



**НОВЫЕ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ**

Кабеленесущие СИСТЕМЫ

2022–2023

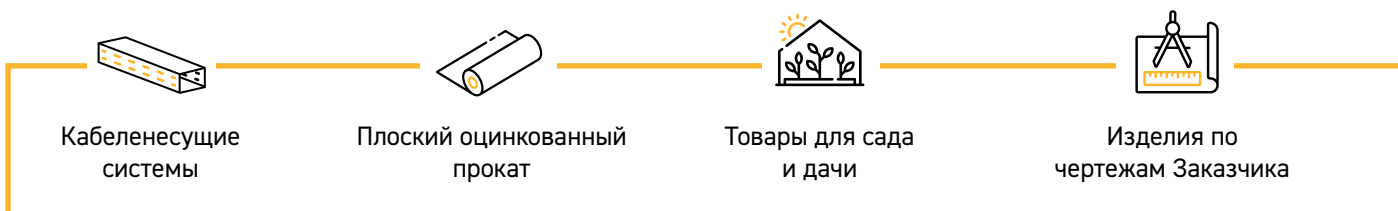


Завод «Новые Промышленные Технологии» (НПТ) — это современное предприятие, производственный и логистический комплекс полного цикла, выпускающий широкий спектр изделий из нержавеющей, оцинкованной стали и стали горячего цинкования. Также изделия могут быть окрашены порошковой краской в любой цвет из палитры RAL.



Производственный холдинг «НПТ» является одним из крупнейших металлообрабатывающих заводов Приволжского федерального округа, входит в перечень системообразующих предприятий Нижегородской области.

В процессе производства используются более 30 видов сертифицированного оборудования, позволяющего выпускать высококачественную продукцию:



Деловая репутация компании

- Завод «НПТ» имеет большой опыт работы — более 15 лет на рынке изделий из оцинкованной стали.
- Более 300 человек постоянно занято в производственном процессе. Предприятие ежемесячно перерабатывает свыше 5 000 тонн металлопроката.
- Завод «НПТ» предоставляет собственные производственные мощности и технологическую базу для локализации в России крупнейших европейских компаний.
- В список клиентов завода «НПТ» входит ряд международных концернов: Leroy Merlin, OBI, Saint-Gobain, Hilti, Big Dutchman. Ведутся переговоры с другими зарубежными предприятиями.
- Собственный логистический комплекс компании включает автопарк, выделенную ж/д ветку и необходимую инфраструктуру для погрузочно-разгрузочных работ на ж/д транспорте.
- Современное оборудование и многоступенчатая система контроля качества позволяет выпускать продукцию, применяемую как в России, так и за её пределами.
- Наличие собственного инженерно-технического отдела обеспечивает возможность реализации индивидуальных проектов заказчиков.
- Нашими постоянными партнёрами являются такие компании, как ПАО «Северсталь», ГК «Новолипецкий металлургический комбинат», ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат», ЗАО «Металлокомплект-М», АО «АрселорМиттал Темиртау», ГК «Комтех», ПАО «Мариупольский металлургический комбинат», Концерн «Группа ГАЗ», ООО «Мастерстрой», Холдинг «Новый мир», ГК «Сатурн», «Касторама», ПАО «Газпром», ПАО «Лукойл».
- Продукция завода «НПТ» использовалась в строительстве ММДЦ «Москва-Сити», стадиона «Ростов Арена», ряда станций Московского Центрального Кольца (МЦК), аэропорта «Шереметьево», сети гипермаркетов «Ашан», «Икеа», «Метро Кэш энд Керри», «Рамстор», «Атриум», а также при реставрации Государственного исторического музея и на предприятиях ГК «Росатом».
- Компания «НПТ» является постоянным членом Торгово-Промышленной Палаты в России. Придерживаясь принципа построения доверительных отношений со своими партнёрами, предприятие ориентируется на долгосрочное взаимовыгодное сотрудничество с поставщиками и клиентами.



ВЫБОР ТРЕБУЕМОЙ ОБРАБОТКИ ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЯ

Лотки, аксессуары и монтажные элементы «НПТ» выполнены из высококачественного металла российского производства. С учетом скорости эрозии цинка и требуемого срока службы можно подобрать требуемую толщину цинка в микронах.

При отрезании изделий, оцинкованных методом Сендзимира с толщиной от 1,5 мм и более, место реза следует обработать цинкосодержащей краской или спреем.

| Материал | Толщина покрытия цинка | Типичные условия и класс степени воздействия | | | Климатическое исполнение | Гарантированный срок службы |
|--|------------------------|--|---|--|---|-----------------------------|
| | | Класс | Наружная установка | Внутренняя установка | | |
| Сталь, оцинкованная конвейерным способом по методу Сендзимира (ГОСТ 14918-2020). | 10–18 мкм | C1 | Сухие или холодные регионы, окружающая среда с низким уровнем загрязнения и временем воздействия влажности. | Отапливаемые помещения с низкой относительной влажностью атмосферной среды с незначительным уровнем загрязнения (например: офисы, школы, музеи) | У2 У2,5 ХЛ2 УХЛ2,5 УТ2,5 | 20 лет |
| | | C2 | Атмосферные среды с умеренной температурой и с низким уровнем загрязнения (SO_2 : менее 5 мкг/м ³). Например, сельские районы, малые города. | Неотапливаемые помещения со средней температурой и относительной влажностью. Низкая частота конденсации и низкий уровень загрязнения (например: помещения для хранения, спортивные залы). | | 15 лет |
| Сталь, оцинкованная методом горячего цинкования путём погружения готового изделия в расплав цинка. | 40–120 мкм | C3 | Регионы с умеренным климатом и средним загрязнением (SO_2 : от 5 до 30 мкг/м ³), например, городские районы. | Помещения с умеренной частотой конденсации и загрязнения от производственного процесса (заводы по производству пищевой продукции, прачечные), пивоварни. | У1 ХЛ1 УХЛ1 УХЛ5 УТ1,5 ОМ1 Т1 | 20 лет |
| | | C4 | Регионы с умеренным климатом но с высоким уровнем загрязнения (SO_2 : от 30 до 90 мкг/м ³) или существенным воздействием хлоридов, например, загрязнённые городские районы, промышленные зоны, прибрежные районы без брызг солёной воды. | Пространства с высокой частотой конденсации и высоким уровнем загрязнения от производственного процесса, например, перерабатывающие предприятия (заводы), бассейны, прибрежные верфи и судоремонтные заводы. | | 15 лет |
| Нержавеющая сталь марки AISI 304 (аналог 08х18н10 по ГОСТ 5632-72) | | C5-I | Промышленные зоны с высокой влажностью и агрессивной атмосферой, прибрежные территории с высокой солёностью. | Здания или площади с очень высокой частотой конденсации и уровнем загрязнения от производственного процесса (например, шахты, невентилируемые навесы в тропических зонах). | У1 ХЛ1 УХЛ1 УХЛ5 УТ1,5 ОМ1 Т1 | 10–20 лет |

РАСЧЕТ ВЕСА КАБЕЛЯ И БЕЗОПАСНОЙ РАБОЧЕЙ НАГРУЗКИ КАБЕЛЬНОЙ ТРАССЫ

Для создания и безопасной эксплуатации кабельной трассы необходимо рассчитать вес кабеля, опираясь на полученные данные определить оптимальное расстояние между опорами трассы.

Удельный вес кабелей в лотке:

$$q_{\text{каб}} = \sum(M \times N)$$

M — вес погонного метра кабеля, кг/пм.

N — количество кабелей данного типа.

Таблица рекомендуемых расстояний между опорами лотка (м) при определенной нагрузке (кг).

| Высота лотка (мм) | 50 | | | 80 | | | 100 | | | |
|-------------------|-------------------|---|----|-----|---|----|-----|---|----|-----|
| | Ширина лотка (мм) | Максимальная нагрузка (МН) кг/м, при расстоянии между опорами | | | Максимальная нагрузка (МН) кг/м, при расстоянии между опорами | | | Максимальная нагрузка (МН) кг/м, при расстоянии между опорами | | |
| | | 1.5 | 2 | 2.5 | 1.5 | 2 | 2.5 | 1.5 | 2 | 2.5 |
| 50 | 80 | 40 | 20 | 100 | 61 | 41 | 140 | 75 | 45 | |
| 100 | 80 | 40 | 20 | 100 | 61 | 41 | 140 | 75 | 45 | |
| 150 | 80 | 45 | 20 | 100 | 61 | 41 | 100 | 65 | 50 | |
| 200 | 85 | 55 | 42 | 105 | 67 | 44 | 155 | 75 | 45 | |
| 300 | 85 | 55 | 42 | 105 | 67 | 44 | 155 | 75 | 45 | |
| 400 | 115 | 75 | 55 | 130 | 90 | 60 | 220 | 140 | 75 | |
| 500 | 115 | 75 | 55 | 130 | 90 | 60 | 220 | 140 | 75 | |
| 600 | 115 | 75 | 55 | 130 | 90 | 60 | 220 | 140 | 75 | |

| Силовой кабель | | | Изолированный силовой кабель | | | Слаботочный кабель | | |
|----------------|-------------|------------|------------------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|
| Тип, число жил | Диаметр, мм | Вес, кг/пм | Тип, число жил | Диаметр, мм | Вес, кг/пм | Тип, число жил | Диаметр, мм | Вес, кг/пм |
| 1x4 | 6,5 | 0,080 | 1x10 | 10,5 | 0,18 | кат. 5 | 8,0 | 0,060 |
| 1x6 | 7,0 | 0,105 | 1x16 | 11,5 | 0,24 | кат. 6 | 8,0 | 0,060 |
| 1x10 | 8,0 | 0,155 | 1x25 | 12,5 | 0,35 | Коаксиал | 6,8 | 0,060 |
| 1x16 | 9,5 | 0,230 | 1x35 | 13,5 | 0,46 | 2x2x0,6 | 5,0 | 0,030 |
| 1x25 | 12,5 | 0,330 | 1x50 | 15,5 | 0,60 | 4x2x0,6 | 5,5 | 0,035 |
| 3x1.5 | 8,5 | 0,135 | 1x70 | 16,5 | 0,80 | 6x2x0,6 | 6,5 | 0,050 |
| 3x2.5 | 9,5 | 0,190 | 1x95 | 18,5 | 1,10 | 10x2x0,6 | 7,5 | 0,065 |
| 3x4 | 11,0 | 0,265 | 1x120 | 20,5 | 1,35 | 20x2x0,6 | 9,0 | 0,110 |
| 4x1.5 | 9,0 | 0,160 | 1x150 | 22,5 | 1,65 | 40x2x0,6 | 11,0 | 0,200 |
| 4x2.5 | 10,5 | 0,230 | 1x185 | 25,0 | 2,00 | 60x2x0,6 | 13,0 | 0,275 |
| 4x4 | 12,5 | 0,330 | 1x240 | 28,0 | 2,60 | 100x2x0,6 | 17,0 | 0,445 |
| 4x6 | 13,5 | 0,460 | 1x300 | 30,0 | 3,20 | 200x2x0,6 | 23,0 | 0,870 |
| 4x10 | 16,5 | 0,690 | 3x1,5 | 11,5 | 0,19 | 2x2x0,8 | 6,0 | 0,040 |
| 4x16 | 19,0 | 1,090 | 3x2,5 | 12,5 | 0,24 | 4x2x0,8 | 7,0 | 0,055 |
| 4x25 | 23,5 | 1,640 | 3x10 | 17,5 | 0,58 | 6x2x0,8 | 8,5 | 0,080 |
| 4x35 | 26,0 | 2,090 | 3x16 | 19,5 | 0,81 | 10x2x0,8 | 9,5 | 0,150 |
| 5x1.5 | 9,5 | 0,190 | 3x50 | 26,0 | 1,80 | 20x2x0,8 | 13,0 | 0,250 |
| 5x2.5 | 11,0 | 0,270 | 3x70 | 30,0 | 2,40 | 40x2x0,8 | 16,5 | 0,380 |
| 5x4 | 13,5 | 0,410 | 3x120 | 36,0 | 4,00 | 60x2x0,8 | 20,0 | 0,540 |
| 5x6 | 14,5 | 0,540 | 4x1,5 | 12,5 | 0,22 | 100x2x0,8 | 25,5 | 0,875 |
| 5x10 | 18,0 | 0,850 | 4x2,5 | 13,5 | 0,29 | 200x2x0,8 | 32,0 | 1,790 |
| 5x16 | 21,5 | 1,350 | 4x6 | 16,5 | 0,40 | — | — | — |
| 5x25 | 26,0 | 1,990 | 4x10 | 18,5 | 0,66 | — | — | — |
| 7x1.5 | 10,5 | 0,235 | 4x16 | 21,5 | 1,05 | — | — | — |
| 7x2.5 | 13,0 | 0,350 | 4x25 | 25,5 | 1,60 | — | — | — |

РАСЧЕТ ОБЪЕМА КАБЕЛЯ, ВЫБОР ТИПОРАЗМЕРОВ ЛОТКОВ

Для правильной организации кабельной трассы необходимо рассчитать площадь поперечного сечения кабеля, определить оптимальный вариант прокладки кабеля в лотке, подобрать подходящий типоразмер лотка с достаточной полезной площадью сечения.

Площадь поперечного сечения одного кабеля рассчитывается по формуле:

$$S = D^2$$

Площадь поперечного сечения, занимаемая всеми кабелями, рассчитывается по формуле:

$$S_K = D^2 \times N$$

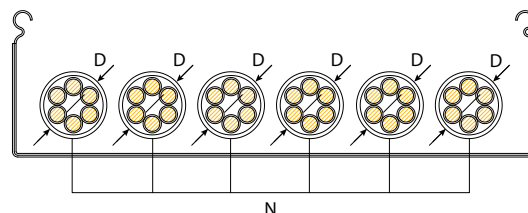
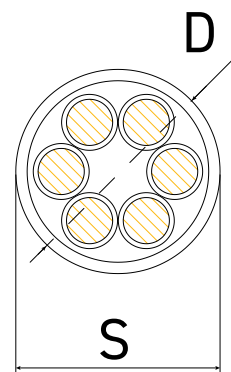
Полученную величину S_K необходимо увеличить на 25% для возможности дальнейшего расширения кабельной трассы, формула:

$$S_{кр} = S_K \times 1,25$$

S — площадь кабеля.

D — диаметр кабеля, включающий изоляцию и наружную оболочку.

N — количество кабелей этого диаметра.



Выбор оптимальных габаритов лотка

Высота борта

Высота кабельного лотка должна быть больше максимального диаметра самого большого кабеля или пучка проводов в прокладке.

Чем плотнее уложены кабели, тем хуже теплоотвод. При выборе лотка следует использовать такую ширину и высоту, чтобы он оставался частично незаполненным. Для достаточной самовентиляции кабеля рекомендуется выбирать перфорированные лотки или широкие лотки с небольшой высотой бортов.

Ширина лотка

Ширина кабельного лотка должна позволять прокладывать кабель в несколько рядов.

Возможно разделение лотка перегородкой на каналы для силовых и слаботочных кабелей.

Таблица для определения типоразмеров лотка исходя из площади поперечного сечения кабеля.

Указаны значения при заполнении лотков на 40%

| Высота лотка (мм) | 50 | 80 | 100 |
|-------------------|---|-------|-------|
| Ширина лотка (мм) | Расчетная величина сечения кабеля $S_{кр}$ (мм ²) | | |
| 50 | 1000 | 1600 | 2000 |
| 100 | 2000 | 3200 | 4000 |
| 150 | 3000 | 4800 | 6000 |
| 200 | 4000 | 6400 | 8000 |
| 300 | 6000 | 9600 | 12000 |
| 400 | 8000 | 12800 | 16000 |
| 500 | 10000 | 16000 | 20000 |
| 600 | 12000 | 19200 | 24000 |

СНЕГОВАЯ НАГРУЗКА

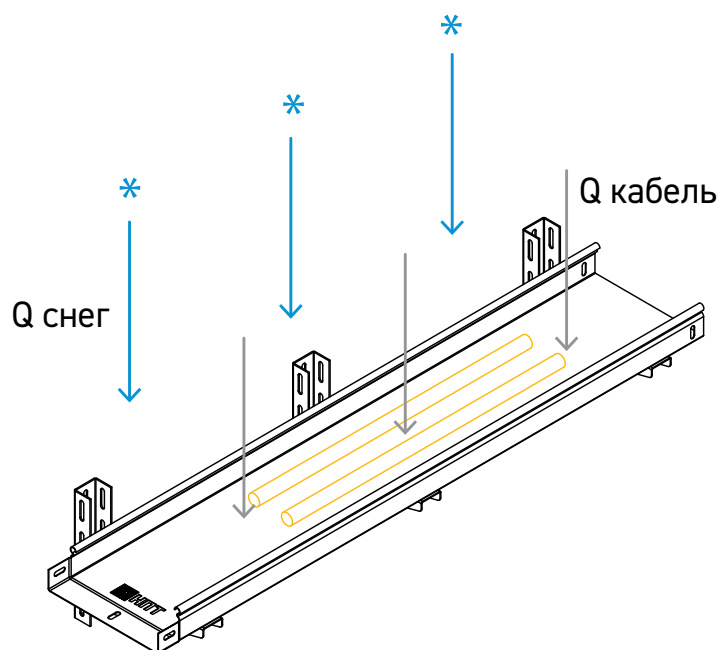
При прокладке кабельной трассы снаружи здания, необходимо учесть снеговую нагрузку.

Снеговая нагрузка определяется по формуле:

$$q_{\text{снег}} = P_c (B / 1000)$$

$$Q = q_{\text{снег}} + q_{\text{каб}}$$

$$Q_{\text{max}} > Q$$



Q – суммарная нагрузка действующая на лоток

Q_{max} – безопасная рабочая нагрузка (БРН) на лоток

B – ширина лотка, мм

P_c – снеговая нагрузка региона, кг/м²

Безопасная рабочая нагрузка

Испытания несущей способности кабельных трасс проводятся по ГОСТ Р 52868-2007 «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические требования и методы испытаний». Значения безопасной рабочей нагрузки определяются производителем согласно п. 10.3.3, Тип III ГОСТ Р 52868-2007, с соблюдением следующих условий:

- Лотки жестко закреплены на опорах;
- Монтаж лотков - горизонтальный;
- Опоры считаются жесткими;
- Нагрузка равномерно распределена (как продольно, так и поперечно);
- Отсутствие соединений на конечных пролетах лотков;
- Максимальный продольный прогиб = 1/100 от расстояния между опорами;
- Максимальный поперечный прогиб = 1/20 от ширины лотка;

При монтаже фасонных секций всех серий лотков производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

РАСЧЕТ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫХ НАГРУЗОК НА КОНСОЛИ И ПОДВЕСЫ

При проектировании кабеленесущей трассы необходимо учесть максимально допустимые нагрузки на кронштейны, консоли и потолочные подвесы.

Нагрузка на консоли и кронштейны

$$P_{\max} \geq (q_{\text{каб}} + q_{\text{лоток}} + q_{\text{снег}}) \times L_{\text{опор}} + \Delta$$

| | |
|----------------|---|
| P max | безопасная рабочая нагрузка на консоль (Максимальная нагрузка, которая может быть безопасно приложена к консоли в нормальных условиях) значения получены согласно ГОСТу 52868-2007; |
| q каб | удельный вес кабеля (кг/м); |
| q лотка | удельный вес лотков, крышки на лоток, опирающихся на консоль (кг/м). Указан в таблицах технических характеристик лотка; |
| q снег | удельный вес снега (кг/м) (рассчитывается); |
| L опор | расстояние между опорами (м). |
| Δ | дополнительная нагрузка (аксессуары, метизы, соединители, светильники, монтажные коробки, скобы и другие элементы, добавляющие вес трассы на рассматриваемом пролете) (кг). |

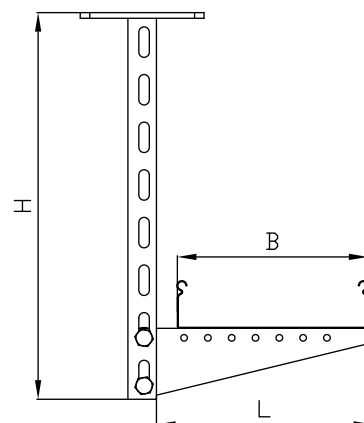
Если у консоли (кронштейна) вылет значительно больше, чем ширина лотка и лоток располагается на краю, нагрузка рассчитывается по формуле:

$$P_{\max} \geq P_{\text{груз}} \times (L_{\text{кон}} / (2 L_{\text{кон}} - B))$$

P груз = $(q_{\text{каб}} + q_{\text{лоток}} + q_{\text{снег}}) \times L_{\text{опор}} + \Delta$

L кон — длина консоли (кронштейна).

B — ширина лотка.



Для точного расчета нагрузки требуется учесть полный комплекс воздействующих на трассу факторов.

Расчет нагрузок потолочных подвесов

В технических характеристиках потолочных подвесов указана величина допустимого изгибающего момента — **Mmax** в килограммах на метр (кг*м). Она обозначает максимальный изгибающий момент стойки потолочного подвеса при размещении нагруженной кабельной трассы с одной стороны.

Изгибающий момент рассчитывается по формуле

$$M = P \times (L / 2)$$

P — нагрузка на консоль, установленную в стойку потолочного подвеса.

L — длина консоли.

Полученное значение должно быть меньше либо равно значению **Mmax**, указанному в технических характеристиках потолочного подвеса.

В случае установки в стойку потолочного подвеса нескольких консолей суммируется изгибающий момент каждой из них. $M = \sum M_i$ Полученное значение **M** не должно превышать **Mmax**.

Если кабельные трассы с разной нагрузкой размещены с обеих сторон потолочного подвеса, необходимо рассчитать разницу изгибающих моментов. Полученное значение должно быть меньше либо равно **Mmax**.

В случае двусторонней установки кабельных трасс с одинаковыми изгибающими моментами максимальная нагрузка на стойку потолочного подвеса определяется конструкцией подвеса и несущей способностью элементов крепления.

НОВАЯ ЛИНЕЙКА КАБЕЛЕНЕСУЩИХ СИСТЕМ ООО НПТ

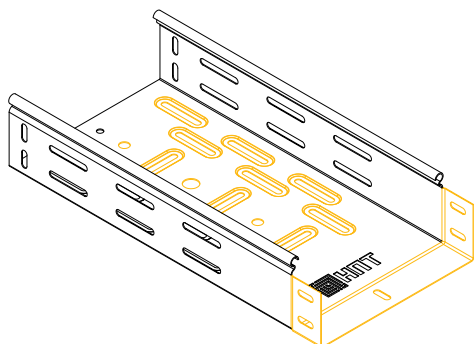
Лоток перфорированный LLP

ZN

HDZ

AISI

RAL



Высота борта: 50, 80, 100 мм

Ширина основания: 50–600 мм

Толщина металла: 0,7 и 1,0 мм (под заказ от 0,55 до 2,5 мм)

Длина лотка: 2 м и 3 м стандартная длина (под заказ до 6 м)

Способ соединения: Лотки имеют отштампованные края для телескопического соединения внахлест («быстрый монтаж»)

Усиленная перфорация — увеличение несущей способности на 20%

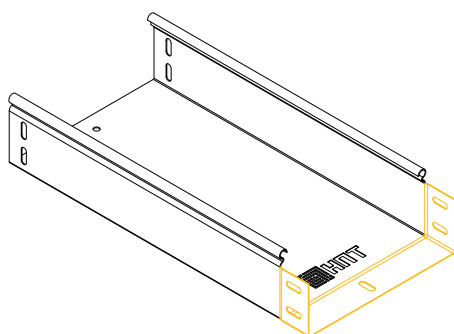
Лоток неперфорированный LLN

ZN

HDZ

AISI

RAL



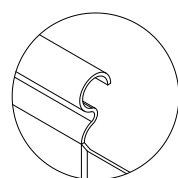
Высота борта: 50, 80, 100 мм

Ширина основания: 50–600 мм

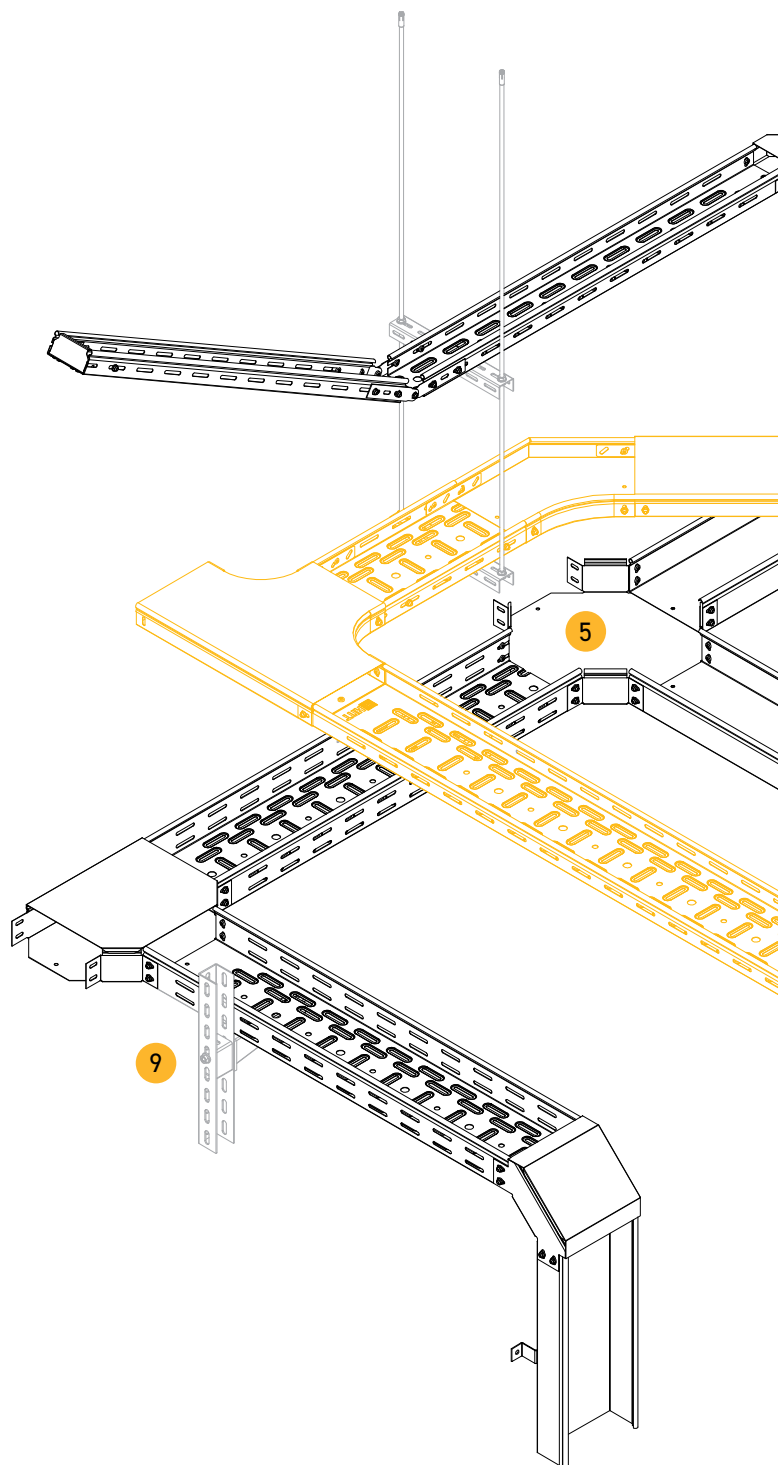
Толщина металла: 0,7 и 1,0 мм (под заказ от 0,55 до 2,5 мм)

Длина лотка: 2 м и 3 м стандартная длина (под заказ до 6 м)

Способ соединения: Лотки имеют отштампованные края для телескопического соединения внахлест («быстрый монтаж»)

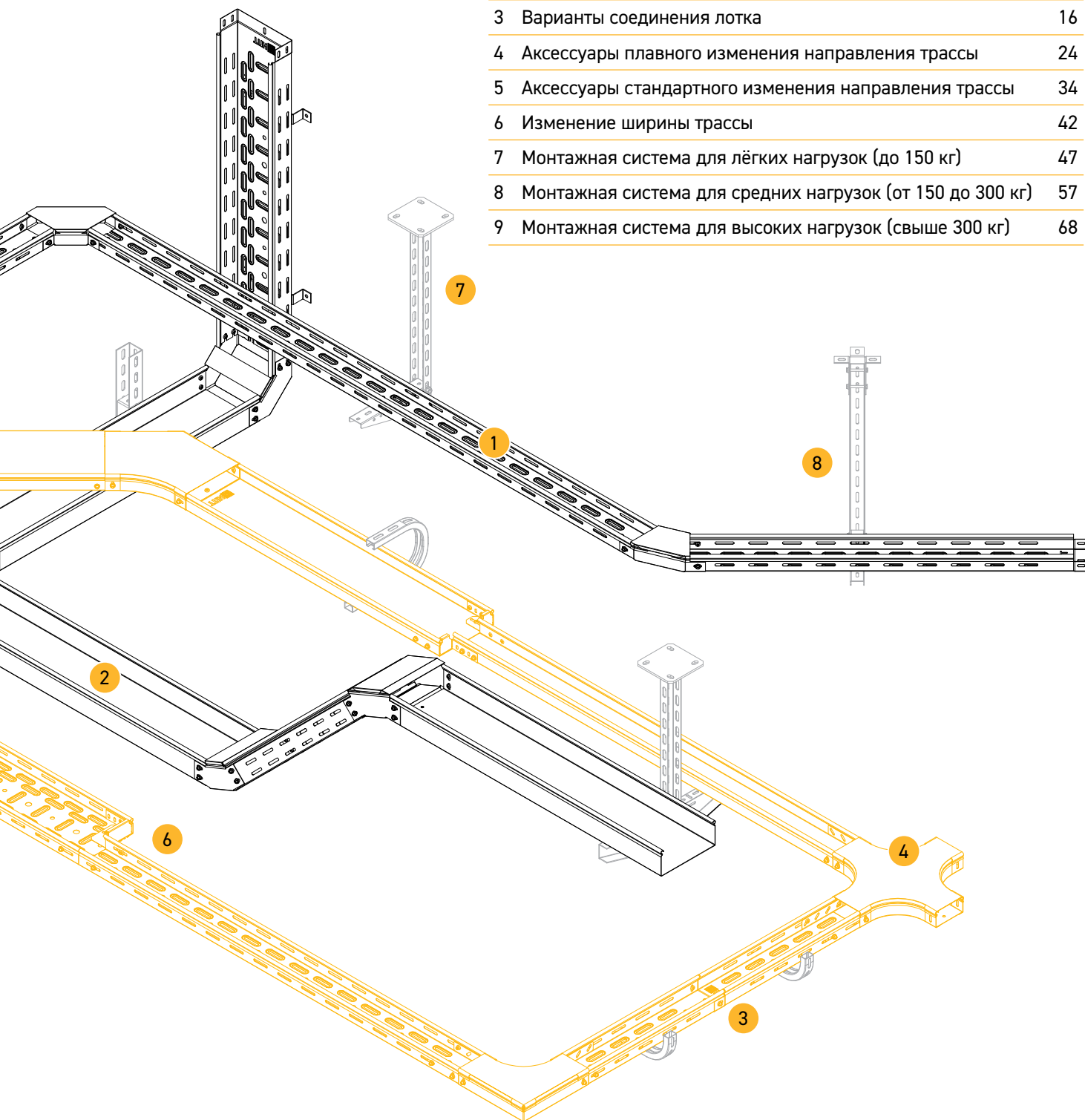


Замок $\frac{3}{4}$ — повышенная несущая способность и защита кабелей от повреждения



- ZN Цинкование по методу Сендзимира
- HDZ Горячие цинкование методом погружения
- AISI Нержавеющая сталь марки AISI304
- RAL Порошковая окраска лотков

| | | |
|---|---|------------|
| 1 | Лоток перфорированный LLP | 10, 12, 14 |
| 2 | Лоток неперфорированный LLN | 11, 13, 15 |
| 3 | Варианты соединения лотка | 16 |
| 4 | Аксессуары плавного изменения направления трассы | 24 |
| 5 | Аксессуары стандартного изменения направления трассы | 34 |
| 6 | Изменение ширины трассы | 42 |
| 7 | Монтажная система для лёгких нагрузок (до 150 кг) | 47 |
| 8 | Монтажная система для средних нагрузок (от 150 до 300 кг) | 57 |
| 9 | Монтажная система для высоких нагрузок (свыше 300 кг) | 68 |



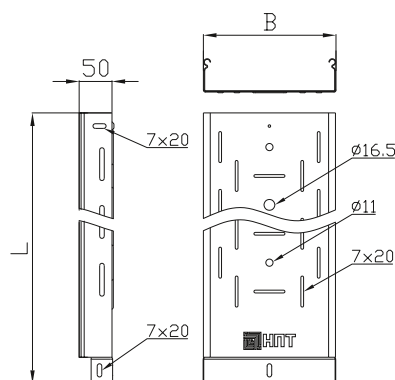
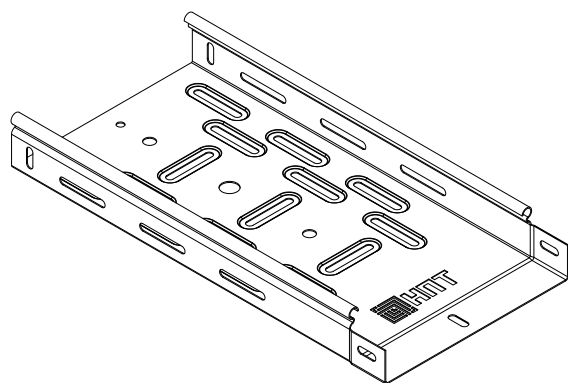
ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ LLP, БОРТ 50

Назначение: построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Особенности:

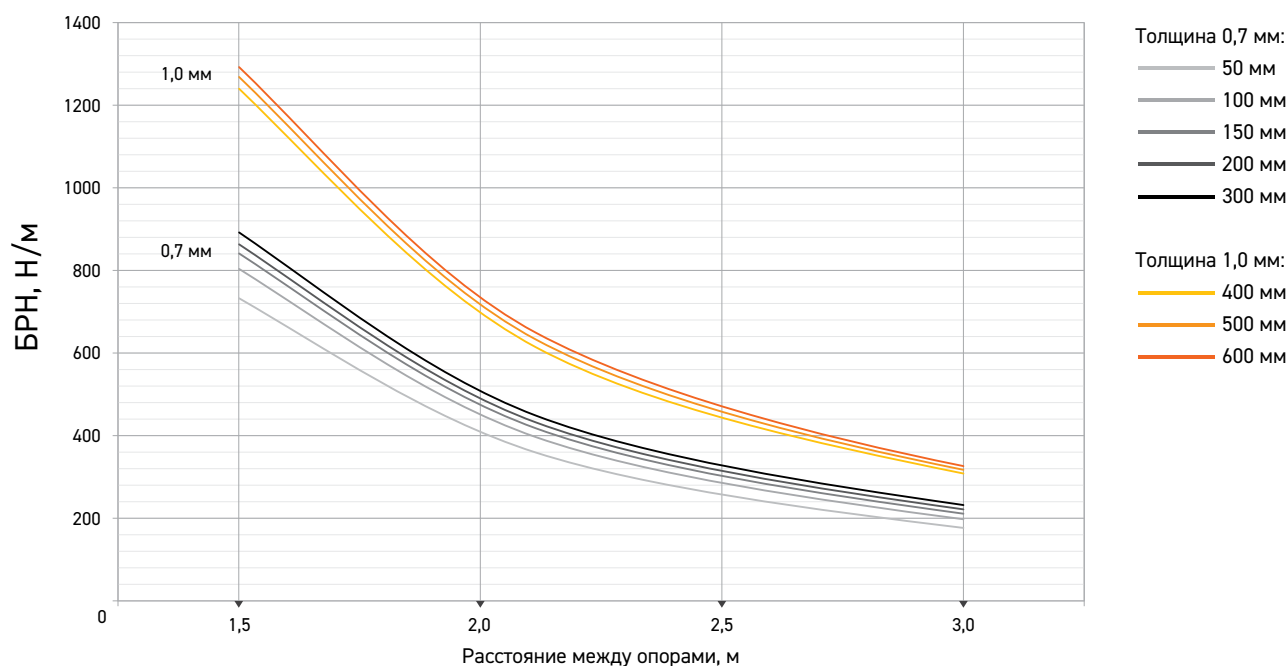
- телескопическое торцевое соединение;
- углубленная перфорация способствует увеличению несущей способности и лучшему отводу тепла;

- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром 16 мм;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см ² | Нагрузка БРН (кг/м) при расстоянии между опорами | | | | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--|-----------------|----------------|---------------|---|---|-------|-------|-------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| | | | | | 1,5 м | 2,0 м | 2,5 м | 3,0 м | | | |
|  3000 | 50 | 0,7 | 2,65 | 23 | 73 | 41 | 26 | 18 | LLP-50-50-3000-0,7-2 | — | LLP-50-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 100 | 0,7 | 3,41 | 48 | 80 | 45 | 29 | 20 | LLP-100-50-3000-0,7-2 | — | LLP-100-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 4,16 | 73 | 84 | 47 | 30 | 21 | LLP-150-50-3000-0,7-2 | — | LLP-150-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 4,91 | 98 | 87 | 49 | 32 | 22 | LLP-200-50-3000-0,7-2 | — | LLP-200-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 300 | 0,7 | 6,42 | 147 | 89 | 51 | 33 | 23 | LLP-300-50-3000-0,7-2 | — | LLP-300-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 11,94 | 195 | 124 | 70 | 44 | 31 | LLP-400-50-3000-1,0-2 | LLP-400-50-3000-1,0-2-HDZ | LLP-400-50-3000-1,0-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 14,25 | 245 | 127 | 71 | 46 | 32 | LLP-500-50-3000-1,0-2 | LLP-500-50-3000-1,0-2-HDZ | LLP-500-50-3000-1,0-2-AISI |
| | 600 | 1,0 | 15,79 | 395 | 129 | 73 | 47 | 33 | LLP-600-50-3000-1,0-2 | LLP-600-50-3000-1,0-2-HDZ | LLP-600-50-3000-1,0-2-AISI |

График нагрузок для лотков с высотой борта 50 мм



* Вес указан для Исп. 1

Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

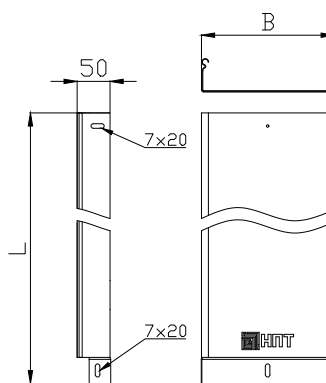
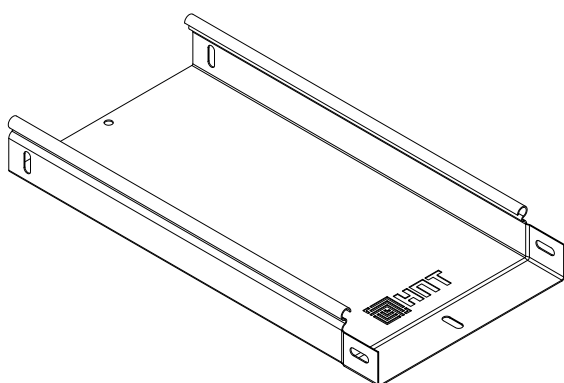
- Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ЛОТОК НЕПЕРФОРИРОВАННЫЙ LLN, БОРТ 50

Назначение: построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Особенности:

- телескопическое торцевое соединение;
- без перфорации;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



| Длина L, мм | Ширина B, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см² | Нагрузка БРН (кг/м) при расстоянии между опорами | | | | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|---|-------|-------|-------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| | | | | | 1,5 м | 2,0 м | 2,5 м | 3,0 м | | | |
| 3000 | 50 | 0,7 | 2,74 | 23 | 73 | 41 | 26 | 18 | LLN-50-50-3000-0,7-2 | — | LLN-50-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 100 | 0,7 | 3,56 | 48 | 80 | 45 | 29 | 20 | LLN-100-50-3000-0,7-2 | — | LLN-100-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 4,39 | 73 | 84 | 47 | 30 | 21 | LLN-150-50-3000-0,7-2 | — | LLN-150-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 5,21 | 98 | 87 | 49 | 32 | 22 | LLN-200-50-3000-0,7-2 | — | LLN-200-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 300 | 0,7 | 6,86 | 147 | 89 | 51 | 33 | 23 | LLN-300-50-3000-0,7-2 | — | LLN-300-50-3000-0,7-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 12,15 | 195 | 124 | 70 | 44 | 31 | LLN-400-50-3000-1,0-2 | LLN-400-50-3000-1,0-2-HDZ | LLN-400-50-3000-1,0-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 14,51 | 245 | 127 | 71 | 46 | 32 | LLN-500-50-3000-1,0-2 | LLN-500-50-3000-1,0-2-HDZ | LLN-500-50-3000-1,0-2-AISI |
| | 600 | 1,0 | 16,86 | 395 | 129 | 73 | 47 | 33 | LLN-600-50-3000-1,0-2 | LLN-600-50-3000-1,0-2-HDZ | LLN-600-50-3000-1,0-2-AISI |

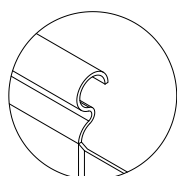
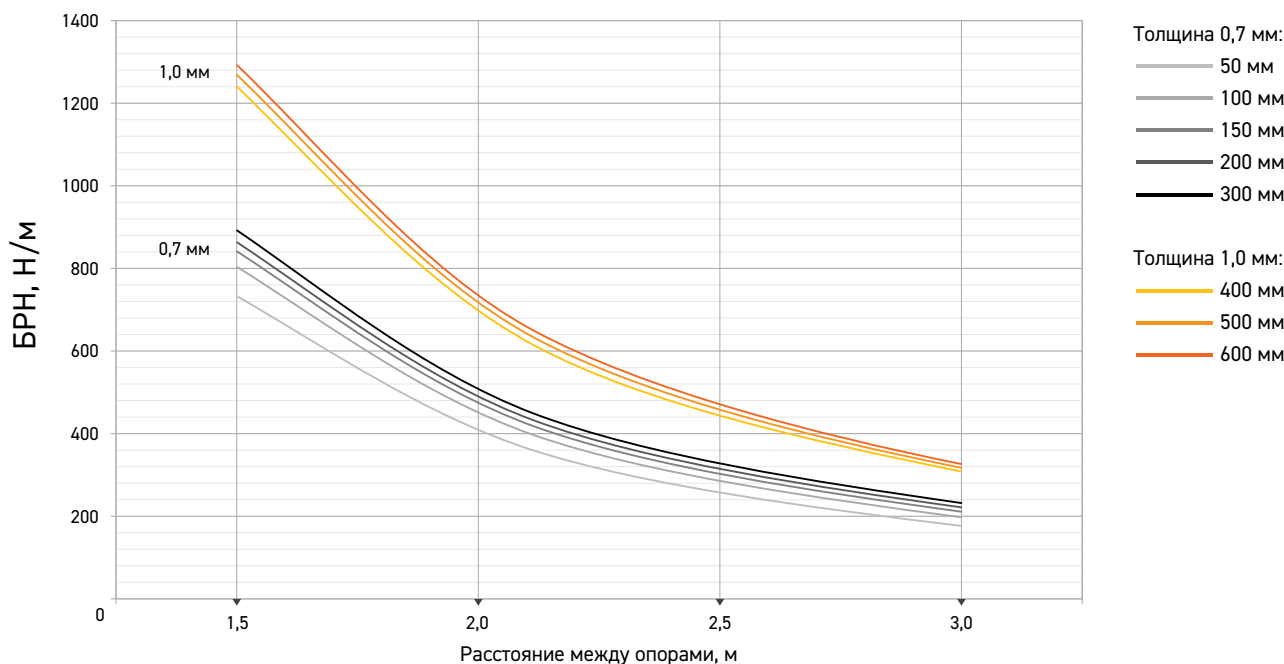


График нагрузок для лотков с высотой борта 50 мм



* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
• Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

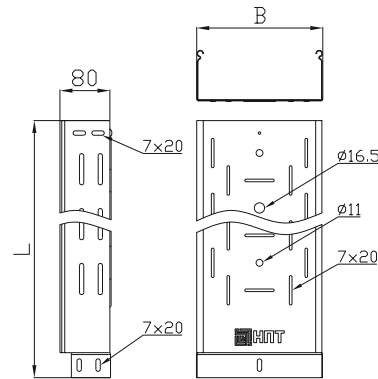
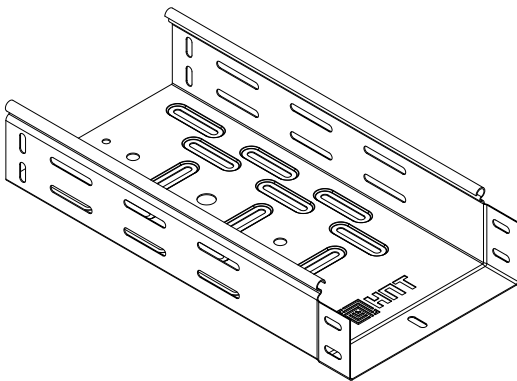
ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ LLP, БОРТ 80

Назначение: построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Особенности:

- телескопическое торцевое соединение;
- углубленная перфорация способствует увеличению несущей способности и лучшему отводу тепла;

- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром 16 мм;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



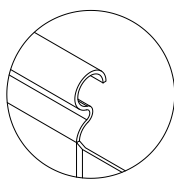
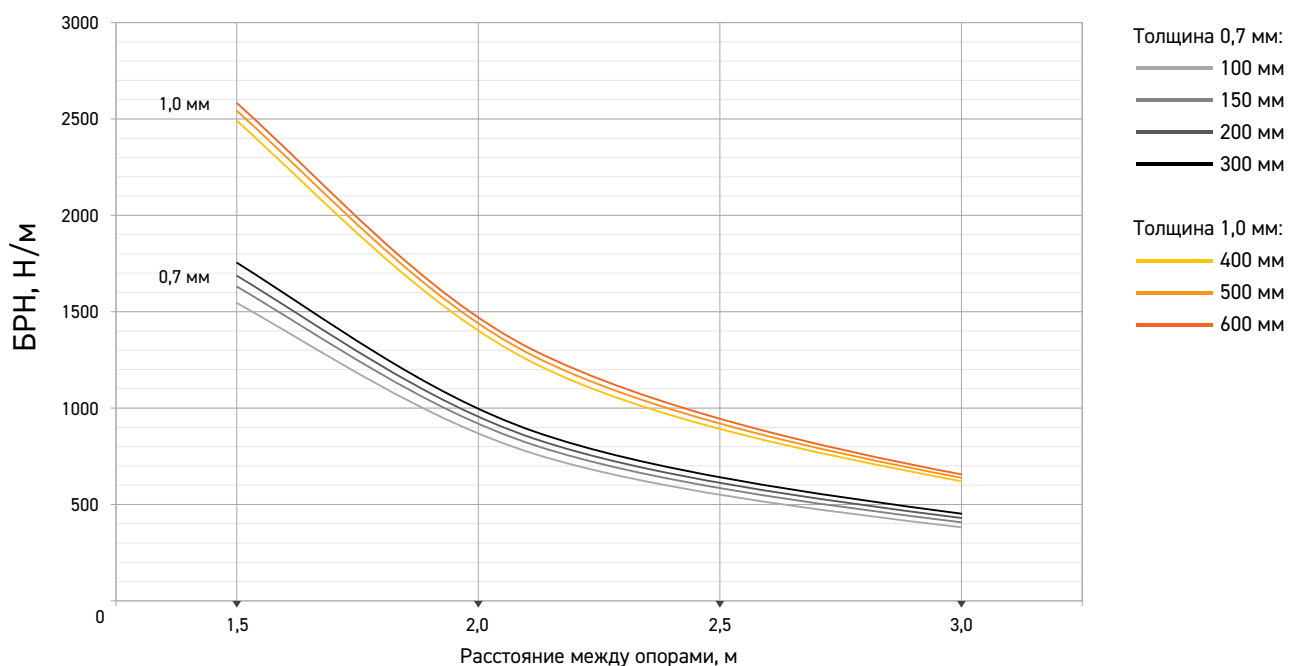
| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см ² | Нагрузка БРН (кг/м) при расстоянии между опорами | | | | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---|-----------------|----------------|---------------|---|---|-------|-------|-------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| | | | | | 1,5 м | 2,0 м | 2,5 м | 3,0 м | | | |
|  3000 | 100 | 0,7 | 4,27 | 78 | 155 | 87 | 56 | 39 | LLP-100-80-3000-0,7-2 | — | LLP-100-80-3000-0,7-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 5,02 | 118 | 163 | 92 | 59 | 41 | LLP-150-80-3000-0,7-2 | — | LLP-150-80-3000-0,7-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 5,78 | 158 | 168 | 95 | 61 | 42 | LLP-200-80-3000-0,7-2 | — | LLP-200-80-3000-0,7-2-AISI |
| | 300 | 0,7 | 7,28 | 237 | 174 | 98 | 63 | 44 | LLP-300-80-3000-0,7-2 | — | LLP-300-80-3000-0,7-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 12,56 | 315 | 251 | 141 | 90 | 63 | LLP-400-80-3000-1,0-2 | LLP-400-80-3000-1,0-2-HDZ | LLP-400-80-3000-1,0-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 14,87 | 395 | 255 | 143 | 92 | 64 | LLP-500-80-3000-1,0-2 | LLP-500-80-3000-1,0-2-HDZ | LLP-500-80-3000-1,0-2-AISI |
| | 600 | 1,0 | 17,02 | 475 | 257 | 145 | 93 | 64 | LLP-600-80-3000-1,0-2 | LLP-600-80-3000-1,0-2-HDZ | LLP-600-80-3000-1,0-2-AISI |

График нагрузок для лотков с высотой борта 80 мм



* Вес указан для Исп. 1

Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира

• Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления

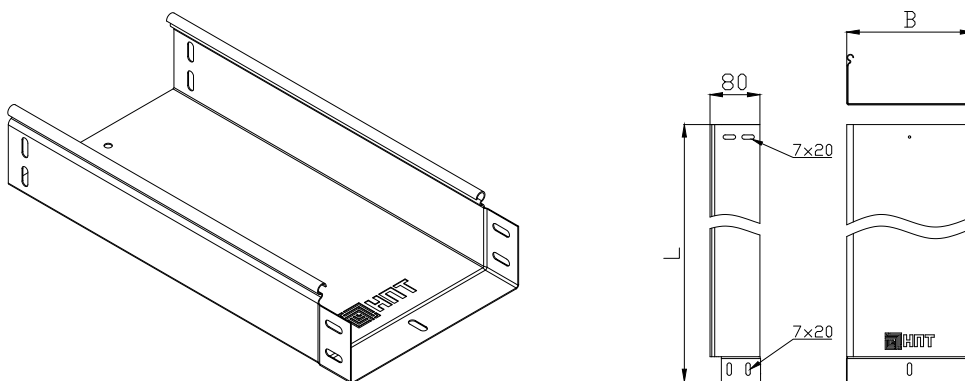
• Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ЛОТОК НЕПЕРФОРИРОВАННЫЙ LLN, БОРТ 80

Назначение: построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

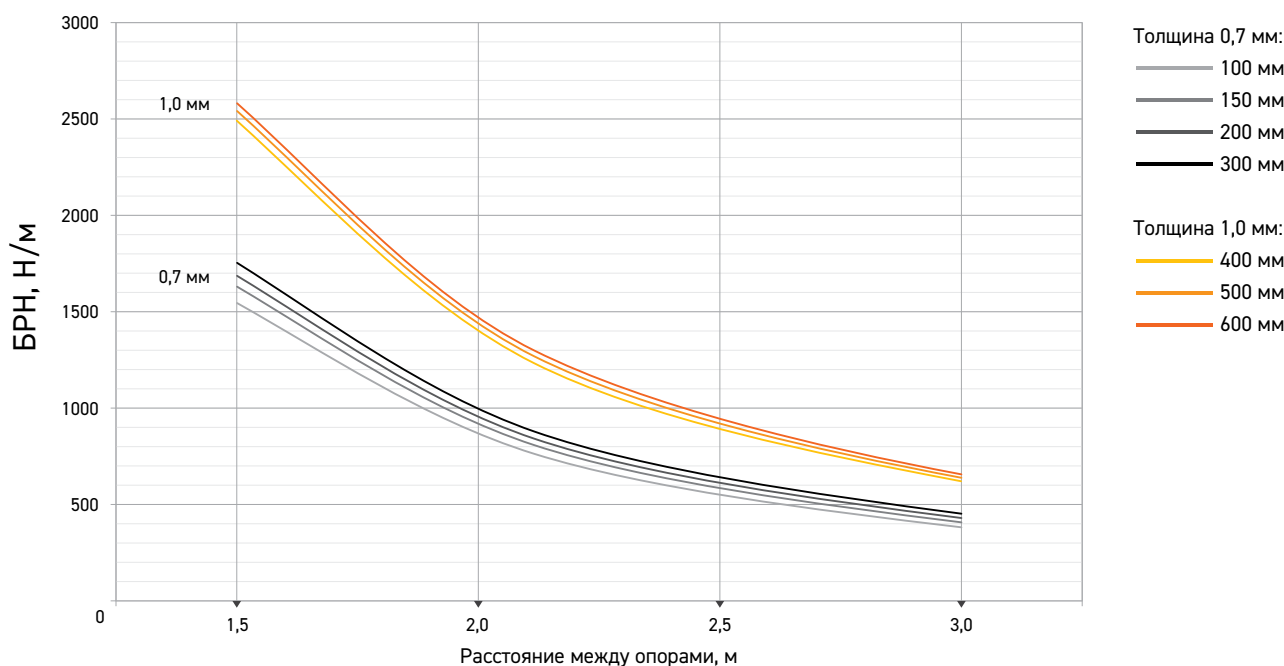
Особенности:

- телескопическое торцевое соединение;
- без перфорации;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см ² | Нагрузка БРН (кг/м) при расстоянии между опорами | | | | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | |
|----------------|-----------------|----------------|---------------|---|---|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | | | | 1,5 м | 2,0 м | 2,5 м | 3,0 м | | | | |
| 3000 | 100 | 0,7 | 4,55 | 78 | 155 | 87 | 56 | 39 | LLN-100-80-3000-0,7-2 | — | LLN-100-80-3000-0,7-2-AISI | |
| | | 150 | 0,7 | 5,37 | 118 | 163 | 92 | 59 | 41 | LLN-150-80-3000-0,7-2 | — | LLN-150-80-3000-0,7-2-AISI |
| | | 200 | 0,7 | 6,20 | 158 | 168 | 95 | 61 | 42 | LLN-200-80-3000-0,7-2 | — | LLN-200-80-3000-0,7-2-AISI |
| | 300 | 0,7 | 7,85 | 237 | 174 | 98 | 63 | 44 | LLN-300-80-3000-0,7-2 | — | LLN-300-80-3000-0,7-2-AISI | |
| | | 400 | 1,0 | 13,56 | 315 | 251 | 141 | 90 | 63 | LLN-400-80-3000-1,0-2 | LLN-400-80-3000-1,0-2-HDZ | LLN-400-80-3000-1,0-2-AISI |
| | | 500 | 1,0 | 15,92 | 395 | 255 | 143 | 92 | 64 | LLN-500-80-3000-1,0-2 | LLN-500-80-3000-1,0-2-HDZ | LLN-500-80-3000-1,0-2-AISI |
| | | 600 | 1,0 | 18,27 | 475 | 257 | 145 | 93 | 64 | LLN-600-80-3000-1,0-2 | LLN-600-80-3000-1,0-2-HDZ | LLN-600-80-3000-1,0-2-AISI |

График нагрузок для лотков с высотой борта 80 мм



* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

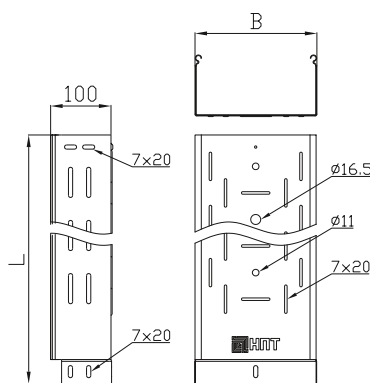
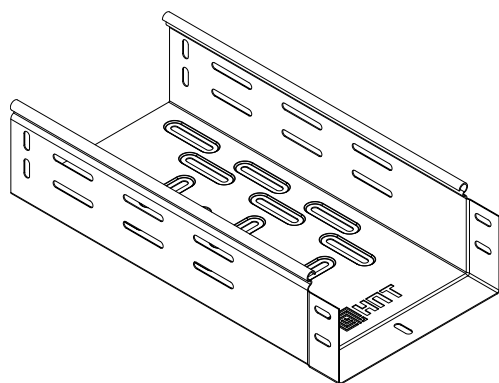
• Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
• Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ LLP, БОРТ 100

Назначение: построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Особенности:

- телескопическое торцевое соединение;
- углубленная перфорация способствует увеличению несущей способности и лучшему отводу тепла;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром 16 мм;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см ² | Нагрузка БРН (кг/м) при расстоянии между опорами | | | | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|----------------|-----------------|----------------|---------------|---|---|-------|-------|-------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | | | | 1,5 м | 2,0 м | 2,5 м | 3,0 м | | | |
| 3000 | 100 | 0,7 | 7,02 | 92 | 214 | 120 | 77 | 53 | LLP-100-100-3000-0,7-2 | — | LLP-100-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 8,10 | 148 | 226 | 127 | 81 | 57 | LLP-150-100-3000-0,7-2 | — | LLP-150-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 9,17 | 198 | 234 | 132 | 84 | 59 | LLP-200-100-3000-0,7-2 | — | LLP-200-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 300 | 0,7 | 11,33 | 597 | 244 | 137 | 88 | 61 | LLP-300-100-3000-0,7-2 | — | LLP-300-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 13,48 | 395 | 354 | 199 | 127 | 88 | LLP-400-100-3000-1,0-2 | LLP-400-100-3000-1,0-2-HDZ | LLP-400-100-3000-1,0-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 15,79 | 495 | 359 | 202 | 129 | 90 | LLP-500-100-3000-1,0-2 | LLP-500-100-3000-1,0-2-HDZ | LLP-500-100-3000-1,0-2-AISI |
| | 600 | 1,0 | 17,94 | 595 | 363 | 204 | 131 | 91 | LLP-600-100-3000-1,0-2 | LLP-600-100-3000-1,0-2-HDZ | LLP-600-100-3000-1,0-2-AISI |

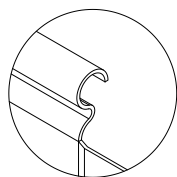
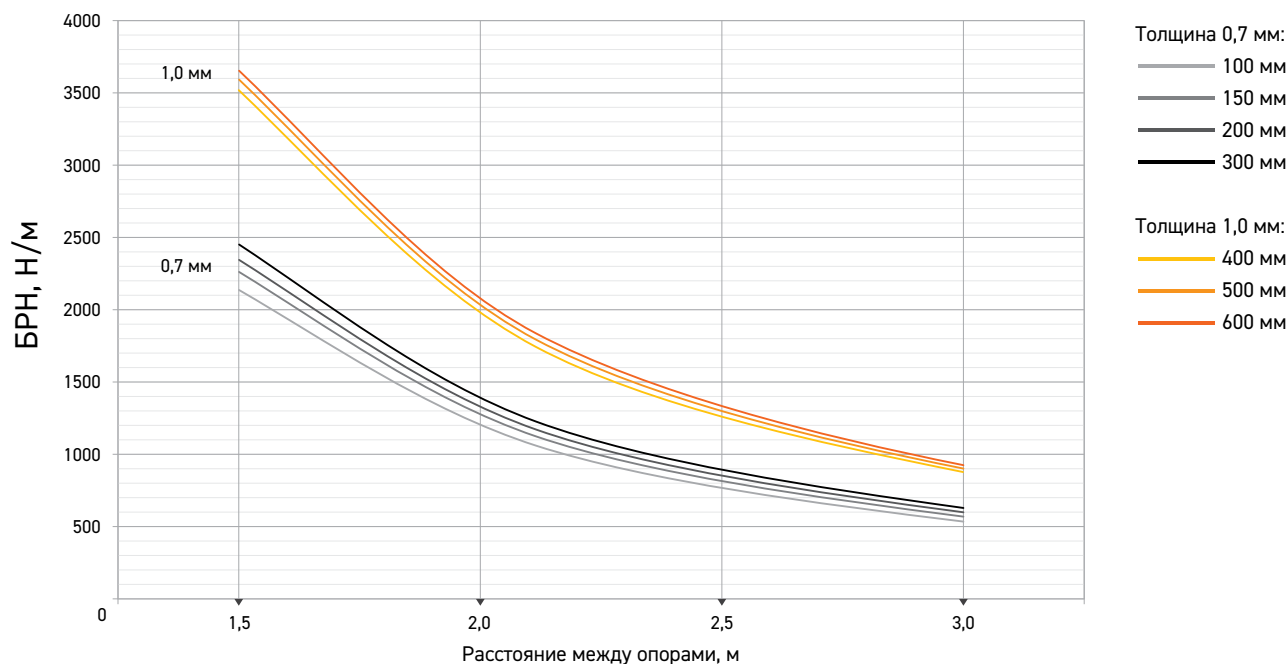


График нагрузок для лотков с высотой борта 100 мм



* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

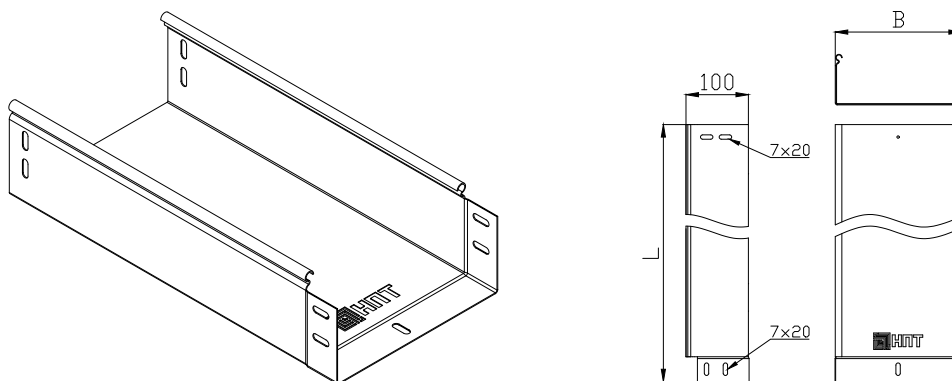
• Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
• Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ЛОТОК НЕПЕРФОРИРОВАННЫЙ LLN, БОРТ 100

Назначение: построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Особенности:

- телескопическое торцевое соединение;
- без перфорации;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



| Длина L, мм | Ширина B, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см ² | Нагрузка БРН (кг/м) при расстоянии между опорами | | | | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|----------------|-----------------|----------------|---------------|---|---|-------|-------|-------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | | | | 1,5 м | 2,0 м | 2,5 м | 3,0 м | | | |
| 3000 | 100 | 0,7 | 7,02 | 92 | 214 | 120 | 77 | 53 | LLN-100-100-3000-0,7-2 | — | LLN-100-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 8,10 | 148 | 226 | 127 | 81 | 57 | LLN-150-100-3000-0,7-2 | — | LLN-150-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 9,17 | 198 | 234 | 132 | 84 | 59 | LLN-200-100-3000-0,7-2 | — | LLN-200-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 300 | 0,7 | 11,33 | 597 | 244 | 137 | 88 | 61 | LLN-300-100-3000-0,7-2 | — | LLN-300-100-3000-0,7-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 13,48 | 395 | 354 | 199 | 127 | 88 | LLN-400-100-3000-1,0-2 | LLN-400-100-3000-1,0-2-HDZ | LLN-400-100-3000-1,0-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 15,79 | 495 | 359 | 202 | 129 | 90 | LLN-500-100-3000-1,0-2 | LLN-500-100-3000-1,0-2-HDZ | LLN-500-100-3000-1,0-2-AISI |
| | 600 | 1,0 | 17,94 | 595 | 363 | 204 | 131 | 91 | LLN-600-100-3000-1,0-2 | LLN-600-100-3000-1,0-2-HDZ | LLN-600-100-3000-1,0-2-AISI |

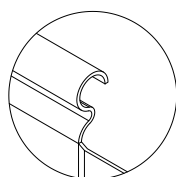
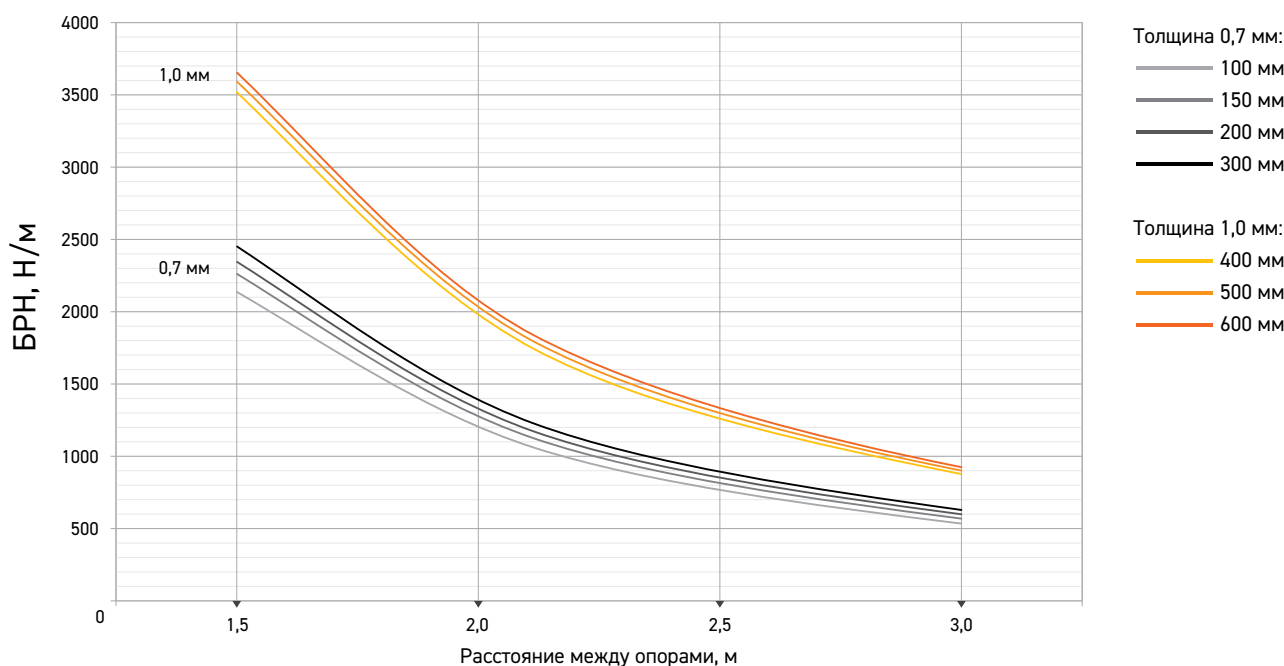


График нагрузок для лотков с высотой борта 100 мм

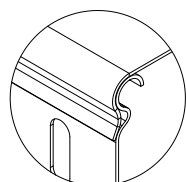
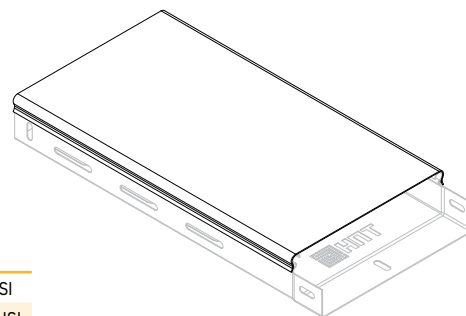


* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
• Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

КРЫШКА ЛОТКА KLL

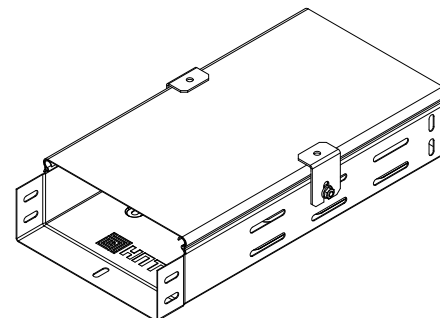
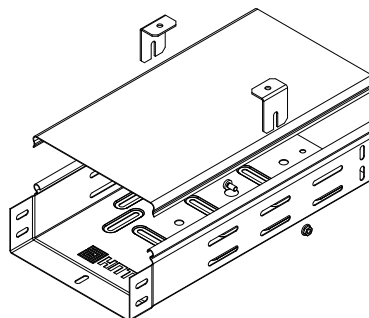
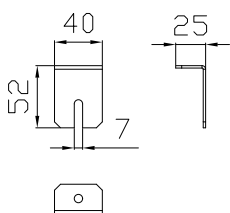
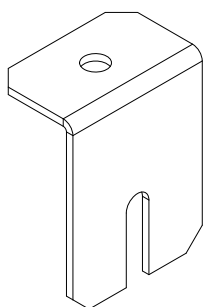
Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 3000 | 50 | 0,7 | 0,20 | KLL-50-3000-0,7 | — | KLL-50-3000-0,7-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,36 | KLL-100-3000-0,7 | — | KLL-100-3000-0,7-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,55 | KLL-150-3000-0,7 | — | KLL-150-3000-0,7-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,76 | KLL-200-3000-0,7 | — | KLL-200-3000-0,7-AISI |
| | 300 | 0,7 | 1,27 | KLL-300-3000-0,7 | — | KLL-300-3000-0,7-AISI |
| | 400 | 1,0 | 2,72 | KLL-400-3000-1,0 | KLL-400-3000-1,0-HDZ | KLL-400-3000-1,0-AISI |
| | 500 | 1,0 | 3,77 | KLL-500-3000-1,0 | KLL-500-3000-1,0-HDZ | KLL-500-3000-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 4,97 | KLL-600-3000-1,0 | KLL-600-3000-1,0-HDZ | KLL-600-3000-1,0-AISI | |

