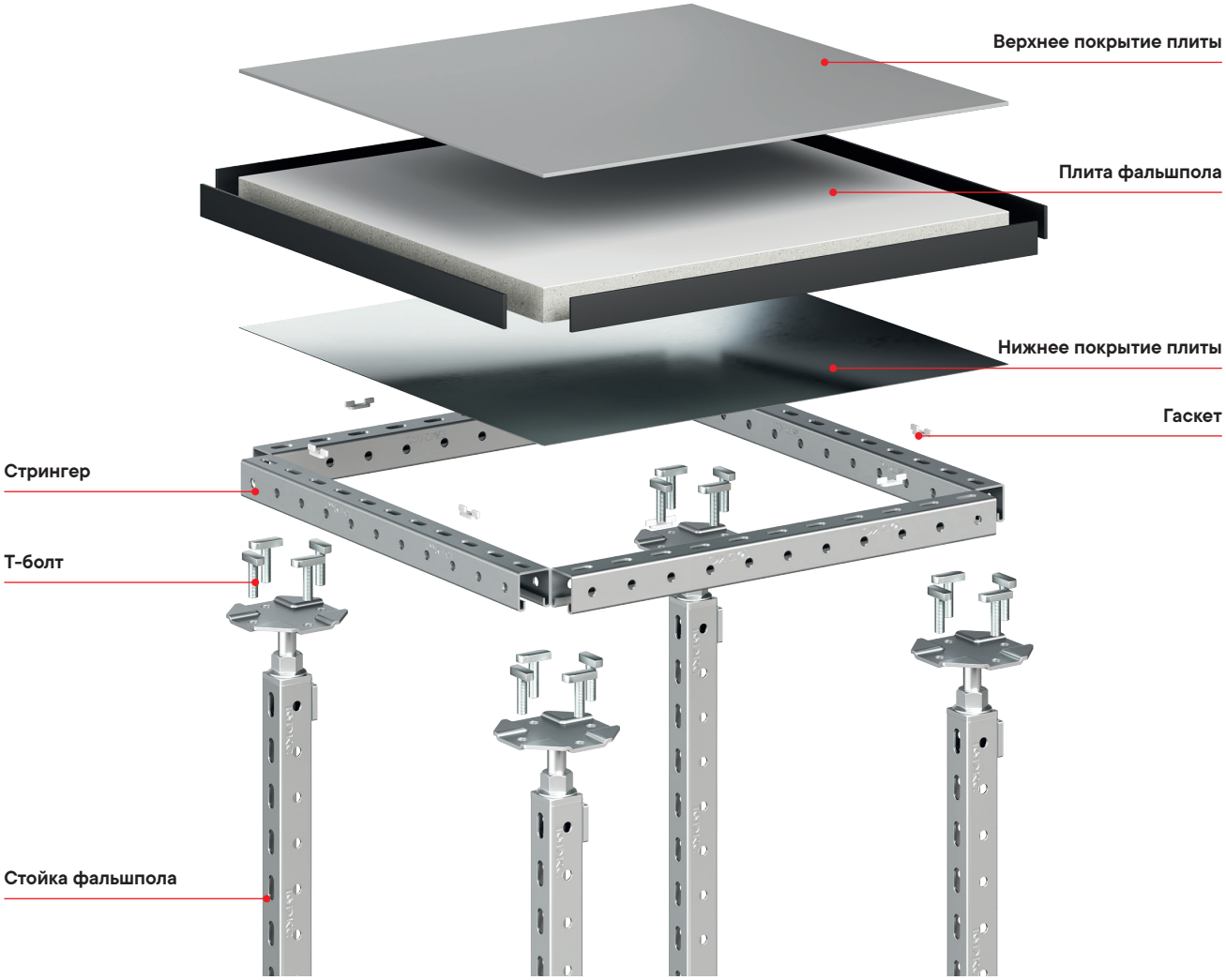
Регулировка высоты
Моментальная и удобная регулировка высоты.

Удобный и быстрый монтаж
Стойки поставляются в сборе.

Высокие эксплуатационные характеристики
Стойки выполнены из С-образных профилей толщиной 2,5 мм с возможностью монтажа консоли или хомутов непосредственно на профиле. При необходимости конструкция может быть полностью или частично демонтирована.

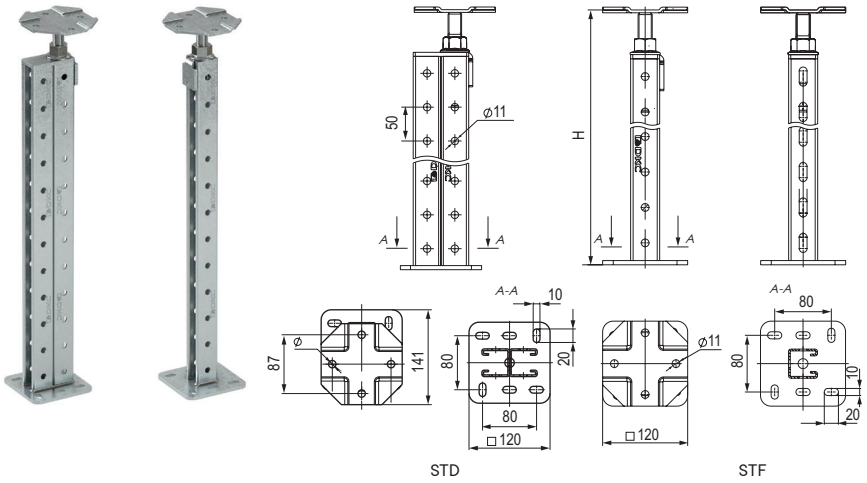
Подтверждение сертификатами
Нагрузка по ГОСТ Р 59659–2021 и EN 12825, сейсмостойкость 9 баллов по ГОСТ 30546, огнестойкость REI60 по ГОСТ 30247.0–94.

Состав системы



Ассортимент

Стойки фальшпола



Назначение

• несущий элемент конструкции, задает высоту уровня фальшпола.

Характеристики

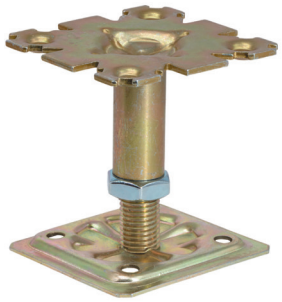
• исп. 1 – оцинкованная сталь;
• на базе С-образного профиля типа ВРМ-41;
• длина стойки – от 275 до 1975 мм.

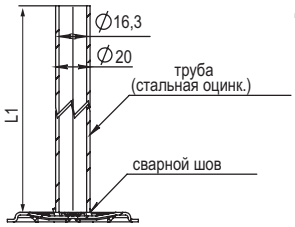
Особенности

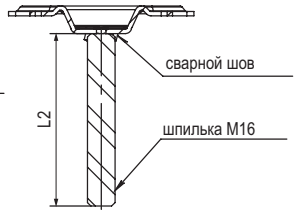
• вращением верхней площадки со шпилькой задается высота уровня фальшпола;
• состоит из пьедестала, несущего профиля и напольной опоры;
• высота регулируется в диапазоне 30 мм;
• стойки высотой до 275 мм и выше 1975 мм изготавливаются под заказ.

Высота по среднему уровню H, мм	Вес, кг	Код, исп. 1
275	2,15	STF0275
325	2,28	STF0325
375	2,41	STF0375
425	2,54	STF0425
475	2,66	STF0475
525	2,79	STF0525
575	2,92	STF0575
625	3,05	STF0625
675	3,18	STF0675
725	3,31	STF0725
775	3,44	STF0775
825	3,57	STF0825
875	3,70	STF0875
925	3,83	STF0925
975	3,96	STF0975
1025	4,09	STF1025
1075	4,22	STF1075
1125	4,34	STF1125
625	4,55	STD0625
675	4,81	STD0675
725	5,07	STD0725
775	5,33	STD0775
825	5,59	STD0825
875	5,85	STD0875
925	6,10	STD0925
975	6,36	STD0975
1025	6,62	STD1025
1075	6,88	STD1075
1125	7,14	STD1125
1175	7,40	STD1175
1225	7,66	STD1225
1275	7,91	STD1275
1325	8,17	STD1325
1375	8,43	STD1375
1425	8,69	STD1425
1475	8,95	STD1475
1525	9,21	STD1525
1575	9,47	STD1575
1625	9,73	STD1625
1675	9,98	STD1675
1725	10,24	STD1725
1775	10,50	STD1775
1825	10,76	STD1825
1875	11,02	STD1875
1925	11,28	STD1925
1975	11,53	STD1975

Стойки фальшпола накидные М16





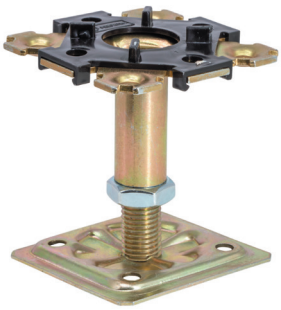


Назначение
• несущий элемент конструкции, задает высоту.
Характеристики
• исп. 1 – оцинкованная сталь;
• длина стойки – от 65 до 533 мм.
Особенности
• при низких нагрузках стойки крепятся к бетонному основанию с помощью клея.

Высота по среднему уровню H, мм	Ширина, мм	Код, исп. 1
75	65–85	SSTC0075M16
80	68–91	SSTC0080M16
90	75–101	SSTC0090M16
100	85–115	SSTC0100M16
110	89–125	SSTC0110M16
125	104–145	SSTC0125M16
145	115–175	SSTC0145M16
160	130–190	SSTC0160M16
175	145–205	SSTC0175M16
190	160–220	SSTC0190M16
205	175–235	SSTC0205M16
220	190–250	SSTC0220M16
245	215–275	SSTC0245M16
270	240–300	SSTC0270M16
300	267–333	SSTC0300M16
350	317–383	SSTC0350M16
400	367–433	SSTC0400M16
450	417–483	SSTC0450M16
500	467–533	SSTC0500M16

Гаскет пластиковый

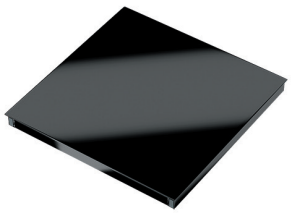
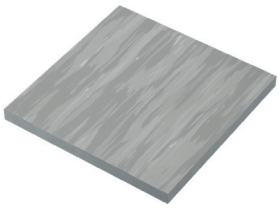




Назначение
• предназначен для фиксации плит фальшпола на опорах и их точного позиционирования под плитами.
Характеристики
• материал – полиамид.

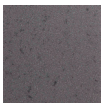
Код
SSTG0001

Напольные плиты

Назначение
• для организации ровной поверхности фальшпола путем укладывания на несущие стойки.
Характеристики
• размер – 600×600 мм;
• материал покрытия – износостойкий ПВХ толщиной 2 мм, керамогранит или без покрытия;
• материал основания – сульфат кальция;
• нижнее покрытие – стальной лист 0,5 мм или без покрытия;
• материал канта – лента PVC;
• толщина стальной плиты – 28–36 мм;
• диаметр отверстий перфорации – 12 мм.
Особенности
• общая толщина панелей определяется как: толщина плиты без покрытий+нижнее покрытие+верхнее покрытие;
• ПВХ покрытие сульфат кальциевых плит по умолчанию предлагается из антистатического ПВХ;
• возможные варианты – токорассеивающий, токопроводящий.

Материал	Толщина плиты, мм	Покрытие сверху	Покрытие снизу	Код
Сульфат кальция	30	ПВХ	стальной лист	PFP3060CS-PV-ST-5
	36		без покрытия	PFP3660CS-PV-N-6
	36		стальной лист	PFP3660CS-PV-ST-6
	38		стальной лист	PFP3860CS-PV-ST-6-P


50011

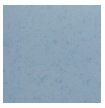
50023

50002

50004

50057

50053

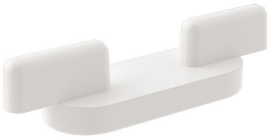
50049

50041

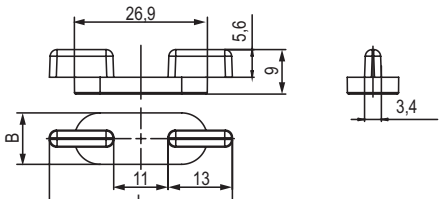
50035

50034

Материал	Толщина плиты, мм	Перфорация, %	Код
Сталь	28	без перфорации	PFP2860ST-BL
	33	без перфорации	PFP3360ST-BL
	38	без перфорации	PFP3860ST-BL
	28	38	PFP2860ST-BL-P38
	33	38	PFP3360ST-BL-P38
	38	38	PFP3860ST-BL-P38
	30	82	PFP3060ST-P82
	38	82	PFP3860STHDZ-P82

Гаскет пластиковый



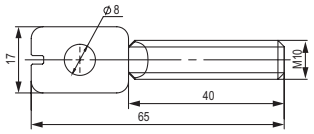


Назначение
• элемент системы фальшпола, монтируемый на стрингер, предназначен для позиционирования панелей фальшпола при монтаже.
Характеристики
• материал – полиамид.

Длина L, мм	Ширина B, мм	Вес, кг	Код
9	6	0,05	STG0001

Гаскет металлический

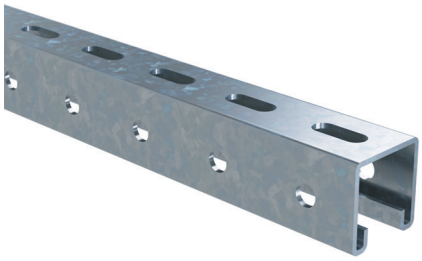


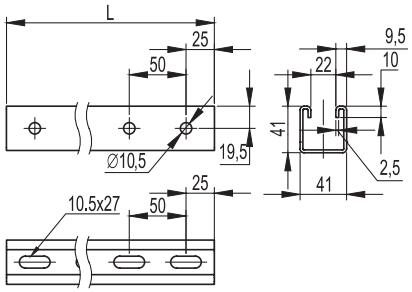


Назначение
• элемент системы фальшпола, монтируемый на стрингер, предназначен для позиционирования панелей фальшпола при монтаже.
Применяется с двойным С-образным профилем.
Характеристики
• материал – сталь.

Длина резьбовой части, мм	Резьба	Вес, кг	Код
40	M10	0,03	STG0002

Стрингер





Назначение
• С-образный профиль предназначен для повышения прочностных показателей фальшпола и улучшения жесткости конструкции.
Характеристики
• материал – оцинкованная сталь;
• на базе С-образного профиля типа BPM-41.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1
550	1,35	BPM41055
1000	2,52	BPM4110
2000	5,04	BPM4120
3000	7,56	BPM4130

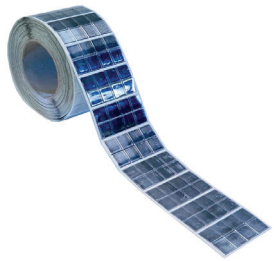
Демпферная кромочная лента



Назначение
• уплотнительная лента используется на стыке плит фальшпола и стен по всему периметру для стабилизации их положения и герметизации подпольного пространства.
Характеристики
• материал – поролон;
• тип – самоклеящаяся.

Ширина, мм	Толщина, мм	Код
9	6	STR0001

Регулировочная пластина для плит



Назначение
• пластинка для регулирования высоты соседних панелей. Устанавливается под плиту.
Характеристики
• материал – алюминий;
• тип – самоклеящаяся.

Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Код
20	20	0,2	STP0001

Клей для фиксации резьбы площадки



Назначение
• для жесткого крепления резьбы пьедесталов без дальнейшей возможности регулировки.
Характеристики
• наносится на резьбу стойки и позволяет обойтись без контргайки;
• однокомпонентный клей;
• время затвердевания – 6–10 часов.

Объем, мл	Вес, кг	Код
700	0,7	STF0001

Клей для фиксации основания стойки



Назначение
• для приклеивания стальных пьедесталов фальшпола к бетонным поверхностям и цементным стяжкам.
Характеристики
• основа – полиуретан;
• скорость отверждения – 4 мм в час.

Объем, мл	Вес, кг	Код
600	0,7	STF0002

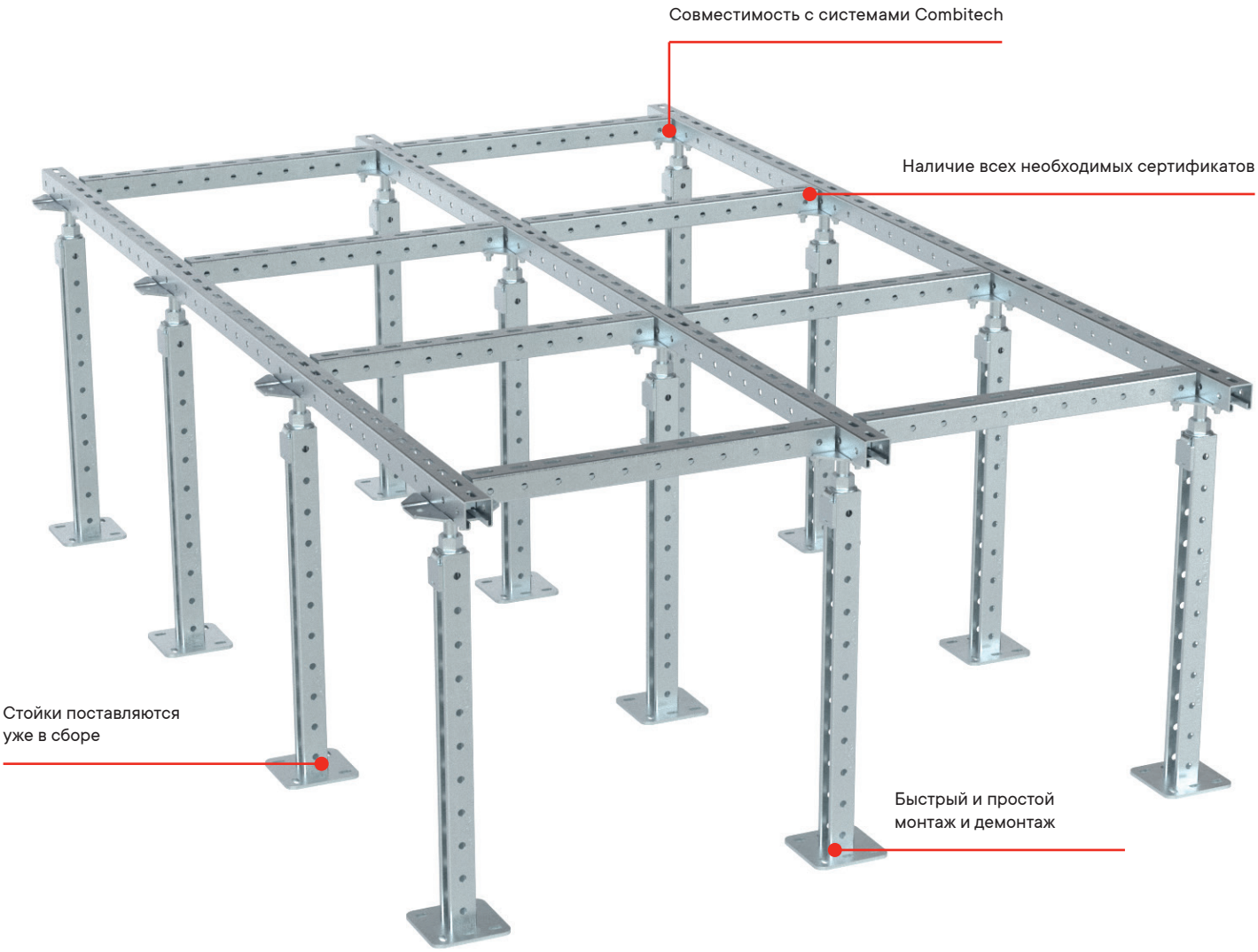
Алюминиевый съемник с гладкими присосками для плит



Назначение
• для подъема, перемещения и укладки плит фальшпола с гладким покрытием. Используется для панелей с различными финишными покрытиями и без покрытий.
Характеристики
• две гладкие присоски;
• материал – алюминиевый сплав;
• диаметр присосок – 120 мм;
• грузоподъемность – 60 кг.

Длина, мм	Ширина, мм	Вес, кг	Код
330	95	0,83	STL0001

Удобство работы

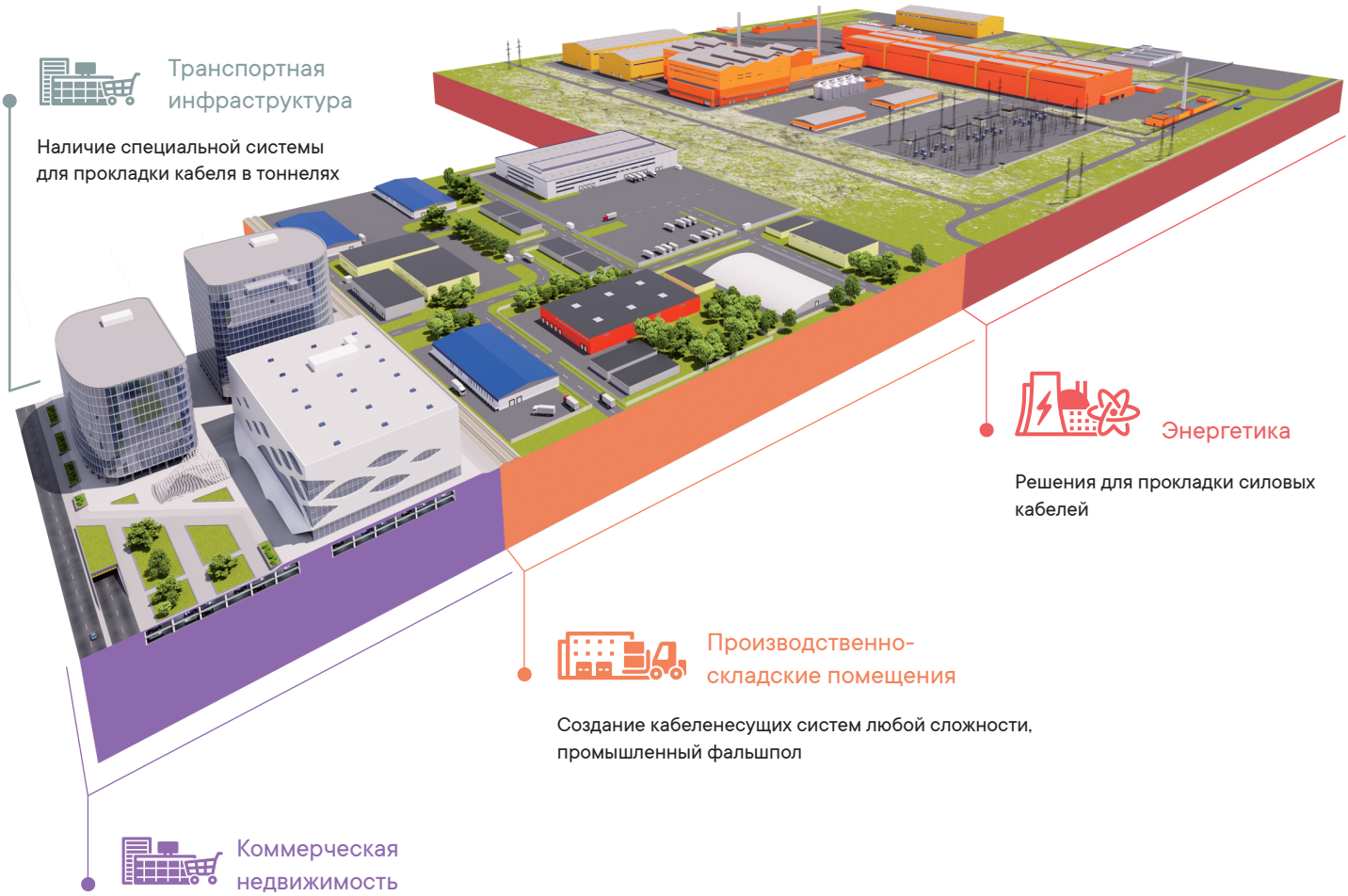


Система монтажных элементов Б5 Комбитек (B5 Combitech)

Система монтажных элементов Б5 Комбитек (B5 Combitech) применяется совместно со всеми системами металлических лотков ДКС, а также с осветительным и магистральным шинопроводом "Hercules". Тем не менее, допускается применение системы Б5 Комбитек (B5 Combitech) для прокладки кабельных трасс и систем инженерных коммуникаций без использования систем металлических лотков. Элементы системы полностью совместимы между собой, что позволяет создавать конструкции любого масштаба и любой сложности с помощью одних только болтовых соединений.

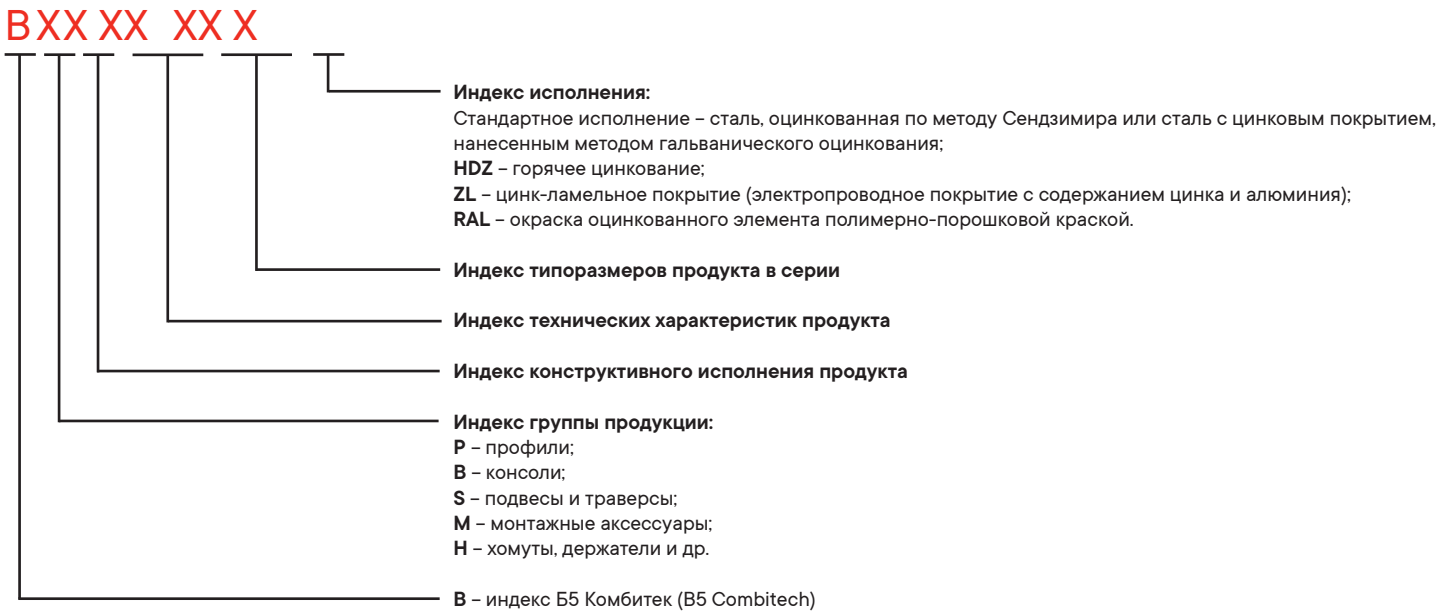
Сфера применения

Система Б5 Комбитек (B5 Combitech) – универсальная система монтажных элементов и опорных конструкций для применения в различных областях: в кабеленесущих системах, системах телекоммуникации и связи, в системах инженерных коммуникаций (воздуховоды, трубопроводы и т.д.)

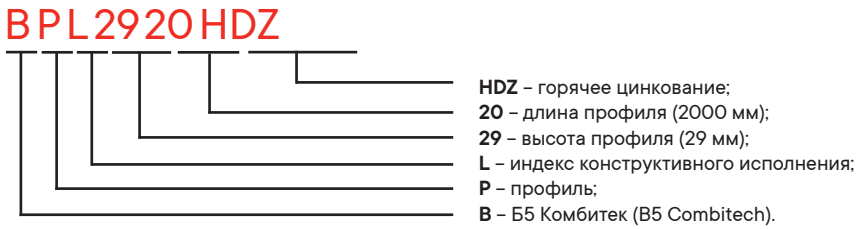


Система кодировки

Для более удобного использования продукции был разработан метод кодировки системы Б5 Комбитек (B5 Combitech). Кодировка состоит из основных индексов характеристик изделия, с помощью которых можно легко определить принадлежность кода к соответствующей группе и узнать основные типоразмеры продукта.

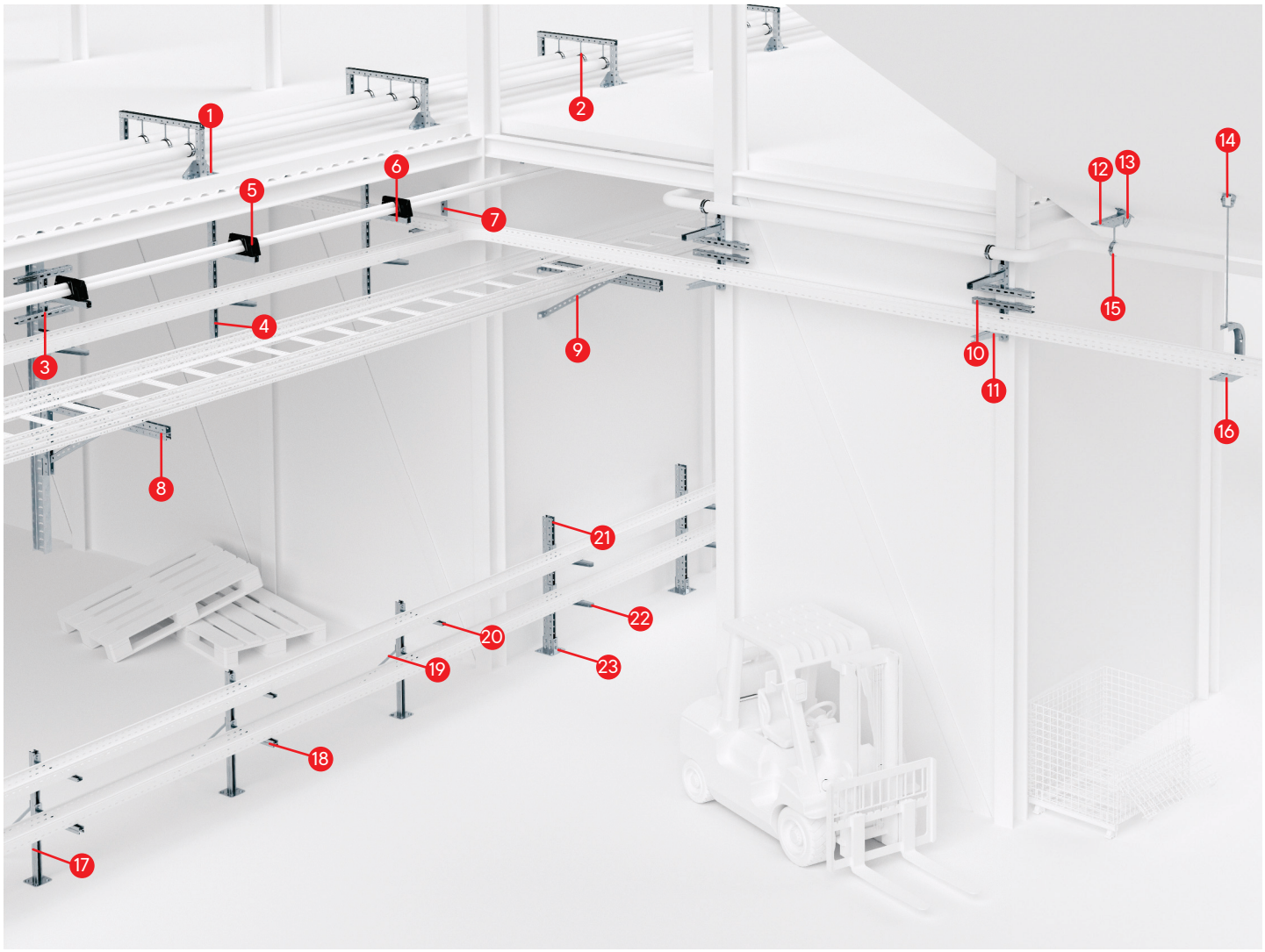


Примеры использования



Монтажные элементы в исполнении "Нержавеющая сталь" представлены в разделе "I5 Combitech".
Монтажные элементы для стеклопластиковых лотков представлены в разделе "D5 Combitech".

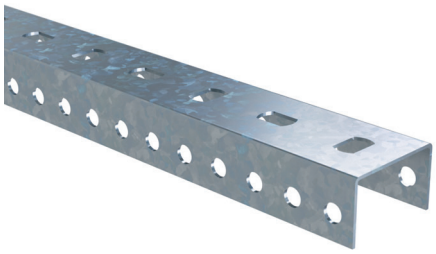
Состав системы

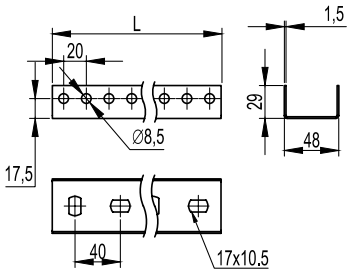


1. Крепление с площадкой для профиля BPM-41
2. Хомут для средних нагрузок с изоляцией BHM
3. Н-образное крепление к вертикальной двутавровой балке BMH-40
4. С-образный профиль BPM-41
5. Кабельный держатель для крепления в треугольник BHR-35
6. Кронштейн одиночный BBP-41
7. Легкая консоль BBC-30
8. Консоль для тяжелых нагрузок BBS-41 сборная
9. Консоль для тяжелых нагрузок BBS-41 с укосиной
10. Т-образное крепление к вертикальной двутавровой балке BMH-30
11. Универсальная консоль BBN-50
12. Консоль BBM-50
13. Крепление к потолку BSV-29
14. Универсальный шарнир BSV-10
15. Хомут для тяжелых нагрузок без изоляции BHT-30
16. Консоль потолочная BBA-20
17. Вертикальный подвес двойной BSD-21
18. Кронштейн двойной BBD-21
19. Укосина для консолей и подвесов BMU-60
20. Кронштейн одиночный BBP-21
21. Двойной С-образный профиль BPD-41
22. Консоль быстрой фиксации для тяжелых нагрузок BBF-60
23. Крепление к потолку BSF-82

Профили

Профиль BPL–29 (PSL)





Назначение
- монтаж консолей BBL–40, BBL–50 и BBN;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления BSV–29/BSF–29.

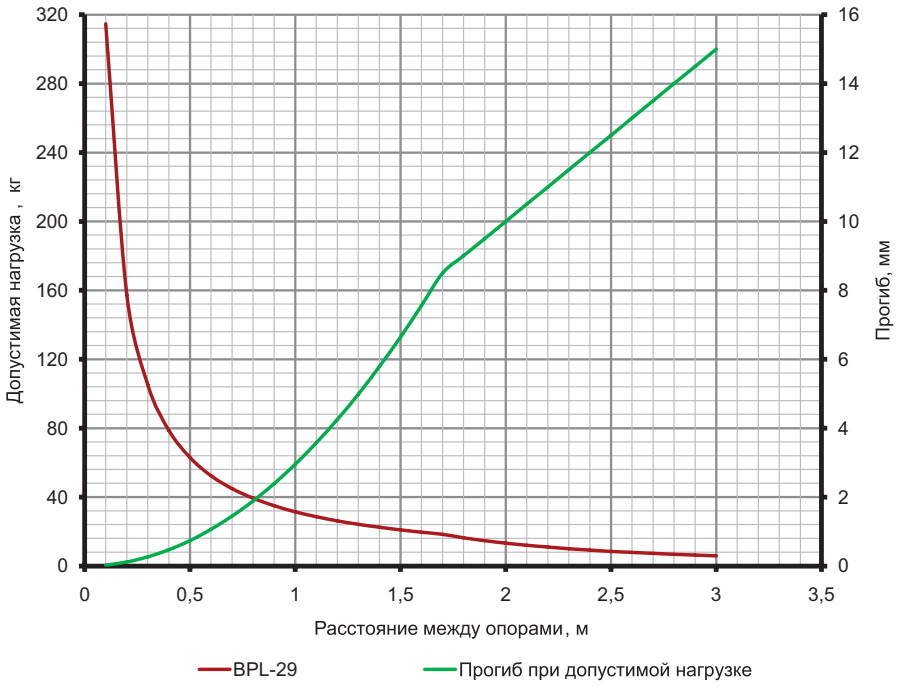
Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,35	BPL2903	BPL2903HDZ	–	BPL2903ZL
400	0,43	BPL2904	BPL2904HDZ	–	BPL2904ZL
500	0,56	BPL2905	BPL2905HDZ	–	BPL2905ZL
600	0,65	BPL2906	BPL2906HDZ	–	BPL2906ZL
700	0,78	BPL2907	BPL2907HDZ	–	BPL2907ZL
800	0,86	BPL2908	BPL2908HDZ	–	BPL2908ZL
1000	1,08	BPL2910	BPL2910HDZ	–	BPL2910ZL
1200	1,29	BPL2912	BPL2912HDZ	–	BPL2912ZL
1800	1,94	BPL2918	BPL2918HDZ	–	BPL2918ZL
2000	2,16	BPL2920	BPL2920HDZ	–	BPL2920ZL
3000	3,24	BPL2930	BPL2930HDZ	–	BPL2930ZL
6000	6,49	BPL2960	BPL2960HDZ	–	BPL2960ZL

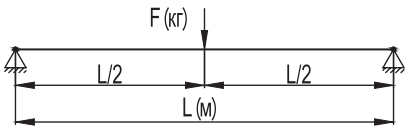
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к прогибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

Графики нагрузки



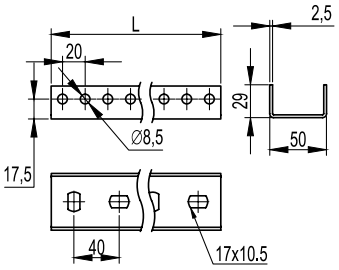
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPM–29 (PSM)





Назначение
- монтаж консолей BBN;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления BSV–29/BSF–29.

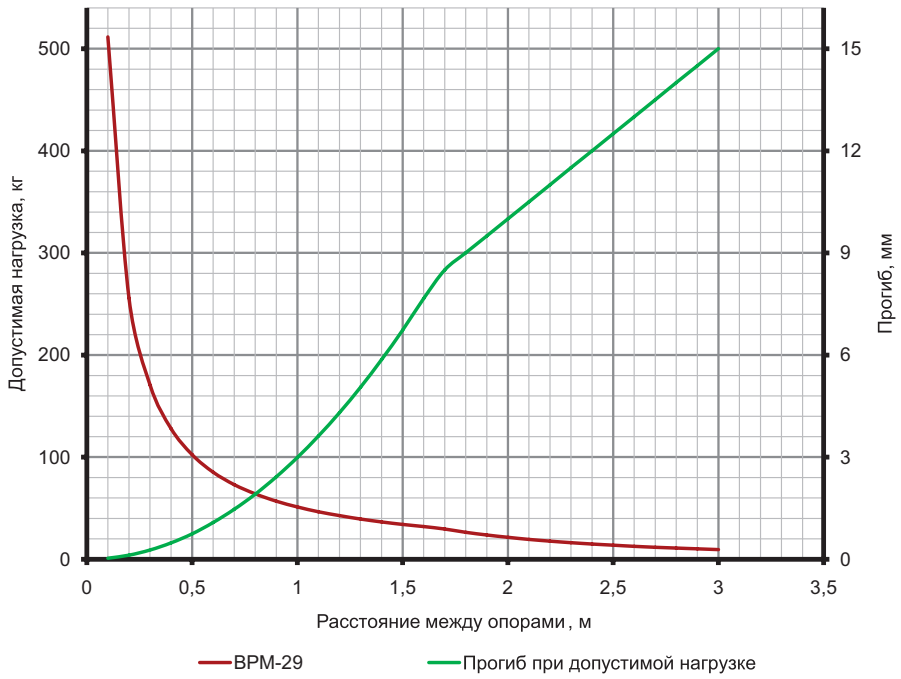
Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,56	BPM2903	BPM2903HDZ	—	BPM2903ZL
400	0,70	BPM2904	BPM2904HDZ	—	BPM2904ZL
500	0,91	BPM2905	BPM2905HDZ	—	BPM2905ZL
600	1,05	BPM2906	BPM2906HDZ	—	BPM2906ZL
700	1,26	BPM2907	BPM2907HDZ	—	BPM2907ZL
800	1,40	BPM2908	BPM2908HDZ	—	BPM2908ZL
1000	1,77	BPM2910	BPM2910HDZ	—	BPM2910ZL
1200	2,10	BPM2912	BPM2912HDZ	—	BPM2912ZL
1800	3,16	BPM2918	BPM2918HDZ	—	BPM2918ZL
2000	3,51	BPM2920	BPM2920HDZ	—	BPM2920ZL
3000	5,27	BPM2930	BPM2930HDZ	—	BPM2930ZL
6000	10,53	BPM2960	BPM2960HDZ	—	BPM2960ZL

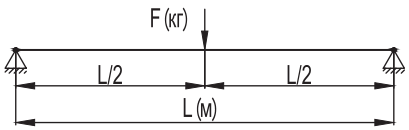
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к прогибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

Графики нагрузки

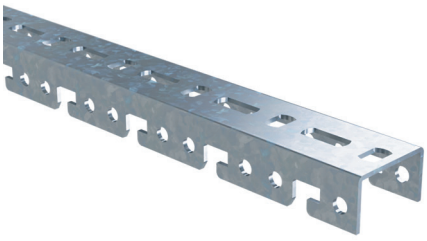


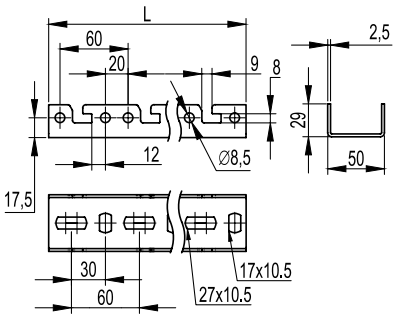
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль быстрой фиксации BPF





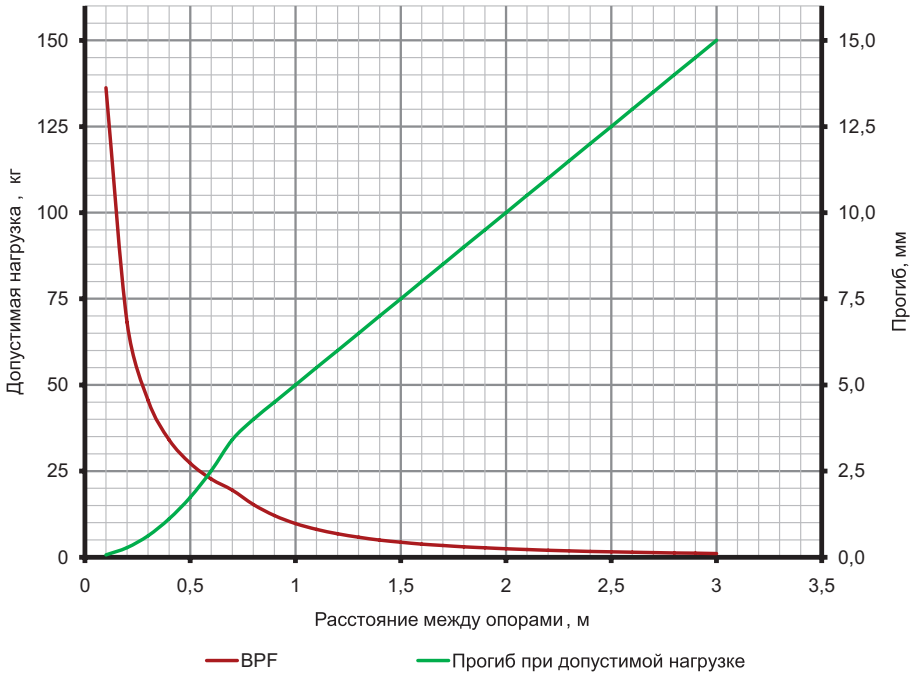
Назначение
- монтаж консолей быстрой фиксации BBF;
- крепление к стене;
- монтаж в крепления BSV-29/BSF-29.

Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

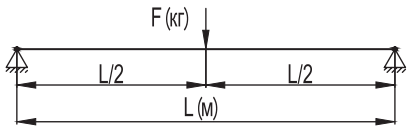
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
400	0,70	BPF2904	BPF2904HDZ	–	BPF2904ZL
600	1,05	BPF2906	BPF2906HDZ	–	BPF2906ZL
800	1,40	BPF2908	BPF2908HDZ	–	BPF2908ZL
1000	1,77	BPF2910	BPF2910HDZ	–	BPF2910ZL
1200	2,10	BPF2912	BPF2912HDZ	–	BPF2912ZL
1800	3,16	BPF2918	BPF2918HDZ	–	BPF2918ZL
2000	3,51	BPF2920	BPF2920HDZ	–	BPF2920ZL
3000	5,27	BPF2930	BPF2930HDZ	–	BPF2930ZL

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к прогибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

Графики нагрузки

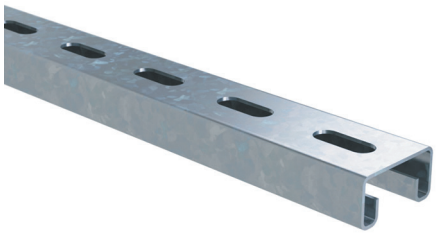


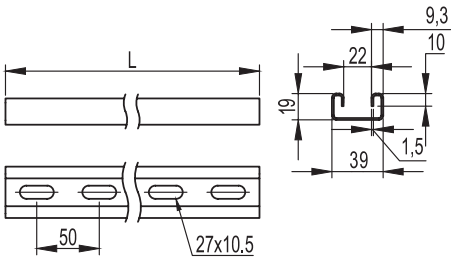
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPL–21





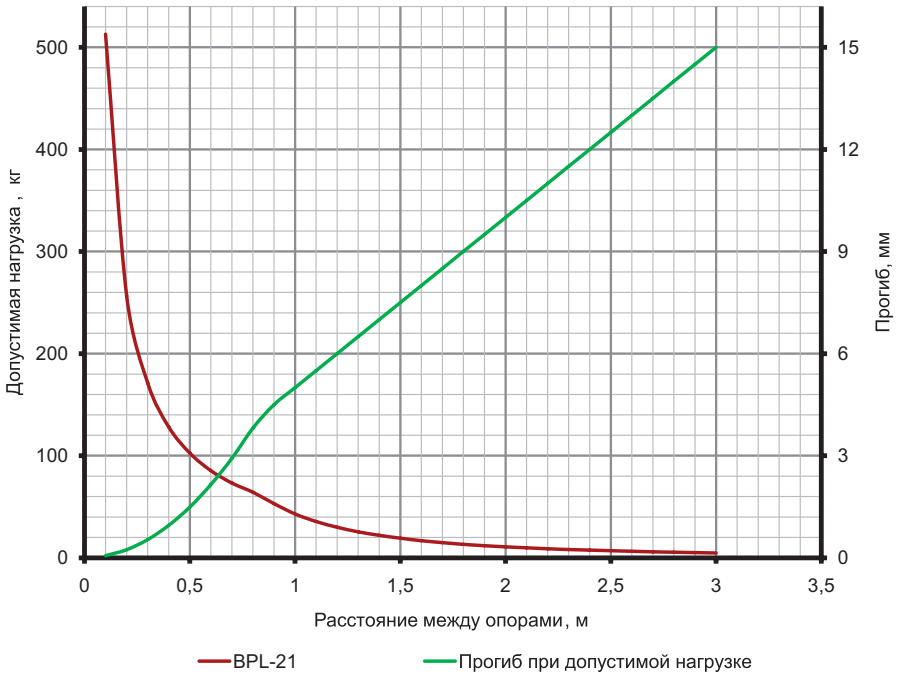
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

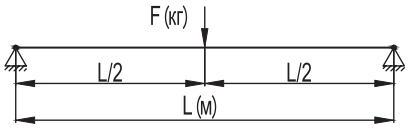
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,33	BPL2103	BPL2103HDZ	–	BPL2103ZL
400	0,44	BPL2104	BPL2104HDZ	–	BPL2104ZL
500	0,55	BPL2105	BPL2105HDZ	–	BPL2105ZL
600	0,66	BPL2106	BPL2106HDZ	–	BPL2106ZL
700	0,77	BPL2107	BPL2107HDZ	–	BPL2107ZL
800	0,88	BPL2108	BPL2108HDZ	–	BPL2108ZL
1000	1,10	BPL2110	BPL2110HDZ	–	BPL2110ZL
1200	1,32	BPL2112	BPL2112HDZ	–	BPL2112ZL
1800	1,98	BPL2118	BPL2118HDZ	–	BPL2118ZL
2000	2,20	BPL2120	BPL2120HDZ	–	BPL2120ZL
3000	3,30	BPL2130	BPL2130HDZ	–	BPL2130ZL
6000	6,71	BPL2160	BPL2160HDZ	–	BPL2160ZL

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

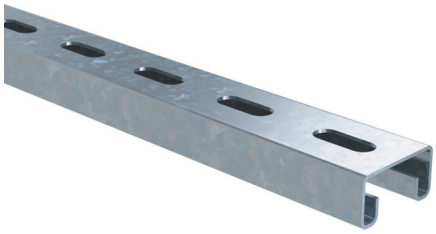


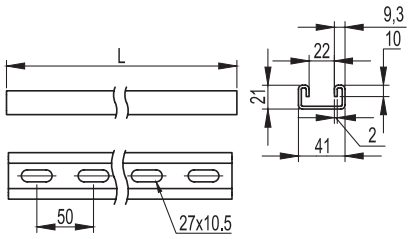
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPV–21





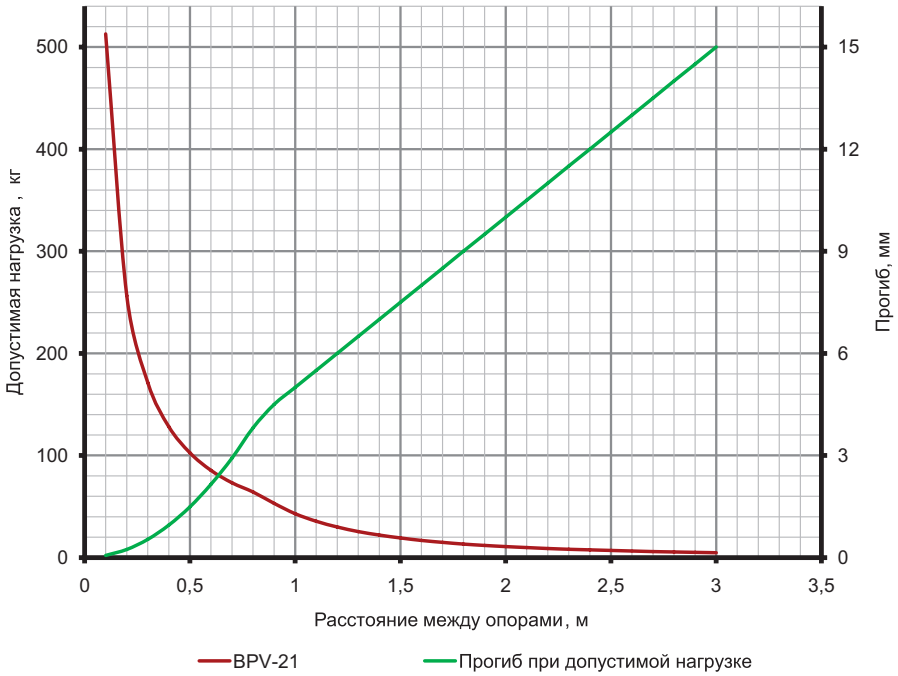
Назначение
• монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
• крепление к стене;
• крепление в подвес;
• подвес лотков и световых приборов на шпильках;
• в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
• С-образный профиль;
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

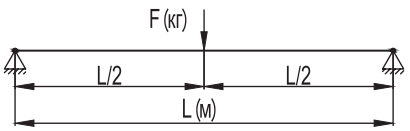
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,47	BPV2103	BPV2103HDZ	–	BPV2103ZL
400	0,63	BPV2104	BPV2104HDZ	–	BPV2104ZL
500	0,78	BPV2105	BPV2105HDZ	–	BPV2105ZL
600	0,94	BPV2106	BPV2106HDZ	–	BPV2106ZL
700	1,10	BPV2107	BPV2107HDZ	–	BPV2107ZL
800	1,25	BPV2108	BPV2108HDZ	–	BPV2108ZL
1000	1,57	BPV2110	BPV2110HDZ	–	BPV2110ZL
1200	1,88	BPV2112	BPV2112HDZ	–	BPV2112ZL
1800	2,82	BPV2118	BPV2118HDZ	–	BPV2118ZL
2000	3,14	BPV2120	BPV2120HDZ	–	BPV2120ZL
3000	4,71	BPV2130	BPV2130HDZ	–	BPV2130ZL
6000	9,41	BPV2160	BPV2160HDZ	–	BPV2160ZL

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

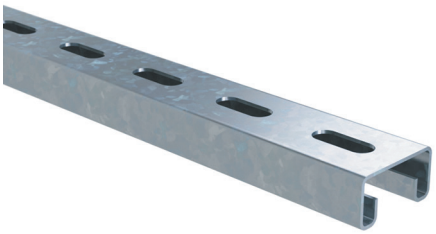


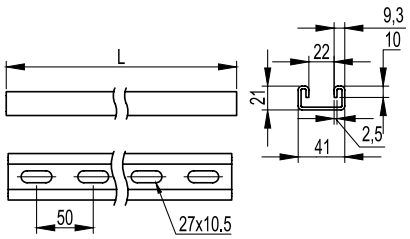
Условия расчета профиля
• для исполнений 1, 2 и 4;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
• схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
• [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
• нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPM–21





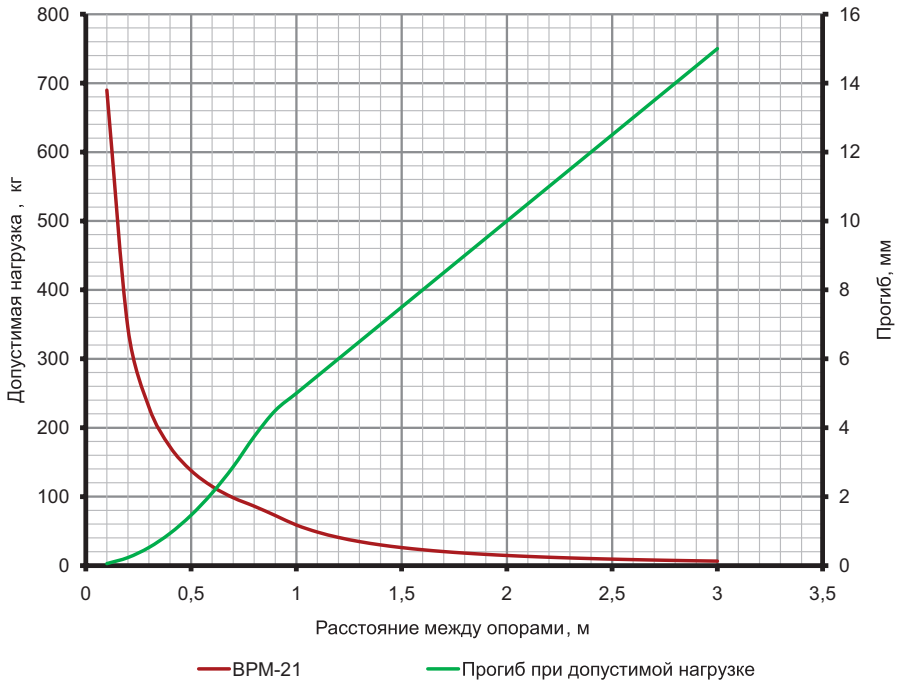
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

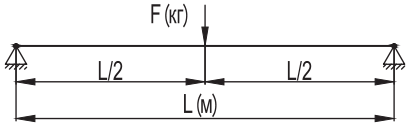
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,52	BPM2103	BPM2103HDZ	–	BPM2103ZL
400	0,7	BPM2104	BPM2104HDZ	–	BPM2104ZL
500	0,87	BPM2105	BPM2105HDZ	–	BPM2105ZL
600	1,04	BPM2106	BPM2106HDZ	–	BPM2106ZL
700	1,22	BPM2107	BPM2107HDZ	–	BPM2107ZL
800	1,39	BPM2108	BPM2108HDZ	–	BPM2108ZL
1000	1,74	BPM2110	BPM2110HDZ	–	BPM2110ZL
1200	2,1	BPM2112	BPM2112HDZ	–	BPM2112ZL
1800	3,18	BPM2118	BPM2118HDZ	–	BPM2118ZL
2000	3,54	BPM2120	BPM2120HDZ	–	BPM2120ZL
3000	5,34	BPM2130	BPM2130HDZ	–	BPM2130ZL
6000	11,21	BPM2160	BPM2160HDZ	–	BPM2160ZL

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

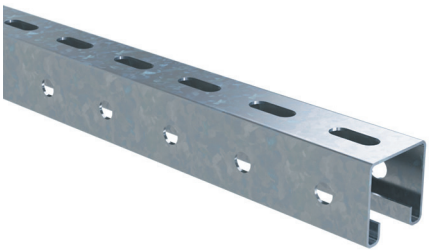


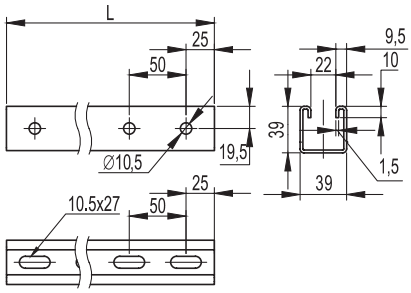
Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю BPL–21 и BPM–21

Код	Описание	Количество, шт.
CM041030	винт для крепления к С-образному профилю, М10×30	2
CM101000	гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию, М10	2

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPL–41





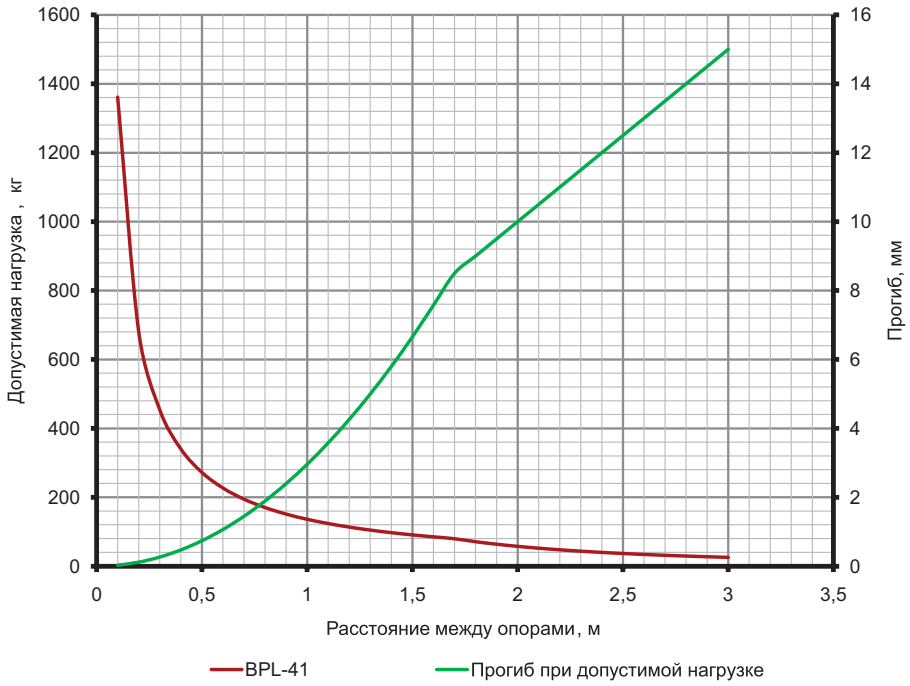
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

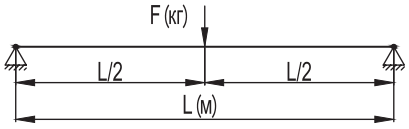
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,46	BPL4103	BPL4103HDZ	–	BPL4103ZL
400	0,62	BPL4104	BPL4104HDZ	–	BPL4104ZL
500	0,77	BPL4105	BPL4105HDZ	–	BPL4105ZL
600	0,93	BPL4106	BPL4106HDZ	–	BPL4106ZL
700	1,08	BPL4107	BPL4107HDZ	–	BPL4107ZL
800	1,24	BPL4108	BPL4108HDZ	–	BPL4108ZL
1000	1,55	BPL4110	BPL4110HDZ	–	BPL4110ZL
1200	1,86	BPL4112	BPL4112HDZ	–	BPL4112ZL
1800	2,79	BPL4118	BPL4118HDZ	–	BPL4118ZL
2000	3,10	BPL4120	BPL4120HDZ	–	BPL4120ZL
3000	4,66	BPL4130	BPL4130HDZ	–	BPL4130ZL
6000	10,8	BPL4160	BPL4160HDZ	–	BPL4160ZL

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



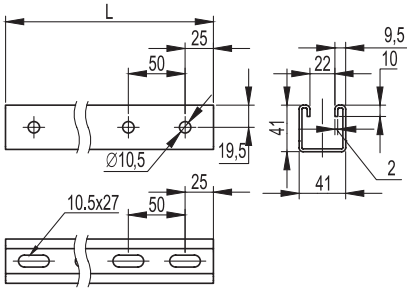
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPV–41





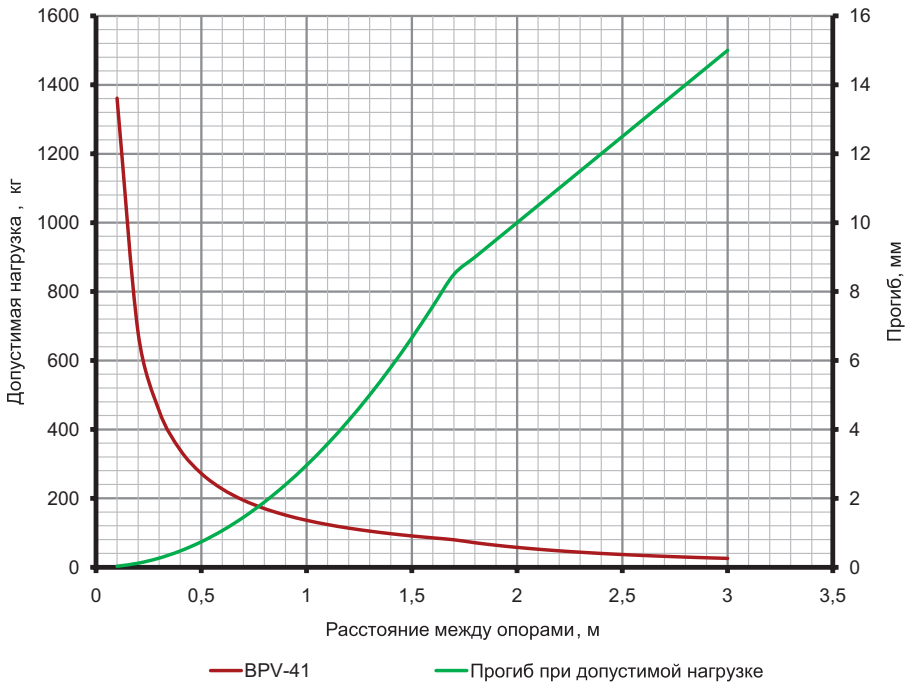
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

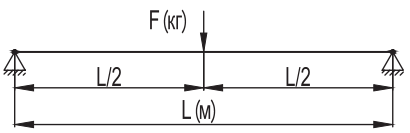
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,64	BPV4103	BPV4103HDZ	–	BPV4103ZL
400	0,86	BPV4104	BPV4104HDZ	–	BPV4104ZL
500	1,07	BPV4105	BPV4105HDZ	–	BPV4105ZL
600	1,29	BPV4106	BPV4106HDZ	–	BPV4106ZL
700	1,50	BPV4107	BPV4107HDZ	–	BPV4107ZL
800	1,72	BPV4108	BPV4108HDZ	–	BPV4108ZL
1000	2,14	BPV4110	BPV4110HDZ	–	BPV4110ZL
1200	2,57	BPV4112	BPV4112HDZ	–	BPV4112ZL
1800	3,86	BPV4118	BPV4118HDZ	–	BPV4118ZL
2000	4,29	BPV4120	BPV4120HDZ	–	BPV4120ZL
3000	6,43	BPV4130	BPV4130HDZ	–	BPV4130ZL
6000	12,86	BPV4160	BPV4160HDZ	–	BPV4160ZL

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

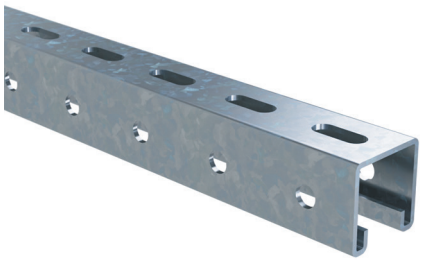


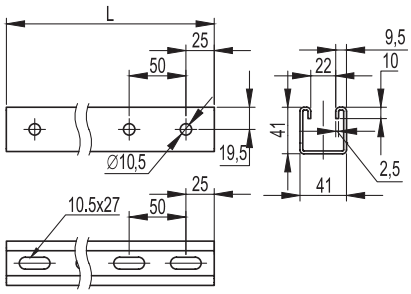
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPM–41





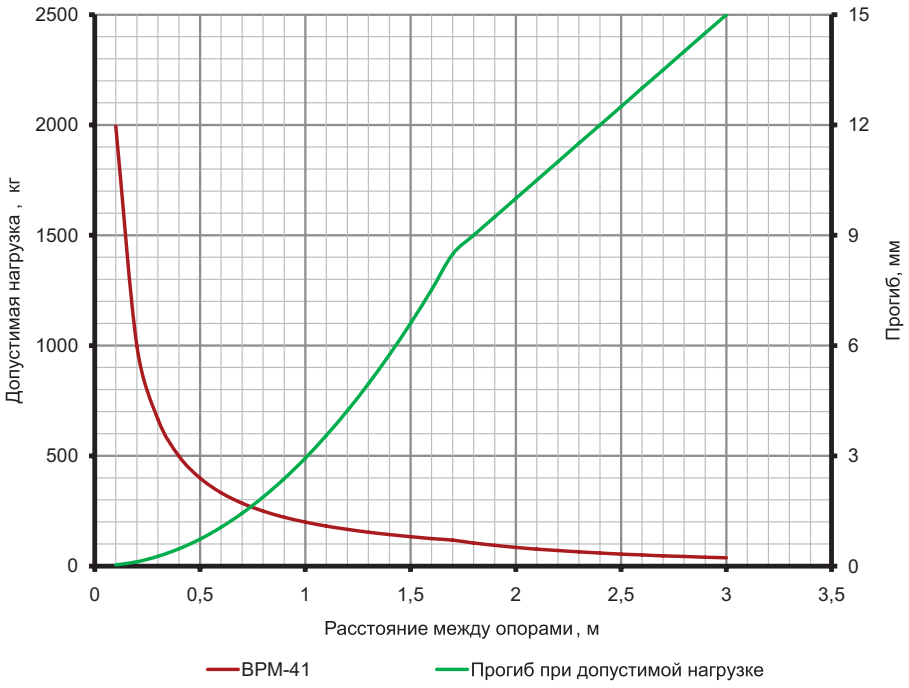
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

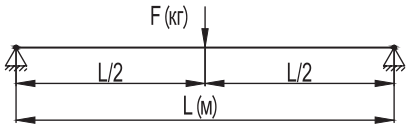
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,78	BPM4103	BPM4103HDZ	–	BPM4103ZL
400	1,04	BPM4104	BPM4104HDZ	–	BPM4104ZL
500	1,30	BPM4105	BPM4105HDZ	–	BPM4105ZL
600	1,56	BPM4106	BPM4106HDZ	–	BPM4106ZL
700	1,82	BPM4107	BPM4107HDZ	–	BPM4107ZL
800	2,08	BPM4108	BPM4108HDZ	–	BPM4108ZL
1000	2,60	BPM4110	BPM4110HDZ	–	BPM4110ZL
1200	3,12	BPM4112	BPM4112HDZ	–	BPM4112ZL
1800	4,69	BPM4118	BPM4118HDZ	–	BPM4118ZL
2000	5,20	BPM4120	BPM4120HDZ	–	BPM4120ZL
3000	7,81	BPM4130	BPM4130HDZ	–	BPM4130ZL
6000	15,59	BPM4160	BPM4160HDZ	–	BPM4160ZL

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

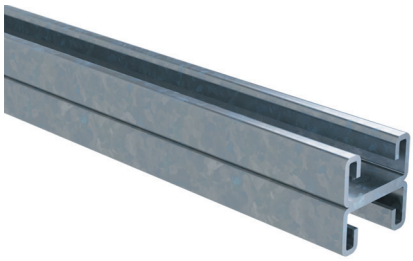


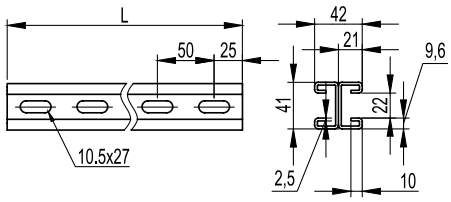
Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю BPL–41 и BPM–41

Код	Описание	Количество, шт.
CM041030	винт для крепления к С-образному профилю, М10×30	2
CM101000	гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию, М10	2

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль двойной BPD–21





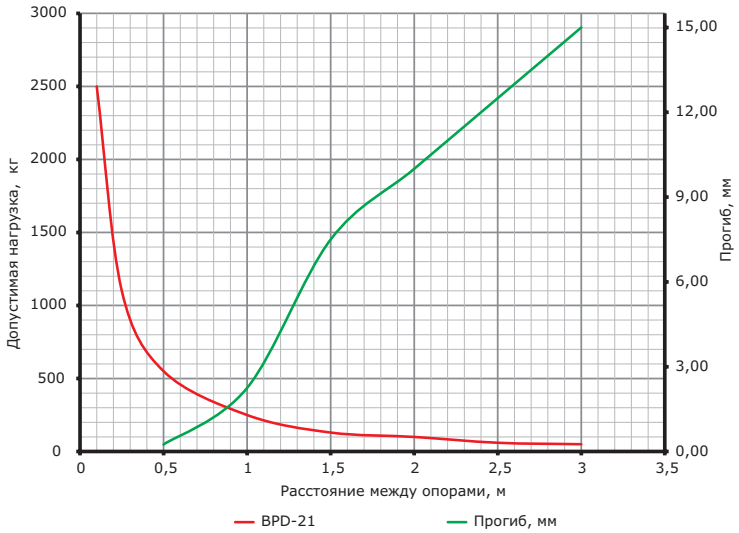
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

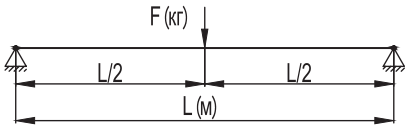
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 2	Код, исп. 3*
300	1,12	BPD2103HDZ	—
400	1,51	BPD2104HDZ	—
500	1,87	BPD2105HDZ	—
600	2,25	BPD2106HDZ	—
700	2,62	BPD2107HDZ	—
800	3,00	BPD2108HDZ	—
1000	3,74	BPD2110HDZ	—
1200	4,49	BPD2112HDZ	—
1800	6,74	BPD2118HDZ	—
2000	7,49	BPD2120HDZ	—
3000	11,23	BPD2130HDZ	—
6000	24,16	BPD2160HDZ	—

Помимо стандартных длин в исполнении 2 возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

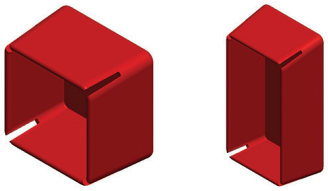
Графики нагрузки

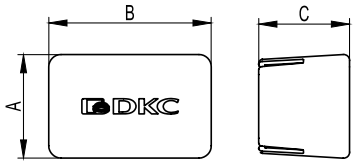


Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



Заглушки торцевые для профилей





Назначение
- для предотвращения повреждений об острые края профилей, консолей и подвесов в процессе монтажа трасс, а также в эстетических целях.

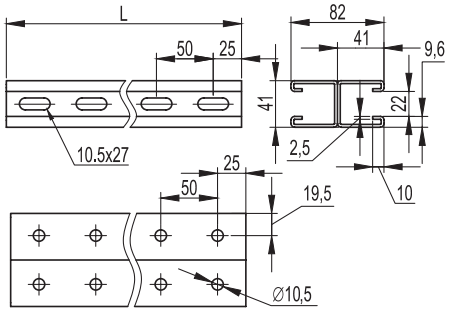
Характеристики
- материал изготовления – полиэтилен;
- цвет – красный, RAL 3020.

Описание	A, мм	B, мм	C, мм	Вес, кг	Код
Для профилей BPL–21, BPM–21, BPV–21 и BPV–41	25	44	60	0,01	BPO4121
Для профилей BPL–29, BPM–29 и BPF–29	34	54	60	0,01	BPO5029
Для профилей BPL–41, BPV–41, BPM–41 и BPD–21	44	44	60	0,01	BPO4141
Для профиля BPD–41	44	87	60	0,01	BPO4182

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPD–41





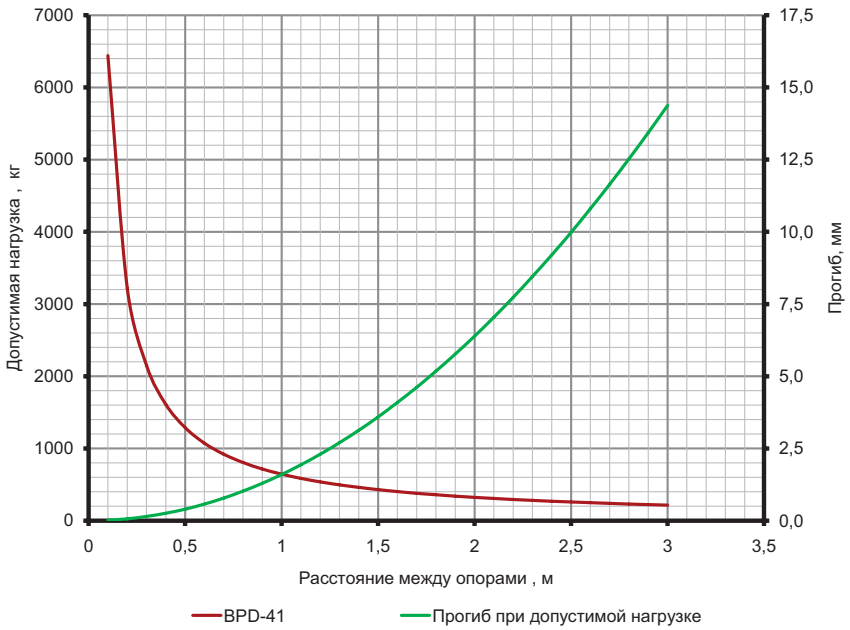
Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

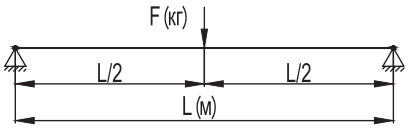
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 2	Код, исп. 3*
300	1,56	BPD4103HDZ	–
400	2,06	BPD4104HDZ	–
500	2,56	BPD4105HDZ	–
600	3,06	BPD4106HDZ	–
700	3,56	BPD4107HDZ	–
800	4,06	BPD4108HDZ	–
1000	5,06	BPD4110HDZ	–
1200	6,06	BPD4112HDZ	–
1800	9,33	BPD4118HDZ	–
2000	10,36	BPD4120HDZ	–
3000	15,12	BPD4130HDZ	–
6000	31,80	BPD4160HDZ	–

Помимо стандартных длин в исполнении 2 возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

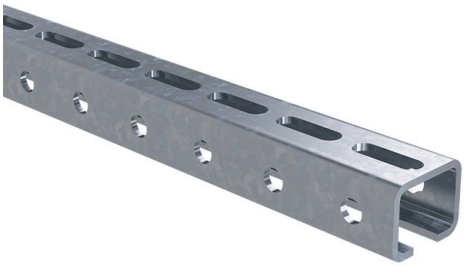


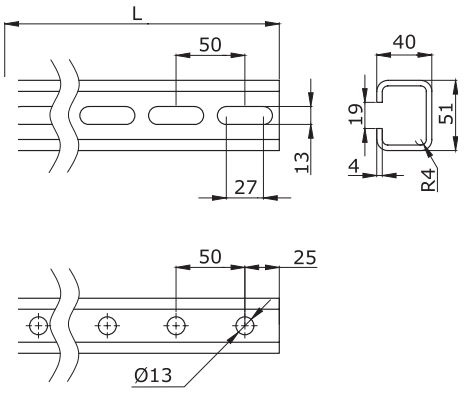
Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю BPD–21 и BPD–41

Код	Описание	Количество, шт.
CM041030	винт для крепления к С-образному профилю, М10×30	2
CM101000	гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию, М10	2

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Профиль BPM–54



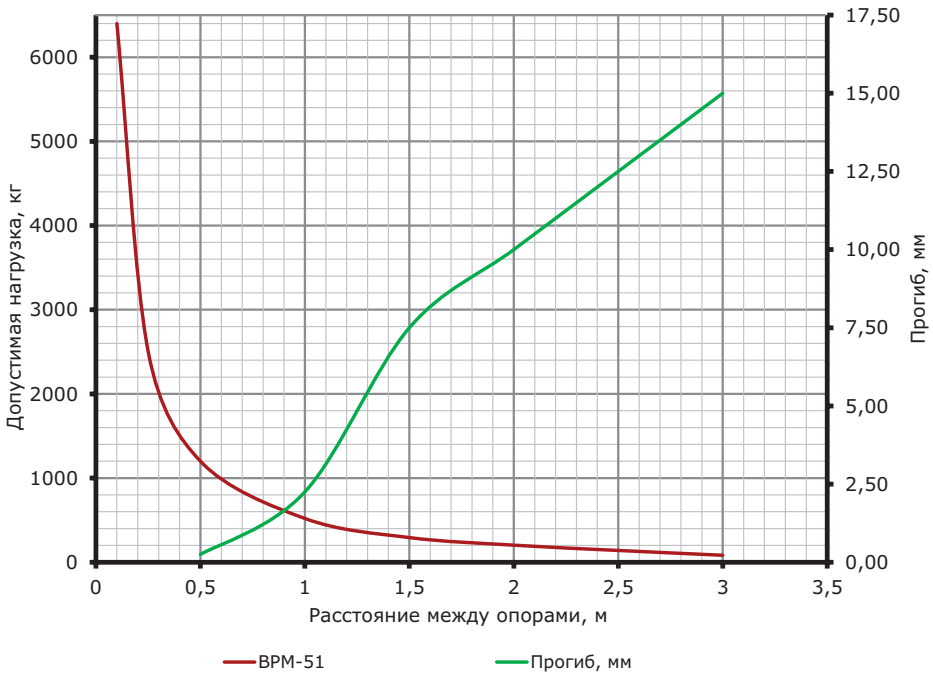


Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- приварка к прогонам и прочим несущим конструкциям.

