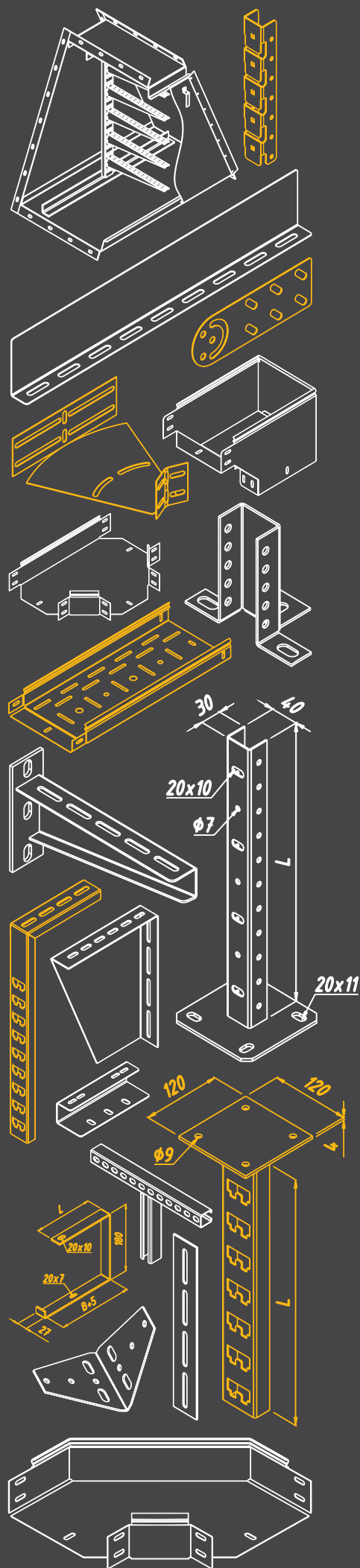






ООО «Новые Промышленные Технологии» («НПТ») - российский производитель кабеленесущих систем с многолетним опытом работы на отечественном рынке. Мы обеспечиваем полный цикл производства на собственных площадях, что позволяет контролировать качество на каждом этапе.

Наличие инженеров высокой квалификации в штате завода дает возможность реализовать кабельную трассу любой сложности в зависимости от области применения: административные и жилые учреждения; складские и торговые площади; производственные объекты; агропромышленные комплексы и тепличные хозяйства и др.

Количество позиций изделий составляет более 4000 наименований, что позволяет закрыть потребности даже сложных проектов:

- Лотки кабельные листовые (линейки base-line и profi-line)
- Лестничные лотки
- Короба кабельные блочные (ККБ)
- Монтажная система
- Подсистема фальшпола

## Деловая репутация компании

- Завод «НПТ» имеет большой опыт работы — более 20 лет на рынке изделий из оцинкованной стали.
- Сертифицированное оборудование и многоступенчатая система контроля качества.
- Более 300 человек постоянно занято в производственном процессе. Предприятие ежемесячно перерабатывает свыше 5 000 тонн металлопроката.
- Логистический комплекс компании имеет всю необходимую инфраструктуру для хранения продукции и погрузочно-разгрузочных работ.
- Наличие собственного инженерно-технического отдела обеспечивает возможность реализации индивидуальных проектов заказчиков.
- Продукция завода «НПТ» использовалась в строительстве ММДЦ «Москва-Сити», стадиона «Ростов Арена», ряда станций Московского Центрального Кольца (МЦК), аэропорта «Шереметьево», сети гипермаркетов «Ашан», объектов Красной поляны (г. Сочи), нефтеперевалочного комплекса Транснефть-

Дружба (АО «Транснефть»), а также при модернизации участков железной дороги (РЖД) и на предприятиях ГК «Росатом».

- Продукция компании «НПТ» включена в реестр Минпромторга и имеет все основные сертификаты качества ГОСТ Р.

Мы всегда рады предложить Вам широкий ассортимент продукции собственного производства, ориентированной на решение различных задач, а также производства наших постоянных партнеров:

- Оборудование и комплектующие для систем вентиляции и кондиционирования ГК «Нормал Вент»
- Системные решения для микроклимата ООО «НПТ Климатика»
- Системы навесных вентилируемых фасадов ФС «Фаворит»



## СОДЕРЖАНИЕ

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Выбор исполнения изделия                 | 4  |
| Структура формирования артикула «НПТ»    | 5  |
| Расчет объема кабеля, типоразмеры лотков | 6  |
| Снеговая нагрузка                        | 7  |
| Расчет допустимых нагрузок               | 8  |
| Лотки листовые                           | 9  |
| Варианты соединения лотков               | 19 |
| Аксессуары                               | 20 |
| Аксессуары. Изменение направления трассы | 22 |
| Аксессуары. Изменение ширины трассы      | 40 |
| Монтажная система                        | 44 |
| Изделия ГЭМ                              | 52 |
| Система «НПТ-ПЕРИМЕТР»                   | 56 |
| Короб кабельный блочный (ККБ)            | 58 |

# 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<br>У2,5<br>ХЛ2<br>УХЛ2<br>УХЛ2,5<br>УТ2,5    | 20 лет                      |
|                                                                                                    |                        | C2                                           | Атмосферные среды с умеренной температурой и с низким уровнем загрязнения ( $SO_2$ : менее 5 мкг/м³). 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/м³), например, городские районы.                                                                                                                             | Помещения с умеренной частотой конденсации и загрязнения от производственного процесса (заводы по производству пищевой продукции, прачечные), пивоварни.                                                     | У1<br>ХЛ1<br>УХЛ1<br>УХЛ5<br>УТ1,5<br>ОМ1<br>Т1 | 20 лет                      |
|                                                                                                    |                        | C4                                           | Регионы с умеренным климатом но с высоким уровнем загрязнения ( $SO_2$ : от 30 до 90 мкг/м³) 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<br>ХЛ1<br>УХЛ1<br>УХЛ5<br>УТ1,5<br>ОМ1<br>Т1 | 10–20 лет                   |

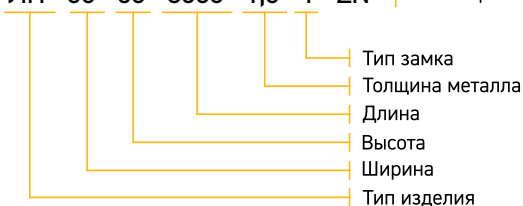
## СТРУКТУРА ФОРМИРОВАНИЯ АРТИКУЛА «НПТ»

Каждому элементу системы кабельных лотков «НПТ» соответствует уникальный цифровой код и уникальный артикул. При заказе элементов системы кабельных лотков «НПТ» необходимо указать артикул в соответствии с каталогом изготовителя.

Артикулы состоят из нескольких элементов. Структура артикула для различных типов изделий приведена ниже:

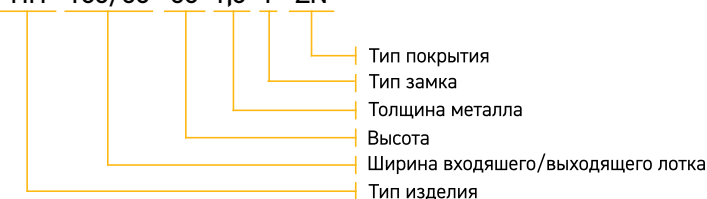
### Кабельные лотки

ЛП - 50 - 50 - 3000 - 1,0 - 1 - ZN — Тип покрытия



### Переходы по ширине

ПП - 100/50 - 50 - 1,0 - 1 - ZN



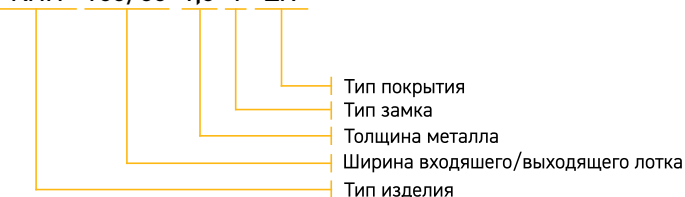
### Крышки к кабельным лоткам

КЛ - 50 - 3000 - 1,0 - 1 - ZN



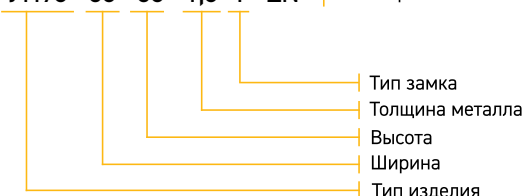
### Крышки к переходам по ширине

КПП - 100/50 - 1,0 - 1 - ZN



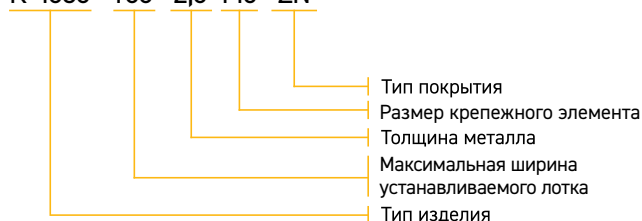
### Фасонные секции

УП90 - 50 - 50 - 1,0 - 1 - ZN — Тип покрытия



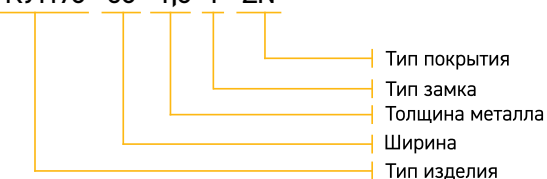
### Консоли

К-4030 - 100 - 2,0 - M6 - ZN



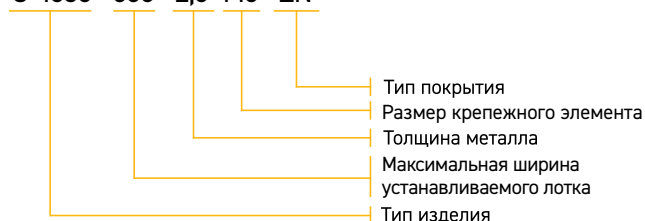
### Крышки к фасонным секциям

КУП90 - 50 - 1,0 - 1 - ZN



### Монтажные стойки и профили

С-4030 - 600 - 2,0 - M6 - ZN



### Пример записи при заказе:

Металлический лоток перфорированный, ширина — 100 мм, высота — 50 мм, длина — 3000 мм, толщина — 1,2 мм, тип замка 1/2, исполнение горячий цинк: ЛП-100-50-3000-1,2-1-HDZ.

# РАСЧЕТ ОБЪЕМА КАБЕЛЯ, ВЫБОР ТИПОРАЗМЕРОВ ЛОТКОВ

❶ 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:

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

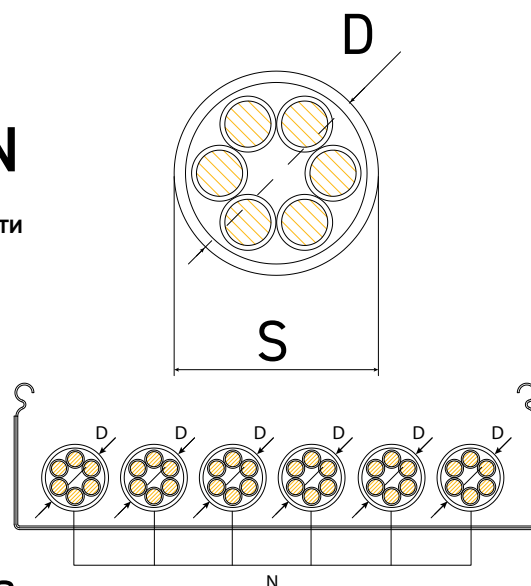
Полученную величину  $S_k$  необходимо увеличить на 25% для возможности дальнейшего расширения кабельной трассы, формула:

$$S_{кр} = S_k \times 1,25$$

$S$  — 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%.

| 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       | —                  | —           | —          |

## СНЕГОВАЯ НАГРУЗКА

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

Снеговая нагрузка определяется по формуле:

$$q_{\text{снег}} = P_c (B / 1000)$$

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

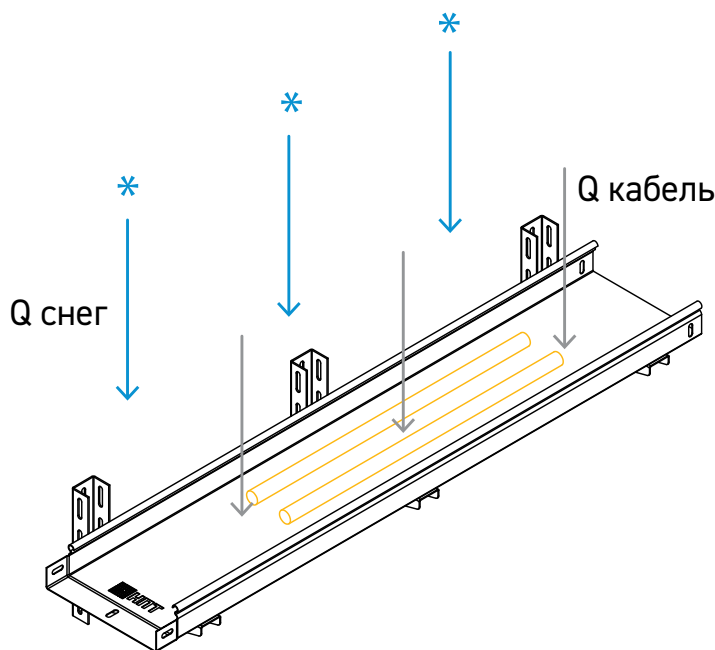
$$Q_{\text{max}} > Q$$

$Q$  – суммарная нагрузка действующая на лоток

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

$B$  – ширина лотка, мм

$P_c$  – снеговая нагрузка региона, кг/м<sup>2</sup>



## 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

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

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

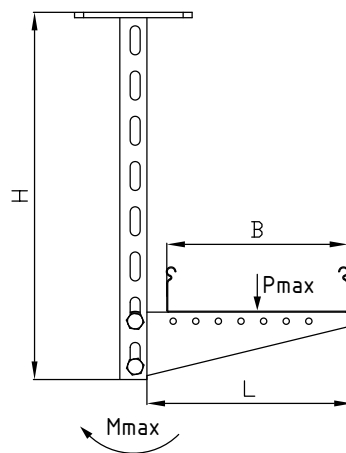
Если у консоли (кронштейна) вылет значительно больше, чем ширина лотка и лоток располагается на краю, нагрузка рассчитывается по формуле:

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

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

**L<sub>кон</sub>** — 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 — **M<sub>max</sub>** 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 **M<sub>max</sub>**, указанному в технических характеристиках потолочного подвеса.

В случае установки в стойку потолочного подвеса нескольких консолей суммируется изгибающий момент каждой из них. **M = ΣMi** Полученное значение **M** не должно превышать **M<sub>max</sub>**.

Если кабельные трассы с разной нагрузкой размещены с обеих сторон потолочного подвеса, необходимо рассчитать разницу изгибающих моментов. Полученное значение должно быть меньше либо равно **M<sub>max</sub>**.

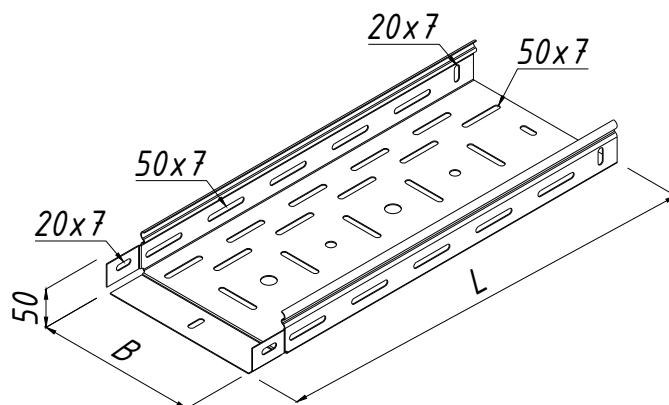
В случае двусторонней установки кабельных трасс с одинаковыми изгибающими моментами максимальная нагрузка на стойку потолочного подвеса определяется конструкцией подвеса и несущей способностью элементов крепления.

## ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ЛП, БОРТ 50

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 11 мм для подвеса на шпильке, отверстия диаметром 16,5 мм для вывода труб;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка         | Длина L, мм | Ширина B, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Полезное сечение, см² | Артикул в исп. 1         | Артикул в исп. 2          | Артикул в исп. 3           |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Стандартный замок | 3000        | 50           | 0,7         | 0,76       | 23                    | ЛП-50-50-3000-0,7-1-ZN   | -                         | ЛП-50-50-3000-0,7-1-AISI   |
|                   |             | 100          | 0,7         | 1,01       | 48                    | ЛП-100-50-3000-0,7-1-ZN  | -                         | ЛП-100-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   |             | 150          | 0,7         | 1,29       | 73                    | ЛП-150-50-3000-0,7-1-ZN  | -                         | ЛП-150-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   |             | 200          | 0,7         | 1,51       | 98                    | ЛП-200-50-3000-0,7-1-ZN  | -                         | ЛП-200-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   |             | 300          | 0,7         | 2,05       | 147                   | ЛП-300-50-3000-0,7-1-ZN  | -                         | ЛП-300-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   |             | 400          | 0,7         | 2,59       | 195                   | ЛП-400-50-3000-0,7-1-ZN  | -                         | ЛП-400-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   | 3000        | 50           | 1,0         | 1,09       | 23                    | ЛП-50-50-3000-1,0-1-ZN   | ЛП-50-50-3000-1,0-1-HDZ   | ЛП-50-50-3000-1,0-1-AISI   |
|                   |             | 100          | 1,0         | 1,45       | 48                    | ЛП-100-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛП-100-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛП-100-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   |             | 150          | 1,0         | 1,84       | 73                    | ЛП-150-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛП-150-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛП-150-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   |             | 200          | 1,0         | 2,16       | 98                    | ЛП-200-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛП-200-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛП-200-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   |             | 300          | 1,0         | 2,93       | 147                   | ЛП-300-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛП-300-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛП-300-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   |             | 400          | 1,0         | 3,68       | 195                   | ЛП-400-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛП-400-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛП-400-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   | 3000        | 50           | 1,2         | 1,31       | 23                    | ЛП-50-50-3000-1,2-1-ZN   | ЛП-50-50-3000-1,2-1-HDZ   | ЛП-50-50-3000-1,2-1-AISI   |
|                   |             | 100          | 1,2         | 1,74       | 48                    | ЛП-100-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛП-100-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛП-100-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   |             | 150          | 1,2         | 2,21       | 73                    | ЛП-150-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛП-150-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛП-150-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   |             | 200          | 1,2         | 2,60       | 98                    | ЛП-200-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛП-200-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛП-200-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   |             | 300          | 1,2         | 3,51       | 147                   | ЛП-300-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛП-300-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛП-300-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   |             | 400          | 1,2         | 4,41       | 195                   | ЛП-400-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛП-400-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛП-400-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   | 3000        | 50           | 1,5         | 1,60       | 23                    | ЛП-50-50-3000-1,5-1-ZN   | ЛП-50-50-3000-1,5-1-HDZ   | ЛП-50-50-3000-1,5-1-AISI   |
|                   |             | 100          | 1,5         | 2,13       | 48                    | ЛП-100-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛП-100-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛП-100-50-3000-1,5-1-AISI  |
|                   |             | 150          | 1,5         | 2,72       | 73                    | ЛП-150-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛП-150-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛП-150-50-3000-1,5-1-AISI  |
|                   |             | 200          | 1,5         | 3,21       | 98                    | ЛП-200-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛП-200-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛП-200-50-3000-1,5-1-AISI  |
|                   |             | 300          | 1,5         | 4,35       | 147                   | ЛП-300-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛП-300-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛП-300-50-3000-1,5-1-AISI  |
|                   |             | 400          | 1,5         | 5,48       | 195                   | ЛП-400-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛП-400-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛП-400-50-3000-1,5-1-AISI  |
| Усиленный замок   | 3000        | 50           | 2,0         | 2,13       | 23                    | ЛП-50-50-3000-2,0-3-ZN   | ЛП-50-50-3000-2,0-3-HDZ   | ЛП-50-50-3000-2,0-3-AISI   |
|                   |             | 100          | 2,0         | 2,85       | 48                    | ЛП-100-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛП-100-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛП-100-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |             | 150          | 2,0         | 3,63       | 73                    | ЛП-150-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛП-150-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛП-150-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |             | 200          | 2,0         | 4,28       | 98                    | ЛП-200-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛП-200-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛП-200-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |             | 300          | 2,0         | 5,81       | 147                   | ЛП-300-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛП-300-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛП-300-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |             | 400          | 2,0         | 7,30       | 195                   | ЛП-400-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛП-400-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛП-400-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   | 3000        | 50           | 2,0         | 8,82       | 245                   | ЛП-500-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛП-500-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛП-500-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |             | 100          | 2,0         | 11,76      | 324                   | ЛП-1000-50-3000-2,0-3-ZN | ЛП-1000-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-1000-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |             | 150          | 2,0         | 15,12      | 423                   | ЛП-1500-50-3000-2,0-3-ZN | ЛП-1500-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-1500-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |             | 200          | 2,0         | 18,48      | 522                   | ЛП-2000-50-3000-2,0-3-ZN | ЛП-2000-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-2000-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |             | 300          | 2,0         | 27,72      | 783                   | ЛП-3000-50-3000-2,0-3-ZN | ЛП-3000-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-3000-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |             | 400          | 2,0         | 36,96      | 1044                  | ЛП-4000-50-3000-2,0-3-ZN | ЛП-4000-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-4000-50-3000-2,0-3-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

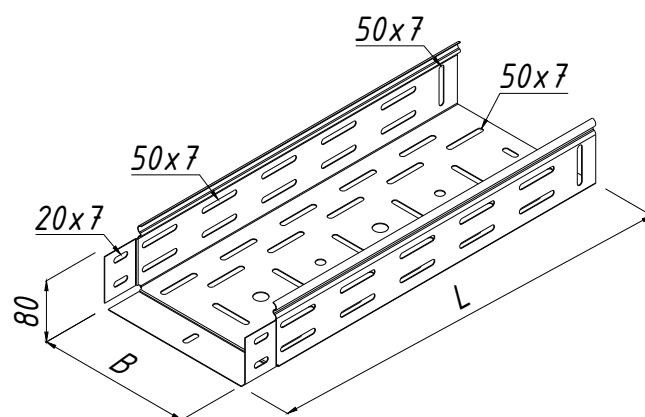
\* Вес указан для Исп. 1

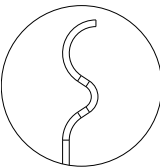
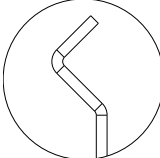
## ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ЛП, БОРТ 80

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 11 мм для подвеса на шпильке, отверстия диаметром 16,5 мм для вывода труб;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка                                                                                                       | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>Стандартный замок</b><br> | 3000           | 100             | 0,7            | 1,30          | 78                          | ЛП-100-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛП-100-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 0,7            | 1,57          | 118                         | ЛП-150-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛП-150-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 0,7            | 1,80          | 158                         | ЛП-200-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛП-200-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 0,7            | 2,34          | 237                         | ЛП-300-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛП-300-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 100             | 1,0            | 1,86          | 78                          | ЛП-100-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-100-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-100-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,0            | 2,25          | 118                         | ЛП-150-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-150-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-150-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 200             | 1,0            | 2,57          | 158                         | ЛП-200-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-200-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-200-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,0            | 3,34          | 237                         | ЛП-300-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-300-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-300-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 400             | 1,0            | 4,09          | 315                         | ЛП-400-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-400-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-400-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,0            | 4,84          | 395                         | ЛП-500-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-500-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-500-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,0            | 5,60          | 475                         | ЛП-600-80-3000-1,0-1-ZN | ЛП-600-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-600-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 100             | 1,2            | 2,23          | 78                          | ЛП-100-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-100-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-100-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 150             | 1,2            | 2,70          | 118                         | ЛП-150-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-150-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-150-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,2            | 3,09          | 158                         | ЛП-200-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-200-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-200-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,2            | 4,00          | 237                         | ЛП-300-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-300-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-300-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 400             | 1,2            | 4,90          | 315                         | ЛП-400-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-400-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-400-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,2            | 5,81          | 395                         | ЛП-500-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-500-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-500-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,2            | 6,72          | 475                         | ЛП-600-80-3000-1,2-1-ZN | ЛП-600-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-600-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,5            | 2,75          | 78                          | ЛП-100-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-100-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-100-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,5            | 3,34          | 118                         | ЛП-150-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-150-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-150-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,5            | 3,83          | 158                         | ЛП-200-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-200-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-200-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,5            | 4,97          | 237                         | ЛП-300-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-300-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-300-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 400             | 1,5            | 6,09          | 315                         | ЛП-400-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-400-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-400-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,5            | 7,23          | 395                         | ЛП-500-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-500-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-500-80-3000-1,5-1-AISI |
| <b>Усиленный замок</b><br>   | 3000           | 600             | 1,5            | 8,37          | 475                         | ЛП-600-80-3000-1,5-1-ZN | ЛП-600-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-600-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 100             | 2,0            | 3,67          | 78                          | ЛП-100-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-100-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-100-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 2,0            | 4,45          | 118                         | ЛП-150-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-150-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-150-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 2,0            | 5,10          | 158                         | ЛП-200-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-200-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-200-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 2,0            | 6,63          | 237                         | ЛП-300-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-300-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-300-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 400             | 2,0            | 8,12          | 315                         | ЛП-400-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-400-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-400-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 500             | 2,0            | 9,64          | 395                         | ЛП-500-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-500-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-500-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 2,0            | 11,16         | 475                         | ЛП-600-80-3000-2,0-3-ZN | ЛП-600-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-600-80-3000-2,0-3-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

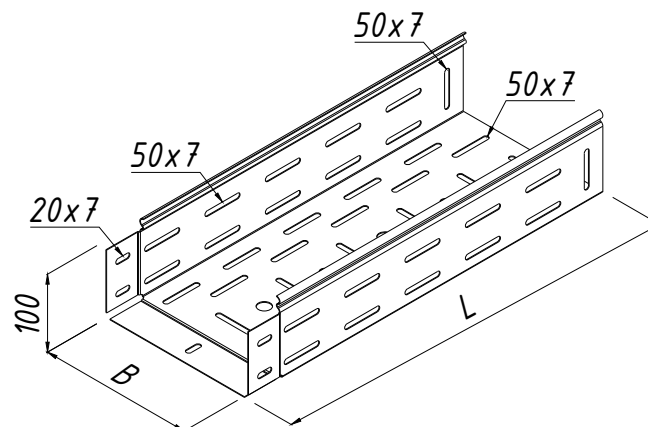
\* Вес указан для Исп. 1

## ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ЛП, БОРТ 100

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 11 мм для подвеса на шпильке, отверстия диаметром 16,5 мм для вывода труб;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка         | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1         | Артикул в исп. 2          | Артикул в исп. 3           |
|-------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Стандартный замок | 3000           | 100             | 0,7            | 1,52          | 92                          | ЛП-100-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛП-100-100-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 150             | 0,7            | 1,79          | 148                         | ЛП-150-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛП-150-100-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 200             | 0,7            | 2,02          | 198                         | ЛП-200-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛП-200-100-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 300             | 0,7            | 2,56          | 297                         | ЛП-300-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛП-300-100-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 100             | 1,0            | 2,17          | 92                          | ЛП-100-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-100-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-100-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,0            | 2,56          | 148                         | ЛП-150-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-150-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-150-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   | 3000           | 200             | 1,0            | 2,89          | 198                         | ЛП-200-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-200-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-200-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,0            | 3,65          | 297                         | ЛП-300-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-300-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-300-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 400             | 1,0            | 4,40          | 395                         | ЛП-400-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-400-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-400-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,0            | 5,16          | 495                         | ЛП-500-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-500-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-500-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,0            | 5,92          | 595                         | ЛП-600-100-3000-1,0-1-ZN | ЛП-600-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛП-600-100-3000-1,0-1-AISI |
|                   | 3000           | 100             | 1,2            | 2,61          | 92                          | ЛП-100-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-100-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-100-100-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,2            | 3,08          | 148                         | ЛП-150-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-150-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-150-100-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,2            | 3,47          | 198                         | ЛП-200-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-200-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-200-100-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,2            | 4,38          | 297                         | ЛП-300-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-300-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-300-100-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 400             | 1,2            | 5,28          | 395                         | ЛП-400-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-400-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-400-100-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,2            | 6,19          | 495                         | ЛП-500-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-500-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-500-100-3000-1,2-1-AISI |
| Усиленный замок   | 3000           | 600             | 1,2            | 7,10          | 595                         | ЛП-600-100-3000-1,2-1-ZN | ЛП-600-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛП-600-100-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 100             | 1,5            | 3,22          | 92                          | ЛП-100-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-100-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-100-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,5            | 3,81          | 148                         | ЛП-150-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-150-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-150-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,5            | 4,30          | 198                         | ЛП-200-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-200-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-200-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,5            | 5,44          | 297                         | ЛП-300-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-300-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-300-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 400             | 1,5            | 6,56          | 395                         | ЛП-400-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-400-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-400-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   | 3000           | 500             | 1,5            | 7,70          | 495                         | ЛП-500-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-500-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-500-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,5            | 8,84          | 595                         | ЛП-600-100-3000-1,5-1-ZN | ЛП-600-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛП-600-100-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 100             | 2,0            | 4,29          | 92                          | ЛП-100-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-100-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-100-100-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 150             | 2,0            | 5,08          | 148                         | ЛП-150-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-150-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-150-100-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 200             | 2,0            | 5,73          | 198                         | ЛП-200-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-200-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-200-100-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 300             | 2,0            | 7,25          | 297                         | ЛП-300-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-300-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-300-100-3000-2,0-3-AISI |
|                   | 3000           | 400             | 2,0            | 8,75          | 395                         | ЛП-400-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-400-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-400-100-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 500             | 2,0            | 10,27         | 495                         | ЛП-500-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-500-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-500-100-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 600             | 2,0            | 11,79         | 595                         | ЛП-600-100-3000-2,0-3-ZN | ЛП-600-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛП-600-100-3000-2,0-3-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

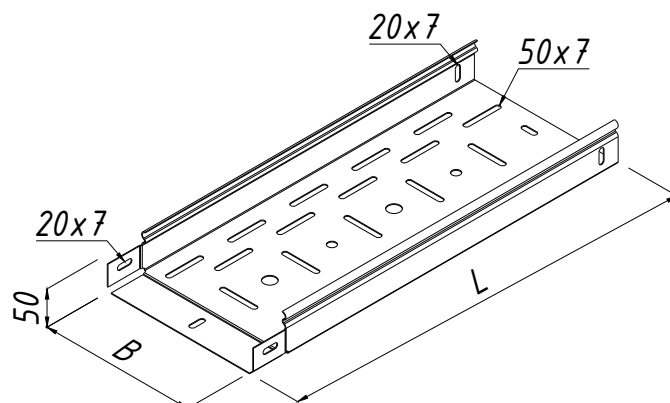
\* Вес указан для Исп. 1

## ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ПО ОСНОВАНИЮ ЛПД, БОРТ 50

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 11 мм для подвеса на шпильке, отверстия диаметром 16,5 мм для вывода труб;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка         | Длина<br>L, мм | Ширина<br>В, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1         | Артикул в исп. 2          | Артикул в исп. 3           |
|-------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
|                   | 3000           | 50              | 0,7            | 0,80          | 23                          | ЛПД-50-50-3000-0,7-1-ZN  | -                         | ЛПД-50-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 0,7            | 1,05          | 48                          | ЛПД-100-50-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-100-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 150             | 0,7            | 1,33          | 73                          | ЛПД-150-50-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-150-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 200             | 0,7            | 1,56          | 98                          | ЛПД-200-50-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-200-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 300             | 0,7            | 2,09          | 147                         | ЛПД-300-50-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-300-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   | 3000           | 50              | 1,0            | 1,15          | 23                          | ЛПД-50-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛПД-50-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛПД-50-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 1,0            | 1,51          | 48                          | ЛПД-100-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-100-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-100-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,0            | 1,90          | 73                          | ЛПД-150-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-150-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-150-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,0            | 2,22          | 98                          | ЛПД-200-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-200-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-200-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,0            | 2,99          | 147                         | ЛПД-300-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-300-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-300-50-3000-1,0-1-AISI |
| Стандартный замок | 3000           | 400             | 1,0            | 3,74          | 195                         | ЛПД-400-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-400-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-400-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,0            | 4,49          | 245                         | ЛПД-500-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-500-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-500-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,0            | 5,25          | 295                         | ЛПД-600-50-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-600-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-600-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 50              | 1,2            | 1,38          | 23                          | ЛПД-50-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛПД-50-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛПД-50-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 1,2            | 1,81          | 48                          | ЛПД-100-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-100-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-100-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   | 3000           | 150             | 1,2            | 2,28          | 73                          | ЛПД-150-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-150-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-150-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,2            | 2,67          | 98                          | ЛПД-200-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-200-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-200-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,2            | 3,58          | 147                         | ЛПД-300-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-300-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-300-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 400             | 1,2            | 4,48          | 195                         | ЛПД-400-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-400-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-400-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,2            | 5,39          | 245                         | ЛПД-500-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-500-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-500-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,2            | 6,30          | 295                         | ЛПД-600-50-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-600-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-600-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   | 3000           | 50              | 1,5            | 1,69          | 23                          | ЛПД-50-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛПД-50-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛПД-50-50-3000-1,5-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 1,5            | 2,22          | 48                          | ЛПД-100-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-100-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-100-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,5            | 2,81          | 73                          | ЛПД-150-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-150-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-150-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,5            | 3,30          | 98                          | ЛПД-200-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-200-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-200-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,5            | 4,44          | 147                         | ЛПД-300-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-300-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-300-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   | 3000           | 400             | 1,5            | 5,57          | 195                         | ЛПД-400-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-400-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-400-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,5            | 6,71          | 245                         | ЛПД-500-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-500-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-500-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,5            | 7,84          | 295                         | ЛПД-600-50-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-600-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-600-50-3000-1,5-1-AISI |
| Усиленный замок   | 3000           | 50              | 2,0            | 2,25          | 23                          | ЛПД-50-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛПД-50-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛПД-50-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |                | 100             | 2,0            | 2,97          | 48                          | ЛПД-100-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-100-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-100-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 150             | 2,0            | 3,75          | 73                          | ЛПД-150-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-150-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-150-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 200             | 2,0            | 4,40          | 98                          | ЛПД-200-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-200-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-200-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 300             | 2,0            | 5,93          | 147                         | ЛПД-300-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-300-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-300-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 400             | 2,0            | 7,42          | 195                         | ЛПД-400-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-400-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-400-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 500             | 2,0            | 8,94          | 245                         | ЛПД-500-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-500-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-500-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 600             | 2,0            | 10,46         | 295                         | ЛПД-600-50-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-600-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-600-50-3000-2,0-3-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

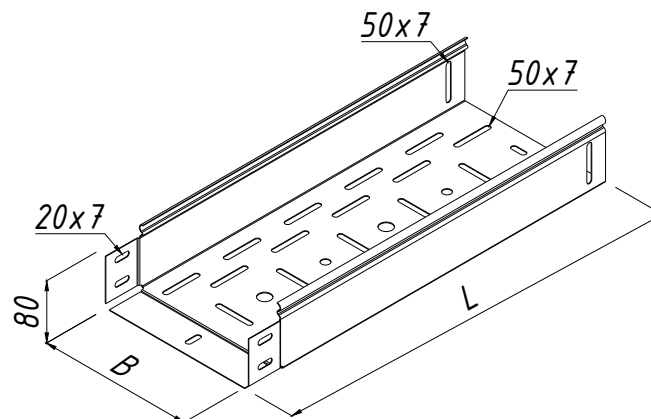
\* Вес указан для Исп. 1

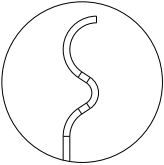
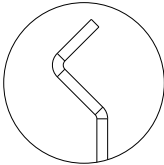
## ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ПО ОСНОВАНИЮ ЛПД, БОРТ 80

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 11 мм для подвеса на шпильке, отверстия диаметром 16,5 мм для вывода труб;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка                                                                                                | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1         | Артикул в исп. 2          | Артикул в исп. 3           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Стандартный замок<br> | 3000           | 100             | 0,7            | 1,38          | 78                          | ЛПД-100-80-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-100-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 150             | 0,7            | 1,66          | 118                         | ЛПД-150-80-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-150-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 200             | 0,7            | 1,89          | 158                         | ЛПД-200-80-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-200-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 300             | 0,7            | 2,42          | 237                         | ЛПД-300-80-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛПД-300-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                          | 3000           | 100             | 1,0            | 1,98          | 78                          | ЛПД-100-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-100-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-100-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 150             | 1,0            | 2,37          | 118                         | ЛПД-150-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-150-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-150-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 200             | 1,0            | 2,69          | 158                         | ЛПД-200-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-200-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-200-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 300             | 1,0            | 3,46          | 237                         | ЛПД-300-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-300-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-300-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          | 3000           | 400             | 1,0            | 4,21          | 315                         | ЛПД-400-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-400-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-400-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 500             | 1,0            | 4,96          | 395                         | ЛПД-500-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-500-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-500-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 600             | 1,0            | 5,72          | 475                         | ЛПД-600-80-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-600-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-600-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                          | 3000           | 100             | 1,2            | 2,37          | 78                          | ЛПД-100-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-100-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-100-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 150             | 1,2            | 2,84          | 118                         | ЛПД-150-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-150-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-150-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 200             | 1,2            | 3,23          | 158                         | ЛПД-200-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-200-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-200-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 300             | 1,2            | 4,15          | 237                         | ЛПД-300-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-300-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-300-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          | 3000           | 400             | 1,2            | 5,05          | 315                         | ЛПД-400-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-400-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-400-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 500             | 1,2            | 5,96          | 395                         | ЛПД-500-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-500-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-500-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 600             | 1,2            | 6,87          | 475                         | ЛПД-600-80-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-600-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-600-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                          | 3000           | 100             | 1,5            | 2,93          | 78                          | ЛПД-100-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-100-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-100-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 150             | 1,5            | 3,52          | 118                         | ЛПД-150-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-150-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-150-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 200             | 1,5            | 4,01          | 158                         | ЛПД-200-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-200-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-200-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 300             | 1,5            | 5,15          | 237                         | ЛПД-300-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-300-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-300-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                          | 3000           | 400             | 1,5            | 6,27          | 315                         | ЛПД-400-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-400-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-400-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 500             | 1,5            | 7,41          | 395                         | ЛПД-500-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-500-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-500-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                          |                | 600             | 1,5            | 8,55          | 475                         | ЛПД-600-80-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-600-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-600-80-3000-1,5-1-AISI |
| Усиленный замок<br>   | 3000           | 100             | 2,0            | 3,91          | 78                          | ЛПД-100-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-100-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-100-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                          |                | 150             | 2,0            | 4,69          | 118                         | ЛПД-150-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-150-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-150-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                          |                | 200             | 2,0            | 5,34          | 158                         | ЛПД-200-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-200-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-200-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                          |                | 300             | 2,0            | 6,87          | 237                         | ЛПД-300-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-300-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-300-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                          |                | 400             | 2,0            | 8,37          | 315                         | ЛПД-400-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-400-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-400-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                          |                | 500             | 2,0            | 9,88          | 395                         | ЛПД-500-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-500-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-500-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                          |                | 600             | 2,0            | 11,40         | 475                         | ЛПД-600-80-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-600-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-600-80-3000-2,0-3-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

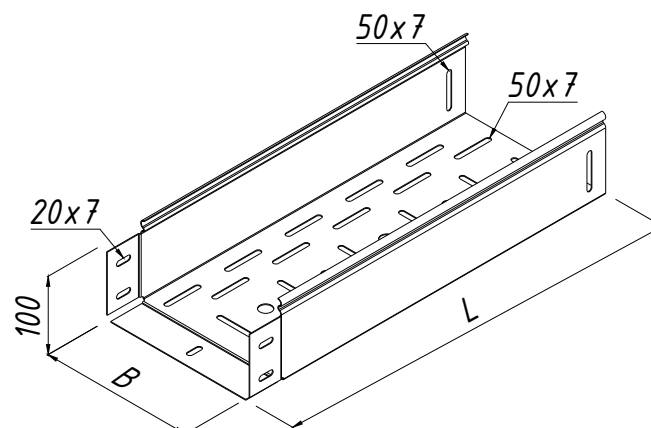
\* Вес указан для Исп. 1

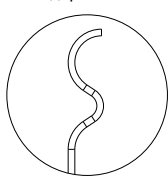
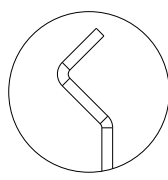
## ЛОТОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ПО ОСНОВАНИЮ ЛПД, БОРТ 100