ДЕРЖАТЕЛЬ КРЫШКИ ЛОТКА DKL

Держатель крышки предназначен для фиксации крышек лотков и углов. Обеспечивает надежное крепление крышки при максимальных ветровых нагрузках. Держатель крышки монтируется в места соединения лотков при помощи винта М6х12 и гайки М6 с буртиком (не входят в комплект).



| Высота, мм | Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------|---------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| 52 | 2 | 0,04 | DKL-2,0 | DKL-2,0-HDZ | DKL-2,0-AISI |

* Вес указан для Исп. 1

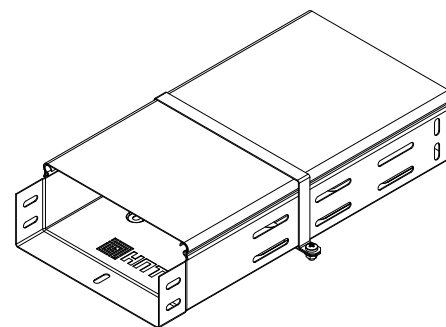
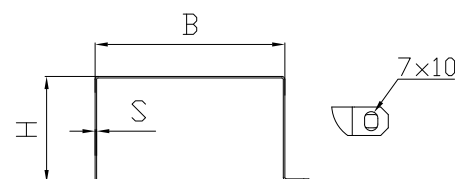
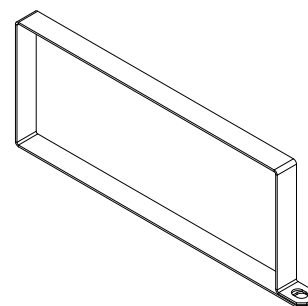
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

- Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ХОМУТ КРЫШКИ ЛОТКА HKL

| Высота H, мм | Ширина B, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | |
|-----------------|-----------------|------------------|----------------|------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| 50 | 50 | 0,7 | 0,02 | HKL-50-50-0,7 | — | HKL-50-50-0,7-AISI | |
| | 100 | 0,7 | 0,03 | HKL-100-50-0,7 | — | HKL-100-50-0,7-AISI | |
| | 150 | 0,7 | 0,04 | HKL-150-50-0,7 | — | HKL-150-50-0,7-AISI | |
| | 200 | 0,7 | 0,04 | HKL-200-50-0,7 | — | HKL-200-50-0,7-AISI | |
| | 300 | 0,7 | 0,06 | HKL-300-50-0,7 | — | HKL-300-50-0,7-AISI | |
| | 400 | 0,7 | 0,08 | HKL-400-50-0,7 | — | HKL-400-50-0,7-AISI | |
| | 500 | 0,7 | 0,09 | HKL-500-50-0,7 | — | HKL-500-50-0,7-AISI | |
| | 600 | 0,7 | 0,11 | HKL-600-50-0,7 | — | HKL-600-50-0,7-AISI | |
| | 100 | 0,7 | 0,03 | HKL-100-80-0,7 | — | HKL-100-80-0,7-AISI | |
| | 150 | 0,7 | 0,04 | HKL-150-80-0,7 | — | HKL-150-80-0,7-AISI | |
| | 200 | 0,7 | 0,05 | HKL-200-80-0,7 | — | HKL-200-80-0,7-AISI | |
| | 300 | 0,7 | 0,07 | HKL-300-80-0,7 | — | HKL-300-80-0,7-AISI | |
| | 400 | 0,7 | 0,08 | HKL-400-80-0,7 | — | HKL-400-80-0,7-AISI | |
| | 500 | 0,7 | 0,10 | HKL-500-80-0,7 | — | HKL-500-80-0,7-AISI | |
| | 600 | 0,7 | 0,12 | HKL-600-80-0,7 | — | HKL-600-80-0,7-AISI | |
| | 100 | 0,7 | 0,04 | HKL-100-100-0,7 | — | HKL-100-100-0,7-AISI | |
| | 150 | 0,7 | 0,04 | HKL-150-100-0,7 | — | HKL-150-100-0,7-AISI | |
| | 200 | 0,7 | 0,05 | HKL-200-100-0,7 | — | HKL-200-100-0,7-AISI | |
| | 300 | 0,7 | 0,07 | HKL-300-100-0,7 | — | HKL-300-100-0,7-AISI | |
| | 400 | 0,7 | 0,09 | HKL-400-100-0,7 | — | HKL-400-100-0,7-AISI | |
| | 500 | 0,7 | 0,10 | HKL-500-100-0,7 | — | HKL-500-100-0,7-AISI | |
| | 600 | 0,7 | 0,12 | HKL-600-100-0,7 | — | HKL-600-100-0,7-AISI | |
| | 80 | 50 | 1,0 | 0,03 | HKL-50-50-1,0 | HKL-50-50-1,0-HZD | HKL-50-50-1,0-AISI |
| | | 100 | 1,0 | 0,04 | HKL-100-50-1,0 | HKL-100-50-1,0-HZD | HKL-100-50-1,0-AISI |
| 150 | | 1,0 | 0,05 | HKL-150-50-1,0 | HKL-150-50-1,0-HZD | HKL-150-50-1,0-AISI | |
| 200 | | 1,0 | 0,06 | HKL-200-50-1,0 | HKL-200-50-1,0-HZD | HKL-200-50-1,0-AISI | |
| 300 | | 1,0 | 0,09 | HKL-300-50-1,0 | HKL-300-50-1,0-HZD | HKL-300-50-1,0-AISI | |
| 400 | | 1,0 | 0,11 | HKL-400-50-1,0 | HKL-400-50-1,0-HZD | HKL-400-50-1,0-AISI | |
| 500 | | 1,0 | 0,13 | HKL-500-50-1,0 | HKL-500-50-1,0-HZD | HKL-500-50-1,0-AISI | |
| 600 | | 1,0 | 0,16 | HKL-600-50-1,0 | HKL-600-50-1,0-HZD | HKL-600-50-1,0-AISI | |
| 100 | | 1,0 | 0,05 | HKL-100-80-1,0 | HKL-100-80-1,0-HZD | HKL-100-80-1,0-AISI | |
| 150 | | 1,0 | 0,06 | HKL-150-80-1,0 | HKL-150-80-1,0-HZD | HKL-150-80-1,0-AISI | |
| 200 | | 1,0 | 0,07 | HKL-200-80-1,0 | HKL-200-80-1,0-HZD | HKL-200-80-1,0-AISI | |
| 300 | | 1,0 | 0,09 | HKL-300-80-1,0 | HKL-300-80-1,0-HZD | HKL-300-80-1,0-AISI | |
| 400 | | 1,0 | 0,12 | HKL-400-80-1,0 | HKL-400-80-1,0-HZD | HKL-400-80-1,0-AISI | |
| 500 | | 1,0 | 0,14 | HKL-500-80-1,0 | HKL-500-80-1,0-HZD | HKL-500-80-1,0-AISI | |
| 600 | | 1,0 | 0,17 | HKL-600-80-1,0 | HKL-600-80-1,0-HZD | HKL-600-80-1,0-AISI | |
| 100 | | 1,0 | 0,05 | HKL-100-100-1,0 | HKL-100-100-1,0-HZD | HKL-100-100-1,0-AISI | |
| 150 | | 1,0 | 0,05 | HKL-150-100-1,0 | HKL-150-100-1,0-HZD | HKL-150-100-1,0-AISI | |
| 200 | | 1,0 | 0,08 | HKL-200-100-1,0 | HKL-200-100-1,0-HZD | HKL-200-100-1,0-AISI | |
| 300 | | 1,0 | 0,10 | HKL-300-100-1,0 | HKL-300-100-1,0-HZD | HKL-300-100-1,0-AISI | |
| 400 | | 1,0 | 0,12 | HKL-400-100-1,0 | HKL-400-100-1,0-HZD | HKL-400-100-1,0-AISI | |
| 500 | | 1,0 | 0,15 | HKL-500-100-1,0 | HKL-500-100-1,0-HZD | HKL-500-100-1,0-AISI | |
| 100 | | 50 | 1,0 | 0,03 | HKL-50-50-1,2 | HKL-50-50-1,2-HZD | HKL-50-50-1,2-AISI |
| | | 100 | 1,2 | 0,05 | HKL-100-50-1,2 | HKL-100-50-1,2-HZD | HKL-100-50-1,2-AISI |
| | | 150 | 1,2 | 0,06 | HKL-150-50-1,2 | HKL-150-50-1,2-HZD | HKL-150-50-1,2-AISI |
| | 200 | 1,2 | 0,08 | HKL-200-50-1,2 | HKL-200-50-1,2-HZD | HKL-200-50-1,2-AISI | |
| | 300 | 1,2 | 0,11 | HKL-300-50-1,2 | HKL-300-50-1,2-HZD | HKL-300-50-1,2-AISI | |
| | 400 | 1,2 | 0,13 | HKL-400-50-1,2 | HKL-400-50-1,2-HZD | HKL-400-50-1,2-AISI | |
| | 500 | 1,2 | 0,16 | HKL-500-50-1,2 | HKL-500-50-1,2-HZD | HKL-500-50-1,2-AISI | |
| | 600 | 1,2 | 0,19 | HKL-600-50-1,2 | HKL-600-50-1,2-HZD | HKL-600-50-1,2-AISI | |
| | 100 | 1,2 | 0,06 | HKL-100-80-1,2 | HKL-100-80-1,2-HZD | HKL-100-80-1,2-AISI | |
| | 150 | 1,2 | 0,07 | HKL-150-80-1,2 | HKL-150-80-1,2-HZD | HKL-150-80-1,2-AISI | |
| | 200 | 1,2 | 0,09 | HKL-200-80-1,2 | HKL-200-80-1,2-HZD | HKL-200-80-1,2-AISI | |
| | 300 | 1,2 | 0,11 | HKL-300-80-1,2 | HKL-300-80-1,2-HZD | HKL-300-80-1,2-AISI | |
| | 400 | 1,2 | 0,14 | HKL-400-80-1,2 | HKL-400-80-1,2-HZD | HKL-400-80-1,2-AISI | |
| | 500 | 1,2 | 0,17 | HKL-500-80-1,2 | HKL-500-80-1,2-HZD | HKL-500-80-1,2-AISI | |
| | 600 | 1,2 | 0,20 | HKL-600-80-1,2 | HKL-600-80-1,2-HZD | HKL-600-80-1,2-AISI | |
| | 100 | 1,2 | 0,06 | HKL-100-100-1,2 | HKL-100-100-1,2-HZD | HKL-100-100-1,2-AISI | |
| | 150 | 1,2 | 0,06 | HKL-150-100-1,2 | HKL-150-100-1,2-HZD | HKL-150-100-1,2-AISI | |
| | 200 | 1,2 | 0,09 | HKL-200-100-1,2 | HKL-200-100-1,2-HZD | HKL-200-100-1,2-AISI | |
| | 300 | 1,2 | 0,12 | HKL-300-100-1,2 | HKL-300-100-1,2-HZD | HKL-300-100-1,2-AISI | |
| | 400 | 1,2 | 0,15 | HKL-400-100-1,2 | HKL-400-100-1,2-HZD | HKL-400-100-1,2-AISI | |
| | 500 | 1,2 | 0,18 | HKL-500-100-1,2 | HKL-500-100-1,2-HZD | HKL-500-100-1,2-AISI | |
| | 600 | 1,2 | 0,20 | HKL-600-100-1,2 | HKL-600-100-1,2-HZD | HKL-600-100-1,2-AISI | |

- ❶ Хомут предназначен для фиксации крышек лотков. Обеспечивает надежное крепление крышки при максимальных ветровых нагрузках. Винт М6х10 и гайка М6 с буртиком не входят в комплектацию. Хомут устанавливается на собранную кабеленесущую трассу в свободных от монтажа и соединения местах. Монтируется при помощи винта М6х10 и гайки М6 с буртиком (не входят в комплект). Рекомендуем использовать два хомута на пролете 3 м.



* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

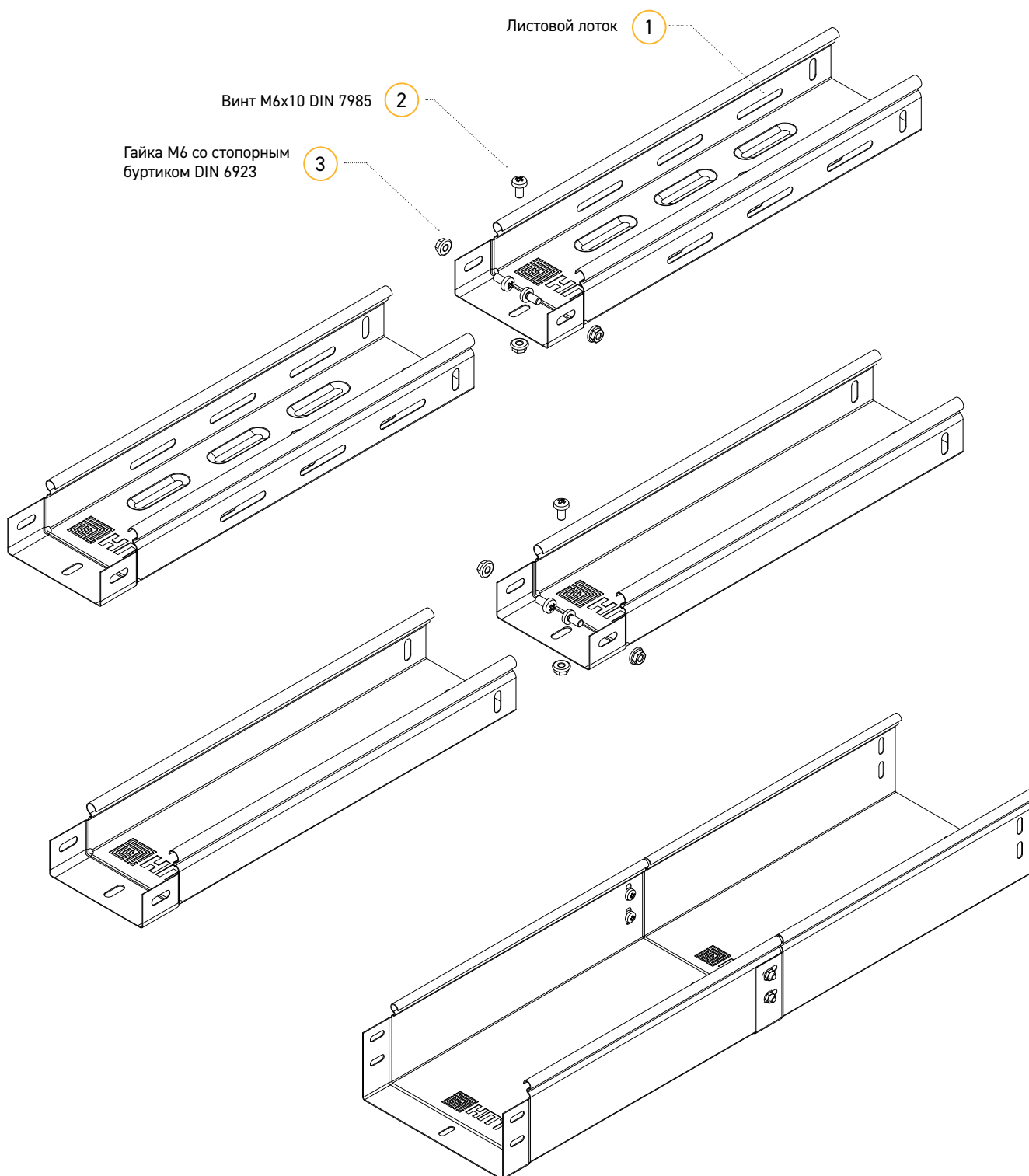
• Исп. 1 — сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
• Исп. 2 — горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 — нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ ЛОТКОВ

Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных элементов при стыковании прямых секций лотков.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|-----------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Листовой лоток | 10–15 |
| 2 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 3 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

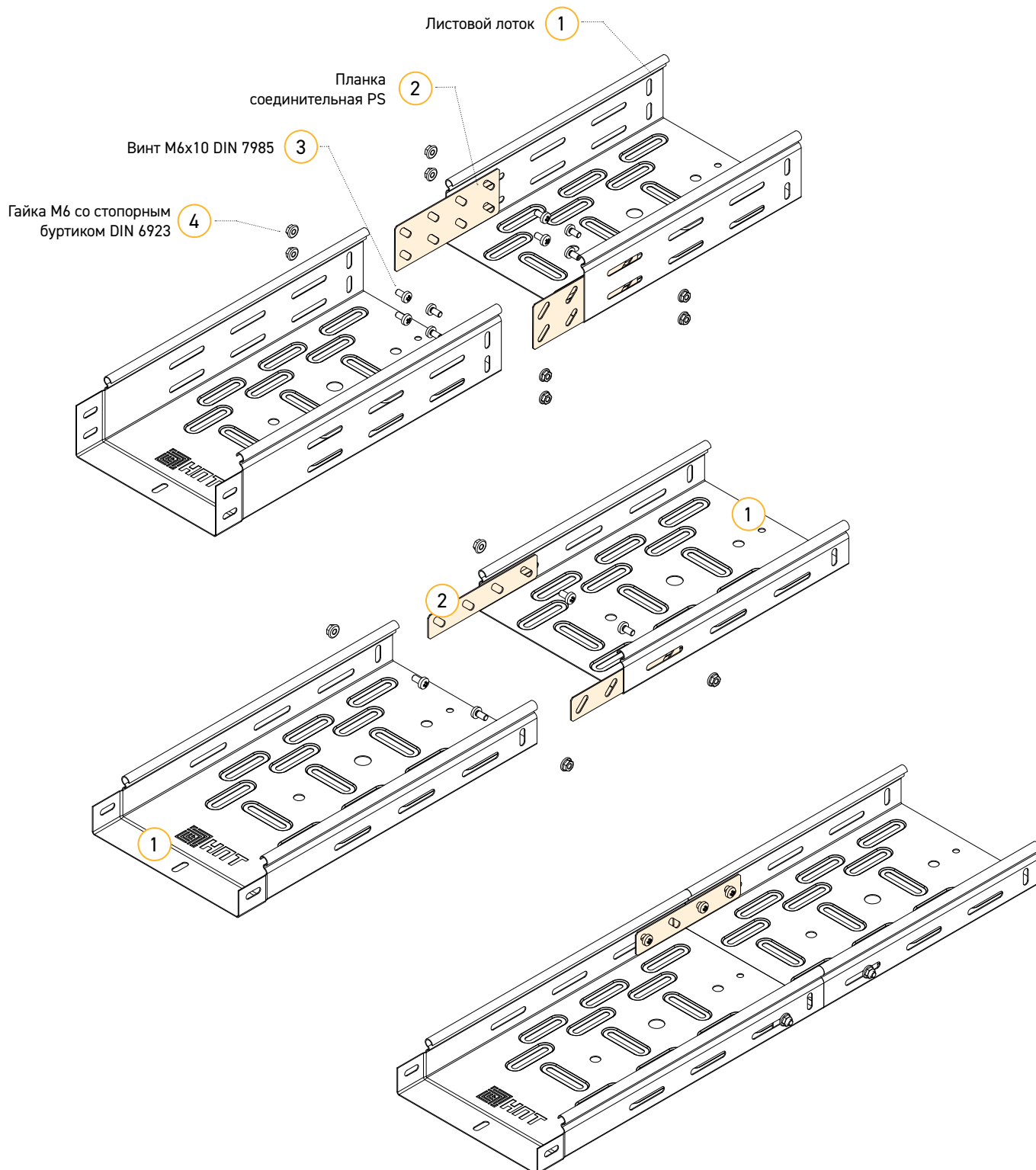


СОЕДИНЕНИЕ ЛОТКОВ В МЕСТАХ ОДНОТИПНЫХ ОКОНЧАНИЙ ПЛАНКОЙ PS

Для соединения односторонних окончаний и мест отрезков применяются соединительные планки PS. Данные монтажные аксессуары устанавливаются во внутреннюю часть лотка. Гайки располагаются с внешней стороны бортов.

При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|-----------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 3 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 4 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

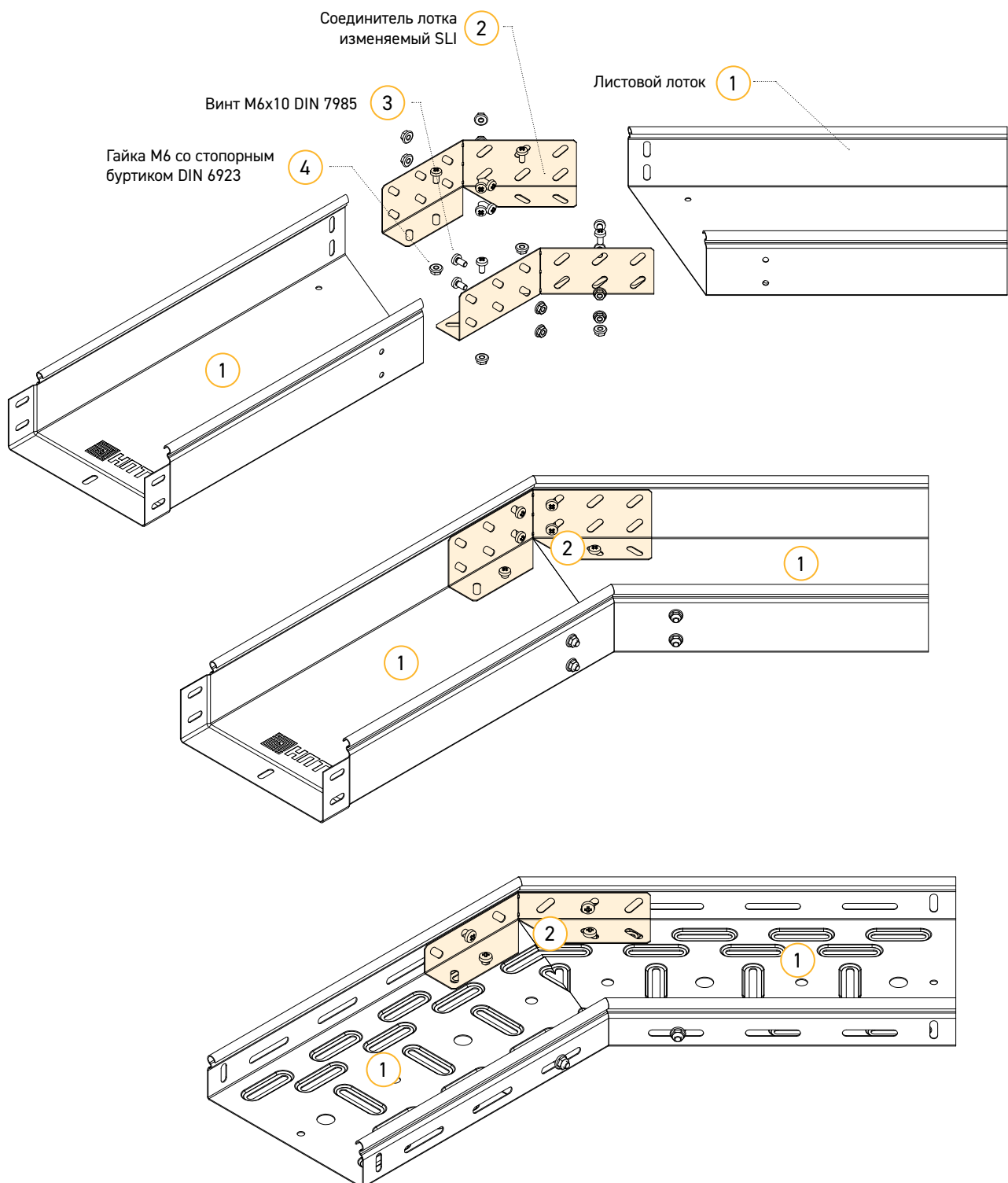


СОЕДИНИТЕЛЬ ЛОТКА ИЗМЕНЯЕМЫЙ SLI

Соединитель SLI предназначен для организации поворота кабельной трассы под различными углами. SLI устанавливается внутрь лотка, фиксируется винтами М6х10 и гайками М6 с буртиком.

Соединители SLI используются попарно.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | SLI-50 – SLI-100 | Соединитель лотка изменяемый SLI | 20 |
| 3 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 4 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

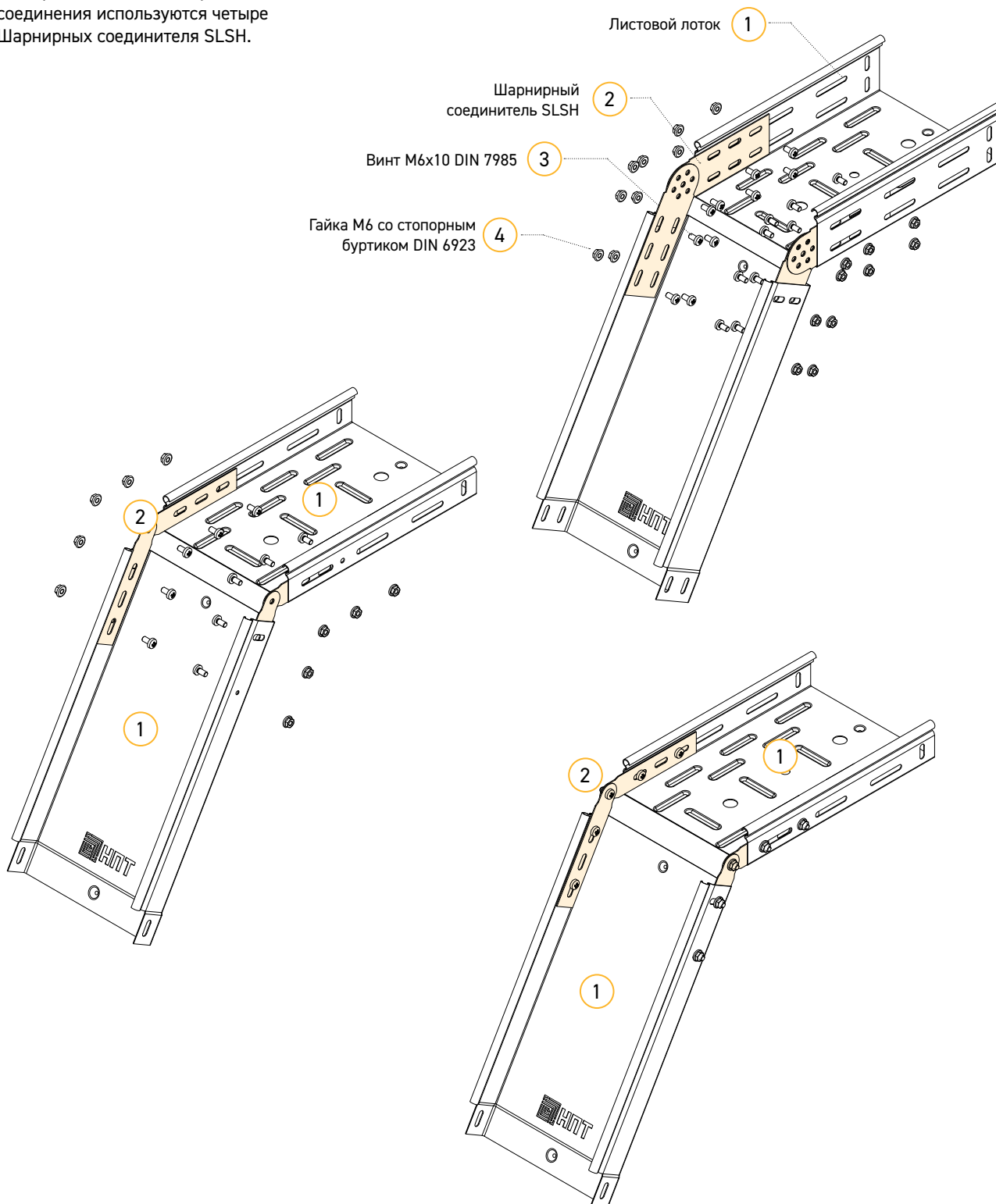


ШАРНИРНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ SLSH

Шарнирный соединитель SLSH предназначен для организации поворота кабельной трассы по вертикали. SLSH устанавливается внутрь лотка, фиксируется винтами М6х10 и гайками М6 с буртиком.

Для организации одного узла соединения используются четыре Шарнирных соединителя SLSH.

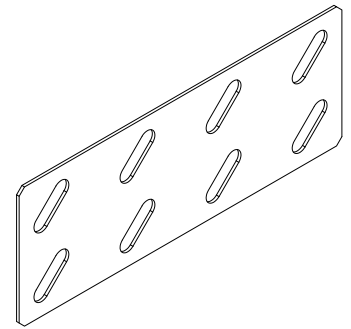
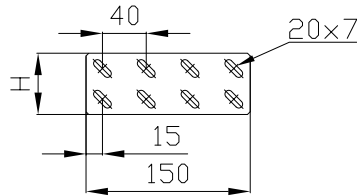
| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|--------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | SLSH-50 – SLSH-100 | Шарнирный соединитель SLSH | 20 |
| 3 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 4 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



ПЛАНКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ PS

Назначение:

- соединение прямых элементов с аксессуарами;
- соединение однотипных окончаний «папа» или «мама»;
- соединение элементов в местах отрезов.



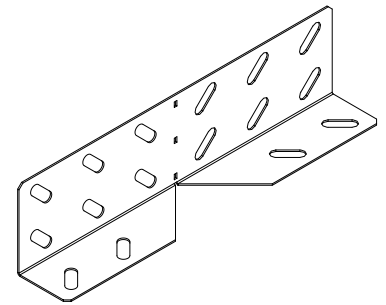
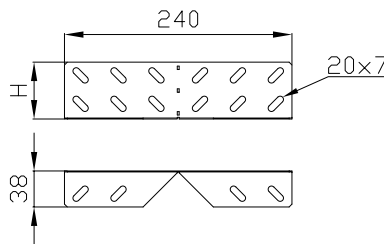
Характеристики:

| Высота борта лотка | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------------|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 50 | 28 | 1,2 | 0,03 | PS-50-1,2 | PS-50-1,2-HDZ | PS-50-1,2-AISI |
| 80 | 56 | 1,2 | 0,07 | PS-80-1,2 | PS-80-1,2-HDZ | PS-80-1,2-AISI |
| 100 | 56 | 1,5 | 0,09 | PS-100-1,5 | PS-100-1,5-HDZ | PS-100-1,5-AISI |

СОЕДИНИТЕЛЬ ЛОТКА ИЗМЕНЯЕМЫЙ SLI

Назначение:

Организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 90°.



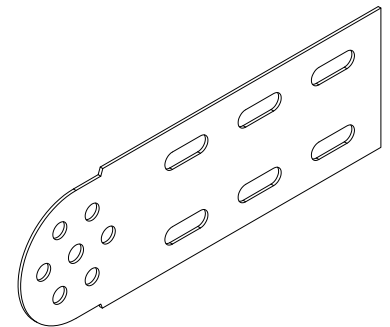
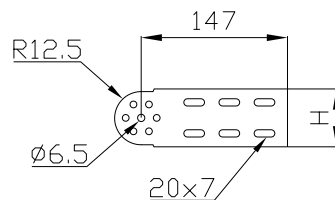
Характеристики:

| Высота борта лотка | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------------|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 50 | 30 | 1,0 | 0,10 | SLI-50-1,0 | SLI-50-1,0-HDZ | SLI-50-1,0-AISI |
| 80 | 60 | 1,0 | 0,15 | SLI-80-1,0 | SLI-80-1,0-HDZ | SLI-80-1,0-AISI |
| 100 | 80 | 1,0 | 0,19 | SLI-100-1,0 | SLI-100-1,0-HDZ | SLI-100-1,0-AISI |

ШАРНИРНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ SLSH

Назначение:

Изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.



| Высота борта лотка | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------------|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|-------------------|
| 50 | 29 | 1,2 | 0,04 | SLSH-50-1,2 | SLSH-50-1,2-HDZ | SLSH-50-1,2-AISI |
| 80 | 56 | 1,2 | 0,07 | SLSH-80-1,2 | SLSH-80-1,2-HDZ | SLSH-80-1,2-AISI |
| 100 | 56 | 1,2 | 0,07 | SLSH-100-1,2 | SLSH-100-1,2-HDZ | SLSH-100-1,2-AISI |

* Вес указан для Исп. 1

• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

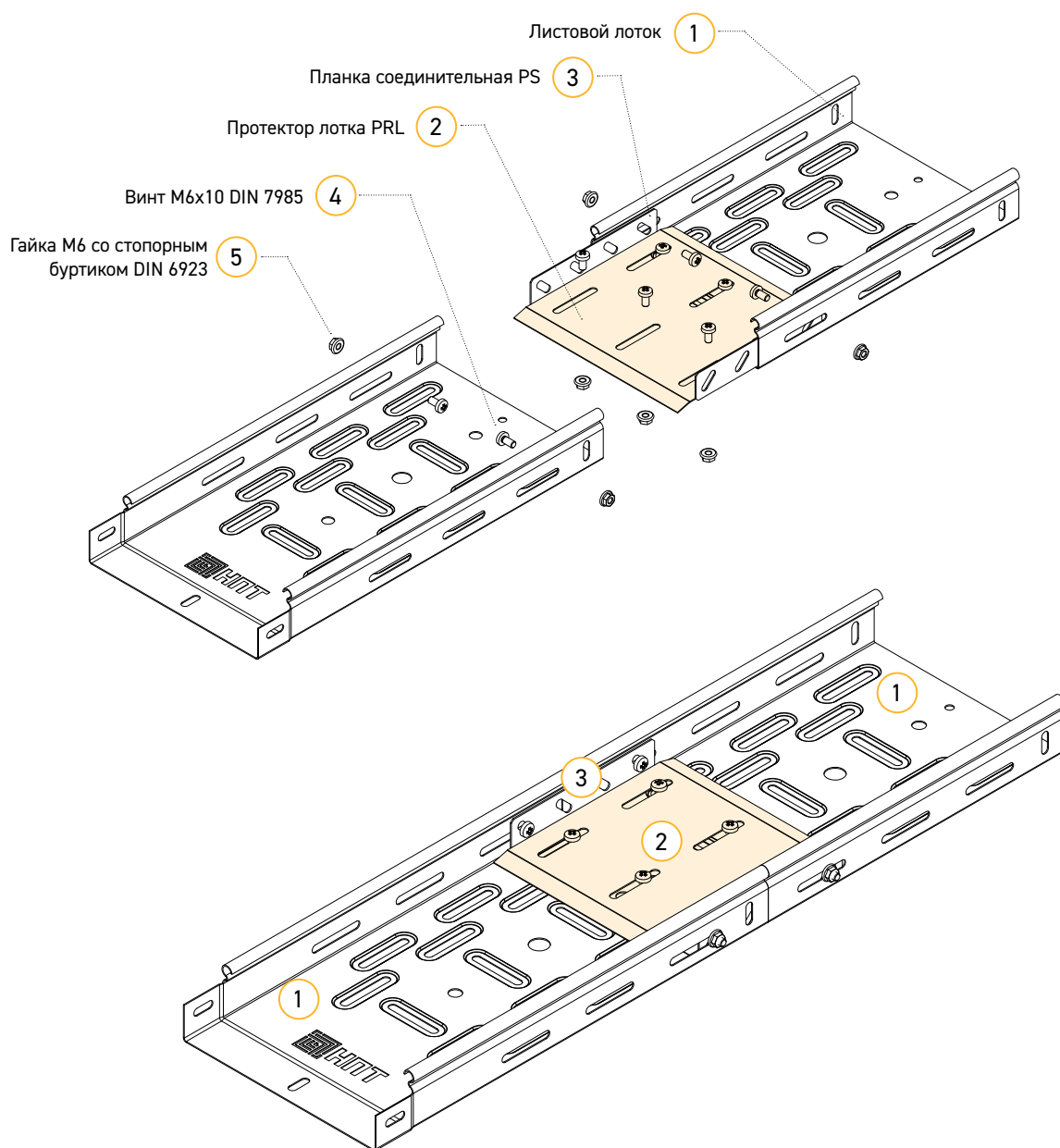
ПРОТЕКТОР ЛОТКА PRL

1 Протектор PRL предназначен для защиты кабеля в местах соединения лотков.

Протектор устанавливается на дно лотка. Использовать PRL совместно с PS.

Для надежной фиксации протектора используйте винты M6x12 и гайки M6 с буртиком.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|-------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | PRL-100 – PRL-600 | Протектор лотка PRL | 23 |
| 3 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 4 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

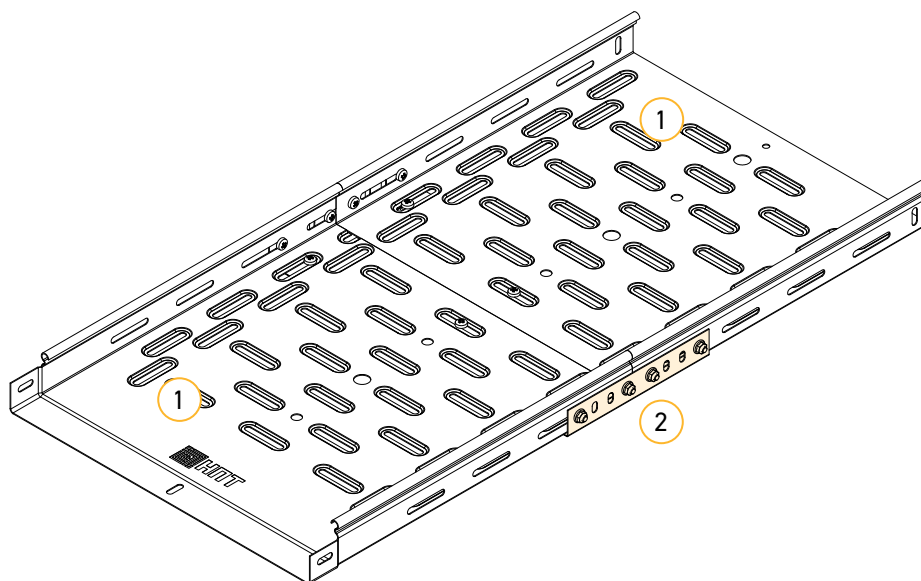
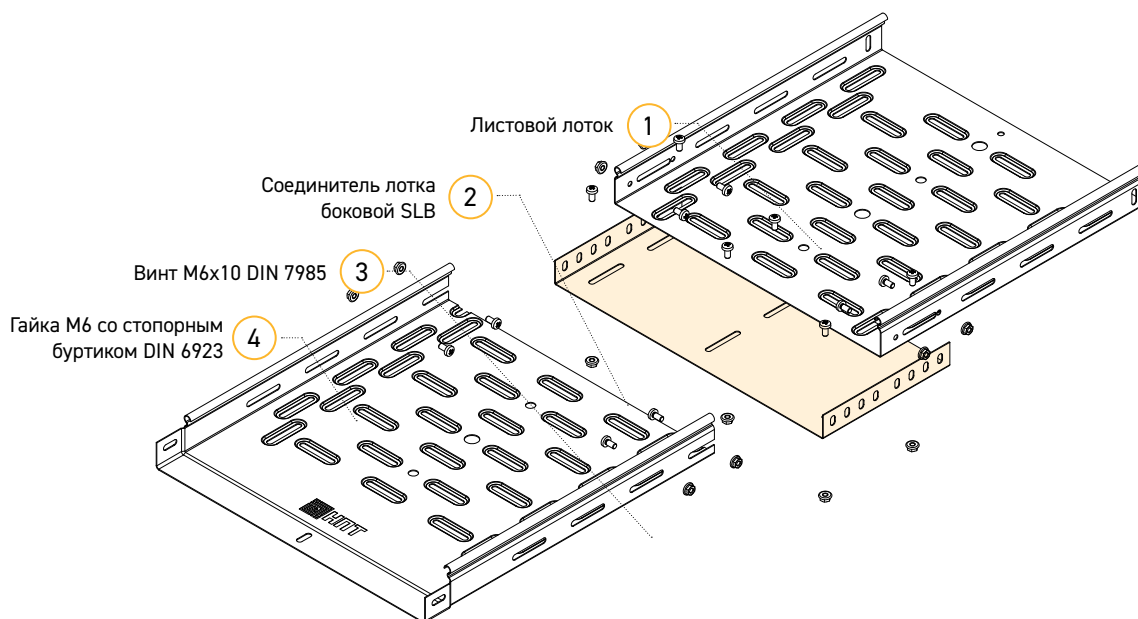


СОЕДИНИТЕЛЬ ЛОТКА БОКОВОЙ SLB

1 При прямой прокладке линии с высокими нагрузками необходимо использовать соединитель SLB.

Возможно совместное использование с протектором PRL для надежной фиксации лотков рекомендуем использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.

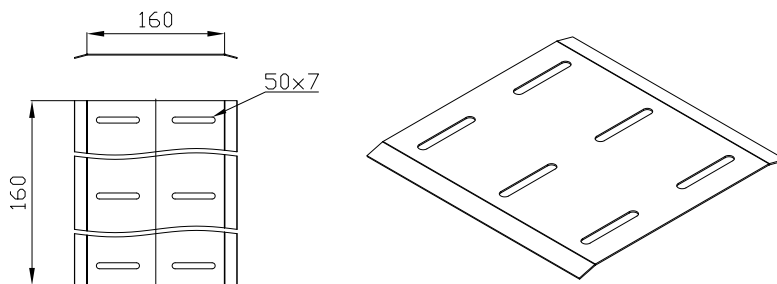
| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|-------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | SLB-400 — SLB-600 | Соединитель лотка боковой SLB | 23 |
| 3 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 4 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



ПРОТЕКТОР ЛОТКА PRL

Назначение:

защита кабеля в местах соединения лотков;
соединение неровно отрезанных лотков.



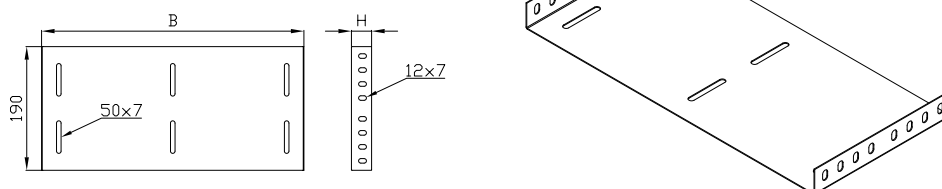
Характеристики:

| Ширина лотка, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------------|------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 100 | 95 | 1,0 | 0,14 | PRL-100-1,0 | PRL-100-1,0-HDZ | PRL-100-1,0-AISI |
| 150 | 145 | 1,0 | 0,20 | PRL-150-1,0 | PRL-150-1,0-HDZ | PRL-150-1,0-AISI |
| 200 | 195 | 1,0 | 0,27 | PRL-200-1,0 | PRL-200-1,0-HDZ | PRL-200-1,0-AISI |
| 300 | 295 | 1,0 | 0,42 | PRL-300-1,0 | PRL-300-1,0-HDZ | PRL-300-1,0-AISI |
| 400 | 395 | 1,0 | 0,57 | PRL-400-1,0 | PRL-400-1,0-HDZ | PRL-400-1,0-AISI |
| 500 | 495 | 1,0 | 0,72 | PRL-500-1,0 | PRL-500-1,0-HDZ | PRL-500-1,0-AISI |
| 600 | 595 | 1,0 | 0,87 | PRL-600-1,0 | PRL-600-1,0-HDZ | PRL-600-1,0-AISI |

СОЕДИНИТЕЛЬ ЛОТКА БОКОВОЙ SLB

Назначение:

соединение лотков при прямой
прокладке линии с высокими
нагрузками.



Характеристики:

| Ширина В, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|------------------|--------------------|---------------------|
| 400 | 30 | 1,0 | 0,65 | SLB-400-30-1,0 | SLB-400-30-1,0-HDZ | SLB-400-30-1,0-AISI |
| | 60 | 1,0 | 0,73 | SLB-400-60-1,0 | SLB-400-60-1,0-HDZ | SLB-400-60-1,0-AISI |
| | 80 | 1,0 | 0,79 | SLB-400-80-1,0 | SLB-400-80-1,0-HDZ | SLB-400-80-1,0-AISI |
| 500 | 30 | 1,0 | 0,8 | SLB-500-30-1,0 | SLB-500-30-1,0-HDZ | SLB-500-30-1,0-AISI |
| | 60 | 1,0 | 0,88 | SLB-500-60-1,0 | SLB-500-60-1,0-HDZ | SLB-500-60-1,0-AISI |
| | 80 | 1,0 | 0,94 | SLB-500-80-1,0 | SLB-500-80-1,0-HDZ | SLB-500-80-1,0-AISI |
| 600 | 30 | 1,0 | 0,95 | SLB-600-30-1,0 | SLB-600-30-1,0-HDZ | SLB-600-30-1,0-AISI |
| | 60 | 1,0 | 1,03 | SLB-600-60-1,0 | SLB-600-60-1,0-HDZ | SLB-600-60-1,0-AISI |
| | 80 | 1,0 | 1,09 | SLB-600-80-1,0 | SLB-600-80-1,0-HDZ | SLB-600-80-1,0-AISI |

• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

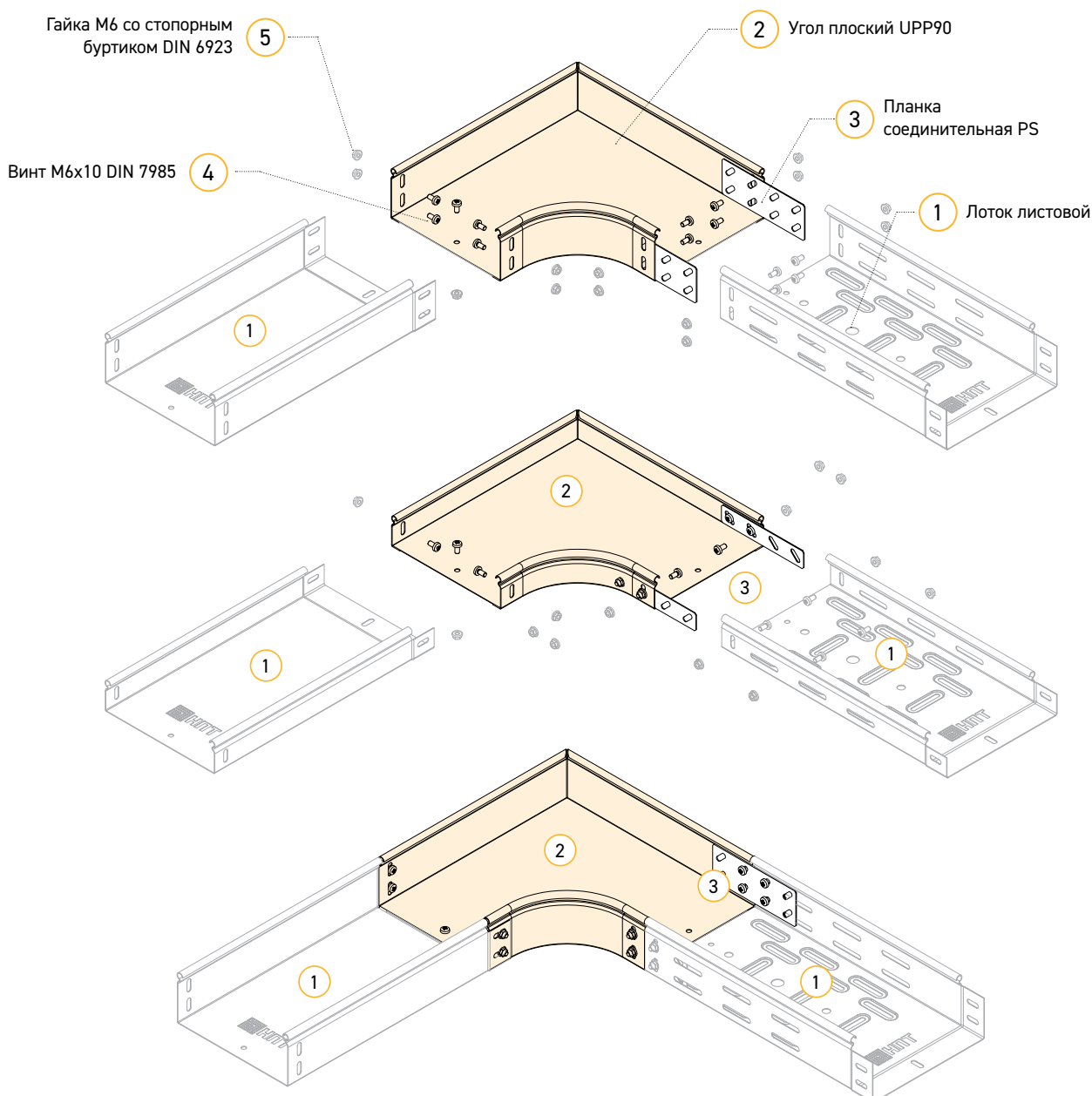
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ ПЛОСКИЙ ПЛАВНЫЙ UPP90

Для поворота трассы под углом 90° необходимо использовать угол плоский плавный UPP90. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных элементов при стыковании прямых секций

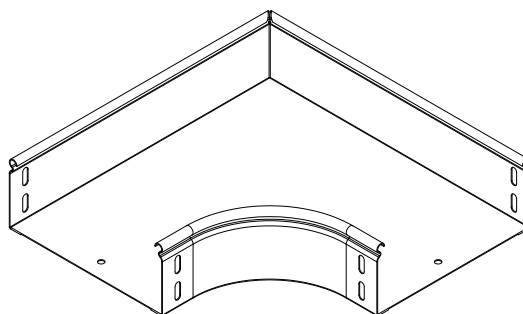
лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трассы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители PS.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|----------------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | UPP90-50... – UPP90-600... | Угол плоский UPP90 | 25 |
| 3 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 4 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

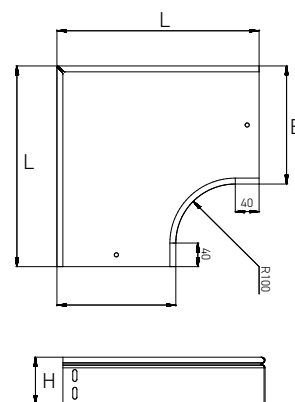


УГОЛ ПЛОСКИЙ ПЛАВНЫЙ UPP90

Назначение: организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

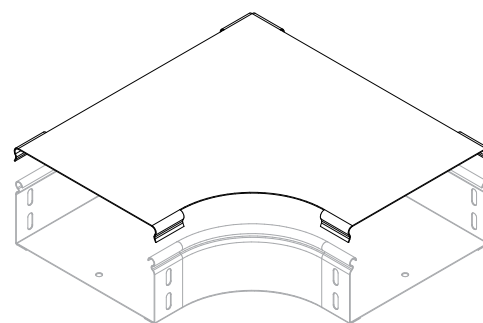


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 50 | 50 | 190 | 0,7 | 0,35 | UPP90-50-50-0,7-R100-2 | — | UPP90-50-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 100 | 190 | 0,7 | 0,51 | UPP90-100-50-0,7-R100-2 | — | UPP90-100-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 190 | 0,7 | 0,69 | UPP90-150-50-0,7-R100-2 | — | UPP90-150-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 190 | 0,7 | 0,91 | UPP90-200-50-0,7-R100-2 | — | UPP90-200-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 190 | 1,0 | 2,03 | UPP90-300-50-1,0-R100-2 | UPP90-300-50-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-300-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 190 | 1,0 | 2,91 | UPP90-400-50-1,0-R100-2 | UPP90-400-50-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-400-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 190 | 1,0 | 3,96 | UPP90-500-50-1,0-R100-2 | UPP90-500-50-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-500-50-1,0-R100-2-AISI |
| 80 | 600 | 190 | 1,0 | 5,16 | UPP90-600-50-1,0-R100-2 | UPP90-600-50-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-600-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 220 | 0,7 | 0,64 | UPP90-100-80-0,7-R100-2 | — | UPP90-100-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 220 | 0,7 | 0,85 | UPP90-150-80-0,7-R100-2 | — | UPP90-150-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 220 | 0,7 | 1,08 | UPP90-200-80-0,7-R100-2 | — | UPP90-200-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 220 | 1,0 | 2,33 | UPP90-300-80-1,0-R100-2 | UPP90-300-80-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-300-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 220 | 1,0 | 3,27 | UPP90-400-80-1,0-R100-2 | UPP90-400-80-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-400-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 220 | 1,0 | 4,37 | UPP90-500-80-1,0-R100-2 | UPP90-500-80-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-500-80-1,0-R100-2-AISI |
| 100 | 600 | 220 | 1,0 | 5,62 | UPP90-600-80-1,0-R100-2 | UPP90-600-80-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-600-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 240 | 1,0 | 1,03 | UPP90-100-100-1,0-R100-2 | UPP90-100-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-100-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 150 | 240 | 1,0 | 1,34 | UPP90-150-100-1,0-R100-2 | UPP90-150-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-150-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 200 | 240 | 1,0 | 1,69 | UPP90-200-100-1,0-R100-2 | UPP90-200-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-200-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 300 | 240 | 1,0 | 2,50 | UPP90-300-100-1,0-R100-2 | UPP90-300-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-300-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 240 | 1,0 | 3,48 | UPP90-400-100-1,0-R100-2 | UPP90-400-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-400-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 240 | 1,0 | 4,61 | UPP90-500-100-1,0-R100-2 | UPP90-500-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-500-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 600 | 240 | 1,0 | 5,89 | UPP90-600-100-1,0-R100-2 | UPP90-600-100-1,0-R100-2-HDZ | UPP90-600-100-1,0-R100-2-AISI |

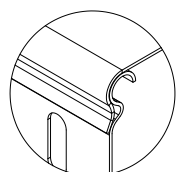


КРЫШКА KUPP90

Крышка предназначена для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|--------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|
| 50 | 0,7 | 0,12 | KUPP90-50-0,7-R100 | — | KUPP90-50-0,7-R100-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,23 | KUPP90-100-0,7-R100 | — | KUPP90-100-0,7-R100-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,38 | KUPP90-150-0,7-R100 | — | KUPP90-150-0,7-R100-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,55 | KUPP90-200-0,7-R100 | — | KUPP90-200-0,7-R100-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,97 | KUPP90-300-0,7-R100 | — | KUPP90-300-0,7-R100-AISI |
| 400 | 1,0 | 2,15 | KUPP90-400-1,0-R100 | KUPP90-400-1,0-R100-HDZ | KUPP90-400-1,0-R100-AISI |
| 500 | 1,0 | 3,07 | KUPP90-500-1,0-R100 | KUPP90-500-1,0-R100-HDZ | KUPP90-500-1,0-R100-AISI |
| 600 | 1,0 | 4,15 | KUPP90-600-1,0-R100 | KUPP90-600-1,0-R100-HDZ | KUPP90-600-1,0-R100-AISI |



- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

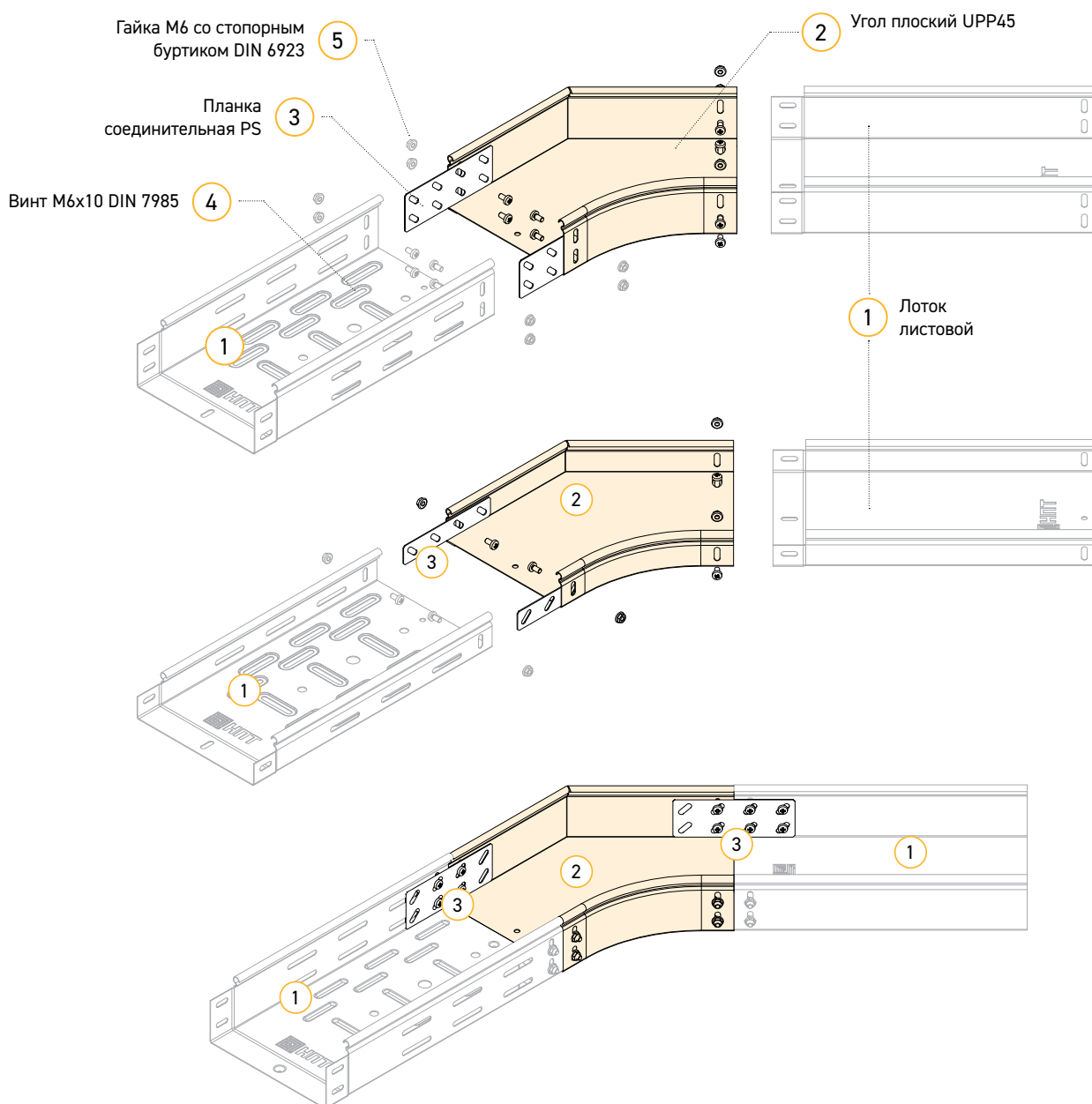
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ ПЛОСКИЙ ПЛАВНЫЙ UPP45

Для организации плавного поворота трассы под углом 45° необходимо использовать угол плоский UPP45. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных

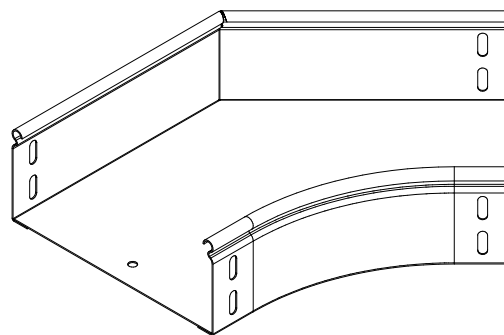
элементов при стыковании прямых секций лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трассы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители PS.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|----------------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10–15 |
| 2 | UPP45-50... – UPP45-600... | Угол плоский UPP45 | 27 |
| 3 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 4 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

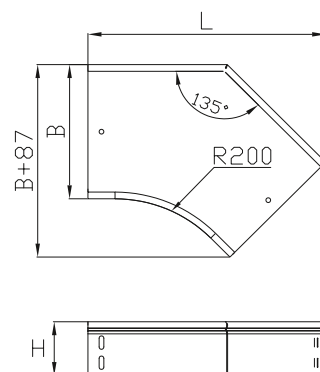


УГОЛ ПЛОСКИЙ ПЛАВНЫЙ UPP45

Назначение: организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

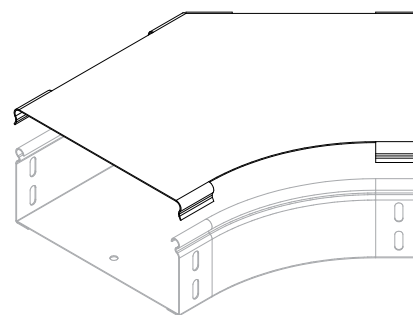


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 50 | 50 | 245 | 0,7 | 0,29 | UPP45-50-50-0,7-R200-2 | — | UPP45-50-50-0,7-R200-2-AISI |
| | 100 | 280 | 0,7 | 0,39 | UPP45-100-50-0,7-R200-2 | — | UPP45-100-50-0,7-R200-2-AISI |
| | 150 | 316 | 0,7 | 0,50 | UPP45-150-50-0,7-R200-2 | — | UPP45-150-50-0,7-R200-2-AISI |
| | 200 | 351 | 0,7 | 0,62 | UPP45-200-50-0,7-R200-2 | — | UPP45-200-50-0,7-R200-2-AISI |
| | 300 | 422 | 1,0 | 1,30 | UPP45-300-50-0,7-R200-2 | UPP45-300-50-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-300-50-1,0-R200-2-AISI |
| | 400 | 493 | 1,0 | 1,77 | UPP45-400-50-1,0-R200-2 | UPP45-400-50-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-400-50-1,0-R200-2-AISI |
| | 500 | 563 | 1,0 | 2,30 | UPP45-500-50-1,0-R200-2 | UPP45-500-50-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-500-50-1,0-R200-2-AISI |
| | 600 | 634 | 1,0 | 2,90 | UPP45-600-50-1,0-R200-2 | UPP45-600-50-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-600-50-1,0-R200-2-AISI |
| 80 | 100 | 280 | 0,7 | 0,48 | UPP45-100-80-0,7-R200-2 | — | UPP45-100-80-0,7-R200-2-AISI |
| | 150 | 316 | 0,7 | 0,60 | UPP45-150-80-0,7-R200-2 | — | UPP45-150-80-0,7-R200-2-AISI |
| | 200 | 351 | 0,7 | 0,73 | UPP45-200-80-0,7-R200-2 | — | UPP45-200-80-0,7-R200-2-AISI |
| | 300 | 422 | 1,0 | 1,47 | UPP45-300-80-1,0-R200-2 | UPP45-300-80-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-300-80-1,0-R200-2-AISI |
| | 400 | 493 | 1,0 | 1,96 | UPP45-400-80-1,0-R200-2 | UPP45-400-80-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-400-80-1,0-R200-2-AISI |
| | 500 | 563 | 1,0 | 2,51 | UPP45-500-80-1,0-R200-2 | UPP45-500-80-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-500-80-1,0-R200-2-AISI |
| | 600 | 634 | 1,0 | 3,13 | UPP45-600-80-1,0-R200-2 | UPP45-600-80-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-600-80-1,0-R200-2-AISI |
| | 100 | 100 | 280 | 1,0 | 0,77 | UPP45-100-50-1,0-R200-2 | UPP45-100-100-1,0-R200-2-HDZ |
| 150 | | 316 | 1,0 | 0,95 | UPP45-150-50-1,0-R200-2 | UPP45-150-100-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-150-100-1,0-R200-2-AISI |
| 200 | | 351 | 1,0 | 1,15 | UPP45-200-50-1,0-R200-2 | UPP45-200-100-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-200-100-1,0-R200-2-AISI |
| 300 | | 422 | 1,0 | 1,58 | UPP45-300-50-1,0-R200-2 | UPP45-300-100-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-300-100-1,0-R200-2-AISI |
| 400 | | 493 | 1,0 | 2,08 | UPP45-400-50-1,0-R200-2 | UPP45-400-100-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-400-100-1,0-R200-2-AISI |
| 500 | | 563 | 1,0 | 2,65 | UPP45-500-50-1,0-R200-2 | UPP45-500-100-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-500-100-1,0-R200-2-AISI |
| 600 | | 634 | 1,0 | 3,28 | UPP45-600-50-1,0-R200-2 | UPP45-600-100-1,0-R200-2-HDZ | UPP45-600-100-1,0-R200-2-AISI |

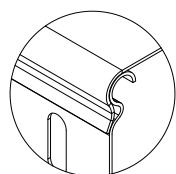


КРЫШКА KUPP45

Крышка предназначена для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|--------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|
| 50 | 0,7 | 0,20 | KUPP45-50-0,7-R100 | — | KUPP45-50-0,7-R100-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,36 | KUPP45-100-0,7-R100 | — | KUPP45-100-0,7-R100-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,55 | KUPP45-150-0,7-R100 | — | KUPP45-150-0,7-R100-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,76 | KUPP45-200-0,7-R100 | — | KUPP45-200-0,7-R100-AISI |
| 300 | 0,7 | 1,27 | KUPP45-300-0,7-R100 | — | KUPP45-300-0,7-R100-AISI |
| 400 | 1,0 | 2,72 | KUPP45-400-1,0-R100 | KUPP45-400-1,0-R100-HDZ | KUPP45-400-1,0-R100-AISI |
| 500 | 1,0 | 3,77 | KUPP45-500-1,0-R100 | KUPP45-500-1,0-R100-HDZ | KUPP45-500-1,0-R100-AISI |
| 600 | 1,0 | 4,97 | KUPP45-600-1,0-R100 | KUPP45-600-1,0-R100-HDZ | KUPP45-600-1,0-R100-AISI |



* Вес указан для Исп. 1
 • Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сэндимира;
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

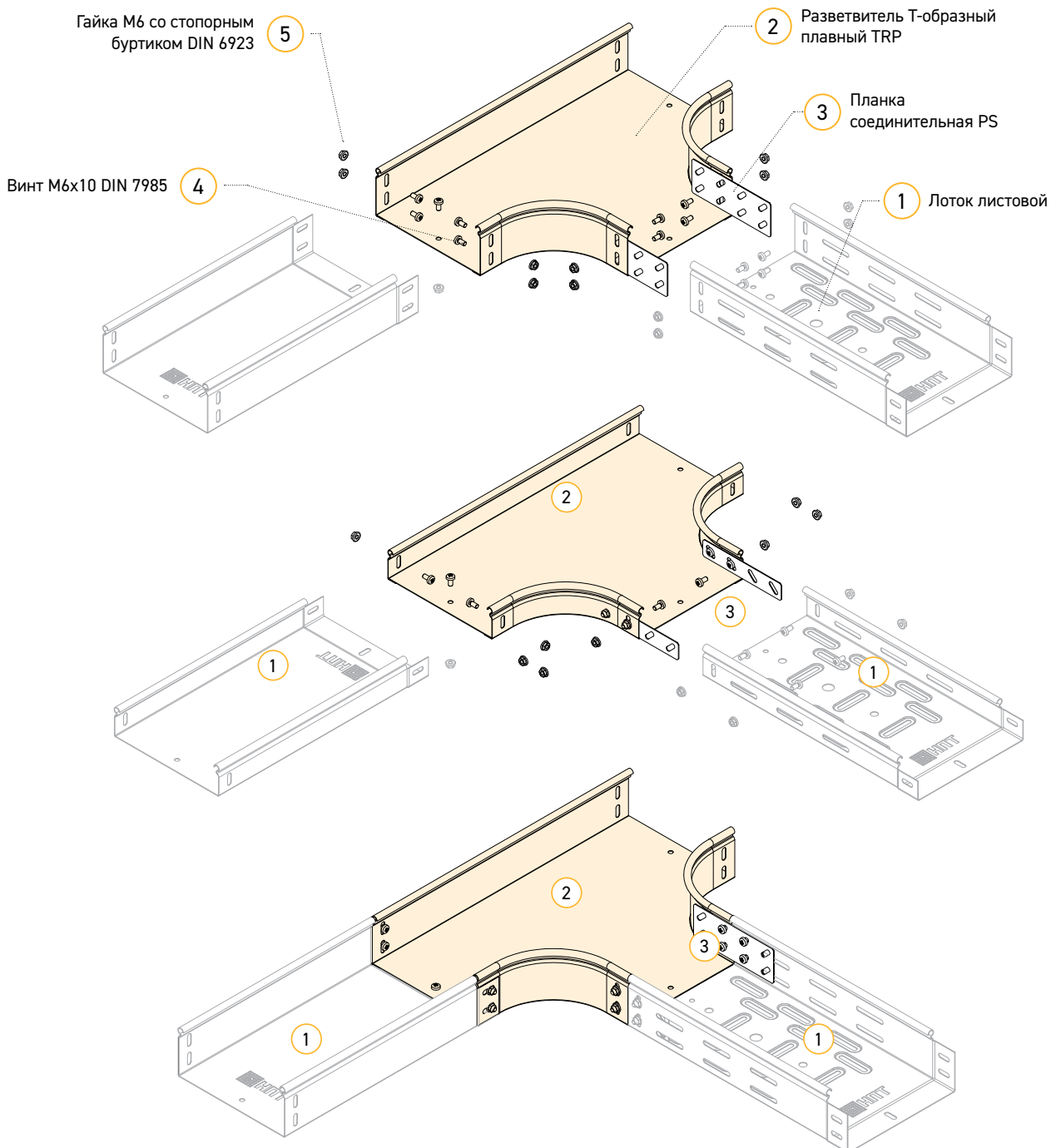
* Вес указан для Исп. 1

РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ ПЛАВНЫЙ TRP

Для организации плавного разветвления трассы необходимо использовать разветвитель Т-образный плавный TRP. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных