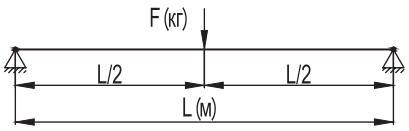
Характеристики
- С-образный профиль;
- толщина стали – 4 мм;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 2
800	3.86	BPM5408HDZ
1000	4.8	BPM5410HDZ
1200	5.82	BPM5412HDZ
1800	8.17	BPM5418HDZ
2000	9.6	BPM5420HDZ
3000	14.4	BPM5430HDZ

Графики нагрузки

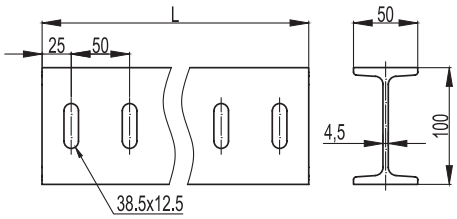


Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



I-образный профиль BPM–50





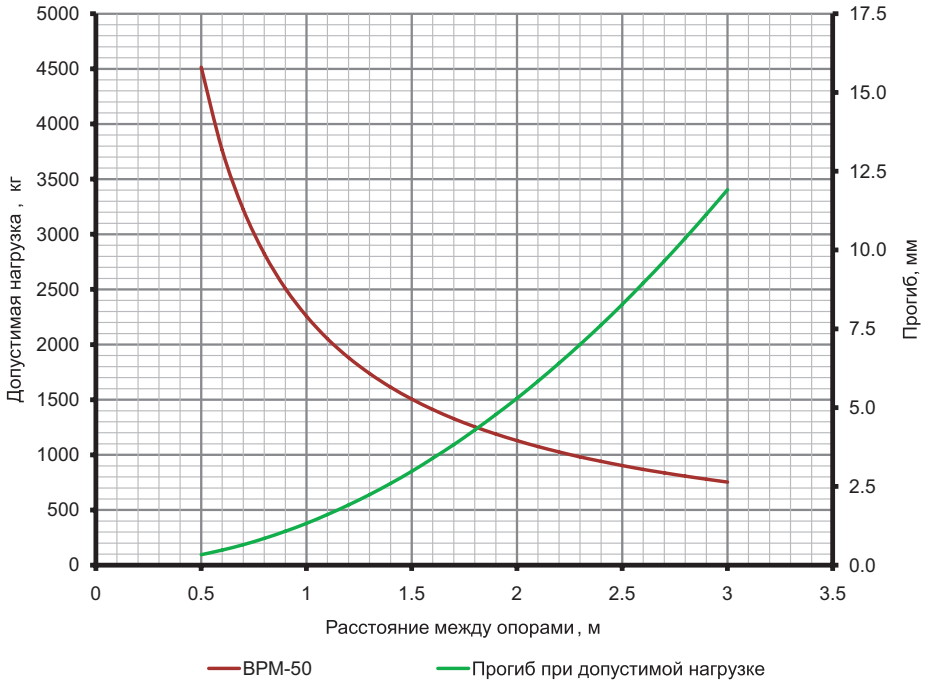
Назначение
- монтаж консолей BBD–41, BBF60;
- крепление в основание BSF5001HDZ и BSF5002HDZ;
- монтаж к потолку и полу;
- подвес лотков.

Характеристики
- I-образный профиль;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

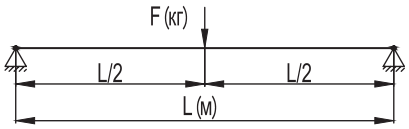
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 2
300	2,41	BPM5003HDZ
400	3,21	BPM5004HDZ
500	4,01	BPM5005HDZ
600	4,82	BPM5006HDZ
700	5,62	BPM5007HDZ
800	6,42	BPM5008HDZ
1000	8,03	BPM5010HDZ
1200	9,64	BPM5012HDZ
1800	14,45	BPM5018HDZ
2000	16,06	BPM5020HDZ
3000	24,09	BPM5030HDZ
6000	48,18	BPM5060HDZ

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

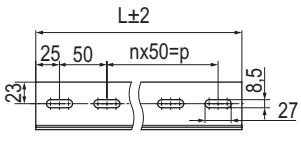


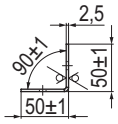
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



L-образный профиль BPM–25





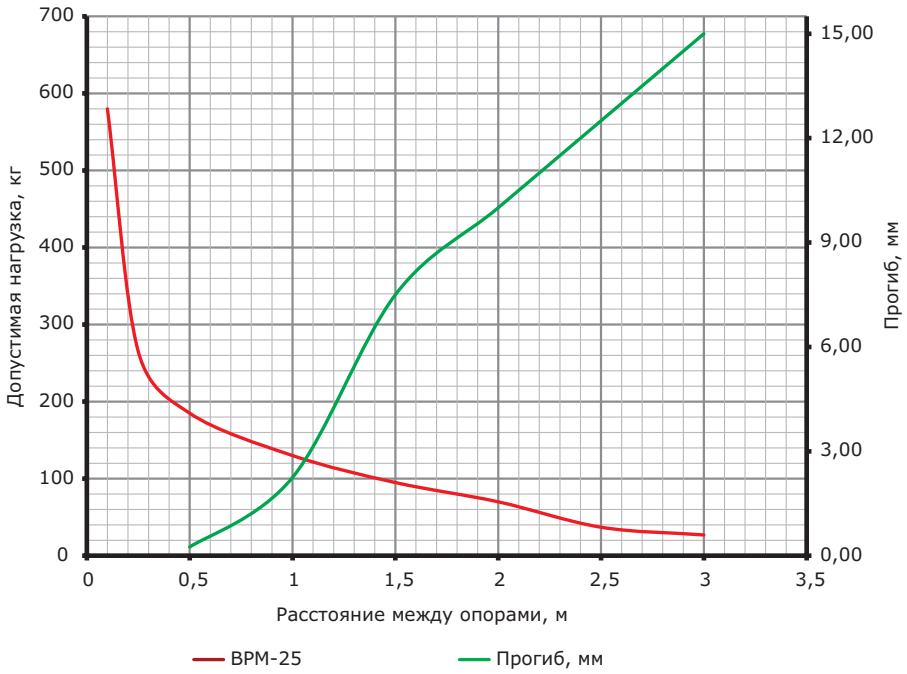


Назначение
- монтаж вертикальных кабельных трасс;
- подвес оборудования к стенам/потолку.

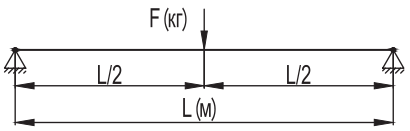
Характеристики
- L-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
1000	1,72	BPM2510	BPM2510HDZ	–	BPM2510ZL
2000	3,44	BPM2520	BPM2520HDZ	–	BPM2520ZL
3000	5,14	BPM2530	BPM2530HDZ	–	BPM2530ZL

Графики нагрузки

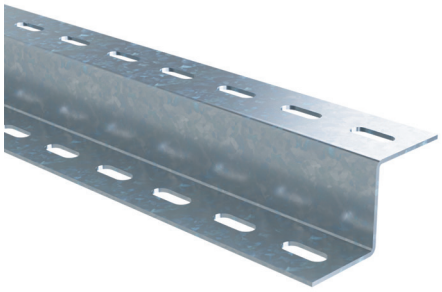


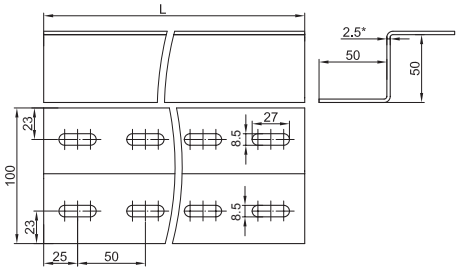
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Z-образный профиль BPM–35



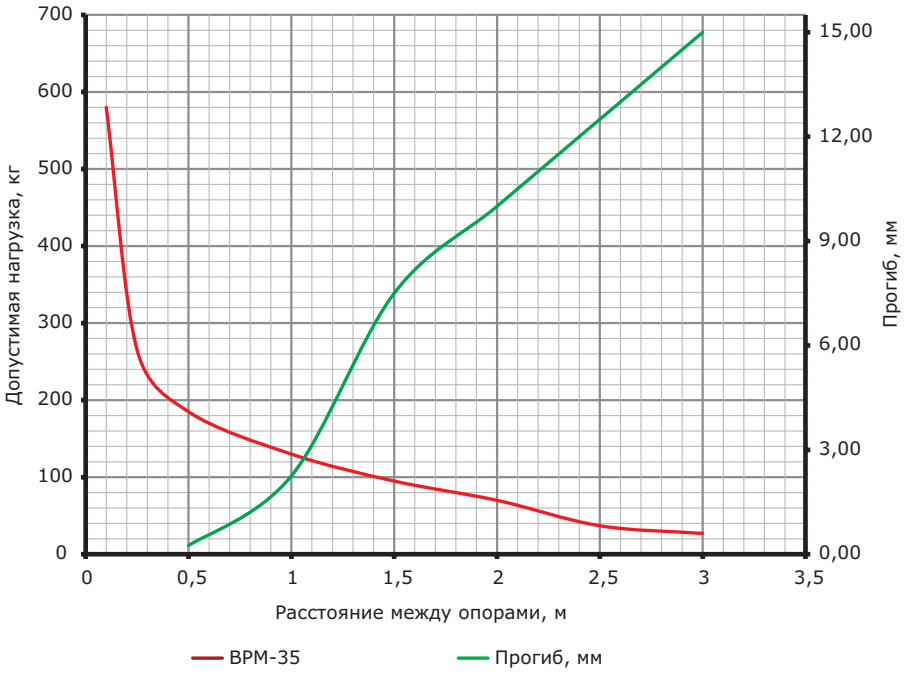


Назначение
- монтаж вертикальных кабельных трасс;
- подвес оборудования к стенам/потолку.

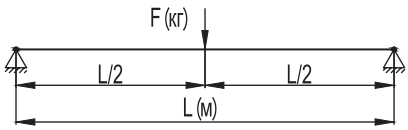
Характеристики
- Z-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
1000	2,65	BPM3510	BPM3510HDZ	–	BPM3510ZL
2000	5,30	BPM3520	BPM3520HDZ	–	BPM3520ZL
3000	7,95	BPM3530	BPM3530HDZ	–	BPM3530ZL

Графики нагрузки



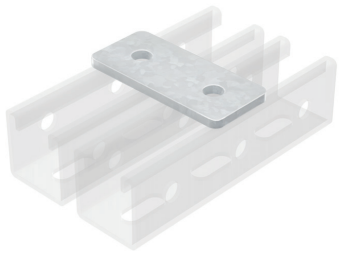
Условия расчета профиля
- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.8.2.5;
- схема нагрузки, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- [σ]=165 МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали [σ] и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

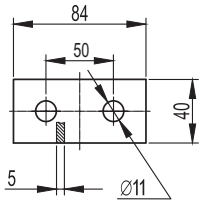


* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Соединительные элементы

Пластина соединительная BMD–10 с 2 отверстиями, 90 мм

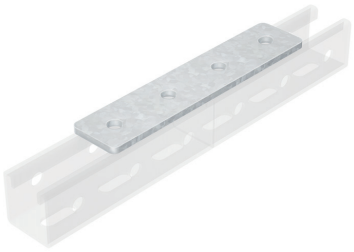


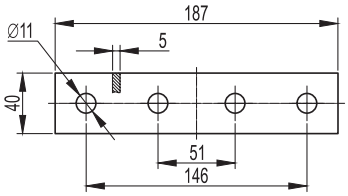


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,17	BMD1011	BMD1011RHDZ

Пластина соединительная BMD–10 с 4 отверстиями, 190 мм

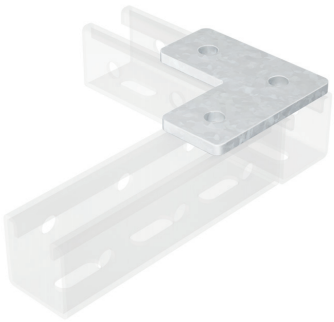


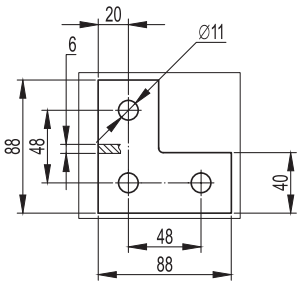


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,35	BMD1012	BMD1012RHDZ

Пластина соединительная BMD–10, L-образная

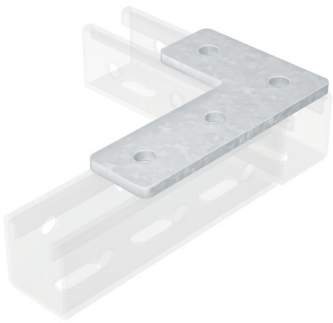


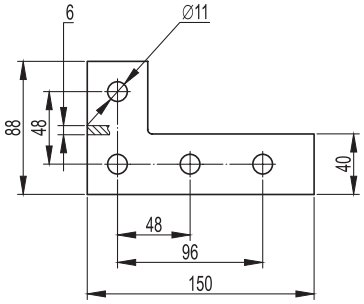


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,25	BMD1021	BMD1021HDZ

Пластина соединительная удлиненная BMD–10, L-образная

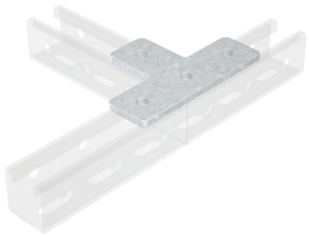


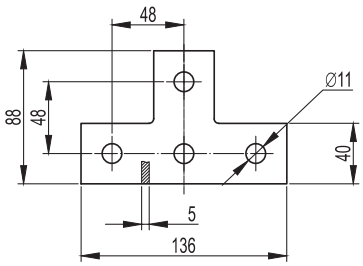


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,33	BMD1022	BMD1022HDZ

Пластина соединительная BMD–10, T-образная

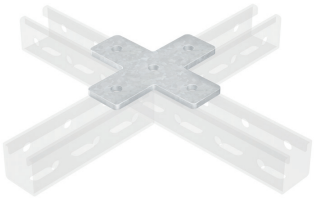


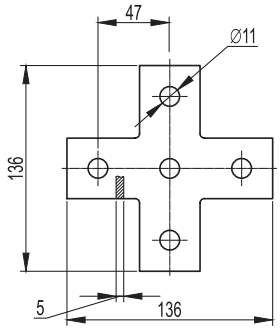


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,33	BMD1031	BMD1031HDZ

Пластина соединительная BMD–10, X-образная



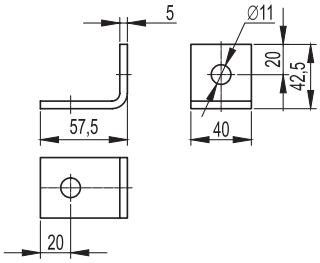


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,41	BMD1041	BMD1041HDZ

Уголок крепежный одиночный BMC–10



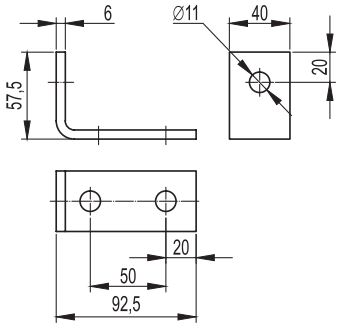


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,16	BMC1011	BMC1011RHDZ

Уголок одиночный BMC–10 удлиненный, 92 мм



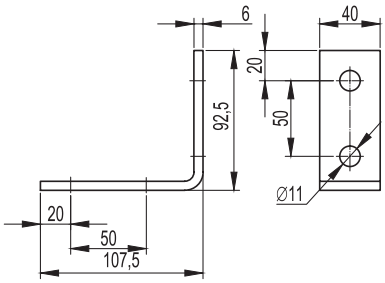


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,25	BMC1012R	BMC1012RHDZ

Уголок крепежный BMC–10, двойной



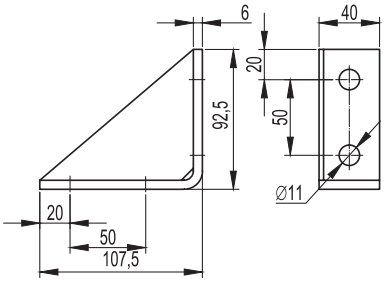


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,33	BMC1021R	BMC1021RHDZ

Уголок двойной усиленный BMC–10, левый



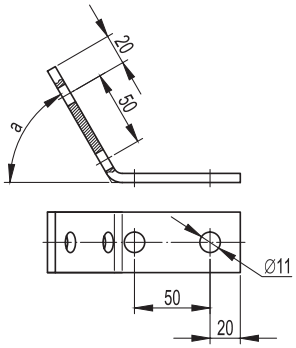


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная ;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,42	BMC1022	BMC1022RHDZ

Уголок крепежный BMC–10, двойной

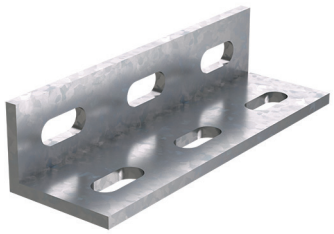


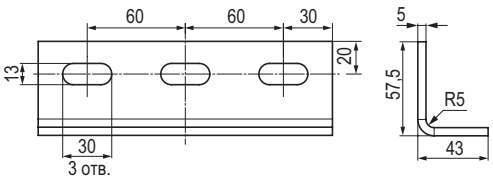


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Угол a, °	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,33	30	BMC1023R	BMC1023RHDZ
0,33	45	BMC1024	BMC1024RHDZ
0,33	60	BMC1026R	BMC1026RHDZ

Уголок крепежный BMC–10, 180 мм



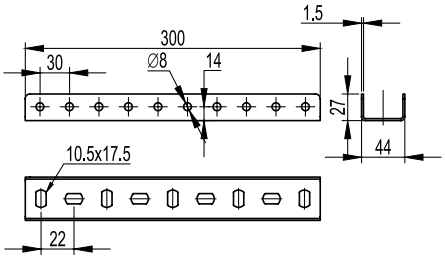


Назначение
• создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется с профилями: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,46	BMC1031	BMC1031HDZ

Соединитель BPN–29 (BPL–29/BPM–29/BPF)



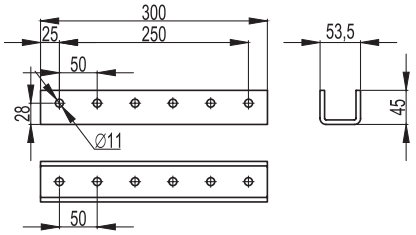


Назначение
• соединение профилей BPL–29/BPM–29/BPF.
Характеристики
• П-образный профиль;
• толщина стали – 1,5 мм;
• в качестве метизов применяется болт M8×60 и гайка M8 с насечкой в количестве 8 шт. на соединение;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*
300	0,47	BPN2903R	BPN2903RHDZ	–

Соединитель BPN–41 (BPL–41/BPM–41/BPV–41/BPD–41)



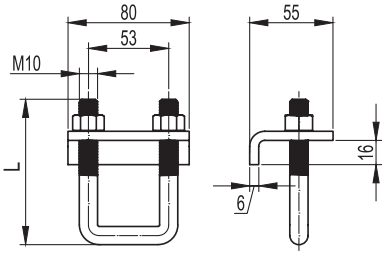


Назначение
• соединение профилей BPL–41/BPM–41/BPV–41/BPD–41.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм.

Вес, кг	Код, исп. 2
1,75	BPN4130HDZ

Крепеж к металлическим балкам BMH–10



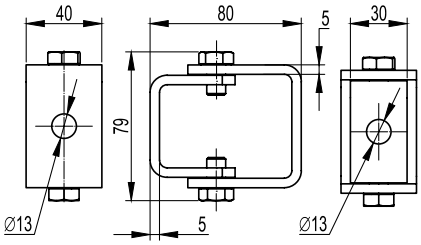


Назначение
• фиксация профиля к двутавровой балке без сверлений и сварочных работ;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• применяется с С-образными профилями: BMH1010HDZ с BPL–41, BPM–41, BPV–41 и BPD–21, BMH2010HDZ с BPD–41.

Нагрузка, кг	Высота L, мм	Вес, кг	Код, исп. 2
750**	96	0,6	BMH1010HDZ
600**	120	0,8	BMH2010HDZ

Универсальный шарнир BSV–10



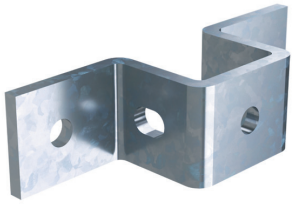


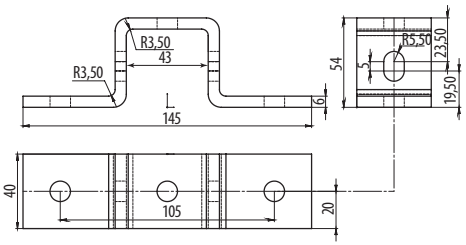
Назначение
• установка полиамидных держателей BHR на консоли под произвольным углом. Также может быть использован для организации распорки при помощи шпильки;
• исп. 1 – сталь оцинкованная.
Особенности
• два отверстия под метизы M12.

Вес, кг	Код, исп. 1
0,20	BSV1012R

* См. раздел каталога I5 Combitech
** Указана максимальная нагрузка на два крепления

Крепление стеновое для С-образного профиля BMD–10

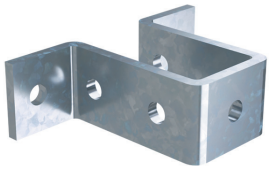


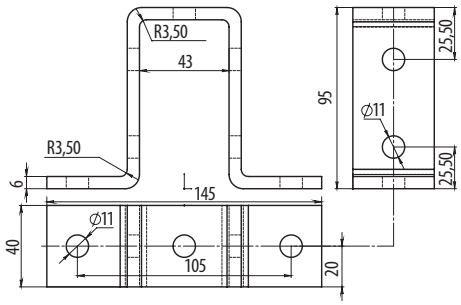


Назначение
• крепление профиля BPL–41, BPM–41, BPV–41, BPD–21 к несущим конструкциям при помощи сварки.
Характеристики
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,37	BMD1051	BMD1051RHDZ

Крепление стеновое для двойного С-образного профиля BMD–10

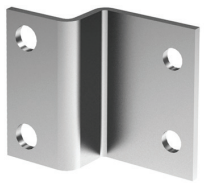


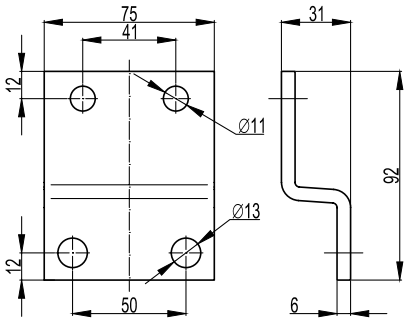


Назначение
• крепление профиля BPD–41 к несущим конструкциям при помощи сварки.
Характеристики
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
0,49	BMD1052	BMD1052RHDZ

Пластина для крепления консолей BBD41 к I-образному профилю



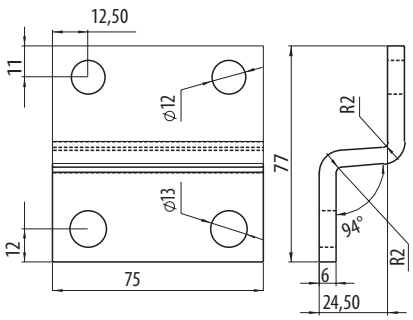


Назначение
• установка консолей BBD–41 типоразмеров 700–1000 мм в профиль BPM–50.
Характеристики
• исп. 2 – горячее цинкование.

Вес, кг	Код, исп. 2
0,60	BMD2001RHDZ

Пластина для крепления консолей BBF60 к I-образному профилю



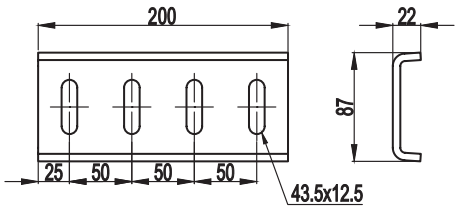


Назначение
• установка консоли BBF–60 в профиль BPM–50.
Характеристики
• исп. 2 – горячее цинкование.

Вес, кг	Код, исп. 2
0,32	BMD2002RHDZ

Пластина для соединения I-образных профилей BPM–50 встык



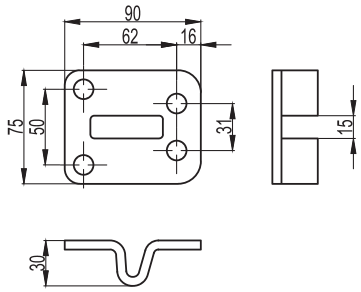


Назначение
• соединение I-образных профилей BPM–50 встык.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Вес, кг	Код, исп. 2
0,95	BMD2011HDZ

Пластина для Т-образного соединения I-образных профилей BPM–50



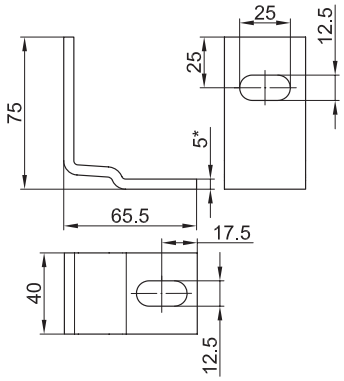


Назначение
• соединение I-образных профилей BPM–50 под углом в 90°.
Характеристики
• толщина стали – 6 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Вес, кг	Код, исп. 2
0,34	BMD2031HDZ

Пластина для крепления I-образного профиля BPM–50 к стене





Назначение
• крепление I-образного профиля BPM–50 к стене.
Характеристики
• толщина стали – 5 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 2
820*	0,2	BMD2032HDZ

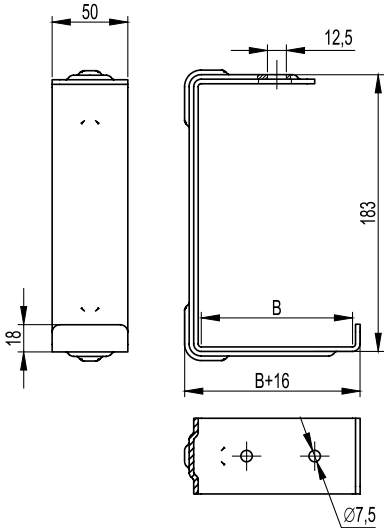
* Указана максимальная нагрузка на два крепления

Консоли

Консоли испытаны на безопасную рабочую нагрузку согласно ГОСТ 52868–2007 п.10.8.1. Коэффициент запаса 1,7. Значение наибольшего прогиба при воздействии БРН составляет не более 1/20 полной длины L консоли от опоры (не более 30 мм).

Консоль потолочная BBA–10





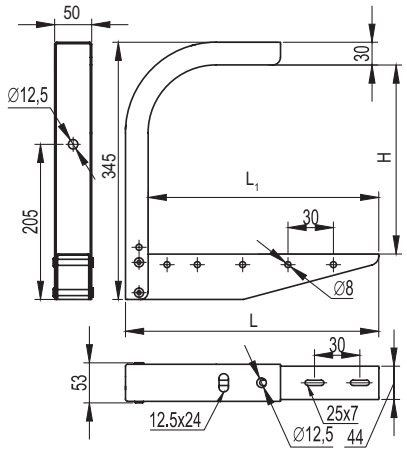
Назначение
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- подвес на шпильке;
- крепление к потолку;
- крепление к стене.

Характеристики
- толщина стали – 3 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
50	68	66	0,35	BBA1005	BBA1005HDZ	–	BBA1005ZL
100	63	116	0,44	BBA1010	BBA1010HDZ	–	BBA1010ZL
150	55	166	0,54	BBA1015	BBA1015HDZ	–	BBA1015ZL

Консоль потолочная BBA–20





Назначение
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- подвес на шпильке;
- крепление к потолку;
- крепление к стене.

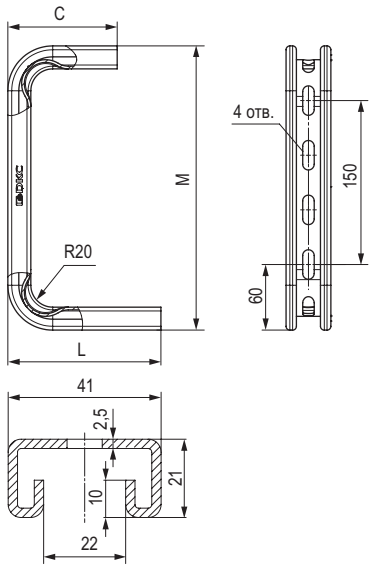
Характеристики
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Длина L1, мм	Высота H, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	120	234	205	255	1,05	BBA2020	BBA2020HDZ	BBA2020ZL
300	105	334	305	255	1,31	BBA2030	BBA2030HDZ	BBA2030ZL
400	80	444	415	225	1,65	BBA2040	BBA2040HDZ	BBA2040ZL
500	65	544	515	225	1,95	BBA2050	BBA2050HDZ	BBA2050ZL
600	55	644	615	225	2,26	BBA2060	BBA2060HDZ	BBA2060ZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Консоль потолочная BBA–30 (DS)





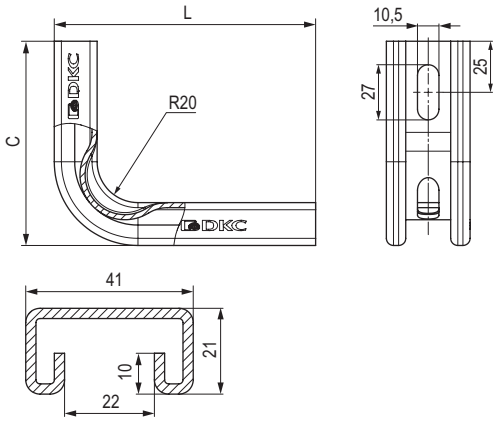
Назначение
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- крепление к потолку;
- крепление к стене.

Характеристики
- толщина стали – 2,5 мм;
- BBA3010, BBA3015 – 3 отверстия в основании;
- BBA3020, BBC3030, BBC3040 – 2 отверстия в основании;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота M, мм	C	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
100	285	140	260	95	0,80	BBA3010	BBA3010HDZ	–	BBA3010ZL
150	260	190	260	95	0,90	BBA3015	BBA3015HDZ	–	BBA3015ZL
200	190	240	270	142	1,08	BBA3020	BBA3020HDZ	–	BBA3020ZL
300	130	340	270	142	1,27	BBA3030	BBA3030HDZ	–	BBA3030ZL
400	85	440	270	142	1,46	BBA3040	BBA3040HDZ	–	BBA3040ZL

Консоль BBC–30 (DW)





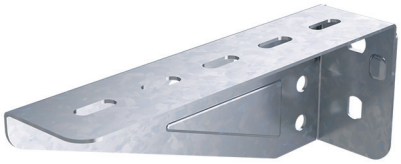
Назначение
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- крепление к стене.

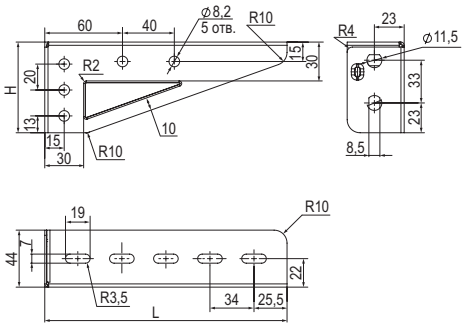
Характеристики
- толщина стали – 2,5 мм;
- BBC3010, BBC3015 – 1 отверстие в основании;
- BBC3020, 3030, 3040 – 2 отверстия в основании;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Высота H, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
100	280	142	100	0,4	BBC3010	BBC3010HDZ	–	BBC3010ZL
150	170	192	100	0,5	BBC3015	BBC3015HDZ	–	BBC3015ZL
200	130	242	140	0,67	BBC3020	BBC3020HDZ	–	BBC3020ZL
300	115	342	140	0,86	BBC3030	BBC3030HDZ	–	BBC3030ZL
400	95	442	140	1,05	BBC3040	BBC3040HDZ	–	BBC3040ZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Консоль легкая BBL–30





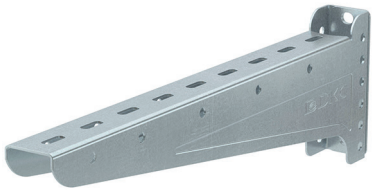
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL–29 и BPM–29.

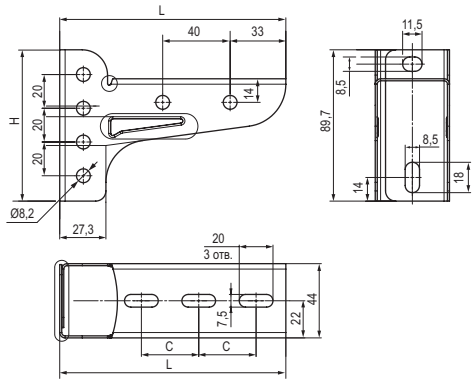
Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

Особенности
- для монтажа в П-образный профиль рекомендуется использовать болт M8×30 CM080830 и гайку M8 с насечкой CM100800.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка в зависимости от крепления, кг		Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина стали, мм	Вес, кг	Код, исп. 1
	к стене	в П-образный профиль					
100	70	160	137	65	1,2	0,14	BBL3010
150	65	115	187	70	1,2	0,18	BBL3015
200	75	140	237	85	1,5	0,31	BBL3020
300	70	125	337	95	1,5	0,44	BBL3030

Консоль универсальная легкая BBN–40



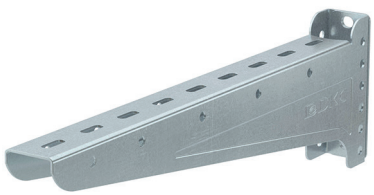


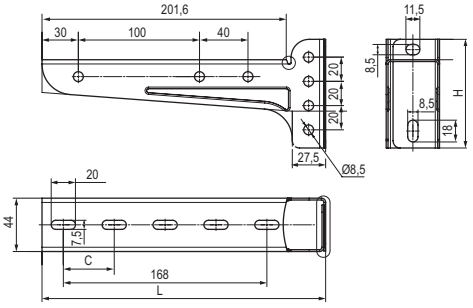
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL–29 и BPM–29;
- крепление в профили BPL–21/41, BPV–21/41, BPM–21/41, BPD–21/41.

Характеристики
- толщина стали – 1,2 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	C, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	212	134	90	34	0,20	BBN4010	BBN4010HDZ	BBN4010ZL
150	188	183	90	38	0,25	BBN4015	BBN4015HDZ	BBN4015ZL

Консоль универсальная BBN–50



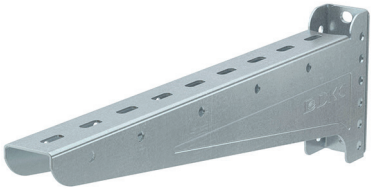


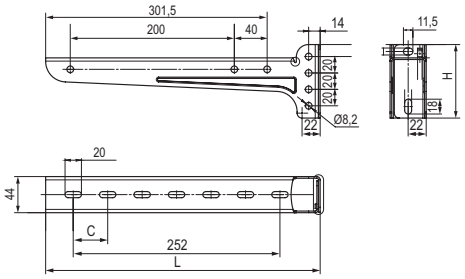
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL–29 и BPM–29;
- крепление в профили BPL–21/41, BPV–21/41, BPM–21/41, BPD–21/41;

Характеристики
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	C, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
100	303	134	90	34	0,25	BBN5010	BBN5010HDZ	BBN5010ZL
150	278	184	90	38	0,31	BBN5015	BBN5015HDZ	BBN5015ZL
200	204	234	90	42	0,38	BBN5020	BBN5020HDZ	BBN5020ZL
300	126	334	90	42	0,50	BBN5030	BBN5030HDZ	BBN5030ZL

Консоль универсальная усиленная BBN–60





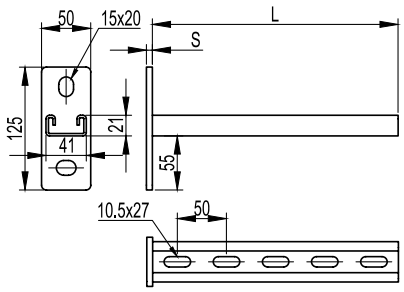
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL–29 и BPM–29;
- крепление в профиль BPL–21/41, BPV–21/41, BPM–21/41, BPD–21/41;

Характеристики
- толщина стали – 2,0 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	C, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	288	234	90	42	0,50	BBN6020	BBN6020HDZ	BBN6020ZL
300	210	334	90	42	0,66	BBN6030	BBN6030HDZ	BBN6030ZL
400	295	449	134	45	1,55	BBN6040	BBN6040HDZ	BBN6040ZL
500	230	549	135	45	1,42	BBN6050	BBN6050HDZ	BBN6050ZL
600	200	649	135	45	1,65	BBN6060	BBN6060HDZ	BBN6060ZL

Консоль BBP–21 (одиночная, 41×21 мм)





Назначение
- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41, BPM–51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

Характеристики
- С-образный профиль консоли 41×21 мм;
- толщина профиля консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

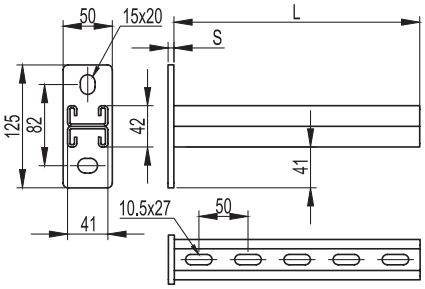
Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг (с BMU6020)	Нагрузка, кг (с BMU6030)	Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	130	–	–	250	6	0,72	BBP2120	BBP2120HDZ	–	BBP2120ZL
300	105	–	–	350	6	0,90	BBP2130	BBP2130HDZ	–	BBP2130ZL
400	90	330	–	450	8	1,18	BBP2140	BBP2140HDZ	–	BBP2140ZL
500	85	270	330	550	8	1,34	BBP2150	BBP2150HDZ	–	BBP2150ZL
600	65	200	270	650	8	1,52	BBP2160	BBP2160HDZ	–	BBP2160ZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Консоль BBD–21 (двойная, 41×21 мм)



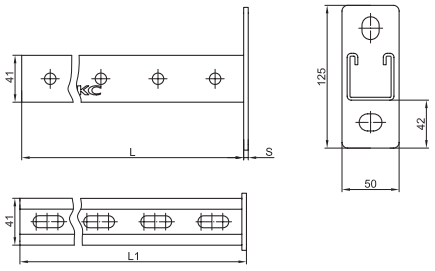


Назначение
• монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
• крепление к стене/потолку;
• крепление в профили: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41, BPM–51;
• крепление в одиночный и двойной подвес.
Характеристики
• С-образный двойной профиль консоли 41×21 мм;
• толщина профиля консоли – 2,5 мм;
• межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы M10;
• возможность двухстороннего монтажа.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг (с BMU6020)	Нагрузка, кг (с BMU6030)	Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	430	–	–	250	6	1,16	BBD2120	BBD2120HDZ	BBD2120ZL
300	285	–	–	350	6	1,46	BBD2130	BBD2130HDZ	BBD2130ZL
400	280	530	–	450	8	1,98	BBD2140	BBD2140HDZ	BBD2140ZL
500	210	440	530	550	8	2,34	BBD2150	BBD2150HDZ	BBD2150ZL
600	170	350	440	650	8	2,66	BBD2160	BBD2160HDZ	BBD2160ZL

Консоль BBP–41 (одиночная, 41×41 мм)



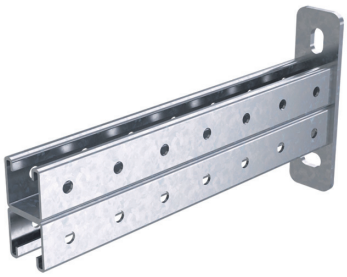


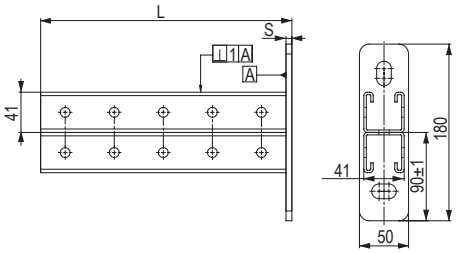
Назначение
• монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
• крепление к стене/потолку;
• крепление в профили: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41, BPM–51;
• крепление в одиночный и двойной подвес.
Характеристики
• С-образный профиль консоли 41×41 мм;
• толщина профиля консоли – 2,5 мм;
• межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы M10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг (с BMU6020)	Нагрузка, кг (с BMU6030)	Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	370	–	–	250	6	1,07	BBP4120	BBP4120HDZ	–	BBP4120ZL
300	330	–	–	350	6	1,33	BBP4130	BBP4130HDZ	–	BBP4130ZL
400	300	400	–	450	8	1,60	BBP4140	BBP4140HDZ	–	BBP4140ZL
500	250	350	400	550	8	1,86	BBP4150	BBP4150HDZ	–	BBP4150ZL
600	200	300	350	650	8	2,13	BBP4160	BBP4160HDZ	–	BBP4160ZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Консоль BBD–41 (двойная, 41×41 мм)



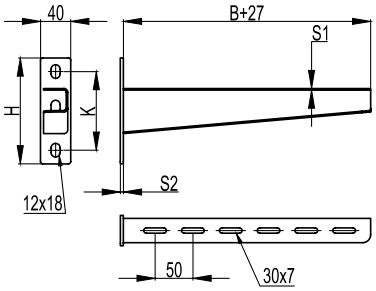


Назначение
• монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
• крепление к стене/потолку;
• крепление в профили: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41, BPM–51;
• крепление в одиночный и двойной подвес.
Характеристики
• С-образный двойной профиль консоли 41×41 мм;
• толщина профили консоли – 2,5 мм;
• межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 120 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы M10;
• возможность двухстороннего монтажа.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 2
200	630	250	6	1,88	BBD4120HDZ
300	490	350	6	2,46	BBD4130HDZ
400	420	450	8	3,19	BBD4140HDZ
500	320	550	8	3,77	BBD4150HDZ
600	300	650	8	4,34	BBD4160HDZ

Консоль BBH–60, усиленная





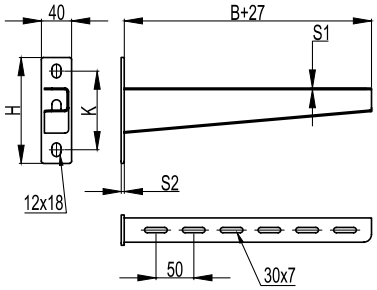
Назначение
• монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
• крепление в одиночный и двойной подвес;
• крепление в профили: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41, BPM–51;
• крепление на стену.
Характеристики
• ширина полки консоли – 32 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы M10;
• S1 – толщина полки консоли;
• S2 – толщина стеновой пластины.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Высота H, мм	Высота K, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	370	231	2	4	132	96	0,48	BBH6020	BBH6020HDZ	–	BBH6020ZL
300	240	331	2	4	140	104	0,67	BBH6030	BBH6030HDZ	–	BBH6030ZL
400	350	433	2,5	6	156	114	1,08	BBH6040	BBH6040HDZ	–	BBH6040ZL
500	330	533	2,5	6	158	122	1,27	BBH6050	BBH6050HDZ	–	BBH6050ZL
600	287	633	2,5	6	167	131	1,88	BBH6060	BBH6060HDZ	–	BBH6060ZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Консоль BBH–70, усиленная, тяжелая



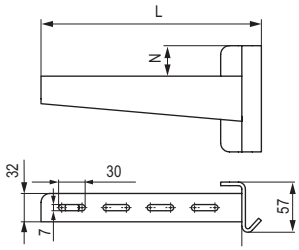


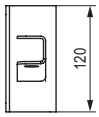
Назначение
• монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
• крепление в одиночный и двойной подвес;
• крепление в профили: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41, BPM–51;
• крепление на стену.
Характеристики
• ширина полки консоли – 32 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• в основании 2 отверстия под метизы M10;
• S1 – толщина полки консоли;
• S2 – толщина стеновой пластины.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Высота H, мм	Высота K, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	450	233	2,5	6	132	96	0,61	BBH7020	BBH7020HDZ	–	BBH7020ZL
300	420	333	2,5	6	140	104	0,88	BBH7030	BBH7030HDZ	–	BBH7030ZL
400	400	435	3	8	156	114	1,32	BBH7040	BBH7040HDZ	–	BBH7040ZL
500	390	535	3	8	158	122	1,62	BBH7050	BBH7050HDZ	–	BBH7050ZL
600	380	635	3	8	167	131	1,97	BBH7060	BBH7060HDZ	–	BBH7060ZL

Консоль BBH–75 для I-образного профиля BPM–50





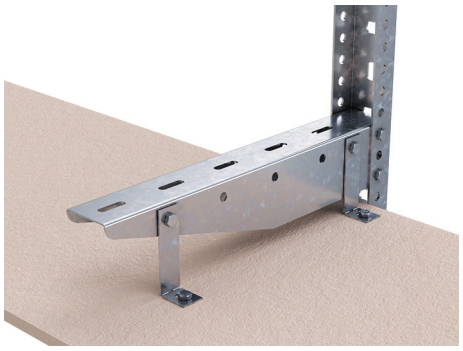


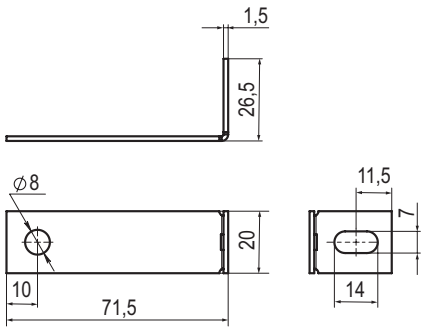
Назначение
• крепление к I-образному профилю BPM–50.
Характеристики
• толщины пластины основания консоли и соединительной пластины – 4 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• в комплект поставки входит консоль, соединительная пластина, 3 болта M10×35, 3 гайки M10 и 3 шайбы M10.

Ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Толщина S, мм	Высота H, мм	Вес, кг	Код, исп. 2
200	375	249	2,5	120	1,03	BBH7520HDZ
300	320	349	2,5	120	1,24	BBH7530HDZ
400	315	449	3	120	1,62	BBH7540HDZ
500	270	549	3	120	1,91	BBH7550HDZ
600	220	649	3	120	2,22	BBH7560HDZ

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Держатель огнестойкой перегородки BMZ–15 для консолей BBL/BBN

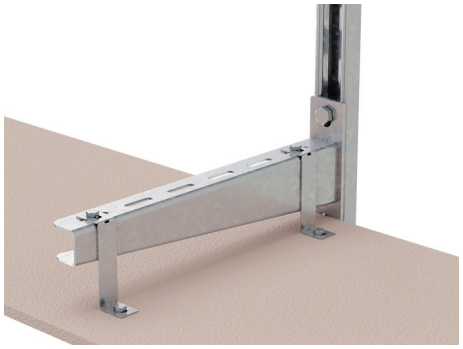


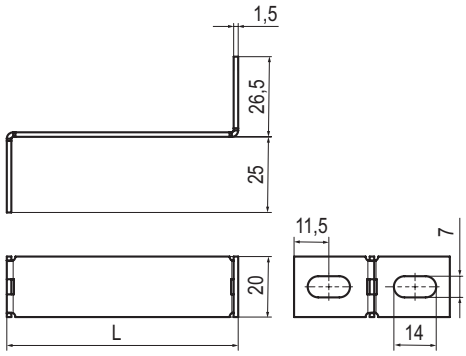


Назначение
• установка стойких к нагреву и огню перегородок между горизонтальными рядами кабелей.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• применяется с консолями BBL–40/50 и BBM–50, для закрепления перегородки на консоли необходимо два держателя BMZ1501;
• для консолей BBM5040–BBM5060 необходимо использовать держатели BMZ1502, сгибая только один край.

Ширина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
20	0,020	BMZ1501	BMZ1501ZL

Держатель огнестойкой перегородки для консолей BBH–60/70, BBH–75, BBF–60, BBN

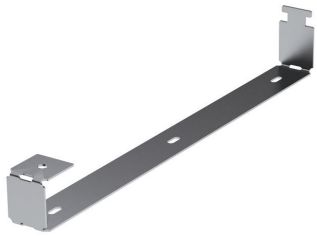


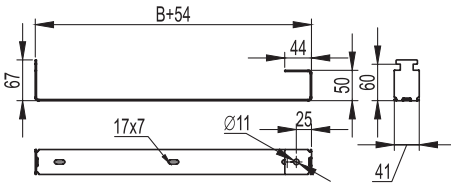


Назначение
• установка стойких к нагреву и огню перегородок между горизонтальными рядами кабелей.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• применяется с консолями BBH–60/70, BBF–60, BBH–75, для закрепления перегородки на консоли необходимо два держателя BMZ1502. BMZ1503 применяется с консолями BBN.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
76,5	0,029	BMZ1502	BMZ1502ZL
90,5	0,02	BMZ1503	BMZ1503ZL

Держатель огнезащитной перегородки BMZ–15



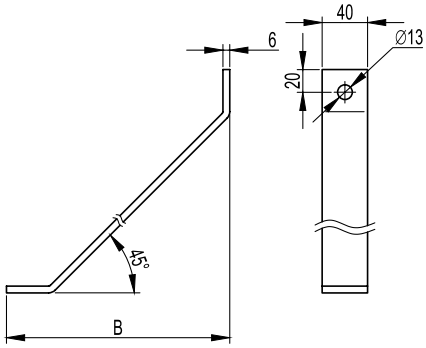


Назначение
• установка стойких к нагреву и огню перегородок между горизонтальными рядами кабелей.
Характеристики
• ширина перегородки – от 200 до 600 мм;
• толщина стали – 1,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• применяется со всеми типами консолей из С-образных профилей (BBP–21, BBP–41, BBP–41, BBD–21, BBD–41 типоразмеров 200–600 мм).

Ширина перегородки B, мм	Ширина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
200	254	0,12	BMZ1520	BMZ1520ZL
300	354	0,17	BMZ1530	BMZ1530ZL
400	454	0,23	BMZ1540	BMZ1540ZL
500	554	0,29	BMZ1550	BMZ1550ZL
600	654	0,35	BMZ1560	BMZ1560ZL

Укосина для консолей и подвесов BMU–60



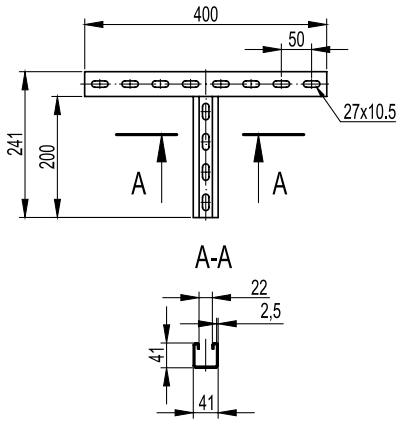


Назначение
• увеличение несущей способности консолей и подвесов из С-образного профиля.
Характеристики
• в основании 1 отверстие под метизы М12;
• исп. 1 – сталь оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование.
Особенности
• применяется со всеми типами консолей из С-образных профилей (BBP–21, BBP–41, BBD–21) и подвесами (BSP–21, BSD–21, BSD–41).

Длина B, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
200	0,60	BMU6020	BMU6020RHDZ
300	0,87	BMU6030	BMU6030RHDZ
500	1,42	BMU6050	BMU6050RHDZ

Т-образное крепление к вертикальной двутавровой балке BMH–30





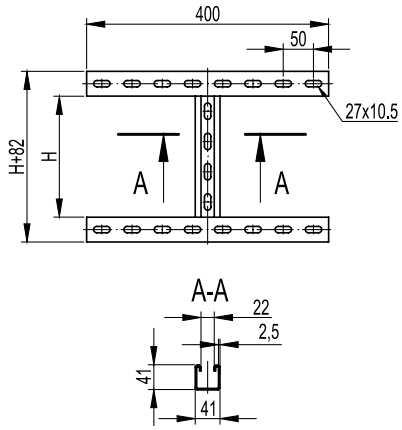
Назначение
• крепление консолей к вертикальным двутавровым балкам.
Характеристики
• С-образный профиль;
• Т-образная форма крепления;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• применяется с консолями: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41.

Ширина балки, мм	Нагрузка, кг*	Вес, кг	Код, исп. 2
300	250	1,01	BMH3020HDZ

* При условии использования крепления совместно с двумя закрывающими струбцинами (CM301001). Момент затяжки болтов, поддерживающих струбцины, 40,2 Нм

H-образное крепление к вертикальной двутавровой балке BMH–40





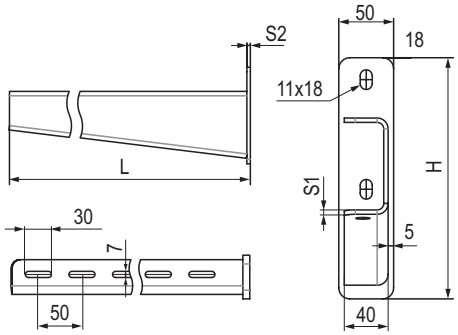
Назначение
• крепление консолей к вертикальным двутавровым балкам.
Характеристики
• С-образный профиль;
• Н-образная форма крепления;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• применяется с консолями: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41.

Ширина балки, мм	Нагрузка, кг*	Высота H, мм	Вес, кг	Код, исп. 2
300	350	200	1,52	BMH4020HDZ
300	350	400	2,02	BMH4040HDZ

* При условии использования крепления совместно с четырьмя закрывающими струбцинами (CM301001). Момент затяжки болтов, поддерживающих струбцины, 40,2 Нм

Консоль для тяжелых нагрузок BBH–80



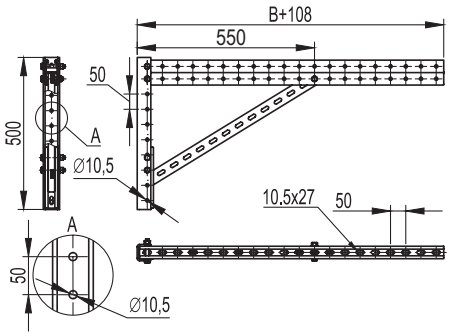


Назначение
• монтаж высоконагруженных трасс кабельных лотков, в т.ч. всего ассортимента тяжелых лотков U5;
• крепление в профили: BPM–41, BPD–41, BPM–54;
• крепление в одиночный и двойной подвес;
• повышенная несущая способность при креплении к стене.
Характеристики
• межосевое расстояние отверстий полки – 50 мм;
• ширина полки консоли – 40 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• в основании 3 отверстия под метизы M10;
• S1 – толщина полки консоли;
• S2 – толщина стеновой пластины.

Ширина лотка B, мм	Длина консоли L, мм	Высота H, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Нагрузка при креплении, кг		Вес, кг	Код, исп. 2
					к стене	в BPM–41		
200	233	190	3	6	810	810	1,38	BBH8020HDZ
300	333	200	3	6	840	810	1,87	BBH8030HDZ
400	445	210	4	8	1000	860	3,15	BBH8040HDZ
500	535	220	4	8	1060	730	3,86	BBH8050HDZ
600	637	240	6	10	1570	830	6,58	BBH8060HDZ
700	737	250	6	10	1370	770	7,75	BBH8070HDZ
800	837	290	6	10	1060	780	9,17	BBH8080HDZ
900	937	270	6	10	1110	570	10,28	BBH8090HDZ
1000	1037	280	6	10	1430	520	11,65	BBH8000HDZ

Консоль для тяжелых нагрузок BBD–41





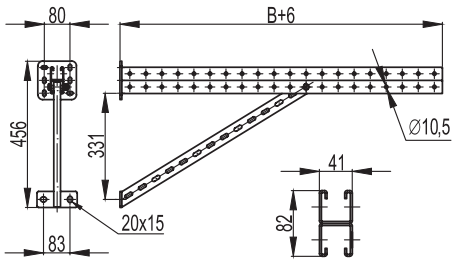
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление к I-образному профилю BPM–50.

Характеристики
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 2
700	1100	9,16	BBD4170HDZ
800	900	9,53	BBD4180HDZ
900	770	9,89	BBD4190HDZ
1000	630	10,26	BBD4100HDZ

Консоль для тяжелых нагрузок BBS–41





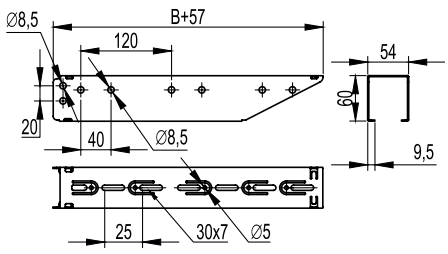
Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление на стену.

Характеристики
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 2
700	1100	6,0	BBS4170HDZ
800	900	6,4	BBS4180HDZ
900	770	6,8	BBS4190HDZ
1000	630	7,2	BBS4100HDZ

Консоль быстрой фиксации BBF–50





Назначение
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление в профиль серии BPF.

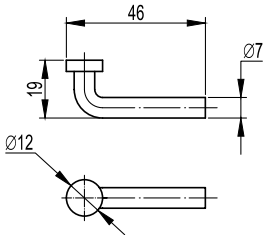
Характеристики
- конструкция быстрой фиксации;
- П-образный профиль консоли;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг*	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
100	280	157	0,23	BBF5010	BBF5010HDZ	–	BBF5010ZL
150	270	207	0,33	BBF5015	BBF5015HDZ	–	BBF5015ZL
200	240	257	0,44	BBF5020	BBF5020HDZ	–	BBF5020ZL
300	200	357	0,65	BBF5030	BBF5030HDZ	–	BBF5030ZL
400	160	457	0,86	BBF5040	BBF5040HDZ	–	BBF5040ZL
500	120	557	1,08	BBF5050	BBF5050HDZ	–	BBF5050ZL
600	80	657	1,29	BBF5060	BBF5060HDZ	–	BBF5060ZL

* При условии использования консолей вместе с двумя фиксаторами BBF5001HDZ

Фиксатор консоли BBF

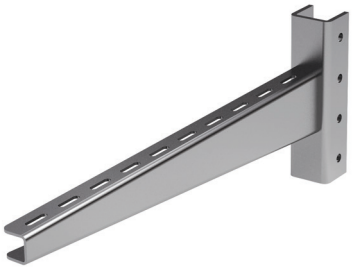


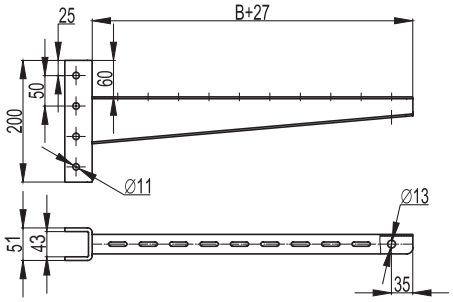


Назначение
• штифт для фиксации консоли BBF–50 к профилю BPF.
Характеристики
• диаметр – 7 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• исключает возможность демонтажа консоли BBF с профиля BPF без предварительного демонтажа фиксатора;
• обязателен для установки в местах, где есть вероятность механических воздействий на смонтированные консоли.

Описание	Вес, кг	Код, исп. 2
Фиксатор консоли BBF–50	0,01	BBF5001HDZ

Консоль быстрой фиксации BBF–60



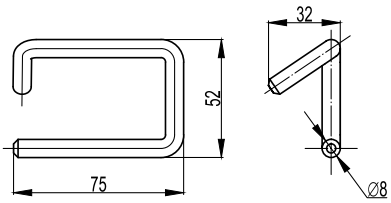


Назначение
• монтаж трассы кабельных лотков;
• крепление в профиль серии BPM–41, BPD–41 и BPV–41 совместно со штифтом BBF5002HDZ;
• крепление к I-образному профилю BPM–50 с помощью пластин BMD2002HDZ.
Характеристики
• конструкция быстрой фиксации;
• толщина полки консоли – 2,5 мм для типоразмеров 200 и 300 мм, 3 мм для типоразмеров 400, 500, 600 мм;
• толщина основания консоли – 4 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Ширина лотка B, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
200	450	271	1,55	BBF6020	BBF6020HDZ
300	420	371	1,75	BBF6030	BBF6030HDZ
400	400	471	2,21	BBF6040	BBF6040HDZ
500	390	571	2,49	BBF6050	BBF6050HDZ
600	380	671	2,77	BBF6060	BBF6060HDZ

Фиксатор консоли BBF





Назначение
• штифт для фиксации консоли BBF–60 к профилю.
Характеристики
• диаметр – 8 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• обязателен для установки вместе с консолью BBF–60.

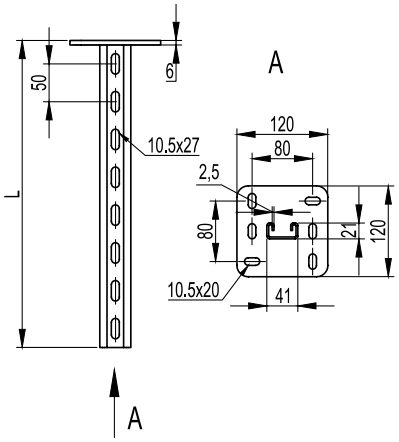
Описание	Вес, кг	Код, исп. 2
Фиксатор консоли BBF–60	0,01	BBF5002HDZ

Рекомендованный комплект для крепления консоли BBF–60 к I-образному профилю BPM–50

Код	Описание	Количество, шт.
BMD2002HDZ	пластина для крепления консолей BBF60 к тяжелому подвесу/ профилю, горячеоцинкованная	2
CM081090HDZ	болт с шестигранной головкой M10×90, горячеоцинкованный	2
CM241000HDZ	шайба с узкими полями M10, горячеоцинкованная	2
CM131000HDZ	шайба гровер M10, горячеоцинкованная	2
CM111000HDZ	гайка шестигранная M10, горячеоцинкованная	2
CM081240HDZ	болт с шестигранной головкой M12×40, горячеоцинкованный	2
CM131200HDZ	шайба гровер M12, горячеоцинкованная	2
CM111200HDZ	гайка шестигранная M12, горячеоцинкованная	2
CM241200HDZ	шайба с узкими полями M12, горячеоцинкованная	2

Подвес BSP–21 (одиночный, 41×21 мм)





Назначение
- монтаж консолей: BBH–60, BBH–70, BBD–21, BBP–21/41;
- односторонний монтаж кабельных трасс;
- потолочное или напольное крепление.

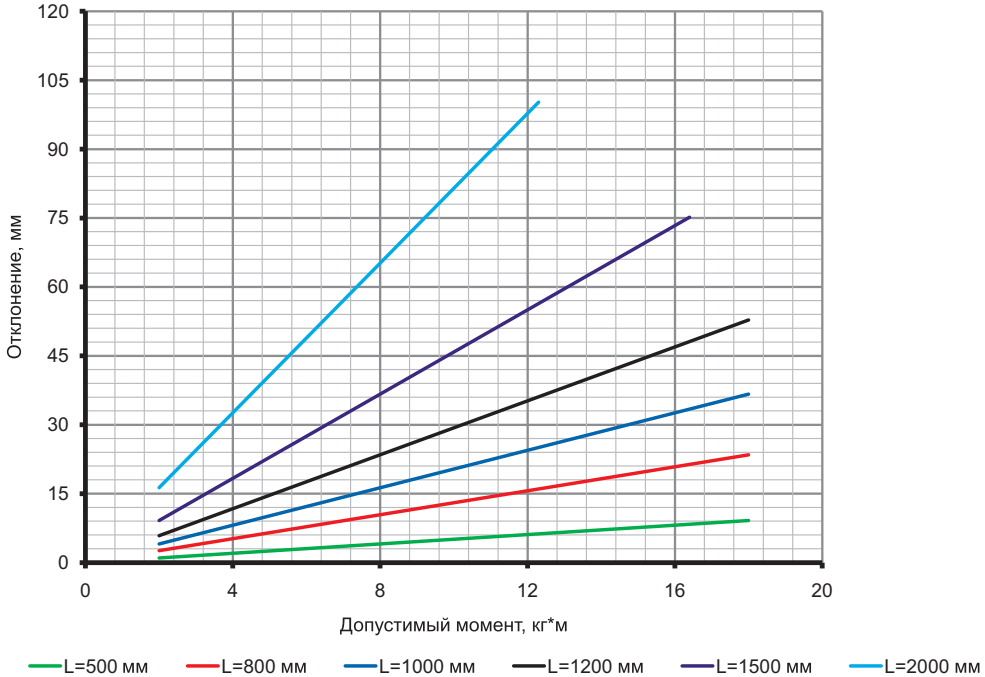
Характеристики
- С-образный профиль подвеса 41×21 мм;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- в основании 6 отверстий под метизы M10.

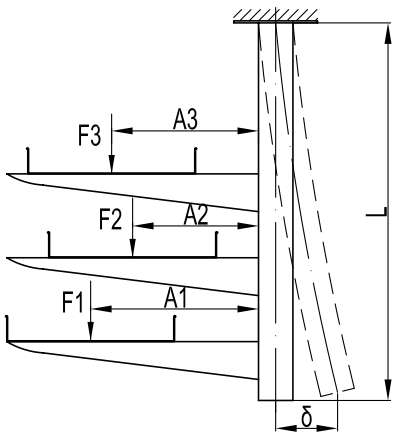
Длина L, мм	Вес, кг	M макс., кг*м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	0,78	18	BSP2102	BSP2102HDZ	–	BSP2102ZL
300	1,17	18	BSP2103	BSP2103HDZ	–	BSP2103ZL
400	1,36	18	BSP2104	BSP2104HDZ	–	BSP2104ZL
500	1,55	18	BSP2105	BSP2105HDZ	–	BSP2105ZL
600	1,74	18	BSP2106	BSP2106HDZ	–	BSP2106ZL
800	2,12	18	BSP2108	BSP2108HDZ	–	BSP2108ZL
1000	2,50	18	BSP2110	BSP2110HDZ	–	BSP2110ZL
1200	2,88	18	BSP2112	BSP2112HDZ	–	BSP2112ZL
1500	3,45	16,4	BSP2115	BSP2115HDZ	–	BSP2115ZL
2000	4,40	12,3	BSP2120	BSP2120HDZ	–	BSP2120ZL

Помимо стандартных длин в исполнениях 2 и 3 возможно изготовление подвесов любой длины в интервале от 200 до 2000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



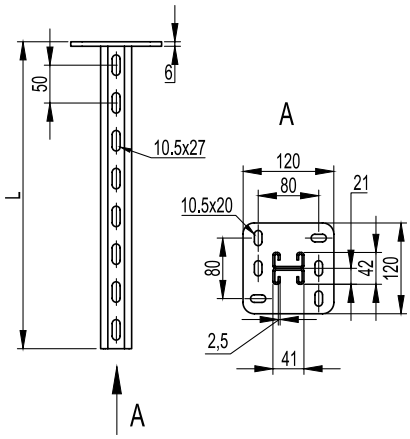
Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M: M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Подвес BSD–21 (двойной, 41×21 мм)



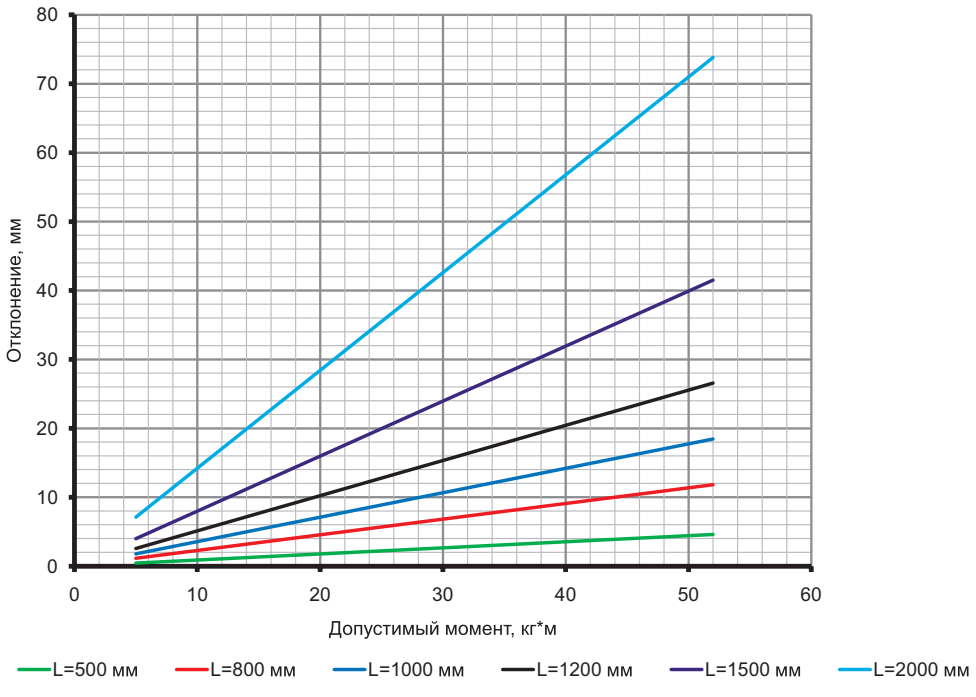


Назначение
• монтаж консолей: ВВН–60, ВВН–70, ВВD–21, ВВР–21/41;
• одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
• потолочное или напольное крепление.
Характеристики
• С-образный двойной профиль подвеса 41×21 мм;
• толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
• толщина пластины – 6 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• в основании 6 отверстий под метизы М10.

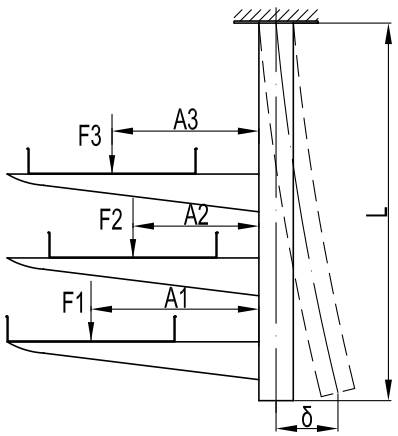
Длина L, мм	Вес, кг	М макс., кг*м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	1,36	52	BSD2102	BSD2102HDZ	–	BSD2102ZL
300	1,68	52	BSD2103	BSD2103HDZ	–	BSD2103ZL
400	2,12	52	BSD2104	BSD2104HDZ	–	BSD2104ZL
500	2,50	52	BSD2105	BSD2105HDZ	–	BSD2105ZL
600	2,88	52	BSD2106	BSD2106HDZ	–	BSD2106ZL
800	3,64	52	BSD2108	BSD2108HDZ	–	BSD2108ZL
1000	5,16	52	BSD2110	BSD2110HDZ	–	BSD2110ZL
1200	6,30	52	BSD2112	BSD2112HDZ	–	BSD2112ZL
1500	7,00	52	BSD2115	BSD2115HDZ	–	BSD2115ZL
2000	8,20	52	BSD2120	BSD2120HDZ	–	BSD2120ZL

Помимо стандартных длин в исполнениях 2 и 3 возможно изготовление подвесов любой длины в интервале от 200 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



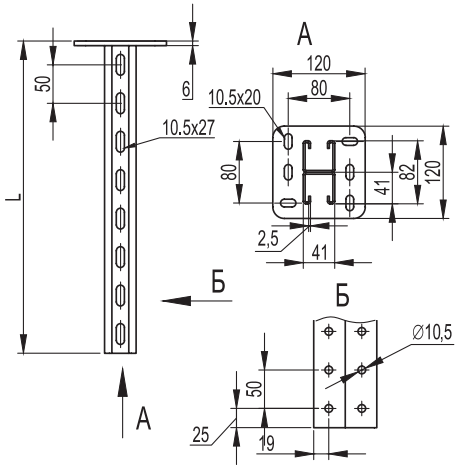
Определение максимального прогиба
• для исполнений 1 и 2;
• испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
• вычисляется суммарный момент М:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
• определяется отклонение по графику.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Подвес BSD–41 (двойной, 41×41 мм)





Назначение
- монтаж консолей: ВВН–60, ВВН–70, ВВН–80, ВВD–21, ВВР–21/41;
- одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
- монтаж подвесных конструкций;
- потолочное или напольное крепление.

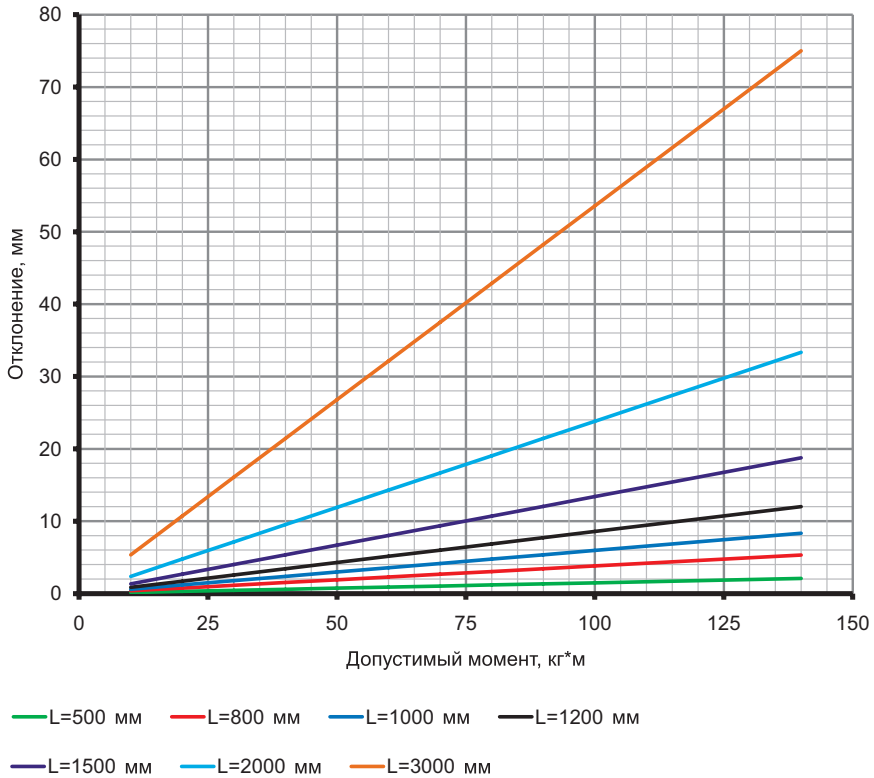
Характеристики
- С-образный двойной профиль подвеса 41×41 мм;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- в основании 6 отверстий под метизы М10.