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- продольная и поперечная перфорация для удобного крепления на опорах и фиксации кабеля;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 11 мм для подвеса на шпильке, отверстия диаметром 16,5 мм для вывода труб;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка                                                                                                       | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см <sup>2</sup> | Артикул в исп. 1          | Артикул в исп. 2           | Артикул в исп. 3            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Стандартный замок</b><br> | 3000           | 100             | 0,7            | 1,60          | 92                                      | ЛПД-100-100-3000-0,7-1-ZN | -                          | ЛПД-100-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 0,7            | 1,88          | 148                                     | ЛПД-150-100-3000-0,7-1-ZN | -                          | ЛПД-150-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 0,7            | 2,16          | 198                                     | ЛПД-200-100-3000-0,7-1-ZN | -                          | ЛПД-200-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 0,7            | 2,64          | 297                                     | ЛПД-300-100-3000-0,7-1-ZN | -                          | ЛПД-300-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,0            | 2,29          | 92                                      | ЛПД-100-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-100-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-100-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,0            | 2,68          | 148                                     | ЛПД-150-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-150-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-150-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,0            | 3,09          | 198                                     | ЛПД-200-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-200-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-200-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,0            | 3,77          | 297                                     | ЛПД-300-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-300-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-300-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,0            | 4,52          | 395                                     | ЛПД-400-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-400-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-400-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,0            | 5,28          | 495                                     | ЛПД-500-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-500-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-500-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,0            | 6,04          | 595                                     | ЛПД-600-100-3000-1,0-1-ZN | ЛПД-600-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛПД-600-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,2            | 2,75          | 92                                      | ЛПД-100-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-100-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-100-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,2            | 3,22          | 148                                     | ЛПД-150-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-150-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-150-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,2            | 3,70          | 198                                     | ЛПД-200-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-200-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-200-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,2            | 4,53          | 297                                     | ЛПД-300-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-300-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-300-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,2            | 5,42          | 395                                     | ЛПД-400-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-400-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-400-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,2            | 6,33          | 495                                     | ЛПД-500-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-500-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-500-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,2            | 7,24          | 595                                     | ЛПД-600-100-3000-1,2-1-ZN | ЛПД-600-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛПД-600-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,5            | 3,40          | 92                                      | ЛПД-100-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-100-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-100-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,5            | 3,99          | 148                                     | ЛПД-150-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-150-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-150-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,5            | 4,48          | 198                                     | ЛПД-200-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-200-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-200-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,5            | 5,62          | 297                                     | ЛПД-300-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-300-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-300-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,5            | 6,75          | 395                                     | ЛПД-400-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-400-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-400-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,5            | 7,88          | 495                                     | ЛПД-500-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-500-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-500-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,5            | 9,02          | 595                                     | ЛПД-600-100-3000-1,5-1-ZN | ЛПД-600-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛПД-600-100-3000-1,5-1-AISI |
| <b>Усиленный замок</b><br>   | 3000           | 100             | 2,0            | 4,54          | 92                                      | ЛПД-100-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-100-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-100-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 2,0            | 5,32          | 148                                     | ЛПД-150-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-150-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-150-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 2,0            | 5,97          | 198                                     | ЛПД-200-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-200-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-200-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 2,0            | 7,50          | 297                                     | ЛПД-300-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-300-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-300-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 400             | 2,0            | 8,99          | 395                                     | ЛПД-400-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-400-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-400-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 2,0            | 10,51         | 495                                     | ЛПД-500-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-500-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-500-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 2,0            | 12,03         | 595                                     | ЛПД-600-100-3000-2,0-3-ZN | ЛПД-600-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛПД-600-100-3000-2,0-3-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

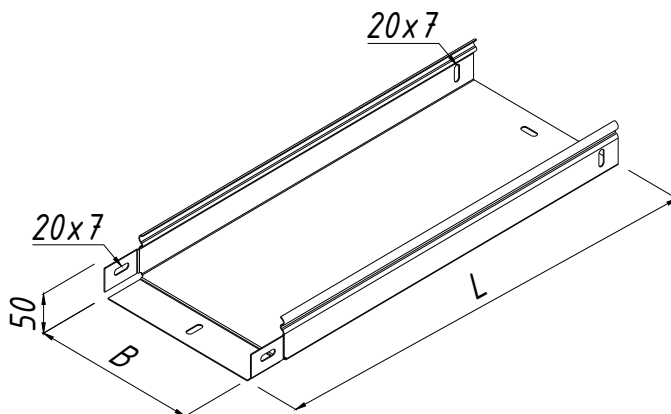
\* Вес указан для Исп. 1

## ЛОТОК ГЛУХОЙ ЛГ, БОРТ 50

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- без перфорации;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка         | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Стандартный замок | 3000           | 50              | 0,7            | 0,83          | 23                          | ЛГ-50-50-3000-0,7-1-ZN  | -                        | ЛГ-50-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 0,7            | 1,11          | 48                          | ЛГ-100-50-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-100-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 150             | 0,7            | 1,38          | 73                          | ЛГ-150-50-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-150-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 200             | 0,7            | 1,66          | 98                          | ЛГ-200-50-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-200-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   |                | 300             | 0,7            | 2,21          | 147                         | ЛГ-300-50-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-300-50-3000-0,7-1-AISI |
|                   | 3000           | 50              | 1,0            | 1,19          | 23                          | ЛГ-50-50-3000-1,0-1-ZN  | ЛГ-50-50-3000-1,0-1-HDZ  | ЛГ-50-50-3000-1,0-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 1,0            | 1,58          | 48                          | ЛГ-100-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-100-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-100-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,0            | 1,98          | 73                          | ЛГ-150-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-150-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-150-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,0            | 2,37          | 98                          | ЛГ-200-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-200-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-200-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,0            | 3,15          | 147                         | ЛГ-300-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-300-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-300-50-3000-1,0-1-AISI |
| Усиленный замок   | 3000           | 400             | 1,0            | 3,94          | 195                         | ЛГ-400-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-400-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-400-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,0            | 4,72          | 245                         | ЛГ-500-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-500-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-500-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,0            | 5,51          | 295                         | ЛГ-600-50-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-600-50-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-600-50-3000-1,0-1-AISI |
|                   |                | 50              | 1,2            | 1,43          | 23                          | ЛГ-50-50-3000-1,2-1-ZN  | ЛГ-50-50-3000-1,2-1-HDZ  | ЛГ-50-50-3000-1,2-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 1,2            | 1,90          | 48                          | ЛГ-100-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-100-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-100-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   | 3000           | 150             | 1,2            | 2,37          | 73                          | ЛГ-150-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-150-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-150-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,2            | 2,84          | 98                          | ЛГ-200-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-200-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-200-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 300             | 1,2            | 3,78          | 147                         | ЛГ-300-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-300-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-300-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 400             | 1,2            | 4,73          | 195                         | ЛГ-400-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-400-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-400-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,2            | 5,67          | 245                         | ЛГ-500-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-500-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-500-50-3000-1,2-1-AISI |
| Усиленный замок   | 3000           | 600             | 1,2            | 6,61          | 295                         | ЛГ-600-50-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-600-50-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-600-50-3000-1,2-1-AISI |
|                   |                | 50              | 1,5            | 1,75          | 23                          | ЛГ-50-50-3000-1,5-1-ZN  | ЛГ-50-50-3000-1,5-1-HDZ  | ЛГ-50-50-3000-1,5-1-AISI  |
|                   |                | 100             | 1,5            | 2,34          | 48                          | ЛГ-100-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-100-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-100-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 150             | 1,5            | 2,93          | 73                          | ЛГ-150-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-150-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-150-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 200             | 1,5            | 3,52          | 98                          | ЛГ-200-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-200-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-200-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   | 3000           | 300             | 1,5            | 4,70          | 147                         | ЛГ-300-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-300-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-300-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 400             | 1,5            | 5,87          | 195                         | ЛГ-400-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-400-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-400-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 500             | 1,5            | 7,05          | 245                         | ЛГ-500-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-500-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-500-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   |                | 600             | 1,5            | 8,23          | 295                         | ЛГ-600-50-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-600-50-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-600-50-3000-1,5-1-AISI |
|                   | 3000           | 50              | 2,0            | 2,34          | 23                          | ЛГ-50-50-3000-2,0-3-ZN  | ЛГ-50-50-3000-2,0-3-HDZ  | ЛГ-50-50-3000-2,0-3-AISI  |
|                   |                | 100             | 2,0            | 3,12          | 48                          | ЛГ-100-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-100-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-100-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 150             | 2,0            | 3,91          | 73                          | ЛГ-150-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-150-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-150-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 200             | 2,0            | 4,69          | 98                          | ЛГ-200-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-200-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-200-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 300             | 2,0            | 6,26          | 147                         | ЛГ-300-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-300-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-300-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   | 3000           | 400             | 2,0            | 7,83          | 195                         | ЛГ-400-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-400-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-400-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 500             | 2,0            | 9,40          | 245                         | ЛГ-500-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-500-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-500-50-3000-2,0-3-AISI |
|                   |                | 600             | 2,0            | 10,97         | 295                         | ЛГ-600-50-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-600-50-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-600-50-3000-2,0-3-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

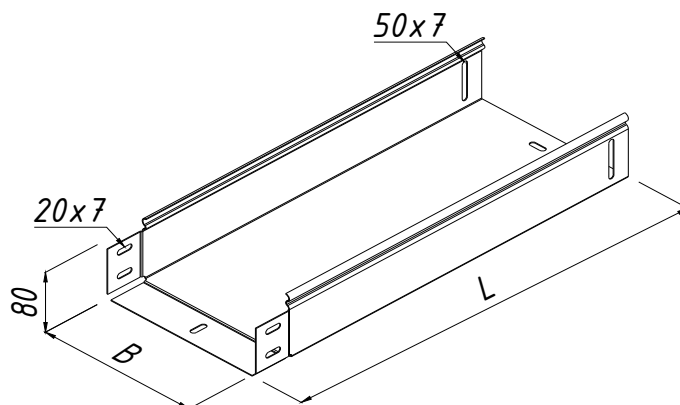
\* Вес указан для Исп. 1

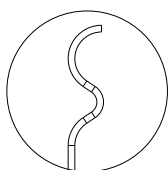
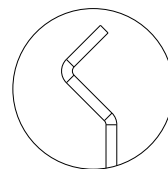
## ЛОТОК ГЛУХОЙ ЛГ, БОРТ 80

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- без перфорации;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка                                                                                                       | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>Стандартный замок</b><br> | 3000           | 100             | 0,7            | 1,44          | 78                          | ЛГ-100-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-100-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 0,7            | 1,71          | 118                         | ЛГ-150-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-150-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 0,7            | 1,99          | 158                         | ЛГ-200-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-200-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 0,7            | 2,54          | 237                         | ЛГ-300-80-3000-0,7-1-ZN | -                        | ЛГ-300-80-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,0            | 2,05          | 78                          | ЛГ-100-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-100-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-100-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,0            | 2,45          | 118                         | ЛГ-150-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-150-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-150-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,0            | 2,84          | 158                         | ЛГ-200-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-200-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-200-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,0            | 3,62          | 237                         | ЛГ-300-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-300-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-300-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,0            | 4,41          | 315                         | ЛГ-400-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-400-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-400-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,0            | 5,19          | 395                         | ЛГ-500-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-500-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-500-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,0            | 5,98          | 475                         | ЛГ-600-80-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-600-80-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-600-80-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,2            | 2,47          | 78                          | ЛГ-100-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-100-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-100-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,2            | 2,94          | 118                         | ЛГ-150-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-150-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-150-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,2            | 3,41          | 158                         | ЛГ-200-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-200-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-200-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,2            | 4,35          | 237                         | ЛГ-300-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-300-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-300-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,2            | 5,29          | 315                         | ЛГ-400-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-400-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-400-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,2            | 6,23          | 395                         | ЛГ-500-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-500-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-500-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,2            | 7,18          | 475                         | ЛГ-600-80-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-600-80-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-600-80-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,5            | 3,05          | 78                          | ЛГ-100-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-100-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-100-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,5            | 3,64          | 118                         | ЛГ-150-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-150-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-150-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,5            | 4,22          | 158                         | ЛГ-200-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-200-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-200-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,5            | 5,40          | 237                         | ЛГ-300-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-300-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-300-80-3000-1,5-1-AISI |
| <b>Усиленный замок</b><br>   | 3000           | 400             | 1,5            | 6,58          | 315                         | ЛГ-400-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-400-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-400-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,5            | 7,76          | 395                         | ЛГ-500-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-500-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-500-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,5            | 8,93          | 475                         | ЛГ-600-80-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-600-80-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-600-80-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 2,0            | 4,06          | 78                          | ЛГ-100-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-100-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-100-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 2,0            | 4,85          | 118                         | ЛГ-150-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-150-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-150-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 2,0            | 5,63          | 158                         | ЛГ-200-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-200-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-200-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 2,0            | 7,20          | 237                         | ЛГ-300-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-300-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-300-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 2,0            | 8,77          | 315                         | ЛГ-400-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-400-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-400-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 2,0            | 10,34         | 395                         | ЛГ-500-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-500-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-500-80-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 2,0            | 11,91         | 475                         | ЛГ-600-80-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-600-80-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-600-80-3000-2,0-3-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

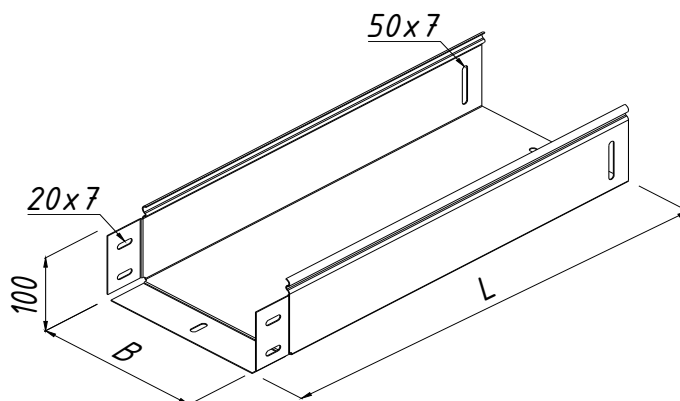
\* Вес указан для Исп. 1

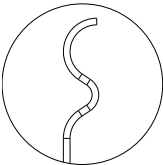
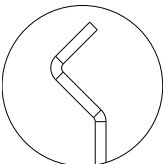
## ЛОТОК ГЛУХОЙ ЛГ, БОРТ 100

**Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- лепестковое соединение;
- без перфорации;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м, 6 м (толщиной до 1,5 мм)



| Вид замка                                                                                                       | Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение,<br>см² | Артикул в исп. 1         | Артикул в исп. 2          | Артикул в исп. 3           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| <b>Стандартный замок</b><br> | 3000           | 100             | 0,7            | 1,66          | 92                          | ЛГ-100-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛГ-100-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 0,7            | 1,93          | 148                         | ЛГ-150-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛГ-150-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 0,7            | 2,21          | 198                         | ЛГ-200-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛГ-200-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 0,7            | 2,76          | 297                         | ЛГ-300-100-3000-0,7-1-ZN | -                         | ЛГ-300-100-3000-0,7-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,0            | 2,37          | 92                          | ЛГ-100-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-100-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-100-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,0            | 2,76          | 148                         | ЛГ-150-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-150-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-150-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,0            | 3,15          | 198                         | ЛГ-200-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-200-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-200-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,0            | 3,94          | 297                         | ЛГ-300-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-300-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-300-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,0            | 4,72          | 395                         | ЛГ-400-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-400-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-400-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,0            | 5,51          | 495                         | ЛГ-500-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-500-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-500-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,0            | 6,29          | 595                         | ЛГ-600-100-3000-1,0-1-ZN | ЛГ-600-100-3000-1,0-1-HDZ | ЛГ-600-100-3000-1,0-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,2            | 2,84          | 92                          | ЛГ-100-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-100-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-100-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,2            | 3,31          | 148                         | ЛГ-150-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-150-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-150-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,2            | 3,78          | 198                         | ЛГ-200-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-200-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-200-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,2            | 4,73          | 297                         | ЛГ-300-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-300-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-300-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,2            | 5,67          | 395                         | ЛГ-400-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-400-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-400-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,2            | 6,61          | 495                         | ЛГ-500-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-500-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-500-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,2            | 7,55          | 595                         | ЛГ-600-100-3000-1,2-1-ZN | ЛГ-600-100-3000-1,2-1-HDZ | ЛГ-600-100-3000-1,2-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 100             | 1,5            | 3,52          | 92                          | ЛГ-100-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-100-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-100-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 1,5            | 4,11          | 148                         | ЛГ-150-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-150-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-150-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 1,5            | 4,70          | 198                         | ЛГ-200-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-200-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-200-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 1,5            | 5,87          | 297                         | ЛГ-300-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-300-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-300-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 | 3000           | 400             | 1,5            | 7,05          | 395                         | ЛГ-400-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-400-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-400-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 1,5            | 8,23          | 495                         | ЛГ-500-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-500-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-500-100-3000-1,5-1-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 1,5            | 9,41          | 595                         | ЛГ-600-100-3000-1,5-1-ZN | ЛГ-600-100-3000-1,5-1-HDZ | ЛГ-600-100-3000-1,5-1-AISI |
| <b>Усиленный замок</b><br>   | 3000           | 100             | 2,0            | 4,69          | 92                          | ЛГ-100-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-100-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-100-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 150             | 2,0            | 5,48          | 148                         | ЛГ-150-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-150-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-150-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 200             | 2,0            | 6,26          | 198                         | ЛГ-200-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-200-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-200-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 300             | 2,0            | 7,83          | 297                         | ЛГ-300-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-300-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-300-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 400             | 2,0            | 9,40          | 395                         | ЛГ-400-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-400-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-400-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 500             | 2,0            | 10,97         | 495                         | ЛГ-500-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-500-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-500-100-3000-2,0-3-AISI |
|                                                                                                                 |                | 600             | 2,0            | 12,54         | 595                         | ЛГ-600-100-3000-2,0-3-ZN | ЛГ-600-100-3000-2,0-3-HDZ | ЛГ-600-100-3000-2,0-3-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

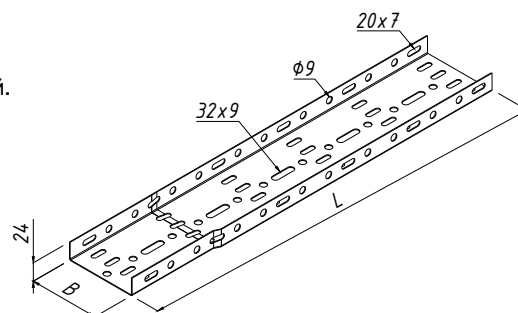
\* Вес указан для Исп. 1

## ЛОТОК НЛ

• **Назначение:** построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

**Особенности:**

- телескопическое соединение;
- схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка;
- предусмотрены отверстия диаметром 9 мм для подвеса на шпильке;
- под заказ лотки изготавливаются длиной 2 м.



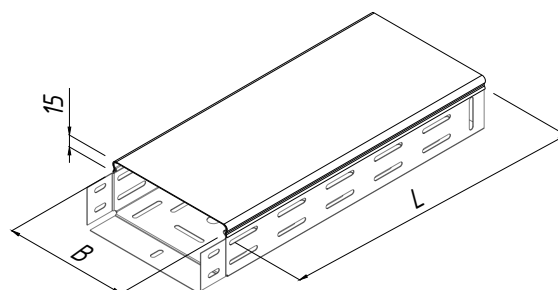
| Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Полезное<br>сечение, см² | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|----------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 3000           | 50              | 0,7            | 0,45          | 12                       | НЛ-5ц-3000-0,7-ZN  | -                   | НЛ-5ц-3000-0,7-AISI  |
|                | 100             | 0,7            | 0,72          | 24                       | НЛ-10ц-3000-0,7-ZN | -                   | НЛ-10ц-3000-0,7-AISI |
|                | 50              | 1,0            | 0,65          | 12                       | НЛ-5ц-3000-1,0-ZN  | НЛ-5ц-3000-1,0-HDZ  | НЛ-5ц-3000-1,0-AISI  |
|                | 100             | 1,0            | 1,03          | 24                       | НЛ-10ц-3000-1,0-ZN | НЛ-10ц-3000-1,0-HDZ | НЛ-10ц-3000-1,0-AISI |
|                | 50              | 1,2            | 0,78          | 12                       | НЛ-5ц-3000-1,2-ZN  | НЛ-5ц-3000-1,2-HDZ  | НЛ-5ц-3000-1,2-AISI  |
|                | 100             | 1,2            | 1,23          | 24                       | НЛ-10ц-3000-1,2-ZN | НЛ-10ц-3000-1,2-HDZ | НЛ-10ц-3000-1,2-AISI |
|                | 50              | 1,5            | 0,95          | 12                       | НЛ-5ц-3000-1,5-ZN  | НЛ-5ц-3000-1,5-HDZ  | НЛ-5ц-3000-1,5-AISI  |
|                | 100             | 1,5            | 1,52          | 24                       | НЛ-10ц-3000-1,5-ZN | НЛ-10ц-3000-1,5-HDZ | НЛ-10ц-3000-1,5-AISI |

## КРЫШКА ЛОТКА КЛ

• **Назначение:** защита кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека. В местах с повышенными ветровыми нагрузками рекомендуем использовать хомуты крышки ХКЛ.

Возможность изготовления толщиной до 2,0 мм.

Под заказ крышки изготавливаются длиной 2 м.



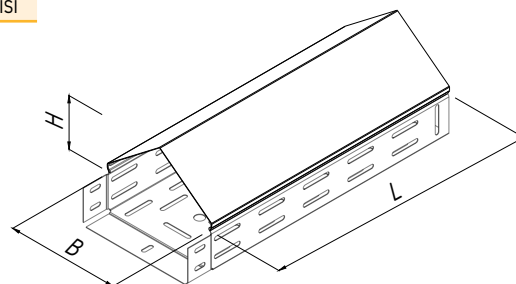
| Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 3000           | 50              | 0,7            | 0,44          | КЛ-50-3000-0,7-1-ZN  | -                     | КЛ-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                | 100             | 0,7            | 0,71          | КЛ-100-3000-0,7-1-ZN | -                     | КЛ-100-3000-0,7-1-AISI |
|                | 150             | 0,7            | 0,99          | КЛ-150-3000-0,7-1-ZN | -                     | КЛ-150-3000-0,7-1-AISI |
|                | 200             | 0,7            | 1,26          | КЛ-200-3000-0,7-1-ZN | -                     | КЛ-200-3000-0,7-1-AISI |
|                | 300             | 0,7            | 1,81          | КЛ-300-3000-0,7-1-ZN | -                     | КЛ-300-3000-0,7-1-AISI |
|                | 400             | 1,0            | 3,38          | КЛ-400-3000-1,0-1-ZN | КЛ-400-3000-1,0-1-HDZ | КЛ-400-3000-1,0-1-AISI |
|                | 500             | 1,0            | 4,16          | КЛ-500-3000-1,0-1-ZN | КЛ-500-3000-1,0-1-HDZ | КЛ-500-3000-1,0-1-AISI |
|                | 600             | 1,0            | 4,95          | КЛ-600-3000-1,0-1-ZN | КЛ-600-3000-1,0-1-HDZ | КЛ-600-3000-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА ЛОТКА СНЕГОВАЯ КЛС

• **Назначение:** защита кабеля от воздействия снеговой нагрузки. В местах с повышенными ветровыми нагрузками рекомендуем использовать хомуты крышки снеговой ХКЛС.

Возможность изготовления толщиной до 2,0 мм.

Под заказ крышки изготавливаются длиной 2 м.



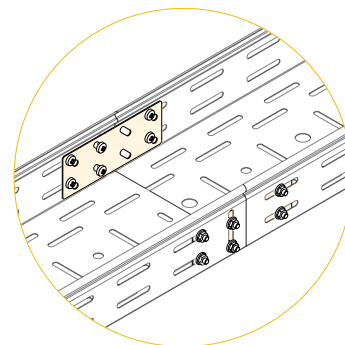
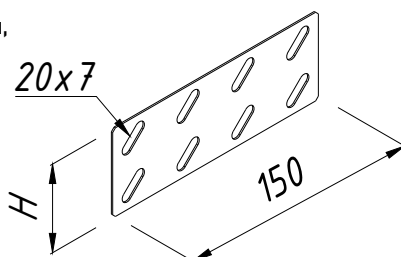
| Длина<br>L, мм | Ширина<br>B, мм | Высота<br>H, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/м | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 3000           | 50              | 33              | 0,7            | 0,51          | КЛС-50-3000-0,7-1-ZN  | -                      | КЛС-50-3000-0,7-1-AISI  |
|                | 100             | 52              | 0,7            | 0,85          | КЛС-100-3000-0,7-1-ZN | -                      | КЛС-100-3000-0,7-1-AISI |
|                | 150             | 71              | 0,7            | 1,20          | КЛС-150-3000-0,7-1-ZN | -                      | КЛС-150-3000-0,7-1-AISI |
|                | 200             | 91              | 0,7            | 1,54          | КЛС-200-3000-0,7-1-ZN | -                      | КЛС-200-3000-0,7-1-AISI |
|                | 300             | 129             | 0,7            | 2,24          | КЛС-300-3000-0,7-1-ZN | -                      | КЛС-300-3000-0,7-1-AISI |
|                | 400             | 167             | 1,0            | 4,18          | КЛС-400-3000-1,0-1-ZN | КЛС-400-3000-1,0-1-HDZ | КЛС-400-3000-1,0-1-AISI |
|                | 500             | 206             | 1,0            | 5,18          | КЛС-500-3000-1,0-1-ZN | КЛС-500-3000-1,0-1-HDZ | КЛС-500-3000-1,0-1-AISI |
|                | 600             | 244             | 1,0            | 6,17          | КЛС-600-3000-1,0-1-ZN | КЛС-600-3000-1,0-1-HDZ | КЛС-600-3000-1,0-1-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

## ПЛАНКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПСУ

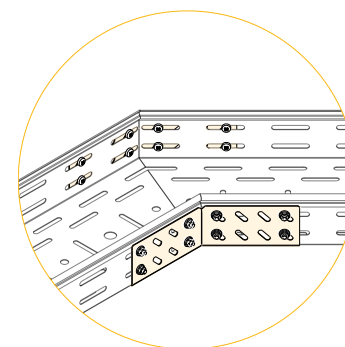
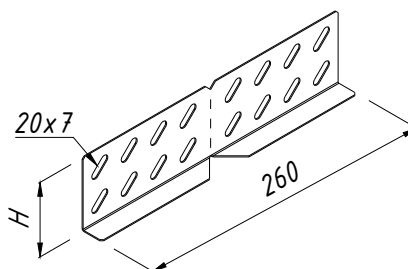
- Назначение:** соединение однотипных окончаний, соединение элементов в местах отрезов.



| 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         | 0,04         | ПСУ-50-1,2-ZN    | ПСУ-50-1,2-HDZ   | ПСУ-50-1,2-AISI  |
| 80                 | 56           | 1,2         | 0,07         | ПСУ-80-1,2-ZN    | ПСУ-80-1,2-HDZ   | ПСУ-80-1,2-AISI  |
| 100                | 66           | 1,5         | 0,11         | ПСУ-100-1,5-ZN   | ПСУ-100-1,5-HDZ  | ПСУ-100-1,5-AISI |

## СОЕДИНИТЕЛЬ УГЛОВОЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ СУР

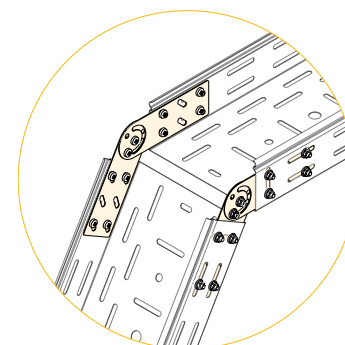
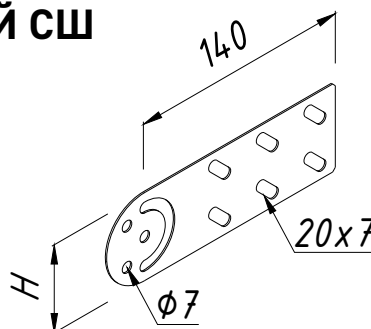
- Назначение:** организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 90°.



| Высота борта лотка | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------------|--------------|-------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| 50                 | 35           | 1,0         | 0,10         | СУР-50-1,0-ZN    | СУР-50-1,0-HDZ   | СУР-50-1,0-AISI  |
| 80                 | 65           | 1,0         | 0,15         | СУР-80-1,0-ZN    | СУР-80-1,0-HDZ   | СУР-80-1,0-AISI  |
| 100                | 75           | 1,0         | 0,17         | СУР-100-1,0-ZN   | СУР-100-1,0-HDZ  | СУР-100-1,0-AISI |

## СОЕДИНИТЕЛЬ ШАРНИРНЫЙ СШ

- Назначение:** изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.



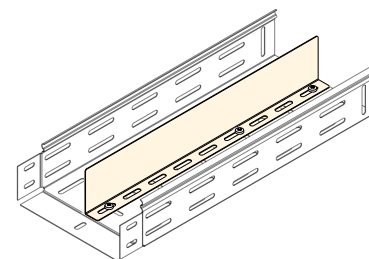
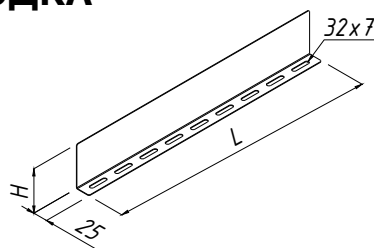
| Высота борта лотка | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|--------------------|--------------|-------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| 50                 | 28           | 1,2         | 0,04         | СШ-50-1,2-ZN     | СШ-50-1,2-HDZ    | СШ-50-1,2-AISI   |
| 80                 | 56           | 1,2         | 0,07         | СШ-80-1,2-ZN     | СШ-80-1,2-HDZ    | СШ-80-1,2-AISI   |
| 100                | 66           | 1,5         | 0,11         | СШ-100-1,5-ZN    | СШ-100-1,5-HDZ   | СШ-100-1,5-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

## РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПЕРЕГОРОДКА ЛОТКА РЛ

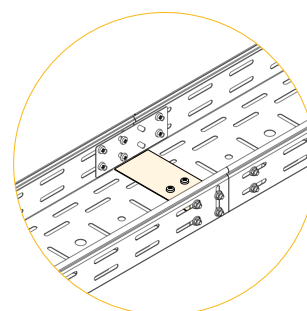
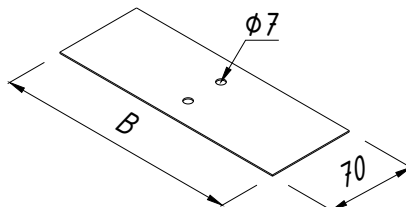
- Назначение:** разделение силовых и информационных кабелей, размещенных в одном лотке. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| Высота борта лотка | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|--------------------|--------------|-------------|------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 50                 | 47           | 1,0         | 0,51       | РЛ-50-3000-1,0-ZN  | РЛ-50-3000-1,0-HDZ  | РЛ-50-3000-1,0-AISI  |
| 80                 | 77           | 1,0         | 0,75       | РЛ-80-3000-1,0-ZN  | РЛ-80-3000-1,0-HDZ  | РЛ-80-3000-1,0-AISI  |
| 100                | 97           | 1,0         | 0,90       | РЛ-100-3000-1,0-ZN | РЛ-100-3000-1,0-HDZ | РЛ-100-3000-1,0-AISI |

## СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ОСНОВАНИЯ СНО

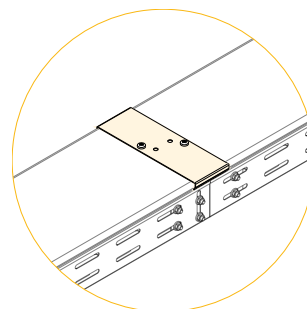
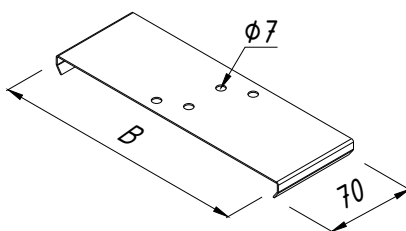
- Назначение:** защита кабеля в местах соединения лотков; соединение неровно отрезанных лотков.



| Ширина лотка, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------------|--------------|-------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| 50               | 44           | 1,0         | 0,02         | СНО-50-1,0-ZN    | СНО-50-1,0-HDZ   | СНО-50-1,0-AISI  |
| 100              | 94           | 1,0         | 0,05         | СНО-100-1,0-ZN   | СНО-100-1,0-HDZ  | СНО-100-1,0-AISI |
| 150              | 144          | 1,0         | 0,08         | СНО-150-1,0-ZN   | СНО-150-1,0-HDZ  | СНО-150-1,0-AISI |
| 200              | 194          | 1,0         | 0,11         | СНО-200-1,0-ZN   | СНО-200-1,0-HDZ  | СНО-200-1,0-AISI |
| 300              | 294          | 1,0         | 0,16         | СНО-300-1,0-ZN   | СНО-300-1,0-HDZ  | СНО-300-1,0-AISI |
| 400              | 394          | 1,0         | 0,21         | СНО-400-1,0-ZN   | СНО-400-1,0-HDZ  | СНО-400-1,0-AISI |
| 500              | 494          | 1,0         | 0,27         | СНО-500-1,0-ZN   | СНО-500-1,0-HDZ  | СНО-500-1,0-AISI |
| 600              | 594          | 1,0         | 0,32         | СНО-600-1,0-ZN   | СНО-600-1,0-HDZ  | СНО-600-1,0-AISI |

## СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ КРЫШКИ СНК

- Назначение:** защита стыка между крышками лотков от попадания атмосферных осадков.



| Ширина лотка, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|------------------|--------------|-------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| 50               | 55           | 1,0         | 0,05         | СНК-50-1,0-ZN    | СНК-50-1,0-HDZ   | СНК-50-1,0-AISI  |
| 100              | 105          | 1,0         | 0,07         | СНК-100-1,0-ZN   | СНК-100-1,0-HDZ  | СНК-100-1,0-AISI |
| 150              | 155          | 1,0         | 0,10         | СНК-150-1,0-ZN   | СНК-150-1,0-HDZ  | СНК-150-1,0-AISI |
| 200              | 205          | 1,0         | 0,13         | СНК-200-1,0-ZN   | СНК-200-1,0-HDZ  | СНК-200-1,0-AISI |
| 300              | 305          | 1,0         | 0,18         | СНК-300-1,0-ZN   | СНК-300-1,0-HDZ  | СНК-300-1,0-AISI |
| 400              | 405          | 1,0         | 0,24         | СНК-400-1,0-ZN   | СНК-400-1,0-HDZ  | СНК-400-1,0-AISI |
| 500              | 505          | 1,0         | 0,29         | СНК-500-1,0-ZN   | СНК-500-1,0-HDZ  | СНК-500-1,0-AISI |
| 600              | 605          | 1,0         | 0,34         | СНК-600-1,0-ZN   | СНК-600-1,0-HDZ  | СНК-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

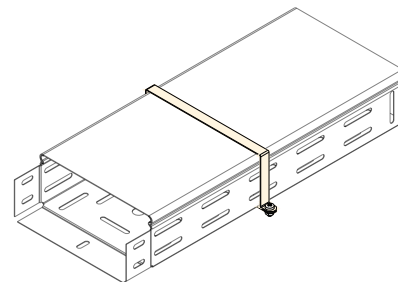
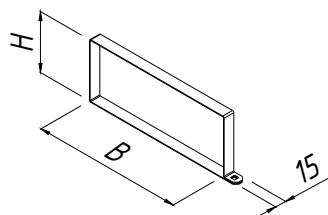
\* Вес указан для Исп. 1

## ХОМУТ КРЫШКИ ЛОТКА ХКЛ

**Назначение:** фиксация крышек лотков, надежное крепление крышки при максимальных ветровых нагрузках.

Монтируется при помощи винта М6х12 и гайки М6 с буртиком (не входят в комплект).

Рекомендуем использовать два хомута на пролете 3 м.



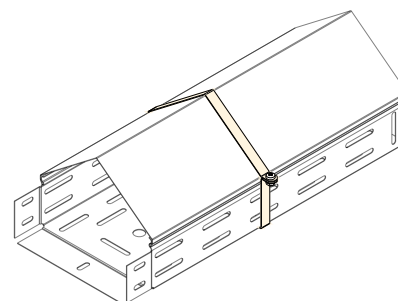
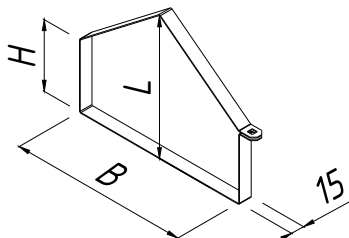
| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 50           | 50           | 1,0         | 0,03         | ХКЛ-50-50-1,0-ZN   | ХКЛ-50-50-1,0-HDZ   | ХКЛ-50-50-1,0-AISI   |
|              | 100          | 1,0         | 0,04         | ХКЛ-100-50-1,0-ZN  | ХКЛ-100-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-100-50-1,0-AISI  |
|              | 150          | 1,0         | 0,05         | ХКЛ-150-50-1,0-ZN  | ХКЛ-150-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-150-50-1,0-AISI  |
|              | 200          | 1,0         | 0,06         | ХКЛ-200-50-1,0-ZN  | ХКЛ-200-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-200-50-1,0-AISI  |
|              | 300          | 1,0         | 0,09         | ХКЛ-300-50-1,0-ZN  | ХКЛ-300-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-300-50-1,0-AISI  |
|              | 400          | 1,0         | 0,11         | ХКЛ-400-50-1,0-ZN  | ХКЛ-400-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-400-50-1,0-AISI  |
|              | 500          | 1,0         | 0,13         | ХКЛ-500-50-1,0-ZN  | ХКЛ-500-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-500-50-1,0-AISI  |
| 80           | 600          | 1,0         | 0,16         | ХКЛ-600-50-1,0-ZN  | ХКЛ-600-50-1,0-HDZ  | ХКЛ-600-50-1,0-AISI  |
|              | 100          | 1,0         | 0,05         | ХКЛ-100-80-1,0-ZN  | ХКЛ-100-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-100-80-1,0-AISI  |
|              | 150          | 1,0         | 0,06         | ХКЛ-150-80-1,0-ZN  | ХКЛ-150-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-150-80-1,0-AISI  |
|              | 200          | 1,0         | 0,07         | ХКЛ-200-80-1,0-ZN  | ХКЛ-200-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-200-80-1,0-AISI  |
|              | 300          | 1,0         | 0,09         | ХКЛ-300-80-1,0-ZN  | ХКЛ-300-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-300-80-1,0-AISI  |
|              | 400          | 1,0         | 0,12         | ХКЛ-400-80-1,0-ZN  | ХКЛ-400-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-400-80-1,0-AISI  |
|              | 500          | 1,0         | 0,14         | ХКЛ-500-80-1,0-ZN  | ХКЛ-500-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-500-80-1,0-AISI  |
| 100          | 600          | 1,0         | 0,17         | ХКЛ-600-80-1,0-ZN  | ХКЛ-600-80-1,0-HDZ  | ХКЛ-600-80-1,0-AISI  |
|              | 100          | 1,0         | 0,05         | ХКЛ-100-100-1,0-ZN | ХКЛ-100-100-1,0-HDZ | ХКЛ-100-100-1,0-AISI |
|              | 150          | 1,0         | 0,06         | ХКЛ-150-100-1,0-ZN | ХКЛ-150-100-1,0-HDZ | ХКЛ-150-100-1,0-AISI |
|              | 200          | 1,0         | 0,08         | ХКЛ-200-100-1,0-ZN | ХКЛ-200-100-1,0-HDZ | ХКЛ-200-100-1,0-AISI |
|              | 300          | 1,0         | 0,10         | ХКЛ-300-100-1,0-ZN | ХКЛ-300-100-1,0-HDZ | ХКЛ-300-100-1,0-AISI |
|              | 400          | 1,0         | 0,12         | ХКЛ-400-100-1,0-ZN | ХКЛ-400-100-1,0-HDZ | ХКЛ-400-100-1,0-AISI |
|              | 500          | 1,0         | 0,15         | ХКЛ-500-100-1,0-ZN | ХКЛ-500-100-1,0-HDZ | ХКЛ-500-100-1,0-AISI |
|              | 600          | 1,0         | 0,17         | ХКЛ-600-100-1,0-ZN | ХКЛ-600-100-1,0-HDZ | ХКЛ-600-100-1,0-AISI |

## ХОМУТ КРЫШКИ СНЕГОВОЙ ХКЛС

**Назначение:** фиксация снеговых крышек лотков, надежное крепление крышки при максимальных ветровых нагрузках.

Монтируется при помощи винта М6х12 и гайки М6 с буртиком (не входят в комплект).

