

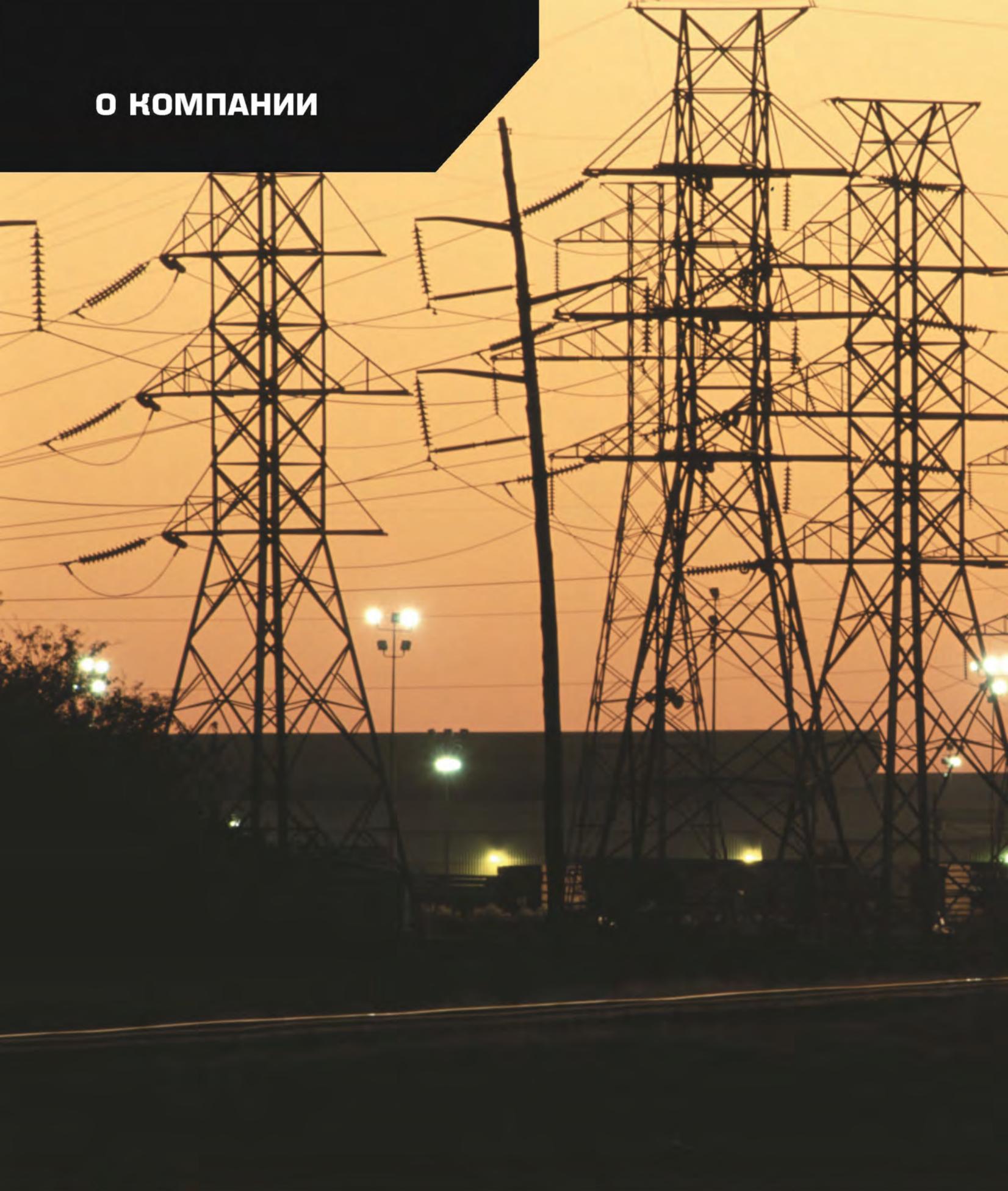
AMG

Лотки кабельные

The AMG logo consists of the letters 'AMG' in a bold, stylized, blocky font. Above each letter are three horizontal lines of varying lengths, creating a sense of motion or a digital signal. The logo is rendered in a bright orange-yellow color with a slight shadow effect.

automatisierte
Maschinenbau
GRUPPE

О КОМПАНИИ



Содержание

Лотки монтажные замковые

Лоток замковый глухой FGT	8
Лоток замковый перфорированный FGP	8
Крышка лотка замкового A-FG	8
Секция угловая горизонтальная:	
Лоток угловой горизонтальный FHE 90°	10
Крышка лотка углового горизонтального A-FHE 90°	10
Секция угловая наружная:	
Лоток угловой наружный FAE 90°	11
Крышка лотка углового наружного A-FAE 90°	11
Секция угловая внутренняя:	
Лоток угловой внутренний FIE 90°	12
Крышка лотка углового внутреннего A-FIE 90°	12
Секция тройниковая:	
Лоток тройниковый FT	13
Крышка лотка тройникового A-FT	13
Секция крестообразная:	
Лоток крестообразный FK	14
Крышка лотка крестообразного A-FK	14
Секция переходная:	
Лоток переходной FP	15
Крышка лотка переходного A-FP	15
Лоток монтажный глухой FMT	16
Лоток монтажный перфорированный FMP	16
Крышка лотка монтажного усиленного A-FM	16
Аксессуары:	
Соединительный профиль FV	18
Пластина соединительная лотковая PA	18
Разделитель лотка монтажного TF	19
Лотковая торцевая заглушка EF	19
Примеры соединения лотков монтажных замковых	20
Лотки лестничные несущие	20
Лоток несущий TF50	22
Лоток несущий TF100	22
Z-образный борт:	
Лоток несущий TF-Z	23
Секция угловая горизонтальная TF-EZ	23
Секция угловая внутренняя TF-EFZ	24
Секция угловая наружная TF-ENZ	24
Секция тройниковая TF-TZ	25
Секция крестообразная TF-KZ	25
C-образный борт:	
Лоток несущий TF-C	26
Секция угловая горизонтальная TF-EC	26
Секция угловая внутренняя TF-EVC	27
Секция угловая наружная TF-ENC	27
Секция тройниковая TF-TC	28
Секция крестообразная TF-KC	28

Замковые:

Лоток несущий TF G	29
Крышка лотка лестничного замкового A-FGG	29
Секция угловая горизонтальная TF-E	30
Секция угловая внутренняя TF-EV	30
Секция угловая наружная TF-EN	31
Секция тройниковая TF-T	31
Секция крестообразная TF-K	32

Аксессуары:

Держатель FT-N	32
Пластина прижимная FT-PP	33
Секция угловая FTE-45	33
Пластина соединительная FTM	33
Соединитель переходной FT-CV	34
Соединитель шарнирный FT-CG	34
Уголок монтажный	34
Подвеска FT-A, примеры монтажа	35
Примеры монтажа	36
Примеры монтажа	37
Короба BG	38
Короб прямой BG	40
Секция угловая горизонтальная BGH	40
Секция угловая внутренняя BGV	41
Секция угловая наружная BGN	41
Секция тройниковая BGT	42
Секция крестообразная BGK	42
Замок с защитной крышкой BGZ	43
Секция переходная BGP	43

Аксессуары:

Скоба S	44
Заглушка торцевая BE	44
Зажим U1114, U1115, U1116. Примеры монтажа	45
Короба кабельные блочные	46
BCB-P прямой	48
BCB-EV угловой с поворотом вверх на 45°	49
BCB-EN угловой с поворотом вниз на 45°	49
BCB-VEN угловой горизонтальный с внутренним углом поворота на 45°	50
BCB-NEV угловой горизонтальный с наружным углом поворота на 45°	50

Короба кабельные блочные BCB-3PO:

BCB-3PO Короб прямой трехканальный	52
BCB-3VEN Короб трехканальный угловой с поворотом вверх на 45°	52
BCB-3NEV Короб трехканальный угловой с поворотом вниз на 45°	53
BCB-3NE Короб трехканальный угловой для горизонтального поворота на 45°	53

Короба кабельные блочные BCB-PO:

BCB-PO Короб одноканальный прямой плоский	54
BCB-1VEN Короб одноканальный угловой с поворотом вверх на 45°	54
BCB-1NEV Короб одноканальный угловой с поворотом вниз на 45°	55
BCB-1NE Короб одноканальный угловой для горизонтального поворота на 45°	55

Кабельные сборные конструкции

Кабельные стойки:

Стойка универсальная SU	57
Стойка универсальная пол/потолок SU B/D	57
Стойка S314	58
Стойка напольная кабельная SKF	58
Стойка кабельная SK1150-55(+ пример монтажа)	59
Стойка потолочная кабельная SCC	60
Стойка потолочная SC	60
Стойка для консолей горизонтальных SHK (+ пример монтажа)	61

Консоли:

Консоль настенная разборная KWZ	62
Консоль горизонтальная KH	62
Консоль горизонтальная усиленная RHF (+ пример монтажа)	63
Полка кабельная RC1160-1163 (+ пример монтажа)	64

Аксессуары:

Основание одиночной полки K1158	65
Подвески кабельные CS1164-67	65
Универсальный подвес пол/потолок US B/D	66
Скоба крепежная KG1157	66
Ключ S1156	66
Соединитель перегородок K168 (+ пример монтажа)	67

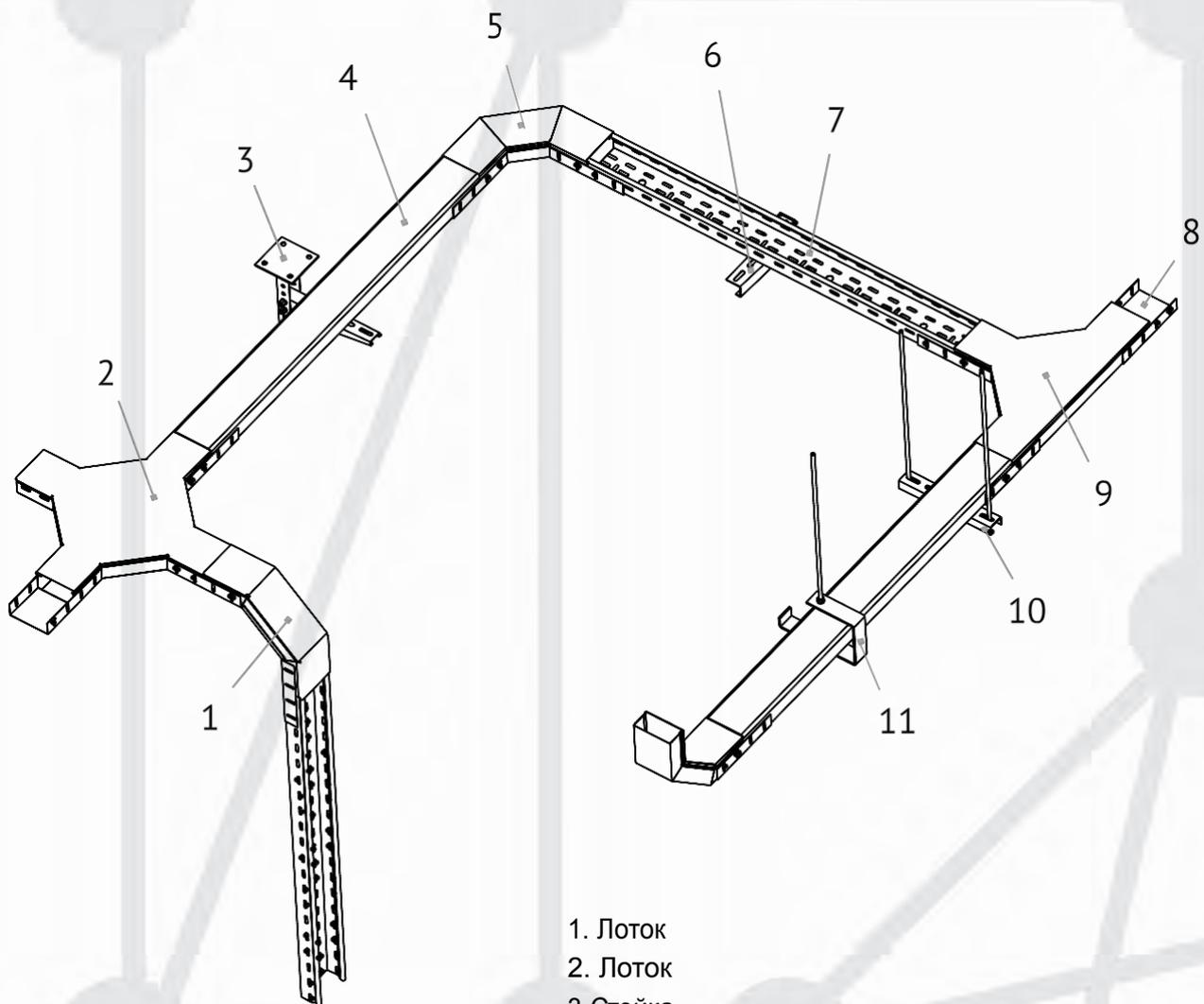
Профили, полосы перфорированные:

Швеллер перфорированный KP	68
Швеллер перфорированный KO235	68
Профиль перфорированный PP Z-образный	69
Уголок перфорированный EP	69
Профиль перфорированный PP C-образный	70
Гайка закладная G	70
Полоса перфорированная SP	71
Дин-рейка	71

Подвесы, планки:

Планка для стоек BT	72
Подвес поворотный	72
Уголок поворотный (+ пример монтажа)	73
Планка для шпильки	74
Переключатель	74
Подвес потолочный C-образный (+ пример монтажа)	75
Подвес потолочный Z-образный	76
Подвес потолочный C-образный	76
Подвес потолочный V-образный	76
Примеры монтажа	77
Стойка S305M	78
Стойка S120	78
Стойка S121	79
Закреп S127	79

Лотки монтажные замковые предназначены для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1 000 В при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабелей. Согласно технологическому процессу лотки изготавливаются из оцинкованной стали толщиной от 0,5 мм до 2,0 мм. Возможно исполнение из черного металлопроката под покраску или под горячее оцинкование.



1. Лоток
2. Лоток
3. Стойка
4. Лоток
5. Лоток
6. Консоль
7. Лоток
8. Соединительный профиль
9. Лоток тройной
10. Крепление перекладины со шпилькой
11. Подвес потолочный С-образный со шпилькой

Эксплуатация в макроклиматических районах:

Исполнение	Стандартное исполнение	Покрытие полимерно-порошковой краской	Горячее оцинкование
Материал	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс
Климатическое исполнение	УХЛ2,5	У2, У3	ХЛ 1,5

УХЛ2,5

- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
- «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
- Категории размещения: 2, 3, 4, 5.

У2, 3

- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
- Категория размещения: 2,3.

ХЛ1,5

- «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
- Все категории размещения.

Номенклатурный ряд:

- Лотки прямые.
- Крышки лотков.
- Лотки угловые для поворота трассы в горизонтальной и вертикальной плоскостях.
- Лотки тройниковые.
- Лотки крестообразные.
- Соединители лотков.
- Разделители.

Лотки изготавливаются в двух модификациях:

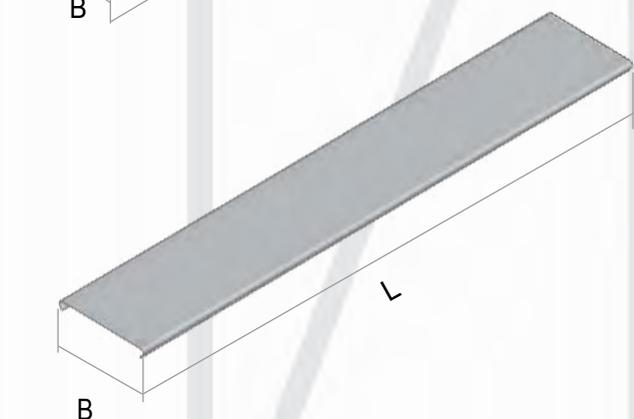
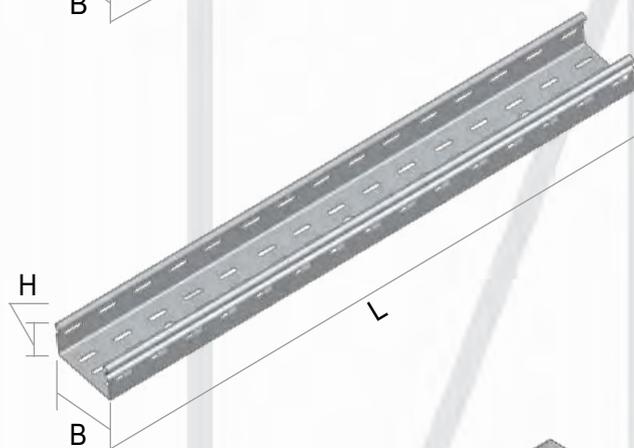
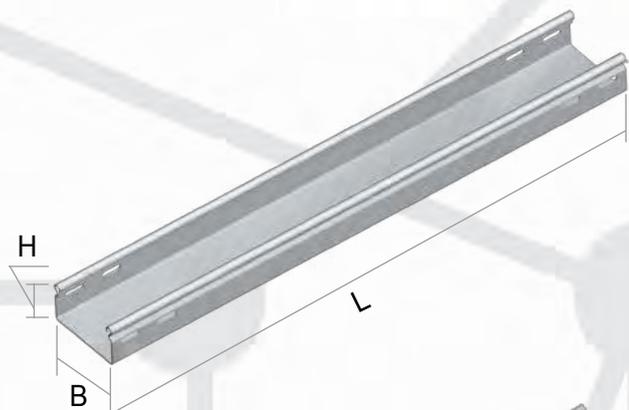
- Лотки перфорированные.
- Лотки глухие.

Высота лотков: от 50 мм до 200 мм.

Ширина лотков: от 50 мм до 600 мм.

Длина прямых секций: от 2 000 мм до 6 000 мм.

Лоток замковый с крышкой



FGT. Лоток замковый глухой

FGR. Лоток замковый перфорированный

Используется для прокладки кабелей и проводов на прямых участках.

Монтаж

Лотки соединяются друг с другом с помощью двух соединительных пластин или одного соединительного профиля.

Исполнение

Лотки изготавливаются из оцинкованной стали толщиной от 0,5 мм до 2,0 мм. Длина изделия варьируется от 2000 мм до 6000 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

A-FG. Крышка лотка замкового

Используются в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотков.

Монтаж

Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.

Исполнение

Крышки изготавливаются из оцинкованной стали толщиной от 0,5 мм до 1,5 мм. Длина изделия варьируется от 2000 мм до 6000 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Длина L, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм
A-FG 050*2500	50	2500	0,5	0,7
A-FG 100*2500	100	2500	0,5	0,7
A-FG 150*2500	150	2500	0,5	0,7
A-FG 200*2500	200	2500	0,7	1
A-FG 250*2500	250	2500	0,7	1
A-FG 300*2500	300	2500	0,7	1
A-FG 400*2500	400	2500	0,7	1
A-FG 500*2500	500	2500	1	1,2
A-FG 600*2500	600	2500	1	1,2

Лоток замковый

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Длина L, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Толщина S3, мм	Толщина S4, мм	
FGT/FGP 050*050*250	50	50	2500	0,5	0,7			
FGT/FGP 100*050*2500	100		2500	0,5	0,7			
FGT/FGP 150*050*2500	150		2500	0,5	0,7			
FGT/FGP 200*050*2500	200		2500	0,7	1	1,2		
FGT/FGP 250*050*2500	250		2500	0,7	1	1,2		
FGT/FGP 300*050*2500	300		2500	0,7	1	1,2		
FGT/FGP 400*050*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 500*050*2500	500		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 600*050*2500	600		2500	1,2	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 100*065*2500	100		65	2500	0,7	1		
FGT/FGP 150*065*2500	150	2500		0,7	1			
FGT/FGP 200*065*2500	200	2500		0,7	1	1,2		
FGT/FGP 250*065*2500	250	2500		0,7	1	1,2		
FGT/FGP 300*065*2500	300	2500		0,7	1	1,2		
FGT/FGP 400*065*2500	400	2500		1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 500*065*2500	500	2500		1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 600*065*2500	600	2500		1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 100*080*2500	100	80		2500	0,7	1		
FGT/FGP 150*080*2500	150			2500	0,7	1		
FGT/FGP 200*080*2500	200		2500	0,7	1	1,2		
FGT/FGP 250*080*2500	250		2500	0,7	1	1,2		
FGT/FGP 300*080*2500	300		2500	0,7	1	1,2		
FGT/FGP 400*080*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 500*080*2500	500		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 600*080*2500	600		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 100*100*2500	100		100	2500	0,7	1		
FGT/FGP 150*100*2500	150			2500	0,7	1		
FGT/FGP 200*100*2500	200	2500		0,7	1	1,5		
FGT/FGP 250*100*2500	250	2500		0,7	1	1,5		
FGT/FGP 300*100*2500	300	2500		0,7	1	1,5		
FGT/FGP 400*100*2500	400	2500		1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 500*100*2500	500	2500		1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 600*100*2500	600	2500		1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 150*150*2500	150	150		2500	0,7	1	1,2	1,5
FGT/FGP 200*150*2500	200			2500	0,7	1	1,2	1,5
FGT/FGP 250*150*2500	250		2500	0,7	1	1,2	1,5	
FGT/FGP 300*150*2500	300		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 400*150*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 500*150*2500	500		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 200*200*2500	200	200	2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 250*200*2500	250		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 300*200*2500	300		2500	1	1,2	1,5	2	
FGT/FGP 400*200*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	

Секция угловая горизонтальная с крышкой

FHE 90°. Лоток угловой горизонтальный

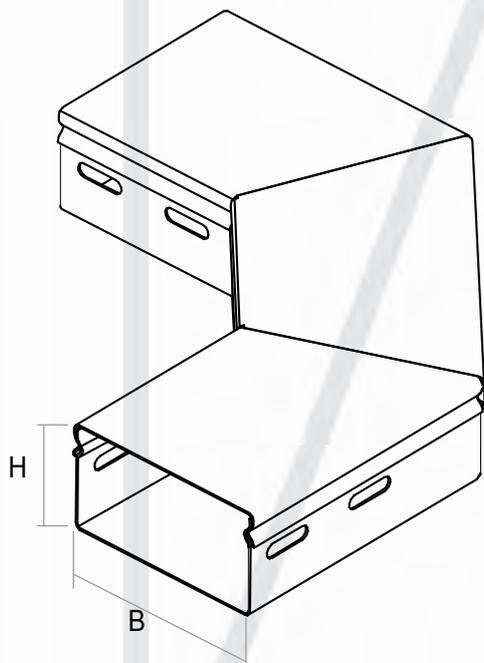
Применяется для поворота кабельной трассы в горизонтальной плоскости. С помощью лотка возможно организовать поворот: на 90, 45, 135 градусов.

Монтаж

Соединение между лотками выполняется с помощью лотковых соединителей.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
FHE 90*050*050*1,0	50	50	1
FHE 90*100*000*1,0	100	50 - 100	1
FHE 90*150*000*1,0	150	50 - 150	1
FHE 90*200*000*1,0	200	50 - 200	1
FHE 90*250*000*1,0	250	50 - 200	1
FHE 90*300*000*1,0	300	50 - 200	1
FHE 90*400*000*1,0	400	50 - 200	1
FHE 90*500*000*1,0	500	50 - 150	1
FHE 90*500*000*1,0	600	50 - 100	1

A-FHE 90°

Крышка лотка углового горизонтального

Крышка лотка используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотка.

Монтаж

Фиксируется путем защелкивания замка.

Тип	Ширина В, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
A-FHE 90*050*1,0	50	45°, 90°, 135°	1
A-FHE 90*100*1,0	100		1
A-FHE 90*150*1,0	150		1
A-FHE 90*200*1,0	200		1
A-FHE 90*250*1,0	250		1
A-FHE 90*300*1,0	300		1
A-FHE 90*400*1,0	400		1
A-FHE 90*500*1,0	500		1
A-FHE 90*600*1,0	600		1

Секция угловая наружная с крышкой

FAE 90°. Лоток угловой наружный

Применяется для поворота кабельной трассы вниз в вертикальной плоскости. С помощью лотка возможно организовать поворот: на 90, 45, 135 градусов.

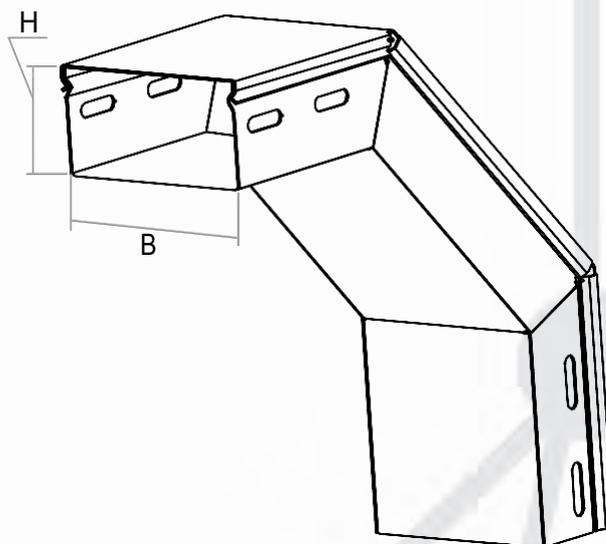
Монтаж

Соединение между лотками выполняется с помощью лотковых соединителей.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
FAE 90*050*050*1,0	50	50	1
FAE 90*100*000*1,0	100	50 - 100	1
FAE 90*150*000*1,0	150	50 - 150	1
FAE 90*200*000*1,0	200	50 - 200	1
FAE 90*250*000*1,0	250	50 - 200	1
FAE 90*300*000*1,0	300	50 - 200	1
FAE 90*400*000*1,0	400	50 - 200	1
FAE 90*500*000*1,0	500	50 - 150	1
FAE 90*600*000*1,0	600	50 - 100	1



A-FAE 90°

Крышка лотка углового наружного

Крышка лотка используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотков.

Монтаж

Крышка фиксируется путем защелкивания замка.

Тип	Ширина В, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
A-FAE 90*050*1,0	50	45°, 90°, 135°	1
A-FAE 90*100*1,0	100		1
A-FAE 90*150*1,0	150		1
A-FAE 90*200*1,0	200		1
A-FAE 90*250*1,0	250		1
A-FAE 90*300*1,0	300		1
A-FAE 90*400*1,0	400		1
A-FAE 90*500*1,0	500		1
A-FAE 90*600*1,0	600		1



Секция угловая внутренняя с крышкой



FIE 90°. Лоток угловой внутренний

Применяется для поворота кабельной трассы вверх в вертикальной плоскости. С помощью внутреннего углового лотка можно организовать поворот: на 90, 45, 135 градусов.

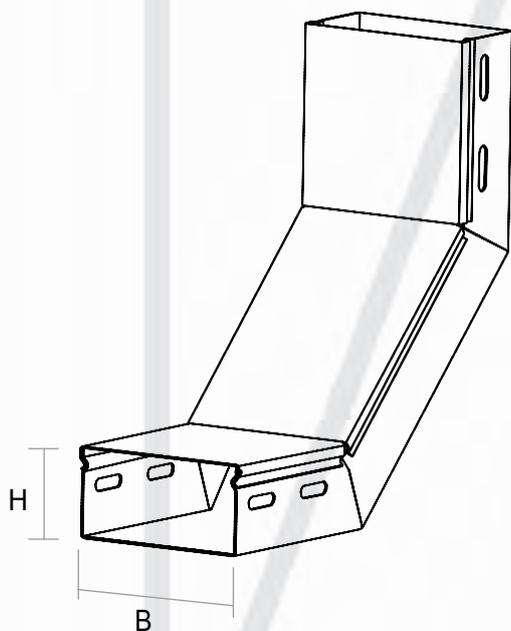
Монтаж

Соединение между лотками выполняется с помощью лотковых соединителей.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
FIE 90*050*050*1,0	50	50	1
FIE 90*100*000*1,0	100	50 - 100	1
FIE 90*150*000*1,0	150	50 - 150	1
FIE 90*200*000*1,0	200	50 - 200	1
FIE 90*250*000*1,0	250	50 - 200	1
FIE 90*300*000*1,0	300	50 - 200	1
FIE 90*400*000*1,0	400	50 - 200	1
FIE 90*500*000*1,0	500	50 - 150	1
FIE 90*600*000*1,0	600	50 - 100	1



A-FIE 90°

Крышка лотка углового внутреннего

Крышка лотка используются в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотка.

Монтаж

Крышка фиксируется путем защелкивания замка.

Тип	Ширина В, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
A-FIE 90*050*1,0	50	45°, 90°, 135°	1
A-FIE 90*100*1,0	100		1
A-FIE 90*150*1,0	150		1
A-FIE 90*200*1,0	200		1
A-FIE 90*250*1,0	250		1
A-FIE 90*300*1,0	300		1
A-FIE 90*400*1,0	400		1
A-FIE 90*500*1,0	500		1
A-FIE 90*600*1,0	600		1



Секция тройниковая с крышкой

FT. Лоток тройниковый

Применяется для разветвления кабельной трассы в двух направлениях.