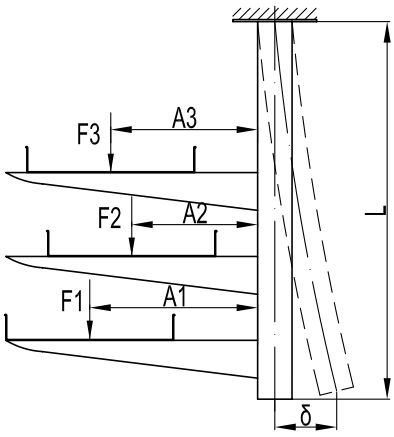
Длина L, мм	Вес, кг	М макс., кг*м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
200	1,67	140	BSD4102	BSD4102HDZ	–	BSD4102ZL
300	2,21	140	BSD4103	BSD4103HDZ	–	BSD4103ZL
400	2,74	140	BSD4104	BSD4104HDZ	–	BSD4104ZL
500	3,27	140	BSD4105	BSD4105HDZ	–	BSD4105ZL
600	3,80	140	BSD4106	BSD4106HDZ	–	BSD4106ZL
800	4,87	140	BSD4108	BSD4108HDZ	–	BSD4108ZL
1000	5,70	140	BSD4110	BSD4110HDZ	–	BSD4110ZL
1200	6,72	140	BSD4112	BSD4112HDZ	–	BSD4112ZL
1500	8,59	140	BSD4115	BSD4115HDZ	–	BSD4115ZL
2000	11,2	140	BSD4120	BSD4120HDZ	–	BSD4120ZL

Помимо стандартных длин в исполнениях 2 и 3 возможно изготовление подвесов любой длины в интервале от 200 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



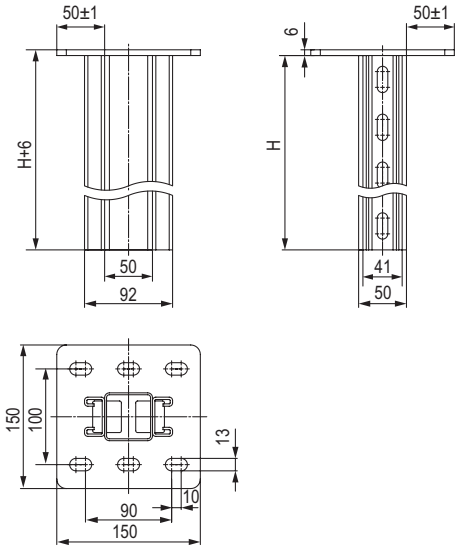
Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М: M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Подвес BSD–92 (двойной усиленный, 92×41 мм)





Назначение
- монтаж консолей: ВВН–60, ВВН–70, ВВН–80, ВВD–21, ВВР–21/41;
- одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
- монтаж подвесных конструкций;
- потолочное или напольное крепление.

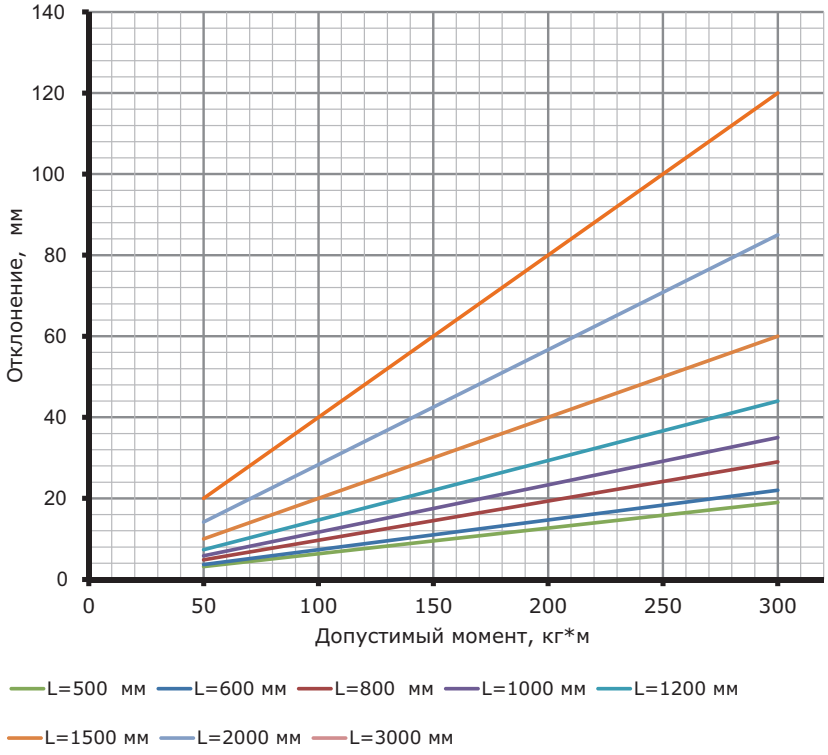
Характеристики
- С-образный двойной профиль подвеса 41×21 мм;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- толщина трубы – 2 мм;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Особенности
- в основании 6 отверстий под метизы М12.

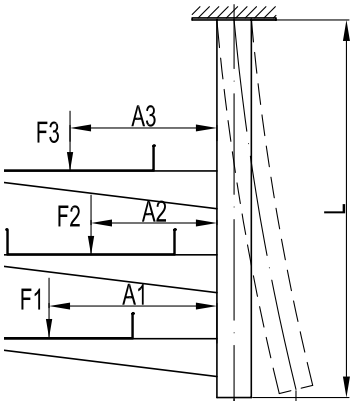
Длина L, мм	Вес, кг	М макс., кг*м	Код, исп. 2
500	4,63	300	BSD9205HDZ
600	5,37	300	BSD9206HDZ
800	6,83	300	BSD9208HDZ
1000	8,31	300	BSD9210HDZ
1200	9,77	300	BSD9212HDZ
1500	11,97	300	BSD9215HDZ
2000	15,64	300	BSD9220HDZ
3000	22,98	300	BSD9230HDZ

Помимо стандартных длин в исполнениях возможно изготовление подвесов любой длины в интервале от 200 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

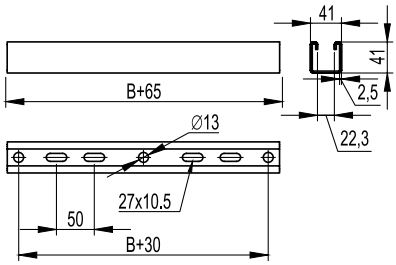


Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М: M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Траверса BST–41 (одиночная, 41×41 мм)



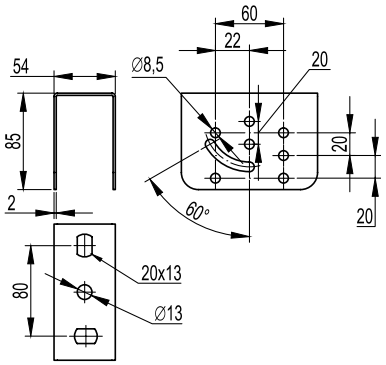


Назначение
• монтаж трассы кабельных лотков с креплением к потолку при помощи шпилек;
• монтаж подвесных конструкций.
Характеристики
• С-образный профиль траверсы 41×41 мм;
• толщина профиля траверсы – 2,5 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• монтаж возможен как на одну (центральный подвес), так и на две шпильки.

Ширина лотка, мм	Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	365	0,91	BST4130	BST4130HDZ	–	BST4130ZL
400	465	1,16	BST4140	BST4140HDZ	–	BST4140ZL
500	565	1,41	BST4150	BST4150HDZ	–	BST4150ZL
600	665	1,62	BST4160	BST4160HDZ	–	BST4160ZL

Крепление к потолку BSV–29 (SML)



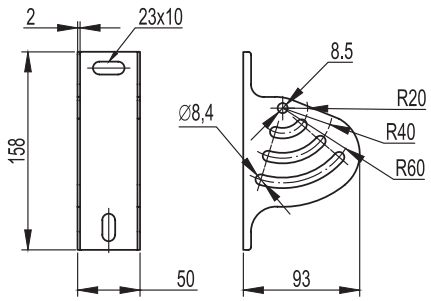


Назначение
• организация подвеса кабельной трассы;
• монтаж профилей BPL–29 и BPM–29;
• крепление к наклонной и прямой поверхности.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
250	0,40	BSV2901R	–	BSV2901RZL

Крепление к потолку BSV–29 (SSC)



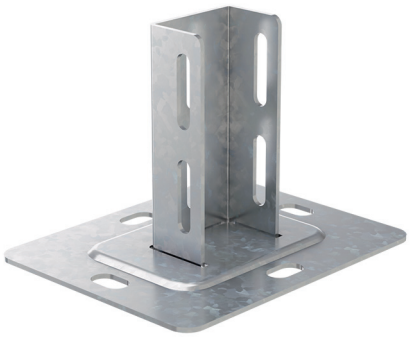


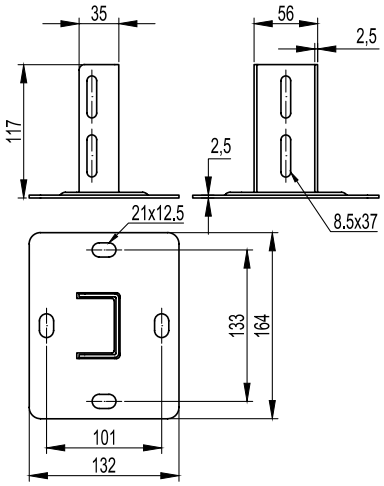
Назначение
• организация подвеса кабельной трассы;
• монтаж консолей серии BBN;
• крепление к наклонной и прямой поверхности.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
250	0,30	BSV2902R	–	BSV2902RZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Крепление к потолку BSF–29 (SSM)





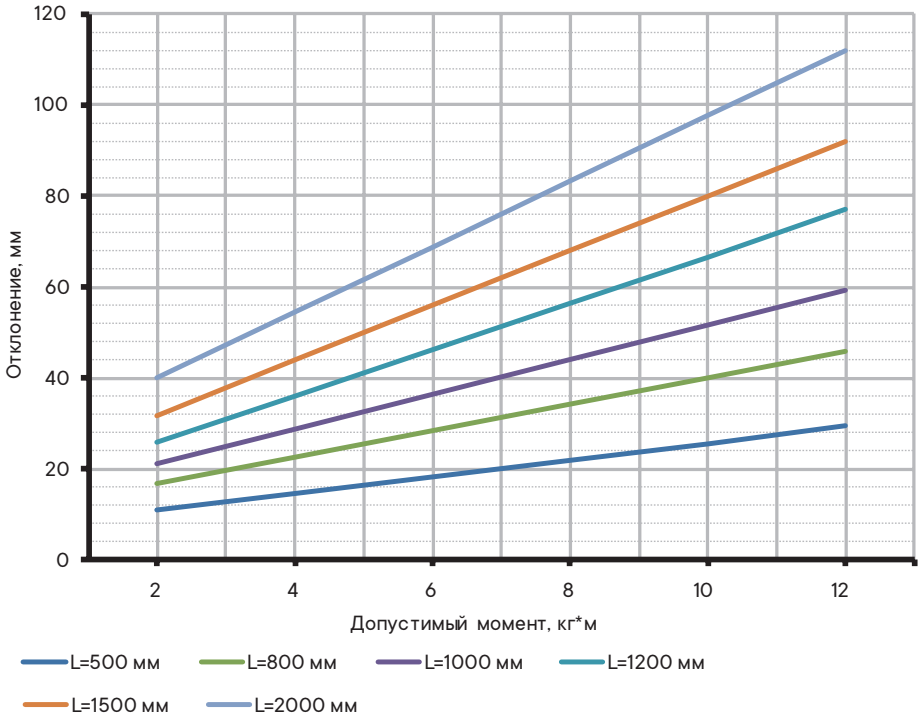
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей BPL–29 и BPM–29;
- монтаж консолей серии BBL–40, BBL–50;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M8.

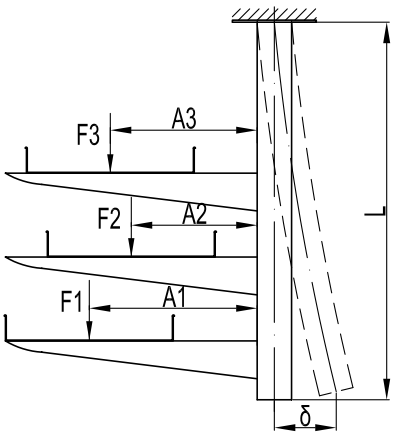
Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
800	0,68	BSF2901	BSF2901HDZ	–	BSF2901ZL

Графики нагрузки



Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M:

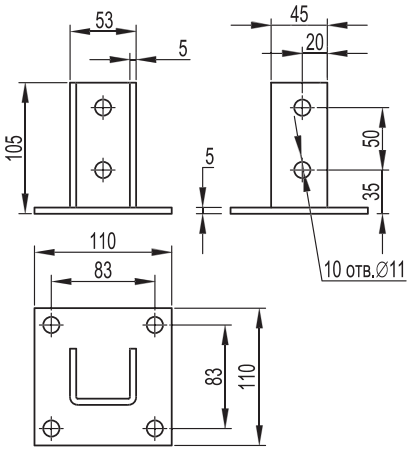
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Крепление к потолку BSF–41 (SSH)





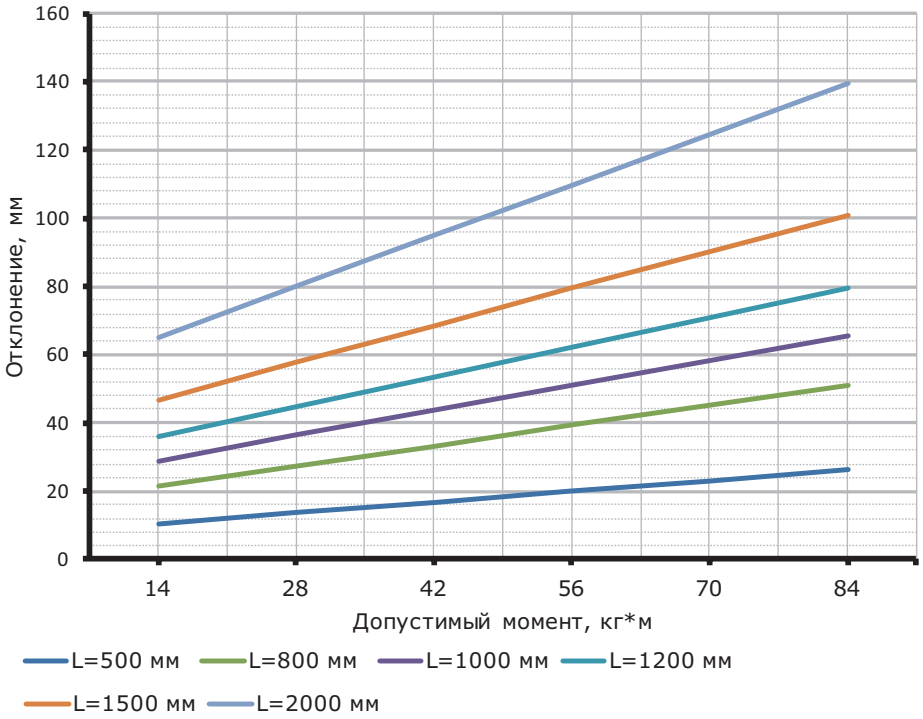
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: BPL–41; BPM–41, BPV–41, BPD–21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

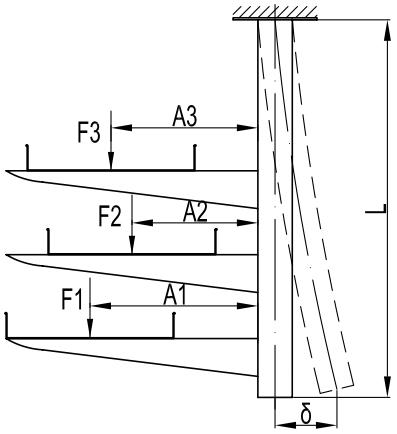
Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
800	0,99	BSF4101	BSF4101HDZ

Графики нагрузки

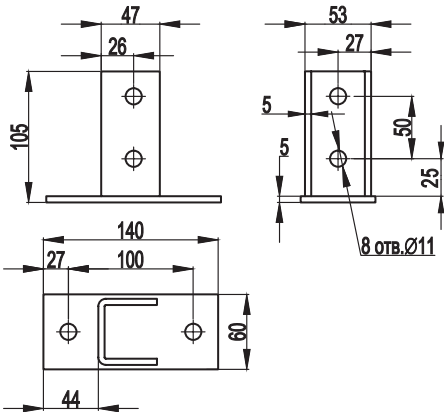


Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М: M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку BSF–41 с узкой площадкой





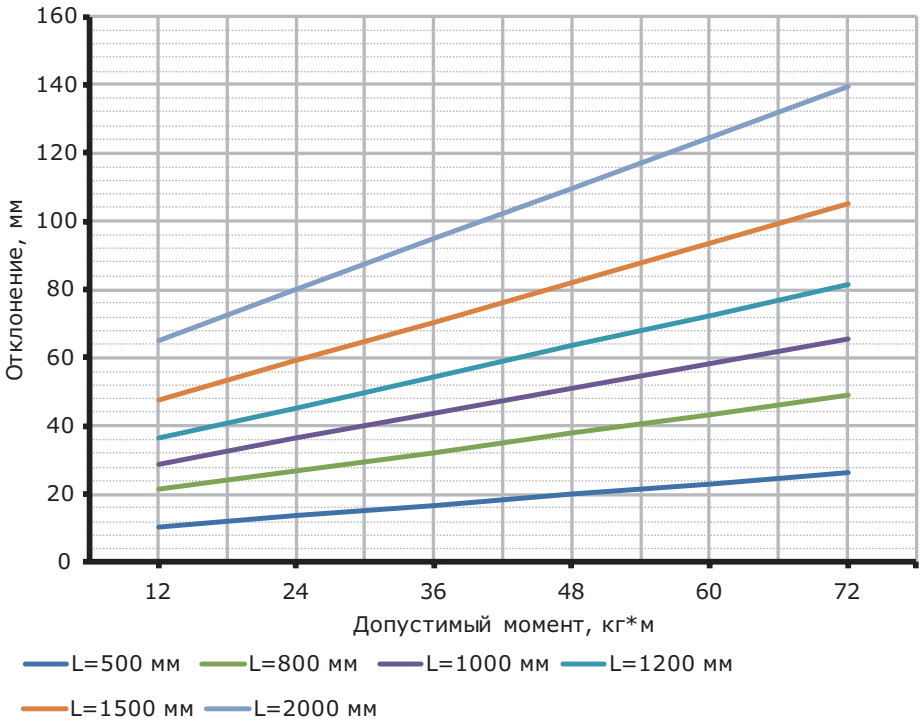
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: BPL–41; BPM–41, BPV–41, BPD–21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

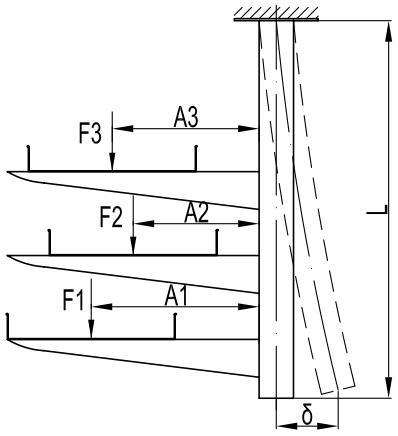
Особенности
- в основании 2 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
500	0,84	BSF4102	BSF4102HDZ

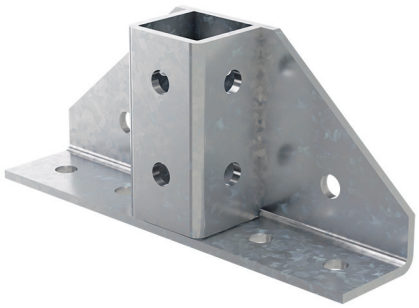
Графики нагрузки

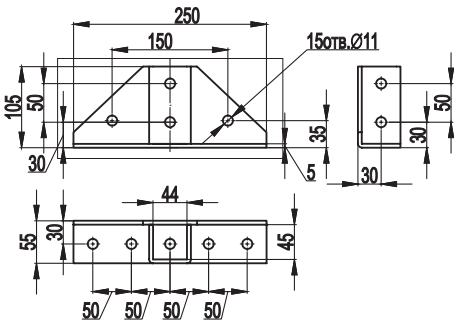


Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку BSF–41 с узкой площадкой, усиленное





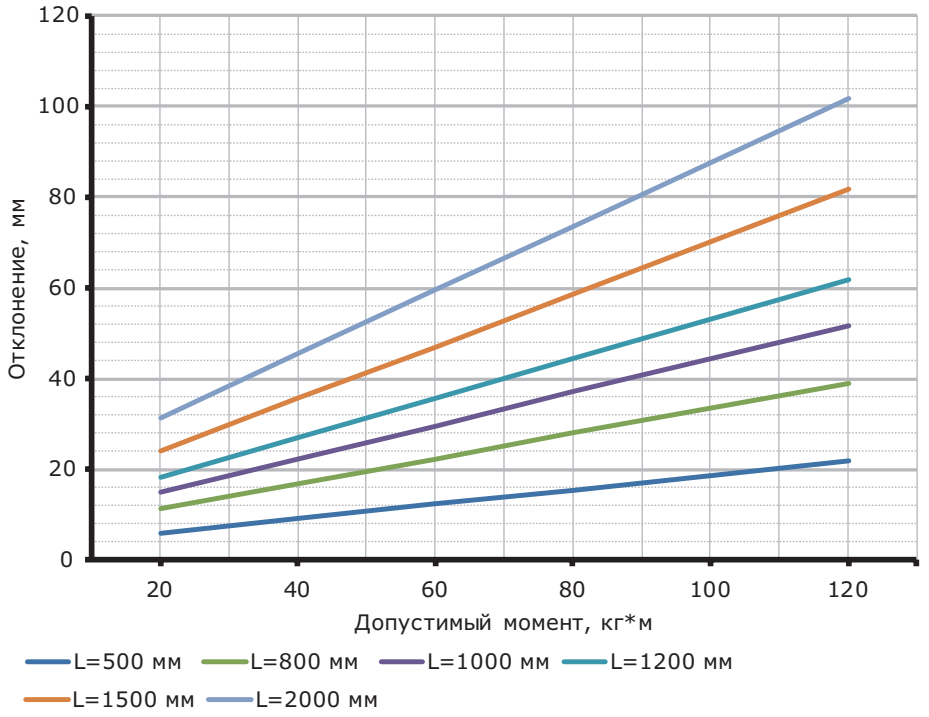
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: BPL–41; BPM–41, BPV–41, BPD–21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

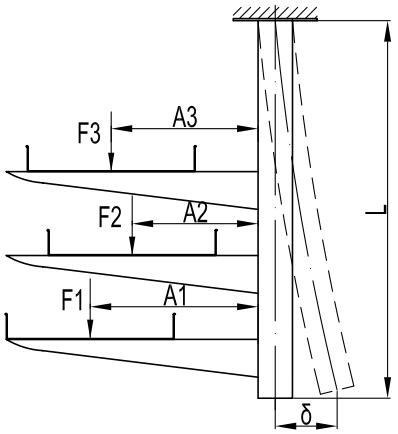
Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
800	1,72	BSF4103	BSF4103HDZ

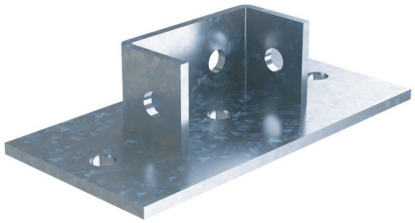
Графики нагрузки

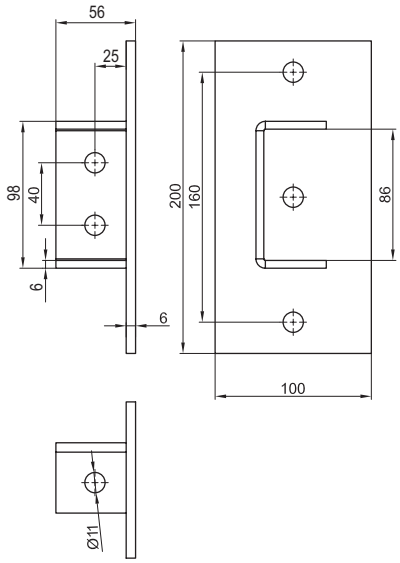


Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку BSF–82





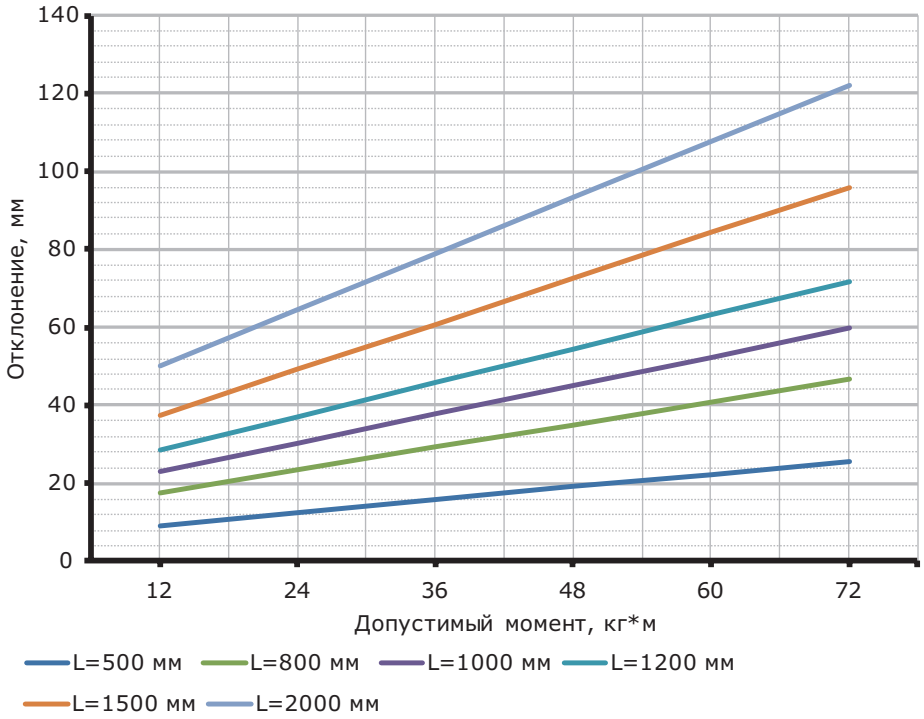
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей BPD–41;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

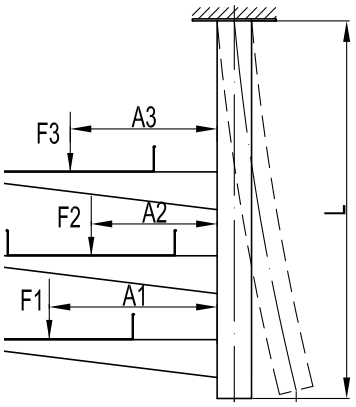
Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
800	1,30	BSF8202	BSF8202HDZ

Графики нагрузки

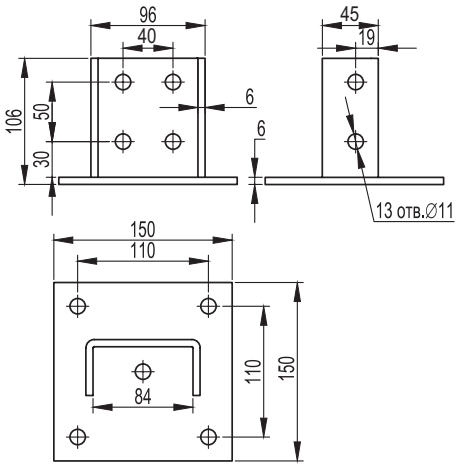


Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку BSF–82, усиленное





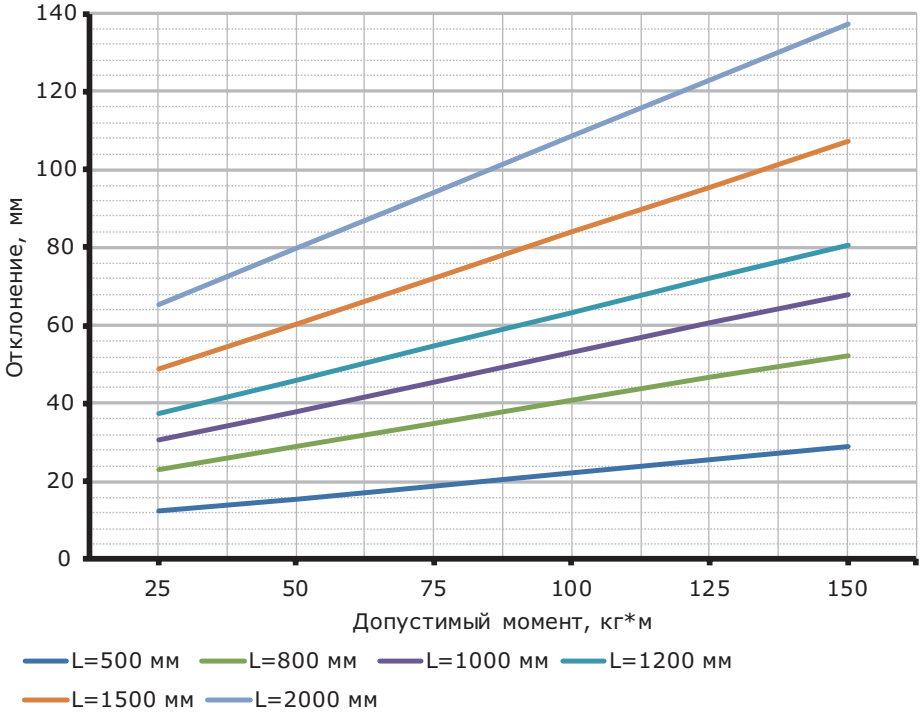
Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей BPD–41;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

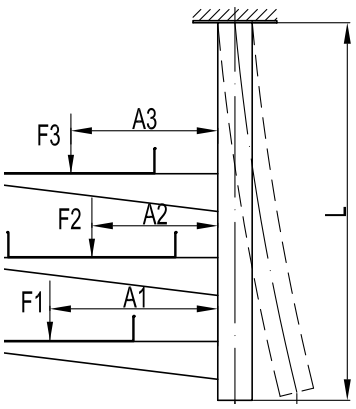
Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы М10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
1000	1,75	BSF8201	BSF8201HDZ

Графики нагрузки

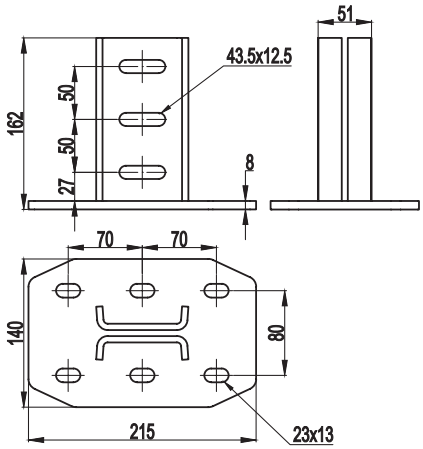


Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент М:
M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку BSF–50



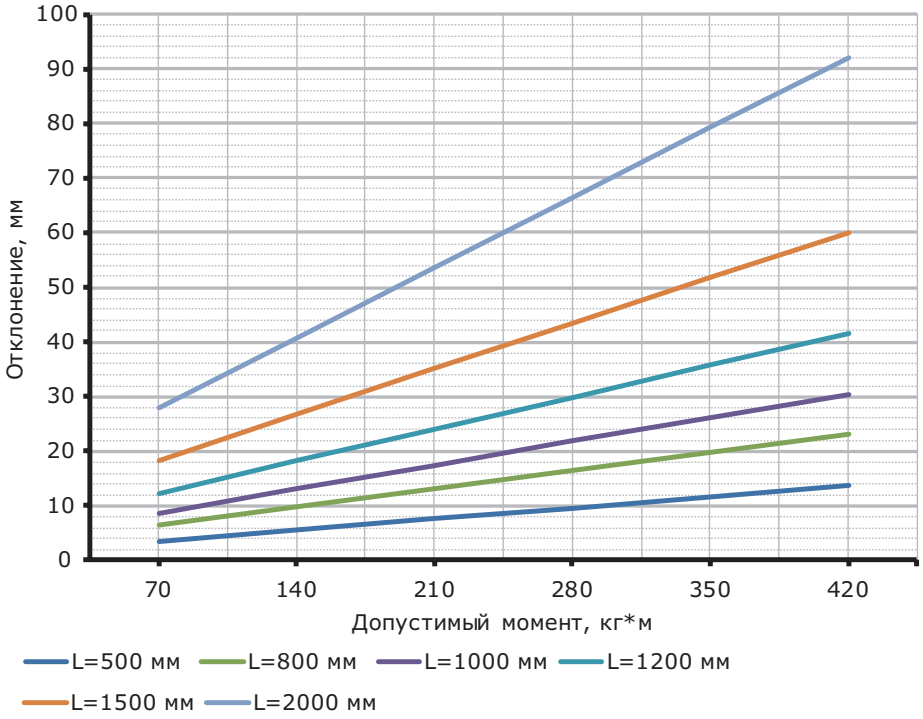


Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей BPM–50;
- в качестве напольной опоры.

Характеристики
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

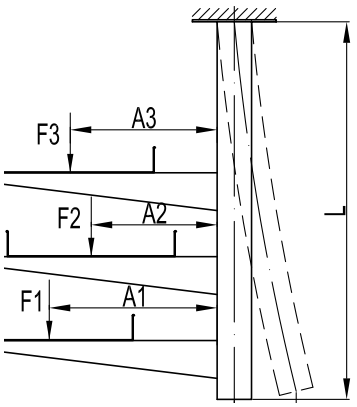
Вес, кг	Код, исп. 2
3,26	BSF5001HDZ

Графики нагрузки



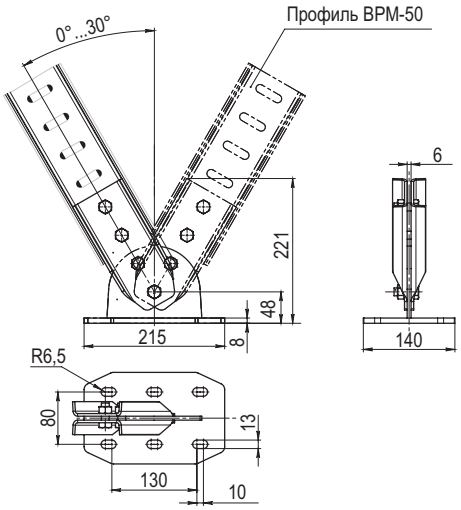
Определение максимального прогиба
- для исполнений 1 и 2;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент M:

M=F1•A1+ F2•A2+ F3•A3, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку BSF–50, шарнирное



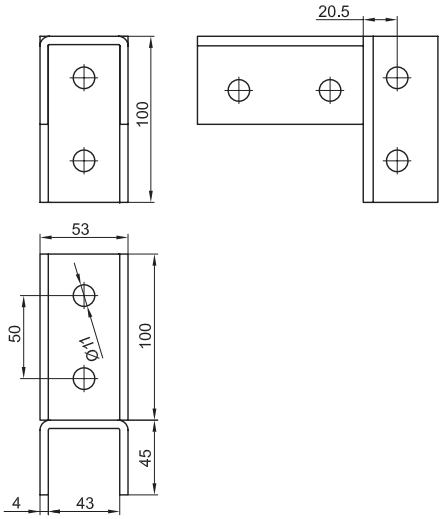


Назначение
• организация подвеса кабельной трассы под углом;
• монтаж профилей BPM–50.
Характеристики
• толщина соединительной пластины – 4 мм;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• в комплект поставки входит основание, две соединительные пластины, 4 болта M12×30 классом прочности 8.8, 4 гайки M12 классом прочности 8.

Вес, кг	Код, исп. 2
3,71	BSF5002HDZ

Соединитель профилей BSF–41

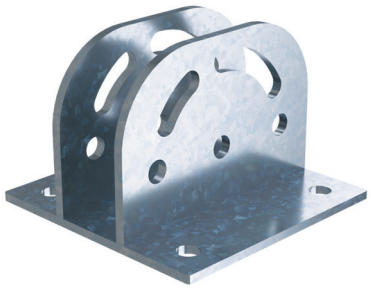


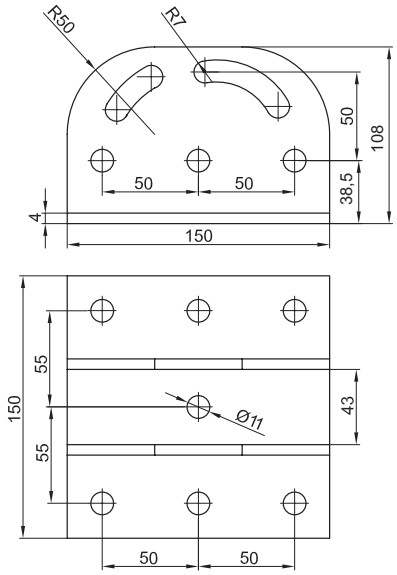


Назначение
• Г-образное соединение профилей BPL–41, BPM–41, BPV–41.
Характеристики
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Вес, кг	Код, исп. 2
0,93	BSF4106HDZ

Крепление к потолку BSF–41 с площадкой, шарнирное





Назначение
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей BPL–41, BPM–41 под углом;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

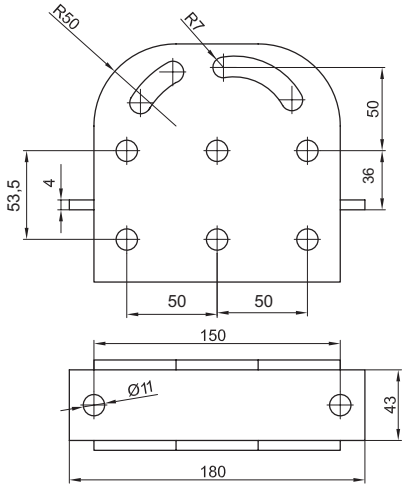
Характеристики
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Особенности
- в основании 4 отверстия под метизы M10.

Вес, кг	Код, исп. 2
2,07	BSF4104HDZ

Крепление к профилю BSF–41, шарнирное



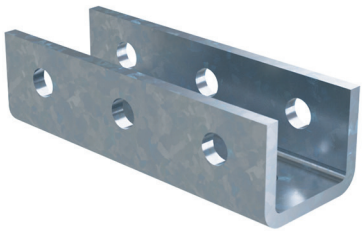


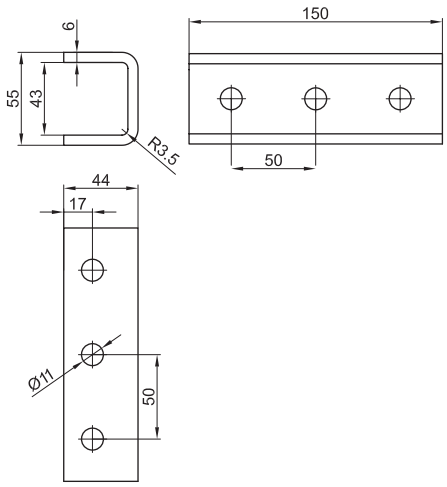
Назначение
- соединение профилей BPL–41, BPM–41 под углом.

Характеристики
- исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления.

Вес, кг	Код, исп. 2
1,72	BSF4105HDZ

Крепление приварное BSW–41



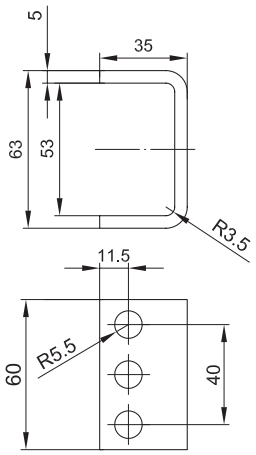


Назначение
• приварка к прогонам и прочим несущим конструкциям для последующего крепления профилей BPD–41/BPM–41/BPL–41/BPV–41.
Характеристики
• защитное покрытие поверхности отсутствует.

Вес, кг	Код
1,45	BSW4101

Крепление приварное BSW–29

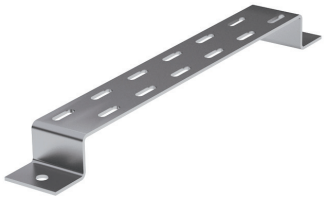


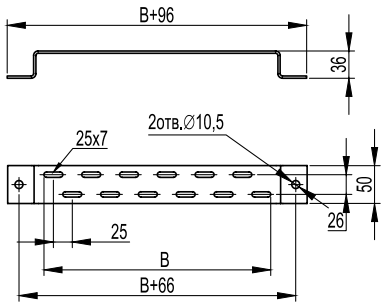


Назначение
• приварка к прогонам и прочим несущим конструкциям для последующего крепления профилей BPL–29/BPM–29.
Характеристики
• защитное покрытие поверхности отсутствует.

Вес, кг	Код
0,4	BSW2901

Скоба BMM–10 (TM)





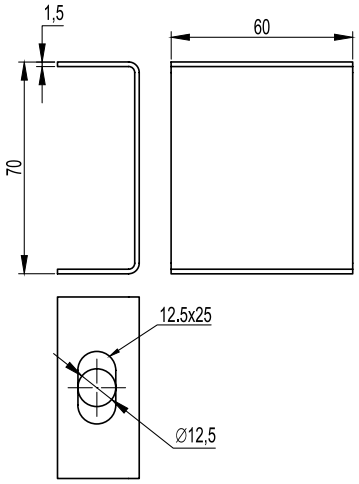
Назначение
• вертикальный, напольный монтаж лотков;
• организация подвеса на шпильках.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Ширина лотка B, мм	Длина, мм	Толщина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
100	196	2	0,31	BMM1010	BMM1010HDZ	–	BMM1010ZL
150	246	2	0,37	BMM1015	BMM1015HDZ	–	BMM1015ZL
200	296	2	0,43	BMM1020	BMM1020HDZ	–	BMM1020ZL
300	396	2	0,55	BMM1030	BMM1030HDZ	–	BMM1030ZL
400	496	3	0,68	BMM1040	BMM1040HDZ	–	BMM1040ZL
500	596	3	0,78	BMM1050	BMM1050HDZ	–	BMM1050ZL

* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Скоба BML–10 (PL, облегченная)



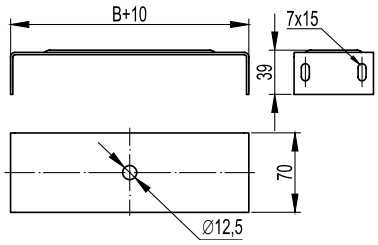


Назначение
• организация подвеса кабельной трассы на шпильках к потолку.
Характеристики
• толщина стали – 1,5 мм.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• препятствует излому шпильки в случае раскачивания трассы при прокладке дополнительных кабелей;
• для увеличения жесткости рекомендуется использовать две скобы, соединенных вместе зеркально, продевая сквозь них шпильку.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
60	0,17	BML1007R	–	BML1007RZL

Скоба BMT–10 (SPC) под лоток





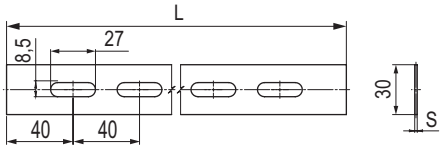
Назначение
• центральный подвес кабельной трассы с малой нагрузкой на одной шпильке.
Характеристики
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• для лотка 50×50 мм монтаж возможен без скобы, только с помощью шпильки, гаек и шайб; шпилька закрепляется в отверстии по центру лотка.

Ширина лотка B, мм	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
100	110	0,20	BMT1010R	–	BMT1010RZL
150	160	0,25	BMT1015R	–	BMT1015RZL
200	210	0,31	BMT1020R	–	BMT1020RZL
300	310	0,42	BMT1030R	–	BMT1030RZL

* См. раздел каталога I5 Combitech

Полоса перфорированная BMA–13

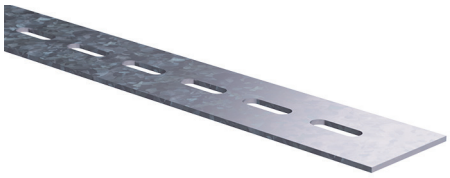


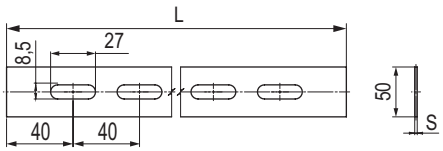


Назначение
• соединение монтажных элементов и подвес конструкций.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
1000	1,5	0,29	BMA1311	BMA1311HDZ	–	BMA1311ZL
1000	2,5	0,49	BMA1312	BMA1312HDZ	–	BMA1312ZL
2000	1,5	0,58	BMA1321	BMA1321HDZ	–	BMA1321ZL
2000	2,5	0,97	BMA1322	BMA1322HDZ	–	BMA1322ZL
3000	1,5	0,85	BMA1331	BMA1331HDZ	–	BMA1331ZL
3000	2,5	1,47	BMA1332	BMA1332HDZ	–	BMA1332ZL

Полоса перфорированная BMA–15





Назначение
• соединение монтажных элементов и подвес конструкций.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

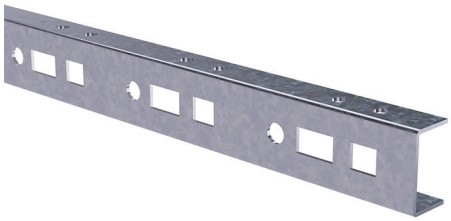
Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
1000	1,5	0,53	BMA1511	BMA1511HDZ	–	BMA1511ZL
1000	2,5	0,88	BMA1512	BMA1512HDZ	–	BMA1512ZL
2000	1,5	1,05	BMA1521	BMA1521HDZ	–	BMA1521ZL
2000	2,5	1,76	BMA1522	BMA1522HDZ	–	BMA1522ZL
3000	1,5	1,58	BMA1531	BMA1531HDZ	–	BMA1531ZL
3000	2,5	2,65	BMA1532	BMA1532HDZ	–	BMA1532ZL

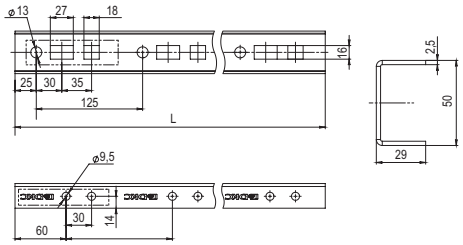
* См. раздел каталога "I5 Combitech"

Система для прокладки кабеля в тоннелях

Система позволяет осуществлять прокладку кабеля в тоннелях, кабельных коллекторах и прочих коммуникационных сооружениях любой конфигурации, а также обеспечить прокладку кабеля для организации временного электроснабжения на строящихся объектах. Криволинейные профили предназначены для прокладки кабеля в транспортных и коммуникационных тоннелях, имеющих определенный радиус кривизны стен (в том числе, в тоннелях метрополитена). В свою очередь, прямолинейные профили используются на тех объектах, где предполагается провести кабельные линии вдоль отвесных стен (тоннели, кабельные коллекторы).

Профиль прямолинейный BPT–29





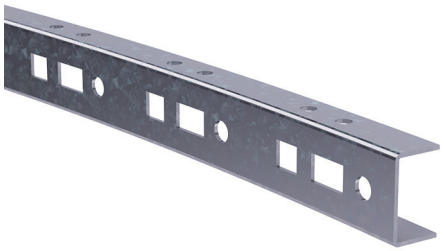
Назначение
- монтаж кабельной трассы;
- крепление к стене;
- крепление рожковых кронштейнов BBT3501 и BBT3502.

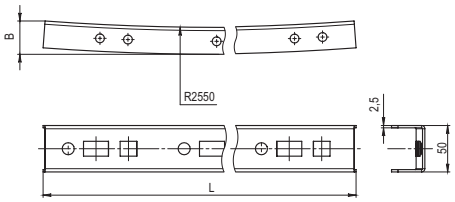
Характеристики
- П-образный профиль;
- толщина – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Вес, кг	Количество рожков	Код, исп. 1	Код, исп. 4
250	0,45	2	BPT2902	BPT2902ZL
375	0,68	3	BPT2903	BPT2903ZL
500	0,9	4	BPT2904	BPT2904ZL
625	1,13	5	BPT2905	BPT2905ZL
750	1,35	6	BPT2906	BPT2906ZL
875	1,58	7	BPT2907	BPT2907ZL
1000	1,81	8	BPT2908	BPT2908ZL
1125	2,03	9	BPT2909	BPT2909ZL
1250	2,26	10	BPT2910	BPT2910ZL
1375	2,48	11	BPT2911	BPT2911ZL
1500	2,71	12	BPT2912	BPT2912ZL
1625	2,93	13	BPT2913	BPT2913ZL
1750	3,16	14	BPT2914	BPT2914ZL
1875	3,39	15	BPT2915	BPT2915ZL

Возможно изготовление профиля прямолинейного в стандартном исполнении с покрытием лаком БТ–577. Код для заказа BPTxxxxBT577.

Профиль криволинейный BPC–29





Назначение
- монтаж кабельной трассы;
- крепление к стене;
- крепление рожковых кронштейнов BBT3501 и BBT3502.

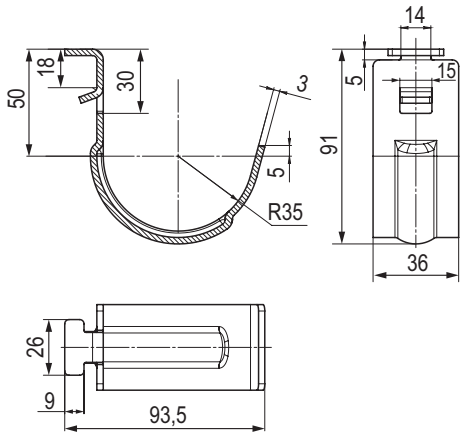
Характеристики
- криволинейный П-образный профиль;
- толщина – 2,5 мм;
- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	B, мм	Вес, кг	Количество рожков	Код, исп. 1	Код, исп. 4
253	32	0,45	2	BPC2902	BPC2902ZL
379	36	0,68	3	BPC2903	BPC2903ZL
505	41	0,9	4	BPC2904	BPC2904ZL
631	48	1,13	5	BPC2905	BPC2905ZL
756	57	1,35	6	BPC2906	BPC2906ZL
881	66	1,58	7	BPC2907	BPC2907ZL
1005	78	1,81	8	BPC2908	BPC2908ZL
1129	91	2,03	9	BPC2909	BPC2909ZL
1252	105	2,26	10	BPC2910	BPC2910ZL
1374	121	2,48	11	BPC2911	BPC2911ZL
1495	139	2,71	12	BPC2912	BPC2912ZL
1616	157	2,93	13	BPC2913	BPC2913ZL
1735	178	3,16	14	BPC2914	BPC2914ZL
1854	199	3,39	15	BPC2915	BPC2915ZL

Возможно изготовление профиля криволинейного в стандартном исполнении с покрытием лаком БТ–577. Код для заказа BPCxxxxBT577.

Рожковый кронштейн одинарный BBT–35





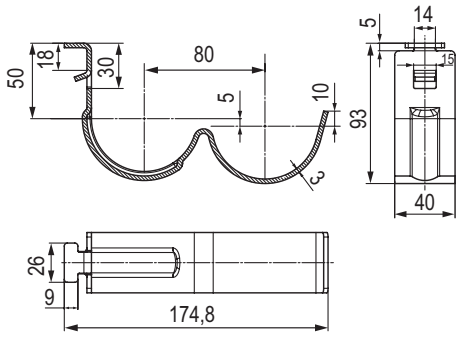
Назначение
• монтаж в профили BPT–29 и BPC–29.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

Вес, кг	Нагрузка, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
0,17	20	BBT3501	BBT3501ZL

Возможно изготовление рожкового кронштейна в стандартном исполнении с покрытием лаком БТ–577. Код для заказа BBTxxxxBT577.

Рожковый кронштейн двойной BBT–35





Назначение
• монтаж в профили BPT–29 и BPC–29.
Характеристики
• толщина – 3 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.

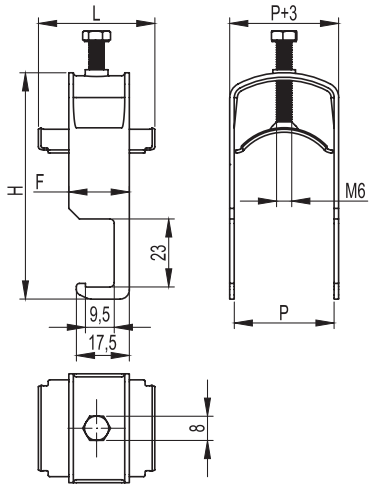
Вес, кг	Нагрузка, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
0,28	20	BBT3502	BBT3502ZL

Возможно изготовление рожкового кронштейна в стандартном исполнении с покрытием лаком БТ–577. Код для заказа BBTxxxxBT577.

Металлические держатели

Держатель кабельный BHL (для крепления к лотку/профилю)



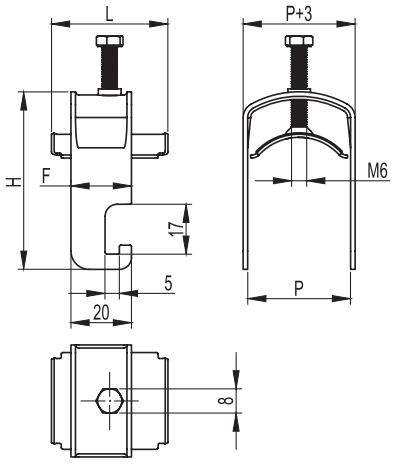


Назначение
• крепление кабелей к лестничному лотку.
Характеристики
• крепление кабелей диаметром – от 8 до 74 мм;
• максимальный момент затяжки 6 Н*м.
Особенности
• возможно использование для крепления к С-образному профилю;
• возможен нагрев держателя при использовании совместно с одножильными однофазными кабелями;
• возможно применение совместно с прокладкой силиконовой BHR8010 для предотвращения повреждения кабеля.

Ø, мм	Толщина стали, мм	F, мм	Высота H, мм	Ширина P, мм	Вес, кг	Код
8–14	1,5	19	49	16	0,03	BHL0814
14–20	1,5	19	54	22	0,04	BHL1420
20–26	1,5	19	60	28	0,04	BHL2026
26–32	1,5	19	66	34	0,05	BHL2632
32–38	1,5	19	77	40	0,06	BHL3238
38–44	1,5	19	83	46	0,06	BHL3844
44–50	2,5	24	89	52	0,11	BHL4450
50–56	2,5	24	95	58	0,13	BHL5056
56–63	2,5	24	100	64	0,14	BHL5662
62–68	2,5	24	107	70	0,15	BHL6268
68–74	2,5	24	113	76	0,16	BHL6874

Держатель кабельный BHP (для крепления к профилю)





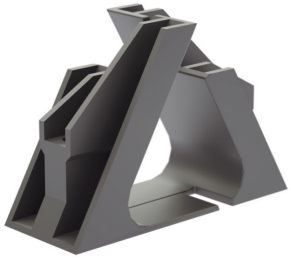
Назначение
• крепление кабелей к С-образным профилям: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–41, BPD–21 и консолям из С-образного профиля (BBP–21, BBP–41, BBD–21).
Характеристики
• крепление кабелей диаметром – от 8 до 74 мм;
• максимальный момент затяжки 6 Н*м.
Особенности
• возможен нагрев держателя при использовании совместно с одножильными однофазными кабелями;
• возможно применение совместно с прокладкой силиконовой BHR8010 для предотвращения повреждения кабеля.

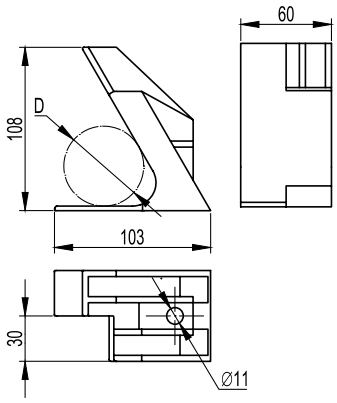
Ø, мм	Толщина стали, мм	F, мм	Высота H, мм	Ширина P, мм	Вес, кг	Код
8–14	1,5	19	49	16	0,03	BHP0814
14–20	1,5	19	54	22	0,04	BHP1420
20–26	1,5	19	60	28	0,04	BHP2026
26–32	1,5	19	66	34	0,05	BHP2632
32–38	1,5	19	77	40	0,06	BHP3238
38–44	1,5	19	83	46	0,06	BHP3844
44–50	2,5	24	89	52	0,12	BHP4450
50–56	2,5	24	95	58	0,13	BHP5056
56–63	2,5	24	100	64	0,14	BHP5662
62–68	2,5	24	107	70	0,15	BHP6268
68–74	2,5	24	113	76	0,16	BHP6874

Решения для прокладки кабелей среднего и высокого напряжения

Для решения задач прокладки силовых кабелей на 10–35 кВ, 110–220 и 500 кВ были разработаны специальные крепления, удовлетворяющие высоким требованиям по надежности, простоте монтажа и применению экологичных и современных материалов. В сочетании с другими элементами системы Б5 Комбитек (B5 Combitech) данные крепления позволяют создавать кабельные трассы любой сложности и под любым углом к горизонту.
Кабели 10–35 кВ и 110–220 кВ широко используются для передачи и распределения электроэнергии, особенно в крупных городах и на промышленных предприятиях, где уровни энергопотребления и плотности нагрузки чрезвычайно высоки.

Кабельный держатель BHR–10

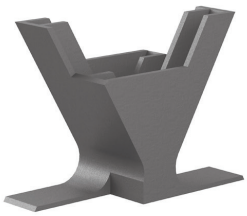


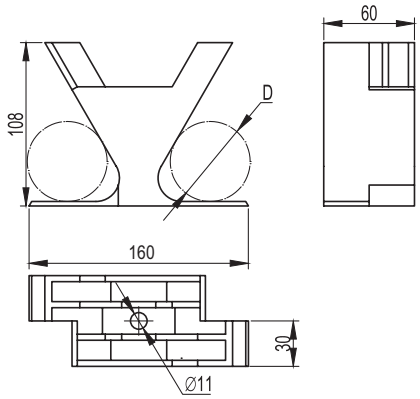


Назначение
• фиксация всех видов кабелей среднего напряжения и однофазных кабелей высокого напряжения при прокладке их как в плоскости, так и в треугольник.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 30 до 40 мм для трех кабелей, до 70 мм для одного;
• стойкость к динамическим нагрузкам – 10 кН;
• температура эксплуатации – от –60 до +150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø D, мм	Вес, кг	Код
30–40	0,22	BHR1004

Кабельный держатель BHR–11

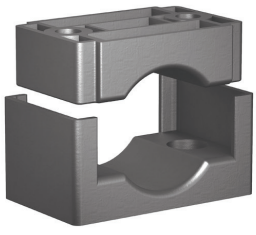


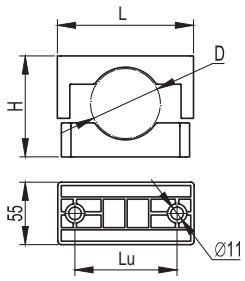


Назначение
• фиксация всех видов кабелей среднего напряжения и однофазных кабелей высокого напряжения, при прокладке их как в плоскости, так и в треугольник.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 30 до 40 мм или один до 70 мм;
• стойкость к динамическим нагрузкам – 10 кН;
• температура эксплуатации – от –60 до + 150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø D, мм	Вес, кг	Код
30–40	0,20	BHR1104

Кабельный держатель BHR–20



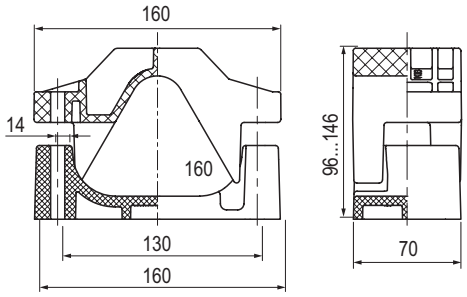


Назначение
• крепление одножильных и многожильных кабелей.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 25 до 60 мм;
• температура эксплуатации – от –60 до + 150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø D, мм	Высота H, мм	Длина L, мм	Длина Lu, мм	Вес, кг	Код
25–40	70	90	60	0,14	BHR2004
40–60	95	120	90	0,20	BHR2006

Кабельный держатель BHR–35, компактный

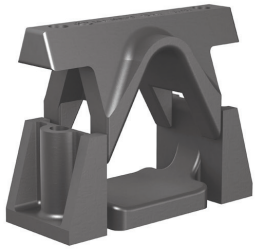


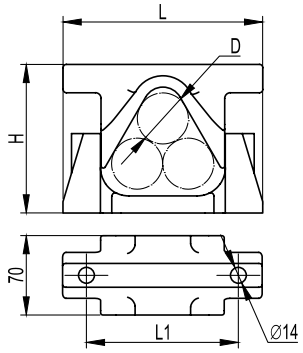


Назначение
• монтаж трехцепной кабельной линии среднего напряжения с прокладкой кабеля в треугольник.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 35 до 50 мм;
• стойкость к динамическим нагрузкам – 20 кН;
• температура эксплуатации – от –60 до 150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø кабеля, мм	Вес, кг	Код
35–50	0,55	BHR3504

Кабельный держатель BHR–35

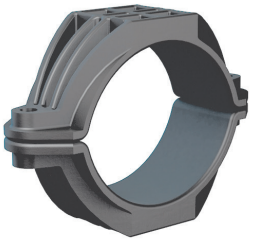


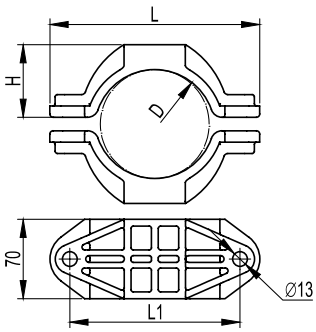


Назначение
• монтаж трехцепной кабельной линии среднего напряжения с прокладкой кабеля в треугольник.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 35 до 70 мм;
• стойкость к динамическим нагрузкам – 20 кН;
• температура эксплуатации – от –60 до + 150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø D, мм	Высота H, мм	Ширина L, мм	Ширина L1, мм	Вес, кг	Код
35–55	150	176	134	0,63	BHR3505
40–70	190	213	173	1	BHR3507

Кабельный держатель BHR–20



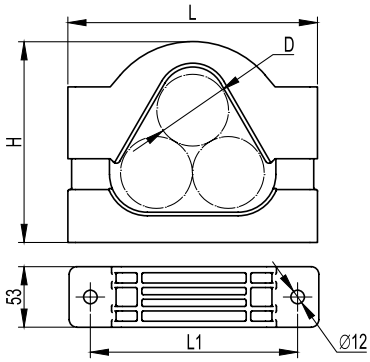


Назначение
• фиксация силовых однофазных кабелей на классы напряжения 110–220 кВ, 500 кВ.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 65 до 150 мм;
• стойкость к динамическим нагрузкам – 20 кН;
• температура эксплуатации – от –60 до + 150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø D, мм	Высота H, мм	Ширина L, мм	Ширина L1, мм	Вес, кг	Код
65–90	50	175	140	0,37	BHR2009
85–105	64	185	150	0,45	BHR2010
100–125	67	204	170	0,47	BHR2012
125–150	81	234	200	0,60	BHR2015

Кабельный держатель BHR–40

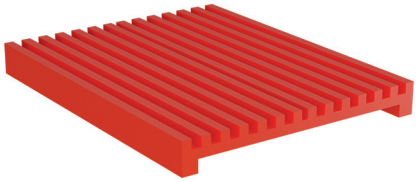


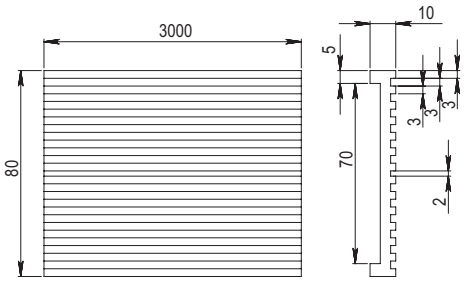


Назначение
• фиксация силовых однофазных кабелей на классы напряжения 110–220 кВ, 500 кВ.
Условия монтажа
• внутри помещений, либо на открытом воздухе.
Характеристики
• диаметр кабеля – от 65 до 135 мм;
• стойкость к динамическим нагрузкам – 20 кН;
• температура эксплуатации – от –60 до + 150 °С.
Особенности
• изготавливается из высокопрочного армированного полимера.

Ø D, мм	Высота H, мм	Ширина L, мм	Ширина L1, мм	Вес, кг	Код
65–90	260	290	234	2,42	BHR4009
85–110	296	330	274	3,08	BHR4011
110–135	335	380	324	3,47	BHR4013

Прокладка силиконовая термостойкая для кабельных держателей BHR–80





Назначение
• для предотвращения повреждения кабеля и его проскальзывания при прокладке на вертикальных участках.
Характеристики
• негорючий материал;
• диэлектрическая прочность – 18–20 кВ/мм;
• заказывается в метрах с учетом расхода 0,2 м на одно крепление серии BHR–20, 0,3 м на одно крепление серии BHR–35, 0,4 м на одно крепление BHR–40;
• диэлектрическая проницаемость (25 °С, 50 Гц) – от 2,7 до 3,3;
• термостойкость – от –100 до +270 °С.
Особенности
• возможно применение совместно с металлическими держателями BHL/BHP.

Вес, кг/м	Код
0,58	BHR8010

Рекомендуемый комплект для крепления кабельных держателей к С-образным профилям и консолям на основе С-образных профилей

Кабельный держатель	Описание	Количество, шт.	Код
BHR2004, BHR2006	шпилька* M10×1000	1	CM201001
	гайка для подвешивания профиля M10×40	2	CM141000
	шайба M10 кузовная DIN9021	2	CM121000
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	4	CM101000
BHR1004	шпилька* M10×100	2	CM201010
	гайка для подвешивания профиля M10×40	2	CM141000
	шайба M10 кузовная DIN9021	2	CM121000
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	4	CM101000
BHR1004 + BHR1104	шпилька* M10×100	3	CM201010
	гайка для подвешивания профиля M10×40	3	CM141000
	шайба M10 кузовная DIN9021	3	CM121000
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	6	CM101000
BHR3504, BHR3505, BHR3507	шпилька* M10×1000	1	CM201001
	гайка для подвешивания профиля M10×40	2	CM141000
	шайба M10 кузовная DIN9021	2	CM121000
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	4	CM101000
BHR2009, BHR2010, BHR2012, BHR2015	шпилька* M10×1000	1	CM201001
	гайка для подвешивания профиля M10×40	2	CM141000
	шайба M10 кузовная DIN9021	2	CM121000
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	4	CM101000
BHR4009, BHR4011, BHR4013	шпилька* M10×1000	1	CM201001
	гайка для подвешивания профиля M10×40	2	CM141000
	шайба M10 кузовная DIN9021	2	CM121000
	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M10	4	CM101000

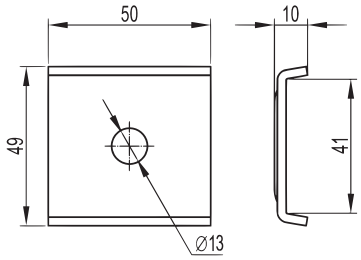
* Шпильку следует разрезать на отрезки необходимой длины

Решения для прокладки инженерных коммуникаций

Помимо монтажа кабеленесущих систем, Б5 Комбитек (B5 Combitech) дает широкие возможности по созданию опорных конструкций для различных инженерных коммуникаций (система водоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования и т. д.).
Универсальность и сопрягаемость всех элементов системы позволяет без труда масштабировать систему под конкретные задачи, тем самым оптимизируя затраты и сокращая время монтажа.

Опорная пластина для С-образных профилей BHM–41



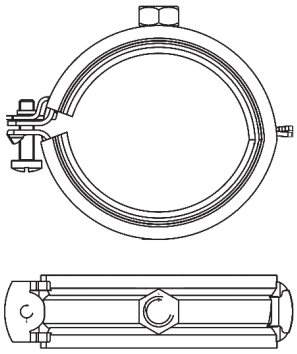


Назначение
• фиксация шпильки М10 на С-образном профиле.
Характеристики
• в основании 1 имеется отверстие под метизы М10;
• толщина стали – 3 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
Особенности
• применяется со всеми типами С-образных профилей: BPL–21, BPL–41, BPV–21, BPV–41, BPM–21, BPM–41, BPD–21, BPD–41.

Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 4
0,06	BHM4141R	BHM4141RHDZL

Хомут быстрой фиксации с изоляцией BHL



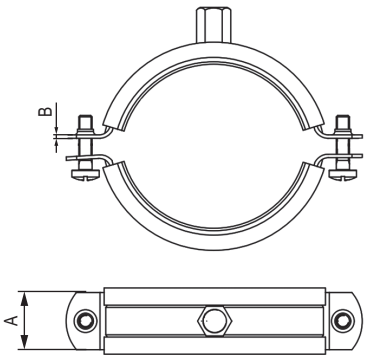


Назначение
• быстрый монтаж труб систем водоснабжения, водоотведения, отопления с невысокими нагрузками.

Ø трубы	Ширина, мм	Толщина, мм	Резьба соединительной гайки	Код
8 . 11 мм	19	1,2	M8	BHL21018
1/4"	20	1,0	M8	BHL21014
3/8"	20	1,0	M8	BHL21038
1/2"	20	1,0	M8	BHL21012
3/4"	20	1,0	M8	BHL21034
1"	20	1,0	M8	BHL21100
1 1/4"	20	1,0	M8	BHL21114
1 1/2"	20	1,0	M8	BHL21112
54 . 58 мм	20	1,0	M8	BHL21134
2"	20	1,0	M8	BHL21200

Хомут для средних нагрузок с изоляцией BHM



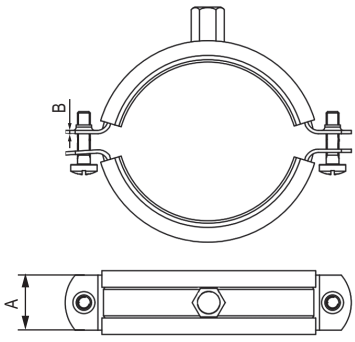


Назначение
• монтаж труб систем водоснабжения, водоотведения, отопления со средними нагрузками.
Особенности
• легкая регулировка хомута по внешнему диаметру трубы за счет наличия двух винтов.

Ø трубы		Ширина A, мм	Толщина B, мм	Резьба соединительной гайки	Нагрузка, кН	Код
1/2"	20–24	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21012
1/4"	12–15	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21014
3/4"	25–30	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21034
3/8"	15–19	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21038
1"	32–37	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21100
1 1/2"	47–53	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21112
1 1/4"	40–46	20	1,2	M8 + M10	1	BHM21114
2"	58–64	20	1,5	M8 + M10	1,5	BHM21200
2 1/2"	73–80	20	1,5	M8 + M10	1,5	BHM21212
3"	87–94	20	1,5	M8 + M10	1,5	BHM21300
4"	105–115	20	1,8	M8 + M10	1,7	BHM22400
5"	132–140	20	2	M8 + M10	1,7	BHM22500
6"	159–163	20	2	M8 + M10	1,7	BHM22600
8"	216–226	20	2	M8 + M10	1,7	BHM22800

Хомут для высоких нагрузок с изоляцией BHH



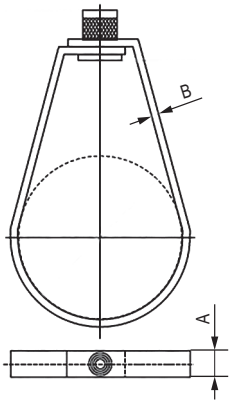


Назначение
• монтаж труб систем водоснабжения, водоотведения, отопления с высокими нагрузками.
Особенности
• легкая регулировка хомута по внешнему диаметру трубы за счет наличия двух винтов.

Ø трубы		Ширина A, мм	Толщина B, мм	Резьба соединительной гайки	Нагрузка, кН	Код
1/2"	20–24	30	2,5	M12	2,75	BHH21012
3/4"	23–28	30	2,5	M12	2,75	BHH21034
1"	31–36	30	2,5	M12	2,75	BHH21100
1 1/4"	38–44	30	2,5	M12	2,75	BHH21114
1 1/2"	48–53	30	2,5	M12	2,75	BHH21112
2"	59–66	30	2,5	M12	2,75	BHH21200
2 1/2"	74–80	30	2,5	M12	3,75	BHH21212
3"	87–94	30	3	M12	3,75	BHH21300
4"	108–116	30	3	M12	3,75	BHH21400
5"	137–142	40	4	M16	6	BHH21500
6"	165–170	40	4	M16	6	BHH21600
8"	212–222	40	4	M16	6	BHH21800
10"	270–280	40	4	M16	6	BHH211000
12"	315–326	40	4	M16	6	BHH211200
14"	340–356	40	4	M16	6	BHH211400
16"	395–411	40	4	M16	6	BHH211600

Хомут для спринклерных систем BHS



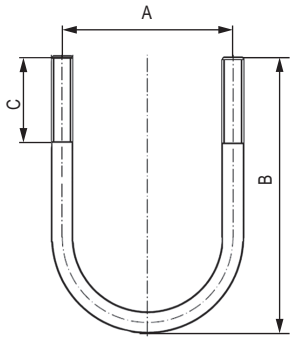


Назначение
• монтаж спринклерных систем.
Особенности
• быстрый монтаж благодаря неразъемной конструкции;
• оптимальный хомут для подвеса на шпильках и резьбовых стержнях.

Ø трубы	Ширина A, мм	Толщина B, мм	Резьба соединительной гайки	Нагрузка, кН	Код
1/2"	19	1	M8	1	BHS11012
3/4"	19	1	M8	1	BHS11034
1"	19	1	M8	1	BHS11100
1 1/4"	19	1,2	M8	0,7	BHS11114
1 1/2"	19	1,2	M8	0,7	BHS11112
2"	19	1,2	M10	0,7	BHS11200
2 1/2"	19	2	M10	0,7	BHS11212
3"	19	2	M10	0,7	BHS11300
4"	19	2	M10	0,7	BHS11400
5"	19	3	M10	0,2	BHS11500
6"	19	3	M10	0,2	BHS11600
8"	19	3	M10	0,2	BHS11800

Скоба монтажная U-образная





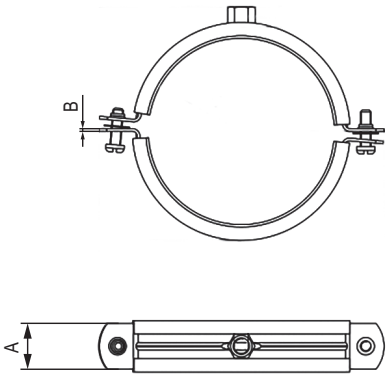
Назначение
• крепление труб различного назначения к профилям и консолям.

Ø трубы	Межосевое расстояние A, мм	Высота B, мм	Длина резьбы C, мм	Резьба соединительной гайки	Код
1/2"	30	42	20	M6	BHU11012
3/4"	36	55	30	M6	BHU11034
1"	44	60	30	M8	BHU11100
1 1/4"	52	68	35	M8	BHU11114
1 1/2"	59	78	40	M8	BHU11112
2"	71	90	40	M8	BHU11200
2 1/2"	89	105	40	M10	BHU11212
3"	102	115	50	M10	BHU11300
3 1/2"	116	145	50	M12	BHU11312
4"	128	156	50	M12	BHU11400
5"	146	188	65	M12	BHU11500
6"	188	204	90	M16	BHU11600
8"	224	254	90	M16	BHU11800
10"	278	318	90	M16	BHU111000

Система для подвеса вентиляции

Хомут для воздуховодов с изоляцией BHV



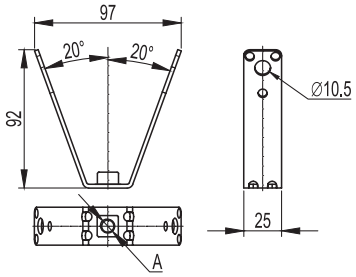


Назначение
• для монтажа воздуховодов круглого сечения.
Характеристики
• покрытие – гальванизированное (8–10 микрон);
• диапазон рабочих температур – от –40 до +120 °C;
• изоляционный материал – EPDM.
Особенности
• легкая регулировка хомута по внешнему диаметру трубы за счет наличия двух винтов;
• снижает уровень шума до 15 дБ в соответствии с DIN 4109.

Ø трубы	Ширина A, мм	Толщина B, мм	Резьба соединительной гайки	Отверстие, мм	Код
100	20	1	M8 + M10	-	BHV21100
125	20	1	M8 + M10	-	BHV21125
140	20	1	M8 + M10	-	BHV21140
160	20	1	M8 + M10	-	BHV21160
180	20	1	M8 + M10	-	BHV21180
200	20	1,2	M8 + M10	-	BHV21200
250	20	1,2	M8 + M10	-	BHV21250
280	20	1,2	M8 + M10	-	BHV21280
315	20	1,2	M8 + M10	-	BHV21315
355	20	1,2	M8 + M10	-	BHV21355
400	20	1,2	-	10,5	BHV21400
450	20	1,5	-	10,5	BHV21450
500	20	1,5	-	10,5	BHV21500
560	20	1,5	-	10,5	BHV21560
600	20	1,5	-	10,5	BHV21600
630	20	1,5	-	10,5	BHV21630
710	20	1,5	-	10,5	BHV21710
800	20	1,5	-	10,5	BHV21800
900	20	1,5	-	10,5	BHV21900
1000	20	1,5	-	10,5	BHV211000
1120	20	1,5	-	10,5	BHV211120
1250	20	1,5	-	10,5	BHV211250

Крепление к профнастилу V-образное



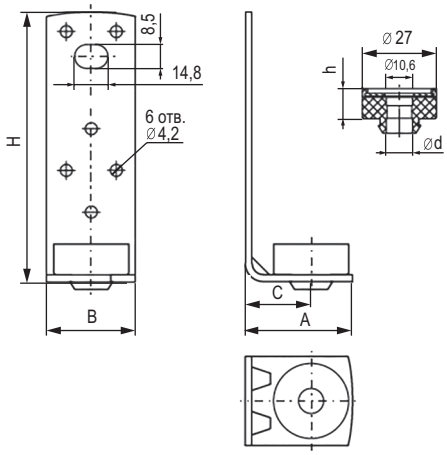


Назначение
• для крепления воздуховодов и элементов систем вентиляции.
Характеристики
• внутреннее отверстие под шпильку диаметром 8–10 мм;
• покрытие – оцинкованное;
• термостойкость – от –50 до +110 °С;
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;

Для резьбовых шпилек	Нагрузка, кН	Код, исп. 1
M8	0,6	CM330800
M10	0,6	CM331000

Держатель L-образный



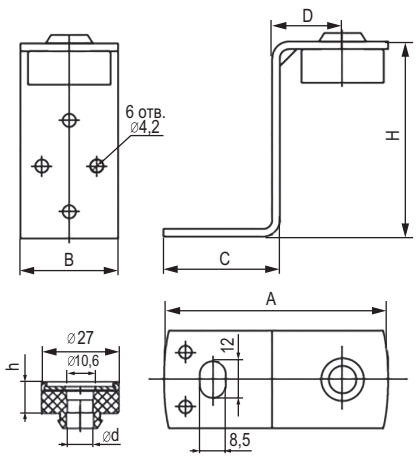


Назначение
• для крепления воздуховодов прямоугольного сечения к перекрытию.
Характеристики
• покрытие – оцинкованное;
• термостойкость – от –50 до +110 °С;
• толщина стали – 2 мм;
• исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
Особенности
• держатели с виброизолирующим элементом снижают уровень шума от вибрации, создаваемой воздушным потоком;
• крепится к воздуховодам с помощью самосверлящихся винтов, болтов или с помощью заклепок;
• внутреннее отверстие под шпильку диаметром 8–10 мм;
• дополнительный уголок, который снимает часть боковой нагрузки и придает конструкции дополнительную жесткость.