Рекомендуем использовать два хомута на пролете 3 м.



| 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           | 72          | 1,0         | 0,03         | ХКЛС-50-50-1,0-ZN   | ХКЛС-50-50-1,0-HDZ   | ХКЛС-50-50-1,0-AISI   |
|              | 100          | 91          | 1,0         | 0,04         | ХКЛС-100-50-1,0-ZN  | ХКЛС-100-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-100-50-1,0-AISI  |
|              | 150          | 110         | 1,0         | 0,05         | ХКЛС-150-50-1,0-ZN  | ХКЛС-150-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-150-50-1,0-AISI  |
|              | 200          | 130         | 1,0         | 0,06         | ХКЛС-200-50-1,0-ZN  | ХКЛС-200-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-200-50-1,0-AISI  |
|              | 300          | 168         | 1,0         | 0,09         | ХКЛС-300-50-1,0-ZN  | ХКЛС-300-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-300-50-1,0-AISI  |
|              | 400          | 206         | 1,0         | 0,11         | ХКЛС-400-50-1,0-ZN  | ХКЛС-400-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-400-50-1,0-AISI  |
|              | 500          | 245         | 1,0         | 0,13         | ХКЛС-500-50-1,0-ZN  | ХКЛС-500-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-500-50-1,0-AISI  |
| 80           | 600          | 283         | 1,0         | 0,16         | ХКЛС-600-50-1,0-ZN  | ХКЛС-600-50-1,0-HDZ  | ХКЛС-600-50-1,0-AISI  |
|              | 100          | 121         | 1,0         | 0,04         | ХКЛС-100-80-1,0-ZN  | ХКЛС-100-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-100-80-1,0-AISI  |
|              | 150          | 140         | 1,0         | 0,06         | ХКЛС-150-80-1,0-ZN  | ХКЛС-150-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-150-80-1,0-AISI  |
|              | 200          | 159         | 1,0         | 0,07         | ХКЛС-200-80-1,0-ZN  | ХКЛС-200-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-200-80-1,0-AISI  |
|              | 300          | 198         | 1,0         | 0,09         | ХКЛС-300-80-1,0-ZN  | ХКЛС-300-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-300-80-1,0-AISI  |
|              | 400          | 236         | 1,0         | 0,12         | ХКЛС-400-80-1,0-ZN  | ХКЛС-400-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-400-80-1,0-AISI  |
|              | 500          | 275         | 1,0         | 0,14         | ХКЛС-500-80-1,0-ZN  | ХКЛС-500-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-500-80-1,0-AISI  |
| 100          | 600          | 313         | 1,0         | 0,16         | ХКЛС-600-80-1,0-ZN  | ХКЛС-600-80-1,0-HDZ  | ХКЛС-600-80-1,0-AISI  |
|              | 100          | 141         | 1,0         | 0,05         | ХКЛС-100-100-1,0-ZN | ХКЛС-100-100-1,0-HDZ | ХКЛС-100-100-1,0-AISI |
|              | 150          | 160         | 1,0         | 0,07         | ХКЛС-150-100-1,0-ZN | ХКЛС-150-100-1,0-HDZ | ХКЛС-150-100-1,0-AISI |
|              | 200          | 179         | 1,0         | 0,09         | ХКЛС-200-100-1,0-ZN | ХКЛС-200-100-1,0-HDZ | ХКЛС-200-100-1,0-AISI |
|              | 300          | 218         | 1,0         | 0,10         | ХКЛС-300-100-1,0-ZN | ХКЛС-300-100-1,0-HDZ | ХКЛС-300-100-1,0-AISI |
|              | 400          | 256         | 1,0         | 0,12         | ХКЛС-400-100-1,0-ZN | ХКЛС-400-100-1,0-HDZ | ХКЛС-400-100-1,0-AISI |
|              | 500          | 295         | 1,0         | 0,14         | ХКЛС-500-100-1,0-ZN | ХКЛС-500-100-1,0-HDZ | ХКЛС-500-100-1,0-AISI |
|              | 600          | 333         | 1,0         | 0,17         | ХКЛС-600-100-1,0-ZN | ХКЛС-600-100-1,0-HDZ | ХКЛС-600-100-1,0-AISI |

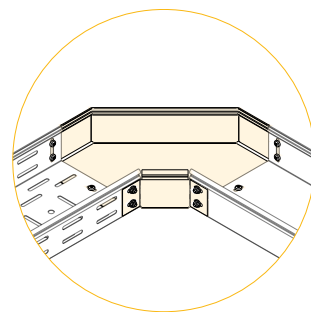
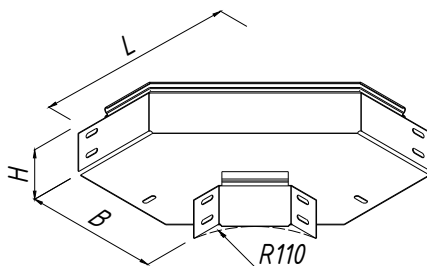
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ПЛОСКИЙ УП90

**Назначение:** организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

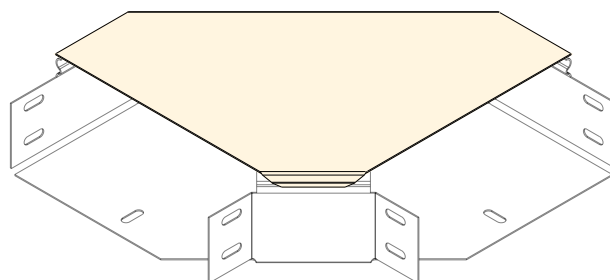
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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           | 160         | 0,7         | 0,14         | УП90-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | УП90-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 210         | 0,7         | 0,25         | УП90-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | УП90-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 260         | 0,7         | 0,38         | УП90-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | УП90-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 310         | 0,7         | 0,53         | УП90-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | УП90-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 410         | 1,0         | 1,28         | УП90-300-50-1,0-1-ZN  | УП90-300-50-1,0-1-HDZ  | УП90-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 510         | 1,0         | 1,94         | УП90-400-50-1,0-1-ZN  | УП90-400-50-1,0-1-HDZ  | УП90-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 610         | 1,0         | 2,72         | УП90-500-50-1,0-1-ZN  | УП90-500-50-1,0-1-HDZ  | УП90-500-50-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 710         | 1,0         | 3,64         | УП90-600-50-1,0-1-ZN  | УП90-600-50-1,0-1-HDZ  | УП90-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 100          | 210         | 0,7         | 0,33         | УП90-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | УП90-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 260         | 0,7         | 0,47         | УП90-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | УП90-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 310         | 0,7         | 0,63         | УП90-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | УП90-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 410         | 1,0         | 1,47         | УП90-300-80-1,0-1-ZN  | УП90-300-80-1,0-1-HDZ  | УП90-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 510         | 1,0         | 2,17         | УП90-400-80-1,0-1-ZN  | УП90-400-80-1,0-1-HDZ  | УП90-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 610         | 1,0         | 3,00         | УП90-500-80-1,0-1-ZN  | УП90-500-80-1,0-1-HDZ  | УП90-500-80-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 710         | 1,0         | 3,95         | УП90-600-80-1,0-1-ZN  | УП90-600-80-1,0-1-HDZ  | УП90-600-80-1,0-1-AISI  |
|              |              |             |             |              |                       |                        |                         |
| 100          | 100          | 210         | 1,0         | 0,55         | УП90-100-100-1,0-1-ZN | УП90-100-100-1,0-1-HDZ | УП90-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 260         | 1,0         | 0,77         | УП90-150-100-1,0-1-ZN | УП90-150-100-1,0-1-HDZ | УП90-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 310         | 1,0         | 1,01         | УП90-200-100-1,0-1-ZN | УП90-200-100-1,0-1-HDZ | УП90-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 410         | 1,0         | 1,61         | УП90-300-100-1,0-1-ZN | УП90-300-100-1,0-1-HDZ | УП90-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 510         | 1,0         | 2,33         | УП90-400-100-1,0-1-ZN | УП90-400-100-1,0-1-HDZ | УП90-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 610         | 1,0         | 3,18         | УП90-500-100-1,0-1-ZN | УП90-500-100-1,0-1-HDZ | УП90-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 710         | 1,0         | 4,16         | УП90-600-100-1,0-1-ZN | УП90-600-100-1,0-1-HDZ | УП90-600-100-1,0-1-AISI |
|              |              |             |             |              |                       |                        |                         |

## КРЫШКА УГЛА ПЛОСКОГО КУП90

**Назначение:** защита 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         | 0,05         | КУП90-50-0,7-1-ZN  | -                   | КУП90-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,12         | КУП90-100-0,7-1-ZN | -                   | КУП90-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,20         | КУП90-150-0,7-1-ZN | -                   | КУП90-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,31         | КУП90-200-0,7-1-ZN | -                   | КУП90-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 0,84         | КУП90-300-1,0-1-ZN | КУП90-300-1,0-1-HDZ | КУП90-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 1,39         | КУП90-400-1,0-1-ZN | КУП90-400-1,0-1-HDZ | КУП90-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 2,05         | КУП90-500-1,0-1-ZN | КУП90-500-1,0-1-HDZ | КУП90-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 2,85         | КУП90-600-1,0-1-ZN | КУП90-600-1,0-1-HDZ | КУП90-600-1,0-1-AISI |

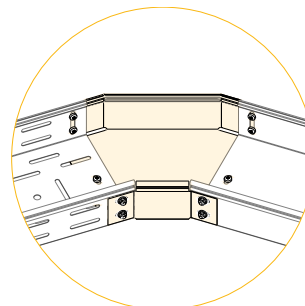
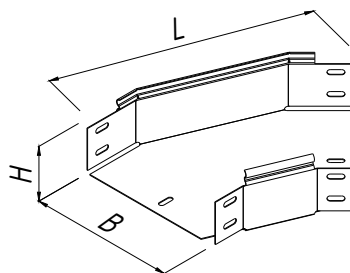
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ПЛОСКИЙ УП45

**Назначение:** организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

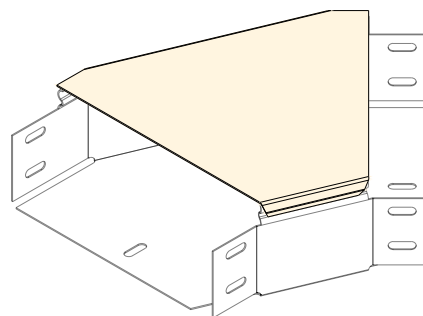
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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         | УП45-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | УП45-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 242         | 0,7         | 0,21         | УП45-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | УП45-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 280         | 0,7         | 0,29         | УП45-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | УП45-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 319         | 0,7         | 0,39         | УП45-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | УП45-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 395         | 1,0         | 0,88         | УП45-300-50-1,0-1-ZN  | УП45-300-50-1,0-1-HDZ  | УП45-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 472         | 1,0         | 1,26         | УП45-400-50-1,0-1-ZN  | УП45-400-50-1,0-1-HDZ  | УП45-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 548         | 1,0         | 1,71         | УП45-500-50-1,0-1-ZN  | УП45-500-50-1,0-1-HDZ  | УП45-500-50-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 625         | 1,0         | 2,22         | УП45-600-50-1,0-1-ZN  | УП45-600-50-1,0-1-HDZ  | УП45-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 100          | 242         | 0,7         | 0,27         | УП45-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | УП45-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 280         | 0,7         | 0,37         | УП45-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | УП45-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 319         | 0,7         | 0,47         | УП45-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | УП45-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 395         | 1,0         | 1,01         | УП45-300-80-1,0-1-ZN  | УП45-300-80-1,0-1-HDZ  | УП45-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 472         | 1,0         | 1,42         | УП45-400-80-1,0-1-ZN  | УП45-400-80-1,0-1-HDZ  | УП45-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 548         | 1,0         | 1,88         | УП45-500-80-1,0-1-ZN  | УП45-500-80-1,0-1-HDZ  | УП45-500-80-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 625         | 1,0         | 2,41         | УП45-600-80-1,0-1-ZN  | УП45-600-80-1,0-1-HDZ  | УП45-600-80-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 242         | 1,0         | 0,46         | УП45-100-100-1,0-1-ZN | УП45-100-100-1,0-1-HDZ | УП45-100-100-1,0-1-AISI |
| 100          | 150          | 280         | 1,0         | 0,60         | УП45-150-100-1,0-1-ZN | УП45-150-100-1,0-1-HDZ | УП45-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 319         | 1,0         | 0,75         | УП45-200-100-1,0-1-ZN | УП45-200-100-1,0-1-HDZ | УП45-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 395         | 1,0         | 1,10         | УП45-300-100-1,0-1-ZN | УП45-300-100-1,0-1-HDZ | УП45-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 472         | 1,0         | 1,52         | УП45-400-100-1,0-1-ZN | УП45-400-100-1,0-1-HDZ | УП45-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 548         | 1,0         | 2,00         | УП45-500-100-1,0-1-ZN | УП45-500-100-1,0-1-HDZ | УП45-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 625         | 1,0         | 2,54         | УП45-600-100-1,0-1-ZN | УП45-600-100-1,0-1-HDZ | УП45-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА УГЛА ПЛОСКОГО КУП45

**Назначение:** защита 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         | 0,04         | КУП45-50-0,7-1-ZN  | -                   | КУП45-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,09         | КУП45-100-0,7-1-ZN | -                   | КУП45-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,14         | КУП45-150-0,7-1-ZN | -                   | КУП45-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,21         | КУП45-200-0,7-1-ZN | -                   | КУП45-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 0,53         | КУП45-300-1,0-1-ZN | КУП45-300-1,0-1-HDZ | КУП45-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 0,82         | КУП45-400-1,0-1-ZN | КУП45-400-1,0-1-HDZ | КУП45-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 1,18         | КУП45-500-1,0-1-ZN | КУП45-500-1,0-1-HDZ | КУП45-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 1,60         | КУП45-600-1,0-1-ZN | КУП45-600-1,0-1-HDZ | КУП45-600-1,0-1-AISI |

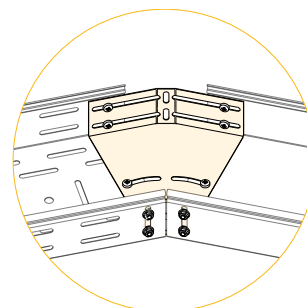
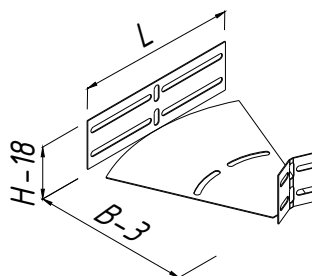
\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
 \* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
 \* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ УГИ

**Назначение:** организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

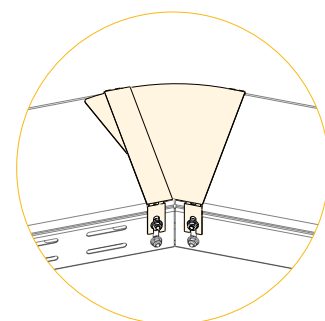
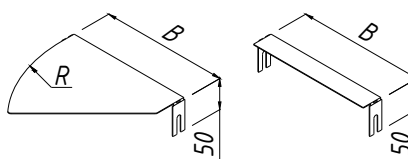


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 50           | 50           | 84          | 0,7         | 0,04         | УГИ-50-50-0,7-0-ZN   | -                     | УГИ-50-50-0,7-0-AISI   |
|              | 100          | 122         | 0,7         | 0,07         | УГИ-100-50-0,7-0-ZN  | -                     | УГИ-100-50-0,7-0-AISI  |
|              | 150          | 162         | 0,7         | 0,11         | УГИ-150-50-0,7-0-ZN  | -                     | УГИ-150-50-0,7-0-AISI  |
|              | 200          | 200         | 0,7         | 0,16         | УГИ-200-50-0,7-0-ZN  | -                     | УГИ-200-50-0,7-0-AISI  |
|              | 300          | 279         | 1,0         | 0,43         | УГИ-300-50-1,0-0-ZN  | УГИ-300-50-1,0-0-HDZ  | УГИ-300-50-1,0-0-AISI  |
|              | 400          | 358         | 1,0         | 0,70         | УГИ-400-50-1,0-0-ZN  | УГИ-400-50-1,0-0-HDZ  | УГИ-400-50-1,0-0-AISI  |
|              | 500          | 436         | 1,0         | 1,02         | УГИ-500-50-1,0-0-ZN  | УГИ-500-50-1,0-0-HDZ  | УГИ-500-50-1,0-0-AISI  |
|              | 600          | 514         | 1,0         | 1,40         | УГИ-600-50-1,0-0-ZN  | УГИ-600-50-1,0-0-HDZ  | УГИ-600-50-1,0-0-AISI  |
| 80           | 100          | 122         | 0,7         | 0,09         | УГИ-100-80-0,7-0-ZN  | -                     | УГИ-100-80-0,7-0-AISI  |
|              | 150          | 162         | 0,7         | 0,14         | УГИ-150-80-0,7-0-ZN  | -                     | УГИ-150-80-0,7-0-AISI  |
|              | 200          | 200         | 0,7         | 0,20         | УГИ-200-80-0,7-0-ZN  | -                     | УГИ-200-80-0,7-0-AISI  |
|              | 300          | 279         | 1,0         | 0,50         | УГИ-300-80-1,0-0-ZN  | УГИ-300-80-1,0-0-HDZ  | УГИ-300-80-1,0-0-AISI  |
|              | 400          | 358         | 1,0         | 0,77         | УГИ-400-80-1,0-0-ZN  | УГИ-400-80-1,0-0-HDZ  | УГИ-400-80-1,0-0-AISI  |
|              | 500          | 436         | 1,0         | 1,11         | УГИ-500-80-1,0-0-ZN  | УГИ-500-80-1,0-0-HDZ  | УГИ-500-80-1,0-0-AISI  |
|              | 600          | 514         | 1,0         | 1,51         | УГИ-600-80-1,0-0-ZN  | УГИ-600-80-1,0-0-HDZ  | УГИ-600-80-1,0-0-AISI  |
| 100          | 100          | 122         | 1,0         | 0,16         | УГИ-100-100-1,0-0-ZN | УГИ-100-100-1,0-0-HDZ | УГИ-100-100-1,0-0-AISI |
|              | 150          | 162         | 1,0         | 0,23         | УГИ-150-100-1,0-0-ZN | УГИ-150-100-1,0-0-HDZ | УГИ-150-100-1,0-0-AISI |
|              | 200          | 200         | 1,0         | 0,32         | УГИ-200-100-1,0-0-ZN | УГИ-200-100-1,0-0-HDZ | УГИ-200-100-1,0-0-AISI |
|              | 300          | 279         | 1,0         | 0,55         | УГИ-300-100-1,0-0-ZN | УГИ-300-100-1,0-0-HDZ | УГИ-300-100-1,0-0-AISI |
|              | 400          | 358         | 1,0         | 0,84         | УГИ-400-100-1,0-0-ZN | УГИ-400-100-1,0-0-HDZ | УГИ-400-100-1,0-0-AISI |
|              | 500          | 436         | 1,0         | 1,19         | УГИ-500-100-1,0-0-ZN | УГИ-500-100-1,0-0-HDZ | УГИ-500-100-1,0-0-AISI |
|              | 600          | 514         | 1,0         | 1,60         | УГИ-600-100-1,0-0-ZN | УГИ-600-100-1,0-0-HDZ | УГИ-600-100-1,0-0-AISI |

## КРЫШКА УГЛА ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ИЗМЕНЯЕМОГО КУГИ

**Назначение:** защита кабеля от воздействия атмосферных осадков, пыли, падения посторонних предметов и касания человека.

Фиксируется при помощи винтов М6х16 и гаек М6 с буртиком к борту лотка.



| Ширина В, мм | Радиус R, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1  | Артикул в исп. 2   | Артикул в исп. 3    |
|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 50           | 90           | 0,7         | 0,04         | КУГИ-50-0,7-0-ZN  | -                  | КУГИ-50-0,7-0-AISI  |
| 100          | 140          | 0,7         | 0,08         | КУГИ-100-0,7-0-ZN | -                  | КУГИ-100-0,7-0-AISI |
| 150          | 190          | 0,7         | 0,12         | КУГИ-150-0,7-0-ZN | -                  | КУГИ-150-0,7-0-AISI |
| 200          | 240          | 0,7         | 0,19         | КУГИ-200-0,7-0-ZN | -                  | КУГИ-200-0,7-0-AISI |
| 300          | 340          | 1,0         | 0,48         | КУГИ-300-1,0-0-ZN | КУГИ-300-1,0-0-HDZ | КУГИ-300-1,0-0-AISI |
| 400          | 440          | 1,0         | 0,76         | КУГИ-400-1,0-0-ZN | КУГИ-400-1,0-0-HDZ | КУГИ-400-1,0-0-AISI |
| 500          | 540          | 1,0         | 1,04         | КУГИ-500-1,0-0-ZN | КУГИ-500-1,0-0-HDZ | КУГИ-500-1,0-0-AISI |
| 600          | 680          | 1,0         | 1,32         | КУГИ-600-1,0-0-ZN | КУГИ-600-1,0-0-HDZ | КУГИ-600-1,0-0-AISI |

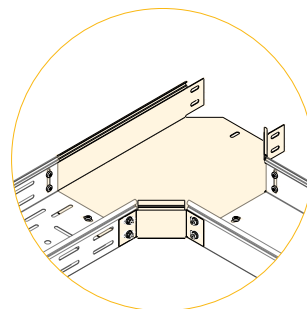
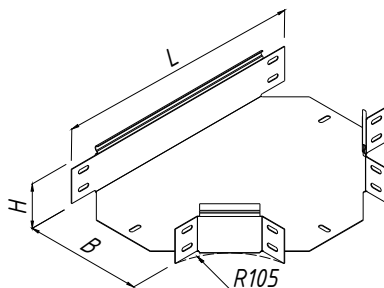
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ Т

**Назначение:** организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.  
Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

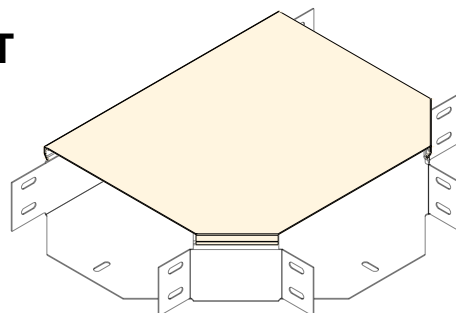
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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           | 260         | 0,7         | 0,21         | T-50-50-0,7-1-ZN   | -                   | T-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 310         | 0,7         | 0,37         | T-100-50-0,7-1-ZN  | -                   | T-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 360         | 0,7         | 0,53         | T-150-50-0,7-1-ZN  | -                   | T-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 410         | 0,7         | 0,71         | T-200-50-0,7-1-ZN  | -                   | T-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 1,69         | T-300-50-1,0-1-ZN  | T-300-50-1,0-1-HDZ  | T-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 2,52         | T-400-50-1,0-1-ZN  | T-400-50-1,0-1-HDZ  | T-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 3,50         | T-500-50-1,0-1-ZN  | T-500-50-1,0-1-HDZ  | T-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 600          | 810         | 1,0         | 4,65         | T-600-50-1,0-1-ZN  | T-600-50-1,0-1-HDZ  | T-600-50-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 310         | 0,7         | 0,46         | T-100-80-0,7-1-ZN  | -                   | T-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 360         | 0,7         | 0,63         | T-150-80-0,7-1-ZN  | -                   | T-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 410         | 0,7         | 0,83         | T-200-80-0,7-1-ZN  | -                   | T-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 1,88         | T-300-80-1,0-1-ZN  | T-300-80-1,0-1-HDZ  | T-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 2,73         | T-400-80-1,0-1-ZN  | T-400-80-1,0-1-HDZ  | T-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 3,74         | T-500-80-1,0-1-ZN  | T-500-80-1,0-1-HDZ  | T-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100          | 600          | 810         | 1,0         | 4,90         | T-600-80-1,0-1-ZN  | T-600-80-1,0-1-HDZ  | T-600-80-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 310         | 1,0         | 0,74         | T-100-100-1,0-1-ZN | T-100-100-1,0-1-HDZ | T-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 360         | 1,0         | 1,00         | T-150-100-1,0-1-ZN | T-150-100-1,0-1-HDZ | T-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 410         | 1,0         | 1,30         | T-200-100-1,0-1-ZN | T-200-100-1,0-1-HDZ | T-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 2,00         | T-300-100-1,0-1-ZN | T-300-100-1,0-1-HDZ | T-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 2,87         | T-400-100-1,0-1-ZN | T-400-100-1,0-1-HDZ | T-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 3,90         | T-500-100-1,0-1-ZN | T-500-100-1,0-1-HDZ | T-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 810         | 1,0         | 5,08         | T-600-100-1,0-1-ZN | T-600-100-1,0-1-HDZ | T-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА РАЗВЕТВИТЕЛЯ Т-ОБРАЗНОГО КТ

**Назначение:** защита 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 | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3  |
|--------------|-------------|--------------|------------------|------------------|-------------------|
| 50           | 0,7         | 0,12         | КТ-50-0,7-1-ZN   | -                | КТ-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,20         | КТ-100-0,7-1-ZN  | -                | КТ-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,33         | КТ-150-0,7-1-ZN  | -                | КТ-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,47         | КТ-200-0,7-1-ZN  | -                | КТ-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 1,23         | КТ-300-1,0-1-ZN  | КТ-300-1,0-1-HDZ | КТ-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 1,92         | КТ-400-1,0-1-ZN  | КТ-400-1,0-1-HDZ | КТ-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 2,78         | КТ-500-1,0-1-ZN  | КТ-500-1,0-1-HDZ | КТ-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 3,80         | КТ-600-1,0-1-ZN  | КТ-600-1,0-1-HDZ | КТ-600-1,0-1-AISI |

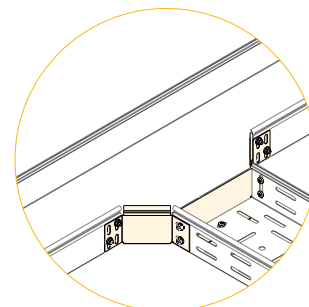
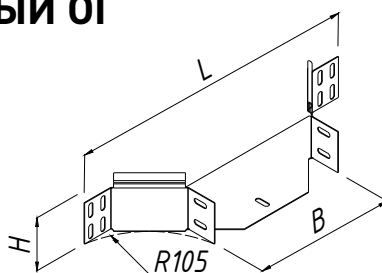
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## ОТВЕТВИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОГ

**Назначение:** организация ответвления трассы в горизонтальной плоскости.  
Возможность изготовления толщиной до 2,0 мм.

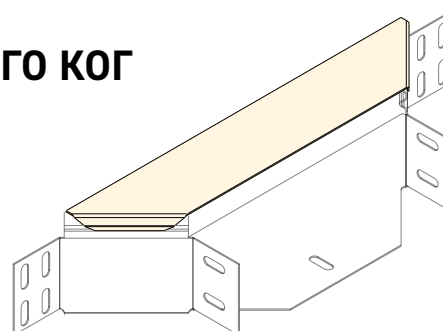
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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           | 260         | 0,7         | 0,15         | ОГ-50-50-0,7-1-ZN   | -                    | ОГ-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 310         | 0,7         | 0,17         | ОГ-100-50-0,7-1-ZN  | -                    | ОГ-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 360         | 0,7         | 0,19         | ОГ-150-50-0,7-1-ZN  | -                    | ОГ-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 410         | 0,7         | 0,22         | ОГ-200-50-0,7-1-ZN  | -                    | ОГ-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 0,37         | ОГ-300-50-1,0-1-ZN  | ОГ-300-50-1,0-1-HDZ  | ОГ-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 0,43         | ОГ-400-50-1,0-1-ZN  | ОГ-400-50-1,0-1-HDZ  | ОГ-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 0,49         | ОГ-500-50-1,0-1-ZN  | ОГ-500-50-1,0-1-HDZ  | ОГ-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 600          | 810         | 1,0         | 0,56         | ОГ-600-50-1,0-1-ZN  | ОГ-600-50-1,0-1-HDZ  | ОГ-600-50-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 310         | 0,7         | 0,22         | ОГ-100-80-0,7-1-ZN  | -                    | ОГ-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 360         | 0,7         | 0,24         | ОГ-150-80-0,7-1-ZN  | -                    | ОГ-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 410         | 0,7         | 0,26         | ОГ-200-80-0,7-1-ZN  | -                    | ОГ-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 0,44         | ОГ-300-80-1,0-1-ZN  | ОГ-300-80-1,0-1-HDZ  | ОГ-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 0,50         | ОГ-400-80-1,0-1-ZN  | ОГ-400-80-1,0-1-HDZ  | ОГ-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 0,56         | ОГ-500-80-1,0-1-ZN  | ОГ-500-80-1,0-1-HDZ  | ОГ-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100          | 600          | 810         | 1,0         | 0,63         | ОГ-600-80-1,0-1-ZN  | ОГ-600-80-1,0-1-HDZ  | ОГ-600-80-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 310         | 1,0         | 0,35         | ОГ-100-100-1,0-1-ZN | ОГ-100-100-1,0-1-HDZ | ОГ-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 360         | 1,0         | 0,39         | ОГ-150-100-1,0-1-ZN | ОГ-150-100-1,0-1-HDZ | ОГ-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 410         | 1,0         | 0,42         | ОГ-200-100-1,0-1-ZN | ОГ-200-100-1,0-1-HDZ | ОГ-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 0,48         | ОГ-300-100-1,0-1-ZN | ОГ-300-100-1,0-1-HDZ | ОГ-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 0,55         | ОГ-400-100-1,0-1-ZN | ОГ-400-100-1,0-1-HDZ | ОГ-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 0,61         | ОГ-500-100-1,0-1-ZN | ОГ-500-100-1,0-1-HDZ | ОГ-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 810         | 1,0         | 0,67         | ОГ-600-100-1,0-1-ZN | ОГ-600-100-1,0-1-HDZ | ОГ-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА ОТВЕТВИТЕЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО КОГ

**Назначение:** защита 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         | 0,05         | КОГ-50-0,7-1-ZN  | -                 | КОГ-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,06         | КОГ-100-0,7-1-ZN | -                 | КОГ-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,08         | КОГ-150-0,7-1-ZN | -                 | КОГ-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,10         | КОГ-200-0,7-1-ZN | -                 | КОГ-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 0,18         | КОГ-300-1,0-1-ZN | КОГ-300-1,0-1-HDZ | КОГ-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 0,23         | КОГ-400-1,0-1-ZN | КОГ-400-1,0-1-HDZ | КОГ-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 0,27         | КОГ-500-1,0-1-ZN | КОГ-500-1,0-1-HDZ | КОГ-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 0,32         | КОГ-600-1,0-1-ZN | КОГ-600-1,0-1-HDZ | КОГ-600-1,0-1-AISI |

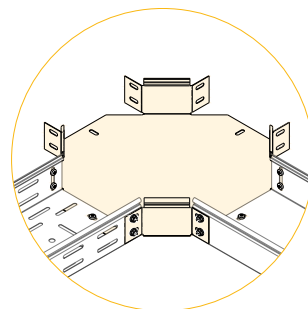
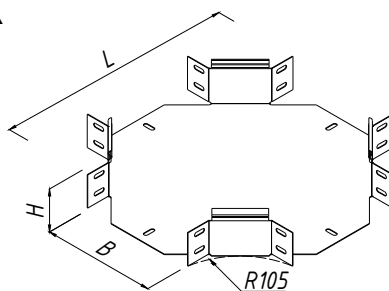
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## РАЗВЕТВИТЕЛЬ Х-ОБРАЗНЫЙ Х

**Назначение:** организация Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.  
Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

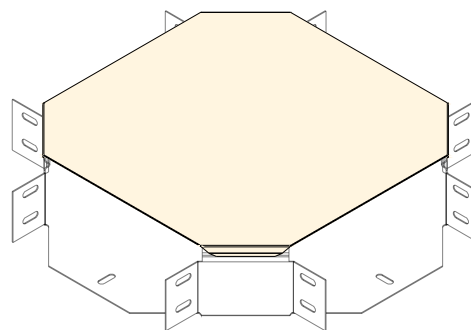
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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           | 260         | 0,7         | 0,28         | X-50-50-0,7-1-ZN   | -                   | X-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 310         | 0,7         | 0,43         | X-100-50-0,7-1-ZN  | -                   | X-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 360         | 0,7         | 0,62         | X-150-50-0,7-1-ZN  | -                   | X-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 410         | 0,7         | 0,83         | X-200-50-0,7-1-ZN  | -                   | X-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 1,90         | X-300-50-1,0-1-ZN  | X-300-50-1,0-1-HDZ  | X-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 2,77         | X-400-50-1,0-1-ZN  | X-400-50-1,0-1-HDZ  | X-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 3,81         | X-500-50-1,0-1-ZN  | X-500-50-1,0-1-HDZ  | X-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 600          | 810         | 1,0         | 5,00         | X-600-50-1,0-1-ZN  | X-600-50-1,0-1-HDZ  | X-600-50-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 310         | 0,7         | 0,54         | X-100-80-0,7-1-ZN  | -                   | X-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 360         | 0,7         | 0,73         | X-150-80-0,7-1-ZN  | -                   | X-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 410         | 0,7         | 0,93         | X-200-80-0,7-1-ZN  | -                   | X-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 2,06         | X-300-80-1,0-1-ZN  | X-300-80-1,0-1-HDZ  | X-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 2,93         | X-400-80-1,0-1-ZN  | X-400-80-1,0-1-HDZ  | X-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 3,97         | X-500-80-1,0-1-ZN  | X-500-80-1,0-1-HDZ  | X-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100          | 600          | 810         | 1,0         | 5,17         | X-600-80-1,0-1-ZN  | X-600-80-1,0-1-HDZ  | X-600-80-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 310         | 1,0         | 0,88         | X-100-100-1,0-1-ZN | X-100-100-1,0-1-HDZ | X-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 360         | 1,0         | 1,14         | X-150-100-1,0-1-ZN | X-150-100-1,0-1-HDZ | X-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 410         | 1,0         | 1,44         | X-200-100-1,0-1-ZN | X-200-100-1,0-1-HDZ | X-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 510         | 1,0         | 2,16         | X-300-100-1,0-1-ZN | X-300-100-1,0-1-HDZ | X-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 610         | 1,0         | 3,04         | X-400-100-1,0-1-ZN | X-400-100-1,0-1-HDZ | X-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 710         | 1,0         | 4,07         | X-500-100-1,0-1-ZN | X-500-100-1,0-1-HDZ | X-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 810         | 1,0         | 5,27         | X-600-100-1,0-1-ZN | X-600-100-1,0-1-HDZ | X-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА РАЗВЕТВИТЕЛЯ Х-ОБРАЗНОГО КХ

**Назначение:** защита 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         | KX-50-0,7-1-ZN   | -                | KX-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,27         | KX-100-0,7-1-ZN  | -                | KX-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,41         | KX-150-0,7-1-ZN  | -                | KX-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,57         | KX-200-0,7-1-ZN  | -                | KX-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 1,41         | KX-300-1,0-1-ZN  | KX-300-1,0-1-HDZ | KX-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 2,16         | KX-400-1,0-1-ZN  | KX-400-1,0-1-HDZ | KX-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 3,07         | KX-500-1,0-1-ZN  | KX-500-1,0-1-HDZ | KX-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 4,14         | KX-600-1,0-1-ZN  | KX-600-1,0-1-HDZ | KX-600-1,0-1-AISI |

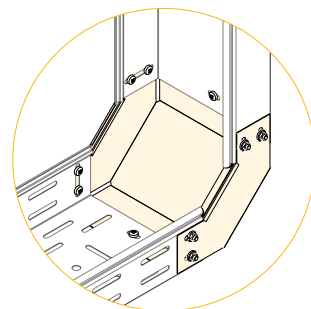
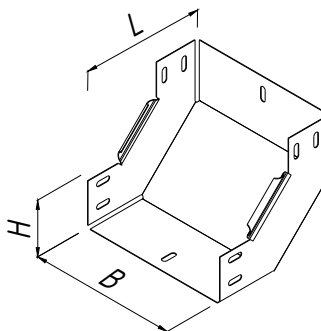
\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ВНУТРЕННИЙ УВ90

**Назначение:** организация поворота трассы на 90° вверх.  
Возможность изготовления толщиной до 2,0 мм.

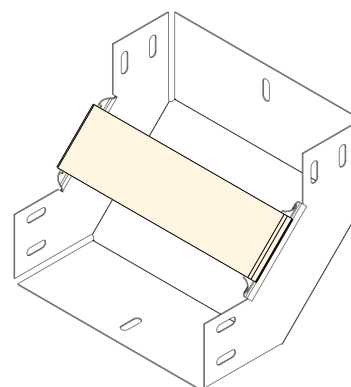
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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           | 140         | 0,7         | 0,13         | УВ90-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | УВ90-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 140         | 0,7         | 0,19         | УВ90-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | УВ90-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 140         | 0,7         | 0,25         | УВ90-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | УВ90-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 140         | 0,7         | 0,31         | УВ90-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | УВ90-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 140         | 1,0         | 0,62         | УВ90-300-50-1,0-1-ZN  | УВ90-300-50-1,0-1-HDZ  | УВ90-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 140         | 1,0         | 0,79         | УВ90-400-50-1,0-1-ZN  | УВ90-400-50-1,0-1-HDZ  | УВ90-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 140         | 1,0         | 0,98         | УВ90-500-50-1,0-1-ZN  | УВ90-500-50-1,0-1-HDZ  | УВ90-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 600          | 140         | 1,0         | 1,13         | УВ90-600-50-1,0-1-ZN  | УВ90-600-50-1,0-1-HDZ  | УВ90-600-50-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 170         | 0,7         | 0,30         | УВ90-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | УВ90-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 170         | 0,7         | 0,37         | УВ90-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | УВ90-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 170         | 0,7         | 0,44         | УВ90-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | УВ90-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 170         | 1,0         | 0,84         | УВ90-300-80-1,0-1-ZN  | УВ90-300-80-1,0-1-HDZ  | УВ90-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 170         | 1,0         | 1,05         | УВ90-400-80-1,0-1-ZN  | УВ90-400-80-1,0-1-HDZ  | УВ90-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 170         | 1,0         | 1,26         | УВ90-500-80-1,0-1-ZN  | УВ90-500-80-1,0-1-HDZ  | УВ90-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100          | 600          | 170         | 1,0         | 1,47         | УВ90-600-80-1,0-1-ZN  | УВ90-600-80-1,0-1-HDZ  | УВ90-600-80-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 190         | 1,0         | 0,54         | УВ90-100-100-1,0-1-ZN | УВ90-100-100-1,0-1-HDZ | УВ90-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 190         | 1,0         | 0,66         | УВ90-150-100-1,0-1-ZN | УВ90-150-100-1,0-1-HDZ | УВ90-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 190         | 1,0         | 0,77         | УВ90-200-100-1,0-1-ZN | УВ90-200-100-1,0-1-HDZ | УВ90-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 190         | 1,0         | 1,01         | УВ90-300-100-1,0-1-ZN | УВ90-300-100-1,0-1-HDZ | УВ90-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 190         | 1,0         | 1,25         | УВ90-400-100-1,0-1-ZN | УВ90-400-100-1,0-1-HDZ | УВ90-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 190         | 1,0         | 1,48         | УВ90-500-100-1,0-1-ZN | УВ90-500-100-1,0-1-HDZ | УВ90-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 190         | 1,0         | 1,72         | УВ90-600-100-1,0-1-ZN | УВ90-600-100-1,0-1-HDZ | УВ90-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА УГЛА ВНУТРЕННЕГО КУВ90

**Назначение:** защита 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         | КУВ90-50-0,7-1-ZN  | -                   | КУВ90-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,04         | КУВ90-100-0,7-1-ZN | -                   | КУВ90-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,06         | КУВ90-150-0,7-1-ZN | -                   | КУВ90-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,07         | КУВ90-200-0,7-1-ZN | -                   | КУВ90-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 0,14         | КУВ90-300-1,0-1-ZN | КУВ90-300-1,0-1-HDZ | КУВ90-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 0,19         | КУВ90-400-1,0-1-ZN | КУВ90-400-1,0-1-HDZ | КУВ90-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 0,23         | КУВ90-500-1,0-1-ZN | КУВ90-500-1,0-1-HDZ | КУВ90-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 0,28         | КУВ90-600-1,0-1-ZN | КУВ90-600-1,0-1-HDZ | КУВ90-600-1,0-1-AISI |

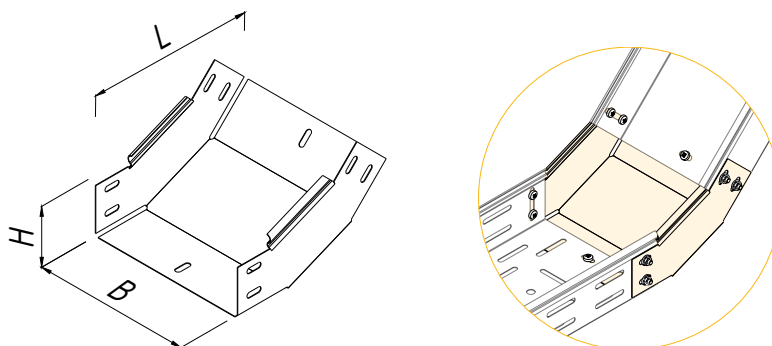
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ВНУТРЕННИЙ УВ45

- Назначение:** организация поворота трассы на 45° вверх. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