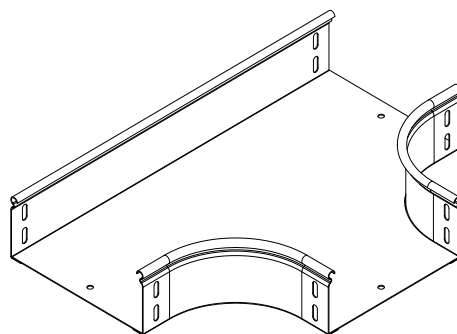
монтажных элементов при стыковании прямых секций лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трасы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители PS.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10–15 |
| 2 | TRP-50... – TRP-600... | Разветвитель Т-образный плавный TRP | 29 |
| 3 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 4 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

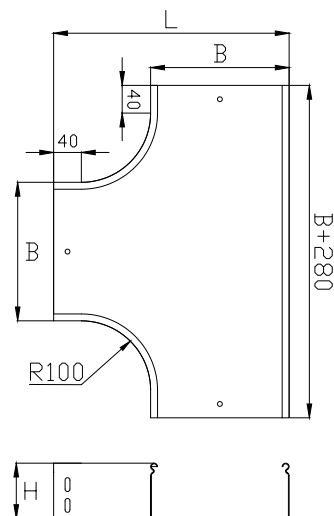


РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ ПЛАВНЫЙ TRP

Назначение: организация Т-образного плавного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

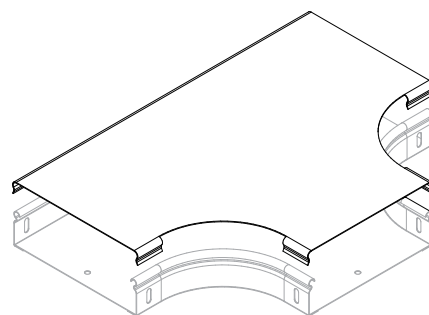


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 50 | 50 | 0,7 | 0,48 | TRP-50-50-0,7-R100-2 | — | TRP-50-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,68 | TRP-100-50-0,7-R100-2 | — | TRP-100-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,86 | TRP-150-50-0,7-R100-2 | — | TRP-150-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 1,09 | TRP-200-50-0,7-R100-2 | — | TRP-200-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 1,0 | 2,34 | TRP-300-50-1,0-R100-2 | TRP-300-50-1,0-R100-2-HDZ | TRP-300-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 3,28 | TRP-400-50-1,0-R100-2 | TRP-400-50-1,0-R100-2-HDZ | TRP-400-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 4,38 | TRP-500-50-1,0-R100-2 | TRP-500-50-1,0-R100-2-HDZ | TRP-500-50-1,0-R100-2-AISI |
| 80 | 600 | 1,0 | 5,63 | TRP-600-50-1,0-R100-2 | TRP-600-50-1,0-R100-2-HDZ | TRP-600-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,79 | TRP-100-80-0,7-R100-2 | — | TRP-100-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 1,01 | TRP-150-80-0,7-R100-2 | — | TRP-150-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 1,25 | TRP-200-80-0,7-R100-2 | — | TRP-200-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 1,0 | 2,58 | TRP-300-80-1,0-R100-2 | TRP-300-80-1,0-R100-2-HDZ | TRP-300-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 3,55 | TRP-400-80-1,0-R100-2 | TRP-400-80-1,0-R100-2-HDZ | TRP-400-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 4,67 | TRP-500-80-1,0-R100-2 | TRP-500-80-1,0-R100-2-HDZ | TRP-500-80-1,0-R100-2-AISI |
| 100 | 600 | 1,0 | 5,94 | TRP-600-80-1,0-R100-2 | TRP-600-80-1,0-R100-2-HDZ | TRP-600-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 1,0 | 1,27 | TRP-100-100-1,0-R100-2 | TRP-100-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-100-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 150 | 1,0 | 1,58 | TRP-150-100-1,0-R100-2 | TRP-150-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-150-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 200 | 1,0 | 1,93 | TRP-200-100-1,0-R100-2 | TRP-200-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-200-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 300 | 1,0 | 2,75 | TRP-300-100-1,0-R100-2 | TRP-300-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-300-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 3,73 | TRP-400-100-1,0-R100-2 | TRP-400-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-400-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 4,86 | TRP-500-100-1,0-R100-2 | TRP-500-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-500-100-1,0-R100-2-AISI |
| 600 | 1,0 | 6,15 | TRP-600-100-1,0-R100-2 | TRP-600-100-1,0-R100-2-HDZ | TRP-600-100-1,0-R100-2-AISI | |

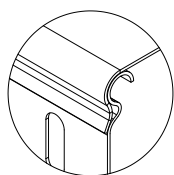


КРЫШКА KTRP

Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|
| 50 | 0,7 | 0,20 | KTRP-50-0,7-R100 | — | KTRP-50-0,7-R100-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,36 | KTRP-100-0,7-R100 | — | KTRP-100-0,7-R100-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,55 | KTRP-150-0,7-R100 | — | KTRP-150-0,7-R100-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,76 | KTRP-200-0,7-R100 | — | KTRP-200-0,7-R100-AISI |
| 300 | 0,7 | 1,27 | KTRP-300-0,7-R100 | — | KTRP-300-0,7-R100-AISI |
| 400 | 1,0 | 2,72 | KTRP-400-1,0-R100 | KTRP-400-1,0-R100-HDZ | KTRP-400-1,0-R100-AISI |
| 500 | 1,0 | 3,77 | KTRP-500-1,0-R100 | KTRP-500-1,0-R100-HDZ | KTRP-500-1,0-R100-AISI |
| 600 | 1,0 | 4,97 | KTRP-600-1,0-R100 | KTRP-600-1,0-R100-HDZ | KTRP-600-1,0-R100-AISI |



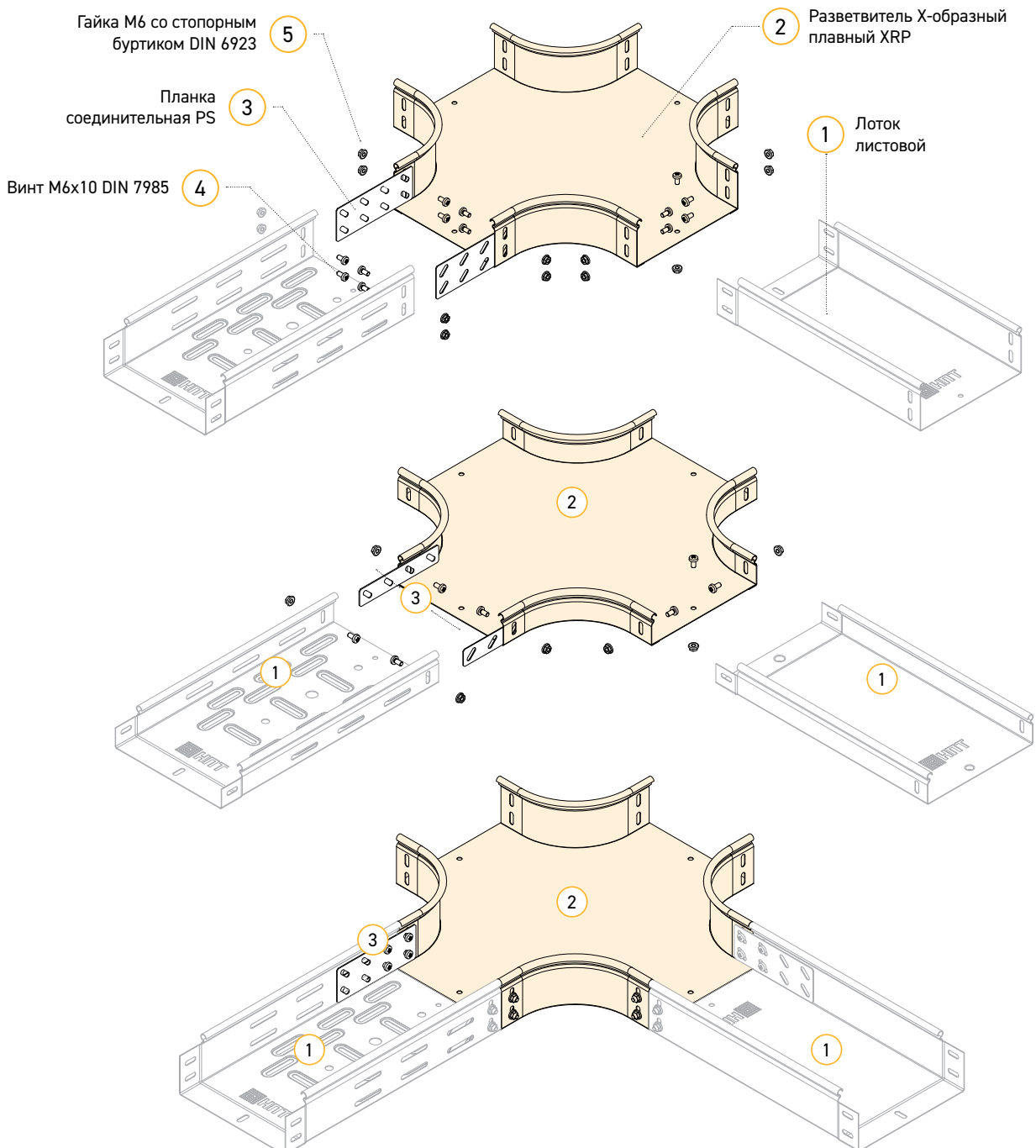
* Вес указан для Исп. 1
 • Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

РАЗВЕТВИТЕЛЬ X-ОБРАЗНЫЙ ПЛАВНЫЙ XRP

Для организации двухстороннего X-образного отвода трассы необходимо использовать разветвитель X-образный плавный XRP. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных

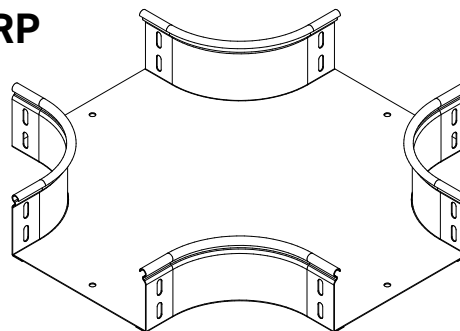
элементов при стыковании прямых секций лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трассы осуществлен односторонним окончанием, следует использовать соединители PS.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10–15 |
| 2 | XRP-50... – XRP-600... | Разветвитель X-образный плавный XRP | 31 |
| 3 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 4 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

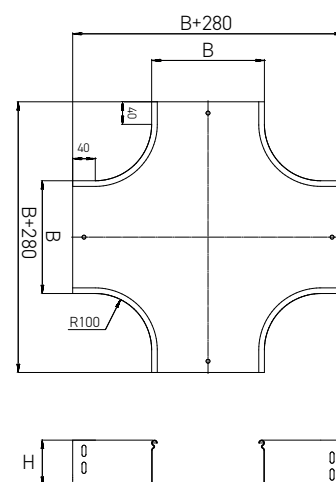


РАЗВЕТВИТЕЛЬ Х-ОБРАЗНЫЙ ПЛАВНЫЙ XRP

- Назначение:** организация двухстороннего Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Особенности: возможность заказать в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами.

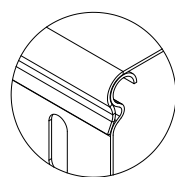
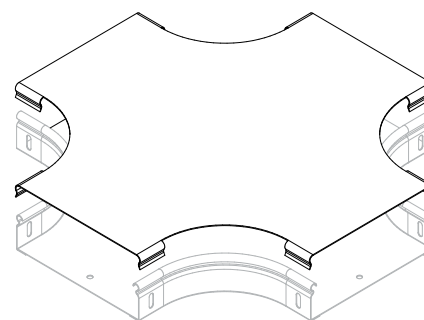


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 50 | 50 | 0,7 | 0,63 | XRP-50-50-0,7-R100-2 | — | XRP-50-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,83 | XRP-100-50-0,7-R100-2 | — | XRP-100-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 1,05 | XRP-150-50-0,7-R100-2 | — | XRP-150-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 1,30 | XRP-200-50-0,7-R100-2 | — | XRP-200-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 1,0 | 2,69 | XRP-300-50-1,0-R100-2 | XRP-300-50-1,0-R100-2-HDZ | XRP-300-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 3,68 | XRP-400-50-1,0-R100-2 | XRP-400-50-1,0-R100-2-HDZ | XRP-400-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 4,83 | XRP-500-50-1,0-R100-2 | XRP-500-50-1,0-R100-2-HDZ | XRP-500-50-1,0-R100-2-AISI |
| 80 | 600 | 1,0 | 6,13 | XRP-600-50-1,0-R100-2 | XRP-600-50-1,0-R100-2-HDZ | XRP-600-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,95 | XRP-100-80-0,7-R100-2 | — | XRP-100-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 0,7 | 1,17 | XRP-150-80-0,7-R100-2 | — | XRP-150-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 0,7 | 1,42 | XRP-200-80-0,7-R100-2 | — | XRP-200-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 1,0 | 2,86 | XRP-300-80-1,0-R100-2 | XRP-300-80-1,0-R100-2-HDZ | XRP-300-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 3,85 | XRP-400-80-1,0-R100-2 | XRP-400-80-1,0-R100-2-HDZ | XRP-400-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 5,00 | XRP-500-80-1,0-R100-2 | XRP-500-80-1,0-R100-2-HDZ | XRP-500-80-1,0-R100-2-AISI |
| 100 | 600 | 1,0 | 6,30 | XRP-600-80-1,0-R100-2 | XRP-600-80-1,0-R100-2-HDZ | XRP-600-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 1,0 | 1,51 | XRP-100-100-1,0-R100-2 | XRP-100-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-100-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 150 | 1,0 | 1,82 | XRP-150-100-1,0-R100-2 | XRP-150-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-150-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 200 | 1,0 | 2,18 | XRP-200-100-1,0-R100-2 | XRP-200-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-200-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 300 | 1,0 | 3,01 | XRP-300-100-1,0-R100-2 | XRP-300-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-300-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 1,0 | 4,00 | XRP-400-100-1,0-R100-2 | XRP-400-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-400-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 1,0 | 5,15 | XRP-500-100-1,0-R100-2 | XRP-500-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-500-100-1,0-R100-2-AISI |
| | 600 | 1,0 | 6,45 | XRP-600-100-1,0-R100-2 | XRP-600-100-1,0-R100-2-HDZ | XRP-600-100-1,0-R100-2-AISI |



КРЫШКА KXRP

- Назначение:** Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|
| 50 | 0,7 | 0,23 | KXRP-50-0,7-R100 | — | KXRP-50-0,7-R100-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,43 | KXRP-100-0,7-R100 | — | KXRP-100-0,7-R100-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,65 | KXRP-150-0,7-R100 | — | KXRP-150-0,7-R100-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,90 | KXRP-200-0,7-R100 | — | KXRP-200-0,7-R100-AISI |
| 300 | 0,7 | 1,48 | KXRP-300-0,7-R100 | — | KXRP-300-0,7-R100-AISI |
| 400 | 1,0 | 3,11 | KXRP-400-1,0-R100 | KXRP-400-1,0-R100-HDZ | KXRP-400-1,0-R100-AISI |
| 500 | 1,0 | 4,26 | KXRP-500-1,0-R100 | KXRP-500-1,0-R100-HDZ | KXRP-500-1,0-R100-AISI |
| 600 | 1,0 | 5,56 | KXRP-600-1,0-R100 | KXRP-600-1,0-R100-HDZ | KXRP-600-1,0-R100-AISI |

* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

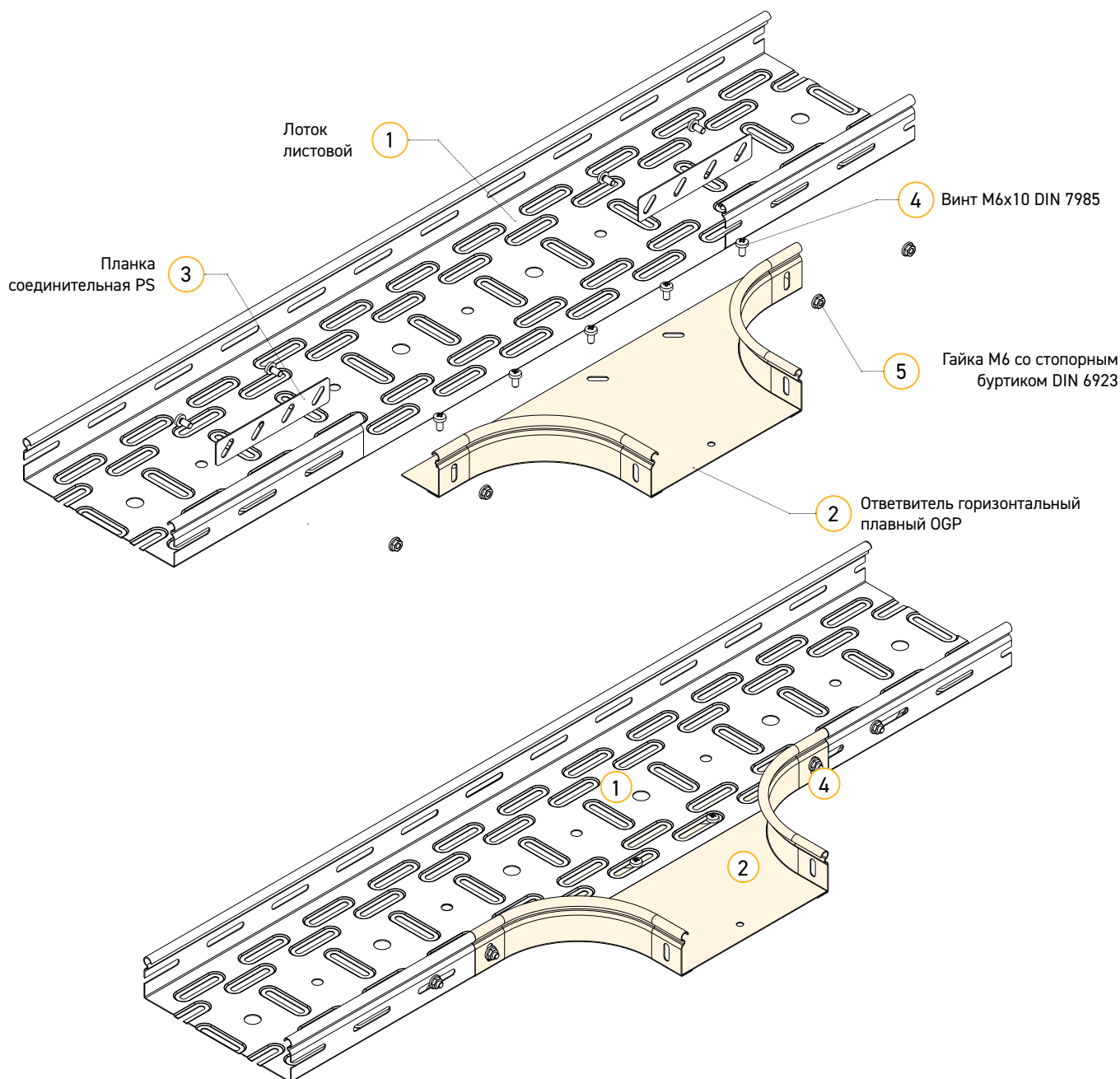
ОТВЕТВИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛАВНЫЙ OGP

1 Для организации ответвления трассы необходимо использовать ответвитель горизонтальный плавный OGP. Для установки OGP необходимо демонтировать фрагмент трассы глубиной 15-25 мм и соответствующий длине ответвителя. Обращаем внимание, что необходима установка минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

Для фиксации OGP при монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.

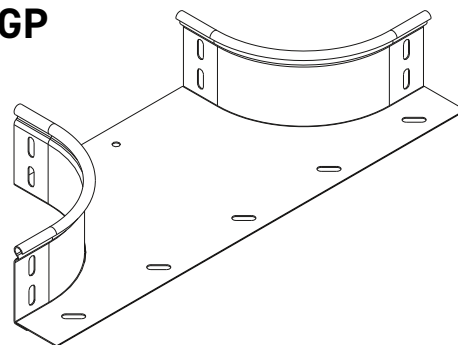
Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трасы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители PS. Крышка KOGP поставляется отдельно.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10-15 |
| 2 | OGP-50...OGP-600 | Ответвитель горизонтальный плавный OGP | 33 |
| 3 | PS-50...PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 4 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

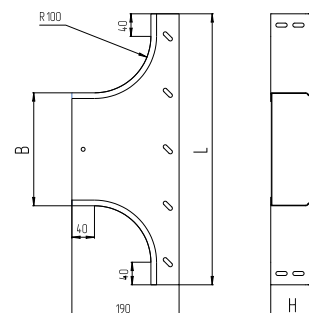


ОТВЕТВИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛАВНЫЙ OGP

- ❗ Организация ответвления трассы в горизонтальной плоскости.
Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

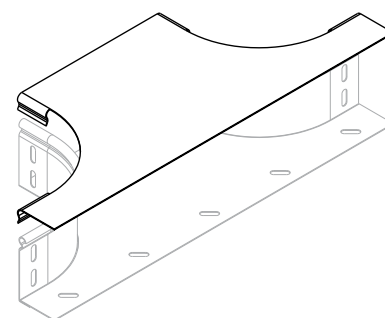


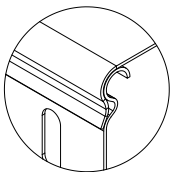
| Высота H, мм | Ширина B, мм | Длина L, мм | Толщина*, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 50 | 50 | 330 | 0,7 | 0,34 | OGP-50-50-0,7-R100-2 | — | OGP-50-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 100 | 380 | 0,7 | 0,39 | OGP-100-50-0,7-R100-2 | — | OGP-100-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 430 | 0,7 | 0,45 | OGP-150-50-0,7-R100-2 | — | OGP-150-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 480 | 0,7 | 0,50 | OGP-200-50-0,7-R100-2 | — | OGP-200-50-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 580 | 1,0 | 0,86 | OGP-300-50-1,0-R100-2 | OGP-300-50-1,0-R100-2-HDZ | OGP-300-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 680 | 1,0 | 1,01 | OGP-400-50-1,0-R100-2 | OGP-400-50-1,0-R100-2-HDZ | OGP-400-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 780 | 1,0 | 1,15 | OGP-500-50-1,0-R100-2 | OGP-500-50-1,0-R100-2-HDZ | OGP-500-50-1,0-R100-2-AISI |
| | 600 | 880 | 1,0 | 1,30 | OGP-600-50-1,0-R100-2 | OGP-600-50-1,0-R100-2-HDZ | OGP-600-50-1,0-R100-2-AISI |
| 80 | 100 | 380 | 0,7 | 0,50 | OGP-100-80-0,7-R100-2 | — | OGP-100-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 150 | 430 | 0,7 | 0,56 | OGP-150-80-0,7-R100-2 | — | OGP-150-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 200 | 480 | 0,7 | 0,61 | OGP-200-80-0,7-R100-2 | — | OGP-200-80-0,7-R100-2-AISI |
| | 300 | 580 | 1,0 | 1,02 | OGP-300-80-1,0-R100-2 | OGP-300-80-1,0-R100-2-HDZ | OGP-300-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 400 | 680 | 1,0 | 1,17 | OGP-400-80-1,0-R100-2 | OGP-400-80-1,0-R100-2-HDZ | OGP-400-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 500 | 780 | 1,0 | 1,31 | OGP-500-80-1,0-R100-2 | OGP-500-80-1,0-R100-2-HDZ | OGP-500-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 600 | 880 | 1,0 | 1,46 | OGP-600-80-1,0-R100-2 | OGP-600-80-1,0-R100-2-HDZ | OGP-600-80-1,0-R100-2-AISI |
| | 100 | 100 | 380 | 0,7 | 0,82 | OGP-100-100-0,7-R100-2 | — |
| 150 | | 430 | 0,7 | 0,90 | OGP-150-100-0,7-R100-2 | — | OGP-150-100-0,7-R100-2-AISI |
| 200 | | 480 | 0,7 | 0,97 | OGP-200-100-0,7-R100-2 | — | OGP-200-100-0,7-R100-2-AISI |
| 300 | | 580 | 1,0 | 1,12 | OGP-300-100-1,0-R100-2 | OGP-300-100-1,0-R100-2-HDZ | OGP-300-100-1,0-R100-2-AISI |
| 400 | | 680 | 1,0 | 1,27 | OGP-400-100-1,0-R100-2 | OGP-400-100-1,0-R100-2-HDZ | OGP-400-100-1,0-R100-2-AISI |
| 500 | | 780 | 1,0 | 1,41 | OGP-500-100-1,0-R100-2 | OGP-500-100-1,0-R100-2-HDZ | OGP-500-100-1,0-R100-2-AISI |
| 600 | | 880 | 1,0 | 1,56 | OGP-600-100-1,0-R100-2 | OGP-600-100-1,0-R100-2-HDZ | OGP-600-100-1,0-R100-2-AISI |



КРЫШКА КОГР

- ❗ Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека.
Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| | Ширина B, мм | Длина L, мм | Толщина*, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---|-----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------------|-----------------------|------------------------|
|  | 50 | 330 | 0,7 | 0,16 | KOGP-50-0,7-R100 | — | KOGP-50-0,7-R100-AISI |
| | 100 | 380 | 0,7 | 0,21 | KOGP-100-0,7-R100 | — | KOGP-100-0,7-R100-AISI |
| | 150 | 430 | 0,7 | 0,27 | KOGP-150-0,7-R100 | — | KOGP-150-0,7-R100-AISI |
| | 200 | 480 | 0,7 | 0,32 | KOGP-200-0,7-R100 | — | KOGP-200-0,7-R100-AISI |
| | 300 | 580 | 0,7 | 0,42 | KOGP-300-0,7-R100 | — | KOGP-300-0,7-R100-AISI |
| | 400 | 680 | 1,0 | 0,75 | KOGP-400-1,0-R100 | KOGP-400-1,0-R100-HDZ | KOGP-400-1,0-R100-AISI |
| | 500 | 780 | 1,0 | 0,90 | KOGP-500-1,0-R100 | KOGP-500-1,0-R100-HDZ | KOGP-500-1,0-R100-AISI |
| | 600 | 880 | 1,0 | 1,05 | KOGP-600-1,0-R100 | KOGP-600-1,0-R100-HDZ | KOGP-600-1,0-R100-AISI |

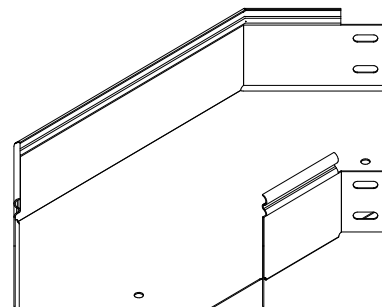
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

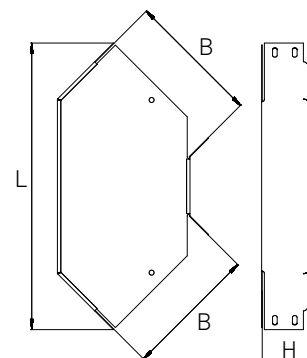


УГОЛ ПЛОСКИЙ UP90

- ❗ Организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°. При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком. Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

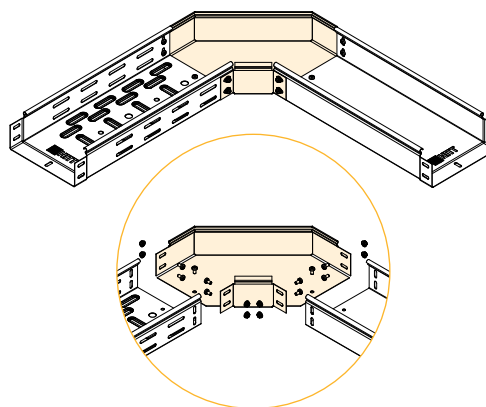


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 50 | 50 | 220 | 0,7 | 0,14 | UP90-50-50-0,7-1 | — | UP90-50-50-0,7-1-AISI |
| | 100 | 291 | 0,7 | 0,25 | UP90-100-50-0,7-1 | — | UP90-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 362 | 0,7 | 0,38 | UP90-150-50-0,7-1 | — | UP90-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 432 | 0,7 | 0,53 | UP90-200-50-0,7-1 | — | UP90-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 574 | 1,0 | 1,28 | UP90-300-50-1,0-1 | UP90-300-50-1,0-1-HDZ | UP90-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 715 | 1,0 | 1,94 | UP90-400-50-1,0-1 | UP90-400-50-1,0-1-HDZ | UP90-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 857 | 1,0 | 2,72 | UP90-500-50-1,0-1 | UP90-500-50-1,0-1-HDZ | UP90-500-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 600 | 998 | 1,0 | 3,64 | UP90-600-50-1,0-1 | UP90-600-50-1,0-1-HDZ | UP90-600-50-1,0-1-AISI |
| | 100 | 291 | 0,7 | 0,33 | UP90-100-80-0,7-1 | — | UP90-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 362 | 0,7 | 0,47 | UP90-150-80-0,7-1 | — | UP90-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 432 | 0,7 | 0,63 | UP90-200-80-0,7-1 | — | UP90-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 574 | 1,0 | 1,47 | UP90-300-80-1,0-1 | UP90-300-80-1,0-1-HDZ | UP90-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 715 | 1,0 | 2,17 | UP90-400-80-1,0-1 | UP90-400-80-1,0-1-HDZ | UP90-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 857 | 1,0 | 3,00 | UP90-500-80-1,0-1 | UP90-500-80-1,0-1-HDZ | UP90-500-80-1,0-1-AISI |
| 100 | 600 | 998 | 1,0 | 3,95 | UP90-600-80-1,0-1 | UP90-600-80-1,0-1-HDZ | UP90-600-80-1,0-1-AISI |
| | 100 | 291 | 1,0 | 0,55 | UP90-100-100-1,0-1 | UP90-100-100-1,0-1-HDZ | UP90-100-100-1,0-1-AISI |
| | 150 | 362 | 1,0 | 0,77 | UP90-150-100-1,0-1 | UP90-150-100-1,0-1-HDZ | UP90-150-100-1,0-1-AISI |
| | 200 | 432 | 1,0 | 1,01 | UP90-200-100-1,0-1 | UP90-200-100-1,0-1-HDZ | UP90-200-100-1,0-1-AISI |
| | 300 | 574 | 1,0 | 1,61 | UP90-300-100-1,0-1 | UP90-300-100-1,0-1-HDZ | UP90-300-100-1,0-1-AISI |
| | 400 | 715 | 1,0 | 2,33 | UP90-400-100-1,0-1 | UP90-400-100-1,0-1-HDZ | UP90-400-100-1,0-1-AISI |
| | 500 | 857 | 1,0 | 3,18 | UP90-500-100-1,0-1 | UP90-500-100-1,0-1-HDZ | UP90-500-100-1,0-1-AISI |
| 600 | 998 | 1,0 | 4,16 | UP90-600-100-1,0-1 | UP90-600-100-1,0-1-HDZ | UP90-600-100-1,0-1-AISI | |

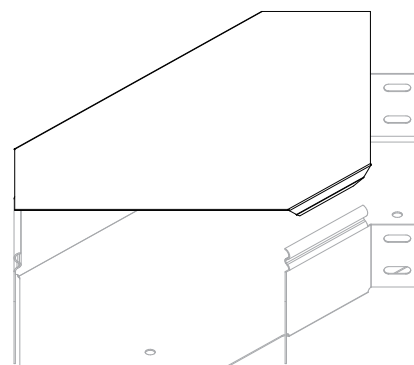


КРЫШКА УГЛА ПЛОСКОГО KUP90

- ❗ Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|-------------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 50 | 163 | 0,7 | 0,05 | KUP90-50-0,7 | — | KUP90-50-0,7-AISI |
| 100 | 234 | 0,7 | 0,12 | KUP90-100-0,7 | — | KUP90-100-0,7-AISI |
| 150 | 304 | 0,7 | 0,20 | KUP90-150-0,7 | — | KUP90-150-0,7-AISI |
| 200 | 375 | 0,7 | 0,31 | KUP90-200-0,7 | — | KUP90-200-0,7-AISI |
| 300 | 516 | 0,7 | 0,59 | KUP90-300-0,7 | — | KUP90-300-0,7-AISI |
| 400 | 658 | 1,0 | 1,39 | KUP90-400-1,0 | KUP90-400-1,0-HDZ | KUP90-400-1,0-AISI |
| 500 | 799 | 1,0 | 2,05 | KUP90-500-1,0 | KUP90-500-1,0-HDZ | KUP90-500-1,0-AISI |
| 600 | 940 | 1,0 | 2,85 | KUP90-600-1,0 | KUP90-600-1,0-HDZ | KUP90-600-1,0-AISI |

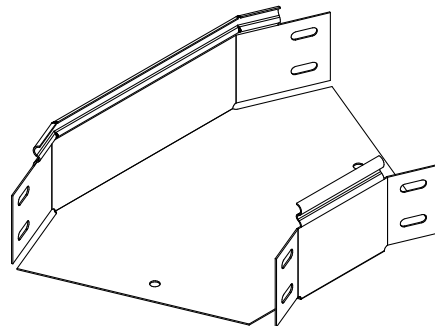


- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

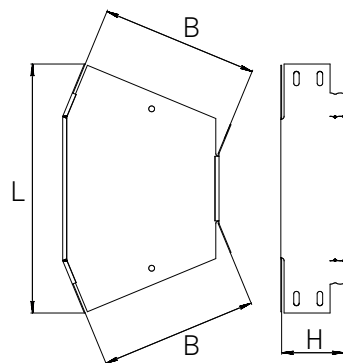
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ ПЛОСКИЙ UP45

- 1 Организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.
При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком.
Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

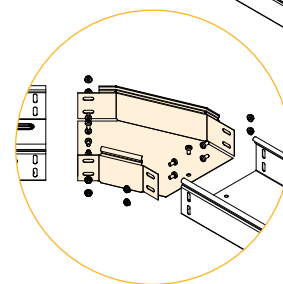
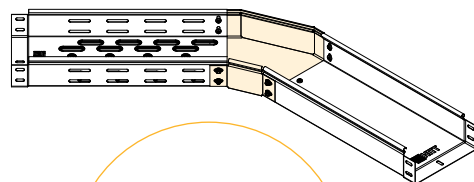


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| 50 | 50 | 204 | 0,7 | 0,13 | UP45-50-50-0,7-1 | — | UP45-50-50-0,7-1-AISI |
| | 100 | 242 | 0,7 | 0,21 | UP45-100-50-0,7-1 | — | UP45-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 280 | 0,7 | 0,29 | UP45-150-50-0,7-1 | — | UP45-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 319 | 0,7 | 0,39 | UP45-200-50-0,7-1 | — | UP45-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 395 | 1,0 | 0,88 | UP45-300-50-1,0-1 | UP45-300-50-1,0-1-HDZ | UP45-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 472 | 1,0 | 1,26 | UP45-400-50-1,0-1 | UP45-400-50-1,0-1-HDZ | UP45-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 548 | 1,0 | 1,71 | UP45-500-50-1,0-1 | UP45-500-50-1,0-1-HDZ | UP45-500-50-1,0-1-AISI |
| | 600 | 625 | 1,0 | 2,22 | UP45-600-50-1,0-1 | UP45-600-50-1,0-1-HDZ | UP45-600-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 100 | 242 | 0,7 | 0,27 | UP45-100-80-0,7-1 | — | UP45-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 280 | 0,7 | 0,37 | UP45-150-80-0,7-1 | — | UP45-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 319 | 0,7 | 0,47 | UP45-200-80-0,7-1 | — | UP45-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 395 | 1,0 | 1,01 | UP45-300-80-1,0-1 | UP45-300-80-1,0-1-HDZ | UP45-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 472 | 1,0 | 1,42 | UP45-400-80-1,0-1 | UP45-400-80-1,0-1-HDZ | UP45-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 548 | 1,0 | 1,88 | UP45-500-80-1,0-1 | UP45-500-80-1,0-1-HDZ | UP45-500-80-1,0-1-AISI |
| | 600 | 625 | 1,0 | 2,41 | UP45-600-80-1,0-1 | UP45-600-80-1,0-1-HDZ | UP45-600-80-1,0-1-AISI |
| | 100 | 100 | 242 | 1,0 | 0,46 | UP45-100-100-1,0-1 | UP45-100-100-1,0-1-HDZ |
| 150 | | 280 | 1,0 | 0,60 | UP45-150-100-1,0-1 | UP45-150-100-1,0-1-HDZ | UP45-150-100-1,0-1-AISI |
| 200 | | 319 | 1,0 | 0,75 | UP45-200-100-1,0-1 | UP45-200-100-1,0-1-HDZ | UP45-200-100-1,0-1-AISI |
| 300 | | 395 | 1,0 | 1,10 | UP45-300-100-1,0-1 | UP45-300-100-1,0-1-HDZ | UP45-300-100-1,0-1-AISI |
| 400 | | 472 | 1,0 | 1,52 | UP45-400-100-1,0-1 | UP45-400-100-1,0-1-HDZ | UP45-400-100-1,0-1-AISI |
| 500 | | 548 | 1,0 | 2,00 | UP45-500-100-1,0-1 | UP45-500-100-1,0-1-HDZ | UP45-500-100-1,0-1-AISI |
| 600 | | 625 | 1,0 | 2,54 | UP45-600-100-1,0-1 | UP45-600-100-1,0-1-HDZ | UP45-600-100-1,0-1-AISI |

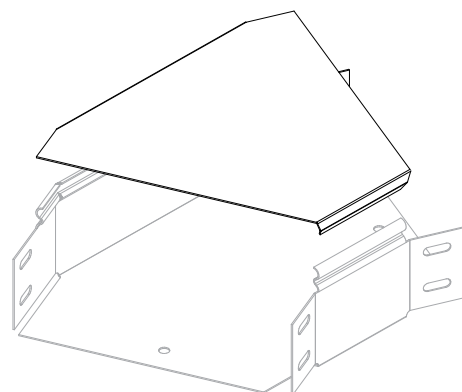


КРЫШКА УГЛА ПЛОСКОГО KUP45

- 1 Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|-------------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 50 | 163 | 0,7 | 0,04 | KUP45-50-0,7 | — | KUP45-50-0,7-AISI |
| 100 | 234 | 0,7 | 0,09 | KUP45-100-0,7 | — | KUP45-100-0,7-AISI |
| 150 | 304 | 0,7 | 0,14 | KUP45-150-0,7 | — | KUP45-150-0,7-AISI |
| 200 | 375 | 0,7 | 0,21 | KUP45-200-0,7 | — | KUP45-200-0,7-AISI |
| 300 | 516 | 0,7 | 0,37 | KUP45-300-0,7 | — | KUP45-300-0,7-AISI |
| 400 | 658 | 1,0 | 0,82 | KUP45-400-1,0 | KUP45-400-1,0-HDZ | KUP45-400-1,0-AISI |
| 500 | 799 | 1,0 | 1,18 | KUP45-500-1,0 | KUP45-500-1,0-HDZ | KUP45-500-1,0-AISI |
| 600 | 940 | 1,0 | 1,60 | KUP45-600-1,0 | KUP45-600-1,0-HDZ | KUP45-600-1,0-AISI |

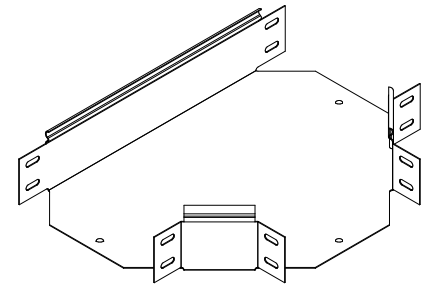


* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

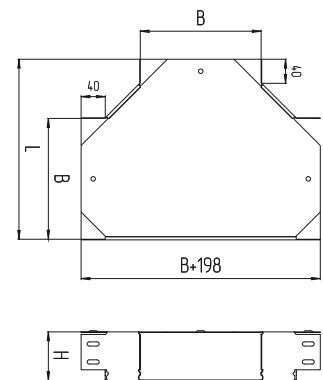
* Вес указан для Исп. 1

РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ TR

- 1 Организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.
Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

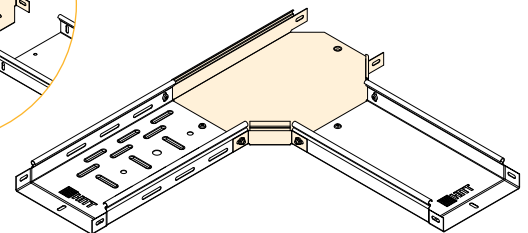
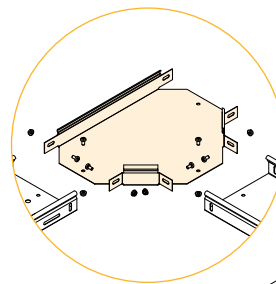


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 50 | 50 | 248 | 0,7 | 0,21 | TR-50-50-0,7-1 | — | TR-50-50-0,7-1-AISI |
| | 100 | 298 | 0,7 | 0,57 | TR-100-50-0,7-1 | — | TR-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 348 | 0,7 | 0,53 | TR-150-50-0,7-1 | — | TR-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 398 | 0,7 | 0,71 | TR-200-50-0,7-1 | — | TR-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 498 | 1,0 | 1,69 | TR-300-50-1,0-1 | TR-300-50-1,0-1-HDZ | TR-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 598 | 1,0 | 2,52 | TR-400-50-1,0-1 | TR-400-50-1,0-1-HDZ | TR-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 698 | 1,0 | 3,50 | TR-500-50-1,0-1 | TR-500-50-1,0-1-HDZ | TR-500-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 600 | 798 | 1,0 | 4,65 | TR-600-50-1,0-1 | TR-600-50-1,0-1-HDZ | TR-600-50-1,0-1-AISI |
| | 100 | 298 | 0,7 | 0,46 | TR-100-80-0,7-1 | — | TR-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 348 | 0,7 | 0,63 | TR-150-80-0,7-1 | — | TR-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 398 | 0,7 | 0,83 | TR-200-80-0,7-1 | — | TR-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 498 | 1,0 | 1,88 | TR-300-80-1,0-1 | TR-300-80-1,0-1-HDZ | TR-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 598 | 1,0 | 2,73 | TR-400-80-1,0-1 | TR-400-80-1,0-1-HDZ | TR-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 698 | 1,0 | 3,74 | TR-500-80-1,0-1 | TR-500-80-1,0-1-HDZ | TR-500-80-1,0-1-AISI |
| 100 | 600 | 798 | 1,0 | 4,90 | TR-600-80-1,0-1 | TR-600-80-1,0-1-HDZ | TR-600-80-1,0-1-AISI |
| | 100 | 298 | 1,0 | 0,74 | TR-100-100-1,0-1 | TR-100-100-1,0-1-HDZ | TR-100-100-1,0-1-AISI |
| | 150 | 348 | 1,0 | 1,00 | TR-150-100-1,0-1 | TR-150-100-1,0-1-HDZ | TR-150-100-1,0-1-AISI |
| | 200 | 398 | 1,0 | 1,30 | TR-200-100-1,0-1 | TR-200-100-1,0-1-HDZ | TR-200-100-1,0-1-AISI |
| | 300 | 498 | 1,0 | 2,00 | TR-300-100-1,0-1 | TR-300-100-1,0-1-HDZ | TR-300-100-1,0-1-AISI |
| | 400 | 598 | 1,0 | 2,87 | TR-400-100-1,0-1 | TR-400-100-1,0-1-HDZ | TR-400-100-1,0-1-AISI |
| | 500 | 698 | 1,0 | 3,90 | TR-500-100-1,0-1 | TR-500-100-1,0-1-HDZ | TR-500-100-1,0-1-AISI |
| 600 | 798 | 1,0 | 5,08 | TR-600-100-1,0-1 | TR-600-100-1,0-1-HDZ | TR-600-100-1,0-1-AISI | |

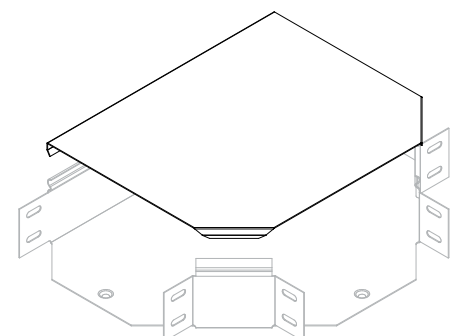


КРЫШКА РАЗВЕТВИТЕЛЯ Т-ОБРАЗНОГО KTR

- 1 Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|----------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 50 | 0,7 | 0,12 | KTR-50-0,7 | — | KTR-50-0,7-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,20 | KTR-100-0,7 | — | KTR-100-0,7-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,33 | KTR-150-0,7 | — | KTR-150-0,7-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,47 | KTR-200-0,7 | — | KTR-200-0,7-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,86 | KTR-300-0,7 | — | KTR-300-0,7-AISI |
| 400 | 1,0 | 1,92 | KTR-400-1,0 | KTR-400-1,0-HDZ | KTR-400-1,0-AISI |
| 500 | 1,0 | 2,78 | KTR-500-1,0 | KTR-500-1,0-HDZ | KTR-500-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 3,80 | KTR-600-1,0 | KTR-600-1,0-HDZ | KTR-600-1,0-AISI |



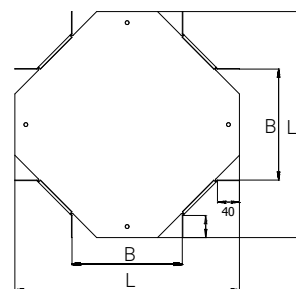
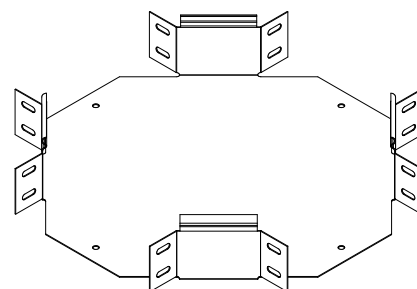
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

РАЗВЕТВИТЕЛЬ X-ОБРАЗНЫЙ XR

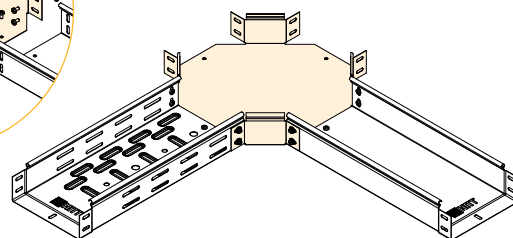
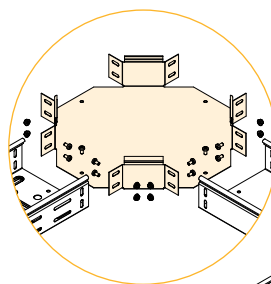
- 1 Организация двухстороннего X-образного разветвления трассы в горизонтальной плоскости. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| 50 | 50 | 258 | 0,7 | 0,28 | XR-50-50-0,7-1 | — | XR-50-50-0,7-1-AISI |
| | 100 | 308 | 0,7 | 0,43 | XR-100-50-0,7-1 | — | XR-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 358 | 0,7 | 0,62 | XR-150-50-0,7-1 | — | XR-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 408 | 0,7 | 0,83 | XR-200-50-0,7-1 | — | XR-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 508 | 1,0 | 1,90 | XR-300-50-1,0-1 | XR-300-50-1,0-1-HDZ | XR-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 608 | 1,0 | 2,77 | XR-400-50-1,0-1 | XR-400-50-1,0-1-HDZ | XR-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 708 | 1,0 | 3,81 | XR-500-50-1,0-1 | XR-500-50-1,0-1-HDZ | XR-500-50-1,0-1-AISI |
| | 600 | 808 | 1,0 | 5,00 | XR-600-50-1,0-1 | XR-600-50-1,0-1-HDZ | XR-600-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 100 | 308 | 0,7 | 0,54 | XR-100-80-0,7-1 | — | XR-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 358 | 0,7 | 0,73 | XR-150-80-0,7-1 | — | XR-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 408 | 0,7 | 0,93 | XR-200-80-0,7-1 | — | XR-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 508 | 1,0 | 2,06 | XR-300-80-1,0-1 | XR-300-80-1,0-1-HDZ | XR-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 608 | 1,0 | 2,93 | XR-400-80-1,0-1 | XR-400-80-1,0-1-HDZ | XR-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 708 | 1,0 | 3,97 | XR-500-80-1,0-1 | XR-500-80-1,0-1-HDZ | XR-500-80-1,0-1-AISI |
| | 600 | 808 | 1,0 | 5,17 | XR-600-80-1,0-1 | XR-600-80-1,0-1-HDZ | XR-600-80-1,0-1-AISI |
| | 100 | 100 | 308 | 1,0 | 0,88 | XR-100-100-1,0-1 | XR-100-100-1,0-1-HDZ |
| 150 | | 358 | 1,0 | 1,14 | XR-150-100-1,0-1 | XR-150-100-1,0-1-HDZ | XR-150-100-1,0-1-AISI |
| 200 | | 408 | 1,0 | 1,44 | XR-200-100-1,0-1 | XR-200-100-1,0-1-HDZ | XR-200-100-1,0-1-AISI |
| 300 | | 508 | 1,0 | 2,16 | XR-300-100-1,0-1 | XR-300-100-1,0-1-HDZ | XR-300-100-1,0-1-AISI |
| 400 | | 608 | 1,0 | 3,04 | XR-400-100-1,0-1 | XR-400-100-1,0-1-HDZ | XR-400-100-1,0-1-AISI |
| 500 | | 708 | 1,0 | 4,07 | XR-500-100-1,0-1 | XR-500-100-1,0-1-HDZ | XR-500-100-1,0-1-AISI |
| 600 | | 808 | 1,0 | 5,27 | XR-600-100-1,0-1 | XR-600-100-1,0-1-HDZ | XR-600-100-1,0-1-AISI |

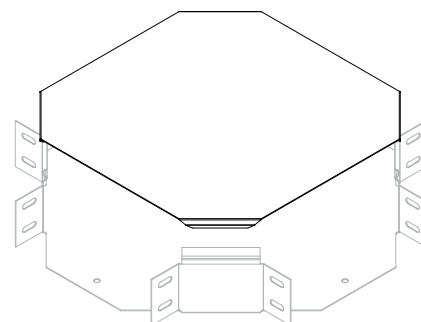


КРЫШКА РАЗВЕТВИТЕЛЯ X-ОБРАЗНОГО KXR

- 1 Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|----------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 50 | 0,7 | 0,16 | KXR-50-0,7 | — | KXR-50-0,7-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,27 | KXR-100-0,7 | — | KXR-100-0,7-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,41 | KXR-150-0,7 | — | KXR-150-0,7-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,57 | KXR-200-0,7 | — | KXR-200-0,7-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,99 | KXR-300-0,7 | — | KXR-300-0,7-AISI |
| 400 | 1,0 | 2,16 | KXR-400-1,0 | KXR-400-1,0-HDZ | KXR-400-1,0-AISI |
| 500 | 1,0 | 3,07 | KXR-500-1,0 | KXR-500-1,0-HDZ | KXR-500-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 4,14 | KXR-600-1,0 | KXR-600-1,0-HDZ | KXR-600-1,0-AISI |

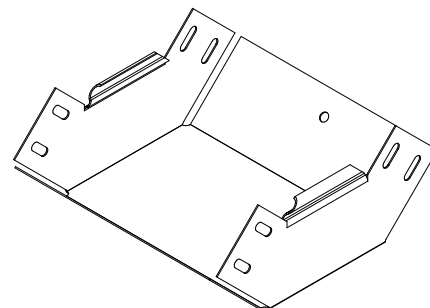


- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

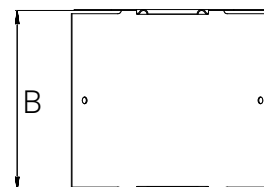
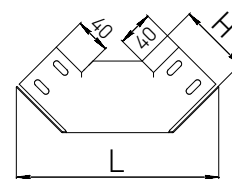
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ ВНУТРЕННИЙ UV90

- Организация поворота трассы на 90° вверх. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

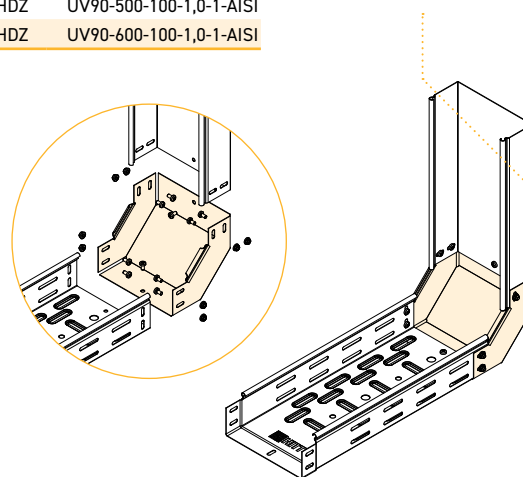


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина*, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| 50 | 100 | 184 | 0,7 | 0,13 | UV90-50-50-0,7-1 | — | UV90-50-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 184 | 0,7 | 0,19 | UV90-100-50-0,7-1 | — | UV90-100-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 184 | 0,7 | 0,25 | UV90-150-50-0,7-1 | — | UV90-150-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 184 | 0,7 | 0,31 | UV90-200-50-0,7-1 | — | UV90-200-50-0,7-1-AISI |
| | 400 | 184 | 1,0 | 0,62 | UV90-300-50-1,0-1 | UV90-300-50-1,0-1-HDZ | UV90-300-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 184 | 1,0 | 0,79 | UV90-400-50-1,0-1 | UV90-400-50-1,0-1-HDZ | UV90-400-50-1,0-1-AISI |
| | 600 | 184 | 1,0 | 0,98 | UV90-500-50-1,0-1 | UV90-500-50-1,0-1-HDZ | UV90-500-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 100 | 226 | 0,7 | 0,30 | UV90-100-80-0,7-1 | — | UV90-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 226 | 0,7 | 0,37 | UV90-150-80-0,7-1 | — | UV90-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 226 | 0,7 | 0,44 | UV90-200-80-0,7-1 | — | UV90-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 226 | 1,0 | 0,84 | UV90-300-80-1,0-1 | UV90-300-80-1,0-1-HDZ | UV90-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 226 | 1,0 | 1,05 | UV90-400-80-1,0-1 | UV90-400-80-1,0-1-HDZ | UV90-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 226 | 1,0 | 1,26 | UV90-500-80-1,0-1 | UV90-500-80-1,0-1-HDZ | UV90-500-80-1,0-1-AISI |
| | 600 | 226 | 1,0 | 1,47 | UV90-600-80-1,0-1 | UV90-600-80-1,0-1-HDZ | UV90-600-80-1,0-1-AISI |
| 100 | 100 | 255 | 1,0 | 0,54 | UV90-100-100-1,0-1 | UV90-100-100-1,0-1-HDZ | UV90-100-100-1,0-1-AISI |
| | 150 | 255 | 1,0 | 0,66 | UV90-150-100-1,0-1 | UV90-150-100-1,0-1-HDZ | UV90-150-100-1,0-1-AISI |
| | 200 | 255 | 1,0 | 0,77 | UV90-200-100-1,0-1 | UV90-200-100-1,0-1-HDZ | UV90-200-100-1,0-1-AISI |
| | 300 | 255 | 1,0 | 1,01 | UV90-300-100-1,0-1 | UV90-300-100-1,0-1-HDZ | UV90-300-100-1,0-1-AISI |
| | 400 | 255 | 1,0 | 1,25 | UV90-400-100-1,0-1 | UV90-400-100-1,0-1-HDZ | UV90-400-100-1,0-1-AISI |
| | 500 | 255 | 1,0 | 1,48 | UV90-500-100-1,0-1 | UV90-500-100-1,0-1-HDZ | UV90-500-100-1,0-1-AISI |
| | 600 | 255 | 1,0 | 1,72 | UV90-600-100-1,0-1 | UV90-600-100-1,0-1-HDZ | UV90-600-100-1,0-1-AISI |

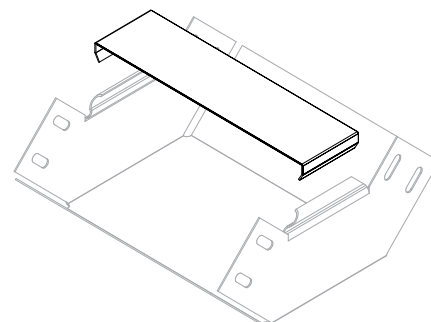


КРЫШКА УГЛА ВНУТРЕННЕГО KUV90

- Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 50 | 0,7 | 0,03 | KUV90-50-0,7 | — | KUV90-50-0,7-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,04 | KUV90-100-0,7 | — | KUV90-100-0,7-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,06 | KUV90-150-0,7 | — | KUV90-150-0,7-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,07 | KUV90-200-0,7 | — | KUV90-200-0,7-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,10 | KUV90-300-0,7 | — | KUV90-300-0,7-AISI |
| 400 | 1,0 | 0,19 | KUV90-400-1,0 | KUV90-400-1,0-HDZ | KUV90-400-1,0-AISI |
| 500 | 1,0 | 0,23 | KUV90-500-1,0 | KUV90-500-1,0-HDZ | KUV90-500-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 0,28 | KUV90-600-1,0 | KUV90-600-1,0-HDZ | KUV90-600-1,0-AISI |

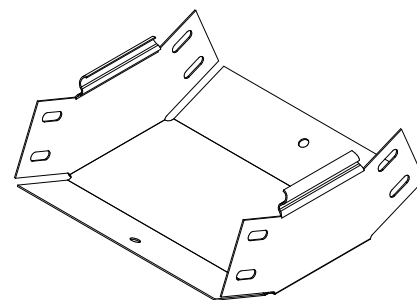


- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

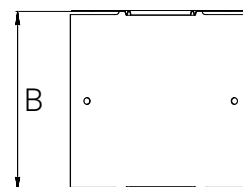
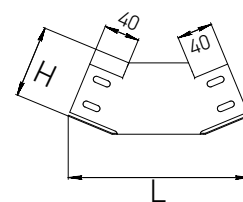
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ ВНУТРЕННИЙ UV45

- 1 Организация поворота трассы на 45° вверх. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

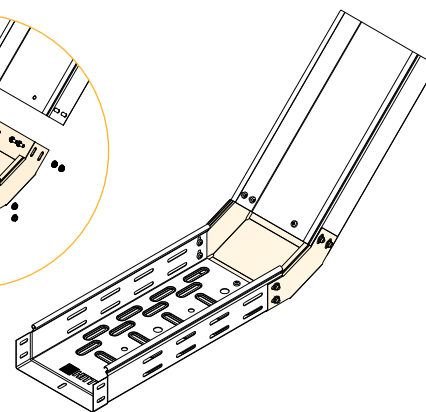
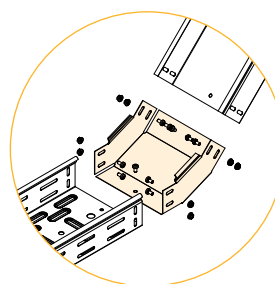


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| 50 | 50 | 180 | 0,7 | 0,12 | UV45-50-50-0,7-1 | — | UV45-50-50-0,7-1-AISI |
| | 100 | 180 | 0,7 | 0,17 | UV45-100-50-0,7-1 | — | UV45-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 180 | 0,7 | 0,22 | UV45-150-50-0,7-1 | — | UV45-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 180 | 0,7 | 0,28 | UV45-200-50-0,7-1 | — | UV45-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 180 | 1,0 | 0,54 | UV45-300-50-1,0-1 | UV45-300-50-1,0-1-HDZ | UV45-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 180 | 1,0 | 0,69 | UV45-400-50-1,0-1 | UV45-400-50-1,0-1-HDZ | UV45-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 180 | 1,0 | 0,83 | UV45-500-50-1,0-1 | UV45-500-50-1,0-1-HDZ | UV45-500-50-1,0-1-AISI |
| | 600 | 180 | 1,0 | 0,98 | UV45-600-50-1,0-1 | UV45-600-50-1,0-1-HDZ | UV45-600-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 100 | 203 | 0,7 | 0,25 | UV45-100-80-0,7-1 | — | UV45-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 203 | 0,7 | 0,31 | UV45-150-80-0,7-1 | — | UV45-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 203 | 0,7 | 0,36 | UV45-200-80-0,7-1 | — | UV45-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 203 | 1,0 | 0,69 | UV45-300-80-1,0-1 | UV45-300-80-1,0-1-HDZ | UV45-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 203 | 1,0 | 0,85 | UV45-400-80-1,0-1 | UV45-400-80-1,0-1-HDZ | UV45-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 203 | 1,0 | 1,02 | UV45-500-80-1,0-1 | UV45-500-80-1,0-1-HDZ | UV45-500-80-1,0-1-AISI |
| | 600 | 203 | 1,0 | 1,18 | UV45-600-80-1,0-1 | UV45-600-80-1,0-1-HDZ | UV45-600-80-1,0-1-AISI |
| | 100 | 100 | 218 | 1,0 | 0,43 | UV45-100-100-1,0-1 | UV45-100-100-1,0-1-HDZ |
| 150 | | 218 | 1,0 | 0,52 | UV45-150-100-1,0-1 | UV45-150-100-1,0-1-HDZ | UV45-150-100-1,0-1-AISI |
| 200 | | 218 | 1,0 | 0,62 | UV45-200-100-1,0-1 | UV45-200-100-1,0-1-HDZ | UV45-200-100-1,0-1-AISI |
| 300 | | 218 | 1,0 | 0,79 | UV45-300-100-1,0-1 | UV45-300-100-1,0-1-HDZ | UV45-300-100-1,0-1-AISI |
| 400 | | 218 | 1,0 | 0,97 | UV45-400-100-1,0-1 | UV45-400-100-1,0-1-HDZ | UV45-400-100-1,0-1-AISI |
| 500 | | 218 | 1,0 | 1,15 | UV45-500-100-1,0-1 | UV45-500-100-1,0-1-HDZ | UV45-500-100-1,0-1-AISI |
| 600 | | 218 | 1,0 | 1,32 | UV45-600-100-1,0-1 | UV45-600-100-1,0-1-HDZ | UV45-600-100-1,0-1-AISI |

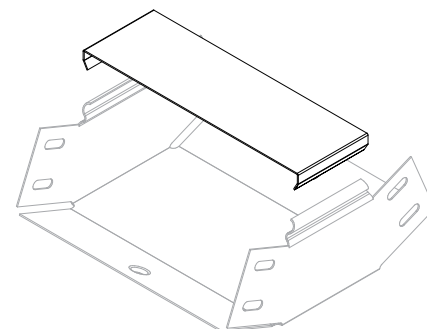


КРЫШКА УГЛА ВНУТРЕННЕГО KUV45

- 1 Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 50 | 0,7 | 0,03 | KUV45-50-0,7 | — | KUV45-50-0,7-AISI |
| 100 | 0,7 | 0,05 | KUV45-100-0,7 | — | KUV45-100-0,7-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,07 | KUV45-150-0,7 | — | KUV45-150-0,7-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,09 | KUV45-200-0,7 | — | KUV45-200-0,7-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,12 | KUV45-300-0,7 | — | KUV45-300-0,7-AISI |
| 400 | 1,0 | 0,23 | KUV45-400-1,0 | KUV45-400-1,0-HDZ | KUV45-400-1,0-AISI |
| 500 | 1,0 | 0,28 | KUV45-500-1,0 | KUV45-500-1,0-HDZ | KUV45-500-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 0,34 | KUV45-600-1,0 | KUV45-600-1,0-HDZ | KUV45-600-1,0-AISI |

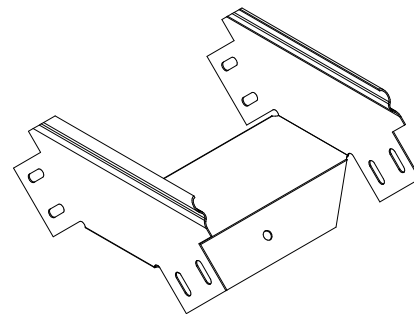


- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

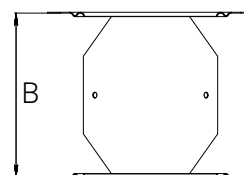
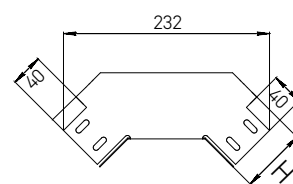
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ НАРУЖНЫЙ UN90

- 1 Организация поворота трассы на 90° вниз. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

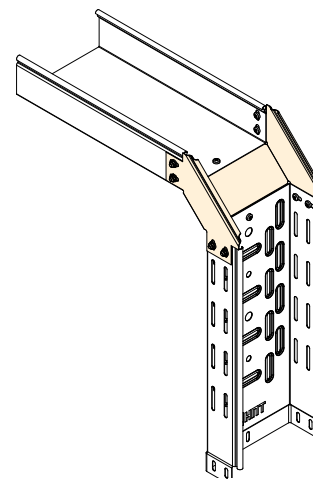
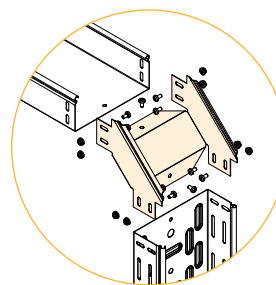


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| 50 | 100 | 0,7 | 0,23 | UN90-100-50-0,7-1 | — | UN90-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,30 | UN90-150-50-0,7-1 | — | UN90-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,36 | UN90-200-50-0,7-1 | — | UN90-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,71 | UN90-300-50-1,0-1 | UN90-300-50-1,0-1-HDZ | UN90-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,90 | UN90-400-50-1,0-1 | UN90-400-50-1,0-1-HDZ | UN90-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 1,0 | 1,09 | UN90-500-50-1,0-1 | UN90-500-50-1,0-1-HDZ | UN90-500-50-1,0-1-AISI |
| | 600 | 1,0 | 1,28 | UN90-600-50-1,0-1 | UN90-600-50-1,0-1-HDZ | UN90-600-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 100 | 0,7 | 0,29 | UN90-100-80-0,7-1 | — | UN90-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,34 | UN90-150-80-0,7-1 | — | UN90-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,40 | UN90-200-80-0,7-1 | — | UN90-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,72 | UN90-300-80-1,0-1 | UN90-300-80-1,0-1-HDZ | UN90-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,87 | UN90-400-80-1,0-1 | UN90-400-80-1,0-1-HDZ | UN90-400-80-1,0-1-AISI |
| | 500 | 1,0 | 1,01 | UN90-500-80-1,0-1 | UN90-500-80-1,0-1-HDZ | UN90-500-80-1,0-1-AISI |
| | 600 | 1,0 | 1,17 | UN90-600-80-1,0-1 | UN90-600-80-1,0-1-HDZ | UN90-600-80-1,0-1-AISI |
| 100 | 100 | 1,0 | 0,46 | UN90-100-100-1,0-1 | UN90-100-100-1,0-1-HDZ | UN90-100-100-1,0-1-AISI |
| | 150 | 1,0 | 0,52 | UN90-150-100-1,0-1 | UN90-150-100-1,0-1-HDZ | UN90-150-100-1,0-1-AISI |
| | 200 | 1,0 | 0,58 | UN90-200-100-1,0-1 | UN90-200-100-1,0-1-HDZ | UN90-200-100-1,0-1-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,71 | UN90-300-100-1,0-1 | UN90-300-100-1,0-1-HDZ | UN90-300-100-1,0-1-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,83 | UN90-400-100-1,0-1 | UN90-400-100-1,0-1-HDZ | UN90-400-100-1,0-1-AISI |
| | 500 | 1,0 | 0,96 | UN90-500-100-1,0-1 | UN90-500-100-1,0-1-HDZ | UN90-500-100-1,0-1-AISI |
| | 600 | 1,0 | 1,08 | UN90-600-100-1,0-1 | UN90-600-100-1,0-1-HDZ | UN90-600-100-1,0-1-AISI |

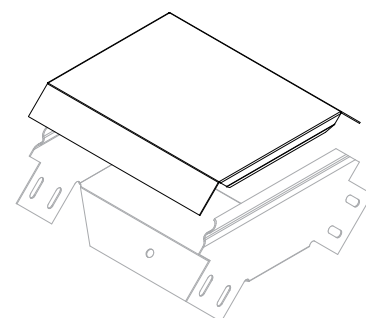


КРЫШКА УГЛА НАРУЖНОГО KUN90

- 1 Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|----------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 100 | 0,7 | 0,16 | KUN90-100-0,7 | — | KUN90-100-0,7-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,23 | KUN90-150-0,7 | — | KUN90-150-0,7-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,30 | KUN90-200-0,7 | — | KUN90-200-0,7-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,44 | KUN90-300-0,7 | — | KUN90-300-0,7-AISI |
| 400 | 1,0 | 0,82 | KUN90-400-1,0 | KUN90-400-1,0-HDZ | KUN90-400-1,0-AISI |
| 500 | 1,0 | 1,01 | KUN90-500-1,0 | KUN90-500-1,0-HDZ | KUN90-500-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 1,21 | KUN90-600-1,0 | KUN90-600-1,0-HDZ | KUN90-600-1,0-AISI |

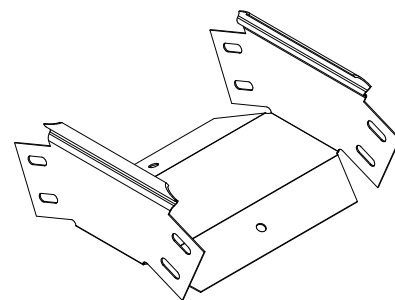


- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

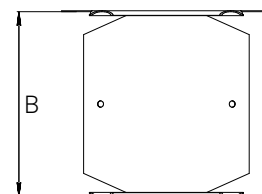
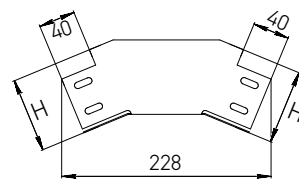
* Вес указан для Исп. 1

УГОЛ НАРУЖНЫЙ UN45

- 1 Организация поворота трассы на 45° вниз. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Производитель предупреждает о необходимости установки минимум одной дополнительной опоры, расположенной в центре тяжести данной фасонной секции.