Виброизолирующий элемент	Нагрузка, кН	Ø шпильки, d	Высота H, мм	Ширина A, мм	Ширина B, мм	Ширина C, мм	Толщина, мм	Код, исп. 1
Есть	0,6	M10	98	38	25	23	2,30	BHLK20
Нет	0,6	M10	98	38	25	23	2,30	BHLK10

Держатель Z-образный

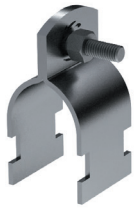


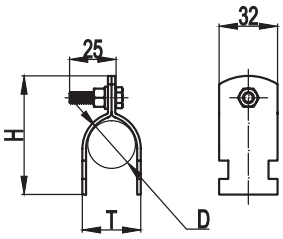


Назначение
• для крепления воздуховодов прямоугольного сечения к перекрытию.
Особенности
• держатели с виброизолирующим элементом снижают уровень шума от вибрации, создаваемой воздушным потоком;
• крепится к воздуховодам с помощью самосверлящихся винтов, болтов или с помощью заклепок;
• внутреннее отверстие под шпильку диаметром 8–10 мм;
• дополнительный уголок, который снимает часть боковой нагрузки и придает конструкции дополнительную жесткость.
Характеристики
• покрытие – оцинкованное;
• термостойкость – от –50 до +110 °С;
• толщина стали – 2 мм.

Виброизолирующий элемент	Нагрузка, кН	Ø шпильки, d	Высота H, мм	Ширина A, мм	Ширина B, мм	Ширина C, мм	Ширина D, мм	Толщина, мм	Код, исп. 1
Есть	0,6	M10	63,5	73,5	30	38	23	2,30	BHZK20
Нет	0,6	M10	63,5	73,5	30	38	23	2,30	BHZK10

Разборный хомут BHT–15



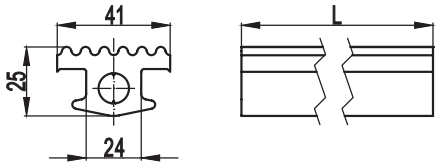


Назначение
• монтаж труб водоснабжения, отопления, газоснабжения, а также труб промышленного назначения.
Условия монтажа
• внутри помещений, на открытом воздухе под навесом.
Характеристики
• диаметр труб – от 1/2 до 5";
• температура эксплуатации – от –40 до +90 °C.
Особенности
• монтаж в С-образный профиль и консоли из С-образного профиля.

D min, мм	D max, мм	Высота H, мм	T, мм	Код
20,3	22	60	24,3	BHT1505
25,7	27	65	29,7	BHT1508
32,4	34	77	36,4	BHT1510
41,2	43	87	45,2	BHT1512
47,4	49	92	51,4	BHT1515
59,5	61	102	63,5	BHT1520
72,2	76	118	76,2	BHT1525
87,9	89	140	91,9	BHT1530
113	115	165	117	BHT1540
139	142	186	143	BHT1550

Шумопоглощающий вкладыш в профиль BHT–41

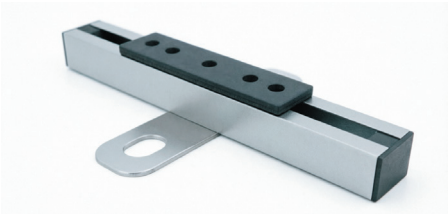




Назначение
• акустическая изоляция для монтажа воздуховодов.
Особенности
• применяется совместно с С-образными профилями: BPL–41, BPM–41, BPD–41, BPV–41.

Вес, кг/м	Код
0,63	BHT4125

Скользящие опоры

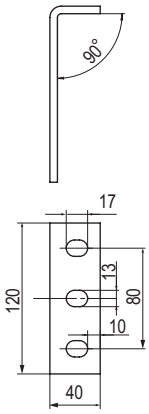


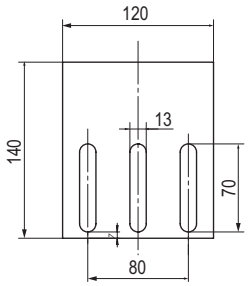
Назначение
• восприятие веса трубопровода и обеспечение его свободного продольного перемещения при температурных деформациях. Опоры фиксируют трубу в одном направлении (вертикальном), но позволяют ей скользить в другом направлении (горизонтальном) при расширении/сжатии.

Максимальный путь перемещения, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Соединительная резьба в "башмаке"	Нагрузка, кН	Код, исп. 1
118	290	120	M8	4,5	BHO0801
98	290	120	M10	4,5	BHO1001

Неподвижные (фиксирующие) опоры







Назначение
• жесткое удержание трубы в заданном положении без смещения. Опоры воспринимают осевые и поперечные усилия от температурных и гидравлических воздействий.

Длина, мм	Высота, мм	Толщина стали, мм	Нагрузка осевая, кН	Нагрузка поперечная, кН	Код, исп. 1
120	145–250	6	5,5	6	BHO1010
120	96–152	6	5,5	8	BHO1011
200	250–315	6	5,5	7	BHO1012

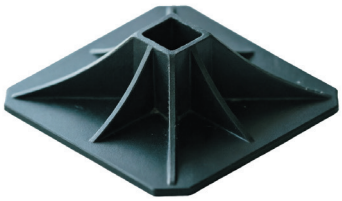
Хомуты для неподвижных (фиксирующих) опор



Назначение
• крепление ИК большой массы с повышенными вибрационными или динамическими нагрузками.
Комплектация
• хомут, 2 болта (уплотнение и гайка под шпильку заказываются отдельно).

Диаметр трубы, дюймы	Ширина, мм	Толщина, мм	Болт	Резьба соединительной гайки	Нагрузка, кН	Код, исп. 1
1/2"	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0020-4
3/4"	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0025-4
1	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0032-4
1 1/4"	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0040-4
1 1/2"	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0047-4
2	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0058-4
2 1/2"	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0073-4
3	40	4	M12×30	M16	4,2	BHE0087-4
4	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0105-4
5	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0132-4
6	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0160-4
8	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0216-4
10	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0266-4
12	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0308-4
14	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0340-4
16	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0390-4
20	40	4	M12×40	M16	4,2	BHE0490-4

Кровельные опоры



Назначение
• установка инженерных систем на плоской кровле без нарушения гидроизоляции, равномерное распределение нагрузки.

Наименование	Нагрузка на опору, кг	Код, исп. 1
Кровельная опора 600 кг	600	BSR0600
Кровельная опора с пружиной 15–23 кг	15–23	BSR1523
Кровельная опора с пружиной 27–50 кг	27–50	BSR2750
Кровельная опора с пружиной 50–110 кг	50–110	BSR5011
Противоскользящий коврик EDPM для кровельной опоры	-	BSR3232

Система модульных эстакад T5 Combitech

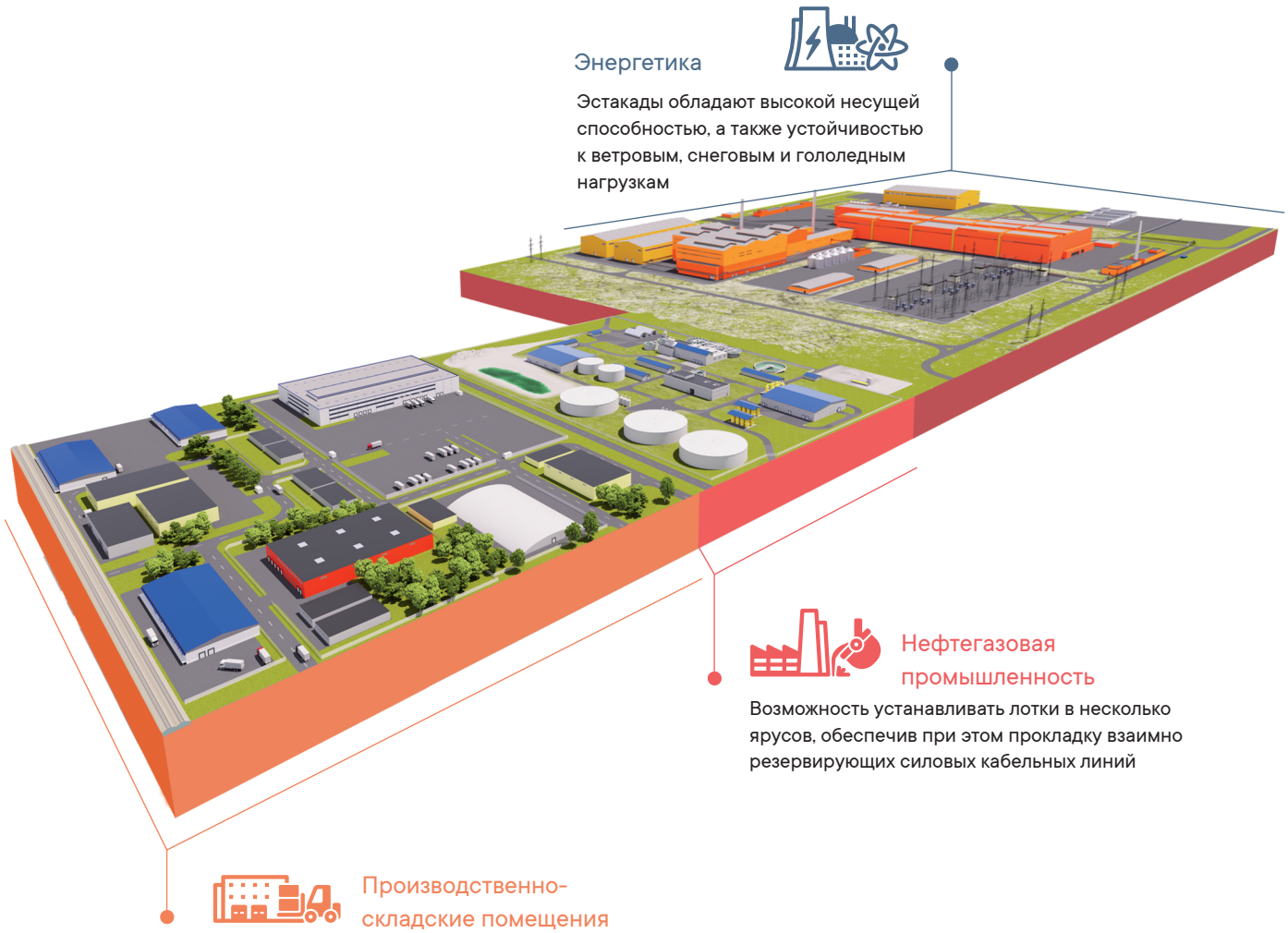
Система модульных эстакад T5 Combitech 11.2
Состав системы 11.4
Одностоечная модульная эстакада 11.5
Плоская модульная эстакада 11.7
Фермовая модульная эстакада 11.9
Безригельная боковая эстакада 11.11
Безригельная верхняя эстакада 11.13
Присоединительные размеры для установки колонн на фундамент 11.15
Основная нормативная документация 11.16



Система модульных эстакад T5 Combitech

Система модульных эстакад представляет собой надземные опорные конструкции, предназначенные для прокладки кабелей и различных инженерных коммуникаций. В отличие от сварных эстакад из черного металлопроката, система T5 Combitech состоит из типовых элементов, стыкуемых при помощи болтовых соединений, что исключает необходимость сварочных работ на объекте. Это позволяет применять одну универсальную систему для решения широкого круга задач, а также сократить сроки на проектирование и монтаж.
Благодаря горячей оцинковке все элементы системы имеют высокую степень защиты от коррозии, что позволяет существенно увеличить срок службы кабельной трассы и значительно снизить затраты на ее обслуживание.

Сфера применения



Энергетика

Эстакады обладают высокой несущей способностью, а также устойчивостью к ветровым, снеговым и гололедным нагрузкам

Нефтегазовая промышленность

Возможность устанавливать лотки в несколько ярусов, обеспечив при этом прокладку взаимно резервирующих силовых кабельных линий

Производственно-складские помещения

Возможность прокладки небольшого количества кабелей, осуществления отводов от основной галереи и организации компактных внутрицеховых кабельных трасс

Преимущества модульных эстакад

Универсальное решение
Система на основе типовых элементов для гибкого решения широкого круга задач

Быстрое проектирование и монтаж
Проектирование трассы занимает минимальное время

Экономия на монтажных работах
Требуется минимальное количество рабочих

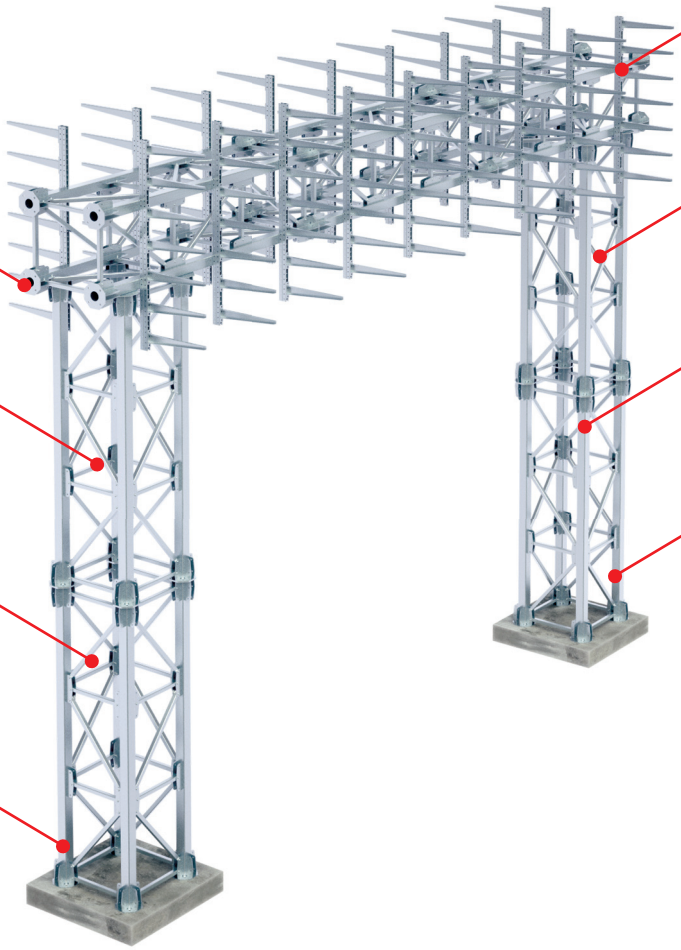
Гарантия качества
Качество самих элементов гарантируется компанией

Экономия на обслуживании
Эстакады не требуют затрат на регулярную покраску

Поддержка производителя
Сервисная служба оказывает оперативную помощь в проектировании и монтаже

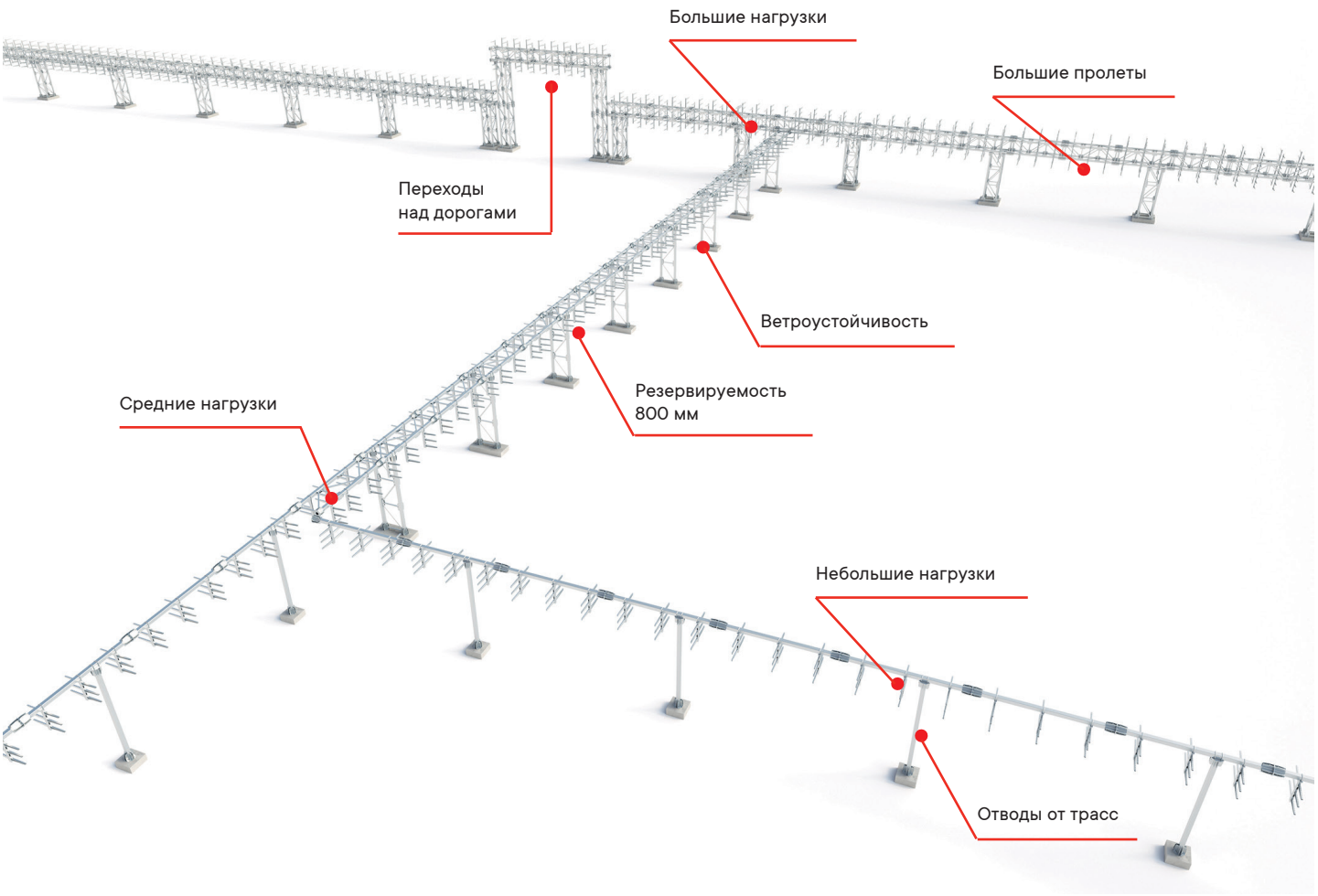
Срок службы более 20 лет
Эстакады поставляются в исполнении "горячий цинк", что обеспечивает надежную антикоррозионную защиту

Эстетичный внешний вид
Цинковое покрытие придает эстакадам эстетичный блестящий вид



Состав системы

Система модульных эстакад T5 Combitech включает в себя три базовых варианта компоновки: одностоечную, плоскую и фермовую. Все варианты собираются из однотипных элементов.



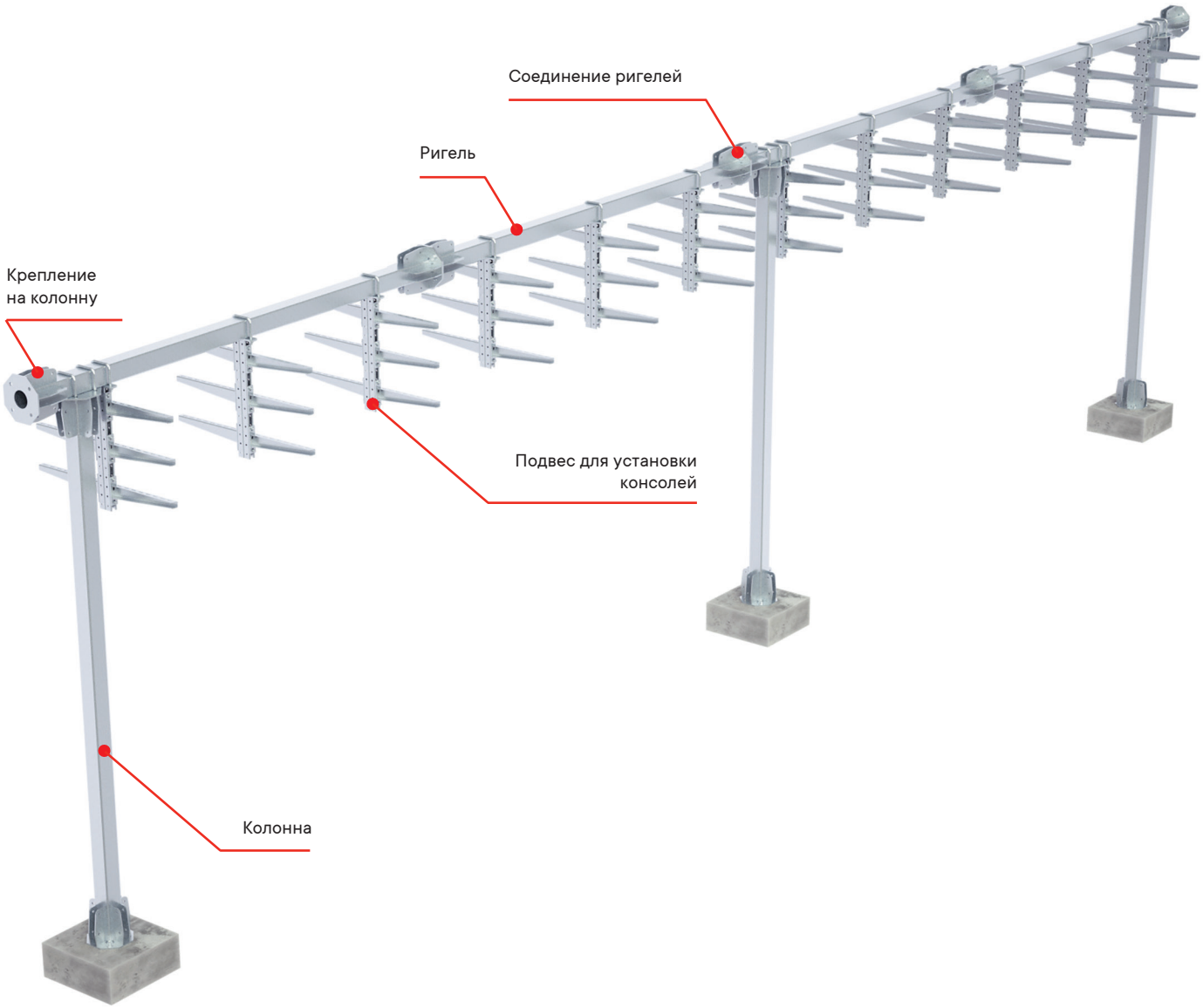
Благодаря универсальным элементам, лежащим в основе системы, модульные эстакады T5 Combitech легко применяются для комплексного решения разнообразных задач по прокладке кабелей на объекте.

Особенности системы модульных эстакад T5 Combitech

- устойчива к высоким кабельным нагрузкам, но может использоваться и для прокладки легких кабелей, а также токопроводов;
- может применяться для построения нестандартных пролетов;
- предусмотрена возможность построения переходов над дорогами;
- может использоваться для обустройства взрывоопасных зон;
- возможна установка в условиях вечной мерзлоты;
- конструкция системы позволяет обеспечить прокладку взаимно резервирующих линий;
- может использоваться также для сооружения временных конструкций.

Система имеет простую, удобную структуру и минимальное количество позиций, что существенно упрощает и ускоряет процессы проектирования и сборки.

Одностоечная модульная эстакада



Одностоечная эстакада является оптимальным решением для обеспечения прокладки небольшого количества кабелей, осуществления отводов от основной галереи и организации компактных внутрицеховых кабельных трасс.

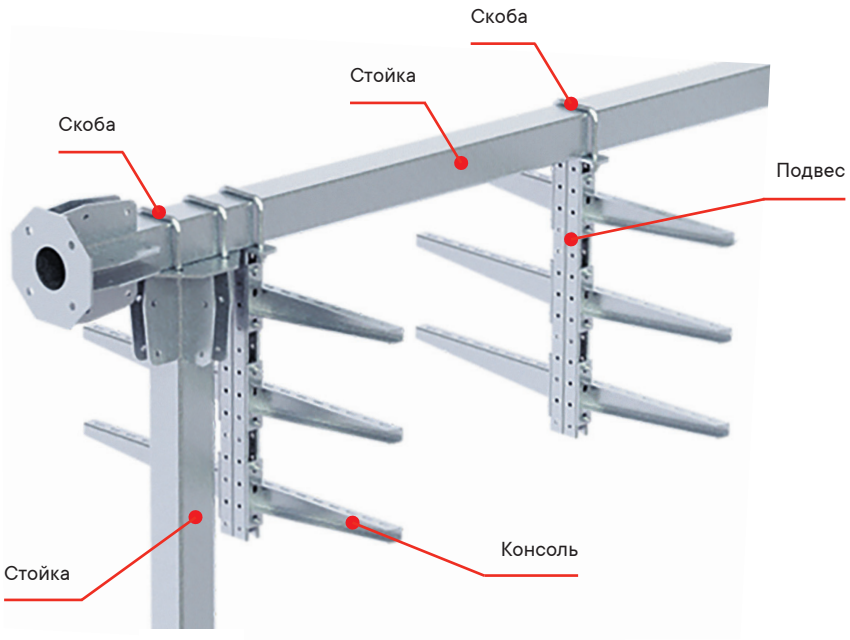
Эстакада состоит из одинарных типовых стоек, обеспечивающих быстрый монтаж, надежную прокладку кабелей и минимальную нагрузку на фундамент.

Расчетная нагрузка

Длина пролета, м	Высота колонн, м	Расчетная нагрузка, кг/м
3	3	700
6		250

Расчеты выполнены в соответствии со СНИП 2.01.07–85 без учета нагрузок от климатических воздействий конкретной местности.
Данные по нагрузкам для других вариантов пролетов и высот предоставляются по запросу.

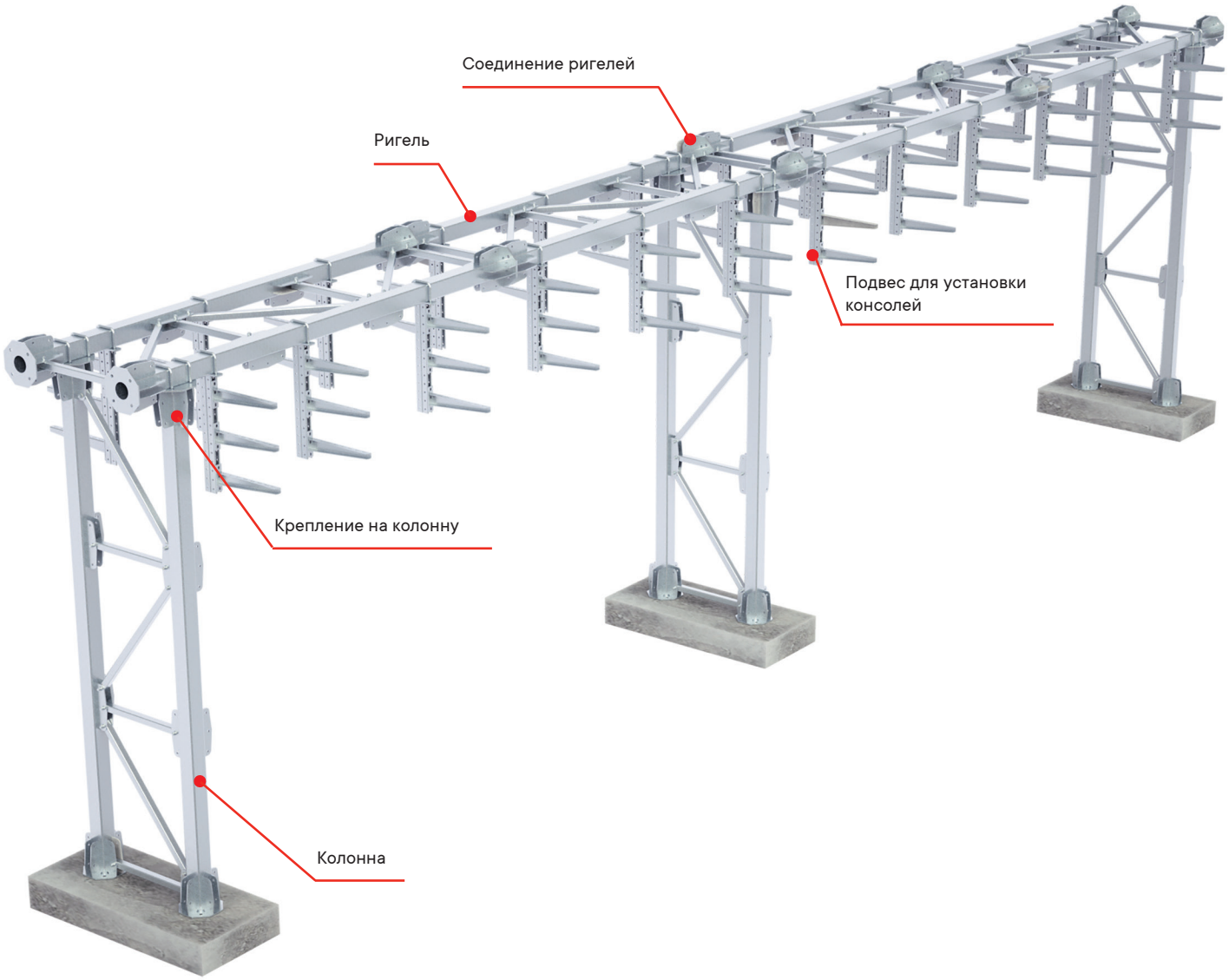
Основные элементы одностоечной эстакады



Рассчитайте спецификацию быстро и легко с помощью файла-конфигуратора на сайте t5.dkc.ru

Типовые элементы	Описание	Количество, шт.	Код
Колонна, высота 3 м	стойка кабельной эстакады	1	CRS3000HDZ
Ригель, длина 3 м	стойка кабельной эстакады	1	CRS3000HDZ
Соединение ригелей/колонн между собой	болт М16×50 8.8	4	CM081650HDZ-88
	гайка М16 8	4	CM111600HDZ-8
	шайба 16	4	CM241600HDZ
Крепление ригеля на колонну	скоба крепежная	2	CRB1000HDZ
	шайба 12	4	CM121200HDZ
	гайка шестигранная М12	4	CM111200HDZ
Вертикальный подвес для установки консолей	подвес 600 мм	1	BBD4160HDZ
	скоба крепежная	1	CRB1000HDZ
	шайба 12	2	CM121200HDZ
	гайка шестигранная М12	2	CM111200HDZ

Плоская модульная эстакада



Плоская эстакада служит для прокладки кабелей на объектах с высокой ветровой нагрузкой, а также для обеспечения прокладки взаимно резервирующих силовых кабельных линий.

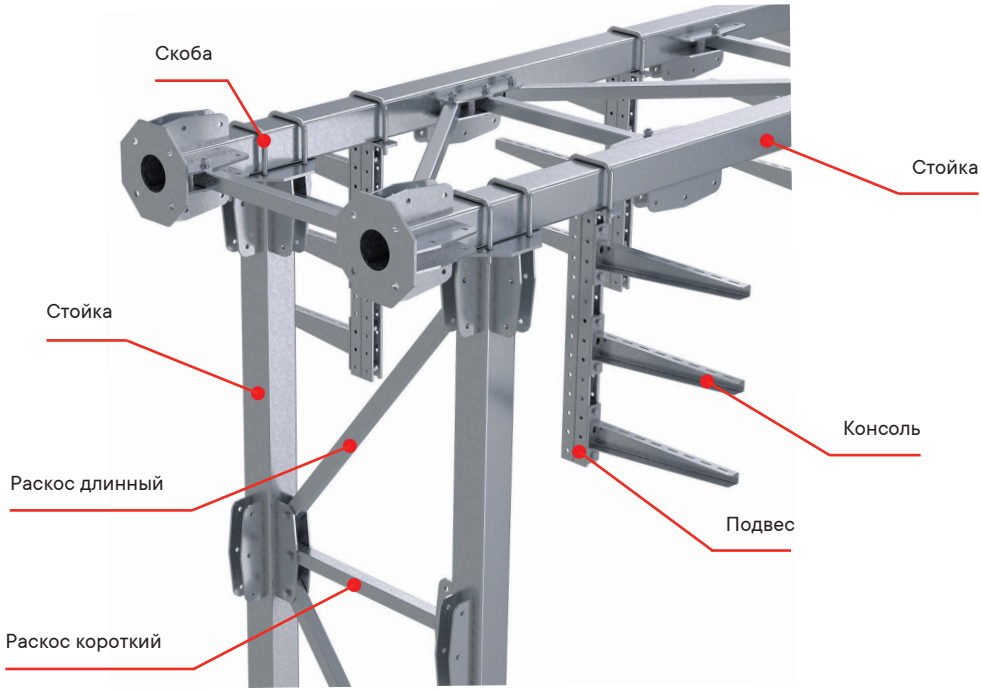
Колонны и ригели эстакады данного типа представляют собой плоские конструкции, состоящие из типовых стоек и соединительных раскосов. Такое конструкционное решение придает эстакаде повышенную ветроустойчивость и высокую несущую способность при небольшом собственном весе. Расстояние между стойками полностью соответствует требованиям п. 2.3.120 Правил устройства электроустановок для кабельных сооружений.

Расчетная нагрузка

Длина пролета, м	Высота колонн, м	Расчетная нагрузка, кг/м
6	3	500
	6	

Расчеты выполнены в соответствии со СНИП 2.01.07–85 без учета нагрузок от климатических воздействий конкретной местности.
Данные по нагрузкам для других вариантов пролетов и высот предоставляются по запросу.

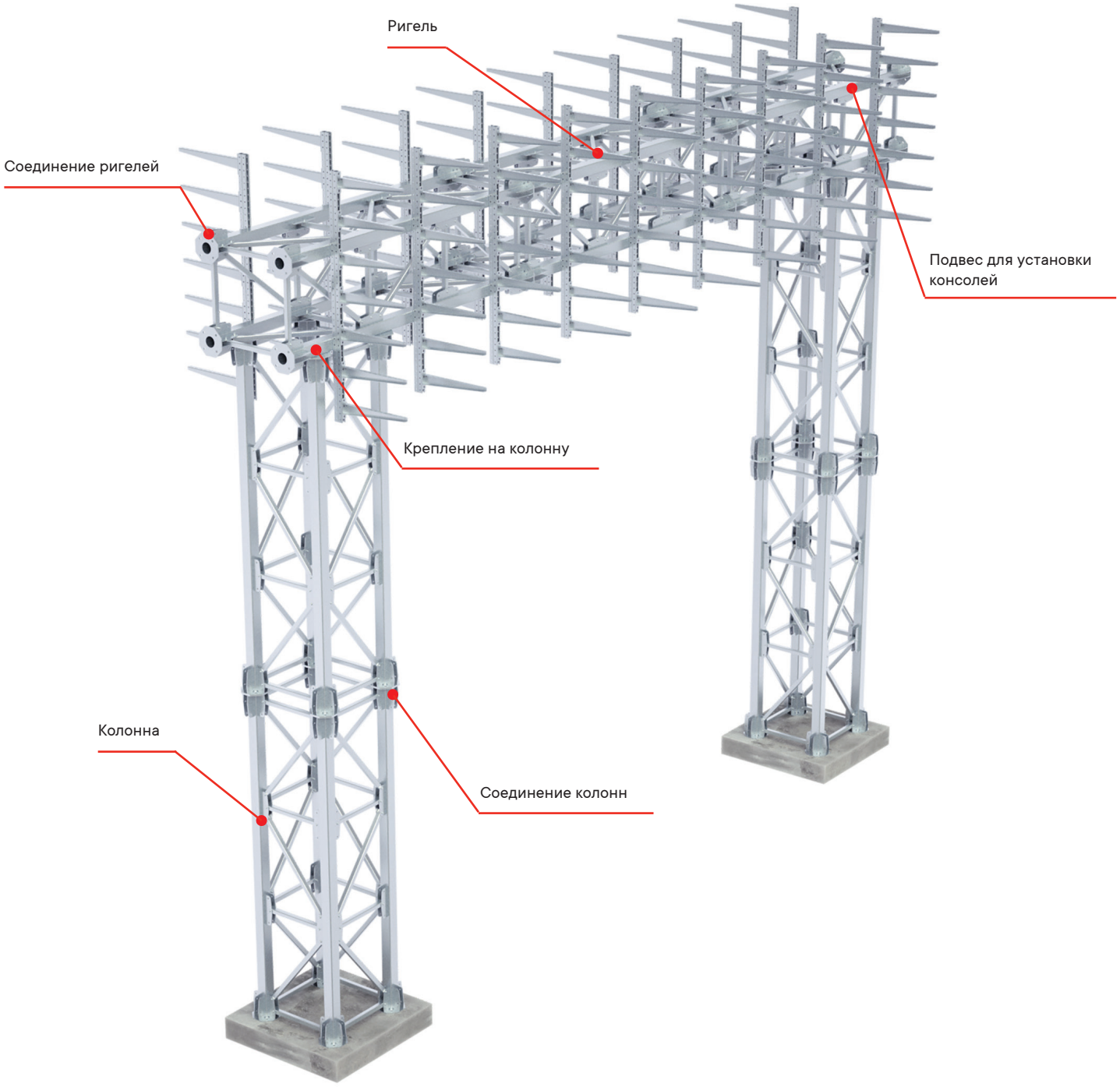
Основные элементы плоской эстакады



Рассчитайте спецификацию быстро и легко с помощью файла-конфигуратора на сайте t5.dkc.ru

Типовые элементы	Описание	Количество, шт.	Код
Колонна, высота 3 м	стойка L=3 м	2	CRS3000HDZ
	раскос короткий	4	CRR1000HDZ
	раскос длинный	3	CRR2000HDZ
	болт M12×80 8.8	14	CM021280HDZ–88
	гайка M12 8	14	CM111200HDZ–8
	шайба 12	28	CM121200HDZ
Ригель, длина 3 м	стойка L=3 м	2	CRS3000HDZ
	раскос короткий	4	CRR1000HDZ
	раскос длинный	3	CRR2000HDZ
	болт M12×80 8.8	14	CM021280HDZ–88
	гайка M12 8	14	CM111200HDZ–8
	шайба 12	28	CM121200HDZ
Соединение ригелей/колонн между собой	болт M16×50 8.8	8	CM081650HDZ–88
	гайка M16 8	8	CM111600HDZ–8
	шайба 16	16	CM241600HDZ
Крепление ригеля на колонну	скоба крепежная	4	CRB1000HDZ
	шайба 12	8	CM121200HDZ
	гайка шестигранная M12	8	CM111200HDZ
Вертикальный подвес для установки консолей	подвес 600 мм	1	BBD4160HDZ
	скоба крепежная	1	CRB1000HDZ
	шайба 12	2	CM121200HDZ
	гайка шестигранная M12	2	CM111200HDZ

Фермовая модульная эстакада



Фермовая эстакада предназначена для прокладки большой массы кабелей, обеспечения длинных пролетов между колоннами, осуществления переходов над дорогами и прокладки взаимно резервирующих силовых кабельных линий.

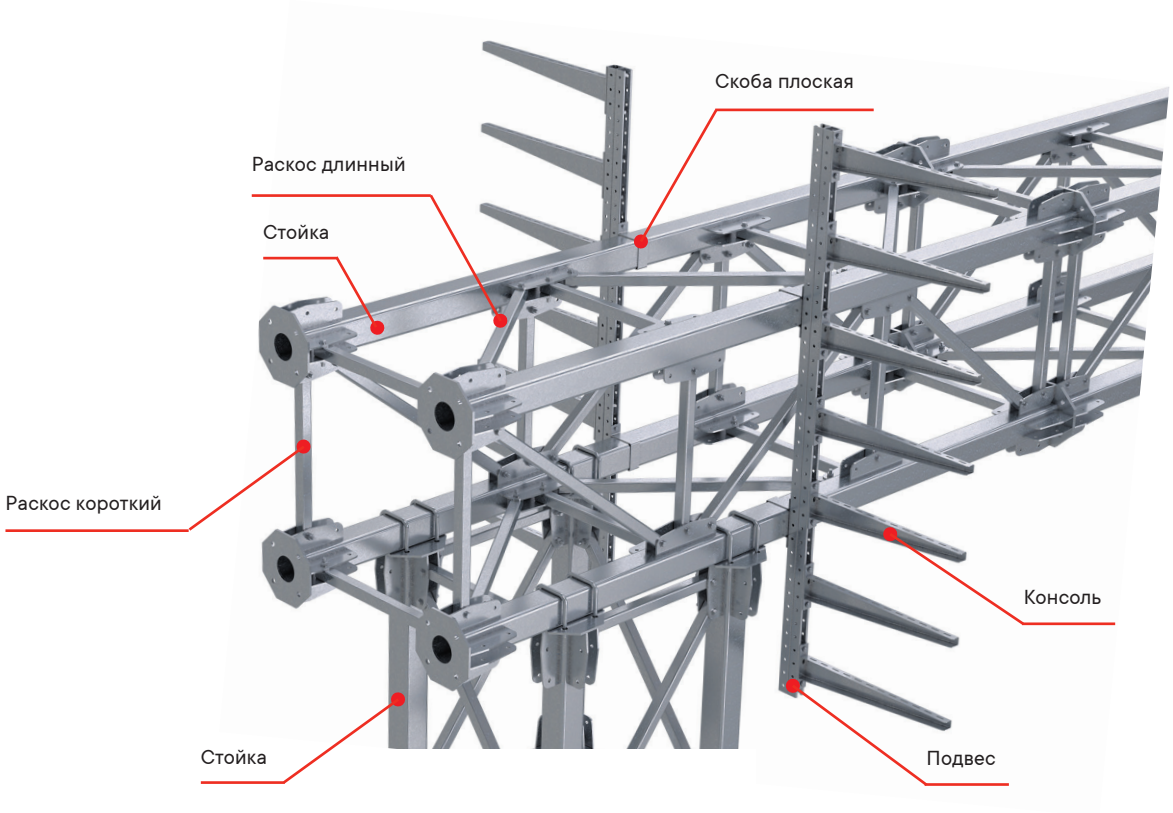
Колонны и ригели фермовой эстакады состоят из типовых стоек и соединительных раскосов, объединяемых в прочные пространственные конструкции. Благодаря равномерному распределению сил и моментов, возникающих в элементах при нагрузке, фермовая эстакада обладает высокой несущей способностью, а также устойчивостью к ветровым, снеговым и гололедным нагрузкам.

Расчетная нагрузка

Длина пролета, м	Высота колонн, м	Расчетная нагрузка, кг/м
9	3	1000
	6	530

Расчеты выполнены в соответствии со СНИП 2.01.07–85 без учета нагрузок от климатических воздействий конкретной местности.
Данные по нагрузкам для других вариантов пролетов и высот предоставляются по запросу.

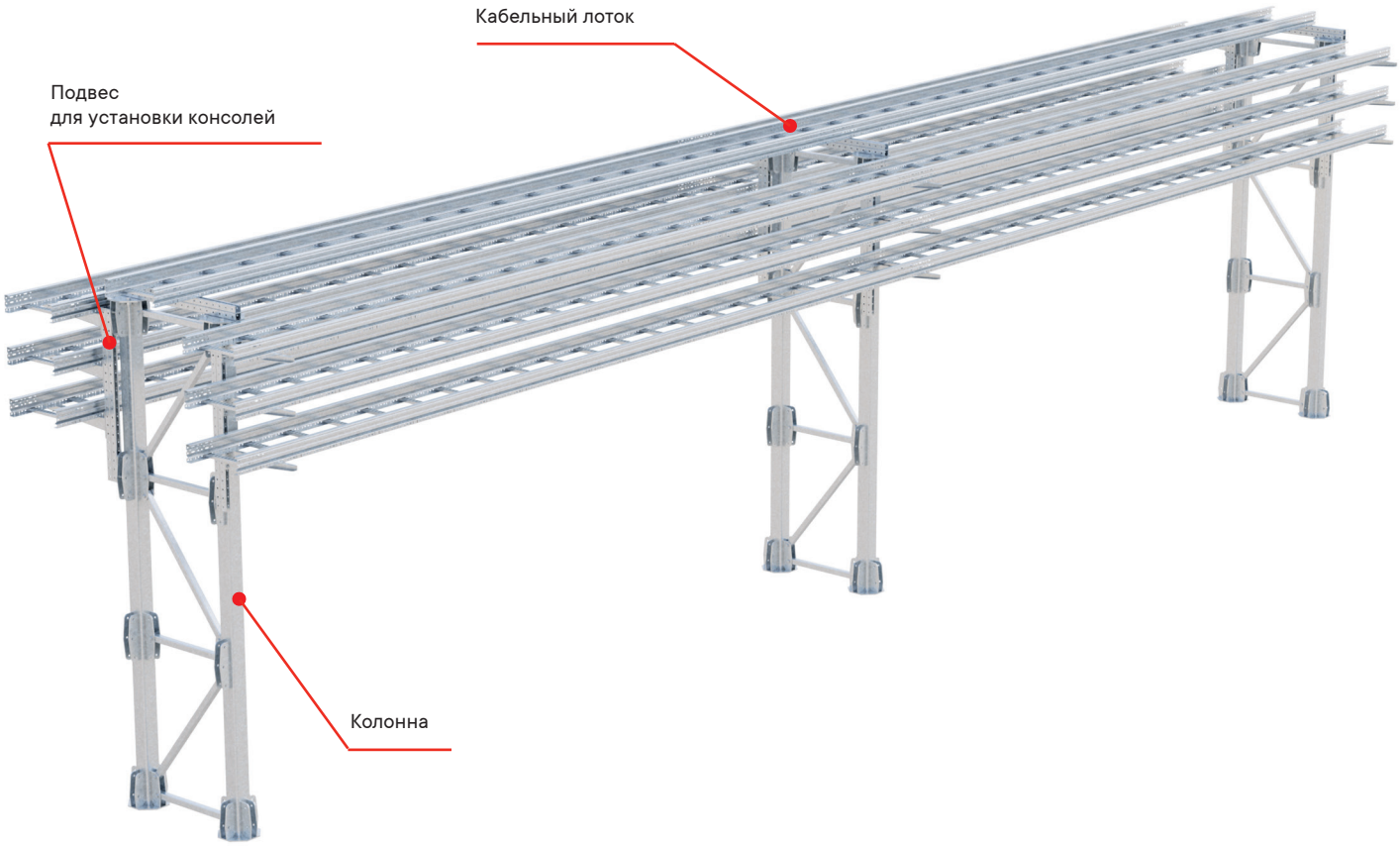
Основные элементы фермовой эстакады



Рассчитайте спецификацию быстро и легко с помощью с помощью конфигуратора на сайте t5.dkc.ru

Типовые элементы	Описание	Количество, шт.	Код
Колонна, высота 3 м	стойка L=3 м	4	CRS3000HDZ
	раскос короткий	16	CRR1000HDZ
	раскос длинный	12	CRR2000HDZ
	болт М12×80 8.8	56	CM021280HDZ–88
	гайка М12 8	56	CM111200HDZ–8
	шайба 12	112	CM121200HDZ
Ригель, длина 3 м	стойка L=3 м	4	CRS3000HDZ
	раскос короткий	16	CRR1000HDZ
	раскос длинный	12	CRR2000HDZ
	болт М12×80 8.8	56	CM021280HDZ–88
	гайка М12 8	56	CM111200HDZ–8
	шайба 12	112	CM121200HDZ
Соединение ригелей/колонн между собой	болт М16×50 8.8	16	CM081650HDZ–88
	гайка М16 8	16	CM111600HDZ–8
	шайба 16	32	CM241600HDZ
Крепление ригеля на колонну	скоба крепежная	8	CRB1000HDZ
	шайба 12	16	CM121200HDZ
	гайка шестигранная М12	16	CM111200HDZ
Вертикальный подвес для установки консолей	подвес 1200 мм	1	BPD4112HDZ
	скоба плоская	2	CRB2000HDZ
	Т-болт 10х30	4	CM041030
	гайка М10	4	CM101000HDZ

Безригельная боковая эстакада



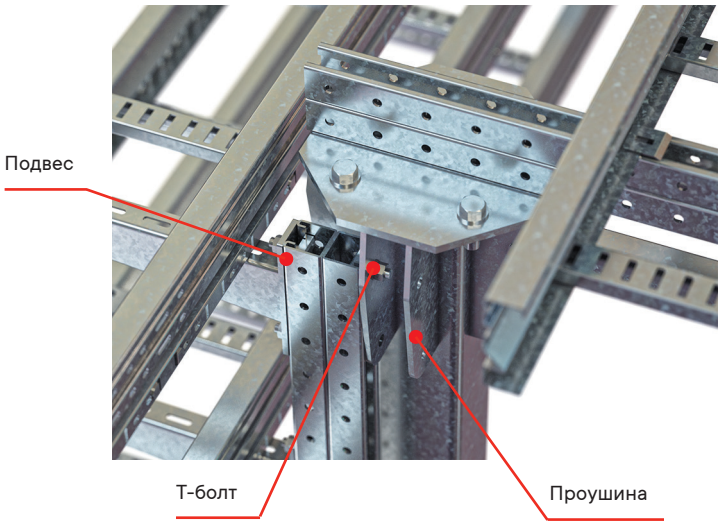
Безригельная боковая эстакада предназначена для прокладки лотков непосредственно сбоку колонн. Боковое крепление позволяет устанавливать лотки в несколько ярусов, обеспечив при этом прокладку взаимно резервирующих силовых кабельных линий. Для обеспечения пролетов 6 метров и более на колонны рекомендуется устанавливать тяжелые лотки серии U5 Combitech.

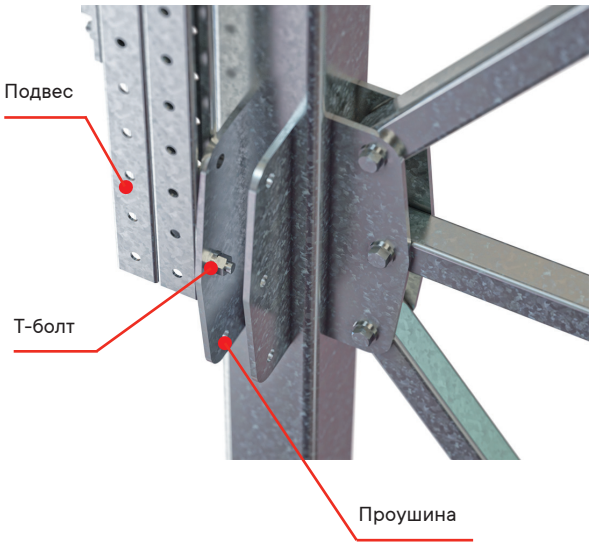
Применение безригельной эстакады позволяет упростить монтаж кабельной трассы, а также снизить ее общую стоимость. Используя колонны как универсальные подпорки, можно обеспечить решение самых нестандартных задач прокладки кабеля над землей.

Расчетная нагрузка

Нагрузочная способность и приемлемые шаги колонн безригельной эстакады определяются несущей способностью применяемых лотков.

Основные элементы безригельной боковой эстакады

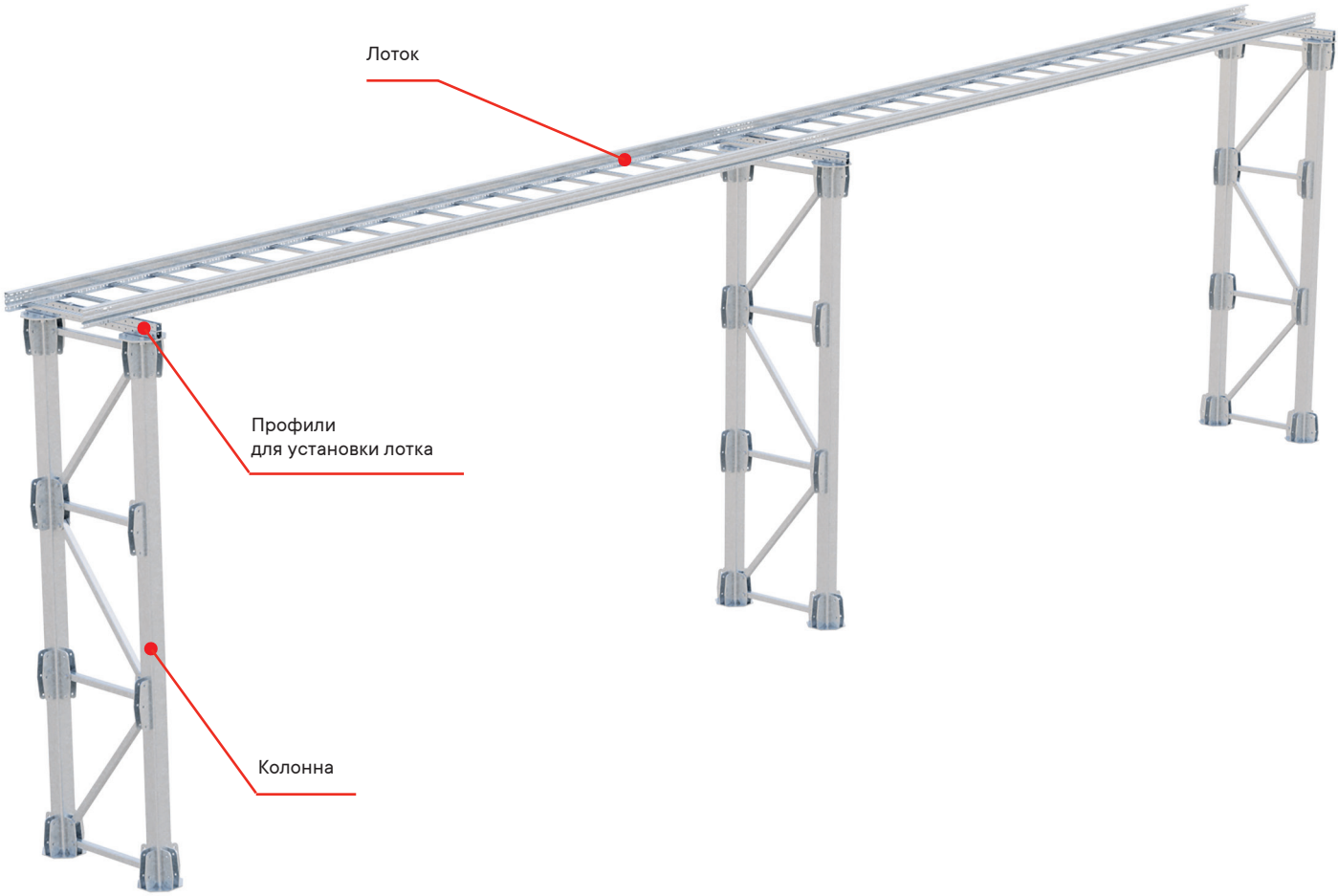




Рассчитайте спецификацию быстро и легко с помощью конфигуратора на сайте t5.dkc.ru

Типовые элементы	Описание	Количество, шт.	Код
Колонна, высота 3 м	стойка L=3 м	2	CRS3000HDZ
	раскос короткий	4	CRR1000HDZ
	раскос длинный	3	CRR2000HDZ
	болт М12×80 8.8	14	CM021280HDZ-88
	гайка М12 8	14	CM111200HDZ-8
	шайба 12	28	CM121200HDZ
Подвес для установки консолей	профиль 1000 мм	1	BPD4110HDZ
	Т-болт 10х30	2	CM041030
	шайба 10	2	CM241000HDZ
	гайка М10	2	CM101000HDZ

Безригельная верхняя эстакада



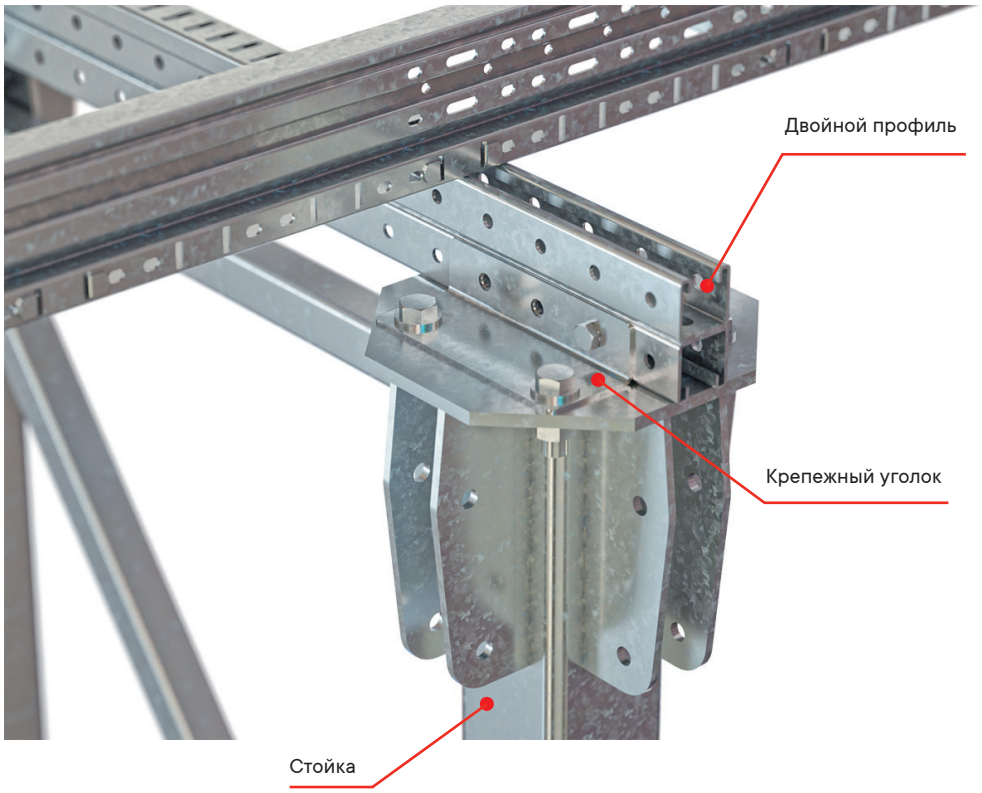
Безригельная верхняя эстакада предназначена для прокладки лотков непосредственно по колоннам. Для обеспечения пролетов 6 метров и более на колонны рекомендуется устанавливать тяжелые лотки серии U5 Combitech.

Применение безригельной эстакады позволяет упростить монтаж кабельной трассы, а также снизить ее общую стоимость. Используя колонны как универсальные подпорки, можно обеспечить решение самых нестандартных задач прокладки кабеля над землей.

Расчетная нагрузка

Нагрузочная способность и приемлемые шаги колонн безригельной эстакады определяются несущей способностью применяемых лотков.

Основные элементы безригельной верхней эстакады

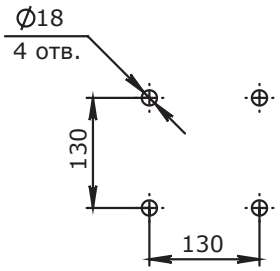


Рассчитайте спецификацию быстро и легко с помощью конфигуратора на сайте t5.dkc.ru

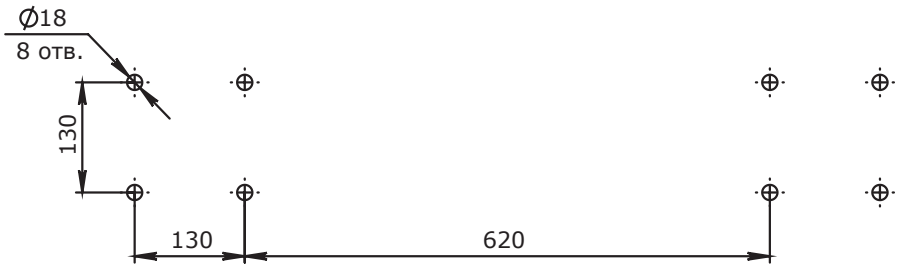
Типовые элементы	Описание	Количество, шт.	Код
Колонна, высота 3 м	стойка L=3 м	2	CRS3000HDZ
	раскос короткий	4	CRR1000HDZ
	раскос длинный	3	CRR2000HDZ
	болт М12×80 8.8	14	CM021280HDZ-88
	гайка М12 8	14	CM111200HDZ-8
	шайба 12	28	CM121200HDZ
Профиль для установки лотка	крепежный уголок	2	CRB3000HDZ
	болт М16 8.8	4	CM081650HDZ-88
	гайка М16 8	4	CM111600HDZ-8
	профиль 1000 мм	1	BPD4110HDZ
	болт М10×60	2	CM081060HDZ
	гайка м10	2	CM101000HDZ

Присоединительные размеры для установки колонн на фундамент

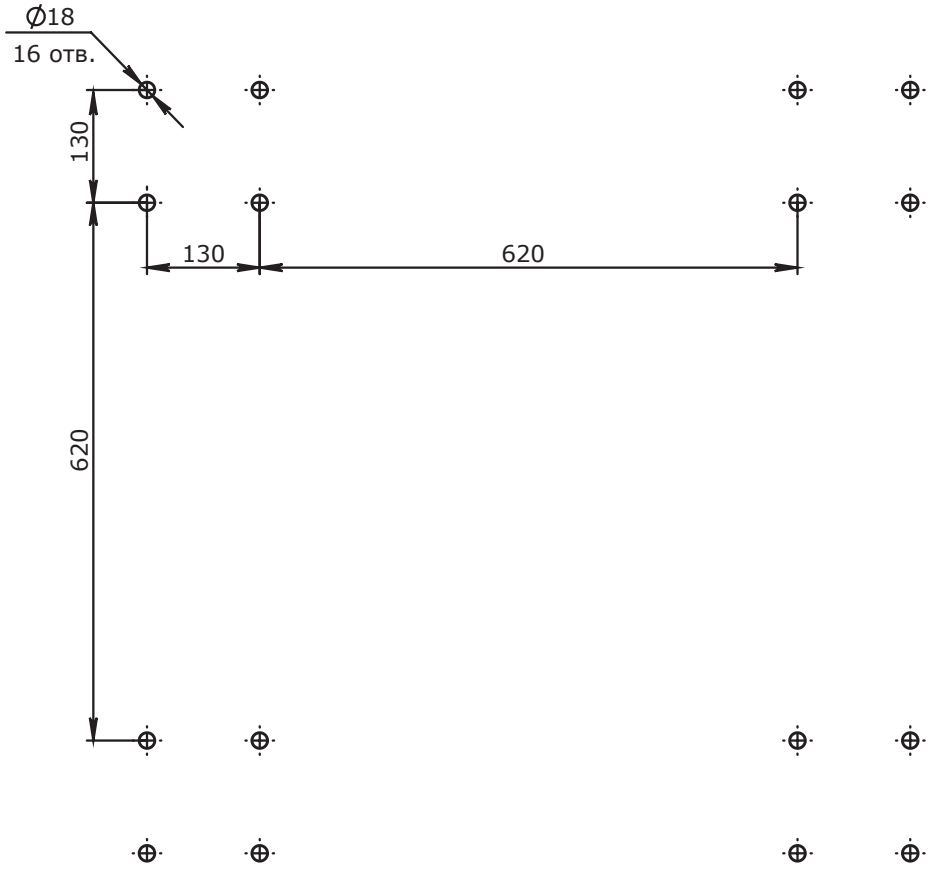
Присоединительные размеры показывают размер и расположение отверстий на фланцах колонн для проектирования фундаментов и ростверков.



Присоединительные размеры одностоечной колонны



Присоединительные размеры двустоечной колонны



Присоединительные размеры фермовой колонны

Основная нормативная документация

Правила устройства электроустановок (ПУЭ)

2.3.26. На территориях электростанций кабельные линии должны прокладываться в туннелях, коробах, каналах, блоках, по эстакадам и в галереях. Прокладка силовых кабелей в траншеях допускается только к удаленным вспомогательным объектам (склады топлива, мастерские) при количестве не более шести.

2.3.72. Эстакады и галереи должны быть оборудованы молниезащитой согласно РД 34.21.122–87 "Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений" Минэнерго СССР.

2.3.120. ...На наружных кабельных эстакадах и в наружных закрытых частично кабельных галереях установка разделительных перегородок, указанных в п. 1, 3 и 4, не требуется. При этом взаимно резервирующие силовые кабельные линии (за исключением линий к электроприемникам особой группы I категории) следует прокладывать с расстоянием между ними не менее 600 мм и рекомендуется располагать: на эстакадах по обе стороны пролетной несущей конструкции (балки, фермы); в галереях по разным сторонам от прохода.

7.3.120. Наружную прокладку кабелей между взрывоопасными зонами рекомендуется выполнять открыто: на эстакадах, тросах, по стенам зданий и т.п., избегая по возможности прокладки в подземных кабельных сооружениях (каналах, блоках, туннелях) и траншеях.

7.3.122. Кабельные эстакады могут пересекать эстакады с трубопроводами с горючими газами и ЛВЖ как сверху, так и снизу независимо от плотности по отношению к воздуху транспортируемых газов.
При количестве кабелей до 15 в месте пересечения допускается не сооружать кабельных эстакад; кабели могут прокладываться в трубном блоке или в плотно закрывающемся стальном коробе с толщиной стенки короба не менее 1,5 мм.

7.3.128. Открытые токопроводы до 1 кВ и выше гибкой и жесткой конструкций допускается прокладывать по территории предприятия со взрывоопасными зонами на специально для этого предназначенных эстакадах или опорах.
Прокладывать открытые токопроводы на эстакадах с трубопроводами с горючими газами и ЛВЖ и эстакадах КИПиА запрещается.

НТП ЭПП–94 - Нормы технологического проектирования. "Проектирование электроснабжения промышленных предприятий"

12.7. Внецеховые кабельные сети напряжением до 35 кВ следует, как правило, прокладывать открыто в надземных сооружениях: на технологических и кабельных эстакадах, в кабельных частично закрытых галереях.

12.7.2. При отсутствии или невозможности использования технологических эстакад кабели рекомендуется прокладывать на непроходных кабельных эстакадах при количестве кабелей до 20–30 или на проходных кабельных эстакадах и в частично закрытых кабельных галереях при количестве кабелей свыше 30–40. Кабели, прокладываемые на кабельных эстакадах и в галереях, следует принимать небронированными.

При прокладке кабелей на высоте от уровня земли более 4,5 м следует, как правило, предусматривать проходные кабельные эстакады и частично закрытые кабельные галереи. Непроходные кабельные эстакады рекомендуется применять только на коротких участках трассы (при обходе препятствий, при изменении уровня расположения эстакады, в местах ответвлений и т.п.).

12.7.4. В районах северных географических широт выше 65 град действие прямой солнечной радиации учитывать не следует. На промышленных предприятиях, расположенных в районах северных географических широт ниже 65 град, защищать от воздействия прямой солнечной радиации следует только кабели на напряжение 20 кВ и выше.

12.8. Прокладка кабелей в полностью закрытых кабельных галереях может быть допущена только в обоснованных случаях (например, при крайне агрессивной окружающей среде, при значительных внешних тепловых или механических воздействиях и др.).

Система крепежа M5 Combitech

Система крепежа 12.2
Метрический крепеж 12.4
Анкеры, дюбели 12.15
Инструмент 12.33
Инструкции по монтажу 12.36



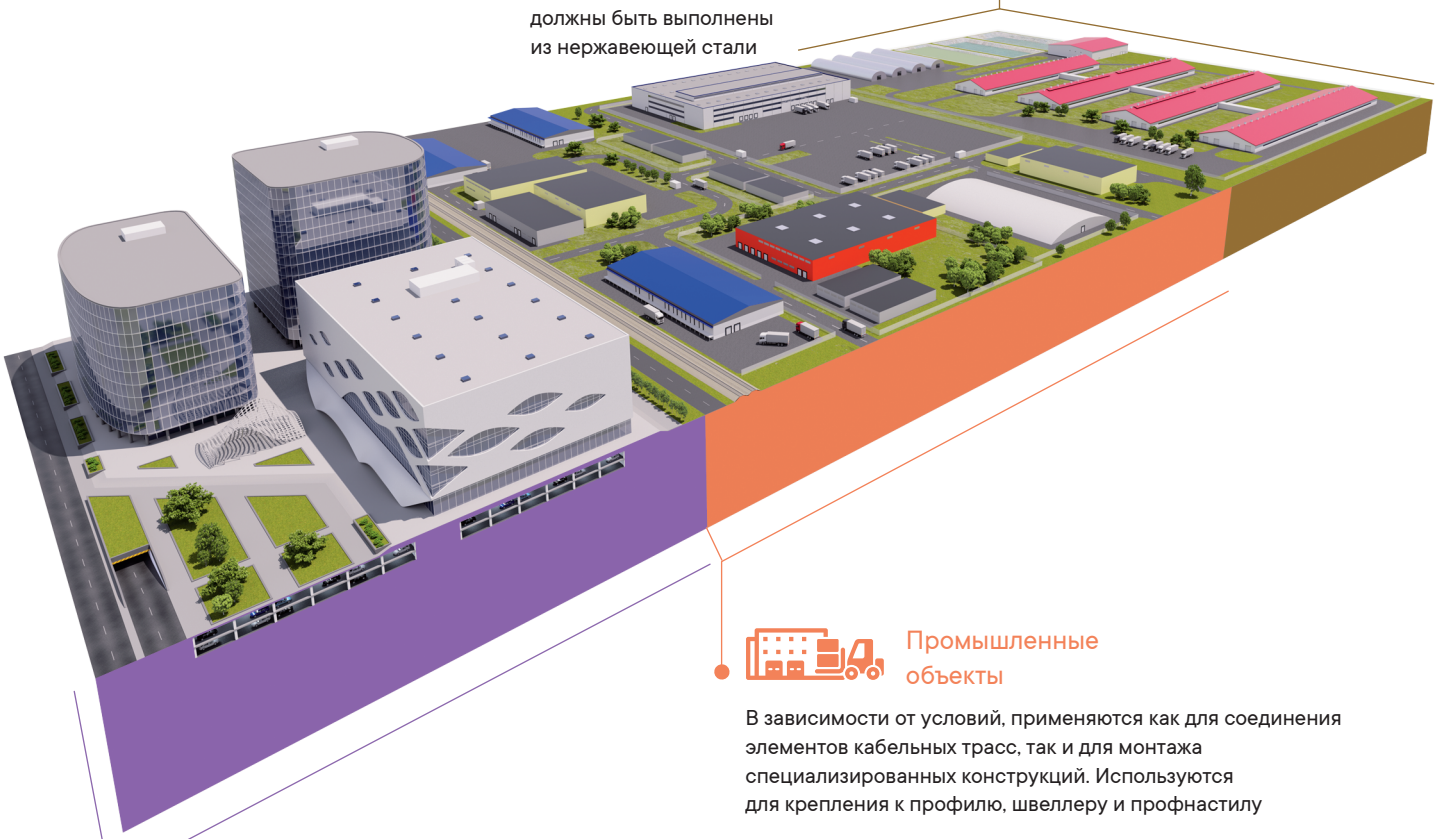
Система крепежа

Система крепежа M5 Combitech – универсальная система крепежных элементов для построения кабельных трасс на основе металлических лотков и монтажных элементов ДКС. Большой ассортимент стандартных и специальных крепежных изделий позволяет наилучшим образом обеспечить потребности заказчика в любых условиях монтажа и последующей эксплуатации кабельной трассы.

Сфера применения

Пищевые и химические предприятия

Монтаж кабельных трасс из коррозионностойкой стали, где все применяемые крепежные элементы должны быть выполнены из нержавеющей стали



Промышленные объекты

В зависимости от условий, применяются как для соединения элементов кабельных трасс, так и для монтажа специализированных конструкций. Используются для крепления к профилю, швеллеру и профнастилу

Коммерческая недвижимость

Монтаж систем кабельных трасс на основе листовых и проволочных лотков. Крепление монтажных конструкций к полу, стенам и потолку

Преимущества

Система M5 Combitech обладает следующими преимуществами:
• сроки поставки – наиболее ходовые позиции поддерживаются на складе в достаточном количестве;
• широкий ассортимент крепежа упрощает задачу установки монтажных элементов, в зависимости от требуемой нагрузочной способности кабельной трассы и материала сооружений;
• высокое качество крепежа – каждая партия проходит контроль качества на заводе-изготовителе и непосредственно при приеме на склад ДКС;
• удобная упаковка сокращает транспортные затраты в процессе доставки на объект, а также временные затраты при монтаже;
• различные варианты исполнения крепежных изделий дают возможность корректно монтировать системы кабеленесущих трасс, учитывая условия эксплуатации;
• взаимозаменяемость – всегда можно подобрать аналог отсутствующей позиции , если требуется поставка непосредственно со склада.

Структура формирования кодов

Оцинкованная сталь (стандартное исполнение)
При заказе стандартных исполнений "Оцинкованная сталь" для метизов используется код изделия без добавления дополнительных букв и обозначений.
Пример кода винта с крестообразным шлицем M6×10 в исполнении "Оцинкованная сталь": CM010610.

Горячеоцинкованная сталь (HDZ)
При заказе специального исполнения "Горячеоцинкованная сталь" к стандартному коду изделия добавляются буквы "HDZ".
Пример кода винта с крестообразным шлицем M6×10 в исполнении "Горячеоцинкованная сталь": CM010610HDZ.

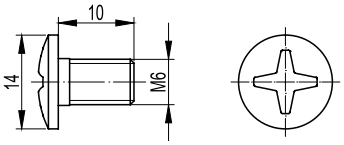
Нержавеющая сталь (INOX)
При заказе специального исполнения "Нержавеющая сталь" к стандартному коду изделия добавляются буквы "INOX" или "INOX316L", в зависимости от типа нержавеющей стали, используемой для изготовления метизов.
Пример кода винта с крестообразным шлицем M6×10 в исполнении "Нержавеющая сталь", изготовленного из нержавеющей стали типа AISI 304 (A2): CM010610INOX.
Пример кода винта с полуцилиндрической головкой M6×10 в исполнении "Нержавеющая сталь", изготовленного из нержавеющей стали типа AISI 316L (A4): CM090610INOX316L.

Цинк-ламельное покрытие (ZL)
При заказе специального исполнения "Цинк-ламельное покрытие" к стандартному коду изделия добавляются буквы "ZL".
Пример кода шпильки M8×2000 в исполнении "Цинк-ламельное покрытие": CM200802ZL.

Метрический крепеж

Винт с крестообразным шлицем



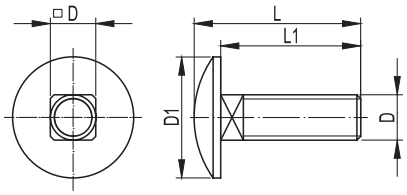


Назначение
• соединение листовых или лестничных лотков между собой, крепление листовых или лестничных лотков к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6×10	CM010610	CM010610HDZ	CM010610INOX	CM010610INOX316L

Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником DIN 603





Назначение
• соединение монтажных элементов между собой и крепление лестничных лотков к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение D×L1	L, мм	D1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6×12	15,88	16,55	–	CM010612HDZ	CM010612INOX	CM010612INOX316L
M6×16	19,88	16,55	CM010616	CM010616HDZ	CM010616INOX	CM010616INOX316L
M6×20	23,88	16,55	CM010620	CM010620HDZ	CM010620INOX	CM010620INOX316L
M6×25	28,88	16,55	CM010625	–	–	CM010625INOX316L
M6×160	163,88	16,55	–	–	–	CM010660INOX316L
M8×20	24,88	20,65	CM010820	CM010820HDZ	–	–
M8×35	39,88	20,65	–	CM010835HDZ	CM010835INOX	–
M10×25	30,38	25,65	CM011025	–	–	–

Винт с плоским шлицем



Назначение
• для создания слабо нагруженных соединений.
Характеристики
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение	Код, исп. 6
M6×20	CM030620INOX316L

Винт с полукруглой головкой

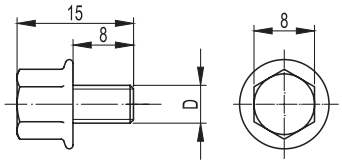


Назначение
• для соединения между собой монтажных элементов.
Характеристики
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение	Код, исп. 6
4,2×9,5	CM275009INOX316L

Винт для электрического соединения



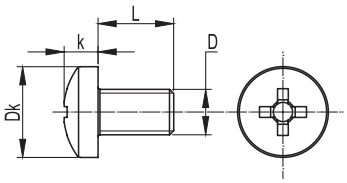


Назначение
• соединение крышек лотка между собой внахлест, обеспечение электрического контакта.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение D×8	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M5×8	CM030508	CM030508HDZ	CM030508INOX	CM030508INOX316L
M6×8	CM030608	–	CM030608INOX	CM030608INOX316L

Винт с полуцилиндрической головкой DIN 7985



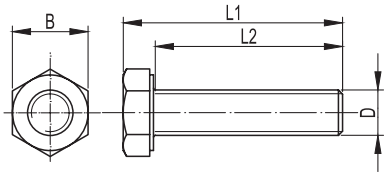


Назначение
• соединение монтажных элементов между собой.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение D×L	Dk, мм	k, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6×10	12	4,6	CM090610	CM090610INOX	CM090610INOX316L
M6×12	12	4,6	CM090612	–	–
M6×20	12	4,6	CM090620	–	CM090620INOX316L

Болт с шестигранной головкой DIN 933





Назначение

• соединение монтажных элементов между собой, совместно с анкерами, крепление монтажных конструкций к стенам, потолку или полу.