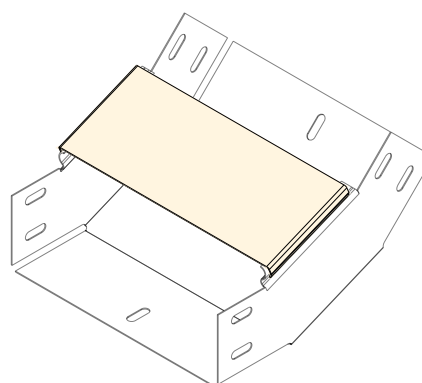
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| 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           | 181         | 0,7         | 0,12         | УВ45-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | УВ45-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 181         | 0,7         | 0,17         | УВ45-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | УВ45-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 181         | 0,7         | 0,22         | УВ45-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | УВ45-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 181         | 0,7         | 0,28         | УВ45-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | УВ45-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 181         | 1,0         | 0,54         | УВ45-300-50-1,0-1-ZN  | УВ45-300-50-1,0-1-HDZ  | УВ45-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 181         | 1,0         | 0,69         | УВ45-400-50-1,0-1-ZN  | УВ45-400-50-1,0-1-HDZ  | УВ45-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 181         | 1,0         | 0,83         | УВ45-500-50-1,0-1-ZN  | УВ45-500-50-1,0-1-HDZ  | УВ45-500-50-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 181         | 1,0         | 0,98         | УВ45-600-50-1,0-1-ZN  | УВ45-600-50-1,0-1-HDZ  | УВ45-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 100          | 214         | 0,7         | 0,25         | УВ45-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | УВ45-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 214         | 0,7         | 0,31         | УВ45-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | УВ45-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 214         | 0,7         | 0,36         | УВ45-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | УВ45-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 214         | 1,0         | 0,69         | УВ45-300-80-1,0-1-ZN  | УВ45-300-80-1,0-1-HDZ  | УВ45-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 214         | 1,0         | 0,85         | УВ45-400-80-1,0-1-ZN  | УВ45-400-80-1,0-1-HDZ  | УВ45-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 214         | 1,0         | 1,02         | УВ45-500-80-1,0-1-ZN  | УВ45-500-80-1,0-1-HDZ  | УВ45-500-80-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 214         | 1,0         | 1,18         | УВ45-600-80-1,0-1-ZN  | УВ45-600-80-1,0-1-HDZ  | УВ45-600-80-1,0-1-AISI  |
| 100          | 100          | 214         | 1,0         | 0,43         | УВ45-100-100-1,0-1-ZN | УВ45-100-100-1,0-1-HDZ | УВ45-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 214         | 1,0         | 0,52         | УВ45-150-100-1,0-1-ZN | УВ45-150-100-1,0-1-HDZ | УВ45-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 214         | 1,0         | 0,62         | УВ45-200-100-1,0-1-ZN | УВ45-200-100-1,0-1-HDZ | УВ45-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 214         | 1,0         | 0,79         | УВ45-300-100-1,0-1-ZN | УВ45-300-100-1,0-1-HDZ | УВ45-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 214         | 1,0         | 0,97         | УВ45-400-100-1,0-1-ZN | УВ45-400-100-1,0-1-HDZ | УВ45-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 214         | 1,0         | 1,15         | УВ45-500-100-1,0-1-ZN | УВ45-500-100-1,0-1-HDZ | УВ45-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 214         | 1,0         | 1,32         | УВ45-600-100-1,0-1-ZN | УВ45-600-100-1,0-1-HDZ | УВ45-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА УГЛА ВНУТРЕННЕГО КУВ45

- Назначение:** защита 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         | КУВ45-50-0,7-1-ZN  | -                   | КУВ45-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,05         | КУВ45-100-0,7-1-ZN | -                   | КУВ45-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,07         | КУВ45-150-0,7-1-ZN | -                   | КУВ45-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,09         | КУВ45-200-0,7-1-ZN | -                   | КУВ45-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 0,17         | КУВ45-300-1,0-1-ZN | КУВ45-300-1,0-1-HDZ | КУВ45-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 0,23         | КУВ45-400-1,0-1-ZN | КУВ45-400-1,0-1-HDZ | КУВ45-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 0,28         | КУВ45-500-1,0-1-ZN | КУВ45-500-1,0-1-HDZ | КУВ45-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 0,34         | КУВ45-600-1,0-1-ZN | КУВ45-600-1,0-1-HDZ | КУВ45-600-1,0-1-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

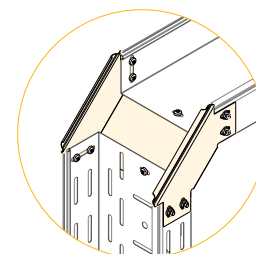
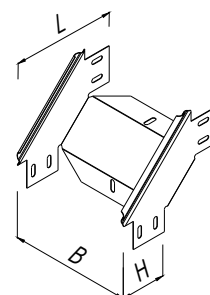
\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ НАРУЖНЫЙ УН90

**Назначение:** организация поворота трассы на 90° вниз. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

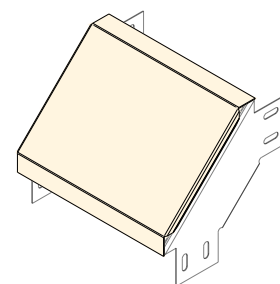
| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 144            | 0,7            | 0,09            | УН90-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | УН90-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 144            | 0,7            | 0,14            | УН90-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | УН90-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 144            | 0,7            | 0,18            | УН90-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | УН90-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 144            | 0,7            | 0,19            | УН90-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | УН90-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 144            | 1,0            | 0,50            | УН90-300-50-1,0-1-ZN  | УН90-300-50-1,0-1-HDZ  | УН90-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 144            | 1,0            | 0,63            | УН90-400-50-1,0-1-ZN  | УН90-400-50-1,0-1-HDZ  | УН90-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 144            | 1,0            | 0,76            | УН90-500-50-1,0-1-ZN  | УН90-500-50-1,0-1-HDZ  | УН90-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 600             | 144            | 1,0            | 0,88            | УН90-600-50-1,0-1-ZN  | УН90-600-50-1,0-1-HDZ  | УН90-600-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 177            | 0,7            | 0,25            | УН90-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | УН90-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 177            | 0,7            | 0,29            | УН90-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | УН90-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 177            | 0,7            | 0,33            | УН90-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | УН90-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 177            | 1,0            | 0,63            | УН90-300-80-1,0-1-ZN  | УН90-300-80-1,0-1-HDZ  | УН90-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 177            | 1,0            | 0,75            | УН90-400-80-1,0-1-ZN  | УН90-400-80-1,0-1-HDZ  | УН90-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 177            | 1,0            | 0,88            | УН90-500-80-1,0-1-ZN  | УН90-500-80-1,0-1-HDZ  | УН90-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 177            | 1,0            | 1,00            | УН90-600-80-1,0-1-ZN  | УН90-600-80-1,0-1-HDZ  | УН90-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 197            | 1,0            | 0,45            | УН90-100-100-1,0-1-ZN | УН90-100-100-1,0-1-HDZ | УН90-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 197            | 1,0            | 0,53            | УН90-150-100-1,0-1-ZN | УН90-150-100-1,0-1-HDZ | УН90-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 197            | 1,0            | 0,58            | УН90-200-100-1,0-1-ZN | УН90-200-100-1,0-1-HDZ | УН90-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 197            | 1,0            | 0,71            | УН90-300-100-1,0-1-ZN | УН90-300-100-1,0-1-HDZ | УН90-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 197            | 1,0            | 0,83            | УН90-400-100-1,0-1-ZN | УН90-400-100-1,0-1-HDZ | УН90-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 197            | 1,0            | 0,96            | УН90-500-100-1,0-1-ZN | УН90-500-100-1,0-1-HDZ | УН90-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 197            | 1,0            | 1,08            | УН90-600-100-1,0-1-ZN | УН90-600-100-1,0-1-HDZ | УН90-600-100-1,0-1-AISI |



## КРЫШКА УГЛА НАРУЖНОГО КУН90

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

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1       | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 50              | 50              | 0,7            | 0,06            | КУН90-50-50-0,7-1-ZN   | -                       | КУН90-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 0,7            | 0,10            | КУН90-100-50-0,7-1-ZN  | -                       | КУН90-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,14            | КУН90-150-50-0,7-1-ZN  | -                       | КУН90-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,18            | КУН90-200-50-0,7-1-ZN  | -                       | КУН90-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,37            | КУН90-300-50-1,0-1-ZN  | КУН90-300-50-1,0-1-HDZ  | КУН90-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,48            | КУН90-400-50-1,0-1-ZN  | КУН90-400-50-1,0-1-HDZ  | КУН90-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,59            | КУН90-500-50-1,0-1-ZN  | КУН90-500-50-1,0-1-HDZ  | КУН90-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 600             | 1,0            | 0,70            | КУН90-600-50-1,0-1-ZN  | КУН90-600-50-1,0-1-HDZ  | КУН90-600-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 0,7            | 0,13            | КУН90-100-80-0,7-1-ZN  | -                       | КУН90-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,19            | КУН90-150-80-0,7-1-ZN  | -                       | КУН90-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,24            | КУН90-200-80-0,7-1-ZN  | -                       | КУН90-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,50            | КУН90-300-80-1,0-1-ZN  | КУН90-300-80-1,0-1-HDZ  | КУН90-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,65            | КУН90-400-80-1,0-1-ZN  | КУН90-400-80-1,0-1-HDZ  | КУН90-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,81            | КУН90-500-80-1,0-1-ZN  | КУН90-500-80-1,0-1-HDZ  | КУН90-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 1,0            | 0,96            | КУН90-600-80-1,0-1-ZN  | КУН90-600-80-1,0-1-HDZ  | КУН90-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 1,0            | 0,22            | КУН90-100-100-1,0-1-ZN | КУН90-100-100-1,0-1-HDZ | КУН90-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 1,0            | 0,31            | КУН90-150-100-1,0-1-ZN | КУН90-150-100-1,0-1-HDZ | КУН90-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 1,0            | 0,40            | КУН90-200-100-1,0-1-ZN | КУН90-200-100-1,0-1-HDZ | КУН90-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 1,0            | 0,58            | КУН90-300-100-1,0-1-ZN | КУН90-300-100-1,0-1-HDZ | КУН90-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 1,0            | 0,76            | КУН90-400-100-1,0-1-ZN | КУН90-400-100-1,0-1-HDZ | КУН90-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 1,0            | 0,94            | КУН90-500-100-1,0-1-ZN | КУН90-500-100-1,0-1-HDZ | КУН90-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 1,0            | 1,12            | КУН90-600-100-1,0-1-ZN | КУН90-600-100-1,0-1-HDZ | КУН90-600-100-1,0-1-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

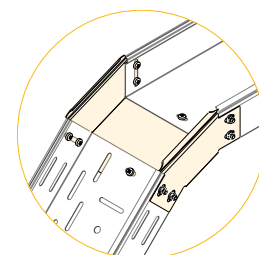
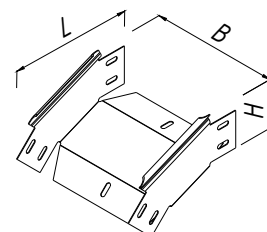
\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ НАРУЖНЫЙ УН45

**Назначение:** организация поворота трассы на 45° вверх. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

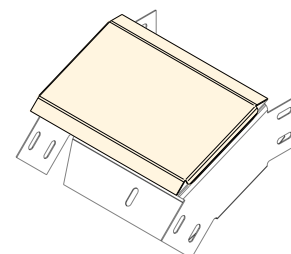
| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 173            | 0,7            | 0,16            | УН45-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | УН45-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 173            | 0,7            | 0,18            | УН45-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | УН45-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 173            | 0,7            | 0,21            | УН45-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | УН45-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 173            | 0,7            | 0,26            | УН45-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | УН45-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 173            | 1,0            | 0,50            | УН45-300-50-1,0-1-ZN  | УН45-300-50-1,0-1-HDZ  | УН45-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 173            | 1,0            | 0,60            | УН45-400-50-1,0-1-ZN  | УН45-400-50-1,0-1-HDZ  | УН45-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 173            | 1,0            | 0,77            | УН45-500-50-1,0-1-ZN  | УН45-500-50-1,0-1-HDZ  | УН45-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 600             | 173            | 1,0            | 0,92            | УН45-600-50-1,0-1-ZN  | УН45-600-50-1,0-1-HDZ  | УН45-600-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 195            | 0,7            | 0,24            | УН45-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | УН45-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 195            | 0,7            | 0,29            | УН45-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | УН45-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 195            | 0,7            | 0,33            | УН45-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | УН45-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 195            | 1,0            | 0,63            | УН45-300-80-1,0-1-ZN  | УН45-300-80-1,0-1-HDZ  | УН45-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 195            | 1,0            | 0,74            | УН45-400-80-1,0-1-ZN  | УН45-400-80-1,0-1-HDZ  | УН45-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 195            | 1,0            | 0,87            | УН45-500-80-1,0-1-ZN  | УН45-500-80-1,0-1-HDZ  | УН45-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 195            | 1,0            | 1,00            | УН45-600-80-1,0-1-ZN  | УН45-600-80-1,0-1-HDZ  | УН45-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 208            | 1,0            | 0,42            | УН45-100-100-1,0-1-ZN | УН45-100-100-1,0-1-HDZ | УН45-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 208            | 1,0            | 0,48            | УН45-150-100-1,0-1-ZN | УН45-150-100-1,0-1-HDZ | УН45-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 208            | 1,0            | 0,55            | УН45-200-100-1,0-1-ZN | УН45-200-100-1,0-1-HDZ | УН45-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 208            | 1,0            | 0,70            | УН45-300-100-1,0-1-ZN | УН45-300-100-1,0-1-HDZ | УН45-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 208            | 1,0            | 0,80            | УН45-400-100-1,0-1-ZN | УН45-400-100-1,0-1-HDZ | УН45-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 208            | 1,0            | 0,95            | УН45-500-100-1,0-1-ZN | УН45-500-100-1,0-1-HDZ | УН45-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 208            | 1,0            | 1,10            | УН45-600-100-1,0-1-ZN | УН45-600-100-1,0-1-HDZ | УН45-600-100-1,0-1-AISI |



## КРЫШКА УГЛА НАРУЖНОГО КУН45

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

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1       | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 50              | 50              | 0,7            | 0,05            | КУН45-50-50-0,7-1-ZN   | -                       | КУН45-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 0,7            | 0,08            | КУН45-100-50-0,7-1-ZN  | -                       | КУН45-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,11            | КУН45-150-50-0,7-1-ZN  | -                       | КУН45-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,14            | КУН45-200-50-0,7-1-ZN  | -                       | КУН45-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,30            | КУН45-300-50-1,0-1-ZN  | КУН45-300-50-1,0-1-HDZ  | КУН45-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,39            | КУН45-400-50-1,0-1-ZN  | КУН45-400-50-1,0-1-HDZ  | КУН45-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,48            | КУН45-500-50-1,0-1-ZN  | КУН45-500-50-1,0-1-HDZ  | КУН45-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 600             | 1,0            | 0,57            | КУН45-600-50-1,0-1-ZN  | КУН45-600-50-1,0-1-HDZ  | КУН45-600-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 0,7            | 0,10            | КУН45-100-80-0,7-1-ZN  | -                       | КУН45-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,15            | КУН45-150-80-0,7-1-ZN  | -                       | КУН45-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,19            | КУН45-200-80-0,7-1-ZN  | -                       | КУН45-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,39            | КУН45-300-80-1,0-1-ZN  | КУН45-300-80-1,0-1-HDZ  | КУН45-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,52            | КУН45-400-80-1,0-1-ZN  | КУН45-400-80-1,0-1-HDZ  | КУН45-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,64            | КУН45-500-80-1,0-1-ZN  | КУН45-500-80-1,0-1-HDZ  | КУН45-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 1,0            | 0,76            | КУН45-600-80-1,0-1-ZN  | КУН45-600-80-1,0-1-HDZ  | КУН45-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 1,0            | 0,13            | КУН45-100-100-1,0-1-ZN | КУН45-100-100-1,0-1-HDZ | КУН45-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 1,0            | 0,18            | КУН45-150-100-1,0-1-ZN | КУН45-150-100-1,0-1-HDZ | КУН45-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 1,0            | 0,23            | КУН45-200-100-1,0-1-ZN | КУН45-200-100-1,0-1-HDZ | КУН45-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 1,0            | 0,34            | КУН45-300-100-1,0-1-ZN | КУН45-300-100-1,0-1-HDZ | КУН45-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 1,0            | 0,44            | КУН45-400-100-1,0-1-ZN | КУН45-400-100-1,0-1-HDZ | КУН45-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 1,0            | 0,55            | КУН45-500-100-1,0-1-ZN | КУН45-500-100-1,0-1-HDZ | КУН45-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 1,0            | 0,65            | КУН45-600-100-1,0-1-ZN | КУН45-600-100-1,0-1-HDZ | КУН45-600-100-1,0-1-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

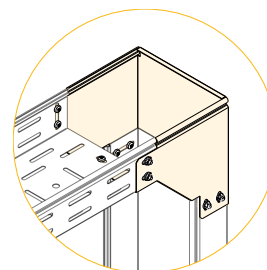
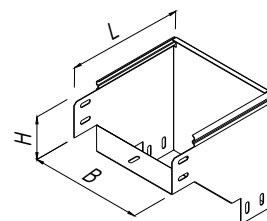
\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАРУЖНЫЙ ТОРЦЕВОЙ УНТ

**Назначение:** организация поворота трассы на 90° вниз. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

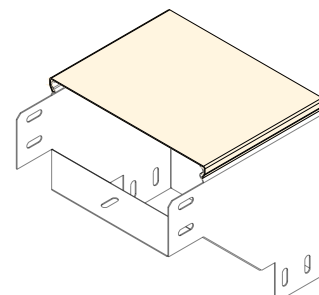
| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 50              | 50              | 176            | 0,7            | 0,27            | УНТ-50-50-0,7-1-ZN   | -                     | УНТ-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 176            | 0,7            | 0,37            | УНТ-100-50-0,7-1-ZN  | -                     | УНТ-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 176            | 0,7            | 0,46            | УНТ-150-50-0,7-1-ZN  | -                     | УНТ-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 176            | 0,7            | 0,55            | УНТ-200-50-0,7-1-ZN  | -                     | УНТ-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 176            | 1,0            | 1,06            | УНТ-300-50-1,0-1-ZN  | УНТ-300-50-1,0-1-HDZ  | УНТ-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 176            | 1,0            | 1,32            | УНТ-400-50-1,0-1-ZN  | УНТ-400-50-1,0-1-HDZ  | УНТ-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 176            | 1,0            | 1,58            | УНТ-500-50-1,0-1-ZN  | УНТ-500-50-1,0-1-HDZ  | УНТ-500-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 176            | 1,0            | 1,85            | УНТ-600-50-1,0-1-ZN  | УНТ-600-50-1,0-1-HDZ  | УНТ-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 100             | 206            | 0,7            | 0,51            | УНТ-100-80-0,7-1-ZN  | -                     | УНТ-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 206            | 0,7            | 0,61            | УНТ-150-80-0,7-1-ZN  | -                     | УНТ-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 206            | 0,7            | 0,71            | УНТ-200-80-0,7-1-ZN  | -                     | УНТ-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 206            | 1,0            | 1,31            | УНТ-300-80-1,0-1-ZN  | УНТ-300-80-1,0-1-HDZ  | УНТ-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 206            | 1,0            | 1,59            | УНТ-400-80-1,0-1-ZN  | УНТ-400-80-1,0-1-HDZ  | УНТ-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 206            | 1,0            | 1,88            | УНТ-500-80-1,0-1-ZN  | УНТ-500-80-1,0-1-HDZ  | УНТ-500-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 206            | 1,0            | 2,17            | УНТ-600-80-1,0-1-ZN  | УНТ-600-80-1,0-1-HDZ  | УНТ-600-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 100             | 226            | 1,0            | 0,88            | УНТ-100-100-1,0-1-ZN | УНТ-100-100-1,0-1-HDZ | УНТ-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 226            | 1,0            | 1,04            | УНТ-150-100-1,0-1-ZN | УНТ-150-100-1,0-1-HDZ | УНТ-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 226            | 1,0            | 1,19            | УНТ-200-100-1,0-1-ZN | УНТ-200-100-1,0-1-HDZ | УНТ-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 226            | 1,0            | 1,49            | УНТ-300-100-1,0-1-ZN | УНТ-300-100-1,0-1-HDZ | УНТ-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 226            | 1,0            | 1,79            | УНТ-400-100-1,0-1-ZN | УНТ-400-100-1,0-1-HDZ | УНТ-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 226            | 1,0            | 2,09            | УНТ-500-100-1,0-1-ZN | УНТ-500-100-1,0-1-HDZ | УНТ-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 226            | 1,0            | 2,40            | УНТ-600-100-1,0-1-ZN | УНТ-600-100-1,0-1-HDZ | УНТ-600-100-1,0-1-AISI |



## КРЫШКА УГЛА ВЕРТИКАЛЬНОГО НАРУЖНОГО ТОРЦЕВОГО КУНТ

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

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 0,7            | 0,06            | КУНТ-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | КУНТ-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 0,7            | 0,09            | КУНТ-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | КУНТ-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,13            | КУНТ-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | КУНТ-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,16            | КУНТ-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | КУНТ-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,33            | КУНТ-300-50-1,0-1-ZN  | КУНТ-300-50-1,0-1-HDZ  | КУНТ-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,43            | КУНТ-400-50-1,0-1-ZN  | КУНТ-400-50-1,0-1-HDZ  | КУНТ-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,52            | КУНТ-500-50-1,0-1-ZN  | КУНТ-500-50-1,0-1-HDZ  | КУНТ-500-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 1,0            | 0,63            | КУНТ-600-50-1,0-1-ZN  | КУНТ-600-50-1,0-1-HDZ  | КУНТ-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 100             | 0,7            | 0,11            | КУНТ-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | КУНТ-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,16            | КУНТ-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | КУНТ-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,20            | КУНТ-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | КУНТ-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,41            | КУНТ-300-80-1,0-1-ZN  | КУНТ-300-80-1,0-1-HDZ  | КУНТ-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,53            | КУНТ-400-80-1,0-1-ZN  | КУНТ-400-80-1,0-1-HDZ  | КУНТ-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,66            | КУНТ-500-80-1,0-1-ZN  | КУНТ-500-80-1,0-1-HDZ  | КУНТ-500-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 1,0            | 0,78            | КУНТ-600-80-1,0-1-ZN  | КУНТ-600-80-1,0-1-HDZ  | КУНТ-600-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 100             | 1,0            | 0,18            | КУНТ-100-100-1,0-1-ZN | КУНТ-100-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 1,0            | 0,25            | КУНТ-150-100-1,0-1-ZN | КУНТ-150-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 1,0            | 0,32            | КУНТ-200-100-1,0-1-ZN | КУНТ-200-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 1,0            | 0,46            | КУНТ-300-100-1,0-1-ZN | КУНТ-300-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 1,0            | 0,60            | КУНТ-400-100-1,0-1-ZN | КУНТ-400-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 1,0            | 0,74            | КУНТ-500-100-1,0-1-ZN | КУНТ-500-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 1,0            | 0,88            | КУНТ-600-100-1,0-1-ZN | КУНТ-600-100-1,0-1-HDZ | КУНТ-600-100-1,0-1-AISI |



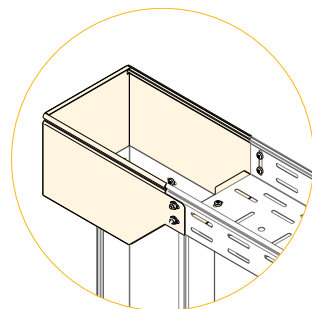
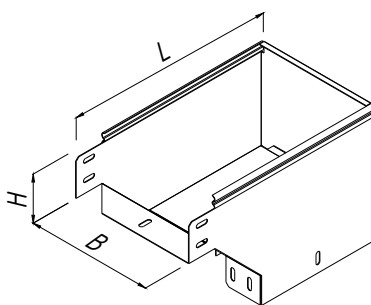
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
 • Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
 • Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАРУЖНЫЙ С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВНИЗ ПРАВЫЙ УНРП90

- Назначение:** организация поворота трассы вниз на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

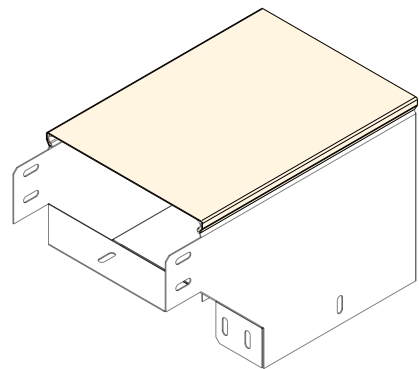


| Высота Н, мм | Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 50           | 50           | 182         | 0,7         | 0,29         | УНРП90-50-50-0,7-1-ZN   | -                        | УНРП90-50-50-0,7-1-AISI   |
|              | 100          | 232         | 0,7         | 0,50         | УНРП90-100-50-0,7-1-ZN  | -                        | УНРП90-100-50-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 282         | 0,7         | 0,74         | УНРП90-150-50-0,7-1-ZN  | -                        | УНРП90-150-50-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 332         | 0,7         | 1,01         | УНРП90-200-50-0,7-1-ZN  | -                        | УНРП90-200-50-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 432         | 1,0         | 2,31         | УНРП90-300-50-1,0-1-ZN  | УНРП90-300-50-1,0-1-HDZ  | УНРП90-300-50-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 532         | 1,0         | 3,34         | УНРП90-400-50-1,0-1-ZN  | УНРП90-400-50-1,0-1-HDZ  | УНРП90-400-50-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 632         | 1,0         | 4,52         | УНРП90-500-50-1,0-1-ZN  | УНРП90-500-50-1,0-1-HDZ  | УНРП90-500-50-1,0-1-AISI  |
|              | 600          | 732         | 1,0         | 5,87         | УНРП90-600-50-1,0-1-ZN  | УНРП90-600-50-1,0-1-HDZ  | УНРП90-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80           | 100          | 232         | 0,7         | 0,59         | УНРП90-100-80-0,7-1-ZN  | -                        | УНРП90-100-80-0,7-1-AISI  |
|              | 150          | 282         | 0,7         | 0,84         | УНРП90-150-80-0,7-1-ZN  | -                        | УНРП90-150-80-0,7-1-AISI  |
|              | 200          | 332         | 0,7         | 1,13         | УНРП90-200-80-0,7-1-ZN  | -                        | УНРП90-200-80-0,7-1-AISI  |
|              | 300          | 432         | 1,0         | 2,52         | УНРП90-300-80-1,0-1-ZN  | УНРП90-300-80-1,0-1-HDZ  | УНРП90-300-80-1,0-1-AISI  |
|              | 400          | 532         | 1,0         | 3,60         | УНРП90-400-80-1,0-1-ZN  | УНРП90-400-80-1,0-1-HDZ  | УНРП90-400-80-1,0-1-AISI  |
|              | 500          | 632         | 1,0         | 4,84         | УНРП90-500-80-1,0-1-ZN  | УНРП90-500-80-1,0-1-HDZ  | УНРП90-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100          | 600          | 732         | 1,0         | 6,23         | УНРП90-600-80-1,0-1-ZN  | УНРП90-600-80-1,0-1-HDZ  | УНРП90-600-80-1,0-1-AISI  |
|              | 100          | 232         | 1,0         | 0,92         | УНРП90-100-100-1,0-1-ZN | УНРП90-100-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-100-100-1,0-1-AISI |
|              | 150          | 282         | 1,0         | 1,30         | УНРП90-150-100-1,0-1-ZN | УНРП90-150-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-150-100-1,0-1-AISI |
|              | 200          | 332         | 1,0         | 1,72         | УНРП90-200-100-1,0-1-ZN | УНРП90-200-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-200-100-1,0-1-AISI |
|              | 300          | 432         | 1,0         | 2,67         | УНРП90-300-100-1,0-1-ZN | УНРП90-300-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-300-100-1,0-1-AISI |
|              | 400          | 532         | 1,0         | 3,78         | УНРП90-400-100-1,0-1-ZN | УНРП90-400-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-400-100-1,0-1-AISI |
|              | 500          | 632         | 1,0         | 5,04         | УНРП90-500-100-1,0-1-ZN | УНРП90-500-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-500-100-1,0-1-AISI |
|              | 600          | 732         | 1,0         | 6,47         | УНРП90-600-100-1,0-1-ZN | УНРП90-600-100-1,0-1-HDZ | УНРП90-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА УГЛА ВЕРТИКАЛЬНОГО НАРУЖНОГО С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВНИЗ КУНР90

- Назначение:** защита 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         | 0,06         | КУНР90-50-0,7-1-ZN  | -                    | КУНР90-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,13         | КУНР90-100-0,7-1-ZN | -                    | КУНР90-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,23         | КУНР90-150-0,7-1-ZN | -                    | КУНР90-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,36         | КУНР90-200-0,7-1-ZN | -                    | КУНР90-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 1,00         | КУНР90-300-1,0-1-ZN | КУНР90-300-1,0-1-HDZ | КУНР90-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 1,64         | КУНР90-400-1,0-1-ZN | КУНР90-400-1,0-1-HDZ | КУНР90-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 2,44         | КУНР90-500-1,0-1-ZN | КУНР90-500-1,0-1-HDZ | КУНР90-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 3,39         | КУНР90-600-1,0-1-ZN | КУНР90-600-1,0-1-HDZ | КУНР90-600-1,0-1-AISI |

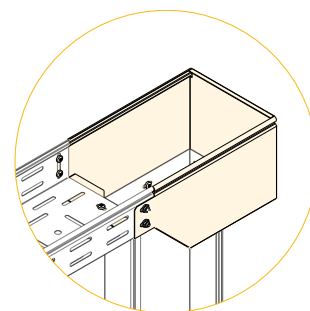
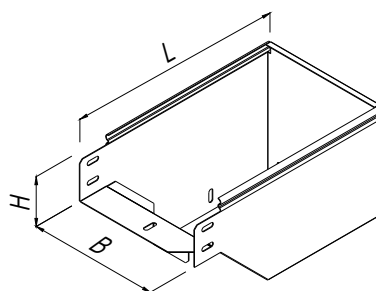


\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

## УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ НАРУЖНЫЙ С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВНИЗ ЛЕВЫЙ УНРЛ90

- Назначение:** организация поворота трассы вниз на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

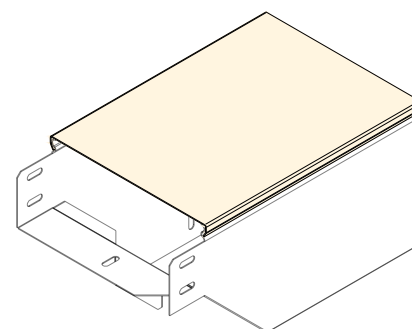


| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 50              | 50              | 182            | 0,7            | 0,29            | УНРЛ90-50-50-0,7-1-ZN   | -                        | УНРЛ90-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 232            | 0,7            | 0,50            | УНРЛ90-100-50-0,7-1-ZN  | -                        | УНРЛ90-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 282            | 0,7            | 0,74            | УНРЛ90-150-50-0,7-1-ZN  | -                        | УНРЛ90-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 332            | 0,7            | 1,01            | УНРЛ90-200-50-0,7-1-ZN  | -                        | УНРЛ90-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 432            | 1,0            | 2,31            | УНРЛ90-300-50-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-300-50-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 532            | 1,0            | 3,34            | УНРЛ90-400-50-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-400-50-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 632            | 1,0            | 4,52            | УНРЛ90-500-50-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-500-50-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-500-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 732            | 1,0            | 5,87            | УНРЛ90-600-50-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-600-50-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 100             | 232            | 0,7            | 0,59            | УНРЛ90-100-80-0,7-1-ZN  | -                        | УНРЛ90-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 282            | 0,7            | 0,84            | УНРЛ90-150-80-0,7-1-ZN  | -                        | УНРЛ90-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 332            | 0,7            | 1,13            | УНРЛ90-200-80-0,7-1-ZN  | -                        | УНРЛ90-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 432            | 1,0            | 2,52            | УНРЛ90-300-80-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-300-80-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 532            | 1,0            | 3,60            | УНРЛ90-400-80-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-400-80-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 632            | 1,0            | 4,84            | УНРЛ90-500-80-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-500-80-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 732            | 1,0            | 6,23            | УНРЛ90-600-80-1,0-1-ZN  | УНРЛ90-600-80-1,0-1-HDZ  | УНРЛ90-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 232            | 1,0            | 0,92            | УНРЛ90-100-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-100-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 282            | 1,0            | 1,30            | УНРЛ90-150-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-150-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 332            | 1,0            | 1,72            | УНРЛ90-200-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-200-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 432            | 1,0            | 2,67            | УНРЛ90-300-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-300-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 532            | 1,0            | 3,78            | УНРЛ90-400-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-400-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 632            | 1,0            | 5,04            | УНРЛ90-500-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-500-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 732            | 1,0            | 6,47            | УНРЛ90-600-100-1,0-1-ZN | УНРЛ90-600-100-1,0-1-HDZ | УНРЛ90-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА УГЛА ВЕРТИКАЛЬНОГО НАРУЖНОГО С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВНИЗ КУНР90

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

| Ширина В,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1    | Артикул в исп. 2     | Артикул в исп. 3      |
|-----------------|----------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| 50              | 0,7            | 0,06            | КУНР90-50-0,7-1-ZN  | -                    | КУНР90-50-0,7-1-AISI  |
| 100             | 0,7            | 0,13            | КУНР90-100-0,7-1-ZN | -                    | КУНР90-100-0,7-1-AISI |
| 150             | 0,7            | 0,23            | КУНР90-150-0,7-1-ZN | -                    | КУНР90-150-0,7-1-AISI |
| 200             | 0,7            | 0,36            | КУНР90-200-0,7-1-ZN | -                    | КУНР90-200-0,7-1-AISI |
| 300             | 1,0            | 1,00            | КУНР90-300-1,0-1-ZN | КУНР90-300-1,0-1-HDZ | КУНР90-300-1,0-1-AISI |
| 400             | 1,0            | 1,64            | КУНР90-400-1,0-1-ZN | КУНР90-400-1,0-1-HDZ | КУНР90-400-1,0-1-AISI |
| 500             | 1,0            | 2,44            | КУНР90-500-1,0-1-ZN | КУНР90-500-1,0-1-HDZ | КУНР90-500-1,0-1-AISI |
| 600             | 1,0            | 3,39            | КУНР90-600-1,0-1-ZN | КУНР90-600-1,0-1-HDZ | КУНР90-600-1,0-1-AISI |



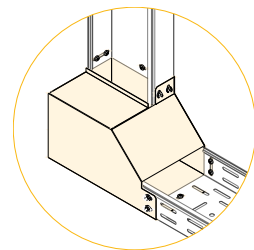
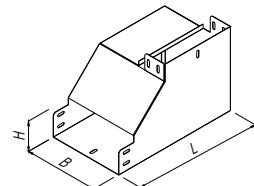
\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
 \* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
 \* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

## УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВВЕРХ ПРАВЫЙ УВРП90

**Назначение:** организация поворота трассы вверх на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 195            | 0,7            | 0,39            | УВРП90-50-50-0,7-ZN   | -                      | УВРП90-50-50-0,7-AISI   |
|                 | 100             | 245            | 0,7            | 0,67            | УВРП90-100-50-0,7-ZN  | -                      | УВРП90-100-50-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 295            | 0,7            | 0,96            | УВРП90-150-50-0,7-ZN  | -                      | УВРП90-150-50-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 345            | 0,7            | 1,41            | УВРП90-200-50-0,7-ZN  | -                      | УВРП90-200-50-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 445            | 1,0            | 3,40            | УВРП90-300-50-1,0-ZN  | УВРП90-300-50-1,0-HDZ  | УВРП90-300-50-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 545            | 1,0            | 5,14            | УВРП90-400-50-1,0-ZN  | УВРП90-400-50-1,0-HDZ  | УВРП90-400-50-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 645            | 1,0            | 7,15            | УВРП90-500-50-1,0-ZN  | УВРП90-500-50-1,0-HDZ  | УВРП90-500-50-1,0-AISI  |
| 80              | 600             | 745            | 1,0            | 9,48            | УВРП90-600-50-1,0-ZN  | УВРП90-600-50-1,0-HDZ  | УВРП90-600-50-1,0-AISI  |
|                 | 100             | 245            | 0,7            | 0,76            | УВРП90-100-80-0,7-ZN  | -                      | УВРП90-100-80-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 295            | 0,7            | 1,13            | УВРП90-150-80-0,7-ZN  | -                      | УВРП90-150-80-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 345            | 0,7            | 1,54            | УВРП90-200-80-0,7-ZN  | -                      | УВРП90-200-80-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 445            | 1,0            | 3,62            | УВРП90-300-80-1,0-ZN  | УВРП90-300-80-1,0-HDZ  | УВРП90-300-80-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 545            | 1,0            | 5,41            | УВРП90-400-80-1,0-ZN  | УВРП90-400-80-1,0-HDZ  | УВРП90-400-80-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 645            | 1,0            | 7,47            | УВРП90-500-80-1,0-ZN  | УВРП90-500-80-1,0-HDZ  | УВРП90-500-80-1,0-AISI  |
| 100             | 600             | 745            | 1,0            | 9,84            | УВРП90-600-80-1,0-ZN  | УВРП90-600-80-1,0-HDZ  | УВРП90-600-80-1,0-AISI  |
|                 | 100             | 245            | 1,0            | 1,18            | УВРП90-100-100-1,0-ZN | УВРП90-100-100-1,0-HDZ | УВРП90-100-100-1,0-AISI |
|                 | 150             | 295            | 1,0            | 1,71            | УВРП90-150-100-1,0-ZN | УВРП90-150-100-1,0-HDZ | УВРП90-150-100-1,0-AISI |
|                 | 200             | 345            | 1,0            | 2,32            | УВРП90-200-100-1,0-ZN | УВРП90-200-100-1,0-HDZ | УВРП90-200-100-1,0-AISI |
|                 | 300             | 445            | 1,0            | 3,78            | УВРП90-300-100-1,0-ZN | УВРП90-300-100-1,0-HDZ | УВРП90-300-100-1,0-AISI |
|                 | 400             | 545            | 1,0            | 5,59            | УВРП90-400-100-1,0-ZN | УВРП90-400-100-1,0-HDZ | УВРП90-400-100-1,0-AISI |
|                 | 500             | 645            | 1,0            | 7,69            | УВРП90-500-100-1,0-ZN | УВРП90-500-100-1,0-HDZ | УВРП90-500-100-1,0-AISI |
|                 | 600             | 745            | 1,0            | 10,09           | УВРП90-600-100-1,0-ZN | УВРП90-600-100-1,0-HDZ | УВРП90-600-100-1,0-AISI |

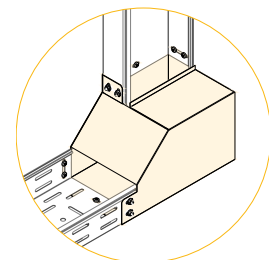
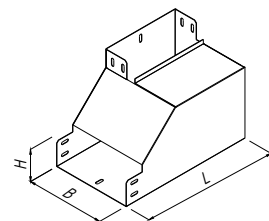


## УГОЛ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВВЕРХ ЛЕВЫЙ УВРЛ90

**Назначение:** организация поворота трассы вверх на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 195            | 0,7            | 0,39            | УВРЛ90-50-50-0,7-ZN   | -                      | УВРЛ90-50-50-0,7-AISI   |
|                 | 100             | 245            | 0,7            | 0,67            | УВРЛ90-100-50-0,7-ZN  | -                      | УВРЛ90-100-50-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 295            | 0,7            | 0,96            | УВРЛ90-150-50-0,7-ZN  | -                      | УВРЛ90-150-50-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 345            | 0,7            | 1,41            | УВРЛ90-200-50-0,7-ZN  | -                      | УВРЛ90-200-50-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 445            | 1,0            | 3,40            | УВРЛ90-300-50-1,0-ZN  | УВРЛ90-300-50-1,0-HDZ  | УВРЛ90-300-50-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 545            | 1,0            | 5,14            | УВРЛ90-400-50-1,0-ZN  | УВРЛ90-400-50-1,0-HDZ  | УВРЛ90-400-50-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 645            | 1,0            | 7,15            | УВРЛ90-500-50-1,0-ZN  | УВРЛ90-500-50-1,0-HDZ  | УВРЛ90-500-50-1,0-AISI  |
| 80              | 600             | 745            | 1,0            | 9,48            | УВРЛ90-600-50-1,0-ZN  | УВРЛ90-600-50-1,0-HDZ  | УВРЛ90-600-50-1,0-AISI  |
|                 | 100             | 245            | 0,7            | 0,76            | УВРЛ90-100-80-0,7-ZN  | -                      | УВРЛ90-100-80-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 295            | 0,7            | 1,13            | УВРЛ90-150-80-0,7-ZN  | -                      | УВРЛ90-150-80-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 345            | 0,7            | 1,54            | УВРЛ90-200-80-0,7-ZN  | -                      | УВРЛ90-200-80-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 445            | 1,0            | 3,62            | УВРЛ90-300-80-1,0-ZN  | УВРЛ90-300-80-1,0-HDZ  | УВРЛ90-300-80-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 545            | 1,0            | 5,41            | УВРЛ90-400-80-1,0-ZN  | УВРЛ90-400-80-1,0-HDZ  | УВРЛ90-400-80-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 645            | 1,0            | 7,47            | УВРЛ90-500-80-1,0-ZN  | УВРЛ90-500-80-1,0-HDZ  | УВРЛ90-500-80-1,0-AISI  |
| 100             | 600             | 745            | 1,0            | 9,84            | УВРЛ90-600-80-1,0-ZN  | УВРЛ90-600-80-1,0-HDZ  | УВРЛ90-600-80-1,0-AISI  |
|                 | 100             | 245            | 1,0            | 1,18            | УВРЛ90-100-100-1,0-ZN | УВРЛ90-100-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-100-100-1,0-AISI |
|                 | 150             | 295            | 1,0            | 1,71            | УВРЛ90-150-100-1,0-ZN | УВРЛ90-150-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-150-100-1,0-AISI |
|                 | 200             | 345            | 1,0            | 2,32            | УВРЛ90-200-100-1,0-ZN | УВРЛ90-200-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-200-100-1,0-AISI |
|                 | 300             | 445            | 1,0            | 3,78            | УВРЛ90-300-100-1,0-ZN | УВРЛ90-300-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-300-100-1,0-AISI |
|                 | 400             | 545            | 1,0            | 5,59            | УВРЛ90-400-100-1,0-ZN | УВРЛ90-400-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-400-100-1,0-AISI |
|                 | 500             | 645            | 1,0            | 7,69            | УВРЛ90-500-100-1,0-ZN | УВРЛ90-500-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-500-100-1,0-AISI |
|                 | 600             | 745            | 1,0            | 10,09           | УВРЛ90-600-100-1,0-ZN | УВРЛ90-600-100-1,0-HDZ | УВРЛ90-600-100-1,0-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