Монтаж

Соединение между лотками выполняется с помощью лотковых соединителей.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
FT 050*050*1,0	50	50	1
FT 100*000*1,0	100	50 - 100	1
FT 150*000*1,0	150	50 - 150	1
FT 200*000*1,0	200	50 - 200	1
FT 250*000*1,0	250	50 - 200	1
FT 300*000*1,0	300	50 - 200	1
FT 400*000*1,0	400	50 - 200	1
FT 500*000*1,0	500	50 - 150	1
FT 600*000*1,0	600	50 - 100	1

A-FT

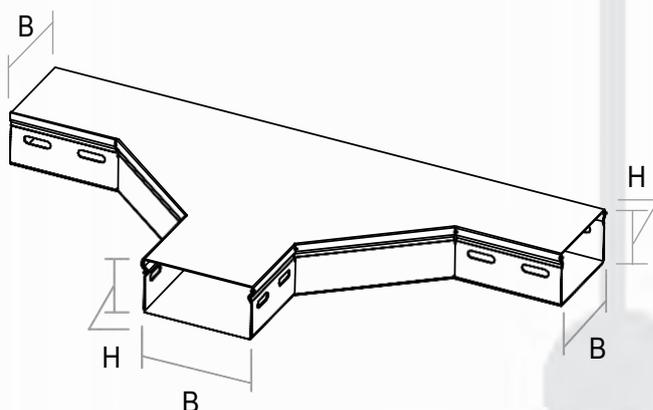
Крышка лотка тройникового

Используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотка.

Монтаж

Крышка фиксируется путем защелкивания замка.

Тип	Ширина В, мм	Толщина S, мм
A-FT 050*1,0	50	1
A-FT 100*1,0	100	1
A-FT 150*1,0	150	1
A-FT 200*1,0	200	1
A-FT 250*1,0	250	1
A-FT 300*1,0	300	1
A-FT 400*1,0	400	1
A-FT 500*1,0	500	1
A-FT 600*1,0	600	1



Секция крестообразная с крышкой

FK. Лоток крестообразный

Применяется для разветвления кабельной трассы в трех направлениях.

Монтаж

Соединение между лотками выполняется с помощью лотковых соединителей.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
FK 050*050*1,0	50	50	1
FK 100*000*1,0	100	50 - 100	1
FK 150*000*1,0	150	50 - 150	1
FK 200*000*1,0	200	50 - 200	1
FK 250*000*1,0	250	50 - 200	1
FK 300*000*1,0	300	50 - 200	1
FK 400*000*1,0	400	50 - 200	1
FK 500*000*1,0	500	50 - 150	1
FK 600*000*1,0	600	50 - 100	1



A-FK. Крышка лотка крестообразного

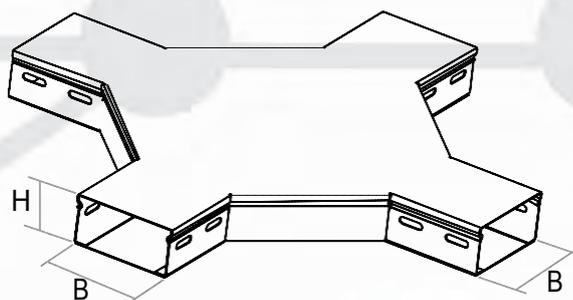
Крышка лотка крестообразного используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотков.

Монтаж

Крышка фиксируется путем защелкивания замка.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Толщина S, мм
A-FK 050*1,0	50	1
A-FK 100*1,0	100	1
A-FK 150*1,0	150	1
A-FK 200*1,0	200	1
A-FK 250*1,0	250	1
A-FK 300*1,0	300	1
A-FK 400*1,0	400	1
A-FK 500*1,0	500	1
A-FK 600*1,0	600	1

Секция переходная с крышкой

FP. Лоток переходной

Предназначен для перехода трассы с одного сечения на другое.

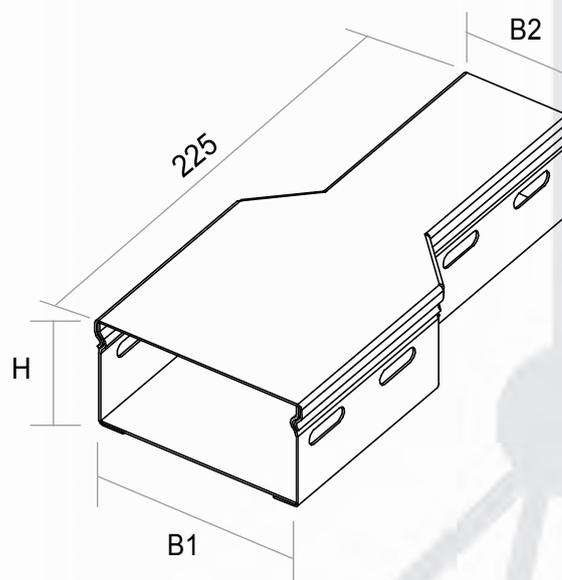
Монтаж

Соединение между лотками выполняется с помощью лотковых соединителей.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В1, мм	Высота Н, мм	Ширина В2, мм	Толщина S, мм
FP 050*000/000*000	50	50	50-600	1
FP 100*000/000*000	100	50-100		1
FP 150*000/000*000	150	50-150		1
FP 200*000/000*000	200	50-200		1
FP 250*000/000*000	250	50-200		1
FP 300*000/000*000	300	50-200		1
FP 400*000/000*000	400	50-200		1
FP 500*000/000*000	500	50-150		1
FP 600*000/000*000	600	50-100		1



A-FP. Крышка лотка переходного

Крышка лотка переходного используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотков.

Монтаж

Крышка фиксируется путем защелкивания замка.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Толщина S, мм
A-FP 050/000*1,0	50	1
A-FP 100/000*1,0	100	1
A-FP 150/000*1,0	150	1
A-FP 200/000*1,0	200	1
A-FP 250/000*1,0	250	1
A-FP 300/000*1,0	300	1
A-FP 400/000*1,0	400	1
A-FP 500/000*1,0	500	1
A-FP 600/000*1,0	600	1



Лоток монтажный усиленный с крышкой

FMT. Лоток монтажный усиленный глухой

FMP. Лоток монтажный перфорированный

Используется для прокладки кабелей и проводов на прямых участках.

Монтаж

Лотки соединяются друг с другом с помощью двух соединительных пластин или одного соединительного профиля.

Исполнение

Лотки изготавливаются из оцинкованной стали толщиной от 0,5 мм до 2,0 мм. Длина изделия варьируется от 2000 мм до 6000 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

A-FM. Крышка лотка монтажного

усиленного Подходит и для глухих, и для перфорированных усиленных монтажных лотков. Используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотков

Монтаж

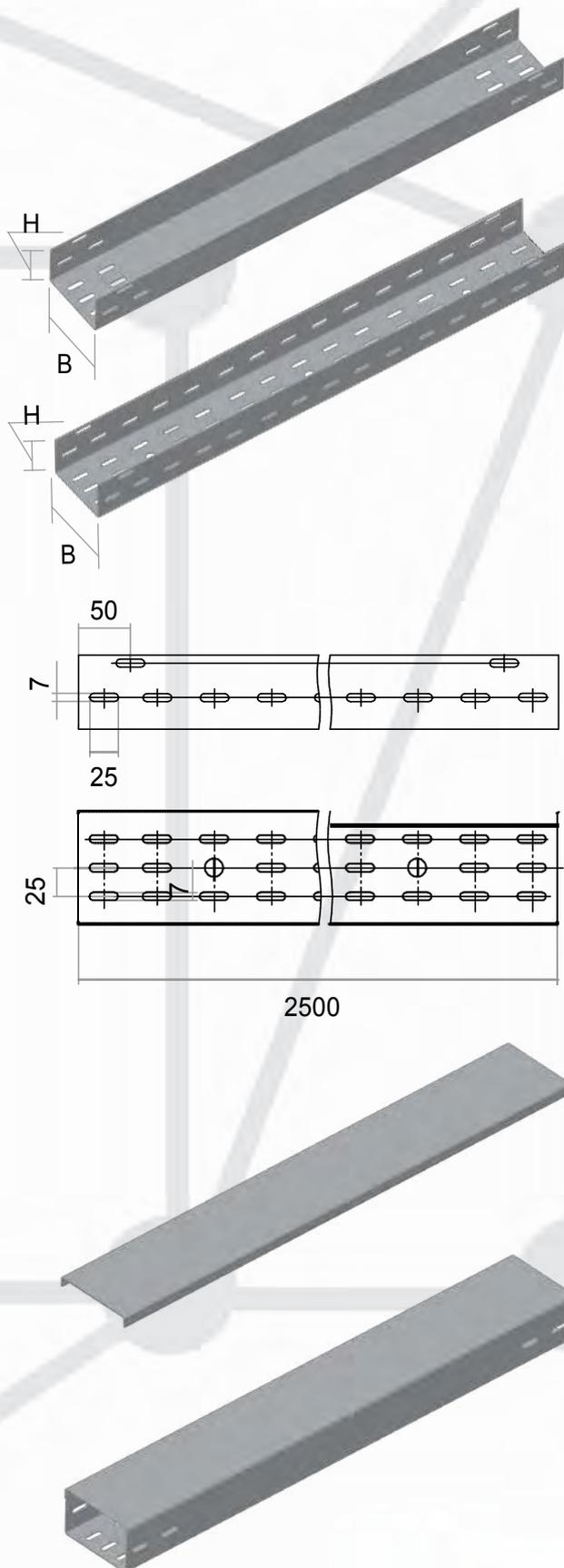
Крышка фиксируется к лотку с помощью специальной защелки.

Исполнение

Крышки изготавливаются из оцинкованной стали толщиной от 0,5 мм до 1,5 мм. Длина изделия варьируется от 2000 мм до 6000 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

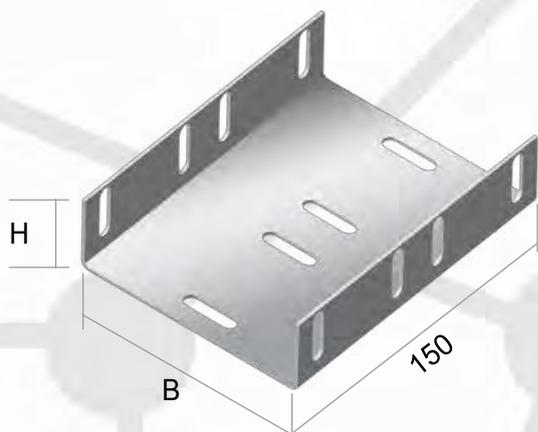


Тип	Ширина B, мм	Длина L, мм	Толщина S, мм
A-FM 050*2500	50	2500	0,5
A-FM 100*2500	100	2500	0,7
A-FM 150*2500	150	2500	0,7
A-FM 200*2500	200	2500	0,7
A-FM 250*2500	250	2500	0,7
A-FM 300*2500	300	2500	1
A-FM 400*2500	400	2500	1
A-FM 500*2500	500	2500	1,2
A-FM 600*2500	600	2500	1,5

Лоток монтажный

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Длина L, мм	Толщина S1, мм	Толщина S2, мм	Толщина S3, мм	Толщина S4, мм	
FMT/FMP 050*050*2500	50	50	2500	0,5	0,7			
FMT/FMP 100*050*2500	100		2500	0,5	0,7			
FMT/FMP 150*050*2500	150		2500	0,5	0,7			
FMT/FMP 200*050*2500	200		2500	0,7	1	1,2		
FMT/FMP 250*050*2500	250		2500	0,7	1	1,2		
FMT/FMP 300*050*2500	300		2500	0,7	1	1,2		
FMT/FMP 400*050*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 500*050*2500	500		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 600*050*2500	600		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 100*065*2500	100		65	2500	0,7	1		
FMT/FMP 150*065*2500	150	2500		0,7	1			
FMT/FMP 200*065*2500	200	2500		0,7	1	1,2		
FMT/FMP 250*065*2500	250	2500		0,7	1	1,2		
FMT/FMP 300*065*2500	300	2500		0,7	1	1,2		
FMT/FMP 400*065*2500	400	2500		1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 500*065*2500	500	2500		1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 600*065*2500	600	2500		1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 100*080*2500	100	80		2500	0,7	1		
FMT/FMP 150*080*2500	150			2500	0,7	1		
FMT/FMP 200*080*2500	200		2500	0,7	1	1,2		
FMT/FMP 250*080*2500	250		2500	0,7	1	1,2		
FMT/FMP 300*080*2500	300		2500	0,7	1	1,2		
FMT/FMP 400*080*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 500*080*2500	500		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 600*080*2500	600		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 100*100*2500	100		100	2500	0,7	1		
FMT/FMP 150*100*2500	150			2500	0,7	1		
FMT/FMP 200*100*2500	200	2500		0,7	1	1,5		
FMT/FMP 250*100*2500	250	2500		0,7	1	1,5		
FMT/FMP 300*100*2500	300	2500		0,7	1	1,5		
FMT/FMP 400*100*2500	400	2500		1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 500*100*2500	500	2500		1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 600*100*2500	600	2500		1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 150*150*2500	150	150		2500	0,7	1	1,2	1,5
FMT/FMP 200*150*2500	200			2500	0,7	1	1,2	1,5
FMT/FMP 250*150*2500	250		2500	0,7	1	1,2	1,5	
FMT/FMP 300*150*2500	300		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 400*150*2500	400		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 500*150*2500	500		2500	1	1,2	1,5	2	
FMT/FMP 200*200*2500	200		200	2500	1	1,2	1,5	2
FMT/FMP 250*200*2500	250			2500	1	1,2	1,5	2
FMT/FMP 300*200*2500	300			2500	1	1,2	1,5	2
FMT/FMP 400*200*2500	400			2500	1	1,2	1,5	2

FV. Соединительный профиль



Применяется для соединения кабельных лотков и фасонных изделий друг с другом.

Монтаж

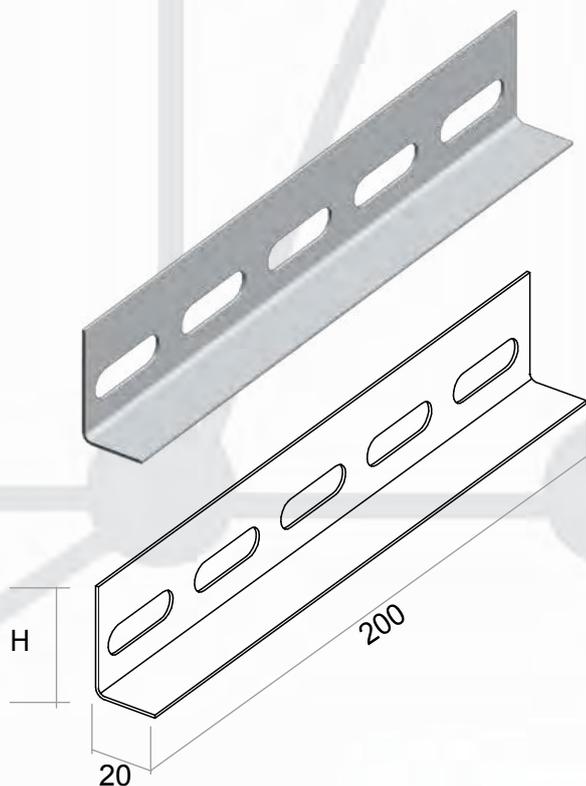
Соединяемые лотки стыкуются вплотную. Соединительный профиль накладывается на стык с наружной стороны лотков и крепится стандартными болтовыми креплениями.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
FV 050*000*1,0	50	50	1
FV 100*000*1,0	100	50, 65, 80, 100	1
FV 150*000*1,0	150	50, 65, 80, 100, 150	1
FV 200*000*1,0	200	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
FV 250*000*1,0	250	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
FV 300*000*1,0	300	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
FV 400*000*1,0	400	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
FV 500*000*1,0	500	50, 65, 80, 100, 150	1
FV 600*000*1,0	600	50, 65, 80, 100	1

РА. Пластина соединительная лотковая



Применяется для соединения кабельных лотков и фасонных изделий друг с другом.

Монтаж

Соединяемые лотки стыкуются вплотную. Соединительная пластина накладывается на стык с наружной стороны лотков и крепится стандартными болтовыми креплениями.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
РА 50	200	50	1
РА65	200	65	1
РА80	200	80	1
РА100	200	100	1
РА150	200	150	1
РА200	200	200	1

TF. Разделитель лотка монтажного

Разделитель применяется для разделения пространства и кабеля различного назначения внутри лотка.

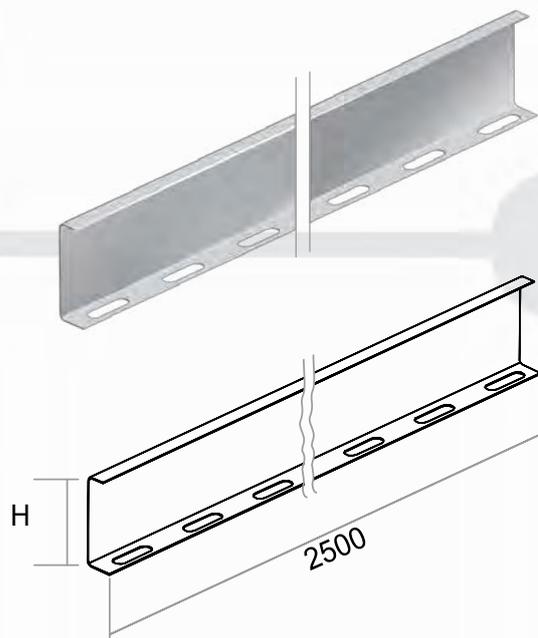
Монтаж

Разделитель устанавливается в прямой лоток при помощи стандартных болтовых креплений или пристрелкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
TF 50	2500	50	0,5-1,2
TF 65		65	
TF 80		80	
TF 100		100	
TF 150		150	
TF 200		200	



EF. Лотковая торцевая заглушка

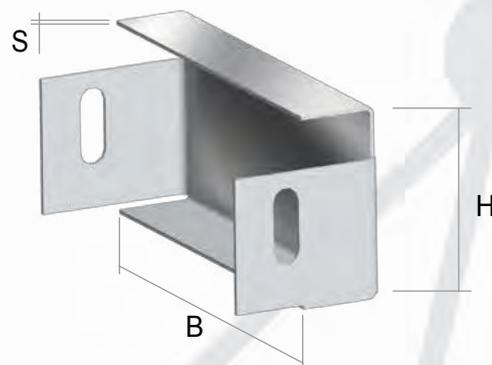
Торцевая заглушка предназначена для закрытия концевой отверстия кабельной трассы.

Монтаж

Заглушка устанавливается в торец лотка в местах окончания трассы.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 У2, У3 ХЛ1,5

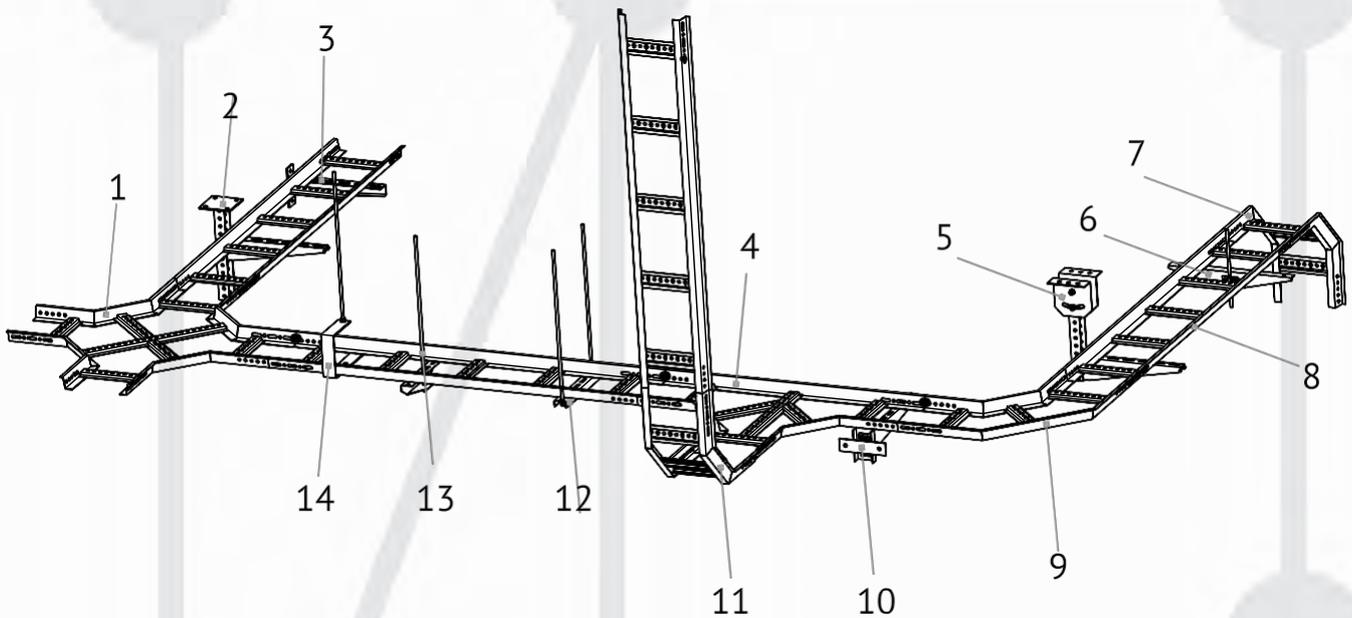


Тип	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
EF 050*050*1,0	50	50	1
EF 100*000*1,0	100	50, 65, 80, 100	1
EF 150*000*1,0	150	50, 65, 80, 100, 150	1
EF 200*000*1,0	200	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
EF 250*000*1,0	250	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
EF 300*000*1,0	300	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
EF 400*000*1,0	400	50, 65, 80, 100, 150, 200	1
EF 500*000*1,0	500	50, 65, 80, 100, 150	1
EF 600*000*1,0	600	50, 65, 80, 100	1

Лотки лестничные несущие

Лестничные лотки предназначены для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1 000 В при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий.

Согласно технологическому процессу лотки изготавливаются из листовой и рулонной стали толщиной от 1,2 до 1,5мм. Возможно исполнение лестничных лотков из черного металлопроката под покраску или горячее оцинкование.



1. Секция крестообразная
2. Стойка универсальная
3. Консоль горизонтальная усиленная
4. Секция тройниковая
5. Подвес потолочный поворотный
6. Подвеска
7. Секция угловая наружная
8. Лоток несущий
9. Секция угловая горизонтальная
10. Основание одиночной полки
11. Секция угловая внутренняя
12. Подвес на перекладине со шпилькой
13. Подвес на планке со шпилькой
14. Скоба монтажная С-образная

Лотки лестничные несущие

Эксплуатация в макроклиматических районах:

Исполнение	Стандартное исполнение	Покрытие полимерно-порошковой краской	Горячее оцинкование
Материал	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс
Климатическое исполнение	УХЛ2,5	У2, У3	ХЛ1,5

- УХЛ2,5**
- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
 - «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
 - Категории размещения: 2, 3, 4, 5.

- У2, 3**
- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
 - Категория размещения: 2,3.

- ХЛ1,5**
- «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
 - Все категории размещения.

Номенклатурный ряд:

- Лотки лестничные прямые.
- Крышки для лестничных лотков.
- Лотки угловые для поворота трассы в горизонтальной и вертикальной плоскостях.
- Лотки тройниковые.
- Лотки крестообразные.
- Соединители лотков.

Соединение элементов лотков выполняется с помощью болтовых соединений, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов НЛ-ПР.

Длина прямых секций лотков:
от 2 000 мм до 3 000 мм.

TF50. Лоток несущий

Лоток TF50 предназначен для прокладки в нем проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий. Толщина S=1,5 мм.

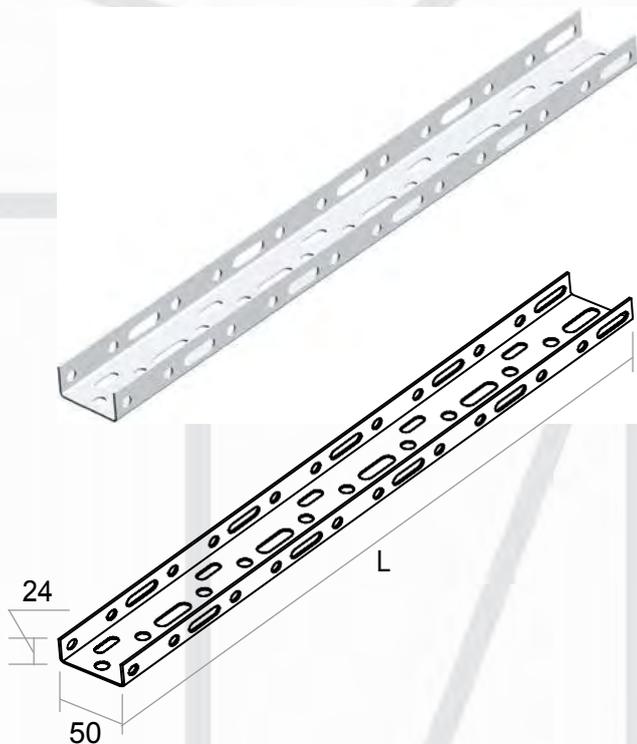
Монтаж

Соединение элементов лотков выполняется с помощью болтовых соединений, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм	Ширина В, мм	Высота Н, мм
TF50	2000	50	24



TF100. Лоток несущий

Лоток TF100 предназначен для прокладки в нем проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий. Толщина S=1,5 мм.

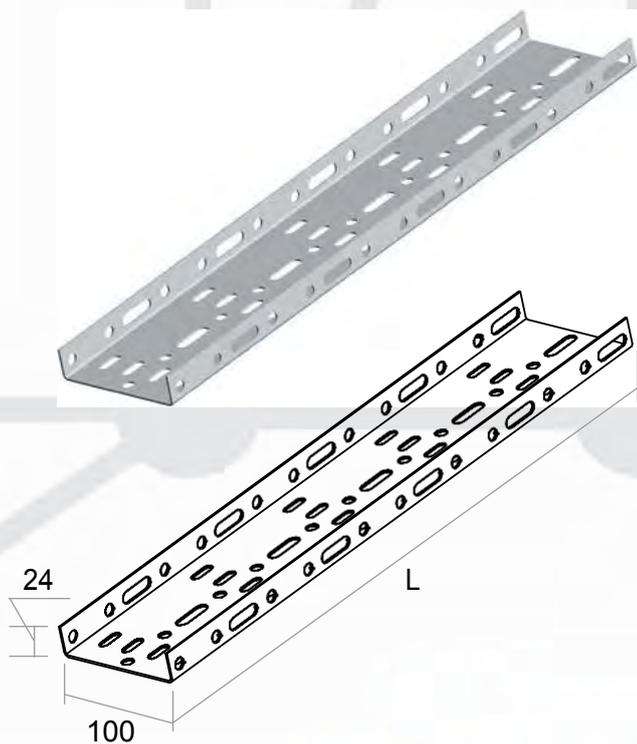
Монтаж

Соединение элементов лотков выполняется с помощью болтовых соединений, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм	Ширина В, мм	Высота Н, мм
TF100	2000	100	24



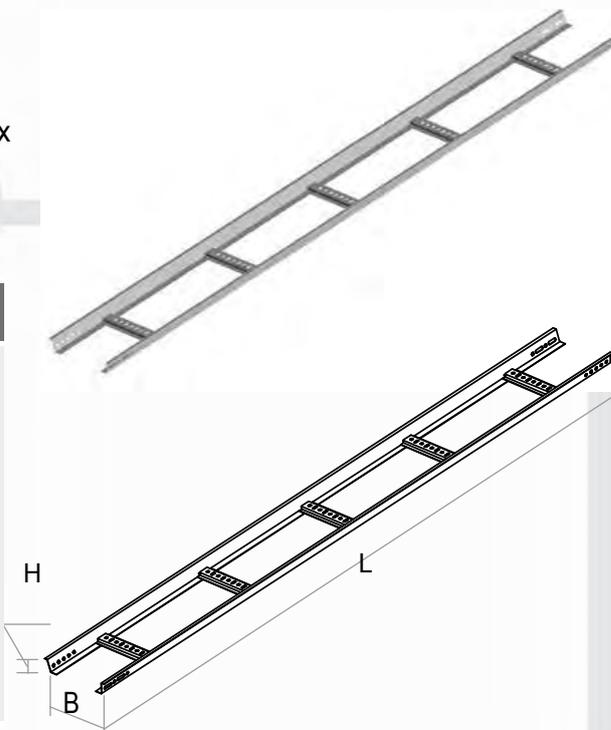
TF Z-образный профиль. Лоток несущий

Предназначен для прокладки в нем проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий.

