



I5

COMBITECH

Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали "I5 Combitech"

Прямые элементы листового типа, перфорированные	559
Прямые элементы листового типа, неперфорированные	563
Аксессуары к листовым лоткам	576
Прямые элементы лестничного типа	591
Аксессуары к лестничным лоткам	595
Профили	613
Соединительные элементы	627
Консоли	635
Подвесы и траверсы	641
Скобы	652

Система листовых и лестничных лотков из нержавеющей стали "I5 Combitech"

"I5 Combitech" – система перфорированных и неперфорированных лотков листового и лестничного типов, а также опорных конструкций, изготовленных из нержавеющей стали 304 или 316L.

Назначение системы из стали 304 – прокладка кабеля в агрессивных средах на предприятиях пищевой, металлургической, химической и фармацевтической промышленности.

Назначение системы из стали 316L – прокладка кабеля в крайне агрессивных средах и при экстремальных условиях применения: например, в прибрежных и морских районах, на глубоководных нефтедобывающих платформах, в кораблестроении, на химическом производстве.

Конструкция лотков "I5 Combitech" разработана для построения надежных кабельных трасс, в том числе на объектах с высокими кабельными нагрузками. Широкий ассортимент аксессуаров, входящих в состав системы, в частности, наличие горизонтальных и вертикальных углов поворота и ответвителей, позволяет решать нестандартные задачи по прокладке кабеленесущей трассы.

Сфера применения



Отличительные особенности



Листовые лотки

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 30 мм



Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30*	3000	50	0,8	1350	ISL305C	ISL305
		75		2025	ISL307C	ISL307
		100		2700	ISL310C	ISL310
		150		4050	ISL315C	ISL315
		200		5400	ISL320C	ISL320
		300		8100	ISL330C	ISL330
		400		10800	ISL340C	ISL340
		450		12150	ISL345C	ISL345
		500		13500	ISL350C	ISL350
		600		16200	ISL360C	ISL360
		50	1	1350	ISV305C	ISV305
		75		2025	ISV307C	ISV307
		100		2700	ISV310C	ISV310
		150		4050	ISV315C	ISV315
		200		5400	ISV320C	ISV320
		300		8100	ISV330C	ISV330
		400		10800	ISV340C	ISV340
		450		12150	ISV345C	ISV345
		500		13500	ISV350C	ISV350
		600		16200	ISV360C	ISV360
		50	1,5	1350	ISM305C	ISM305
		75		2025	ISM307C	ISM307
		100		2700	ISM310C	ISM310
		150		4050	ISM315C	ISM315
		200		5400	ISM320C	ISM320
		300		8100	ISM330C	ISM330
		400		10800	ISM340C	ISM340
		450		12150	ISM345C	ISM345
		500		13500	ISM350C	ISM350
		600		16200	ISM360C	ISM360
		50	2	1350	ISH305C	ISH305
		75		2025	ISH307C	ISH307
		100		2700	ISH310C	ISH310
		150		4050	ISH315C	ISH315
		200		5400	ISH320C	ISH320
		300		8100	ISH330C	ISH330
		400		10800	ISH340C	ISH340
		450		12150	ISH345C	ISH345
		500		13500	ISH350C	ISH350
		600		16200	ISH360C	ISH360

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с высотой борта 30 мм предоставляются по запросу

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

**Назначение:**

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	3000	50	0,8	1350	ISL505C	ISL505
		75		2025	ISL507C	ISL507
		100		2700	ISL510C	ISL510
		150		4050	ISL515C	ISL515
		200		5400	ISL520C	ISL520
		300		8100	ISL530C	ISL530
		400		10800	ISL540C	ISL540
		450		12150	ISL545C	ISL545
		500		13500	ISL550C	ISL550
		600		16200	ISL560C	ISL560
		50	1	1350	ISV505C	ISV505
		75		2025	ISV507C	ISV507
		100		2700	ISV510C	ISV510
		150		4050	ISV515C	ISV515
		200		5400	ISV520C	ISV520
		300		8100	ISV530C	ISV530
		400		10800	ISV540C	ISV540
		450		12150	ISV545C	ISV545
		500		13500	ISV550C	ISV550
		600		16200	ISV560C	ISV560
		50	1,5	1350	ISM505C	ISM505
		75		2025	ISM507C	ISM507
		100		2700	ISM510C	ISM510
		150		4050	ISM515C	ISM515
		200		5400	ISM520C	ISM520
		300		8100	ISM530C	ISM530
		400		10800	ISM540C	ISM540
		450		12150	ISM545C	ISM545
		500		13500	ISM550C	ISM550
		600		16200	ISM560C	ISM560
		50	2*	1350	ISH505C	ISH505
		75		2025	ISH507C	ISH507
		100		2700	ISH510C	ISH510
		150		4050	ISH515C	ISH515
		200		5400	ISH520C	ISH520
		300		8100	ISH530C	ISH530
		400		10800	ISH540C	ISH540
		450		12150	ISH545C	ISH545
		500		13500	ISH550C	ISH550
		600		16200	ISH560C	ISH560