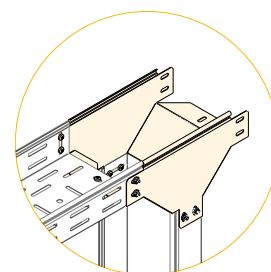
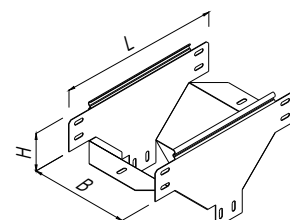
\* Вес указан для Исп. 1

## Т-ОТВОД ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВНИЗ ТВН

- Назначение:** организация Т-образного отвода трассы вниз.  
Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать  
винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

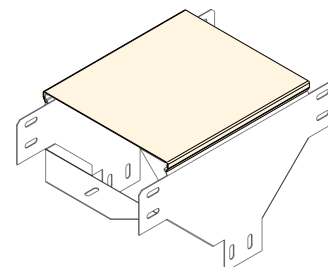
| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 50              | 50              | 297            | 0,7            | 0,35            | ТВН-50-50-0,7-1-ZN   | -                     | ТВН-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 297            | 0,7            | 0,44            | ТВН-100-50-0,7-1-ZN  | -                     | ТВН-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 297            | 0,7            | 0,54            | ТВН-150-50-0,7-1-ZN  | -                     | ТВН-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 297            | 0,7            | 0,64            | ТВН-200-50-0,7-1-ZN  | -                     | ТВН-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 297            | 1,0            | 1,19            | ТВН-300-50-1,0-1-ZN  | ТВН-300-50-1,0-1-HDZ  | ТВН-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 297            | 1,0            | 1,47            | ТВН-400-50-1,0-1-ZN  | ТВН-400-50-1,0-1-HDZ  | ТВН-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 297            | 1,0            | 1,74            | ТВН-500-50-1,0-1-ZN  | ТВН-500-50-1,0-1-HDZ  | ТВН-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 600             | 297            | 1,0            | 2,02            | ТВН-600-50-1,0-1-ZN  | ТВН-600-50-1,0-1-HDZ  | ТВН-600-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 327            | 0,7            | 0,61            | ТВН-100-80-0,7-1-ZN  | -                     | ТВН-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 327            | 0,7            | 0,71            | ТВН-150-80-0,7-1-ZN  | -                     | ТВН-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 327            | 0,7            | 0,81            | ТВН-200-80-0,7-1-ZN  | -                     | ТВН-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 327            | 1,0            | 1,42            | ТВН-300-80-1,0-1-ZN  | ТВН-300-80-1,0-1-HDZ  | ТВН-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 327            | 1,0            | 1,70            | ТВН-400-80-1,0-1-ZN  | ТВН-400-80-1,0-1-HDZ  | ТВН-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 327            | 1,0            | 1,98            | ТВН-500-80-1,0-1-ZN  | ТВН-500-80-1,0-1-HDZ  | ТВН-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 327            | 1,0            | 2,25            | ТВН-600-80-1,0-1-ZN  | ТВН-600-80-1,0-1-HDZ  | ТВН-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 347            | 1,0            | 1,04            | ТВН-100-100-1,0-1-ZN | ТВН-100-100-1,0-1-HDZ | ТВН-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 347            | 1,0            | 1,18            | ТВН-150-100-1,0-1-ZN | ТВН-150-100-1,0-1-HDZ | ТВН-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 347            | 1,0            | 1,32            | ТВН-200-100-1,0-1-ZN | ТВН-200-100-1,0-1-HDZ | ТВН-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 347            | 1,0            | 1,60            | ТВН-300-100-1,0-1-ZN | ТВН-300-100-1,0-1-HDZ | ТВН-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 347            | 1,0            | 1,87            | ТВН-400-100-1,0-1-ZN | ТВН-400-100-1,0-1-HDZ | ТВН-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 347            | 1,0            | 2,15            | ТВН-500-100-1,0-1-ZN | ТВН-500-100-1,0-1-HDZ | ТВН-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 347            | 1,0            | 2,43            | ТВН-600-100-1,0-1-ZN | ТВН-600-100-1,0-1-HDZ | ТВН-600-100-1,0-1-AISI |



## КРЫШКА Т-ОТВОДА ВЕРТИКАЛЬНОГО ВНИЗ КТВН

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

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 0,7            | 0,09            | КТВН-50-50-0,7-1-ZN   | -                      | КТВН-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 0,7            | 0,15            | КТВН-100-50-0,7-1-ZN  | -                      | КТВН-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,20            | КТВН-150-50-0,7-1-ZN  | -                      | КТВН-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,26            | КТВН-200-50-0,7-1-ZN  | -                      | КТВН-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,53            | КТВН-300-50-1,0-1-ZN  | КТВН-300-50-1,0-1-HDZ  | КТВН-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,69            | КТВН-400-50-1,0-1-ZN  | КТВН-400-50-1,0-1-HDZ  | КТВН-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,85            | КТВН-500-50-1,0-1-ZN  | КТВН-500-50-1,0-1-HDZ  | КТВН-500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 600             | 1,0            | 1,01            | КТВН-600-50-1,0-1-ZN  | КТВН-600-50-1,0-1-HDZ  | КТВН-600-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 0,7            | 0,17            | КТВН-100-80-0,7-1-ZN  | -                      | КТВН-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,23            | КТВН-150-80-0,7-1-ZN  | -                      | КТВН-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,30            | КТВН-200-80-0,7-1-ZN  | -                      | КТВН-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,61            | КТВН-300-80-1,0-1-ZN  | КТВН-300-80-1,0-1-HDZ  | КТВН-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,79            | КТВН-400-80-1,0-1-ZN  | КТВН-400-80-1,0-1-HDZ  | КТВН-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,98            | КТВН-500-80-1,0-1-ZN  | КТВН-500-80-1,0-1-HDZ  | КТВН-500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 600             | 1,0            | 1,16            | КТВН-600-80-1,0-1-ZN  | КТВН-600-80-1,0-1-HDZ  | КТВН-600-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 100             | 1,0            | 0,26            | КТВН-100-100-1,0-1-ZN | КТВН-100-100-1,0-1-HDZ | КТВН-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 1,0            | 0,36            | КТВН-150-100-1,0-1-ZN | КТВН-150-100-1,0-1-HDZ | КТВН-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 1,0            | 0,46            | КТВН-200-100-1,0-1-ZN | КТВН-200-100-1,0-1-HDZ | КТВН-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 1,0            | 0,66            | КТВН-300-100-1,0-1-ZN | КТВН-300-100-1,0-1-HDZ | КТВН-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 1,0            | 0,86            | КТВН-400-100-1,0-1-ZN | КТВН-400-100-1,0-1-HDZ | КТВН-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 1,0            | 1,06            | КТВН-500-100-1,0-1-ZN | КТВН-500-100-1,0-1-HDZ | КТВН-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 1,0            | 1,26            | КТВН-600-100-1,0-1-ZN | КТВН-600-100-1,0-1-HDZ | КТВН-600-100-1,0-1-AISI |



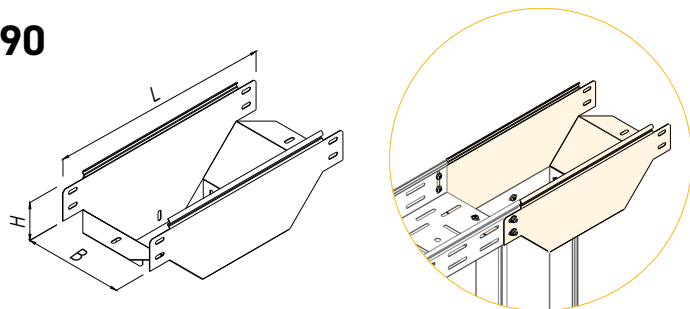
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## Т-ОТВОД ВЕРТИКАЛЬНЫЙ С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВНИЗ ТВНР90

- Назначение:** организация Т-образного отвода трассы вниз, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

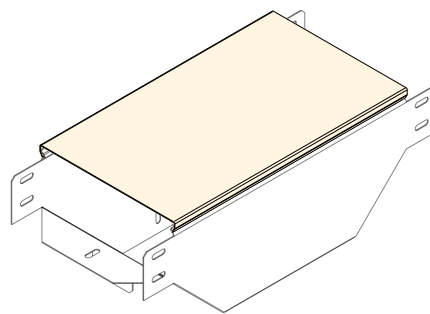
При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.



| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 50              | 50              | 299            | 0,7            | 0,36            | ТВНР90-50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ТВНР90-50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 100             | 349            | 0,7            | 0,55            | ТВНР90-100-50-0,7-1-ZN  | -                        | ТВНР90-100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 399            | 0,7            | 0,79            | ТВНР90-150-50-0,7-1-ZN  | -                        | ТВНР90-150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 449            | 0,7            | 1,06            | ТВНР90-200-50-0,7-1-ZN  | -                        | ТВНР90-200-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 549            | 1,0            | 2,37            | ТВНР90-300-50-1,0-1-ZN  | ТВНР90-300-50-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 649            | 1,0            | 3,40            | ТВНР90-400-50-1,0-1-ZN  | ТВНР90-400-50-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 749            | 1,0            | 4,58            | ТВНР90-500-50-1,0-1-ZN  | ТВНР90-500-50-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-500-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 849            | 1,0            | 5,92            | ТВНР90-600-50-1,0-1-ZN  | ТВНР90-600-50-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-600-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 100             | 349            | 0,7            | 0,67            | ТВНР90-100-80-0,7-1-ZN  | -                        | ТВНР90-100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 150             | 399            | 0,7            | 0,90            | ТВНР90-150-80-0,7-1-ZN  | -                        | ТВНР90-150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200             | 449            | 0,7            | 1,18            | ТВНР90-200-80-0,7-1-ZN  | -                        | ТВНР90-200-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300             | 549            | 1,0            | 2,57            | ТВНР90-300-80-1,0-1-ZN  | ТВНР90-300-80-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400             | 649            | 1,0            | 3,62            | ТВНР90-400-80-1,0-1-ZN  | ТВНР90-400-80-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500             | 749            | 1,0            | 4,82            | ТВНР90-500-80-1,0-1-ZN  | ТВНР90-500-80-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-500-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600             | 849            | 1,0            | 6,18            | ТВНР90-600-80-1,0-1-ZN  | ТВНР90-600-80-1,0-1-HDZ  | ТВНР90-600-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 100             | 349            | 1,0            | 1,05            | ТВНР90-100-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-100-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 150             | 399            | 1,0            | 1,41            | ТВНР90-150-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-150-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200             | 449            | 1,0            | 1,80            | ТВНР90-200-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-200-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300             | 549            | 1,0            | 2,71            | ТВНР90-300-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-300-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400             | 649            | 1,0            | 3,77            | ТВНР90-400-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-400-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500             | 749            | 1,0            | 4,99            | ТВНР90-500-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-500-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-500-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600             | 849            | 1,0            | 6,37            | ТВНР90-600-100-1,0-1-ZN | ТВНР90-600-100-1,0-1-HDZ | ТВНР90-600-100-1,0-1-AISI |

## КРЫШКА Т-ОТВОДА ВЕРТИКАЛЬНОГО С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВНИЗ КТВНР90

- Назначение:** защита 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         | 0,09         | КТВНР90-50-0,7-1-ZN  | -                     | КТВНР90-50-0,7-1-AISI  |
| 100          | 0,7         | 0,18         | КТВНР90-100-0,7-1-ZN | -                     | КТВНР90-100-0,7-1-AISI |
| 150          | 0,7         | 0,30         | КТВНР90-150-0,7-1-ZN | -                     | КТВНР90-150-0,7-1-AISI |
| 200          | 0,7         | 0,45         | КТВНР90-200-0,7-1-ZN | -                     | КТВНР90-200-0,7-1-AISI |
| 300          | 1,0         | 1,18         | КТВНР90-300-1,0-1-ZN | КТВНР90-300-1,0-1-HDZ | КТВНР90-300-1,0-1-AISI |
| 400          | 1,0         | 1,88         | КТВНР90-400-1,0-1-ZN | КТВНР90-400-1,0-1-HDZ | КТВНР90-400-1,0-1-AISI |
| 500          | 1,0         | 2,73         | КТВНР90-500-1,0-1-ZN | КТВНР90-500-1,0-1-HDZ | КТВНР90-500-1,0-1-AISI |
| 600          | 1,0         | 3,74         | КТВНР90-600-1,0-1-ZN | КТВНР90-600-1,0-1-HDZ | КТВНР90-600-1,0-1-AISI |

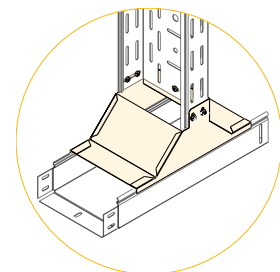
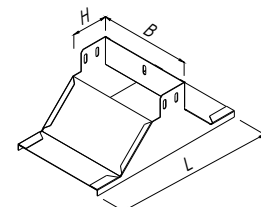
\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

## Т-ОТВОД ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВВЕРХ ТВВ

**Назначение:** организация ответвления трассы вверх. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 50              | 50              | 322            | 0,7            | 0,32            | TBB-50-50-0,7-ZN   | -                   | TBB-50-50-0,7-AISI   |
|                 | 100             | 322            | 0,7            | 0,43            | TBB-100-50-0,7-ZN  | -                   | TBB-100-50-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 322            | 0,7            | 0,55            | TBB-150-50-0,7-ZN  | -                   | TBB-150-50-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 322            | 0,7            | 0,65            | TBB-200-50-0,7-ZN  | -                   | TBB-200-50-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 322            | 1,0            | 1,23            | TBB-300-50-1,0-ZN  | TBB-300-50-1,0-HDZ  | TBB-300-50-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 322            | 1,0            | 1,53            | TBB-400-50-1,0-ZN  | TBB-400-50-1,0-HDZ  | TBB-400-50-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 322            | 1,0            | 1,83            | TBB-500-50-1,0-ZN  | TBB-500-50-1,0-HDZ  | TBB-500-50-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 322            | 1,0            | 2,13            | TBB-600-50-1,0-ZN  | TBB-600-50-1,0-HDZ  | TBB-600-50-1,0-AISI  |
| 80              | 100             | 352            | 0,7            | 0,46            | TBB-100-80-0,7-ZN  | -                   | TBB-100-80-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 352            | 0,7            | 0,57            | TBB-150-80-0,7-ZN  | -                   | TBB-150-80-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 352            | 0,7            | 0,68            | TBB-200-80-0,7-ZN  | -                   | TBB-200-80-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 352            | 1,0            | 1,27            | TBB-300-80-1,0-ZN  | TBB-300-80-1,0-HDZ  | TBB-300-80-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 352            | 1,0            | 1,57            | TBB-400-80-1,0-ZN  | TBB-400-80-1,0-HDZ  | TBB-400-80-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 352            | 1,0            | 1,87            | TBB-500-80-1,0-ZN  | TBB-500-80-1,0-HDZ  | TBB-500-80-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 352            | 1,0            | 2,17            | TBB-600-80-1,0-ZN  | TBB-600-80-1,0-HDZ  | TBB-600-80-1,0-AISI  |
| 100             | 100             | 372            | 1,0            | 0,70            | TBB-100-100-1,0-ZN | TBB-100-100-1,0-HDZ | TBB-100-100-1,0-AISI |
|                 | 150             | 372            | 1,0            | 0,86            | TBB-150-100-1,0-ZN | TBB-150-100-1,0-HDZ | TBB-150-100-1,0-AISI |
|                 | 200             | 372            | 1,0            | 1,01            | TBB-200-100-1,0-ZN | TBB-200-100-1,0-HDZ | TBB-200-100-1,0-AISI |
|                 | 300             | 372            | 1,0            | 1,31            | TBB-300-100-1,0-ZN | TBB-300-100-1,0-HDZ | TBB-300-100-1,0-AISI |
|                 | 400             | 372            | 1,0            | 1,61            | TBB-400-100-1,0-ZN | TBB-400-100-1,0-HDZ | TBB-400-100-1,0-AISI |
|                 | 500             | 372            | 1,0            | 1,91            | TBB-500-100-1,0-ZN | TBB-500-100-1,0-HDZ | TBB-500-100-1,0-AISI |
|                 | 600             | 372            | 1,0            | 2,21            | TBB-600-100-1,0-ZN | TBB-600-100-1,0-HDZ | TBB-600-100-1,0-AISI |

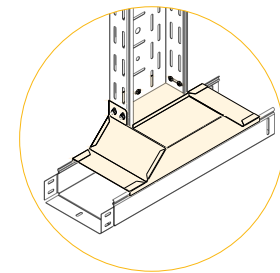
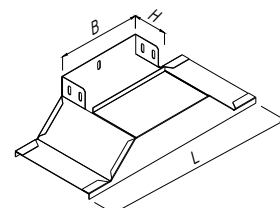


## Т-ОТВОД ВЕРТИКАЛЬНЫЙ С РАЗВОРОТОМ ТРАССЫ ВВЕРХ ТВВР90

**Назначение:** организация ответвления трассы вверх, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 50              | 50              | 310            | 0,7            | 0,29            | TBBP90-50-50-0,7-ZN   | -                      | TBBP90-50-50-0,7-AISI   |
|                 | 100             | 360            | 0,7            | 0,47            | TBBP90-100-50-0,7-ZN  | -                      | TBBP90-100-50-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 410            | 0,7            | 0,68            | TBBP90-150-50-0,7-ZN  | -                      | TBBP90-150-50-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 460            | 0,7            | 0,92            | TBBP90-200-50-0,7-ZN  | -                      | TBBP90-200-50-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 560            | 1,0            | 2,10            | TBBP90-300-50-1,0-ZN  | TBBP90-300-50-1,0-HDZ  | TBBP90-300-50-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 660            | 1,0            | 3,04            | TBBP90-400-50-1,0-ZN  | TBBP90-400-50-1,0-HDZ  | TBBP90-400-50-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 760            | 1,0            | 4,15            | TBBP90-500-50-1,0-ZN  | TBBP90-500-50-1,0-HDZ  | TBBP90-500-50-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 860            | 1,0            | 5,41            | TBBP90-600-50-1,0-ZN  | TBBP90-600-50-1,0-HDZ  | TBBP90-600-50-1,0-AISI  |
| 80              | 100             | 360            | 0,7            | 0,46            | TBBP90-100-80-0,7-ZN  | -                      | TBBP90-100-80-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 410            | 0,7            | 0,67            | TBBP90-150-80-0,7-ZN  | -                      | TBBP90-150-80-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 460            | 0,7            | 0,88            | TBBP90-200-80-0,7-ZN  | -                      | TBBP90-200-80-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 560            | 1,0            | 2,04            | TBBP90-300-80-1,0-ZN  | TBBP90-300-80-1,0-HDZ  | TBBP90-300-80-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 660            | 1,0            | 2,96            | TBBP90-400-80-1,0-ZN  | TBBP90-400-80-1,0-HDZ  | TBBP90-400-80-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 760            | 1,0            | 4,04            | TBBP90-500-80-1,0-ZN  | TBBP90-500-80-1,0-HDZ  | TBBP90-500-80-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 860            | 1,0            | 5,28            | TBBP90-600-80-1,0-ZN  | TBBP90-600-80-1,0-HDZ  | TBBP90-600-80-1,0-AISI  |
| 100             | 100             | 360            | 1,0            | 0,65            | TBBP90-100-100-1,0-ZN | TBBP90-100-100-1,0-HDZ | TBBP90-100-100-1,0-AISI |
|                 | 150             | 410            | 1,0            | 0,94            | TBBP90-150-100-1,0-ZN | TBBP90-150-100-1,0-HDZ | TBBP90-150-100-1,0-AISI |
|                 | 200             | 460            | 1,0            | 1,25            | TBBP90-200-100-1,0-ZN | TBBP90-200-100-1,0-HDZ | TBBP90-200-100-1,0-AISI |
|                 | 300             | 560            | 1,0            | 2,00            | TBBP90-300-100-1,0-ZN | TBBP90-300-100-1,0-HDZ | TBBP90-300-100-1,0-AISI |
|                 | 400             | 660            | 1,0            | 2,91            | TBBP90-400-100-1,0-ZN | TBBP90-400-100-1,0-HDZ | TBBP90-400-100-1,0-AISI |
|                 | 500             | 760            | 1,0            | 3,98            | TBBP90-500-100-1,0-ZN | TBBP90-500-100-1,0-HDZ | TBBP90-500-100-1,0-AISI |
|                 | 600             | 860            | 1,0            | 5,20            | TBBP90-600-100-1,0-ZN | TBBP90-600-100-1,0-HDZ | TBBP90-600-100-1,0-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

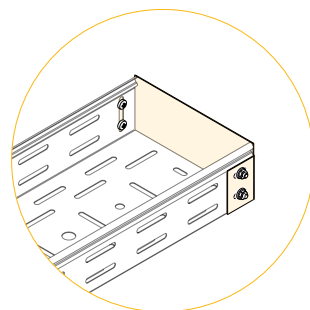
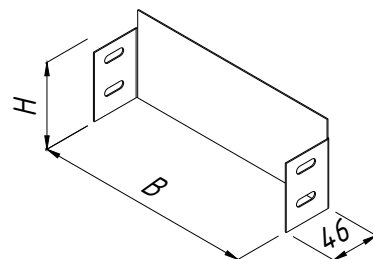
\* Вес указан для Исп. 1

## ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ЗТ

- Назначение:** предназначена для блокировки конечных отрезков трассы.  
Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1  | Артикул в исп. 2   | Артикул в исп. 3    |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 50              | 50              | 299            | 0,7            | 0,03            | ЗТ-50-50-0,7-ZN   | -                  | ЗТ-50-50-0,7-AISI   |
|                 | 100             | 349            | 0,7            | 0,04            | ЗТ-100-50-0,7-ZN  | -                  | ЗТ-100-50-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 399            | 0,7            | 0,06            | ЗТ-150-50-0,7-ZN  | -                  | ЗТ-150-50-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 449            | 0,7            | 0,07            | ЗТ-200-50-0,7-ZN  | -                  | ЗТ-200-50-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 549            | 1,0            | 0,14            | ЗТ-300-50-1,0-ZN  | ЗТ-300-50-1,0-HDZ  | ЗТ-300-50-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 649            | 1,0            | 0,18            | ЗТ-400-50-1,0-ZN  | ЗТ-400-50-1,0-HDZ  | ЗТ-400-50-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 749            | 1,0            | 0,22            | ЗТ-500-50-1,0-ZN  | ЗТ-500-50-1,0-HDZ  | ЗТ-500-50-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 849            | 1,0            | 0,26            | ЗТ-600-50-1,0-ZN  | ЗТ-600-50-1,0-HDZ  | ЗТ-600-50-1,0-AISI  |
| 80              | 100             | 349            | 0,7            | 0,07            | ЗТ-100-80-0,7-ZN  | -                  | ЗТ-100-80-0,7-AISI  |
|                 | 150             | 399            | 0,7            | 0,09            | ЗТ-150-80-0,7-ZN  | -                  | ЗТ-150-80-0,7-AISI  |
|                 | 200             | 449            | 0,7            | 0,12            | ЗТ-200-80-0,7-ZN  | -                  | ЗТ-200-80-0,7-AISI  |
|                 | 300             | 549            | 1,0            | 0,23            | ЗТ-300-80-1,0-ZN  | ЗТ-300-80-1,0-HDZ  | ЗТ-300-80-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 649            | 1,0            | 0,29            | ЗТ-400-80-1,0-ZN  | ЗТ-400-80-1,0-HDZ  | ЗТ-400-80-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 749            | 1,0            | 0,35            | ЗТ-500-80-1,0-ZN  | ЗТ-500-80-1,0-HDZ  | ЗТ-500-80-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 849            | 1,0            | 0,42            | ЗТ-600-80-1,0-ZN  | ЗТ-600-80-1,0-HDZ  | ЗТ-600-80-1,0-AISI  |
| 100             | 100             | 349            | 1,0            | 0,13            | ЗТ-100-100-1,0-ZN | ЗТ-100-100-1,0-HDZ | ЗТ-100-100-1,0-AISI |
|                 | 150             | 399            | 1,0            | 0,17            | ЗТ-150-100-1,0-ZN | ЗТ-150-100-1,0-HDZ | ЗТ-150-100-1,0-AISI |
|                 | 200             | 449            | 1,0            | 0,21            | ЗТ-200-100-1,0-ZN | ЗТ-200-100-1,0-HDZ | ЗТ-200-100-1,0-AISI |
|                 | 300             | 549            | 1,0            | 0,29            | ЗТ-300-100-1,0-ZN | ЗТ-300-100-1,0-HDZ | ЗТ-300-100-1,0-AISI |
|                 | 400             | 649            | 1,0            | 0,37            | ЗТ-400-100-1,0-ZN | ЗТ-400-100-1,0-HDZ | ЗТ-400-100-1,0-AISI |
|                 | 500             | 749            | 1,0            | 0,45            | ЗТ-500-100-1,0-ZN | ЗТ-500-100-1,0-HDZ | ЗТ-500-100-1,0-AISI |
|                 | 600             | 849            | 1,0            | 0,53            | ЗТ-600-100-1,0-ZN | ЗТ-600-100-1,0-HDZ | ЗТ-600-100-1,0-AISI |

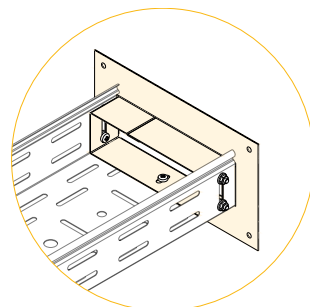
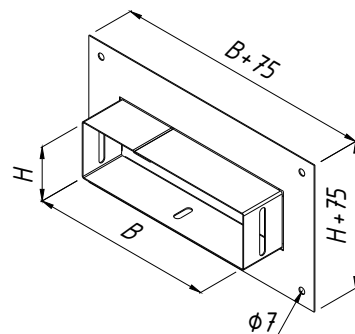


## ФЛАНЕЦ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ФС

- Назначение:** устанавливается в местах ввода трассы в оборудование или стену, создавая дополнительную защиту для мест соединения. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм.

При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота Н,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1  | Артикул в исп. 2   | Артикул в исп. 3    |
|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 50              | 50              | 0,7            | 0,16            | ФС-50-50-1,0-ZN   | ФС-50-50-1,0-HDZ   | ФС-50-50-1,0-AISI   |
|                 | 100             | 0,7            | 0,24            | ФС-100-50-1,0-ZN  | ФС-100-50-1,0-HDZ  | ФС-100-50-1,0-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,32            | ФС-150-50-1,0-ZN  | ФС-150-50-1,0-HDZ  | ФС-150-50-1,0-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,44            | ФС-200-50-1,0-ZN  | ФС-200-50-1,0-HDZ  | ФС-200-50-1,0-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,55            | ФС-300-50-1,0-ZN  | ФС-300-50-1,0-HDZ  | ФС-300-50-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,66            | ФС-400-50-1,0-ZN  | ФС-400-50-1,0-HDZ  | ФС-400-50-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,77            | ФС-500-50-1,0-ZN  | ФС-500-50-1,0-HDZ  | ФС-500-50-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 1,0            | 0,88            | ФС-600-50-1,0-ZN  | ФС-600-50-1,0-HDZ  | ФС-600-50-1,0-AISI  |
| 80              | 100             | 0,7            | 0,27            | ФС-100-80-1,0-ZN  | ФС-100-80-1,0-HDZ  | ФС-100-80-1,0-AISI  |
|                 | 150             | 0,7            | 0,36            | ФС-150-80-1,0-ZN  | ФС-150-80-1,0-HDZ  | ФС-150-80-1,0-AISI  |
|                 | 200             | 0,7            | 0,47            | ФС-200-80-1,0-ZN  | ФС-200-80-1,0-HDZ  | ФС-200-80-1,0-AISI  |
|                 | 300             | 1,0            | 0,62            | ФС-300-80-1,0-ZN  | ФС-300-80-1,0-HDZ  | ФС-300-80-1,0-AISI  |
|                 | 400             | 1,0            | 0,77            | ФС-400-80-1,0-ZN  | ФС-400-80-1,0-HDZ  | ФС-400-80-1,0-AISI  |
|                 | 500             | 1,0            | 0,92            | ФС-500-80-1,0-ZN  | ФС-500-80-1,0-HDZ  | ФС-500-80-1,0-AISI  |
|                 | 600             | 1,0            | 1,07            | ФС-600-80-1,0-ZN  | ФС-600-80-1,0-HDZ  | ФС-600-80-1,0-AISI  |
| 100             | 100             | 1,0            | 0,37            | ФС-100-100-1,0-ZN | ФС-100-100-1,0-HDZ | ФС-100-100-1,0-AISI |
|                 | 150             | 1,0            | 0,44            | ФС-150-100-1,0-ZN | ФС-150-100-1,0-HDZ | ФС-150-100-1,0-AISI |
|                 | 200             | 1,0            | 0,50            | ФС-200-100-1,0-ZN | ФС-200-100-1,0-HDZ | ФС-200-100-1,0-AISI |
|                 | 300             | 1,0            | 0,67            | ФС-300-100-1,0-ZN | ФС-300-100-1,0-HDZ | ФС-300-100-1,0-AISI |
|                 | 400             | 1,0            | 0,83            | ФС-400-100-1,0-ZN | ФС-400-100-1,0-HDZ | ФС-400-100-1,0-AISI |
|                 | 500             | 1,0            | 1,00            | ФС-500-100-1,0-ZN | ФС-500-100-1,0-HDZ | ФС-500-100-1,0-AISI |
|                 | 600             | 1,0            | 1,17            | ФС-600-100-1,0-ZN | ФС-600-100-1,0-HDZ | ФС-600-100-1,0-AISI |

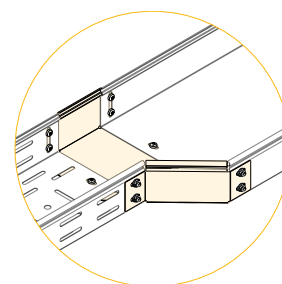
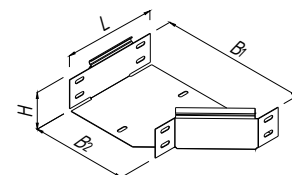


\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

## ПЕРЕХОДНИК ОДНОСТОРОННИЙ ПРАВЫЙ ПП

- ① **Назначение:** организация правостороннего перехода трассы на лоток другой ширины. Возможность изготовления толщиной до 2,0мм. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота<br>H, мм | Ширина<br>B1, мм | Ширина<br>B2, мм | Длина<br>L, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 50              | 100              | 50               | 190            | 0,7            | 0,16            | ПП-100/50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ПП-100/50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 150              | 50               | 190            | 0,7            | 0,28            | ПП-150/50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ПП-150/50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 150              | 100              | 190            | 0,7            | 0,21            | ПП-150/100-50-0,7-1-ZN  | -                        | ПП-150/100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 50               | 240            | 0,7            | 0,29            | ПП-200/50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ПП-200/50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 200              | 100              | 190            | 0,7            | 0,25            | ПП-200/100-50-0,7-1-ZN  | -                        | ПП-200/100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 150              | 190            | 0,7            | 0,38            | ПП-200/150-50-0,7-1-ZN  | -                        | ПП-200/150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300              | 100              | 270            | 1,0            | 0,64            | ПП-300/100-50-1,0-1-ZN  | ПП-300/100-50-1,0-1-HDZ  | ПП-300/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 150              | 190            | 1,0            | 0,47            | ПП-300/150-50-1,0-1-ZN  | ПП-300/150-50-1,0-1-HDZ  | ПП-300/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 200              | 190            | 1,0            | 0,50            | ПП-300/200-50-1,0-1-ZN  | ПП-300/200-50-1,0-1-HDZ  | ПП-300/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 100              | 360            | 1,0            | 1,00            | ПП-400/100-50-1,0-1-ZN  | ПП-400/100-50-1,0-1-HDZ  | ПП-400/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 150              | 240            | 1,0            | 0,71            | ПП-400/150-50-1,0-1-ZN  | ПП-400/150-50-1,0-1-HDZ  | ПП-400/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 200              | 190            | 1,0            | 0,60            | ПП-400/200-50-1,0-1-ZN  | ПП-400/200-50-1,0-1-HDZ  | ПП-400/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 300              | 190            | 1,0            | 0,65            | ПП-400/300-50-1,0-1-ZN  | ПП-400/300-50-1,0-1-HDZ  | ПП-400/300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 100              | 430            | 1,0            | 1,41            | ПП-500/100-50-1,0-1-ZN  | ПП-500/100-50-1,0-1-HDZ  | ПП-500/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 150              | 300            | 1,0            | 1,05            | ПП-500/150-50-1,0-1-ZN  | ПП-500/150-50-1,0-1-HDZ  | ПП-500/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 200              | 240            | 1,0            | 0,88            | ПП-500/200-50-1,0-1-ZN  | ПП-500/200-50-1,0-1-HDZ  | ПП-500/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 300              | 190            | 1,0            | 0,74            | ПП-500/300-50-1,0-1-ZN  | ПП-500/300-50-1,0-1-HDZ  | ПП-500/300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 400              | 190            | 1,0            | 0,79            | ПП-500/400-50-1,0-1-ZN  | ПП-500/400-50-1,0-1-HDZ  | ПП-500/400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 100              | 520            | 1,0            | 1,90            | ПП-600/100-50-1,0-1-ZN  | ПП-600/100-50-1,0-1-HDZ  | ПП-600/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 150              | 360            | 1,0            | 1,40            | ПП-600/150-50-1,0-1-ZN  | ПП-600/150-50-1,0-1-HDZ  | ПП-600/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 200              | 270            | 1,0            | 1,13            | ПП-600/200-50-1,0-1-ZN  | ПП-600/200-50-1,0-1-HDZ  | ПП-600/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 300              | 240            | 1,0            | 1,06            | ПП-600/300-50-1,0-1-ZN  | ПП-600/300-50-1,0-1-HDZ  | ПП-600/300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 400              | 190            | 1,0            | 0,89            | ПП-600/400-50-1,0-1-ZN  | ПП-600/400-50-1,0-1-HDZ  | ПП-600/400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 500              | 190            | 1,0            | 0,94            | ПП-600/500-50-1,0-1-ZN  | ПП-600/500-50-1,0-1-HDZ  | ПП-600/500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 150              | 100              | 190            | 0,7            | 0,27            | ПП-150/100-80-0,7-1-ZN  | -                        | ПП-150/100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 100              | 190            | 0,7            | 0,32            | ПП-200/100-80-0,7-1-ZN  | -                        | ПП-200/100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 150              | 190            | 0,7            | 0,33            | ПП-200/150-80-0,7-1-ZN  | -                        | ПП-200/150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300              | 100              | 270            | 1,0            | 0,79            | ПП-300/100-80-1,0-1-ZN  | ПП-300/100-80-1,0-1-HDZ  | ПП-300/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 150              | 190            | 1,0            | 0,58            | ПП-300/150-80-1,0-1-ZN  | ПП-300/150-80-1,0-1-HDZ  | ПП-300/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 200              | 190            | 1,0            | 0,59            | ПП-300/200-80-1,0-1-ZN  | ПП-300/200-80-1,0-1-HDZ  | ПП-300/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 100              | 360            | 1,0            | 1,22            | ПП-400/100-80-1,0-1-ZN  | ПП-400/100-80-1,0-1-HDZ  | ПП-400/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 150              | 240            | 1,0            | 0,87            | ПП-400/150-80-1,0-1-ZN  | ПП-400/150-80-1,0-1-HDZ  | ПП-400/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 200              | 190            | 1,0            | 0,71            | ПП-400/200-80-1,0-1-ZN  | ПП-400/200-80-1,0-1-HDZ  | ПП-400/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 300              | 190            | 1,0            | 0,74            | ПП-400/300-80-1,0-1-ZN  | ПП-400/300-80-1,0-1-HDZ  | ПП-400/300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 100              | 430            | 1,0            | 1,66            | ПП-500/100-80-1,0-1-ZN  | ПП-500/100-80-1,0-1-HDZ  | ПП-500/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 150              | 300            | 1,0            | 1,23            | ПП-500/150-80-1,0-1-ZN  | ПП-500/150-80-1,0-1-HDZ  | ПП-500/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 200              | 240            | 1,0            | 1,03            | ПП-500/200-80-1,0-1-ZN  | ПП-500/200-80-1,0-1-HDZ  | ПП-500/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 300              | 190            | 1,0            | 0,85            | ПП-500/300-80-1,0-1-ZN  | ПП-500/300-80-1,0-1-HDZ  | ПП-500/300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 400              | 190            | 1,0            | 0,89            | ПП-500/400-80-1,0-1-ZN  | ПП-500/400-80-1,0-1-HDZ  | ПП-500/400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 100              | 520            | 1,0            | 2,22            | ПП-600/100-80-1,0-1-ZN  | ПП-600/100-80-1,0-1-HDZ  | ПП-600/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 150              | 360            | 1,0            | 1,65            | ПП-600/150-80-1,0-1-ZN  | ПП-600/150-80-1,0-1-HDZ  | ПП-600/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 200              | 270            | 1,0            | 1,31            | ПП-600/200-80-1,0-1-ZN  | ПП-600/200-80-1,0-1-HDZ  | ПП-600/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 300              | 240            | 1,0            | 1,22            | ПП-600/300-80-1,0-1-ZN  | ПП-600/300-80-1,0-1-HDZ  | ПП-600/300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 400              | 190            | 1,0            | 1,01            | ПП-600/400-80-1,0-1-ZN  | ПП-600/400-80-1,0-1-HDZ  | ПП-600/400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 500              | 190            | 1,0            | 1,04            | ПП-600/500-80-1,0-1-ZN  | ПП-600/500-80-1,0-1-HDZ  | ПП-600/500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 150              | 100              | 190            | 1,0            | 0,45            | ПП-150/100-100-1,0-1-ZN | ПП-150/100-100-1,0-1-HDZ | ПП-150/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200              | 100              | 190            | 1,0            | 0,51            | ПП-200/100-100-1,0-1-ZN | ПП-200/100-100-1,0-1-HDZ | ПП-200/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200              | 150              | 190            | 1,0            | 0,53            | ПП-200/150-100-1,0-1-ZN | ПП-200/150-100-1,0-1-HDZ | ПП-200/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300              | 100              | 270            | 1,0            | 0,88            | ПП-300/100-100-1,0-1-ZN | ПП-300/100-100-1,0-1-HDZ | ПП-300/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300              | 150              | 190            | 1,0            | 0,65            | ПП-300/150-100-1,0-1-ZN | ПП-300/150-100-1,0-1-HDZ | ПП-300/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300              | 200              | 190            | 1,0            | 0,66            | ПП-300/200-100-1,0-1-ZN | ПП-300/200-100-1,0-1-HDZ | ПП-300/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 100              | 360            | 1,0            | 1,35            | ПП-400/100-100-1,0-1-ZN | ПП-400/100-100-1,0-1-HDZ | ПП-400/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 150              | 240            | 1,0            | 0,97            | ПП-400/150-100-1,0-1-ZN | ПП-400/150-100-1,0-1-HDZ | ПП-400/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 200              | 190            | 1,0            | 0,79            | ПП-400/200-100-1,0-1-ZN | ПП-400/200-100-1,0-1-HDZ | ПП-400/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 300              | 190            | 1,0            | 0,81            | ПП-400/300-100-1,0-1-ZN | ПП-400/300-100-1,0-1-HDZ | ПП-400/300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 100              | 430            | 1,0            | 1,82            | ПП-500/100-100-1,0-1-ZN | ПП-500/100-100-1,0-1-HDZ | ПП-500/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 150              | 300            | 1,0            | 1,36            | ПП-500/150-100-1,0-1-ZN | ПП-500/150-100-1,0-1-HDZ | ПП-500/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 200              | 240            | 1,0            | 1,14            | ПП-500/200-100-1,0-1-ZN | ПП-500/200-100-1,0-1-HDZ | ПП-500/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 300              | 190            | 1,0            | 0,94            | ПП-500/300-100-1,0-1-ZN | ПП-500/300-100-1,0-1-HDZ | ПП-500/300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 400              | 190            | 1,0            | 0,95            | ПП-500/400-100-1,0-1-ZN | ПП-500/400-100-1,0-1-HDZ | ПП-500/400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 100              | 520            | 1,0            | 2,42            | ПП-600/100-100-1,0-1-ZN | ПП-600/100-100-1,0-1-HDZ | ПП-600/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 150              | 360            | 1,0            | 1,80            | ПП-600/150-100-1,0-1-ZN | ПП-600/150-100-1,0-1-HDZ | ПП-600/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 200              | 270            | 1,0            | 1,44            | ПП-600/200-100-1,0-1-ZN | ПП-600/200-100-1,0-1-HDZ | ПП-600/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 300              | 240            | 1,0            | 1,33            | ПП-600/300-100-1,0-1-ZN | ПП-600/300-100-1,0-1-HDZ | ПП-600/300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 400              | 190            | 1,0            | 1,09            | ПП-600/400-100-1,0-1-ZN | ПП-600/400-100-1,0-1-HDZ | ПП-600/400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 500              | 190            | 1,0            | 1,10            | ПП-600/500-100-1,0-1-ZN | ПП-600/500-100-1,0-1-HDZ | ПП-600/500-100-1,0-1-AISI |