Монтаж

Секции соединяются путем ввода одной в другую. Жесткое фиксирование осуществляется с помощью резьбовых крепежных изделий, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой. Крепление лотков предусмотрено при помощи прижимов/

Тип	Длина L, (мм)	Ширина В,	Высота Н, мм	Толщина S, (мм)
TF 20(40)Z	2500	200	40	1,5
TF 20(50)Z		200	50	
TF 20(70)Z		200	70	
TF 20(100)Z		200	100	
TF 30(40)Z		300	40	
TF 30(50)Z		300	50	
TF 30(70)Z		300	70	
TF 30(100)Z		300	100	
TF 40(40)Z		400	40	
TF 40(50)Z		400	50	
TF 40(70)Z		400	70	
TF 40(100)Z		400	100	



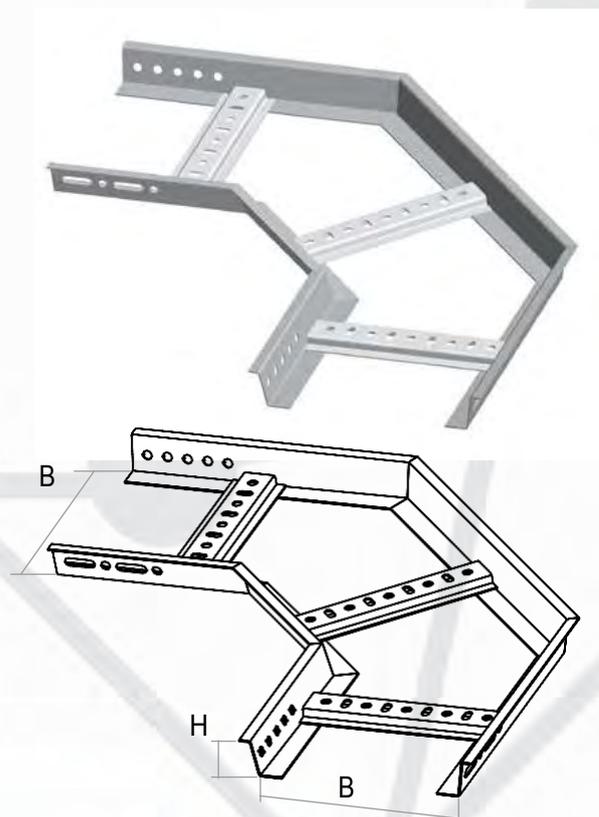
TF-E Z-образный профиль. Секция угловая горизонтальная

Секция используется для поворота кабельной трассы в горизонтальной плоскости.

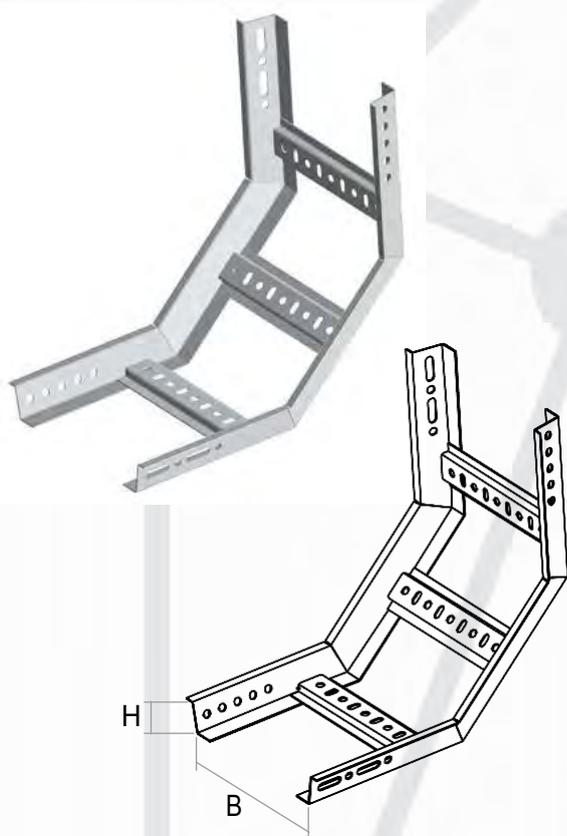
Монтаж

Секции соединяются путем ввода одной в другую. Жесткое фиксирование осуществляется с помощью резьбовых крепежных изделий, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-E20(40)Z	200	40	45°, 135°	1,5
TF-E20(50)Z	200	50		
TF-E20(70)Z	200	70		
TF-E20(100)Z	200	100		
TF-E30(40)Z	300	40		
TF-E30(50)Z	300	50		
TF-E30(70)Z	300	70		
TF-E30(100)Z	300	100		
TF-E40(40)Z	400	40		
TF-E40(50)Z	400	50		
TF-E40(70)Z	400	70		
TF-E40(100)Z	400	100		



TF-EV Z-образный профиль. Секция угловая внутренняя



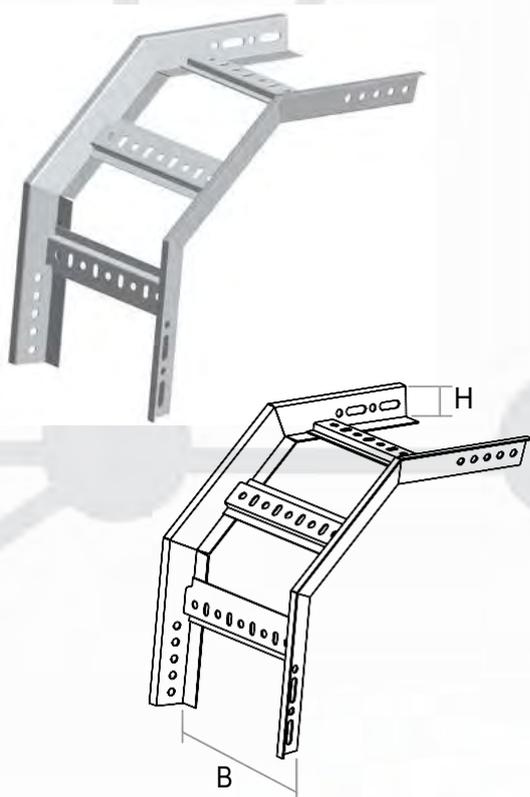
Секция используется для поворота кабельной трассы вверх.

Монтаж

Секции соединяются путем ввода одной в другую. Жесткое фиксирование осуществляется с помощью резьбовых крепежных изделий, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-EV20(40)Z	200	40	45°, 135°	1,5
TF-EV 20(50)Z	200	50		
TF-EV 20(70)Z	200	70		
TF-EV20(100)Z	200	100		
TF-EV 30(40)Z	300	40		
TF-EV 30(50)Z	300	50		
TF-EV 30(70)Z	300	70		
TF-EV30(100)Z	300	100		
TF-EV 40(40)Z	400	40		
TF-EV 40(50)Z	400	50		
TF-EV 40(70)Z	400	70		
TF-EV40(100)Z	400	100		

TF-EN Z-образный профиль. Секция угловая наружная



Секция применяется для поворота кабельной трассы вниз.

Монтаж

Секции соединяются путем ввода одной в другую. Жесткое фиксирование осуществляется с помощью резьбовых крепежных изделий, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-EN20(40)Z	200	40	45°, 135°	1,5
TF-EN 20(50)Z	200	50		
TF-EN20(70)Z	200	70		
TF-EN20(100)Z	200	100		
TF-EN 30(40)Z	300	40		
TF-EN 30(50)Z	300	50		
TF-EN 30(70)Z	300	70		
TF-EN30(100)Z	300	100		
TF-EN 40(40)Z	400	40		
TF-EN 40(50)Z	400	50		
TF-EN 40(70)Z	400	70		
TF-EN40(100)Z	400	100		

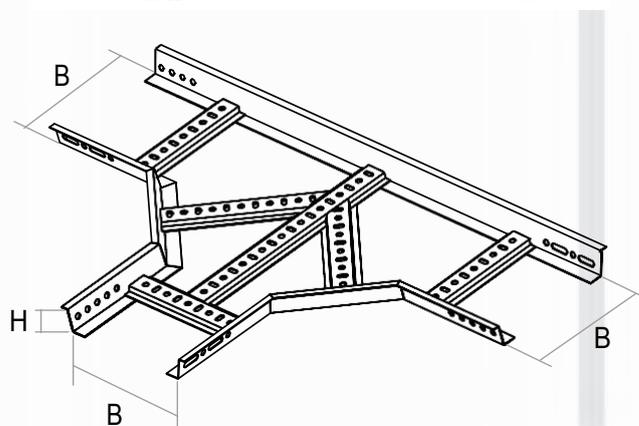
TF-T Z-образный профиль. Секция тройниковая

Тройниковая секция используется для разветвления кабельной трассы в двух направлениях.

Монтаж

Секции соединяются путем ввода одной в другую. Жесткое фиксирование осуществляется с помощью резьбовых крепежных изделий, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
TF-T20(40)Z	200	40	1,5
TF-T 20(50)Z	200	50	
TF-T 20(70)Z	200	70	
TF-T 20(100)Z	200	100	
TF-T 30(40)Z	300	40	
TF-T 30(50)Z	300	50	
TF-T 30(70)Z	300	70	
TF-T 30(100)Z	300	100	
TF-T 40(40)Z	400	40	
TF-T 40(50)Z	400	50	
TF-T 40(70)Z	400	70	
TF-T 40(100)Z	400	100	



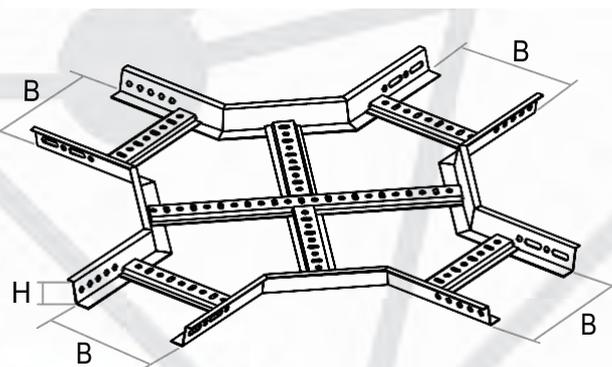
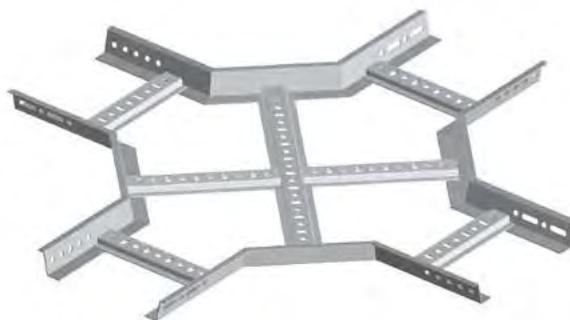
TF-KZ-образный профиль. Секция крестообразная

Крестообразная секция применяется для разветвления кабельной трассы в трех направлениях.

Монтаж

Секции соединяются путем ввода одной в другую. Жесткое фиксирование осуществляется с помощью резьбовых крепежных изделий, которые обеспечивают электрический контакт соседних секций между собой.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
TF-K 20(40)Z	200	40	1,5
TF-K 20(50)Z	200	50	
TF-K 20(70)Z	200	70	
TF-K 20(100)Z	200	100	
TF-K 30(40)Z	300	40	
TF-K 30(50)Z	300	50	
TF-K 30(70)Z	300	70	
TF-K 30(100)Z	300	100	
TF-K 40(40)Z	400	40	
TF-K 40(50)Z	400	50	
TF-K 40(70)Z	400	70	
TF-K 40(100)Z	400	100	

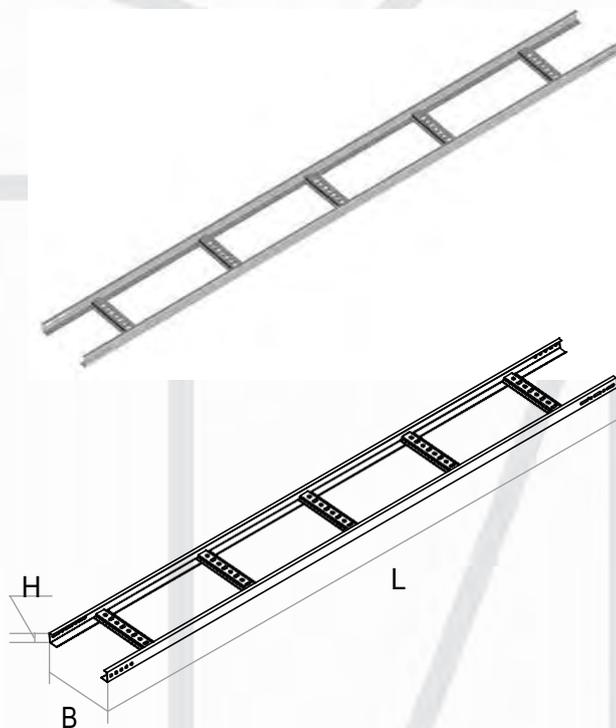


TF С-образный профиль. Лоток несущий

Предназначен для прокладки в нем проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях прижимом НЛ-ПР.



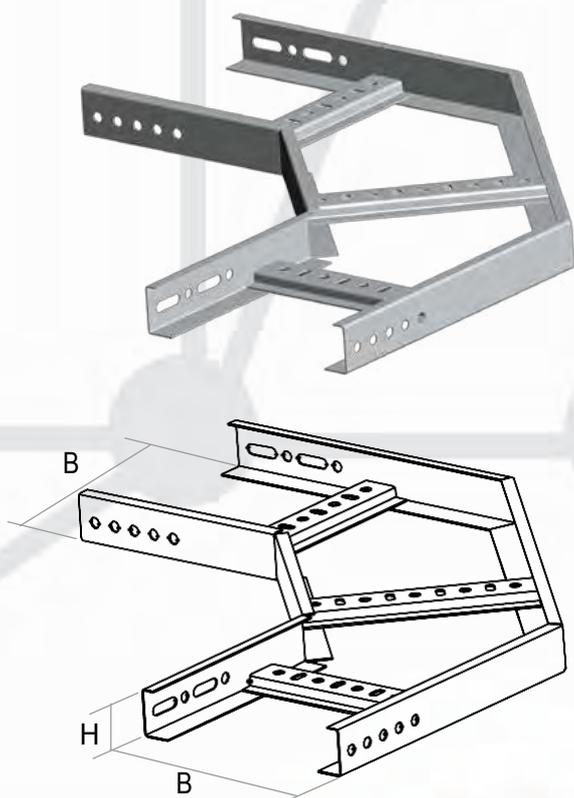
Тип	Длина L, мм	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
TF 20(40)C	2500	200	40	1,5
TF 20(50)C		200	50	
TF 20(70)C		200	70	
TF 20(100)C		200	100	
TF 30(40)C		300	40	
TF 30(50)C		300	50	
TF 30(70)C		300	70	
TF 30(100)C		300	100	
TF 40(40)C		400	40	
TF 40(50)C		400	50	
TF 40(70)C		400	70	
TF 40(100)C		400	100	

TF-E С-образный профиль. Секция угловая горизонтальная

Секция применяется для поворота кабельной трассы в горизонтальной плоскости.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.



Тип	Ширина B, мм	Высота H, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-E 20(40)C	200	40	45°, 135°	1,5
TF-E 20(50)C	200	50		
TF-E 20(70)C	200	70		
TF-E 20(100)C	200	100		
TF-E 30(40)C	300	40		
TF-E 30(50)C	300	50		
TF-E 30(70)C	300	70		
TF-E 30(100)C	300	100		
TF-E 40(40)C	400	40		
TF-E 40(50)C	400	50		
TF-E 40(70)C	400	70		
TF-E 40(100)C	400	100		

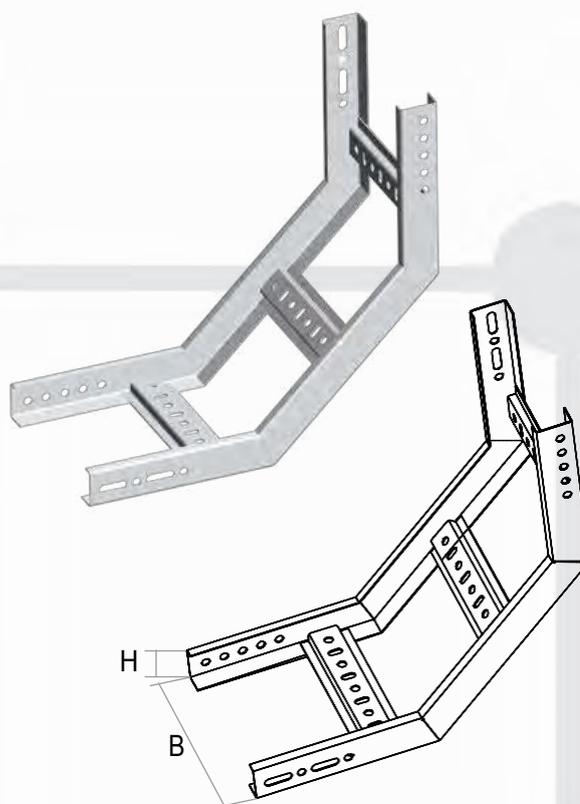
TF-EV C-образный профиль. Секция угловая внутренняя

Секция применяется для поворота кабельной трассы вверх.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-EVB20(40)C	200	40	45°, 135°	1,5
TF-EV20(50)C	200	50		
TF-EV20(70)C	200	70		
TF-EV20(100)C	200	100		
TF-EV30(40)C	300	40		
TF-EV30(50)C	300	50		
TF-EV30(70)C	300	70		
TF-EV30(100)C	300	100		
TF-EV40(40)C	400	40		
TF-EV40(50)C	400	50		
TF-EV40(70)C	400	70		
TF-EV40(100)C	400	100		



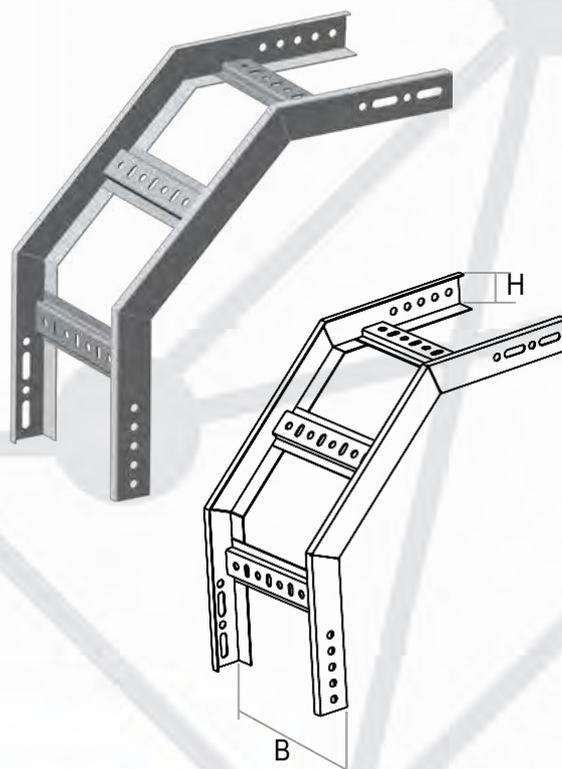
TF-EN C-образный профиль. Секция угловая наружная

Секция применяется для поворота кабельной трассы вниз.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-EN 20(40)C	200	40	45°, 135°	1,5
TF-EN 20(50)C	200	50		
TF-EN 20(70)C	200	70		
TF-EN 20(100)C	200	100		
TF-EN 30(40)C	300	40		
TF-EN 30(50)C	300	50		
TF-EN 30(70)C	300	70		
TF-EN 30(100)C	300	100		
TF-EN 40(40)C	400	40		
TF-EN 40(50)C	400	50		
TF-EN 40(70)C	400	70		
TF-EN 40(100)C	400	100		



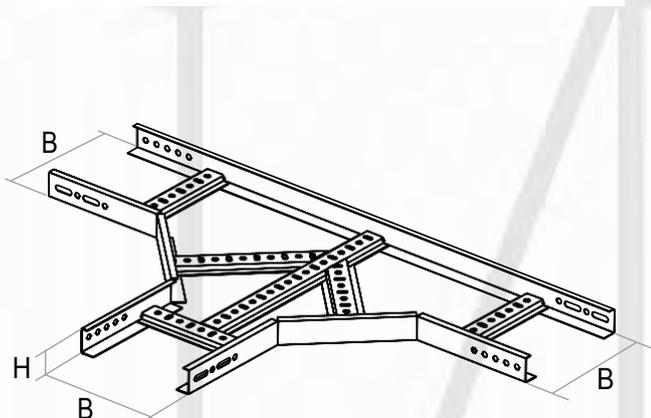
TF-T C-образный профиль. Секция тройниковая



Тройниковая секция применяется для разветвления кабельной трассы в двух направлениях.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
TF-T 20(40)C	200	40	1,5
TF-T 20(50)C	200	50	
TF-T 20(70)C	200	70	
TF-T20(100)C	200	100	
TF-T 30(40)C	300	40	
TF-T 30(50)C	300	50	
TF-T 30(70)C	300	70	
TF-T30(100)C	300	100	
TF-T 40(40)C	400	40	
TF-T 40(50)C	400	50	
TF-T 40(70)C	400	70	
TF-T40(100)C	400	100	

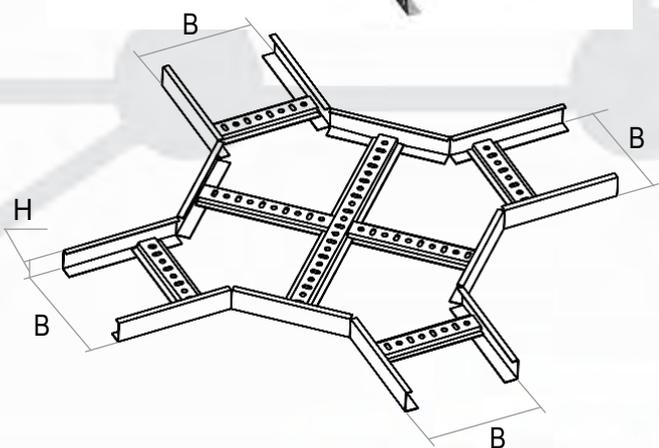
TF-K C-образный профиль. Секция крестообразная



Крестообразная секция применяется для разветвления кабельной трассы в трех направлениях.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крепление лотков предусмотрено к кронштейнам, на подвесках и на сборных кабельных конструкциях при помощи прижимов.



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
TF-K 20(40)C	200	40	1,5
TF-K 20(50)C	200	50	
TF-K 20(70)C	200	70	
TF-K20(100)C	200	100	
TF-K 30(40)C	300	40	
TF-K 30(50)C	300	50	
TF-K 30(70)C	300	70	
TF-K30(100)C	300	100	
TF-K 40(40)C	400	40	
TF-K 40(50)C	400	50	
TF-K 40(70)C	400	70	
TF-K40(100)C	400	100	

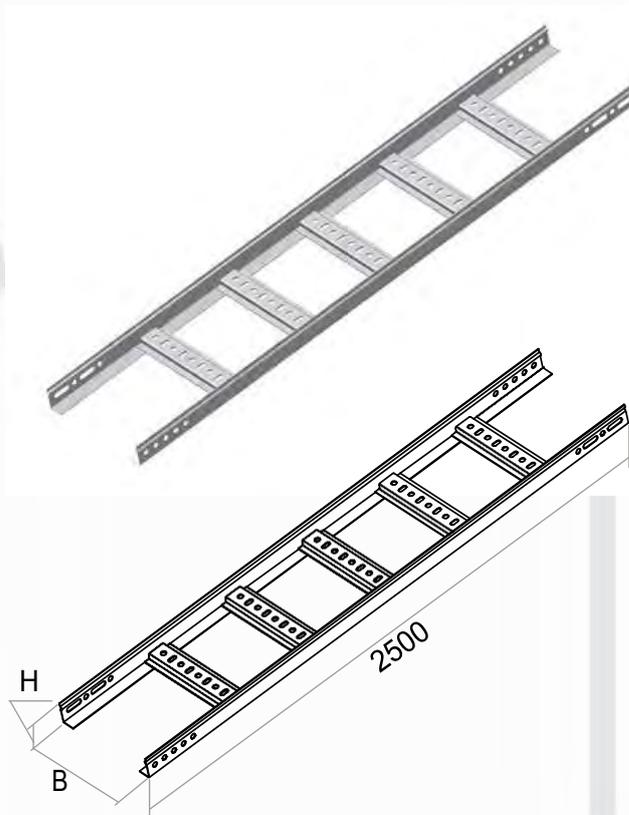
TF замковый профиль. Лоток несущий

Предназначены для прокладки в них проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.

Тип	Длина L, мм	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
TF 20(40)G	2500	200	40	1,5
TF 20(50)G		200	50	
TF 20(70)G		200	70	
TF 20(100)G		200	100	
TF 30(40)G		300	40	
TF 30(50)G		300	50	
TF 30(70)G		300	70	
TF 30(100)G		300	100	
TF 40(40)G		400	40	
TF 40(50)G		400	50	
TF 40(70)G		400	70	
TF 40(100)G		400	100	



A-FGG замковый профиль. Крышка лотка лестничного замкового

Крышка используется в качестве механической преграды, а также для предотвращения попадания пыли и грязи внутрь лотка.

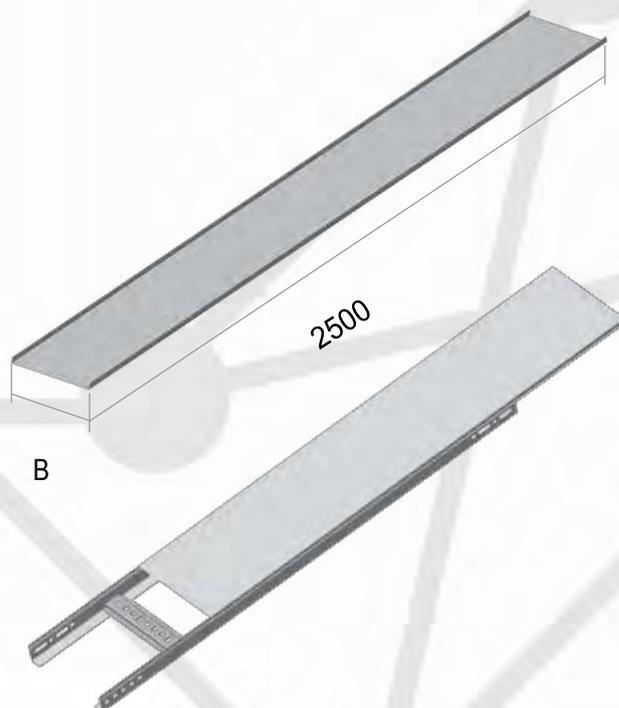
Монтаж

К замковым лоткам крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.

Климатическое исполнение

ухл2,5 уз хл1,5

Тип	Длина L, мм	Ширина B, мм	Толщина S, мм
A-FGG-20	2500	200	1
A-FGG -30		300	
A-FGG -40		400	

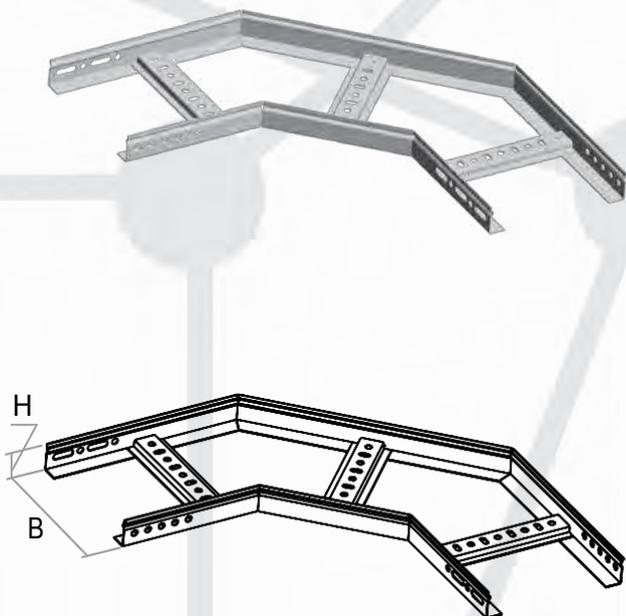


TF-E замковый профиль. Секция угловая горизонтальная

Применяется для поворота кабельной трассы в горизонтальной плоскости.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.