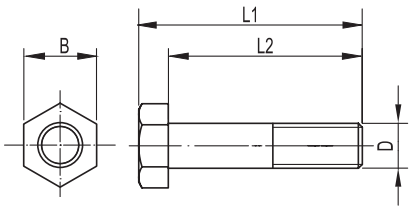
Характеристики

• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение D×L2	L1, мм	B, мм	Класс прочности	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 4
M4×16	18,8	7	4.8	CM080416	–	–	–
M5×20	23,5	8	4.8	CM080520	–	–	–
M6×8	12	10	4.8	CM020608	–	–	–
M6×12	16	10	4.8	CM020612	CM020612HDZ	–	–
M6×20	24	10	4.8	CM020620	CM020620HDZ	–	CM020620INOX316L
M6×25	29	10	4.8	CM080625	CM080625HDZ	–	CM080625INOX316L
M6×45	49	10	4.8	CM080645	–	–	CM080645INOX316L
M8×16	21,3	13	4.8	CM020816	CM020816HDZ	CM020816INOX	CM020816INOX316L
M8×25	30,3	13	4.8	CM020825	CM020825HDZ	–	CM020825INOX316L
M8×30	35,3	13	4.8	CM080830	CM080830HDZ	CM080830INOX	CM080830INOX316L
M8×40	45,3	13	4.8	CM080840	CM080840HDZ	–	CM080840INOX316L
M8×50	55,3	13	4.8	CM080850	–	CM080850INOX	–
M8×80	85,3	13	4.8	CM080880	CM080880HDZ	–	–
M8×100	105,3	13	4.8	–	CM080810HDZ	CM080810INOX	CM080810INOX316L
M10×25	31,4	17	4.8	CM021025	CM021025HDZ	–	–
M10×30	36,4	17	4.8	CM081030	–	–	CM081030INOX316L
M10×35	41,4	17	4.8	CM081035	CM081035HDZ	CM081035INOX	CM081035INOX316L
M10×40	46,4	17	4.8	CM081040	–	–	CM081040INOX316L
M10×50	56,4	17	4.8	CM021050	–	–	CM081050INOX316L
M10×60	66,4	17	4.8	CM081060	CM081060HDZ	–	CM081060INOX316L
M10×70	76,4	17	4.8	CM081070	–	–	CM081070INOX316L
M10×80	86,4	17	4.8	CM081080	CM081080HDZ	–	CM081080INOX316L
M10×90	96,4	17	4.8	CM081090	CM081090HDZ	–	–
M10×100	106,4	17	4.8	CM081010	CM081010HDZ	–	–
M10×110	116,4	17	4.8	CM081011	–	–	CM081011INOX316L
M10×120	126,4	17	4.8	CM081012	CM081012HDZ	–	CM081012INOX316L
M12×40	47,5	19	4.8	CM081240	CM081240HDZ	CM081240INOX	CM081240INOX316L
M12×50	57,5	19	4.8	CM081250	–	–	CM081250INOX316L
M12×55	62,5	19	4.8	CM081255	–	–	CM081255INOX316L
M12×65	72,5	19	4.8	CM081265	–	–	CM081265INOX316L
M12×80	87,5	19	4.8	CM081280	–	–	CM081280INOX316L
M14×40	48,8	22	4.8	CM081440	–	–	–
M16×45	55	24	4.8	CM081645	–	–	–
M16×60	70	24	4.8	CM081660	–	–	–
M6×45	49	10	8.8	–	CM080645HDZ-8	–	–
M8×50	55,3	13	8.8	–	CM080850HDZ-8	–	–
M10×40	46,4	17	8.8	–	CM081040HDZ-8	–	–
M10×70	76,4	17	8.8	–	CM081070HDZ-8	–	–
M12×30	37,5	19	8.8	–	CM081230HDZ-88	–	–
M16×50	60	24	8.8	–	CM081650HDZ-88	–	–

Болт с шестигранной головкой с частичной резьбой DIN 931



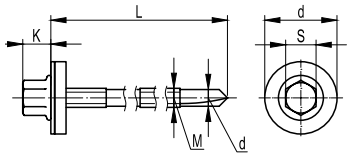


Назначение
• болт М8×60 применяется для соединения потолочных креплений SML, SSC и консолей ML, BM с профилями BPL–29, BPM–29; М8×70 – для соединения потолочных креплений SSM с профилями BPL–29, BPM–29.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение D×L2	L1, мм	B, мм	Класс прочности	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M8×60	65,3	13	4.8	CM020860	CM020860HDZ	–	CM020860INOX316L
M8×70	75,3	13	4.8	CM020870	CM020870HDZ	CM020870INOX	CM020870INOX316L
M8×60	65,3	13	4.8	–	CM020860HDZ–8	–	–
M8×80	85,3	13	4.8	–	CM021280HDZ–88	–	–

Самосверлящий самонарезающий винт с шайбой для крепления конструкций к сэндвич-панелям



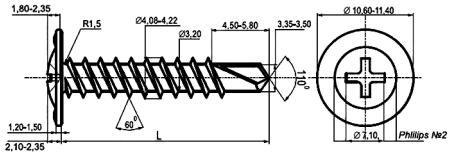


Назначение
• крепление молниеотводной полосы и несущих конструкций к сэндвич-панелям.
Характеристики
• номер сверла: 5;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Ø M, мм	Ø шляпки D / Ø головки S, мм	Длина L, мм	Толщина скрепляемых слоев, мм	Скорость вращения сверла, об./мин	Предел прочности на растяжение, кН	Предел прочности на срез, кН	Код, исп. 1
5,5	19/8	105	50–70	1000	11	7,8	CM273100
5,5	19/8	135	70–100	1000	11	7,8	CM273130
5,5	19/8	155	80–120	1000	11	7,8	CM273150
5,5	19/8	185	100–150	1000	11	7,8	CM273180

Саморез с пресс-шайбой со сверлом



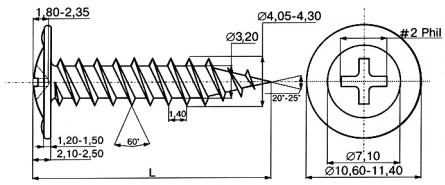


Назначение
• соединение различных металлических конструкций толщиной до 2 мм и листовых материалов между собой и крепление к несущим поверхностям без предварительного сверления.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ø, мм	Длина, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 6
4,2	13	CM274013	–
4,2	16	CM274016	–
4,2	19	CM274019	CM274019INOX316L
4,2	25	CM274025	–
4,2	32	CM274032	–
4,2	41	CM274041	–
4,2	51	CM274051	–
4,2	76	CM274076	–

Саморез с пресс-шайбой острый





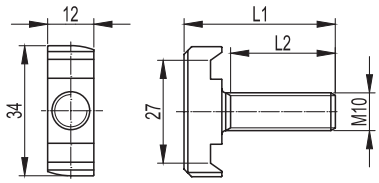
Назначение
- соединение различных металлических конструкций толщиной до 0,9 мм и листовых материалов между собой и крепление к несущим поверхностям без предварительного сверления;
- крепление брусков, реек, ДВП, сайдинга.

Характеристики
- класс прочности 4.8 для исполнения 1.

Ø, мм	Длина, мм	Код, исп. 1
4,2	13	CM275013
4,2	16	CM275016
4,2	19	CM275019
4,2	25	CM275025
4,2	32	CM275032
4,2	41	CM275041
4,2	51	CM275051
4,2	76	CM275076

Винт для крепления к С-образному профилю





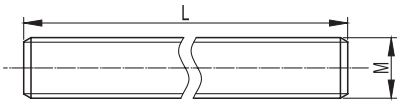
Назначение
- крепление тяжелых консолей к различным видам С-образного профиля, к одинарным и двойным подвесам. Позволяет также крепиться к траверсам и консолям на основе С-образного профиля.

Характеристики
- класс прочности 5.6 для исполнения 1;
- покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868;
- исп. 1 – "Geomet" или его аналоги;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение M10×L2	L1, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 6
M8×30	40	CM040830	–
M10×30	40	CM041030	CM041030INOX316L
M10×50	60	CM041050	CM041050INOX316L

Шпилька резьбовая DIN 975/976





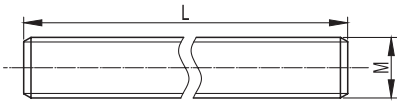
Назначение
- подвес кабеленесущих трасс к потолку.

Характеристики
- класс прочности 4.8 для исполнения 1;
- исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – цинк-ламельное покрытие.
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение M×L	L, м	Код, исп. 1	Код, исп. 3	Код, исп. 4	Код, исп. 6
M6×1000	1	CM200601	CM200601INOX	–	CM200601INOX316L
M6×2000	2	CM200602	CM200602INOX	–	CM200602INOX316L
M8×1000	1	CM200801	CM200801INOX	CM200801ZLR	CM200801INOX316L
M8×2000	2	CM200802	CM200802INOX	CM200802ZLR	CM200802INOX316L
M10×1000	1	CM201001	CM201001INOX	CM201001ZLR	CM201001INOX316L
M10×2000	2	CM201002	CM201002INOX	CM201002ZLR	CM201002INOX316L
M12×1000	1	CM201201	CM201201INOX	CM201201ZLR	CM201201INOX316L
M12×2000	2	CM201202	CM201202INOX	CM201202ZLR	CM201202INOX316L
M16×1000	1	CM201601	CM201601INOX	-	CM201601INOX316L
M16×2000	2	CM201602	CM201602INOX	-	CM201602INOX316L

Шпилька резьбовая, короткая DIN 975/976



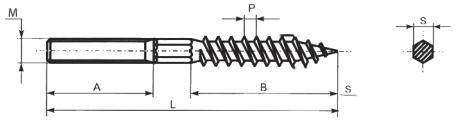


Назначение
• крепление трубных хомутов к профилям и консолям, соединение монтажных аксессуаров между собой.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Обозначение M×L	L, мм	Код, исп. 1
M8x40	40	CM200804
M8x60	60	CM200806
M8x80	80	CM200808
M8x100	100	CM200810
M10x40	40	CM201004
M10x60	60	CM201006
M10x80	80	CM201008
M10x100	100	CM201010
M10x150	150	CM201015
M10x250	250	CM201025
M10x300	300	CM201030
M12x80	80	CM201208
M12x100	100	CM201210
M12x350	350	CM201235

Шпилька-шуруп



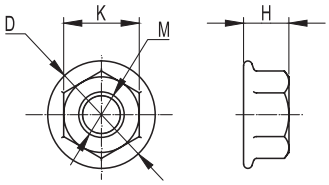


Назначение
• крепление трубных хомутов и прочих монтажных аксессуаров в деревянное основание, либо в кирпич, бетон, природный камень совместно с дюбелем соответствующего размера.
Характеристики
• класс прочности 4.8 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Обозначение M×L	L, мм	A, мм	B, мм	P, мм	Код, исп. 1
M8x60	60	20	30	3	CM260806
M8x80	80	30	40	3	CM260808
M8x100	100	40	50	3	CM260810
M8x120	120	50	50	3	CM260812
M8x150	150	50	50	3	CM260815
M10x80	80	20	45	3	CM261008
M10x100	100	40	45	3	CM261010
M10x120	120	40	55	3	CM261012
M10x150	150	50	55	3	CM261015
M12x150	150	50	55	3	CM261215
M16x150	150	50	55	3	CM261615

Гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию DIN 6923



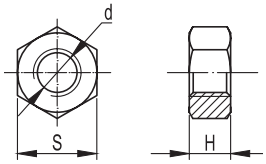


Назначение
• соединение кабельных лотков между собой и крепление лотков к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 5 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение M	K, мм	D, мм	H, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M5	8	11,8	5	CM100500	CM100500HDZ	CM100500INOX	CM100500INOX316L
M6	10	14,2	6	CM100600	CM100600HDZ	CM100600INOX	CM100600INOX316L
M8	13	17,9	8	CM100800	CM100800HDZ	CM100800INOX	CM100800INOX316L
M10	15	21,8	10	CM101000	CM101000HDZ	CM101000INOX	CM101000INOX316L
M12	18	26,0	12	CM101200	CM101200HDZ	CM101200INOX	CM101200INOX316L

Гайка шестигранная DIN 934



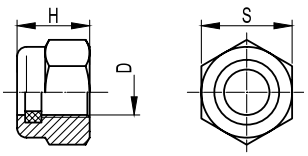


Назначение
• соединение монтажных аксессуаров между собой и крепление кабельных лотков к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 5 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение d	S, мм	Высота H, мм	Класс прочности	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6	10	5	5	CM110600	CM110600HDZ	CM110600INOX	CM110600INOX316L
M8	13	6,5	5	CM110800	CM110800HDZ	CM110800INOX	CM110800INOX316L
M10	16	8	5	CM111000	CM111000HDZ	CM111000INOX	CM111000INOX316L
M12	18	10	5	CM111200	CM111200HDZ	CM111200INOX	CM111200INOX316L
M16	24	12,3	5	CM111600	CM111600HDZ	–	CM111600INOX316L
M12	18	10	8	–	CM111200HDZ–8	–	–
M16	24	12.3	8	–	CM111600HDZ–8	–	–

Гайка самоконтрящаяся DIN 985



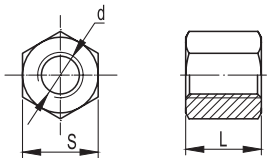


Назначение
• соединение монтажных аксессуаров между собой и крепление кабельных лотков к монтажным аксессуарам.
Характеристики
• класс прочности 5 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение D	S, мм	Высота H, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 6
M6	10	6	CM250600	CM250600HDZ	CM250600INOX316L
M8	13	8	CM250800	–	–
M10	17	10	CM251000	–	CM251000INOX316L
M12	19	12	CM251200	–	–

Соединительная гайка DIN 6334





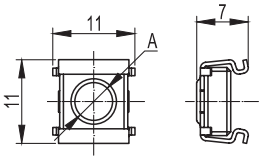
Назначение
- соединение резьбовых шпилек между собой.

Характеристики
- класс прочности 5 для исполнения 1;
- исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Обозначение d×L	S, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
M6×25	10	CM210625	CM210625HDZ	CM210625INOX
M8×25	13	CM210825	–	CM210825INOX
M10×30	17	CM211030	CM211030HDZ	CM211030INOX
M12×40	19	CM211240	–	CM211240INOX

Гайка закладная



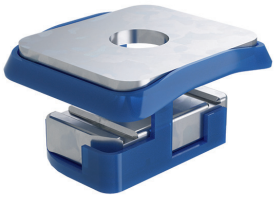


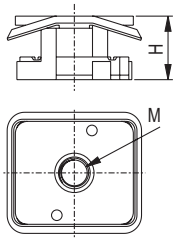
Назначение
- крепление монтажных аксессуаров в электротехнических шкафах;
- устанавливается в стандартную перфорацию.

Характеристики
- класс прочности 5 для исполнения 1;
- исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Обозначение A	Код, исп. 1
M6	CM230600
M8	CM230800

Гайка монтажная





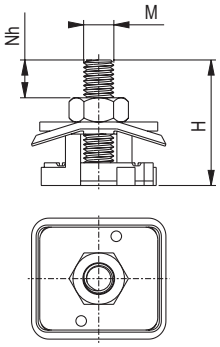
Назначение
- монтаж трубных хомутов и прочих монтажных аксессуаров в С-образный профиль BPL–21, BPM–21, BPL–41, BPM–41, BPD–41 и в консоли BBP–41 совместно со шпилькой.

Характеристики
- класс прочности 5 для исполнения 1;
- исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Обозначение M	H, мм	Код, исп. 1
M8	21	CM340800
M10	21	CM341000
M12	21	CM341200

Гайка монтажная со шпилькой



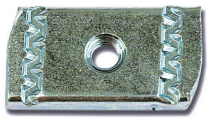


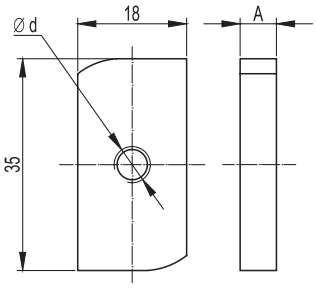
Назначение
- монтаж трубных хомутов и прочих монтажных аксессуаров в С-образный профиль BPL–21, BPM–21, BPL–41, BPM–41, BPD–41 и в консоли BBP–41.

Характеристики
- класс прочности 5 для исполнения 1;
- исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Обозначение M	H, мм	Nh, мм	Код, исп. 1
M8	50	13	CM350840
M8	70	33	CM350860
M10	50	11	CM351040
M10	70	31	CM351060

Гайка для подвешивания профиля



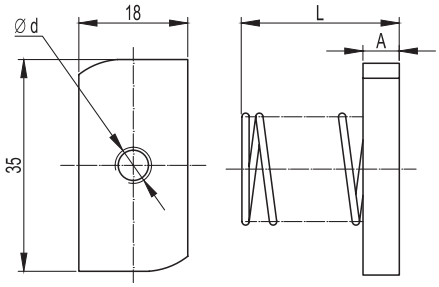


Назначение
• крепление консолей к С-образному профилю, подвесам и траверсам на основе С-образного профиля типоразмеров 21×41 и 41×41(для М10–М12) мм.
Характеристики
• класс прочности 5 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение d	A, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6	6,05	CM140600	CM140600HDZ	–	CM140600INOX316L
M8	6,15	CM140800	CM140800HDZ	–	CM140800INOX316L
M10	8,07	CM141000	CM141000HDZ	CM141000INOX	CM141000INOX316L
M12	11,96	CM141200	–	–	–

Гайка с пружиной для подвешивания профиля



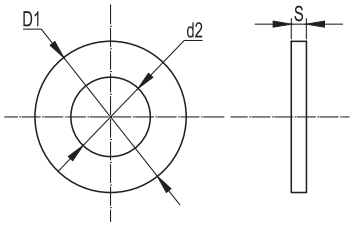


Назначение
• крепление консолей к С-образному профилю, подвесам и траверсам на основе С-образного профиля. Гайка с обычной пружиной применяется с профилем типоразмера 21×41 мм, гайка с удлиненной пружиной – с профилем 41×41 мм (для М10–М12).
Характеристики
• класс прочности 5 для исполнения 1;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Пружина	Обозначение d	A, мм	L, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 6
Обычная	M6	5,5	25,5	CM150600	–
	M8	7,5	27,5	CM150800	–
	M10	8,8	28,8	CM151000	–
	M12	11,5	31,5	CM151200	–
Удлиненная	M6	5,5	45,5	CM160600	CM160600INOX316L
	M8	7,5	47,5	CM160800	CM160800INOX316L
	M10	8,8	48,8	CM161000	CM161000INOX316L
	M12	11,5	51,5	CM161200	–

Шайба с узкими полями DIN 125



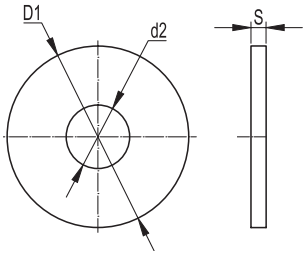


Назначение
• соединение монтажных элементов между собой.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• узкие поля.

Обозначение	d2, мм	D1, мм	S, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 6
M4	4,5	9	0,8	CM240400	–	–
M5	5,5	10	1,0	CM240500	–	CM240500INOX316L
M6	6,6	12	1,6	CM240600	CM240600HDZ	CM240600INOX316L
M8	9,0	16	1,6	CM240800	CM240800HDZ	CM240800INOX316L
M10	11,0	20	2,0	CM241000	CM241000HDZ	CM241000INOX316L
M12	13,5	24	2,5	CM241200	CM241200HDZ	CM241200INOX316L
M14	15,5	28	2,5	CM241400	–	–
M16	17,5	30	3,0	CM241600	CM241600HDZ	CM241600INOX316L

Шайба кузовная DIN 9021



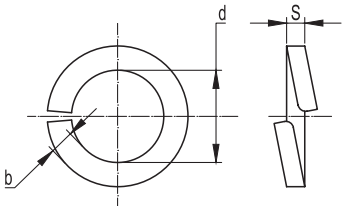


Назначение
• соединение монтажных элементов между собой.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• широкие поля.

Обозначение	d2, мм	D1, мм	S, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M4	4,5	12	1,0	CM120400	–	–	–
M5	5,5	15	1,2	CM120500	–	CM120500INOX	–
M6	6,6	18	1,6	CM120600	CM120600HDZ	CM120600INOX	CM120600INOX316L
M8	9,0	24	2,0	CM120800	CM120800HDZ	CM120800INOX	CM120800INOX316L
M10	11,0	30	2,5	CM121000	CM121000HDZ	CM121000INOX	CM121000INOX316L
M12	13,5	37	3,0	CM121200	CM121200HDZ	CM121200INOX	CM121200INOX316L
M14	15,5	44	3,0	CM121400	–	–	–
M16	17,5	50	3,0	CM121600	–	–	–

Шайба-гровер DIN 127



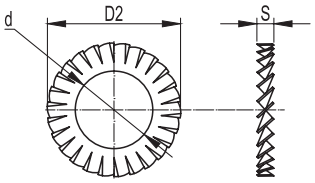


Назначение
• предотвращение самопроизвольного развинчивания при соединении монтажных элементов между собой.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение	d, мм	b, мм	S, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6	6,1	1,6	1,2	CM130600	CM130600HDZ	CM130600INOX	CM130600INOX316L
M8	8,2	2,0	1,6	CM130800	CM130800HDZ	CM130800INOX	CM130800INOX316L
M10	10,2	2,5	2,0	CM131000	CM131000HDZ	CM131000INOX	CM131000INOX316L
M12	12,2	3,5	2,5	CM131200	CM131200HDZ	CM131200INOX	CM131200INOX316L

Шайба стопорная DIN 6798A

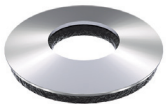


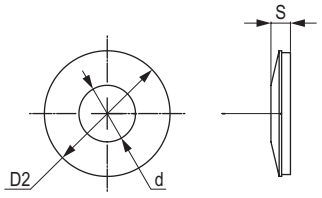


Назначение
• предотвращение самопроизвольного развинчивания при соединении лестничных лотков между собой.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Обозначение	d, мм	D2, мм	S, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 6
M6	6,4	11,0	1,4	CM220600	CM220600HDZ	CM220600INOX	CM220600INOX316L
M8	8,4	15,0	1,8	CM220800	–	CM220800INOX	CM220800INOX316L
M10	10,5	18,0	1,8	CM221000	–	CM221000INOX	CM221000INOX316L
M12	12,5	20,0	1,8	CM221200	CM221200HDZ	CM221200INOX	CM221200INOX316L

Уплотнительная шайба





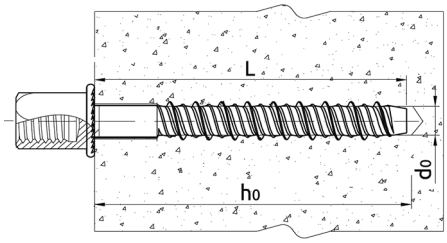
Назначение
• позволяет добиться дополнительной степени защиты IP 44 в местах соединения неперфорированных лотков с консолями.
Характеристики
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L, уплотнительная часть EPDM.

Обозначение	d, мм	D2, мм	S, мм	Код, исп.6
M6	9	20	3,1	CM133620INOX316L
M10	12	25	3,1	CM133100INOX316L

Анкеры, дюбели

Анкер-шуруп для бетона с внутренней резьбой



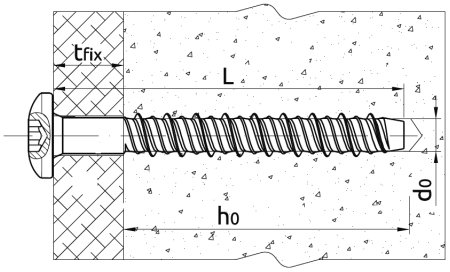


Назначение
• быстрое крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню.
Особенности
• универсальный в использовании;
• экономичный и быстрый монтаж;
• подходит для армированного и неармированного бетона с трещинами и без;
• высокие допустимые нагрузки как в зоне сжатия, так и в зоне растяжения.

Ø внутренней резьбы	Глубина отверстия в основании h0, мм	Ø сверла d0, мм	Длина L, мм	Минимальное расстояние, мм		Нагрузка на вырыв для бетона C 20/25, кН	Код
				между анкерами	от края		
M8	L+10	6	35	45	45	12	CM570635
M8	L+10	6	55	45	45	12	CM57080655
M10	L+10	6	55	45	45	12	CM570655

Анкер-шуруп для бетона с цилиндрической головкой, TORX



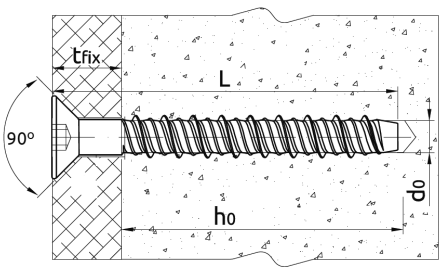


Назначение
• быстрое крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню.
Особенности
• универсальный в использовании;
• экономичный и быстрый монтаж;
• подходит для армированного и неармированного бетона с трещинами и без;
• высокие допустимые нагрузки как в зоне сжатия, так и в зоне растяжения.

Монтажное гнездо	Глубина отверстия в основании h0, мм	Ø сверла d0, мм	Длина L, мм	Минимальное расстояние, мм		Нагрузка на вырыв для бетона C 20/25, кН	Код
				между анкерами	от края		
T30	L+10–tfix	6	35	45	45	12	CM580635

Анкер-шуруп для бетона с потайной головкой



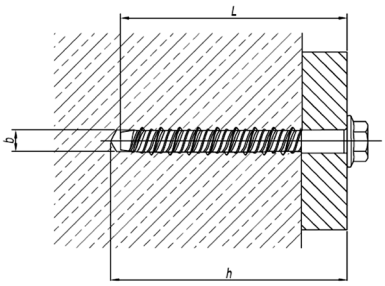


Назначение
• быстрое крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню.
Особенности
• универсальный в использовании;
• экономичный и быстрый монтаж;
• подходит для армированного и неармированного бетона с трещинами и без;
• высокие допустимые нагрузки как в зоне сжатия, так и в зоне растяжения.

Монтажное гнездо	Глубина отверстия в основании h0, мм	Ø сверла d0, мм	Длина L, мм	Минимальное расстояние, мм		Нагрузка на вырыв для бетона C 20/25, кН	Код
				между анкерами	от края		
T45	L+10–tfix	8	60	50	50	24	CM590860

Анкер-шуруп для бетона с шестигранной головкой и пресс-шайбой



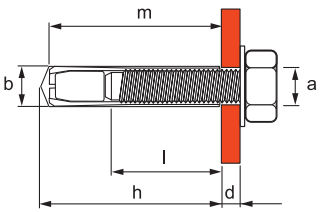


Назначение
• быстрое крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному материалу.
Особенности
• универсальный в использовании;
• экономичный и быстрый монтаж;
• подходит для армированного и неармированного бетона с трещинами
• высокие допустимые нагрузки как в зоне сжатия, так и в зоне растяжения.

Длина, мм	Диаметр резьбы, мм	Диаметр сверла b, мм	Глубина бурения h, мм	Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
				на вырыв	на срез	
60	9,9	8	65	9,1	9,3	CM360860
80	9,9	8	80	9,1	9,3	CM360875

Стальной забивной анкер



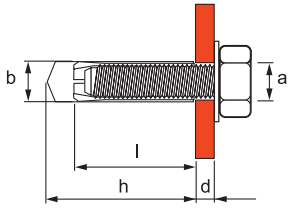


Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• экономичный и быстрый монтаж;
• небольшая глубина высверливаемого отверстия;
• крепление может быть ослаблено в любое время;
• для монтажа используется инструмент для забивания анкеров (код: CMT00002).

Ø резьбы a	Длина анкера m, мм	Ø сверла b, мм	Глубина внутрен. резьбы l, мм	Глубина бурения h, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Нагрузка на вырыв для бетона C 20/25, кН*	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 6
						между анкерами	от края				
M6	25	8	11,5	27	4	48	48	10,3	CM400625	–	
M8	30	10	13,5	32	8	64	64	11,7	CM400830	CM400830HDZ	CM400830INOX316L
M10	40	12	16	42	15	80	80	13,5	CM401040	CM401040HDZ	CM401040INOX316L
M12	50	15	21	53	35	96	96	22,7	CM401250	–	CM401250INOX316L
M16	65	20	26	68	60	128	128	26,9	CM401665	–	

Латунный разрезной анкер



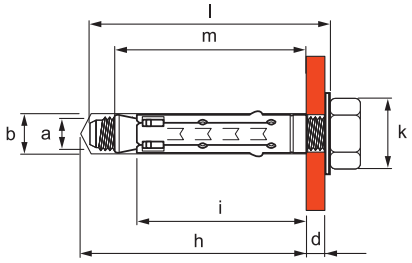


Назначение
• крепление легких конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Особенности
• не требует значительных усилий при забивании;
• подходит для сжатой зоны бетона;
• высокие допустимые нагрузки как в зоне сжатия, так и в зоне растяжения.

Ø резьбы a	Длина анкера l, мм	Ø сверла b, мм	Глубина бурения h, мм	Минимальное расстояние, мм		Нагрузка на вырыв для бетона C 20/25, кН	Код
				между анкерами	от края		
M4	16	5	20	32	32	2,0	CM410416
M5	21	6,5	25	40	40	2,5	CM410421
M6	24	8	28	48	48	3,7	CM410625
M8	31	10	35	64	64	5,2	CM410831
M10	34	12	39	80	80	8,2	CM411034
M12	41	15	46	96	96	12,0	CM411241
M14	43	20	50	112	112	16,3	CM411443
M16	45	22	52	128	128	20,6	CM411645

Стандартный анкер



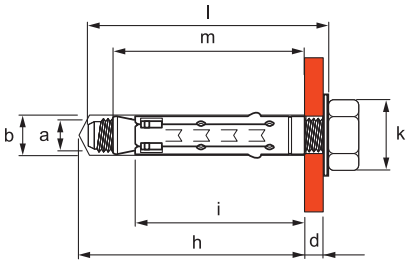


Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• универсальный в использовании;
• возможность многократного демонтажа;
• пластмассовая заглушка защищает от загрязнения буровой пылью.

Ø резьбы a	Длина анкера m, мм	Ø сверла b, мм	Длина гильзы i, мм	Глубина бурения h, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
						между анкерами	от края	на вырыв*	срез	
M6	42	10	40	55	10	48	48	12,1	12,80	CM420645
M8	50	12	45	60	25	64	64	16,6	18,40	CM420850
M10	60	15	52	67	45	80	80	20,6	21,20	CM421060
M12	74	18	65	80	75	96	96	26,0	39,20	CM421274

Стандартный анкер с болтом





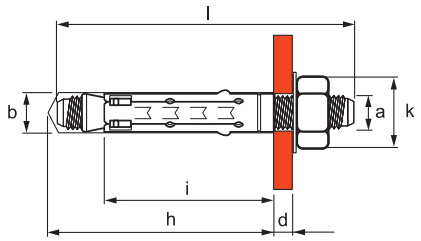
Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в комплекте с болтом;
• универсальный в использовании;
• возможность многократного демонтажа;
• пластмассовая заглушка защищает от загрязнения буровой пылью.

Ø резьбы a	Длина анкера l, мм	Ø сверла b, мм	Длина гильзы i, мм	Глубина бурения h, мм	Макс. толщина закрепленного материала d, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
							между анкерами	от края	на вырыв*	срез	
M6	55	10	40	55	5	10	48	48	12,1	12,80	CM430645
M8	60	12	45	60	10	25	64	64	16,6	18,40	CM430850
M10	80	15	52	67	20	45	80	80	20,6	21,20	CM431060
M12	90	18	65	80	25	75	96	96	26,0	39,20	CM431274

* Даны значения для статических нагрузок

Стандартный анкер со шпилькой



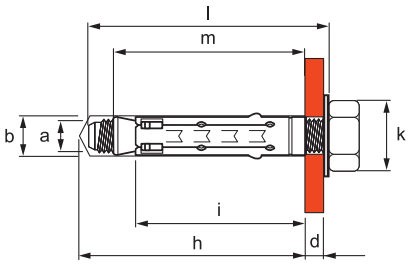


Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в комплекте со шпилькой и гайкой;
• универсальный в использовании;
• возможность многократного демонтажа;
• пластмассовая заглушка защищает от загрязнения буровой пылью.

Ø резьбы a	Длина анкера l, мм	Ø сверла b, мм	Длина гильзы i, мм	Глубина бурения h, мм	Макс. толщина закрепленного материала d, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
							между анкерами	от края	на вырыв*	срез	
M6	60	10	40	55	5	6	48	48	12,1	12,80	CM440645
M8	70	12	45	60	10	15	64	64	16,6	18,40	CM440850
M10	90	15	52	67	20	30	80	80	20,6	21,20	CM441060
M12	110	18	65	80	25	50	96	96	26,0	39,20	CM441274

Усиленный анкер



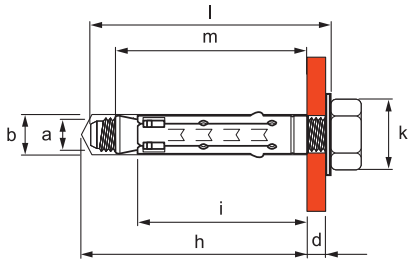


Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• распорные язычки предотвращают проворачивание при монтаже;
• возможность многократного демонтажа;
• пластмассовая заглушка защищает от загрязнения буровой пылью.

Ø резьбы a	Длина анкера m, мм	Ø сверла b, мм	Длина гильзы i, мм	Глубина бурения h, мм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
					между анкерами	от края	на вырыв*	срез	
M6	40	12	30	45	48	48	10,2	12,80	CM450645
M8	47	14	35	50	64	64	12,0	18,40	CM450850
M10	55	16	43	58	80	80	24,6	21,20	CM451065
M12	70	20	55	70	96	96	28,7	39,20	CM451275

Усиленный анкер с болтом





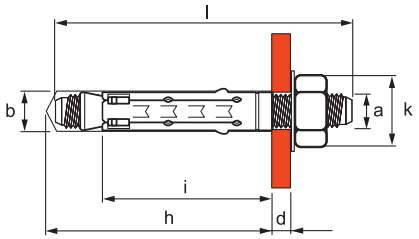
Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в комплекте с болтом;
• распорные язычки предотвращают проворачивание при монтаже;
• возможность многократного демонтажа;
• пластмассовая заглушка защищает от загрязнения буровой пылью.

Ø резьбы a	Длина анкера l, мм	Ø сверла b, мм	Длина гильзы i, мм	Глубина бурения h, мм	Макс. толщина закрепленного материала d, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
							между анкерами	от края	на вырыв*	срез	
M6	55	12	30	45	5	10	48	48	10,2	12,80	CM460645
M8	60	14	35	50	10	25	64	64	13,4	18,40	CM460850
M10	80	16	43	58	20	45	80	80	24,6	21,20	CM461065
M12	90	20	55	70	25	75	96	96	28,73	39,20	CM461275

* Даны значения для статических нагрузок

Усиленный анкер со шпилькой



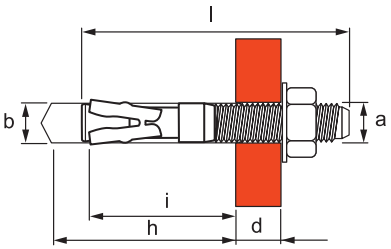


Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в комплекте со шпилькой и гайкой;
• распорные язычки предотвращают проворачивание при монтаже;
• возможность многократного демонтажа;
• пластмассовая заглушка защищает от загрязнения буровой пылью.

Ø резьбы a	Длина анкера l, мм	Ø сверла b, мм	Длина гильзы i, мм	Глубина бурения h, мм	Макс. толщина закрепленного материала d, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
							между анкерами	от края	на вырыв*	срез	
M6	60	12	30	45	10	5	48	48	10,2	12,80	CM470645
M8	70	14	35	50	15	15	64	64	13,4	18,40	CM470850
M10	90	16	43	58	15	30	80	80	24,6	21,20	CM471065
M12	100	20	55	70	20	50	96	96	28,7	39,20	CM471275

Усиленный клиновой анкер





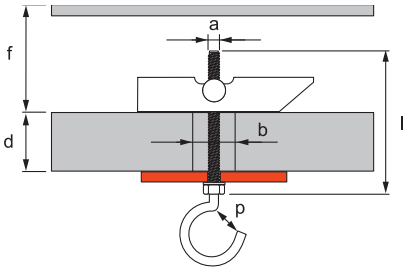
Назначение
• крепление тяжеловесных конструкций к бетону, природному камню.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
• исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
Особенности
• в комплекте с гайкой и шайбой;
• не требует соблюдения точной глубины сверления и очистки отверстия;
• высокая скорость монтажа.

Ø резьбы a	Длина анкера l, мм	Ø сверла b, мм	Глубина бурения h, мм	Максимальная толщина закрепленного материала d, мм	Момент затяжки, Нм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 5	Код, исп. 6
						между анкерами	от края	на вырыв*	срез				
M6	45	6	41	10	5	45	50	4,7	5,6	CM480645	–	–	–
M6	50	6	42	10	5	45	50	7,4	5,6	–	–	–	CM480650INOX316L
M6	55	6	45	20	5	45	50	7,5	5,6	CM480655	–	–	CM480655INOX316L
M8	50	8	48	10	20	64	64	7,2	11,2	CM480850	CM480850HDZ	–	–
M8	53	8	48	10	20	50	64	7,2	11,2	CM480853	–	–	–
M8	60	8	48	10	20	64	64	10	11,2	–	–	–	CM480860INOX316L
M8	65	8	48	25	20	64	64	11	11,2	CM480865	–	–	–
M8	75	8	60	10	20	64	64	11,5	11,2	–	CM480875HDZ	–	CM480875INOX316L
M8	95	8	80	10	20	80	64	12	11,2	–	CM481080HDZ	CM481080INOX	CM481080INOX316L
M10	60	10	48	10	45	80	80	11,3	18,4	CM481060	CM481060HDZ	–	–
M10	75	10	60	25	45	80	80	14,8	18,4	CM481075	–	–	–
M10	80	10	65	30	45	80	80	15	18,4	–	CM481080HDZ	CM481080INOX	CM481080INOX316L
M10	95	10	84	10	45	80	80	11,7	18,4	–	CM481095HDZ	–	CM481095INOX316L
M10	100	10	72	40	45	80	80	16,1	18,4	CM481001	CM481001HDZ	–	–
M10	110	10	82	40	45	80	80	17,4	18,4	CM481011	CM481011HDZ	–	CM481011INOX316L
M10	140	10	135	44	45	96	80	17,9	18,4	–	CM481014HDZ	–	CM481014INOX316L
M12	75	12	72	10	65	96	96	19	26,6	CM481275	–	–	–
M12	80	12	65	10	65	96	96	23	26,6	–	–	–	CM481280INOX316L
M12	100	12	72	40	65	96	96	24	26,6	CM481201	CM481201HDZ	–	CM481201INOX316L
M12	150	12	140	40	65	128	96	25	26,6	CM481215	–	–	–
M16	125	16	91	45	120	128	128	28	43,2	CM481612	CM481612HDZ	–	CM481612INOX316L

* Даны значения для статических нагрузок

Складной анкер со шпилькой



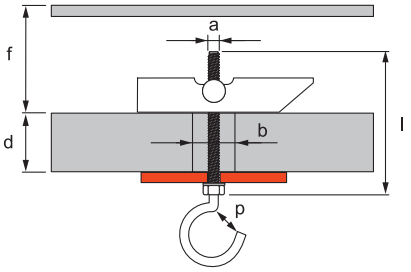


Назначение
• крепление к гипсокартону, ДСП и подобным тонкостенным конструкциям.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• не требует соблюдения точной глубины сверления и очистки отверстия;
• высокая скорость монтажа.

Ø резьбы a	Длина l, мм	Ø сверла b, мм	Мин. глубина пустот f, мм	Макс. толщина закрепления d, мм	Нагрузка на вырыв, кН	Код, исп. 1
M6	100	16	69	31	0,72	CM540616

Складной анкер с крюком



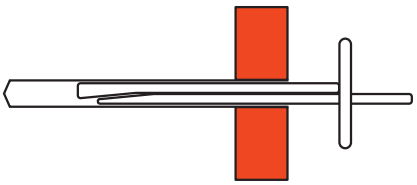


Назначение
• крепление к гипсокартону, ДСП и подобным тонкостенным конструкциям.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• не требует соблюдения точной глубины сверления и очистки отверстия;
• высокая скорость монтажа.

Ø резьбы a	Длина l, мм	Ø сверла b, мм	Мин. глубина пустот f, мм	Макс. толщина закрепления d, мм	Нагрузка на вырыв, кН	Код, исп. 1
M6	100	16	69	31	0,72	CM550616

Анкер-клин потолочный



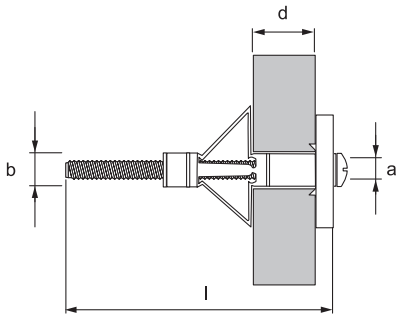


Назначение
• крепление легких конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• монтаж несъемный.

Размер, мм	Ø светла, мм	Глубина, бурения, мм	Глубина анкеровки, мм	Минимальное расстояние, мм		Допустимые нагрузки для бетона C 20/25, кН		Код, исп. 1
				между анкерами	от края	на вырыв	срез	
6×35	6	45	32	200	100	5,6	100	CM490635
6×65	6	75	32	200	100	10,0	100	CM490665

Металлический дюбель для пустотелых конструкций



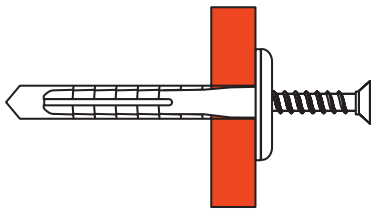


Назначение
• крепление к гипсокартону, ДСП и подобным тонкостенным конструкциям.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая прочность крепления достигается за счет надежного контакта опорных элементов с задней поверхностью панели;
• бортик дюбеля защищает его от проваливания в отверстие;
• острые зубцы, расположенные на стопорном бортике, предотвращают проворачивание дюбеля.

Обозначение a	Длина l, мм	Ø сверла b, мм	Толщина плиты для закрепления дюбеля d, мм	Нагрузка на вырыв, кН гипсокартон, 13 мм	Код, исп. 1
M4×20	28	7	0–4	0,1	CM560420
M4×32	41	7	3–9	0,1	CM560432
M4×38	47	7	8–15	0,1	CM560438
M4×45	54	7	16–21	0,1	CM560445
M4×59	67	7	24–34	0,1	CM560459
M5×52	60	9	9–21	0,2	CM560552
M5×65	74	9	24–32	0,2	CM560565
M6×52	60	10	9–21	0,2	CM560652
M6×65	74	10	24–32	0,2	CM560665

Саморез с дюбелем C



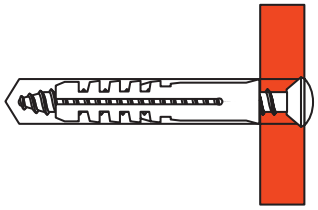


Назначение
• крепление легких конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• крышка закрывает шляпку самореза.

Размеры самореза, мм	Длина дюбеля, мм	Ø дюбеля / Ø сверла, мм	Тип дюбеля	Код, исп. 1
4×35	35	6	C6	CM06520

Саморез с дюбелем V



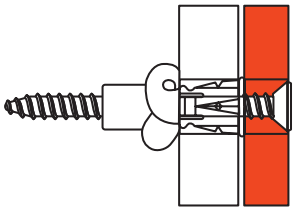


Назначение
• крепление легких конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• не требует соблюдения точной глубины сверления и очистки отверстия.

Размеры самореза, мм	Длина дюбеля, мм	Ø дюбеля / Ø сверла, мм	Тип дюбеля	Код, исп. 1
4×30	25	5	V5	CM06521
4,5×40	30	6	V6	CM06522
5×50	40	8	V8	CM06523

Саморез с дюбелем F



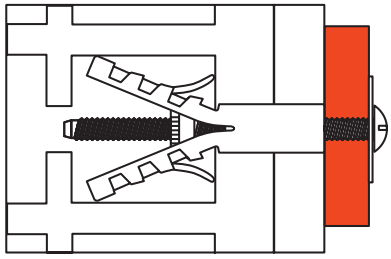


Назначение
• крепление легких конструкций к бетону, природному камню и полнотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• не требует соблюдения точной глубины сверления и очистки отверстия.

Размеры самореза, мм	Длина дюбеля, мм	Ø дюбеля / Ø сверла, мм	Тип дюбеля	Код, исп. 1
3,5×50	35	6	F6	CM06541
4×60	50	8	F8	CM06542

Винт с дюбелем M



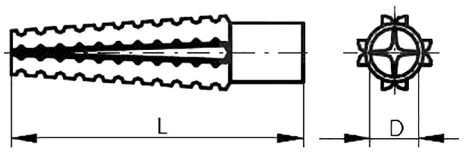


Назначение
• крепление легких конструкций к бетону, природному камню, полнотелому и пустотелому кирпичу.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• не требует соблюдения точной глубины сверления и очистки отверстия.

Размеры винта	Длина дюбеля, мм	Ø дюбеля / Ø сверла, мм	Тип дюбеля	Код, исп. 1
M4×45	40	8	M8	06551
M4×50	50	8	M8	06552

Металлические дюбели для газобетона





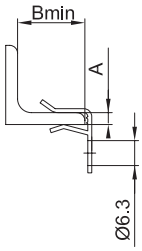
Назначение
• для крепления саморезов/болтов в газобетон.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• при работе с газобетоном необходимо использовать безударное сверление;
• не рекомендуется использовать для нагрузок на вырыв;
• дюбели с диаметрами 5 и 6 в большинстве случаев можно забить в газобетон без предварительного сверления.

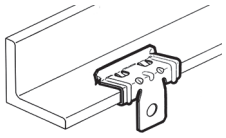
D, мм	L, мм	Код, исп. 1
5	30	CM280530
6	32	CM280632
8	38	CM280838
8	60	CM280860
10	60	CM281060

Такелаж

Крепеж для троса к балке горизонтальный





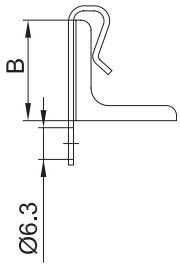


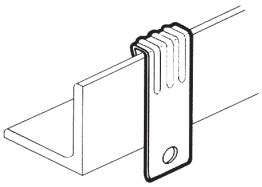
Назначение
• монтаж на балку в горизонтальной плоскости (сбоку) для последующего крепления троса или цепи.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
1,5–4	18	70	CM611003
4–10	25	90	CM611008
10–15	25	90	CM611014
15–20	25	90	CM611020

Крепеж для троса к балке, вертикальный





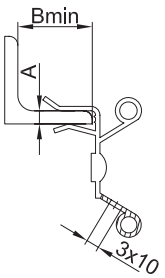


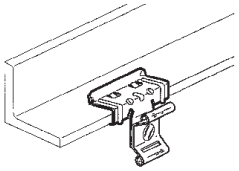
Назначение
• монтаж на балку в вертикальной плоскости (сверху) для последующего крепления троса или цепи.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
1,5–5	30	70	CM612006
5–7	30	70	CM612007

Крепеж для хомута к балке горизонтальный



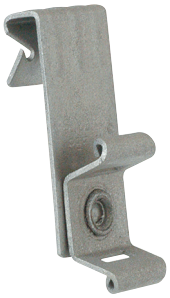


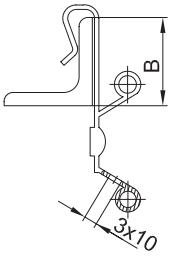


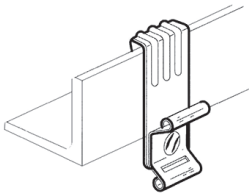
Назначение
• монтаж на балку в горизонтальной плоскости (сбоку) для последующего крепления труб/кабелей при помощи хомута.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки, необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
1,5–4	18	15	CM613004
4–10	25	15	CM613010
10–15	25	15	CM613015
15–20	25	15	CM613020

Крепеж для хомута к балке, вертикальный





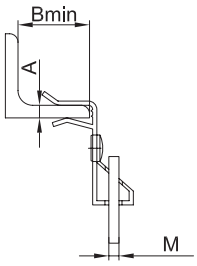


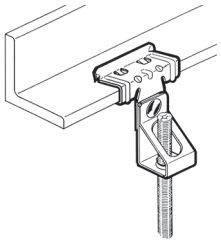
Назначение
• монтаж на балку в вертикальной плоскости (сверху) для последующего крепления труб/кабелей при помощи хомута.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
1,5–5	30	70	CM619005
5–7	30	70	CM619007

Крепеж для шпильки к балке, горизонтальный





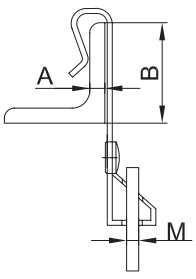


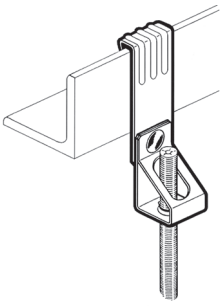
Назначение
• монтаж на балку в горизонтальной плоскости (сбоку) для последующего крепления шпильки.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1		
			для шпильки M6	для шпильки M8	для шпильки M10
1,5–4	18	70	CM614604	CM614804	CM614104
4–10	25		CM614610	CM614810	CM614110
10–15			CM614615	CM614815	CM614115
15–20			CM614620	CM614820	CM614120

Крепеж для шпильки к балке, вертикальный





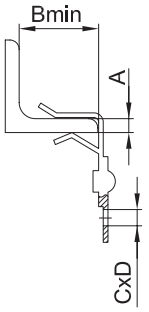


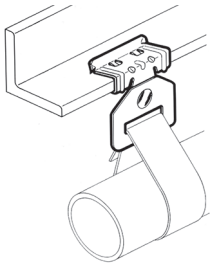
Назначение
• монтаж на балку в вертикальной плоскости (сверху) для последующего крепления шпильки.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1		
			для шпильки M6	для шпильки M8	для шпильки M10
1,5–5	30	70	CM620605	CM620805	CM620105
5–7			CM620607	CM620807	CM620107

Крепеж для монтажной ленты к балке, горизонтальный





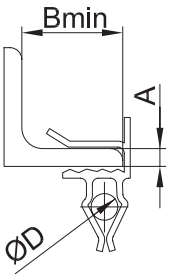


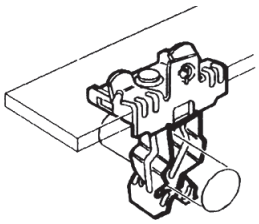
Назначение
• монтаж на балку в горизонтальной плоскости (сбоку) для последующего крепления труб/кабелей при помощи монтажной ленты.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	C×D, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
1,5–4	18	28×6,5	45	CM616004
4–10	25	28×6,5	45	CM616010
10–15	25	28×6,5	45	CM616015
15–20	25	28×6,5	45	CM616020

Держатель для крепления трубы к балке



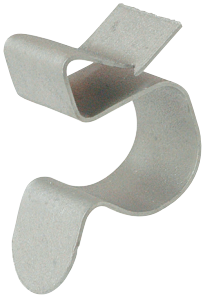


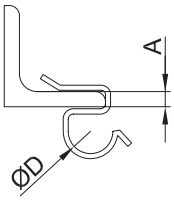


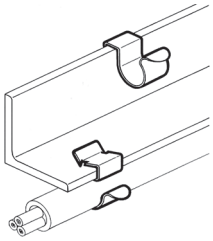
Назначение
• монтаж на балку в горизонтальной плоскости (сбоку) для последующего крепления труб/кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	B, мм	D, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
4–10	35	18–22	11	CM618122
4–10	35	22–30	11	CM618130
4–10	35	30–35	11	CM618135
10–15	35	18–22	11	CM618222
10–15	35	22–30	11	CM618230
10–15	35	30–35	11	CM618235
15–20	35	18–22	11	CM618322
15–20	35	22–30	11	CM618330
15–20	35	30–35	11	CM618335

Клипса для крепления трубы к балке





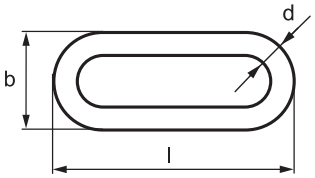


Назначение
• монтаж на балку в горизонтальной плоскости (сбоку), либо на верхнюю кромку для крепления труб/кабелей.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• в зависимости от толщины балки необходимо использовать различные позиции;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.

Толщина балки A, мм	D, мм	Код, исп. 1
1–4	8–9	CM617409
1–4	10–11	CM617411
1–4	12–14	CM617414
1–4	15–18	CM617418
1–4	19–24	CM617424
1–4	25–30	CM617430
4–7,5	8–9	CM617709
4–7,5	10–11	CM617711
4–7,5	12–14	CM617714
4–7,5	15–18	CM617718
4–7,5	19–24	CM617724
4–7,5	25–30	CM617730
7,5–12	8–9	CM617109
7,5–12	10–11	CM617111
7,5–12	12–14	CM617114
7,5–12	15–18	CM617118
7,5–12	19–24	CM617124
7,5–12	25–30	CM617130

Цепь



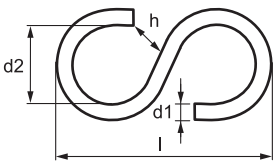


Назначение
• подвес малонагруженных кабельных трасс.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• возможность организации подвеса на большой высоте.

Толщина d, мм	Длина l, мм	Ширина b, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
2,5	29	10	55	CM610010

S-образный крюк



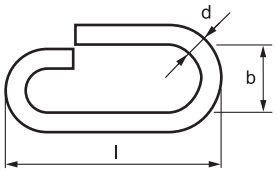


Назначение
• соединение цепей между собой.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Толщина d1, мм	Длина l, мм	Ширина d2, мм	Зазор h, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
5	43	13	6	135	CM610020

Соединитель цепей



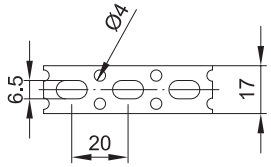


Назначение
• соединение цепей между собой, крепление цепи к перфорированным лоткам.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• высокая скорость монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Толщина d, мм	Длина l, мм	Ширина b, мм	Код, исп. 1
4	30	9	CM610030

Лента монтажная

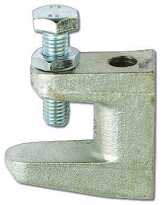


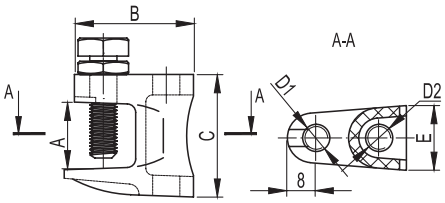


Назначение
• крепление монтажных конструкций или кабельных трасс к потолку или стене.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• простота монтажа;
• возможность организации подвеса на большой высоте.

Ширина b, мм	Монтажный размер d1, мм	Монтажный размер d2, мм	Толщина, мм	Шаг отверстий, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
17	6	4	0,6	20	50	CM610040
25	9	4	0,8	33	75	CM610050

Струбцина



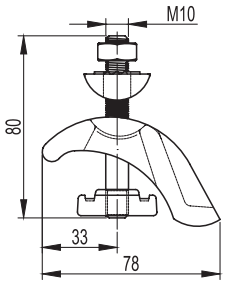


Назначение
• вертикальное крепление шпилек к швеллеру при невозможности производить сверлильные или сварочные работы.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.
Особенности
• простота монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Обозначение D2, мм	Зазор A, мм	Резьба D1, мм	Длина B, мм	Ширина E, мм	Высота C, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
M6	18	M8	35	19	36	120	CM300600	CM300600HDZ
M8	18	M8	35	19	36	180	CM300800	CM300800HDZ
M10	20	M10	40	22	42	250	CM301000	CM301000HDZ
M12	26	M10	48,5	24	54	350	CM301200	–

Закрывающая струбцина

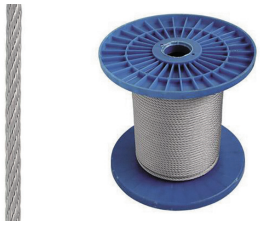


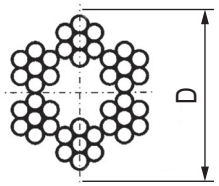


Назначение
• крепление к двустороннему швеллеру (двутавровой балке) монтажного профиля без сверлильных или сварочных работ.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп. 2 – покрытие "Geomet" или его аналоги классом стойкости к коррозии не ниже 6 по ГОСТ Р 52868.
Особенности
• простота монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Обозначение	Зазор максимальный, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
M10	30	1500	CM301001	CM301001HDZ

Трос стальной DIN 3055



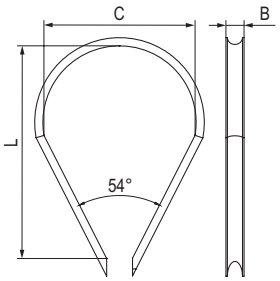


Назначение
• применяется для подвеса металлоконструкций и монтажных аксессуаров.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• простота и высокая скорость монтажа.

Толщина троса, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
2	48	CM625502
3	108	CM625503
4	192	CM625504
5	300	CM625505
6	432	CM625506

Коуш для троса DIN 6899



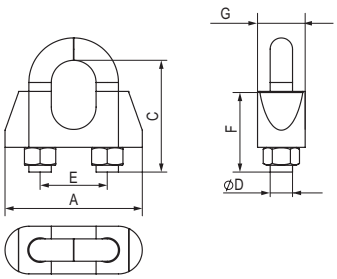


Назначение
• используется при создании петель стальных канатов и тросов, а также для защиты от перетирания в участках сгиба петель;
• применяется при такелажных работах, монтажных работах, креплении к тросу крюков, монтажных блоков.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• простота и высокая скорость монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Толщина троса, мм	L, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
2 или 3	18	200	3,16	CM621003
4	21	200	10,40	CM621004
5	25	100	8,20	CM621005
6	30	100	11,86	CM621006

Зажим для троса DIN 741

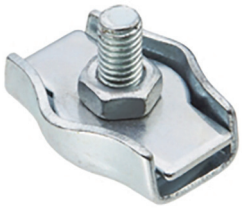


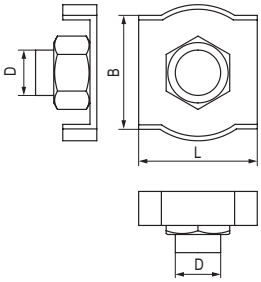


Назначение
• применяется для создания петель на концах тросов и для соединения тросов между собой.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• простота и высокая скорость монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Толщина троса, мм	C, мм	E, мм	Код, исп. 1
3	16,6	9	CM624003
5	19,55	11	CM624005
6	23,65	13	CM624006

Зажим для троса Simplex



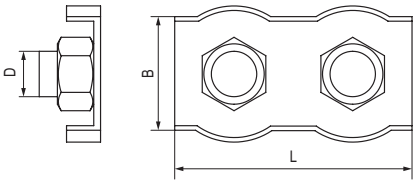


Назначение
• позволяет удлинять стальной трос, делать на концах петли и проушины;
• используется при проведении общестроительных, монтажных и такелажных работ.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• простота и высокая скорость монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции.

Толщина троса, мм	D	L, мм	B, мм	Код, исп. 1
2	M4	15	11,5	CM622002
3	M4	18	14,5	CM622003
4	M5	20	16,5	CM622004
5	M5	24	20,0	CM622005
6	M6	29	24,5	CM622006

Зажим для троса Duplex



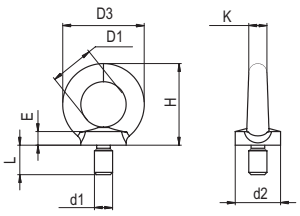


Назначение
• позволяет производить удлинение и соединение тросов, делать на концах петли и проушины;
• используется при проведении общестроительных, монтажных и такелажных работ.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• простота и высокая скорость монтажа;
• возможность многократного демонтажа конструкции;
• двойной зажим Duplex гораздо прочнее одинарного зажима Simplex при сращивании сростов.

Толщина троса, мм	L, мм	B, мм	Код, исп. 1
2	38	7,5	CM623002
3	38	10	CM623003
4	47	12	CM623004
5	51	14	CM623005
6	63	17	CM623006

Рым-болт DIN 580



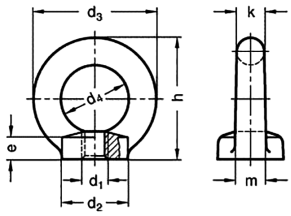


Назначение
• применяется для крепления канатов и тросов к грузам, а также для подвеса и закрепления конструкций.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Ø резьбы	H, мм	d1, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
M6	31	16	80	CM610061
M8	36	20	140	CM610062
M10	45	25	230	CM610063
M12	53	30	340	CM610064
M16	62	35	700	CM610065

Рым-гайка DIN 582



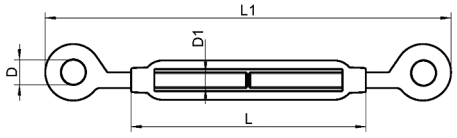


Назначение
• применяется для крепления канатов и тросов к грузам, а также для подвеса и закрепления конструкций.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Ø резьбы	H, мм	D4, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
M6	30	16	50	CM609006
M8	36	20	100	CM609008
M10	45	25	170	CM609010
M12	53	30	240	CM609012
M16	62	40	500	CM609016

Талреп DIN 1480 RR "кольцо-кольцо"



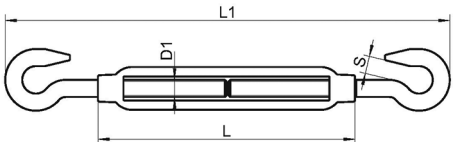


Назначение
• позволяет регулировать натяжение и выбирать оптимальную слабину тросов и канатов.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• с одной стороны имеет обратную резьбу;
• по запросу возможен заказ других типоразмеров.

Ø резьбы	L, мм	D, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
M6	90	10	200	CM630006
M8	120	12	350	CM630008

Талреп DIN 1480 HH "крюк-крюк"



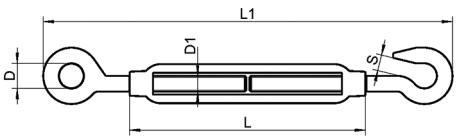


Назначение
• позволяет регулировать натяжение и выбирать оптимальную слабину тросов и канатов.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• с одной стороны имеет обратную резьбу;
• по запросу возможен заказ других типоразмеров.

Ø резьбы	L, мм	S, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
M6	90	8	200	CM628006
M8	120	9	350	CM628008

Талреп DIN 1480 HR "крюк-кольцо"



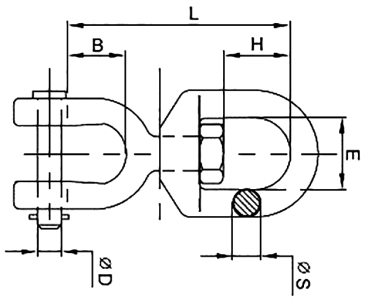


Назначение
• позволяет регулировать натяжение и выбирать оптимальную слабину тросов и канатов.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• с одной стороны имеет обратную резьбу;
• по запросу возможен заказ других типоразмеров.

Ø резьбы	L, мм	D, мм	S, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
M5	70	7	6	100	CM629005
M6	90	10	8	200	CM629006
M8	120	12	9	350	CM629008

Вертлюг "петля-вилка"



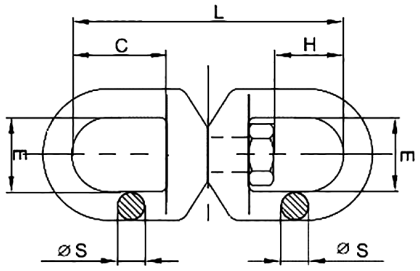


Назначение
• применяется в тех случаях, когда необходимо обеспечить свободу вращения вокруг оси;
• в составе цепи, если есть вероятность ее скручивания.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• одно кольцо вращается независимо относительно другого.

L, мм	D, мм	S, мм	H, мм	B, мм	Нагрузка, кг	Код, исп.1
75	8	8	21	13	580	CM632006
92	10	10	24	16	1040	CM632008

Вертлюг "петля-петля"



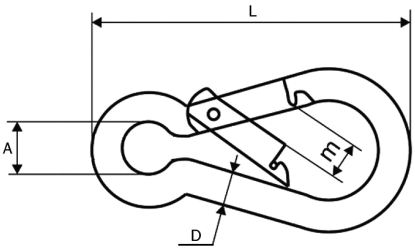


Назначение
• применяется в тех случаях, когда необходимо обеспечить свободу вращения вокруг оси;
• в составе цепи, если есть вероятность ее скручивания.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• одно кольцо вращается независимо относительно другого.

L, мм	S, мм	C, мм	H, мм	Нагрузка, кг	Код, исп.1
90	8	32	21	580	CM633006
110	10	38	24	1040	CM633008

Карабин DIN 5299C (пожарный)



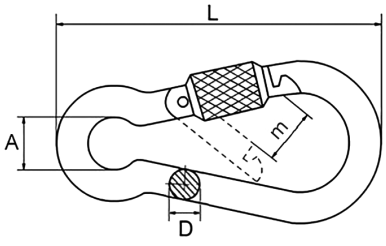


Назначение
• применяется для быстрого, простого, надежного, разъемного соединения между собой цепей, тросов, веревок, ремней и т.п., а также для крепления их к различным конструкциям и основаниям.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• не предназначен для подъема грузов.

D×L, мм	A, мм	m, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
4×40	6	6	80	CM626004
5×50	8	7	100	CM626005
6×60	9	8	120	CM626006

Карабин с фиксатором DIN 5299D



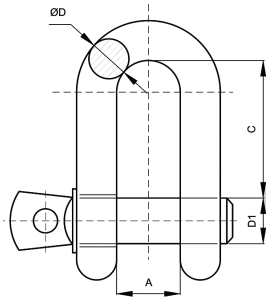


Назначение
• применяется для быстрого, простого, надежного, разъемного соединения между собой цепей, тросов, веревок, ремней и т.п., а также для крепления их к различным конструкциям и основаниям.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• не предназначен для подъема грузов.

D×L, мм	A, мм	m, мм	Нагрузка, кг	Код, исп.1
4×40	6	6	80	CM627004
5×50	8	7	100	CM627005
6×60	9	8	120	CM627006

Такелажная скоба DIN 82101



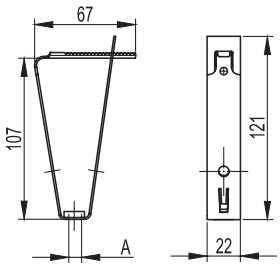


Назначение
• соединяет цепи или тросы между собой или с неподвижными основами.
Характеристики
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.

Ø D1, мм	C, мм	D, мм	A, мм	Нагрузка, кг	Код, исп. 1
5	15	M5	7	100	CM631005
6	18	M6	8	160	CM631006
8	24	M8	11	250	CM631008

Крепление к профнастилу потолочное



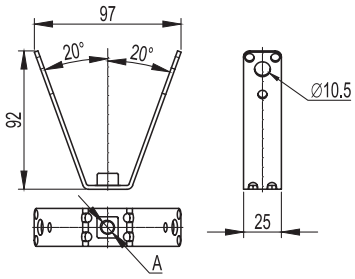


Назначение
• подвес шпильки к потолку из профнастила.
Характеристики
• толщина – 1 мм;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• используется с профнастилом шириной 50 мм.

Обозначение A	Код, исп. 1
M8	CM310800
M10	CM311000

Крепление к профнастилу V-образное

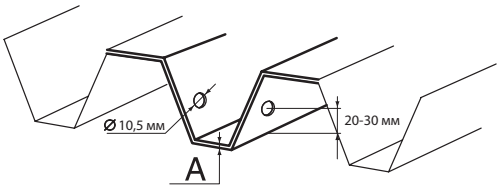




Назначение
• подвес шпильки к потолку из профнастила.
Характеристики
• толщина – 2,5 мм;
• исп. 1 – сталь, гальванически оцинкованная.
Особенности
• используется с профнастилом шириной 50–100 мм.

Обозначение A	Код, исп. 1
M8	CM330800
M10	CM331000

Схема монтажа крепления к профнастилу

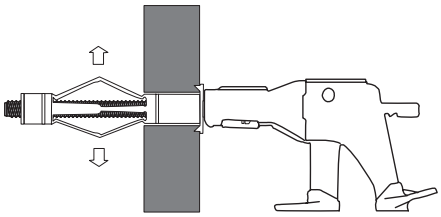


Толщина профнастила A, мм	Нагрузка, кг
0,63 - 0,70	60
0,70 - 0,80	70
0,80 - 1,00	80
1,00 - 1,20	100
1,20 - 1,50	120
> 1,50	150

Инструмент

Инструмент фиксирующий, для металлических дюбелей



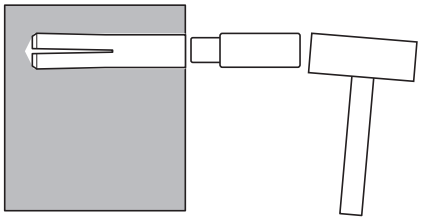


Назначение
• монтаж металлических дюбелей.
Характеристики
• для всех типоразмеров металлических дюбелей.
Особенности
• индивидуальная упаковка.

Вес упаковки, кг	Код
0,44	CMT00001

Инструмент для монтажа забивного анкера





Назначение
• для посадки стальных забиваемых анкеров в просверленное отверстие.
Характеристики
• для анкеров от М6 до М16.
Особенности
• индивидуальная упаковка.

Вес упаковки, кг	Код
1,14	CMT00002

Химический анкер TE100



Назначение
• крепление различных строительных конструкций (вентилируемые фасады, козырьки, двери, лифты, станки, стеллажи, мосты, каркасы зданий и др.) к горизонтальным и вертикальным поверхностям.
Особенности
• возможно использование даже при наличии влаги в отверстии;
• высокая несущая способность;
• отсутствие усадки даже после приложения нагрузки;
• возможно применение при динамических и сейсмических нагрузках.

Объем, мл	Шпилька	Отверстие, мм	Расход, мл/см	Расчетные нагрузки для шпильки с классом прочности 5.8				Код
				Сжатая зоня бетона B35*		Растянутая зона бетона B35*		
				Вырыв, кН	Срез, кН	Вырыв, кН	Срез, кН	
450	M8	10	0,8	12	7,2	9	7,2	CM600450-ER
	M10	12	1	19,3	12	14,6	12	
	M12	14	1,2	28	16,9	22,8	16,9	
	M16	18	1,6	52,7	31,2	34,5	31,2	
	M20	22	2,2	82	48,8	58,7	48,8	
	M24	28	3,9	115,8	70,4	87	70,4	
	M27	30	3,8	141,4	92	111,8	92	
	M30	35	5,8	168,8	112	139,8	112	

* Расчетные нагрузки для шпильки с классом прочности 5.8

Анкерная шпилька



Назначение
• крепление различных строительных конструкций (вентилируемые фасады, козырьки, двери, лифты, станки, стеллажи, мосты, каркасы зданий и др.) к горизонтальным и вертикальным поверхностям.
Характеристики
• тип – с клиновой частью;
• исп.1 – сталь, гальванически оцинкованная;
• исп.2 – горячее цинкование погружением после изготовления.
Особенности
• комплектуется шайбой и гайкой, или гайкой с фланцем;
• класс прочности – 5.8, 8.8, 10.9.

Обозначение	Длина	Класс прочности	Код исп. 1	Код исп. 2
M8×95	95	10.9	CM2900810-109	-
M10×100	100	10.9	CM2901010-109	-
M10×150	150	10.9	CM2901015-109	-
M12×150	150	10.9	CM2901215-109	-
M12×200	200	10.9	CM2901220-109	-
M16×180	180	10.9	CM2901618-109	-
M8×95	95	8.8	-	CM2900810-88HDZ
M10×150	150	8.8	-	CM2901015-88HDZ
M12×150	150	8.8	-	CM2901215-88HDZ
M12×200	200	8.8	-	CM2901220-88HDZ

Аксессуары

Пистолет для дозирования 500 - CMT0015



Назначение
• монтаж картриджного химического анкера объемом до 500 мл.
Особенности
• простая и быстрая установка картриджа химического анкера;
• высокая надежность;
• оптимальное распределение веса для удобства работы.

Код
CMT0015

Пластиковая насадка-миксер



Назначение
• смешивание многокомпонентных материалов.
Особенности
• дополнительные миксер-насадки нужны для замены входящих в комплект химического анкера TE 100 после прерывания работы, т.к. состав в использованной насадке полимеризуется.

Код
CMT0002

Насос для продувки отверстий



Назначение
• прочистка отверстий от пыли
Особенности
• насос эффективно очищает высверленное отверстие для установки химического анкера от строительной пыли и мелких крошек бетона с помощью выдуваемого воздуха;
• оснащен гибким наконечником.

Код
CMT0006

Проволочный ершик



Назначение
• прочистка отверстий в бетоне и удаление из них бетонных крошек перед установкой химического анкера.
Особенности
• проволочные щетки изготовлены из жесткой высокоуглеродистой стали.

Отверстие, мм	Код
8	CMT0010
10	CMT0011
12	CMT0012
16	CMT0013
18	CMT0018

Сетчатая гильза

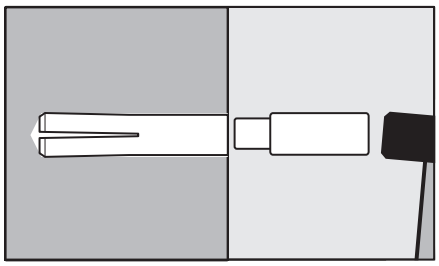


Назначение
• предварительная фиксация при креплении резьбовых шпилек по технологии химической анкеровки в несущие пустотелые основания.
Особенности
• калиброванные ячейки сетки обеспечивают равномерное распределение смолы и полное заполнение пустот основания;
• центрирующий колпачок: фиксирует резьбовую шпильку строго по оси отверстия до полной полимеризации состава.