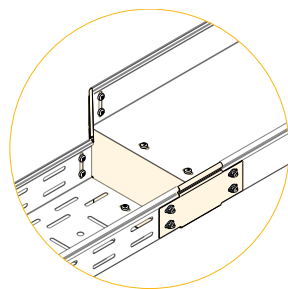
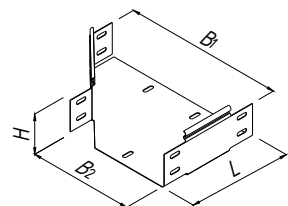
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## ПЕРЕХОДНИК ОДНОСТОРОННИЙ ЛЕВЫЙ ПЛ

**Назначение:** организация правостороннего перехода трассы на лоток другой ширины. Возможность изготовления толщины до 2,0мм. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Высота<br>Н, мм | Ширина<br>В1, мм | Ширина<br>В2, мм | Длина<br>L, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 50              | 100              | 50               | 190            | 0,7            | 0,16            | ПЛ-100/50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ПЛ-100/50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 150              | 50               | 190            | 0,7            | 0,28            | ПЛ-150/50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ПЛ-150/50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 150              | 100              | 190            | 0,7            | 0,21            | ПЛ-150/100-50-0,7-1-ZN  | -                        | ПЛ-150/100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 50               | 240            | 0,7            | 0,29            | ПЛ-200/50-50-0,7-1-ZN   | -                        | ПЛ-200/50-50-0,7-1-AISI   |
|                 | 200              | 100              | 190            | 0,7            | 0,25            | ПЛ-200/100-50-0,7-1-ZN  | -                        | ПЛ-200/100-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 150              | 190            | 0,7            | 0,38            | ПЛ-200/150-50-0,7-1-ZN  | -                        | ПЛ-200/150-50-0,7-1-AISI  |
|                 | 300              | 100              | 270            | 1,0            | 0,64            | ПЛ-300/100-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-300/100-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-300/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 150              | 190            | 1,0            | 0,47            | ПЛ-300/150-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-300/150-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-300/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 200              | 190            | 1,0            | 0,50            | ПЛ-300/200-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-300/200-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-300/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 100              | 360            | 1,0            | 1,00            | ПЛ-400/100-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/100-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 150              | 240            | 1,0            | 0,71            | ПЛ-400/150-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/150-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 200              | 190            | 1,0            | 0,60            | ПЛ-400/200-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/200-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 300              | 190            | 1,0            | 0,65            | ПЛ-400/300-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/300-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 100              | 430            | 1,0            | 1,41            | ПЛ-500/100-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/100-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 150              | 300            | 1,0            | 1,05            | ПЛ-500/150-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/150-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 200              | 240            | 1,0            | 0,88            | ПЛ-500/200-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/200-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 300              | 190            | 1,0            | 0,74            | ПЛ-500/300-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/300-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 400              | 190            | 1,0            | 0,79            | ПЛ-500/400-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/400-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 100              | 520            | 1,0            | 1,90            | ПЛ-600/100-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/100-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/100-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 150              | 360            | 1,0            | 1,40            | ПЛ-600/150-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/150-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/150-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 200              | 270            | 1,0            | 1,13            | ПЛ-600/200-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/200-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/200-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 300              | 240            | 1,0            | 1,06            | ПЛ-600/300-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/300-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/300-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 400              | 190            | 1,0            | 0,89            | ПЛ-600/400-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/400-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/400-50-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 500              | 190            | 1,0            | 0,94            | ПЛ-600/500-50-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/500-50-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/500-50-1,0-1-AISI  |
| 80              | 150              | 100              | 190            | 0,7            | 0,27            | ПЛ-150/100-80-0,7-1-ZN  | -                        | ПЛ-150/100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 100              | 190            | 0,7            | 0,32            | ПЛ-200/100-80-0,7-1-ZN  | -                        | ПЛ-200/100-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 200              | 150              | 190            | 0,7            | 0,33            | ПЛ-200/150-80-0,7-1-ZN  | -                        | ПЛ-200/150-80-0,7-1-AISI  |
|                 | 300              | 100              | 270            | 1,0            | 0,79            | ПЛ-300/100-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-300/100-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-300/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 150              | 190            | 1,0            | 0,58            | ПЛ-300/150-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-300/150-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-300/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 300              | 200              | 190            | 1,0            | 0,59            | ПЛ-300/200-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-300/200-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-300/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 100              | 360            | 1,0            | 1,22            | ПЛ-400/100-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/100-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 150              | 240            | 1,0            | 0,87            | ПЛ-400/150-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/150-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 200              | 190            | 1,0            | 0,71            | ПЛ-400/200-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/200-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 400              | 300              | 190            | 1,0            | 0,74            | ПЛ-400/300-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-400/300-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-400/300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 100              | 430            | 1,0            | 1,66            | ПЛ-500/100-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/100-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 150              | 300            | 1,0            | 1,23            | ПЛ-500/150-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/150-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 200              | 240            | 1,0            | 1,03            | ПЛ-500/200-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/200-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 300              | 190            | 1,0            | 0,85            | ПЛ-500/300-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/300-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 500              | 400              | 190            | 1,0            | 0,89            | ПЛ-500/400-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-500/400-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-500/400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 100              | 520            | 1,0            | 2,22            | ПЛ-600/100-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/100-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/100-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 150              | 360            | 1,0            | 1,65            | ПЛ-600/150-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/150-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/150-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 200              | 270            | 1,0            | 1,31            | ПЛ-600/200-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/200-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/200-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 300              | 240            | 1,0            | 1,22            | ПЛ-600/300-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/300-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/300-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 400              | 190            | 1,0            | 1,01            | ПЛ-600/400-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/400-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/400-80-1,0-1-AISI  |
|                 | 600              | 500              | 190            | 1,0            | 1,04            | ПЛ-600/500-80-1,0-1-ZN  | ПЛ-600/500-80-1,0-1-HDZ  | ПЛ-600/500-80-1,0-1-AISI  |
| 100             | 150              | 100              | 190            | 1,0            | 0,45            | ПЛ-150/100-100-1,0-1-ZN | ПЛ-150/100-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-150/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200              | 100              | 190            | 1,0            | 0,51            | ПЛ-200/100-100-1,0-1-ZN | ПЛ-200/100-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-200/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 200              | 150              | 190            | 1,0            | 0,53            | ПЛ-200/150-100-1,0-1-ZN | ПЛ-200/150-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-200/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300              | 100              | 270            | 1,0            | 0,88            | ПЛ-300/100-100-1,0-1-ZN | ПЛ-300/100-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-300/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300              | 150              | 190            | 1,0            | 0,65            | ПЛ-300/150-100-1,0-1-ZN | ПЛ-300/150-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-300/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 300              | 200              | 190            | 1,0            | 0,66            | ПЛ-300/200-100-1,0-1-ZN | ПЛ-300/200-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-300/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 100              | 360            | 1,0            | 1,35            | ПЛ-400/100-100-1,0-1-ZN | ПЛ-400/100-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-400/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 150              | 240            | 1,0            | 0,97            | ПЛ-400/150-100-1,0-1-ZN | ПЛ-400/150-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-400/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 200              | 190            | 1,0            | 0,79            | ПЛ-400/200-100-1,0-1-ZN | ПЛ-400/200-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-400/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 400              | 300              | 190            | 1,0            | 0,81            | ПЛ-400/300-100-1,0-1-ZN | ПЛ-400/300-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-400/300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 100              | 430            | 1,0            | 1,82            | ПЛ-500/100-100-1,0-1-ZN | ПЛ-500/100-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-500/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 150              | 300            | 1,0            | 1,36            | ПЛ-500/150-100-1,0-1-ZN | ПЛ-500/150-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-500/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 200              | 240            | 1,0            | 1,14            | ПЛ-500/200-100-1,0-1-ZN | ПЛ-500/200-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-500/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 300              | 190            | 1,0            | 0,94            | ПЛ-500/300-100-1,0-1-ZN | ПЛ-500/300-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-500/300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 500              | 400              | 190            | 1,0            | 0,95            | ПЛ-500/400-100-1,0-1-ZN | ПЛ-500/400-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-500/400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 100              | 520            | 1,0            | 2,42            | ПЛ-600/100-100-1,0-1-ZN | ПЛ-600/100-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-600/100-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 150              | 360            | 1,0            | 1,80            | ПЛ-600/150-100-1,0-1-ZN | ПЛ-600/150-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-600/150-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 200              | 270            | 1,0            | 1,44            | ПЛ-600/200-100-1,0-1-ZN | ПЛ-600/200-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-600/200-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 300              | 240            | 1,0            | 1,33            | ПЛ-600/300-100-1,0-1-ZN | ПЛ-600/300-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-600/300-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 400              | 190            | 1,0            | 1,09            | ПЛ-600/400-100-1,0-1-ZN | ПЛ-600/400-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-600/400-100-1,0-1-AISI |
|                 | 600              | 500              | 190            | 1,0            | 1,10            | ПЛ-600/500-100-1,0-1-ZN | ПЛ-600/500-100-1,0-1-HDZ | ПЛ-600/500-100-1,0-1-AISI |



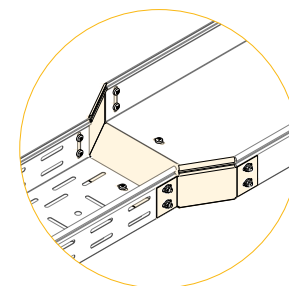
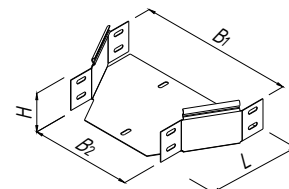
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## ПЕРЕХОДНИК СИММЕТРИЧНЫЙ ПС

**Назначение:** организация симметричного перехода трассы на лоток другой ширины. Возможность изготовления толщины до 2,0мм. При монтаже рекомендуется использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

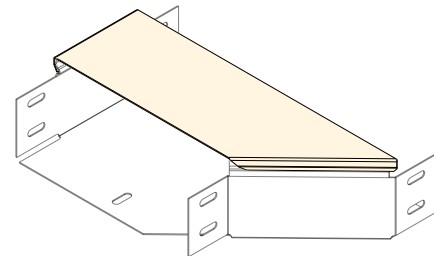
| Высота<br>Н, мм | Ширина<br>В1, мм | Ширина<br>В2, мм | Длина<br>L, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1        | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|-----------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

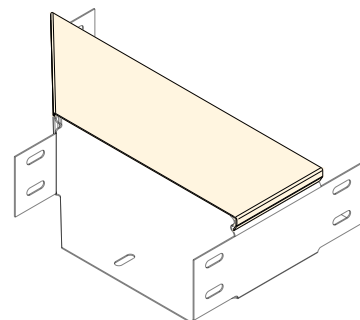
## КРЫШКА ПЕРЕХОДНИКА ОДНОСТОРОННЕГО ПРАВОГО КПП

| Ширина В1,<br>мм | Ширина<br>В2, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 100              | 50               | 0,7            | 0,06            | КПП-100/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПП-100/50-0,7-1-AISI  |
| 150              | 50               | 0,7            | 0,07            | КПП-150/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПП-150/50-0,7-1-AISI  |
| 150              | 100              | 0,7            | 0,08            | КПП-150/100-0,7-1-ZN | -                     | КПП-150/100-0,7-1-AISI |
| 200              | 50               | 0,7            | 0,13            | КПП-200/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПП-200/50-0,7-1-AISI  |
| 200              | 100              | 0,7            | 0,10            | КПП-200/100-0,7-1-ZN | -                     | КПП-200/100-0,7-1-AISI |
| 200              | 150              | 0,7            | 0,11            | КПП-200/150-0,7-1-ZN | -                     | КПП-200/150-0,7-1-AISI |
| 300              | 100              | 1,0            | 0,33            | КПП-300/100-1,0-1-ZN | КПП-300/100-1,0-1-HDZ | КПП-300/100-1,0-1-AISI |
| 300              | 150              | 1,0            | 0,20            | КПП-300/150-1,0-1-ZN | КПП-300/150-1,0-1-HDZ | КПП-300/150-1,0-1-AISI |
| 300              | 200              | 1,0            | 0,21            | КПП-300/200-1,0-1-ZN | КПП-300/200-1,0-1-HDZ | КПП-300/200-1,0-1-AISI |
| 400              | 100              | 1,0            | 0,61            | КПП-400/100-1,0-1-ZN | КПП-400/100-1,0-1-HDZ | КПП-400/100-1,0-1-AISI |
| 400              | 150              | 1,0            | 0,37            | КПП-400/150-1,0-1-ZN | КПП-400/150-1,0-1-HDZ | КПП-400/150-1,0-1-AISI |
| 400              | 200              | 1,0            | 0,26            | КПП-400/200-1,0-1-ZN | КПП-400/200-1,0-1-HDZ | КПП-400/200-1,0-1-AISI |
| 400              | 300              | 1,0            | 0,29            | КПП-400/300-1,0-1-ZN | КПП-400/300-1,0-1-HDZ | КПП-400/300-1,0-1-AISI |
| 500              | 100              | 1,0            | 0,90            | КПП-500/100-1,0-1-ZN | КПП-500/100-1,0-1-HDZ | КПП-500/100-1,0-1-AISI |
| 500              | 150              | 1,0            | 0,60            | КПП-500/150-1,0-1-ZN | КПП-500/150-1,0-1-HDZ | КПП-500/150-1,0-1-AISI |
| 500              | 200              | 1,0            | 0,46            | КПП-500/200-1,0-1-ZN | КПП-500/200-1,0-1-HDZ | КПП-500/200-1,0-1-AISI |
| 500              | 300              | 1,0            | 0,34            | КПП-500/300-1,0-1-ZN | КПП-500/300-1,0-1-HDZ | КПП-500/300-1,0-1-AISI |
| 500              | 400              | 1,0            | 0,37            | КПП-500/400-1,0-1-ZN | КПП-500/400-1,0-1-HDZ | КПП-500/400-1,0-1-AISI |
| 600              | 100              | 1,0            | 1,31            | КПП-600/100-1,0-1-ZN | КПП-600/100-1,0-1-HDZ | КПП-600/100-1,0-1-AISI |
| 600              | 150              | 1,0            | 0,89            | КПП-600/150-1,0-1-ZN | КПП-600/150-1,0-1-HDZ | КПП-600/150-1,0-1-AISI |
| 600              | 200              | 1,0            | 0,63            | КПП-600/200-1,0-1-ZN | КПП-600/200-1,0-1-HDZ | КПП-600/200-1,0-1-AISI |
| 600              | 300              | 1,0            | 0,58            | КПП-600/300-1,0-1-ZN | КПП-600/300-1,0-1-HDZ | КПП-600/300-1,0-1-AISI |
| 600              | 400              | 1,0            | 0,41            | КПП-600/400-1,0-1-ZN | КПП-600/400-1,0-1-HDZ | КПП-600/400-1,0-1-AISI |
| 600              | 500              | 1,0            | 0,44            | КПП-600/500-1,0-1-ZN | КПП-600/500-1,0-1-HDZ | КПП-600/500-1,0-1-AISI |



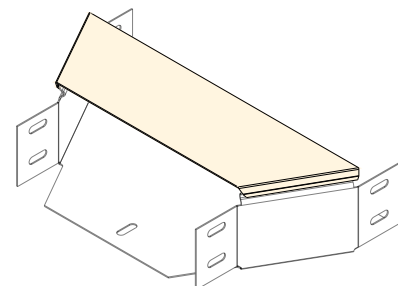
## КРЫШКА ПЕРЕХОДНИКА ОДНОСТОРОННЕГО ЛЕВОГО КПЛ

| Ширина В1,<br>мм | Ширина<br>В2, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 100              | 50               | 0,7            | 0,06            | КПЛ-100/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПЛ-100/50-0,7-1-AISI  |
| 150              | 50               | 0,7            | 0,07            | КПЛ-150/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПЛ-150/50-0,7-1-AISI  |
| 150              | 100              | 0,7            | 0,08            | КПЛ-150/100-0,7-1-ZN | -                     | КПЛ-150/100-0,7-1-AISI |
| 200              | 50               | 0,7            | 0,13            | КПЛ-200/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПЛ-200/50-0,7-1-AISI  |
| 200              | 100              | 0,7            | 0,10            | КПЛ-200/100-0,7-1-ZN | -                     | КПЛ-200/100-0,7-1-AISI |
| 200              | 150              | 0,7            | 0,11            | КПЛ-200/150-0,7-1-ZN | -                     | КПЛ-200/150-0,7-1-AISI |
| 300              | 100              | 1,0            | 0,33            | КПЛ-300/100-1,0-1-ZN | КПЛ-300/100-1,0-1-HDZ | КПЛ-300/100-1,0-1-AISI |
| 300              | 150              | 1,0            | 0,20            | КПЛ-300/150-1,0-1-ZN | КПЛ-300/150-1,0-1-HDZ | КПЛ-300/150-1,0-1-AISI |
| 300              | 200              | 1,0            | 0,21            | КПЛ-300/200-1,0-1-ZN | КПЛ-300/200-1,0-1-HDZ | КПЛ-300/200-1,0-1-AISI |
| 400              | 100              | 1,0            | 0,61            | КПЛ-400/100-1,0-1-ZN | КПЛ-400/100-1,0-1-HDZ | КПЛ-400/100-1,0-1-AISI |
| 400              | 150              | 1,0            | 0,37            | КПЛ-400/150-1,0-1-ZN | КПЛ-400/150-1,0-1-HDZ | КПЛ-400/150-1,0-1-AISI |
| 400              | 200              | 1,0            | 0,26            | КПЛ-400/200-1,0-1-ZN | КПЛ-400/200-1,0-1-HDZ | КПЛ-400/200-1,0-1-AISI |
| 400              | 300              | 1,0            | 0,29            | КПЛ-400/300-1,0-1-ZN | КПЛ-400/300-1,0-1-HDZ | КПЛ-400/300-1,0-1-AISI |
| 500              | 100              | 1,0            | 0,90            | КПЛ-500/100-1,0-1-ZN | КПЛ-500/100-1,0-1-HDZ | КПЛ-500/100-1,0-1-AISI |
| 500              | 150              | 1,0            | 0,60            | КПЛ-500/150-1,0-1-ZN | КПЛ-500/150-1,0-1-HDZ | КПЛ-500/150-1,0-1-AISI |
| 500              | 200              | 1,0            | 0,46            | КПЛ-500/200-1,0-1-ZN | КПЛ-500/200-1,0-1-HDZ | КПЛ-500/200-1,0-1-AISI |
| 500              | 300              | 1,0            | 0,34            | КПЛ-500/300-1,0-1-ZN | КПЛ-500/300-1,0-1-HDZ | КПЛ-500/300-1,0-1-AISI |
| 500              | 400              | 1,0            | 0,37            | КПЛ-500/400-1,0-1-ZN | КПЛ-500/400-1,0-1-HDZ | КПЛ-500/400-1,0-1-AISI |
| 600              | 100              | 1,0            | 1,31            | КПЛ-600/100-1,0-1-ZN | КПЛ-600/100-1,0-1-HDZ | КПЛ-600/100-1,0-1-AISI |
| 600              | 150              | 1,0            | 0,89            | КПЛ-600/150-1,0-1-ZN | КПЛ-600/150-1,0-1-HDZ | КПЛ-600/150-1,0-1-AISI |
| 600              | 200              | 1,0            | 0,63            | КПЛ-600/200-1,0-1-ZN | КПЛ-600/200-1,0-1-HDZ | КПЛ-600/200-1,0-1-AISI |
| 600              | 300              | 1,0            | 0,58            | КПЛ-600/300-1,0-1-ZN | КПЛ-600/300-1,0-1-HDZ | КПЛ-600/300-1,0-1-AISI |
| 600              | 400              | 1,0            | 0,41            | КПЛ-600/400-1,0-1-ZN | КПЛ-600/400-1,0-1-HDZ | КПЛ-600/400-1,0-1-AISI |
| 600              | 500              | 1,0            | 0,44            | КПЛ-600/500-1,0-1-ZN | КПЛ-600/500-1,0-1-HDZ | КПЛ-600/500-1,0-1-AISI |



## КРЫШКА ПЕРЕХОДНИКА СИММЕТРИЧНОГО КПС

| Ширина В1,<br>мм | Ширина<br>В2, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 100              | 50               | 0,7            | 0,06            | КПС-100/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПС-100/50-0,7-1-AISI  |
| 150              | 50               | 0,7            | 0,07            | КПС-150/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПС-150/50-0,7-1-AISI  |
| 150              | 100              | 0,7            | 0,09            | КПС-150/100-0,7-1-ZN | -                     | КПС-150/100-0,7-1-AISI |
| 200              | 50               | 0,7            | 0,09            | КПС-200/50-0,7-1-ZN  | -                     | КПС-200/50-0,7-1-AISI  |
| 200              | 100              | 0,7            | 0,10            | КПС-200/100-0,7-1-ZN | -                     | КПС-200/100-0,7-1-AISI |
| 200              | 150              | 0,7            | 0,11            | КПС-200/150-0,7-1-ZN | -                     | КПС-200/150-0,7-1-AISI |
| 300              | 100              | 1,0            | 0,19            | КПС-300/100-1,0-1-ZN | КПС-300/100-1,0-1-HDZ | КПС-300/100-1,0-1-AISI |
| 300              | 150              | 1,0            | 0,21            | КПС-300/150-1,0-1-ZN | КПС-300/150-1,0-1-HDZ | КПС-300/150-1,0-1-AISI |
| 300              | 200              | 1,0            | 0,21            | КПС-300/200-1,0-1-ZN | КПС-300/200-1,0-1-HDZ | КПС-300/200-1,0-1-AISI |
| 400              | 100              | 1,0            | 0,39            | КПС-400/100-1,0-1-ZN | КПС-400/100-1,0-1-HDZ | КПС-400/100-1,0-1-AISI |
| 400              | 150              | 1,0            | 0,25            | КПС-400/150-1,0-1-ZN | КПС-400/150-1,0-1-HDZ | КПС-400/150-1,0-1-AISI |
| 400              | 200              | 1,0            | 0,27            | КПС-400/200-1,0-1-ZN | КПС-400/200-1,0-1-HDZ | КПС-400/200-1,0-1-AISI |
| 400              | 300              | 1,0            | 0,30            | КПС-400/300-1,0-1-ZN | КПС-400/300-1,0-1-HDZ | КПС-400/300-1,0-1-AISI |
| 500              | 100              | 1,0            | 0,46            | КПС-500/100-1,0-1-ZN | КПС-500/100-1,0-1-HDZ | КПС-500/100-1,0-1-AISI |
| 500              | 150              | 1,0            | 0,49            | КПС-500/150-1,0-1-ZN | КПС-500/150-1,0-1-HDZ | КПС-500/150-1,0-1-AISI |
| 500              | 200              | 1,0            | 0,31            | КПС-500/200-1,0-1-ZN | КПС-500/200-1,0-1-HDZ | КПС-500/200-1,0-1-AISI |
| 500              | 300              | 1,0            | 0,34            | КПС-500/300-1,0-1-ZN | КПС-500/300-1,0-1-HDZ | КПС-500/300-1,0-1-AISI |
| 500              | 400              | 1,0            | 0,40            | КПС-500/400-1,0-1-ZN | КПС-500/400-1,0-1-HDZ | КПС-500/400-1,0-1-AISI |
| 600              | 100              | 1,0            | 0,54            | КПС-600/100-1,0-1-ZN | КПС-600/100-1,0-1-HDZ | КПС-600/100-1,0-1-AISI |
| 600              | 150              | 1,0            | 0,57            | КПС-600/150-1,0-1-ZN | КПС-600/150-1,0-1-HDZ | КПС-600/150-1,0-1-AISI |
| 600              | 200              | 1,0            | 0,60            | КПС-600/200-1,0-1-ZN | КПС-600/200-1,0-1-HDZ | КПС-600/200-1,0-1-AISI |
| 600              | 300              | 1,0            | 0,39            | КПС-600/300-1,0-1-ZN | КПС-600/300-1,0-1-HDZ | КПС-600/300-1,0-1-AISI |
| 600              | 400              | 1,0            | 0,42            | КПС-600/400-1,0-1-ZN | КПС-600/400-1,0-1-HDZ | КПС-600/400-1,0-1-AISI |
| 600              | 500              | 1,0            | 0,45            | КПС-600/500-1,0-1-ZN | КПС-600/500-1,0-1-HDZ | КПС-600/500-1,0-1-AISI |

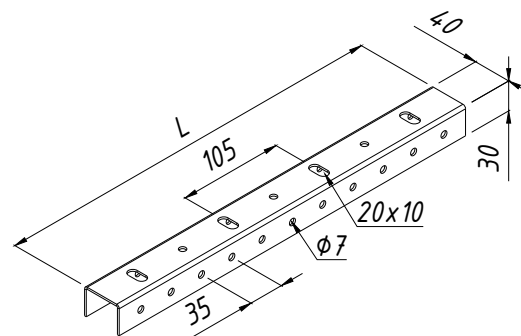


- \* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- \* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- \* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

## СТОЙКА ПОДВЕСА С

- Назначение:** предназначена для крепления консолей К, КД. Для фиксации консолей К рекомендуем использовать болты М6х50 и гайки М6 с буртиком. Для фиксации консолей КД рекомендуем использовать болты М10х25 и гайки М10 с буртиком. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.

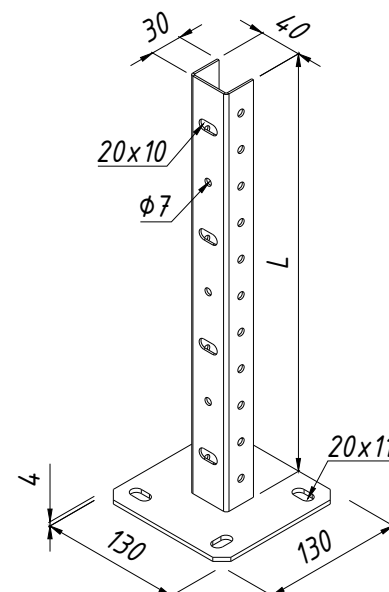
| Длина<br>L, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 200            | 2,0            | 0,28            | C-4030-200-2,0-M6-ZN  | C-4030-200-2,0-M6-HDZ  | C-4030-200-2,0-M6-AISI  |
| 400            | 2,0            | 0,56            | C-4030-400-2,0-M6-ZN  | C-4030-400-2,0-M6-HDZ  | C-4030-400-2,0-M6-AISI  |
| 600            | 2,0            | 0,84            | C-4030-600-2,0-M6-ZN  | C-4030-600-2,0-M6-HDZ  | C-4030-600-2,0-M6-AISI  |
| 800            | 2,0            | 1,11            | C-4030-800-2,0-M6-ZN  | C-4030-800-2,0-M6-HDZ  | C-4030-800-2,0-M6-AISI  |
| 1000           | 2,0            | 1,39            | C-4030-1000-2,0-M6-ZN | C-4030-1000-2,0-M6-HDZ | C-4030-1000-2,0-M6-AISI |
| 1200           | 2,0            | 1,67            | C-4030-1200-2,0-M6-ZN | C-4030-1200-2,0-M6-HDZ | C-4030-1200-2,0-M6-AISI |
| 1400           | 2,0            | 1,95            | C-4030-1400-2,0-M6-ZN | C-4030-1400-2,0-M6-HDZ | C-4030-1400-2,0-M6-AISI |
| 1600           | 2,0            | 2,23            | C-4030-1600-2,0-M6-ZN | C-4030-1600-2,0-M6-HDZ | C-4030-1600-2,0-M6-AISI |
| 1800           | 2,0            | 2,51            | C-4030-1800-2,0-M6-ZN | C-4030-1800-2,0-M6-HDZ | C-4030-1800-2,0-M6-AISI |
| 2000           | 2,0            | 2,79            | C-4030-2000-2,0-M6-ZN | C-4030-2000-2,0-M6-HDZ | C-4030-2000-2,0-M6-AISI |
| 2200           | 2,0            | 3,06            | C-4030-2200-2,0-M6-ZN | C-4030-2200-2,0-M6-HDZ | C-4030-2200-2,0-M6-AISI |
| 2400           | 2,0            | 3,34            | C-4030-2400-2,0-M6-ZN | C-4030-2400-2,0-M6-HDZ | C-4030-2400-2,0-M6-AISI |
| 2600           | 2,0            | 3,62            | C-4030-2600-2,0-M6-ZN | C-4030-2600-2,0-M6-HDZ | C-4030-2600-2,0-M6-AISI |
| 2800           | 2,0            | 3,90            | C-4030-2800-2,0-M6-ZN | C-4030-2800-2,0-M6-HDZ | C-4030-2800-2,0-M6-AISI |
| 3000           | 2,0            | 4,18            | C-4030-3000-2,0-M6-ZN | C-4030-3000-2,0-M6-HDZ | C-4030-3000-2,0-M6-AISI |



## СТОЙКА ПОТОЛОЧНАЯ СВАРНАЯ СПС

- Назначение:** предназначена для крепления консолей К, КД. Для фиксации консолей К рекомендуем использовать болты М6х50 и гайки М6 с буртиком. Для фиксации консолей КД рекомендуем использовать болты М10х25 и гайки М10 с буртиком. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.

| Длина<br>L, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          | Артикул в исп. 4        |
|----------------|----------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 200            | 2,0            | 0,78            | СПС-4030-200-2,0-M6-HDZ  | СПС-4030-200-2,0-M6-AISI  | СПС-4030-200-2,0-M6-EZ  |
| 400            | 2,0            | 1,06            | СПС-4030-400-2,0-M6-HDZ  | СПС-4030-400-2,0-M6-AISI  | СПС-4030-400-2,0-M6-EZ  |
| 600            | 2,0            | 1,34            | СПС-4030-600-2,0-M6-HDZ  | СПС-4030-600-2,0-M6-AISI  | СПС-4030-600-2,0-M6-EZ  |
| 800            | 2,0            | 1,64            | СПС-4030-800-2,0-M6-HDZ  | СПС-4030-800-2,0-M6-AISI  | СПС-4030-800-2,0-M6-EZ  |
| 1000           | 2,0            | 1,89            | СПС-4030-1000-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-1000-2,0-M6-AISI | СПС-4030-1000-2,0-M6-EZ |
| 1200           | 2,0            | 2,17            | СПС-4030-1200-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-1200-2,0-M6-AISI | СПС-4030-1200-2,0-M6-EZ |
| 1400           | 2,0            | 2,45            | СПС-4030-1400-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-1400-2,0-M6-AISI | СПС-4030-1400-2,0-M6-EZ |
| 1600           | 2,0            | 2,73            | СПС-4030-1600-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-1600-2,0-M6-AISI | СПС-4030-1600-2,0-M6-EZ |
| 1800           | 2,0            | 3,01            | СПС-4030-1800-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-1800-2,0-M6-AISI | СПС-4030-1800-2,0-M6-EZ |
| 2000           | 2,0            | 3,29            | СПС-4030-2000-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-2000-2,0-M6-AISI | СПС-4030-2000-2,0-M6-EZ |
| 2200           | 2,0            | 3,56            | СПС-4030-2200-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-2200-2,0-M6-AISI | СПС-4030-2200-2,0-M6-EZ |
| 2400           | 2,0            | 3,84            | СПС-4030-2400-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-2400-2,0-M6-AISI | СПС-4030-2400-2,0-M6-EZ |
| 2600           | 2,0            | 4,12            | СПС-4030-2600-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-2600-2,0-M6-AISI | СПС-4030-2600-2,0-M6-EZ |
| 2800           | 2,0            | 4,40            | СПС-4030-2800-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-2800-2,0-M6-AISI | СПС-4030-2800-2,0-M6-EZ |
| 3000           | 2,0            | 4,68            | СПС-4030-3000-2,0-M6-HDZ | СПС-4030-3000-2,0-M6-AISI | СПС-4030-3000-2,0-M6-EZ |



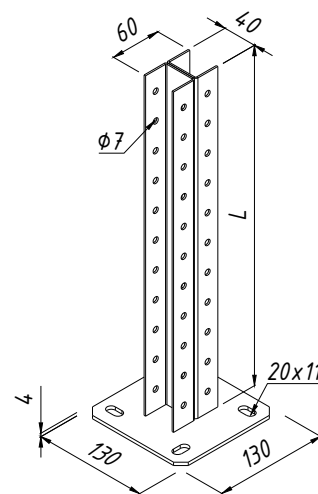
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 1 и Исп. 4

## СТОЙКА ПОТОЛОЧНАЯ СВАРНАЯ ДВОЙНАЯ СПСД

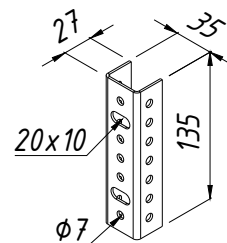
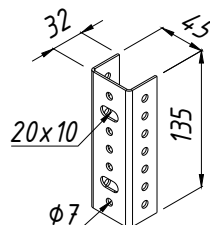
- Назначение:** предназначена для крепления консолей К. Для фиксации консолей К рекомендуем использовать болты М6х50 и гайки М6 с буртиком. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.

| Длина<br>L, мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1          | Артикул в исп. 2           | Артикул в исп. 3         |
|----------------|----------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 200            | 2,0            | 1,06            | СПСД-4030-200-2,0-М6-HDZ  | СПСД-4030-200-2,0-М6-AISI  | СПСД-4030-200-2,0-М6-EZ  |
| 400            | 2,0            | 1,62            | СПСД-4030-400-2,0-М6-HDZ  | СПСД-4030-400-2,0-М6-AISI  | СПСД-4030-400-2,0-М6-EZ  |
| 600            | 2,0            | 2,18            | СПСД-4030-600-2,0-М6-HDZ  | СПСД-4030-600-2,0-М6-AISI  | СПСД-4030-600-2,0-М6-EZ  |
| 800            | 2,0            | 2,75            | СПСД-4030-800-2,0-М6-HDZ  | СПСД-4030-800-2,0-М6-AISI  | СПСД-4030-800-2,0-М6-EZ  |
| 1000           | 2,0            | 3,28            | СПСД-4030-1000-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-1000-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-1000-2,0-М6-EZ |
| 1200           | 2,0            | 3,84            | СПСД-4030-1200-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-1200-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-1200-2,0-М6-EZ |
| 1400           | 2,0            | 4,40            | СПСД-4030-1400-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-1400-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-1400-2,0-М6-EZ |
| 1600           | 2,0            | 4,96            | СПСД-4030-1600-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-1600-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-1600-2,0-М6-EZ |
| 1800           | 2,0            | 5,52            | СПСД-4030-1800-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-1800-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-1800-2,0-М6-EZ |
| 2000           | 2,0            | 6,08            | СПСД-4030-2000-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-2000-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-2000-2,0-М6-EZ |
| 2200           | 2,0            | 6,62            | СПСД-4030-2200-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-2200-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-2200-2,0-М6-EZ |
| 2400           | 2,0            | 7,18            | СПСД-4030-2400-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-2400-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-2400-2,0-М6-EZ |
| 2600           | 2,0            | 7,74            | СПСД-4030-2600-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-2600-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-2600-2,0-М6-EZ |
| 2800           | 2,0            | 8,30            | СПСД-4030-2800-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-2800-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-2800-2,0-М6-EZ |
| 3000           | 2,0            | 8,86            | СПСД-4030-3000-2,0-М6-HDZ | СПСД-4030-3000-2,0-М6-AISI | СПСД-4030-3000-2,0-М6-EZ |



## СОЕДИНИТЕЛЬ СТОЙКИ ПОДВЕСА ССПн / СППв

- Назначение:** предназначен для соединения стоек подвеса С. СППн устанавливается снаружи стоек, СППв устанавливается внутри стоек. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х60 и гайки М6 с буртиком.

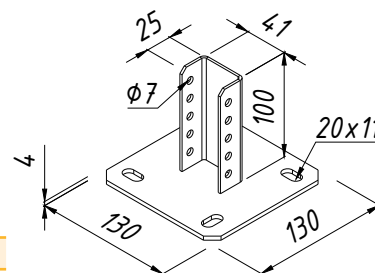


| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1    | Артикул в исп. 2     | Артикул в исп. 3      |
|-------------|--------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| 2,0         | 0,20         | ССПн-4030-2,0-М6-ZN | ССПн-4030-2,0-М6-HDZ | ССПн-4030-2,0-М6-AISI |
| 2,0         | 0,16         | СППв-4030-2,0-М6-ZN | СППв-4030-2,0-М6-HDZ | СППв-4030-2,0-М6-AISI |

## ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ С ОСНОВАНИЕМ ПКО

- Назначение:** предназначено для организации подвеса на потолке и установки на пол. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х60 и гайки М6 с буртиком.

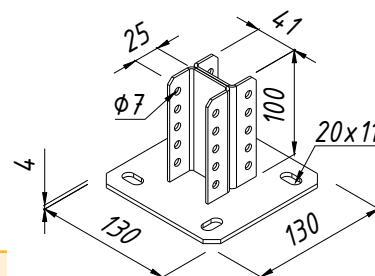
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1    | Артикул в исп. 2     | Артикул в исп. 3   |
|-------------|--------------|---------------------|----------------------|--------------------|
| 2,0         | 0,64         | ПКО-4030-2,0-М6-HDZ | ПКО-4030-2,0-М6-AISI | ПКО-4030-2,0-М6-EZ |



## ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ДВОЙНОЕ С ОСНОВАНИЕМ ПКД

- Назначение:** предназначено для организации двустороннего подвеса на потолке и установки на пол. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х60 и гайки М6 с буртиком.

| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1    | Артикул в исп. 2     | Артикул в исп. 3   |
|-------------|--------------|---------------------|----------------------|--------------------|
| 2,0         | 0,78         | ПКД-4030-2,0-М6-HDZ | ПКД-4030-2,0-М6-AISI | ПКД-4030-2,0-М6-EZ |



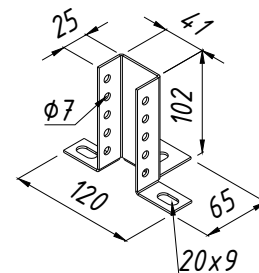
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 1 и Исп. 4

## КРЕПЛЕНИЕ ПОТОЛОЧНОЕ НПК

- Назначение:** предназначено для организации подвеса на потолке и установки на пол. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х60 и гайки М6 с буртиком.

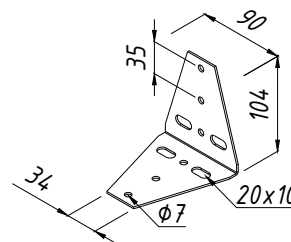
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|-------------|--------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 2,0         | 0,17         | НПК-4030-2,0-M6-ZN | НПК-4030-2,0-M6-HDZ | НПК-4030-2,0-M6-AISI |



## УГОЛОК МОНТАЖНЫЙ УМ

- Назначение:** предназначен для организации подвеса на потолке и установки на пол. Уголок используется попарно. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х60 и гайки М6 с буртиком.

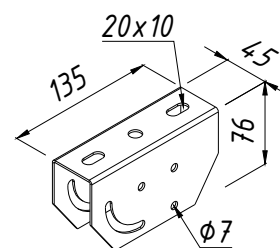
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 2,0         | 0,19         | УМ-100x100-2,0-M6-ZN | УМ-100x100-2,0-M6-HDZ | УМ-100x100-2,0-M6-AISI |



## КРЕПЛЕНИЕ ПОТОЛОЧНОЕ ПОВОРОТНОЕ ПКП

- Назначение:** предназначено для организации подвеса на потолке и установки на пол. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х60 и гайки М6 с буртиком.