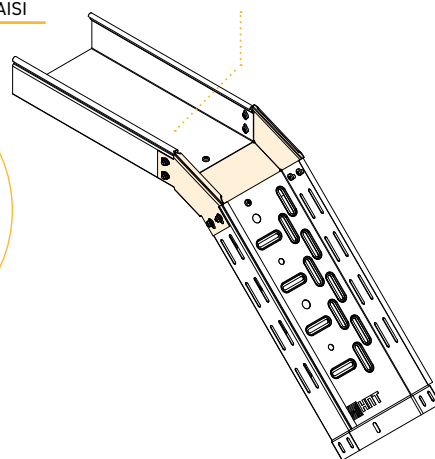
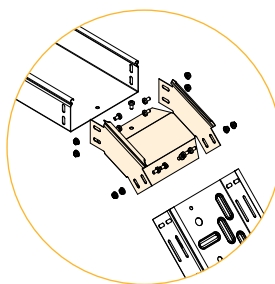


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| 50 | 100 | 0,7 | 0,21 | UN45-100-50-0,7-1 | — | UN45-100-50-0,7-1-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,27 | UN45-150-50-0,7-1 | — | UN45-150-50-0,7-1-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,33 | UN45-200-50-0,7-1 | — | UN45-200-50-0,7-1-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,64 | UN45-300-50-1,0-1 | UN45-300-50-1,0-1-HDZ | UN45-300-50-1,0-1-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,80 | UN45-400-50-1,0-1 | UN45-400-50-1,0-1-HDZ | UN45-400-50-1,0-1-AISI |
| | 500 | 1,0 | 0,97 | UN45-500-50-1,0-1 | UN45-500-50-1,0-1-HDZ | UN45-500-50-1,0-1-AISI |
| 80 | 600 | 1,0 | 1,13 | UN45-600-50-1,0-1 | UN45-600-50-1,0-1-HDZ | UN45-600-50-1,0-1-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,27 | UN45-100-80-0,7-1 | — | UN45-100-80-0,7-1-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,32 | UN45-150-80-0,7-1 | — | UN45-150-80-0,7-1-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,37 | UN45-200-80-0,7-1 | — | UN45-200-80-0,7-1-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,67 | UN45-300-80-1,0-1 | UN45-300-80-1,0-1-HDZ | UN45-300-80-1,0-1-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,82 | UN45-400-80-1,0-1 | UN45-400-80-1,0-1-HDZ | UN45-400-80-1,0-1-AISI |
| 100 | 500 | 1,0 | 0,97 | UN45-500-80-1,0-1 | UN45-500-80-1,0-1-HDZ | UN45-500-80-1,0-1-AISI |
| | 600 | 1,0 | 1,12 | UN45-600-80-1,0-1 | UN45-600-80-1,0-1-HDZ | UN45-600-80-1,0-1-AISI |
| | 100 | 1,0 | 0,43 | UN45-100-100-1,0-1 | UN45-100-100-1,0-1-HDZ | UN45-100-100-1,0-1-AISI |
| | 150 | 1,0 | 0,49 | UN45-150-100-1,0-1 | UN45-150-100-1,0-1-HDZ | UN45-150-100-1,0-1-AISI |
| | 200 | 1,0 | 0,56 | UN45-200-100-1,0-1 | UN45-200-100-1,0-1-HDZ | UN45-200-100-1,0-1-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,70 | UN45-300-100-1,0-1 | UN45-300-100-1,0-1-HDZ | UN45-300-100-1,0-1-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,83 | UN45-400-100-1,0-1 | UN45-400-100-1,0-1-HDZ | UN45-400-100-1,0-1-AISI |
| | 500 | 1,0 | 0,97 | UN45-500-100-1,0-1 | UN45-500-100-1,0-1-HDZ | UN45-500-100-1,0-1-AISI |
| | 600 | 1,0 | 1,10 | UN45-600-100-1,0-1 | UN45-600-100-1,0-1-HDZ | UN45-600-100-1,0-1-AISI |

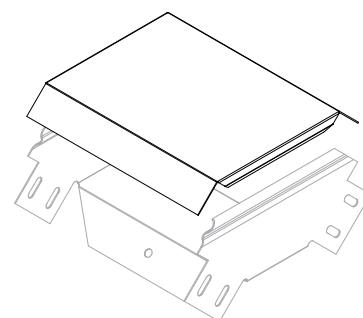


КРЫШКА УГЛА НАРУЖНОГО KUN45

- 1 Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 100 | 0,7 | 0,11 | KUN45-100-0,7 | — | KUN45-100-0,7-AISI |
| 150 | 0,7 | 0,16 | KUN45-150-0,7 | — | KUN45-150-0,7-AISI |
| 200 | 0,7 | 0,21 | KUN45-200-0,7 | — | KUN45-200-0,7-AISI |
| 300 | 0,7 | 0,30 | KUN45-300-0,7 | — | KUN45-300-0,7-AISI |
| 400 | 1,0 | 0,57 | KUN45-400-1,0 | KUN45-400-1,0-HDZ | KUN45-400-1,0-AISI |
| 500 | 1,0 | 0,71 | KUN45-500-1,0 | KUN45-500-1,0-HDZ | KUN45-500-1,0-AISI |
| 600 | 1,0 | 0,84 | KUN45-600-1,0 | KUN45-600-1,0-HDZ | KUN45-600-1,0-AISI |

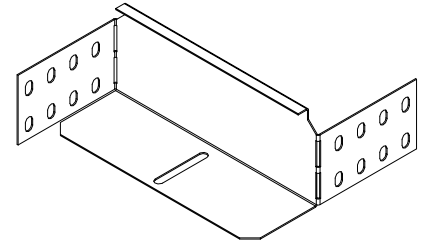


* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 * Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 * Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

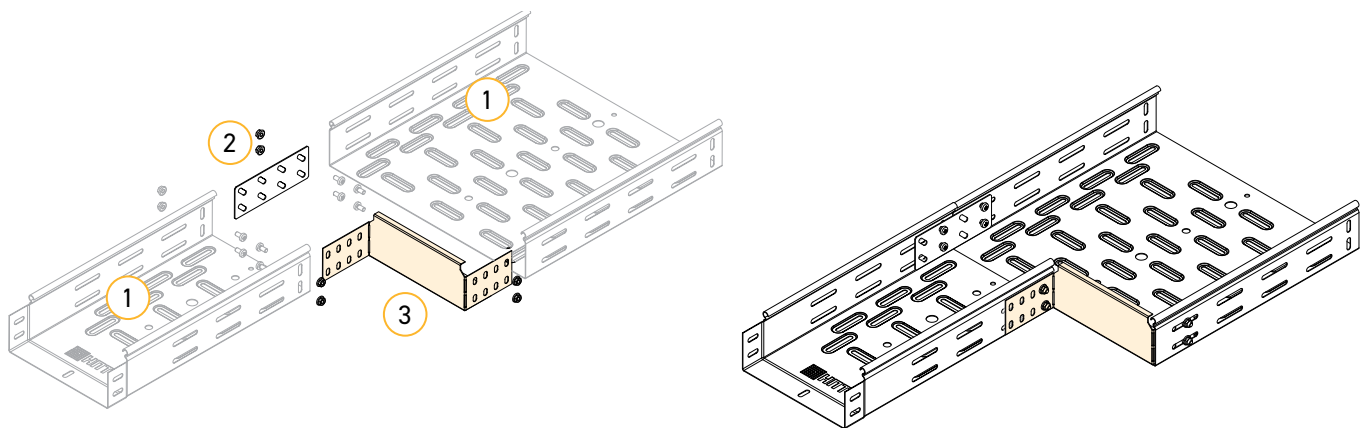
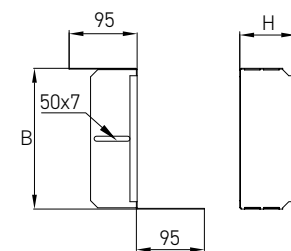
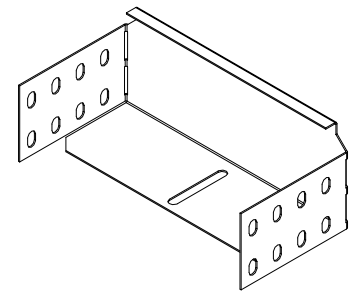
* Вес указан для Исп. 1

ЗАГЛУШКА-РЕДУКЦИЯ ZRL

3 ZRL предназначена для блокировки конечных отрезков кабельных трасс. ZRL также используется в качестве упрощенной редукции при переходе с одной ширины лотка на другую. В этом случае монтажные лепестки следует Z-образно отогнуть параллельно бортам 2-х соединяемых лотков. Для надежной фиксации ZRL рекомендуем использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком.



| Высота H, мм | Ширина B, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| 50 | 50 | 0,7 | 0,05 | ZRL-50-50-0,7 | — | ZRL-50-50-0,7-AISI |
| | 100 | 0,7 | 0,08 | ZRL-100-50-0,7 | — | ZRL-100-50-0,7-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,11 | ZRL-150-50-0,7 | — | ZRL-150-50-0,7-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,15 | ZRL-200-50-0,7 | — | ZRL-200-50-0,7-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,31 | ZRL-300-50-1,0 | ZRL-300-50-1,0-HDZ | ZRL-300-50-1,0-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,40 | ZRL-400-50-1,0 | ZRL-400-50-1,0-HDZ | ZRL-400-50-1,0-AISI |
| | 500 | 1,0 | 0,49 | ZRL-500-50-1,0 | ZRL-500-50-1,0-HDZ | ZRL-500-50-1,0-AISI |
| | 600 | 1,0 | 0,59 | ZRL-600-50-1,0 | ZRL-600-50-1,0-HDZ | ZRL-600-50-1,0-AISI |
| 80 | 100 | 0,7 | 0,13 | ZRL-100-80-0,7 | — | ZRL-100-80-0,7-AISI |
| | 150 | 0,7 | 0,17 | ZRL-150-80-0,7 | — | ZRL-150-80-0,7-AISI |
| | 200 | 0,7 | 0,21 | ZRL-200-80-0,7 | — | ZRL-200-80-0,7-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,41 | ZRL-300-80-1,0 | ZRL-300-80-1,0-HDZ | ZRL-300-80-1,0-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,53 | ZRL-400-80-1,0 | ZRL-400-80-1,0-HDZ | ZRL-400-80-1,0-AISI |
| | 500 | 1,0 | 0,65 | ZRL-500-80-1,0 | ZRL-500-80-1,0-HDZ | ZRL-500-80-1,0-AISI |
| 100 | 600 | 1,0 | 0,77 | ZRL-600-80-1,0 | ZRL-600-80-1,0-HDZ | ZRL-600-80-1,0-AISI |
| | 100 | 1,0 | 0,22 | ZRL-100-100-1,0 | ZRL-100-100-1,0-HDZ | ZRL-100-100-1,0-AISI |
| | 150 | 1,0 | 0,29 | ZRL-150-100-1,0 | ZRL-150-100-1,0-HDZ | ZRL-150-100-1,0-AISI |
| | 200 | 1,0 | 0,36 | ZRL-200-100-1,0 | ZRL-200-100-1,0-HDZ | ZRL-200-100-1,0-AISI |
| | 300 | 1,0 | 0,49 | ZRL-300-100-1,0 | ZRL-300-100-1,0-HDZ | ZRL-300-100-1,0-AISI |
| | 400 | 1,0 | 0,62 | ZRL-400-100-1,0 | ZRL-400-100-1,0-HDZ | ZRL-400-100-1,0-AISI |
| | 500 | 1,0 | 0,76 | ZRL-500-100-1,0 | ZRL-500-100-1,0-HDZ | ZRL-500-100-1,0-AISI |
| | 600 | 1,0 | 0,89 | ZRL-600-100-1,0 | ZRL-600-100-1,0-HDZ | ZRL-600-100-1,0-AISI |



| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------------|---|----------------|
| 1 | LLP... / LLN... | Лоток листовой | 10–15 |
| 2 | PS-50 – PS-100 | Планка соединительная PS | 20 |
| 3 | ZRL-50... – ZRL-100... | Заглушка-редукция ZRL | 42 |
| 4 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |

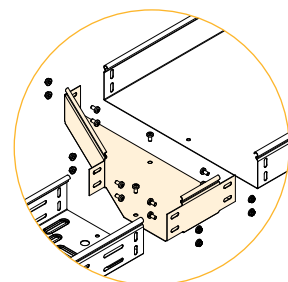
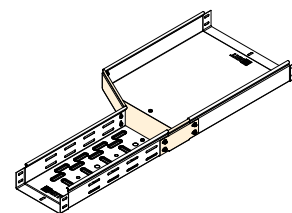
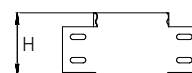
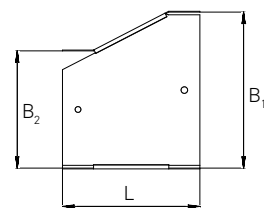
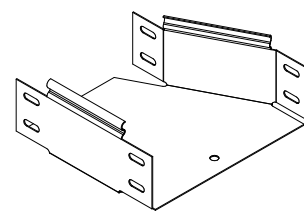
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

ПЕРЕХОД ОДНОСТОРОННИЙ ЛЕВЫЙ POL

- Организация левостороннего перехода трассы на лоток другой ширины. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.

| | Высота Н, мм | Ширина В1, мм | Ширина В2, мм | Длина L, мм | Толщи- на, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. | | |
|-----|-----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | | | | | | 1 | 2 | 3 |
| 50 | 100 | 50 | 177 | 0,7 | 0,15 | POL-100/50-50-0,7-1 | — | POL-100/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 150 | 50 | 177 | 0,7 | 0,18 | POL-150/50-50-0,7-1 | — | POL-150/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 150 | 100 | 177 | 0,7 | 0,20 | POL-150/100-50-0,7-1 | — | POL-150/100-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 50 | 227 | 0,7 | 0,28 | POL-200/50-50-0,7-1 | — | POL-200/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 100 | 177 | 0,7 | 0,23 | POL-200/100-50-0,7-1 | — | POL-200/100-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 150 | 177 | 0,7 | 0,25 | POL-200/150-50-0,7-1 | — | POL-200/150-50-0,7-1-AISI | |
| | 300 | 100 | 257 | 1,0 | 0,62 | POL-300/100-50-1,0-1 | POL-300/100-50-1,0-1-HDZ | POL-300/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 150 | 177 | 1,0 | 0,45 | POL-300/150-50-1,0-1 | POL-300/150-50-1,0-1-HDZ | POL-300/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 200 | 177 | 1,0 | 0,47 | POL-300/200-50-1,0-1 | POL-300/200-50-1,0-1-HDZ | POL-300/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 100 | 347 | 1,0 | 1,00 | POL-400/100-50-1,0-1 | POL-400/100-50-1,0-1-HDZ | POL-400/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 150 | 227 | 1,0 | 0,70 | POL-400/150-50-1,0-1 | POL-400/150-50-1,0-1-HDZ | POL-400/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 200 | 177 | 1,0 | 0,57 | POL-400/200-50-1,0-1 | POL-400/200-50-1,0-1-HDZ | POL-400/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 300 | 177 | 1,0 | 0,61 | POL-400/300-50-1,0-1 | POL-400/300-50-1,0-1-HDZ | POL-400/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 100 | 417 | 1,0 | 1,38 | POL-500/100-50-1,0-1 | POL-500/100-50-1,0-1-HDZ | POL-500/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 150 | 287 | 1,0 | 1,02 | POL-500/150-50-1,0-1 | POL-500/150-50-1,0-1-HDZ | POL-500/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 200 | 227 | 1,0 | 0,85 | POL-500/200-50-1,0-1 | POL-500/200-50-1,0-1-HDZ | POL-500/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 300 | 177 | 1,0 | 0,71 | POL-500/300-50-1,0-1 | POL-500/300-50-1,0-1-HDZ | POL-500/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 400 | 177 | 1,0 | 0,75 | POL-500/400-50-1,0-1 | POL-500/400-50-1,0-1-HDZ | POL-500/400-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 100 | 507 | 1,0 | 1,89 | POL-600/100-50-1,0-1 | POL-600/100-50-1,0-1-HDZ | POL-600/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 150 | 347 | 1,0 | 1,39 | POL-600/150-50-1,0-1 | POL-600/150-50-1,0-1-HDZ | POL-600/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 200 | 257 | 1,0 | 1,09 | POL-600/200-50-1,0-1 | POL-600/200-50-1,0-1-HDZ | POL-600/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 300 | 227 | 1,0 | 1,03 | POL-600/300-50-1,0-1 | POL-600/300-50-1,0-1-HDZ | POL-600/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 400 | 177 | 1,0 | 0,85 | POL-600/400-50-1,0-1 | POL-600/400-50-1,0-1-HDZ | POL-600/400-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 500 | 177 | 1,0 | 0,89 | POL-600/500-50-1,0-1 | POL-600/500-50-1,0-1-HDZ | POL-600/500-50-1,0-1-AISI | |
| | 80 | 150 | 100 | 177 | 0,7 | 0,26 | POL-150/100-80-0,7-1 | — | POL-150/100-80-0,7-1-AISI |
| | | 200 | 100 | 177 | 0,7 | 0,30 | POL-200/100-80-0,7-1 | — | POL-200/100-80-0,7-1-AISI |
| | | 200 | 150 | 177 | 0,7 | 0,31 | POL-200/150-80-0,7-1 | — | POL-200/150-80-0,7-1-AISI |
| | | 300 | 100 | 257 | 1,0 | 0,76 | POL-300/100-80-1,0-1 | POL-300/100-80-1,0-1-HDZ | POL-300/100-80-1,0-1-AISI |
| | | 300 | 150 | 177 | 1,0 | 0,55 | POL-300/150-80-1,0-1 | POL-300/150-80-1,0-1-HDZ | POL-300/150-80-1,0-1-AISI |
| | | 300 | 200 | 177 | 1,0 | 0,56 | POL-300/200-80-1,0-1 | POL-300/200-80-1,0-1-HDZ | POL-300/200-80-1,0-1-AISI |
| 400 | | 100 | 347 | 1,0 | 1,19 | POL-400/100-80-1,0-1 | POL-400/100-80-1,0-1-HDZ | POL-400/100-80-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 150 | 227 | 1,0 | 0,84 | POL-400/150-80-1,0-1 | POL-400/150-80-1,0-1-HDZ | POL-400/150-80-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 200 | 177 | 1,0 | 0,68 | POL-400/200-80-1,0-1 | POL-400/200-80-1,0-1-HDZ | POL-400/200-80-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 300 | 177 | 1,0 | 0,70 | POL-400/300-80-1,0-1 | POL-400/300-80-1,0-1-HDZ | POL-400/300-80-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 100 | 417 | 1,0 | 1,62 | POL-500/100-80-1,0-1 | POL-500/100-80-1,0-1-HDZ | POL-500/100-80-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 150 | 287 | 1,0 | 1,20 | POL-500/150-80-1,0-1 | POL-500/150-80-1,0-1-HDZ | POL-500/150-80-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 200 | 227 | 1,0 | 1,00 | POL-500/200-80-1,0-1 | POL-500/200-80-1,0-1-HDZ | POL-500/200-80-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 300 | 177 | 1,0 | 0,82 | POL-500/300-80-1,0-1 | POL-500/300-80-1,0-1-HDZ | POL-500/300-80-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 400 | 177 | 1,0 | 0,84 | POL-500/400-80-1,0-1 | POL-500/400-80-1,0-1-HDZ | POL-500/400-80-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 100 | 507 | 1,0 | 2,18 | POL-600/100-80-1,0-1 | POL-600/100-80-1,0-1-HDZ | POL-600/100-80-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 150 | 347 | 1,0 | 1,61 | POL-600/150-80-1,0-1 | POL-600/150-80-1,0-1-HDZ | POL-600/150-80-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 200 | 257 | 1,0 | 1,27 | POL-600/200-80-1,0-1 | POL-600/200-80-1,0-1-HDZ | POL-600/200-80-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 300 | 227 | 1,0 | 1,18 | POL-600/300-80-1,0-1 | POL-600/300-80-1,0-1-HDZ | POL-600/300-80-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 400 | 177 | 1,0 | 0,96 | POL-600/400-80-1,0-1 | POL-600/400-80-1,0-1-HDZ | POL-600/400-80-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 500 | 177 | 1,0 | 0,98 | POL-600/500-80-1,0-1 | POL-600/500-80-1,0-1-HDZ | POL-600/500-80-1,0-1-AISI | |
| 100 | | 150 | 100 | 177 | 1,0 | 0,43 | POL-150/100-100-1,0-1 | POL-150/100-100-1,0-1-HDZ | POL-150/100-100-1,0-1-AISI |
| | | 200 | 100 | 177 | 1,0 | 0,49 | POL-200/100-100-1,0-1 | POL-200/100-100-1,0-1-HDZ | POL-200/100-100-1,0-1-AISI |
| | | 200 | 150 | 177 | 1,0 | 0,49 | POL-200/150-100-1,0-1 | POL-200/150-100-1,0-1-HDZ | POL-200/150-100-1,0-1-AISI |
| | | 300 | 100 | 257 | 1,0 | 0,85 | POL-300/100-100-1,0-1 | POL-300/100-100-1,0-1-HDZ | POL-300/100-100-1,0-1-AISI |
| | | 300 | 150 | 177 | 1,0 | 0,62 | POL-300/150-100-1,0-1 | POL-300/150-100-1,0-1-HDZ | POL-300/150-100-1,0-1-AISI |
| | | 300 | 200 | 177 | 1,0 | 0,62 | POL-300/200-100-1,0-1 | POL-300/200-100-1,0-1-HDZ | POL-300/200-100-1,0-1-AISI |
| | | 400 | 100 | 347 | 1,0 | 1,32 | POL-400/100-100-1,0-1 | POL-400/100-100-1,0-1-HDZ | POL-400/100-100-1,0-1-AISI |
| | | 400 | 150 | 227 | 1,0 | 0,93 | POL-400/150-100-1,0-1 | POL-400/150-100-1,0-1-HDZ | POL-400/150-100-1,0-1-AISI |
| | | 400 | 200 | 177 | 1,0 | 0,76 | POL-400/200-100-1,0-1 | POL-400/200-100-1,0-1-HDZ | POL-400/200-100-1,0-1-AISI |
| | 400 | 300 | 177 | 1,0 | 0,76 | POL-400/300-100-1,0-1 | POL-400/300-100-1,0-1-HDZ | POL-400/300-100-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 100 | 417 | 1,0 | 1,78 | POL-500/100-100-1,0-1 | POL-500/100-100-1,0-1-HDZ | POL-500/100-100-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 150 | 287 | 1,0 | 1,32 | POL-500/150-100-1,0-1 | POL-500/150-100-1,0-1-HDZ | POL-500/150-100-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 200 | 227 | 1,0 | 1,10 | POL-500/200-100-1,0-1 | POL-500/200-100-1,0-1-HDZ | POL-500/200-100-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 300 | 177 | 1,0 | 0,89 | POL-500/300-100-1,0-1 | POL-500/300-100-1,0-1-HDZ | POL-500/300-100-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 400 | 177 | 1,0 | 0,90 | POL-500/400-100-1,0-1 | POL-500/400-100-1,0-1-HDZ | POL-500/400-100-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 100 | 507 | 1,0 | 2,38 | POL-600/100-100-1,0-1 | POL-600/100-100-1,0-1-HDZ | POL-600/100-100-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 150 | 347 | 1,0 | 1,76 | POL-600/150-100-1,0-1 | POL-600/150-100-1,0-1-HDZ | POL-600/150-100-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 200 | 257 | 1,0 | 1,39 | POL-600/200-100-1,0-1 | POL-600/200-100-1,0-1-HDZ | POL-600/200-100-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 300 | 227 | 1,0 | 1,28 | POL-600/300-100-1,0-1 | POL-600/300-100-1,0-1-HDZ | POL-600/300-100-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 400 | 177 | 1,0 | 1,03 | POL-600/400-100-1,0-1 | POL-600/400-100-1,0-1-HDZ | POL-600/400-100-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 500 | 177 | 1,0 | 1,04 | POL-600/500-100-1,0-1 | POL-600/500-100-1,0-1-HDZ | POL-600/500-100-1,0-1-AISI | |



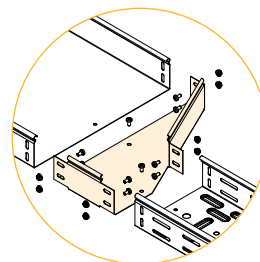
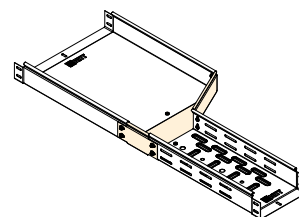
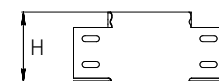
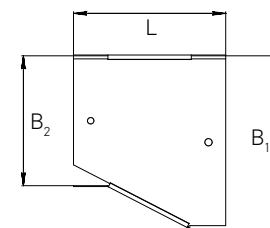
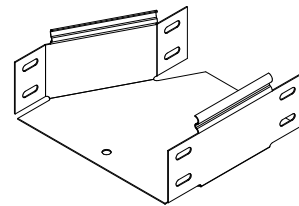
* Вес указан для Исп. 1
 • Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

ПЕРЕХОД ОДНОСТОРОННИЙ ПРАВЫЙ POR

① Организация левостороннего перехода трассы на лоток другой ширины. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н, мм | Ширина В1, мм | Ширина В2, мм | Длина L, мм | Толщи- на, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 50 | 100 | 50 | 177 | 0,7 | 0,15 | POR-100/50-50-0,7-1 | — | POR-100/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 150 | 50 | 177 | 0,7 | 0,18 | POR-150/50-50-0,7-1 | — | POR-150/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 150 | 100 | 177 | 0,7 | 0,20 | POR-150/100-50-0,7-1 | — | POR-150/100-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 50 | 227 | 0,7 | 0,28 | POR-200/50-50-0,7-1 | — | POR-200/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 100 | 177 | 0,7 | 0,23 | POR-200/100-50-0,7-1 | — | POR-200/100-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 150 | 177 | 0,7 | 0,25 | POR-200/150-50-0,7-1 | — | POR-200/150-50-0,7-1-AISI | |
| | 300 | 100 | 257 | 1,0 | 0,62 | POR-300/100-50-1,0 | POR-300/100-50-1,0-1-HDZ | POR-300/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 150 | 177 | 1,0 | 0,45 | POR-300/150-50-1,0 | POR-300/150-50-1,0-1-HDZ | POR-300/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 200 | 177 | 1,0 | 0,47 | POR-300/200-50-1,0 | POR-300/200-50-1,0-1-HDZ | POR-300/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 100 | 347 | 1,0 | 1,00 | POR-400/100-50-1,0 | POR-400/100-50-1,0-1-HDZ | POR-400/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 150 | 227 | 1,0 | 0,70 | POR-400/150-50-1,0 | POR-400/150-50-1,0-1-HDZ | POR-400/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 200 | 177 | 1,0 | 0,57 | POR-400/200-50-1,0 | POR-400/200-50-1,0-1-HDZ | POR-400/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 300 | 177 | 1,0 | 0,61 | POR-400/300-50-1,0 | POR-400/300-50-1,0-1-HDZ | POR-400/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 100 | 417 | 1,0 | 1,38 | POR-500/100-50-1,0 | POR-500/100-50-1,0-1-HDZ | POR-500/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 150 | 287 | 1,0 | 1,02 | POR-500/150-50-1,0 | POR-500/150-50-1,0-1-HDZ | POR-500/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 200 | 227 | 1,0 | 0,85 | POR-500/200-50-1,0 | POR-500/200-50-1,0-1-HDZ | POR-500/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 300 | 177 | 1,0 | 0,71 | POR-500/300-50-1,0 | POR-500/300-50-1,0-1-HDZ | POR-500/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 400 | 177 | 1,0 | 0,75 | POR-500/400-50-1,0 | POR-500/400-50-1,0-1-HDZ | POR-500/400-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 100 | 507 | 1,0 | 1,89 | POR-600/100-50-1,0 | POR-600/100-50-1,0-1-HDZ | POR-600/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 150 | 347 | 1,0 | 1,39 | POR-600/150-50-1,0 | POR-600/150-50-1,0-1-HDZ | POR-600/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 200 | 257 | 1,0 | 1,09 | POR-600/200-50-1,0 | POR-600/200-50-1,0-1-HDZ | POR-600/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 300 | 227 | 1,0 | 1,03 | POR-600/300-50-1,0 | POR-600/300-50-1,0-1-HDZ | POR-600/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 400 | 177 | 1,0 | 0,85 | POR-600/400-50-1,0 | POR-600/400-50-1,0-1-HDZ | POR-600/400-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 500 | 177 | 1,0 | 0,89 | POR-600/500-50-1,0 | POR-600/500-50-1,0-1-HDZ | POR-600/500-50-1,0-1-AISI | |
| 80 | 150 | 100 | 177 | 0,7 | 0,26 | POR-150/100-80-0,7-1 | — | POR-150/100-80-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 100 | 177 | 0,7 | 0,30 | POR-200/100-80-0,7-1 | — | POR-200/100-80-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 150 | 177 | 0,7 | 0,31 | POR-200/150-80-0,7-1 | — | POR-200/150-80-0,7-1-AISI | |
| | 300 | 100 | 257 | 1,0 | 0,76 | POR-300/100-80-1,0-1 | POR-300/100-80-1,0-1-HDZ | POR-300/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 150 | 177 | 1,0 | 0,55 | POR-300/150-80-1,0-1 | POR-300/150-80-1,0-1-HDZ | POR-300/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 200 | 177 | 1,0 | 0,56 | POR-300/200-80-1,0-1 | POR-300/200-80-1,0-1-HDZ | POR-300/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 100 | 347 | 1,0 | 1,19 | POR-400/100-80-1,0-1 | POR-400/100-80-1,0-1-HDZ | POR-400/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 150 | 227 | 1,0 | 0,84 | POR-400/150-80-1,0-1 | POR-400/150-80-1,0-1-HDZ | POR-400/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 200 | 177 | 1,0 | 0,68 | POR-400/200-80-1,0-1 | POR-400/200-80-1,0-1-HDZ | POR-400/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 300 | 177 | 1,0 | 0,70 | POR-400/300-80-1,0-1 | POR-400/300-80-1,0-1-HDZ | POR-400/300-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 100 | 417 | 1,0 | 1,62 | POR-500/100-80-1,0-1 | POR-500/100-80-1,0-1-HDZ | POR-500/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 150 | 287 | 1,0 | 1,20 | POR-500/150-80-1,0-1 | POR-500/150-80-1,0-1-HDZ | POR-500/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 200 | 227 | 1,0 | 1,00 | POR-500/200-80-1,0-1 | POR-500/200-80-1,0-1-HDZ | POR-500/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 300 | 177 | 1,0 | 0,82 | POR-500/300-80-1,0-1 | POR-500/300-80-1,0-1-HDZ | POR-500/300-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 400 | 177 | 1,0 | 0,84 | POR-500/400-80-1,0-1 | POR-500/400-80-1,0-1-HDZ | POR-500/400-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 100 | 507 | 1,0 | 2,18 | POR-600/100-80-1,0-1 | POR-600/100-80-1,0-1-HDZ | POR-600/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 150 | 347 | 1,0 | 1,61 | POR-600/150-80-1,0-1 | POR-600/150-80-1,0-1-HDZ | POR-600/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 200 | 257 | 1,0 | 1,27 | POR-600/200-80-1,0-1 | POR-600/200-80-1,0-1-HDZ | POR-600/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 300 | 227 | 1,0 | 1,18 | POR-600/300-80-1,0-1 | POR-600/300-80-1,0-1-HDZ | POR-600/300-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 400 | 177 | 1,0 | 0,96 | POR-600/400-80-1,0-1 | POR-600/400-80-1,0-1-HDZ | POR-600/400-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 500 | 177 | 1,0 | 0,98 | POR-600/500-80-1,0-1 | POR-600/500-80-1,0-1-HDZ | POR-600/500-80-1,0-1-AISI | |
| | 100 | 150 | 100 | 177 | 1,0 | 0,43 | POR-150/100-100-1,0-1 | POR-150/100-100-1,0-1-HDZ | POR-150/100-100-0,7-1-AISI |
| | | 200 | 100 | 177 | 1,0 | 0,49 | POR-200/100-100-1,0-1 | POR-200/100-100-1,0-1-HDZ | POR-200/100-100-0,7-1-AISI |
| | | 200 | 150 | 177 | 1,0 | 0,49 | POR-200/150-100-1,0-1 | POR-200/150-100-1,0-1-HDZ | POR-200/150-100-0,7-1-AISI |
| 300 | | 100 | 257 | 1,0 | 0,85 | POR-300/100-100-1,0-1 | POR-300/100-100-1,0-1-HDZ | POR-300/100-100-0,7-1-AISI | |
| 300 | | 150 | 177 | 1,0 | 0,62 | POR-300/150-100-1,0-1 | POR-300/150-100-1,0-1-HDZ | POR-300/150-100-0,7-1-AISI | |
| 300 | | 200 | 177 | 1,0 | 0,62 | POR-300/200-100-1,0-1 | POR-300/200-100-1,0-1-HDZ | POR-300/200-100-0,7-1-AISI | |
| 400 | | 100 | 347 | 1,0 | 1,32 | POR-400/100-100-1,0-1 | POR-400/100-100-1,0-1-HDZ | POR-400/100-100-0,7-1-AISI | |
| 400 | | 150 | 227 | 1,0 | 0,93 | POR-400/150-100-1,0-1 | POR-400/150-100-1,0-1-HDZ | POR-400/150-100-0,7-1-AISI | |
| 400 | | 200 | 177 | 1,0 | 0,76 | POR-400/200-100-1,0-1 | POR-400/200-100-1,0-1-HDZ | POR-400/200-100-0,7-1-AISI | |
| 400 | | 300 | 177 | 1,0 | 0,76 | POR-400/300-100-1,0-1 | POR-400/300-100-1,0-1-HDZ | POR-400/300-100-0,7-1-AISI | |
| 500 | | 100 | 417 | 1,0 | 1,78 | POR-500/100-100-1,0-1 | POR-500/100-100-1,0-1-HDZ | POR-500/100-100-0,7-1-AISI | |
| 500 | | 150 | 287 | 1,0 | 1,32 | POR-500/150-100-1,0-1 | POR-500/150-100-1,0-1-HDZ | POR-500/150-100-0,7-1-AISI | |
| 500 | | 200 | 227 | 1,0 | 1,10 | POR-500/200-100-1,0-1 | POR-500/200-100-1,0-1-HDZ | POR-500/200-100-0,7-1-AISI | |
| 500 | | 300 | 177 | 1,0 | 0,89 | POR-500/300-100-1,0-1 | POR-500/300-100-1,0-1-HDZ | POR-500/300-100-0,7-1-AISI | |
| 500 | | 400 | 177 | 1,0 | 0,90 | POR-500/400-100-1,0-1 | POR-500/400-100-1,0-1-HDZ | POR-500/400-100-0,7-1-AISI | |
| 600 | | 100 | 507 | 1,0 | 2,38 | POR-600/100-100-1,0-1 | POR-600/100-100-1,0-1-HDZ | POR-600/100-100-0,7-1-AISI | |
| 600 | | 150 | 347 | 1,0 | 1,76 | POR-600/150-100-1,0-1 | POR-600/150-100-1,0-1-HDZ | POR-600/150-100-0,7-1-AISI | |
| 600 | | 200 | 257 | 1,0 | 1,39 | POR-600/200-100-1,0-1 | POR-600/200-100-1,0-1-HDZ | POR-600/200-100-0,7-1-AISI | |
| 600 | | 300 | 227 | 1,0 | 1,28 | POR-600/300-100-1,0-1 | POR-600/300-100-1,0-1-HDZ | POR-600/300-100-0,7-1-AISI | |
| 600 | | 400 | 177 | 1,0 | 1,03 | POR-600/400-100-1,0-1 | POR-600/400-100-1,0-1-HDZ | POR-600/400-100-0,7-1-AISI | |
| 600 | | 500 | 177 | 1,0 | 1,04 | POR-600/500-100-1,0-1 | POR-600/500-100-1,0-1-HDZ | POR-600/500-100-0,7-1-AISI | |

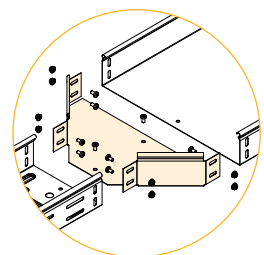
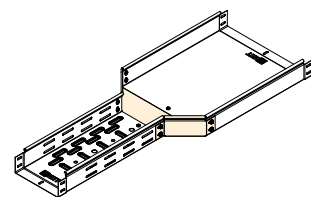
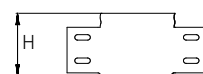
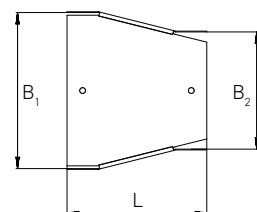
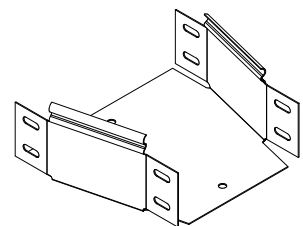


• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

ПЕРЕХОД СИММЕТРИЧНЫЙ PSM

| Высота Н, мм | Ширина В1, мм | Ширина В2, мм | Длина L, мм | Толщи- на, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. | | | |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | | | | | исп. 1 | исп. 2 | исп. 3 | |
| 50 | 100 | 50 | 180 | 0,7 | 0,15 | PSM-100/50-50-0,7-1 | — | PSM-100/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 150 | 50 | 180 | 0,7 | 0,18 | PSM-150/50-50-0,7-1 | — | PSM-150/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 150 | 100 | 180 | 0,7 | 0,20 | PSM-150/100-50-0,7-1 | — | PSM-150/100-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 50 | 180 | 0,7 | 0,21 | PSM-200/50-50-0,7-1 | — | PSM-200/50-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 100 | 180 | 0,7 | 0,23 | PSM-200/100-50-0,7-1 | — | PSM-200/100-50-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 150 | 180 | 0,7 | 0,25 | PSM-200/150-50-0,7-1 | — | PSM-200/150-50-0,7-1-AISI | |
| | 300 | 50 | 250 | 1,0 | 0,55 | PSM-300/50-50-1,0-1 | PSM-300/50-50-1,0-1-HDZ | PSM-300/50-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 100 | 180 | 1,0 | 0,42 | PSM-300/100-50-1,0-1 | PSM-300/100-50-1,0-1-HDZ | PSM-300/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 150 | 180 | 1,0 | 0,44 | PSM-300/150-50-1,0-1 | PSM-300/150-50-1,0-1-HDZ | PSM-300/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 200 | 180 | 1,0 | 0,47 | PSM-300/200-50-1,0-1 | PSM-300/200-50-1,0-1-HDZ | PSM-300/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 100 | 250 | 1,0 | 0,71 | PSM-400/100-50-1,0-1 | PSM-400/100-50-1,0-1-HDZ | PSM-400/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 150 | 180 | 1,0 | 0,54 | PSM-400/150-50-1,0-1 | PSM-400/150-50-1,0-1-HDZ | PSM-400/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 200 | 180 | 1,0 | 0,56 | PSM-400/200-50-1,0-1 | PSM-400/200-50-1,0-1-HDZ | PSM-400/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 300 | 180 | 1,0 | 0,62 | PSM-400/300-50-1,0-1 | PSM-400/300-50-1,0-1-HDZ | PSM-400/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 100 | 250 | 1,0 | 0,83 | PSM-500/100-50-1,0-1 | PSM-500/100-50-1,0-1-HDZ | PSM-500/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 150 | 250 | 1,0 | 0,87 | PSM-500/150-50-1,0-1 | PSM-500/150-50-1,0-1-HDZ | PSM-500/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 200 | 180 | 1,0 | 0,66 | PSM-500/200-50-1,0-1 | PSM-500/200-50-1,0-1-HDZ | PSM-500/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 300 | 180 | 1,0 | 0,70 | PSM-500/300-50-1,0-1 | PSM-500/300-50-1,0-1-HDZ | PSM-500/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 400 | 180 | 1,0 | 0,76 | PSM-500/400-50-1,0-1 | PSM-500/400-50-1,0-1-HDZ | PSM-500/400-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 100 | 250 | 1,0 | 0,96 | PSM-600/100-50-1,0-1 | PSM-600/100-50-1,0-1-HDZ | PSM-600/100-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 150 | 250 | 1,0 | 1,00 | PSM-600/150-50-1,0-1 | PSM-600/150-50-1,0-1-HDZ | PSM-600/150-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 200 | 250 | 1,0 | 1,03 | PSM-600/200-50-1,0-1 | PSM-600/200-50-1,0-1-HDZ | PSM-600/200-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 300 | 180 | 1,0 | 0,80 | PSM-600/300-50-1,0-1 | PSM-600/300-50-1,0-1-HDZ | PSM-600/300-50-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 400 | 180 | 1,0 | 0,85 | PSM-600/400-50-1,0-1 | PSM-600/400-50-1,0-1-HDZ | PSM-600/400-50-1,0-1-AISI | |
| 600 | 500 | 180 | 1,0 | 0,90 | PSM-600/500-50-1,0-1 | PSM-600/500-50-1,0-1-HDZ | PSM-600/500-50-1,0-1-AISI | | |
| 80 | 150 | 100 | 180 | 0,7 | 0,26 | PSM-150/100-80-0,7-1 | — | PSM-150/100-80-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 100 | 180 | 0,7 | 0,29 | PSM-200/100-80-0,7-1 | — | PSM-200/100-80-0,7-1-AISI | |
| | 200 | 150 | 180 | 0,7 | 0,31 | PSM-200/150-80-0,7-1 | — | PSM-200/150-80-0,7-1-AISI | |
| | 300 | 100 | 180 | 1,0 | 0,52 | PSM-300/100-80-1,0-1 | PSM-300/100-80-1,0-1-HDZ | PSM-300/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 150 | 180 | 1,0 | 0,54 | PSM-300/150-80-1,0-1 | PSM-300/150-80-1,0-1-HDZ | PSM-300/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 300 | 200 | 180 | 1,0 | 0,56 | PSM-300/200-80-1,0-1 | PSM-300/200-80-1,0-1-HDZ | PSM-300/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 100 | 250 | 1,0 | 0,85 | PSM-400/100-80-1,0-1 | PSM-400/100-80-1,0-1-HDZ | PSM-400/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 150 | 180 | 1,0 | 0,65 | PSM-400/150-80-1,0-1 | PSM-400/150-80-1,0-1-HDZ | PSM-400/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 200 | 180 | 1,0 | 0,66 | PSM-400/200-80-1,0-1 | PSM-400/200-80-1,0-1-HDZ | PSM-400/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 400 | 300 | 180 | 1,0 | 0,70 | PSM-400/300-80-1,0-1 | PSM-400/300-80-1,0-1-HDZ | PSM-400/300-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 100 | 250 | 1,0 | 0,99 | PSM-500/100-80-1,0-1 | PSM-500/100-80-1,0-1-HDZ | PSM-500/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 150 | 250 | 1,0 | 1,02 | PSM-500/150-80-1,0-1 | PSM-500/150-80-1,0-1-HDZ | PSM-500/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 200 | 180 | 1,0 | 0,78 | PSM-500/200-80-1,0-1 | PSM-500/200-80-1,0-1-HDZ | PSM-500/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 300 | 180 | 1,0 | 0,80 | PSM-500/300-80-1,0-1 | PSM-500/300-80-1,0-1-HDZ | PSM-500/300-80-1,0-1-AISI | |
| | 500 | 400 | 180 | 1,0 | 0,84 | PSM-500/400-80-1,0-1 | PSM-500/400-80-1,0-1-HDZ | PSM-500/400-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 100 | 250 | 1,0 | 1,13 | PSM-600/100-80-1,0-1 | PSM-600/100-80-1,0-1-HDZ | PSM-600/100-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 150 | 250 | 1,0 | 1,16 | PSM-600/150-80-1,0-1 | PSM-600/150-80-1,0-1-HDZ | PSM-600/150-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 200 | 250 | 1,0 | 1,19 | PSM-600/200-80-1,0-1 | PSM-600/200-80-1,0-1-HDZ | PSM-600/200-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 300 | 180 | 1,0 | 0,92 | PSM-600/300-80-1,0-1 | PSM-600/300-80-1,0-1-HDZ | PSM-600/300-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 400 | 180 | 1,0 | 0,95 | PSM-600/400-80-1,0-1 | PSM-600/400-80-1,0-1-HDZ | PSM-600/400-80-1,0-1-AISI | |
| | 600 | 500 | 180 | 1,0 | 0,98 | PSM-600/500-80-1,0-1 | PSM-600/500-80-1,0-1-HDZ | PSM-600/500-80-1,0-1-AISI | |
| | 100 | 150 | 100 | 180 | 1,0 | 0,43 | PSM-150/100-100-1,0-1 | PSM-150/100-100-1,0-1-HDZ | PSM-150/100-100-1,0-1-AISI |
| | | 200 | 100 | 180 | 1,0 | 0,48 | PSM-200/100-100-1,0-1 | PSM-200/100-100-1,0-1-HDZ | PSM-200/100-100-1,0-1-AISI |
| | | 200 | 150 | 180 | 1,0 | 0,50 | PSM-200/150-100-1,0-1 | PSM-200/150-100-1,0-1-HDZ | PSM-200/150-100-1,0-1-AISI |
| 300 | | 100 | 180 | 1,0 | 0,59 | PSM-300/100-100-1,0-1 | PSM-300/100-100-1,0-1-HDZ | PSM-300/100-100-1,0-1-AISI | |
| 300 | | 150 | 180 | 1,0 | 0,60 | PSM-300/150-100-1,0-1 | PSM-300/150-100-1,0-1-HDZ | PSM-300/150-100-1,0-1-AISI | |
| 300 | | 200 | 180 | 1,0 | 0,62 | PSM-300/200-100-1,0-1 | PSM-300/200-100-1,0-1-HDZ | PSM-300/200-100-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 100 | 250 | 1,0 | 0,94 | PSM-400/100-100-1,0-1 | PSM-400/100-100-1,0-1-HDZ | PSM-400/100-100-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 150 | 180 | 1,0 | 0,72 | PSM-400/150-100-1,0-1 | PSM-400/150-100-1,0-1-HDZ | PSM-400/150-100-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 200 | 180 | 1,0 | 0,73 | PSM-400/200-100-1,0-1 | PSM-400/200-100-1,0-1-HDZ | PSM-400/200-100-1,0-1-AISI | |
| 400 | | 300 | 180 | 1,0 | 0,76 | PSM-400/300-100-1,0-1 | PSM-400/300-100-1,0-1-HDZ | PSM-400/300-100-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 100 | 250 | 1,0 | 1,10 | PSM-500/100-100-1,0-1 | PSM-500/100-100-1,0-1-HDZ | PSM-500/100-100-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 150 | 250 | 1,0 | 1,12 | PSM-500/150-100-1,0-1 | PSM-500/150-100-1,0-1-HDZ | PSM-500/150-100-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 200 | 180 | 1,0 | 0,86 | PSM-500/200-100-1,0-1 | PSM-500/200-100-1,0-1-HDZ | PSM-500/200-100-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 300 | 180 | 1,0 | 0,87 | PSM-500/300-100-1,0-1 | PSM-500/300-100-1,0-1-HDZ | PSM-500/300-100-1,0-1-AISI | |
| 500 | | 400 | 180 | 1,0 | 0,90 | PSM-500/400-100-1,0-1 | PSM-500/400-100-1,0-1-HDZ | PSM-500/400-100-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 100 | 250 | 1,0 | 1,25 | PSM-600/100-100-1,0-1 | PSM-600/100-100-1,0-1-HDZ | PSM-600/100-100-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 150 | 250 | 1,0 | 1,28 | PSM-600/150-100-1,0-1 | PSM-600/150-100-1,0-1-HDZ | PSM-600/150-100-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 200 | 250 | 1,0 | 1,29 | PSM-600/200-100-1,0-1 | PSM-600/200-100-1,0-1-HDZ | PSM-600/200-100-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 300 | 180 | 1,0 | 1,00 | PSM-600/300-100-1,0-1 | PSM-600/300-100-1,0-1-HDZ | PSM-600/300-100-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 400 | 180 | 1,0 | 1,02 | PSM-600/400-100-1,0-1 | PSM-600/400-100-1,0-1-HDZ | PSM-600/400-100-1,0-1-AISI | |
| 600 | | 500 | 180 | 1,0 | 1,04 | PSM-600/500-100-1,0-1 | PSM-600/500-100-1,0-1-HDZ | PSM-600/500-100-1,0-1-AISI | |

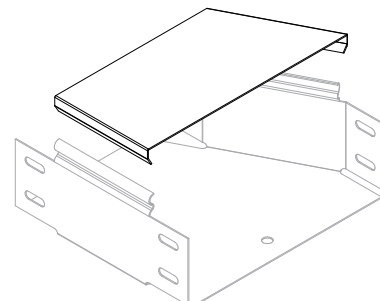


* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 * Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 * Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

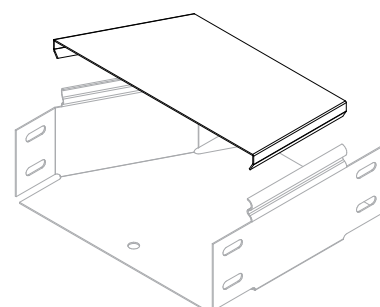
КРЫШКА ПЕРЕХОДА ОДНОСТОРОННЕГО ЛЕВОГО KPOL

| Ширина В1, мм | Ширина В2, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| 100 | 50 | 95 | 0,7 | 0,06 | KPOL-100/50-0,7 | — | KPOL-100/50-0,7-AISI |
| 150 | 50 | 95 | 0,7 | 0,07 | KPOL-150/50-0,7 | — | KPOL-150/50-0,7-AISI |
| 150 | 100 | 95 | 0,7 | 0,08 | KPOL-150/100-0,7 | — | KPOL-150/100-0,7-AISI |
| 200 | 50 | 145 | 0,7 | 0,13 | KPOL-200/50-0,7 | — | KPOL-200/50-0,7-AISI |
| 200 | 100 | 95 | 0,7 | 0,10 | KPOL-200/100-0,7 | — | KPOL-200/100-0,7-AISI |
| 200 | 150 | 95 | 0,7 | 0,11 | KPOL-200/150-0,7 | — | KPOL-200/150-0,7-AISI |
| 300 | 100 | 175 | 0,7 | 0,23 | KPOL-300/100-0,7 | — | KPOL-300/100-0,7-AISI |
| 300 | 150 | 95 | 0,7 | 0,14 | KPOL-300/150-0,7 | — | KPOL-300/150-0,7-AISI |
| 300 | 200 | 95 | 0,7 | 0,15 | KPOL-300/200-0,7 | — | KPOL-300/200-0,7-AISI |
| 400 | 100 | 265 | 1,0 | 0,61 | KPOL-400/100-1,0 | KPOL-400/100-1,0-HDZ | KPOL-400/100-1,0-AISI |
| 400 | 150 | 145 | 1,0 | 0,37 | KPOL-400/150-1,0 | KPOL-400/150-1,0-HDZ | KPOL-400/150-1,0-AISI |
| 400 | 200 | 95 | 1,0 | 0,26 | KPOL-400/200-1,0 | KPOL-400/200-1,0-HDZ | KPOL-400/200-1,0-AISI |
| 400 | 300 | 95 | 1,0 | 0,29 | KPOL-400/300-1,0 | KPOL-400/300-1,0-HDZ | KPOL-400/300-1,0-AISI |
| 500 | 100 | 335 | 1,0 | 0,90 | KPOL-500/100-1,0 | KPOL-500/100-1,0-HDZ | KPOL-500/100-1,0-AISI |
| 500 | 150 | 205 | 1,0 | 0,60 | KPOL-500/150-1,0 | KPOL-500/150-1,0-HDZ | KPOL-500/150-1,0-AISI |
| 500 | 200 | 145 | 1,0 | 0,46 | KPOL-500/200-1,0 | KPOL-500/200-1,0-HDZ | KPOL-500/200-1,0-AISI |
| 500 | 300 | 95 | 1,0 | 0,34 | KPOL-500/300-1,0 | KPOL-500/300-1,0-HDZ | KPOL-500/300-1,0-AISI |
| 500 | 400 | 95 | 1,0 | 0,37 | KPOL-500/400-1,0 | KPOL-500/400-1,0-HDZ | KPOL-500/400-1,0-AISI |
| 600 | 100 | 425 | 1,0 | 1,31 | KPOL-600/100-1,0 | KPOL-600/100-1,0-HDZ | KPOL-600/100-1,0-AISI |
| 600 | 150 | 265 | 1,0 | 0,89 | KPOL-600/150-1,0 | KPOL-600/150-1,0-HDZ | KPOL-600/150-1,0-AISI |
| 600 | 200 | 175 | 1,0 | 0,63 | KPOL-600/200-1,0 | KPOL-600/200-1,0-HDZ | KPOL-600/200-1,0-AISI |
| 600 | 300 | 145 | 1,0 | 0,58 | KPOL-600/300-1,0 | KPOL-600/300-1,0-HDZ | KPOL-600/300-1,0-AISI |
| 600 | 400 | 95 | 1,0 | 0,41 | KPOL-600/400-1,0 | KPOL-600/400-1,0-HDZ | KPOL-600/400-1,0-AISI |
| 600 | 500 | 95 | 1,0 | 0,44 | KPOL-600/500-1,0 | KPOL-600/500-1,0-HDZ | KPOL-600/500-1,0-AISI |



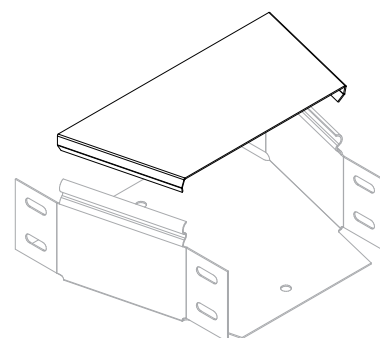
КРЫШКА ПЕРЕХОДА ОДНОСТОРОННЕГО ПРАВОГО KPOR

| Ширина В1, мм | Ширина В2, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| 100 | 50 | 95 | 0,7 | 0,06 | KPOR-100/50-0,7 | — | KPOR-100/50-0,7-AISI |
| 150 | 50 | 95 | 0,7 | 0,07 | KPOR-150/50-0,7 | — | KPOR-150/50-0,7-AISI |
| 150 | 100 | 95 | 0,7 | 0,08 | KPOR-150/100-0,7 | — | KPOR-150/100-0,7-AISI |
| 200 | 50 | 145 | 0,7 | 0,13 | KPOR-200/50-0,7 | — | KPOR-200/50-0,7-AISI |
| 200 | 100 | 95 | 0,7 | 0,10 | KPOR-200/100-0,7 | — | KPOR-200/100-0,7-AISI |
| 200 | 150 | 95 | 0,7 | 0,11 | KPOR-200/150-0,7 | — | KPOR-200/150-0,7-AISI |
| 300 | 100 | 175 | 0,7 | 0,23 | KPOR-300/100-0,7 | — | KPOR-300/100-0,7-AISI |
| 300 | 150 | 95 | 0,7 | 0,14 | KPOR-300/150-0,7 | — | KPOR-300/150-0,7-AISI |
| 300 | 200 | 95 | 0,7 | 0,15 | KPOR-300/200-0,7 | — | KPOR-300/200-0,7-AISI |
| 400 | 100 | 265 | 1,0 | 0,61 | KPOR-400/100-1,0 | KPOR-400/100-1,0-HDZ | KPOR-400/100-1,0-AISI |
| 400 | 150 | 145 | 1,0 | 0,37 | KPOR-400/150-1,0 | KPOR-400/150-1,0-HDZ | KPOR-400/150-1,0-AISI |
| 400 | 200 | 95 | 1,0 | 0,26 | KPOR-400/200-1,0 | KPOR-400/200-1,0-HDZ | KPOR-400/200-1,0-AISI |
| 400 | 300 | 95 | 1,0 | 0,29 | KPOR-400/300-1,0 | KPOR-400/300-1,0-HDZ | KPOR-400/300-1,0-AISI |
| 500 | 100 | 335 | 1,0 | 0,90 | KPOR-500/100-1,0 | KPOR-500/100-1,0-HDZ | KPOR-500/100-1,0-AISI |
| 500 | 150 | 205 | 1,0 | 0,60 | KPOR-500/150-1,0 | KPOR-500/150-1,0-HDZ | KPOR-500/150-1,0-AISI |
| 500 | 200 | 145 | 1,0 | 0,46 | KPOR-500/200-1,0 | KPOR-500/200-1,0-HDZ | KPOR-500/200-1,0-AISI |
| 500 | 300 | 95 | 1,0 | 0,34 | KPOR-500/300-1,0 | KPOR-500/300-1,0-HDZ | KPOR-500/300-1,0-AISI |
| 500 | 400 | 95 | 1,0 | 0,37 | KPOR-500/400-1,0 | KPOR-500/400-1,0-HDZ | KPOR-500/400-1,0-AISI |
| 600 | 100 | 425 | 1,0 | 1,31 | KPOR-600/100-1,0 | KPOR-600/100-1,0-HDZ | KPOR-600/100-1,0-AISI |
| 600 | 150 | 265 | 1,0 | 0,89 | KPOR-600/150-1,0 | KPOR-600/150-1,0-HDZ | KPOR-600/150-1,0-AISI |
| 600 | 200 | 175 | 1,0 | 0,63 | KPOR-600/200-1,0 | KPOR-600/200-1,0-HDZ | KPOR-600/200-1,0-AISI |
| 600 | 300 | 145 | 1,0 | 0,58 | KPOR-600/300-1,0 | KPOR-600/300-1,0-HDZ | KPOR-600/300-1,0-AISI |
| 600 | 400 | 95 | 1,0 | 0,41 | KPOR-600/400-1,0 | KPOR-600/400-1,0-HDZ | KPOR-600/400-1,0-AISI |
| 600 | 500 | 95 | 1,0 | 0,44 | KPOR-600/500-1,0 | KPOR-600/500-1,0-HDZ | KPOR-600/500-1,0-AISI |



КРЫШКА ПЕРЕХОДА СИММЕТРИЧНОГО KPSM

| Ширина В1, мм | Ширина В2, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| 100 | 50 | 98 | 0,7 | 0,06 | KPSM-100/50-0,7 | — | KPSM-100/50-0,7-AISI |
| 150 | 50 | 98 | 0,7 | 0,07 | KPSM-150/50-0,7 | — | KPSM-150/50-0,7-AISI |
| 150 | 100 | 98 | 0,7 | 0,09 | KPSM-150/100-0,7 | — | KPSM-150/100-0,7-AISI |
| 200 | 50 | 98 | 0,7 | 0,09 | KPSM-200/50-0,7 | — | KPSM-200/50-0,7-AISI |
| 200 | 100 | 98 | 0,7 | 0,10 | KPSM-200/100-0,7 | — | KPSM-200/100-0,7-AISI |
| 200 | 150 | 98 | 0,7 | 0,11 | KPSM-200/150-0,7 | — | KPSM-200/150-0,7-AISI |
| 300 | 50 | 168 | 0,7 | 0,20 | KPSM-300/50-0,7 | — | KPSM-300/50-0,7-AISI |
| 300 | 100 | 98 | 0,7 | 0,13 | KPSM-300/100-0,7 | — | KPSM-300/100-0,7-AISI |
| 300 | 150 | 98 | 0,7 | 0,15 | KPSM-300/150-0,7 | — | KPSM-300/150-0,7-AISI |
| 300 | 200 | 98 | 0,7 | 0,15 | KPSM-300/200-0,7 | — | KPSM-300/200-0,7-AISI |
| 400 | 100 | 168 | 1,0 | 0,39 | KPSM-400/100-1,0 | KPSM-400/100-1,0-HDZ | KPSM-400/100-1,0-AISI |
| 400 | 150 | 98 | 1,0 | 0,25 | KPSM-400/150-1,0 | KPSM-400/150-1,0-HDZ | KPSM-400/150-1,0-AISI |
| 400 | 200 | 98 | 1,0 | 0,27 | KPSM-400/200-1,0 | KPSM-400/200-1,0-HDZ | KPSM-400/200-1,0-AISI |
| 400 | 300 | 98 | 1,0 | 0,30 | KPSM-400/300-1,0 | KPSM-400/300-1,0-HDZ | KPSM-400/300-1,0-AISI |
| 500 | 100 | 168 | 1,0 | 0,46 | KPSM-500/100-1,0 | KPSM-500/100-1,0-HDZ | KPSM-500/100-1,0-AISI |
| 500 | 150 | 168 | 1,0 | 0,49 | KPSM-500/150-1,0 | KPSM-500/150-1,0-HDZ | KPSM-500/150-1,0-AISI |
| 500 | 200 | 98 | 1,0 | 0,31 | KPSM-500/200-1,0 | KPSM-500/200-1,0-HDZ | KPSM-500/200-1,0-AISI |
| 500 | 300 | 98 | 1,0 | 0,34 | KPSM-500/300-1,0 | KPSM-500/300-1,0-HDZ | KPSM-500/300-1,0-AISI |
| 500 | 400 | 98 | 1,0 | 0,40 | KPSM-500/400-1,0 | KPSM-500/400-1,0-HDZ | KPSM-500/400-1,0-AISI |
| 600 | 100 | 168 | 1,0 | 0,54 | KPSM-600/100-1,0 | KPSM-600/100-1,0-HDZ | KPSM-600/100-1,0-AISI |
| 600 | 150 | 168 | 1,0 | 0,57 | KPSM-600/150-1,0 | KPSM-600/150-1,0-HDZ | KPSM-600/150-1,0-AISI |
| 600 | 200 | 168 | 1,0 | 0,60 | KPSM-600/200-1,0 | KPSM-600/200-1,0-HDZ | KPSM-600/200-1,0-AISI |
| 600 | 300 | 98 | 1,0 | 0,39 | KPSM-600/300-1,0 | KPSM-600/300-1,0-HDZ | KPSM-600/300-1,0-AISI |
| 600 | 400 | 98 | 1,0 | 0,42 | KPSM-600/400-1,0 | KPSM-600/400-1,0-HDZ | KPSM-600/400-1,0-AISI |
| 600 | 500 | 98 | 1,0 | 0,45 | KPSM-600/500-1,0 | KPSM-600/500-1,0-HDZ | KPSM-600/500-1,0-AISI |



- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

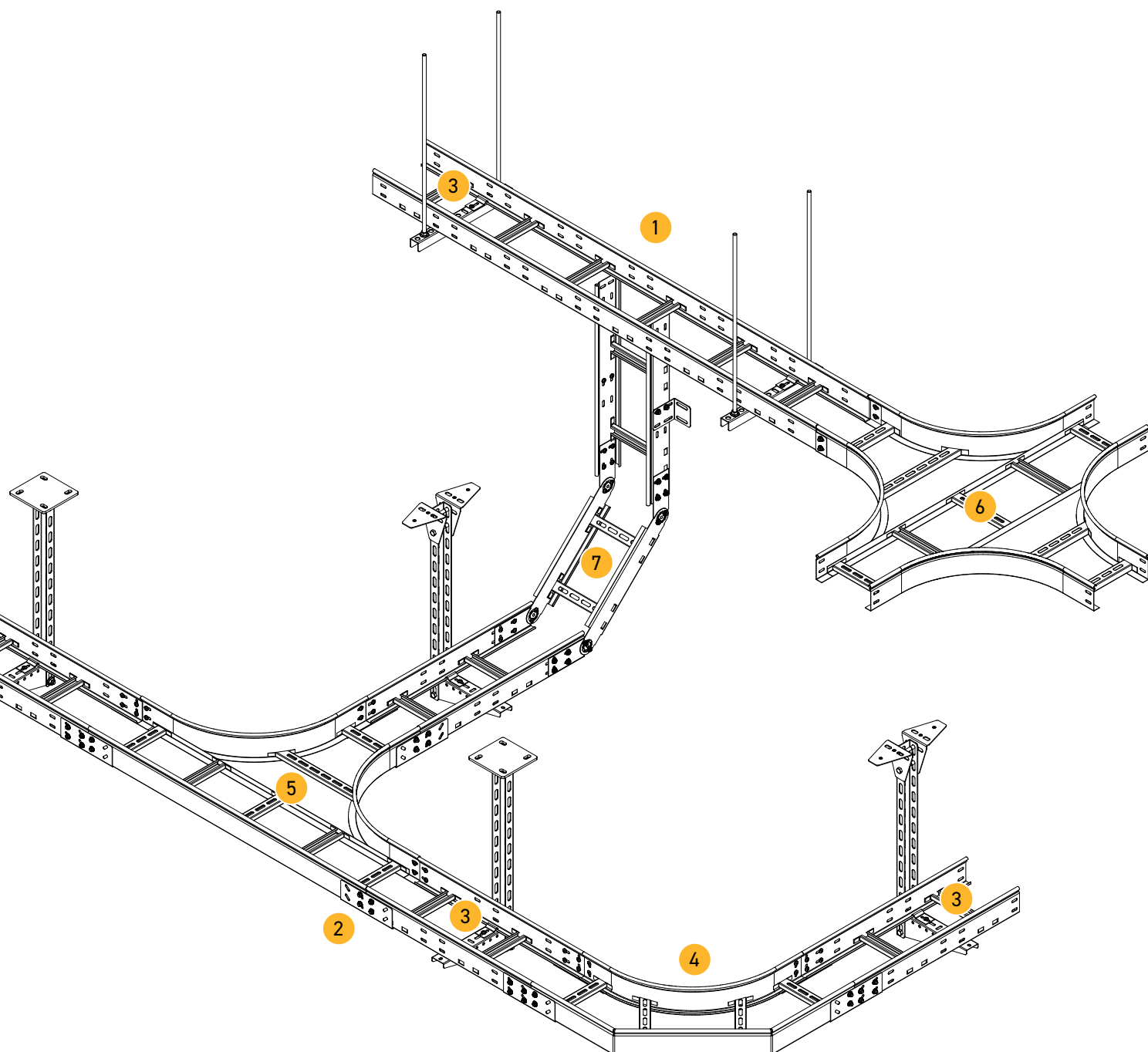
* Вес указан для Исп. 1

Blank page with horizontal dotted lines for notes.