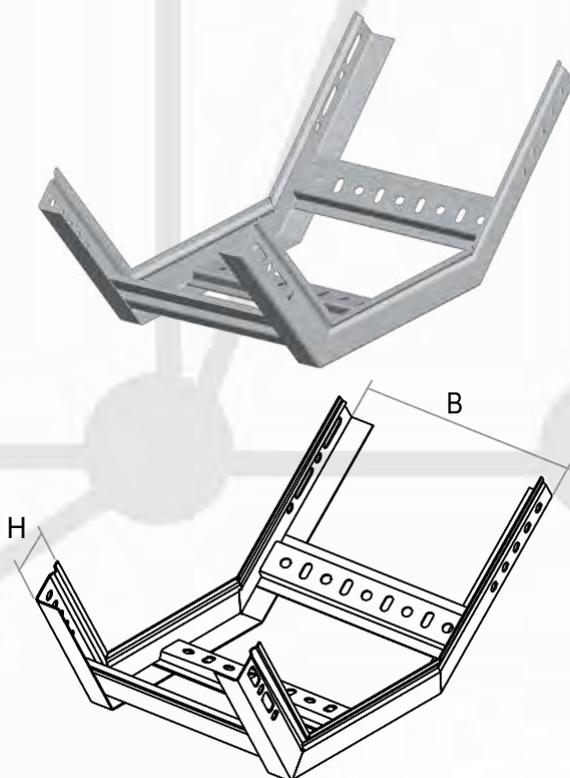
Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-E 20(40)G	200	40	45°, 135°	1,5
TF-E 20(50)G	200	50		
TF-E 20(70)G	200	70		
TF-E 20(100)G	200	100		
TF-E 30(40)G	300	40		
TF-E 30(50)G	300	50		
TF-E 30(70)G	300	70		
TF-E 30(100)G	300	100		
TF-E 40(40)G	400	40		
TF-E 40(50)G	400	50		
TF-E 40(70)G	400	70		
TF-E 40(100)G	400	100		

TF-EV замковый профиль. Секция угловая внутренняя

Секция применяется для поворота кабельной трассы вверх.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-EV20(40)G	200	40	45°, 135°	1,5
TF-EV20(50)G	200	50		
TF-EV20(70)G	200	70		
TF-EV20(100)G	200	100		
TF-EV30(40)G	300	40		
TF-EV30(50)G	300	50		
TF-EV30(70)G	300	70		
TF-EV30(100)G	300	100		
TF-EV40(40)G	400	40		
TF-EV40(50)G	400	50		
TF-EV40(70)G	400	70		
TF-EV40(100)G	400	100		

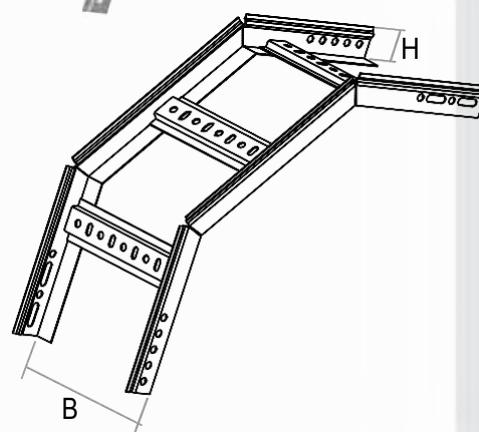
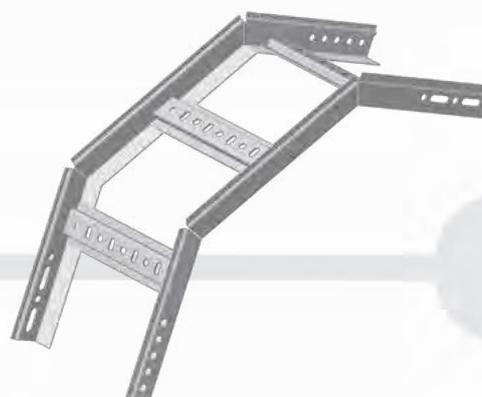
TF-EN замковый профиль. Секция угловая наружная

Секция используется для поворота кабельной трассы вниз.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.

Тип	Ширина а	Высота Н, мм	Варианты исполнения	Толщина S, мм
TF-EN20(40)G	200	40	45°, 135°	1,5
TF-EN20(50)G	200	50		
TF-EN20(70)G	200	70		
TF-EN20(100)G	200	100		
TF-EN30(40)G	300	40		
TF-EN30(50)G	300	50		
TF-EN30(70)G	300	70		
TF-EN30(100)G	300	100		
TF-EN40(40)G	400	40		
TF-EN40(50)G	400	50		
TF-EN40(70)G	400	70		
TF-EN40(100)G	400	100		



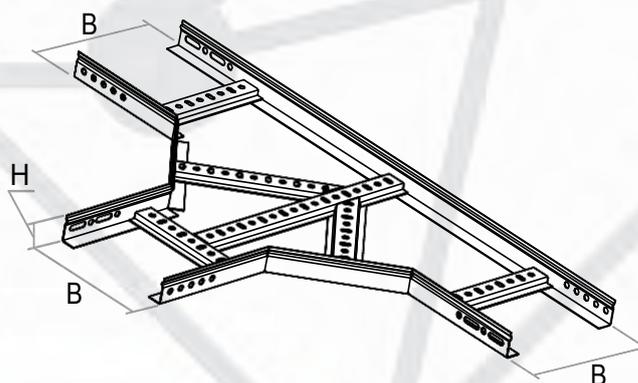
TF-T замковый профиль. Секция тройниковая

Тройниковая секция применяется для разветвления кабельной трассы в двух направлениях.

Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
TF-T 20(40)G	200	40	1,5
TF-T 20(50)G	200	50	
TF-T 20(70)G	200	70	
TF-T20(100)G	200	100	
TF-T 30(40)G	300	40	
TF-T 30(50)G	300	50	
TF-T 30(70)G	300	70	
TF-T30(100)G	300	100	
TF-T 40(40)G	400	40	
TF-T 40(50)G	400	50	
TF-T 40(70)G	400	70	
TF-T40(100)G	400	100	

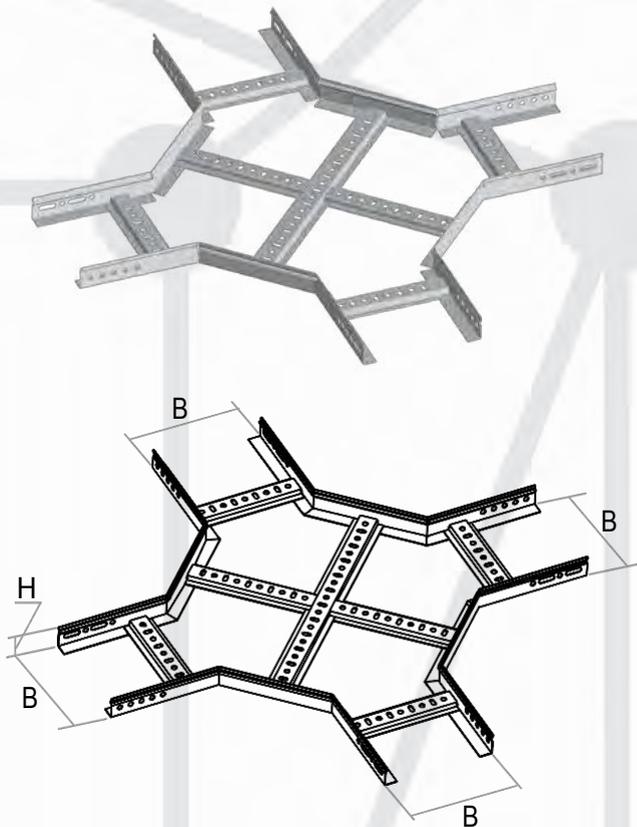


TF-K замковый профиль. Секция крестообразная

Крестообразная секция используется для разветвления кабельной трассы в трех направлениях.

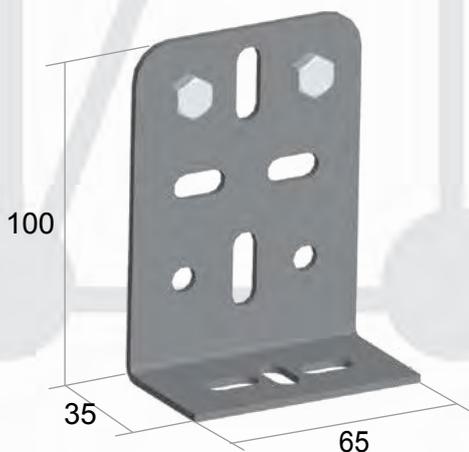
Монтаж

Секции соединяются стандартными соединителями. Крышки фиксируются путем защелкивания замка. При необходимости конструкцию можно открыть, расцепив замок.



Тип	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
TF-K 20(40)G	200	40	1,5
TF-K 20(50)G	200	50	
TF-K 20(70)G	200	70	
TF-K 20(100)G	200	100	
TF-K 30(40)G	300	40	
TF-K 30(50)G	300	50	
TF-K 30(70)G	300	70	
TF-K 30(100)G	300	100	
TF-K 40(40)G	400	40	
TF-K 40(50)G	400	50	
TF-K 40(70)G	400	70	
TF-K 40(100)G	400	100	

FT-N. Держатель



Держатель представляет собой г-образную деталь, с отверстиями, соответствующими отверстиям в бортах и дне прямых лотков. Держатель FT-N предназначен для установки огнестойких перегородок под прямыми лотками, Т-образного соединения прямых лотков всех типов и крепления прямых лотков при вертикальных прокладках.

Климатическое исполнение

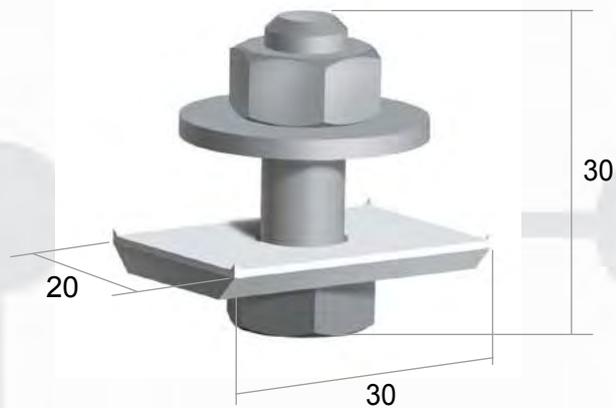
ухЛ2,5 уз хЛ1,5

FT-PP. Пластина прижимная

Прижим FT-PP предназначен для крепления лотков типа FT20-FT40 к кабельным полкам.

Климатическое исполнение

УЗ

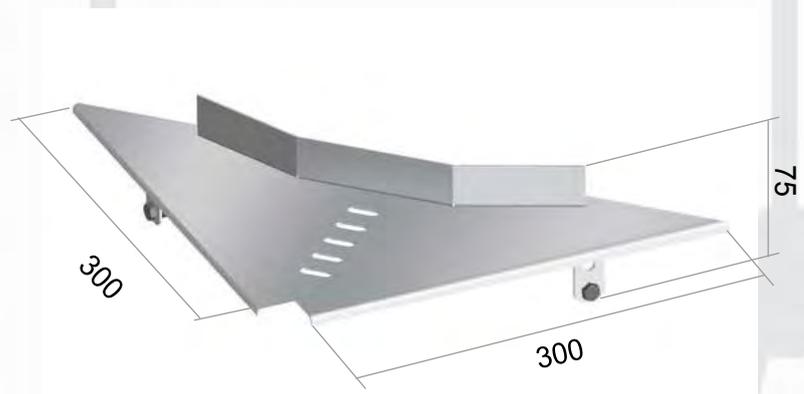


FTE-45. Секция угловая

Угловые секции FTE-45 предназначены для оформления углов поворота проводников в горизонтальной плоскости.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



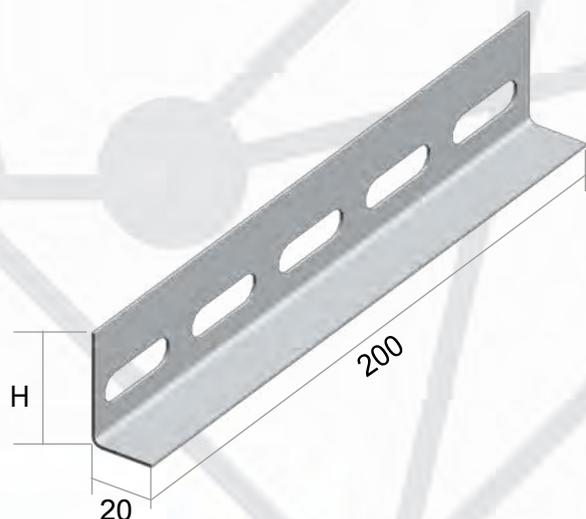
FTM. Пластина соединительная

Применяется для соединения лестничных лотков и фасонных изделий друг с другом.

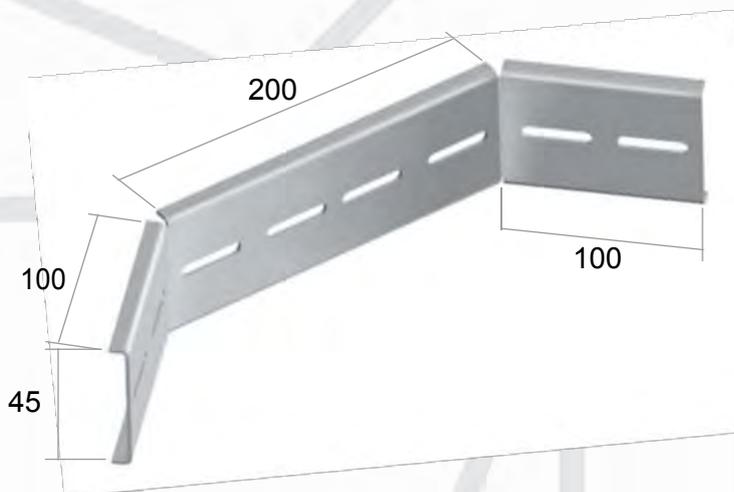
Соединяемые лотки стыкуются вплотную. Соединительная пластина накладывается на стык с наружной стороны лотков и крепится стандартными болтовыми креплениями.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



FT-CV. Соединитель переходной



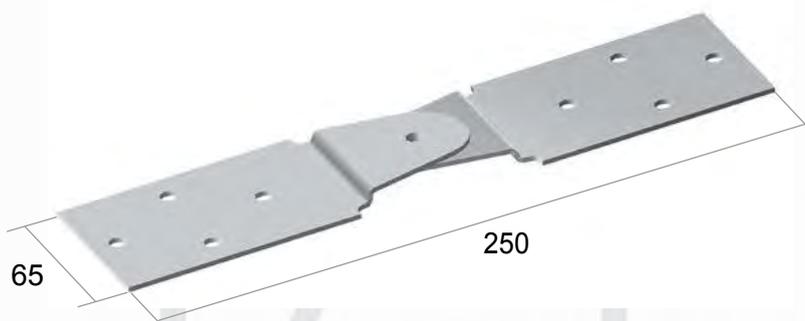
Предназначен для организации поворота кабельной трассы влево или вправо под углом до 90°.

Поворот выполняется изгибом соединителя по линии надрубков.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

FT-CG. Соединитель шарнирный

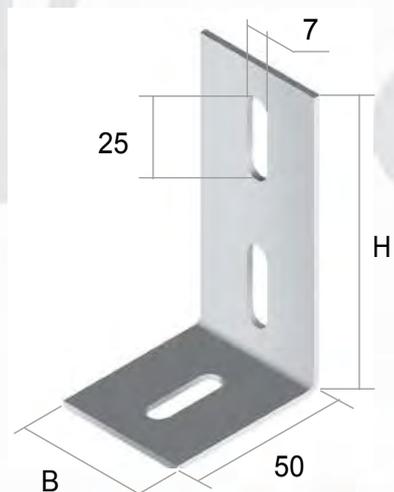


Соединитель шарнирный FT-CG предназначен для организации поворота кабельной трассы вверх или вниз под углом до 90°.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Уголок монтажный



Монтажный уголок предназначен для крепления вспомогательных и несущих элементов при монтажных работах.

Климатическое исполнение

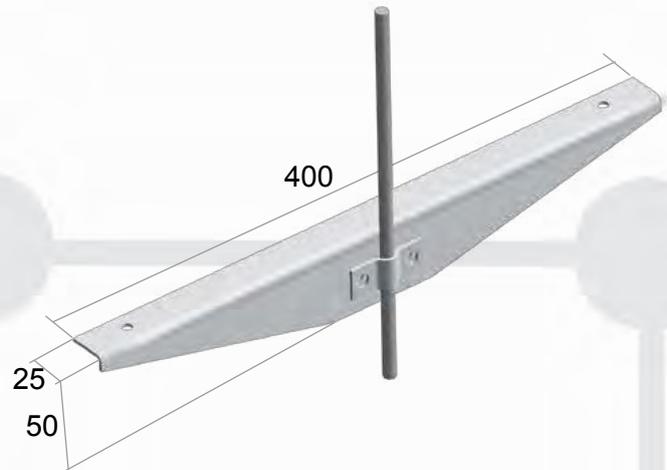
УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

FT-A. Подвеска

Подвеска FT-A предназначена для крепления прямых секций с помощью перфорированной полосы, проволоки или троса к потолочным точкам.

Климатическое исполнение

УЗ



Примеры монтажа

Рисунок 1



Рисунок 2

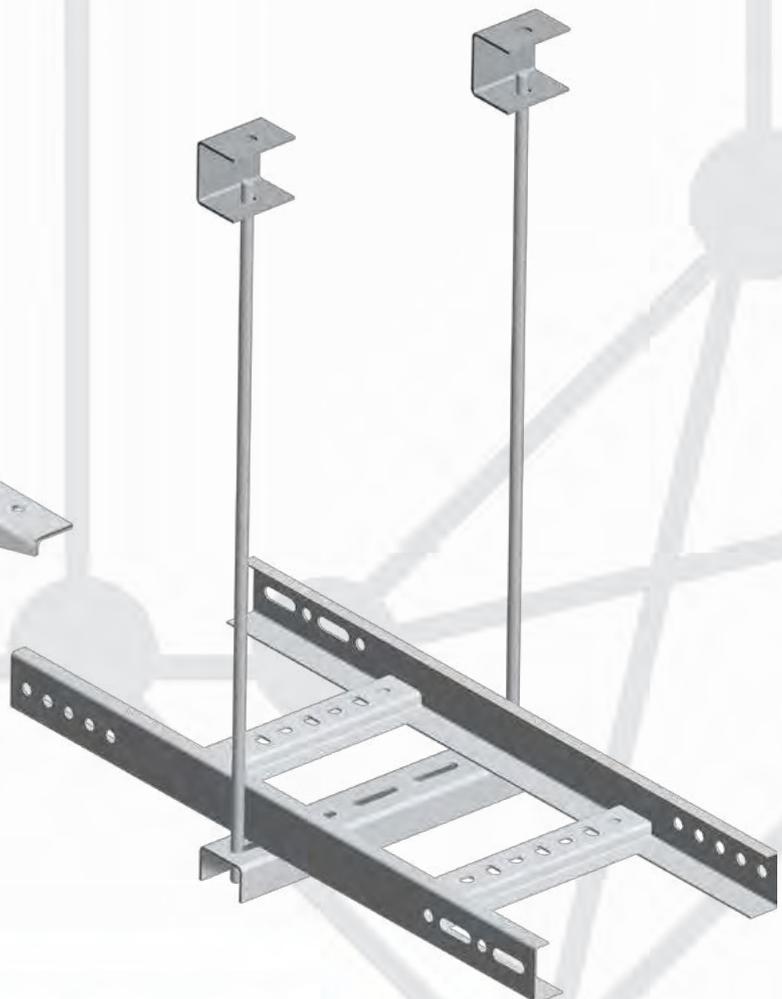
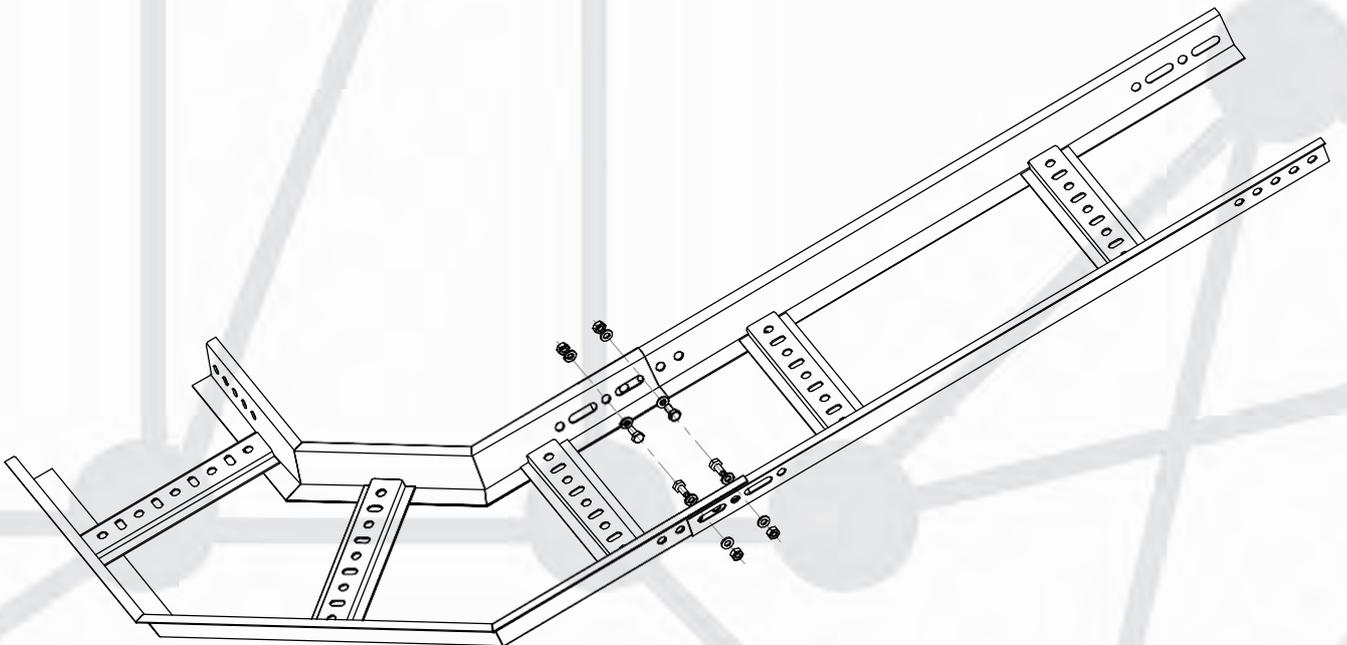
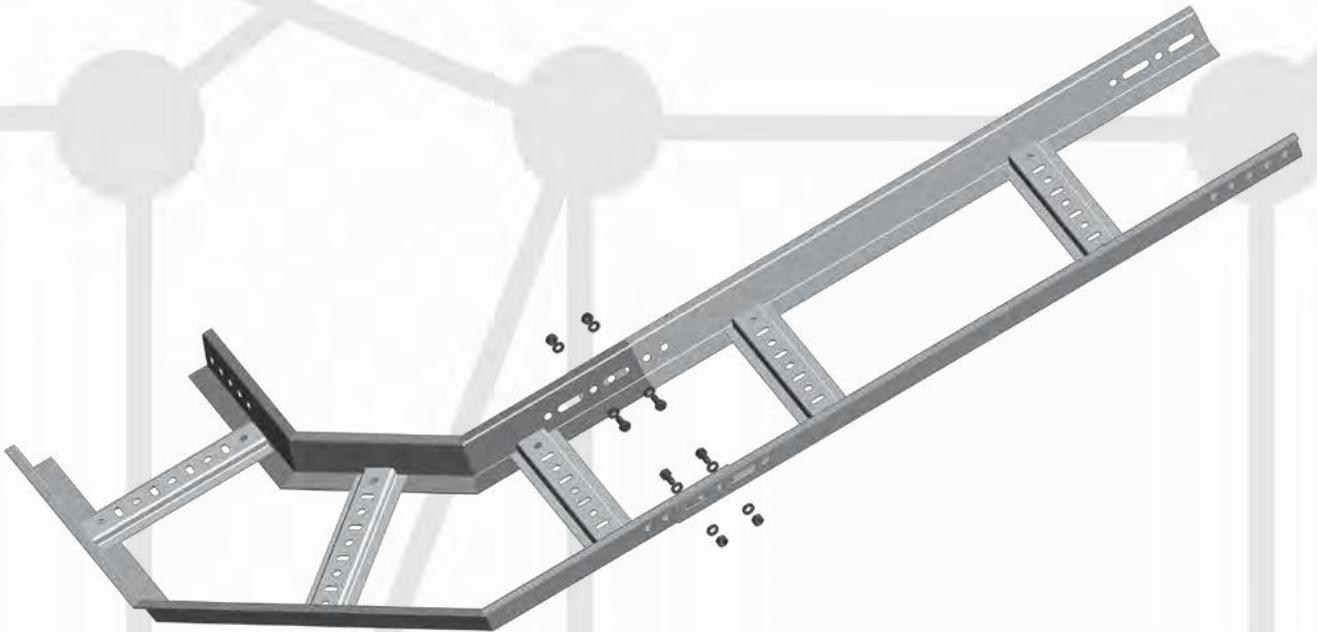


Рисунок 1.

Рисунок 2.

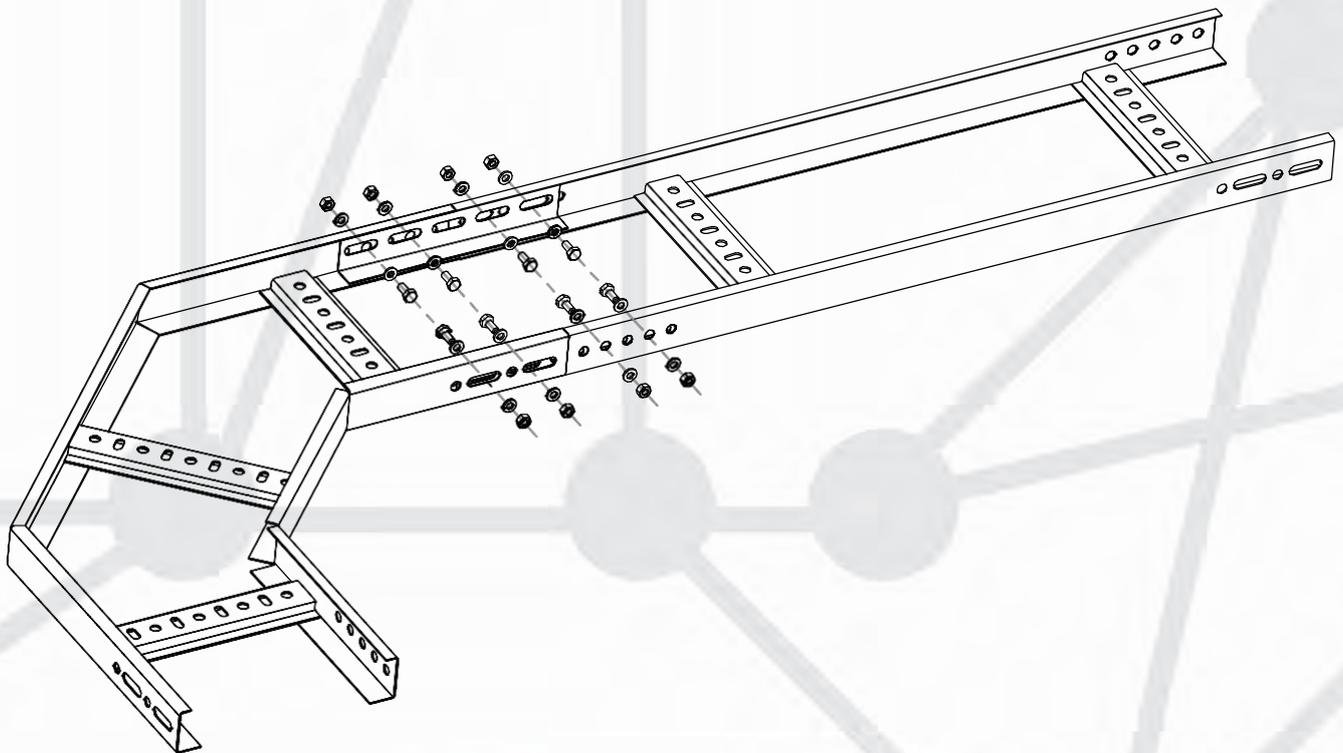
Примеры монтажа

Сборка лотков лестничных с Z-образным профилем



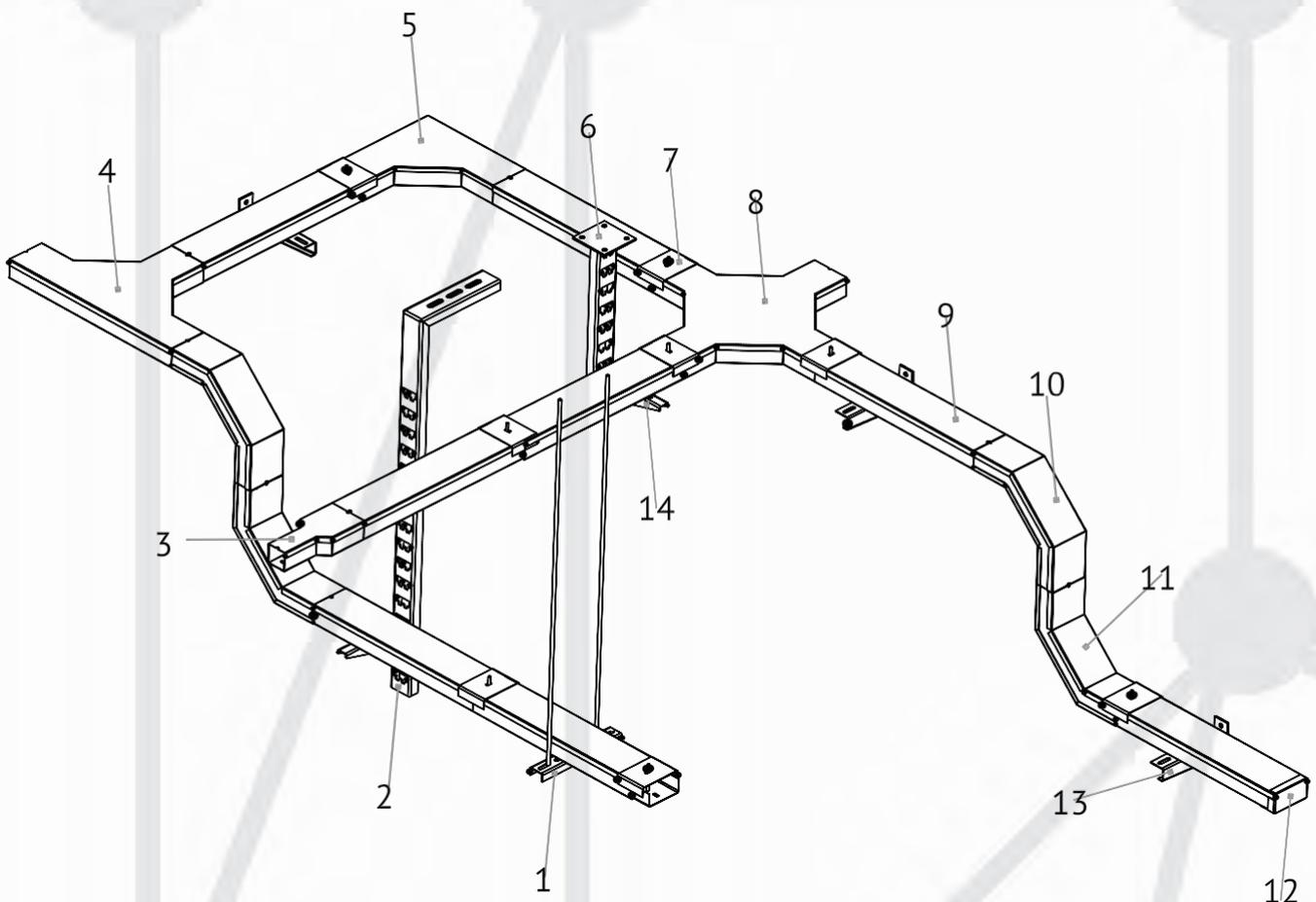
Примеры монтажа

Сборка лотков лестничных с С-образным профилем



Короба СП

Короба СП предназначены для прокладки проводов и кабелей напряжением до 1000 В для открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий. Короба изготавливаются из оцинкованной стали толщиной от 0,7 мм до 2,0 мм. Так же возможно исполнение из черного металлопроката под покраску или горячее оцинкование.