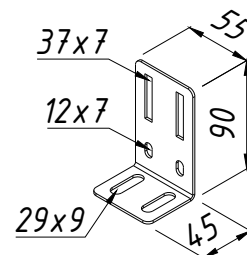
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|-------------|--------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 2,0         | 0,33         | ПКП-4030-2,0-M6-ZN | ПКП-4030-2,0-M6-HDZ | ПКП-4030-2,0-M6-AISI |



## УГОЛОК ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА УВМ

- Назначение:** предназначен для вертикального монтажа лотков за боковые стенки. Для фиксации рекомендуем использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

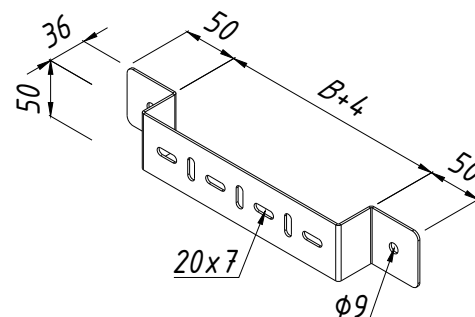
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3 |
|-------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| 2,0         | 0,10         | УВМ-2,0-M8-ZN    | УВМ-2,0-M8-HDZ   | УВМ-2,0-M8-AISI  |



## СКОБА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА СВ

- Назначение:** предназначен для вертикального монтажа лотков за основание. Для фиксации рекомендуем использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2  | Артикул в исп. 3   |
|--------------|-------------|--------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 50           | 2,0         | 0,16         | СВ-50-2,0-M8-ZN  | СВ-50-2,0-M8-HDZ  | СВ-50-2,0-M8-AISI  |
| 100          | 2,0         | 0,20         | СВ-100-2,0-M8-ZN | СВ-100-2,0-M8-HDZ | СВ-100-2,0-M8-AISI |
| 150          | 2,0         | 0,24         | СВ-150-2,0-M8-ZN | СВ-150-2,0-M8-HDZ | СВ-150-2,0-M8-AISI |
| 200          | 2,0         | 0,27         | СВ-200-2,0-M8-ZN | СВ-200-2,0-M8-HDZ | СВ-200-2,0-M8-AISI |
| 300          | 2,0         | 0,34         | СВ-300-2,0-M8-ZN | СВ-300-2,0-M8-HDZ | СВ-300-2,0-M8-AISI |
| 400          | 2,0         | 0,41         | СВ-400-2,0-M8-ZN | СВ-400-2,0-M8-HDZ | СВ-400-2,0-M8-AISI |
| 500          | 2,0         | 0,48         | СВ-500-2,0-M8-ZN | СВ-500-2,0-M8-HDZ | СВ-500-2,0-M8-AISI |
| 600          | 2,0         | 0,55         | СВ-600-2,0-M8-ZN | СВ-600-2,0-M8-HDZ | СВ-600-2,0-M8-AISI |

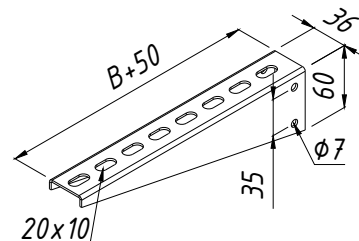


• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## КОНСОЛЬ ПОДВЕСА К

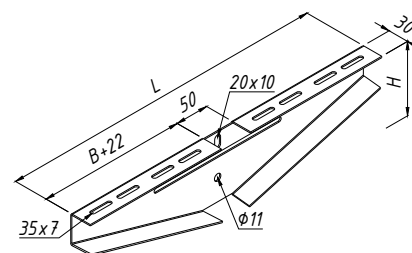
- ❗ **Назначение:** предназначена для горизонтальной прокладки лотков. Консоли устанавливаются в стойку подвеса С, стойку потолочную сварную СПС и стойку потолочную сварную двойную СПСД. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х50 и гайки М6 с буртиком. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.



| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|--------------|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 100          | 2,0         | 0,22         | К-4030-100-2,0-M6-ZN | К-4030-100-2,0-M6-HDZ | К-4030-100-2,0-M6-AISI |
| 150          | 2,0         | 0,29         | К-4030-150-2,0-M6-ZN | К-4030-150-2,0-M6-HDZ | К-4030-150-2,0-M6-AISI |
| 200          | 2,0         | 0,37         | К-4030-200-2,0-M6-ZN | К-4030-200-2,0-M6-HDZ | К-4030-200-2,0-M6-AISI |
| 300          | 2,0         | 0,51         | К-4030-300-2,0-M6-ZN | К-4030-300-2,0-M6-HDZ | К-4030-300-2,0-M6-AISI |
| 400          | 2,0         | 0,66         | К-4030-400-2,0-M6-ZN | К-4030-400-2,0-M6-HDZ | К-4030-400-2,0-M6-AISI |
| 500          | 2,0         | 0,80         | К-4030-500-2,0-M6-ZN | К-4030-500-2,0-M6-HDZ | К-4030-500-2,0-M6-AISI |
| 600          | 2,0         | 0,95         | К-4030-600-2,0-M6-ZN | К-4030-600-2,0-M6-HDZ | К-4030-600-2,0-M6-AISI |

## КОНСОЛЬ ПОДВЕСА ДВУСТОРОННЯЯ КД

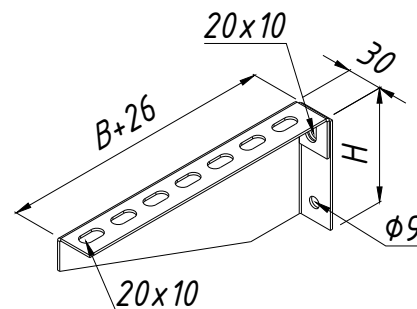
- ❗ **Назначение:** Предназначена для двусторонней горизонтальной прокладки лотков. Консоли устанавливаются на стойку подвеса С, стойку потолочную сварную СПС. Для фиксации рекомендуем использовать болты М10х25 и гайки М10 с буртиком. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.



| Ширина В, мм | Длина L, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1       | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         |
|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 100          | 295         | 110          | 2,0         | 0,57         | КД-4030-100-2,0-M10-ZN | КД-4030-100-2,0-M10-HDZ | КД-4030-100-2,0-M10-AISI |
| 150          | 395         | 110          | 2,0         | 0,76         | КД-4030-150-2,0-M10-ZN | КД-4030-150-2,0-M10-HDZ | КД-4030-150-2,0-M10-AISI |
| 200          | 495         | 110          | 2,0         | 0,96         | КД-4030-200-2,0-M10-ZN | КД-4030-200-2,0-M10-HDZ | КД-4030-200-2,0-M10-AISI |
| 300          | 695         | 110          | 2,0         | 1,36         | КД-4030-300-2,0-M10-ZN | КД-4030-300-2,0-M10-HDZ | КД-4030-300-2,0-M10-AISI |
| 400          | 895         | 110          | 2,0         | 1,76         | КД-4030-400-2,0-M10-ZN | КД-4030-400-2,0-M10-HDZ | КД-4030-400-2,0-M10-AISI |
| 500          | 1095        | 160          | 2,0         | 2,58         | КД-4030-500-2,0-M10-ZN | КД-4030-500-2,0-M10-HDZ | КД-4030-500-2,0-M10-AISI |
| 600          | 1295        | 160          | 2,0         | 3,06         | КД-4030-600-2,0-M10-ZN | КД-4030-600-2,0-M10-HDZ | КД-4030-600-2,0-M10-AISI |

## КРОНШТЕЙН НАСТЕННЫЙ КН

- ❗ **Назначение:** Предназначен для горизонтальной прокладки лотков по стенам. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.



| Ширина В, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2  | Артикул в исп. 3   |
|--------------|--------------|-------------|--------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 100          | 60           | 2,0         | 0,15         | КН-100-2,0-M8-ZN | КН-100-2,0-M8-HDZ | КН-100-2,0-M8-AISI |
| 150          | 77           | 2,0         | 0,25         | КН-150-2,0-M8-ZN | КН-150-2,0-M8-HDZ | КН-150-2,0-M8-AISI |
| 200          | 92           | 2,0         | 0,36         | КН-200-2,0-M8-ZN | КН-200-2,0-M8-HDZ | КН-200-2,0-M8-AISI |
| 300          | 101          | 2,0         | 0,52         | КН-300-2,0-M8-ZN | КН-300-2,0-M8-HDZ | КН-300-2,0-M8-AISI |
| 400          | 101          | 2,0         | 0,72         | КН-400-2,0-M8-ZN | КН-400-2,0-M8-HDZ | КН-400-2,0-M8-AISI |
| 500          | 126          | 2,0         | 1,09         | КН-500-2,0-M8-ZN | КН-500-2,0-M8-HDZ | КН-500-2,0-M8-AISI |
| 600          | 150          | 2,0         | 1,52         | КН-600-2,0-M8-ZN | КН-600-2,0-M8-HDZ | КН-600-2,0-M8-AISI |

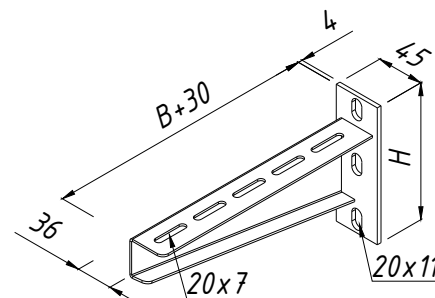
\* Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
 \* Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
 \* Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## КОНСОЛЬ ПОДВЕСА С ОСНОВАНИЕМ КНУС

**Назначение:** Предназначен для горизонтальной прокладки лотков по стенам. Возможность изготовления толщиной 1,5-2,5 мм.

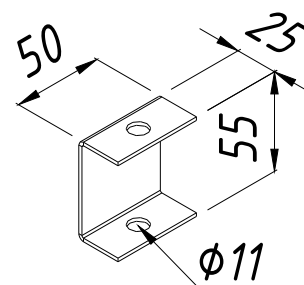
| Ширина В, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1    | Артикул в исп. 2     | Артикул в исп. 3      |
|--------------|--------------|-------------|--------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| 100          | 130          | 2,0         | 0,36         | КНУС-100-2,0-M10-ZN | КНУС-100-2,0-M10-HDZ | КНУС-100-2,0-M10-AISI |
| 150          | 130          | 2,0         | 0,44         | КНУС-150-2,0-M10-ZN | КНУС-150-2,0-M10-HDZ | КНУС-150-2,0-M10-AISI |
| 200          | 130          | 2,0         | 0,51         | КНУС-200-2,0-M10-ZN | КНУС-200-2,0-M10-HDZ | КНУС-200-2,0-M10-AISI |
| 300          | 150          | 2,0         | 0,75         | КНУС-300-2,0-M10-ZN | КНУС-300-2,0-M10-HDZ | КНУС-300-2,0-M10-AISI |
| 400          | 150          | 2,0         | 0,91         | КНУС-400-2,0-M10-ZN | КНУС-400-2,0-M10-HDZ | КНУС-400-2,0-M10-AISI |
| 500          | 170          | 2,0         | 1,24         | КНУС-500-2,0-M10-ZN | КНУС-500-2,0-M10-HDZ | КНУС-500-2,0-M10-AISI |
| 600          | 170          | 2,0         | 1,37         | КНУС-600-2,0-M10-ZN | КНУС-600-2,0-M10-HDZ | КНУС-600-2,0-M10-AISI |



## КРОНШТЕЙН ПОТОЛОЧНЫЙ ДЛЯ ШПИЛЬКИ С-ОБРАЗНЫЙ КПШС

**Назначение:** 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.

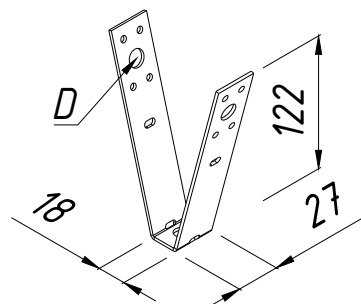
| Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3  |
|-------------|--------------|------------------|------------------|-------------------|
| 2,0         | 0,08         | КПШС-2,0-M10-ZN  | КПШС-2,0-M10-HDZ | КПШС-2,0-M10-AISI |



## КРОНШТЕЙН ПОТОЛОЧНЫЙ ДЛЯ ШПИЛЬКИ V-ОБРАЗНЫЙ КПШV

**Назначение:** предназначена для организации центрального подвеса лотка через шпильку. Для фиксации рекомендуем использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

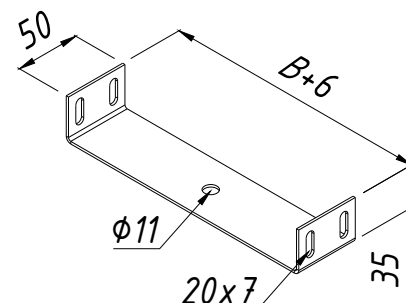
| Диаметр D, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3  |
|---------------|-------------|--------------|------------------|------------------|-------------------|
| 9             | 2,0         | 0,11         | КПШV-2,0-M8-ZN   | КПШV-2,0-M8-HDZ  | КПШV-2,0-M8-AISI  |
| 11            | 2,0         | 0,11         | КПШV-2,0-M10-ZN  | КПШV-2,0-M10-HDZ | КПШV-2,0-M10-AISI |



## СКОБА ПОДВЕСА ЭТ

**Назначение:** предназначена для организации центрального подвеса лотка через шпильку. Для фиксации рекомендуем использовать винты М6х12 и гайки М6 с буртиком.

| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1  | Артикул в исп. 2   | Артикул в исп. 3    |
|--------------|-------------|--------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 100          | 2,0         | 0,12         | ЭТ-100-2,0-M10-ZN | ЭТ-100-2,0-M10-HDZ | ЭТ-100-2,0-M10-AISI |
| 150          | 2,0         | 0,16         | ЭТ-150-2,0-M10-ZN | ЭТ-150-2,0-M10-HDZ | ЭТ-150-2,0-M10-AISI |
| 200          | 2,0         | 0,20         | ЭТ-200-2,0-M10-ZN | ЭТ-200-2,0-M10-HDZ | ЭТ-200-2,0-M10-AISI |
| 300          | 2,0         | 0,28         | ЭТ-300-2,0-M10-ZN | ЭТ-300-2,0-M10-HDZ | ЭТ-300-2,0-M10-AISI |
| 400          | 2,0         | 0,36         | ЭТ-400-2,0-M10-ZN | ЭТ-400-2,0-M10-HDZ | ЭТ-400-2,0-M10-AISI |
| 500          | 2,0         | 0,44         | ЭТ-500-2,0-M10-ZN | ЭТ-500-2,0-M10-HDZ | ЭТ-500-2,0-M10-AISI |
| 600          | 2,0         | 0,52         | ЭТ-600-2,0-M10-ZN | ЭТ-600-2,0-M10-HDZ | ЭТ-600-2,0-M10-AISI |



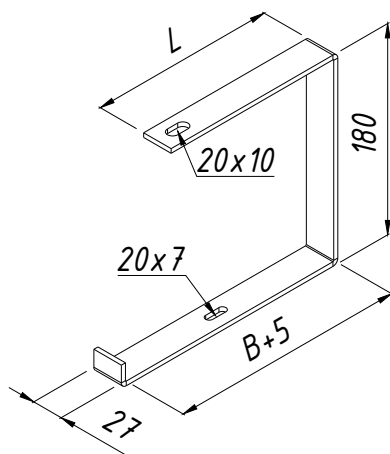
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 1 и Исп. 4

## ПОДВЕС КАБЕЛЬНЫЙ С-ОБРАЗНЫЙ СКП

**Назначение:** предназначен для организации подвеса на шпильке M10 или напрямую к потолку. Для фиксации рекомендуем использовать винты M6x16 и гайки M6 с буртиком.

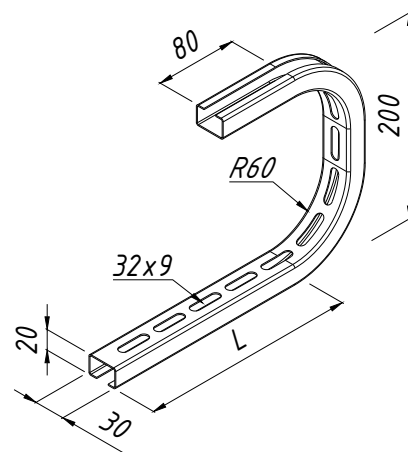
| Ширина В, мм | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 4   |
|--------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|--------------------|
| 100          | 74          | 4,0         | 0,31         | СКП-100-4,0-M10-HDZ | СКП-100-4,0-M10-EZ |
| 150          | 97          | 4,0         | 0,37         | СКП-150-4,0-M10-HDZ | СКП-150-4,0-M10-EZ |
| 200          | 164         | 4,0         | 0,47         | СКП-200-4,0-M10-HDZ | СКП-200-4,0-M10-EZ |
| 300          | 214         | 4,0         | 0,59         | СКП-300-4,0-M10-HDZ | СКП-300-4,0-M10-EZ |
| 400          | 267         | 4,0         | 0,72         | СКП-400-4,0-M10-HDZ | СКП-400-4,0-M10-EZ |
| 500          | 314         | 4,0         | 0,85         | СКП-500-4,0-M10-HDZ | СКП-500-4,0-M10-EZ |
| 600          | 356         | 4,0         | 0,97         | СКП-600-4,0-M10-HDZ | СКП-600-4,0-M10-EZ |



## ПОДВЕС КАБЕЛЬНЫЙ С-ОБРАЗНЫЙ СКП(тр)

**Назначение:** предназначен для организации подвеса на шпильке M8 или напрямую к потолку. Для фиксации рекомендуем использовать винты M6x16 и гайки M6 с буртиком.

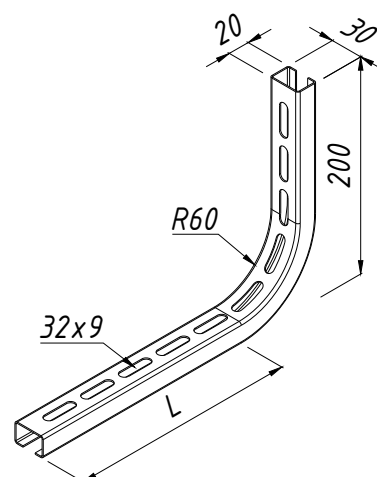
| Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-------------|-------------|--------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 120         | 1,2         | 0,33         | СКП(тр)-100-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-100-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-100-1,2-M8-AISI |
| 160         | 1,2         | 0,36         | СКП(тр)-150-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-150-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-150-1,2-M8-AISI |
| 200         | 1,2         | 0,39         | СКП(тр)-200-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-200-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-200-1,2-M8-AISI |
| 310         | 1,2         | 0,50         | СКП(тр)-300-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-300-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-300-1,2-M8-AISI |
| 410         | 1,2         | 0,55         | СКП(тр)-400-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-400-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-400-1,2-M8-AISI |
| 510         | 1,2         | 0,66         | СКП(тр)-500-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-500-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-500-1,2-M8-AISI |
| 610         | 1,2         | 0,76         | СКП(тр)-600-1,2-M8-ZN | СКП(тр)-600-1,2-M8-HDZ | СКП(тр)-600-1,2-M8-AISI |



## ПОДВЕС КАБЕЛЬНЫЙ L-ОБРАЗНЫЙ ЛКП(тр)

**Назначение:** предназначен для монтажа к стене при малой нагрузке. Для фиксации рекомендуем использовать винты M6x16 и гайки M6 с буртиком.

| Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1      | Артикул в исп. 2       | Артикул в исп. 3        |
|-------------|-------------|--------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 110         | 1,2         | 0,22         | ЛКП(тр)-100-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-100-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-100-1,2-M8-AISI |
| 160         | 1,2         | 0,25         | ЛКП(тр)-150-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-150-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-150-1,2-M8-AISI |
| 210         | 1,2         | 0,29         | ЛКП(тр)-200-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-200-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-200-1,2-M8-AISI |
| 310         | 1,2         | 0,36         | ЛКП(тр)-300-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-300-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-300-1,2-M8-AISI |
| 410         | 1,2         | 0,42         | ЛКП(тр)-400-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-400-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-400-1,2-M8-AISI |
| 510         | 1,2         | 0,48         | ЛКП(тр)-500-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-500-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-500-1,2-M8-AISI |
| 610         | 1,2         | 0,55         | ЛКП(тр)-600-1,2-M8-ZN | ЛКП(тр)-600-1,2-M8-HDZ | ЛКП(тр)-600-1,2-M8-AISI |

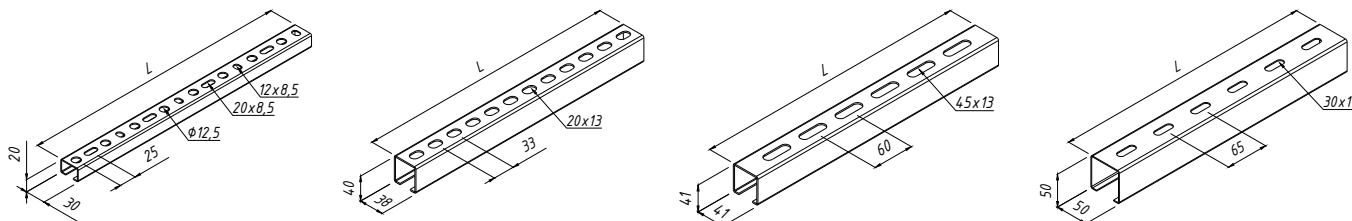


• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321  
• Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 1 и Исп. 4

## ТРАВЕРСА МОНТАЖНАЯ ТМ

- Назначение:** предназначена для организации потолочного подвеса лотка. Траверса 30x20 может быть изготовлена толщиной до 1,5 мм и длиной до 6 м, траверса 38x40 – 1,5-2,0 мм и длиной до 6 м, траверса 41x41 – 1,2-2,0 мм, траверса 50x50 толщиной до 1,5 мм и длиной до 9 м.

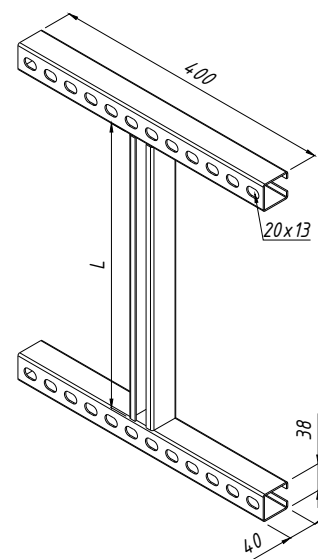


| Ширина В,<br>мм | Высота Н,<br>мм | Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 30              | 20              | 3000           | 1,2            | 0,65            | ТМ-30x20-3000-1,2-ZN | ТМ-30x20-3000-1,2-HDZ | ТМ-30x20-3000-1,2-AISI |
| 38              | 40              | 3000           | 1,5            | 1,38            | ТМ-38x40-3000-1,5-ZN | ТМ-38x40-3000-1,5-HDZ | ТМ-38x40-3000-1,5-AISI |
| 41              | 41              | 3000           | 1,2            | 1,09            | ТМ-41x41-3000-1,2-ZN | ТМ-41x41-3000-1,2-HDZ | ТМ-41x41-3000-1,2-AISI |
| 50              | 50              | 3000           | 1,2            | 1,42            | ТМ-50x50-3000-1,2-ZN | ТМ-50x50-3000-1,2-HDZ | ТМ-50x50-3000-1,2-AISI |

## КРЕПЛЕНИЕ К ДВУТАВРОВОЙ БАЛКЕ Н-ОБРАЗНОЕ

- Назначение:** предназначено для крепления к двутавровой балке при помощи струбцин, позволяя не использовать сварку.

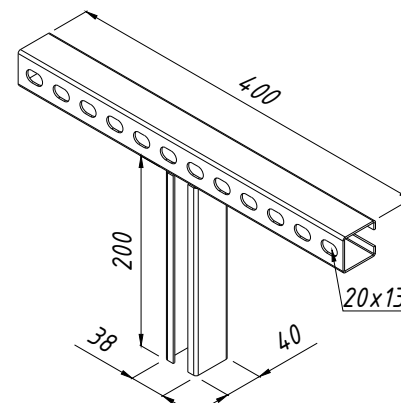
| Длина L,<br>мм | Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       | Артикул в исп. 4     |
|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| 200            | 2,0            | 2,35            | H-400x200-2,0-M12-HDZ | H-400x200-2,0-M12-AISI | H-400x200-2,0-M12-EZ |
| 400            | 2,0            | 2,82            | H-400x400-2,0-M12-HDZ | H-400x400-2,0-M12-AISI | H-400x400-2,0-M12-EZ |



## КРЕПЛЕНИЕ К ДВУТАВРОВОЙ БАЛКЕ Т-ОБРАЗНОЕ

- Назначение:** предназначено для крепления к двутавровой балке при помощи струбцин, позволяя не использовать сварку.

| Толщина,<br>мм | Вес*,<br>кг/шт. | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       | Артикул в исп. 4     |
|----------------|-----------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| 2,0            | 1,41            | T-400x200-2,0-M12-HDZ | T-400x200-2,0-M12-AISI | T-400x200-2,0-M12-EZ |



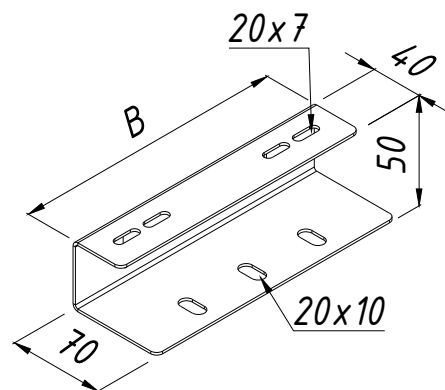
- Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира
- Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления
- Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321
- Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 1 и Исп. 4

## КРОНШТЕЙН НАПОЛЬНЫЙ НК

- Назначение:** предназначен для напольной прокладки кабельной трассы. Для фиксации рекомендуем использовать винты М6х16 и гайки М6 с буртиком.

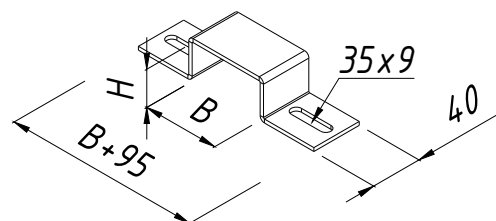
| Ширина В, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1 | Артикул в исп. 2  | Артикул в исп. 3   |
|--------------|-------------|--------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 100          | 2,0         | 0,18         | НК-100-2,0-M8-ZN | НК-100-2,0-M8-HDZ | НК-100-2,0-M8-AISI |
| 150          | 2,0         | 0,30         | НК-150-2,0-M8-ZN | НК-150-2,0-M8-HDZ | НК-150-2,0-M8-AISI |
| 200          | 2,0         | 0,42         | НК-200-2,0-M8-ZN | НК-200-2,0-M8-HDZ | НК-200-2,0-M8-AISI |
| 300          | 2,0         | 0,60         | НК-300-2,0-M8-ZN | НК-300-2,0-M8-HDZ | НК-300-2,0-M8-AISI |
| 400          | 2,0         | 0,78         | НК-400-2,0-M8-ZN | НК-400-2,0-M8-HDZ | НК-400-2,0-M8-AISI |
| 500          | 2,0         | 0,96         | НК-500-2,0-M8-ZN | НК-500-2,0-M8-HDZ | НК-500-2,0-M8-AISI |
| 600          | 2,0         | 1,14         | НК-600-2,0-M8-ZN | НК-600-2,0-M8-HDZ | НК-600-2,0-M8-AISI |



## СКОБА ДЛЯ ПРОФИЛЯ СК

- Назначение:** предназначена для фиксации монтажной системы к профилям различных типоразмеров. Для фиксации рекомендуем использовать болты М8х30 и гайки М8 с буртиком.

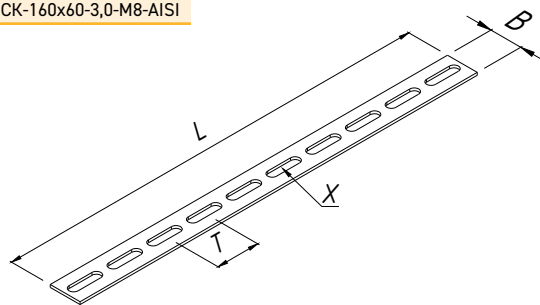
| Ширина В, мм | Высота Н, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|--------------|--------------|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 30           | 50           | 3,0         | 0,19         | СК-30x50-3,0-M8-ZN   | СК-30x50-3,0-M8-HDZ   | СК-30x50-3,0-M8-AISI   |
| 50           | 30           | 3,0         | 0,17         | СК-50x30-3,0-M8-ZN   | СК-50x30-3,0-M8-HDZ   | СК-50x30-3,0-M8-AISI   |
| 50           | 50           | 3,0         | 0,21         | СК-50x50-3,0-M8-ZN   | СК-50x50-3,0-M8-HDZ   | СК-50x50-3,0-M8-AISI   |
| 60           | 30           | 3,0         | 0,18         | СК-60x30-3,0-M8-ZN   | СК-60x30-3,0-M8-HDZ   | СК-60x30-3,0-M8-AISI   |
| 30           | 60           | 3,0         | 0,21         | СК-30x60-3,0-M8-ZN   | СК-30x60-3,0-M8-HDZ   | СК-30x60-3,0-M8-AISI   |
| 100          | 100          | 3,0         | 0,35         | СК-100x100-3,0-M8-ZN | СК-100x100-3,0-M8-HDZ | СК-100x100-3,0-M8-AISI |
| 120          | 80           | 3,0         | 0,33         | СК-120x80-3,0-M8-ZN  | СК-120x80-3,0-M8-HDZ  | СК-120x80-3,0-M8-AISI  |
| 80           | 120          | 3,0         | 0,37         | СК-80x120-3,0-M8-ZN  | СК-80x120-3,0-M8-HDZ  | СК-80x120-3,0-M8-AISI  |
| 140          | 60           | 3,0         | 0,36         | СК-140x60-3,0-M8-ZN  | СК-140x60-3,0-M8-HDZ  | СК-140x60-3,0-M8-AISI  |
| 160          | 60           | 3,0         | 0,38         | СК-160x60-3,0-M8-ZN  | СК-160x60-3,0-M8-HDZ  | СК-160x60-3,0-M8-AISI  |



## ПОЛОСА ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПП

- Назначение:** предназначена для организации подвеса лотков к потолку. Возможность изготовления толщиной до 3,0 мм.

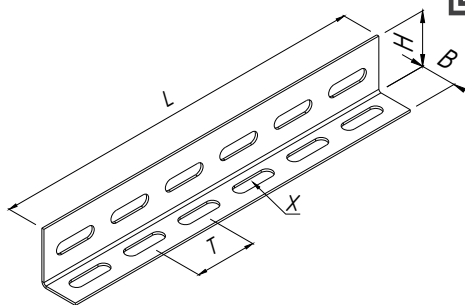
| Ширина В, мм | Длина L, мм | Размер отв. X, мм | Шаг T, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|--------------|-------------|-------------------|-----------|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| 20           | 3000        | 25x7              | 40        | 2,0         | 0,25         | ПП-20-3000-2,0-M6-ZN | ПП-20-3000-2,0-M6-HDZ | ПП-20-3000-2,0-M6-AISI |
| 30           | 3000        | 32x9              | 40        | 2,0         | 0,36         | ПП-30-3000-2,0-M8-ZN | ПП-30-3000-2,0-M8-HDZ | ПП-30-3000-2,0-M8-AISI |
| 40           | 3000        | 32x9              | 40        | 2,0         | 0,52         | ПП-40-3000-2,0-M8-ZN | ПП-40-3000-2,0-M8-HDZ | ПП-40-3000-2,0-M8-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

## ПРОФИЛЬ L-ОБРАЗНЫЙ

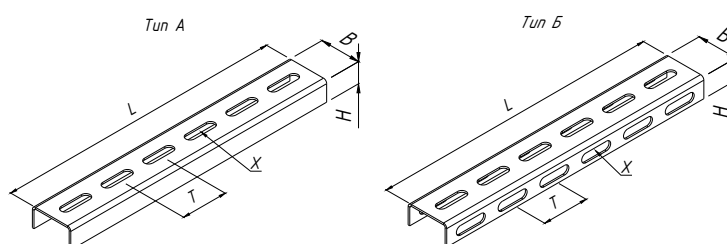
**Назначение:** предназначен для организации подвеса лотков к потолку. Возможность изготовления профилей других типоразмеров



| Код ГЭМ | Ширина В, мм | Высота Н, мм | Длина L, мм | Размер отв. X, мм | Шаг Т, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1    | Артикул в исп. 2     | Артикул в исп. 3      |
|---------|--------------|--------------|-------------|-------------------|-----------|-------------|------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| K236    | 56           | 40           | 3000        | 45x11             | 60        | 2,5         | 1,48       | L-56x40x3000-2,5-ZN | L-56x40x3000-2,5-HDZ | L-56x40x3000-2,5-AISI |
| K237    | 50           | 36           | 3000        | 36x11             | 50        | 2,0         | 1,05       | L-50x36x3000-2,0-ZN | L-50x36x3000-2,0-HDZ | L-50x36x3000-2,0-AISI |
| K242    | 60           | 40           | 3000        | 45x11             | 60        | 2,5         | 1,56       | L-60x40x3000-2,5-ZN | L-60x40x3000-2,5-HDZ | L-60x40x3000-2,5-AISI |

## ПРОФИЛЬ U-ОБРАЗНЫЙ

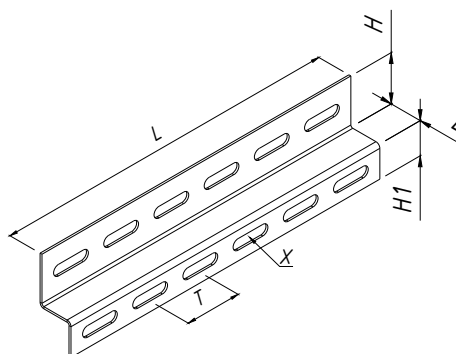
**Назначение:** предназначен для организации подвеса лотков к потолку. Возможность изготовления профилей других типоразмеров



| Код ГЭМ | Тип | Ширина В, мм | Высота Н, мм | Длина L, мм | Размер отв. X, мм | Шаг Т, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1       | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         |
|---------|-----|--------------|--------------|-------------|-------------------|-----------|-------------|------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| K225    | A   | 80           | 40           | 3000        | 55x17             | 70        | 2,5         | 2,75       | U-40x80x40x3000-2,5-ZN | U-40x80x40x3000-2,5-HDZ | U-40x80x40x3000-2,5-AISI |
| K235    | Б   | 60           | 32           | 3000        | 45x13             | 60        | 2,5         | 1,70       | U-32x60x32x3000-2,5-ZN | U-32x60x32x3000-2,5-HDZ | U-32x60x32x3000-2,5-AISI |
| K240    | A   | 60           | 32           | 3000        | 45x13             | 60        | 2,5         | 2,10       | U-32x60x32x3000-2,5-ZN | U-32x60x32x3000-2,5-HDZ | U-32x60x32x3000-2,5-AISI |
| K243    | A   | 60           | 26           | 3000        | 45x13             | 60        | 2,5         | 1,85       | U-26x60x26x3000-2,5-ZN | U-26x60x26x3000-2,5-HDZ | U-26x60x26x3000-2,5-AISI |
| K347    | A   | 50           | 20           | 3000        | 32x9              | 40        | 2,0         | 0,93       | U-20x50x20x3000-2,5-ZN | U-20x50x20x3000-2,5-HDZ | U-20x50x20x3000-2,5-AISI |

## ПРОФИЛЬ Z-ОБРАЗНЫЙ

**Назначение:** предназначен для организации подвеса лотков к потолку. Возможность изготовления профилей других типоразмеров



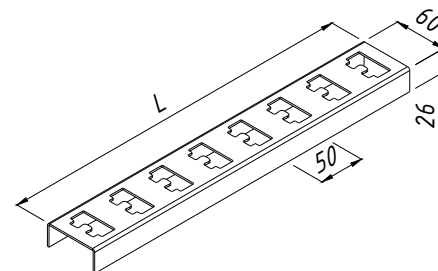
| Код ГЭМ | Ширина В, мм | Высота Н, мм | Высота Н1, мм | Длина L, мм | Размер отв. X, мм | Шаг Т, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1       | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         |
|---------|--------------|--------------|---------------|-------------|-------------------|-----------|-------------|------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| K238    | 30           | 40           | 30            | 3000        | 36x11             | 50        | 2,5         | 1,44       | Z-40x30x30x3000-2,5-ZN | Z-40x30x30x3000-2,5-HDZ | Z-40x30x30x3000-2,5-AISI |
| K239    | 40           | 60           | 40            | 3000        | 45x13             | 60        | 2,5         | 2,07       | Z-40x40x60x3000-2,5-ZN | Z-40x40x60x3000-2,5-HDZ | Z-40x40x60x3000-2,5-AISI |
| K241    | 40           | 32           | 32            | 3000        | 32x9              | 40        | 2,0         | 1,30       | Z-32x40x32x3000-2,5-ZN | Z-32x40x32x3000-2,5-HDZ | Z-32x40x32x3000-2,5-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

## СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ K1150...K1155

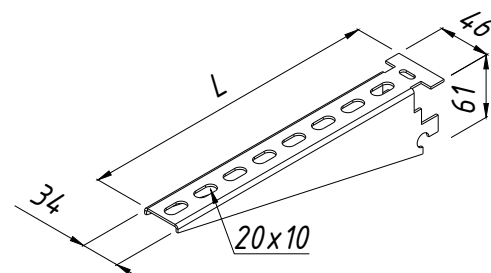
**Назначение:** Предназначена для крепления полки кабельной K1160...K1164. Возможность изготовления длиной до 3м.



| Код ГЭМ | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|---------|-------------|-------------|------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| K1150   | 400         | 2,0         | 0,57       | ГЭМ-СК-400-2,0-ZN  | ГЭМ-СК-400-2,0-HDZ  | ГЭМ-СК-400-2,0-AISI  |
| K1151   | 600         | 2,0         | 0,86       | ГЭМ-СК-600-2,0-ZN  | ГЭМ-СК-600-2,0-HDZ  | ГЭМ-СК-600-2,0-AISI  |
| K1152   | 800         | 2,0         | 1,14       | ГЭМ-СК-800-2,0-ZN  | ГЭМ-СК-800-2,0-HDZ  | ГЭМ-СК-800-2,0-AISI  |
| K1153   | 1200        | 2,0         | 1,72       | ГЭМ-СК-1200-2,0-ZN | ГЭМ-СК-1200-2,0-HDZ | ГЭМ-СК-1200-2,0-AISI |
| K1154   | 1800        | 2,0         | 2,57       | ГЭМ-СК-1800-2,0-ZN | ГЭМ-СК-1800-2,0-HDZ | ГЭМ-СК-1800-2,0-AISI |
| K1155   | 2200        | 2,0         | 3,15       | ГЭМ-СК-2200-2,0-ZN | ГЭМ-СК-2200-2,0-HDZ | ГЭМ-СК-2200-2,0-AISI |

## ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ K1160...K1164

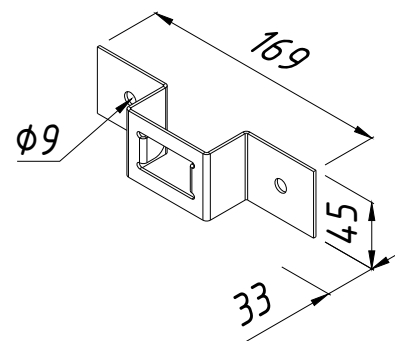
**Назначение:** Предназначена для горизонтальной прокладки лотков. Полки устанавливаются на стойку кабельную K1150...K1155 без использования метизов.



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

## СКОБА K1157

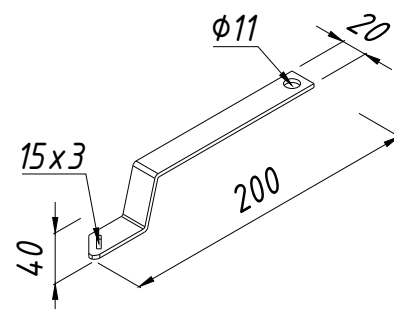
**Назначение:** Предназначена для монтажа стойки кабельной K1150...K1155 к стене. Фиксируется к стене при помощи анкер-болтов или при помощи сварки.



| Код ГЭМ | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     | Артикул в исп. 4      |
|---------|-------------|--------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| K1157   | 2,0         | 0,14         | ГЭМ-K1157-2,0-M8-ZN | ГЭМ-K1157-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-K1157-2,0-M8-AISI |

## КЛЮЧ K1156

**Назначение:** Предназначен для монтажа полки кабельной K1160...K1164 на стойку кабельную K1150...K1155.



| Код ГЭМ | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 2 | Артикул в исп. 3  | Артикул в исп. 4   |
|---------|-------------|--------------|------------------|-------------------|--------------------|
| K1156   | 3,0         | 0,10         | ГЭМ-K1156-3,0-ZN | ГЭМ-K1156-3,0-HDZ | ГЭМ-K1156-3,0-AISI |

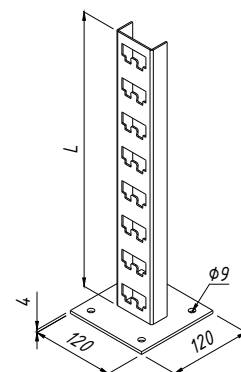
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321

\* Вес указан для Исп. 1

## СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ НАПОЛЬНАЯ К1150Н...К1155Н

**Назначение:** Предназначена для напольного крепления полки кабельной К1160...К1164. Возможность изготовления длиной до 3м.