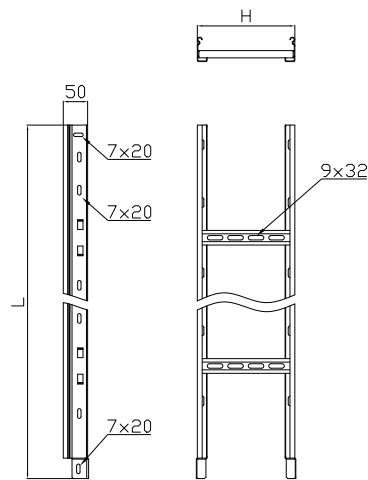
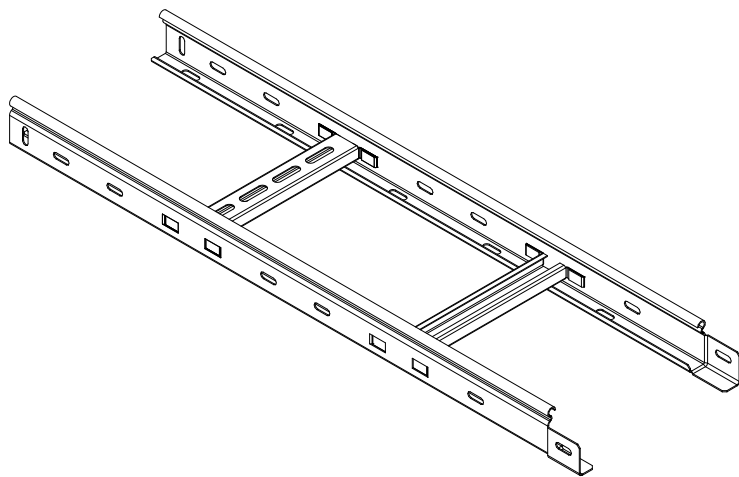
ЛЕСТНИЧНЫЕ ЛОТКИ

| | | |
|---|-------------------------------------|----|
| 1 | Лестничный лоток | 49 |
| 2 | Соединительный уголок SNU | 54 |
| 3 | Прижим лотка лестничного | 54 |
| 4 | Угол горизонтальный плавный UGPLL90 | 55 |
| 5 | Разветвитель Т-образный TRPLL R300 | 58 |
| 6 | Разветвитель Х-образный XRPLL R300 | 60 |
| 7 | Угол вертикальный шарнирный UVSH | 62 |



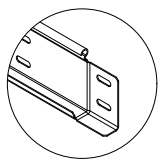
ЛЕСТНИЧНЫЕ ЛОТКИ LL, БОРТ 50

- **Назначение:** прокладка кабелей на прямых участках.
- **Особенности:** прямые секции лестничных лотков совместимы с аксессуарами и крышками листовых лотков премиальной серии.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | |
|-------------|--------------|-----------------------|------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 3000 | 200 | 1,0 | 3,86 | LL-200-50-3000-1,0-2 | LL-200-50-3000-1,0-2-HDZ | LL-200-50-3000-1,0-2-AISI | |
| | 300 | 1,0 | 4,26 | LL-300-50-3000-1,0-2 | LL-300-50-3000-1,0-2-HDZ | LL-300-50-3000-1,0-2-AISI | |
| | 400 | 1,0 | 4,66 | LL-400-50-3000-1,0-2 | LL-400-50-3000-1,0-2-HDZ | LL-400-50-3000-1,0-2-AISI | |
| | 500 | 1,0 | 5,07 | LL-500-50-3000-1,0-2 | LL-500-50-3000-1,0-2-HDZ | LL-500-50-3000-1,0-2-AISI | |
| | 600 | 1,0 | 5,46 | LL-600-50-3000-1,0-2 | LL-600-50-3000-1,0-2-HDZ | LL-600-50-3000-1,0-2-AISI | |
| | 200 | 1,2 | 4,63 | LL-200-50-3000-1,2-2 | LL-200-50-3000-1,2-2-HDZ | LL-200-50-3000-1,2-2-AISI | |
| | 300 | 1,2 | 5,11 | LL-300-50-3000-1,2-2 | LL-300-50-3000-1,2-2-HDZ | LL-300-50-3000-1,2-2-AISI | |
| | 400 | 1,2 | 5,60 | LL-400-50-3000-1,2-2 | LL-400-50-3000-1,2-2-HDZ | LL-400-50-3000-1,2-2-AISI | |
| | 500 | 1,2 | 6,08 | LL-500-50-3000-1,2-2 | LL-500-50-3000-1,2-2-HDZ | LL-500-50-3000-1,2-2-AISI | |
| | 600 | 1,2 | 6,55 | LL-600-50-3000-1,2-2 | LL-600-50-3000-1,2-2-HDZ | LL-600-50-3000-1,2-2-AISI | |
| | 200 | 1,5 | 5,79 | LL-200-50-3000-1,5-2 | LL-200-50-3000-1,5-2-HDZ | LL-200-50-3000-1,5-2-AISI | |
| | 300 | 1,5 | 6,39 | LL-300-50-3000-1,5-2 | LL-300-50-3000-1,5-2-HDZ | LL-300-50-3000-1,5-2-AISI | |
| | 400 | 1,5 | 7,00 | LL-400-50-3000-1,5-2 | LL-400-50-3000-1,5-2-HDZ | LL-400-50-3000-1,5-2-AISI | |
| | 500 | 1,5 | 7,60 | LL-500-50-3000-1,5-2 | LL-500-50-3000-1,5-2-HDZ | LL-500-50-3000-1,5-2-AISI | |
| | 600 | 1,5 | 8,19 | LL-600-50-3000-1,5-2 | LL-600-50-3000-1,5-2-HDZ | LL-600-50-3000-1,5-2-AISI | |
| | 6000 | 200 | 1,0 | 7,73 | LL-200-50-6000-1,0-2 | LL-200-50-6000-1,0-2-HDZ | LL-200-50-6000-1,0-2-AISI |
| | | 300 | 1,0 | 8,52 | LL-300-50-6000-1,0-2 | LL-300-50-6000-1,0-2-HDZ | LL-300-50-6000-1,0-2-AISI |
| | | 400 | 1,0 | 9,33 | LL-400-50-6000-1,0-2 | LL-400-50-6000-1,0-2-HDZ | LL-400-50-6000-1,0-2-AISI |
| 500 | | 1,0 | 10,14 | LL-500-50-6000-1,0-2 | LL-500-50-6000-1,0-2-HDZ | LL-500-50-6000-1,0-2-AISI | |
| 600 | | 1,0 | 10,92 | LL-600-50-6000-1,0-2 | LL-600-50-6000-1,0-2-HDZ | LL-600-50-6000-1,0-2-AISI | |
| 200 | | 1,2 | 9,27 | LL-200-50-6000-1,2-2 | LL-200-50-6000-1,2-2-HDZ | LL-200-50-6000-1,2-2-AISI | |
| 300 | | 1,2 | 10,23 | LL-300-50-6000-1,2-2 | LL-300-50-6000-1,2-2-HDZ | LL-300-50-6000-1,2-2-AISI | |
| 400 | | 1,2 | 11,20 | LL-400-50-6000-1,2-2 | LL-400-50-6000-1,2-2-HDZ | LL-400-50-6000-1,2-2-AISI | |
| 500 | | 1,2 | 12,17 | LL-500-50-6000-1,2-2 | LL-500-50-6000-1,2-2-HDZ | LL-500-50-6000-1,2-2-AISI | |
| 600 | | 1,2 | 13,10 | LL-600-50-6000-1,2-2 | LL-600-50-6000-1,2-2-HDZ | LL-600-50-6000-1,2-2-AISI | |
| 200 | | 1,5 | 11,59 | LL-200-50-6000-1,5-2 | LL-200-50-6000-1,5-2-HDZ | LL-200-50-6000-1,5-2-AISI | |
| 300 | | 1,5 | 12,78 | LL-300-50-6000-1,5-2 | LL-300-50-6000-1,5-2-HDZ | LL-300-50-6000-1,5-2-AISI | |
| 400 | | 1,5 | 14,00 | LL-400-50-6000-1,5-2 | LL-400-50-6000-1,5-2-HDZ | LL-400-50-6000-1,5-2-AISI | |
| 500 | | 1,5 | 15,22 | LL-500-50-6000-1,5-2 | LL-500-50-6000-1,5-2-HDZ | LL-500-50-6000-1,5-2-AISI | |
| 600 | | 1,5 | 16,38 | LL-600-50-6000-1,5-2 | LL-600-50-6000-1,5-2-HDZ | LL-600-50-6000-1,5-2-AISI | |

Замок усиленный



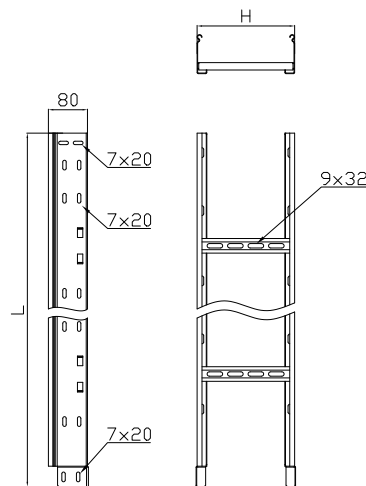
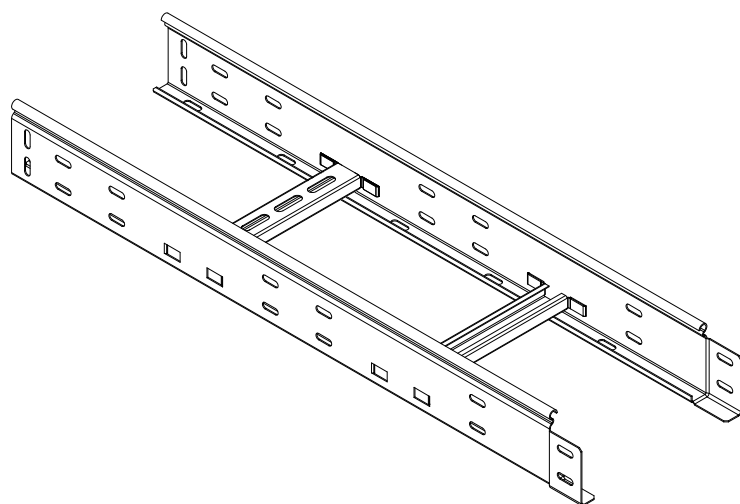
Ребро жесткости в основании

* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

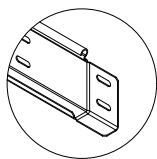
ЛЕСТНИЧНЫЕ ЛОТКИ LL, БОРТ 80

- Назначение:** прокладка кабелей на прямых участках.
- Особенности:** прямые секции лестничных лотков совместимы с аксессуарами и крышками листовых лотков премиальной серии.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | |
|-------------|--------------|-----------------------|------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 3000 | 200 | 1,0 | 5,10 | LL-200-80-3000-1,0-2 | LL-200-80-3000-1,0-2-HDZ | LL-200-80-3000-1,0-2-AISI | |
| | 300 | 1,0 | 5,50 | LL-300-80-3000-1,0-2 | LL-300-80-3000-1,0-2-HDZ | LL-300-80-3000-1,0-2-AISI | |
| | 400 | 1,0 | 5,90 | LL-400-80-3000-1,0-2 | LL-400-80-3000-1,0-2-HDZ | LL-400-80-3000-1,0-2-AISI | |
| | 500 | 1,0 | 6,31 | LL-500-80-3000-1,0-2 | LL-500-80-3000-1,0-2-HDZ | LL-500-80-3000-1,0-2-AISI | |
| | 600 | 1,0 | 6,70 | LL-600-80-3000-1,0-2 | LL-600-80-3000-1,0-2-HDZ | LL-600-80-3000-1,0-2-AISI | |
| | 200 | 1,2 | 6,12 | LL-200-80-3000-1,2-2 | LL-200-80-3000-1,2-2-HDZ | LL-200-80-3000-1,2-2-AISI | |
| | 300 | 1,2 | 6,60 | LL-300-80-3000-1,2-2 | LL-300-80-3000-1,2-2-HDZ | LL-300-80-3000-1,2-2-AISI | |
| | 400 | 1,2 | 7,08 | LL-400-80-3000-1,2-2 | LL-400-80-3000-1,2-2-HDZ | LL-400-80-3000-1,2-2-AISI | |
| | 500 | 1,2 | 7,57 | LL-500-80-3000-1,2-2 | LL-500-80-3000-1,2-2-HDZ | LL-500-80-3000-1,2-2-AISI | |
| | 600 | 1,2 | 8,04 | LL-600-80-3000-1,2-2 | LL-600-80-3000-1,2-2-HDZ | LL-600-80-3000-1,2-2-AISI | |
| | 200 | 1,5 | 7,65 | LL-200-80-3000-1,5-2 | LL-200-80-3000-1,5-2-HDZ | LL-200-80-3000-1,5-2-AISI | |
| | 300 | 1,5 | 8,25 | LL-300-80-3000-1,5-2 | LL-300-80-3000-1,5-2-HDZ | LL-300-80-3000-1,5-2-AISI | |
| | 400 | 1,5 | 8,86 | LL-400-80-3000-1,5-2 | LL-400-80-3000-1,5-2-HDZ | LL-400-80-3000-1,5-2-AISI | |
| | 500 | 1,5 | 9,46 | LL-500-80-3000-1,5-2 | LL-500-80-3000-1,5-2-HDZ | LL-500-80-3000-1,5-2-AISI | |
| | 600 | 1,5 | 10,05 | LL-600-80-3000-1,5-2 | LL-600-80-3000-1,5-2-HDZ | LL-600-80-3000-1,5-2-AISI | |
| | 6000 | 200 | 1,0 | 10,20 | LL-200-80-6000-1,0-2 | LL-200-80-6000-1,0-2-HDZ | LL-200-80-6000-1,0-2-AISI |
| | | 300 | 1,0 | 11,00 | LL-300-80-6000-1,0-2 | LL-300-80-6000-1,0-2-HDZ | LL-300-80-6000-1,0-2-AISI |
| | | 400 | 1,0 | 11,81 | LL-400-80-6000-1,0-2 | LL-400-80-6000-1,0-2-HDZ | LL-400-80-6000-1,0-2-AISI |
| 500 | | 1,0 | 12,62 | LL-500-80-6000-1,0-2 | LL-500-80-6000-1,0-2-HDZ | LL-500-80-6000-1,0-2-AISI | |
| 600 | | 1,0 | 13,39 | LL-600-80-6000-1,0-2 | LL-600-80-6000-1,0-2-HDZ | LL-600-80-6000-1,0-2-AISI | |
| 200 | | 1,2 | 12,24 | LL-200-80-6000-1,2-2 | LL-200-80-6000-1,2-2-HDZ | LL-200-80-6000-1,2-2-AISI | |
| 300 | | 1,2 | 13,19 | LL-300-80-6000-1,2-2 | LL-300-80-6000-1,2-2-HDZ | LL-300-80-6000-1,2-2-AISI | |
| 400 | | 1,2 | 14,17 | LL-400-80-6000-1,2-2 | LL-400-80-6000-1,2-2-HDZ | LL-400-80-6000-1,2-2-AISI | |
| 500 | | 1,2 | 15,14 | LL-500-80-6000-1,2-2 | LL-500-80-6000-1,2-2-HDZ | LL-500-80-6000-1,2-2-AISI | |
| 600 | | 1,2 | 16,07 | LL-600-80-6000-1,2-2 | LL-600-80-6000-1,2-2-HDZ | LL-600-80-6000-1,2-2-AISI | |
| 200 | | 1,5 | 15,30 | LL-200-80-6000-1,5-2 | LL-200-80-6000-1,5-2-HDZ | LL-200-80-6000-1,5-2-AISI | |
| 300 | | 1,5 | 16,49 | LL-300-80-6000-1,5-2 | LL-300-80-6000-1,5-2-HDZ | LL-300-80-6000-1,5-2-AISI | |
| 400 | | 1,5 | 17,71 | LL-400-80-6000-1,5-2 | LL-400-80-6000-1,5-2-HDZ | LL-400-80-6000-1,5-2-AISI | |
| 500 | | 1,5 | 18,92 | LL-500-80-6000-1,5-2 | LL-500-80-6000-1,5-2-HDZ | LL-500-80-6000-1,5-2-AISI | |
| 600 | | 1,5 | 20,09 | LL-600-80-6000-1,5-2 | LL-600-80-6000-1,5-2-HDZ | LL-600-80-6000-1,5-2-AISI | |

Замок усиленный



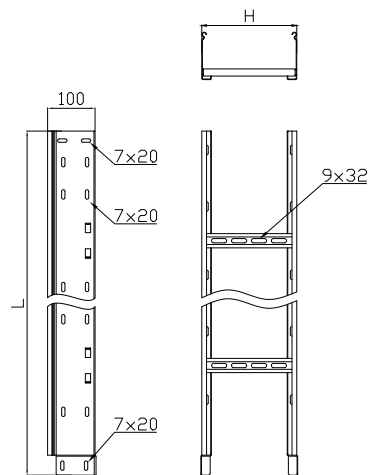
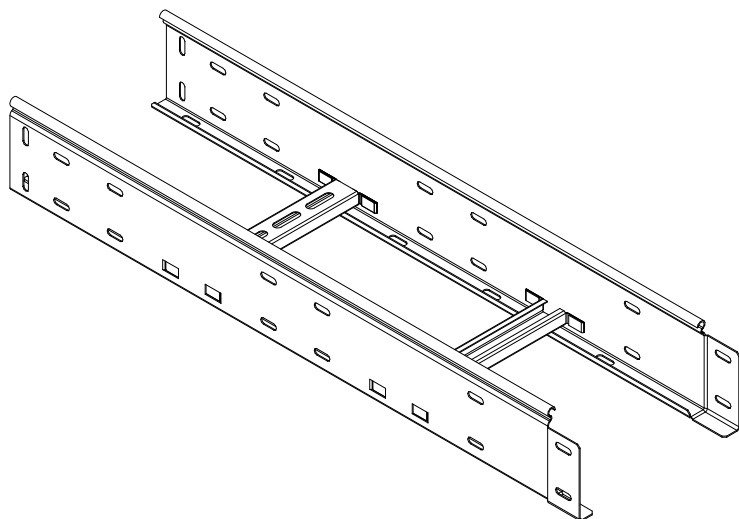
Ребро жесткости в основании

* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

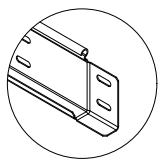
ЛЕСТНИЧНЫЕ ЛОТКИ LL, БОРТ 100

- **Назначение:** прокладка кабелей на прямых участках.
- **Особенности:** прямые секции лестничных лотков совместимы с аксессуарами и крышками листовых лотков премиальной серии.



| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | |
|-------------|--------------|-----------------------|------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 3000 | 200 | 1,0 | 6,04 | LL-200-100-3000-1,0-2 | LL-200-100-3000-1,0-2-HDZ | LL-200-100-3000-1,0-2-AISI | |
| | 300 | 1,0 | 6,44 | LL-300-100-3000-1,0-2 | LL-300-100-3000-1,0-2-HDZ | LL-300-100-3000-1,0-2-AISI | |
| | 400 | 1,0 | 6,85 | LL-400-100-3000-1,0-2 | LL-400-100-3000-1,0-2-HDZ | LL-400-100-3000-1,0-2-AISI | |
| | 500 | 1,0 | 7,25 | LL-500-100-3000-1,0-2 | LL-500-100-3000-1,0-2-HDZ | LL-500-100-3000-1,0-2-AISI | |
| | 600 | 1,0 | 7,64 | LL-600-100-3000-1,0-2 | LL-600-100-3000-1,0-2-HDZ | LL-600-100-3000-1,0-2-AISI | |
| | 200 | 1,2 | 7,25 | LL-200-100-3000-1,2-2 | LL-200-100-3000-1,2-2-HDZ | LL-200-100-3000-1,2-2-AISI | |
| | 300 | 1,2 | 7,73 | LL-300-100-3000-1,2-2 | LL-300-100-3000-1,2-2-HDZ | LL-300-100-3000-1,2-2-AISI | |
| | 400 | 1,2 | 8,22 | LL-400-100-3000-1,2-2 | LL-400-100-3000-1,2-2-HDZ | LL-400-100-3000-1,2-2-AISI | |
| | 500 | 1,2 | 8,70 | LL-500-100-3000-1,2-2 | LL-500-100-3000-1,2-2-HDZ | LL-500-100-3000-1,2-2-AISI | |
| | 600 | 1,2 | 9,17 | LL-600-100-3000-1,2-2 | LL-600-100-3000-1,2-2-HDZ | LL-600-100-3000-1,2-2-AISI | |
| | 200 | 1,5 | 9,07 | LL-200-100-3000-1,5-2 | LL-200-100-3000-1,5-2-HDZ | LL-200-100-3000-1,5-2-AISI | |
| | 300 | 1,5 | 9,66 | LL-300-100-3000-1,5-2 | LL-300-100-3000-1,5-2-HDZ | LL-300-100-3000-1,5-2-AISI | |
| | 400 | 1,5 | 10,27 | LL-400-100-3000-1,5-2 | LL-400-100-3000-1,5-2-HDZ | LL-400-100-3000-1,5-2-AISI | |
| | 500 | 1,5 | 10,88 | LL-500-100-3000-1,5-2 | LL-500-100-3000-1,5-2-HDZ | LL-500-100-3000-1,5-2-AISI | |
| | 600 | 1,5 | 11,46 | LL-600-100-3000-1,5-2 | LL-600-100-3000-1,5-2-HDZ | LL-600-100-3000-1,5-2-AISI | |
| | 6000 | 200 | 1,0 | 12,09 | LL-200-100-6000-1,0-2 | LL-200-100-6000-1,0-2-HDZ | LL-200-100-6000-1,0-2-AISI |
| | | 300 | 1,0 | 12,88 | LL-300-100-6000-1,0-2 | LL-300-100-6000-1,0-2-HDZ | LL-300-100-6000-1,0-2-AISI |
| | | 400 | 1,0 | 13,69 | LL-400-100-6000-1,0-2 | LL-400-100-6000-1,0-2-HDZ | LL-400-100-6000-1,0-2-AISI |
| 500 | | 1,0 | 14,50 | LL-500-100-6000-1,0-2 | LL-500-100-6000-1,0-2-HDZ | LL-500-100-6000-1,0-2-AISI | |
| 600 | | 1,0 | 15,28 | LL-600-100-6000-1,0-2 | LL-600-100-6000-1,0-2-HDZ | LL-600-100-6000-1,0-2-AISI | |
| 200 | | 1,2 | 14,50 | LL-200-100-6000-1,2-2 | LL-200-100-6000-1,2-2-HDZ | LL-200-100-6000-1,2-2-AISI | |
| 300 | | 1,2 | 15,46 | LL-300-100-6000-1,2-2 | LL-300-100-6000-1,2-2-HDZ | LL-300-100-6000-1,2-2-AISI | |
| 400 | | 1,2 | 16,43 | LL-400-100-6000-1,2-2 | LL-400-100-6000-1,2-2-HDZ | LL-400-100-6000-1,2-2-AISI | |
| 500 | | 1,2 | 17,40 | LL-500-100-6000-1,2-2 | LL-500-100-6000-1,2-2-HDZ | LL-500-100-6000-1,2-2-AISI | |
| 600 | | 1,2 | 18,33 | LL-600-100-6000-1,2-2 | LL-600-100-6000-1,2-2-HDZ | LL-600-100-6000-1,2-2-AISI | |
| 200 | | 1,5 | 18,13 | LL-200-100-6000-1,5-2 | LL-200-100-6000-1,5-2-HDZ | LL-200-100-6000-1,5-2-AISI | |
| 300 | | 1,5 | 19,32 | LL-300-100-6000-1,5-2 | LL-300-100-6000-1,5-2-HDZ | LL-300-100-6000-1,5-2-AISI | |
| 400 | | 1,5 | 20,54 | LL-400-100-6000-1,5-2 | LL-400-100-6000-1,5-2-HDZ | LL-400-100-6000-1,5-2-AISI | |
| 500 | | 1,5 | 21,75 | LL-500-100-6000-1,5-2 | LL-500-100-6000-1,5-2-HDZ | LL-500-100-6000-1,5-2-AISI | |
| 600 | | 1,5 | 22,92 | LL-600-100-6000-1,5-2 | LL-600-100-6000-1,5-2-HDZ | LL-600-100-6000-1,5-2-AISI | |

Замок усиленный



Ребро жесткости в основании

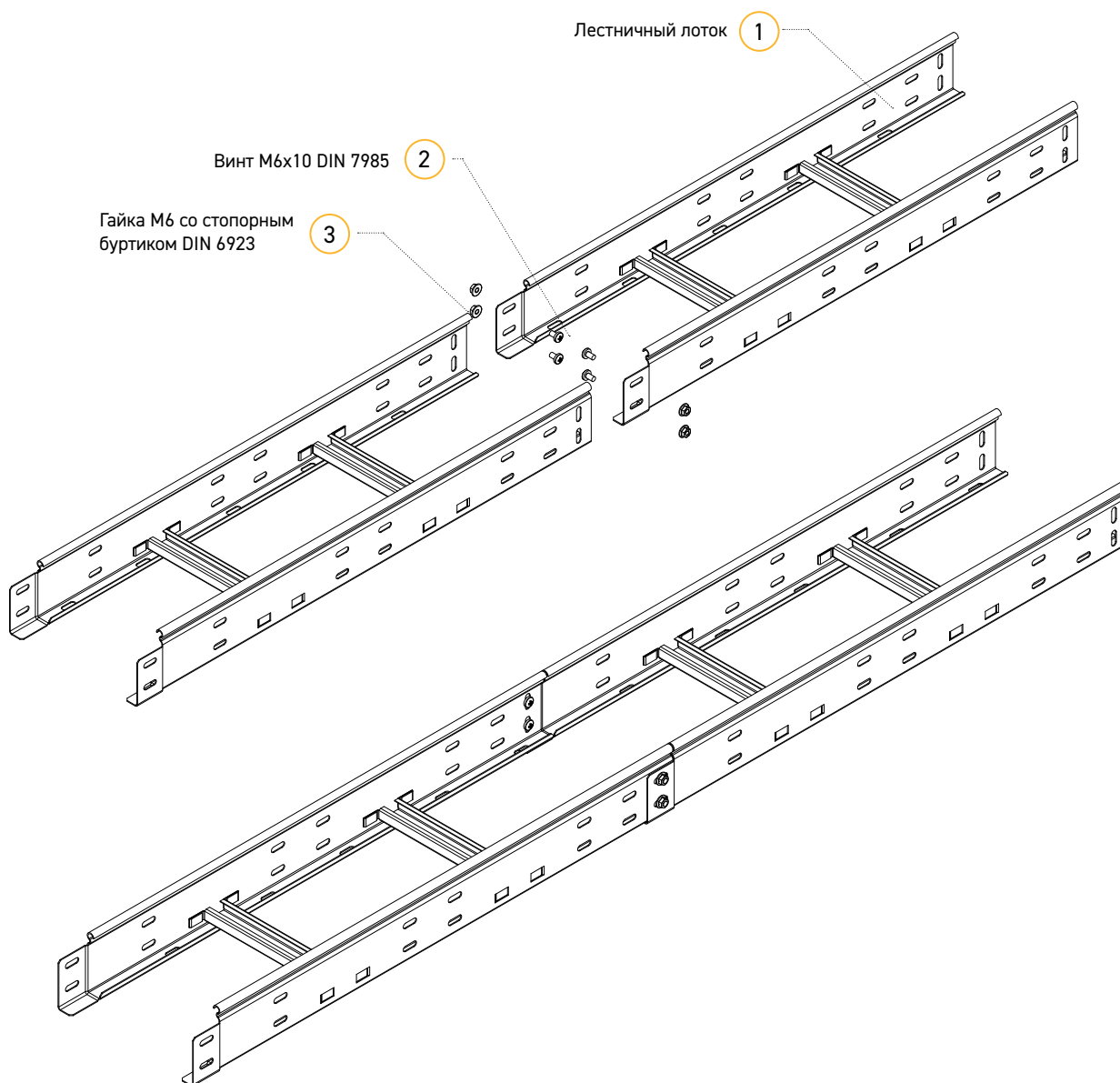
* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ ЛОТКОВ

Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных элементов при стыковании прямых секций лотков. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком.

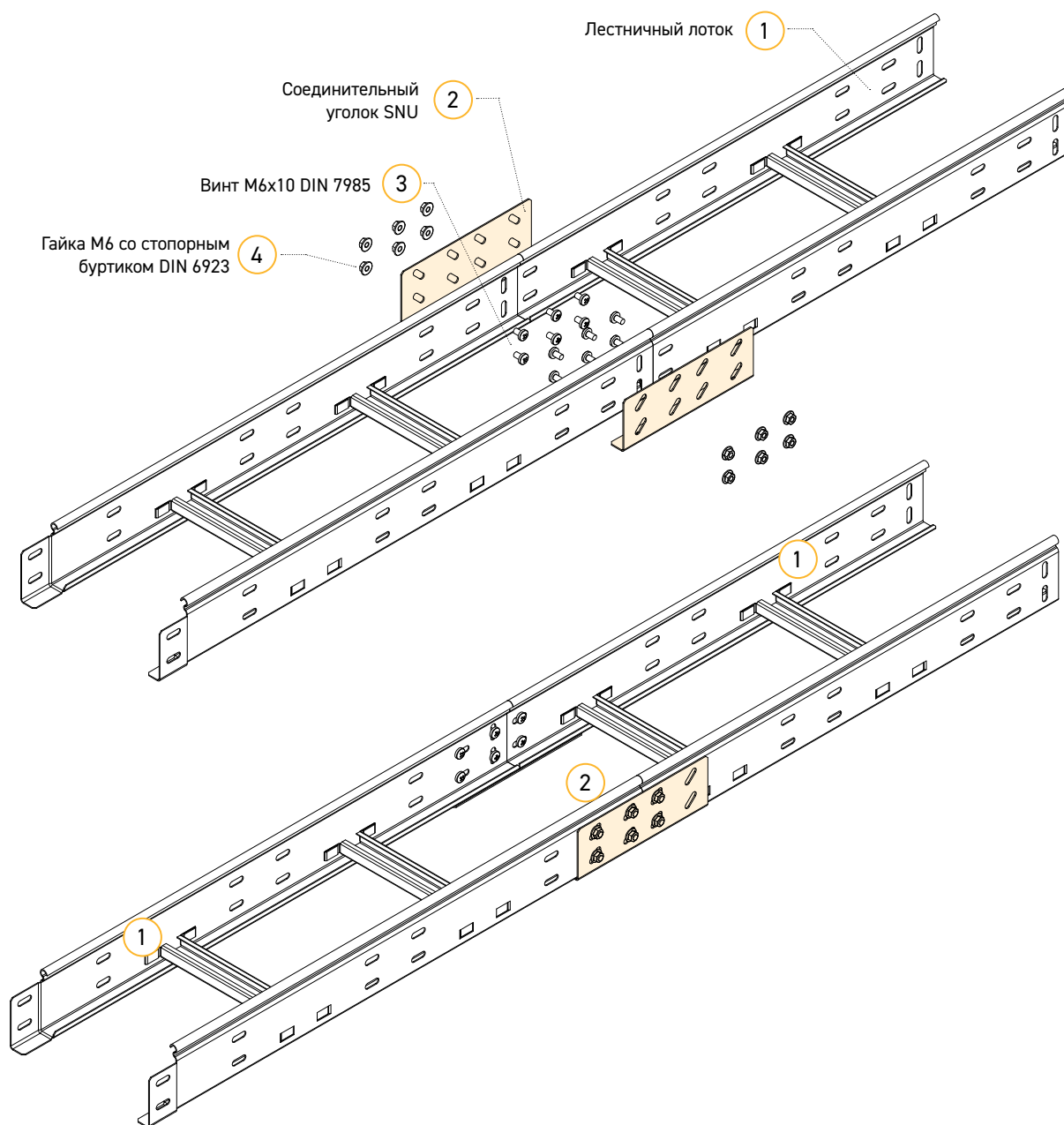
| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|---------|---|----------------|
| 1 | LL... | Лестничный лоток | 49–51 |
| 2 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 3 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



СОЕДИНЕНИЕ ЛОТКОВ В МЕСТАХ ОДНОТИПНЫХ ОКОНЧАНИЙ УГОЛКОМ SNU

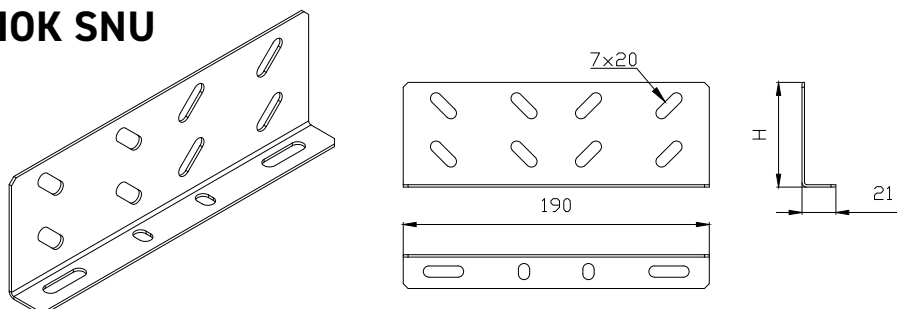
Для соединения односторонних окончаний и мест отрезков применяются уголки SNU. Данные монтажные аксессуары устанавливаются с внешней стороны борта. Гайки располагаются с внешней стороны бортов. При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | LL-... | Лестничный лоток | 49-51 |
| 2 | SNU-50 - SNU-100 | Соединительный уголок SNU | 54 |
| 3 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 4 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ УГОЛОК SNU

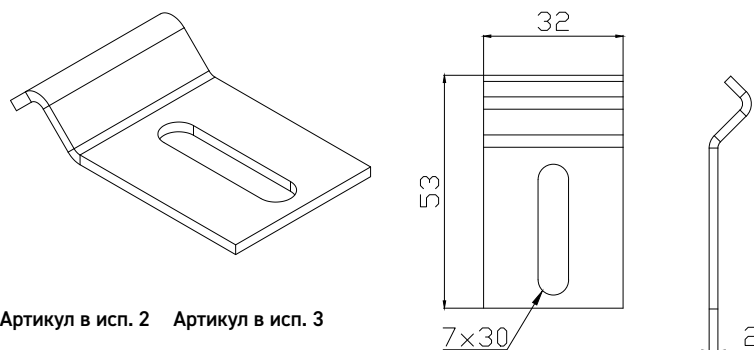
- Назначение:**
Соединительный уголок SNU предназначен для стыковки лестничных лотков.



| Высота борта лотка, мм | Высота H, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------------------|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 50 | 35 | 1,2 | 0,11 | SNU-50-1,2 | SNU-50-1,2-HDZ | SNU-50-1,2-AISI |
| 80 | 65 | 1,2 | 0,16 | SNU-80-1,2 | SNU-80-1,2-HDZ | SNU-80-1,2-AISI |
| 100 | 85 | 1,2 | 0,20 | SNU-100-1,2 | SNU-100-1,2-HDZ | SNU-100-1,2-AISI |

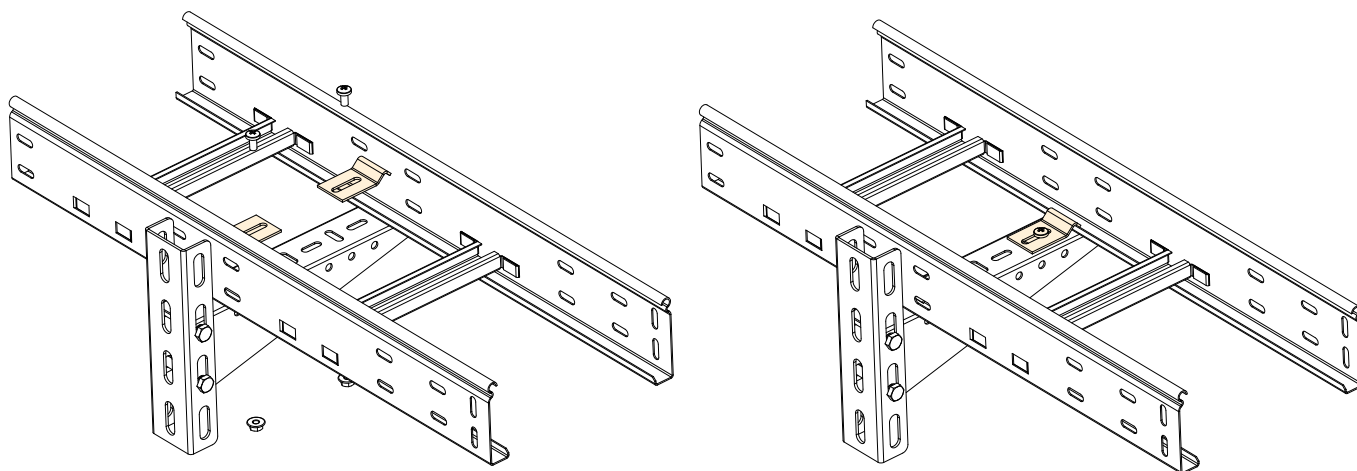
ПРИЖИМ PLL

- Назначение:**
Прижим PLL предназначен для фиксации лестничного лотка серий к элементам монтажной системы. PLL используется попарно. Для установки рекомендуем использовать винты M6x12 и гайки M6 с буртиком.



Характеристики:

| Толщина металла, мм | Вес кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| 2,0 | 0,03 | PLL-2,0 | PLL-2,0-HDZ | PLL-2,0-AISI |



* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

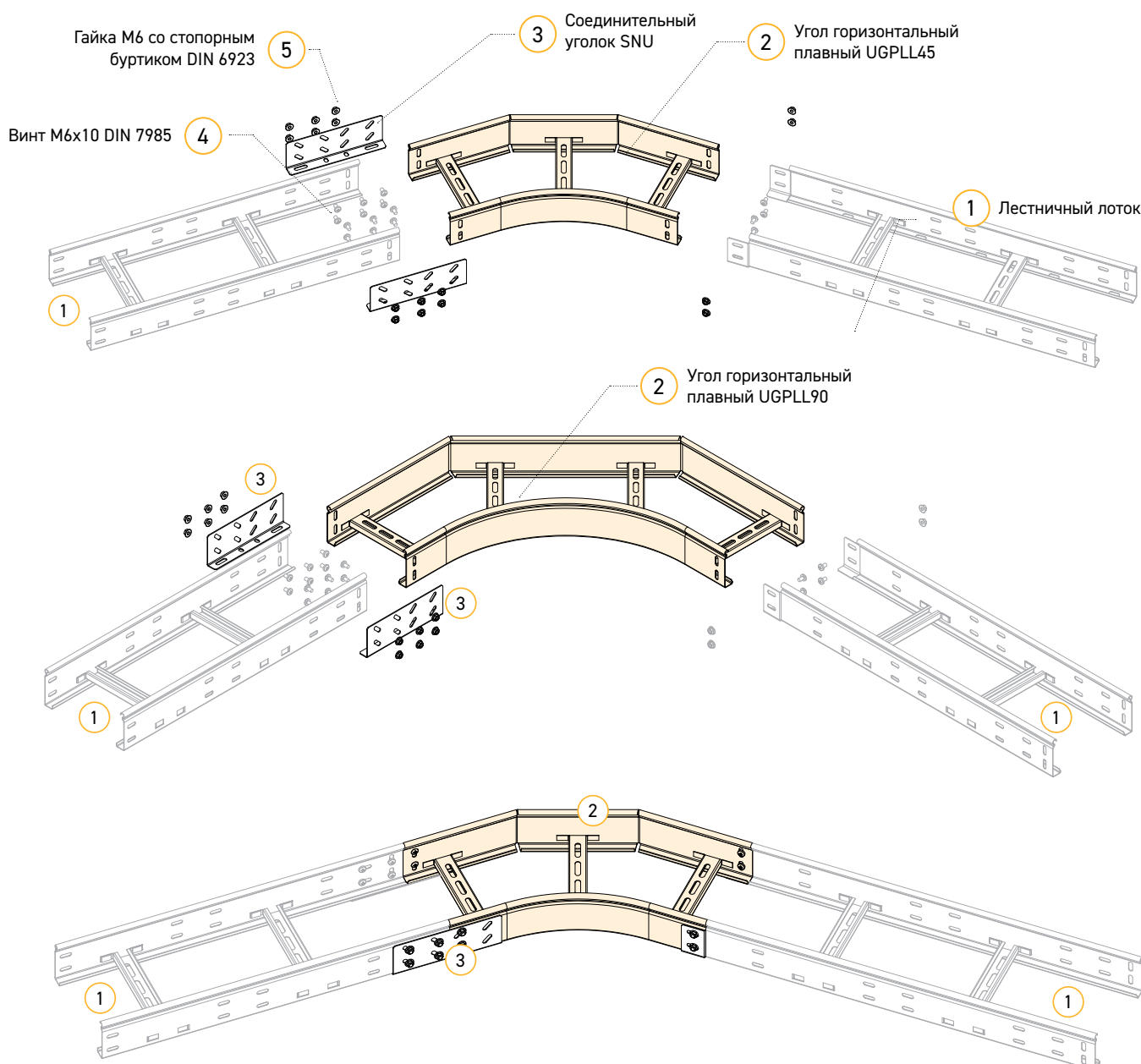
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

УГОЛ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛАВНЫЙ UGPLL45 И UGPLL90

Для плавного поворота трассы под углом 45° и 90° необходимо использовать угол горизонтальный плавный UGPLL45 и UGPLL90. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных

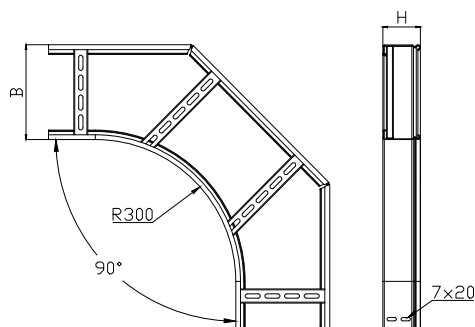
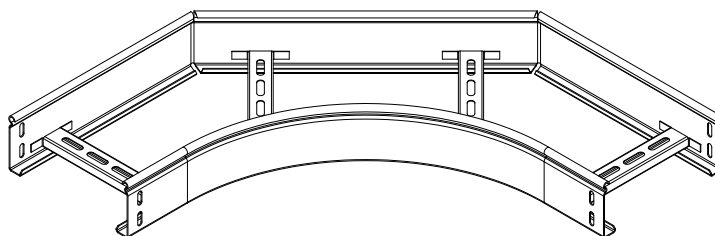
монтажных элементов при стыковании прямых секций лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трассы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители SNU.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | LL-... | Лестничный лоток | 49-51 |
| 2 | UGPLL45/UGPLL90 | Угол горизонтальный плавный UGPLL45/UGPLL90 | 56-57 |
| 3 | SNU-50 - SNU-100 | Соединительный уголок SNU | 54 |
| 4 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



УГОЛ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛАВНЫЙ UGPLL90 R300

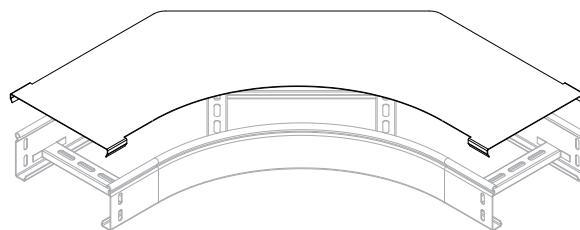
- Назначение:**
Организация поворота трассы
в горизонтальной плоскости на 90°



| Высота H, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Толщина поперечины, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 50 | 200 | 1,2 | 1,0 | 2,53 | UGPLL90-200-50-1,2-R300-2 | UGPLL90-200-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-200-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 2,87 | UGPLL90-300-50-1,2-R300-2 | UGPLL90-300-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-300-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 3,22 | UGPLL90-400-50-1,2-R300-2 | UGPLL90-400-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-400-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 4,05 | UGPLL90-500-50-1,2-R300-2 | UGPLL90-500-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-500-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 4,16 | UGPLL90-600-50-1,2-R300-2 | UGPLL90-600-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-600-50-1,2-R300-2-AISI |
| 80 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,19 | UGPLL90-200-80-1,2-R300-2 | UGPLL90-200-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-200-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 3,56 | UGPLL90-300-80-1,2-R300-2 | UGPLL90-300-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-300-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 3,94 | UGPLL90-400-80-1,2-R300-2 | UGPLL90-400-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-400-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 4,79 | UGPLL90-500-80-1,2-R300-2 | UGPLL90-500-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-500-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 4,93 | UGPLL90-600-80-1,2-R300-2 | UGPLL90-600-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-600-80-1,2-R300-2-AISI |
| 100 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,64 | UGPLL90-200-100-1,2-R300-2 | UGPLL90-200-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-200-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 4,02 | UGPLL90-300-100-1,2-R300-2 | UGPLL90-300-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-300-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 4,41 | UGPLL90-400-100-1,2-R300-2 | UGPLL90-400-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-400-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 5,29 | UGPLL90-500-100-1,2-R300-2 | UGPLL90-500-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-500-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 5,45 | UGPLL90-600-100-1,2-R300-2 | UGPLL90-600-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL90-600-100-1,2-R300-2-AISI |

КРЫШКА KUGPLL90

- Крышки** предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации



| | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
|  | 200 | 1,0 | 1,06 | KUGPLL90-200-1,0-R300 | KUGPLL90-200-1,0-R300-HDZ | KUGPLL90-200-1,0-R300-AISI |
| | 300 | 1,0 | 1,72 | KUGPLL90-300-1,0-R300 | KUGPLL90-300-1,0-R300-HDZ | KUGPLL90-300-1,0-R300-AISI |
| | 400 | 1,0 | 2,47 | KUGPLL90-400-1,0-R300 | KUGPLL90-400-1,0-R300-HDZ | KUGPLL90-400-1,0-R300-AISI |
| | 500 | 1,0 | 3,30 | KUGPLL90-500-1,0-R300 | KUGPLL90-500-1,0-R300-HDZ | KUGPLL90-500-1,0-R300-AISI |
| | 600 | 1,0 | 4,21 | KUGPLL90-600-1,0-R300 | KUGPLL90-600-1,0-R300-HDZ | KUGPLL90-600-1,0-R300-AISI |

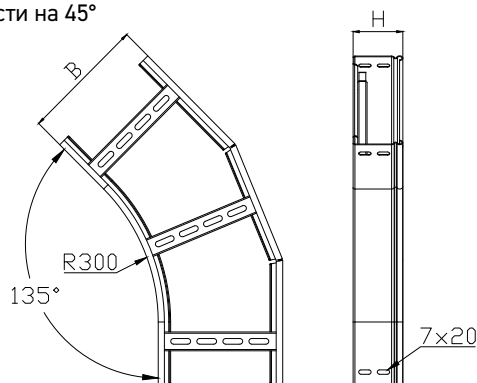
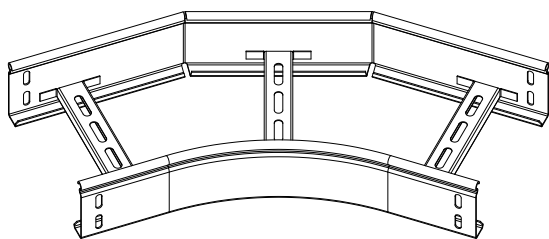
* Вес указан для Исп. 1

Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

УГОЛ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛАВНЫЙ UGPLL45 R300

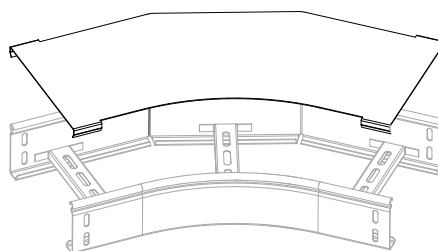
- Назначение:**
Организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°

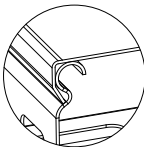


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Толщина поперечины, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-----------------------|------------------------|------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 50 | 200 | 1,2 | 1,0 | 2,53 | UGPLL45-200-50-1,2-R300-2 | UGPLL45-200-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-200-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 2,87 | UGPLL45-300-50-1,2-R300-2 | UGPLL45-300-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-300-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 3,22 | UGPLL45-400-50-1,2-R300-2 | UGPLL45-400-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-400-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 4,05 | UGPLL45-500-50-1,2-R300-2 | UGPLL45-500-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-500-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 4,16 | UGPLL45-600-50-1,2-R300-2 | UGPLL45-600-50-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-600-50-1,2-R300-2-AISI |
| 80 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,19 | UGPLL45-200-80-1,2-R300-2 | UGPLL45-200-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-200-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 3,56 | UGPLL45-300-80-1,2-R300-2 | UGPLL45-300-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-300-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 3,94 | UGPLL45-400-80-1,2-R300-2 | UGPLL45-400-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-400-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 4,79 | UGPLL45-500-80-1,2-R300-2 | UGPLL45-500-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-500-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 4,93 | UGPLL45-600-80-1,2-R300-2 | UGPLL45-600-80-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-600-80-1,2-R300-2-AISI |
| 100 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,64 | UGPLL45-200-100-1,2-R300-2 | UGPLL45-200-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-200-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 4,02 | UGPLL45-300-100-1,2-R300-2 | UGPLL45-300-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-300-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 4,41 | UGPLL45-400-100-1,2-R300-2 | UGPLL45-400-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-400-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 5,29 | UGPLL45-500-100-1,2-R300-2 | UGPLL45-500-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-500-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 5,45 | UGPLL45-600-100-1,2-R300-2 | UGPLL45-600-100-1,2-R300-2-HDZ | UGPLL45-600-100-1,2-R300-2-AISI |

КРЫШКА KUGPLL45

- Крышка предназначена для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.**



| | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---|--------------|-------------|--------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
|  | 200 | 1,0 | 1,15 | KUGPLL45-200-1,0-R300 | KUGPLL45-200-1,0-R300-HDZ | KUGPLL45-200-1,0-R300-AISI |
| | 300 | 1,0 | 1,80 | KUGPLL45-300-1,0-R300 | KUGPLL45-300-1,0-R300-HDZ | KUGPLL45-300-1,0-R300-AISI |
| | 400 | 1,0 | 2,52 | KUGPLL45-400-1,0-R300 | KUGPLL45-400-1,0-R300-HDZ | KUGPLL45-400-1,0-R300-AISI |
| | 500 | 1,0 | 3,29 | KUGPLL45-500-1,0-R300 | KUGPLL45-500-1,0-R300-HDZ | KUGPLL45-500-1,0-R300-AISI |
| | 600 | 1,0 | 4,13 | KUGPLL45-600-1,0-R300 | KUGPLL45-600-1,0-R300-HDZ | KUGPLL45-600-1,0-R300-AISI |

* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

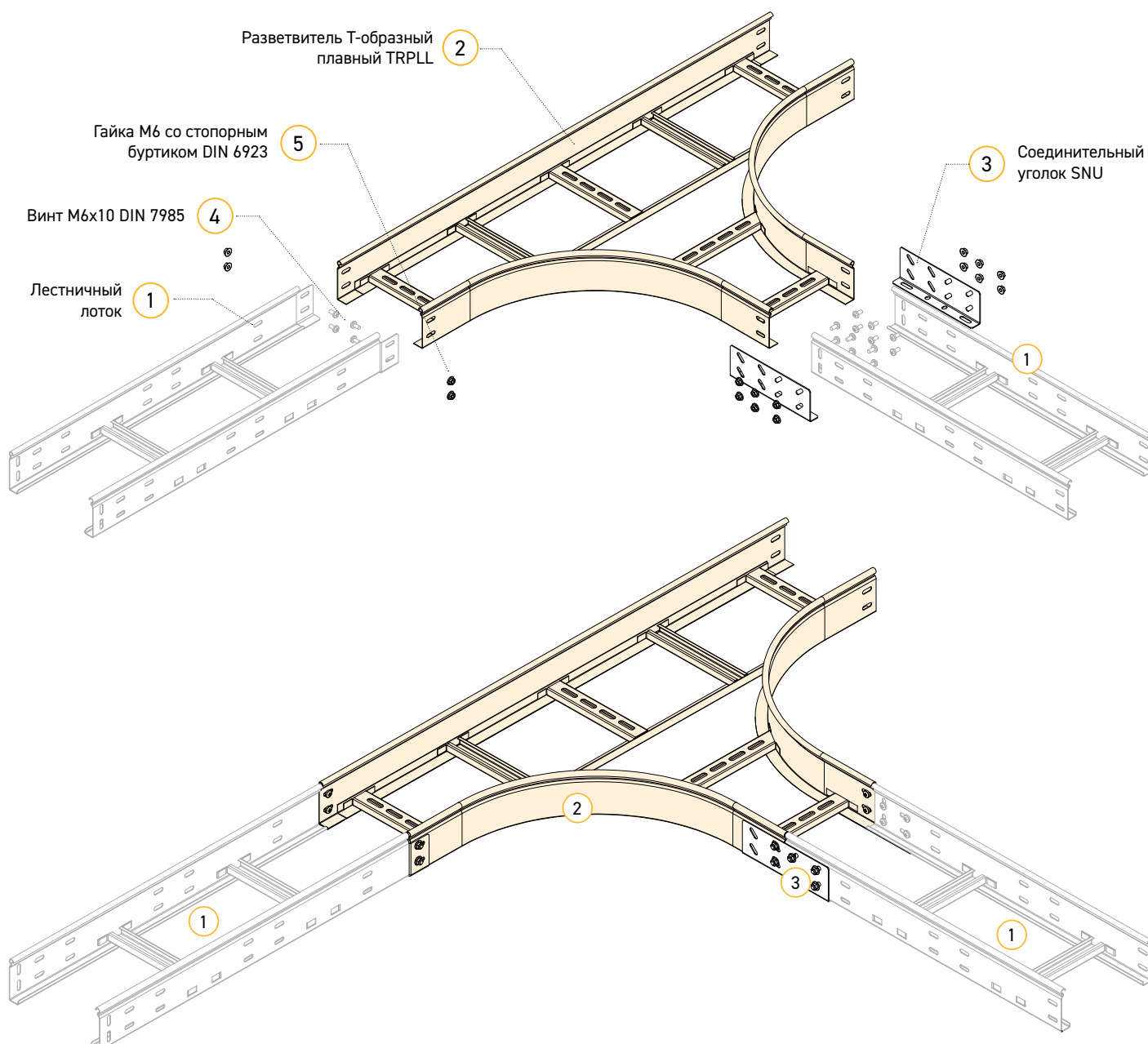
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ TRPLL R300

Для организации плавного разветвления трассы необходимо использовать разветвитель Т-образный плавный TRPLL. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных

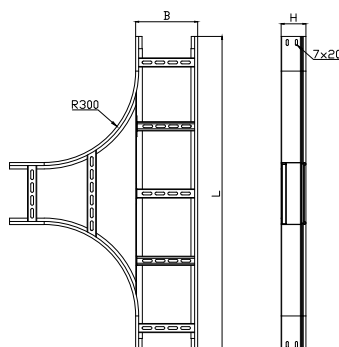
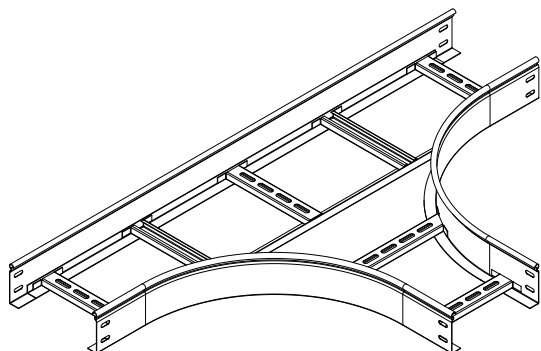
элементов при стыковании прямых секций лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трасы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители SNU.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | LL-... | Лестничный лоток | 49-51 |
| 2 | TRPLL-... | Разветвитель Т-образный плавный TRPLL | 59 |
| 3 | SNU-50 – SNU-100 | Соединительный уголок SNU | 54 |
| 4 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ TRPLL R300

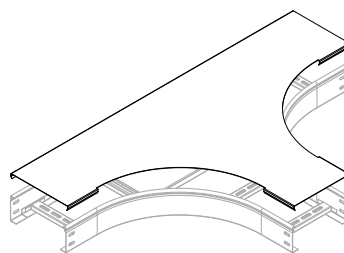
Назначение: организация Т-образного плавного отвода трассы в горизонтальной плоскости.



| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Толщина поперечины, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|-----------------------|------------------------|------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 50 | 200 | 1,2 | 1,0 | 2,53 | TRPLL-200-50-1,2-R300-2 | TRPLL-200-50-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-200-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 2,87 | TRPLL-300-50-1,2-R300-2 | TRPLL-300-50-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-300-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 3,22 | TRPLL-400-50-1,2-R300-2 | TRPLL-400-50-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-400-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 4,05 | TRPLL-500-50-1,2-R300-2 | TRPLL-500-50-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-500-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 4,16 | TRPLL-600-50-1,2-R300-2 | TRPLL-600-50-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-600-50-1,2-R300-2-AISI |
| 80 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,19 | TRPLL-200-80-1,2-R300-2 | TRPLL-200-80-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-200-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 3,56 | TRPLL-300-80-1,2-R300-2 | TRPLL-300-80-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-300-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 3,94 | TRPLL-400-80-1,2-R300-2 | TRPLL-400-80-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-400-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 4,79 | TRPLL-500-80-1,2-R300-2 | TRPLL-500-80-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-500-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 4,93 | TRPLL-600-80-1,2-R300-2 | TRPLL-600-80-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-600-80-1,2-R300-2-AISI |
| 100 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,64 | TRPLL-200-100-1,2-R300-2 | TRPLL-200-100-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-200-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 4,02 | TRPLL-300-100-1,2-R300-2 | TRPLL-300-100-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-300-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 4,41 | TRPLL-400-100-1,2-R300-2 | TRPLL-400-100-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-400-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 5,29 | TRPLL-500-100-1,2-R300-2 | TRPLL-500-100-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-500-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 5,45 | TRPLL-600-100-1,2-R300-2 | TRPLL-600-100-1,2-R300-2-HDZ | TRPLL-600-100-1,2-R300-2-AISI |

КРЫШКА KTRPLL

Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---|--------------|-------------|--------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|
|  | 200 | 1,0 | 2,09 | KTRPLL-200-1,0-R300 | KTRPLL-200-1,0-R300-HDZ | KTRPLL-200-1,0-R300-AISI |
| | 300 | 1,0 | 2,14 | KTRPLL-300-1,0-R300 | KTRPLL-300-1,0-R300-HDZ | KTRPLL-300-1,0-R300-AISI |
| | 400 | 1,0 | 4,31 | KTRPLL-400-1,0-R300 | KTRPLL-400-1,0-R300-HDZ | KTRPLL-400-1,0-R300-AISI |
| | 500 | 1,0 | 5,54 | KTRPLL-500-1,0-R300 | KTRPLL-500-1,0-R300-HDZ | KTRPLL-500-1,0-R300-AISI |
| | 600 | 1,0 | 6,92 | KTRPLL-600-1,0-R300 | KTRPLL-600-1,0-R300-HDZ | KTRPLL-600-1,0-R300-AISI |

* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

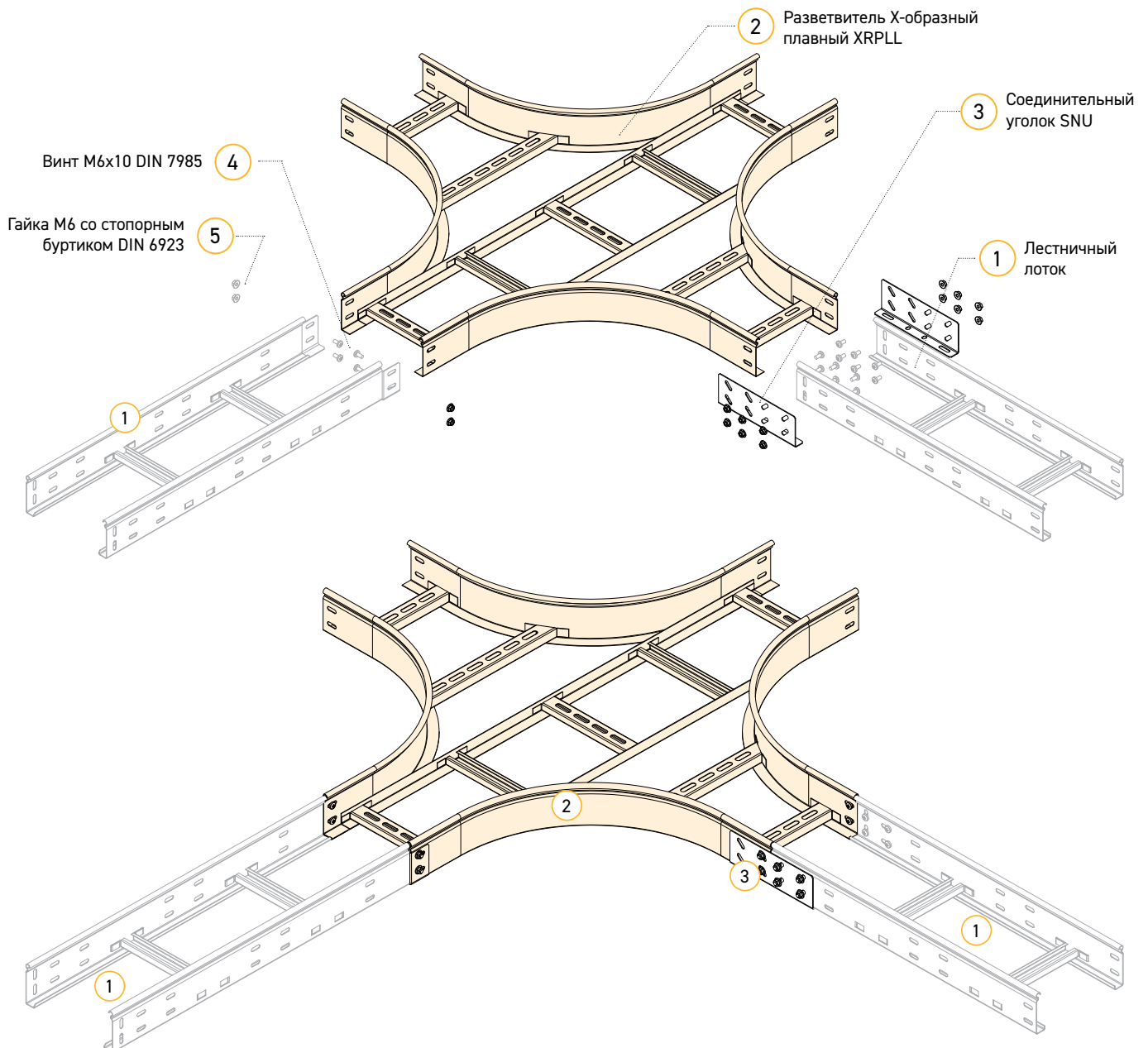
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

РАЗВЕТВИТЕЛЬ X-ОБРАЗНЫЙ XRPLL R300

Для организации плавного разветвления трассы необходимо использовать разветвитель X-образный плавный XRPLL. Для ускоренного монтажа предусмотрено соединение, при котором лотки с аксессуарами стыкуются внахлест (т.н. «папа-мама») с перекрытием торцов на 40 мм. Такое соединение не требует дополнительных монтажных

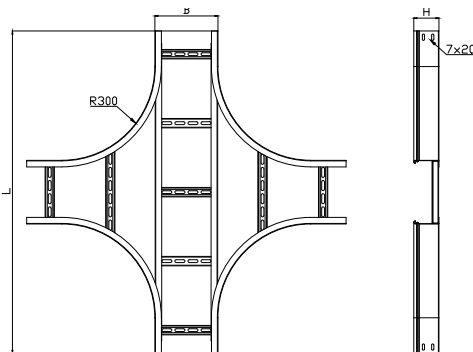
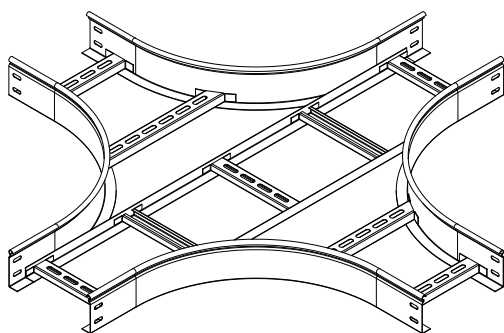
элементов при стыковании прямых секций лотков с аксессуарами. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х10 и гайки М6 с буртиком. Для соединения лотков, у которых такое соединение обрезано или подвод трасы осуществлен однотипным окончанием, следует использовать соединители SNU.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | LL-... | Лестничный лоток | 49-51 |
| 2 | XRPLL-... | Разветвитель X-образный плавный XRPLL | 61 |
| 3 | SNU-50 – SNU-100 | Соединительный уголок SNU | 54 |
| 4 | | Винт М6х10 DIN 7985 | |
| 5 | | Гайка М6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



РАЗВЕТВИТЕЛЬ Х-ОБРАЗНЫЙ XRPLL R300

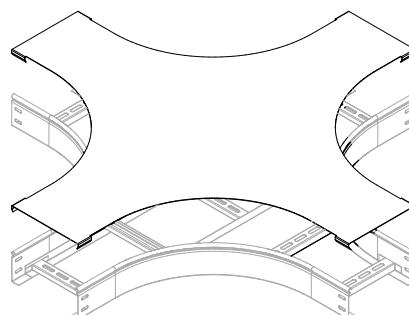
- Назначение:**
Организация Х-образного плавного разветвления трассы в горизонтальной плоскости.

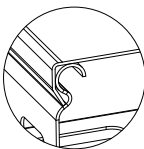


| Высота H, мм | Ширина B, мм | Толщина лонжерона, мм | Толщина поперечины, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 50 | 200 | 1,2 | 1,0 | 3,54 | XRPLL-200-50-1,2-R300-2 | XRPLL-200-50-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-200-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 4,09 | XRPLL-300-50-1,2-R300-2 | XRPLL-300-50-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-300-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 4,66 | XRPLL-400-50-1,2-R300-2 | XRPLL-400-50-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-400-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 5,24 | XRPLL-500-50-1,2-R300-2 | XRPLL-500-50-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-500-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 5,79 | XRPLL-600-50-1,2-R300-2 | XRPLL-600-50-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-600-50-1,2-R300-2-AISI |
| 80 | 200 | 1,2 | 1,0 | 4,19 | XRPLL-200-80-1,2-R300-2 | XRPLL-200-80-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-200-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 4,74 | XRPLL-300-80-1,2-R300-2 | XRPLL-300-80-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-300-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 5,31 | XRPLL-400-80-1,2-R300-2 | XRPLL-400-80-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-400-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 5,88 | XRPLL-500-80-1,2-R300-2 | XRPLL-500-80-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-500-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 6,44 | XRPLL-600-80-1,2-R300-2 | XRPLL-600-80-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-600-80-1,2-R300-2-AISI |
| 100 | 200 | 1,2 | 1,0 | 4,62 | XRPLL-200-100-1,2-R300-2 | XRPLL-200-100-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-200-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 5,18 | XRPLL-300-100-1,2-R300-2 | XRPLL-300-100-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-300-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 5,75 | XRPLL-400-100-1,2-R300-2 | XRPLL-400-100-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-400-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 6,32 | XRPLL-500-100-1,2-R300-2 | XRPLL-500-100-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-500-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 6,88 | XRPLL-600-100-1,2-R300-2 | XRPLL-600-100-1,2-R300-2-HDZ | XRPLL-600-100-1,2-R300-2-AISI |

КРЫШКА ХTRPLL

- Назначение:**
Крышки предназначены для защиты кабеля от воздействия атмосферных осадков, падения посторонних предметов и касания человека. Крышка прижимается до характерного щелчка, не требует дополнительных элементов фиксации.



| | Ширина B, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---|-----------------|----------------|-----------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|
|  | 200 | 1,0 | 2,82 | XTRPLL-200-1,0-R300 | XTRPLL-200-1,0-R300-HDZ | XTRPLL-200-1,0-R300-AISI |
| | 300 | 1,0 | 4,14 | XTRPLL-300-1,0-R300 | XTRPLL-300-1,0-R300-HDZ | XTRPLL-300-1,0-R300-AISI |
| | 400 | 1,0 | 5,48 | XTRPLL-400-1,0-R300 | XTRPLL-400-1,0-R300-HDZ | XTRPLL-400-1,0-R300-AISI |
| | 500 | 1,0 | 11,06 | XTRPLL-500-1,0-R300 | XTRPLL-500-1,0-R300-HDZ | XTRPLL-500-1,0-R300-AISI |
| | 600 | 1,0 | 13,54 | XTRPLL-600-1,0-R300 | XTRPLL-600-1,0-R300-HDZ | XTRPLL-600-1,0-R300-AISI |

* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

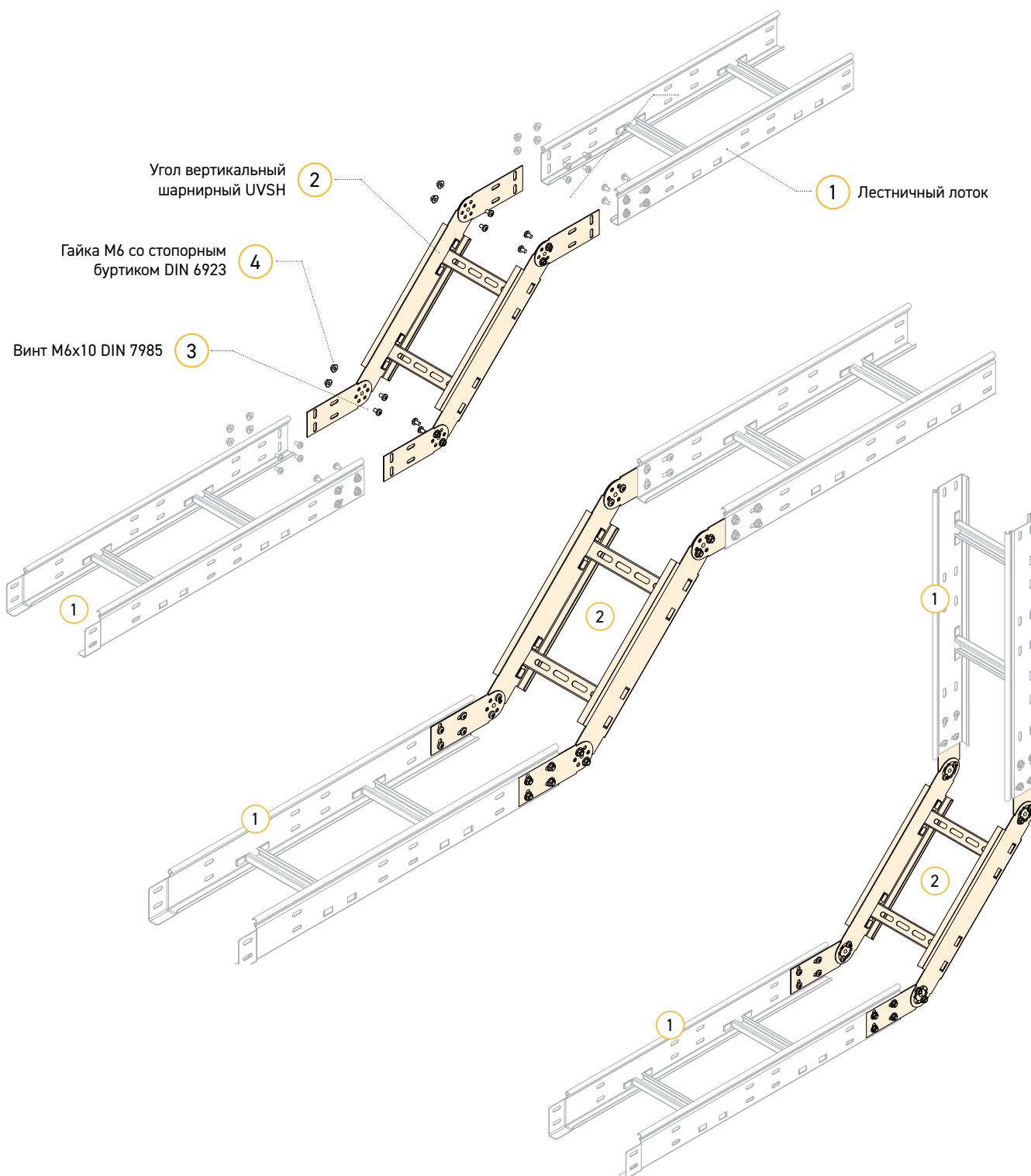
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ШАРНИРНЫЙ UVSH

Для организации перехода трассы на другой уровень можно использовать угол вертикальный шарнирный UVSH. Данный тип аксессуара позволяет реализовать подъем/

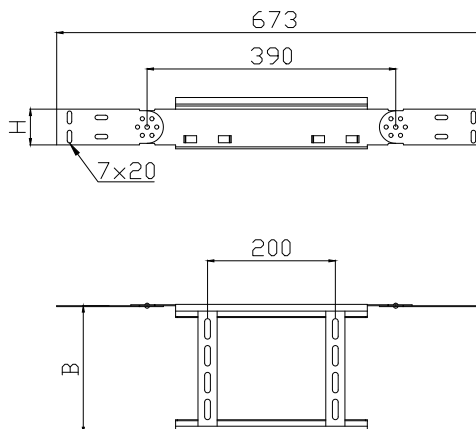
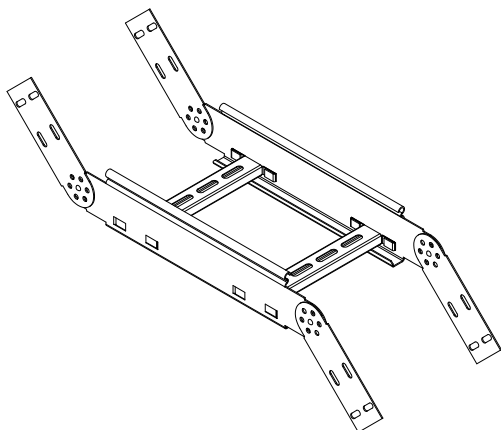
опуск трассы и наклон трассы под произвольным углом. При монтаже рекомендуется использовать винты M6x10 и гайки M6 с буртиком.

| № | Артикул | Наименование | Номер страницы |
|---|----------|---|----------------|
| 1 | LL-... | Лестничный лоток | 49-51 |
| 2 | UVSH-... | Угол вертикальный шарнирный UVSH | 63 |
| 3 | | Винт M6x10 DIN 7985 | |
| 4 | | Гайка M6 со стопорным буртиком DIN 6923 | |



УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ШАРНИРНЫЙ UVSH

Назначение: организация перехода на другой уровень.