1. Перекладина со шпильками
2. Стойка потолочная СКП
3. Секция переходная
4. Секция тройниковая
5. Секция угловая горизонтальная
6. Стойка потолочная кабельная
7. Замок с защитной крышкой

8. Секция крестообразная
9. Короб прямой
10. Секция угловая наружная
11. Секция угловая внутренняя
12. Заглушка
13. Консоль горизонтальная усиленная
14. Полка кабельная

Короба СП

Эксплуатация в макроклиматических районах:

Исполнение	Стандартное исполнение	Покрытие полимерно-порошковой краской	Горячее оцинкование
Материал	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс
Климатическое исполнение	УХЛ2,5	У2, У3	ХЛ1,5

- УХЛ2,5**
- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
 - «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
 - Категории размещения: 2, 3, 4, 5.

- У2, 3**
- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
 - Категория размещения: 2,3.

- ХЛ1,5**
- «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
 - Все категории размещения.

Номенклатурный ряд:

В номенклатуру коробов СП входят готовые для сборки элементы, обеспечивающие создание трассы с необходимыми поворотами и разветвлениями в горизонтальной и вертикальной плоскостях:

- Короба прямые.
- Короба угловые.
- Короба тройниковые.
- Короба крестообразные.

Короба изготавливаются одноканальными.

Возможно исполнение замковых коробов СП.

Соединение коробов производится с помощью замка с защитной крышкой. Обратите внимание: крышка поставляется в комплекте.

Высота короба: от 50 мм до 300 мм

Ширина короба: от 50 мм до 600 мм

Длина прямых секций: от 2000 мм до 3000 мм

Толщина: от 0,7 до 2 мм

BG. Короб прямой с крышкой

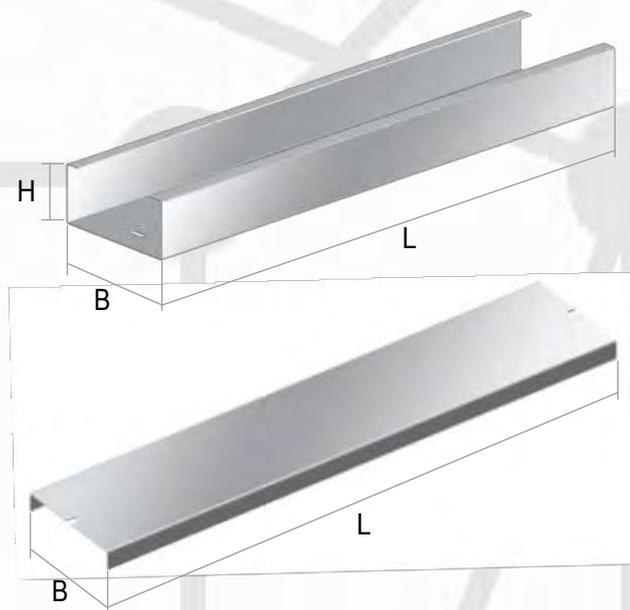
Короб прямой используется при прокладке кабелей и проводов на прямых участках.

Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к секции поставляется 1 замок с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Пример монтажа на стр. 43

Тип	Длина L, мм	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
BG 50x50	2500	50	50	1
BG 100x50	2500	100	50	1
BG 100x100	2500	100	100	1
BG 150x100	2500	150	100	1,2
BG 150x150	2500	150	150	1,2
BG 200x100	2500	200	100	1,2
BG 200x200	2500	200	200	1,2

BGH. Секция угловая горизонтальная

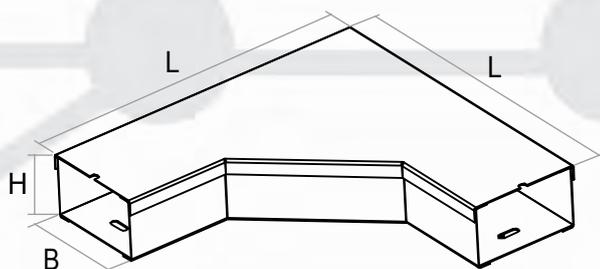
Секция угловая горизонтальная применяется для поворота трассы в горизонтальной плоскости.

Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к секции поставляется 1 замок с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
BGH 50x50	50	50	1
BGH 100x50	100	50	1
BGH 100x100	100	100	1
BGH 150x100	150	100	1,2
BGH 150x150	150	150	1,2
BGH 200x100	200	100	1,2
BGH 200x200	200	200	1,2

BGV. Секция угловая внутренняя

Секция угловая внутренняя применяется для поворота трассы вверх в вертикальной плоскости.

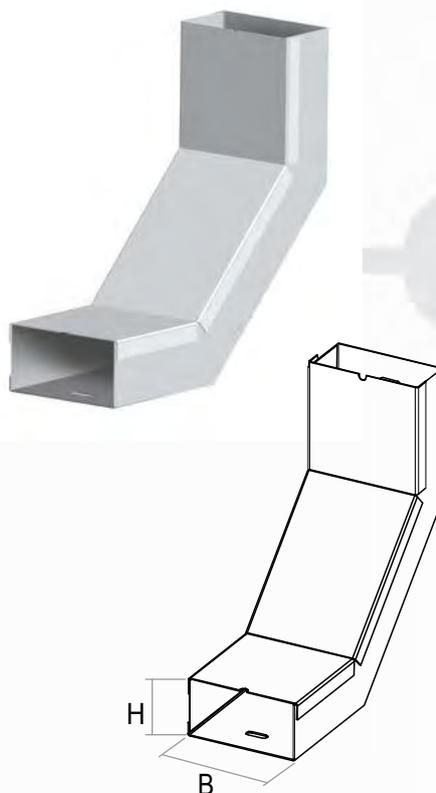
Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к секции поставляется 1 замок с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BGV 50x50	50	50	1
BGV 100x50	100	50	1
BGV 100x100	100	100	1
BGV 150x100	150	100	1,2
BGV 150x150	150	150	1,2
BGV 200x100	200	100	1,2
BGV 200x200	200	200	1,2



BGN. Секция угловая наружная

Секция угловая наружная применяется для поворота трассы вниз в вертикальной плоскости.

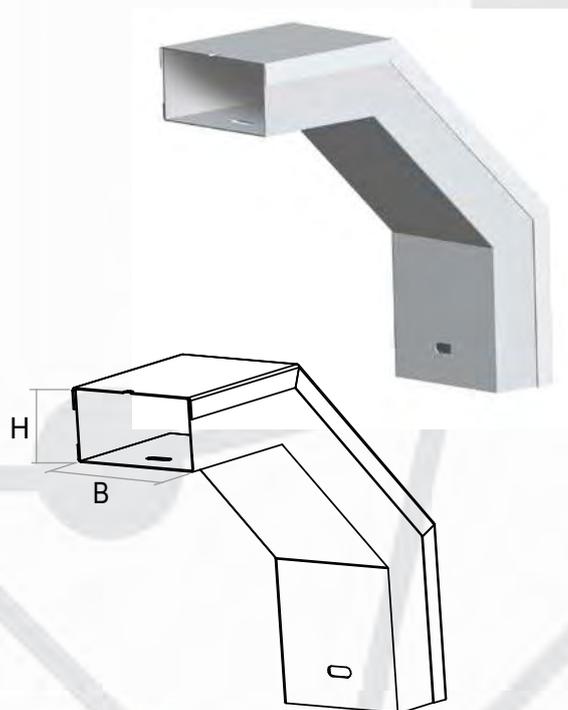
Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к секции поставляется 1 замок с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BGN50x50	50	50	1
BGN 100x50	100	50	1
BGN 100x100	100	100	1
BGN 150x100	150	100	1,2
BGN 150x150	150	150	1,2
BGN 200x100	200	100	1,2
BGN 200x200	200	200	1,2



BGT. Секция тройниковая

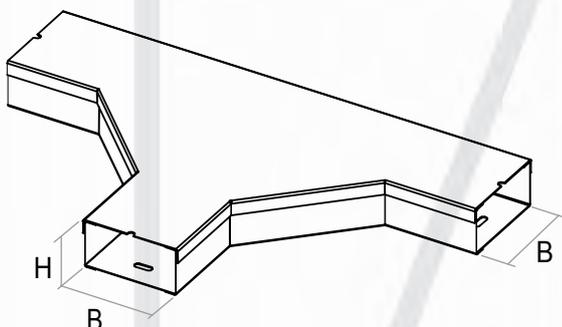
Секция тройниковая применяется для разветвления трассы на два направления.

Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к секции поставляется 2 замка с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

ухЛ2,5 уЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BGT 50x50	50	50	1
BGT 100x50	100	50	1
BGT 100x100	100	100	1
BGT 150x100	150	100	1,2
BGT 150x150	150	150	1,2
BGT 200x100	200	100	1,2
BGT 200x200	200	200	1,2

BGK. Секция крестообразная

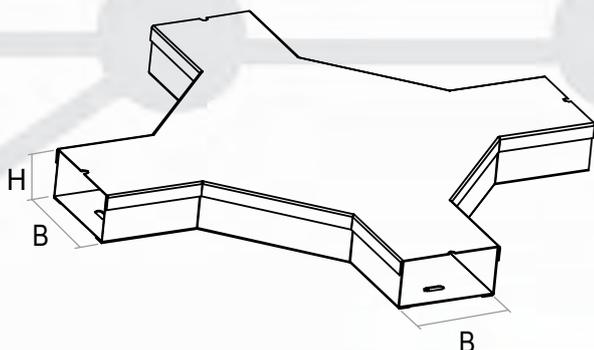
Секция крестообразная применяется для разветвления трассы на три направления.

Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к секции поставляется 3 замка с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

ухЛ2,5 уЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BGK 50x50	50	50	1
BGK 100x50	100	50	1
BGK 100x100	100	100	1
BGK 150x100	150	100	1,2
BGK 150x150	150	150	1,2
BGK 200x100	200	100	1,2
BGK 200x200	200	200	1,2

BGZ. Замок с защитной крышкой

Замок предназначен для соединения между собой двух секций: прямых, тройниковых, крестообразных, угловых.

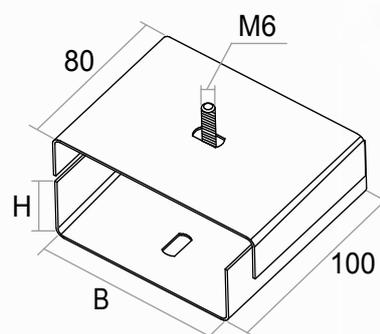
Монтаж

Замок фиксируется с наружной стороны короба с помощью болтового соединения. Поставляется только в комплекте с коробами BG.

Исполнение

Полное соответствие коробу и фасонным секциям по толщине металла.

Тип	Ширина B, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
BGZ 50x50	50	50	1
BGZ 100x50	100	50	1
BGZ 100x100	100	100	1
BGZ 150x100	150	100	1,2
BGZ 150x150	150	150	1,2
BGZ 200x100	200	100	1,2
BGZ 200x200	200	200	1,2



BGP. Секция переходная

Секция используется при переходе трассы с одного сечения короба на другое.

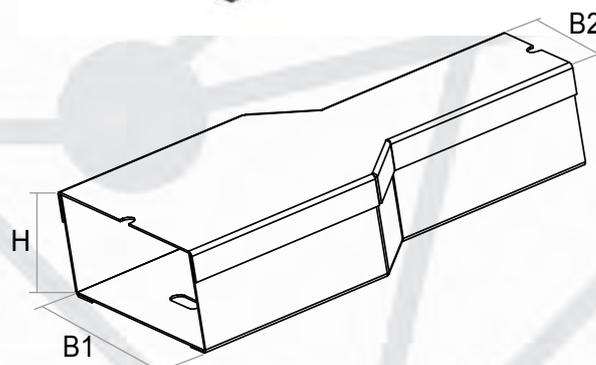
Монтаж

Короба соединяются друг с другом с помощью замка с защитной крышкой. В комплекте к коробу поставляется 1 замок с защитной крышкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина B1, мм	Высота H1, мм	Ширина B2, мм	Высота H2, мм
BGP.050x000/ 000x000	50	50	50-200	50-200
BGP.100x000/ 000x000	100	50, 100		
BGP.150x000/ 000x000	150	50, 100, 150		
BGP.200x000/ 000x000	200	50, 100, 150, 200		

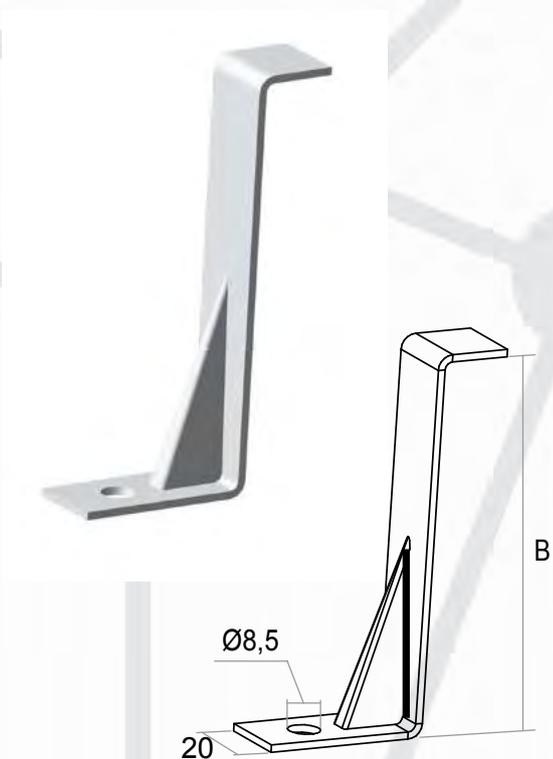


Скоба

Скобы предназначены для крепления коробов на полках кабельных конструкций.

Климатическое исполнение

УЗ ХЛ1,5



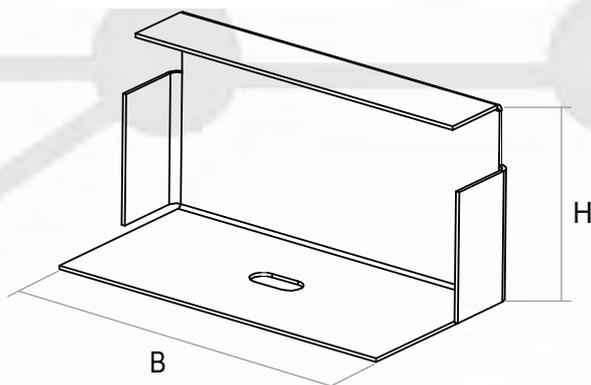
Тип	Сечение короба, мм	Размер В, мм
S 1078	100x50	51
S 1059	150x100	101
	200x100	

BE. Заглушка торцевая

Торцевая заглушка применяется для закрывания торца короба.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BE 050	50	50	1
BE 100	100	50, 100	1
BE 150	150	50, 100, 150	1
BE 200	200	50, 100, 150, 200	1

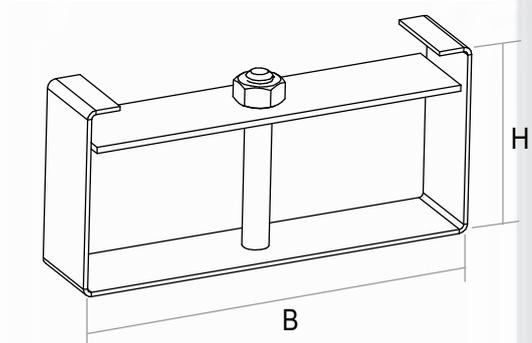
U1114, U1115, U1116. Зажим

Зажимы служат для фиксации проводов и кабелей внутри короба при вертикальной прокладке с шагом 1 м.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм
U1114	95	45
U1115	145	88
U1116	195	88
Зажим 100x100	95	95
Зажим 150x150	145	144
Зажим 200x200	195	194



Примеры монтажа

Рисунок 1



Рисунок 2



Короба кабельные блочные

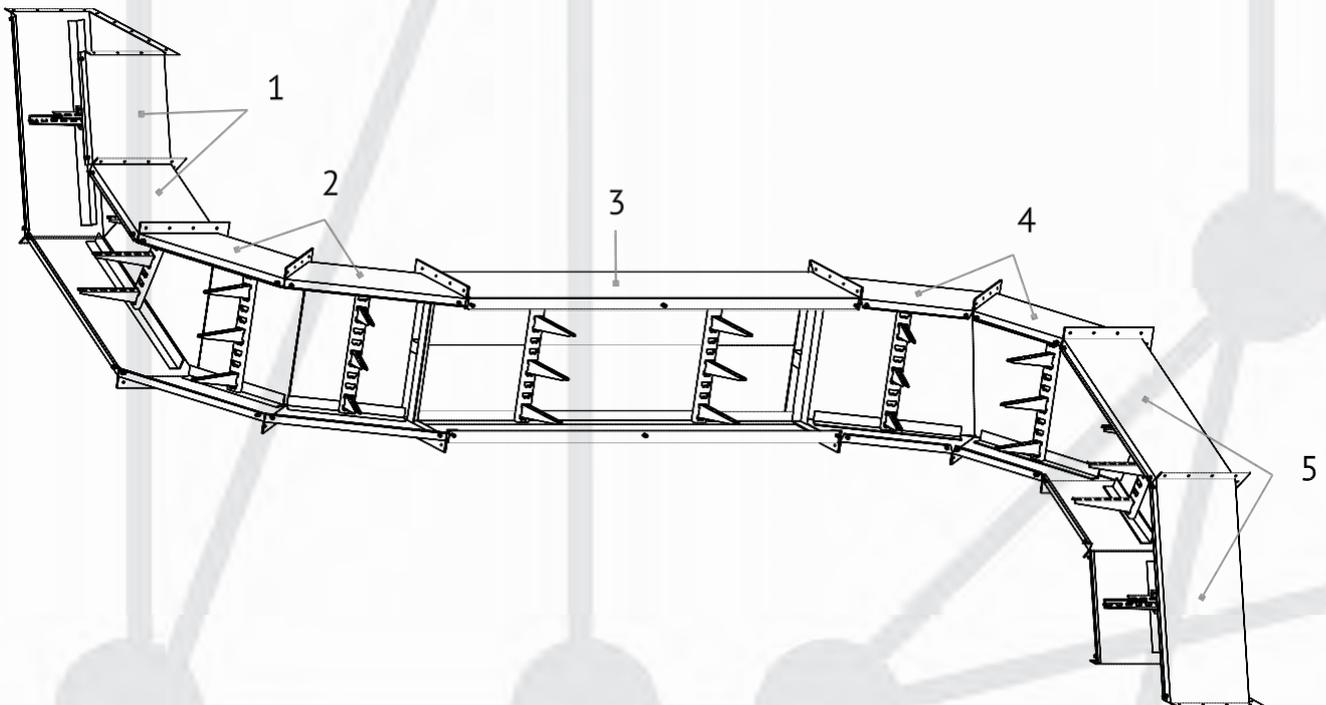
Короба кабельные блочные – опорные элементы силовых линий. Силовые кабели, имеющие усиленную изоляцию, утяжеляют вес кабельной линии и вынуждают находить оптимальные варианты привязки к стенам, плитам перекрытий, колоннам, технологическим эстакадам. С помощью прочных и надежных кабельных блочных коробов можно планировать монтаж прямолинейных кабельных трасс без особых ограничений.

В зависимости от поперечного сечения коробов, изменяется общая распределяемая нагрузка, что позволяет уменьшать или увеличивать расстояние между опорами.

Несущая конструкция коробов изготавливается из усиленного уголка, обшивается листовой сталью толщиной от 0,7 мм до 2 мм на выбор заказчика.

В зависимости от особенностей конструкции короба применяются блочные элементы:

- Серии VCB-P.
- Серии VCB-3PO – трехканальный короб.
- Серии VCB-PO – одноканальный короб.



1. VCB-EV угловой с поворотом вверх на 45°
2. VCB-NEV угловой горизонтальный с наружным углом поворота на 45°
3. VCB -P прямой
4. VCB -VEN угловой горизонтальный с внутренним углом поворота на 45°
5. VCB -EN угловой с поворотом вниз на 45°

Короба кабельные блочные

Эксплуатация в макроклиматических районах:

Исполнение	Стандартное исполнение	Покрытие полимерно-порошковой краской	Горячее оцинкование
Материал	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс
Климатическое исполнение	УХЛ2,5	У2, У3	ХЛ1,5

УХЛ2,5

- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
- «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
- Категории размещения: 2, 3, 4, 5.

У2, 3

- «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
- Категория размещения: 2,3.

ХЛ1,5

- «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
- Все категории размещения.

Номенклатурный ряд:

В номенклатуру коробов входят готовые для сборки элементы, обеспечивающие создание трассы с необходимыми поворотами в горизонтальной и вертикальной плоскостях:

- Короба прямые.
- Короба угловые горизонтальные.
- Короба угловые вертикальные.

Длина короба: от 1000 до 2000 мм

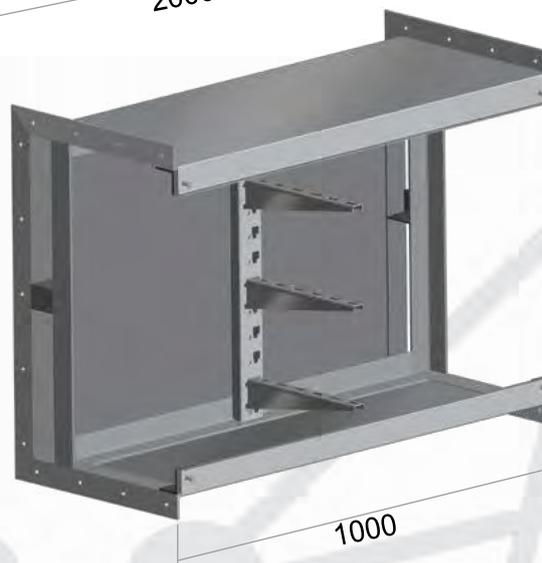
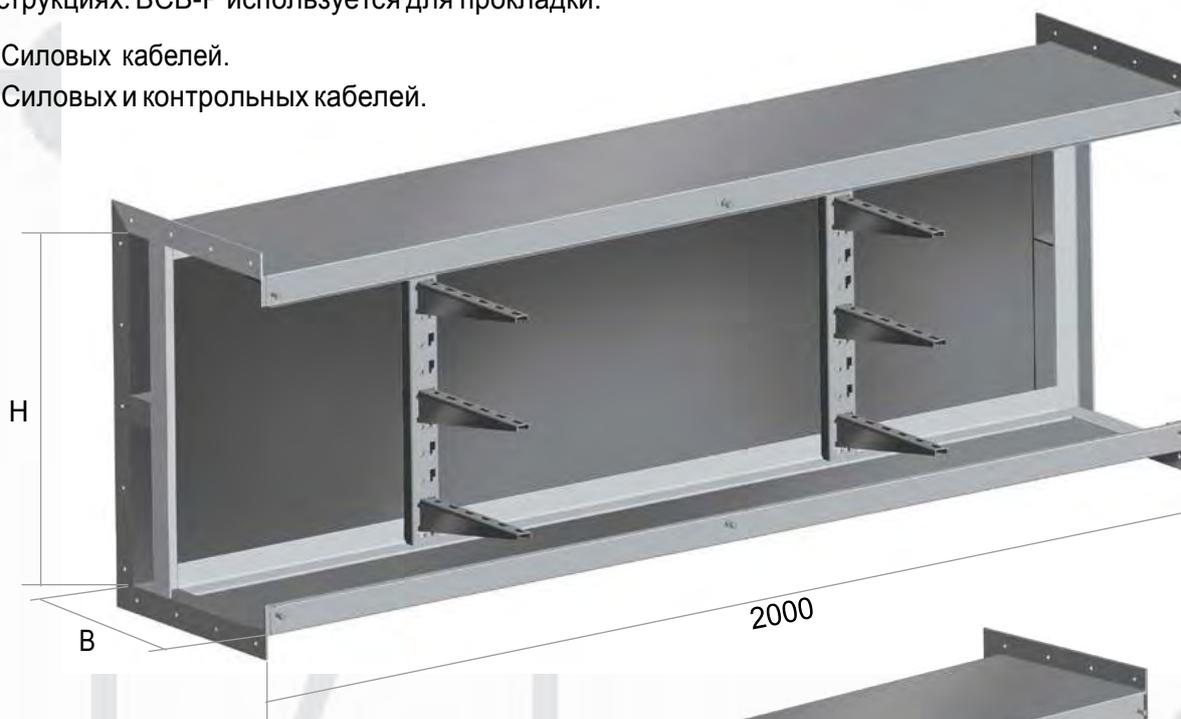
Высота короба: от 650 до 950 мм

Ширина короба: от 400 до 600 мм

ВСВ-Р. Короб кабельный блочный прямой

Короб кабельный блочный прямой предназначен для прокладки кабелей по площадкам обслуживания, фермам, колоннам и стенам под перекрытиями внутри зданий и сооружений, а также на открытом воздухе на специальных и технологических эстакадах и других опорных конструкциях. ВСВ-Р используется для прокладки:

- Силовых кабелей.
- Силовых и контрольных кабелей.



Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Длина L, мм	Стойка / полка, шт.	Тип полки	Толщина S, мм
ВСВ-Р-0,65/0,4-1	650	400	1000	1 / 3	K1162	1,5
ВСВ-Р-0,65/0,4-2	650	400	2000	2 / 6	K1162	
ВСВ-Р-0,65/0,6-1	650	600	1000	1 / 3	K1163	
ВСВ-Р-0,65/0,6-2	650	600	2000	2 / 6	K1163	
ВСВ-Р-0,95/0,6-1	950	400	1000	1 / 5	K1163	
ВСВ-Р-0,95/0,6-2	950	400	2000	2 / 10	K1163	

BCB-EV. Короб кабельный блочный угловой с поворотом вверх на 45°

Короб кабельный блочный предназначен для организации перехода с горизонтальной кабельной трассы на вертикальную с учетом поворота вверх на 45 градусов.