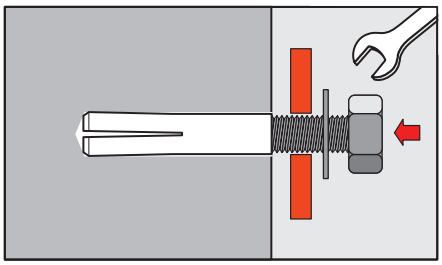
Код
CMT0007

Инструкции по монтажу

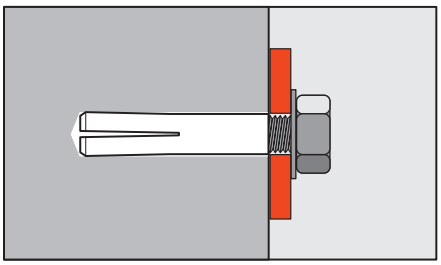
Стальной забивной анкер



1. Установить анкер
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем. Очистить отверстие. Вставить анкер в отверстие, расклинить с помощью молотка и специального инструмента

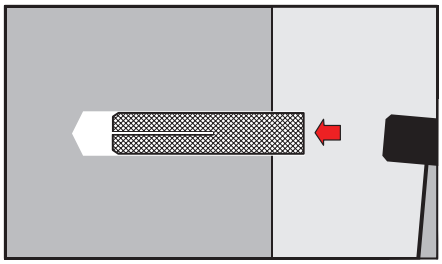


2. Закрепить монтируемую деталь
Ввинтить болт, винт или шпильку с навешенной на них монтируемой деталью

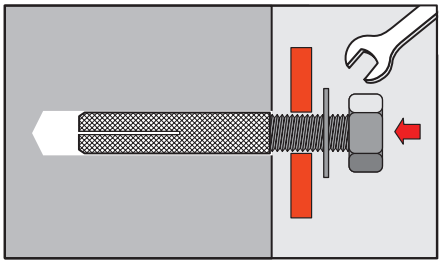


3. Окончательно зафиксировать
При ввинчивании болта, винта или шпильки происходит дополнительное распирание и фиксация

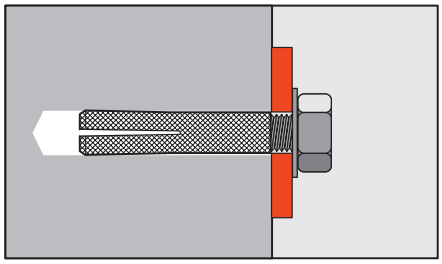
Латунный разрезной анкер



1. Установить анкер
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем. Очистить отверстие. Вставить анкер в отверстие и забить его

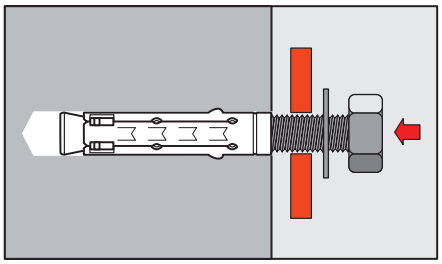


2. Закрепить монтируемую деталь
Ввинтить болт, винт или шпильку с навешенной на них монтируемой деталью

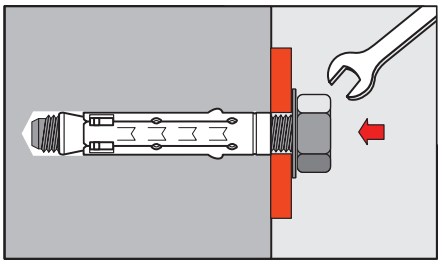


3. Окончательно зафиксировать
При ввинчивании болта, винта или шпильки происходит дополнительное распирание и фиксация

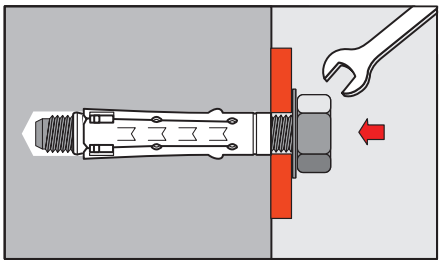
Стандартный клиновый анкер, усиленный



1. Установить анкер
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем. Очистить отверстие. Вставить анкер в отверстие и забить его

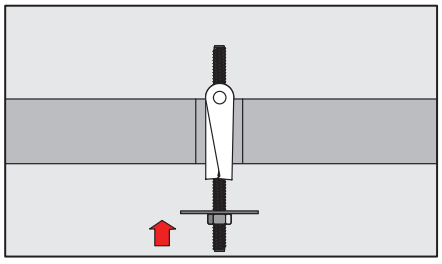


2. Закрепить монтируемую деталь
Установить монтируемую деталь и зафиксировать ее с помощью болта, винта или шпильки и гайки

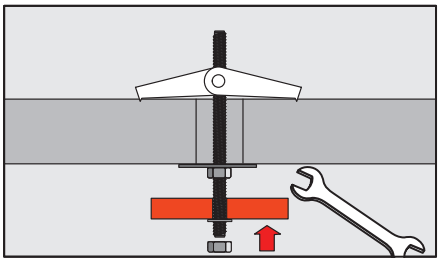


3. Окончательно зафиксировать
При затягивании болта, винта или гайки происходит дополнительное распирание и фиксация анкера

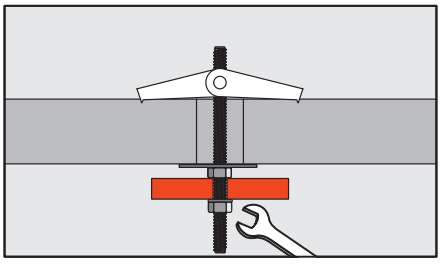
Складной анкер для пустотелых конструкций (со шпилькой, крюком, кольцом, винтом)



1. Установить анкер
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем. Вставить анкер в отверстие и забить его

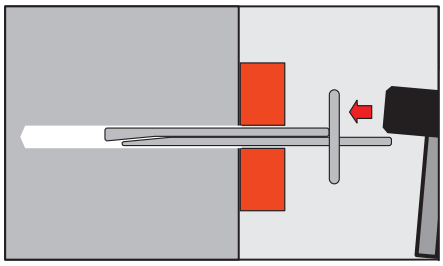


2. Закрепить монтируемую деталь
В пустоте стопорные крылья под воздействием пружины открываются

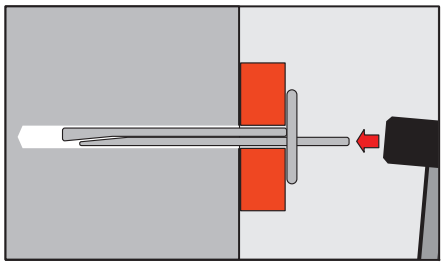


3. Окончательно зафиксировать
При затягивании гайки происходит окончательная фиксация анкера

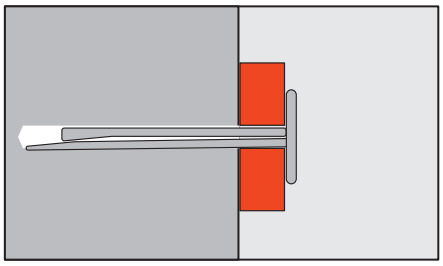
Анкер-клин потолочный



1. Установить анкер
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем, и очистить его. Установить потолочный дюбель, пропустив его сквозь монтируемую деталь. Забить анкер в просверленное отверстие

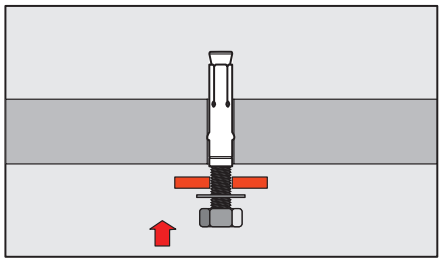


2. Закрепить монтируемую деталь
При монтаже клиновидные части анкера смещаются относительно друг друга и распираются в просверленном отверстии, осуществляя крепление с высокой степенью надежности

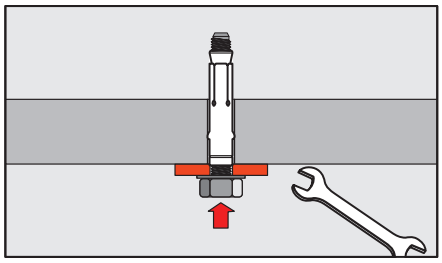


3. Окончательно зафиксировать
Зафиксировать анкер, забив клин заподлицо со стопорной шляпкой

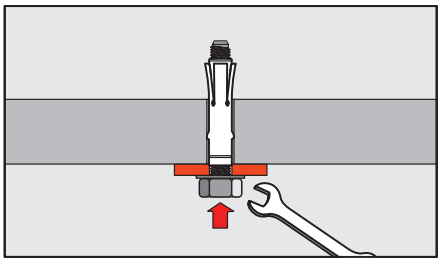
Анкер для пустотелых плит



1. Установить анкер
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем. Очистить отверстие. Вставить анкер в отверстие и забить его

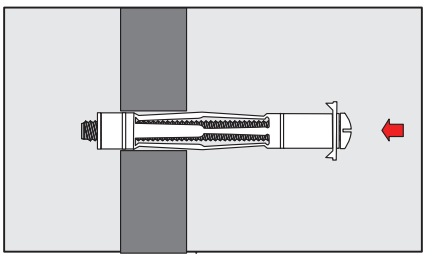


2. Закрепить монтируемую деталь
Установить монтируемую деталь и зафиксировать ее с помощью болта, винта или шпильки и гайки

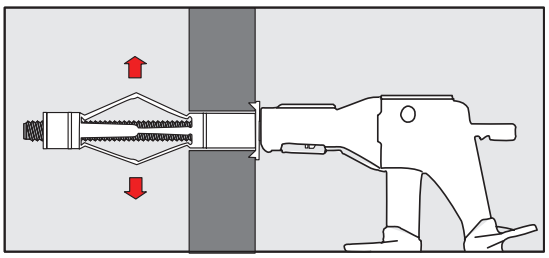


3. Окончательно зафиксировать
При затягивании болта, винта или гайки происходит дополнительное распирание и фиксация анкера

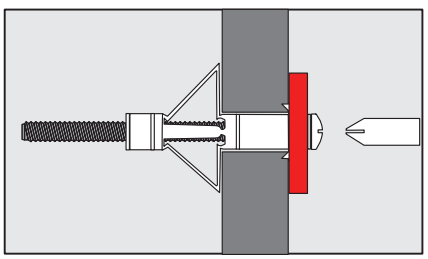
Металлический дюбель для пустотелых конструкций



1. Установить дюбель
Просверлить отверстие по размерам, указанным изготовителем. Вставить дюбель в отверстие и забить его

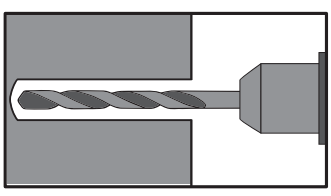


2. Зафиксировать дюбель
При помощи специальных монтажных клещей зафиксировать дюбель

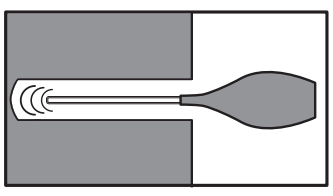


3. Закрепить монтируемую деталь
При помощи отвертки или шуруповерта зафиксировать монтируемую деталь

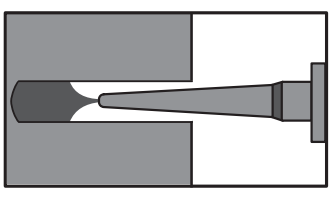
Инструкция по эксплуатации химического анкера



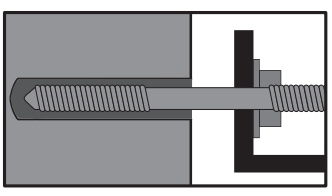
Просверлите отверстие



Тщательно очистить от пыли



Заполните полностью отверстие герметиком

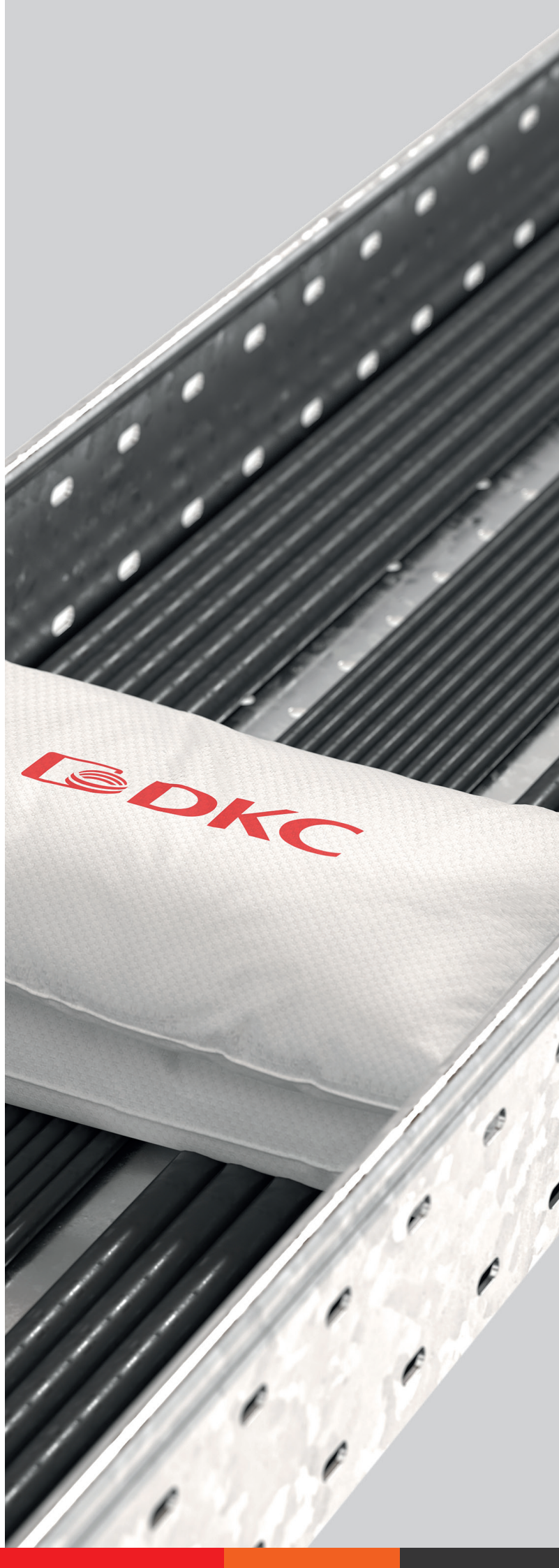


Закрутите крепеж. Дождитесь затвердения

VULCAN

Огнестойкие решения Вулкан (Vulcan)

Система огнестойких проходок 13.2
Проходка из двухкомпонентной пены 13.5
Проходка из подушек 13.7
Проходка из пеноблоков 13.8
Проходка из минеральных плит 13.9
Огнестойкий проход шинопровода Геркулес (Hercules) 13.11
Дополнительные компоненты 13.13
Система модульных проходок 13.14
Рамы 13.16
Модули 13.21
Аксессуары 13.23
Круглые проходки 13.25
Гильзы 13.27
Огнестойкий кабельный короб 13.31
Огнестойкие плиты 13.33
Монтажные элементы 13.34
Дополнительные компоненты 13.34
Огнестойкие кабельные линии 13.35
Огнестойкие ответвительные коробки 13.38
Система огнестойких перегородок 13.42
Огнестойкие перегородки DD 13.43
Огнестойкие перегородки DV 13.44



Система огнестойких проходок

Технический регламент Евразийского экономического союза
"О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017), п. 77:
"Узлы пересечения противопожарных преград кабельными изделиями, шинопроводами, герметичными кабельными вводами, муфтами и трубопроводами инженерных систем зданий и сооружений должны обеспечивать предотвращение распространения опасных факторов пожара в примыкающие помещения в течение нормируемого времени в соответствии с их классификацией по пределам огнестойкости".

Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ
"Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", Статья 82, п. 7:
"...В местах прохождения кабельных каналов, коробов, кабелей и проводов через строительные конструкции с нормируемым пределом огнестойкости должны быть предусмотрены кабельные проходки с пределом огнестойкости не ниже предела огнестойкости данных конструкций".

Кабельные проходки – это общее название заделки мест прохождения кабеленесущих систем, металлических гильз и одиночных кабелей через стены, потолочные перекрытия либо специальные противопожарные преграды с нормируемым пределом огнестойкости. Заделка кабельной проходки может выполняться различными способами и с применением различных материалов.

Основные требования, предъявляемые к кабельным проходкам в нормативных документах:
- предел огнестойкости не ниже предела огнестойкости пересекаемой конструкции;
- конструкция проходок должна предусматривать возможность замены и (или) дополнительной прокладки проводов, кабелей, а также возможность их технического обслуживания.

Сфера применения



Производственно-складские предприятия

Готовые огнестойкие решения для комплексной защиты от возгорания

Жилая недвижимость

Все проходки прошли испытания согласно российским нормам и имеют сертификаты соответствия с протоколами испытаний

Офисные центры

Предел огнестойкости – до 240 минут для надежной работы систем противопожарной защиты

Виды кабельных проходок

Компания ДКС предлагает широкий ассортимент кабельных проходок на основе различных технических решений, которые могут комбинироваться между собой в зависимости от сложности коммуникаций, проходящих через проходку. Кроме того, представлен ряд компонентов для упрощения монтажа.
Двухкомпонентная огнестойкая пена применяется для герметизации небольших проходок, проходок металлических труб и гильз, а также при наличии специальных требований к огнестойкости (до 180 мин). Для корректного смешивания пены при монтаже такой проходки необходимо применение специального пистолета.
Кабельная проходка на основе огнестойких подушек является решением, наиболее удобным для заделки проемов среднего и небольшого размера. Подушки просто плотно закладывают в проем проходки; они могут быть легко извлечены в случае необходимости прокладки дополнительного кабеля.
Минеральные плиты, состоящие из волокна, которое не плавится даже при температуре +1000 °С, и покрытые специальным огнезащитным составом, также являются одним из наиболее распространенных материалов для организации кабельных проходок. Основным преимуществом огнестойких плит является возможность создания проходок с большой площадью поверхности, что позволяет монтировать проходки для сложных кабельных трасс с несколькими ярусами кабельных лотков. Кроме того, минеральные плиты являются основой для монтажа огнестойких проходов шинопровода Геркулес (Hercules).
Применение огнестойкой проходки из огнеупорных пеноблоков обеспечивает плотное прилегание материала заделки к кабелю и лотку. Легкость использования пеноблока позволяет значительно сократить время монтажа, так как для этого необходимо всего лишь заложить в проем брикеты пеноблока.
Огнестойкий герметик на водно-акриловой основе предназначен для герметичной заделки стыков и щелей при монтаже кабельных проходок, а также покрытия проходящих через проходку кабелей. Применение герметика обязательно для проходок на основе минеральных плит, огнестойких подушек и пеноблоков.

Дополнительные компоненты

Однокомпонентная огнестойкая пена используется для герметизации стыков и щелей в стенах или перекрытиях, а также для заделки трещин, отверстий, вентиляционных каналов, монтажа дверей и окон.

Предел огнестойкости

Основным показателем эффективности огнестойкой проходки является предел огнестойкости, который определяется в ходе проведения специальных испытаний, и должен подтверждаться сертификатом соответствия требованиям технического регламента.
Обозначение предела огнестойкости проходки состоит из условных обозначений – так называемых нормируемых предельных состояний, и цифры, соответствующей времени достижения одного из этих состояний (первого по времени) в минутах.
Всего существует три вида предельных состояний, обозначаемых в виде индекса IET:
• литера I (Insulation) – потеря теплоизолирующей способности вследствие повышения температуры на необогреваемой поверхности материала проходки более чем на 140 °С;
• литера E (Integrity) – потеря целостности материала заделки в результате образования в конструкции заделочного материала сквозных трещин или отверстий, через которые на необогреваемую поверхность проникают продукты горения и пламя;
• литера T (Temperature) – достижение критической температуры нагрева материала элементов изделия в необогреваемой зоне проходки.

Преимущества

• широкий ассортимент решений под различные толщины стен и требования к огнестойкости;
• легкость монтажа: не требуется специальных навыков;
• все проходки являются универсальными, что дает возможность как горизонтального, так и вертикального монтажа;
• наличие вспомогательных инструментов для проектирования и монтажа: конфигуратор, альбом типовых решений, видеоинструкция по монтажу.

Соответствие стандартам

• № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
• ТР ЕАЭС 043/2017 "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения";
• ГОСТ Р 53310-2009 "Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость";
• ГОСТ 30247.0-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования";
• ГОСТ 30247.1-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции".

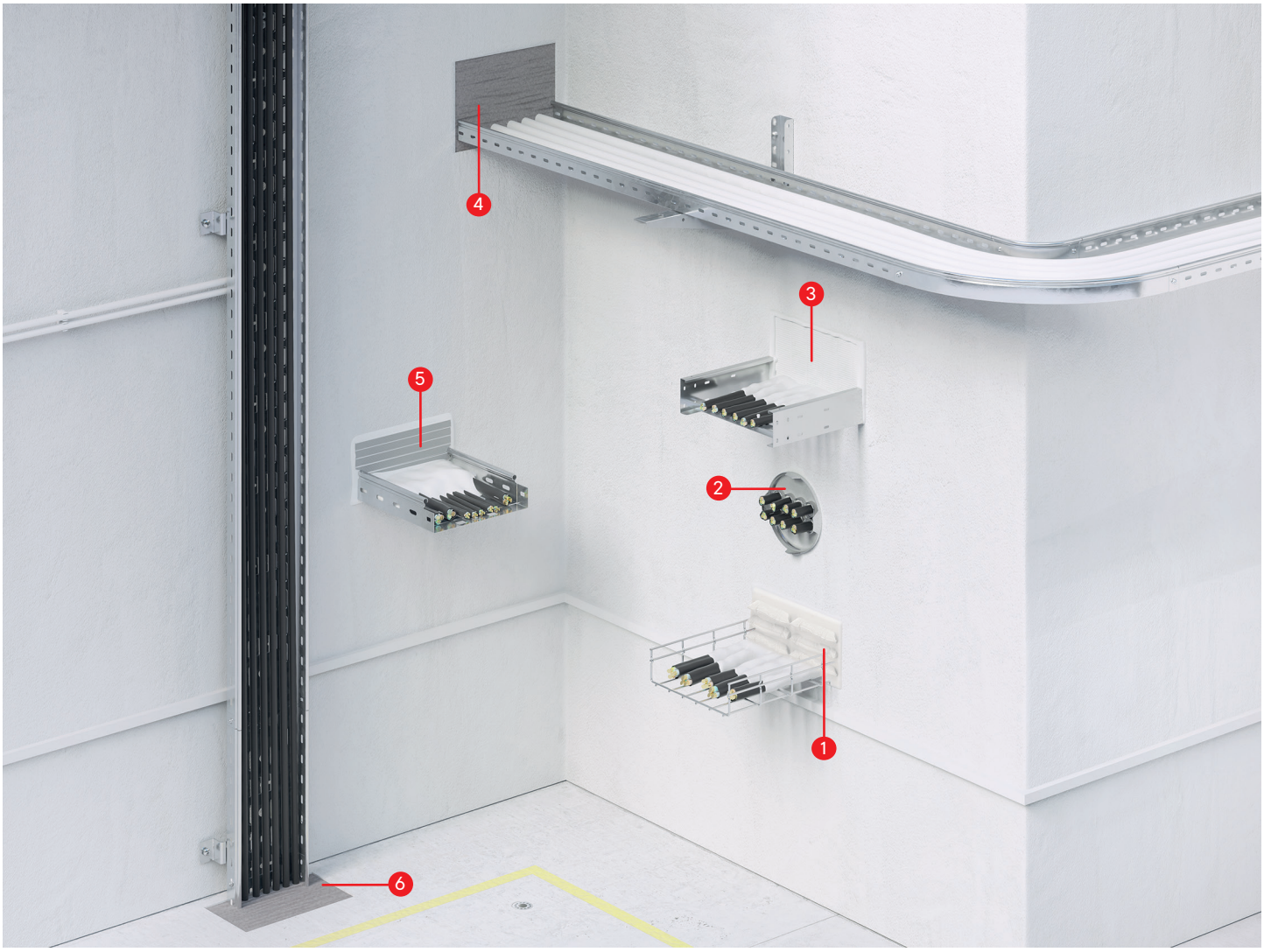
Расчет огнестойкой проходки

Для подбора подходящего материала заделки, а также расчета необходимого количества, требуется учитывать следующие данные:
• габариты проема;
• конструктивный элемент, пересекающий стену либо перекрытие (кабельный лоток, гильза);
• требуемый предел огнестойкости;
• подходящая глубина заделки (обычно не больше толщины пересекаемой стены/перекрытия).

Конфигуратор

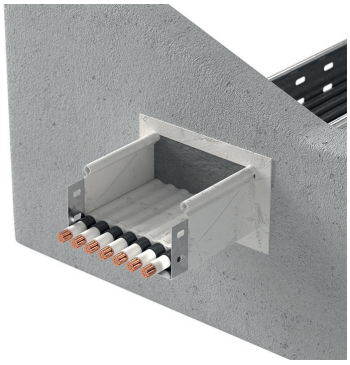
Компания ДКС разработала специальный конфигуратор огнестойких проходок. Конфигуратор облегчает подбор проходки и позволяет рассчитать готовую спецификацию с количеством заделочного материала. Возможен расчет огнестойкой проходки как для кабельного лотка, так и для стальной гильзы.

Состав системы



1. Огнестойкие подушки
2. Двухкомпонентная пена (в стальной гильзе)
3. Минеральные плиты
4. Двухкомпонентная пена (в кабельном лотке)
5. Огнеупорные пеноблоки
6. Двухкомпонентная пена (вертикальная проходка)

Проходка из двухкомпонентной пены





Назначение
• огнестойкая двухкомпонентная пена – универсальное решение для кабельных проходок небольшого размера, проходок металлических гильз, диаметром от 20 до 300 мм;
• может быть легко смонтирована, когда кабель уже проложен через стену или перекрытие.
Принцип действия
• под воздействием высокой температуры (>200 °C) пена начинает расширяться, блокируя дальнейшее распространение пожара.
Особенности
• 2 носика-миксера в комплекте;
• применяется с герметиком и без него, в зависимости от требуемой огнестойкости;
• корректное нанесение пены возможно только с помощью специального пистолета DN1202;
• срок эксплуатации проходки – не менее 25 лет.

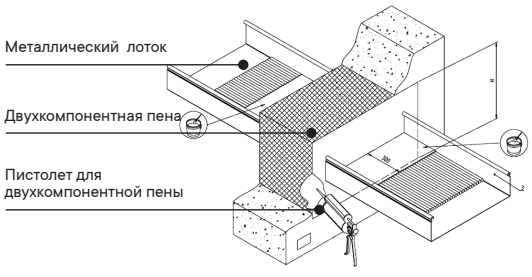
Предел огнестойкости IET	Глубина заделки, мм	Герметик DS на кабеле, мм	Герметик DS на лотке, мм	Код
30	100	-	-	DN1201
90	100	300	300	
120	150	300	300	
180	200	300	300	
240	300	300	300	

Характеристики

Цвет	темно-серый
Вес, кг	0,5
Обьем картриджа, мл	330
Выход пены, л	1,7–2,2
Температура монтажа, °C	от +10 до +30
Температура хранения и транспортировки, °C	от +5 до +30
Время схватывания, сек.	10
Время высыхания, сек.	60
Срок годности	12 месяцев с даты производства (при соблюдении условий хранения)
ГОСТ 30244–94 "Материалы строительные. Метод испытания на горючесть" п. 5.3 - группа горючести: (Г3)	

Монтаж кабельной проходки на основе двухкомпонентной пены

Перед монтажом обеспылить поверхности проема. Установить в проем кабельный лоток или стальную гильзу. Кабели укладываются в кабеленесущую систему.
Проем заполняется полностью DN1201. Выдавливать пену следует равномерно и осторожно, чтобы не погрузить носик- смеситель в уже выдавленную пену. Не прерывать экструзию более чем на 5–8 с во избежание преждевременного затвердевания. Если состав затвердел, нужно заменить носик. При использовании нескольких картриджей перед применением каждого следующего картриджа необходимо дождаться полного расширения, выдавленного содержимого предыдущего картриджа.
Увеличение объема пены происходит в течение 20–50 секунд, после чего пена застывает и становится упругой. Время образования поверхностной корки составляет 60 секунд. В зависимости от огнестойкости проходки нанести слой герметика DS1201 на кабели и лоток на расстояние не менее 300мм с каждой стороны от проходки, толщина слоя не менее 3 мм.
Для монтажа в вертикальных перекрытиях необходимо предварительно подготовить опалубку для фиксации пены. После полного высыхания пены опалубку рекомендуется удалить.



Монтаж проходки из двухкомпонентной пены для металлического кабельного лотка

Технический регламент по монтажу кабельных проходок из двухкомпонентной пены

Комплект (двухкомпонентная пена и пистолет)



Назначение
• монтаж двухкомпонентной пены.

Комплектующие	Количество, шт.	Код
Двухкомпонентная пена, картридж 330 мл	2	DN1220
Пистолет для двухкомпонентной пены	1	
Двухкомпонентная пена, картридж 330 мл	5	DN1230
Пистолет для двухкомпонентной пены	1	

Пистолет для двухкомпонентной пены



Назначение
• специальный картриджный пистолет для нанесения двухкомпонентной огнестойкой пены.
Характеристики
• усиленный спусковой крючок;
• ось из каленой стали.
Особенности
• конструкция корпуса адаптирована для вертикальной загрузки картриджей.

Код
DN1202

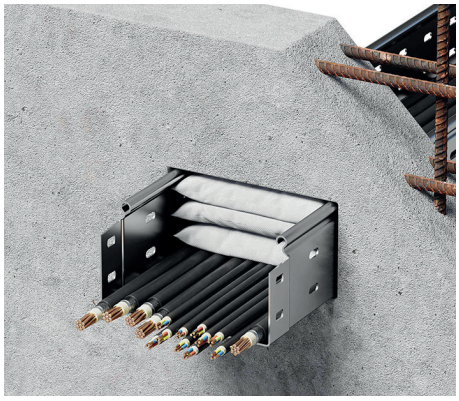
Миксер для двухкомпонентной пены



Назначение
• равномерное смешивание компонентов двухкомпонентной пены в процессе монтажа огнестойкой проходки.
Характеристики
• материал – полипропилен.

Длина, мм	Ø, мм	Код
214	10	DN1203

Проходка из подушек





Назначение
• огнестойкие подушки предназначены для монтажа проходок в местах пересечения металлическими лотками стен или перекрытий;
• подушки не подвержены воздействию воды и влажности, поэтому они могут использоваться в течение длительного времени в сырых невентилируемых помещениях.

Принцип действия
• под воздействием высокой температуры (+200 °C) огнестойкие подушки разбухают более чем на 40 % от своего первоначального объема, формируя герметичное уплотнение, препятствующее дальнейшему распространению пожара.

Характеристики
• материал – огнеупорная ткань с терморасширяющимся наполнителем;
• не содержит галогенов, формальдегида и асбеста;
• срок эксплуатации проходки – не менее 25 лет.

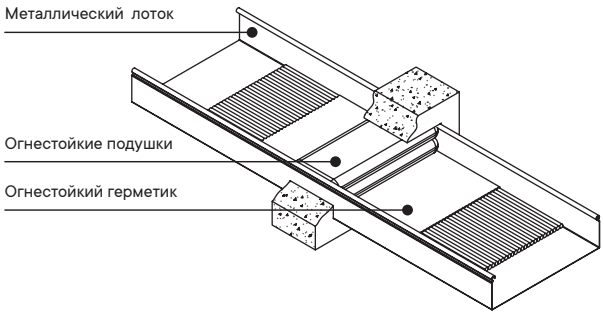
Размер, мм	Предел огнестойкости (IET), мин	Глубина заделки, мм	Вес, кг	Код
120×100×25	120	120	0,080	DB1801
	240	240		
120×150×30	120	120	0,140	DB1802
	240	240		
120×200×30	120	120	0,230	DB1803
	240	240		
120×250×35	120	120	0,270	DB1804
	240	240		
120×300×35	120	120	0,380	DB1805
	240	240		

Компоненты

Наименование	Упаковка	Код
Огнестойкий герметик	ведро, 10 кг	DS1201
	картридж, 300 мл	DS1202

Монтаж кабельной проходки из подушек

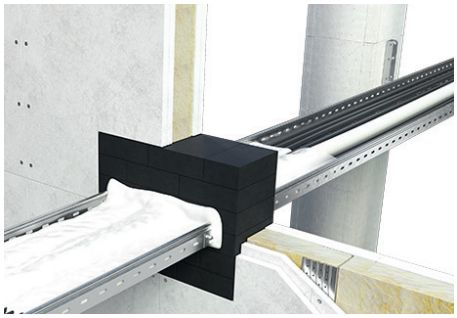
В качестве заделки проходки используются огнестойкие подушки с шириной, соответствующей ширине основания лотка (т. е. для лотка с шириной основания 200 мм необходимо использовать подушки 200×120 мм).
Для обеспечения нормируемого предела огнестойкости 120 минут необходимо положить один ряд подушек с общей глубиной заделки 120 мм. Для обеспечения нормируемого предела огнестойкости 240 минут необходимо положить два ряда подушек с общей глубиной заделки 240 мм. Подушки укладываются одна на другую поперек проходящих в лотке кабелей до полной и плотной заделки проема проходки. Для того, чтобы обеспечить защиту от проникновения дыма, необходимо заделать все имеющиеся щели между элементами заделки и проемом проходки огнестойким герметиком. Кроме того, необходимо нанести слой герметика толщиной не менее 5 мм на кабели, проходящие через проходку. Длина участка кабеля для нанесения герметика составляет 0,5 м с каждой стороны проходки.
Если размеры проема проходки больше, чем размеры лотка, проходящего через нее, или проходка представляет собой сложную конструкцию из нескольких лотков, все части проема также должны быть заполнены подушками на требуемую глубину.



Монтаж проходки из огнестойких подушек для металлического кабельного лотка

Технический регламент по монтажу кабельных проходок на основе огнестойких подушек

Проходка из пеноблоков





Назначение
• огнезащитные пеноблоки являются основой для создания герметичных огнестойких проходок в местах прохода металлических лотков через стены или перекрытия;
• отличительной особенностью проходок такого типа является легкость монтажа с возможностью быстрой прокладки дополнительного кабеля в уже смонтированную проходку, отсутствие пыли и жидких компонентов, требующих высыхания.

Принцип действия
• под воздействием высокой температуры (+200 °С) пеноблоки начинают расширяться, выделяя при этом большое количество углеродной пены, которая блокирует дальнейшее распространение пожара.

Характеристики
• мягкий материал на основе полиуретана высокой плотности (~210 кг/м^3) с добавлением вспучивающегося графитового наполнителя;
• срок эксплуатации проходки – не менее 20 лет.

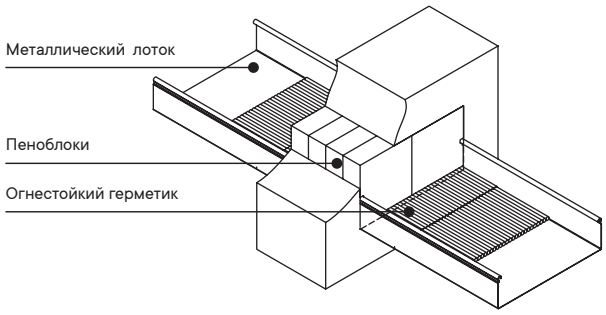
Размер, мм	Предел огнестойкости (IET), мин.	Глубина заделки, мм	Код
150×150×50	60	100	DT1202
	120	200	
	180	300	

Компоненты

Наименование	Упаковка	Код
Огнестойкий герметик	ведро, 10 кг	DS1201
	картридж, 300 мл	DS1202

Монтаж кабельной проходки из пеноблоков

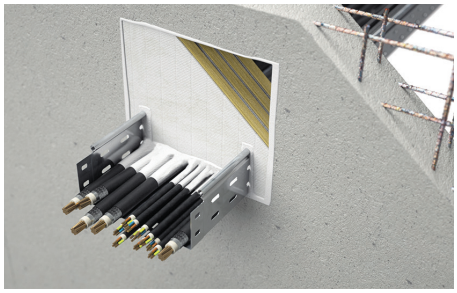
Предварительная нарезка пеноблоков не требуется.
Пеноблоки укладывают один на другой поперек проходящих в лотке кабелей до полной и плотной заделки проема проходки. Пеноблоки укладываются с глубиной заделки, соответствующей требуемому пределу огнестойкости (IET).
Для того, чтобы обеспечить защиту от проникновения дыма, рекомендуется заделать все имеющиеся щели между элементами заделки и проемом проходки огнестойким герметиком. Кроме того, рекомендуется нанести слой герметика толщиной не менее 5 мм на кабели, проходящие через проходку. Длина участка кабеля для нанесения герметика составляет 0,5 м с каждой стороны проходки.
В случае, если размеры проема проходки больше, чем размеры лотка, проходящего через нее, или проходка представляет собой сложную конструкцию из нескольких лотков, все части проема также должны быть заполнены пеноблоками на требуемую глубину.

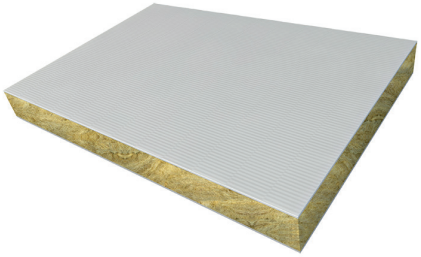


Монтаж проходки из пеноблоков для металлического кабельного лотка

Технический регламент по монтажу кабельных проходок на основе пеноблоков

Проходка из минеральных плит





Назначение
• минеральные плиты являются основой для монтажа огнестойких проходок в местах пересечения стен или перекрытий сложными многоярусными системами кабельных лотков.
Принцип действия
• под воздействием высокой температуры (+200 °С) огнестойкое покрытие плиты вспучивается и препятствует распространению пожара, при этом плита обеспечивает необходимую теплоизоляцию.
Характеристики
• материал – минеральное волокно высокой плотности (~150 кг/м^3);
• предварительно нанесенное огнестойкое покрытие на обе стороны плиты;
• срок эксплуатации проходки – не менее 20 лет.

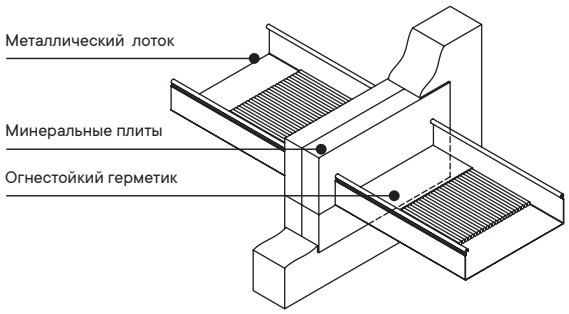
Размер, мм	Предел огнестойкости (IET), мин.	Глубина заделки, мм	Код
1000×500×52	60	100	DP1201
	150	200	
	180	200	DP1201+DG0625
	240	300	

Компоненты

Наименование	Упаковка	Код
Огнестойкий герметик	ведро, 10 кг	DS1201
	картридж, 300 мл	DS1202

Монтаж кабельной проходки из минеральных плит

Сначала следует измерить проем, в котором будет смонтирована проходка. Полученные размеры необходимо перенести на плиту (либо несколько плит, выложенных в форме проема) с обязательной разметкой проходящих закладных деталей проходки (кабельные лотки).
Затем с помощью острого ножа или ножовки необходимо вырезать размеченные куски, для плотной "подгонки" вырезанные части должны быть чуть больше (около 0,2–0,3 мм с каждой стороны).
Для обеспечения нормируемого предела огнестойкости 60 минут глубина заделки должна составлять не менее 100 мм, т.е. два ряда плит. Для достижения предела огнестойкости 150 минут глубина заделки должна составлять не менее 200 мм, т. е. необходимо установить четыре ряда плит одну за другой.
Для герметизации проходки необходимо нанести слой огнестойкого герметика (не менее 5 мм толщиной) на все проходящие кабели, заделав все имеющиеся щели. Длина участка кабеля для нанесения герметика составляет 0,5 м с каждой стороны проходки.



Монтаж проходки из огнестойкой плиты для металлического кабельного лотка

Технический регламент по монтажу кабельных проходок из минеральных плит

Огнестойкий герметик





Назначение

• огнестойкий герметик на водно-акриловой основе предназначен для заделки стыков и щелей при монтаже кабельных проходок и проходов шинопроводов;

• наносится на кабели, проходящие через проходку, слоем толщиной не менее 5 мм.

Особенности

• длина участка кабеля для нанесения герметика – 0,5 м с каждой стороны проходки;

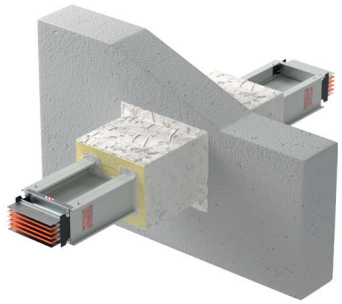
• герметик сертифицирован для использования в составе огнестойких проходок на основе подушек, пеноблоков, минеральных плит.

Характеристики

Цвет	белый
Температура монтажа, °С	от +5 до +35
Температура хранения, °С	от +5 до +35
Температура эксплуатации, °С	от –40 до +90
Скорость застывания	2 мм за 24 часа
Скорость схватывания	25 минут
Предел деформации	20% от начального уровня
Срок годности	1 год с даты производства при соблюдении условий хранения/транспортировки

Упаковка	Код
Ведро, 10 кг	DS1201
Картридж, 300 мл	DS1202

Огнестойкий проход шинопровода Геркулес (Hercules)



Назначение

• Проходы шинопроводов Пауэртек (Powertech) через перекрытия и стены с нормируемым пределом огнестойкости.

Принцип действия

• под воздействием высокой температуры (+200 °C) огнестойкое покрытие плиты вспучивается и препятствует распространению пожара через шинопровод, при этом плита обеспечивает необходимую теплоизоляцию.

Характеристики

• совместим с шинопроводом Пауэртек (Powertech) на токи 630–6300 А;

• состоит из минеральных плит высокой плотности (~150 кг/м^3) и огнестойкого герметика для заделки стыков и щелей плит;

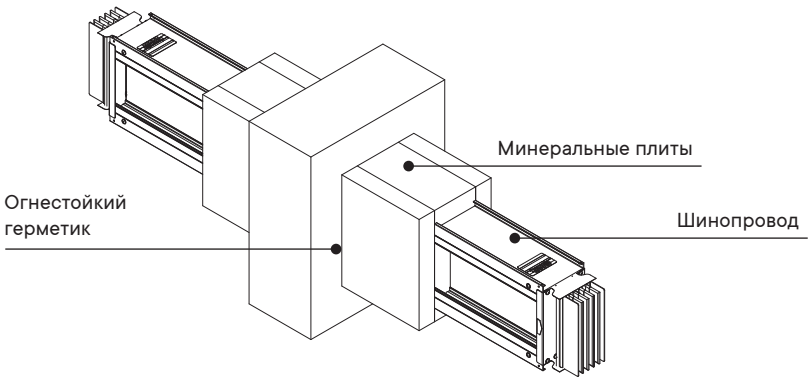
• срок эксплуатации проходки – не менее 20 лет.

Номинальный ток, А	Материал токоведущих шин	Предел огнестойкости				
		IET 60 (глубина 300 мм)			IET 180 (глубина 1000 мм)	
		расход компонентов				
Код		DP1201, шт.	DG0625, шт.	DS1201, кг	DP1201, шт.	DS1201, кг
630	Алюминий	1	0,15	5	3	14
800		1	0,15	5	3	14
1000		1	0,15	5	3	14,65
1250		1	0,2	5	3	15,3
1600		1	0,2	6	4	17,3
2000		1	0,2	6	4	18,6
2500		1	0,2	7	4	19,9
3200		2	0,25	7	5	22,7
4000		2	0,3	8	5	25,3
5000		2	0,3	8	5	27,9

Номинальный ток, А	Материал токоведущих шин	Предел огнестойкости				
		IET 45 (глубина 300 мм)			IET 180 (глубина 1000 мм)	
		расход компонентов				
Код		DP1201, шт.	DG0625, шт.	DS1201, кг	DP1201, шт.	DS1201, кг
800	Медь	0,7	0,15	4,2	2,76	14
1000		0,7	0,15	4,2	2,76	14
1250		0,75	0,15	4,4	2,88	14,65
1600		0,75	0,2	4,6	3	15,3
2000		0,85	0,2	5,2	3,36	17,3
2500		0,9	0,2	5,6	3,6	18,6
3200		0,95	0,2	6	3,84	19,9
4000		1,1	0,25	6,8	4,32	22,7
5000		1,2	0,3	7,6	4,8	25,3
6300		1,35	0,3	8,4	5,22	27,9

Монтаж огнестойкого прохода шинопровода Пауэртек (Powertech) на токи 630–6300 А

Предварительно требуется рассчитать место установки прохода и наметить на корпусе шинопровода место его сборки. Длина прохода длиной 1000 мм обладает пределом огнестойкости 180 минут. Центр прохода должен совпадать с центром проема (по толщине) стены или перекрытия.
Далее требуется уплотнить внутреннюю часть профиля шинопровода минеральными плитами DP1201. Для этого необходимо подготовить отрезки плиты длиной 1000 мм требуемой ширины. С помощью острого ножа или ножовки вырезаются куски требуемых габаритов, для плотной "подгонки" вырезанные части должны быть чуть больше (около 0,2–0,3 мм с каждой стороны). Получившиеся куски плиты укладываются внутрь профиля таким образом, чтобы они занимали все свободное пространство и образовывали ровную поверхность с внутренней поверхностью шинопровода. Все места соприкосновения плит друг с другом и с шинопроводом обрабатываются огнестойким герметиком.
Затем нужно подготовить отрезки минеральной плиты для нижней и верхней части прохода. Наметьте и пропилите ножовкой в плитах бороздки для выступающих ребер корпуса шинопровода. Глубина бороздки должна составлять 20–30 мм. На бороздки и поверхность плиты между ними наносится огнестойкий герметик. После этого минеральные плиты устанавливаются на намеченное на шинопроводе место. Получившийся кожух из минеральных плит целиком обрабатывается герметиком.
Готовая конструкция устанавливается в проем. После этого также осуществляется заделка щелей герметиком.

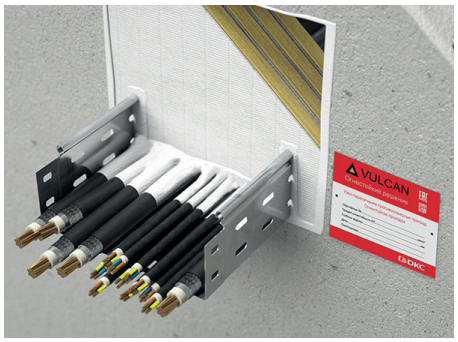


Инструкция по монтажу огнестойких проходов шинопроводов Геркулес (Hercules) типа Пауэртек (Powertech)

Дополнительные компоненты

Маркировочная табличка для огнестойких проходок





Назначение
• обозначение и идентификация огнестойкой проходки.
Характеристика
• материал – алюминий.
Особенности
• данные о проходке (номер сертификата, предел огнестойкости EIT, глубина заделки, дата монтажа и контактное лицо) вносятся самостоятельно на табличку светостойким перманентным маркером;
• табличка имеет клеевой слой, а также комплектуется двумя саморезами для установки.

Высота, мм	Ширина, мм	Код
90	120	DM1202

Однокомпонентная огнестойкая пена



DF1202
Под монтажный пистолет



DF1201
С аппликатором-трубочкой

Назначение
• однокомпонентная огнестойкая пена используется для быстрой герметизации стыков и щелей в стенах или перекрытиях, а также для заделки трещин, отверстий, вентиляционных каналов, монтажа дверей и окон;
• не подходит для создания кабельных проходок.
Особенности
• конечный выход одного баллона – до 40 л;
• избегайте нагрева баллона солнечными лучами и не используйте при температуре свыше +50 °C.

Характеристики

Температура монтажа, °C	от –5 до +35		
Температура хранения/транспортировки, °C	от + 5 до +25		
Цвет	розовый		
Срок годности	с аппликатором - 15 месяцев, под монтажный пистолет - 18 месяцев		
Глубина заделки шва, мм	100	200	200
Ширина шва, мм	30	30	20
Предел огнестойкости по ГОСТ 30247.1 –94	EI90	EI150	EI240

Упаковка	Код
Баллон, 740 мл	DF1201

Система модульных проходок

Модульные кабельные проходки предназначены для герметизации вводов кабелей и труб, предотвращения распространения огня и дыма через стены и перекрытия и обеспечения взрывозащиты. Проходки могут быть использованы для ввода одиночных и групповых кабельных линий, а также труб через стены и перекрытия зданий и сооружений, металлические перегородки, строительные конструкции.

Преимущества

Модульные проходки обеспечивают быстрое и надежное уплотнение кабелей, допуская при этом простую замену или добавление новых кабельных линий. Модули проходки при необходимости могут быть демонтированы и использованы повторно, это позволяет сэкономить время и сократить расходы на монтаж кабельных линий.

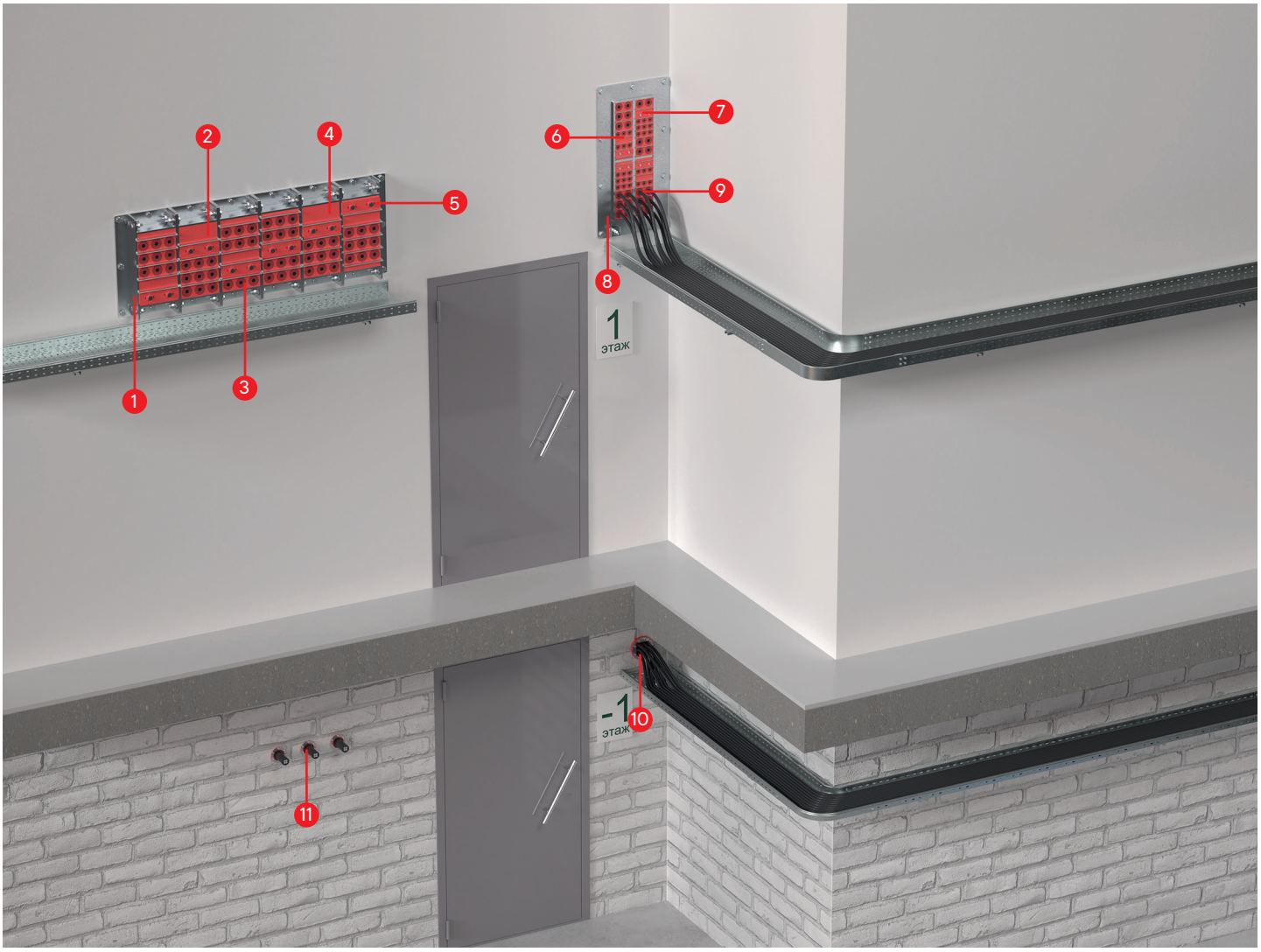
Сфера применения



Соответствие стандартам

- ТР ЕАЭС 043/2017 "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения";
- ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах";
- ГОСТ 30546.1–98 "Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям и методы расчета их сложных конструкций в части сейсмостойкости";
- ГОСТ 30546.2–98 "Испытания на сейсмостойкость машин, приборов и других технических изделий".

Состав системы



1. Рама с фланцем разборная
2. Разделительная пластина
3. Кабельный модуль
4. Глухой модуль
5. Компрессионный блок
6. Глухой модуль
7. Компрессионный блок
8. Рама с фланцем
9. Кабельный модуль
10. Круглый модуль с проемом
11. Круглые одиночные модули

Рамы

Структура кодировки рам модульных проходок

D X F X X X X

Конфигурация*:
1 – 1×1;
2 – 1×2;
3 – 1x3;
A – 2×1;
B – 2×2;
C – 2×3.

Типоразмер ячейки*:
1 – 60×100;
3 – 60×160;
5 – 60×220;
6 – 60×280;
8 – 120×100;
A – 120×160;
C – 120×220;
D – 120×280.

Исполнение*:
0 – горячеоцинкованная сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Конструкция*:
0 – с фланцем неразборная;
1 – с фланцем разборная;
2 – без фланца;
4 – с фланцем неразборная ответная.

Рама

Модульные проходки

Принадлежность к серии Вулкан (Vulcan)

Пример записи при заказе и в другой документации:

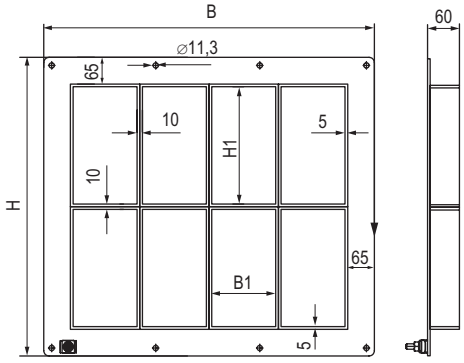
DXF00A2 – Рама с фланцем, горячеоцинкованная, 1×2 ячеек, 120×160 мм

Система автоматизированного проектирования САПР Вулкан

* Рамы в других исполнениях могут быть выполнены под заказ.

Рамы с фланцем





Назначение
• организация модульной проходки в проеме.
Особенности
• рама представляет собой сварное изделие из стали, в которое устанавливаются уплотнительные модули;
• ячейки могут быть разных размеров, согласно системе кодировки;
• рамы конфигураций, отличных от заявленных в каталоге, могут быть изготовлены по запросу;
• компрессионный модуль занимает 40 мм высоты каждой ячейки;
• по согласованию с клиентом возможно изготовление рам с нестандартными размером и количеством ячеек.

Высота ячейки H1, мм	Ширина ячейки B1, мм	Исполнение	Конфигурация	Код
100	60	горячеоцинкованная сталь	1×1	DXF0011
160	60		1×1	DXF0031
220	60		1×1	DXF0051
280	60		1×1	DXF0061
100	120		1×1	DXF0081
160	120		1×1	DXF00A1
220	120		1×1	DXF00C1
280	120		1×1	DXF00D1

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXFxXxx:
0 – горячеоцинкованная сталь;
1 - нержавеющая сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Для смены конфигурации ячеек замените последний символ в коде DXFxxxX:

Ячеек в высоту\ячеек в ширину	1	2	3
1	1	2	3
2	A	B	C

Пример конфигураций ячеек в раме

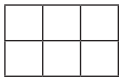
1 ячейка в высоту и 3 ячейки в ширину (конфигурация 1×3)



2 ячейки в высоту 1 ячейка в ширину (конфигурация 2×1)

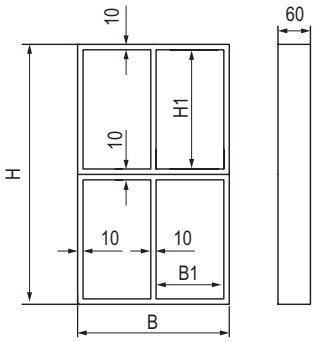


2 ячейки в высоту, 3 ячейки в ширину (конфигурация 2×3)



Рамы без фланца





Назначение
• организация модульной проходки в проеме.
Особенности
• рама представляет собой сварное изделие из стали, в которое устанавливаются уплотнительные модули;
• ячейки могут быть разных размеров, согласно системе кодировки;
• рамы конфигураций, отличных от заявленных в каталоге, могут быть изготовлены по запросу;
• компрессионный модуль занимает 40 мм высоты каждой ячейки;
• по согласованию с клиентом возможно изготовление рам с нестандартными размером и количеством ячеек.

Высота ячейки H1, мм	Ширина ячейки B1, мм	Исполнение	Конфигурация	Код
100	60	сталь, покрытая грунтовкой	1×1	DXF2411
160	60		1×1	DXF2431
220	60		1×1	DXF2451
280	60		1×1	DXF2461
100	120		1×1	DXF2481
160	120		1×1	DXF24A1
220	120		1×1	DXF24C1
280	120		1×1	DXF24D1

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXFxXxx:
0 – горячеоцинкованная сталь;
1 - нержавеющая сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Для смены конфигурации ячеек замените последний символ в коде DXFxxxX:

Ячеек в высоту\ячеек в ширину	1	2	3
1	1	2	3
2	A	B	C

Пример конфигураций ячеек в раме

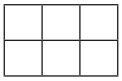
1 ячейка в высоту и 3 ячейки в ширину (конфигурация 1×3)



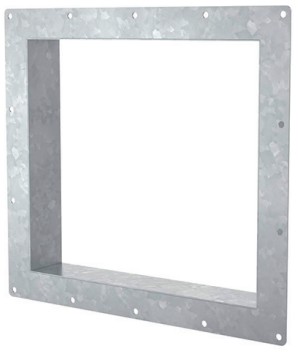
2 ячейки в высоту 1 ячейка в ширину (конфигурация 2×1)

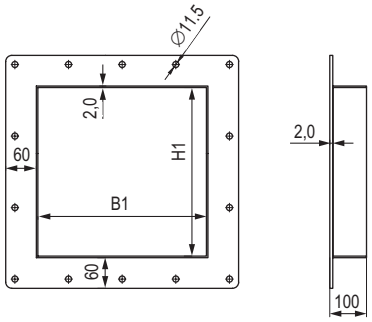


2 ячейки в высоту, 3 ячейки в ширину (конфигурация 2×3)



Рамы с фланцем ответные





Назначение

• организация функционального и эстетично оформленного проема с обратной от установки модульной проходки стороны стены или перекрытия.

Особенности

• рама представляет собой сварное изделие из стали и имеет единый проем без перемычек (не разбивается на ячейки);

• внутренний размер проема ответной рамы позволяет вставить в нее соответствующую раму с фланцем для установки модулей;

• по согласованию с клиентом возможно изготовление рам с нестандартным размером.

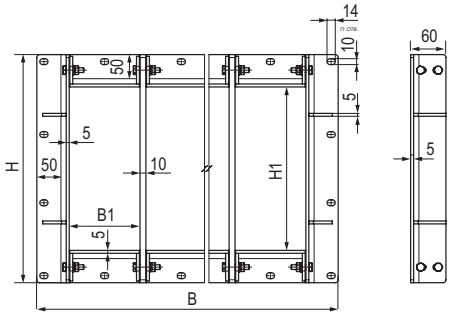
Типоразмер ячейки	Высота ячейки H1, мм	Ширина ячейки B1, мм	Исполнение	Конфигурация	Код
60×100	118	78	горячеоцинкованная сталь	1×1	DXF4011
60×160	178	78		1×1	DXF4031
60×220	238	78		1×1	DXF4051
60×280	298	78		1×1	DXF4061
120×100	118	138		1×1	DXF4081
120×160	178	138		1×1	DXF40A1
120×220	238	138		1×1	DXF40C1
120×280	298	138		1×1	DXF40D1

Для подбора ответной рамы к известной раме с фланцем замените четвертый символ в артикуле с "0" на "4" DXFXxxx. Например,
DXF006C – Рама с фланцем неразборная, горячеоцинкованная, 2×3 ячейки 60×280 мм.
DXF406C – Рама с фланцем ответная, горячеоцинкованная, для рамы 2×3 ячеек 60×280 мм.

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXFxXxx:
0 – горячеоцинкованная сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Рамы с фланцем разборные





Назначение

• организация модульной проходки в проеме с уже проложенными кабелями.

Особенности

• разборная конструкция рамы позволяет организовать проходку для уже проложенных в проеме кабелей;

• рама представляет собой разборное изделие из стали, в которое устанавливаются уплотнительные модули;

• ячейки могут быть разных размеров, согласно системе кодировки;

• рамы конфигураций, отличных от заявленных в каталоге, могут быть изготовлены по запросу;

• компрессионный модуль занимает 40 мм высоты каждой ячейки;

• по согласованию с клиентом возможно изготовление рам с нестандартными размером и количеством ячеек.

Высота ячейки H1, мм	Ширина ячейки B1, мм	Исполнение	Конфигурация	Код
100	60	горячеоцинкованная сталь	1×1	DXF1011
160	60		1×1	DXF1031
220	60		1×1	DXF1051
280	60		1×1	DXF1061
100	120		1×1	DXF1081
160	120		1×1	DXF10A1
220	120		1×1	DXF10C1
280	120		1×1	DXF10D1

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXFxXxx:
0 – горячеоцинкованная сталь;
1 - нержавеющая сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Для смены конфигурации ячеек замените последний символ в коде DXFxxxX:

Ячеек в высоту\ячеек в ширину	1	2	3
1	1	2	3

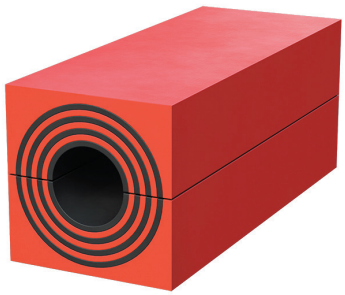
Пример конфигураций ячеек в раме

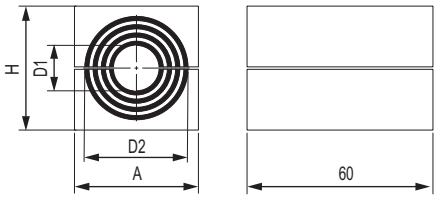
1 ячейка в высоту 3 ячейки в ширину (конфигурация 1×3)



Модули

Кабельные модули

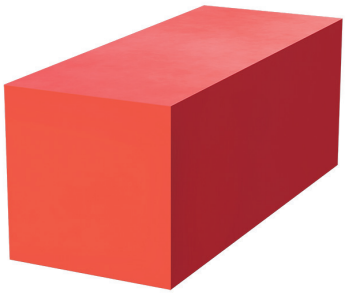


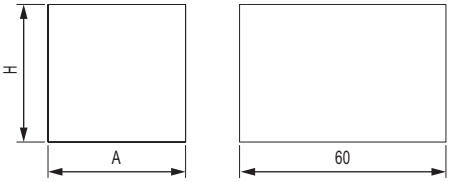


Назначение
• устанавливаются в раму для последующей прокладки через них кабелей. Герметизируют место прохода кабеля, препятствуют распространению пожара.
Характеристики
• материал – синтетический эластомер с огнеупорными добавками.
Особенности
• модуль состоит из основного внешнего модуля, изымаемых вкладок и сердечника;
• изымаемая вкладка предназначена для точной адаптации под нужный диаметр прокладываемого кабеля или трубы;
• сердечник совместно с модулем и вкладками создает запас для уплотнения кабеля в проходке.

Сечение, H×A, мм	Глубина, мм	Ø кабеля, D1–D2, мм	Код
15×15	60	3–11	DXS0015
20×20		4–14,5	DXS0002
30×30		11–25	DXS0003
40×40		10–34	DXS0004
60×60		24–54	DXS0006
80×80		50–71	DXS0008
90×90		48–71	DXS0009
120×120		67–99	DXS0012
20×40		2 × (4–14,5)	DXS0204
15×40		3 × (3–11)	DXS0154

Глухие модули



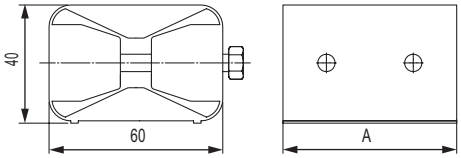


Назначение
• устанавливаются в раму для уплотнения неиспользуемого пространства внутри ячеек.
Характеристики
• материал – синтетический эластомер с огнеупорными добавками.
Особенности
• модуль является полностью монолитным и имеет повышенные огнестойкость и герметизирующую способность;
• при дальнейшей эксплуатации могут быть заменены кабельными модулями для добавления в проходку новых кабельных линий.

Сечение, H×A, мм	Глубина, мм	Код
20×20	60	DXS1002
30×30		DXS1003
40×40		DXS1004
60×60		DXS1006
90×90		DXS1009
120×120		DXS1012
10×60		DXS1106
10×120		DXS1112
20×60		DXS1206
20×120		DXS1212
30×120		DXS1312

Компрессионные модули





Назначение

• устанавливаются в каждой ячейке рамы и предназначены для уплотнения ячейки проходки в целом.

Характеристики

• материал модуля – синтетический эластомер с огнеупорными добавками;

• материал болтов – нержавеющая сталь.

Особенности

• за счет затягивания болтов происходит расширение модуля по вертикали, что обеспечивает плотную фиксацию соседних модулей и придает герметичность кабельной проходке;

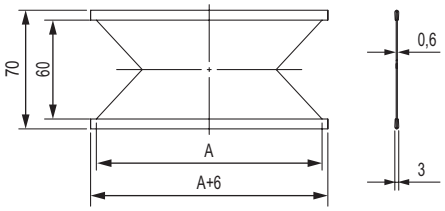
• компрессионный модуль может располагаться в любом месте в пределах ячейки.

Ширина A, мм	Номинальная высота, мм	Номинальная глубина, мм	Код
60	40	120	DXS2006
120			DXS2012

Аксессуары

Разделительная пластина





Назначение
• устанавливается между рядами модулей по горизонтали, обеспечивая равномерное распределение давления компрессионных модулей по всей площади.
Характеристики
• материал – нержавеющая сталь.

Ширина A, мм	Глубина, мм	Код
60	60	DXASEP1
120		DXASEP2

Жировая смазка



Назначение
• наносится на модули при монтаже для обеспечения более простой установки и дополнительной герметизации.

Емкость, мл	Код
10	DXALUB1

Уплотнительная лента

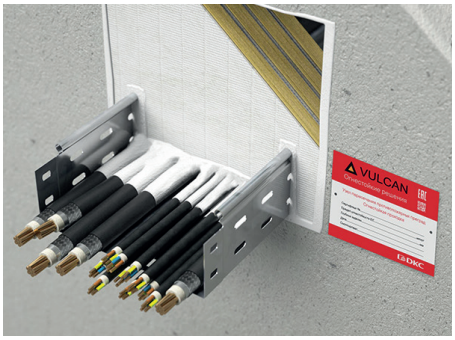


Назначение
• уплотнение мест примыкания фланцев рам и гильз к стенам и перекрытиям.
Характеристики
• лента самоклеящаяся.
Особенности
• перед наклеиванием на фланец рамы или гильзы его необходимо очистить и обезжирить.

Ширина, мм	Толщина, мм	Длина, м	Код
30	9	2	DXATAP1

Маркировочная табличка для огнестойких проходок



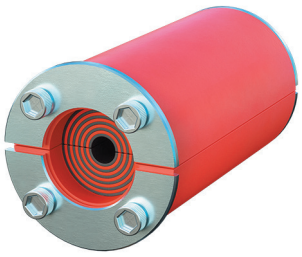


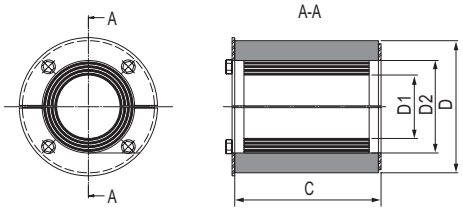
Назначение
• обозначение и идентификация огнестойкой проходки.
Характеристика
• материал – алюминий.
Особенности
• данные о проходке (номер сертификата, предел огнестойкости EIT, глубина заделки, дата монтажа и контактное лицо) вносятся самостоятельно на табличку светостойким перманентным маркером;
• табличка имеет клеевой слой, а также комплектуется двумя саморезами для установки.

Высота, мм	Ширина, мм	Код
90	120	DM1202

Круглые проходки

Круглые одиночные модули





Назначение

• устанавливаются в стену или перекрытие для прокладки через них одиночных кабелей или труб в металлических гильзах или в уже существующих отверстиях. Модули герметизируют место прохода кабеля или трубы, препятствуя распространению пожара.

Характеристики

• материал модуля – синтетический эластомер с огнеупорными добавками;

• материал фланца – нержавеющая сталь.

Особенности

• проходки имеют подходящую форму для установки в круглые отверстия и металлические гильзы;

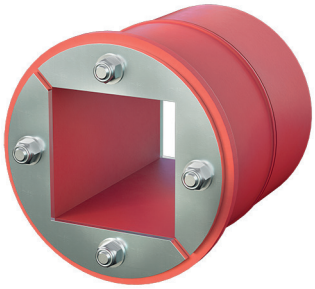
• состоят из двух половин с удаляемыми вкладками для точной адаптации под требуемый диаметр прокладываемого кабеля или трубы;

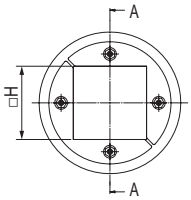
• за счет затягивания болтов происходит расширение проходки по периметру, благодаря чему она плотно фиксируется внутри отверстия и дополнительно герметизирует место прокладки кабеля или трубы;

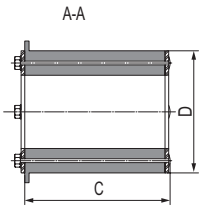
• конструкция обеспечивает возможность быстрого демонтажа в случае необходимости.

Наружный Ø D, мм	Глубина C, мм	Ø кабеля или трубы D1–D2, мм	Код
25	40	3–11	DXF3111
31	40	4–17	DXF3112
43	70	4–23	DXF3113
50	70	10–30	DXF3114
68	70	28–48	DXF3115
75	70	28–48	DXF3116
100	70	48–70	DXF3117
125	70	67–99	DXF3118
150	70	93–119	DXF3119
188	70	80–140	DXF3110
200	70	138–170	DXF311A
300	70	140–240	DXF311B
300	70	180×180	DXF3127
150	70	3 × (28–48)	DXF3131

Круглые модули с проемом







Назначение

• устанавливаются в круглое отверстие в стене или перекрытии для групповой прокладки кабелей или труб. Герметизируют место прохода, препятствуя распространению пожара.

Характеристики

• материал модуля – синтетический эластомер с огнеупорными добавками;
• материал фланца – нержавеющая сталь.

Особенности

• проходки имеют подходящую форму для установки в круглые отверстия и гильзы, что позволяет монтировать несколько кабелей и труб различных размеров в одно отверстие;
• в проходках присутствуют проемы квадратной формы для установки в них как кабельных, так и глухих модулей;
• за счет затягивания болтов происходит расширение проходки по периметру, благодаря чему она плотно фиксируется внутри отверстия и дополнительно сжимает установленные в нее модули.

Наружный Ø D, мм	Глубина, мм	Размер проема H, мм	Код
70	70	40×40	DXF3121
75	70	40×40	DXF3122
100	70	60×60	DXF3123
125	70	80×80	DXF3124
150	70	90×90	DXF3125
200	70	120×120	DXF3126
300	70	180×180	DXF3127

Гильзы

Структура кодировки гильз модульных проходок

D X B X X X X

Глубина:
0 – стандартная;
1 – нестандартная.

Номинальный диаметр*:
0 – 25;
1 – 31
2 – 43;
3 – 50;
4 – 68;
5 – 70;
6 – 75;
7 – 100;
8 – 125;
9 – 150;
A – 188;
B – 200;
C – 300.

Исполнение*:
0 – горячеоцинкованная сталь;
1 – нержавеющая сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Конструкция*:
0 – с фланцем неразборная;
1 – с фланцем разборная;
2 – без фланца;
3 – с фланцем без отверстий;
5 – с фланцем неразборная ответная.

Гильза

Модульные проходки

Принадлежность к серии Вулкан (Vulcan)

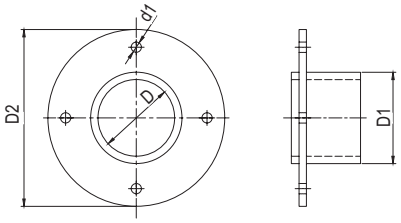
Пример записи при заказе и в другой документации:

DXB0050 – Гильза с фланцем неразборная, для проходки диаметром 70 мм, горячеоцинкованная, глубина 65 мм

* Гильзы в других исполнениях могут быть выполнены под заказ.

Гильзы с фланцем для круглых модулей





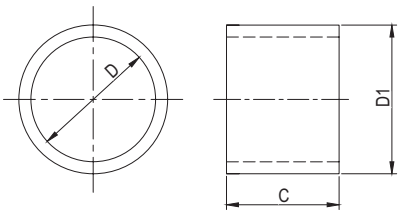
Назначение
• организация модульной проходки в круглом проеме.
Особенности
• гильза представляет собой сварное изделие из стали, в которое устанавливаются уплотнительные модули круглой формы;
• число крепежных отверстий на фланце варьируется в зависимости от диаметра гильзы;
• по согласованию с клиентом возможно изготовление гильз с нестандартными размером фланца и глубиной.

Внутренний Ø D, мм	Наружный Ø D1, мм	Диаметр фланца Ø D2, мм	Глубина C, мм	Толщина фланца, мм	Количество крепежных отверстий	Диаметр крепежных отверстий Ø d1, мм	Исполнение	Код	
								модуль	гильза
25	34	104	35	4	4	7,5	горячеоцинкованная сталь	DXF3111	DXB0000
31	40	110	35	4	4	7,5		DXF3112	DXB0010
43	52	122	65	4	4	7,5		DXF3113	DXB0020
50	60	142	65	4	4	9,5		DXF3114	DXB0030
68	79,5	165	65	5	4	9,5		DXF3115	DXB0040
70	81,5	167	65	5	4	9,5		DXF3121	DXB0050
75	86,5	172	65	5	4	9,5		DXF3116, DXF3122	DXB0060
100	113	203	65	6	6	11,5		DXF3117, DXF3123	DXB0070
125	138	228	65	6	6	11,5		DXF3118, DXF3124	DXB0080
150	163	253	65	6	6	11,5		DXF3119, DXF3125	DXB0090
188	201,5	292	65	6	6	11,5		DXF3110	DXB00A0
200	214	304	65	6	8	11,5		DXF311A, DXF3126	DXB00B0
300	314	410	65	6	8	11,5		DXF311B	DXB00C0

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXBxXxx
0 – горячеоцинкованная сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Гильзы без фланца для круглых модулей





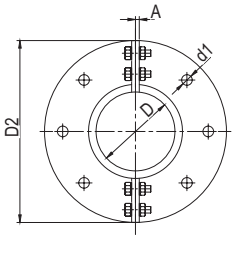
Назначение
• организация модульной проходки в круглом проеме.
Особенности
• гильза представляет собой изделие из стали, в которое устанавливаются уплотнительные модули круглой формы;
• по согласованию с клиентом возможно изготовление гильз с нестандартной глубиной.

Внутренний Ø D, мм	Наружный Ø D1, мм	Глубина C, мм	Исполнение	Код	
				модуль	гильза
25	34	35	сталь, покрытая грунтовкой	DXF3111	DXB2400
31	40	35		DXF3112	DXB2410
43	52	65		DXF3113	DXB2420
50	60	65		DXF3114	DXB2430
68	79,5	65		DXF3115	DXB2440
70	81,5	65		DXF3121	DXB2450
75	86,5	65		DXF3116, DXF3122	DXB2460
100	113	65		DXF3117, DXF3123	DXB2470
125	138	65		DXF3118, DXF3124	DXB2480
150	163	65		DXF3119, DXF3125	DXB2490
188	201,5	65		DXF3110	DXB24A0
200	214	65		DXF311A, DXF3126	DXB24B0
300	314	65		DXF311B	DXB24C0

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXBxXxx:
0 – горячеоцинкованная сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Разборные гильзы с фланцем для круглых модулей





Назначение

• организация модульной проходки в круглом проеме.

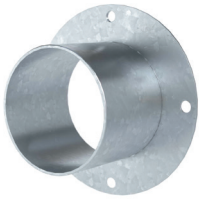
Особенности

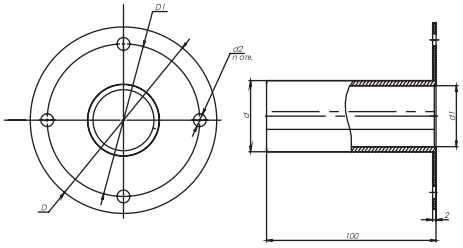
• гильза представляет собой разборное изделие из стали, в которое устанавливаются уплотнительные модули круглой формы;
• разборная конструкция гильзы позволяет организовать проходку для уже проложенных в проеме кабелей;
• число крепежных отверстий на фланце варьируется в зависимости от диаметра гильзы;
• по согласованию с клиентом возможно изготовление гильз с нестандартными размером фланца и глубиной.

Ø номинальный модуля, мм	Исполнение	Код	
		модуль	гильза
25	горячеоцинкованная сталь	DXF3111	DXB1000
31		DXF3112	DXB1010
43		DXF3113	DXB1020
50		DXF3114	DXB1030
68		DXF3115	DXB1040
70		DXF3121	DXB1050
75		DXF3116, DXF3122	DXB1060
100		DXF3117, DXF3123	DXB1070
125		DXF3118, DXF3124	DXB1080
150		DXF3119, DXF3125	DXB1090
188		DXF3110	DXB10A0
200		DXF311A, DXF3126	DXB10B0
300		DXF311B	DXB10C0

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXBxXxx:
0 – горячеоцинкованная сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Ответные гильзы с фланцем для круглых модулей





Назначение
• организация функционального и эстетично оформленного проема с обратной от установки модульной проходки в стене или перекрытии.
Характеристики
• длина гильзы – 100 мм.
Особенности
• гильза представляет собой сварное изделие из стали;
• внутренний размер проема ответной гильзы позволяет вставить в нее основную гильзу с круглым модулем;
• по согласованию с клиентом возможно изготовление рам с нестандартным размером;
• гильза может быть обрезана по месту в зависимости от толщины преграды.