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок представлены на стр. 567–568.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм



Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
80	3000	75	0,8	2025	ISL807C	ISL807
		100		2700	ISL810C	ISL810
		150		4050	ISL815C	ISL815
		200		5400	ISL820C	ISL820
		300		8100	ISL830C	ISL830
		400		10800	ISL840C	ISL840
		450		12150	ISL845C	ISL845
		500		13500	ISL850C	ISL850
		600		16200	ISL860C	ISL860
		75	1	2025	ISV807C	ISV807
		100		2700	ISV810C	ISV810
		150		4050	ISV815C	ISV815
		200		5400	ISV820C	ISV820
		300		8100	ISV830C	ISV830
		400		10800	ISV840C	ISV840
		450		12150	ISV845C	ISV845
		500		13500	ISV850C	ISV850
		600		16200	ISV860C	ISV860
		75	1,5	2025	ISM807C	ISM807
		100		2700	ISM810C	ISM810
		150		4050	ISM815C	ISM815
		200		5400	ISM820C	ISM820
		300		8100	ISM830C	ISM830
		400		10800	ISM840C	ISM840
		450		12150	ISM845C	ISM845
		500		13500	ISM850C	ISM850
		600		16200	ISM860C	ISM860
		75	2*	2025	ISH807C	ISH807
		100		2700	ISH810C	ISH810
		150		4050	ISH815C	ISH815
		200		5400	ISH820C	ISH820
		300		8100	ISH830C	ISH830
		400		10800	ISH840C	ISH840
		450		12150	ISH845C	ISH845
		500		13500	ISH850C	ISH850
		600		16200	ISH860C	ISH860

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок представлены на стр. 568–569.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм

**Назначение:**

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	3000	100	0,8	2700	ISL1010C	ISL1010
		150		4050	ISL1015C	ISL1015
		200		5400	ISL1020C	ISL1020
		300		8100	ISL1030C	ISL1030
		400		10800	ISL1040C	ISL1040
		450		12150	ISL1045C	ISL1045
		500		13500	ISL1050C	ISL1050
		600		16200	ISL1060C	ISL1060
		100	1	2700	ISV1010C	ISV1010
		150		4050	ISV1015C	ISV1015
		200		5400	ISV1020C	ISV1020
		300		8100	ISV1030C	ISV1030
		400		10800	ISV1040C	ISV1040
		450		12150	ISV1045C	ISV1045
		500		13500	ISV1050C	ISV1050
		600		16200	ISV1060C	ISV1060
		100	1,5	2700	ISM1010C	ISM1010
		150		4050	ISM1015C	ISM1015
		200		5400	ISM1020C	ISM1020
		300		8100	ISM1030C	ISM1030
		400		10800	ISM1040C	ISM1040
		450		12150	ISM1045C	ISM1045
		500		13500	ISM1050C	ISM1050
		600		16200	ISM1060C	ISM1060
		100	2*	2700	ISH1010C	ISH1010
		150		4050	ISH1015C	ISH1015
		200		5400	ISH1020C	ISH1020
		300		8100	ISH1030C	ISH1030
		400		10800	ISH1040C	ISH1040
		450		12150	ISH1045C	ISH1045
		500		13500	ISH1050C	ISH1050
		600		16200	ISH1060C	ISH1060

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок представлены на стр. 570–571.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 30 мм



Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	3000	50	0,8	1350	INL305C	INL305
		75		2025	INL307C	INL307
		100		2700	INL310C	INL310
		150		4050	INL315C	INL315
		200		5400	INL320C	INL320
		300		8100	INL330C	INL330
		400		10800	INL340C	INL340
		450		12150	INL345C	INL345
		500		13500	INL350C	INL350
		600		16200	INL360C	INL360
		50	1	1350	INV305C	INV305
		75		2025	INV307C	INV307
		100		2700	INV310C	INV310
		150		4050	INV315C	INV315
		200		5400	INV320C	INV320
		300		8100	INV330C	INV330
		400		10800	INV340C	INV340
		450		12150	INV345C	INV345
		500		13500	INV350C	INV350
		600		16200	INV360C	INV360
		50	1,5	1350	INM305C	INM305
		75		2025	INM307C	INM307
		100		2700	INM310C	INM310
		150		4050	INM315C	INM315
		200		5400	INM320C	INM320
		300		8100	INM330C	INM330
		400		10800	INM340C	INM340
		450		12150	INM345C	INM345
		500		13500	INM350C	INM350
		600		16200	INM360C	INM360
		50	2*	1350	INH305C	INH305
		75		2025	INH307C	INH307
		100		2700	INH310C	INH310
		150		4050	INH315C	INH315
		200		5400	INH320C	INH320
		300		8100	INH330C	INH330
		400		10800	INH340C	INH340
		450		12150	INH345C	INH345
		500		13500	INH350C	INH350
		600		16200	INH360C	INH360