Внутри короба смонтированы съемные кабельные полки.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Стойка / полка, шт.	Тип полки	Толщина S, мм
BCB-EV-0,65/0,4	650	400	1 / 3	K1162	1,5 2,0
BCB-EV-0,65/0,6	650	600	1 / 3	K1163	
BCB-EV-0,95/0,6	950	600	1 / 5	K1163	

BCB-EN. Короб кабельный блочный угловой с поворотом вниз на 45°

Короб кабельный блочный используется для организации перехода с горизонтальной кабельной трассы на вертикальную с учетом поворота вниз на 45 градусов.

Внутри короба смонтированы съемные кабельные полки.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Стойка / полка, шт.	Тип полки	Толщина S, мм
BCB-EN-0,65/0,4	650	400	1 / 3	K1162	1,5 2,0
BCB-EN-0,65/0,6	650	600	1 / 3	K1163	
BCB-EN-0,95/0,6	950	600	1 / 5	K1163	

BCB-VEN. Угловой горизонтальный с внутренним углом поворота на 45°

Короб кабельный блочный предназначен для организации поворота трассы горизонтально на 45 градусов с внутренним углом поворота.

Внутри короба смонтированы съемные кабельные полки.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Стойка / полка, шт.	Тип полки	Толщина S, мм
BCB-VEN-0,65/0,4	650	400	1 / 3	K1162	1,5 2,0
BCB-VEN -0,65/0,6	650	600	1 / 3	K1163	
BCB-VEN -0,95/0,6	950	600	1 / 5	K1163	

BCB-NEV. Угловой горизонтальный с наружным углом поворота на 45°

Короб кабельный блочный используется для организации поворота кабельной трассы горизонтально на 45 градусов с наружным углом поворота.

Внутри короба смонтированы съемные кабельные полки.

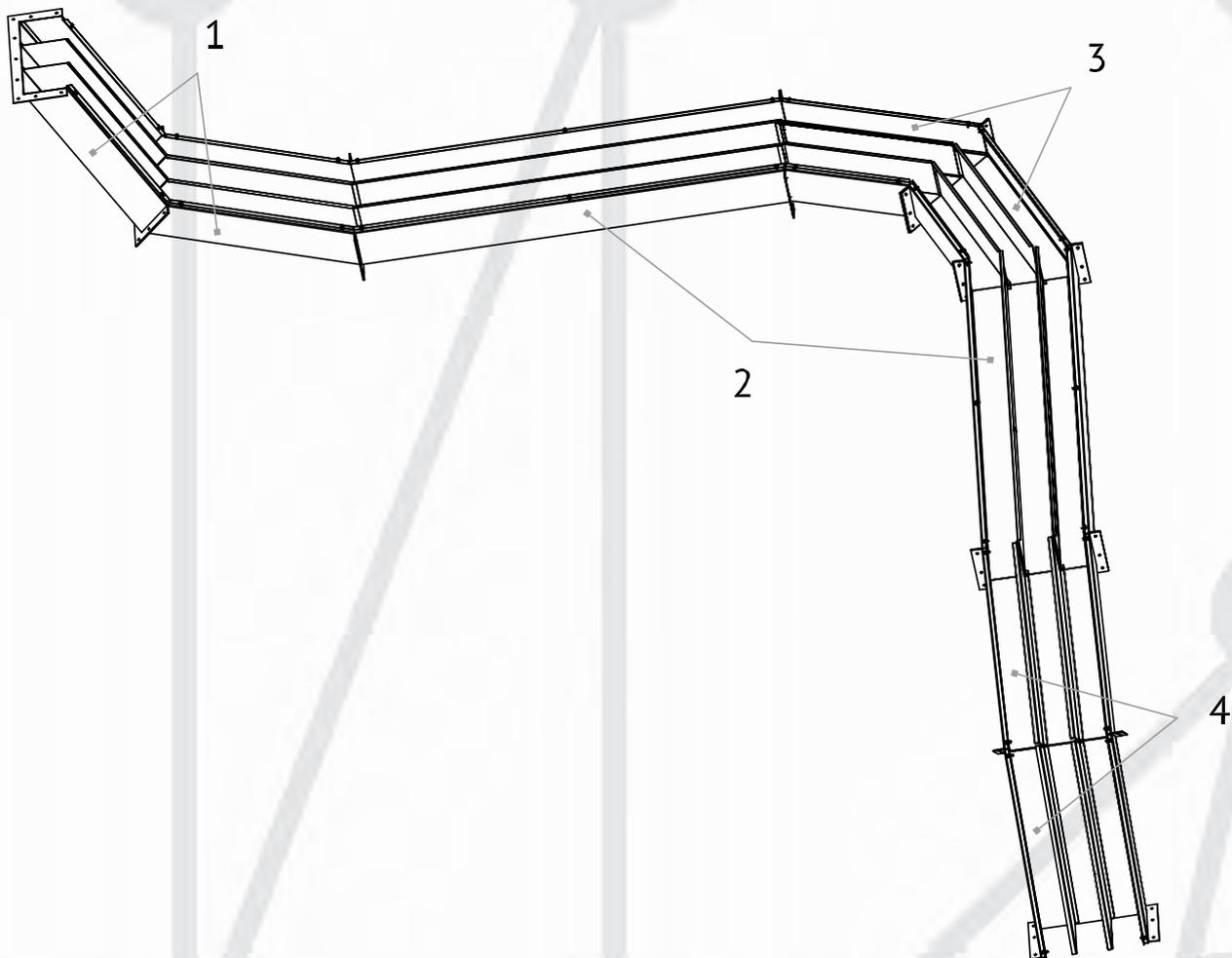
Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



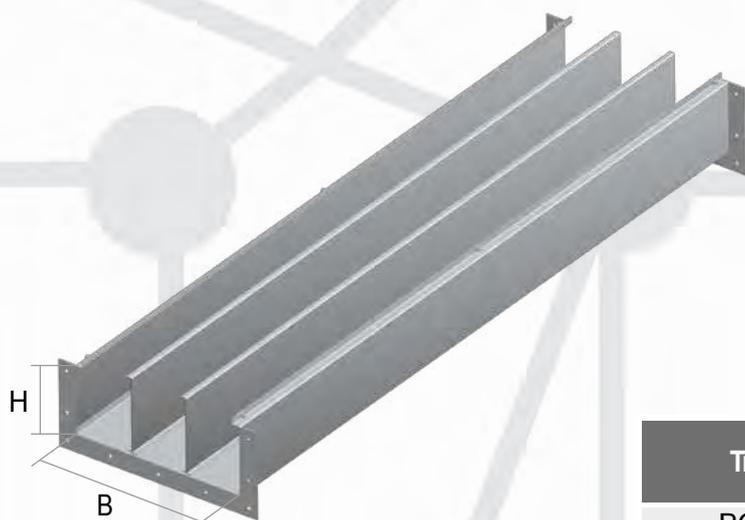
Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Стойка / полка, шт.	Тип полки	Толщина S, мм
BCB-NEV-0,65/0,4	650	400	1 / 3	K1162	1,5 2,0
BCB-NEV-0,65/0,6	650	600	1 / 3	K1163	
BCB-NEV-0,95/0,6	950	600	1 / 5	K1163	

Короба кабельные блочные ВСВ-3РО, ВСВ-РО



1. Короб угловой с поворотом вверх ВСВ-3VEN
2. Короб прямой ВСВ-3РО
3. Коробугловой ВСВ-3HE
4. Короб угловой с поворотом вниз ВСВ-3NEV

BCB-3PO. Короб прямой трехканальный



Короб кабельный блочный трехканальный предназначен для применения при монтаже вертикальных и горизонтальных участков кабельных трасс. Три канала короба разделены перегородками, что позволяет смонтировать три не соприкасающиеся параллельные трассы.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Длина L, мм	Толщина S, мм
BCB-3PO-0.2/0.5-1	500	200	1000	1,5
BCB-3PO-0.2/0.5-2	500	200	2000	2,0

BCB-3VEN. Короб трехканальный угловой с поворотом вверх на 45°



Короб кабельный блочный трехканальный применяется поворота кабельной трассы на 45 градусов вверх в вертикальной плоскости с внутренним углом поворота. Три канала короба разделены перегородками, что позволяет смонтировать три не соприкасающиеся параллельные трассы.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BCB-3VEN-0.2/0.5	500	200	1,5 2,0

BCB-3NEV. Короб трехканальный угловой с поворотом вниз на 45°

Короб кабельный блочный трехканальный используется для поворота кабельной трассы на 45 градусов вниз в вертикальной плоскости с наружным углом поворота. Три канала короба разделены перегородками, что позволяет смонтировать три не соприкасающиеся параллельные трассы.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BCB-3NEV-0.2/0.5	500	200	1,5 2,0



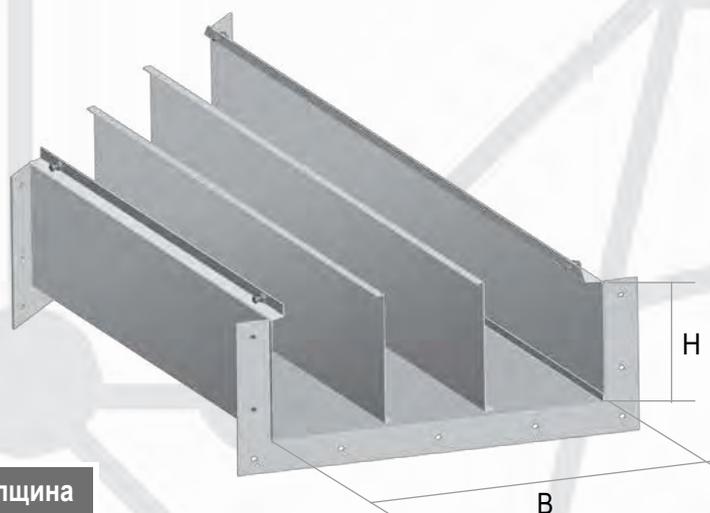
BCB-3HE. Для горизонтального поворота на 45°

Короб кабельный блочный трехканальный угловой применяется для поворота кабельной трассы на 45 градусов в горизонтальной плоскости. Три канала короба разделены перегородками, что позволяет смонтировать три не соприкасающиеся параллельные трассы.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BCB-3HE-0.2/0.5	500	200	1,5 2,0



BCB-PO. Короб одноканальный прямой плоский



Короб кабельный блочный одноканальный применяется при монтаже вертикальных и горизонтальных участков кабельных трасс. Имеет одно отделение для размещения кабеля.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Длина L, мм	Толщина S, мм
BCB-PO-0.2/0.5-1	500	200	1000	1,5
BCB-PO-0.2/0.5-2	500	200	2000	2,0

BCB-1VEN. Короб одноканальный угловой с поворотом вверх на 45°



Короб кабельный блочный одноканальный предназначен для поворота кабельной трассы на 45 градусов вверх в вертикальной плоскости с внутренним углом поворота. Короб имеет одно отделение для размещения кабеля.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BCB-1VEN-0.2/0.5	500	200	1,5 2,0

BCB-1NEV. Короб одноканальный угловой с поворотом вниз на 45°

Короб кабельный блочный одноканальный используется для поворота кабельной трассы на 45 градусов вниз в вертикальной плоскости с наружным углом поворота. Короб имеет одно отделение для размещения кабеля.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



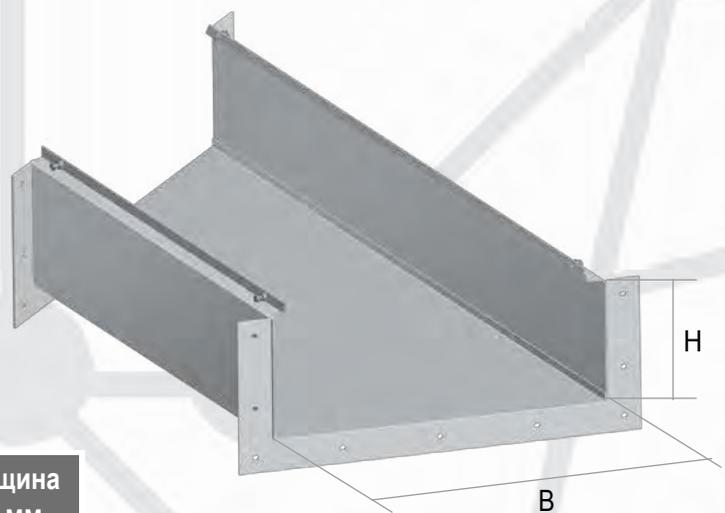
Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BCB-1NEV-0.2/0.5	500	200	1,5 2,0

BCB-1HE. Для горизонтального поворота на 45°

Короб кабельный блочный одноканальный предназначен для поворота кабельной трассы на 45 градусов в горизонтальной плоскости.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм
BCB-1HE-0.2/0.5	500	200	1,5 2,0

Кабельные сборные конструкции

Кабельные сборные конструкции применяются для прокладки проводов и кабелей, установки лотков и коробов. В номенклатуру кабельных сборных конструкций входят:

- Кабельные стойки.
- Полки.
- Профили.
- Подвесы.

Кабельные стойки

Кабельные стойки являются одним из основных монтажных элементов для прокладки кабельных трасс с использованием кабельных лотков и кабельных коробов. Имеющиеся в ассортименте кабельные стойки предназначены для установки кабельных полок. Предусмотрено несколько видов монтажа: они могут крепиться к строительным конструкциям как методом сварки, так и методом пристрелки с применением скоб.

Кабельные полки

Предназначены для прокладки на них проводов, кабелей, лотков и коробов. Для крепления полки к стойке хвостовик полки вставляется в отверстие стойки, после чего ее язычок поворачивается ключом на 90°. При этом обеспечивается электрическое соединение полки со стойкой.

Профили

Монтажный профиль имеет широкое применение для изготовления различных конструкций при производстве электромонтажных работ. Выпускаются различные виды швеллеров, перфорированных полос, Z-образных и С-образных профилей. По желанию заказчика профиль может быть изготовлен из стали толщиной от 1,5 до 3 мм.

Подвесы

Позволяют аккуратно и безопасно крепить кабельные трассы в потолочном пространстве. В каталоге представлен широкий ассортимент подвесов, позволяющих реализовать различные способы монтажа кабеленесущей системы.

Эксплуатация в макроклиматических районах:

Исполнение	Стандартное исполнение	Покрытие полимерно-порошковой краской	Горячее оцинкование
Материал	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс	Листовая и рулонная холоднокатаная сталь марки 08пс
Климатическое исполнение	УХЛ2,5	У2, У3	ХЛ1,5

- УХЛ2,5**
 - «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
 - «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.
 - Категории размещения: 2, 3, 4, 5.
- У2, У3**
 - «У» – умеренный климат с диапазоном температур от +40 до -45 С°.
 - Категория размещения: 2, 3.
- ХЛ1,5**
 - «ХЛ» – холодный климат с диапазоном температур от +40 до -60 С°.

SU. Стойка универсальная

Стойка универсальная служит для установки планок при монтаже кабельной трассы к полу или потолку. Подпятник стойки 100 мм х 100 мм изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Монтаж

К металлическим конструкциям и закладным деталям железобетонных конструкций универсальные стойки крепятся методом сварки или с применением шпилек.

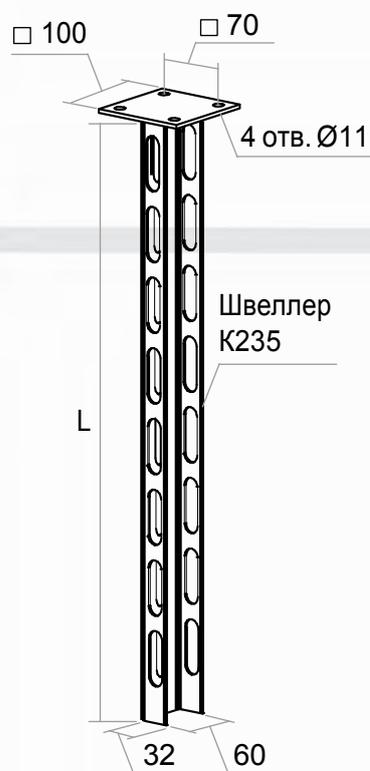
Тип	Длина L, мм
SU200	200
SU400	400
SU600	600
SU800	800
SU1200	1200
SU1800	1800
SU2200	2200

Климатическое исполнение

УХЛ2,5

УЗ

ХЛ1,5



SU B/D. Стойка универсальная пол/потолок

Стойки служат для установки консолей горизонтальных при монтаже кабельной трассы к полу или потолку. Подпятник стойки имеет размер 100 мм х 100 мм, изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Монтаж

К металлическим конструкциям и закладным деталям железобетонных конструкций универсальные стойки крепятся методом сварки или с применением шпилек.

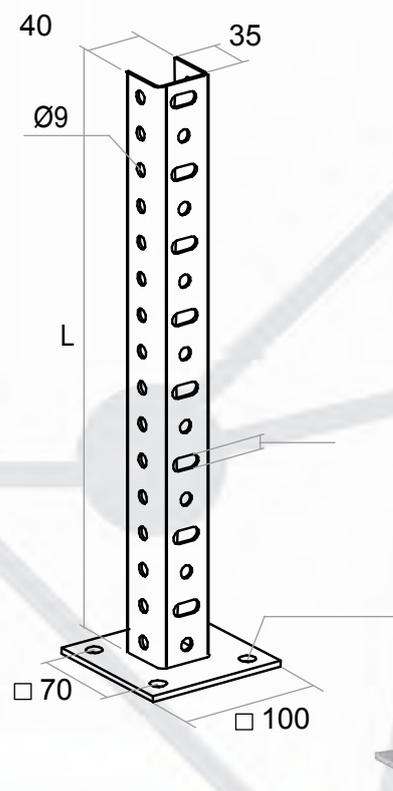
Тип	L, мм
SU B/D 200	200
SU B/D 400	400
SU B/D 600	600
SU B/D 800	800
SU B/D 1200	1200
SU B/D 1800	1800
SU B/D 2200	2200

Климатическое исполнение

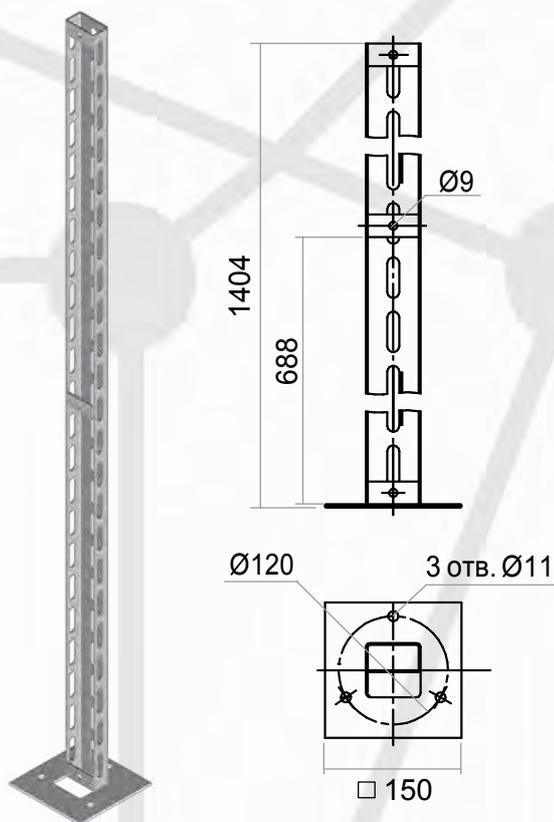
УХЛ2,5

УЗ

ХЛ1,5



S314. Стойка



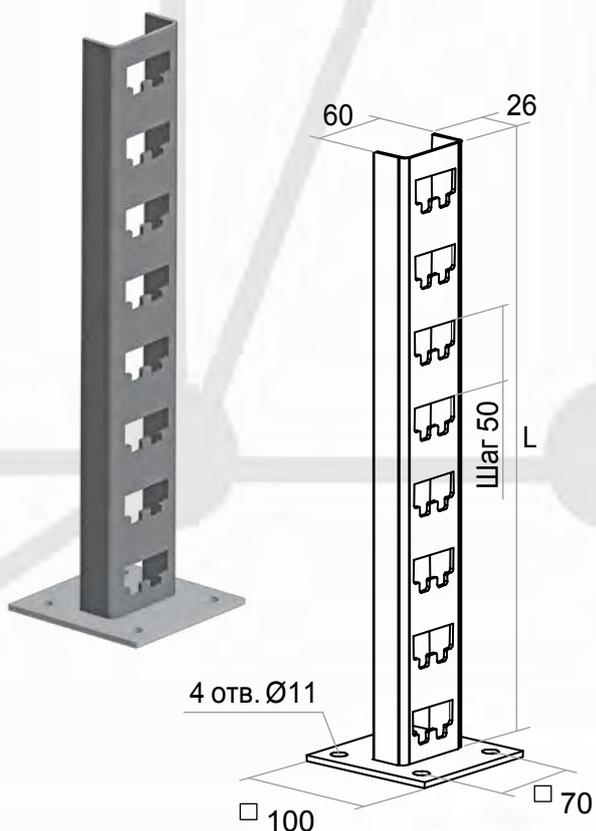
Стойка напольная S314 используется для напольного монтажа группы аппаратов. Подпятник стойки имеет размер 150 мм x 150 мм, изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Допустимая сосредоточенная нагрузка, Н	Допустимый крутящий момент, Н.м
S314	100	10

SFK. Стойка напольная кабельная



Напольная кабельная стойка используется при прокладке кабельной трассы. Подпятник стойки имеет размер 100 мм x 100 мм, изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Монтаж

Стойка SKF крепится к несущей поверхности. На нее устанавливаются несущие полки. На полки монтируется кабельная трасса.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5
УЗ
ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм
SKF 200	200
SKF 400	400
SKF 600	600
SKF 800	800
SKF 1200	1200
SKF 1800	1800
SKF 2200	2200

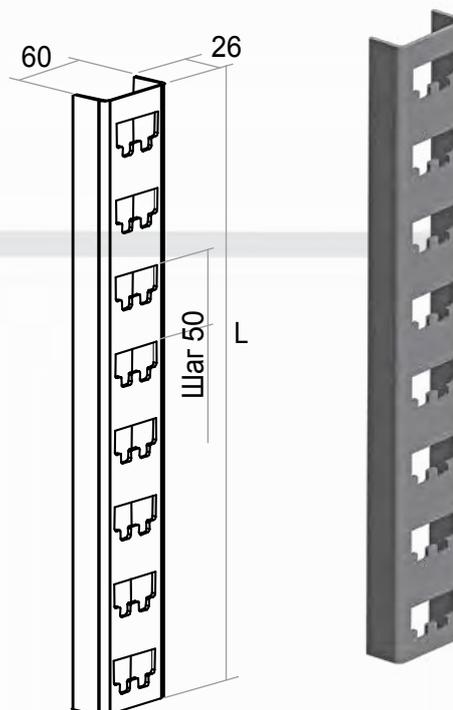
SK1150-55. Стойка кабельная

Предназначены для установки полок.

Монтаж

Крепятся к строительным конструкциям методом сварки или методом пристрелки с применением скоб.

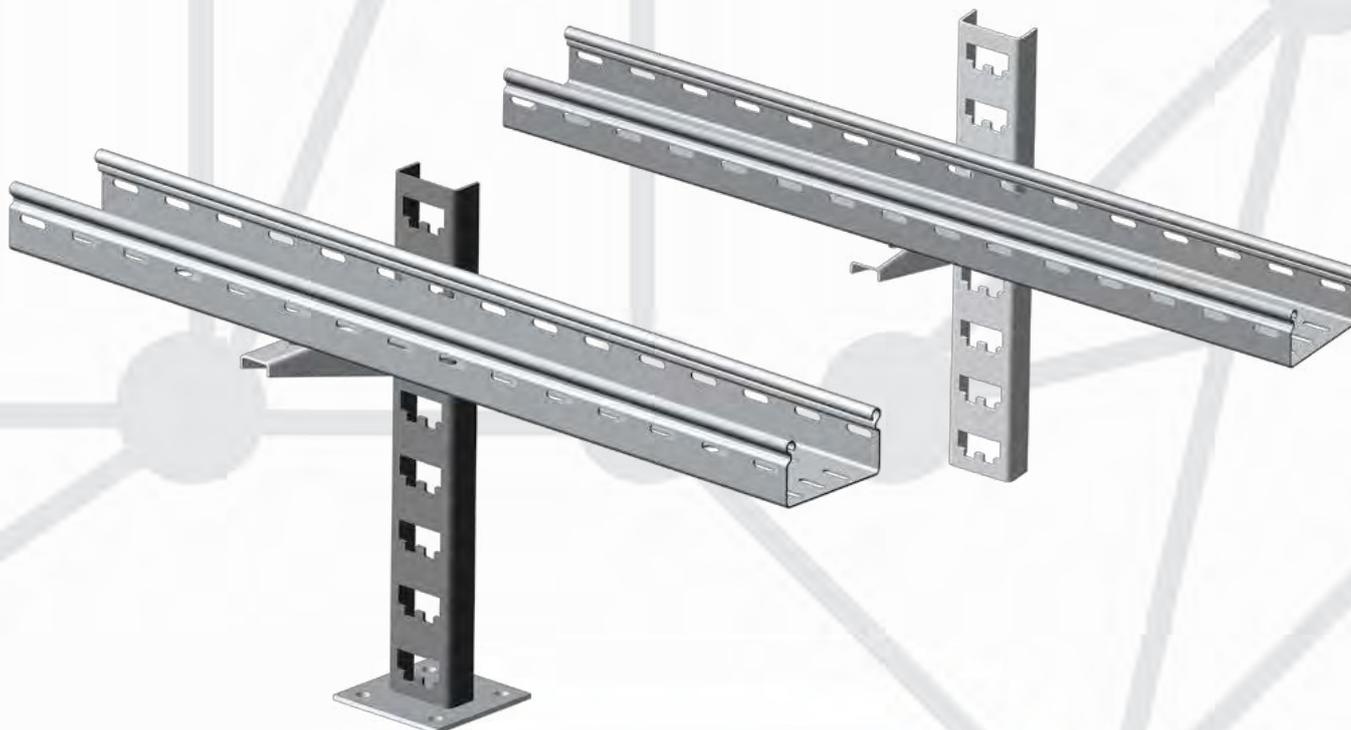
Тип	Высота H, мм	Толщина S, мм
SK1150 УЗ, ХЛ1,5	400	2,5
SK 1151 УЗ, ХЛ1,5	600	2,5
SK 1152 УЗ, ХЛ1,5	800	2,5
SK 1153 УЗ, ХЛ1,5	1200	2,5
SK 1154 УЗ, ХЛ1,5	1800	2,5
SK 1155 УЗ, ХЛ1,5	2200	2,5
SK 1150 УХЛ2,5	400	2
SK 1151 УХЛ2,5	600	2
SK 1152 УХЛ2,5	800	2
SK 1153 УХЛ2,5	1200	2
SK 1154 УХЛ2,5	1800	2
SK 1155 УХЛ2,5	2200	2



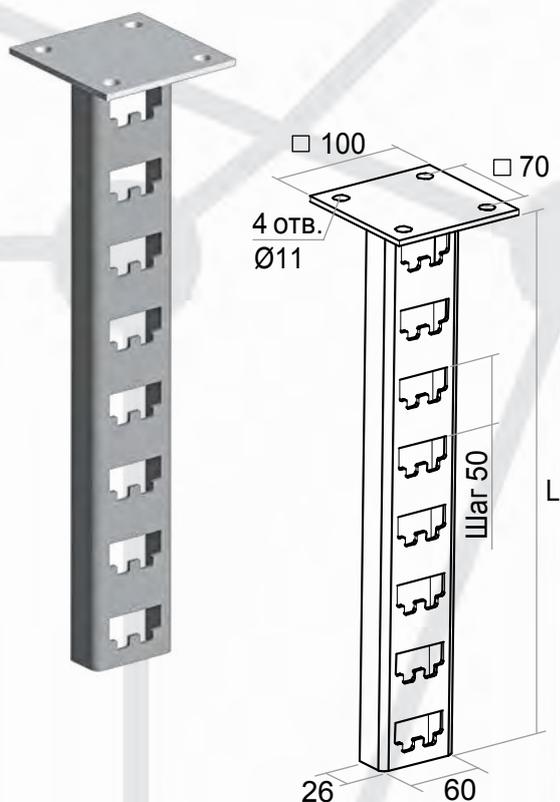
Примеры монтажа

Рисунок 1

Рисунок 2



SCC. Стойка потолочная кабельная



Стойка потолочная используется при прокладке кабельной трассы. Подпятник стойки имеет размер 100 мм х 100 мм, изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Монтаж

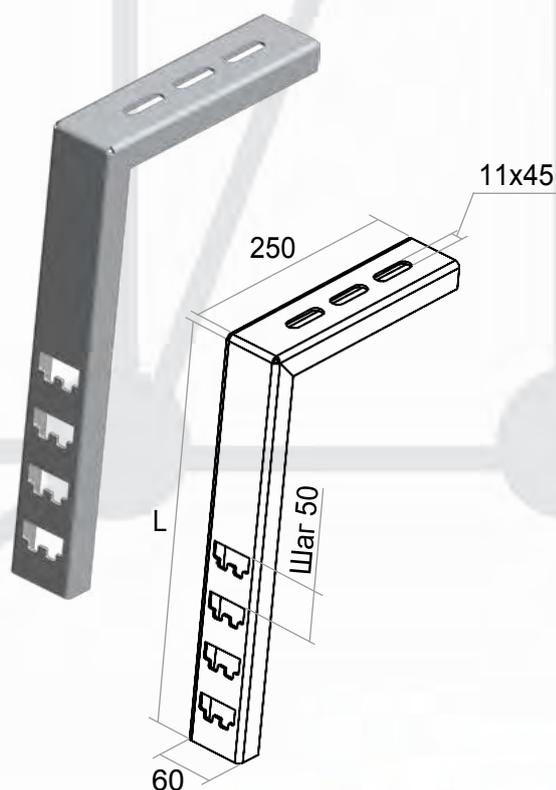
Стойка SCC крепится к несущей поверхности. На нее устанавливаются несущие полки. На полки монтируется кабельная трасса.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм
SCC 200	200
SCC 400	400
SCC 600	600
SCC 800	800
SCC 1200	1200
SCC 1800	1800
SCC 2200	2200

SC. Стойка потолочная



Стойки потолочные предназначены для установки полок при прохождении кабельной трассы под потолком.