Внутренний Ø d1, мм	Наружный Ø d, мм	Диаметр фланца Ø D, мм	Количество крепежный отверстий, мм	Диаметр крепежных ответстий, Ø d2 мм	Исполнение	Код	
						основная гильза	ответная гильза
38	44	110	4	7,5	горячеоцинкованная сталь	DXB0000	DXB5000
44	50	120				DXB0010	DXB5010
56	62	150				DXB0020	DXB5020
64	70	160		9,5		DXB0030	DXB5030
84	90	170				DXB0040	DXB5040
86	92	170				DXB0050	DXB5050
91	97	180				DXB0060	DXB5060
117	123	200	6	11,5		DXB0070	DXB5070
142	148	250				DXB0080	DXB5080
167	173	260				DXB0090	DXB5090
206	212	320				DXB00A0	DXB50A0
218	224	350	8			DXB00B0	DXB50B0
318	324	460				DXB00C0	DXB50C0

Для смены исполнения замените пятый символ в коде DXBxXxx
0 – горячеоцинкованная сталь;
1 – нержавеющая сталь;
2 – окрашенная порошковой краской сталь;
3 – гальванически оцинкованная сталь;
4 – сталь, покрытая грунтовкой.

Огнестойкий кабельный короб

Согласно ГОСТ Р 53316–2021, огнестойкий кабельный короб – это сборная конструкция, предназначенная для защиты проложенных в ней электропроводок от стандартного температурного режима пожара.

Функция огнестойкого кабельного короба ДКС на основе огнестойких плит состоит в противопожарной защите кабельных линий с целью сохранения их работоспособности в условиях пожара, развивающегося вне короба.

Огнестойкие кабельные короба в качестве аналога ОКЛ применяются для защиты кабельных линий систем следующих систем противопожарной защиты:
- средства обеспечения деятельности подразделений пожарной охраны;
- обнаружение пожара, оповещение и управление эвакуацией людей при пожаре;
- аварийное освещение на путях эвакуации;
- аварийная вентиляция;
- противодымная защита;
- автоматическое пожаротушение;
- внутренний противопожарный водопровод;
- лифты для транспортировки подразделений пожарной охраны.

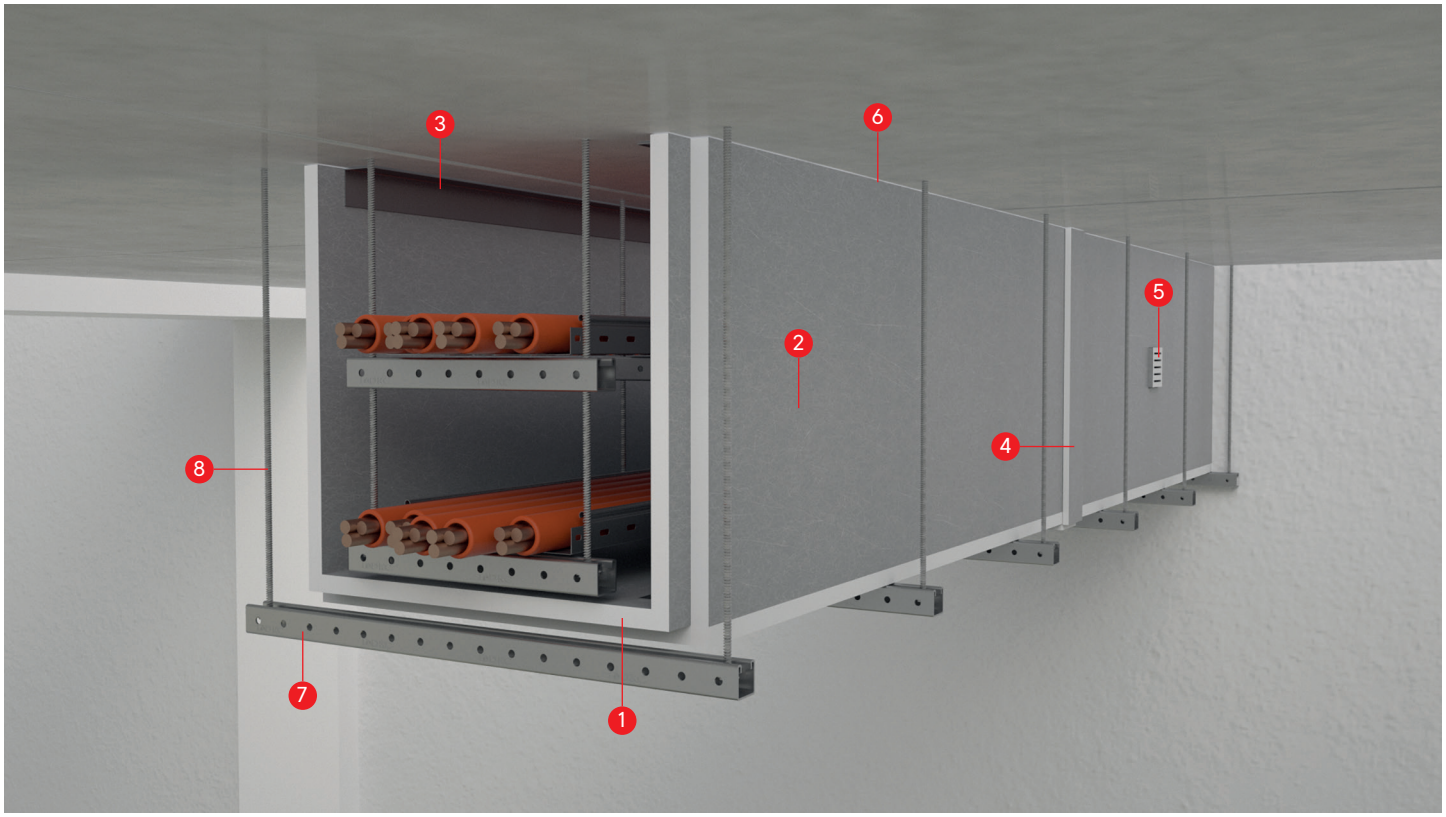
Кроме того, применение огнестойких коробов получило широкое распространение на автостоянках (в том числе, подземных), где есть специальные требования по огнезащите транзитных кабельных линий.

ДКС выпускает короба нескольких типов, различающихся по количеству стенок и методу крепления. Наиболее часто встречается короб, который состоит из четырех стенок и крепится к несущей поверхности без примыкания. Также получил широкое распространение трехстенный способ монтажа, при котором роль четвертой стенки выполняет потолок либо стена с заданным пределом огнестойкости. Основой для крепления коробов к поверхности являются металлические профили, шпильки и анкеры систем B5 Combitech и M5 Combitech.

Сфера применения



Состав системы



1. Нижняя стенка огнестойкого кабельного короба
2. Боковая стенка огнестойкого кабельного короба
3. Уголок монтажный
4. Накладка на стык
5. Вентиляционный блок
6. Огнестойкий герметик
7. С-образный профиль
8. Шпилька

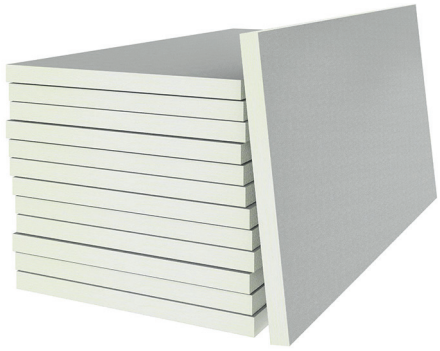
Преимущества

- готовое решение, нет необходимости в нарезке плит на обьекте;
- время сохранения работоспособности – до 240 минут;
- техническая поддержка специалистов компании ДКС;
- возможность вызова сервисной службы на шеф-монтаж.

Нормативная база

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности". Статья 82, п. 2;
2. ГОСТ Р 53316-2021 "Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний";
3. СП 6.13130.2021 "Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности";
4. СП 113.13330.2023 "СНиП 21-02-99* Стоянки автомобилей", п.8.1.3.
5. ГОСТ 30247.0-94 "Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Общие требования"
ГОСТ 30247.1-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции"

Огнестойкие плиты



Назначение
• огнестойкие плиты являются основным элементом для сборки огнестойкого кабельного короба.
Характеристики
• материал – сульфат кальция;
• не содержат асбест;
• плиты имеют двухстороннее каширование стеклохолстом, предотвращающим крошение и препятствующее набору влаги.
Особенности
• возможен монтаж короба с 1, 2, 3 и 4 стенками;
• монтаж на подвесе из шпилек и профилей.

Ширина, мм	Длина, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м^2	Код
1200	2500	12,5	11	DG1213
900	2500	25	17,02	DG0625

В таблице представлены только плиты стандартных типоразмеров для самостоятельной обработки на объекте.

Структура кодировки производимых для сборки короба плит

DG X XX XX X X XXXX

Обозначение уникального номера плиты, указывается прописными буквами латинского алфавита с цифрами в произвольном порядке. Номер уникален для каждого типа элемента

Количество отверстий для вентиляционного блока со специальным расположением: 0–9, A–10; B–11, C–12 и т.д.

Наличие отверстий для установки вентиляционных блоков:
1 - отверстия отсутствуют;
2 - отверстие по центру плиты;
3 - отверстие со сдвигом 50 мм от центра по длине плиты;
4 - отверстие со сдвигом 50 мм от центра по ширине плиты;
5 - отверстия со специальным расположением согласно проектной документации.

Ширина плиты:
05 – 50 мм; 10 – 100 мм; 15 – 150 мм; 20 – 200 мм; 25 – 250 мм; 30 – 300 мм;
35 – 350 мм; 40 – 400 мм; 45 – 450 мм; 50 – 500 мм; 55 – 550 мм; 60 – 600 мм;
65 – 650 мм; 70 – 700 мм; 75 – 750 мм; 80 – 800 мм; 85 – 850 мм; 90 – 900 мм;
95 – 950 мм; A1 – 1000 мм; A2 – 1050 мм; A3 – 1100 мм; A4 – 1150 мм; A5 – 1200 мм

Длина плиты:
05 – 50 мм; 10 – 100 мм; 15 – 150 мм; 20 – 200 мм; 25 – 250 мм; 30 – 300 мм;
35 – 350 мм; 40 – 400 мм; 45 – 450 мм; 50 – 500 мм; 55 – 550 мм; 60 – 600 мм;
65 – 650 мм; 70 – 700 мм; 75 – 750 мм; 80 – 800 мм; 85 – 850 мм; 90 – 900 мм;
95 – 950 мм; A1 – 1000 мм; A2 – 1050 мм; A3 – 1100 мм; A4 – 1150 мм; A5 – 1200 мм;
A6 – 1250 мм; A7 – 1300 мм; A8 – 1350 мм; A9 – 1400 мм; B1 – 1450 мм; B2 – 1500 мм;
B3 – 1550 мм; B4 – 1600 мм; B5 – 1650 мм; B6 – 1700 мм; B7 – 1750 мм; B8 – 1800 мм;
B9 – 1850 мм; C1 – 1900 мм; C2 – 1950 мм; C3 – 2000 мм; C4 – 2050 мм; C5 – 2100 мм;
C6 – 2150 мм; C7 – 2200 мм; C8 – 2250 мм; C9 – 2300 мм; D1 – 2350 мм; D2 – 2400 мм;
D3 – 2450 мм; D4 – 2500 мм

Толщина стенки:
1 – 12,5 мм;
2 – 25 мм

Обозначение серии огнестойких коробов

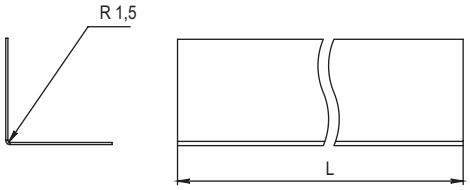
Примеры записи условных обозначений:

DG2B6300 – Плита огнестойкая толщиной 25 мм, длиной 1700 мм и шириной 300 мм, с одним отверстием по центру для установки вентиляционных блоков.

Монтажные элементы

Монтажный уголок



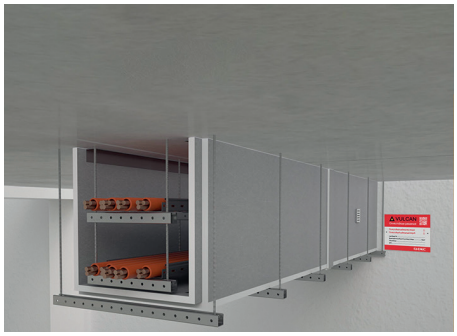


Назначение
• установка во внутренних углах собираемого огнестойкого короба.
Характеристики
• материал – оцинкованная сталь.

Ширина, мм	Высота, мм	Длина L, мм	Толщина, мм	Код
30	30	3000	1,5	DG3030
60	60			DG6060

Маркировочная табличка для огнестойких кабельных линии и кабельного короба





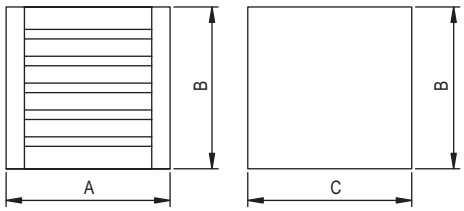
Назначение
• обозначение и идентификация огнестойкой кабельной линии или огнестойкого кабельного короба.
Характеристика
• материал – алюминий.
Особенности
• данные о решении (номер сертификата, время работоспособности в условиях пожара, дата монтажа и контактное лицо) наносятся на табличку самостоятельно светостойким перманентным маркером;
• табличка имеет клеевой слой, а также комплектуется двумя саморезами для установки.

Высота, мм	Ширина, мм	Код
90	120	DM1201

Дополнительные компоненты

Вентиляционный блок





Назначение
• обеспечение циркуляции воздуха и отвод тепла из короба в стандартных условиях работы.
Характеристики
• материал – сульфат кальция.

Длина A, мм	Ширина B, мм	Глубина C, мм	Код
100	100	40	DG1040
100	100	55	DG1055
100	100	75	DG1075
100	100	100	DG1010

Огнестойкие кабельные линии

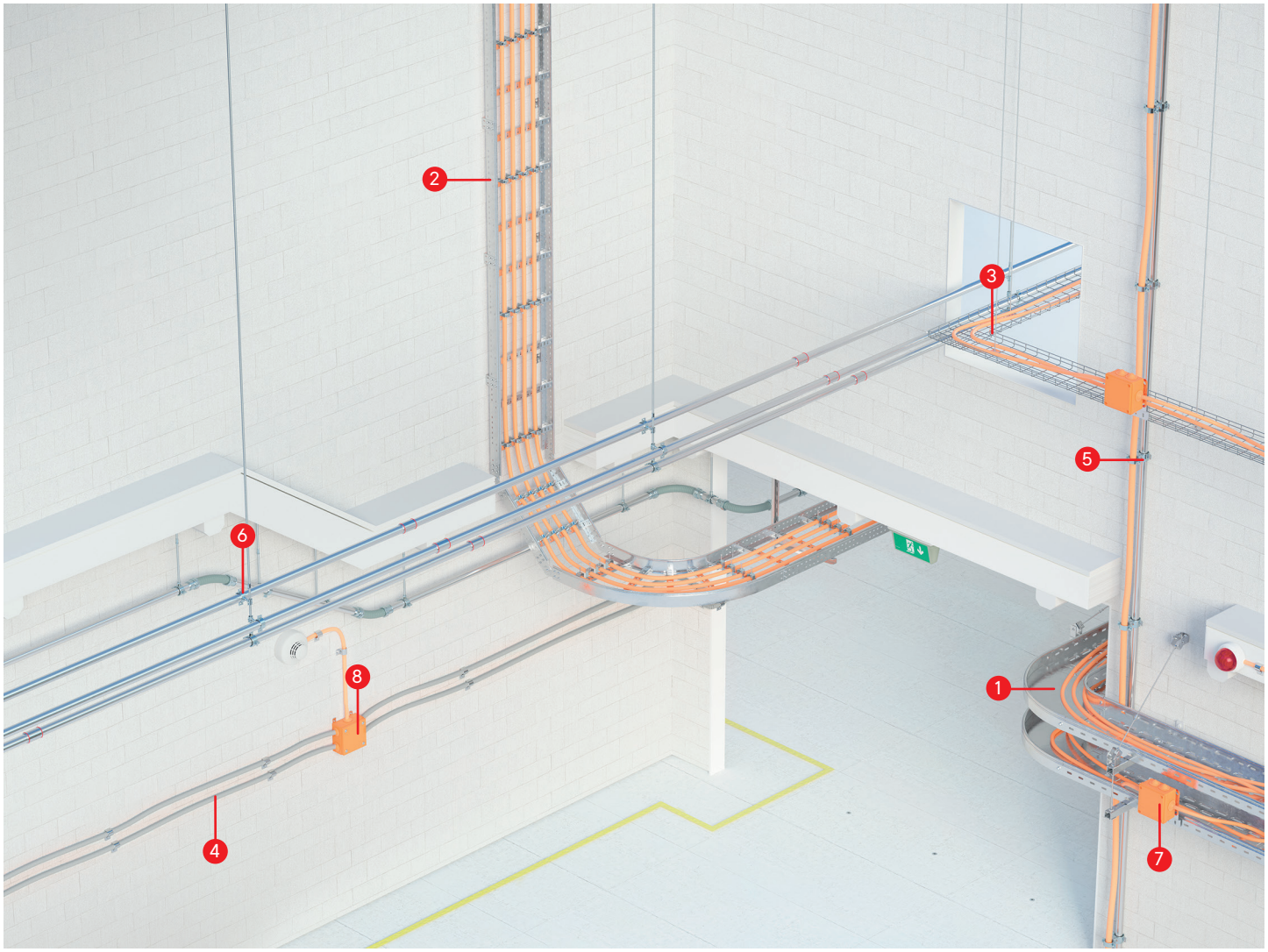
Огнестойкая кабельная линия (или электропроводка систем противопожарной защиты) – это электропроводка, в том числе слаботочной системы, сохраняющая свою работоспособность в условиях пожара в течение времени, необходимого для выполнения своих функций.
ОКЛ – сертифицированная система, состоящая из огнестойкого кабеля, кабеленесущих систем, огнестойких коробок, монтажных элементов и т.д.

Огнестойкая кабельная линия предназначена для обеспечения работы кабельных линий и электропроводки следующих систем и электроприемников:
- средства обеспечения деятельности подразделений пожарной охраны;
- обнаружение пожара, оповещение и управление эвакуацией людей при пожаре;
- аварийное освещение на путях эвакуации;
- аварийная вентиляция;
- противодымная защита;
- автоматическое пожаротушение;
- внутренний противопожарный водопровод;
- лифты для транспортировки подразделений пожарной охраны.

Сфера применения



Состав системы



1. Крепление листового лотка S5 Combitech к стене горизонтально на консолях
2. Вертикальная прокладка лестничного лотка L5 Combitech на стеновых креплениях LP
3. Подвес проволочного лотка F5 Combitech на шпильках
4. Одиночная прокладка в гофрированной трубе Octopus с помощью однолапковых скоб
5. Опуск одиночного кабеля по шпильке
6. Крепление жестких стальных труб Cosmec на шпильке
7. Крепление пластиковой огнестойкой ответвительной коробки серии FS на борт лотка
8. Крепление стальной огнестойкой ответвительной коробки серии FS на стену с помощью кронштейнов

Нормативная база ОКЛ

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности". Статья 82, п. 2;
2. ГОСТ Р 53316-2009 "Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания";
3. ГОСТ Р 53316-2021 "Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний";
4. СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования", п. 5.18;
5. СП 6.13130.2021 "Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности";
6. ГОСТ Р 59639 "Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность";
7. ГОСТ Р 59638 "Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность".

Методика испытаний ОКЛ

Работоспособность кабеленесущих систем ДКС в составе ОКЛ определяется по методике ГОСТ Р 53316:

- испытываются кабель, КНС, огнестойкие коробки и другие элементы ОКЛ в сборе;
- испытания проходят в испытательной печи. Внутренние размеры печи должны быть не менее 3000×3000×3000 мм;
- монтаж осуществляется в соответствии с Техническим Регламентом по Монтажу (ТРМ) ДКС;
- прокладывается несколько отрезков кабелей, предусмотренных соответствующей проектной документацией. Кабели крепятся металлическими скобами или другим крепежом в соответствии с ТРМ;
- свободная площадь днища короба, лотка равномерно заполняется эквивалентной нагрузкой, имитирующей массу отсутствующих по сравнению с проектной документацией кабелей;
- в камере создается стандартный температурный режим по ГОСТ 30247.0 для имитации условий пожара;
- измеряется время выхода линии из строя.

Кабельная линия считается работоспособной в течение установленного времени, если:
- напряжение приложено в течение всего испытания, т.е. прерыватель цепи не отключается;
- токопроводящая жила не разрушается, т.е. лампа не гаснет;
- значение приращения затухания (для кабелей оптических), полученное при измерении, не превышает максимально допустимого значения.

Результатом испытания является фактическое время работы кабельной линии, в течение которого кабель пропускает ток, и при этом не происходит его замыкания между жилами или конструкциями.
Различные системы, которые прошли испытания на работоспособность в условиях пожара, могут быть скомбинированы друг с другом с учетом требований, указанных в инструкциях по монтажу.
Использование не прошедших испытания вариантов монтажа и монтажных элементов, изменение марки и вида кабеля, превышение регламентированной нагрузки или превышение расстояния между опорами, указанных в протоколах испытаний и сертификате, запрещено и может привести к обрушению ОКЛ в условиях пожара.

Продукция ДКС в составе ОКЛ

ДКС имеет наиболее широкий ассортимент продукции, испытанной в составе ОКЛ:
- металлические листовые лотки S5 Combitech, проволочные лотки F5 Combitech, лестничные лотки L5 Combitech, лотки из нержавеющей стали I5 Combitech;
- гибкие гофрированные трубы Octopus;
- жесткие трубы Express;
- металлические трубы и металлорукава Cosmec;
- кабельные короба In-liner;
- огнестойкие ответвительные коробки серии FS;
- монтажные элементы B5 Combitech и системы крепежа M5 Combitech.

Преимущества ОКЛ ДКС

- самое большое в РФ количество действующих сертификатов с кабельными заводами;
- наиболее широкий ассортимент продукции, испытанной в составе ОКЛ: 18 продуктовых линеек и более 20 000 узлов;
- альбом типовых решений, согласованный с ВНИИПО МЧС России;
- конфигуратор подбора ОКЛ, позволяющий быстро подобрать требуемое решение ОКЛ, исходя из заданных параметров

Вся необходимая информация по ОКЛ также доступна на странице решения по ссылке:

Огнестойкие ответвительные коробки

Размеры выпускаемых коробок серии FS

Коробки серии FS из термопласта изготавливаются 3 типоразмеров:
- 100×100×50 мм с гладкими стенками или с 6 кабельными вводами для труб или кабеля диаметром до 25 мм;
- 150×110×70 мм с гладкими стенками или с 10 кабельными вводами для труб или кабеля диаметром до 25 мм;
- 240×190×90 мм с гладкими стенками или с 10 кабельными вводами для труб или кабеля диаметром до 32 мм.

Коробки серии FS из стали изготавливаются 1 типоразмера:
- 150×150×80 мм с гладкими стенками или с 6 кабельными вводами для труб или кабеля до 32 мм.

Возможность подключения кабеля

От 2 до 40 полюсов сечением от 0,5 до 16 мм^2 для коробок со временем работоспособности при пожаре не менее 45 минут;
от 2 до 6 полюсов сечением от 0,5 до 10 мм^2 для коробок со временем работоспособности при пожаре не менее 90 минут.

Система кодировки коробок ответвительных серии FS

FS X X X X XX

Сечение провода:
04 – 0,5–4,0 мм^2;
06 – 0,5–6,0 мм^2;
10 – 0,5–10,0 мм^2;
16 – 0,5–16,0 мм^2.

Количество секций клемм:
2 – 2 полюса;
4 – 4 полюса;
5 – 5 полюсов;
6 – 6 полюсов и т. д.

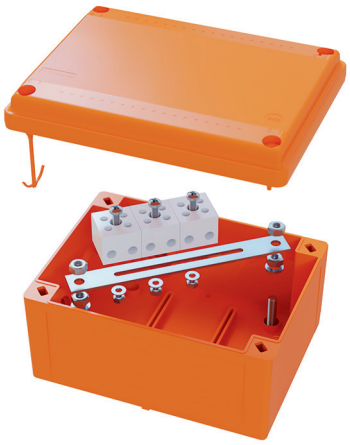
Кабельные вводы:
0 – отсутствие кабельных вводов, гладкие стенки;
1 – наличие кабельных вводов.

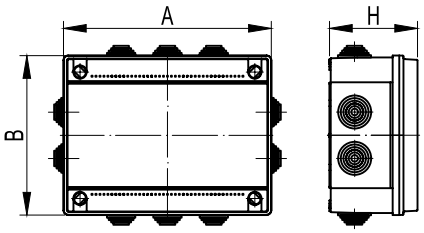
Размер и материал корпуса:
1 – 100×100×50 мм; термопласт;
2 – 150×110×70 мм; термопласт;
3 – 150×150×80 мм; сталь;
4 – 240×190×90 мм; термопласт.

Вид контактной группы и время работоспособности:
B – закрытая, не менее 45 минут;
K – открытая, не менее 90 минут.

Серия коробок FS

Коробка ответвительная с кабельными вводами серии FS из термопласта



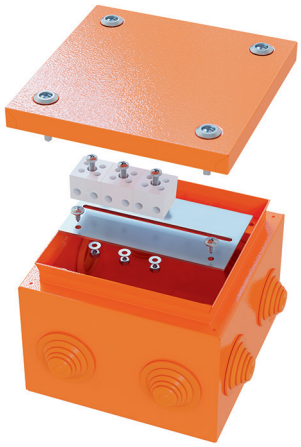


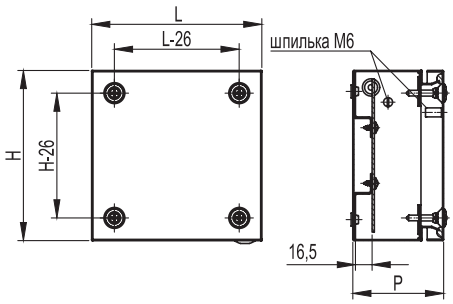
Назначение
• соединение и ответвление проводов и кабелей с сохранением работоспособности при пожаре.
Характеристики
• материал – специальный термопласт;
• степень защиты – IP55/IP56;
• цвет – оранжевый, RAL 2003.
Особенности
• предназначены для монтажа внутри помещений и на открытом воздухе под навесом.
Комплектация
• керамические клеммники;
• огнестойкие анкеры для монтажа на любое основание.

Время работоспособности не менее, мин	Соединительная способность			Корпус коробки				Упаковка, шт.	Код	
	полюсов	сечение провода, мм^2	ток, А	условный размер, мм	размер (А×В×Н), мм	вводов, шт.	Ø, мм		с гладкими стенками	с кабельными вводами
45	4	4	6	100×100×50	114×114×62	6	25	1	FSB10404	FSB11404
45	6	4	6					1	FSB10604	FSB11604
45	5	6	10					1	FSB10506	FSB11506
45	5	10	20					1	FSB10510	FSB11510
45	5	16	30	150×110×70	165×124×84	10	25	1	FSB20516	FSB21516
45	8	4	6					1	–	FSB21804
45	12	4	6					1	–	FSB211204
45	20	4	6	240×190×90	254×199×102	10	32	1	–	FSB412004
45	40	4	6					1	–	FSB414004
90	4	10	32	150×110×70	165×124×84	10	25	1	FSK20410	FSK21410
90	6	10	32	240×190×90	254×199×102	10	32	1	FSK40610	FSK41610
90	8	10*	32					1	–	FSK41810
90	12	10*	32					1	–	FSK411210

* Для многопроволочных жил допустимо сечение 1×10 мм^2 либо 2×6 мм^2. Для однопроволочных жил допустимо сечение 2×4 мм^2

Коробка ответвительная с кабельными вводами серии FS из стали



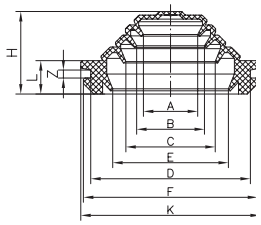


Назначение
• соединение и ответвление проводов и кабелей с сохранением работоспособности при пожаре.
Характеристики
• материал – сталь;
• степень защиты – IP55/IP66;
• цвет – оранжевый, RAL 2003.
Особенности
• предназначены для монтажа внутри помещений и на открытом воздухе.
Комплектация
• керамические клеммники;
• огнестойкие анкеры для монтажа на любое основание.

Время работоспособности не менее, мин	Соединительная способность			Корпус коробки			Упаковка, шт.	Код	
	полюсов	сечение провода, мм^2	ток, А	размер (L×H×P), мм	вводов, шт.	Ø, мм		с гладкими стенками	с кабельными вводами
45	4	4	6	150×150×80	6	32	1	FSB30404	FSB31404
45	6	4	6				1	FSB30604	FSB31604
45	5	6	10				1	FSB30506	FSB31506
45	5	10	20				1	FSB30510	FSB31510
45	5	16	30				1	FSB30516	FSB31516
90	4	10	32				1	FSK30410	FSK31410
90	6	10	32				1	FSK30610	FSK31610

Уплотнительный кабельный ввод для коробок серии FS



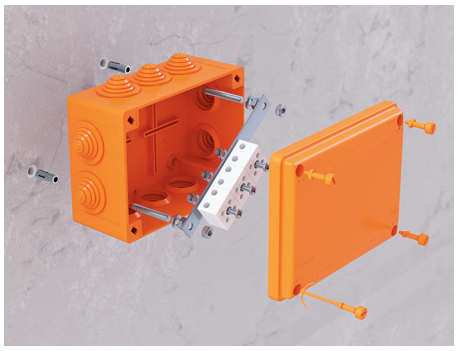


Назначение
• обеспечение герметичного ввода труб и кабеля в корпус пластиковых и металлических огнестойких коробок серии FS с гладкими стенками.
Характеристики
• материал – термоэластопласт;
• цвет – оранжевый, RAL 2003;
• степень защиты – IP55.

Ø трубы или кабеля, мм	Размеры, мм										Упаковка, шт.	Код
	A	B	C	E	D	F	K	H	L	Z		
25	9,5	15	19	23,5	32	35	38	20	9	2	100	FSG54525
32	14	17	22	30	40	43	47	20	9	2	100	FSG54532

Варианты монтажа ответвительных коробок серии FS

Монтаж на стену



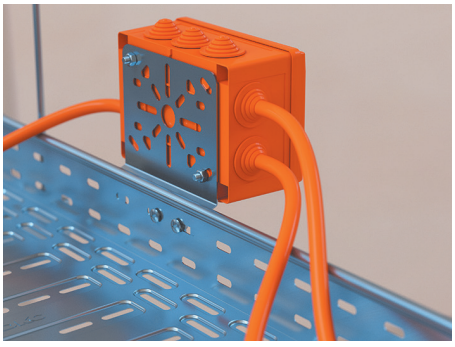
В комплект поставки коробки FS входят все необходимые элементы для настенного монтажа:
- пластина монтажная, оцинкованная сталь;
- клеммники керамические;
- стандартный анкер со шпилькой;
- крепежные элементы (винты, шайбы, гайки).

Монтаж на кронштейне коробки FS из стали



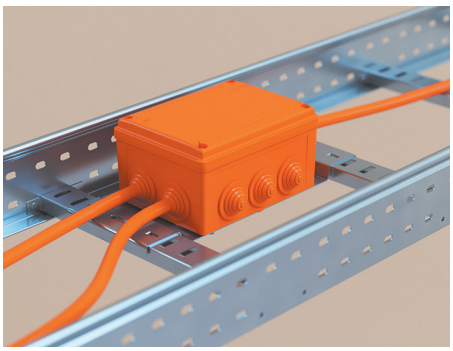
Наименование	Количество, шт.	Код
Комплект кронштейнов для настенного крепления	1	R5A56

Монтаж на борт лотка



Наименование	Количество, шт.	Код
Пластина монтажная вертикальная	1	LP3000
Гайка с насечкой, препятствующая откручиванию М6	4	CM100600
Винт с крестообразным шлицем М6×10	2	CM010610
Шестигранный болт М6×45	2	CM080645

Монтаж на поперечину лестничного лотка



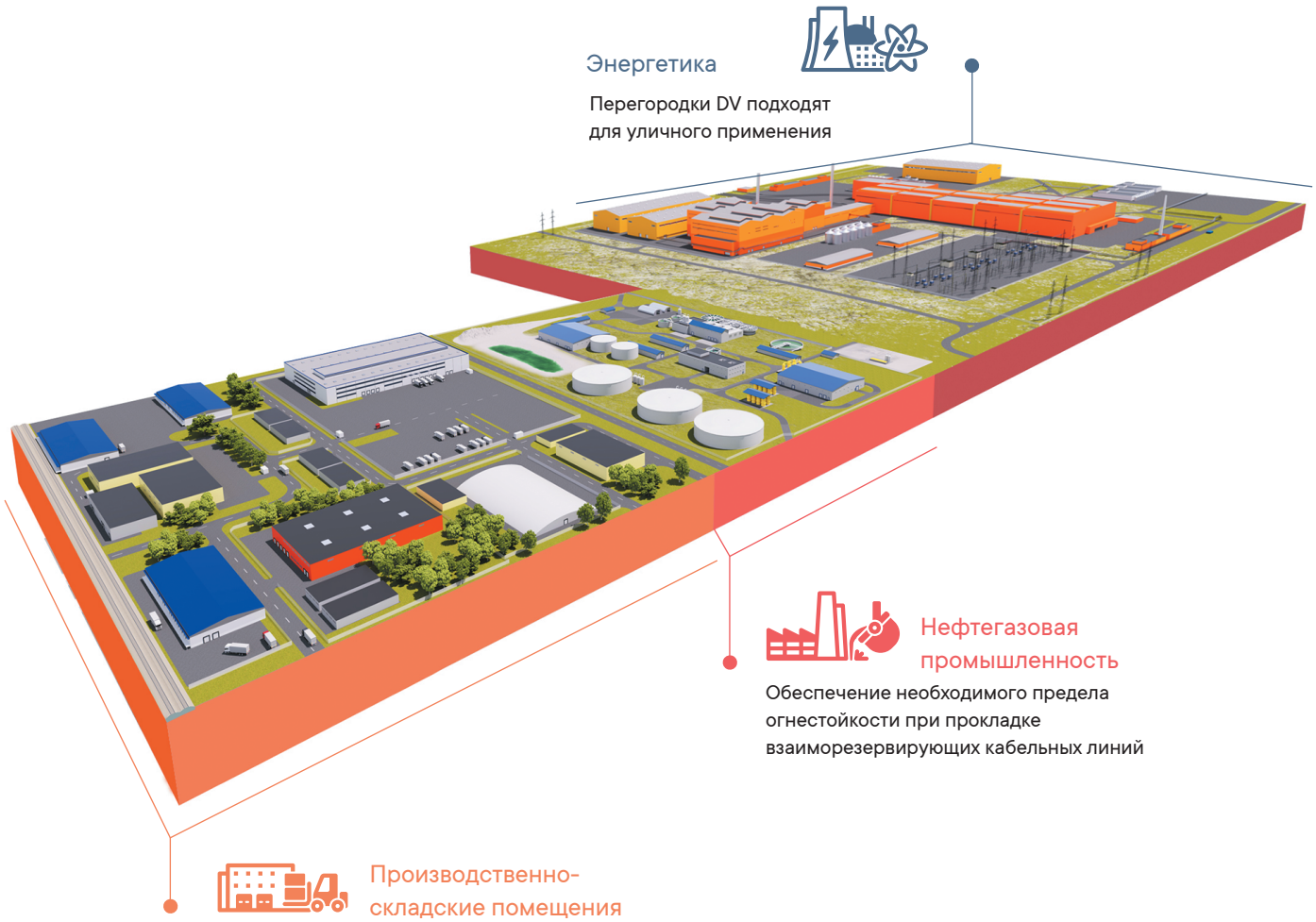
Наименование	Количество, шт.	Код
Пластина монтажная горизонтальная	1	LP4000
Гайка с насечкой, препятствующая откручиванию М6	4	CM100600
Винт с крестообразным шлицем М6×10	2	CM010610
Шестигранный болт М6×45	2	CM080645

Система огнестойких перегородок

Огнестойкие кабельные перегородки предназначены для разделения кабельных линий, препятствуя распространению пожара в случае его возникновения.

Согласно ПУЭ п.2.3.120 "Прокладка кабельных линий в кабельных сооружениях" установка огнестойких перегородок с пределом огнестойкости не менее 0,25 ч необходима в случаях прокладки:
- взаиморезервируемых цепей (в одном коробе);
- цепей рабочего и аварийного эвакуационного освещения (в одном коробе);
- цепей до 42 В с цепями выше 42 В (в одном коробе);
- контрольных кабелей и кабелей связи с силовыми кабелями (в кабельном сооружении);
- силовых кабелей до 1 кВ и выше 1 кВ (в кабельном сооружении);
- рабочих и резервных кабелей выше 1 кВ питающих электроприемники I категории (в кабельном сооружении).

Сфера применения

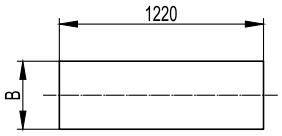


Нормативная база

1. Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Глава 2.3, п.2.3.120;
2. СП 4.13130.2013 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям", п. 6.5.59;
3. ГОСТ 30247.0–94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования";
4. ГОСТ 30247.1–94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции".

Огнестойкие перегородки DD





Назначение
• разделение кабельных линий.
Характеристики
• предел огнестойкости – E15 при испытании по ГОСТ 30247.0–94 и ГОСТ 30247.1–94.
Особенности
• применяются с лотками серий S5 Combitech, L5 Combitech, U5 Combitech, I5 Combitech;
• применяются с кабель-каналами серий In liner Front, In-liner Classic;
• подходят только для установки внутри зданий и сооружений.

Номинальная ширина, мм	Реальная ширина, мм	Длина L, мм	Толщина, мм	Код
50	50	1220	10	DD0510
80	80			DD0810
100	100			DD1010
200	210			DD2010
300	310			DD3010
400	410			DD4010
500	510			DD5010
600	610			DD6010

Таблица подбора монтажных элементов

Номинальная ширина, мм	Код		
	перегородка	держатель	консоль
200	DD2010	BMZ1520	BBD2120
300	DD3010	BMZ1530	BBD2130
400	DD4010	BMZ1540	BBD2140
500	DD5010	BMZ1550	BBD2150
600	DD6010	BMZ1560	BBD2160

Примеры монтажа



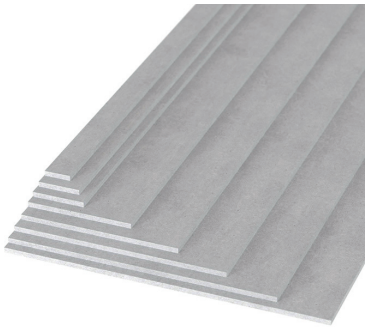
Горизонтальная установка перегородки DD держателями серии BMZ–15

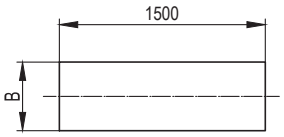


Вертикальный монтаж перегородки DD к разделительной металлической перегородке SEP

Технический регламент по монтажу разделительных перегородок DD

Огнестойкие перегородки DV





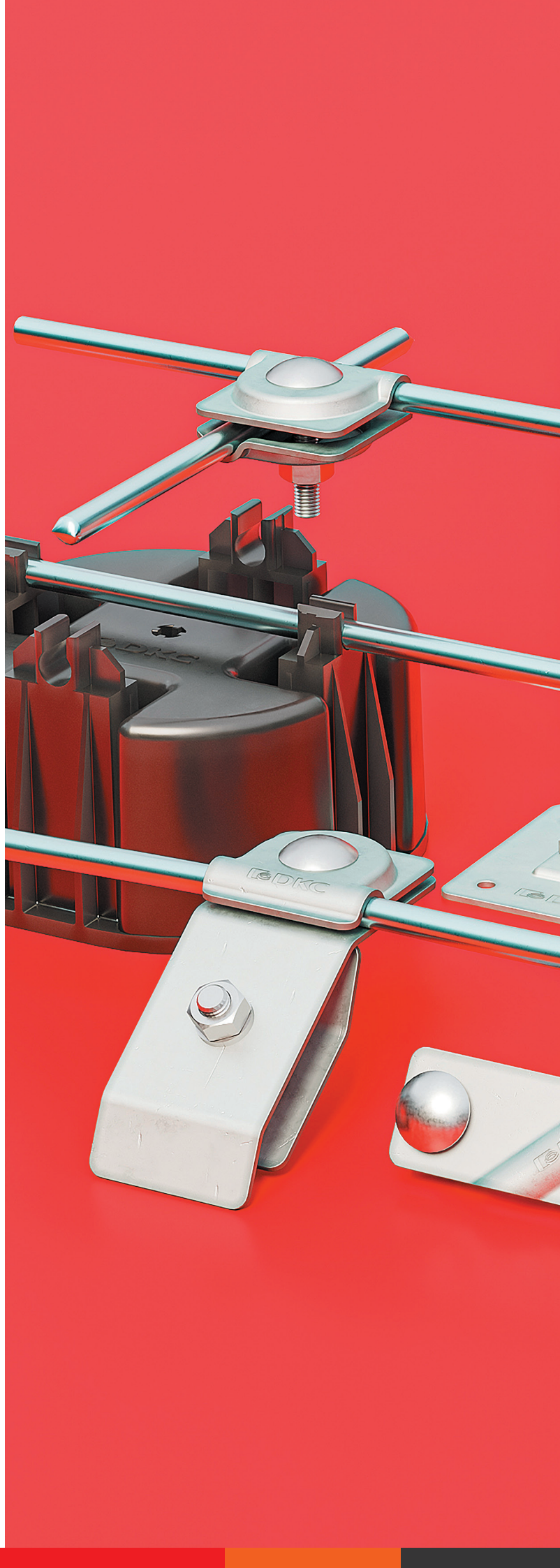
Назначение
• разделение кабельных линий.
Характеристики
• предел огнестойкости – EI15 при испытании по ГОСТ 30247.0–94 и ГОСТ 30247.1–94.
Особенности
• применяются с лотками серий S5 Combitech, L5 Combitech, U5 Combitech, I5 Combitech;
• подходят для уличного применения, в том числе на эстакадах;
• при необходимости изготавливаются нужного для проекта размера.

Ширина B, мм	Длина L, мм	Толщина, мм	Код
50	1500	12	DV0515
80			DV0815
100			DV1015
200			DV2015
300			DV3015
400			DV4015
500			DV5015
600			DV6015
700			DV7015
800			DV8015
900			DV9015
1000			DV0015

Технический регламент по монтажу разделительных перегородок DV

Система молниезащиты и заземления Юпитер (Jupiter)

Система молниезащиты и заземления Юпитер (Jupiter) 14.2
Проводники 14.5
Молниеприемники 14.7
Держатели 14.17
Заземление 14.26
Электролитическое заземление 14.31
Уравнивание потенциалов 14.32
Соединители 14.34
Аксессуары 14.37
Система молниезащиты на основе изоляционных штанг 14.39
Система молниезащиты на основе изолированного токоотвода 14.41



Система молниезащиты и заземления Юпитер (Jupiter)

Система Юпитер (Jupiter) предназначена для построения молниезащиты зданий, контуров заземления и уравнивания потенциалов. Применяемые проводники имеют горячеоцинкованное покрытие, стойкое к коррозии и гарантирующее длительный срок службы. Широкий ассортимент соединителей и держателей делает монтаж системы быстрым и позволяет без затруднений прикрепить проводники к практически любым поверхностям. Характеристики системы соответствуют всем действующим на территории РФ нормативным требованиям, что позволяет применять ее как в частном, так и промышленном строительстве.

Сфера применения

Производственно-складские помещения

Полное соответствие всем нормативным актам РФ по устройству системы молниезащиты, заземления, организации системы уравнивания потенциалов

Коммерческая недвижимость

Система уравнивания потенциалов (СУП) для устранения разности напряжений всех проводящих элементов и конструкций здания



Жилая инфраструктура

Возможность организации молниезащиты любой категории и в различных исполнениях по желанию заказчика

Особенности

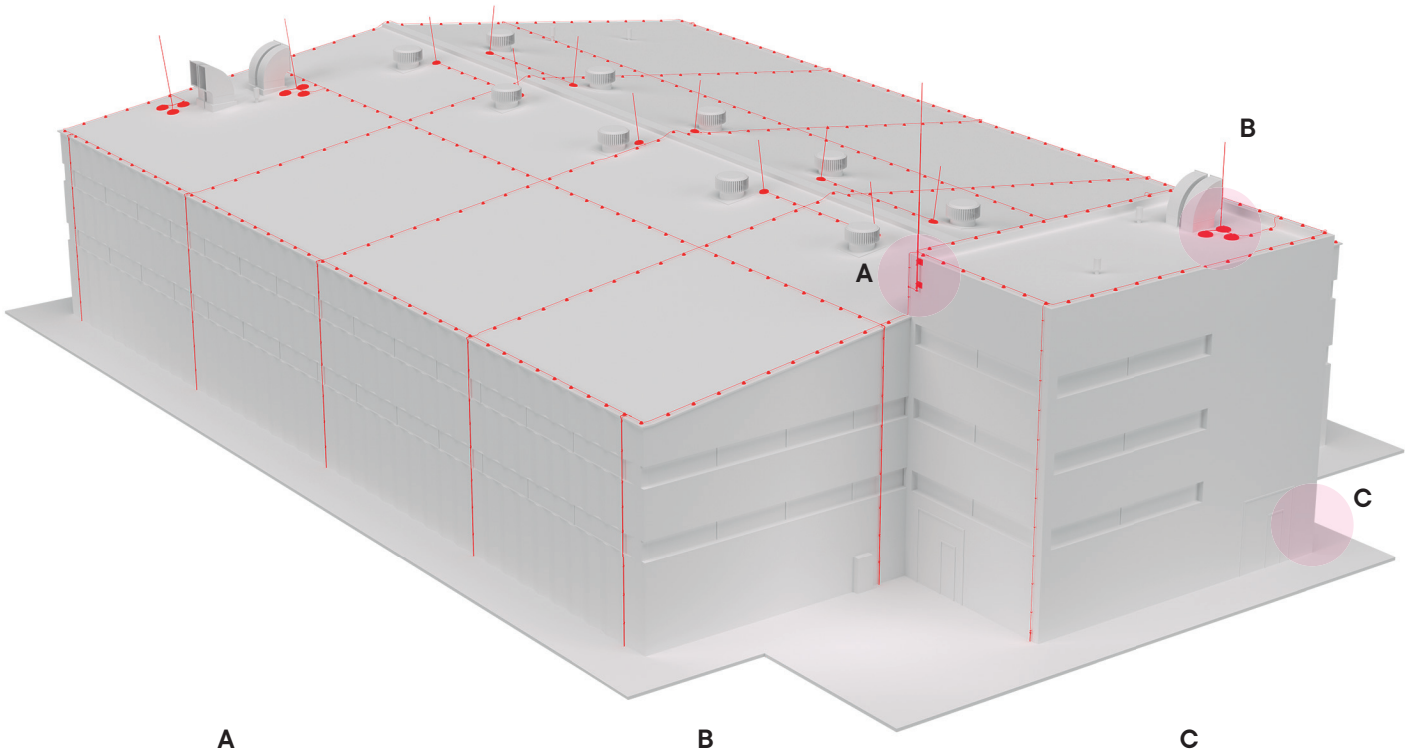
- проводники покрыты цинковым слоем, предотвращающим коррозию;
- болтовые соединители обеспечивают надежный электрический контакт и позволяют избежать использования сварки;
- специальные держатели помогают быстро и удобно разместить проводники на различных поверхностях;
- набор аксессуаров помогает без затруднений произвести монтаж системы;
- проводники и монтажные элементы из медного и омедненного исполнения для медных кровель и улучшенной проводимости.

Конфигуратор

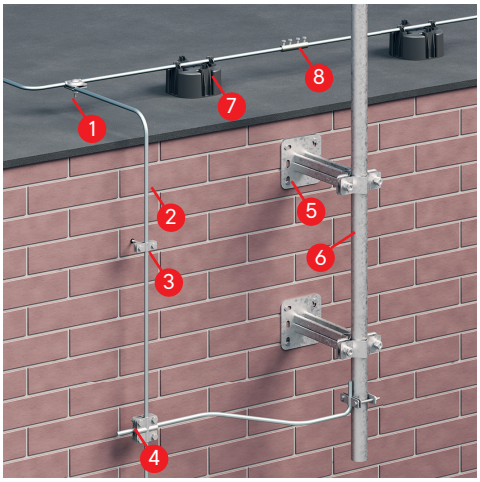
Для удобства воспользуйтесь программой автоматического расчета молниезащиты и заземления вашего объекта.
Конфигуратор облегчает подбор материалов и помогает правильно рассчитать количество необходимых элементов для монтажа.

https://www.dkc.ru/ru/support/configurators/jupiter/

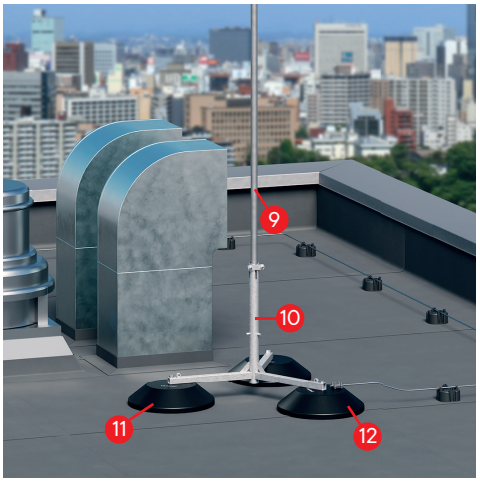
Организация системы для строений с плоской кровлей



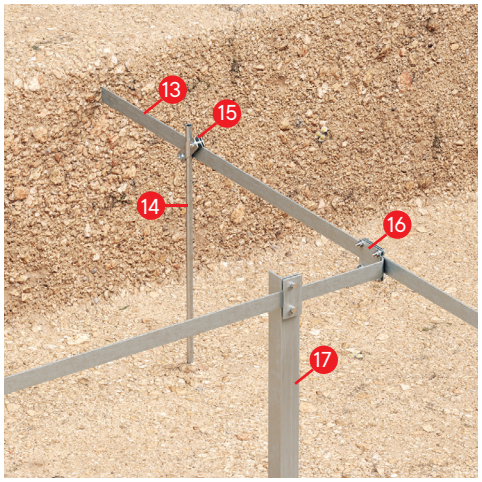
A



B

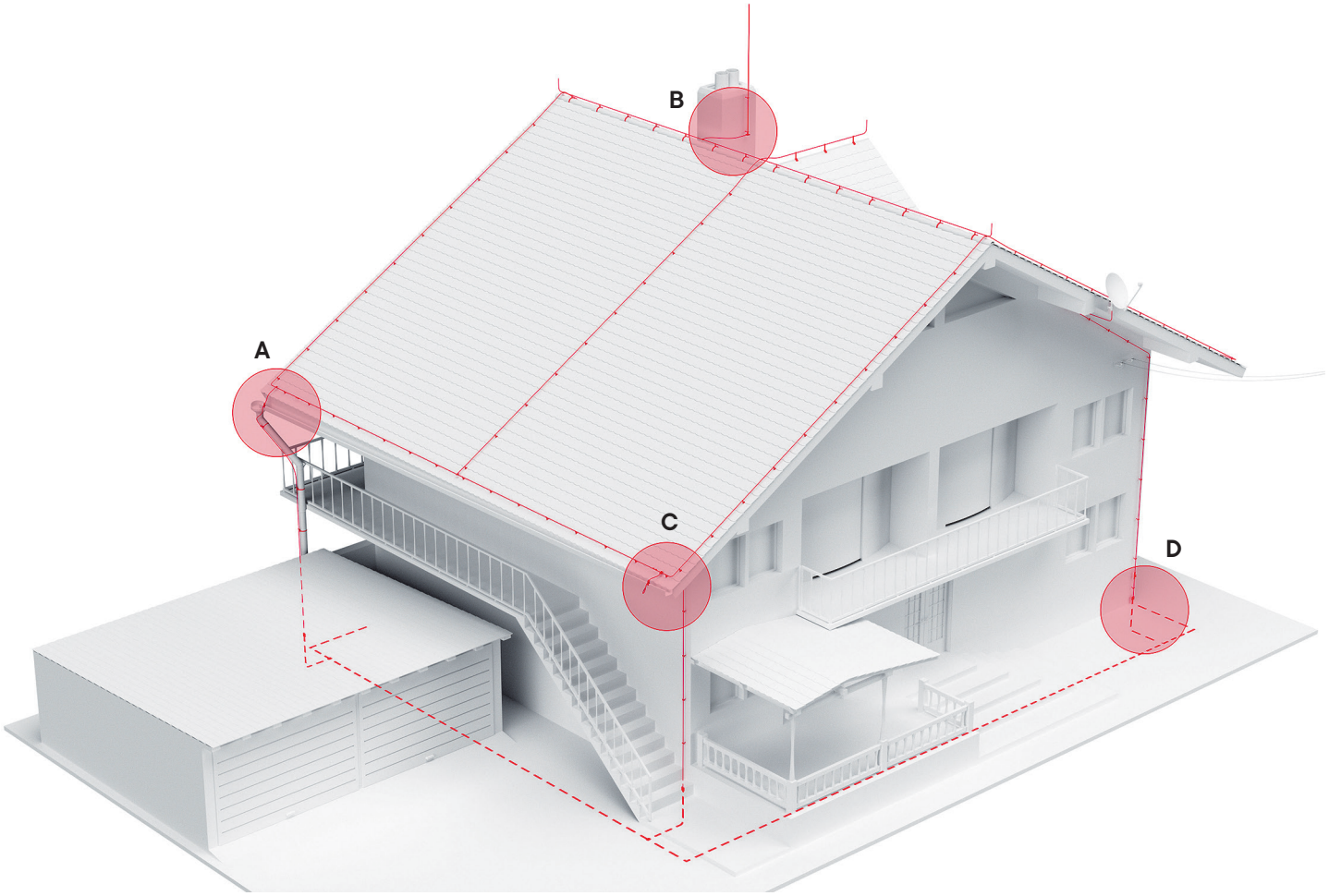


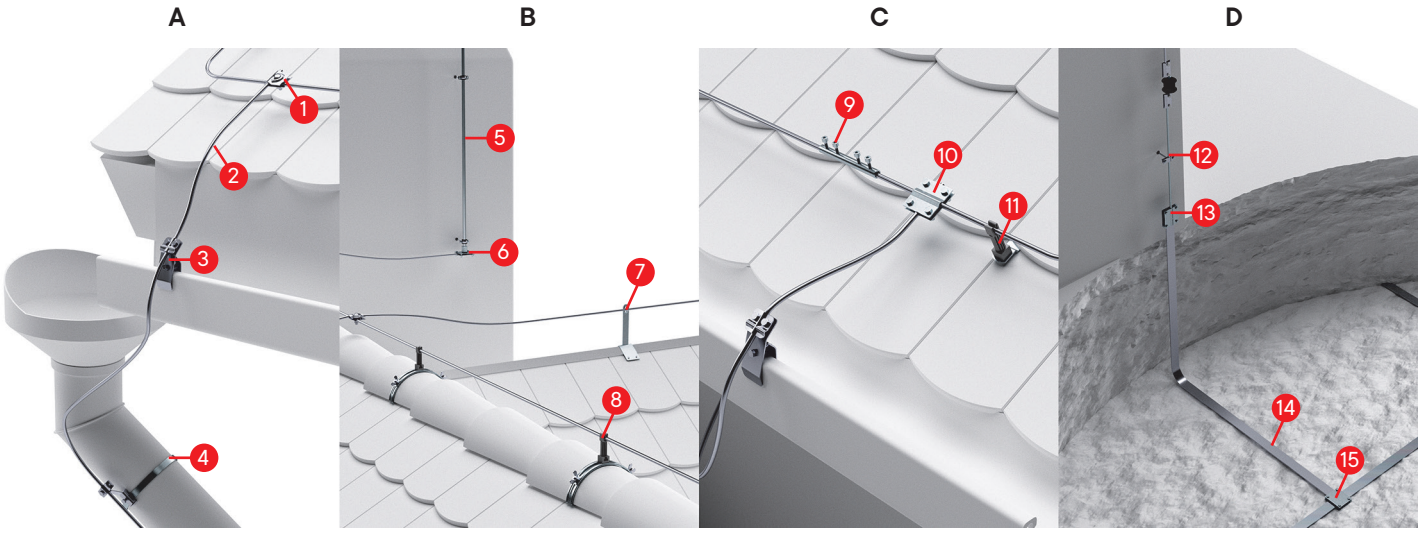
C



1. Универсальный соединитель NG3103
2. Пруток 10 мм, горячеоцинкованная сталь NC1010
3. Фасадный держатель, 105 мм ND2307
4. Соединитель пруток–пруток, D10 мм NG3109
5. Настенный держатель молниеприемной мачты, 40 мм NL0100
6. Молниеприемная мачта, 5 м NL5000
7. Универсальный держатель с бетоном ND1000
8. Соединитель круглого проводника, D10 мм NG3202
9. Молниеприемная мачта, 6 м NL6000
10. Тренога для молниеприемной мачты 5-7 м NL0700
11. Бетонное основание, 40 кг NL0500
12. Соединитель проводника для молниеприемника NG6606
13. Полоса 40×4 мм, горячеоцинкованная сталь NC2444
14. Комплект вертикального заземлителя безмуфтовый, 3 м, D16 мм NE1103
15. Универсальный соединитель вертикального заземлителя NE1302
16. Соединитель полоса - полоса, 80×80 мм NG3105
17. Вертикальный заземлитель из уголка 50×50×5 мм, 3000 мм NE5503

Организация системы для строений со скатной кровлей

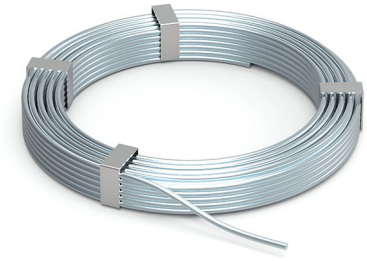


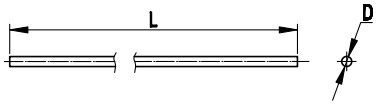


1. Универсальный соединитель NG3103
2. Пруток-катанка горячеоцинкованный диаметром 8 мм NC1008
3. Держатель прутка на водостоке с болтом ND2308
4. Хомут на металлические трубы 80–160 мм NG3001
5. Молниеприемник с держателем 3 м NL7300
6. Соединитель проводника для молниеприемника NG6606
7. Угловой коньковый зажим ND2202
8. Коньковый регулируемый зажим с пластиковым держателем ND2204
9. Соединитель круглого проводника NG3202
10. Соединение пруток-пруток диаметром 8 мм NG3104
11. Пластиковый держатель под черепицу ND2214
12. Фасадный держатель ND2307
13. Соединитель пруток-полоса с разделительной пластиной NG3101
14. Полоса горячеоцинкованная 40×4 мм NC2444
15. Соединитель полоса-полоса с разделительной пластиной NG3106

Проводники

Пруток-катанка

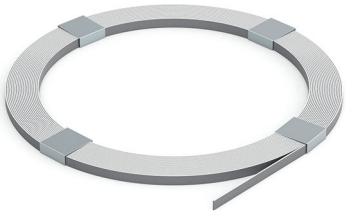


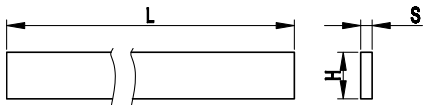


Назначение
• построение молниеприемных сеток и системы токоотводов.

D, мм	Сечение, мм^2	L, м	Материал	Вес 1 м, кг	Код
8	50	110	горячеоцинкованная сталь	0,43	NC1008
8	50	55	горячеоцинкованная сталь	0,43	NC100855
8	50	112	медь	0,44	NC1008CU
8	50	120	омедненная сталь	0,39	NC1008CC
10	78	71	медь	0,7	NC1010CU
10	78	80	горячеоцинкованная сталь	0,65	NC1010
9,5	71	80	алюминиевый сплав	0,19	NC1095AL

Полоса



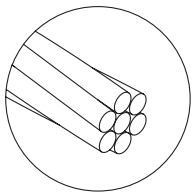


Назначение
• построение горизонтального заземлителя, систем защитного заземления и уравнивания потенциалов.

H, мм	S, мм	Сечение, мм^2	L, м	Материал	Вес 1 м, кг	Код
20	4	80	70	медь	0,71	NC2204CU
25	4	100	62	горячеоцинкованная сталь	0,81	NC2254
25	4	100	56	медь	0,89	NC2254CU
25	4	100	60	омедненная сталь	0,82	NC2254CC
40	4	160	35	медь	1,45	NC2444CU
40	4	160	40	омедненная сталь	1,28	NC2444CC
40	4	160	38	горячеоцинкованная сталь	1,32	NC2444
40	4	160	3	горячеоцинкованная сталь	1,32	NC244403
40	4	160	6	горячеоцинкованная сталь	1,32	NC244406
40	5	200	30	горячеоцинкованная сталь	1,6	NC2405
50	5	250	25	горячеоцинкованная сталь	2	NC2505

Трос алюминиевый



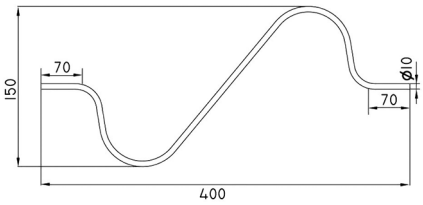


Назначение
• монтаж тросовых молниеприемников и термокомпенсационных соединений молниеприемной сетки и токоотводов.
Характеристики
• состоит из 7 сплетенных проволок;
• суммарное сечение 50 мм^2.

Ø, мм	L, м	Материал	Код
9	10	алюминий	NC3050

Компенсатор удлинения проводника алюминиевый





Назначение

• компенсация линейного расширения или сжатия при перепадах температур воздуха круглых проводников на длинных участках молниеприемной сетки или токоотвода.

Особенности

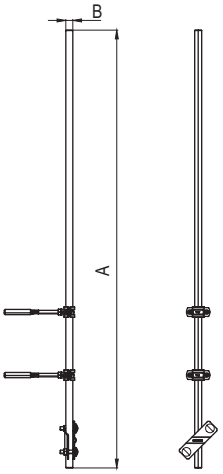
• соединение круглых проводников 8–10 мм.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	алюминиевый сплав	NA1101

Молниеприемники

Молниеприемники с держателями



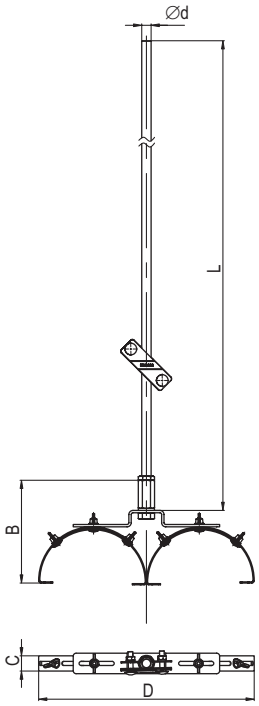


Назначение
• установка на вертикальные поверхности (стена, вытяжная труба).
Особенности
• в комплекте имеются два держателя с дюбелями и соединитель для подключения токоотвода;
• расстояние стержня от несущей поверхности – 60 мм;
• возможно подключение прутка диаметром 8–10 мм или полосы 25–50 мм.

Длина A, мм	ØB, мм	Материал	Код
1000	16	алюминиевый сплав	NL7100
1500			NL7150
2000			NL7200
3000			NL7300
1000		медь	NL7100CU
1500			NL7150CU
2000			NL7200CU
3000			NL7300CU

Молниеприемники с двойным зажимом на круглый конек



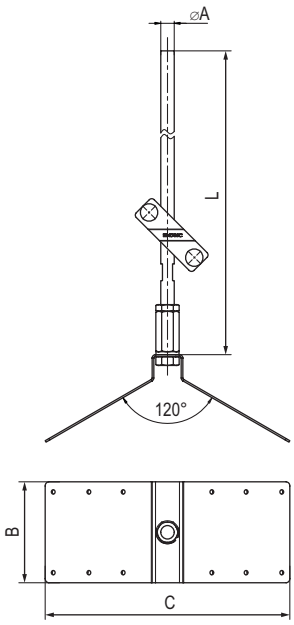


Назначение
• установка на круглый конек кровли.
Характеристики
• регулируемый диапазон зажима;
• материал крепления - оцинкованная сталь;
• материал стержня - алюминиевый сплав.
Особенности
• в комплекте имеется соединитель для подключения токоотвода.

Длина L, мм	d, мм	B, мм	Диапазон зажима, мм	C, мм	D, мм	Код
1000	16	178	200–400	26	370	NL5100
1500						NL5150
2000						NL5200

Молниеприемники с угловым зажимом на острый конек



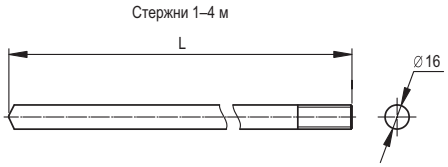


Назначение
• установка на острый конек кровли.
Характеристики
• материал крепления – оцинкованная сталь;
• материал стержня – алюминиевый сплав.
Особенности
• основание с отверстиями для крепления держателя саморезами;
• в комплекте имеется соединитель для подключения токоотвода.

Длина L, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Код
1000	16	120	290	NL6100
1500				NL6150
2000				NL6200

Молниеприемные стержни 1–4 метра



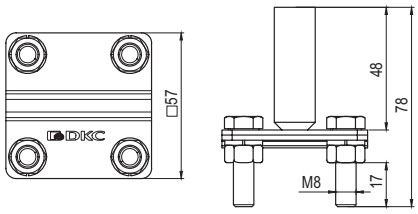


Назначение
• монтаж стержневых молниеприемников.
Особенности
• стержни 1–2 м устанавливаются на одно бетонное основание 20 кг;
• стержни 3–4 м устанавливаются на одно бетонное основание 40 кг;
• стержни поставляются в комплекте с соединителем для подключения токоотвода;
• возможно дополнительное подключение токоотводов к молниеприемникам с помощью специального соединителя NG6606.

Длина L, мм	Ø, мм	Материал	Код
1000	16	алюминиевый сплав	NL1000
2000			NL2000
3000			NL3000
4000			NL4000

Соединитель проводника для молниеприемника



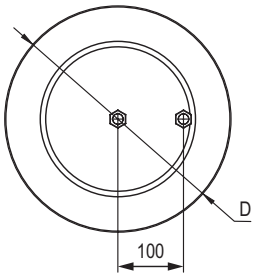


Назначение
• подключение молниеприемной сетки или токоотводов к молниеприемному стержню или молниеприемной мачте.
Особенности
• ввинчивается в точку подключения бетонного основания.

Резьба, мм	Материал	Код
16	горячеоцинкованная сталь	NG6606

Бетонные основания





Назначение
• установка стержневых молниеприемников и оснований молниеприемных мачт на плоских горизонтальных поверхностях.
Особенности
• содержит две точки подключения с резьбой М16 для ввинчивания молниеприемного стержня и специального соединителя;
• точки подключения соединены металлической пластиной внутри основания.

Ø, мм	Вес, кг	Материал	Код
345	20	бетон	NL0345
500	40		NL0500

Комплекты молниеприемников 1–4 метра на бетонных основаниях



Комплекты	Комплектующие	Количество, шт.	Код
Комплект молниеприемника 1	молниеприемный стержень, 1 м	1	NL1000
	бетонное основание, 20 кг	1	NL0345
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Комплект молниеприемника 2	молниеприемный стержень, 2 м	1	NL2000
	бетонное основание, 20 кг	1	NL0345
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Комплект молниеприемника 3	молниеприемный стержень, 3 м	1	NL3000
	бетонное основание, 40 кг	1	NL0500
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Комплект молниеприемника 4	молниеприемный стержень, 4 м	1	NL4000
	бетонное основание, 40 кг	1	NL0500
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606

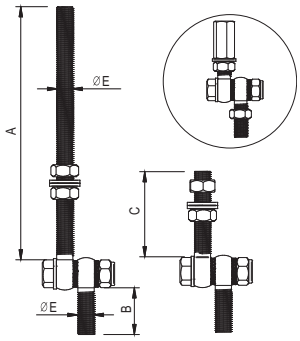
Регулировочный кронштейн для выравнивания молниеприемника



Однокомпонентный комплект



Трехкомпонентный комплект

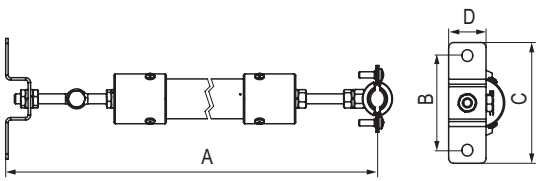


Назначение
• выравнивание молниеприемных стержней и мачт на бетонных основаниях.
Особенности
• кронштейн NL0200 для стержней от 1 до 4 м;
• комплект NL0250 для мачт от 5 до 7 м на треноге.

Молниеприемник	A, мм	B, мм	C, мм	E, мм	Материал	Код
1–4 м	80	40	-	M16	оцинкованная сталь	NL0200
5–7 м	250	40	80	M16		NL0250

Стабилизатор молниеприемника





Назначение
• дополнительная фиксация молниеприемного стержня длиной 1–4 метра при установке на бетонном основании на плоской кровле.
Особенности
• монтаж к фасаду здания или стенке оборудования с помощью болтового крепления;
• соблюдение разделительного интервала при монтаже к стенке оборудования благодаря изоляционной вставке;
• чем выше по длине молниеприемного стержня установлен стабилизатор, тем сильнее его фиксация.

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
660	76	97	30	горячеоцинкованная сталь, алюминий, стеклопластик	NL0350
910	76	97	30		NL0375
1160	76	97	30		NL0310
1660	76	97	30		NL0315

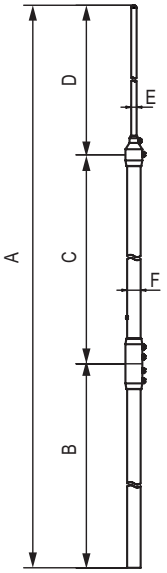
Комплекты молниеприемников 1–4 метра на бетонных основаниях





Комплекты	Комплектующие	Количество, шт.	Код
Комплект молниеприемника 1	молниеприемный стержень, 1–2 м	1	NL1000–NL2000
	бетонное основание, 20 кг	1	NL0345
	стабилизатор молниеприемника, 0,5 м	1	NL0350
Комплект молниеприемника 2	молниеприемный стержень, 1–2 м	1	NL1000–NL2000
	бетонное основание, 20 кг	1	NL0345
	стабилизатор молниеприемника, 0,75 м	1	NL0375
Комплект молниеприемника 3	молниеприемный стержень, 1–2 м	1	NL1000–NL2000
	бетонное основание, 20 кг	1	NL0345
	стабилизатор молниеприемника, 1 м	1	NL0310
Комплект молниеприемника 4	молниеприемный стержень, 1–2 м	1	NL1000–NL2000
	бетонное основание, 20 кг	1	NL0345
	стабилизатор молниеприемника, 1,5 м	1	NL0315
Комплект молниеприемника 5	молниеприемный стержень, 3–4 м	1	NL3000–NL4000
	бетонное основание, 40 кг	1	NL0500
	стабилизатор молниеприемника, 0,5 м	1	NL0350
Комплект молниеприемника 6	молниеприемный стержень, 3–4 м	1	NL3000–NL4000
	бетонное основание, 40 кг	1	NL0500
	стабилизатор молниеприемника, 0,75 м	1	NL0375
Комплект молниеприемника 7	молниеприемный стержень, 3–4 м	1	NL3000–NL4000
	бетонное основание, 40 кг	1	NL0500
	стабилизатор молниеприемника, 1 м	1	NL0310
Комплект молниеприемника 8	молниеприемный стержень, 3–4 м	1	NL3000–NL4000
	бетонное основание, 40 кг	1	NL0500
	стабилизатор молниеприемника, 1,5 м	1	NL0315

Молниеприемные мачты 5–7 метров

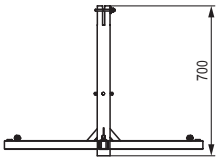


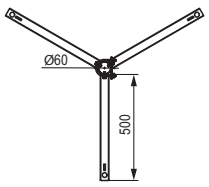
Назначение
• монтаж молниеприемных мачт.
Характеристики
• мачты 5, 6 и 7 м – сборные;
• транспортная длина не более 3 м.
Особенности
• устанавливаются в специальную треногу или на настенные держатели;
• комплектуются соединителем к токоотводу.

Длина, мм	Ø F/E, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
5000	40/16	2000	2000	1000	алюминиевый сплав	NL5000
6000		3000	2000	1000		NL6000
7000		3000	3000	1000		NL7000

Тренога для молниеприемных мачт



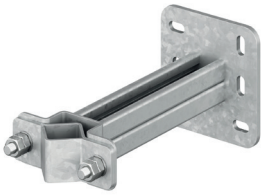


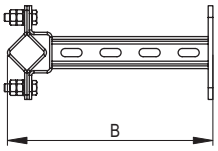


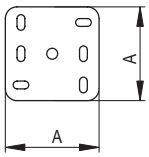
Назначение
• установка молниеприемных мачт длиной 5–7 м.
Особенности
• устанавливается на три бетонных основания NL0500;
• крепежный материал входит в комплект.

Материал	Код
Горячеоцинкованная сталь	NL0700

Настенный держатель для молниеприемных мачт длиной 5–7 метров







Назначение
• крепление на вертикальную поверхность мачт длиной 5–7 м.
Особенности
• для надежного крепления требуется два держателя на каждую мачту.

A, мм	B, мм	Материал	Код
120	263	горячеоцинкованная сталь	NL0100

Комплекты молниеприемников 5–7 метров на бетонных основаниях



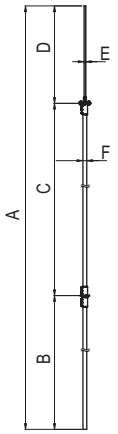
Комплект	Комплектующие	Количество, шт.	Код
Комплект молниеприемной мачты на бетонных основаниях, 5 м	молниеприемная мачта, 5 м	1	NL5000
	тренога	1	NL0700
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	соединитель проводника	1	NG6606
Комплект молниеприемной мачты на бетонных основаниях, 6 м	молниеприемная мачта, 6 м	1	NL6000
	тренога	1	NL0700
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	соединитель проводника	1	NG6606
Комплект молниеприемной мачты на бетонных основаниях, 7 м	молниеприемная мачта, 7 м	1	NL7000
	тренога	1	NL0700
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	соединитель проводника	1	NG6606

Комплекты молниеприемников 5–7 метров на настенных держателях



Комплект	Комплектующие	Количество, шт.	Код
Комплект молниеприемной мачты на настенных держателях, 5 м	молниеприемная мачта, 5 м	1	NL5000
	настенный держатель	2	NL0100
Комплект молниеприемной мачты на настенных держателях, 6 м	молниеприемная мачта, 6 м	1	NL6000
	настенный держатель	2	NL0100
Комплект молниеприемной мачты на настенных держателях, 7 м	молниеприемная мачта, 7 м	1	NL7000
	настенный держатель	2	NL0100

Молниеприемные мачты 8–11 метров

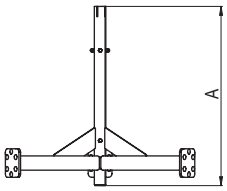


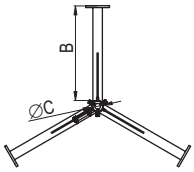
Назначение
• монтаж молниеприемных мачт.
Характеристики
• мачты 8–11 м – сборные;
• транспортная длина не более 6 м.
Особенности
• устанавливаются в специальное основание NL0900 при помощи удлинителей NL0910 и дополнительного комплекта NG6010.

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	Материал	Код
8000	4000	3000	1000	16	40	алюминиевый сплав	NL8000
9000	4000	4000					NL9000
10000	6000	3000					NL1100
11000	6000	4000					NL1110

Основание для молниеприемных мачт 8–11 метров





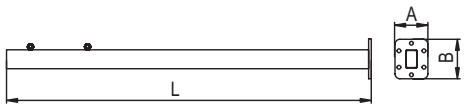


Назначение
• установка молниеприемных мачт длиной 8–11 м.
Особенности
• устанавливается с помощью удлинителей NL0910;
• оснащен соединителем для подключения токоотвода (пруток 8–10 мм, полоса 25–50 мм).