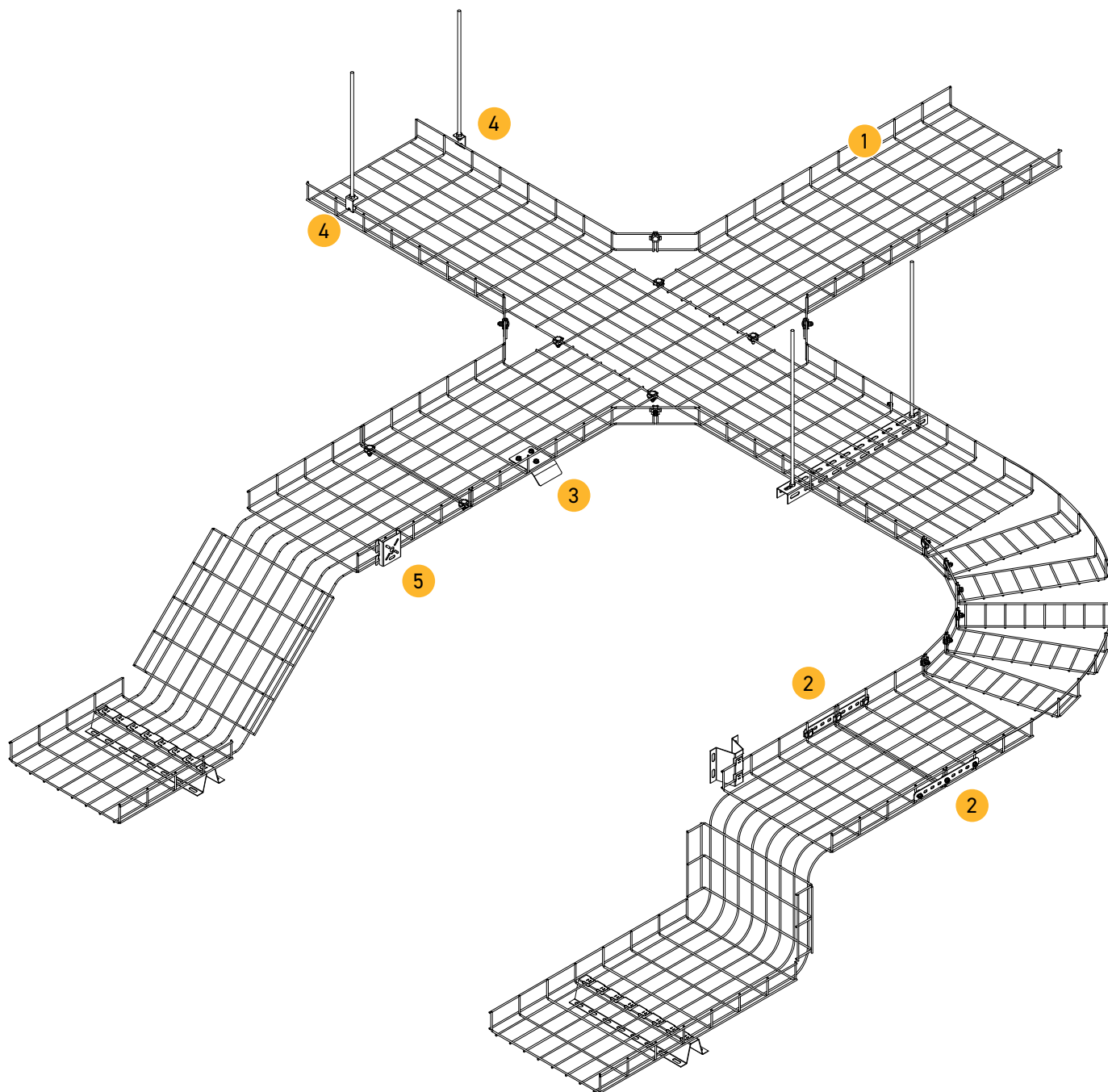


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина лонжерона, мм | Толщина поперечины, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 50 | 200 | 1,2 | 1,0 | 0,90 | UVSH-200-50-1,2-R300-2 | UVSH-200-50-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-200-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 0,99 | UVSH-300-50-1,2-R300-2 | UVSH-300-50-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-300-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 1,08 | UVSH-400-50-1,2-R300-2 | UVSH-400-50-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-400-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 1,17 | UVSH-500-50-1,2-R300-2 | UVSH-500-50-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-500-50-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 1,25 | UVSH-600-50-1,2-R300-2 | UVSH-600-50-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-600-50-1,2-R300-2-AISI |
| 80 | 200 | 1,2 | 1,0 | 1,31 | UVSH-200-80-1,2-R300-2 | UVSH-200-80-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-200-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 1,40 | UVSH-300-80-1,2-R300-2 | UVSH-300-80-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-300-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 1,49 | UVSH-400-80-1,2-R300-2 | UVSH-400-80-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-400-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 1,58 | UVSH-500-80-1,2-R300-2 | UVSH-500-80-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-500-80-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 1,66 | UVSH-600-80-1,2-R300-2 | UVSH-600-80-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-600-80-1,2-R300-2-AISI |
| 100 | 200 | 1,2 | 1,0 | 1,63 | UVSH-200-100-1,2-R300-2 | UVSH-200-100-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-200-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 300 | 1,2 | 1,0 | 1,71 | UVSH-300-100-1,2-R300-2 | UVSH-300-100-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-300-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 400 | 1,2 | 1,0 | 1,80 | UVSH-400-100-1,2-R300-2 | UVSH-400-100-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-400-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 500 | 1,2 | 1,0 | 1,89 | UVSH-500-100-1,2-R300-2 | UVSH-500-100-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-500-100-1,2-R300-2-AISI |
| | 600 | 1,2 | 1,0 | 1,98 | UVSH-600-100-1,2-R300-2 | UVSH-600-100-1,2-R300-2-HDZ | UVSH-600-100-1,2-R300-2-AISI |

* Вес указан для Исп. 1
Нагрузочные характеристики предоставляются по запросу

- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

ЛОТКИ ПРОВОЛОЧНЫЕ



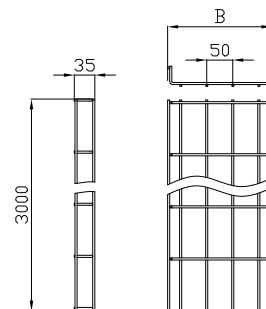
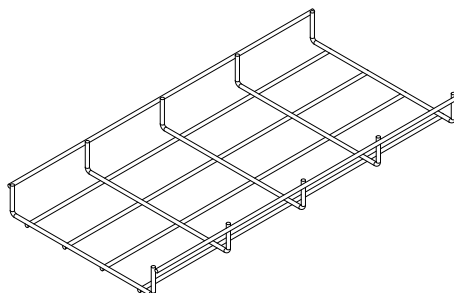
| | | |
|---|-------------------------------------|----|
| 1 | Кабельный проволочный лоток | 65 |
| 2 | Соединитель проволочного лотка | 69 |
| 3 | Спуск кабельный | 69 |
| 4 | Крюк для подвеса проволочного лотка | 69 |
| 5 | Монтажная плата | 69 |



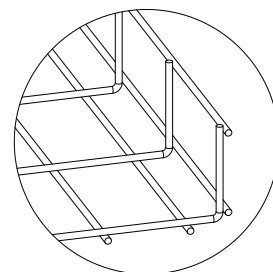
КАБЕЛЬНЫЙ ПРОВОЛОЧНЫЙ ЛОТОК, БОРТ 35

Назначение: построение кабельных трасс, где необходим визуальный контроль и оперативный доступ к кабельным линиям.

Особенности: ячейка 50x100.



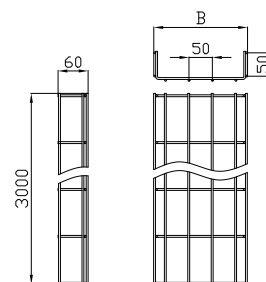
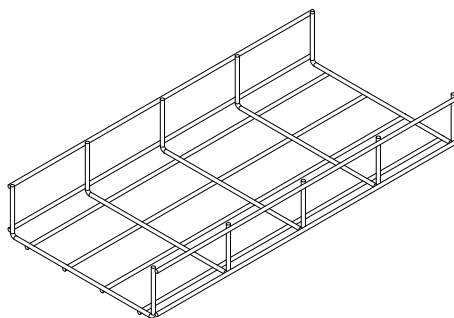
| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|--------------|---------------|-------------|---|
| 3000 | 100 | 4,0 | 0,42 | Кабельный проволочный лоток 100x35x3000 |
| | 150 | 4,0 | 0,63 | Кабельный проволочный лоток 150x35x3000 |
| | 200 | 4,0 | 0,84 | Кабельный проволочный лоток 200x35x3000 |
| | 250 | 4,0 | 1,05 | Кабельный проволочный лоток 250x35x3000 |
| | 300 | 4,0 | 1,26 | Кабельный проволочный лоток 300x35x3000 |
| | 350 | 4,0 | 1,47 | Кабельный проволочный лоток 350x35x3000 |
| | 400 | 4,0 | 1,68 | Кабельный проволочный лоток 400x35x3000 |
| | 450 | 4,0 | 1,89 | Кабельный проволочный лоток 450x35x3000 |
| | 500 | 4,0 | 2,1 | Кабельный проволочный лоток 500x35x3000 |
| | 550 | 4,0 | 2,31 | Кабельный проволочный лоток 550x35x3000 |
| | 600 | 4,0 | 2,52 | Кабельный проволочный лоток 600x35x3000 |



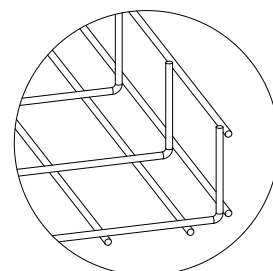
КАБЕЛЬНЫЙ ПРОВОЛОЧНЫЙ ЛОТОК, БОРТ 60

Назначение: построение кабельных трасс, где необходим визуальный контроль и оперативный доступ к кабельным линиям.

Особенности: ячейка 50x100.



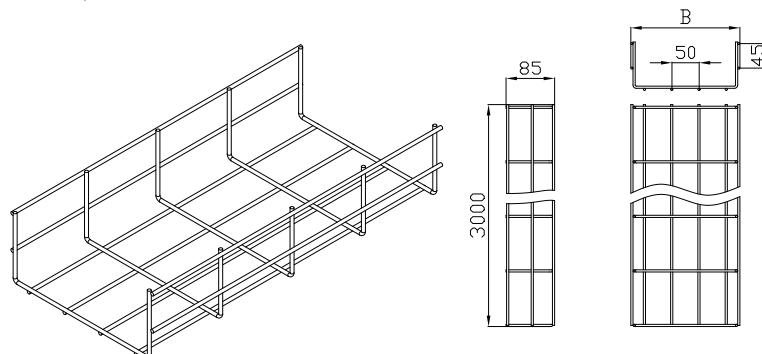
| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|--------------|---------------|-------------|---|
| 3000 | 50 | 4,0 | 0,49 | Кабельный проволочный лоток 50x60x3000 |
| | 100 | 4,0 | 0,74 | Кабельный проволочный лоток 100x60x3000 |
| | 150 | 4,0 | 0,98 | Кабельный проволочный лоток 150x60x3000 |
| | 200 | 4,0 | 1,23 | Кабельный проволочный лоток 200x60x3000 |
| | 250 | 4,0 | 1,47 | Кабельный проволочный лоток 250x60x3000 |
| | 300 | 4,0 | 1,72 | Кабельный проволочный лоток 300x60x3000 |
| | 350 | 4,0 | 1,96 | Кабельный проволочный лоток 350x60x3000 |
| | 400 | 4,0 | 2,21 | Кабельный проволочный лоток 400x60x3000 |
| | 450 | 4,0 | 2,45 | Кабельный проволочный лоток 450x60x3000 |
| | 500 | 4,0 | 2,70 | Кабельный проволочный лоток 500x60x3000 |
| | 550 | 4,0 | 2,94 | Кабельный проволочный лоток 550x60x3000 |
| | 600 | 4,0 | 0,49 | Кабельный проволочный лоток 600x60x3000 |



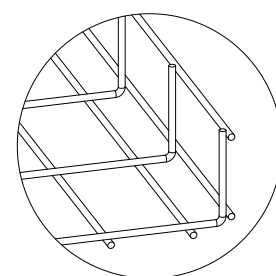
КАБЕЛЬНЫЙ ПРОВОЛОЧНЫЙ ЛОТОК, БОРТ 85

Назначение: построение кабельных трасс, где необходим визуальный контроль и оперативный доступ к кабельным линиям.

Особенности: ячейка 50x100.



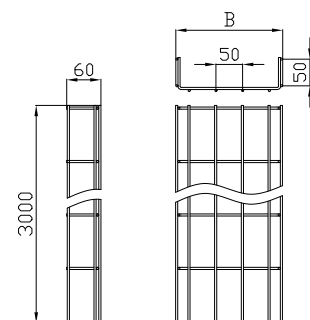
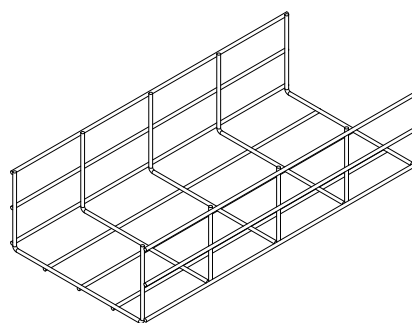
| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|--------------|---------------|-------------|---|
| 3000 | 100 | 4,0 | 0,83 | Кабельный проволочный лоток 100x85x3000 |
| | 150 | 4,0 | 1,25 | Кабельный проволочный лоток 150x85x3000 |
| | 200 | 4,0 | 1,66 | Кабельный проволочный лоток 200x85x3000 |
| | 250 | 4,0 | 2,08 | Кабельный проволочный лоток 250x85x3000 |
| | 300 | 5,0 | 2,49 | Кабельный проволочный лоток 300x85x3000 |
| | 350 | 5,0 | 2,91 | Кабельный проволочный лоток 350x85x3000 |
| | 400 | 5,0 | 3,32 | Кабельный проволочный лоток 400x85x3000 |
| | 450 | 5,0 | 3,74 | Кабельный проволочный лоток 450x85x3000 |
| | 500 | 5,0 | 4,15 | Кабельный проволочный лоток 500x85x3000 |
| | 550 | 5,0 | 4,57 | Кабельный проволочный лоток 550x85x3000 |
| | 600 | 5,0 | 4,98 | Кабельный проволочный лоток 600x85x3000 |



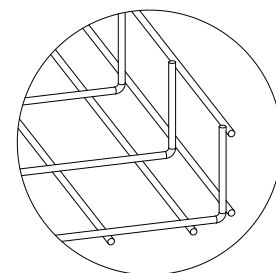
КАБЕЛЬНЫЙ ПРОВОЛОЧНЫЙ ЛОТОК, БОРТ 105

Назначение: построение кабельных трасс, где необходим визуальный контроль и оперативный доступ к кабельным линиям

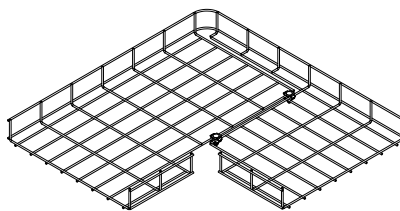
Особенности: Ячейка 50x100



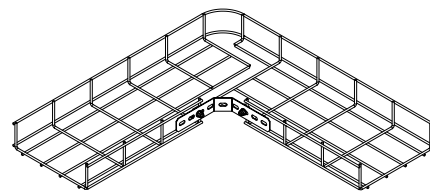
| Длина L, мм | Ширина В, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|--------------|---------------|-------------|--|
| 3000 | 100 | 4,0 | 1,70 | Кабельный проволочный лоток 100x105x3000 |
| | 150 | 4,0 | 2,55 | Кабельный проволочный лоток 150x105x3000 |
| | 200 | 4,0 | 3,40 | Кабельный проволочный лоток 200x105x3000 |
| | 250 | 4,0 | 4,25 | Кабельный проволочный лоток 250x105x3000 |
| | 300 | 5,0 | 5,10 | Кабельный проволочный лоток 300x105x3000 |
| | 350 | 5,0 | 5,95 | Кабельный проволочный лоток 350x105x3000 |
| | 400 | 5,0 | 6,80 | Кабельный проволочный лоток 400x105x3000 |
| | 450 | 5,0 | 7,65 | Кабельный проволочный лоток 450x105x3000 |
| | 500 | 5,0 | 8,50 | Кабельный проволочный лоток 500x105x3000 |
| | 550 | 5,0 | 9,35 | Кабельный проволочный лоток 550x105x3000 |
| | 600 | 5,0 | 10,20 | Кабельный проволочный лоток 600x105x3000 |



ИЗГИБ С НЕБОЛЬШИМ РАДИУСОМ



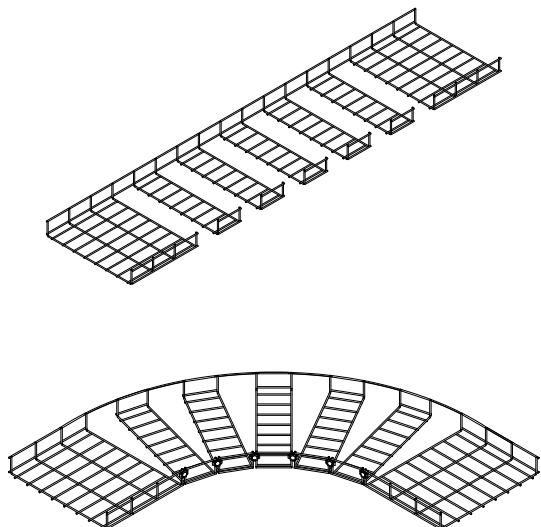
Метод А
без доп. планки



Метод Б
с планкой

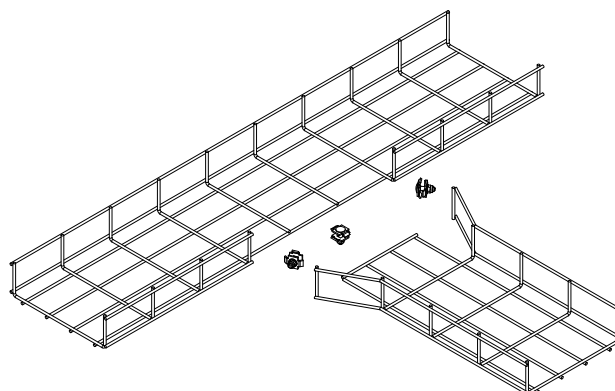
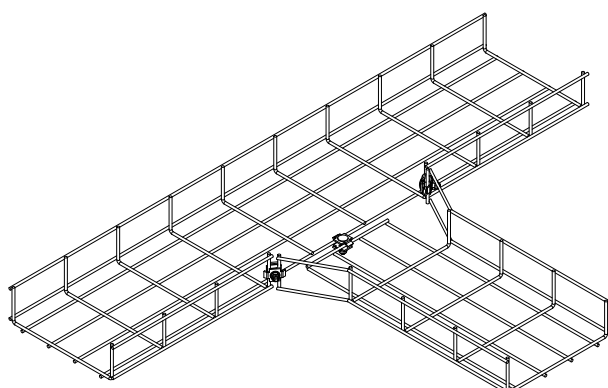
| Ширина, мм | Высота, мм | Кол-во соединителей | Планка соединительная | Зоны | Смонтированные углы | | Метод | Длина |
|------------|------------|---------------------|-----------------------|------|---------------------|---------|-------|-------|
| | | | | | Метод А | Метод Б | | |
| 100 | 35/60 | 2 | 1 | | | | Б | 269,5 |
| 150 | 35/60 | 2 | 1 | | | | Б | 269,5 |
| 200 | 35/60 | 1 | 0 | | | | Б | 369,5 |
| 250 | 35 | 2 | 1 | | | | Б | 369,5 |
| 300 | 60 | 2 | 0 | | | | А | 469,5 |
| 350 | 35 | 2 | 1 | | | | Б | 469,5 |
| 400 | 60 | 2 | 0 | | | | А | 569,5 |
| 450 | 35 | 2 | 0 | | | | Б | 569,5 |
| 500 | 60 | 3 | 0 | | | | А | 669,5 |
| 550 | 35 | 2 | 1 | | | | Б | 669,5 |
| 600 | 60 | 4 | 0 | | | | А | 679,5 |

ПОВОРОТ С БОЛЬШИМ РАДИУСОМ

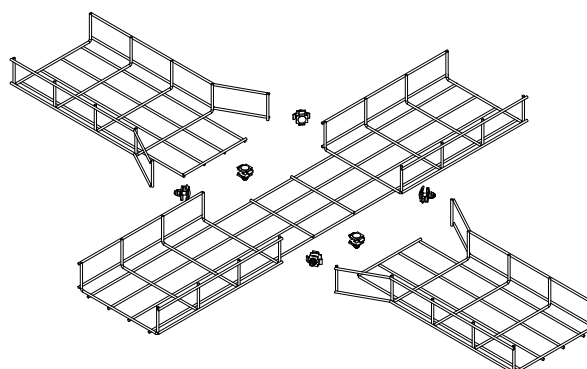
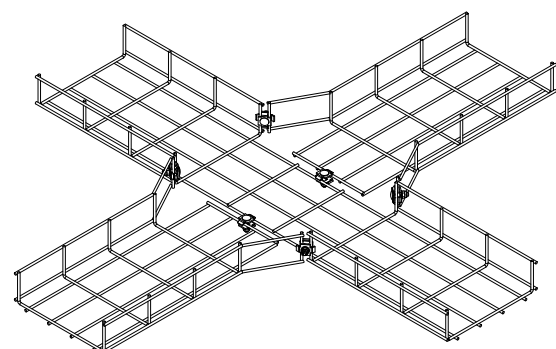


| Ширина лотка | Секции | Количество соединителей | Планка соединительная |
|--------------|--------|-------------------------|-----------------------|
| 100 | 3 | 2 | 1 |
| 150 | 3 | 4 | 1 |
| 200 | 4 | 4 | 1 |
| 250 | 5 | 6 | 1 |
| 300 | 5 | 6 | — |
| 350 | 6 | 6 | — |
| 400 | 6 | 6 | — |
| 450 | 8 | 8 | — |
| 500 | 9 | 9 | — |
| 550 | 10 | 10 | — |
| 600 | 11 | 11 | — |

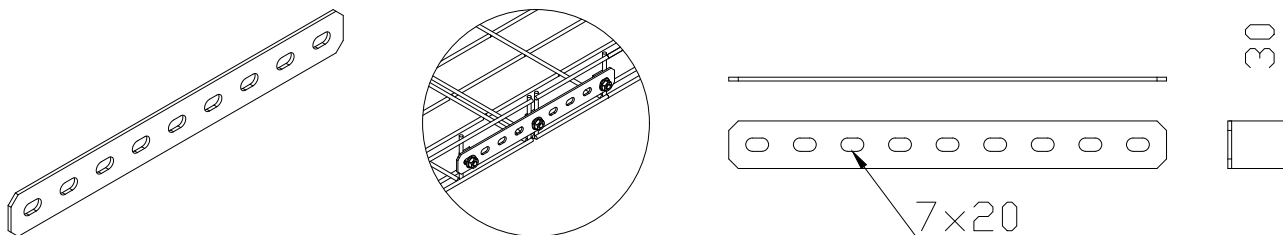
Т-ОБРАЗНЫЙ ОТВОД



Х-ОБРАЗНЫЙ ОТВОД

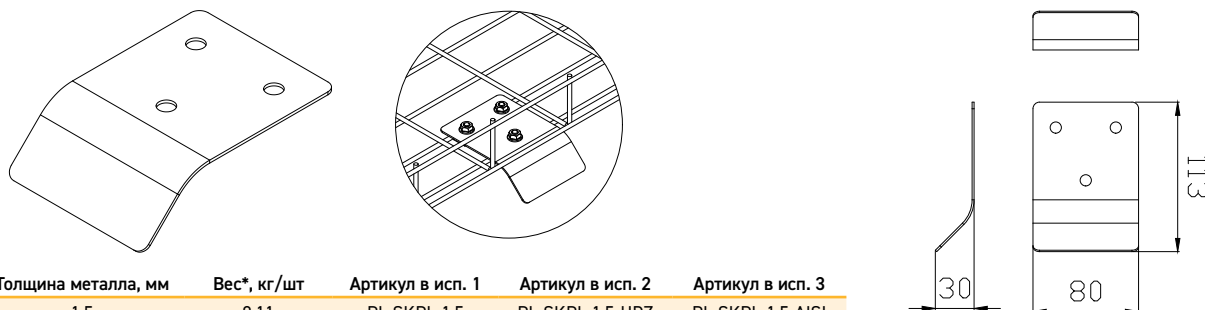


СОЕДИНИТЕЛЬ ПРОВОЛОЧНОГО ЛОТКА



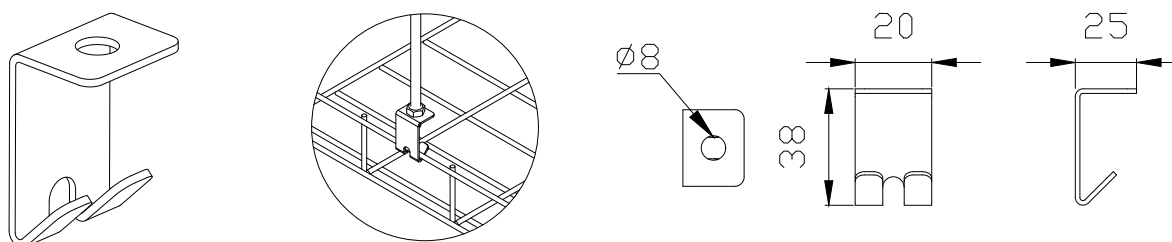
| Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 1,2 | 0,09 | PL-SPLP-1,2 | PL-SPLP-1,2-HDZ | PL-SPLP-1,2-AISI |

СПУСК КАБЕЛЬНЫЙ



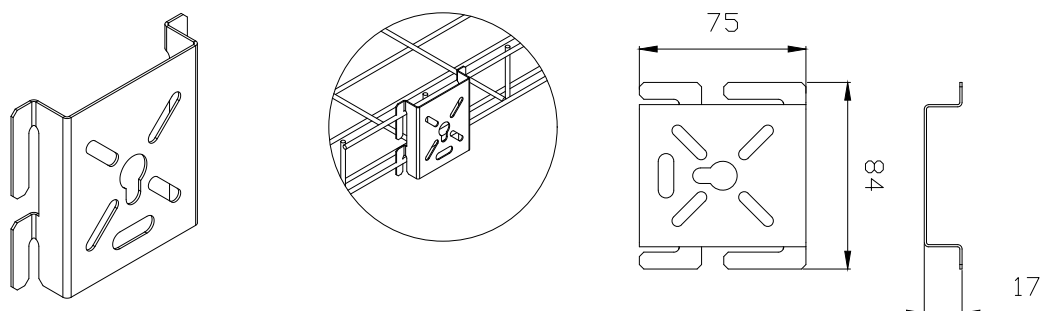
| Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 1,5 | 0,11 | PL-SKPL-1,5 | PL-SKPL-1,5-HDZ | PL-SKPL-1,5-AISI |

КРЮК ДЛЯ ПОДВЕСА ПРОВОЛОЧНОГО ЛОТКА



| Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 1,5 | 0,03 | PL-KPSH-1,5 | PL-KPSH-1,5-HDZ | PL-KPSH-1,5-AISI |

МОНТАЖНАЯ ПЛАТА



| Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 1,5 | 0,09 | PL-MPU-1,5 | PL-MPU-1,5-HDZ | PL-MPU-1,5-AISI |

МОНТАЖНАЯ СИСТЕМА «НПТ»

Состоит из консолей, кронштейнов, потолочных подвесов, стоек, креплений, монтажных профилей и суппортов для прокладки кабельной трассы в горизонтальной и вертикальной плоскостях при настенном, потолочном и напольном размещении. Система позволяет размещать лотки в помещениях со сложной конфигурацией, а также на открытом воздухе, включая районы с агрессивной и загрязненной атмосферой.

ZN

HDZ

AISI

EZ

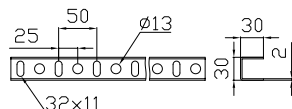
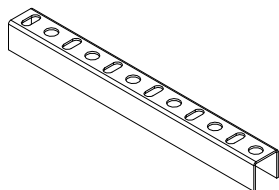
Для удобства поиска и выбора необходимого элемента монтажная система «НПТ» разделена на три серии:

| | | |
|----------------------|------------------|---------|
| для легких нагрузок | до 150 кг | стр. 73 |
| для средних нагрузок | от 150 до 300 кг | стр. 82 |
| для высоких нагрузок | свыше 300 кг | стр. 93 |

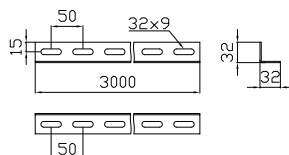
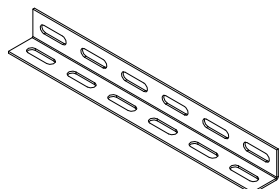
ПРОФИЛИ МОНТАЖНЫЕ

Монтажные профили предназначены для организации потолочного подвеса лотков. Для размещения профили режутся по ширине лотка с запасом 50 мм с каждой стороны. Шпильки фиксируются к профилю гайками через усиленные шайбы.

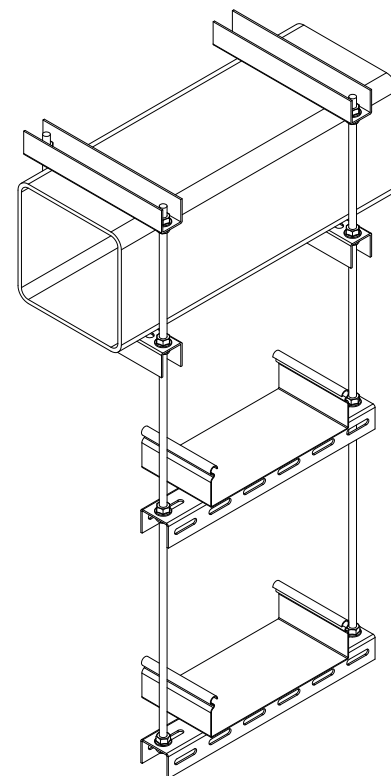
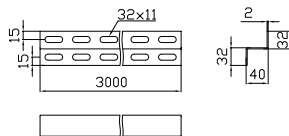
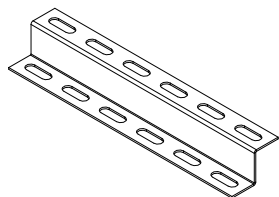
Профиль монтажный U-образный



Профиль монтажный L-образный



Профиль монтажный Z-образный



| Наименование | Размер, мм | Толщина S, мм | Вес* 1 пм/кг | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|---------------|---------------|--------------|------------------|--------------------|---------------------|
| L | 30x30x3000 | 2,0 | 0,80 | L-30-30-2,0 | L-30-30-2,0-HDZ | L-30-30-2,0-AISI |
| Z | 32x40x32x3000 | 2,0 | 1,34 | Z-32-40-32-2,0 | Z-32-40-32-2,0-HDZ | Z-32-40-32-2,0-AISI |
| U | 30x30x2x3000 | 2,0 | 1,23 | U-30-30-2,0 | U-30-30-2,0-HDZ | U-30-30-2,0-AISI |

- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

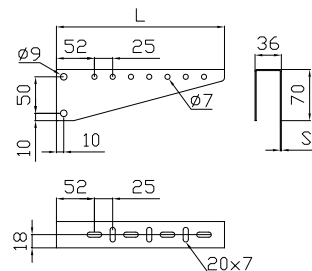
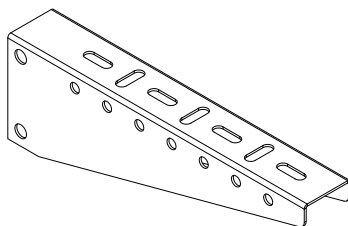
* Вес указан для Исп. 1

КОНСОЛЬ ПОДВЕСА КР

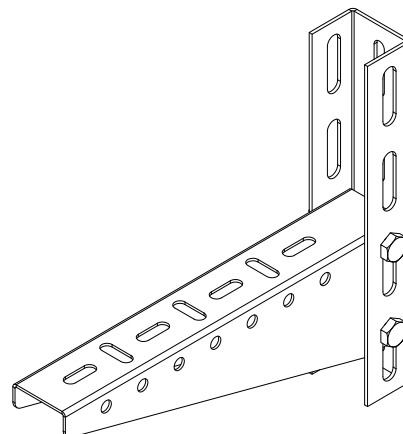
Консоль КР предназначена для размещения лотков серии с нагрузкой от 10 до 150 килограммов.

Консоли устанавливаются в стойки SP.

Для фиксации консолей рекомендуем использовать болты M8x50 и гайки M8 с буртиком.



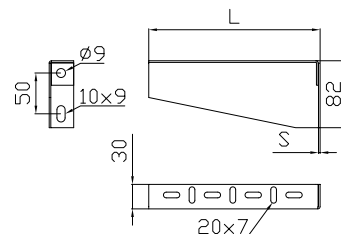
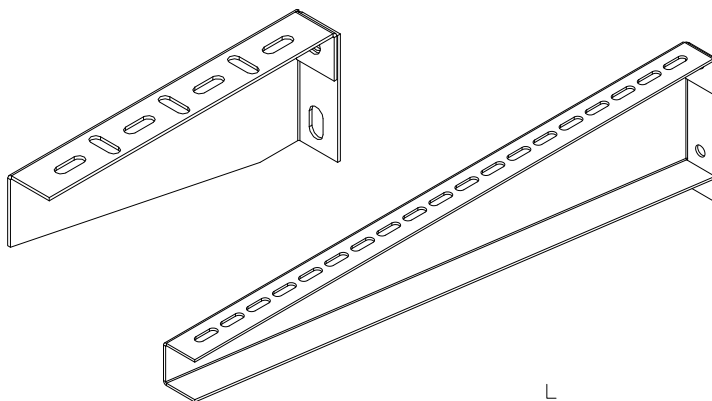
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 130 | 1,5 | 0,19 | KP-100-1,5 | KP-100-1,5-HDZ | KP-100-1,5-AISI |
| 180 | 1,5 | 0,25 | KP-150-1,5 | KP-150-1,5-HDZ | KP-150-1,5-AISI |
| 230 | 1,5 | 0,31 | KP-200-1,5 | KP-200-1,5-HDZ | KP-200-1,5-AISI |
| 330 | 2,0 | 0,44 | KP-300-2,0 | KP-300-2,0-HDZ | KP-300-2,0-AISI |
| 430 | 2,0 | 0,75 | KP-400-2,0 | KP-400-2,0-HDZ | KP-400-2,0-AISI |
| 530 | 2,0 | 0,92 | KP-500-2,0 | KP-500-2,0-HDZ | KP-500-2,0-AISI |
| 630 | 2,0 | 1,09 | KP-600-2,0 | KP-600-2,0-HDZ | KP-600-2,0-AISI |



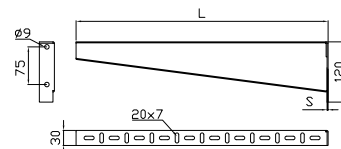
КРОНШТЕЙН НАСТЕННЫЙ KN/ КРОНШТЕЙН НАСТЕННЫЙ УСИЛЕННЫЙ KNU

Рекомендуем фиксировать лотки винтами M6x10 (M6x12) и гайками M6 с буртиком.

Лотки шириной 100, 200 мм — одним комплектом,
лотки шириной 300...600 мм — двумя комплектами крепежа.



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 110 | 2,0 | 0,20 | KN-100-2,0 | KN-100-2,0-HDZ | KN-100-2,0-AISI |
| 160 | 2,0 | 0,27 | KN-150-2,0 | KN-150-2,0-HDZ | KN-150-2,0-AISI |
| 210 | 2,0 | 0,33 | KN-200-2,0 | KN-200-2,0-HDZ | KN-200-2,0-AISI |
| 310 | 2,0 | 0,47 | KN-300-2,0 | KN-300-2,0-HDZ | KN-300-2,0-AISI |
| 410 | 2,0 | 0,60 | KN-400-2,0 | KN-400-2,0-HDZ | KN-400-2,0-AISI |
| 500 | 2,0 | 0,98 | KNU-500-2,0 | KNU-500-2,0-HDZ | KNU-500-2,0-AISI |
| 600 | 2,0 | 1,17 | KNU-600-2,0 | KNU-600-2,0-HDZ | KNU-600-2,0-AISI |



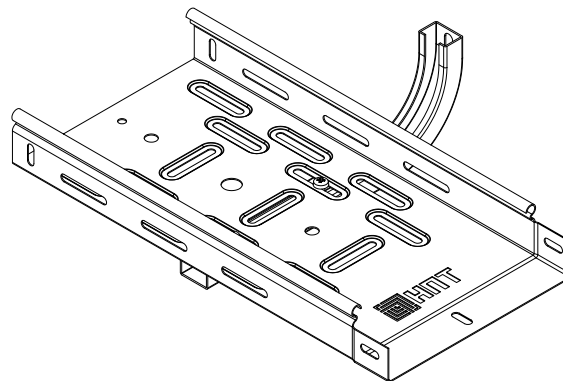
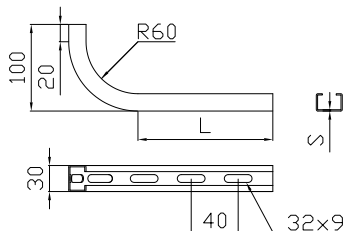
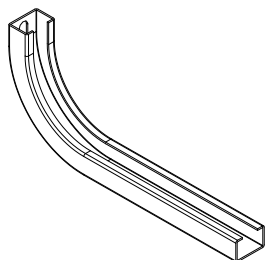
* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

ПОДВЕС КАБЕЛЬНЫЙ L-ОБРАЗНЫЙ L-КР

Подвес L-КР применяется для монтажа трассы лотков с малой нагрузкой.

Крепление к стене. Совместим с лотками шириной до 400 мм.

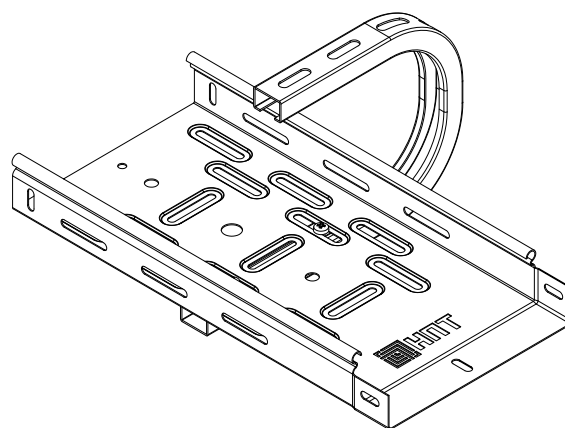
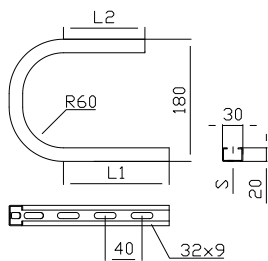
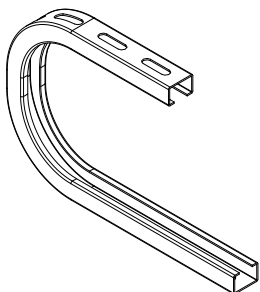


| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 120 | 1,2 | 0,21 | LKP-100-1,2 | LKP-100-1,2-HDZ | LKP-100-1,2-AISI |
| 160 | 1,2 | 0,25 | LKP-150-1,2 | LKP-150-1,2-HDZ | LKP-150-1,2-AISI |
| 200 | 1,2 | 0,28 | LKP-200-1,2 | LKP-200-1,2-HDZ | LKP-200-1,2-AISI |
| 310 | 1,2 | 0,49 | LKP-300-1,2 | LKP-300-1,2-HDZ | LKP-300-1,2-AISI |
| 390 | 1,2 | 0,60 | LKP-400-1,2 | LKP-400-1,2-HDZ | LKP-400-1,2-AISI |

ПОДВЕС КАБЕЛЬНЫЙ С-ОБРАЗНЫЙ С-КР

Подвес С-КР применяется для монтажа трассы лотков с малой нагрузкой.

Крепление к потолку. Совместим с лотками шириной до 300 мм.



| Длина L1, мм | Длина L2, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|--------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 120 | 120 | 1,2 | 0,4 | СКР-100-1,2 | СКР-100-1,2-HDZ | СКР-100-1,2-AISI |
| 160 | 120 | 1,2 | 0,44 | СКР-150-1,2 | СКР-150-1,2-HDZ | СКР-150-1,2-AISI |
| 200 | 120 | 1,2 | 0,47 | СКР-200-1,2 | СКР-200-1,2-HDZ | СКР-200-1,2-AISI |
| 310 | 170 | 1,2 | 0,76 | СКР-300-1,2 | СКР-300-1,2-HDZ | СКР-300-1,2-AISI |

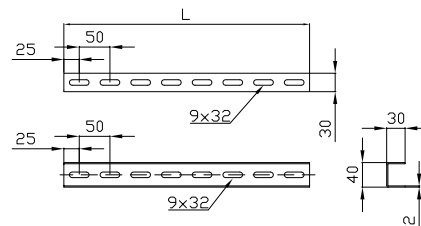
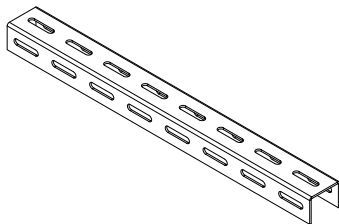
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

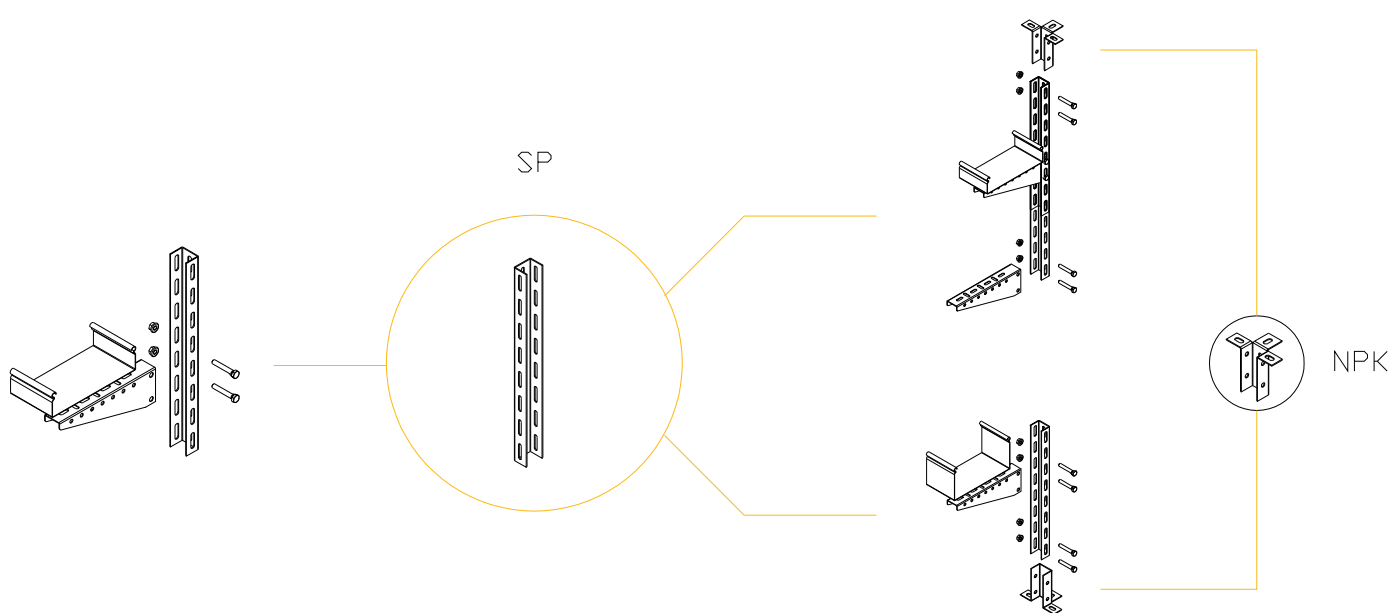
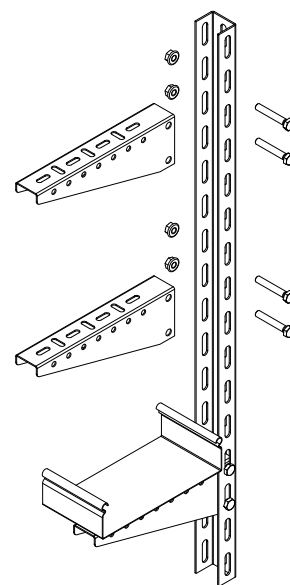
СТОЙКА ПОДВЕСА SP 40X30

Стойка подвеса SP предназначена для крепления консолей серии КР.

Для фиксации консолей рекомендуем использовать болты М8х50 и гайки М8 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| 200 | 2,0 | 0,26 | SP-4030-200-2,0 | SP-4030-200-2,0-HDZ | SP-4030-200-2,0-AISI |
| 400 | 2,0 | 0,51 | SP-4030-400-2,0 | SP-4030-400-2,0-HDZ | SP-4030-400-2,0-AISI |
| 600 | 2,0 | 0,77 | SP-4030-600-2,0 | SP-4030-600-2,0-HDZ | SP-4030-600-2,0-AISI |
| 800 | 2,0 | 1,03 | SP-4030-800-2,0 | SP-4030-800-2,0-HDZ | SP-4030-800-2,0-AISI |
| 1000 | 2,0 | 1,28 | SP-4030-1000-2,0 | SP-4030-1000-2,0-HDZ | SP-4030-1000-2,0-AISI |
| 1200 | 2,0 | 1,54 | SP-4030-1200-2,0 | SP-4030-1200-2,0-HDZ | SP-4030-1200-2,0-AISI |
| 1400 | 2,0 | 1,80 | SP-4030-1400-2,0 | SP-4030-1400-2,0-HDZ | SP-4030-1400-2,0-AISI |
| 1600 | 2,0 | 2,05 | SP-4030-1600-2,0 | SP-4030-1600-2,0-HDZ | SP-4030-1600-2,0-AISI |
| 1800 | 2,0 | 2,31 | SP-4030-1800-2,0 | SP-4030-1800-2,0-HDZ | SP-4030-1800-2,0-AISI |
| 2000 | 2,0 | 2,57 | SP-4030-2000-2,0 | SP-4030-2000-2,0-HDZ | SP-4030-2000-2,0-AISI |
| 2200 | 2,0 | 2,82 | SP-4030-2200-2,0 | SP-4030-2200-2,0-HDZ | SP-4030-2200-2,0-AISI |
| 2400 | 2,0 | 3,08 | SP-4030-2400-2,0 | SP-4030-2400-2,0-HDZ | SP-4030-2400-2,0-AISI |
| 2600 | 2,0 | 3,34 | SP-4030-2600-2,0 | SP-4030-2600-2,0-HDZ | SP-4030-2600-2,0-AISI |
| 2800 | 2,0 | 3,59 | SP-4030-2800-2,0 | SP-4030-2800-2,0-HDZ | SP-4030-2800-2,0-AISI |
| 3000 | 2,0 | 3,85 | SP-4030-3000-2,0 | SP-4030-3000-2,0-HDZ | SP-4030-3000-2,0-AISI |



- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

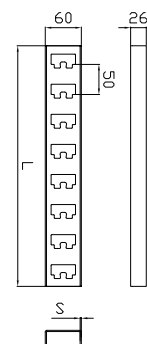
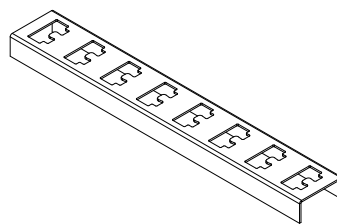
* Вес указан для Исп. 1



СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ К1150...К1155

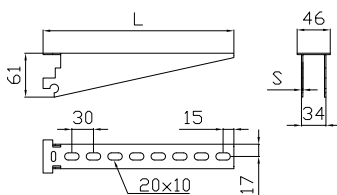
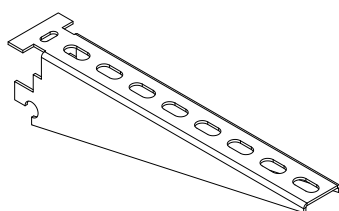
Кабельные стойки К1150...К1155 используются в качестве несущих элементов, к которым крепятся кабельные полки К1160...К1164 и лотки, служащие для прокладки кабеля.

Сами стойки фиксируются к поверхности стены или профиля при помощи кабельной скобы, которая пристреливается дюбелями, крепится болтами или сваркой в зависимости от материала основания.

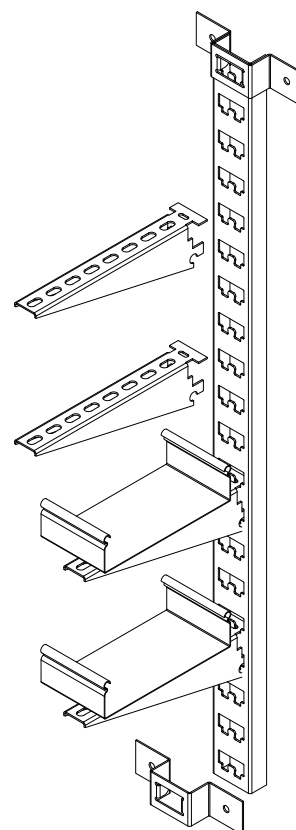


| Число отверстий для установки полок | Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------------------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 8 | 400 | 2,0 | 0,57 | K1150-2,0 | K1150-2,0-HDZ | K1150-2,0-AISI |
| 12 | 600 | 2,0 | 0,86 | K1151-2,0 | K1151-2,0-HDZ | K1151-2,0-AISI |
| 16 | 800 | 2,0 | 1,14 | K1152-2,0 | K1152-2,0-HDZ | K1152-2,0-AISI |
| 24 | 1200 | 2,0 | 1,72 | K1153-2,0 | K1153-2,0-HDZ | K1153-2,0-AISI |
| 36 | 1800 | 2,0 | 2,57 | K1154-2,0 | K1154-2,0-HDZ | K1154-2,0-AISI |
| 44 | 2200 | 2,0 | 3,15 | K1155-2,0 | K1155-2,0-HDZ | K1155-2,0-AISI |

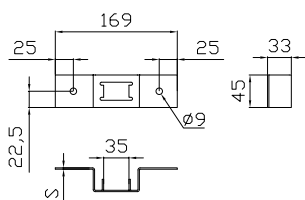
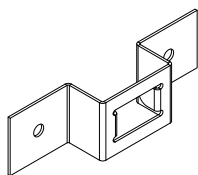
ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ К1160...К1164



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 175 | 2,0 | 0,23 | K1160-2,0 | K1160-2,0-HDZ | K1160-2,0-AISI |
| 265 | 2,0 | 0,36 | K1161-2,0 | K1161-2,0-HDZ | K1161-2,0-AISI |
| 355 | 2,0 | 0,49 | K1162-2,0 | K1162-2,0-HDZ | K1162-2,0-AISI |
| 455 | 2,0 | 0,63 | K1163-2,0 | K1163-2,0-HDZ | K1163-2,0-AISI |
| 620 | 2,0 | 0,86 | K1164-2,0 | K1164-2,0-HDZ | K1164-2,0-AISI |



СКОБА 1157



| Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 2,0 | 0,14 | K1157-2,0 | K1157-2,0-HDZ | K1157-2,0-AISI |

- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

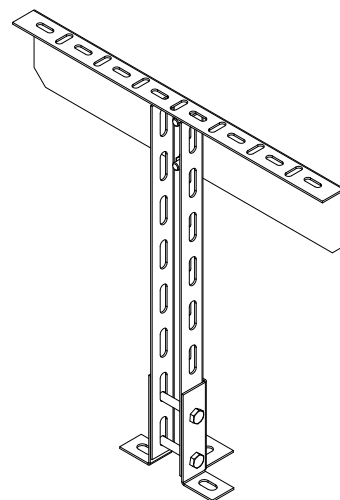
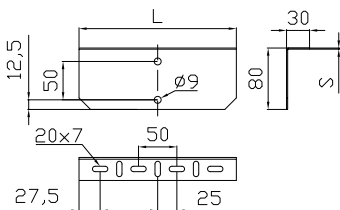
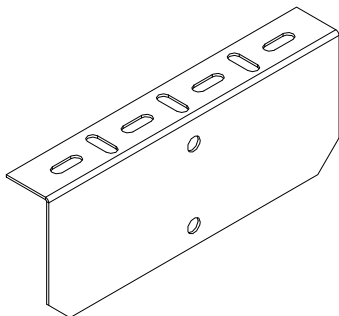
* Вес указан для Исп. 1

ПЛАНКА СУППОРТА S

❗ Суппорт S предназначен для размещения лотков на полу.

Для организации опоры планка S фиксируется к суппорту винтами M8x10 и гайками M8 с буртиком.

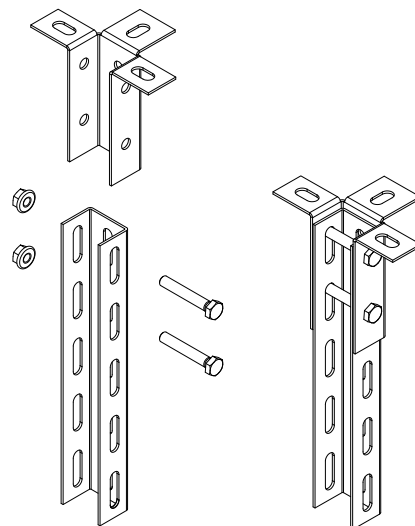
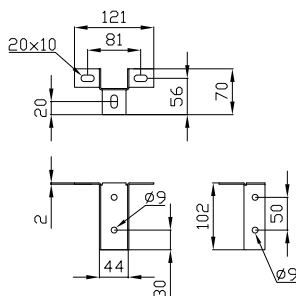
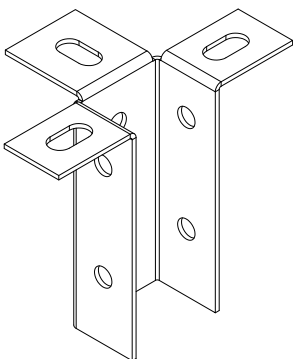
Кабельные лотки крепятся к опоре винтами M8x10 и гайками M8 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 105 | 1,5 | 0,12 | S-100-1,5 | S-100-1,5-HDZ | S-100-1,5-AISI |
| 155 | 1,5 | 0,19 | S-150-1,5 | S-150-1,5-HDZ | S-150-1,5-AISI |
| 205 | 1,5 | 0,25 | S-200-1,5 | S-200-1,5-HDZ | S-200-1,5-AISI |
| 305 | 2,0 | 0,49 | S-300-2,0 | S-300-2,0-HDZ | S-300-2,0-AISI |
| 405 | 2,0 | 0,65 | S-400-2,0 | S-400-2,0-HDZ | S-400-2,0-AISI |
| 505 | 2,0 | 0,81 | S-500-2,0 | S-500-2,0-HDZ | S-500-2,0-AISI |
| 605 | 2,0 | 0,97 | S-600-2,0 | S-600-2,0-HDZ | S-600-2,0-AISI |

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ КРОНШТЕЙН NPK

❗ Кронштейн напольно-потолочный NPK предназначен для фиксации стоек SP. Для фиксации стоек рекомендуем использовать болты M8x45 и гайки M8 с буртиком.



| Длина, мм | Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-----------|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 102 | 2,0 | 0,2 | NPK-2,0 | NPK-2,0-HDZ | NPK-2,0-AISI |

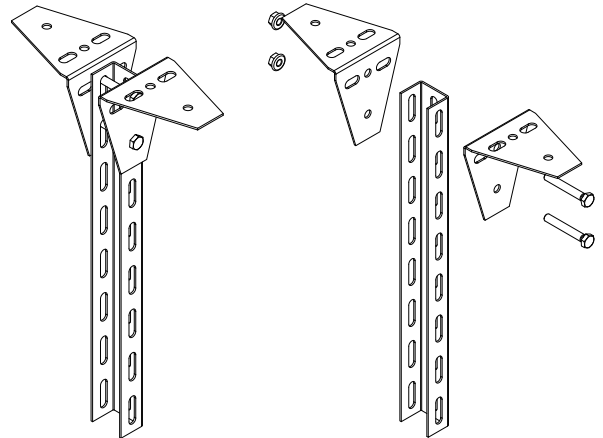
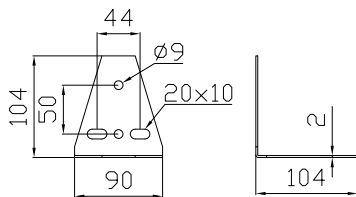
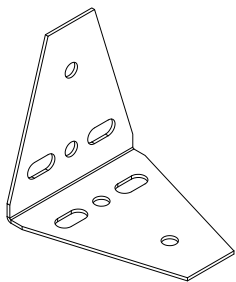
* Вес указан для Исп. 1

- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

УГОЛОК МОНТАЖНЫЙ UM

- Уголок монтажный UM предназначен для установки стоек SP. Рекомендуем использовать уголок попарно.

Для фиксации SP используйте болты M8x45 и гайки M8 с буртиком.

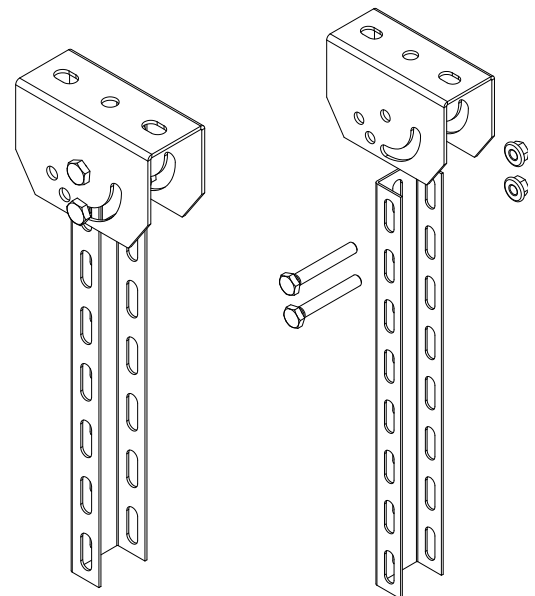
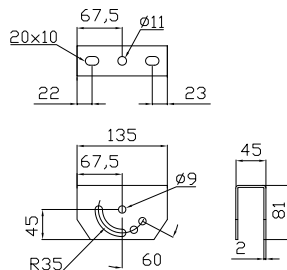
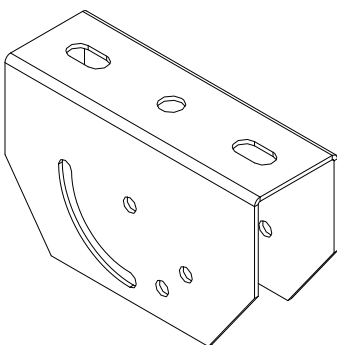


| Высота, мм | Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 104 | 2,0 | 0,12 | UM-2,0 | UM-2,0-HDZ | UM-2,0-AISI |

ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ПОВОРОТНОЕ РКР

- Поворотно-потолочный держатель РКР предназначен для установки на наклонную поверхность стоек SP.

При установке стоек рекомендуем использовать болты M8x55 и гайки M8 с буртиком.



| Высота, мм | Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 81 | 2,0 | 0,38 | PKP-2,0 | PKP-2,0-HDZ | PKP-2,0-AISI |

* Вес указан для Исп. 1

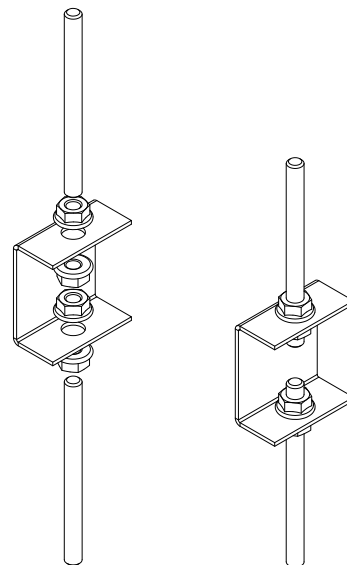
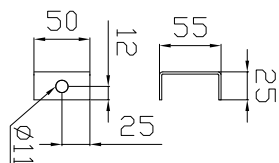
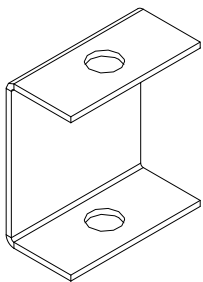
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

КРОНШТЕЙН ПОТОЛОЧНЫЙ ДЛЯ ШПИЛЬКИ KPSH

Кронштейн KPSH предназначен для организации подвеса на шпильках различного диаметра – М6, М8, М10.

Для фиксации рекомендуем использовать пару гаек М8, М10 с буртиком.

При фиксации шпильки М6 необходимо предусмотреть дополнительные широкие шайбы.

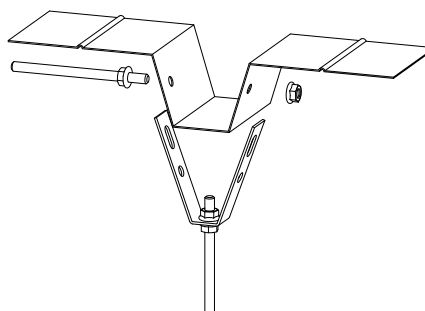
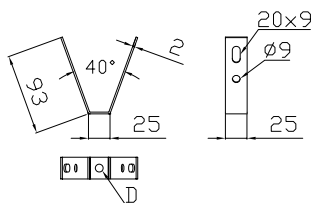
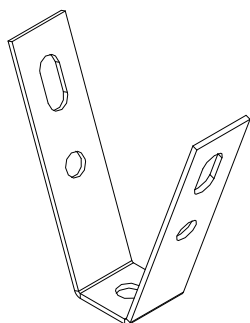
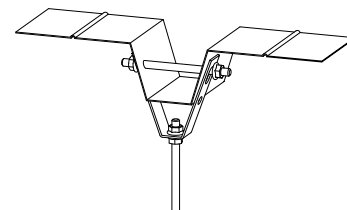


| Высота, мм | Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 55 | 2,0 | 0,08 | KPSH-2,0 | KPSH-2,0-HDZ | KPSH-2,0-AISI |

КРОНШТЕЙН V-ОБРАЗНЫЙ К ПРОФНАСТИЛУ VKP

Крепление предназначено для установки на профнастил.

Рекомендуем крепление к профнастилу шпилькой и гайками М8 с буртиком.



| Диаметр, D мм | Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 9 | 2,0 | 0,07 | VKP9-2,0 | VKP9-2,0-HDZ | VKP9-2,0-AISI |
| 11 | 2,0 | 0,07 | VKP11-2,0 | VKP11-2,0-HDZ | VKP11-2,0-AISI |

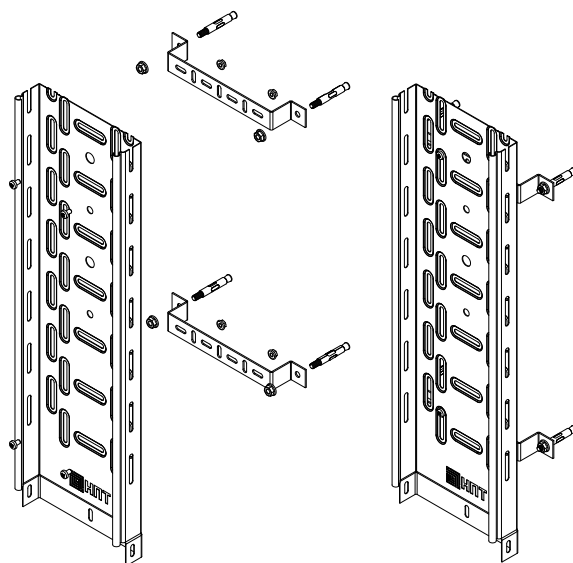
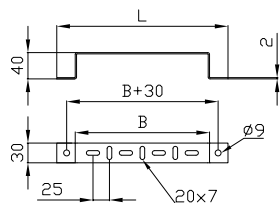
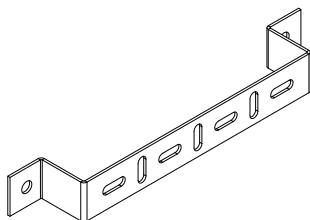
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

КРЕПЛЕНИЕ КС

❗ Скоба для настенного монтажа КС предназначена для фиксации лотков.

Для крепления лотков рекомендуем использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

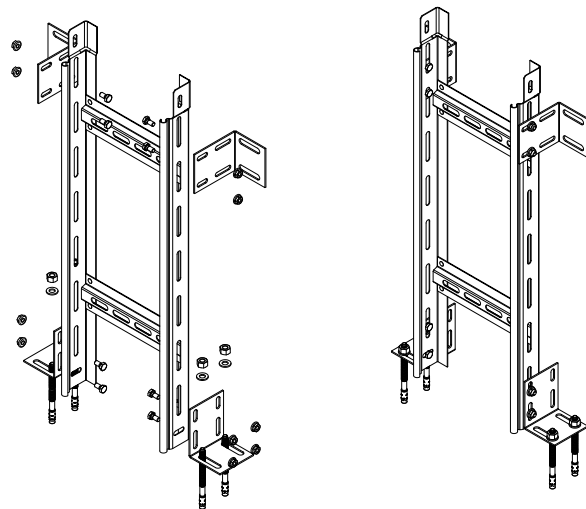
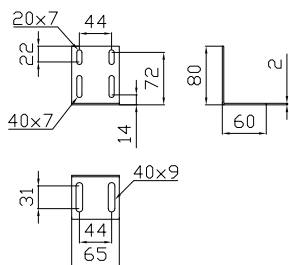
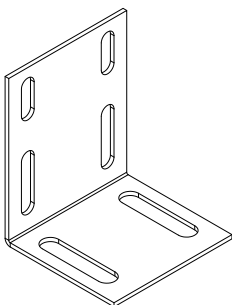


| Длина L, мм | Ширина лотка В, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|--------------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 164 | 100 | 2,0 | 0,10 | КС-100-2,0 | КС-100-2,0-HDZ | КС-100-2,0-AISI |
| 214 | 150 | 2,0 | 0,12 | КС-150-2,0 | КС-150-2,0-HDZ | КС-150-2,0-AISI |
| 264 | 200 | 2,0 | 0,14 | КС-200-2,0 | КС-200-2,0-HDZ | КС-200-2,0-AISI |
| 364 | 300 | 2,0 | 0,18 | КС-300-2,0 | КС-300-2,0-HDZ | КС-300-2,0-AISI |
| 464 | 400 | 2,0 | 0,22 | КС-400-2,0 | КС-400-2,0-HDZ | КС-400-2,0-AISI |
| 564 | 500 | 2,0 | 0,26 | КС-500-2,0 | КС-500-2,0-HDZ | КС-500-2,0-AISI |
| 664 | 600 | 2,0 | 0,30 | КС-600-2,0 | КС-600-2,0-HDZ | КС-600-2,0-AISI |

СКОБА КРЕПЛЕНИЯ SK

❗ Скоба SK предназначена для фиксации лотков за боковые стенки.