Монтаж

К металлическим конструкциям и закладным деталям железобетонных конструкций стойки крепятся методом сварки или с применением шпилек, которые проходят через овальные отверстия горизонтального колена стойки.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм
SC 200	200
SC 400	400
SC 500	500
SC 600	600
SC 800	800
SC 1000	1000
SC 1200	1200

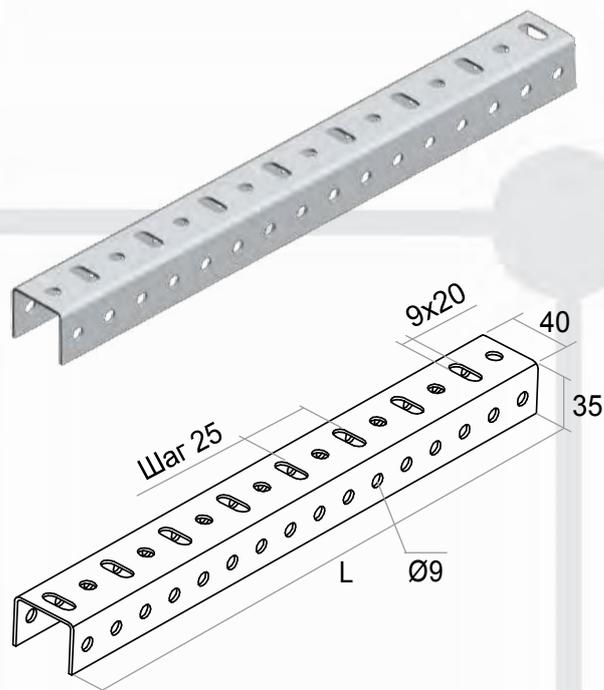
SHK. Стойка для консолей горизонтальных

Используется при прокладке кабельной трассы.

Монтаж

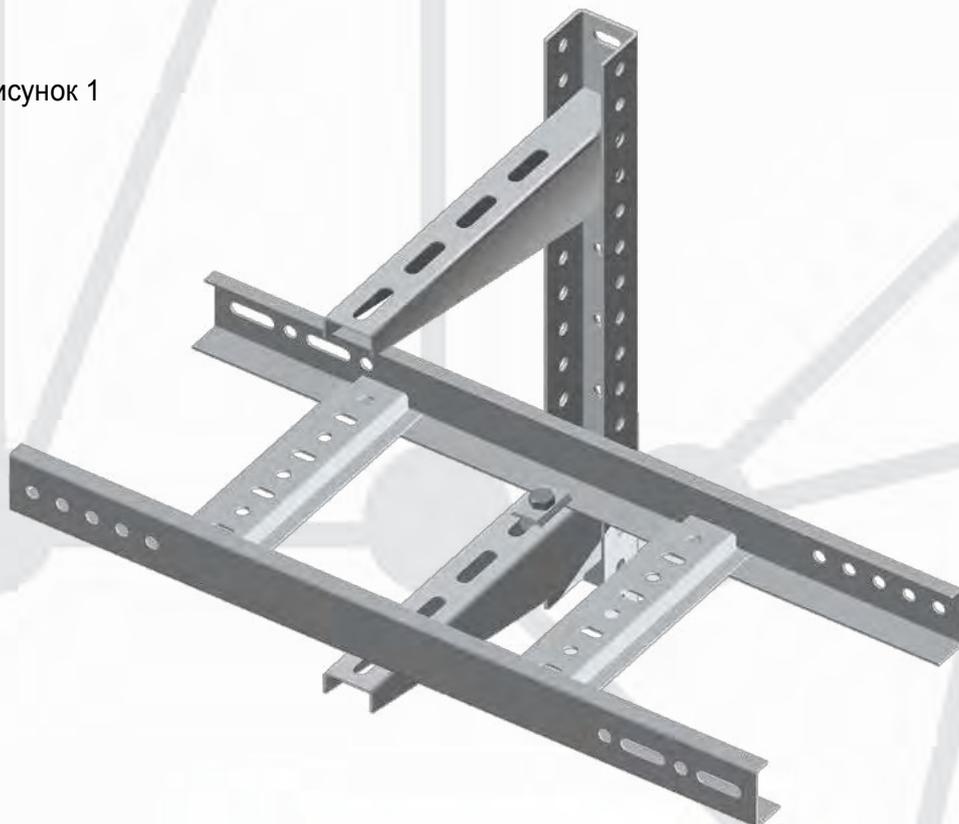
Стойка крепится к несущей поверхности. На нее устанавливаются консоли горизонтальные. На консоли монтируется кабельная трасса.

Тип	Высота H, мм	Толщина S, мм
SHK УЗ, ХЛ1,5	400	2,5
SHK УЗ, ХЛ1,5	600	2,5
SHK УЗ, ХЛ1,5	800	2,5
SHK УЗ, ХЛ1,5	1200	2,5
SHK УЗ, ХЛ1,5	1800	2,5
SHK УЗ, ХЛ1,5	2200	2,5
SHK УХЛ2,5	400	2
SHK УХЛ2,5	600	2
SHK УХЛ2,5	800	2
SHK УХЛ2,5	1200	2
SHK УХЛ2,5	1800	2
SHK УХЛ2,5	2200	2



Пример монтажа стойки для консолей горизонтальных

Рисунок 1



KWZ. Консоль настенная разборная



Консоли настенные разборные используются при прокладке одноуровневых кабельных трасс для крепления проводов, кабелей, лотков и коробов.

Монтаж

Консоль крепится к железобетонным конструкциям методом пристрелки, к металлическим конструкциям и закладным деталям – методом сварки.

Тип	Высота H, мм	Толщина S, мм
KWZ 174 УЗ, ХЛ1,5	174	2,5
KWZ 268 УЗ, ХЛ1,5	268	2,5
KWZ 355 УЗ, ХЛ1,5	355	2,5
KWZ 455 УЗ, ХЛ1,5	455	2,5
KWZ 174 УХЛ2,5	174	2,5
KWZ 268 УХЛ2,5	268	2,5
KWZ 355 УХЛ2,5	355	2,5
KWZ 455 УХЛ2,5	455	2,5

КН. Консоль горизонтальная



Горизонтальные консоли предназначены для прокладки на них проводов, кабелей, лотков и коробов.

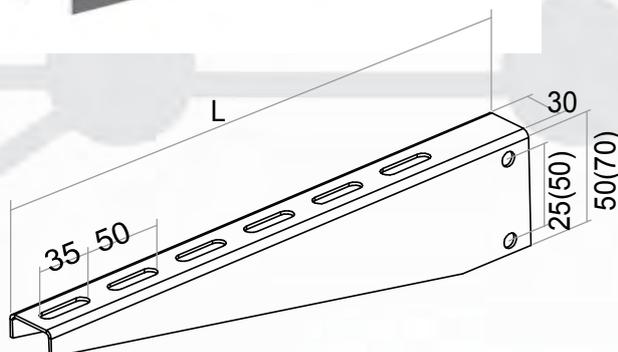
Монтаж

Консоль крепится к стойке с использованием втулки при помощи двух или четырех болтовых креплений.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм
КН-150	150
КН-200	200
КН-250	250
КН-300	300
КН-350	350
КН-400	400
КН-450	450
КН-500	500
КН-550	550
КН-600	600
КН-650	650



KHF. Консоль горизонтальная усиленная

Консоль горизонтальная усиленная используется как опорный элемент для лотка. Обладает повышенной способностью к нагрузкам. Подпятник консоли изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Тип	Длина L, мм
KHZ-150	150
KHZ-200	200
KHZ-250	250
KHZ-300	300
KHZ-350	350
KHZ-400	400
KHZ-450	450
KHZ-500	500
KHZ-550	550
KHZ-600	600
KHZ-650	650

Монтаж

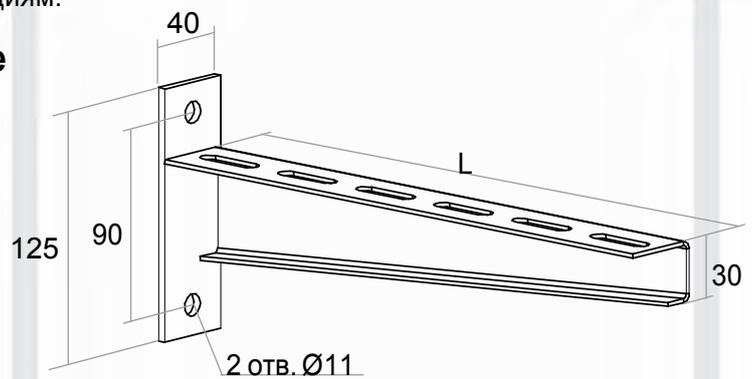
Консоль монтируется к стене, профилям и металлическим конструкциям.

Климатическое исполнение

ухЛ2,5

УЗ

ХЛ1,5



Примеры монтажа

Рисунок 1

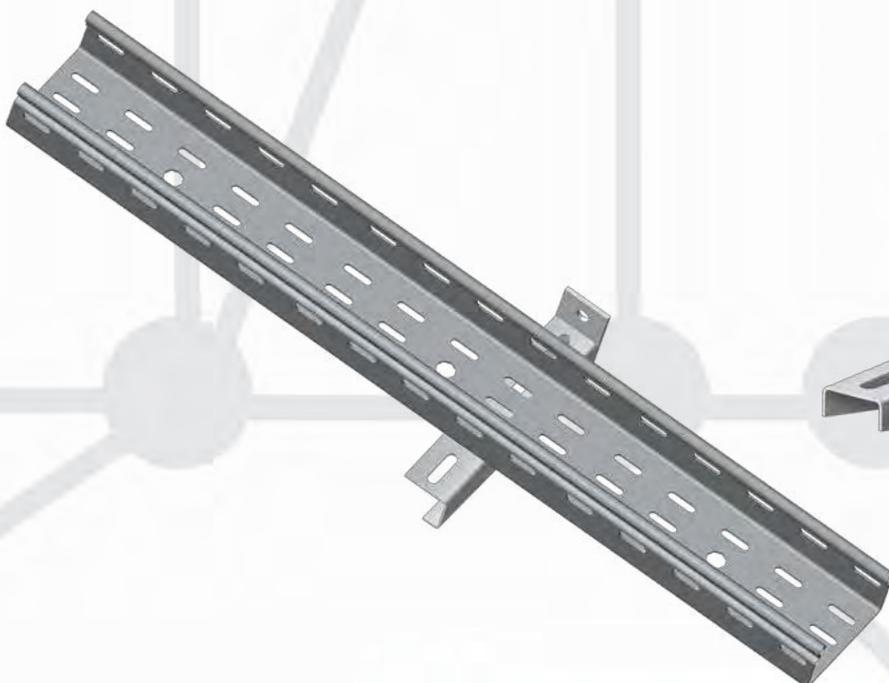


Рисунок 2



RC1160-1163. Полка кабельная

Полки кабельные RC1160, K1161, K1162, RC1163 предназначены для прокладки на них проводов, кабелей, лотков и коробов.

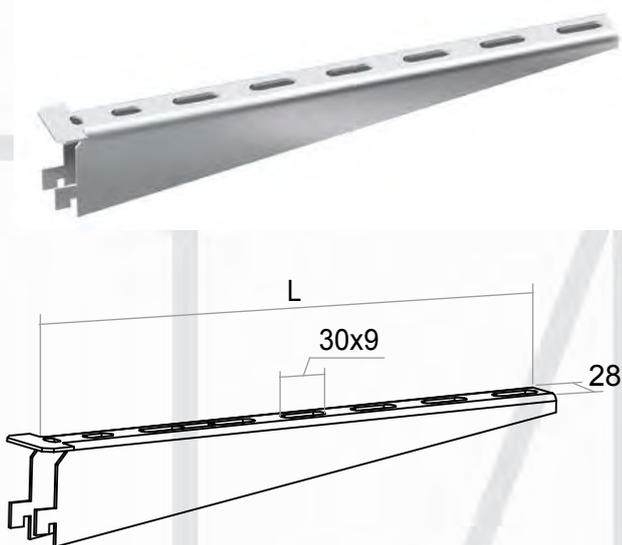
Монтаж

Для крепления полки к стойке RC1150-55 хвостовик полки вставляется в отверстие стойки, после чего ее язычок поворачивается ключом или плоскогубцами на 90°. При этом обеспечивается электрическое соединение полки со стойкой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
RC1160	165	65	2
RC1161	265	70	2
RC1162	367	75	2
RC1163	445	80	2



Пример монтажа

Рисунок 1



K1158. Основание одиночной полки

Основание одиночной полки K1158 предназначено для установки одной кабельной полки при прокладке одноуровневой кабельной трассы.

Монтаж

Основание одиночной полки крепится к железобетонным конструкциям методом пристрелки, к металлическим конструкциям и закладным деталям – методом сварки.

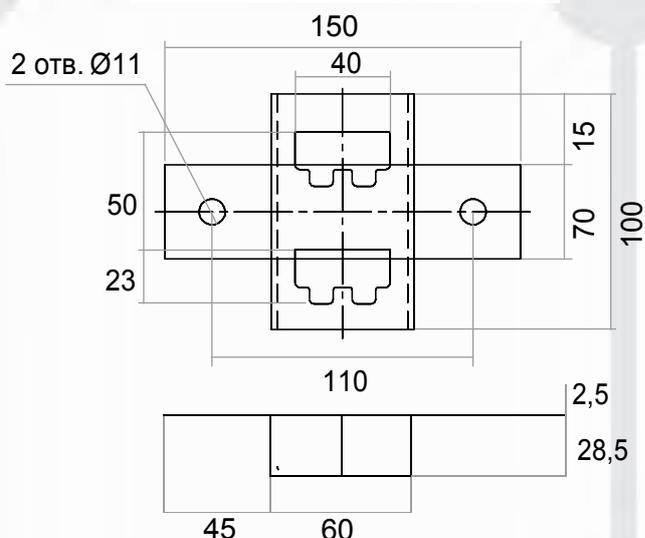
Климатическое исполнение

УХЛ2,5

УЗ

ХЛ1,5

Тип	Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина S, мм
K1158	150	28,5	2,5



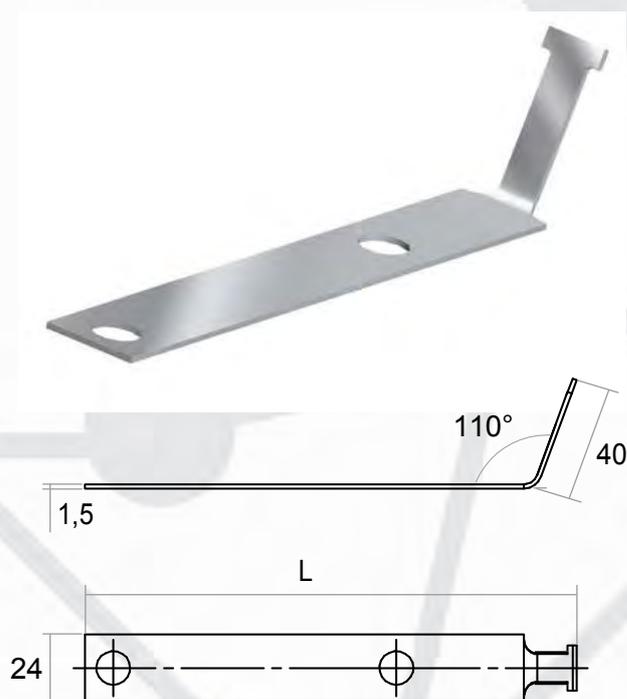
CS1164-67. Подвески кабельные

Подвески используются для установки нагревостойких перегородок между горизонтальными рядами кабелей.

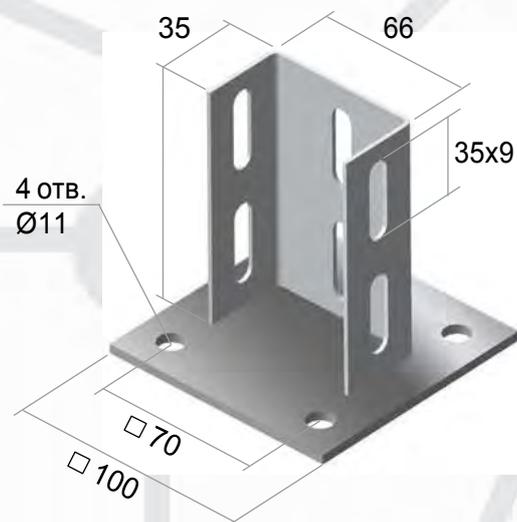
Монтаж

Один конец подвески закрепляется на полке, другой – на кабельной стойке.

Тип	Тип полок	Длина L, мм
CS 1164 УЗ	K1160 УЗ	150
CS 1165 УЗ	K1161 УЗ	240
CS 1166 УЗ	K1162 УЗ	330
CS 1167 УЗ	K1163 УЗ	420
CS1164 УХЛ2,5	K1160 УХЛ2,5	150
CS1165 УХЛ2,5	K1161 УХЛ2,5	240
CS1166 УХЛ2,5	K1162 УХЛ2,5	330
CS1167 УХЛ2,5	K1163 УХЛ2,5	420



US B/D. Универсальный подвес пол/потолок

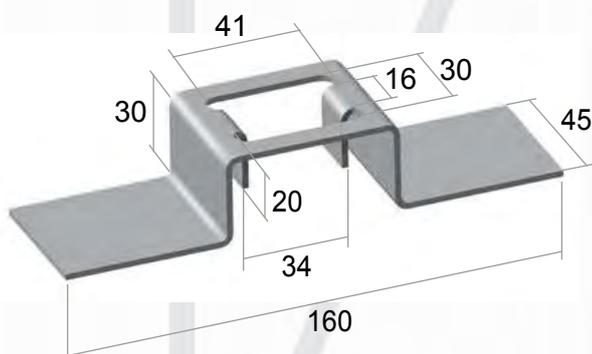


Подвес применяется в сборе с нарезанным в нужный размер перфошвеллером. Это альтернативное решение необходимо, когда существует масса перепадов высот при монтаже кабельной трассы к полу или потолку. Подпятник подвеса имеет размер 100 мм х 100 мм, изготавливается из черного металла толщиной 4 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

KG1157. Скоба крепежная



Скоба предназначена для оперативного монтажа кабельных стоек.

Монтаж

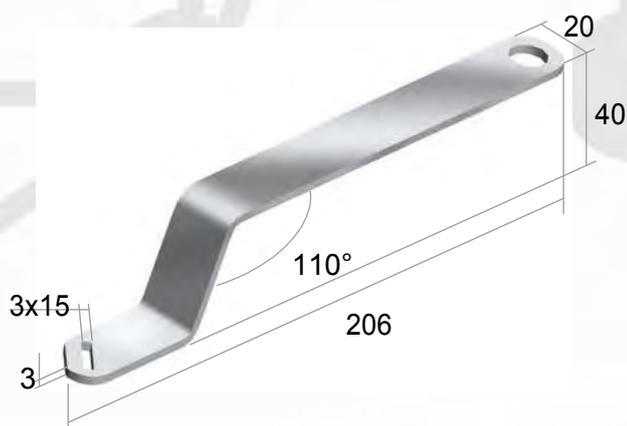
Крепление стоек с использованием скоб производится двумя способами: пристрелкой и приваркой.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Толщина S, мм
KG1157	1,5

S1156. Ключ



Монтажный ключ S1156 предназначен для крепления полок к кабельным стойкам при монтаже кабеля. С помощью несложного усилия хвостовик профиля закрепляется в перфорацию стойки.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Тип	Высота H, мм	Длина L, мм	Толщина S, мм
S1156	40	206	3

СТ168. Соединитель перегородок

Соединитель перегородок К168 предназначен для соединения между собой огнестойких перегородок толщиной до 10 мм.



Примеры монтажа

Рисунок 1

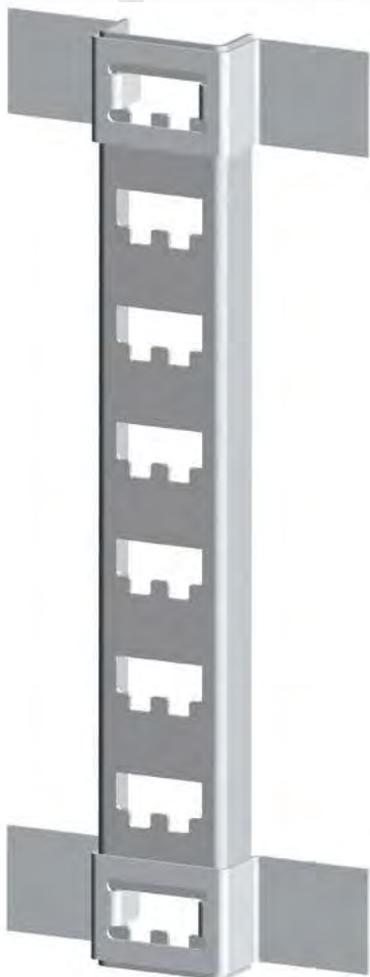
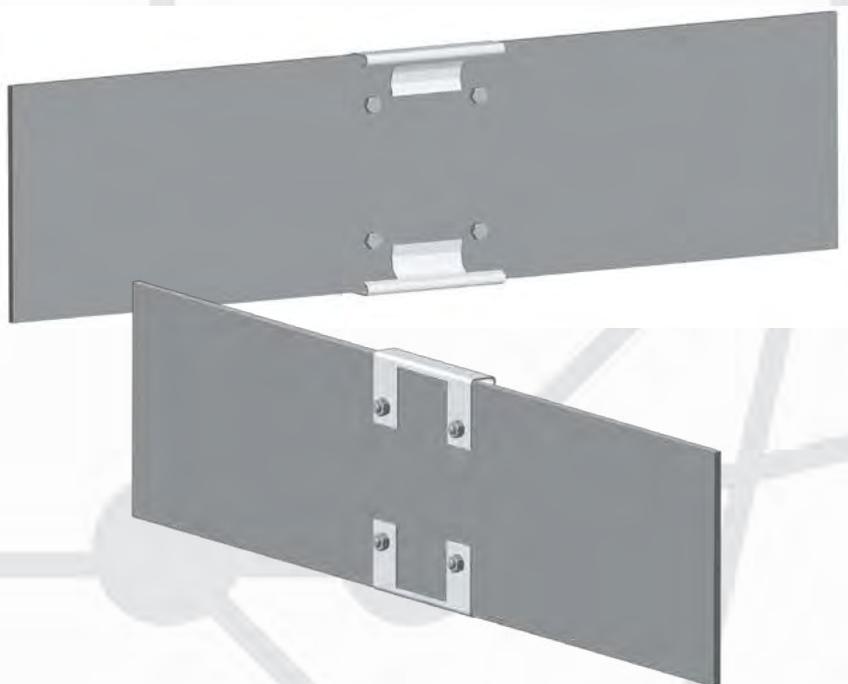


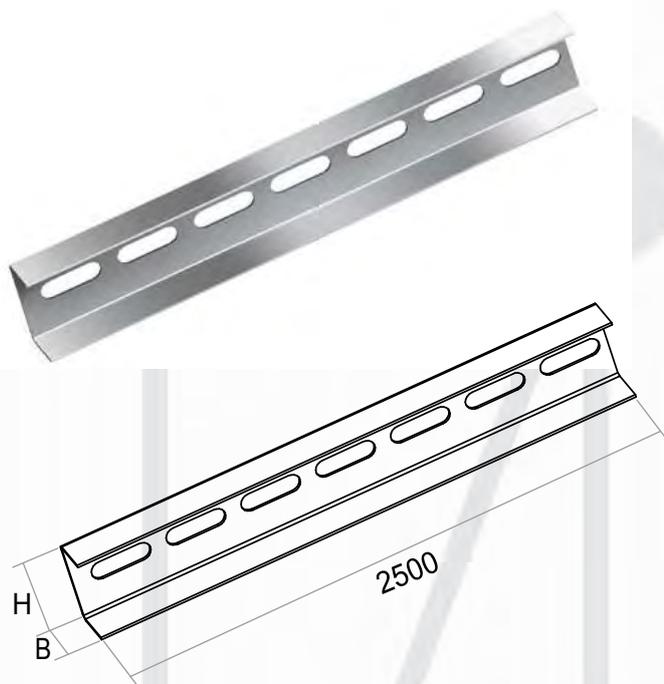
Рисунок 2



КР. Швеллер перфорированный

Швеллер перфорированный применяется для изготовления различных конструкций при проведении электромонтажных работ.

По желанию заказчика возможно изготовление швеллера перфорированного из металла толщиной от 1,5 мм до 3,0 мм.

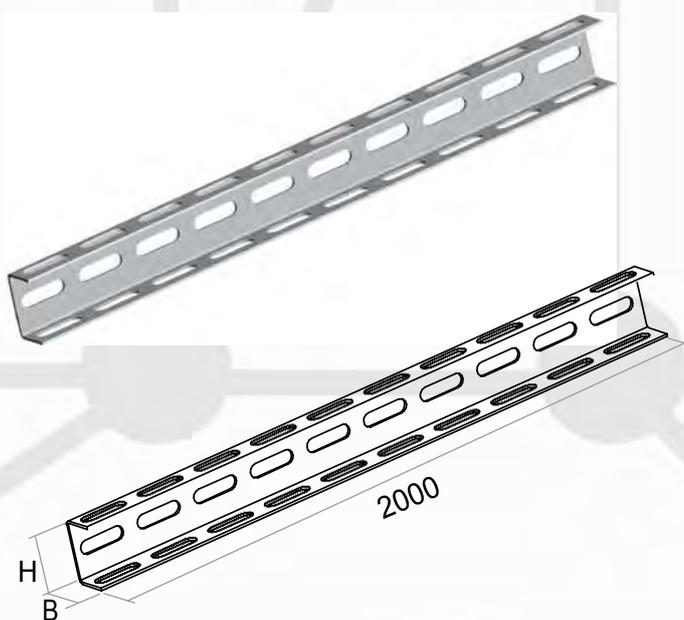


Тип	Ширина H, мм	Высота B, мм	Толщина S, мм
КР240 У2, ХЛ1,5	60	32	2,5
КР243 У2, ХЛ1,5	60	26	2,5
КР347 У2, ХЛ1,5	32	20	2
КР225 УХЛ2,5	80	40	2
КР235 УХЛ2,5	60	32	2
КР240 УХЛ2,5	60	32	2
КР243 УХЛ2,5	60	26	2
КР 347 УХЛ2,5	32	20	2

КО. Швеллер перфорированный

Швеллер применяется для изготовления различных конструкций при проведении электромонтажных работ. Имеет перфорацию на всех полочках.

По желанию заказчика возможно изготовление из металла толщиной от 1,5 мм до 3,0 мм.