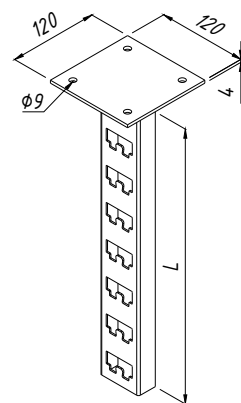
| Код ГЭМ | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         | Артикул в исп. 4       |
|---------|-------------|-------------|------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| K1150Н  | 400         | 2,0         | 1,02       | ГЭМ-СКН-400-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКН-400-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКН-400-2,0-M8-EZ  |
| K1151Н  | 600         | 2,0         | 1,31       | ГЭМ-СКН-600-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКН-600-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКН-600-2,0-M8-EZ  |
| K1152Н  | 800         | 2,0         | 1,59       | ГЭМ-СКН-800-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКН-800-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКН-800-2,0-M8-EZ  |
| K1153Н  | 1200        | 2,0         | 2,17       | ГЭМ-СКН-1200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКН-1200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКН-1200-2,0-M8-EZ |
| K1154Н  | 1800        | 2,0         | 3,02       | ГЭМ-СКН-1800-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКН-1800-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКН-1800-2,0-M8-EZ |
| K1155Н  | 2200        | 2,0         | 3,60       | ГЭМ-СКН-2200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКН-2200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКН-2200-2,0-M8-EZ |



## СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ ПОТОЛОЧНАЯ К1150П...К1155П

**Назначение:** Предназначена для потолочного крепления полки кабельной К1160...К1164. Возможность изготовления длиной до 3м.

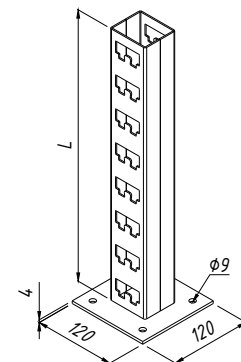
| Код ГЭМ | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         | Артикул в исп. 4       |
|---------|-------------|-------------|------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| K1150П  | 400         | 2,0         | 1,02       | ГЭМ-СКП-400-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКП-400-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКП-400-2,0-M8-EZ  |
| K1151П  | 600         | 2,0         | 1,31       | ГЭМ-СКП-600-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКП-600-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКП-600-2,0-M8-EZ  |
| K1152П  | 800         | 2,0         | 1,59       | ГЭМ-СКП-800-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКП-800-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКП-800-2,0-M8-EZ  |
| K1153П  | 1200        | 2,0         | 2,17       | ГЭМ-СКП-1200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКП-1200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКП-1200-2,0-M8-EZ |
| K1154П  | 1800        | 2,0         | 3,02       | ГЭМ-СКП-1800-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКП-1800-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКП-1800-2,0-M8-EZ |
| K1155П  | 2200        | 2,0         | 3,60       | ГЭМ-СКП-2200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКП-2200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКП-2200-2,0-M8-EZ |



## СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ НАПОЛЬНАЯ ДВОЙНАЯ К1150Н2...К1155Н2

**Назначение:** Предназначена для двустороннего напольного крепления полки кабельной К1160...К1164. Возможность изготовления длиной до 3м.

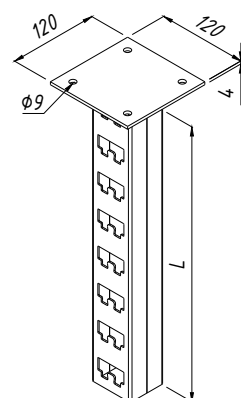
| Код ГЭМ | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          | Артикул в исп. 4        |
|---------|-------------|-------------|------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| K1150Н2 | 400         | 2,0         | 1,59       | ГЭМ-СКН2-400-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКН2-400-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКН2-400-2,0-M8-EZ  |
| K1151Н2 | 600         | 2,0         | 2,17       | ГЭМ-СКН2-600-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКН2-600-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКН2-600-2,0-M8-EZ  |
| K1152Н2 | 800         | 2,0         | 2,73       | ГЭМ-СКН2-800-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКН2-800-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКН2-800-2,0-M8-EZ  |
| K1153Н2 | 1200        | 2,0         | 3,89       | ГЭМ-СКН2-1200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКН2-1200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКН2-1200-2,0-M8-EZ |
| K1154Н2 | 1800        | 2,0         | 5,59       | ГЭМ-СКН2-1800-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКН2-1800-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКН2-1800-2,0-M8-EZ |
| K1155Н2 | 2200        | 2,0         | 6,75       | ГЭМ-СКН2-2200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКН2-2200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКН2-2200-2,0-M8-EZ |



## СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ ПОТОЛОЧНАЯ ДВОЙНАЯ К1150П2...К1155П2

**Назначение:** Предназначена для двустороннего потолочного крепления полки кабельной К1160...К1164. Возможность изготовления длиной до 3м.

| Код ГЭМ | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 2         | Артикул в исп. 3          | Артикул в исп. 4        |
|---------|-------------|-------------|------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| K1150П2 | 400         | 2,0         | 1,59       | ГЭМ-СКП2-400-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКП2-400-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКП2-400-2,0-M8-EZ  |
| K1151П2 | 600         | 2,0         | 2,17       | ГЭМ-СКП2-600-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКП2-600-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКП2-600-2,0-M8-EZ  |
| K1152П2 | 800         | 2,0         | 2,73       | ГЭМ-СКП2-800-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-СКП2-800-2,0-M8-AISI  | ГЭМ-СКП2-800-2,0-M8-EZ  |
| K1153П2 | 1200        | 2,0         | 3,89       | ГЭМ-СКП2-1200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКП2-1200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКП2-1200-2,0-M8-EZ |
| K1154П2 | 1800        | 2,0         | 5,59       | ГЭМ-СКП2-1800-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКП2-1800-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКП2-1800-2,0-M8-EZ |
| K1155П2 | 2200        | 2,0         | 6,75       | ГЭМ-СКП2-2200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-СКП2-2200-2,0-M8-AISI | ГЭМ-СКП2-2200-2,0-M8-EZ |



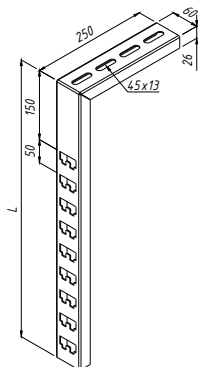
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321  
• Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 4

## СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ ПОТОЛОЧНАЯ L-ОБРАЗНАЯ K1159L

**Назначение:** Предназначена для потолочного крепления полки кабельной K1160...K1164. Возможность изготовления длиной до 3м.

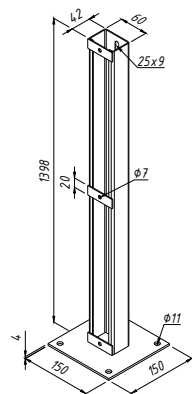
| Код ГЭМ | Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 1          | Артикул в исп. 2           | Артикул в исп. 3            |
|---------|-------------|-------------|------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| K1159L  | 400         | 2,0         | 1,30       | ГЭМ-K1159L-400-2,0-M8-ZN  | ГЭМ-K1159L-400-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-K1159L-400-2,0-M8-AISI  |
| K1159L  | 600         | 2,0         | 1,60       | ГЭМ-K1159L-600-2,0-M8-ZN  | ГЭМ-K1159L-600-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-K1159L-600-2,0-M8-AISI  |
| K1159L  | 800         | 2,0         | 1,90       | ГЭМ-K1159L-800-2,0-M8-ZN  | ГЭМ-K1159L-800-2,0-M8-HDZ  | ГЭМ-K1159L-800-2,0-M8-AISI  |
| K1159L  | 1200        | 2,0         | 2,60       | ГЭМ-K1159L-1200-2,0-M8-ZN | ГЭМ-K1159L-1200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-K1159L-1200-2,0-M8-AISI |
| K1159L  | 1800        | 2,0         | 3,50       | ГЭМ-K1159L-1800-2,0-M8-ZN | ГЭМ-K1159L-1800-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-K1159L-1800-2,0-M8-AISI |
| K1159L  | 2200        | 2,0         | 4,10       | ГЭМ-K1159L-2200-2,0-M8-ZN | ГЭМ-K1159L-2200-2,0-M8-HDZ | ГЭМ-K1159L-2200-2,0-M8-AISI |



## СТОЙКА АППАРАТНАЯ K314

**Назначение:** Предназначена для монтажа распределительных щитов.

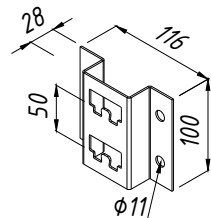
| Код ГЭМ | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         | Артикул в исп. 4       |
|---------|-------------|--------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| K314    | 2,0         | 3,82         | ГЭМ-CA-K314-2,0-M10-HDZ | ГЭМ-CA-K314-2,0-M10-AISI | ГЭМ-CA-K314-2,0-M10-EZ |



## ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНОЙ ПОЛКИ K1158

**Назначение:** Предназначено для настенного крепления полки кабельной K1160...K1164.

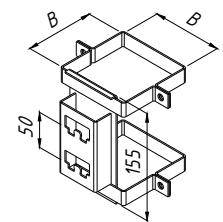
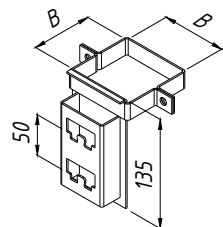
| Код ГЭМ | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1     | Артикул в исп. 2      | Артикул в исп. 3       |
|---------|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|------------------------|
| K1158   | 2,0         | 0,22         | ГЭМ-K1158-2,0-M10-ZN | ГЭМ-K1158-2,0-M10-HDZ | ГЭМ-K1158-2,0-M10-AISI |



## КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫХ ЧАСТЕЙ КМЧ

**Назначение:** Предназначен для монтажа полки кабельной K1160...K1164 к трубам 80x80 и 100x100.

| Ширина В, мм | Кол-во хомутов, шт | Толщина, мм | Вес*, кг/м | Артикул в исп. 2        | Артикул в исп. 3         | Артикул в исп. 4       |
|--------------|--------------------|-------------|------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| 80           | 1                  | 2,0         | 0,44       | КМЧ1-80x80-2,0-M8-HDZ   | КМЧ1-80x80-2,0-M8-AISI   | КМЧ1-80x80-2,0-M8-EZ   |
| 80           | 2                  | 2,0         | 0,59       | КМЧ2-80x80-2,0-M8-HDZ   | КМЧ2-80x80-2,0-M8-AISI   | КМЧ2-80x80-2,0-M8-EZ   |
| 100          | 1                  | 2,0         | 0,46       | КМЧ1-100x100-2,0-M8-HDZ | КМЧ1-100x100-2,0-M8-AISI | КМЧ1-100x100-2,0-M8-EZ |
| 100          | 2                  | 2,0         | 0,64       | КМЧ2-100x100-2,0-M8-HDZ | КМЧ2-100x100-2,0-M8-AISI | КМЧ2-100x100-2,0-M8-EZ |



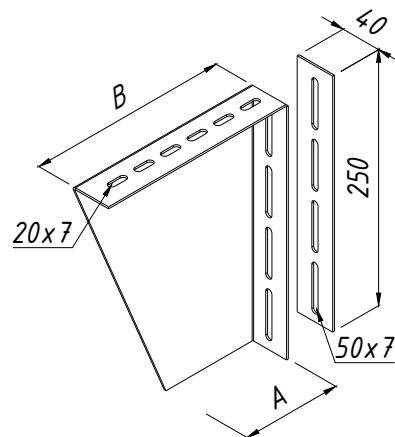
• Исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендимира  
• Исп. 2 – горячее цинкование погружением после изготовления  
• Исп. 3 – нержавеющая сталь марки AISI 304, AISI 316, AISI 430 или AISI 321  
• Исп. 4 – сталь, оцинкованная электрохимическим способом

\* Вес указан для Исп. 1 и Исп. 4

## КРОНШТЕЙН К СЕТЧАТОМУ ЗАБОРУ С ОТВЕТНОЙ ПЛАНКОЙ КМХ

- Назначение:** Предназначено для монтажа кабельной трассы по сетчатой части ограждений с высотой ячейки в ограждении 50, 100, 150, 200 мм. Для фиксации рекомендуем использовать болты М6х30 и гайки М6 с буртиком.

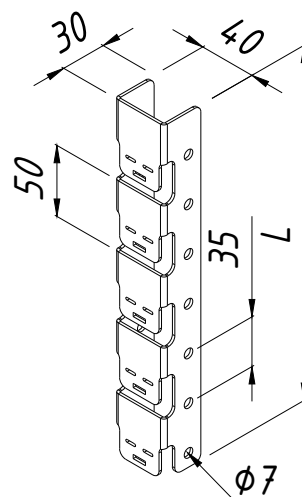
| Ширина лотка В, мм | Длина А, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1  | Артикул в исп. 2   | Артикул в исп. 3    |
|--------------------|-------------|-------------|--------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 100                | 70          | 2,0         | 0,65         | KMX-100-2,0-M6-ZN | KMX-100-2,0-M6-HDZ | KMX-100-2,0-M6-AISI |
| 150                | 50          | 2,0         | 0,74         | KMX-150-2,0-M6-ZN | KMX-150-2,0-M6-HDZ | KMX-150-2,0-M6-AISI |
| 200                | 100         | 2,0         | 0,96         | KMX-200-2,0-M6-ZN | KMX-200-2,0-M6-HDZ | KMX-200-2,0-M6-AISI |
| 300                | 200         | 2,0         | 1,41         | KMX-300-2,0-M6-ZN | KMX-300-2,0-M6-HDZ | KMX-300-2,0-M6-AISI |
| 400                | 250         | 2,0         | 1,76         | KMX-400-2,0-M6-ZN | KMX-400-2,0-M6-HDZ | KMX-400-2,0-M6-AISI |
| 500                | 250         | 2,0         | 2,01         | KMX-500-2,0-M6-ZN | KMX-500-2,0-M6-HDZ | KMX-500-2,0-M6-AISI |
| 600                | 300         | 2,0         | 2,35         | KMX-600-2,0-M6-ZN | KMX-600-2,0-M6-HDZ | KMX-600-2,0-M6-AISI |



## КРЕПЛЕНИЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ К СЕТКЕ БЕЗВИНТОВОЕ УКСБ

- Назначение:** Предназначено для монтажа консолей К на сетчатую часть ограждений с высотой ячейки в ограждении 50, 100, 150, 200 мм. Фиксация осуществляется с помощью шлицевой отвертки.

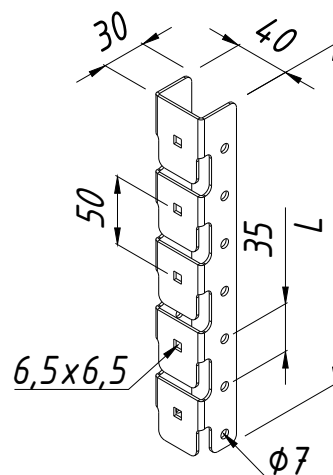
| Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|-------------|-------------|--------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 250         | 2,0         | 0,29         | УКСБ-250-2,0-M6-ZN | УКСБ-250-2,0-M6-HDZ | УКСБ-250-2,0-M6-AISI |
| 450         | 2,0         | 0,52         | УКСБ-450-2,0-M6-ZN | УКСБ-450-2,0-M6-HDZ | УКСБ-450-2,0-M6-AISI |
| 600         | 2,0         | 0,69         | УКСБ-600-2,0-M6-ZN | УКСБ-600-2,0-M6-HDZ | УКСБ-600-2,0-M6-AISI |



## КРЕПЛЕНИЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ К СЕТКЕ ВИНТОВОЕ УКСВ

- Назначение:** Предназначено для монтажа консолей К на сетчатую часть ограждений с высотой ячейки в ограждении 50, 100, 150, 200 мм. Для фиксации рекомендуем использовать винты М6х30, пружинные шайбы М6 и гайки М6 с буртиком.

| Длина L, мм | Толщина, мм | Вес*, кг/шт. | Артикул в исп. 1   | Артикул в исп. 2    | Артикул в исп. 3     |
|-------------|-------------|--------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 250         | 2,0         | 0,30         | УКСВ-250-2,0-M6-ZN | УКСВ-250-2,0-M6-HDZ | УКСВ-250-2,0-M6-AISI |
| 450         | 2,0         | 0,53         | УКСВ-450-2,0-M6-ZN | УКСВ-450-2,0-M6-HDZ | УКСВ-450-2,0-M6-AISI |
| 600         | 2,0         | 0,71         | УКСВ-600-2,0-M6-ZN | УКСВ-600-2,0-M6-HDZ | УКСВ-600-2,0-M6-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

## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ ПРЯМОЙ УСИЛЕННЫЙ ККБ(У)-П

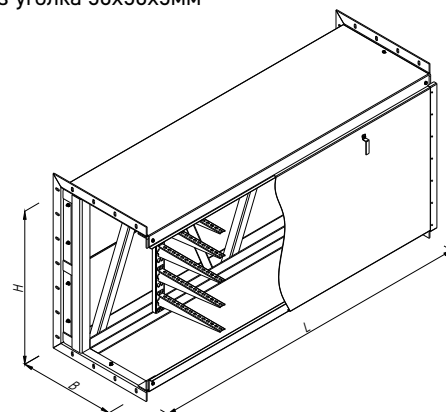
**Назначение:** прокладка силовых кабелей совместно силовых и контрольных кабелей по площадкам обслуживания, фермам, колоннам и стенам под перекрытиями внутри зданий и сооружений, также на открытом воздухе по специальным и технологическим эстакадам и другим опорным конструкциям. Соединение выполняется

с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 63х63х6мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 2мм
- Наличие диафрагмы жесткости
- Наличие укосин из уголка 50х50х5мм

| Длина L, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во стоек | Кол-во полок на стойке, шт | Обозначение полки | Артикул в исп. 2            |
|-------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|
| 1000        | 650          | 400          | 1            | 3                          | K1161             | ККБ(у)-П-0,65-0,4-1-2,0-HDZ |
| 2000        | 650          | 400          | 2            | 3                          | K1161             | ККБ(у)-П-0,65-0,4-2-2,0-HDZ |
| 3000        | 650          | 400          | 3            | 3                          | K1161             | ККБ(у)-П-0,65-0,4-3-2,0-HDZ |
| 1000        | 650          | 600          | 1            | 3                          | K1163             | ККБ(у)-П-0,65-0,6-1-2,0-HDZ |
| 2000        | 650          | 600          | 2            | 3                          | K1163             | ККБ(у)-П-0,65-0,6-2-2,0-HDZ |
| 3000        | 650          | 600          | 3            | 3                          | K1163             | ККБ(у)-П-0,65-0,6-3-2,0-HDZ |
| 1000        | 950          | 600          | 1            | 5                          | K1163             | ККБ(у)-П-0,95-0,6-1-2,0-HDZ |
| 2000        | 950          | 600          | 2            | 5                          | K1163             | ККБ(у)-П-0,95-0,6-2-2,0-HDZ |
| 3000        | 950          | 600          | 3            | 5                          | K1163             | ККБ(у)-П-0,95-0,6-3-2,0-HDZ |



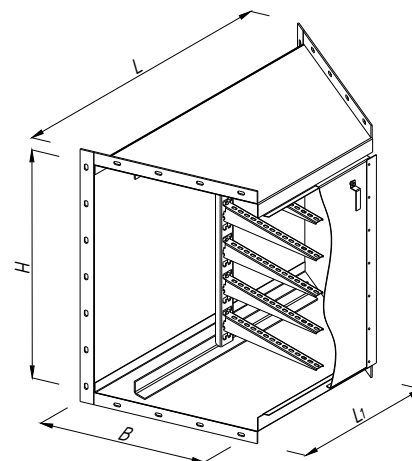
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ ПОВОРОТА НА 45° УСИЛЕННЫЙ ККБ(У)-УГВ

**Назначение:** организация горизонтального отвода трассы с внутренним углом поворота на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 63х63х6мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 2мм

| Длина L, мм | Длина L1, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во полок на стойке, шт | Обозначение полки | Артикул в исп. 2            |
|-------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|
| 765         | 431          | 650          | 400          | 3                          | K1161             | ККБ(у)-УГВ-0,65-0,4-2,0-HDZ |
| 1048        | 543          | 650          | 600          | 3                          | K1163             | ККБ(у)-УГВ-0,65-0,6-2,0-HDZ |
| 1048        | 543          | 950          | 600          | 5                          | K1163             | ККБ(у)-УГВ-0,95-0,6-2,0-HDZ |



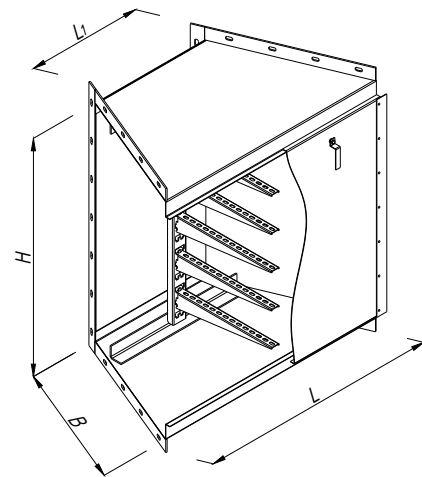
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ С НАРУЖНЫМ УГЛОМ ПОВОРОТА НА 45° УСИЛЕННЫЙ ККБ(У)-УГН

**Назначение:** организация горизонтального отвода трассы с наружным углом поворота на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой M12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 63х63х6мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 2мм

| Длина L,<br>мм | Длина L1,<br>мм | Высота H,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Кол-во полок<br>на стойке, шт | Обозначение<br>полки | Артикул в исп. 2            |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| 700            | 383             | 650             | 400             | 3                             | K1161                | ККБ(у)-УГН-0,65-0,4-2,0-HDZ |
| 955            | 452             | 650             | 600             | 3                             | K1163                | ККБ(у)-УГН-0,65-0,6-2,0-HDZ |
| 955            | 452             | 950             | 600             | 5                             | K1163                | ККБ(у)-УГН-0,95-0,6-2,0-HDZ |



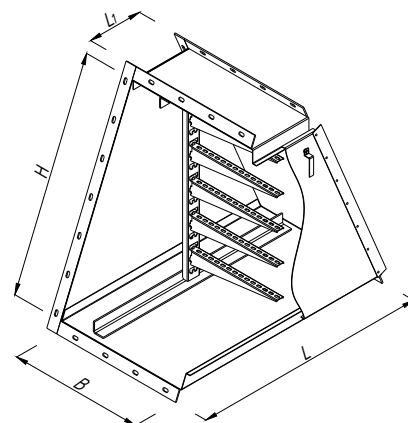
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ПОВОРОТОМ ВВЕРХ НА 45° УСИЛЕННЫЙ ККБ(У)-УВ

**Назначение:** организация поворота трассы вверх на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой M12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 63х63х6мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 2мм

| Длина L,<br>мм | Длина L1,<br>мм | Высота H,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Кол-во полок<br>на стойке, шт | Обозначение<br>полки | Артикул в исп. 2           |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|----------------------------|
| 910            | 313             | 650             | 400             | 3                             | K1161                | ККБ(у)-УВ-0,65-0,4-2,0-HDZ |
| 1048           | 463             | 650             | 600             | 3                             | K1163                | ККБ(у)-УВ-0,65-0,6-2,0-HDZ |
| 1048           | 234             | 950             | 600             | 5                             | K1163                | ККБ(у)-УВ-0,95-0,6-2,0-HDZ |



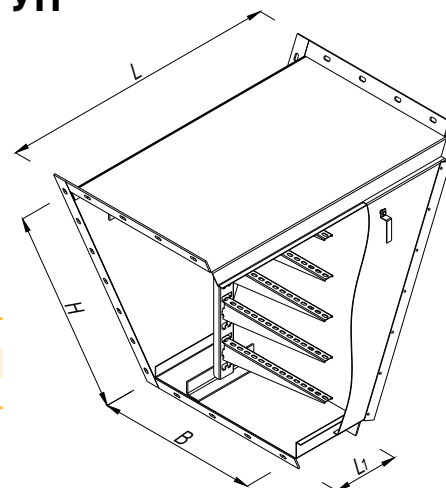
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ПОВОРОТОМ ВНИЗ НА 45° УСИЛЕННЫЙ ККБ(У)-УН

**Назначение:** организация поворота трассы вниз на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой M12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 63х63х6мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 2мм

| Длина L,<br>мм | Длина L1,<br>мм | Высота H,<br>мм | Ширина В,<br>мм | Кол-во полок<br>на стойке, шт | Обозначение<br>полки | Артикул в исп. 2           |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|----------------------------|
| 910            | 313             | 650             | 400             | 3                             | K1161                | ККБ(у)-УН-0,65-0,4-2,0-HDZ |
| 1048           | 463             | 650             | 600             | 3                             | K1163                | ККБ(у)-УН-0,65-0,6-2,0-HDZ |
| 1048           | 234             | 950             | 600             | 5                             | K1163                | ККБ(у)-УН-0,95-0,6-2,0-HDZ |



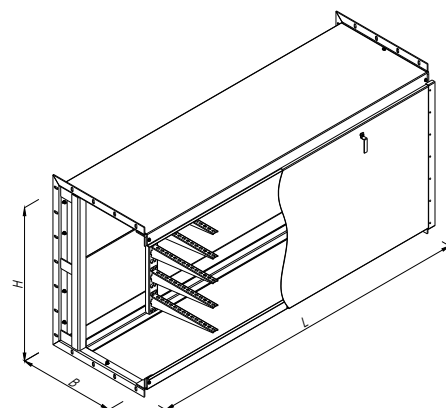
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ ПРЯМОЙ ККБ-П

**Назначение:** прокладка силовых кабелей совместно силовых и контрольных кабелей по площадкам обслуживания, фермам, колоннам и стенам под перекрытиями внутри зданий и сооружений, также на открытом воздухе по специальным и технологическим эстакадам и другим опорным конструкциям. Соединение выполняется

с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 50х50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм
- Наличие диафрагмы жесткости



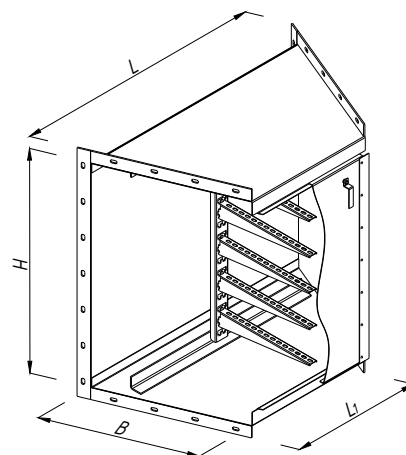
| Длина L, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во стоек | Кол-во полок на стойке, шт | Обозначение полки | Артикул в исп. 2         |
|-------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1000        | 650          | 400          | 1            | 3                          | K1161             | ККБ-П-0,65-0,4-1-1,5-HDZ |
| 2000        | 650          | 400          | 2            | 3                          | K1161             | ККБ-П-0,65-0,4-2-1,5-HDZ |
| 3000        | 650          | 400          | 3            | 3                          | K1161             | ККБ-П-0,65-0,4-3-1,5-HDZ |
| 1000        | 650          | 600          | 1            | 3                          | K1163             | ККБ-П-0,65-0,6-1-1,5-HDZ |
| 2000        | 650          | 600          | 2            | 3                          | K1163             | ККБ-П-0,65-0,6-2-1,5-HDZ |
| 3000        | 650          | 600          | 3            | 3                          | K1163             | ККБ-П-0,65-0,6-3-1,5-HDZ |
| 1000        | 950          | 600          | 1            | 5                          | K1163             | ККБ-П-0,95-0,6-1-1,5-HDZ |
| 2000        | 950          | 600          | 2            | 5                          | K1163             | ККБ-П-0,95-0,6-2-1,5-HDZ |
| 3000        | 950          | 600          | 3            | 5                          | K1163             | ККБ-П-0,95-0,6-3-1,5-HDZ |

## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ ПОВОРОТА НА 45° ККБ-УГВ

**Назначение:** организация горизонтального отвода трассы с внутренним углом поворота на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 50х50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм



| Длина L, мм | Длина L1, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во полок на стойке, шт | Обозначение полки | Артикул в исп. 2         |
|-------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|-------------------|--------------------------|
| 775         | 431          | 650          | 400          | 3                          | K1161             | ККБ-УГВ-0,65-0,4-1,5-HDZ |
| 1038        | 543          | 650          | 600          | 3                          | K1163             | ККБ-УГВ-0,65-0,6-1,5-HDZ |
| 1038        | 543          | 950          | 600          | 5                          | K1163             | ККБ-УГВ-0,95-0,6-1,5-HDZ |

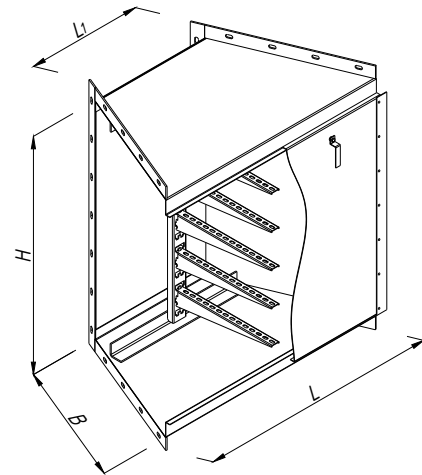
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ С НАРУЖНЫМ УГЛОМ ПОВОРОТА НА 45° ККБ-УГН

**Назначение:** организация горизонтального отвода трассы с наружным углом поворота на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 50х50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм

| Длина L,<br>мм | Длина L1,<br>мм | Высота H,<br>мм | Ширина B,<br>мм | Кол-во полок<br>на стойке, шт | Обозначение<br>полки | Артикул в исп. 2         |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 700            | 393             | 650             | 400             | 3                             | K1161                | ККБ-УГН-0,65-0,4-1,5-HDZ |
| 955            | 462             | 650             | 600             | 3                             | K1163                | ККБ-УГН-0,65-0,6-1,5-HDZ |
| 955            | 462             | 950             | 600             | 5                             | K1163                | ККБ-УГН-0,95-0,6-1,5-HDZ |



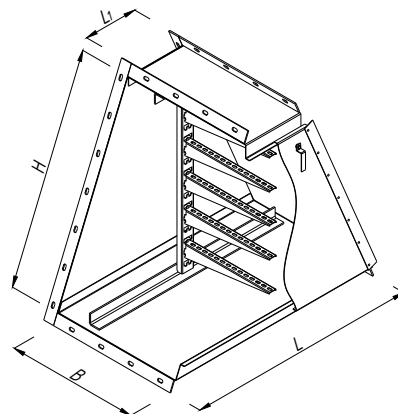
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ПОВОРОТОМ ВВЕРХ НА 45° ККБ-УВ

**Назначение:** организация поворота трассы вверх на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 50х50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм

| Длина L,<br>мм | Длина L1,<br>мм | Высота H,<br>мм | Ширина B,<br>мм | Кол-во полок<br>на стойке, шт | Обозначение<br>полки | Артикул в исп. 2        |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|-------------------------|
| 900            | 323             | 650             | 400             | 3                             | K1161                | ККБ-УВ-0,65-0,4-1,5-HDZ |
| 1037           | 473             | 650             | 600             | 3                             | K1163                | ККБ-УВ-0,65-0,6-1,5-HDZ |
| 1037           | 245             | 950             | 600             | 5                             | K1163                | ККБ-УВ-0,95-0,6-1,5-HDZ |



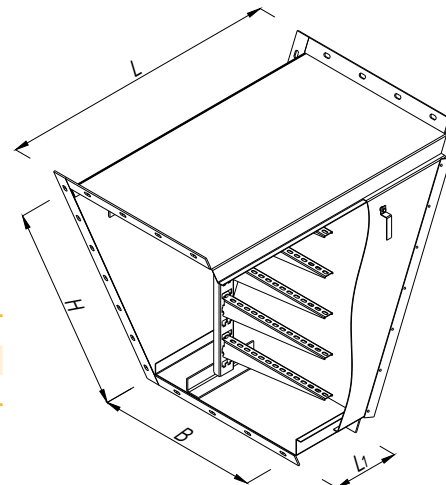
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ПОВОРОТОМ ВНИЗ НА 45° ККБ-УН

**Назначение:** организация поворота трассы вниз на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 50х50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм

| Длина L,<br>мм | Длина L1,<br>мм | Высота H,<br>мм | Ширина B,<br>мм | Кол-во полок<br>на стойке, шт | Обозначение<br>полки | Артикул в исп. 2        |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|-------------------------|
| 900            | 323             | 650             | 400             | 3                             | K1161                | ККБ-УН-0,65-0,4-1,5-HDZ |
| 1037           | 473             | 650             | 600             | 3                             | K1163                | ККБ-УН-0,65-0,6-1,5-HDZ |
| 1037           | 245             | 950             | 600             | 5                             | K1163                | ККБ-УН-0,95-0,6-1,5-HDZ |



## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ ПРЯМОЙ ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ККБ-3 ПО

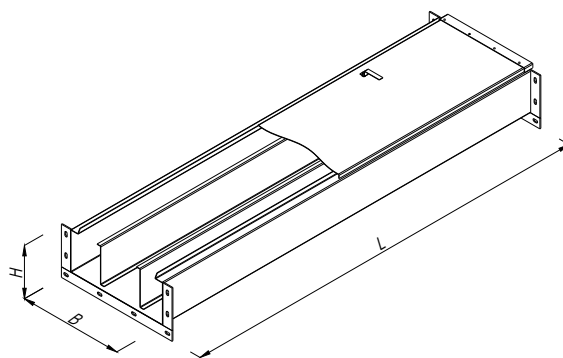
**Назначение:** прокладка силовых кабелей совместно силовых и контрольных кабелей по площадкам обслуживания, фермам, колоннам и стенам под перекрытиями внутри зданий и сооружений, также на открытом воздухе по специальным и технологическим эстакадам и другим опорным конструкциям. Соединение выполняется

с помощью комплекта метизов с резьбой M12.

**Особенности:**

- Фланцы изготовлены из полосы 50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм

| Длина L, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во перегородок | Артикул в исп. 2          |
|-------------|--------------|--------------|--------------------|---------------------------|
| 1000        | 200          | 500          | -                  | ККБ-ПО-0,2-0,5-1-1,5-HDZ  |
| 2000        | 200          | 500          | -                  | ККБ-ПО-0,2-0,5-2-1,5-HDZ  |
| 3000        | 200          | 500          | -                  | ККБ-ПО-0,2-0,5-3-1,5-HDZ  |
| 1000        | 200          | 500          | 2                  | ККБ-ЗПО-0,2-0,5-1-1,5-HDZ |
| 2000        | 200          | 500          | 2                  | ККБ-ЗПО-0,2-0,5-2-1,5-HDZ |
| 3000        | 200          | 500          | 2                  | ККБ-ЗПО-0,2-0,5-3-1,5-HDZ |



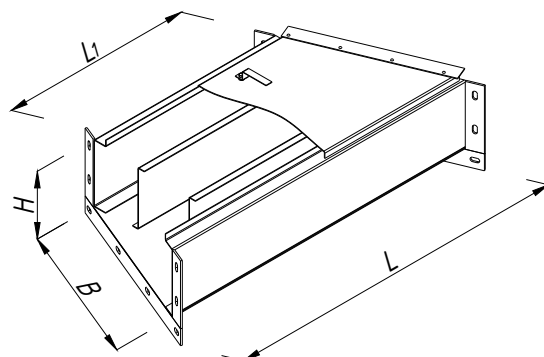
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ С УГЛОМ ПОВОРОТА НА 45° ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ККБ-3 УГП

**Назначение:** организация горизонтального поворота трассы на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой M12.

**Особенности:**

- Фланцы изготовлены из полосы 50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм

| Длина L, мм | Длина L1, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во перегородок | Артикул в исп. 2         |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| 1038        | 579          | 200          | 500          | -                  | ККБ-УГП-0,2-0,5-1,5-HDZ  |
| 1038        | 579          | 200          | 500          | 2                  | ККБ-ЗУГП-0,2-0,5-1,5-HDZ |



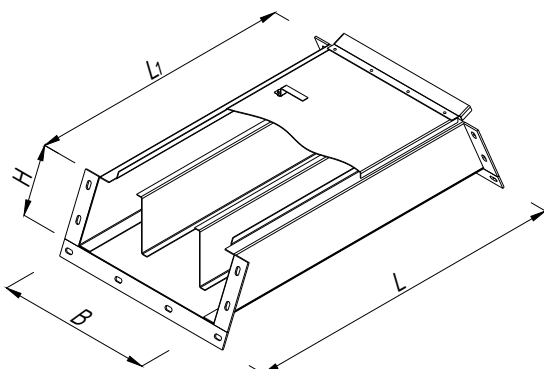
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ПОВОРОТОМ ВВЕРХ НА 45° ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ККБ-ЗУВП

**Назначение:** организация поворота трассы вверх на 45°. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой M12.

**Особенности:**

- Фланцы изготовлены из полосы 50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм

| Длина L, мм | Длина L1, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во перегородок | Артикул в исп. 2         |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| 1042        | 820          | 200          | 500          | -                  | ККБ-УВП-0,2-0,5-1,5-HDZ  |
| 1042        | 820          | 200          | 500          | 2                  | ККБ-ЗУВП-0,2-0,5-1,5-HDZ |



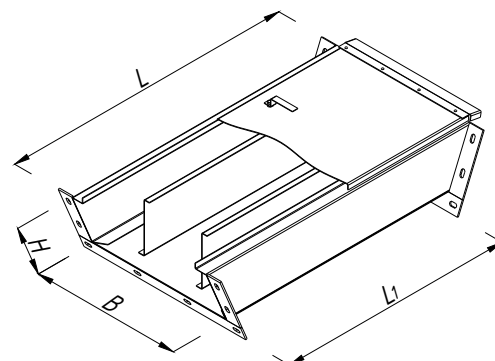
## КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ БЛОЧНЫЙ УГЛОВОЙ С ПОВОРОТОМ ВНИЗ НА 45° ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ККБ-ЗУНП

**Назначение:** организация поворота трассы вниз на 45°.

Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

**Особенности:**

- Рама изготовлена из уголков 50х5мм
- Кожух выполнен из листа толщиной 1,5мм



| Длина L, мм | Длина L1, мм | Высота H, мм | Ширина B, мм | Кол-во перегородок | Артикул в исп. 2         |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| 982         | 789          | 200          | 500          | -                  | ККБ-УНП-0,2-0,5-1,5-HDZ  |
| 982         | 789          | 200          | 500          | 2                  | ККБ-ЗУНП-0,2-0,5-1,5-HDZ |

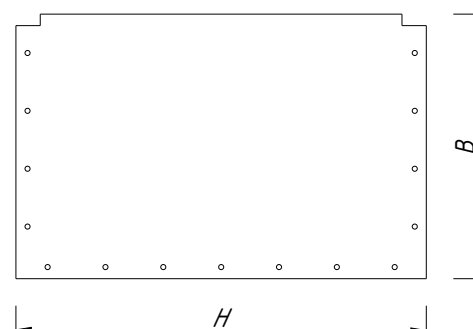
## ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ККБ-ПТ

**Назначение:** защита торца коробов в конце и начале кабельной трассы.

Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

Возможность изготовления толщиной 1,5мм.

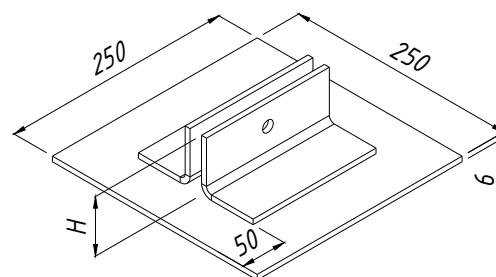
| Высота H, мм | Ширина B, мм | Толщина, мм | Артикул в исп. 2           |
|--------------|--------------|-------------|----------------------------|
| 764          | 486          | 2,0         | ККБ(у)-ПТ-0,65-0,4-2,0-HDZ |
| 764          | 686          | 2,0         | ККБ(у)-ПТ-0,65-0,6-2,0-HDZ |
| 1064         | 686          | 2,0         | ККБ(у)-ПТ-0,95-0,6-2,0-HDZ |
| 738          | 473          | 2,0         | ККБ-ПТ-0,65-0,4-2,0-HDZ    |
| 738          | 673          | 2,0         | ККБ-ПТ-0,65-0,6-2,0-HDZ    |
| 1036         | 673          | 2,0         | ККБ-ПТ-0,95-0,6-2,0-HDZ    |
| 274          | 600          | 2,0         | ККБ-ПТ-0,2-0,5-2,0-HDZ     |



## ОПОРА СБОРНАЯ ККБ-ОП

**Назначение:** применяется для монтажа коробов кабельных блочных на строительные конструкции. Соединение выполняется с помощью комплекта метизов с резьбой М12.

| Высота H, мм | Толщина, мм | Артикул в исп. 2  |
|--------------|-------------|-------------------|
| 63           | 6,0         | ККБ(у)-ОП-6,0-HDZ |
| 50           | 5,0         | ККБ-ОП-5,0-HDZ    |







## ПРОИЗВОДСТВО

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

## ОФИС ПРОДАЖ

г. Нижний Новгород, ул. Марата, д. 15  
Телефон: +7 (831) 260-11-88  
E-mail: [zakaz@npt.grop](mailto:zakaz@npt.grop)

г. Москва, Пречистенская наб.,  
д. 45/1, стр. 4 (этаж 2)  
Телефон: +7 (495) 260-11-88  
E-mail: [zakaz@npt.grop](mailto:zakaz@npt.grop)

г. Санкт-Петербург, 26-я линия В.О.,  
д. 15к2, лит. А (офис 602)  
Телефон: +7 (495) 260-11-88, доб. 722  
E-mail: [zakaz@npt.grop](mailto:zakaz@npt.grop)



узнайте больше  
на сайте

[zavod-npt.ru](http://zavod-npt.ru)