A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
700	500	60	горячеоцинкованная сталь	NL0900

Удлинители на основание для молниеприемных мачт 8–11 м





Назначение
• установка молниеприемных мачт длиной 8–11 м.
Особенности
• прикрепляются к треноге NL0900;
• устанавливаются на 6 бетонных основаниях NL0500;
• в комплекте 3 удлинителя.

A, мм	B, мм	L, мм	Количество, шт.	Материал	Код
100	120	1110	3	горячеоцинкованная сталь	NL0910

Дополнительный комплект для молниеприемных мачт 8–11 м

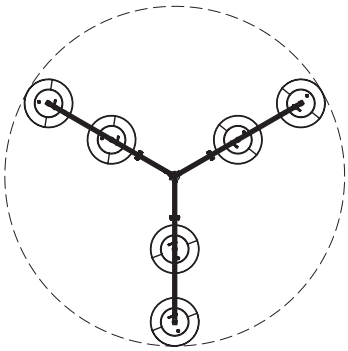


Назначение
• установка молниеприемных мачт длиной 8–11 м.

Код
NG6010

Комплект молниеприемника с бетонными основаниями, 8–11 метров



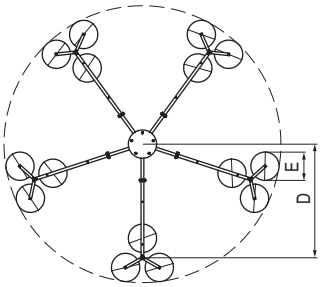


Назначение
• защита оборудования, выступающего над уровнем кровли.
Особенности
• для установки требуется площадка диаметром не менее 4 м.

Комплект	Комплектующие	Количество	Код
Молниеприемная мачта, 8 м	молниеприемная мачта, 8 м	1 шт.	NL8000
	основание для молниеприемных мачт 8–11 метров	1 шт.	NL0900
	удлинители на основание для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NL0910
	бетонное основание, 40 кг	6 шт.	NL0500
	дополнительный комплект для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NG6010
Молниеприемная мачта, 9 м	молниеприемная мачта, 9 м	1 шт.	NL9000
	основание для молниеприемных мачт 8–11 метров	1 шт.	NL0900
	удлинители на основание для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NL0910
	бетонное основание, 40 кг	6 шт.	NL0500
	дополнительный комплект для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NG6010
Молниеприемная мачта, 10 м	молниеприемная мачта, 10 м	1 шт.	NL1100
	основание для молниеприемных мачт 8–11 метров	1 шт.	NL0900
	удлинители на основание для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NL0910
	бетонное основание, 40 кг	6 шт.	NL0500
	дополнительный комплект для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NG6010
Молниеприемная мачта, 11 м	молниеприемная мачта, 11 м	1 шт.	NL1110
	основание для молниеприемных мачт 8–11 метров	1 шт.	NL0900
	удлинители на основание для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NL0910
	бетонное основание, 40 кг	6 шт.	NL0500
	дополнительный комплект для молниеприемных мачт 8–11 м	1 уп.	NG6010

Комплект молниеприемника с бетонными основаниями, 12–14 метров



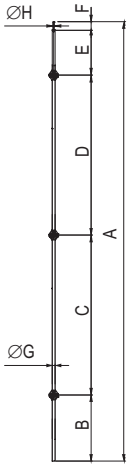


Назначение
• защита оборудования, выступающего над уровнем кровли.
Особенности
• для установки требуется площадка диаметром не менее 6 м.

Комплект	Ø мачты, мм	Длина плеча основания D, мм	Комплектующие	Количество, шт.	Код
Молниеприемная мачта, 12 м	114/54/16	2000	молниеприемная мачта, 12 м	1	NL1200
			основание для молниеприемных мачт, 12–14 м	1	NL0800
			удлинители с фиксаторами бетонных оснований для мачт, 12–14 м	1	NL0810
			дополнительный комплект для мачт, 12–14 м	1	NG6012
			бетонное основание, 40 кг	15	NL0500
Молниеприемная мачта, 14 м	114/54/16	2000	молниеприемная мачта, 14 м	1	NL1400
			основание для молниеприемных мачт, 12–14 м	1	NL0800
			удлинители с фиксаторами бетонных оснований для мачт, 12–14 м	1	NL0810
			дополнительный комплект для мачт, 12–14 м	1	NG6012
			бетонное основание, 40 кг	15	NL0500

Молниеприемные мачты для установки в грунт, 7–10 метров



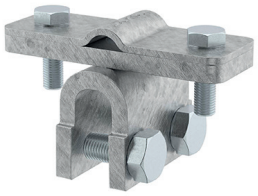


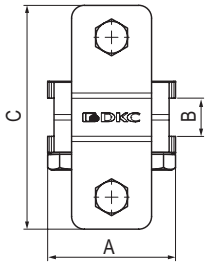
Назначение
• защита от прямых ударов молнии зданий и сооружений I категории, таких как склады взрывчатых веществ, бензоколонки, биогазовые установки.
Особенности
• устанавливается на закладной элемент фундамента (поставляется в комплекте);
• бетон под заливку закладного элемента приобретается отдельно;
• мачта поставляется в разборном виде, логистическая длина 3,5 м.

Комплект	Ø G/H, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	Материал	Код
Молниеприемная мачта для установки в грунт, 7 м	54/16	1238	3000	3000	840	161	горячеоцинкованная сталь	NL7407
Молниеприемная мачта для установки в грунт, 8 м		1238	3000	3000	1840	161		NL7408
Молниеприемная мачта для установки в грунт, 9 м		1238	3000	3000	2840	161		NL7409
Молниеприемная мачта для установки в грунт, 10 м		1238	3000	3000	3000+840	161		NL7410

Держатели

Фальцевый зажим

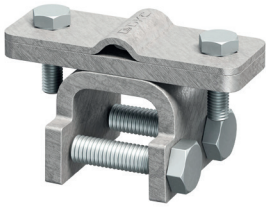


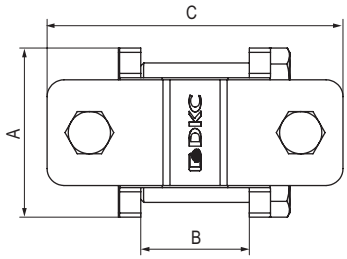


Назначение
• обеспечивает надежное болтовое крепление проводника с металлическими конструкциями или фальцем кровли.
Особенности
• поворачивающиеся пластины позволяют закрепить проводник под произвольным углом.

Тип проводника	Диапазон зажима, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм/полоса, 25–40 мм	12	40	12	70	горячеоцинкованная сталь	ND2001
					медь	ND2001CU

Фальцевый зажим увеличенного размера

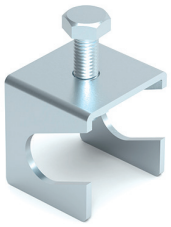


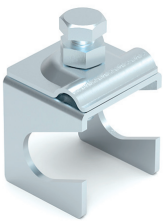


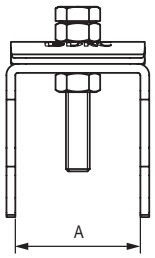
Назначение
• обеспечивает надежное болтовое крепление катанки с металлическими конструкциями или фальцем кровли.
Особенности
• поворачивающиеся пластины позволяют закрепить пруток под произвольным углом.

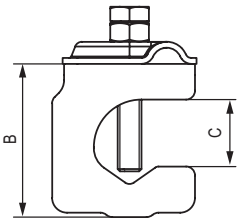
Тип проводника	Диапазон зажима, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм/полоса, 25–40 мм	25	40	25	70	горячеоцинкованная сталь	ND2002
					медь	ND2002CU

Арматурный зажим







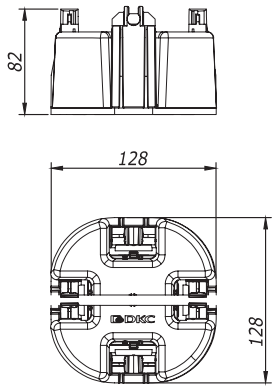


Назначение
• обеспечивает надежное болтовое крепление при подключении полосы и прутка к стальной арматуре.
Особенности
• толщина полосы – не более 5 мм;
• соединение точки заземления NE1003 с арматурой с помощью зажима ND2004.

Тип проводника	Диапазон зажима, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
Полоса, 25–40 мм	22	42	51	22	оцинкованная сталь	ND2003
Полоса, 25–40 мм, пруток, 8–10 мм						ND2004

Универсальный держатель с бетоном



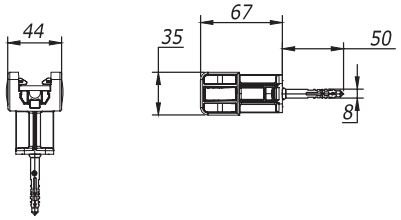


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на плоской кровле.
Особенности
• разборная конструкция;
• использование фасадного держателя ND2301 для крепления полосы 40×4 мм;
• возможность крепления с помощью саморезов.

Тип проводника	Вес, кг	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	1,1	полипропилен с бетоном	ND1000

Универсальный держатель



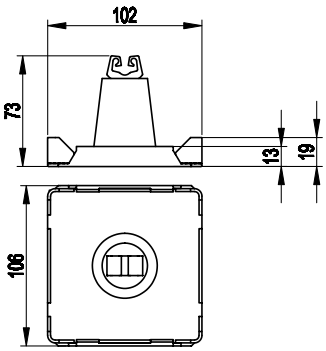


Назначение
• крепление молниеприемной сетки и полосы на фасадах и кровле.
Особенности
• разборная конструкция;
• три вида крепления – резьбовое, одним винтом или на резьбовую шпильку простым накручиванием.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8 мм/полоса, 25 мм	пластик	ND2000

Пластиковый держатель для кровли

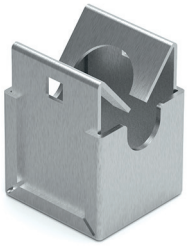


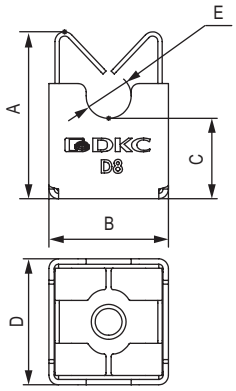


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на кровле при помощи клея или битумных полос.
Особенности
• отщелкивающееся основание для приклеивания;
• вращающийся замок позволяет произвести подвод прутка под произвольным углом.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8 мм	полипропилен	ND2104

Безболтовой держатель



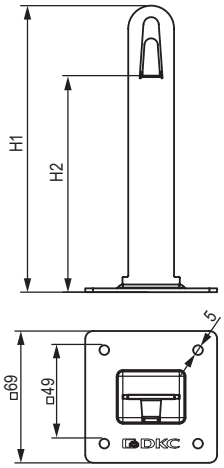


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на фасадах и кровле при помощи саморезов.
Особенности
• отщелкивающееся основание позволяет закрепить пруток как перпендикулярно, так и параллельно краю крыши;
• проводник крепится простым защелкиванием;
• в основании держателя нарезана резьба M6, благодаря чему возможно крепление на шпильку.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Пруток, 8 мм	31	22	15	23	8	нержавеющая сталь	ND2115

Металлический держатель

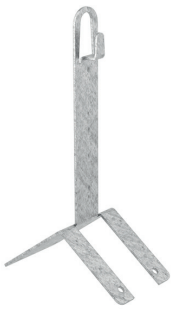


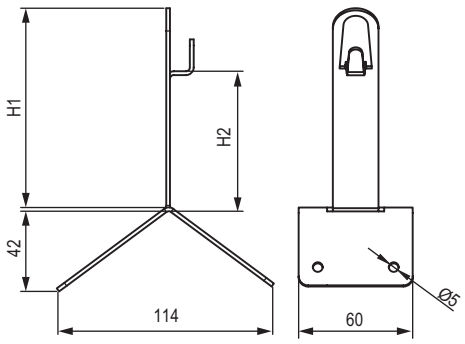


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на кровле при помощи саморезов.
Особенности
• основание с отверстиями для крепления держателя саморезами;
• проводник закрепляется безвинтовым зажимом при помощи плоскогубцев.

Тип проводника	H1, мм	H2, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	100	65	горячеоцинкованная сталь	ND2106
	150	115		ND2105
	100	65	медь	ND2106CU
	150	115		ND2105CU

Угловой коньковый зажим



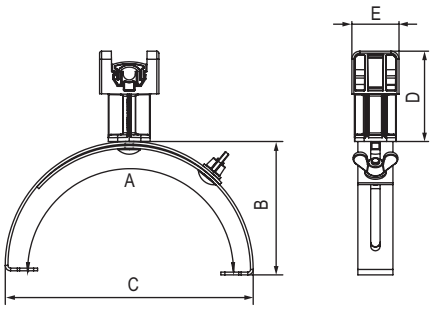


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на коньке кровли при помощи саморезов.
Особенности
• основание с отверстиями для крепления держателя саморезами;
• проводник закрепляется безвинтовым зажимом при помощи плоскогубцев.

Тип проводника	H1, мм	H2, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	100	70	горячеоцинкованная сталь	ND2202
	150	120		ND2201
	100	70	медь	ND2202CU
	150	120		ND2201CU

Коньковый регулируемый зажим с пластиковым держателем



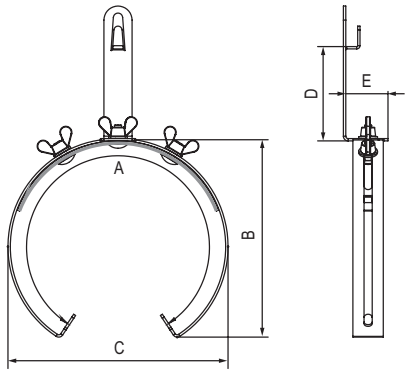


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на коньке кровли.
Особенности
• регулируемый диапазон зажима;
• проводник крепится простым защелкиванием.

Тип проводника	Диапазон зажима, мм	B, мм	C, мм	E, мм	D, мм	Материал	Код
Пруток, 8 мм, полоса, 25×4 мм	220–380	70–140	175–190	35	67	горячеоцинкованная сталь	ND2204
						медь	ND2204CU

Коньковый регулируемый зажим увеличенного размера



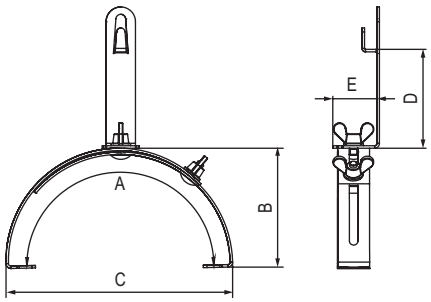


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на коньке кровли.
Особенности
• регулируемый диапазон зажима;
• проводник закрепляется безвинтовым зажимом при помощи плоскогубцев.

Тип проводника	Диапазон зажима, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	450–550	160–180	185–200	80	36	горячеоцинкованная сталь	ND2203

Коньковый регулируемый зажим



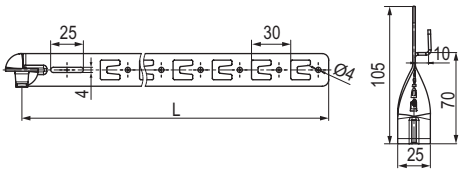


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на коньке кровли.
Особенности
• регулируемый диапазон зажима;
• проводник закрепляется безвинтовым зажимом при помощи плоскогубцев.

Тип проводника	Диапазон зажима А, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Пруток 8–10 мм	220–380	70–140	175–190	80	36	горячеоцинкованная сталь	ND2205
						медь	ND2205CU

Скрученный держатель под черепицу



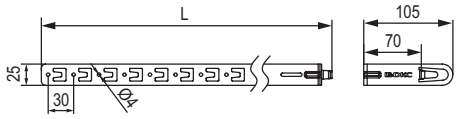


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на черепичных и шиферных кровлях.
Особенности
• различная длина основания;
• проводник закрепляется безвинтовым зажимом при помощи плоскогубцев.

Тип проводника	L, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	330	горячеоцинкованная сталь	ND2206
	415		ND2207
	450		ND2208

Прямой держатель под черепицу

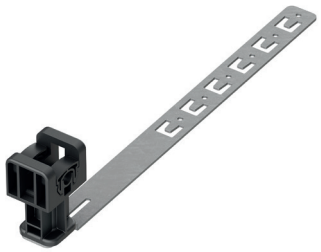


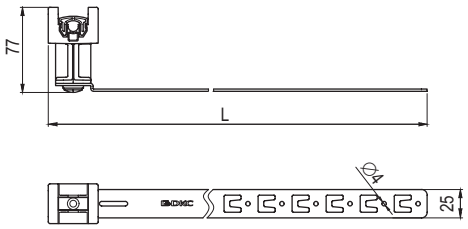


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на черепичных и шиферных кровлях.
Особенности
• различная длина основания;
• проводник закрепляется безвинтовым зажимом при помощи плоскогубцев.

Тип проводника	L, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	330	горячеоцинкованная сталь	ND2209
	415		ND2210
	450		ND2211

Пластиковый держатель под черепицу

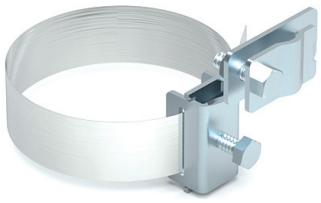


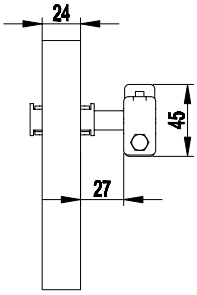


Назначение
• крепление молниеприемной сетки на черепичных и шиферных кровлях.
Особенности
• различная длина основания;
• проводник крепится простым защелкиванием.

Тип проводника	L, мм	Материал	Код
Пруток, 8 мм, полоса 25×4 мм	330	горячеоцинкованная сталь	ND2214
	415		ND2213
	450		ND2212
Пруток, 8–10 мм	450	медь	ND2212CU

Хомут на металлические трубы



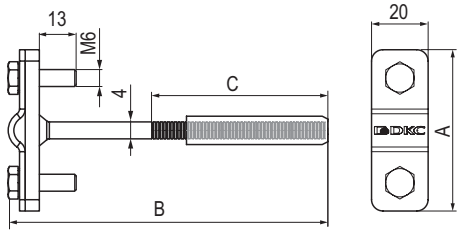


Назначение
• крепление токоотводов к водосточным трубам.
Особенности
• регулируемый диапазон для труб различного диаметра;
• болтовое крепление проводника.

Тип проводника	Материал	Ø трубы, мм	Код
Пруток, 8–10 мм, полоса, 25×4 мм	нержавеющая сталь	20–80	NG3002
		80–160	NG3001
	медь	80	NG3002CU
		100	NG3001CU

Фасадный держатель



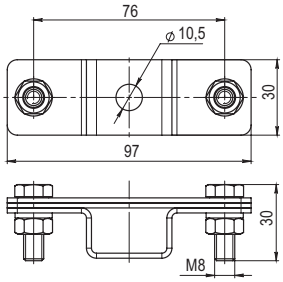


Назначение
• крепление токоотводов (опусков) по фасаду здания.
Особенности
• болтовое крепление проводника;
• отсутствие гаек, резьба нарезана в ответной пластине держателя;
• специальное отверстие на нижней пластине для монтажа при помощи шестигранного ключа;
• комплектуется дюбелем для крепления в полнотелые материалы, а также возможен монтаж в дерево без использования дюбеля.

Тип проводника	Расстояние от проводника до фасада, мм		A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
	до монтажа	после монтажа					
Пруток, 8–10 мм, полоса, 25×4 мм	105	55	57	113	60	сталь горячеоцинкованная	ND2307
	125	75		133	70		ND2306
	165	115		173			ND2305
	205	155		213	80		ND2304
	402	352		408	60		ND2302
Пруток, 8–10 мм, полоса, 40×5 мм	165	115	72	173	70		ND2301

Двухболтовой держатель



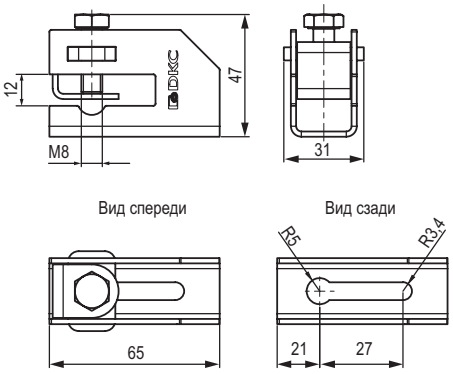


Назначение
• крепление и параллельное соединение токоотводов (опусков) по фасаду здания.
Особенности
• крепление и соединение плоских проводников до 50 мм;
• возможность крепления к фасаду из кирпича или бетона с помощью метизов (например, забивной анкер М10, болт, шайба);
• наличие шайб-гроверов для предотвращения развинчивания болтов.

Тип проводника	Материал	Код
Полоса, 25–50 мм	горячеоцинкованная сталь	ND2315

Скоба-держатель проводника с болтом



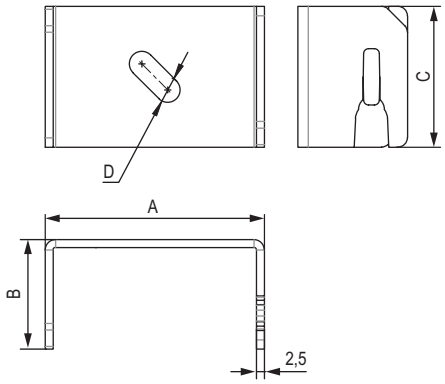


Назначение
• крепление проводника к фасаду и внутренним стенам.
Особенности
• подготовленные отверстия в основании для крепления к поверхностям;
• проводник дополнительно фиксируется болтом.

Тип проводника	Толщина стали, мм	Болт	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм, полоса, 25–50 мм	2	М8×25	горячеоцинкованная сталь	ND2312
			медь	ND2312CU

Скоба-держатель



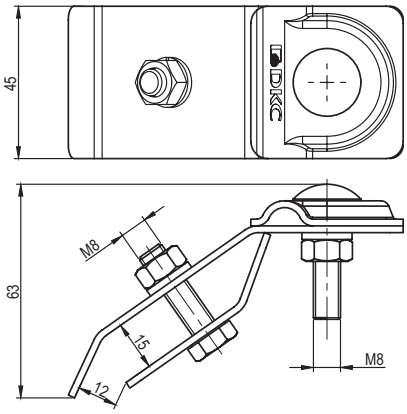


Назначение
• крепление проводника к фасаду и внутренним стенам.
Особенности
• подготовленные отверстия в основании для крепления к поверхностям;
• толщина фиксируемой полосы – до 5 мм.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм/ полоса, 25 мм	47	31	25	7	горячеоцинкованная сталь	ND2311
Пруток, 8–10 мм/ полоса, 25–50 мм	70	35	45	8	горячеоцинкованная сталь	ND2310
Пруток, 8–10 мм/ полоса, 25 мм	47	31	25	7	медь	ND2311CU

Держатель прутка на водостоке с болтом

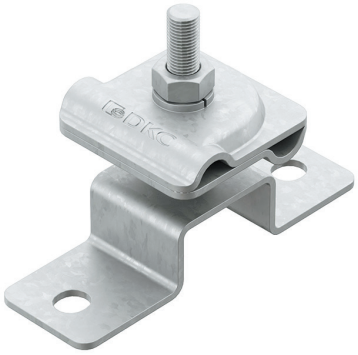


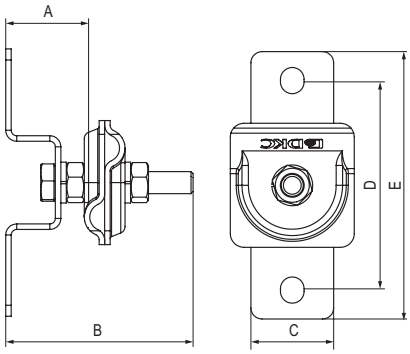


Назначение
• крепление токоотводов к водосточным желобам.
Особенности
• болтовое крепление проводника;
• возможность прокладывать проводник как поперек, так и вдоль водостока.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	горячеоцинкованная сталь	ND2308
	медь	ND2308CU

Держатель прутка опорный 68 мм



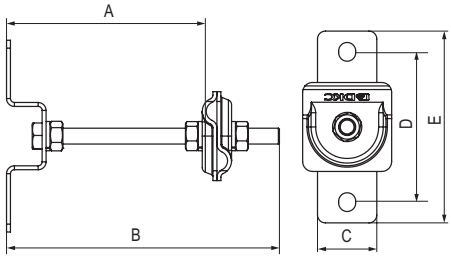


Назначение
• крепление проводника к фасаду и внутренним стенам.
Особенности
• крепление и соединение круглых проводников 8–10 мм;
• возможность крепления (в том числе с помощью двух резьбовых заклепок M8), на фасадах из тонкостенных материалов, например, на сэндвич-панелях;
• наличие шайбы-гровера для предотвращения развинчивания болтов.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	30	68	30	76	97	горячеоцинкованная сталь	ND2325

Держатель прутка опорный 138 мм

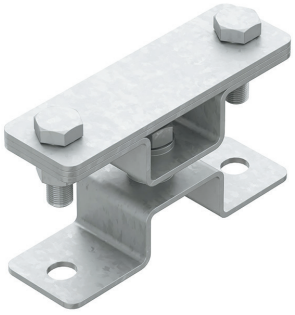


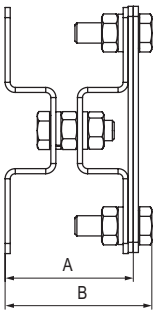


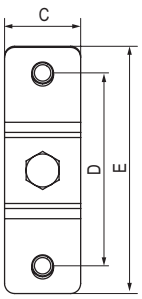
Назначение
• крепление проводника к фасаду и внутренним стенам.
Особенности
• крепление и соединение круглых проводников 8–10 мм;
• возможность крепления (в том числе с помощью двух резьбовых заклепок M8), на фасадах из тонкостенных материалов, например, на сэндвич-панелях;
• наличие шайбы-гровера для предотвращения развинчивания болтов;
• благодаря удлиненному болту держателя проводники можно отвести от поверхности фасада или кровли на расстояние более 100 мм.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	101	138	30	76	97	горячеоцинкованная сталь	ND2326

Держатель полосы опорный 58 мм



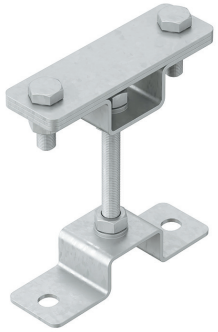


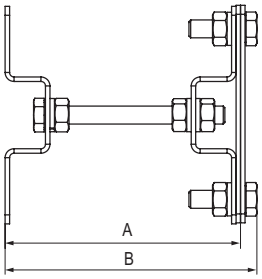


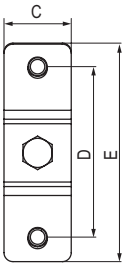
Назначение
• крепление проводника к фасаду и внутренним стенам.
Особенности
• крепление и параллельное соединение плоских проводников до 50 мм;
• возможность крепления (в том числе с помощью двух резьбовых заклепок M8) на фасадах из тонкостенных материалов, например, на сэндвич-панелях;
• наличие шайб-гроверов для предотвращения развинчивания болтов.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Полоса, 25–50 мм	50	58	30	76	97	горячеоцинкованная сталь	ND2327

Держатель полосы опорный 113 мм







Назначение
• крепление проводника к фасаду и внутренним стенам.
Особенности
• крепление и параллельное соединение плоских проводников до 50 мм;
• возможность крепления (в том числе с помощью двух резьбовых заклепок M8) на фасадах из тонкостенных материалов, например, на сэндвич-панелях;
• наличие шайб-гроверов для предотвращения развинчивания болтов;
• благодаря удлиненному болту держателя проводник можно отвести от поверхности фасада или кровли на расстояние более 105 мм.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
Полоса, 25–50 мм	105	112	30	76	97	горячеоцинкованная сталь	ND2328

Заземление

Комплект стержневого вертикального заземлителя





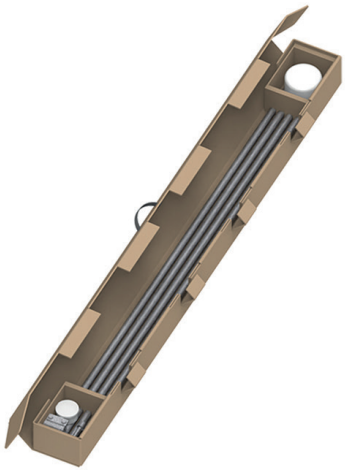


Назначение

• вертикальный заземлитель.

Тип соединения	Длина, мм	Длина секции, мм	Ø стержня, мм	Материал	Комплектация	Количество, шт.	Вес, кг	Код
Безмуфтовое	3000		16	горячеоцинкованная сталь	верхняя секция заземлителя	1	5,07	NE1103
					нижняя секция заземлителя	1		
					соединитель проводника	1		
					винт заглубления	1		
	3000	1500	20		верхняя секция заземлителя	1	7,50	NE1203
					нижняя секция заземлителя	1		
					соединитель проводника	1		
					винт заглубления	1		
	6000		20		верхняя секция заземлителя	3	14,70	NE1206
					нижняя секция заземлителя	1		
					соединитель проводника	1		
					винт заглубления	1		
Муфтовое	3000	1500	16	горячеоцинкованная сталь	заземлитель	2	5,64	NE1104
					наконечник	1		
					соединительная муфта	2		
					соединитель проводника	1		
					винт заглубления	1		
	3000	1500	14,2	омедненная сталь	заземлитель	2	4,4	NE1114CC
					наконечник	1		
					соединительная муфта	2		
					соединитель проводника	1		
					винт заглубления	1		

Комплект стержневого вертикального заземлителя в розничной упаковке



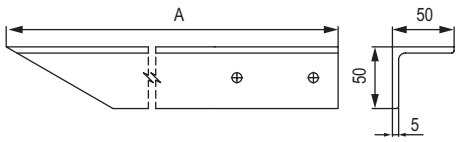
Назначение
- вертикальный заземлитель.

Особенности
- коробка с ручкой для удобной переноски;
- в комплекте имеется инструкция по монтажу.

Тип соединения	Длина, мм	Длина секции, мм	Ø стержня, мм	Материал	Комплектация	Количество, шт	Вес, кг	Код
Безмуфтовое	6000	1500	16	горячеоцинкованная сталь	верхняя секция заземлителя, 1500 мм	3	11,4	NE1150
					нижняя секция заземлителя, 1500 мм	1		
					соединитель проводника	1		
					винт для забивания	1		
					антикоррозионная лента, 3000×100 мм	1		
					токопроводящая смазка, 100 г	1		
					наконечник	1		
Муфтовое	6000	1500	16	горячеоцинкованная сталь	заземлитель	4	12,1	NE1160
					соединитель проводника	1		
					соединительная муфта	4		
					винт для забивания	1		
					антикоррозионная лента, 3000×100 мм	1		
					токопроводящая смазка, 100 г	1		
					наконечник	1		
	4500	1500	16	горячеоцинкованная сталь	заземлитель	3	10	NE1145
					соединитель проводника	1		
					соединительная муфта	3		
					винт для забивания	1		
					антикоррозионная лента, 3000×100 мм	1		
					токопроводящая смазка, 100 г	1		
					наконечник	1		
	3000	1500	16	горячеоцинкованная сталь	заземлитель	2	7,8	NE1130
					соединитель проводника	1		
					соединительная муфта	2		
					винт для забивания	1		
					антикоррозионная лента, 3000×100 мм	1		
					токопроводящая смазка, 100 г	1		
					наконечник	1		

Профильный вертикальный заземлитель



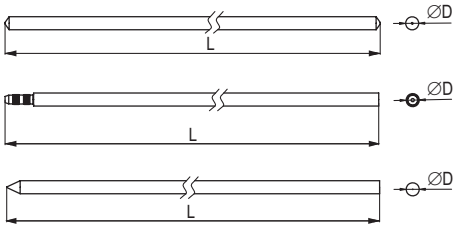


Назначение
• вертикальный заземлитель.
Особенности
• в комплекте имеется крепежный материал для болтового подключения к горизонтальному контуру заземления.

Длина, мм	Форма сечения	Сечение, мм	Материал	Вес, кг	Код
3000	уголок	50×50×5	горячеоцинкованная сталь	10,5	NE5503
2000				7,0	NE1105

Вертикальный заземлитель





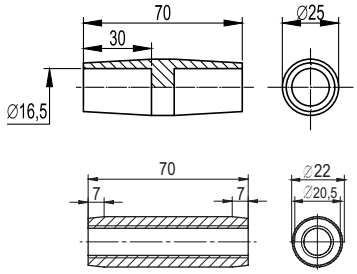
Назначение
• составная часть для сборки вертикального заземлителя произвольной длины.

Тип соединения	Длина секции, мм	Ø стержня, мм	Материал	Вес, кг	Максимальная глубина забивания, м	Код
Безмуфтовое	1500 (верхняя секция)	16	горячеоцинкованная сталь	2,4	6	NE1211
		20		3,7	12	NE12031
	1500 (нижняя секция)	16		2,35	6	NE1212
		20		3,74	12	NE12032
Муфтовое	1500	16	горячеоцинкованная сталь	2,43	30	NE1202
	1500	14,2	омедненная сталь	1,86	30	NE1203CC

Соединительная муфта





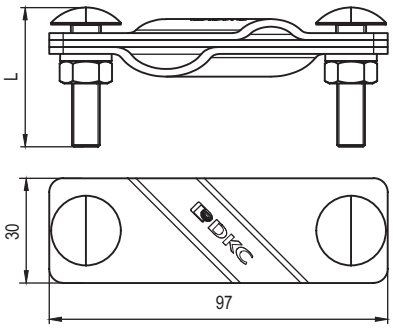


Назначение
• соединение стержней вертикального заземлителя друг с другом, подключение соединителя.

Совместимый заземлитель	Ø, мм	Материал	Вес, кг	Код
Оцинкованный муфтовый	16	горячеоцинкованная сталь	0,14	NE1304
Омедненный	14,2	латунь	0,10	NE1306

Универсальный соединитель вертикального заземлителя



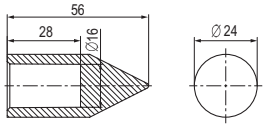


Назначение
• болтовое подключение вертикального стержневого заземлителя к полосе 25–50 мм, прутку 8–10 мм.
Особенности
• подходит для заземлителя NE1202 с муфтовым соединением;
• подходит для заземлителей NE1211, NE12031 с безмуфтовым соединением;
• соединитель NE1302INOX из нержавеющей стали для омедненного заземлителя NE1203CC.

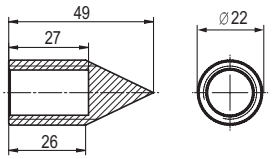
Совместимый заземлитель	Ø, мм	L, мм	Материал	Вес, кг	Код
Оцинкованный муфтовый	16–20	40	горячеоцинкованная сталь	0,18	NE1302
Оцинкованный безмуфтовый					
Омедненный	14,2	45	нержавеющая сталь		NE1302INOX

Наконечник вертикального заземлителя (с муфтовым соединением)





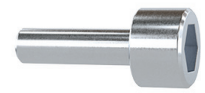


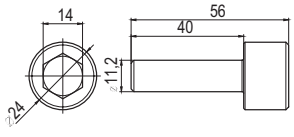


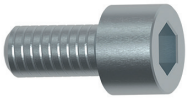
Назначение
• упрощение забивания вертикального стержневого заземлителя.

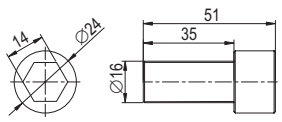
Совместимый заземлитель	Ø, мм	Материал	Вес, кг	Код
Оцинкованный муфтовый	16	горячеоцинкованная сталь	0,11	NE1402
Омедненный	14,2	сталь	0,10	NE1407

Винт для забивания стержневого заземлителя

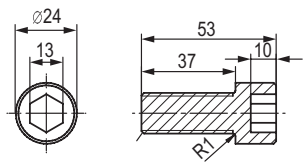










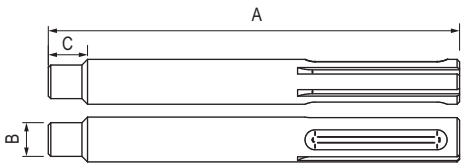


Назначение
• применяется при заглублении стержневых вертикальных заземлителей.
Особенности
• позволяет забивать заземлитель в грунт вибромолотом (перфоратором) с использованием обычной пики;
• винт NE1403 вставляется в верхнее отверстие стержня безмуфтового заземлителя;
• винт NE1404 вставляется в муфту NE1304 муфтового заземлителя;
• винт NE1408 вставляется в муфту NE1306 омедненного заземлителя.

Совместимый заземлитель	Ø, мм	Материал	Вес, кг	Код
Оцинкованный безмуфтовый	16–20	оцинкованная сталь	0,06	NE1403
Оцинкованный муфтовый	16		0,09	NE1404
Омедненный	14,2	сталь	0,08	NE1408

Ударная насадка SDS MAX



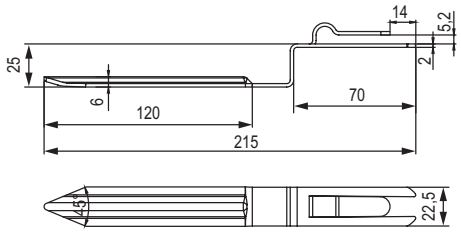


Назначение
• забивание вертикальных заземлителей с помощью вибромолота.
Особенности
• вставляется в забивной винт стержневого заземлителя;
• подходит для забивания как муфтовых, так и безмуфтовых стержневых заземлителей диаметром 14,2–20 мм.

Совместимый заземлитель	Ø, мм	A, мм	C, мм	Материал	Вес, кг	Код
Оцинкованный муфтовый Оцинкованный безмуфтовый Омедненный муфтовый	13,5	165	14	оцинкованная сталь	0,28	NE1410

Держатель проводника для контура заземления



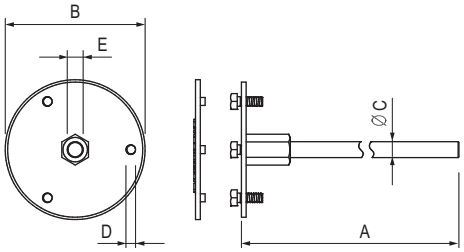


Назначение
• закрепление проводника в грунте при монтаже горизонтального контура заземления.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 10 мм/ Полоса, 25–50 мм	горячеоцинкованная сталь	NE1002

Точка заземления



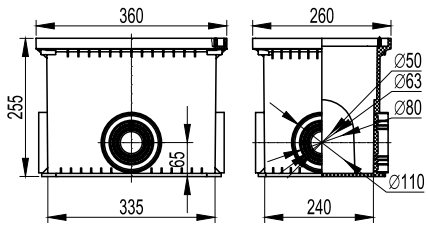


Назначение
• используется в качестве точки подключения токоотводов к арматуре здания/прохода через стены.
Особенности
• крепление NE1003 к арматуре с помощью зажима ND2004.

Резьба	A, мм	B, мм	C, мм	D	Материал	Код
M10	228	85	10	3×M6×12	нержавеющая сталь	NE1003
M12			12			NE1004

Колодец контрольно-измерительный





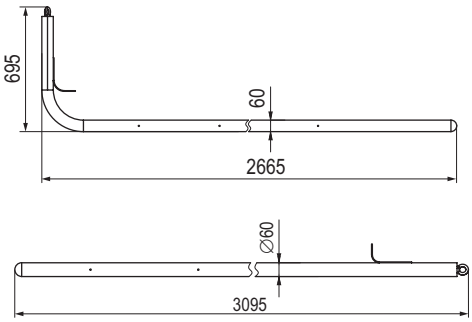
Назначение
• контроль места соединения токоотвода с заземлителем, проведение контрольных измерений сопротивления заземления.
Характеристики
• температура эксплуатации – от –40 до +90 °C;
• допустимая нагрузка на крышку – 700 кг.
Особенности
• в комплекте с 2 муфтами для герметичного ввода заземляющего стержня и антикоррозионной лентой.

Размер, мм	Вводов, шт.	Степень защиты	Материал	Код
335×240×255	4	IP65	полипропилен	NE6000

Электролитическое заземление

Электроды для электролитического заземлителя





Назначение
• организация заземления в грунтах с высоким удельным сопротивлением (каменистых, песчаных, вечномерзлых) и в местах с ограниченным пространством для установки контура заземления.
Особенности
• для снижения сопротивления заземлителя необходимо засыпать пространство вокруг электрода грунтовым заполнителем NE7001.

Тип расположения	Материал	Код
Горизонтальное	нержавеющая сталь	NE7130
Вертикальное		NE7230

Грунтовый заполнитель для электролитического заземлителя



Назначение
• снижение сопротивления электродов NE7130 и NE7230, а также обеспечение равномерного выщелачивания соляной смеси изнутри электродов.
Особенности
• заполнитель засыпается вокруг электрода в траншее таким образом, что равномерно покрывает пространство вокруг электрода.

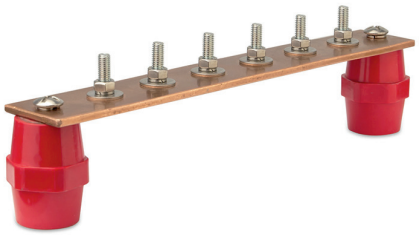
Вес, кг	Материал	Код
30	смесь минеральных компонентов	NE7001

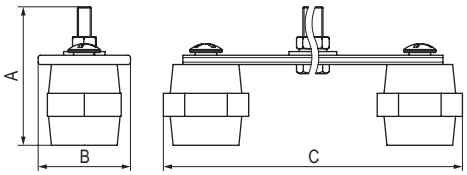
Комплект электролитического заземлителя

Комплект	Комплектующие	Количество	Код
Горизонтальный электролитический заземлитель	электрод, 3 м, горизонтальный	1 шт.	NE7130
	грунтовый заполнитель	90 кг	NE7001
	универсальный соединитель, нержавеющая сталь	1 шт.	NE1302INOX
	колодец контрольно-измерительный, пластик	1 шт.	NE6000
Вертикальный электролитический заземлитель	электрод, 3 м, вертикальный	1 шт.	NE7230
	грунтовый заполнитель	90 кг	NE7001
	универсальный соединитель, нержавеющая сталь	1 шт.	NE1302INOX
	колодец контрольно-измерительный, пластик	1 шт.	NE6000

Уравнивание потенциалов

Главная заземляющая шина (ГЗШ)





Назначение
• заземление и уравнивание потенциалов электроустановок.
Характеристики
• материал изоляторов – полиэстер с армированным стекловолокном.
Особенности
• в комплект включены метизы (болты, гайки, шайбы) из нержавеющей стали, а также два анкера М8 для крепления в полнотелые поверхности.

Количество подключений	Материал шины	Сечение шины, мм^2	Толщина, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Болт	Код
6	медь	160	4	60	40	277	М8×25	NE2006
10						397	М8×25	NE2010
20						697	М8×25	NE2020

Шина уравнивания потенциалов

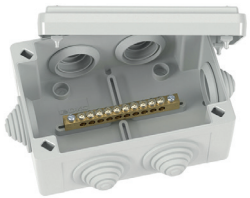


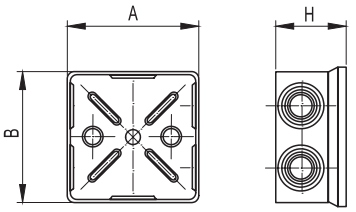
Назначение
• защитное уравнивание потенциалов.
Характеристики
• корпус и крышка изготавливаются из пластика, устойчивого к УФ-излучению;
• плоский проводник сечением до 30×4 мм – 1 подключение;
• круглый проводник диаметром до 8 мм – 1 подключение;
• круглый проводник сечением 4–25 мм^2 – до 7 подключений.

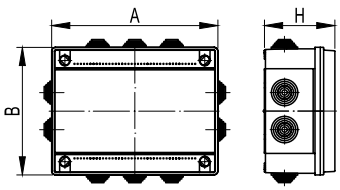
Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Код
175	50	45	NE1001

Коробка уравнивания потенциалов





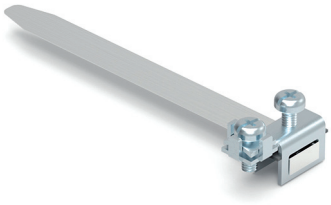


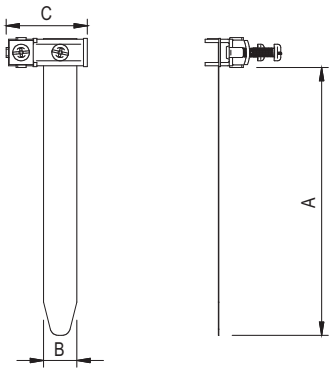


Назначение
• организация дополнительной системы уравнивания потенциалов в квартирах, домах, офисах и производственных помещениях.
Характеристики
• 6 герметичных кабельных вводов;
• возможность подключения к шине до 12 проводников сечением 0,75–16 мм^2;
• температура эксплуатации от –25 до +60 °С;
• цвет – серый;
• коробки NE3106 и NE3108 не содержат галогенов.

Размер коробки, мм	Вводов, шт.	Размер шины, мм	Подключений шины, шт.	Степень защиты	Материал	Код
80×80×40	6	54,5×6,5×10	6	IP44	коробка – пластик шина – латунь	NE3106
		66,5×6,5×10	8	IP44		NE3108
120×80×50		78,5×6,5×10	10	IP55		NE3110
		90,5×6,5×10	12	IP55		NE3112

Хомут для уравнивания потенциалов

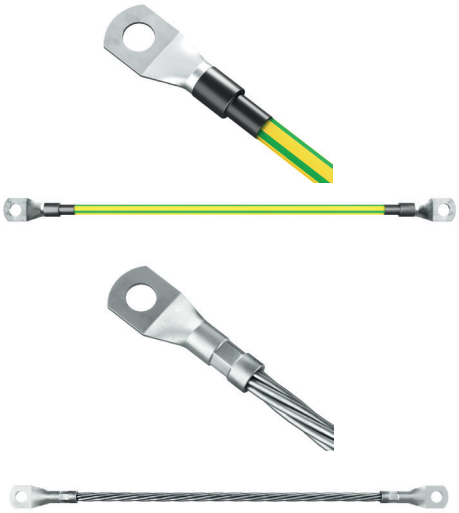


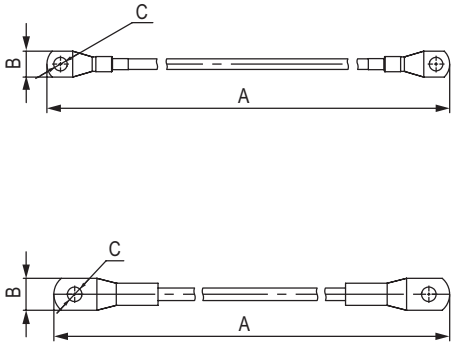


Назначение
• подключение металлических труб/ изолированного токоотвода к системе уравнивания потенциалов.
Особенности
• регулируемый диапазон для труб различного диаметра;
• возможность подключения одного проводника сечением 2,5–16 мм^2.

Диапазон зажима, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
0–36	138	14	35	нержавеющая сталь	NE1101
0–54	196	14	35		NE1102
0–124	411	14	35		NE1100
0–300	976	14	35		NE1106

Заземляющий проводник





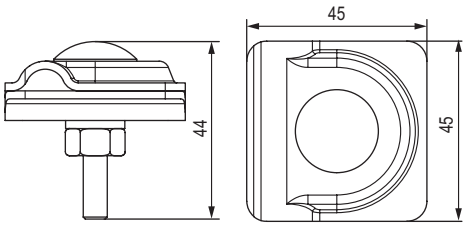
Назначение
• подключение к системе заземления металлических конструкций, корпусов машин и аппаратов, размещенных внутри помещений (NE40XX) и на открытом воздухе (NE41XX).

Материал проводника	C, мм	A, мм	B, мм	Площадь поперечного сечения, мм^2	Код
Медь	8,4	314	16	16	NE4025
		564			NE4050
		814			NE4075
		1064			NE4010
		1564			NE4015
		2064			NE4020
Алюминий	10,5	340	23	50	NE4125
		590			NE4150
		840			NE4175
		1090			NE4110
		1590			NE4115
		2090			NE4120

Соединители

Универсальный соединитель

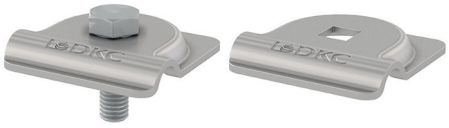


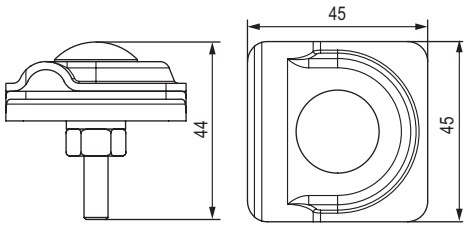


Назначение
• параллельное, крестовое и Т-образное соединение прутка диаметром 8–10 мм при монтаже молниеприемной сетки и системы токоотводов.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	горячеоцинкованная сталь	NG3103
	медь	NG3103CU

Соединительная клемма

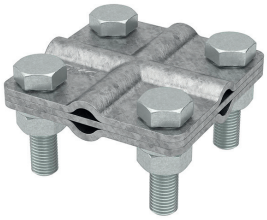


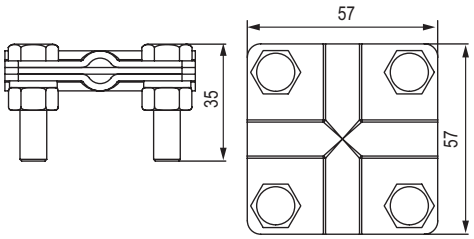


Назначение
• крепление круглых проводников по фасаду зданий либо на кровле при помощи болта.
Особенности
• наличие метизов (болт М8х25, гайка, шайба) в комплекте с клеммой NG3123;
• возможность монтажа круглого проводника на металлическом парапете кровли при помощи соединительной скобы NA1201.

Тип проводника	Болт	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	–	горячеоцинкованная сталь	NG3113
	М8×25		NG3123

Соединитель пруток-пруток

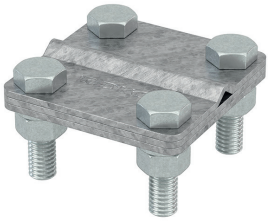


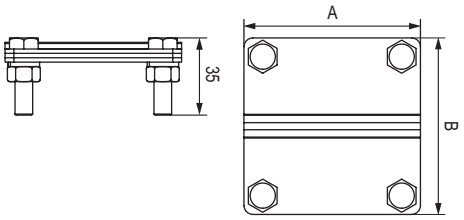


Назначение
• крестовое соединение прутка с прутком.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8 мм	горячеоцинкованная сталь	NG3104
Пруток, 9,5–10 мм		NG3109
Пруток, 8 мм	медь	NG3104CU
Пруток, 10 мм		NG3109CU

Соединитель пруток-полоса с разделительной пластиной

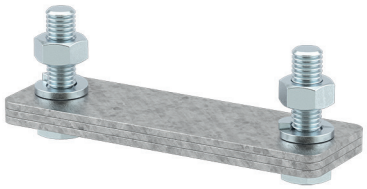


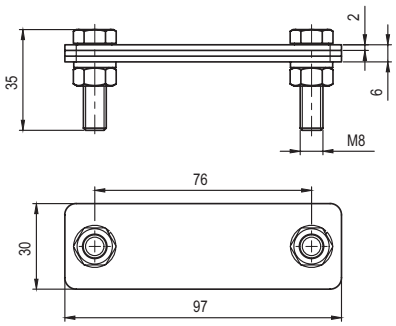


Назначение
• параллельное и крестовое соединение прутка с полосой.

Тип проводника	A, мм	B, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм / полоса, 25 мм	57	57	горячеоцинкованная сталь	NG3102
Пруток, 8–10 мм / полоса, 25–50 мм	80	80		NG3101
Пруток, 8–10 мм / полоса, 25 мм	57	57	медь	NG3102CU
Пруток, 8–10 мм / полоса, 25–50 мм	80	80		NG3101CU

Соединитель полоса-полоса продольный

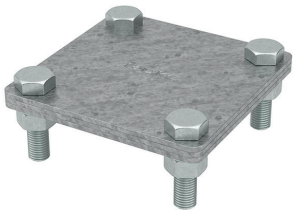


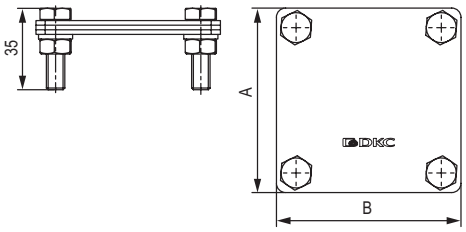


Назначение
• продольное соединение полосы с полосой.

Тип проводника	Материал	Код
Полоса, 25–50 мм	горячеоцинкованная сталь	NG3111
	нержавеющая сталь	NG3111INOX

Соединитель полоса-полоса с разделительной пластиной



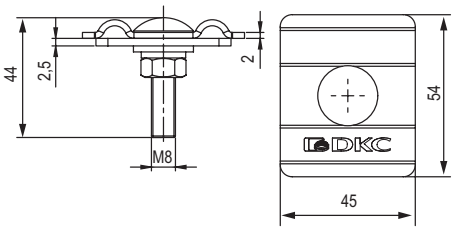


Назначение
• параллельное и крестовое соединение полосы с полосой.

Тип проводника	A, мм	B, мм	Материал	Код
Полоса, 25–50 мм	80	80	горячеоцинкованная сталь	NG3105
	100	100		NG3106
	80	80	медь	NG3105CU

Зажим для параллельного соединения прутка

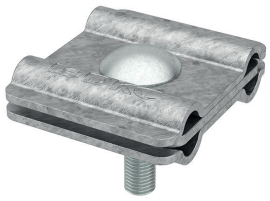


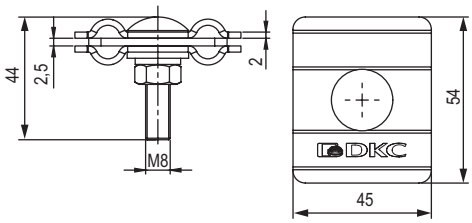


Назначение
- параллельное соединение прутка с прутком.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	горячеоцинкованная сталь	NG3108
	медь	NG3108CU

Зажим для параллельного соединения с разделительной пластиной

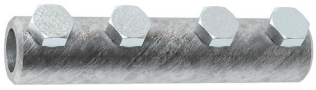


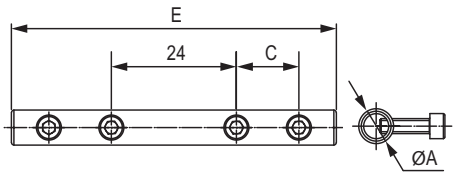


Назначение
- параллельное соединение прутка с прутком.

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	горячеоцинкованная сталь	NG3107
	медь	NG3107CU

Соединитель круглого проводника

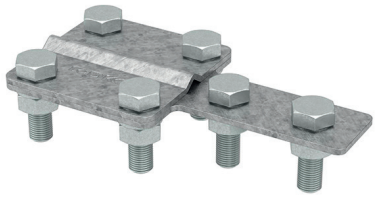


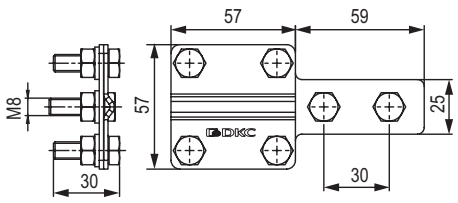


Назначение
- усиленное соединение круглых проводников;
- применяется при монтаже термокомпенсационных соединений.

Тип проводника	A, мм	C, мм	E, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	10	20	80	горячеоцинкованная сталь	NG3202

Контрольный соединитель



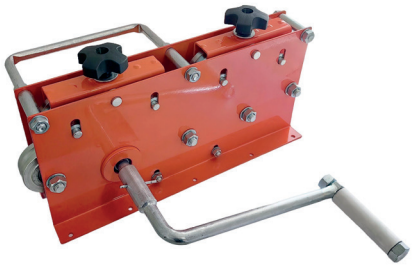


Назначение
- обеспечение возможности отключения токоотвода от заземлителя для проведения замеров сопротивления..

Тип проводника	Материал	Код
Пруток, 8 мм/полоса, 25–50 мм	горячеоцинкованная сталь	NG3203

Аксессуары

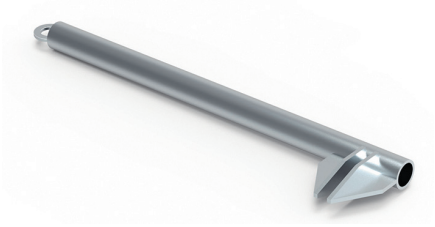
Приспособление для выпрямления проводника

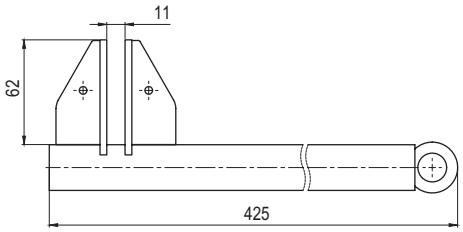


Назначение
• выпрямление проводников при раскатке бухт.

Тип проводника	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг	Код
Пруток, 8–10/ Полоса, 20×3–40×5 мм	440	350	290	16	NA1004

Инструмент для изгибания проводников



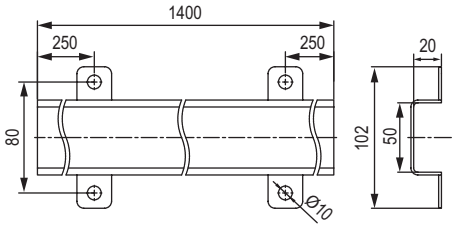


Назначение
• позволяет загибать катанку под необходимым углом при монтаже молниеприемной сетки и токоотводов.

Материал	В упаковке, шт.	Код
горячеоцинкованная сталь	2	NA1102

Защитная крышка проводника





Назначение
• механическая защита проводника.

Материал	Код
горячеоцинкованная сталь	NA1100

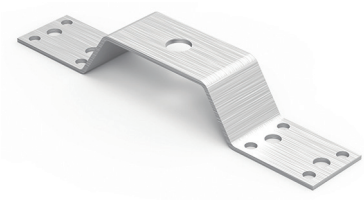
Антикоррозионная лента

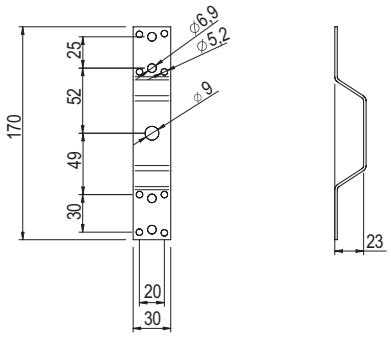


Назначение
•дополнительная защита от коррозии в местах сварки, подземных соединений и ввода токоотводов в грунт.

Ширина, мм	Длина, м	Код
100	10	NA1001

Соединительная скоба





Назначение

• подключение и соединение металлических элементов.

Характеристики

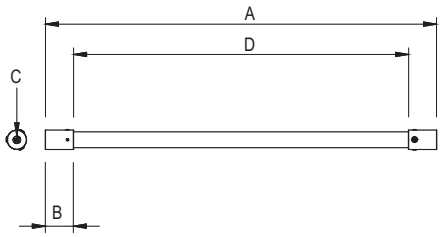
• 1 крепежное отверстие диаметром 9 мм;
• 8 крепежных отверстий диаметром 5,2 мм;
• 4 крепежных отверстия диаметром 6,9 мм.

Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Материал	Код
170	30	2	алюминий	NA1201

Система молниезащиты на основе изоляционных штанг

Изоляционная штанга

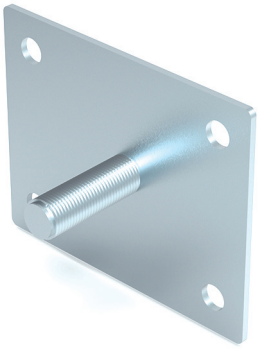


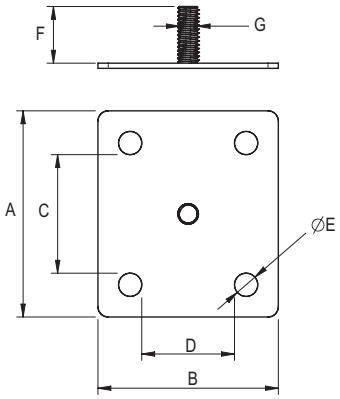


Назначение
• монтаж молниеприемных стержней и проводников с соблюдением разделительного интервала (в соответствии с МЭК 62305-3).
Особенности
• крепление к вертикальной поверхности с помощью монтажной платы NF0002;
• крепление прутка с помощью вкручиваемого держателя NF0001;
• крепление стержней NL7100–NL7300 с помощью адаптера NG6608.

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Ø, мм	Материал	Код
500	42	M8	416	32	стеклопластик	NF0500
750			666			NF0750
1000			916			NF1000
1500			1416			NF1500
2000			1916			NF2000
3000			2916			NF3000

Настенный держатель изоляционной штанги

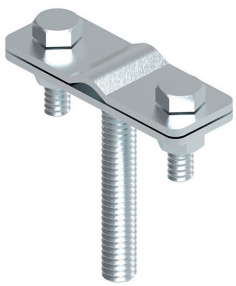


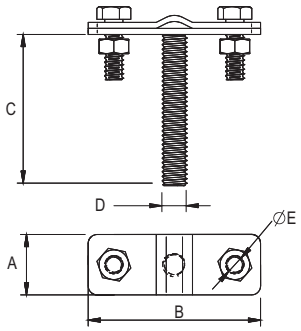


Назначение
• крепление изоляционных стержней на вертикальную поверхность.
Особенности
• штанга крепится на держатель путем простого завинчивания.

A, мм	B, мм	C, мм	Материал	Код
80	80	8	оцинкованная сталь	NF0002

Держатель прутка на изоляционную штангу

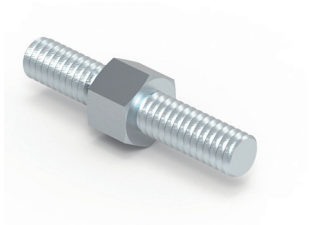


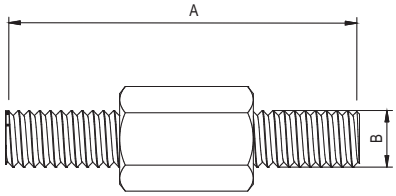


Назначение
• крепление прутка на изоляционной штанге.
Особенности
• держатель крепится на штангу путем простого ввинчивания;
• болтовое крепление проводника.

Тип проводника	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
Пруток, 8–10 мм	20	57	M8×45	8	оцинкованная сталь	NF0001

Соединитель изоляционная штанга – молниеприемник

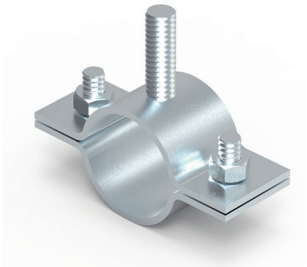


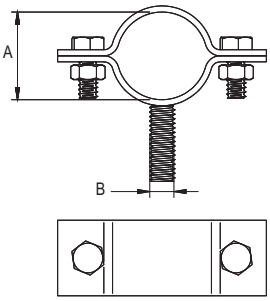


Назначение
• крепление молниеприемного стержня на изоляционной штанге.
Особенности
• переходник одной стороной вкручивается в штангу, а с другой – в отверстие для держателей молниеприемников NL7100 – NL7300;
• для одного молниеприемника рекомендуется использовать по 2 штанги, монтажных платы и соединителя.

A, мм	B, мм	Материал	Код
60	8	оцинкованная сталь	NG6608

Трубный хомут для изоляционной штанги



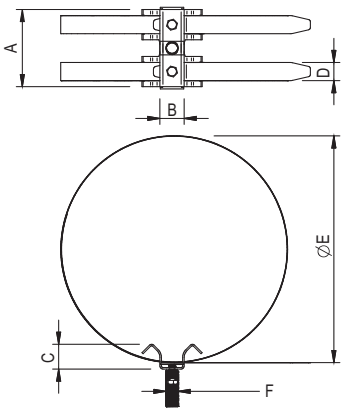


Назначение
• крепление изоляционной штанги на трубу малого диаметра.
Особенности
• соединение штанг друг с другом с помощью хомута NK3001;
• крепление штанги к изолированной молниеприемной мачте с помощью держателя NK3002.

A, мм	B, мм	Материал	Код
32	8	оцинкованная сталь	NK3001
40			NK3002

Двойной трубный хомут для изоляционной штанги





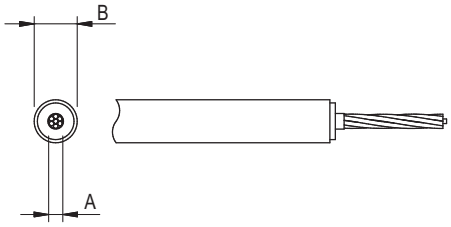
Назначение
• крепление изоляционной штанги на трубу большого диаметра с помощью монтажной ленты.
Особенности
• регулируемый диапазон для труб.

Диапазон зажима, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	F, мм	Материал	Код
0–150	120	30	30	24×0,4	M8×25	нержавеющая сталь	NK3101
0–500							NK3102

Система молниезащиты на основе изолированного токоотвода

Изолированный токоотвод

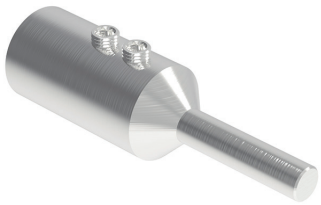


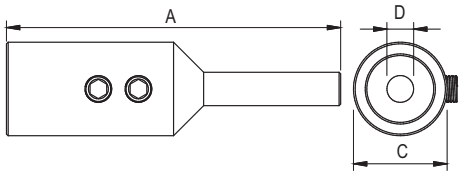


Назначение
• наружний (кровля, фасад) и внутренний (бетон) монтаж, обеспечивает разделительный интервал между защищаемыми проводящими элементами (в соответствии с ГОСТ Р 59789–2021).
Характеристики
• максимальный разделительный интервал – 75 см в воздухе.

A, мм^2	B, мм	Цвет	Кратность заказа, м	Код
35	24–26,6	черный	50	NC9035

Установочный набор для подключения изолированного токоотвода



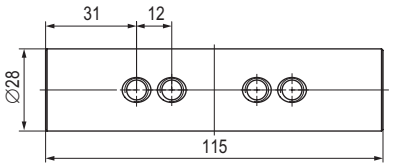


Назначение
• монтаж изолированного токоотвода и его соединение с прутком.
Особенности
• в комплекте с термоусадочной трубкой и крепежом. Место соединения следует рассматривать как неизолированную установку и сохранять необходимое изоляционное расстояние.

A, мм	C, мм	D, мм	Болт	Материал	Код
100	28	10	2×M8	нержавеющая сталь	NK0001

Соединитель изолированного токоотвода

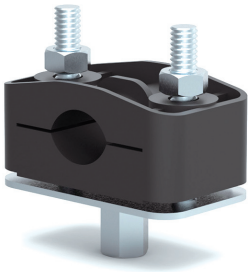


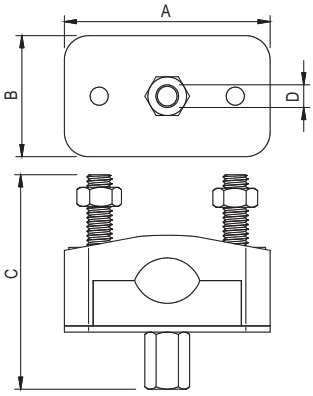


Назначение
• соединение отрезков изолированного токоотвода.
Особенности
• комплектуется термоусадочной трубкой, метизами, фиксатором резьбовых соединений;
• место соединения следует рассматривать как неизолированную установку и сохранять необходимое изоляционное расстояние.

Материал	Код
Нержавеющая сталь	NK0002

Универсальный держатель изолированного токоотвода

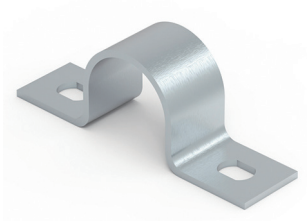


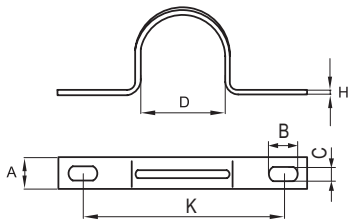


Назначение
• крепление изолированного токоотвода на кровлю либо фасад.
Особенности
• установка на универсальный держатель с бетоном ND1000 с помощью шпильки-шурупа M8×60;
• крепление на фасад с помощью шпильки M8.

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
70	40	70	M8	полипропилен	NK2201

Скоба-держатель изолированного токоотвода

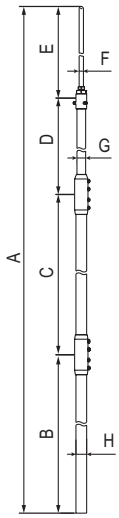




Назначение
• крепление изолированного токоотвода на кровлю либо фасад.
Особенности
• основание с отверстиями для крепления при помощи саморезов.

Ø, мм	D, мм	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	K, мм	Материал	Код
22	22	14	8,5	6,5	0,9	47	оцинкованная сталь	NK2202

Изолированные молниеприемные мачты

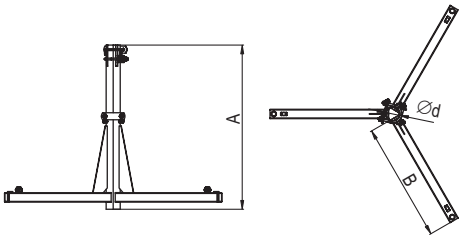


Назначение
• прокладка изолированного токоотвода внутри мачты;
• прокладка дополнительного изолированного токоотвода снаружи мачты.
Характеристики
• материал – алюминиевый сплав со вставкой из стеклопластика.
Особенности
• установка на кровлю с помощью треноги NL0700HV и бетонных оснований NL0500;
• установка на вертикальную поверхность с помощью держателей NL0100;
• установка на прямоугольные профили либо трубы с помощью хомутов NK3103/NK3104 и держателей NK3105.

Длина, мм	Ø H/G/F, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Материал	Код
3000	40/38/16	1000	–	1500	500	нержавеющая сталь, алюминиевый сплав, стеклопластик	NL3000HV
4000		2000	–	1500	500		NL4000HV
5000		3000	–	1500	500		NL5000HV
6000		2000	2000	1500	500		NL6000HV
7000		3000	2000	1500	500		NL7000HV

Тренога для изолированных молниеприемных мачт





Назначение
• установка изолированных молниеприемных мачт длиной 3–7 м.
Особенности
• устанавливается на три бетонных основания NL0500;
• для предотвращения появления разности потенциалов между треногой и оборудованием на крыше треногу рекомендуется присоединить к системе уравнивания потенциалов с помощью соединителя NG6606;
• оснащена боковым вырезом для обеспечения допустимого радиуса изгиба изолированного токоотвода NC9035.

A, мм	B, мм	Ød, мм	Материал	Код
700	524	60	горячеоцинкованная сталь	NL0700HV

Дополнительный комплект для изолированных молниеприемных мачт



Назначение
• дополнительное крепление изолированных молниеприемных мачт длиной 6–7 м при помощи оттяжек из стального троса.

Код
NG6067HV

Комплекты молниеприемников 3–7 метров для прокладки изолированного токоотвода



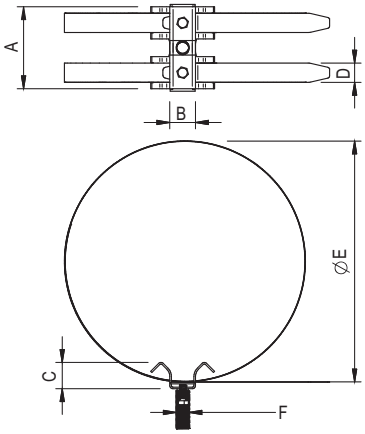
Назначение

• защита отдельно стоящих устройств на крышах зданий и сооружений и для защиты отдельных зданий и сооружений с соблюдением разделительного расстояния согласно ГОСТ Р 59789– 2021 (МЭК 62305–3:2010).

Комплект	Комплектующие	Количество, шт.	Код
Изолированная молниеприемная мачта, 3 м	изолированный токоотвод	-	NC9035
	изолированная молниеприемная мачта, 3 м	1	NL3000HV
	тренога для изолированных молниеприемных мачт	1	NL0700HV
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	установочный набор, защита подключения изолированного токоотвода	1	NK0001
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Изолированная молниеприемная мачта, 4 м	изолированный токоотвод	-	NC9035
	изолированная молниеприемная мачта, 4 м	1	NL4000HV
	тренога для изолированных молниеприемных мачт	1	NL0700HV
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	установочный набор для подключения изолированного токоотвода	1	NK0001
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Изолированная молниеприемная мачта, 5 м	изолированный токоотвод	-	NC9035
	изолированная молниеприемная мачта, 5 м	1	NL5000HV
	тренога для изолированных молниеприемных мачт	1	NL0700HV
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	установочный набор для подключения изолированного токоотвода	1	NK0001
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Изолированная молниеприемная мачта, 6 м	изолированный токоотвод	-	NC9035
	изолированная молниеприемная мачта, 6 м	1	NL6000HV
	тренога для изолированных молниеприемных мачт	1	NL0700HV
	дополнительный комплект для изолированных молниеприемных мачт	1	NG6067HV
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	установочный набор для подключения изолированного токоотвода	1	NK0001
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606
Изолированная молниеприемная мачта, 7 м	изолированный токоотвод	-	NC9035
	изолированная молниеприемная мачта, 7 м	1	NL7000HV
	тренога для изолированных молниеприемных мачт	1	NL0700HV
	дополнительный комплект для изолированных молниеприемных мачт	1	NG6067HV
	бетонное основание, 40 кг	3	NL0500
	установочный набор для подключения изолированного токоотвода	1	NK0001
	соединитель проводника для молниеприемника	1	NG6606

Двойной трубный хомут для изолированной мачты

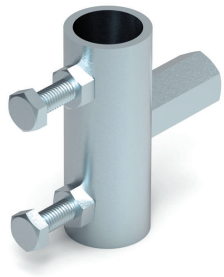


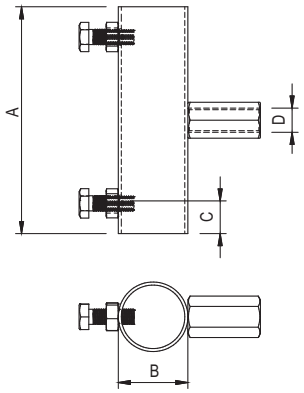


Назначение
• крепление изолированных мачт на трубы большого диаметра.
Особенности
• резьба M16 для подключения держателя NK3105.

Диапазон зажима, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	F, мм	Материал	Код
0–150	120	30	30	24×0,4	M16×50	нержавеющая сталь	NK3103
0–500							NK3104

Настенный держатель для изолированных мачт 3–7 метров



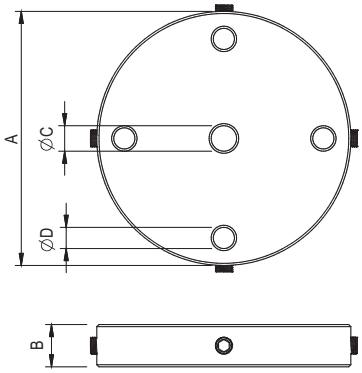


Назначение
• крепление мачты к различным конструкциям.
Особенности
• крепление к различным конструкциям на хомуты NK3103/NK3104;
• возможно крепление на вертикальную поверхность с помощью шпильки;
• возможно крепление обычных мачт 5–7 м;
• для установки молниеприемника необходимо использовать минимум 2 держателя.

Ø мачты, мм	A, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
42	150	22	M16	оцинкованная сталь	NK3105

Соединительное кольцо для наружной установки изолированного токоотвода

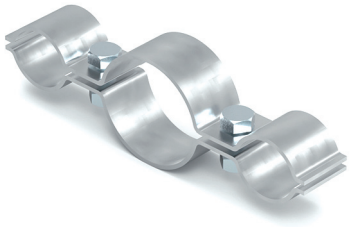


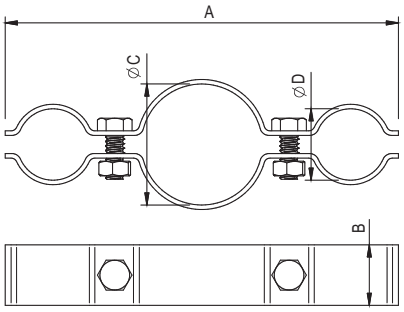


Назначение
• крепление наружного изолированного токоотвода к мачте.
Характеристики
• одновременное подключение до 4 токоотводов.
Особенности
• крепится на наконечник мачты и закручивается с помощью болта с шестигранной головкой M10×35;
• подключение изолированного токоотвода с помощью соединителя NK0001.

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
120	20	16	10	алюминий	NK3201

Держатель наружного изолированного токоотвода для изолированной молниеприемной мачты





Назначение

• крепление дополнительного изолированного токоотвода к мачте.

Особенности

• установка с шагом не более 1 м.

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Материал	Код
130	20	40	23,6	нержавеющая сталь	NK3202

www.dkc.ru
8 800 250 52 63
support@dkc.ru

Мобильный каталог
DKC Mobile