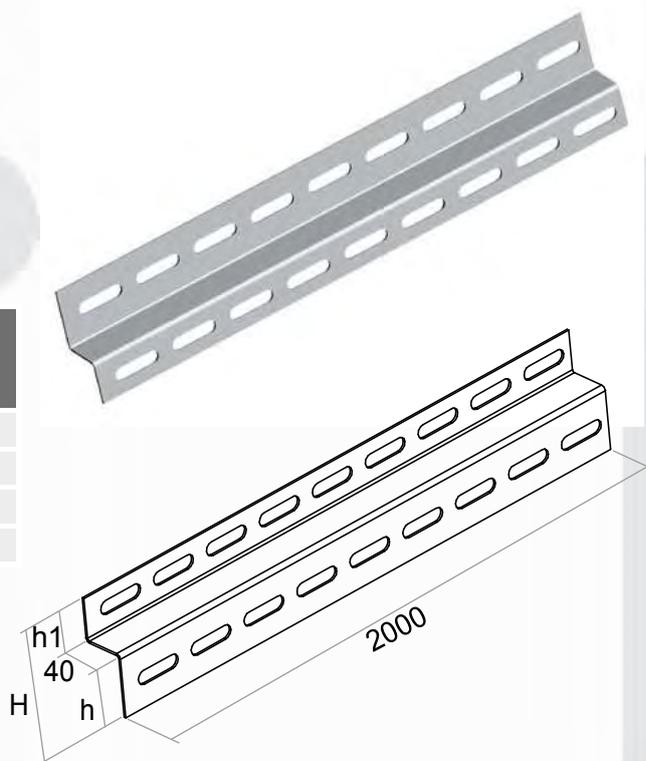
Тип	Ширина H, мм	Высота B, мм	Толщина S, мм
КО225 У2, ХЛ1,5	80	40	2,5
КО235 У2, ХЛ1,5	60	32	2,5

PP. Профиль перфорированный Z-образный

Z-образный профиль применяется для изготовления различных конструкций при проведении электромонтажных работ.

По желанию заказчика возможно изготовление из металла толщиной от 1,5 мм до 3,0 мм.

Тип	Ширина H, мм	Ширина полки		Толщина S, мм
		h, мм	h1, мм	
PP239 У2, ХЛ1,5	97	60	40	3
PP241 У2, ХЛ1,5	62	30	32	2
PP239 УХЛ2,5	97	60	40	2
PP241 УХЛ2,5	62	30	32	2

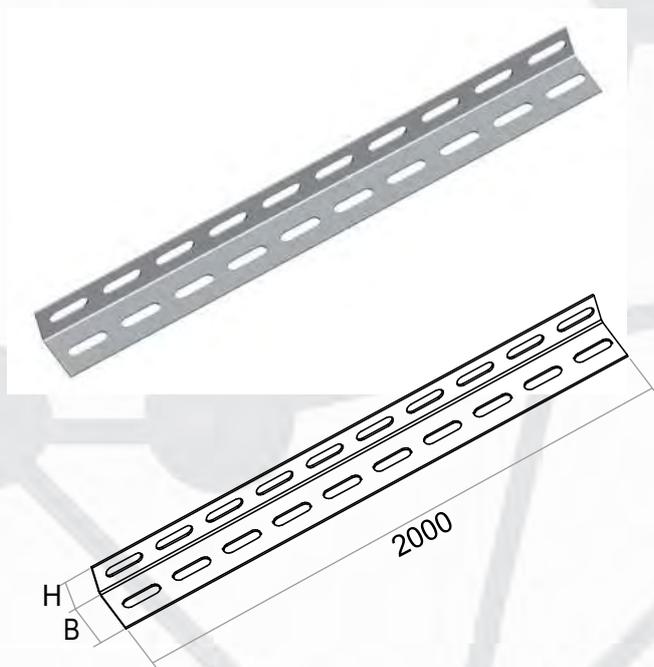


EP. Уголок перфорированный

Уголок перфорированный применяется для изготовления различных конструкций при проведении электромонтажных работ.

По желанию заказчика возможно изготовление из металла толщиной от 1,5 мм до 3,0 мм.

Тип	Ширина H, мм	Высота B, мм	Толщина S, мм
EP237 У2, ХЛ1,5	50	36	3
EP242 У2, ХЛ1,5	60	40	4
EP237 УХЛ2,5	50	36	2
EP242 УХЛ2,5	60	40	2

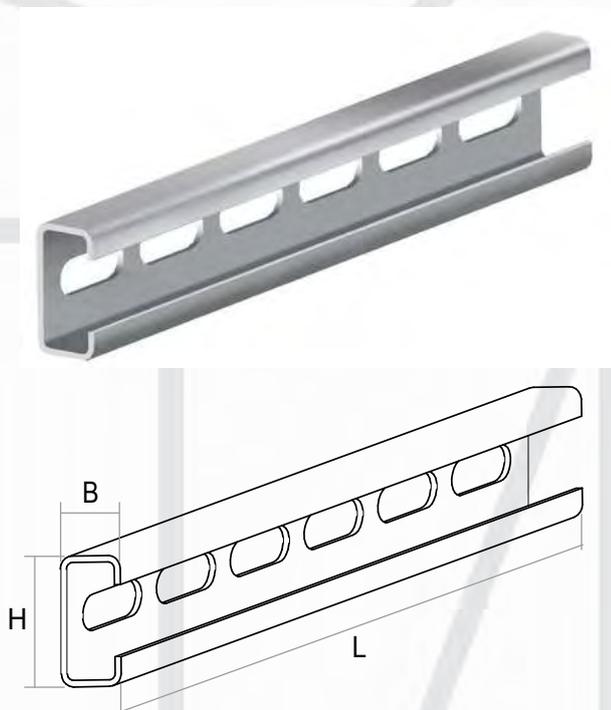


PP. Профиль перфорированный С-образный

С-образный профиль применяется для изготовления различных конструкций при проведении электромонтажных работ.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



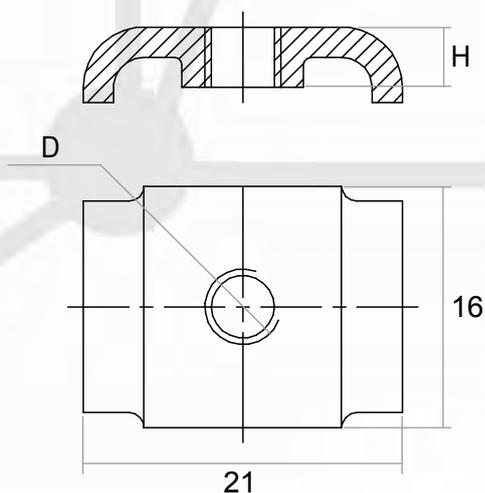
Тип	Ширина Н, мм	Высота В, мм	Длина L, мм	Толщина S, мм
PP101/1	25	10	1000	1,5
PP101/2	25	10	2000	1,5
PP108/1	40	20	1000	2
PP108/2	40	20	2000	2
PP110/1	80	40	1000	3
PP110/2	80	40	2000	3

Гайка закладная

Элемент используется для крепления аппаратов, кабелей, проводов и труб к С-образным профилям.

Климатическое исполнение

УЗ

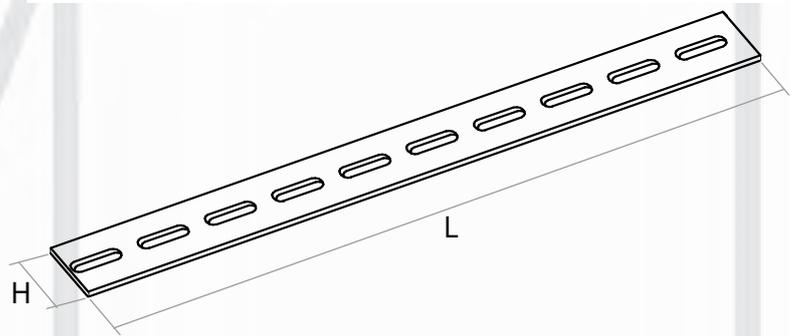


Тип	Тип профиля	Диаметр, мм
G 605	101	4
G 608		5
G 609		6
G 610	108	6
G 611		8
G 612		10
G 613		12
G 663	110	6
G 664		8
G 665		10
G 666		12

Полоса перфорированная

Полосы перфорированные применяются для изготовления различных конструкций при проведении электромонтажных работ. По желанию заказчика возможно изготовление из металла толщиной от 1,5 мм до 4,0 мм.

Тип	Ширина Н, мм	Толщина S, мм
SP106 У2, ХЛ1,5	40	4
SP107 У2, ХЛ1,5	40	3
SP200 У2, ХЛ1,5	16	0,8
SP202 У2, ХЛ1,5	20	3
SP209 У2, ХЛ1,5	20	1
SP106 УХЛ2,5	40	2
SP107 УХЛ2,5	40	2
SP200 УХЛ2,5	16	1,2
SP202 УХЛ2,5	20	2
SP209 УХЛ2,5	20	1

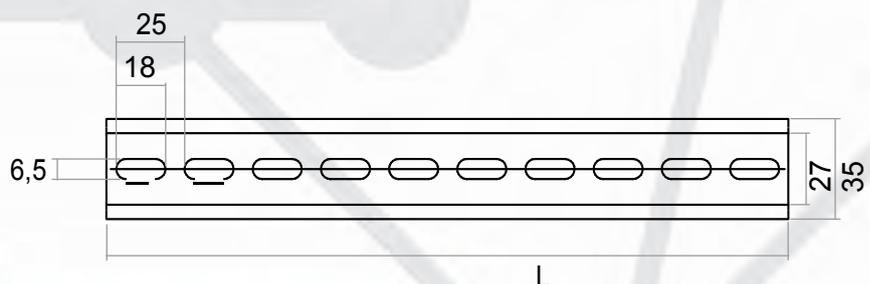


Дин-рейка

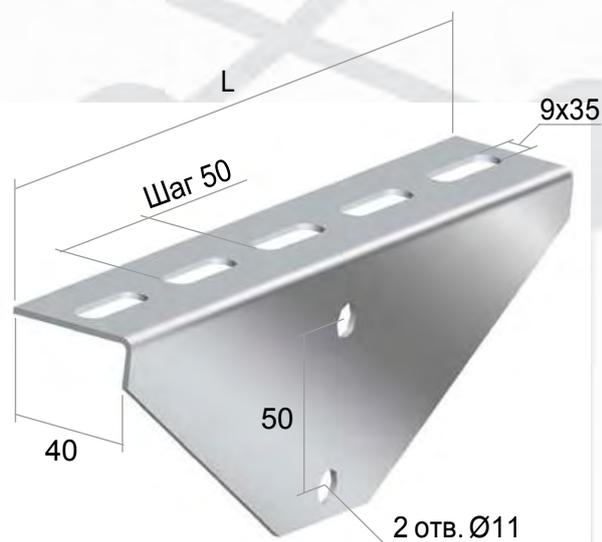
DIN-рейки - специальные монтажные рейки, применяемые для упорядоченного монтажа оборудования в электротехнических и распределительных щитах. DIN-рейки позволяют экономить внутренне пространство шкафов, а также ускоряют процесс монтажа и демонтажа стандартных модульных устройств: автоматических выключателей, контакторов, блоков питания и др.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Планка для стоек



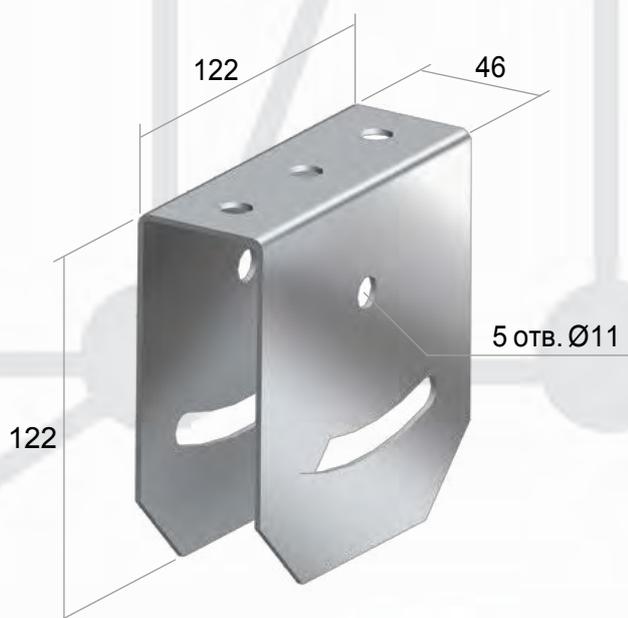
Планка для стоек используется при монтаже кабельной трассы совместно с консолями, перфорированным швеллером, перфорированной полосой и другими системами подвесов.

Климатическое исполнение

ухл2,5 у3 хл1,5

Тип	Длина L, мм	Толщина S, мм
BT 150	150	2
BT 250	250	2
BT 350	350	2
BT 450	450	2
BT 550	550	2
BT 650	650	2

Подвес поворотный



Подвес поворотный 122x46x122 мм используется при монтаже кабельной трассы для подвешивания перфорированного профиля и несущих стоек к потолку под углом. Толщина 2 мм.

Климатическое исполнение

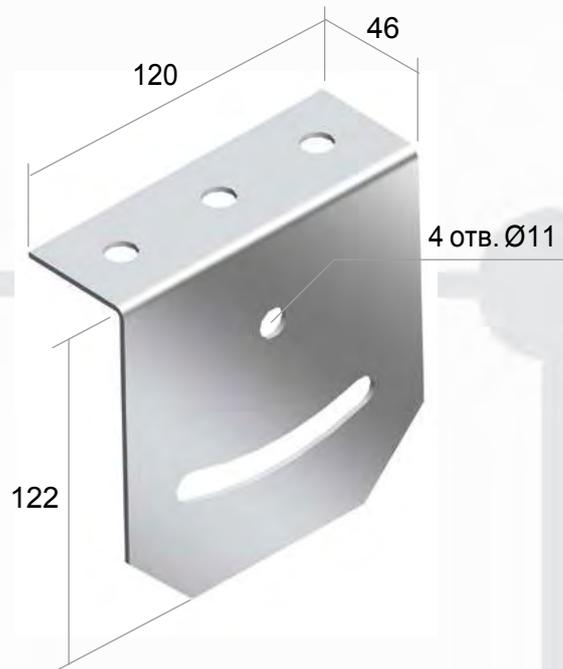
ухл2,5 у3 хл1,5

Уголок поворотный

Уголок поворотный используется при монтаже кабельной трассы для подвешивания перфорированного швеллера и несущих стоек к потолку под углом. Толщина 2 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Примеры монтажа

Рисунок 1



Рисунок 2

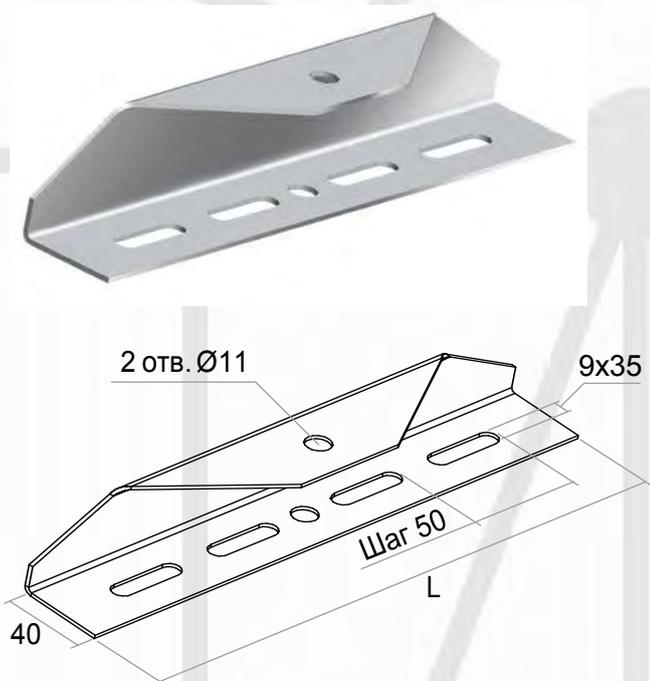


Планка для шпильки

Планка для шпилек используется при монтаже кабельной трассы к потолку на шпильки.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



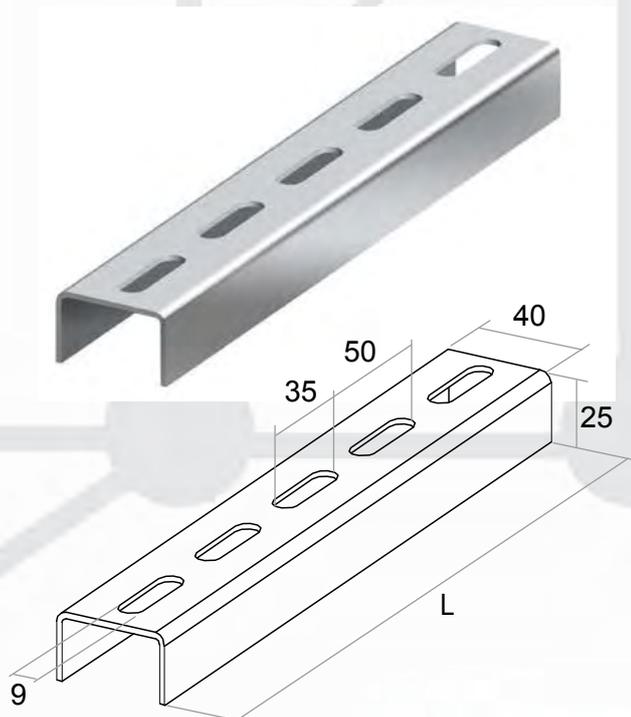
Тип	Длина L, мм	Толщина S, мм
Планка для шпильки 100	100	2
Планка для шпильки 150	150	2
Планка для шпильки 250	250	2
Планка для шпильки 350	350	2
Планка для шпильки 450	450	2
Планка для шпильки 550	550	2
Планка для шпильки 650	650	2

Переключатель

Переключатель 40x25 мм используется для монтажа кабельной трассы с помощью шпильки, для монтажа подвесных конструкций.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



Тип	Длина L, мм	Толщина S, мм
Переключатель L - 100	100	2
Переключатель L - 150	150	2
Переключатель L - 250	250	2
Переключатель L - 350	350	2
Переключатель L - 450	450	2
Переключатель L - 550	550	2
Переключатель L - 650	650	2

Подвес потолочный С-образный

Подвес используется в качестве кронштейна для крепления лотка к потолку. Подвес потолочный обладает повышенной прочностью и способен выдерживать большие нагрузки.

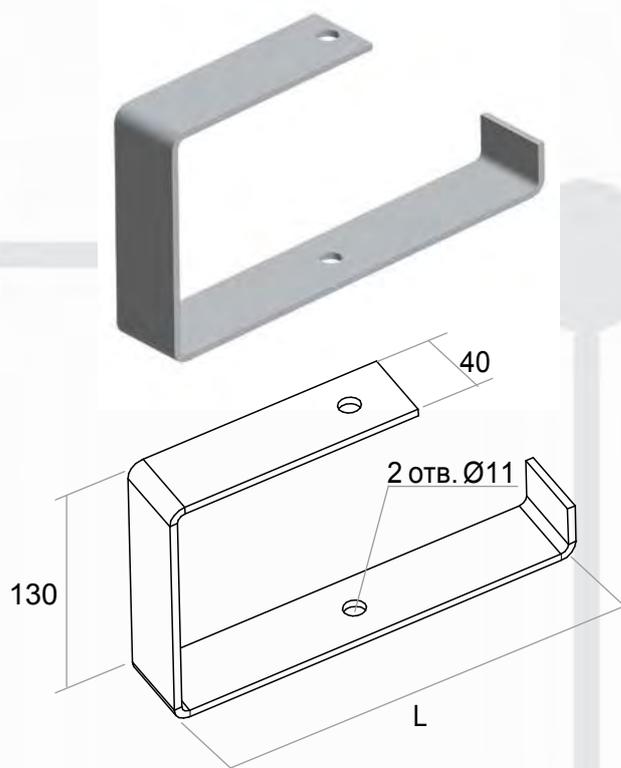
Монтаж

Закрепление подвеса выполняется с помощью шурупов, винтов или пристрелкой.

Климатическое исполнение

ухл2,5 у3 хл1,5

Тип	Длина L, мм	Толщина S, мм
Подвес потолочный С-образный L - 100	100	4
Подвес потолочный С-образный L - 200	200	4



Примеры монтажа

Рисунок 1



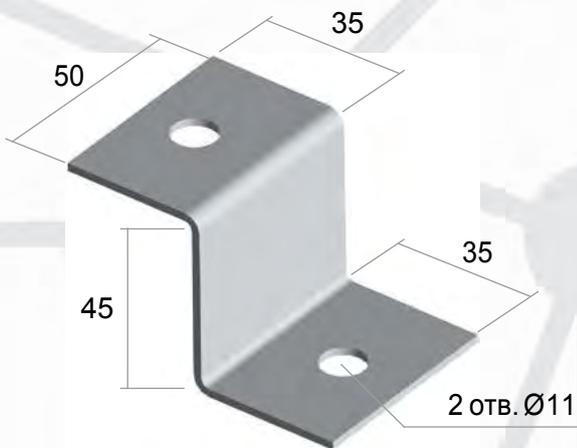
Рисунок 2



Рисунок 3



Подвес потолочный Z-образный

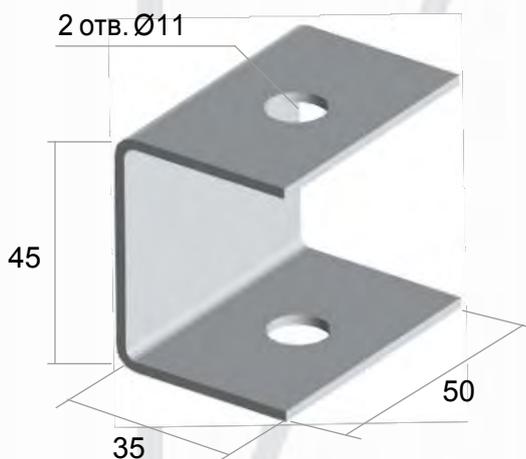


Подвес потолочный Z-образный используется для монтажа кабельной трассы с помощью шпильки. Толщина 2 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Подвес потолочный С-образный

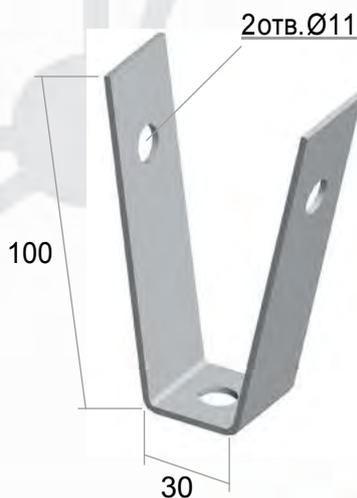


Подвес потолочный С-образный используется для монтажа кабельной трассы с помощью шпильки. Толщина 2 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Подвес потолочный V-образный



Подвес потолочный V-образный используется для монтажа кабельной трассы с помощью шпильки. Толщина 2 мм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

Примеры монтажа

Рисунок 1



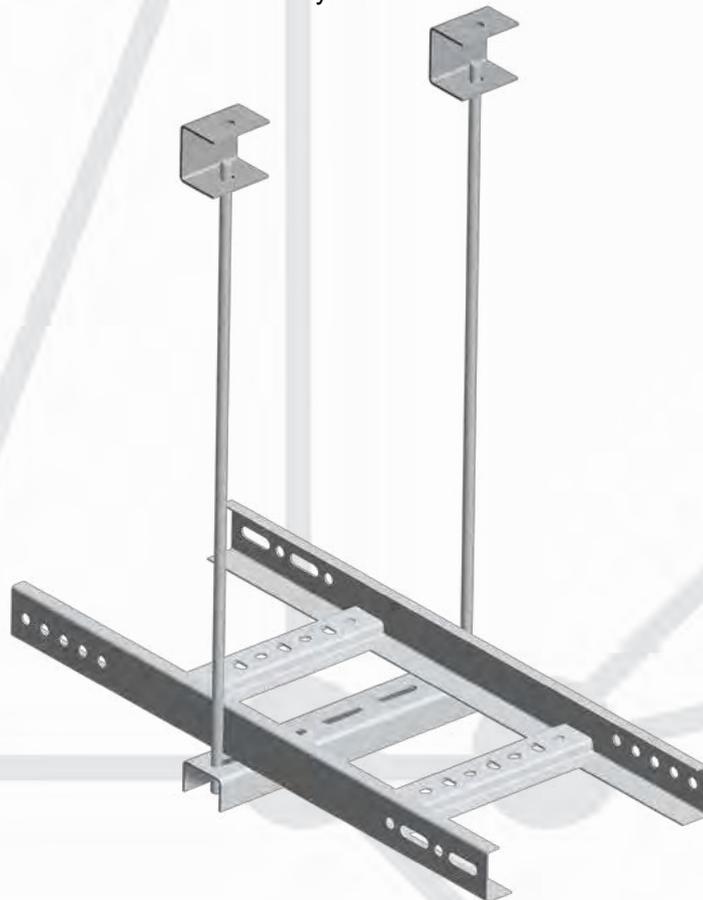
Рисунок 2



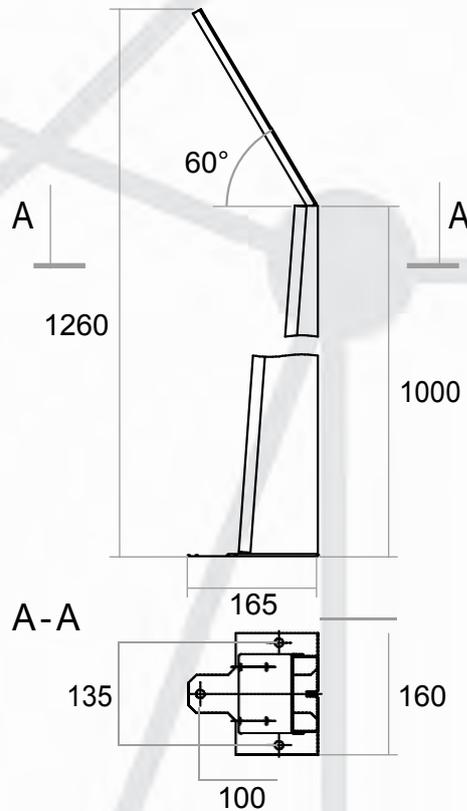
Рисунок 3



Рисунок 4



S305M. Стойка

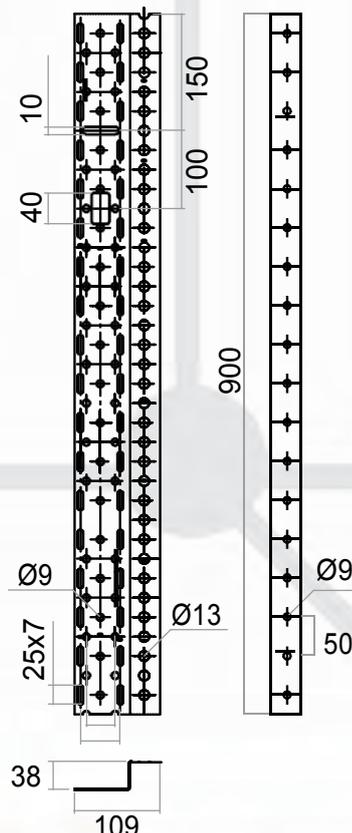


Стойка S305M предназначена для установки кнопок управления технологическим оборудованием.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

S120. Стойка



Стойка S120 предназначена для установки кронштейнов, трубчатых подвесов и пускорегулирующих аппаратов. Допустимая нагрузка на стойки при массе 2,23 кг и 1,5 кг: 150Н.

Монтаж

На железобетонных фермах стойки закрепляются шпильками, а при установке на металлических фермах монтируются на основании крепежа. Кронштейны и подвесы крепятся к стойке хомутиками.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

S121. Стойка

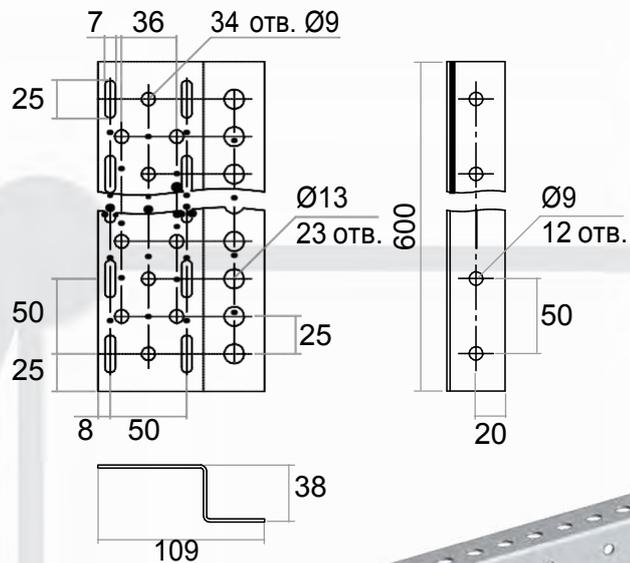
Стойка S121 предназначена для установки кронштейнов, трубчатых подвесов и пуско-регулирующих аппаратов. Допустимая нагрузка на стойки при массе 2,23 кг и 1,5 кг: 150Н.

Монтаж

На железобетонных фермах стойки закрепляются шпильками, а при установке на металлических фермах монтируются на основании закрепа. Кронштейны и подвесы крепятся к стойке хомутиками.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5



S127. Закреп

Закреп предназначен для установки универсальных стоек на нижнем поясе металлических ферм.

Климатическое исполнение

УХЛ2,5 УЗ ХЛ1,5