Рекомендуем использовать винты М6х12 (М6х16) и гайки М6 с буртиком.



| Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 2,0 | 0,12 | SK-2,0 | SK-2,0-HDZ | SK-2,0-AISI |

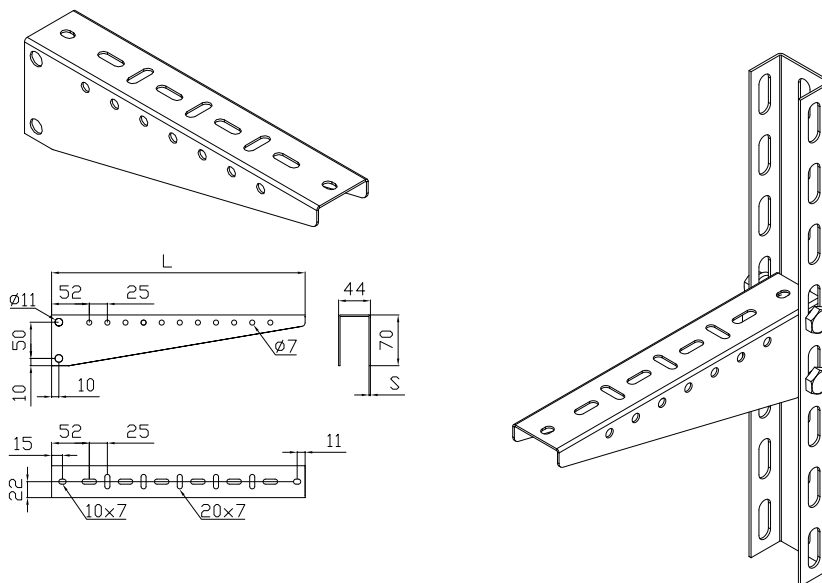
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

КОНСОЛЬ ПОДВЕСА КР-1

- Консоль подвеса КР-1 предназначена для размещения лотков всех серий с нагрузкой 150-300 килограммов.

Консоли устанавливаются в стойку SP-1. Для фиксации консолей рекомендуем использовать распорки RK-1, болты M10x65 и гайки M10 с буртиком.



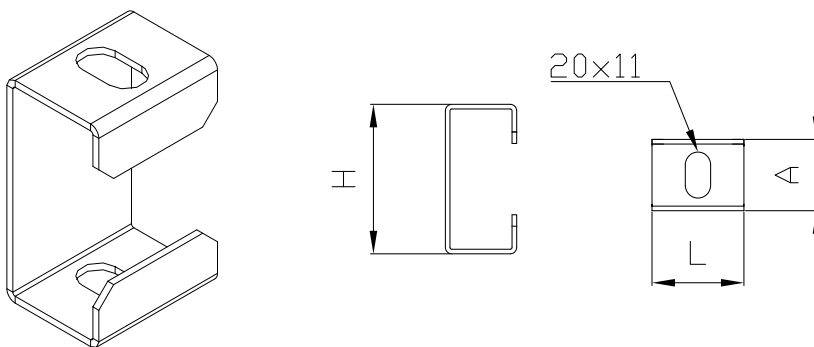
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Допустимая нагрузка Q, кг |
|-------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| 150 | 1,5 | 0,22 | KP1-100-1,5 | KP1-100-1,5-HDZ | KP1-100-1,5-AISI | 214 |
| 200 | 1,5 | 0,29 | KP1-150-1,5 | KP1-150-1,5-HDZ | KP1-150-1,5-AISI | 214 |
| 250 | 1,5 | 0,36 | KP1-200-1,5 | KP1-200-1,5-HDZ | KP1-200-1,5-AISI | 306 |
| 350 | 2,0 | 0,66 | KP1-300-2,0 | KP1-300-2,0-HDZ | KP1-300-2,0-AISI | 316 |
| 450 | 2,0 | 0,84 | KP1-400-2,0 | KP1-400-2,0-HDZ | KP1-400-2,0-AISI | 316 |
| 550 | 2,0 | 1,02 | KP1-500-2,0 | KP1-500-2,0-HDZ | KP1-500-2,0-AISI | 255 |
| 650 | 2,0 | 1,20 | KP1-600-2,0 | KP1-600-2,0-HDZ | KP1-600-2,0-AISI | 230 |

РАСПОРКА КОНСОЛЕЙ RK-1/RK-2 РАСПОРКА ПОТОЛОЧНОГО КРЕПЛЕНИЯ RPK-1/RPK-2

- Распорка RK-1 предназначена для надежной фиксации консолей КР-1 в стойке SP-1. RK-2 для консолей КР-2 на стойке SP-2.

Распорка RPK-1/RPK-2 применяется для организации соединения РКО-1/РКО-2, РКD-1, РКР-1 со стойками SP-1 и SP-2.

RK придает дополнительную жесткость креплению. Распорка RPK исключает деформацию профиля в месте крепления монтажных элементов.



| Ширина A мм | Длина L, мм | Высота H, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|-------------|--------------|---------------|-------------|------------------|---------------------|----------------------|
| 31 | 40 | 65 | 2,0 | 0,09 | RK1-100-200-2,0 | RK1-100-200-2,0-HDZ | RK1-100-200-2,0-AISI |
| 31 | 39 | 65 | 2,0 | 0,08 | RK1-300-600-2,0 | RK1-300-600-2,0-HDZ | RK1-300-600-2,0-AISI |
| 44 | 44 | 65 | 2,0 | 0,1 | RK2-2,0 | RK2-2,0-HDZ | RK2-2,0-AISI |
| 28 | 44 | 65 | 2,0 | 0,09 | RPK1-2,0 | RPK1-2,0-HDZ | RPK1-2,0-AISI |
| 44 | 44 | 65 | 2,0 | 0,1 | RPK2-2,0 | RPK2-2,0-HDZ | RPK2-2,0-AISI |

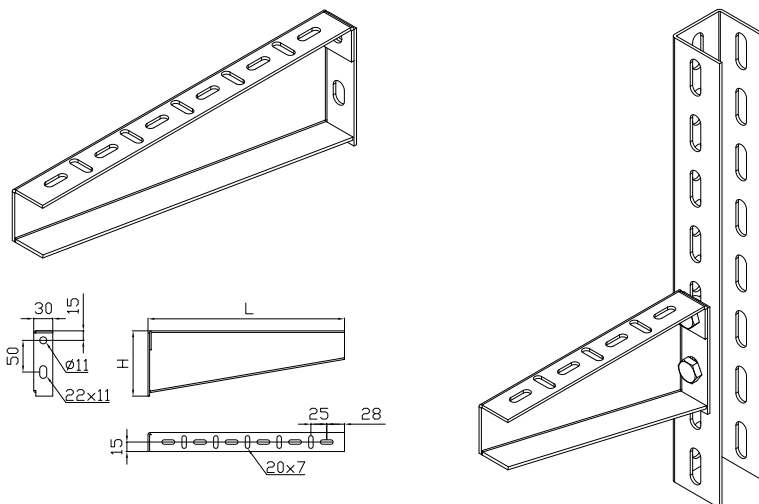
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

КРОНШТЕЙН НАСТЕННЫЙ KN-1

Кронштейн KN-1 предназначен для размещения лотков всех серий с нагрузкой до 200 килограммов. Кронштейны устанавливаются на стену без использования дополнительных элементов или на боковую часть стойки SP-2.

Для фиксации кронштейнов к стене рекомендуем использовать анкерные болты. Для фиксации кронштейнов к стойке рекомендуем использовать болты M10x25 и гайки M10 с буртиком.

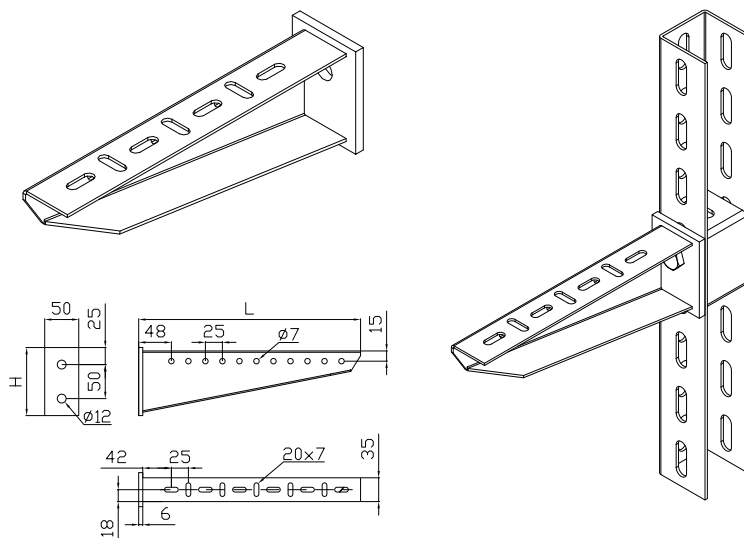


| Длина L, мм | Высота H, мм | Количество отверстий в основании, шт | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт исп. 1 | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Допустимая нагрузка Q, кг |
|-------------|--------------|--------------------------------------|---------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| 110 | 87 | 1 | 2,5 | 0,22 | KN1-100-2,5 | KN1-100-2,5-HDZ | KN1-100-2,5-AISI | 204 |
| 160 | 87 | 2 | 2,5 | 0,29 | KN1-150-2,5 | KN1-150-2,5-HDZ | KN1-150-2,5-AISI | 204 |
| 210 | 99 | 2 | 2,5 | 0,36 | KN1-200-2,5 | KN1-200-2,5-HDZ | KN1-200-2,5-AISI | 204 |
| 310 | 103 | 2 | 2,5 | 0,66 | KN1-300-2,5 | KN1-300-2,5-HDZ | KN1-300-2,5-AISI | 204 |
| 410 | 108 | 2 | 2,5 | 0,84 | KN1-400-2,5 | KN1-400-2,5-HDZ | KN1-400-2,5-AISI | 204 |
| 510 | 113 | 2 | 2,5 | 1,02 | KN1-500-2,5 | KN1-500-2,5-HDZ | KN1-500-2,5-AISI | 204 |
| 610 | 118 | 2 | 2,5 | 1,20 | KN1-600-2,5 | KN1-600-2,5-HDZ | KN1-600-2,5-AISI | 204 |

КОНСОЛЬ ПОДВЕСА С ОСНОВАНИЕМ KP-2

Консоль подвеса KP-2 предназначена для размещения лотков всех серий с нагрузкой до 350 килограммов. Консоли устанавливаются на стену без использования дополнительных элементов или на боковую часть стойки SP-2.

Для фиксации консолей к стене рекомендуем использовать анкерные болты. Для фиксации консолей к стойке рекомендуем использовать распорку RK-1, болты M10x70, шайбы M10 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Высота H, мм | Количество отверстий в основании, шт | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 | Допустимая нагрузка Q, кг |
|-------------|--------------|--------------------------------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| 120 | 60 | 1 | 2,0 | 0,30 | KP2-100-2,0-HDZ | KP2-100-2,0-AISI | KP2-100-2,0-EZ | 357 |
| 170 | 65 | 1 | 2,0 | 0,40 | KP2-150-2,0-HDZ | KP2-150-2,0-AISI | KP2-150-2,0-EZ | 357 |
| 220 | 70 | 1 | 2,0 | 0,50 | KP2-200-2,0-HDZ | KP2-200-2,0-AISI | KP2-200-2,0-EZ | 357 |
| 320 | 70 | 2 | 2,0 | 0,80 | KP2-300-2,0-HDZ | KP2-300-2,0-AISI | KP2-300-2,0-EZ | 357 |
| 420 | 110 | 2 | 2,0 | 1,04 | KP2-400-2,0-HDZ | KP2-400-2,0-AISI | KP2-400-2,0-EZ | 357 |
| 520 | 110 | 2 | 2,0 | 1,46 | KP2-500-2,0-HDZ | KP2-500-2,0-AISI | KP2-500-2,0-EZ | 357 |
| 620 | 120 | 2 | 2,0 | 1,78 | KP2-600-2,0-HDZ | KP2-600-2,0-AISI | KP2-600-2,0-EZ | 357 |

* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 * Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
 * Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

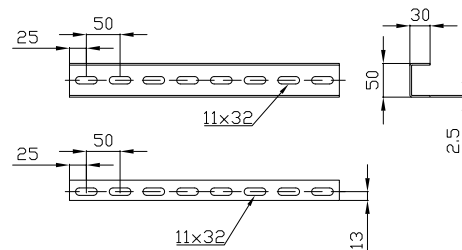
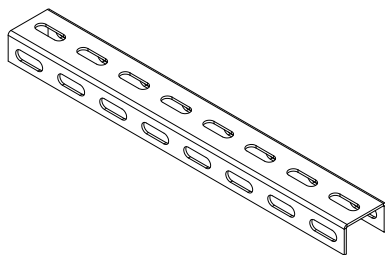
* Вес указан для Исп. 5

СТОЙКА ПОДВЕСА SP-1 50X30

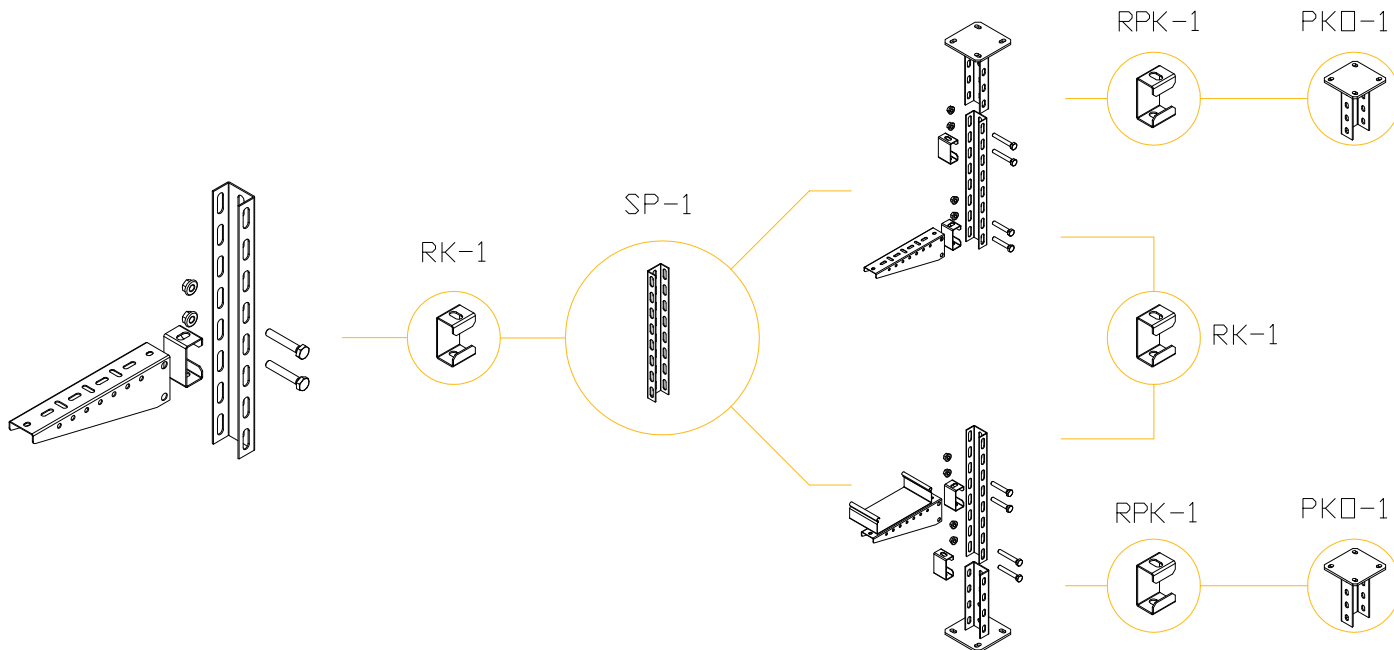
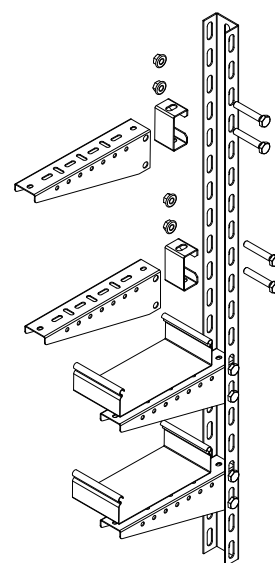
Стойка SP-1 предназначена для крепления консолей серии КР-1 и кронштейна КД-1.

Для фиксации консолей рекомендуем использовать распорку RK-1, болты M10x65 и гайки M10 с буртиком.

Для крепления КД-1 необходимо использовать болты M10x25 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/ шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|----------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|------------------------|
| 200 | 2,5 | 0,33 | SP1-5030-200-2,5 | SP1-5030-200-2,5-HDZ | SP1-5030-200-2,5-AISI |
| 400 | 2,5 | 0,66 | SP1-5030-400-2,5 | SP1-5030-400-2,5-HDZ | SP1-5030-400-2,5-AISI |
| 600 | 2,5 | 0,99 | SP1-5030-600-2,5 | SP1-5030-600-2,5-HDZ | SP1-5030-600-2,5-AISI |
| 800 | 2,5 | 1,31 | SP1-5030-800-2,5 | SP1-5030-800-2,5-HDZ | SP1-5030-800-2,5-AISI |
| 1000 | 2,5 | 1,64 | SP1-5030-1000-2,5 | SP1-5030-1000-2,5-HDZ | SP1-5030-1000-2,5-AISI |
| 1200 | 2,5 | 1,97 | SP1-5030-1200-2,5 | SP1-5030-1200-2,5-HDZ | SP1-5030-1200-2,5-AISI |
| 1400 | 2,5 | 2,30 | SP1-5030-1400-2,5 | SP1-5030-1400-2,5-HDZ | SP1-5030-1400-2,5-AISI |
| 1600 | 2,5 | 2,63 | SP1-5030-1600-2,5 | SP1-5030-1600-2,5-HDZ | SP1-5030-1600-2,5-AISI |
| 1800 | 2,5 | 2,96 | SP1-5030-1800-2,5 | SP1-5030-1800-2,5-HDZ | SP1-5030-1800-2,5-AISI |
| 2000 | 2,5 | 3,29 | SP1-5030-2000-2,5 | SP1-5030-2000-2,5-HDZ | SP1-5030-2000-2,5-AISI |
| 2200 | 2,5 | 3,62 | SP1-5030-2200-2,5 | SP1-5030-2200-2,5-HDZ | SP1-5030-2200-2,5-AISI |
| 2400 | 2,5 | 3,94 | SP1-5030-2400-2,5 | SP1-5030-2400-2,5-HDZ | SP1-5030-2400-2,5-AISI |
| 2600 | 2,5 | 4,27 | SP1-5030-2600-2,5 | SP1-5030-2600-2,5-HDZ | SP1-5030-2600-2,5-AISI |
| 2800 | 2,5 | 4,60 | SP1-5030-2800-2,5 | SP1-5030-2800-2,5-HDZ | SP1-5030-2800-2,5-AISI |
| 3000 | 2,5 | 4,93 | SP1-5030-3000-2,5 | SP1-5030-3000-2,5-HDZ | SP1-5030-3000-2,5-AISI |



- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

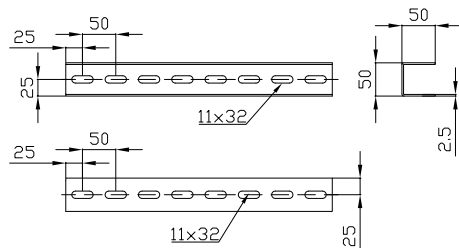
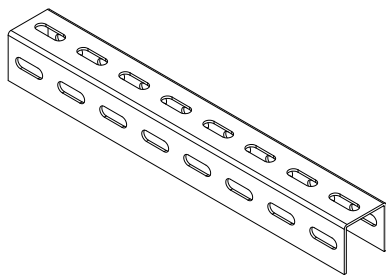
* Вес указан для Исп. 1

СТОЙКА ПОДВЕСА SP-2 50X50

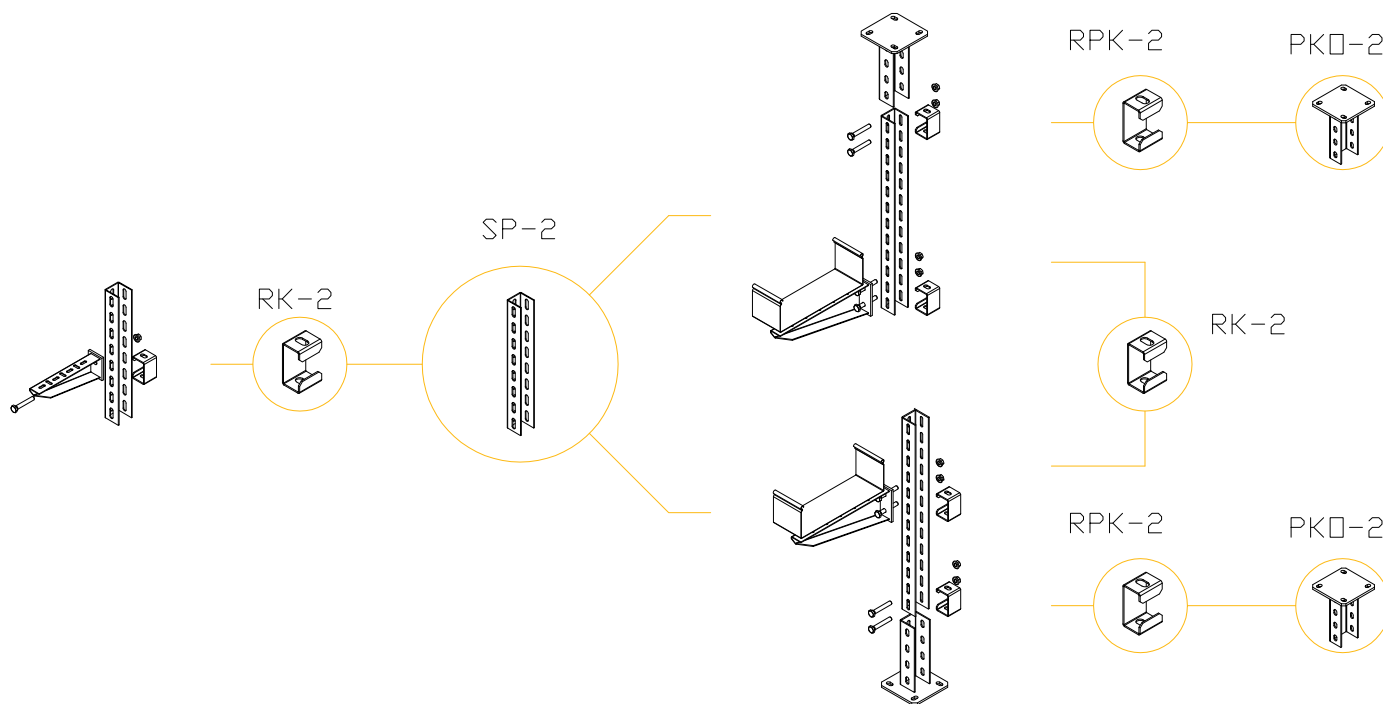
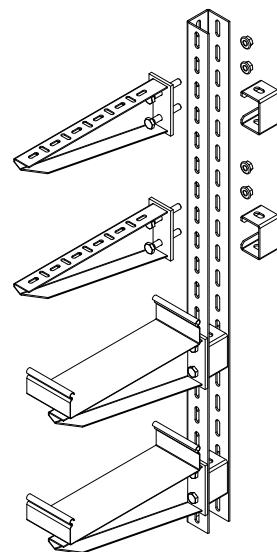
Стойка SP-2 предназначена для крепления консолей серии KP-2, KN-1 и кронштейна KD-1.

Для крепления консолей необходимо использовать распорку RK-2, болты M10x70 и гайки M10 с буртиком.

Для крепления KD-1 необходимо использовать болты M10x25 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|---------------|-------------|-------------------|-----------------------|------------------------|
| 200 | 2.5 | 0,49 | SP2-5050-200-2,5 | SP2-5050-200-2,5-HDZ | SP2-5050-200-2,5-AISI |
| 400 | 2.5 | 0,97 | SP2-5050-400-2,5 | SP2-5050-400-2,5-HDZ | SP2-5050-400-2,5-AISI |
| 600 | 2.5 | 1,46 | SP2-5050-600-2,5 | SP2-5050-600-2,5-HDZ | SP2-5050-600-2,5-AISI |
| 800 | 2.5 | 1,94 | SP2-5050-800-2,5 | SP2-5050-800-2,5-HDZ | SP2-5050-800-2,5-AISI |
| 1000 | 2.5 | 2,43 | SP2-5050-1000-2,5 | SP2-5050-1000-2,5-HDZ | SP2-5050-1000-2,5-AISI |
| 1200 | 2.5 | 2,91 | SP2-5050-1200-2,5 | SP2-5050-1200-2,5-HDZ | SP2-5050-1200-2,5-AISI |
| 1400 | 2.5 | 3,40 | SP2-5050-1400-2,5 | SP2-5050-1400-2,5-HDZ | SP2-5050-1400-2,5-AISI |
| 1600 | 2.5 | 3,89 | SP2-5050-1600-2,5 | SP2-5050-1600-2,5-HDZ | SP2-5050-1600-2,5-AISI |
| 1800 | 2.5 | 4,37 | SP2-5050-1800-2,5 | SP2-5050-1800-2,5-HDZ | SP2-5050-1800-2,5-AISI |
| 2000 | 2.5 | 4,86 | SP2-5050-2000-2,5 | SP2-5050-2000-2,5-HDZ | SP2-5050-2000-2,5-AISI |
| 2200 | 2.5 | 5,34 | SP2-5050-2200-2,5 | SP2-5050-2200-2,5-HDZ | SP2-5050-2200-2,5-AISI |
| 2400 | 2.5 | 5,83 | SP2-5050-2400-2,5 | SP2-5050-2400-2,5-HDZ | SP2-5050-2400-2,5-AISI |
| 2600 | 2.5 | 6,32 | SP2-5050-2600-2,5 | SP2-5050-2600-2,5-HDZ | SP2-5050-2600-2,5-AISI |
| 2800 | 2.5 | 6,80 | SP2-5050-2800-2,5 | SP2-5050-2800-2,5-HDZ | SP2-5050-2800-2,5-AISI |
| 3000 | 2.5 | 7,29 | SP2-5050-3000-2,5 | SP2-5050-3000-2,5-HDZ | SP2-5050-3000-2,5-AISI |



* Вес указан для Исп. 1
 • Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

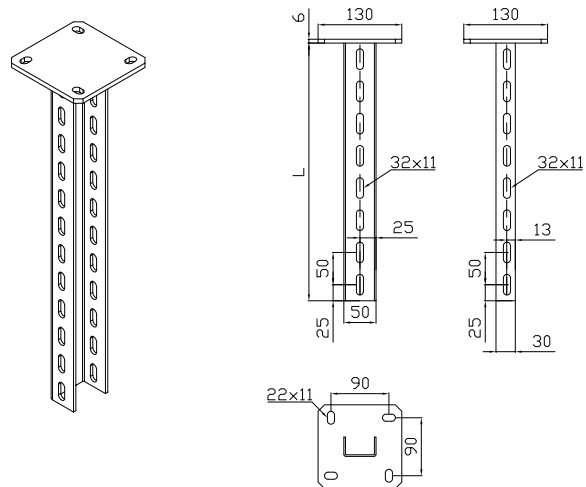
СТОЙКА ПОТОЛОЧНАЯ СВАРНАЯ SPS-1 50X30

Стойка SPS-1 предназначена для организации подвеса на потолке и установки на пол.

SPS-1 предназначена для крепления консолей серии КР-1 и кронштейна КД-1.

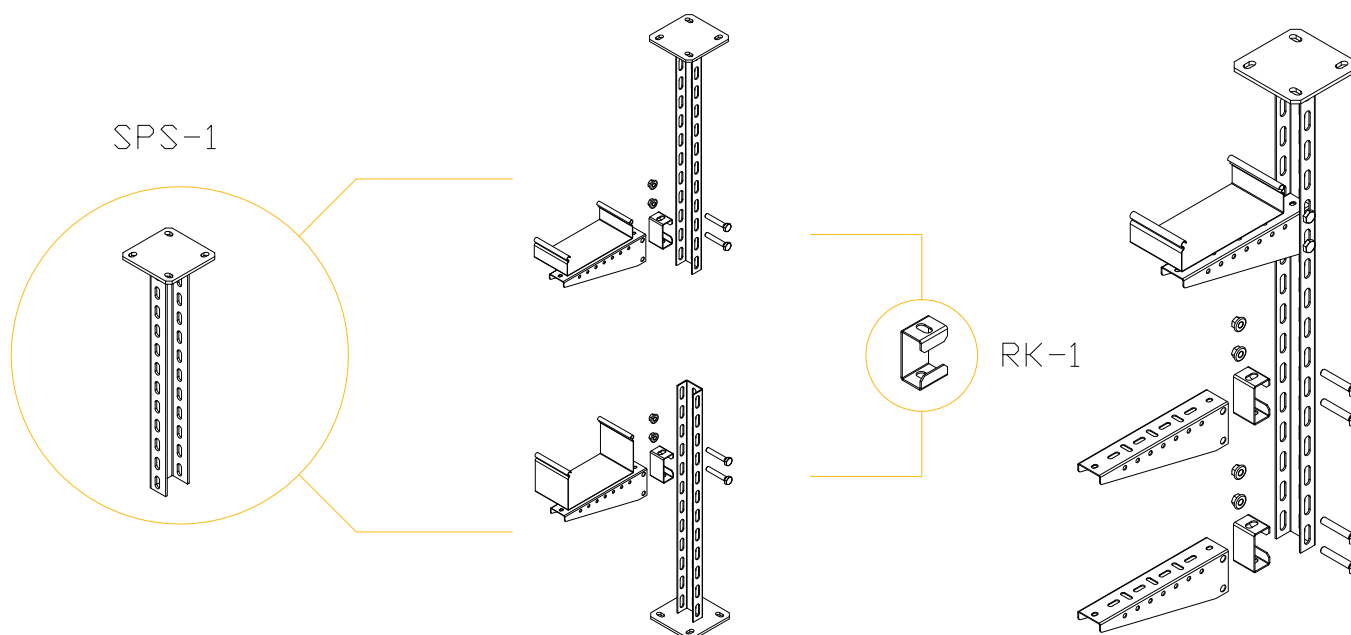
При монтаже необходимо использовать распорку РК-1, болты M10x65 и гайки M10 с буртиком.

Для крепления КД-1 необходимо использовать болты M10x25 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|-------------|-------------|-------------------|-------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,08 | SPS1-5030-200-2,5-HDZ | SPS1-5030-200-2,5-AISI | SPS1-5030-200-2,5-EZ |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 1,41 | SPS1-5030-400-2,5-HDZ | SPS1-5030-400-2,5-AISI | SPS1-5030-400-2,5-EZ |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 1,74 | SPS1-5030-600-2,5-HDZ | SPS1-5030-600-2,5-AISI | SPS1-5030-600-2,5-EZ |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 2,07 | SPS1-5030-800-2,5-HDZ | SPS1-5030-800-2,5-AISI | SPS1-5030-800-2,5-EZ |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 2,39 | SPS1-5030-1000-2,5-HDZ | SPS1-5030-1000-2,5-AISI | SPS1-5030-1000-2,5-EZ |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 2,72 | SPS1-5030-1200-2,5-HDZ | SPS1-5030-1200-2,5-AISI | SPS1-5030-1200-2,5-EZ |
| 1400 | 2,5 | 6,0 | 3,05 | SPS1-5030-1400-2,5-HDZ | SPS1-5030-1400-2,5-AISI | SPS1-5030-1400-2,5-EZ |
| 1600 | 2,5 | 6,0 | 3,38 | SPS1-5030-1600-2,5-HDZ | SPS1-5030-1600-2,5-AISI | SPS1-5030-1600-2,5-EZ |
| 1800 | 2,5 | 6,0 | 3,71 | SPS1-5030-1800-2,5-HDZ | SPS1-5030-1800-2,5-AISI | SPS1-5030-1800-2,5-EZ |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 4,04 | SPS1-5030-2000-2,5-HDZ | SPS1-5030-2000-2,5-AISI | SPS1-5030-2000-2,5-EZ |
| 2200 | 2,5 | 6,0 | 4,37 | SPS1-5030-2200-2,5-HDZ | SPS1-5030-2200-2,5-AISI | SPS1-5030-2200-2,5-EZ |
| 2400 | 2,5 | 6,0 | 4,69 | SPS1-5030-2400-2,5-HDZ | SPS1-5030-2400-2,5-AISI | SPS1-5030-2400-2,5-EZ |
| 2600 | 2,5 | 6,0 | 5,02 | SPS1-5030-2600-2,5-HDZ | SPS1-5030-2600-2,5-AISI | SPS1-5030-2600-2,5-EZ |
| 2800 | 2,5 | 6,0 | 5,35 | SPS1-5030-2800-2,5-HDZ | SPS1-5030-2800-2,5-AISI | SPS1-5030-2800-2,5-EZ |
| 3000 | 2,5 | 6,0 | 5,68 | SPS1-5030-3000-2,5-HDZ | SPS1-5030-3000-2,5-AISI | SPS1-5030-3000-2,5-EZ |

| Консоль (L) мм | Нагрузка P _{max} кг |
|----------------|------------------------------|
| 100 | 234 |
| 200 | 136 |
| 300 | 96 |
| 400 | 74 |
| 500 | 60 |
| 600 | 51 |



- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

* Вес указан для Исп. 5

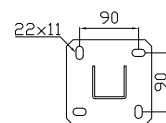
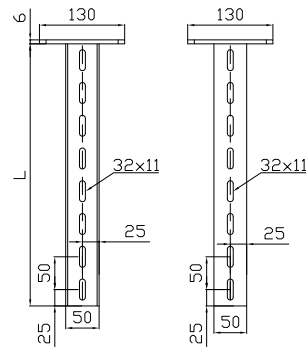
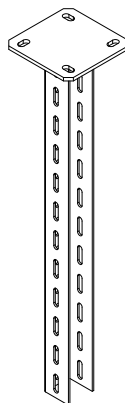
СТОЙКА ПОТОЛОЧНАЯ СВАРНАЯ SPS-2 50X50

1 Стойка SPS-2 предназначена для организации подвеса на потолке и установки на пол.

SPS-2 предназначена для крепления консолей серии КР-2 и кронштейна КД-1.

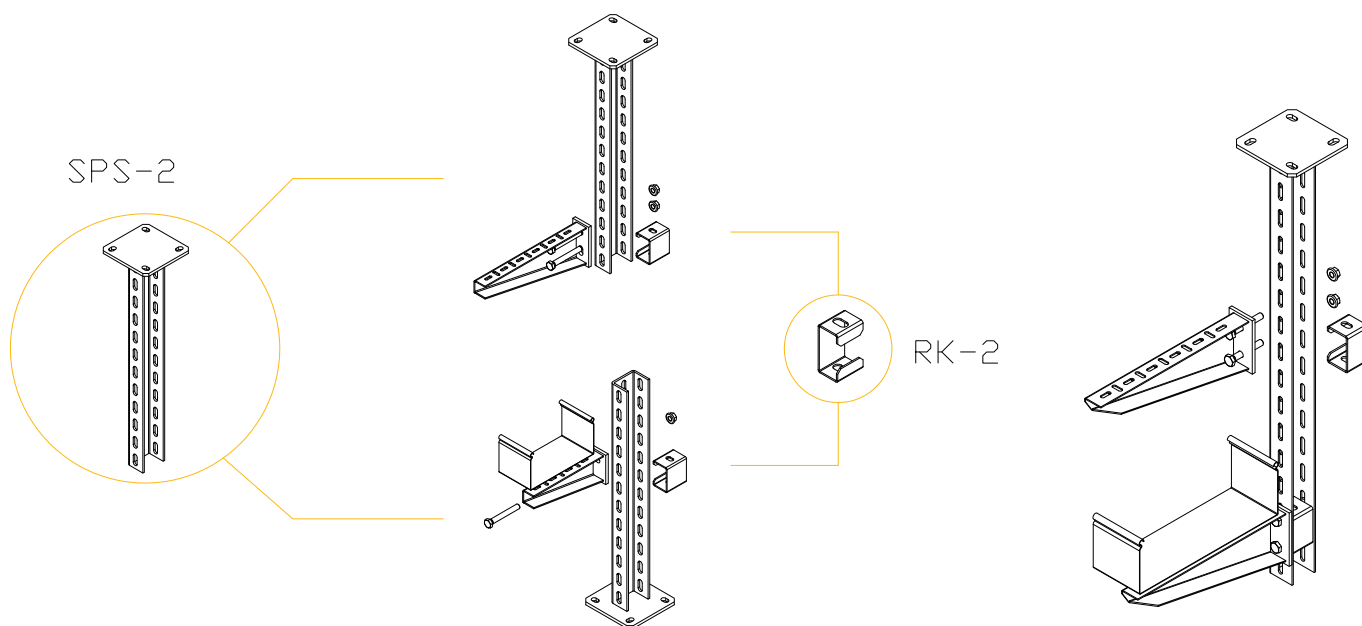
При монтаже необходимо использовать распорку РК-2, болты M10x65 и гайки M10 с буртиком.

Для крепления КД-1 необходимо использовать болты M10x25 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|-------------|-------------------|-------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,23 | SPS2-5050-200-2,5-HDZ | SPS2-5050-200-2,5-AISI | SPS2-5050-200-2,5-EZ |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 1,72 | SPS2-5050-400-2,5-HDZ | SPS2-5050-400-2,5-AISI | SPS2-5050-400-2,5-EZ |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 2,20 | SPS2-5050-600-2,5-HDZ | SPS2-5050-600-2,5-AISI | SPS2-5050-600-2,5-EZ |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 2,69 | SPS2-5050-800-2,5-HDZ | SPS2-5050-800-2,5-AISI | SPS2-5050-800-2,5-EZ |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 3,18 | SPS2-5050-1000-2,5-HDZ | SPS2-5050-1000-2,5-AISI | SPS2-5050-1000-2,5-EZ |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 3,66 | SPS2-5050-1200-2,5-HDZ | SPS2-5050-1200-2,5-AISI | SPS2-5050-1200-2,5-EZ |
| 1400 | 2,5 | 6,0 | 4,15 | SPS2-5050-1400-2,5-HDZ | SPS2-5050-1400-2,5-AISI | SPS2-5050-1400-2,5-EZ |
| 1600 | 2,5 | 6,0 | 4,63 | SPS2-5050-1600-2,5-HDZ | SPS2-5050-1600-2,5-AISI | SPS2-5050-1600-2,5-EZ |
| 1800 | 2,5 | 6,0 | 5,12 | SPS2-5050-1800-2,5-HDZ | SPS2-5050-1800-2,5-AISI | SPS2-5050-1800-2,5-EZ |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 5,60 | SPS2-5050-2000-2,5-HDZ | SPS2-5050-2000-2,5-AISI | SPS2-5050-2000-2,5-EZ |
| 2200 | 2,5 | 6,0 | 6,09 | SPS2-5050-2200-2,5-HDZ | SPS2-5050-2200-2,5-AISI | SPS2-5050-2200-2,5-EZ |
| 2400 | 2,5 | 6,0 | 6,58 | SPS2-5050-2400-2,5-HDZ | SPS2-5050-2400-2,5-AISI | SPS2-5050-2400-2,5-EZ |
| 2600 | 2,5 | 6,0 | 7,06 | SPS2-5050-2600-2,5-HDZ | SPS2-5050-2600-2,5-AISI | SPS2-5050-2600-2,5-EZ |
| 2800 | 2,5 | 6,0 | 7,55 | SPS2-5050-2800-2,5-HDZ | SPS2-5050-2800-2,5-AISI | SPS2-5050-2800-2,5-EZ |
| 3000 | 2,5 | 6,0 | 8,03 | SPS2-5050-3000-2,5-HDZ | SPS2-5050-3000-2,5-AISI | SPS2-5050-3000-2,5-EZ |

| Консоль (L) мм | Нагрузка P _{max} кг |
|----------------|------------------------------|
| 100 | 561 |
| 200 | 367 |
| 300 | 276 |
| 400 | 214 |
| 500 | 173 |
| 600 | 153 |



* Вес указан для Исп. 5
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
 • Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

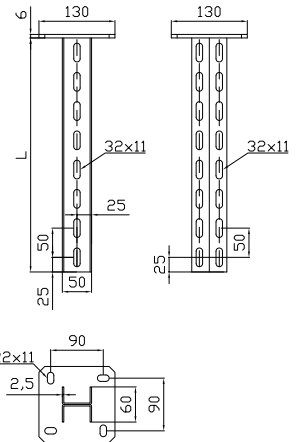
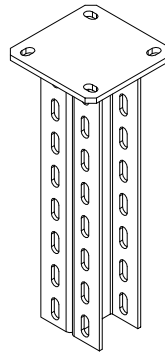
* Вес указан для Исп. 5

СТОЙКА ПОТОЛОЧНАЯ СВАРНАЯ ДВОЙНАЯ SPSD-1

1 Стойка SPSD-1 предназначена для организации подвеса на потолке и установки на пол.

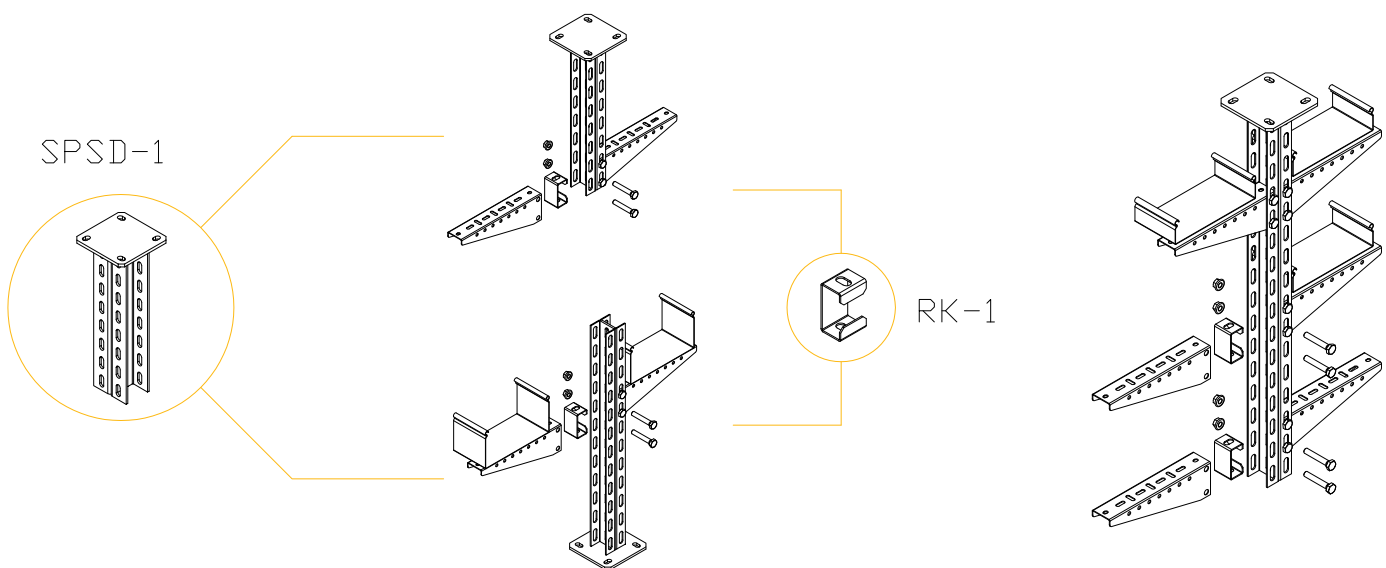
SPSD-1 предназначена для крепления консолей серии КР-1 с двух сторон.

Для фиксации консолей рекомендуем использовать распорку RK-1, болты M10x65 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|-------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,40 | SPSD1-5030-200-2,5-HDZ | SPSD1-5030-200-2,5-AISI | SPSD1-5030-200-2,5-EZ |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 2,06 | SPSD1-5030-400-2,5-HDZ | SPSD1-5030-400-2,5-AISI | SPSD1-5030-400-2,5-EZ |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 2,72 | SPSD1-5030-600-2,5-HDZ | SPSD1-5030-600-2,5-AISI | SPSD1-5030-600-2,5-EZ |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 3,38 | SPSD1-5030-800-2,5-HDZ | SPSD1-5030-800-2,5-AISI | SPSD1-5030-800-2,5-EZ |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 4,03 | SPSD1-5030-1000-2,5-HDZ | SPSD1-5030-1000-2,5-AISI | SPSD1-5030-1000-2,5-EZ |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 4,69 | SPSD1-5030-1200-2,5-HDZ | SPSD1-5030-1200-2,5-AISI | SPSD1-5030-1200-2,5-EZ |
| 1400 | 2,5 | 6,0 | 5,35 | SPSD1-5030-1400-2,5-HDZ | SPSD1-5030-1400-2,5-AISI | SPSD1-5030-1400-2,5-EZ |
| 1600 | 2,5 | 6,0 | 6,01 | SPSD1-5030-1600-2,5-HDZ | SPSD1-5030-1600-2,5-AISI | SPSD1-5030-1600-2,5-EZ |
| 1800 | 2,5 | 6,0 | 6,66 | SPSD1-5030-1800-2,5-HDZ | SPSD1-5030-1800-2,5-AISI | SPSD1-5030-1800-2,5-EZ |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 7,32 | SPSD1-5030-2000-2,5-HDZ | SPSD1-5030-2000-2,5-AISI | SPSD1-5030-2000-2,5-EZ |
| 2200 | 2,5 | 6,0 | 7,98 | SPSD1-5030-2200-2,5-HDZ | SPSD1-5030-2200-2,5-AISI | SPSD1-5030-2200-2,5-EZ |
| 2400 | 2,5 | 6,0 | 8,63 | SPSD1-5030-2400-2,5-HDZ | SPSD1-5030-2400-2,5-AISI | SPSD1-5030-2400-2,5-EZ |
| 2600 | 2,5 | 6,0 | 9,29 | SPSD1-5030-2600-2,5-HDZ | SPSD1-5030-2600-2,5-AISI | SPSD1-5030-2600-2,5-EZ |
| 2800 | 2,5 | 6,0 | 9,95 | SPSD1-5030-2800-2,5-HDZ | SPSD1-5030-2800-2,5-AISI | SPSD1-5030-2800-2,5-EZ |
| 3000 | 2,5 | 6,0 | 10,61 | SPSD1-5030-3000-2,5-HDZ | SPSD1-5030-3000-2,5-AISI | SPSD1-5030-3000-2,5-EZ |

| Консоль (L) мм | Нагрузка P _{max} кг |
|----------------|------------------------------|
| 100 | 418 |
| 200 | 296 |
| 300 | 245 |
| 400 | 214 |
| 500 | 194 |
| 600 | 173 |



- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

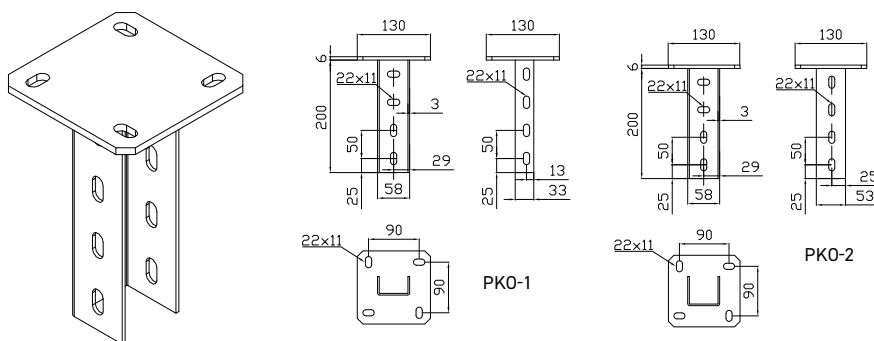
* Вес указан для Исп. 5

ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ РК0-1/ РК0-2

Крепление РК0 предназначено для организации подвеса на потолке и установки на пол.

РК0-1/ РК0-2 используется со стойками SP-1/SP-2 различной длины.

При установке в РК0-1/ РК0-2 стойки SP-1/SP-2 рекомендуем использовать распорку RPK-1/ RPK-2 болты M10x70 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|-------------|-------------|-------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 200 | 3,0 | 6,0 | 1,23 | PK01-3,0-HDZ | PK01-3,0-AISI | PK01-3,0-EZ |
| 200 | 3,0 | 6,0 | 1,42 | PK02-3,0-HDZ | PK02-3,0-AISI | PK02-3,0-EZ |

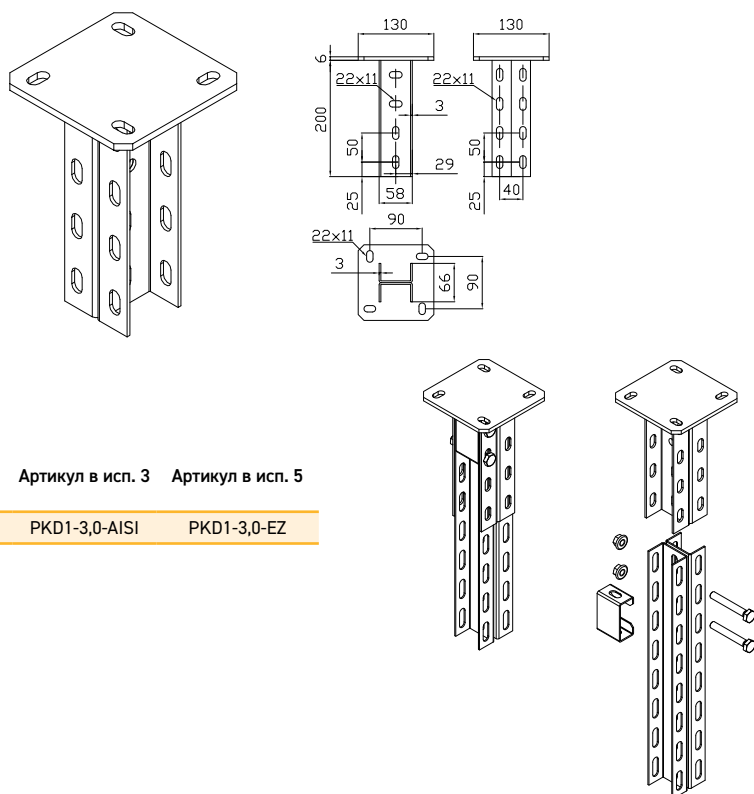
| Консоль (L) мм | Нагрузка Pmax кг | Нагрузка Pmax кг |
|----------------|------------------|------------------|
| 100 | 234 | 561 |
| 200 | 136 | 367 |
| 300 | 96 | 276 |
| 400 | 74 | 204 |
| 500 | 60 | 163 |
| 600 | 51 | 148 |

ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ДВОЙНОЕ РКD-1

Крепление РКD-1 предназначено для организации двустороннего подвеса на потолке и установки на пол.

РКD-1 используется со стойками SP-1 различной длины.

При установке в РКD профиля SP-1 рекомендуем использовать распорку RPK-1, болты M10x70 и гайки M10 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|-------------|-------------|-------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 200 | 3,0 | 6,0 | 1,72 | PKD1-3,0-HDZ | PKD1-3,0-AISI | PKD1-3,0-EZ |

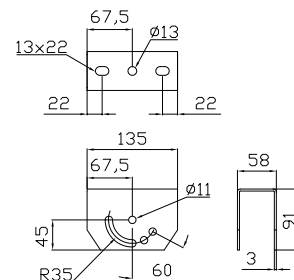
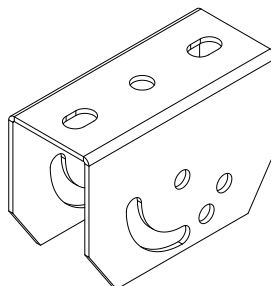
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

* Вес указан для Исп. 5

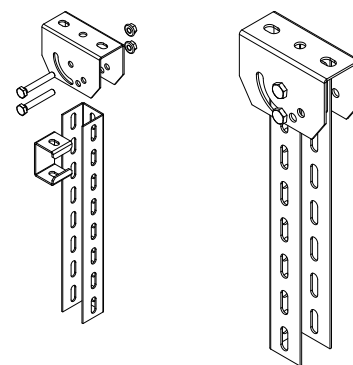
ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ПОВОРОТНОЕ РКР-1

- Потолочный кронштейн поворотный РКР-1 предназначен для установки на наклонную поверхность стоек SP-1 и SP-2.

При установке стоек рекомендуем использовать распорки РПК-1 и РПК-2, болты M10x70 и гайки M10 с буртиком.



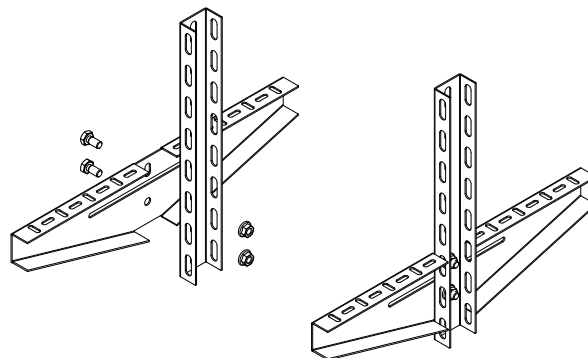
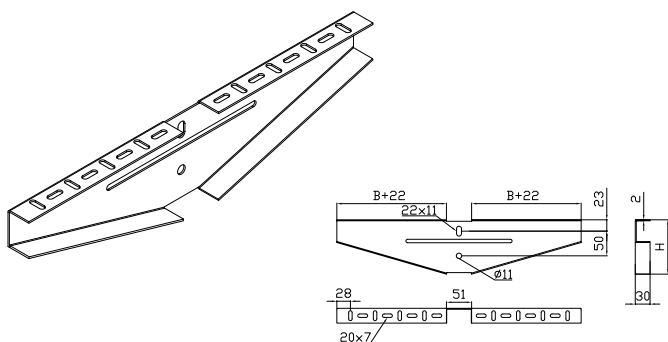
| Толщина металла, мм | Вес, исп. 4 кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|---------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| 3,0 | 0,65 | PKP1-3,0 | PKP1-3,0-HDZ | PKP1-3,0-AISI |



КРОНШТЕЙН ДВУСТОРОННИЙ KD-1

- Кронштейн опорный двухсторонний KD-1 предназначен для организации подвеса на потолке и установки на пол. KD-1 устанавливается на стойки SP-1/SP-2 и SPS-1/SPS-2.

Для фиксации кронштейна рекомендуем использовать болты M10x25 и гайки M10 с буртиком.



| Ширина лотка В, мм | Высота Н, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Нагрузка Q, кг |
|--------------------|--------------|---------------|-------------|------------------|------------------|------------------|----------------|
| 100 | 110 | 2,0 | 0,56 | KD1-100-2,0 | KD1-100-2,0-HDZ | KD1-100-2,0-AISI | 224 |
| 150 | 110 | 2,0 | 0,76 | KD1-150-2,0 | KD1-150-2,0-HDZ | KD1-150-2,0-AISI | 219 |
| 200 | 110 | 2,0 | 0,95 | KD1-200-2,0 | KD1-200-2,0-HDZ | KD1-200-2,0-AISI | 214 |
| 300 | 110 | 2,0 | 1,35 | KD1-300-2,0 | KD1-300-2,0-HDZ | KD1-300-2,0-AISI | 204 |
| 400 | 110 | 2,0 | 1,75 | KD1-400-2,0 | KD1-400-2,0-HDZ | KD1-400-2,0-AISI | 184 |
| 500 | 160 | 2,0 | 2,58 | KD1-500-2,0 | KD1-500-2,0-HDZ | KD1-500-2,0-AISI | 173 |
| 600 | 160 | 2,0 | 3,06 | KD1-600-2,0 | KD1-600-2,0-HDZ | KD1-600-2,0-AISI | 163 |

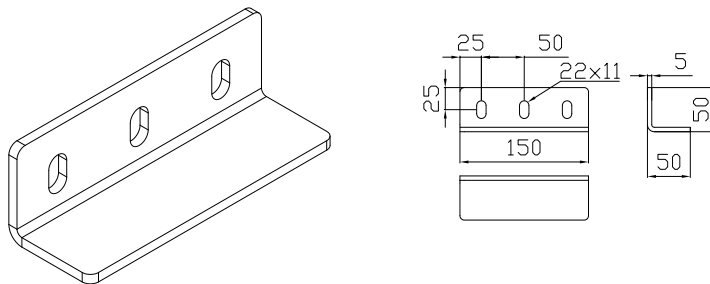
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

* Вес указан для Исп. 1

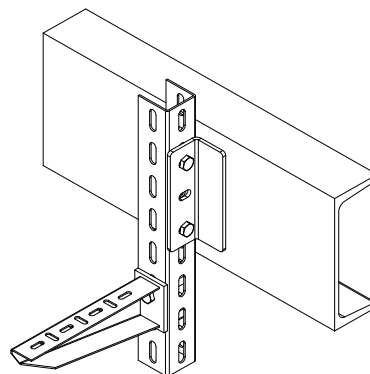
УГОЛОК КРЕПЛЕНИЯ К ШВЕЛЛЕРУ UKSH

UKSH предназначен для организации подвеса к швеллеру.

Крепление уголка осуществляется по месту при помощи сварки.



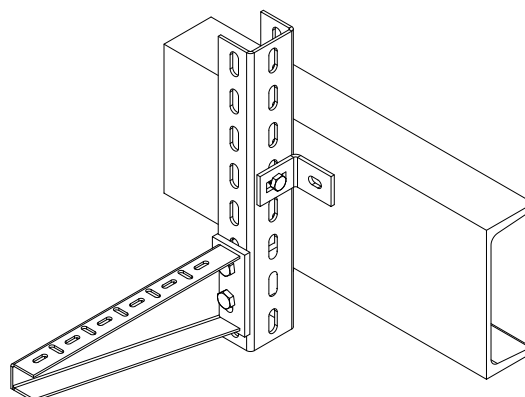
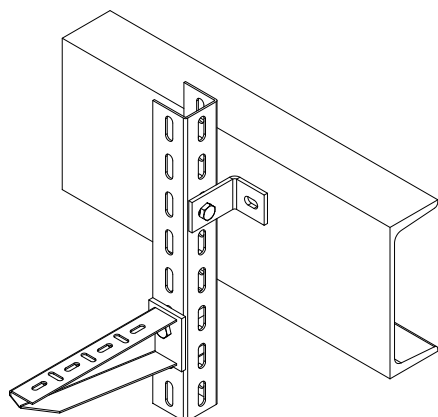
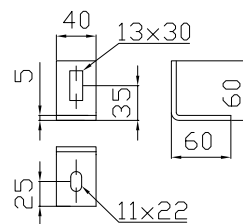
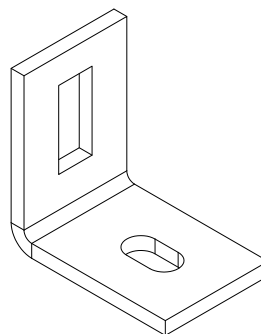
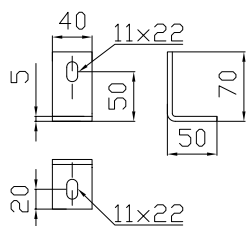
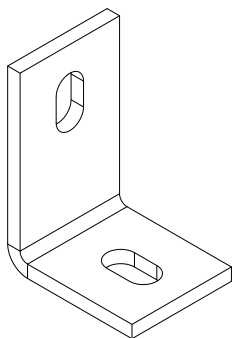
| Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 4 |
|-------------|-------------|-------------|------------------|------------------|
| 150 | 5,0 | 0,52 | UKSH-5,0-HDZ | UKSH-5,0-M |



КРОНШТЕЙН МОНТАЖНЫЙ КМ

KM предназначен для организации подвеса к швеллеру. Крепление кронштейна углового осуществляется по месту при помощи сварки.

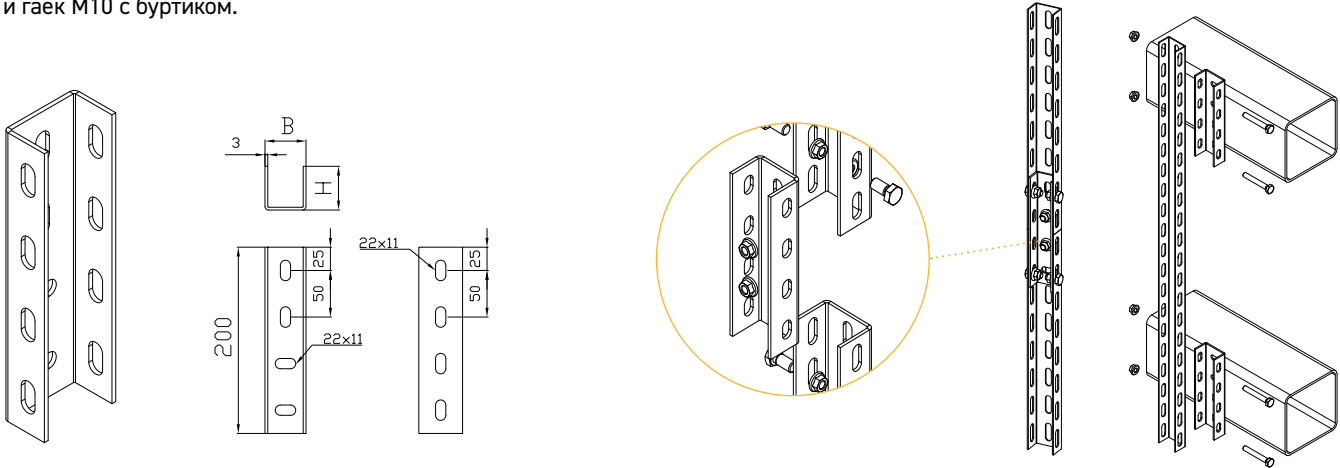
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 4 |
|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 5,0 | 0,16 | KM-5070-5,0-HDZ | KM-5070-5,0-AISI | KM-5070-5,0-M |
| 5,0 | 0,15 | KM-6060-5,0-HDZ | KM-6060-5,0-AISI | KM-6060-5,0-M |



* Вес указан для Исп. 4
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
 • Исп. 4 – металл без покрытия из горячекатаного или холоднокатаного проката

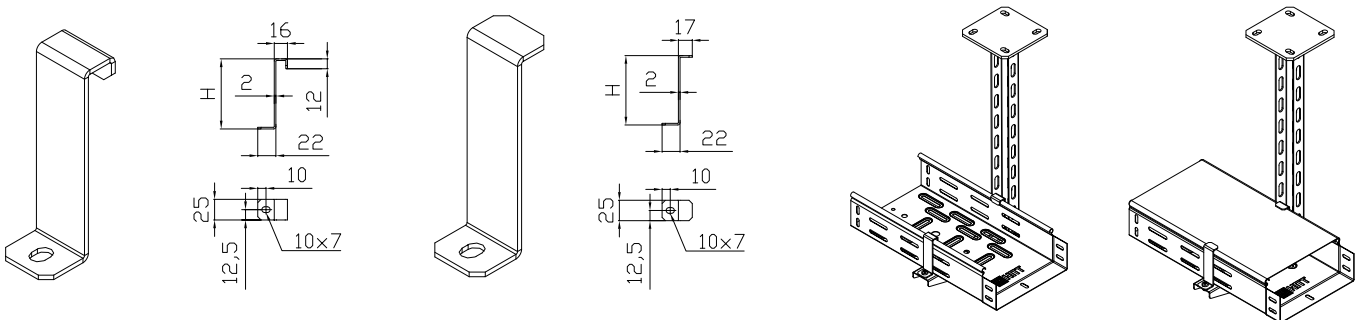
СОЕДИНИТЕЛЬ СТОЙКИ ПОДВЕСА SSP1/ SSP2

- ❗ SSP-1/SSP-2 предназначен для соединения стоек SP-1 и SP-2. Соединитель двух типов исполнения внутренний и наружный устанавливается внутрь и снаружи стоек соответственно. Фиксируется при помощи болтов M10x25 и гаек M10 с буртиком.



| Ширина В, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Исполнение |
|--------------|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|------------|
| 44 | 27 | 3,0 | 0,36 | SSP1v-3,0 | SSP1v-3,0-HDZ | SSP1v-3,0-AISI | внутренний |
| 57 | 33 | 3,0 | 0,48 | SSP1n-3,0 | SSP1n-3,0-HDZ | SSP1n-3,0-AISI | наружный |
| 44 | 47 | 3,0 | 0,55 | SSP2v-3,0 | SSP2v-3,0-HDZ | SSP2v-3,0-AISI | внутренний |
| 58 | 53 | 3,0 | 0,67 | SSP2n-3,0 | SSP2n-3,0-HDZ | SSP2n-3,0-AISI | наружный |

ПРИЖИМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКА РКЛ ПРИЖИМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКА С КРЫШКОЙ РКЛК



- ❗ Прижим для крепления лотка предназначен для фиксации кабельных лотков и кабельных лестниц на опорных конструкциях.

| Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|-------------------|
| 55 | 2,0 | 0,04 | PKL-50-2,0 | PKL-50-2,0-HDZ | PKL-50-2,0-AISI |
| 85 | 2,0 | 0,05 | PKL-80-2,0 | PKL-80-2,0-HDZ | PKL-80-2,0-AISI |
| 105 | 2,0 | 0,06 | PKL-100-2,0 | PKL-100-2,0-HDZ | PKL-100-2,0-AISI |
| 55 | 2,0 | 0,03 | PKLK-50-2,0 | PKLK-50-2,0-HDZ | PKLK-50-2,0-AISI |
| 85 | 2,0 | 0,05 | PKLK-80-2,0 | PKLK-80-2,0-HDZ | PKLK-80-2,0-AISI |
| 105 | 2,0 | 0,05 | PKLK-100-2,0 | PKLK-100-2,0-HDZ | PKLK-100-2,0-AISI |

- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

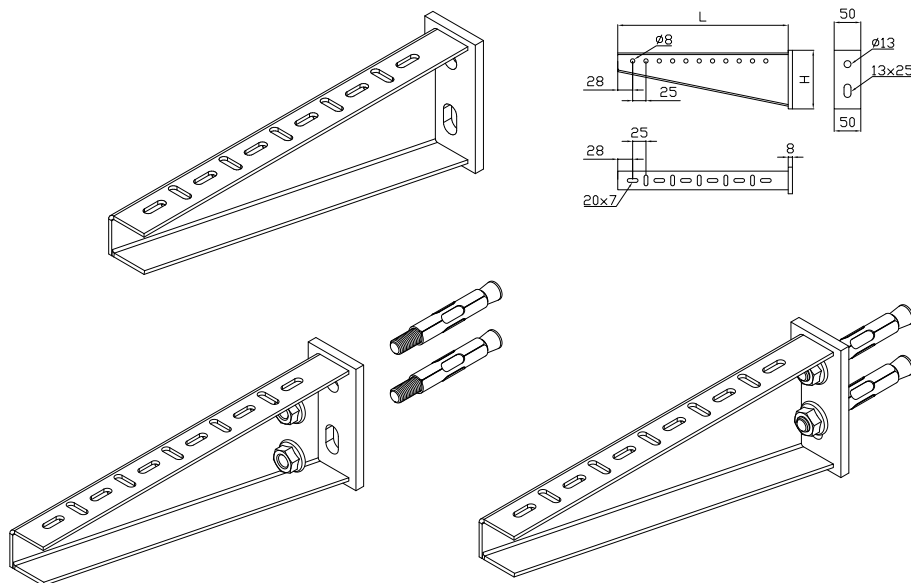
* Вес указан для Исп. 1

КОНСОЛЬ ПОДВЕСА С ОСНОВАНИЕМ КР-3

Консоль КР-3 предназначена для размещения лотков с нагрузкой от 300 килограмм.

Консоли устанавливаются на стену без использования дополнительных элементов или на боковую часть профиля SP-3.

Для фиксации консолей к стене рекомендуем использовать анкерные болты. Для фиксации консолей к профилю рекомендуем использовать распорки RK-3, болты M12x95 и гайки M12 с буртиком.



| Длина L, мм | Высота H, мм | Вес*, кг/шт | Количество отверстий в пятке | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 | Допустимая нагрузка Q, кг |
|-------------|--------------|-------------|------------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| 120 | 80 | 0,55 | 1 | КР3-100-3,0-HDZ | КР3-100-3,0-AISI | КР3-100-3,0-EZ | 612 |
| 170 | 80 | 0,68 | 1 | КР3-150-3,0-HDZ | КР3-150-3,0-AISI | КР3-150-3,0-EZ | 612 |
| 220 | 80 | 0,8 | 2 | КР3-200-3,0-HDZ | КР3-200-3,0-AISI | КР3-200-3,0-EZ | 612 |
| 320 | 110 | 1,25 | 2 | КР3-300-3,0-HDZ | КР3-300-3,0-AISI | КР3-300-3,0-EZ | 612 |
| 420 | 130 | 1,7 | 2 | КР3-400-3,0-HDZ | КР3-400-3,0-AISI | КР3-400-3,0-EZ | 612 |
| 520 | 145 | 2,14 | 2 | КР3-500-3,0-HDZ | КР3-500-3,0-AISI | КР3-500-3,0-EZ | 612 |
| 600 | 165 | 2,68 | 2 | КР3-600-3,0-HDZ | КР3-600-3,0-AISI | КР3-600-3,0-EZ | 510 |

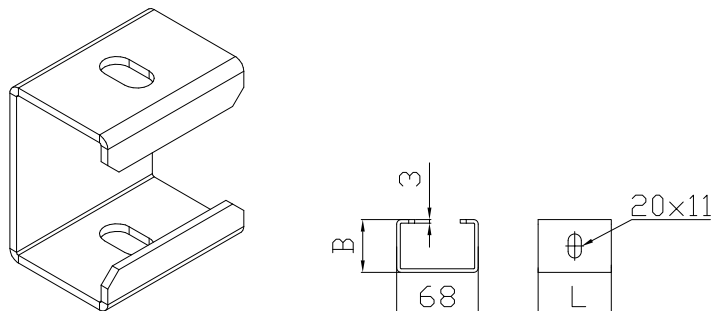
РАСПОРКА КОНСОЛИ RK-3/ РАСПОРКА ПОТОЛОЧНОГО КРЕПЛЕНИЯ RPK-3

Распорка RPK-3 применяется для организации соединения РКР-3 со стойкой SP-3.

Распорка RK-3 применяется для организации соединения РКО-3, SPS-3, КР-3 со стойкой SP-3.

Распорка исключает деформацию изделия в месте крепления монтажных элементов.

Для организации соединения рекомендуем использовать болты M12x95 и гайки M12 с буртиком.



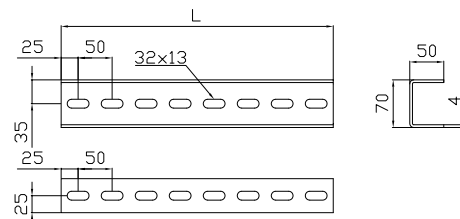
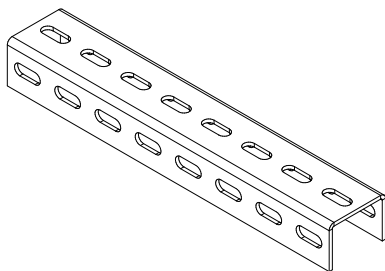
| Ширина B, мм | Длина L, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 41 | 60 | 0,23 | RK3-3,0-HDZ | RK3-3,0-AISI | RK3-3,0-EZ |
| 61 | 45 | 0,21 | RPK3-3,0-HDZ | RPK3-3,0-AISI | RPK3-3,0-EZ |

• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
• Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

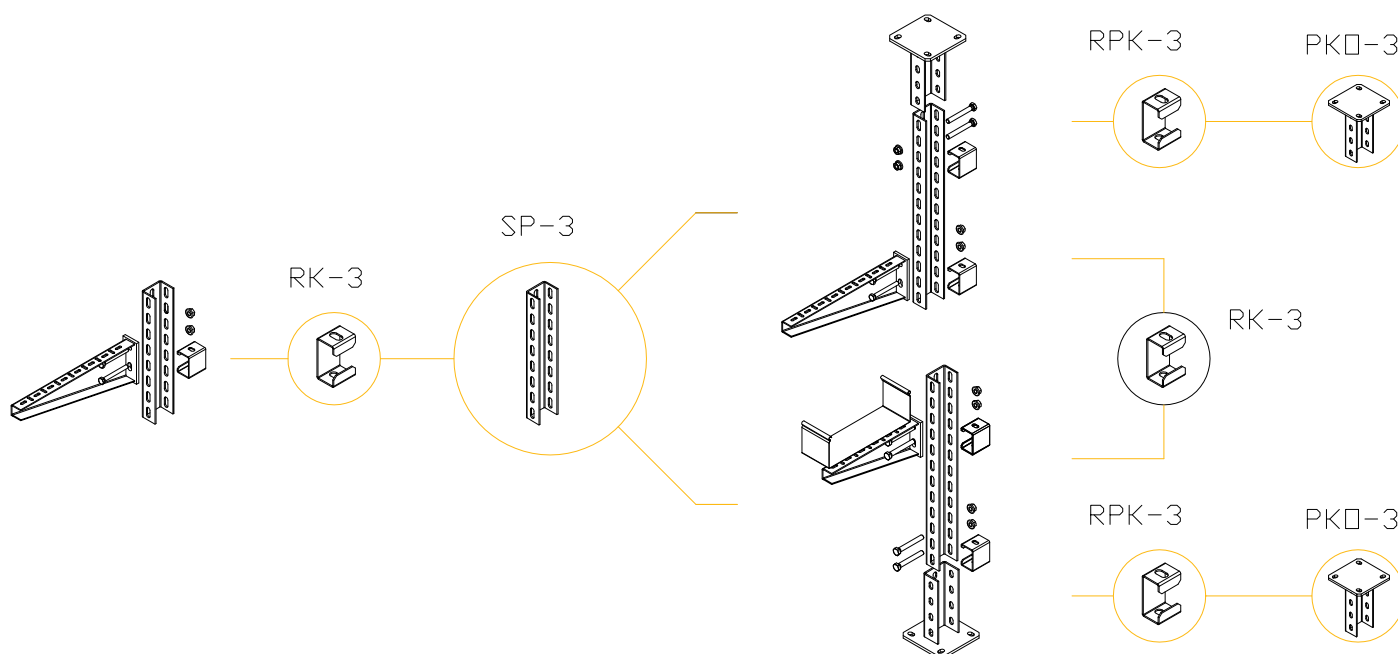
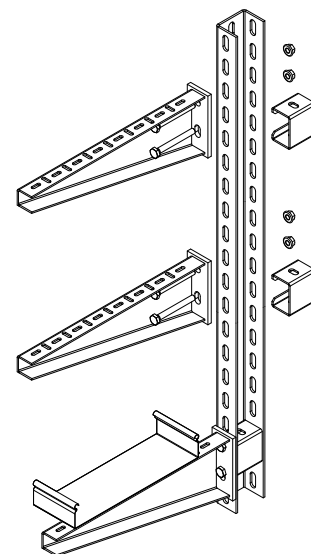
* Вес указан для Исп. 5

СТОЙКА ПОДВЕСА SP-3 70X50

Стойка подвеса SP-3 предназначена для крепления консолей серии КР-3. Для фиксации консолей рекомендуем использовать распорку RK-3, болты M12x95 и гайки M12 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/ шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|----------------|------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| 200 | 4,0 | 0,85 | SP3-7050-200-4,0-HDZ | SP3-7050-200-4,0-AISI | SP3-7050-200-4,0-EZ |
| 400 | 4,0 | 1,71 | SP3-7050-400-4,0-HDZ | SP3-7050-400-4,0-AISI | SP3-7050-400-4,0-EZ |
| 600 | 4,0 | 2,56 | SP3-7050-600-4,0-HDZ | SP3-7050-600-4,0-AISI | SP3-7050-600-4,0-EZ |
| 800 | 4,0 | 3,41 | SP3-7050-800-4,0-HDZ | SP3-7050-800-4,0-AISI | SP3-7050-800-4,0-EZ |
| 1000 | 4,0 | 4,27 | SP3-7050-1000-4,0-HDZ | SP3-7050-1000-4,0-AISI | SP3-7050-1000-4,0-EZ |
| 1200 | 4,0 | 5,12 | SP3-7050-1200-4,0-HDZ | SP3-7050-1200-4,0-AISI | SP3-7050-1200-4,0-EZ |
| 1400 | 4,0 | 5,97 | SP3-7050-1400-4,0-HDZ | SP3-7050-1400-4,0-AISI | SP3-7050-1400-4,0-EZ |
| 1600 | 4,0 | 6,83 | SP3-7050-1600-4,0-HDZ | SP3-7050-1600-4,0-AISI | SP3-7050-1600-4,0-EZ |
| 1800 | 4,0 | 7,68 | SP3-7050-1800-4,0-HDZ | SP3-7050-1800-4,0-AISI | SP3-7050-1800-4,0-EZ |
| 2000 | 4,0 | 8,53 | SP3-7050-2000-4,0-HDZ | SP3-7050-2000-4,0-AISI | SP3-7050-2000-4,0-EZ |
| 2200 | 4,0 | 9,39 | SP3-7050-2200-4,0-HDZ | SP3-7050-2200-4,0-AISI | SP3-7050-2200-4,0-EZ |
| 2400 | 4,0 | 10,24 | SP3-7050-2400-4,0-HDZ | SP3-7050-2400-4,0-AISI | SP3-7050-2400-4,0-EZ |
| 2600 | 4,0 | 11,09 | SP3-7050-2600-4,0-HDZ | SP3-7050-2600-4,0-AISI | SP3-7050-2600-4,0-EZ |
| 2800 | 4,0 | 11,95 | SP3-7050-2800-4,0-HDZ | SP3-7050-2800-4,0-AISI | SP3-7050-2800-4,0-EZ |
| 3000 | 4,0 | 12,80 | SP3-7050-3000-4,0-HDZ | SP3-7050-3000-4,0-AISI | SP3-7050-3000-4,0-EZ |



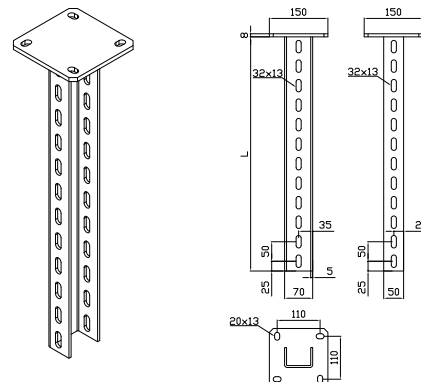
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

* Вес указан для Исп. 5

СТОЙКА ПОТОЛОЧНАЯ СВАРНАЯ SPS-3 70X50

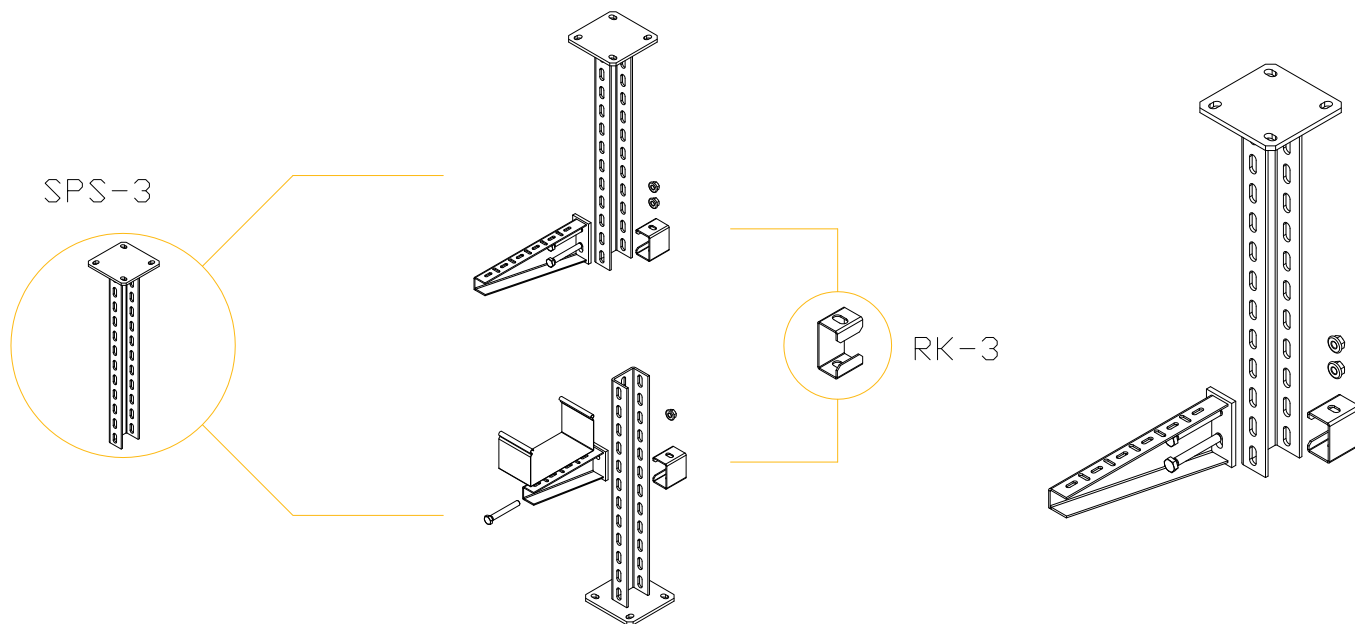
Стойка SPS-3 предназначена для организации подвеса на потолке и установки на пол. SPS-3 предназначена для крепления консолей серии КР-3.

Для фиксации консолей рекомендуем использовать распорку RK-3, болты M12x95 и гайки M12 с буртиком.



| Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|-------------|-------------|-------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 200 | 4,0 | 2,20 | SPS3-7050-200-4,0-HDZ | SPS3-7050-200-4,0-AISI | SPS3-7050-200-4,0-EZ |
| 400 | 4,0 | 3,05 | SPS3-7050-400-4,0-HDZ | SPS3-7050-400-4,0-AISI | SPS3-7050-400-4,0-EZ |
| 600 | 4,0 | 3,91 | SPS3-7050-600-4,0-HDZ | SPS3-7050-600-4,0-AISI | SPS3-7050-600-4,0-EZ |
| 800 | 4,0 | 4,76 | SPS3-7050-800-4,0-HDZ | SPS3-7050-800-4,0-AISI | SPS3-7050-800-4,0-EZ |
| 1000 | 4,0 | 5,61 | SPS3-7050-1000-4,0-HDZ | SPS3-7050-1000-4,0-AISI | SPS3-7050-1000-4,0-EZ |
| 1200 | 4,0 | 6,47 | SPS3-7050-1200-4,0-HDZ | SPS3-7050-1200-4,0-AISI | SPS3-7050-1200-4,0-EZ |
| 1400 | 4,0 | 7,32 | SPS3-7050-1400-4,0-HDZ | SPS3-7050-1400-4,0-AISI | SPS3-7050-1400-4,0-EZ |
| 1600 | 4,0 | 8,17 | SPS3-7050-1600-4,0-HDZ | SPS3-7050-1600-4,0-AISI | SPS3-7050-1600-4,0-EZ |
| 1800 | 4,0 | 9,03 | SPS3-7050-1800-4,0-HDZ | SPS3-7050-1800-4,0-AISI | SPS3-7050-1800-4,0-EZ |
| 2000 | 4,0 | 9,88 | SPS3-7050-2000-4,0-HDZ | SPS3-7050-2000-4,0-AISI | SPS3-7050-2000-4,0-EZ |
| 2200 | 4,0 | 10,13 | SPS3-7050-2200-4,0-HDZ | SPS3-7050-2200-4,0-AISI | SPS3-7050-2200-4,0-EZ |
| 2400 | 4,0 | 11,59 | SPS3-7050-2400-4,0-HDZ | SPS3-7050-2400-4,0-AISI | SPS3-7050-2400-4,0-EZ |
| 2600 | 4,0 | 12,44 | SPS3-7050-2600-4,0-HDZ | SPS3-7050-2600-4,0-AISI | SPS3-7050-2600-4,0-EZ |
| 2800 | 4,0 | 13,29 | SPS3-7050-2800-4,0-HDZ | SPS3-7050-2800-4,0-AISI | SPS3-7050-2800-4,0-EZ |
| 3000 | 4,0 | 14,15 | SPS3-7050-3000-4,0-HDZ | SPS3-7050-3000-4,0-AISI | SPS3-7050-3000-4,0-EZ |

| Консоль (L) мм | Нагрузка P _{max} кг |
|----------------|------------------------------|
| 100 | 1540 |
| 200 | 1047 |
| 300 | 793 |
| 400 | 638 |
| 500 | 534 |
| 600 | 458 |



- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

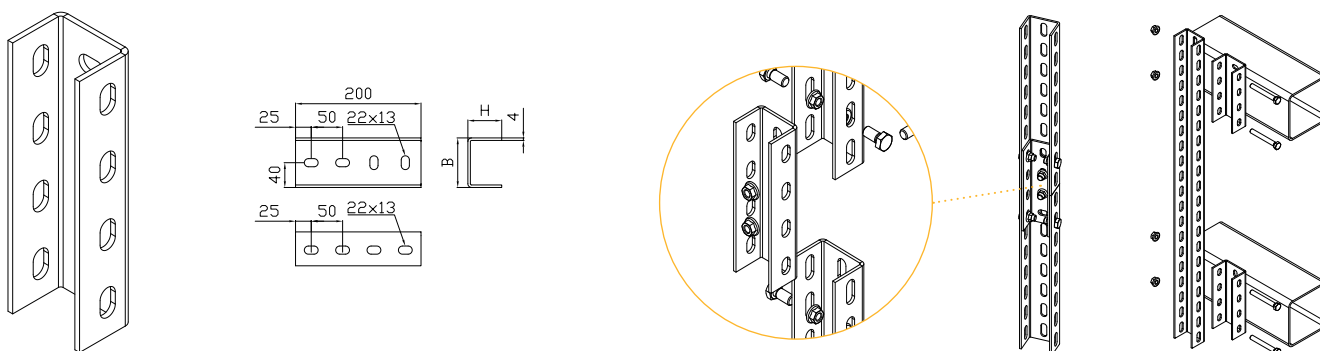
* Вес указан для Исп. 5



СОЕДИНИТЕЛЬ СТОЙКИ ПОДВЕСА SSP3

- ❗ SSP-3 предназначен для соединения стоек SP-3. Соединитель двух типов исполнения внутренний и наружный устанавливается внутрь и снаружи стоек соответственно. Фиксируется при помощи болтов M12x25 и гаек M12 с буртиком.

| Ширина В, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 | Исполнение |
|--------------|--------------|-------------|-------------|------------------|------------------|------------------|------------|
| 61 | 45 | 4,0 | 0,85 | SSP3v-4,0-HDZ | SSP3v-4,0-AISI | SSP3v-4,0-EZ | внутренний |
| 79 | 54 | 4,0 | 1,71 | SSP3n-4,0-HDZ | SSP3n-4,0-AISI | SSP3n-4,0-EZ | наружный |

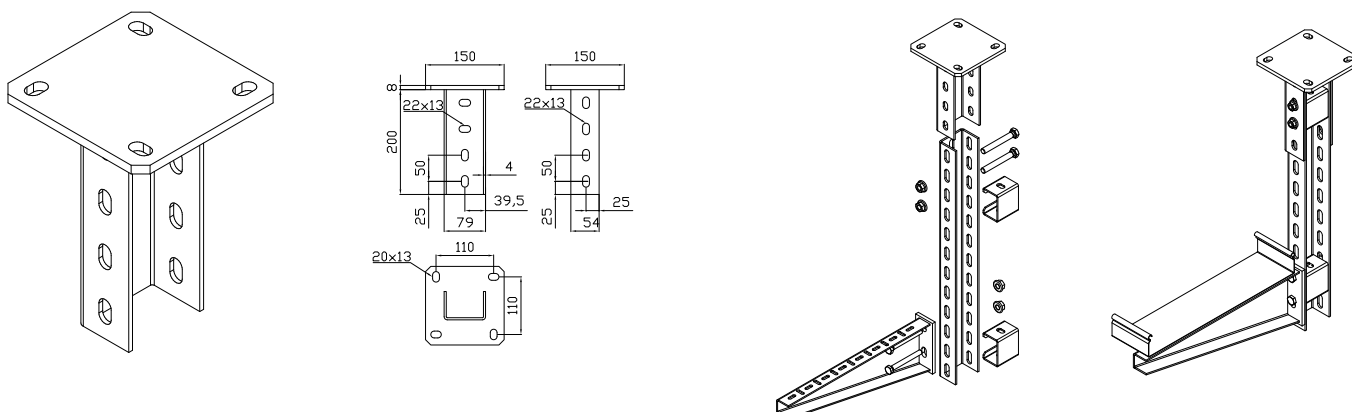


ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ РК0-3

- ❗ Крепление РК0-3 предназначено для организации подвеса на потолке и установки на пол. РК0-3 используется со стойками SP-3 различной длины. При установке в РК0-3 стойки SP-3 рекомендуем использовать распорку RK-3, болты M12x95 и гайки M12 с буртиком.

| Толщина металла, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|---------------------|-------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 4,0 | 8,0 | 2,35 | PK03-4,0-HDZ | PK03-4,0-AISI | PK03-4,0-EZ |

| Консоль (L) мм | Нагрузка P _{max} кг |
|----------------|------------------------------|
| 100 | 1540 |
| 200 | 1047 |
| 300 | 793 |
| 400 | 638 |
| 500 | 638 |
| 600 | 510 |



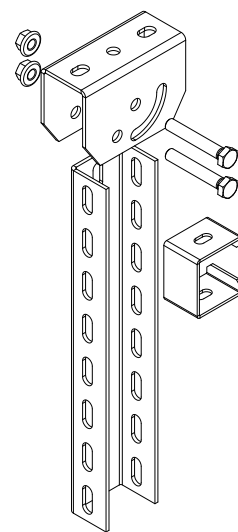
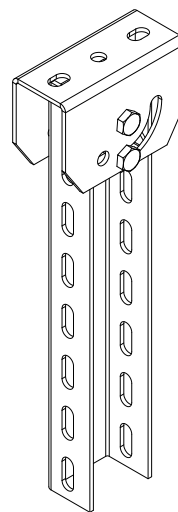
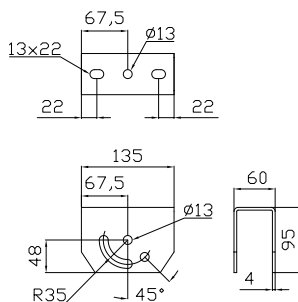
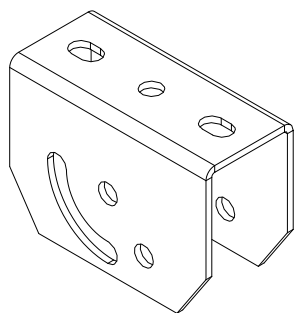
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

* Вес указан для Исп. 5

ПОТОЛОЧНЫЙ КРОНШТЕЙН ПОВОРОТНЫЙ РКР-3

- Потолочный кронштейн поворотный РКР-3 предназначен для установки на наклонную поверхность стоек SP-3.

При установке стоек рекомендуем использовать распорки RK-3, болты M12x95 и гайки M12 с буртиком.



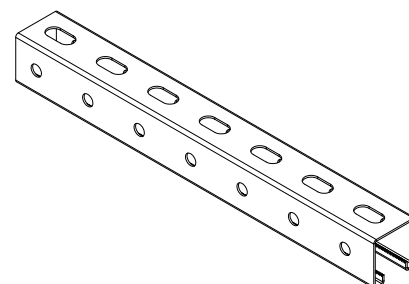
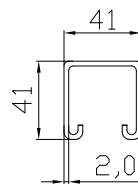
| Толщина металла, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 | Артикул в исп. 5 |
|---------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 4,0 | 0,88 | ПКР3-4,0-HDZ | ПКР3-4,0-AISI | ПКР3-4,0-EZ |

* Вес указан для Исп. 5

• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
• Исп. 5 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X41 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ

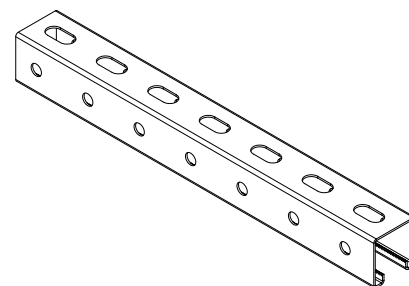
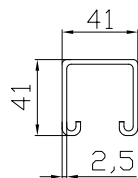
- Strut-профиль (траверса) перфорированный, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнорезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|----------------|------------------|----------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,0 | 11,85 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x6000-2,0 |
| 3000 | 2,0 | 5,93 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x3000-2,0 |
| 2000 | 2,0 | 3,95 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x2000-2,0 |
| 1000 | 2,0 | 1,98 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x1000-2,0 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X41 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ

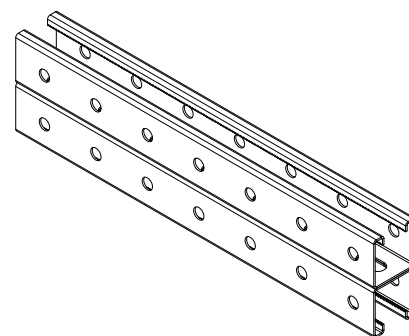
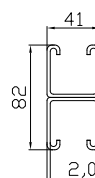
- Strut-профиль (траверса) перфорированный, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнорезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|----------------|------------------|----------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,5 | 14,81 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x6000-2,5 |
| 3000 | 2,5 | 7,41 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x3000-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 4,94 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x2000-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 2,47 | 41 | 41 | strut-профиль перфорированный 41x41x1000-2,5 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X41 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ДВОЙНОЙ

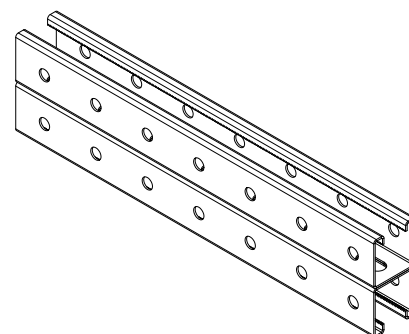
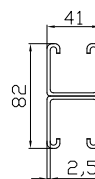
- Strut-профиль (траверса) перфорированный двойной, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнорезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|----------------|------------------|----------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,0 | 23,70 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x6000-2,0 |
| 3000 | 2,0 | 11,85 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x3000-2,0 |
| 2000 | 2,0 | 7,90 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x2000-2,0 |
| 1000 | 2,0 | 3,95 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x1000-2,0 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X41 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ДВОЙНОЙ

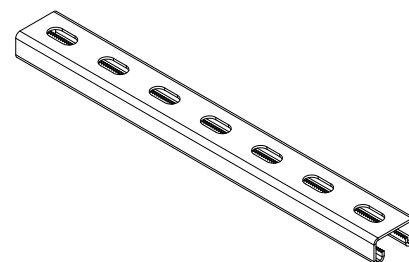
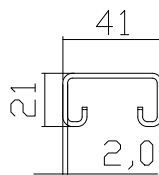
- Strut-профиль (траверса) перфорированный двойной, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнорезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|----------------|------------------|----------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,5 | 29,62 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x6000-2,5 |
| 3000 | 2,5 | 14,81 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x3000-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 9,87 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x2000-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 4,94 | 41 | 82 | strut-профиль перфорированный двойной 41x41x1000-2,5 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X21 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ

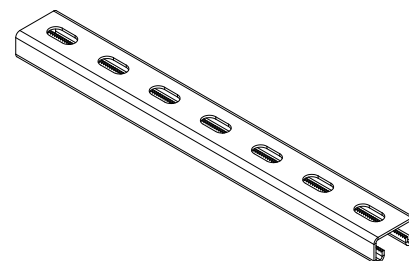
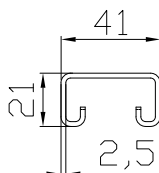
- Strut-профиль (траверса) перфорированный, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнонарезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|-------------|---------------|-------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,0 | 8,00 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x6000-2,0 |
| 3000 | 2,0 | 4,00 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x3000-2,0 |
| 2000 | 2,0 | 2,67 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x2000-2,0 |
| 1000 | 2,0 | 1,34 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x1000-2,0 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X21 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ

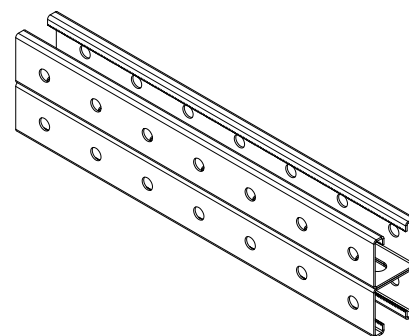
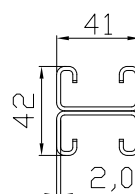
- Strut-профиль (траверса) перфорированный, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнонарезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|-------------|---------------|-------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,5 | 10,00 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x6000-2,5 |
| 3000 | 2,5 | 5,00 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x3000-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 3,34 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x2000-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 1,67 | 41 | 21 | strut-профиль перфорированный 41x21x1000-2,5 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X21 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ДВОЙНОЙ

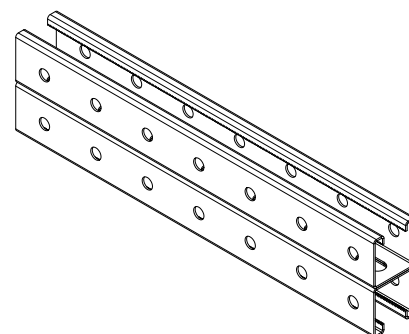
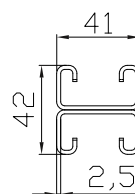
- Strut-профиль (траверса) перфорированный двойной, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнонарезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм



| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|-------------|---------------|-------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,0 | 16,00 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный 41x21x6000-2,0 |
| 3000 | 2,0 | 8,00 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный 41x21x3000-2,0 |
| 2000 | 2,0 | 5,33 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный 41x21x2000-2,0 |
| 1000 | 2,0 | 2,67 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный 41x21x1000-2,0 |

STRUT-ПРОФИЛЬ 41X21 ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ДВОЙНОЙ

- Strut-профиль (траверса) перфорированный двойной, рассчитан на фиксацию несущих элементов канальной гайкой и полнонарезным болтом. Возможен распил профиля с шагом 100 мм

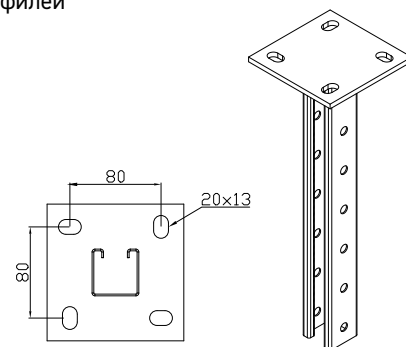


| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Ширина | Высота | Наименование |
|-------------|---------------|-------------|--------|--------|--|
| 6000 | 2,5 | 20,00 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный двойной 41x21x6000-2,5 |
| 3000 | 2,5 | 10,00 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный двойной 41x21x3000-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 6,67 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный двойной 41x21x2000-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 3,33 | 41 | 42 | strut-профиль перфорированный двойной 41x21x1000-2,5 |

STRUT-СТОЙКА НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЯ 41X41

- 1 Strut-профиль 41x41-2,5 с приварной пластиной 120x120. Для односторонней фиксации консолей и профилей

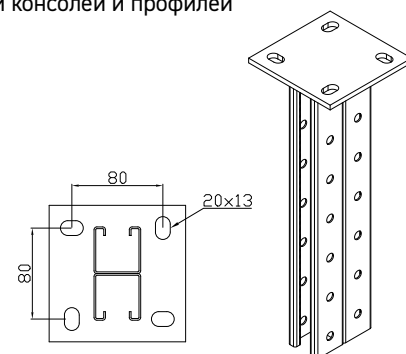
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пластины, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|----------------------|-------------|-----------------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,17 | strut-стойка 41x41x200-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 1,67 | strut-стойка 41x41x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 1,91 | strut-стойка 41x41x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 2,16 | strut-стойка 41x41x600-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 2,65 | strut-стойка 41x41x800-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 3,15 | strut-стойка 41x41x1000-2,5 |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 3,64 | strut-стойка 41x41x1200-2,5 |
| 1500 | 2,5 | 6,0 | 4,38 | strut-стойка 41x41x1500-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 5,62 | strut-стойка 41x41x2000-2,5 |



STRUT-СТОЙКА ДВОЙНАЯ НА ОСНОВЕ STRUT-ПРОФИЛЯ 41X41

- 2 2xStrut-профиль 41x41-2,5 с приварной пластиной 120x120. Для односторонней и двусторонней фиксации консолей и профилей

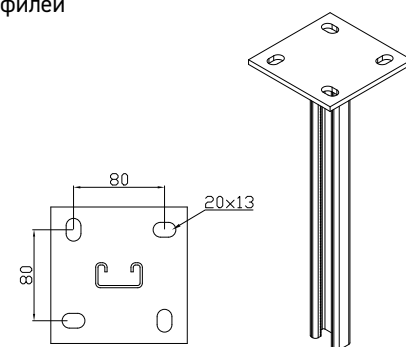
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пластины, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|----------------------|-------------|-------------------------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,67 | strut-стойка двойная 41x41x200-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 2,65 | strut-стойка двойная 41x41x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 3,15 | strut-стойка двойная 41x41x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 3,64 | strut-стойка двойная 41x41x600-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 4,63 | strut-стойка двойная 41x41x800-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 5,62 | strut-стойка двойная 41x41x1000-2,5 |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 6,61 | strut-стойка двойная 41x41x1200-2,5 |
| 1500 | 2,5 | 6,0 | 8,09 | strut-стойка двойная 41x41x1500-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 10,56 | strut-стойка двойная 41x41x2000-2,5 |



STRUT-СТОЙКА НА ОСНОВЕ STRUT-ПРОФИЛЯ 41X21

- 1 Strut-профиль 41x21-2,5 с приварной пластиной 120x120. Для односторонней фиксации консолей и профилей

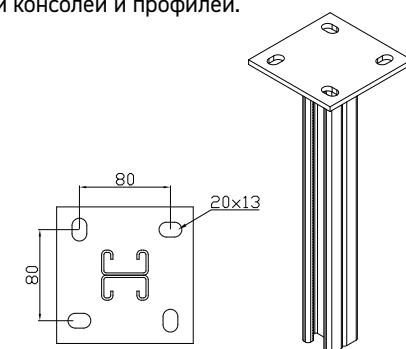
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пластины, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|----------------------|-------------|-----------------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,01 | strut-стойка 41x21x200-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 1,35 | strut-стойка 41x21x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 1,51 | strut-стойка 41x21x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 1,68 | strut-стойка 41x21x600-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 2,01 | strut-стойка 41x21x800-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 2,35 | strut-стойка 41x21x1000-2,5 |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 2,68 | strut-стойка 41x21x1200-2,5 |
| 1500 | 2,5 | 6,0 | 3,18 | strut-стойка 41x21x1500-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 4,02 | strut-стойка 41x21x2000-2,5 |



STRUT-СТОЙКА ДВОЙНАЯ НА ОСНОВЕ STRUT-ПРОФИЛЯ 41X21

- 2 2xStrut-профиль 41x21-2,5 с приварной пластиной 120x120. Для односторонней и двусторонней фиксации консолей и профилей.

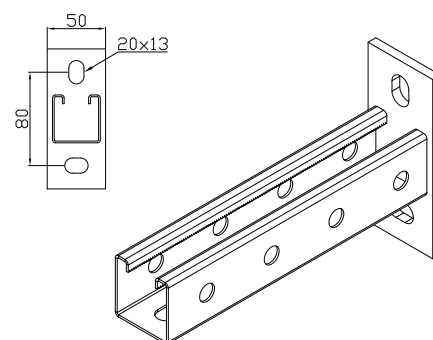
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пластины, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|----------------------|-------------|-------------------------------------|
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,34 | strut-стойка двойная 41x21x200-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 2,01 | strut-стойка двойная 41x21x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 2,34 | strut-стойка двойная 41x21x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 2,68 | strut-стойка двойная 41x21x600-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 3,34 | strut-стойка двойная 41x21x800-2,5 |
| 1000 | 2,5 | 6,0 | 4,01 | strut-стойка двойная 41x21x1000-2,5 |
| 1200 | 2,5 | 6,0 | 4,67 | strut-стойка двойная 41x21x1200-2,5 |
| 1500 | 2,5 | 6,0 | 5,67 | strut-стойка двойная 41x21x1500-2,5 |
| 2000 | 2,5 | 6,0 | 7,34 | strut-стойка двойная 41x21x2000-2,5 |



STRUT-КОНСОЛЬ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЯ 41Х41

Для непосредственного крепления на стену, к strut-профилю и strut-стойке. Приваренная опорная пластина 120x50 мм

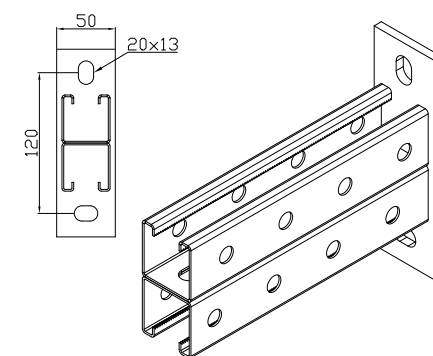
| Длина L, мм | Толщина профиля, мм | Толщина пластины, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------------|----------------------|-------------|-----------------------------|
| 100 | 2,5 | 6,0 | 0,78 | strut-консоль 41x41x100-2,5 |
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,27 | strut-консоль 41x41x200-2,5 |
| 300 | 2,5 | 6,0 | 1,52 | strut-консоль 41x41x300-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 1,76 | strut-консоль 41x41x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 2,26 | strut-консоль 41x41x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 2,75 | strut-консоль 41x41x600-2,5 |
| 700 | 2,5 | 6,0 | 3,25 | strut-консоль 41x41x700-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 3,99 | strut-консоль 41x41x800-2,5 |
| 900 | 2,5 | 6,0 | 5,22 | strut-консоль 41x41x900-2,5 |



STRUT-КОНСОЛЬ ДВОЙНАЯ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЯ 41Х41

Стандартное исполнение* – сталь, оцинкованная электрохимическим способом. Вариант исполнения горячее цинкование погружением после изготовления

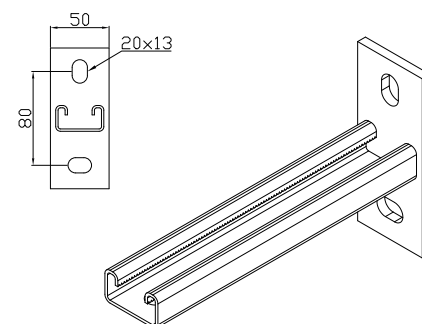
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|-------------------|-------------|-------------------------------------|
| 100 | 2,5 | 6,0 | 1,27 | strut-консоль двойная 41x41x100-2,5 |
| 200 | 2,5 | 6,0 | 2,26 | strut-консоль двойная 41x41x200-2,5 |
| 300 | 2,5 | 6,0 | 2,75 | strut-консоль двойная 41x41x300-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 3,25 | strut-консоль двойная 41x41x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 4,23 | strut-консоль двойная 41x41x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 5,22 | strut-консоль двойная 41x41x600-2,5 |
| 700 | 2,5 | 6,0 | 6,21 | strut-консоль двойная 41x41x700-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 7,69 | strut-консоль двойная 41x41x800-2,5 |
| 900 | 2,5 | 6,0 | 10,16 | strut-консоль двойная 41x41x900-2,5 |



STRUT-КОНСОЛЬ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЯ 41Х21

Стандартное исполнение* – сталь, оцинкованная электрохимическим способом. Вариант исполнения горячее цинкование погружением после изготовления

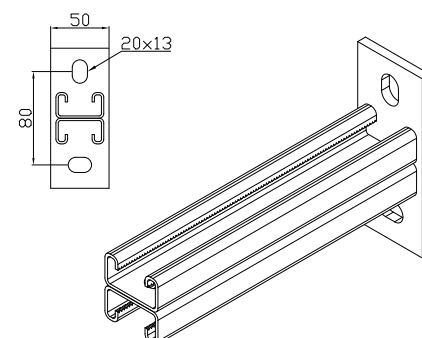
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|-------------------|-------------|-----------------------------|
| 100 | 2,5 | 6,0 | 0,62 | strut-консоль 41x21x100-2,5 |
| 200 | 2,5 | 6,0 | 0,95 | strut-консоль 41x21x200-2,5 |
| 300 | 2,5 | 6,0 | 1,12 | strut-консоль 41x21x300-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 1,28 | strut-консоль 41x21x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 1,62 | strut-консоль 41x21x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 1,95 | strut-консоль 41x21x600-2,5 |
| 700 | 2,5 | 6,0 | 2,29 | strut-консоль 41x21x700-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 2,79 | strut-консоль 41x21x800-2,5 |
| 900 | 2,5 | 6,0 | 3,62 | strut-консоль 41x21x900-2,5 |



STRUT-КОНСОЛЬ ДВОЙНАЯ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЯ 41Х21

Стандартное исполнение* – сталь, оцинкованная электрохимическим способом. Вариант исполнения горячее цинкование погружением после изготовления

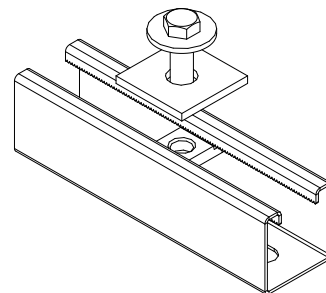
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Толщина пятки, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-------------|---------------|-------------------|-------------|-------------------------------------|
| 100 | 2,5 | 6,0 | 0,95 | strut-консоль двойная 41x21x100-2,5 |
| 200 | 2,5 | 6,0 | 1,61 | strut-консоль двойная 41x21x200-2,5 |
| 300 | 2,5 | 6,0 | 1,95 | strut-консоль двойная 41x21x300-2,5 |
| 400 | 2,5 | 6,0 | 2,28 | strut-консоль двойная 41x21x400-2,5 |
| 500 | 2,5 | 6,0 | 2,95 | strut-консоль двойная 41x21x500-2,5 |
| 600 | 2,5 | 6,0 | 3,61 | strut-консоль двойная 41x21x600-2,5 |
| 700 | 2,5 | 6,0 | 4,28 | strut-консоль двойная 41x21x700-2,5 |
| 800 | 2,5 | 6,0 | 5,28 | strut-консоль двойная 41x21x800-2,5 |
| 900 | 2,5 | 6,0 | 6,94 | strut-консоль двойная 41x21x900-2,5 |



ШАЙБА КВАДРАТНАЯ STRUT-ПРОФИЛЯ

Шайба для монтажа конструкций и опорных узлов любой сложности на элементах strut-системы. Так же может применяться для фиксации шпильки на элементах системы.

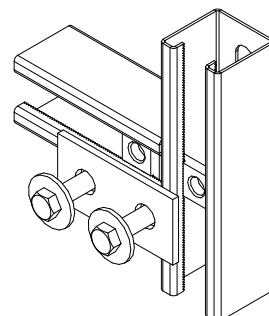
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--------------------------------|
| 40 | 40 | 4,0 | 0,05 | Шайба квадратная strut-профиля |



ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ С 2 ОТВЕРСТИЯМИ STRUT-ПРОФИЛЯ

Пластина соединительная предназначена для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

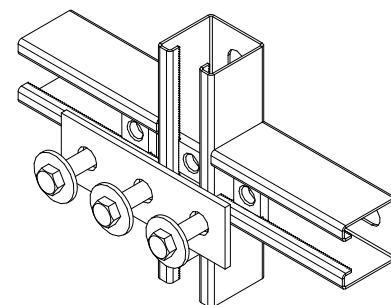
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--|
| 82 | 40 | 4,0 | 0,11 | Пластина соединительная 2 отв. strut-профиля |



ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ С 3 ОТВЕРСТИЯМИ STRUT-ПРОФИЛЯ

Шайба для монтажа конструкций и опорных узлов любой сложности на элементах strut-системы. Так же может применяться для фиксации шпильки на элементах системы.

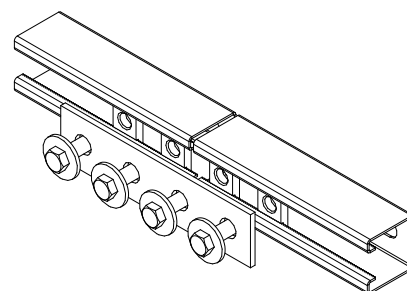
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--|
| 125 | 40 | 4,0 | 0,16 | Пластина соединительная 3 отв. strut-профиля |



ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ С 4 ОТВЕРСТИЯМИ STRUT-ПРОФИЛЯ

Пластина соединительная предназначена для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

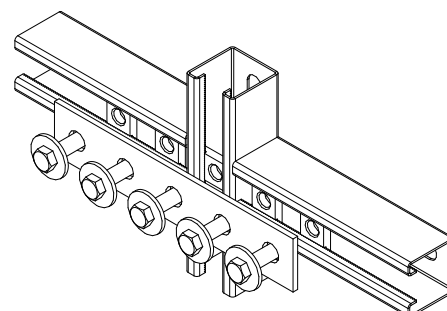
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--|
| 166 | 40 | 4,0 | 0,21 | Пластина соединительная 4 отв. strut-профиля |



ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ С 5 ОТВЕРСТИЯМИ STRUT-ПРОФИЛЯ

Пластина соединительная предназначена для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

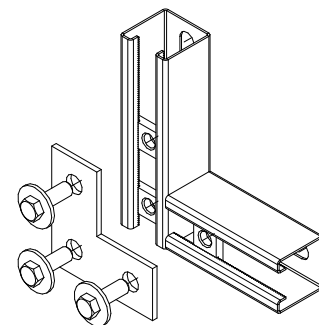
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--|
| 207 | 40 | 4,0 | 0,26 | Пластина соединительная 5 отв. strut-профиля |



ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ L-ОБРАЗНАЯ STRUT-ПРОФИЛЯ

Пластина соединительная предназначена для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

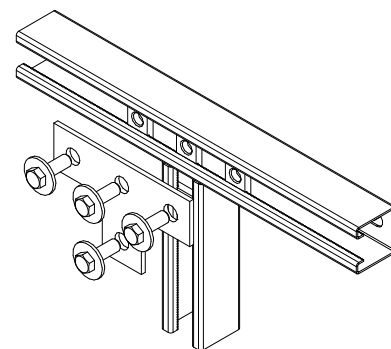
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--|
| 86 | 86 | 4,0 | 0,17 | Пластина соединительная L-обр. strut-профиля |



ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Т-ОБРАЗНАЯ STRUT-ПРОФИЛЯ

Пластина соединительная предназначена для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

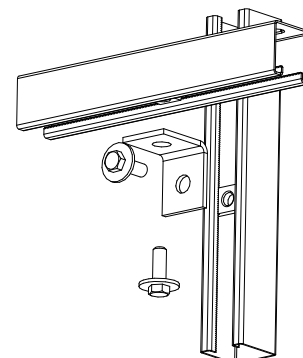
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-------------|-------------|--|
| 138 | 90 | 4,0 | 0,22 | Пластина соединительная Т-обр. strut-профиля |



УГОЛОК КРЕПЕЖНЫЙ С 2 ОТВЕРСТИЯМИ STRUT-ПРОФИЛЯ

Уголок крепежный предназначен для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

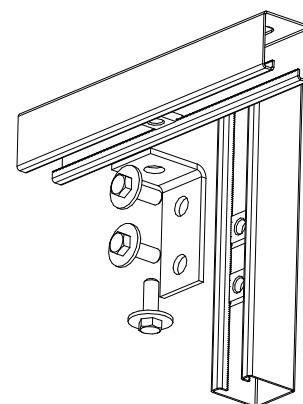
| Длина, мм | Ширина, мм | Длина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-----------|-------------|-------------|---------------------------------------|
| 57 | 40 | 41 | 4,0 | 0,09 | Уголок крепежный 2 отв. strut-профиля |



УГОЛОК КРЕПЕЖНЫЙ С 3 ОТВЕРСТИЯМИ STRUT-ПРОФИЛЯ

Уголок крепежный предназначен для монтажа сложных конструкций на основе элементов strut-системы (профилей, консолей, подвесов)

| Длина, мм | Ширина, мм | Длина, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт | Наименование |
|-----------|------------|-----------|-------------|-------------|---------------------------------------|
| 102 | 40 | 82 | 4,0 | 0,13 | Уголок крепежный 3 отв. strut-профиля |

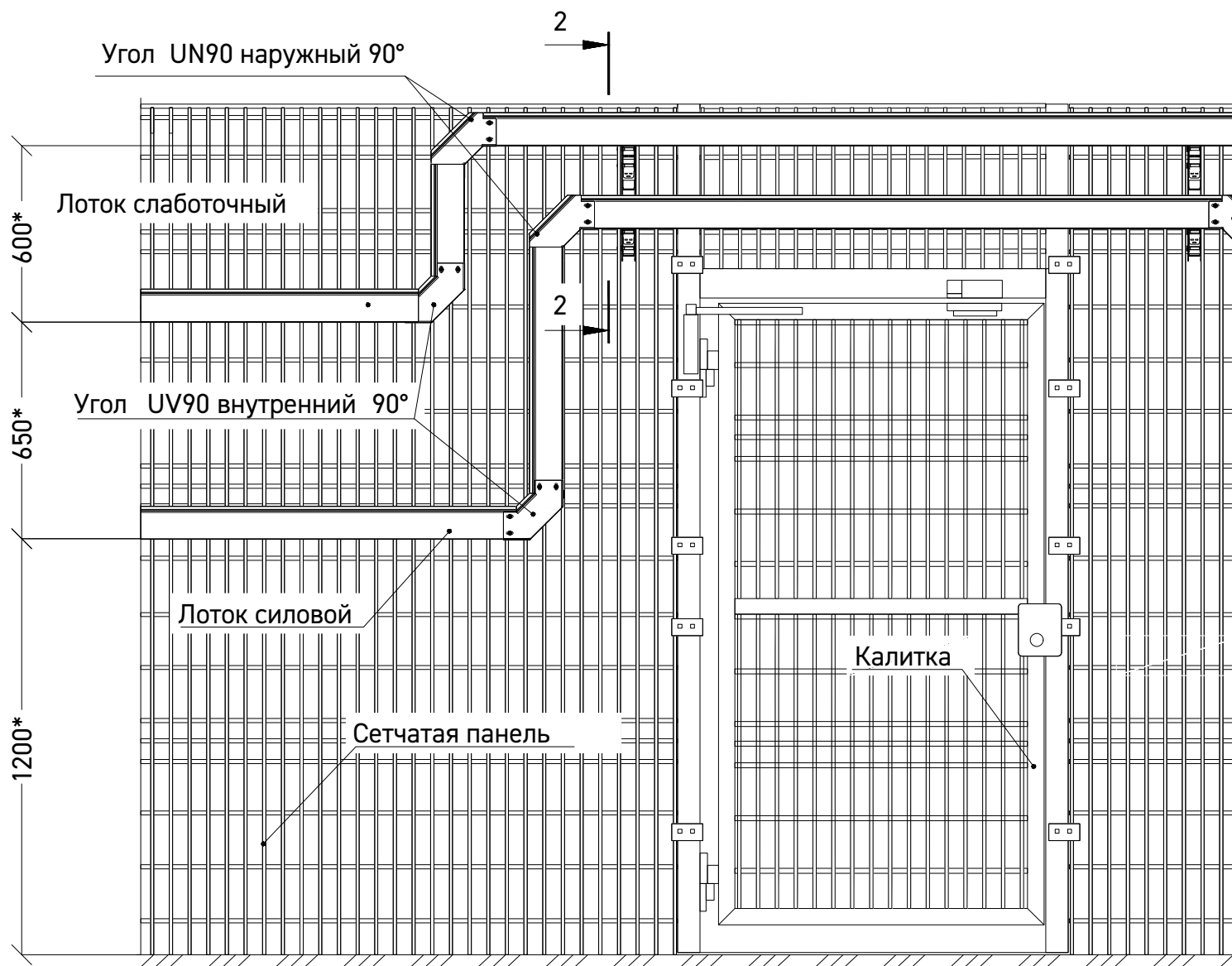
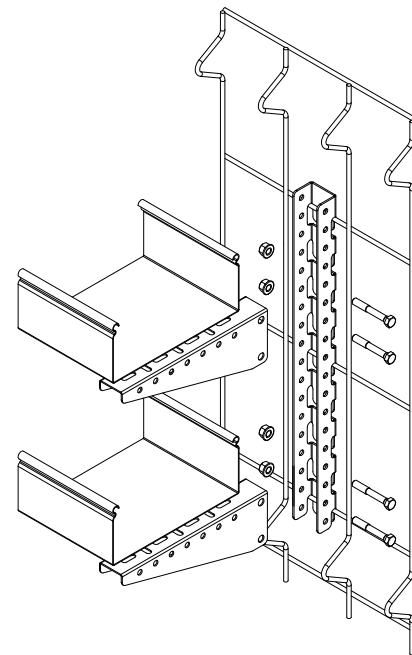


СИСТЕМА «НПТ-ПЕРИМЕТР»

Система «НПТ-Периметр» предназначена для монтажа кабельных лотков, а также системы освещения и охранной сигнализации непосредственно на столбах и сетчатых панелях шириной 2500-3000 мм с ячейками высотой 100, 150, 200 мм и толщиной прутка до 5 мм.

Система «НПТ-Периметр» позволяет прокладывать в лотках силовые и контрольные кабели по конструкциям ограждений, путем болтового присоединения к опорам монтажных комплектов: КМР00 (Крепление монтажной пластины к опорам для установки сопутствующего оборудования: фонари, датчики, клеммные коробки, антенны, камеры CCTV и т. п.), КS00, а также универсальных профилей под консоль с вылетом 100 мм и 200 мм. Крепление к сетке винтовое КSV и крепление безвинтовое КSB путем отгиба фиксаторов.

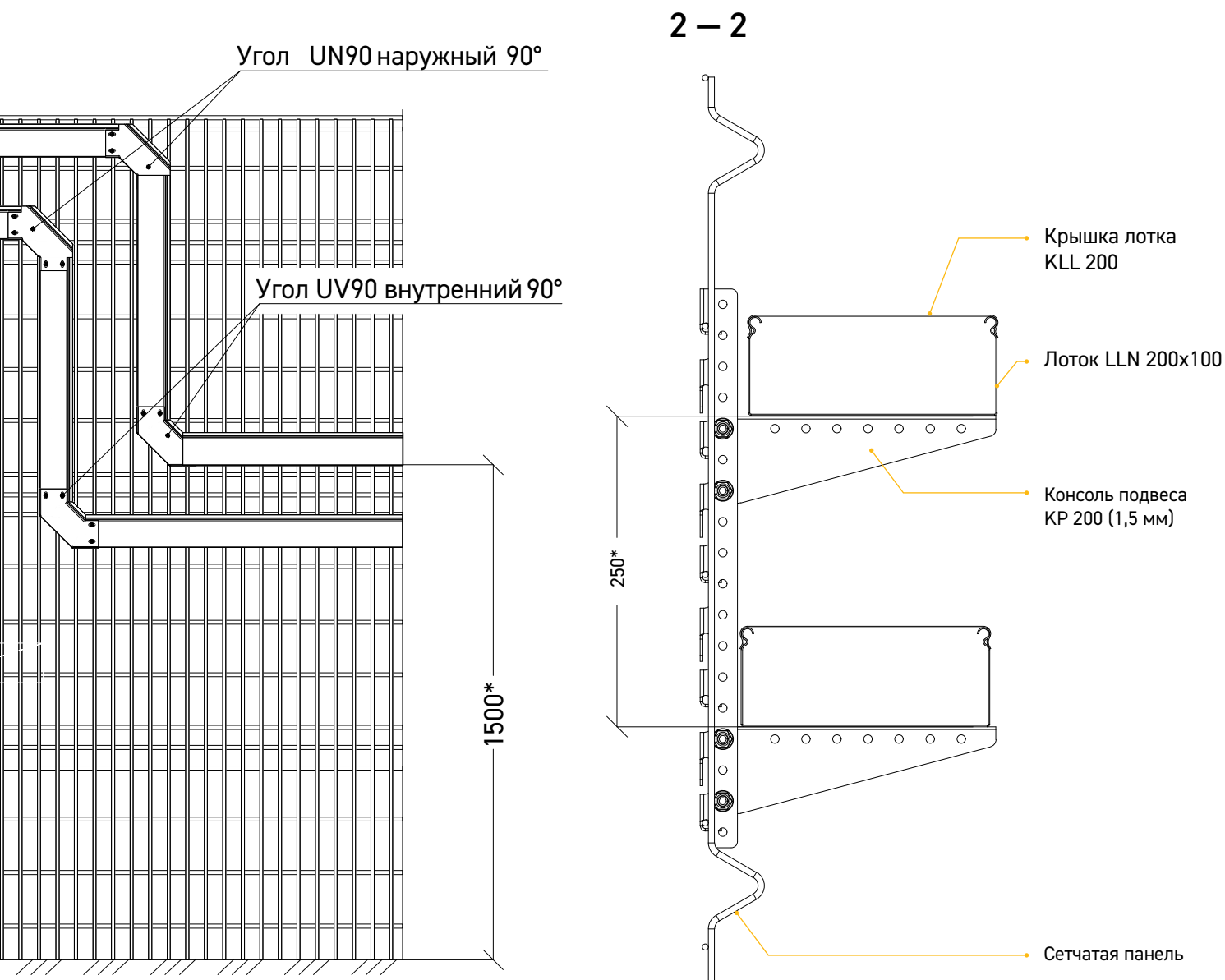
На каждую сетчатую панель шириной от 2500 мм до 3000 мм необходимо монтировать не менее 2-х опор, во избежание ее деформации.



ТИПОВОЙ УЗЕЛ ПРОХОДА КАБЕЛЬНОЙ ТРАССЫ НАД КАЛИТКОЙ

Спецификация элементов для прохода кабельной трассы над калиткой

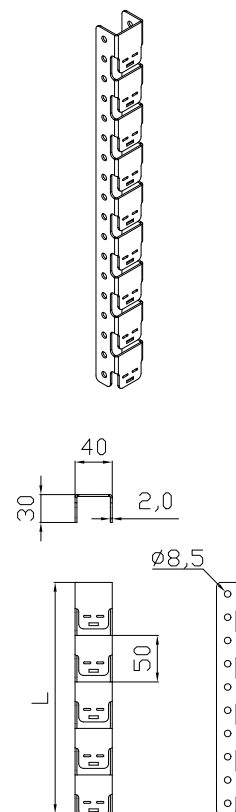
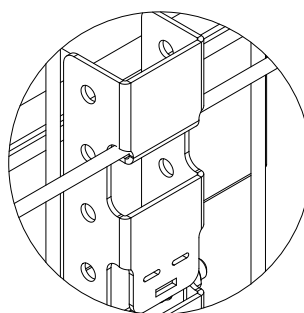
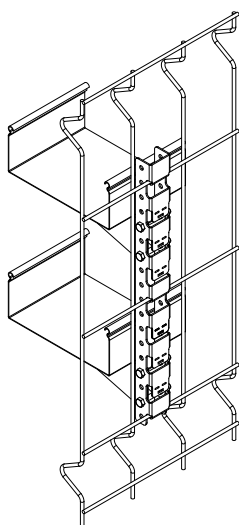
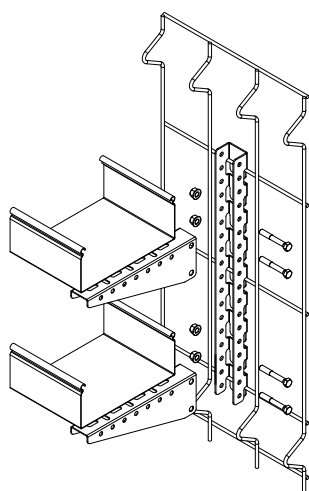
| Артикул | Наименование | Кол-во |
|-------------|--|--------|
| KSB-450-2,0 | Крепление к сетке безвинтовое KSB 450 (2,0 мм) | 1 |
| KP-200-1,5 | Консоль подвеса KP 200 (1,5 мм) | 2 |
| B-M8-50 | Болт M8-50 | 4 |
| SH-6 | Шайба плоская M8 | 8 |
| G-M8 | Гайка шестигранная M8 | 4 |



КРЕПЛЕНИЕ К СЕТКЕ БЕЗВИНТОВОЕ KSB

- Крепление к сетке безвинтовое предназначено для монтажа консолей КР на сетчатую часть ограждений с высотой ячейки в ограждении 50, 100, 150, 200 мм. Фиксация Крепления безвинтового на сетке ограждений осуществляется с помощью шлицевой отвертки.

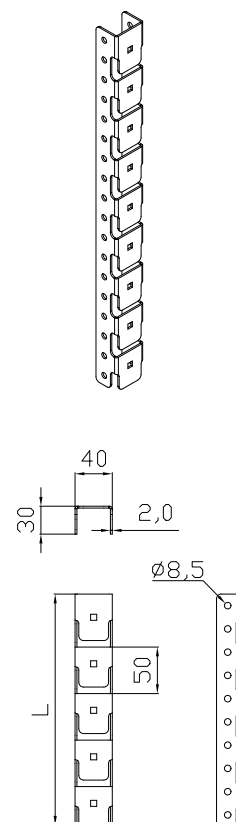
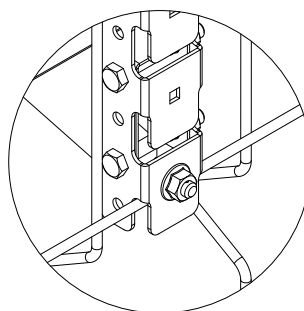
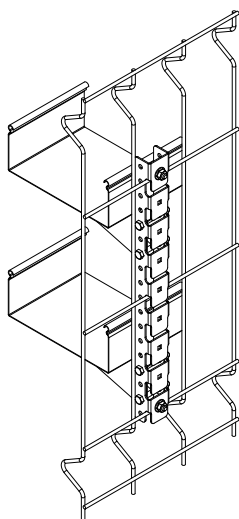
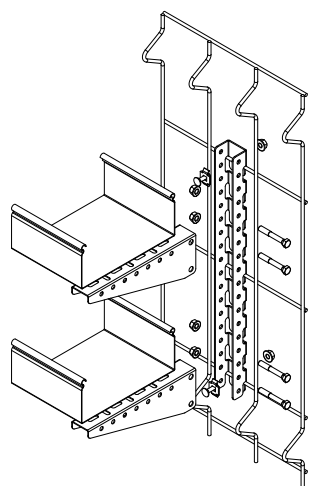
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп.1 | Артикул в исп.2 | Артикул в исп.3 |
|-------------|---------------|-------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 250 | 2,0 | | KSB-250-2,0 | KSB-250-2,0-HDZ | KSB-250-2,0-AISI |
| 450 | 2,0 | | KSB-450-2,0 | KSB-450-2,0-HDZ | KSB-450-2,0-AISI |
| 600 | 2,0 | | KSB-600-2,0 | KSB-600-2,0-HDZ | KSB-600-2,0-AISI |



КРЕПЛЕНИЕ К СЕТКЕ ВИНТОВОЕ KSV

- Крепление к сетке винтовое предназначено для монтажа консолей КР на сетчатую часть ограждений с высотой ячейки в ограждении 50, 100, 150, 200 мм. Фиксация Крепления винтового на сетке ограждений выполняется при помощи 2-х комплектов одинарных соединителей для проволочный лотков.

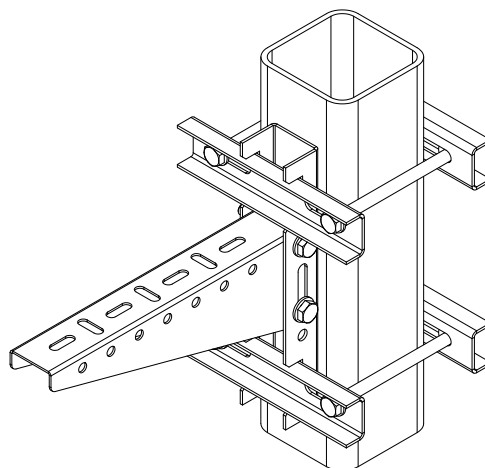
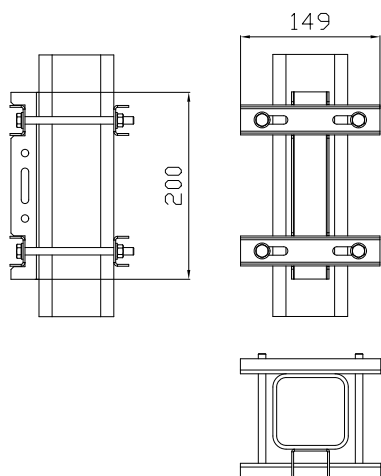
| Длина L, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп.1 | Артикул в исп.2 | Артикул в исп.3 |
|-------------|---------------|-------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 250 | 2,0 | | KSV-250-2,0 | KSV-250-2,0-HDZ | KSV-250-2,0-AISI |
| 450 | 2,0 | | KSV-450-2,0 | KSV-450-2,0-HDZ | KSV-450-2,0-AISI |
| 600 | 2,0 | | KSV-600-2,0 | KSV-600-2,0-HDZ | KSV-600-2,0-AISI |



КРЕПЛЕНИЕ СТОЙКИ К ОПОРАМ ОГРАЖДЕНИЯ KS00 40X30X200

- Крепление KS00 предназначено для монтажа опорных элементов к столбам ограждения размером 40 — 80 мм. Для фиксации крепления монтажной пластины к опоре забора применяются болты M8x120 (4 шт.), шайбы M8 (8 шт.) и гайки M8. Крепеж входит в стандартную комплектацию.

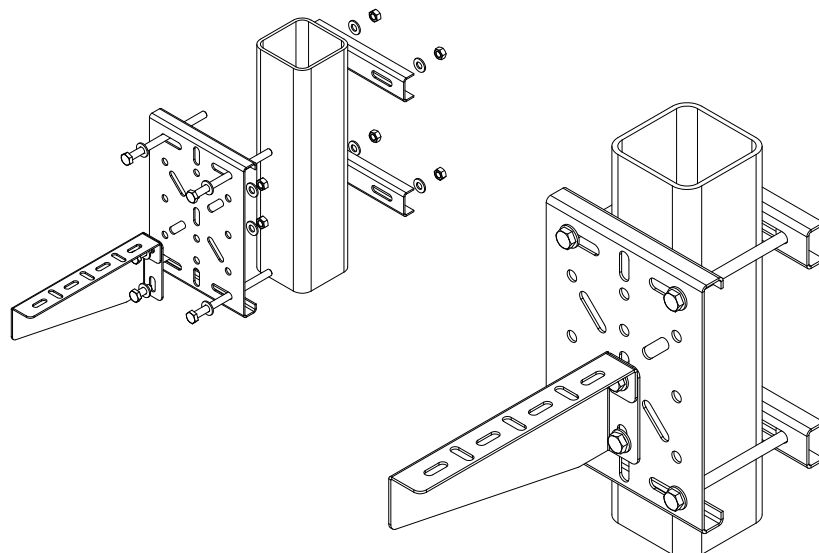
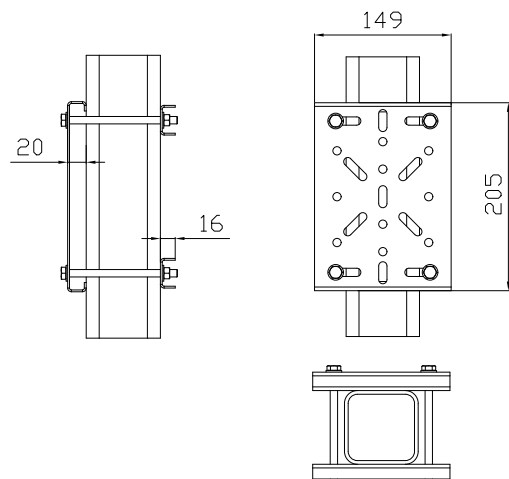
| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп.1 | Артикул в исп.2 | Артикул в исп.3 |
|-----------|------------|---------------|-------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 200 | 149 | 2,0 | | KS00-4030-200-2,0-M8-120 | KS00-4030-200-2,0-M8-120-HDZ | KS00-4030-200-2,0-M8-120-RAL |



КРЕПЛЕНИЕ МОНТАЖНОЙ ПЛАСТИНЫ К ОПОРАМ ОГРАЖДЕНИЯ КМР00 150X205

- Крепление КМР00 предназначено для монтажа опорных элементов к столбам ограждения размером 40 — 80 мм. Для фиксации крепления монтажной пластины к опоре забора применяются болты M8x120 (4 шт.), шайбы M8 (8 шт.) и гайки M8. Крепеж входит в стандартную комплектацию.

| Длина, мм | Ширина, мм | Толщина S, мм | Вес*, кг/шт | Артикул в исп.1 | Артикул в исп.2 | Артикул в исп.3 |
|-----------|------------|---------------|-------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 205 | 149 | 2,0 | | КМР00-150-200-2,0-M8-120 | КМР00-150-200-2,0-M8-120-HDZ | КМР00-150-200-2,0-M8-120-RAL |



A series of horizontal dotted lines for taking notes.





A series of horizontal dotted lines for taking notes, filling most of the page.





НОВЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ПРОИЗВОДСТВО

Завод «Новые Промышленные Технологии»
606440, Нижегородская область,
г. Бор, ул. Островского, 14а

ОФИС ПРОДАЖ

603002, г. Нижний Новгород, ул. Марата, д. 15
Телефон: +7 (831) 260-11-88
E-mail: info@zavod-npt.ru

125504, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 71Б,
БЦ «7ONE», офис 609
Телефон: +7 (495) 260-11-88
E-mail: info@zavod-npt.ru

117630, г. Москва, Старокалужское шоссе, д. 62,
стр. 1, корп. 9, офис 402
Телефон: +7 (495) 260-11-88
E-mail: info@zavod-npt.ru



узнайте
больше на сайте
zavod-npt.ru



электронная
версия каталога