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

**Назначение:**

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	3000	50	0,8	1350	INL505C	INL505
		75		2025	INL507C	INL507
		100		2700	INL510C	INL510
		150		4050	INL515C	INL515
		200		5400	INL520C	INL520
		300		8100	INL530C	INL530
		400		10800	INL540C	INL540
		450		12150	INL545C	INL545
		500		13500	INL550C	INL550
		600		16200	INL560C	INL560
		50	1	1350	INV505C	INV505
		75		2025	INV507C	INV507
		100		2700	INV510C	INV510
		150		4050	INV515C	INV515
		200		5400	INV520C	INV520
		300		8100	INV530C	INV530
		400		10800	INV540C	INV540
		450		12150	INV545C	INV545
		500		13500	INV550C	INV550
		600		16200	INV560C	INV560
		50	1,5	1350	INM505C	INM505
		75		2025	INM507C	INM507
		100		2700	INM510C	INM510
		150		4050	INM515C	INM515
		200		5400	INM520C	INM520
		300		8100	INM530C	INM530
		400		10800	INM540C	INM540
		450		12150	INM545C	INM545
		500		13500	INM550C	INM550
		600		16200	INM560C	INM560
		50	2*	1350	INH505C	INH505
		75		2025	INH507C	INH507
		100		2700	INH510C	INH510
		150		4050	INH515C	INH515
		200		5400	INH520C	INH520
		300		8100	INH530C	INH530
		400		10800	INH540C	INH540
		450		12150	INH545C	INH545
		500		13500	INH550C	INH550
		600		16200	INH560C	INH560

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок представлены на стр. 571–572.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм



Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
80	3000	75	0,8	2025	INL807C	INL807
		100		2700	INL810C	INL810
		150		4050	INL815C	INL815
		200		5400	INL820C	INL820
		300		8100	INL830C	INL830
		400		10800	INL840C	INL840
		450		12150	INL845C	INL845
		500		13500	INL850C	INL850
		600		16200	INL860C	INL860
		75	1	2025	INV807C	INV807
		100		2700	INV810C	INV810
		150		4050	INV815C	INV815
		200		5400	INV820C	INV820
		300		8100	INV830C	INV830
		400		10800	INV840C	INV840
		450		12150	INV845C	INV845
		500		13500	INV850C	INV850
		600		16200	INV860C	INV860
		75	1,5	2025	INM807C	INM807
		100		2700	INM810C	INM810
		150		4050	INM815C	INM815
		200		5400	INM820C	INM820
		300		8100	INM830C	INM830
		400		10800	INM840C	INM840
		450		12150	INM845C	INM845
		500		13500	INM850C	INM850
		600		16200	INM860C	INM860
		75	2	2025	INH807C	INH807
		100		2700	INH810C	INH810
		150		4050	INH815C	INH815
		200		5400	INH820C	INH820
		300		8100	INH830C	INH830
		400		10800	INH840C	INH840
		450		12150	INH845C	INH845
		500		13500	INH850C	INH850
		600		16200	INH860C	INH860

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок представлены на стр. 573–574.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	3000	100	0,8	2700	INL1010C	INL1010
		150		4050	INL1015C	INL1015
		200		5400	INL1020C	INL1020
		300		8100	INL1030C	INL1030
		400		10800	INL1040C	INL1040
		450		12150	INL1045C	INL1045
		500		13500	INL1050C	INL1050
		600		16200	INL1060C	INL1060
		100	1	2700	INV1010C	INV1010
		150		4050	INV1015C	INV1015
		200		5400	INV1020C	INV1020
		300		8100	INV1030C	INV1030
		400		10800	INV1040C	INV1040
		450		12150	INV1045C	INV1045
		500		13500	INV1050C	INV1050
		600		16200	INV1060C	INV1060
		100	1,5	2700	INM1010C	INM1010
		150		4050	INM1015C	INM1015
		200		5400	INM1020C	INM1020
		300		8100	INM1030C	INM1030
		400		10800	INM1040C	INM1040
		450		12150	INM1045C	INM1045
		500		13500	INM1050C	INM1050
		600		16200	INM1060C	INM1060
		100	2	2700	INH1010C	INH1010
		150		4050	INH1015C	INH1015
		200		5400	INH1020C	INH1020
		300		8100	INH1030C	INH1030
		400		10800	INH1040C	INH1040
		450		12150	INH1045C	INH1045
		500		13500	INH1050C	INH1050
		600		16200	INH1060C	INH1060

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок представлены на стр. 574–575.

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 0,8 мм

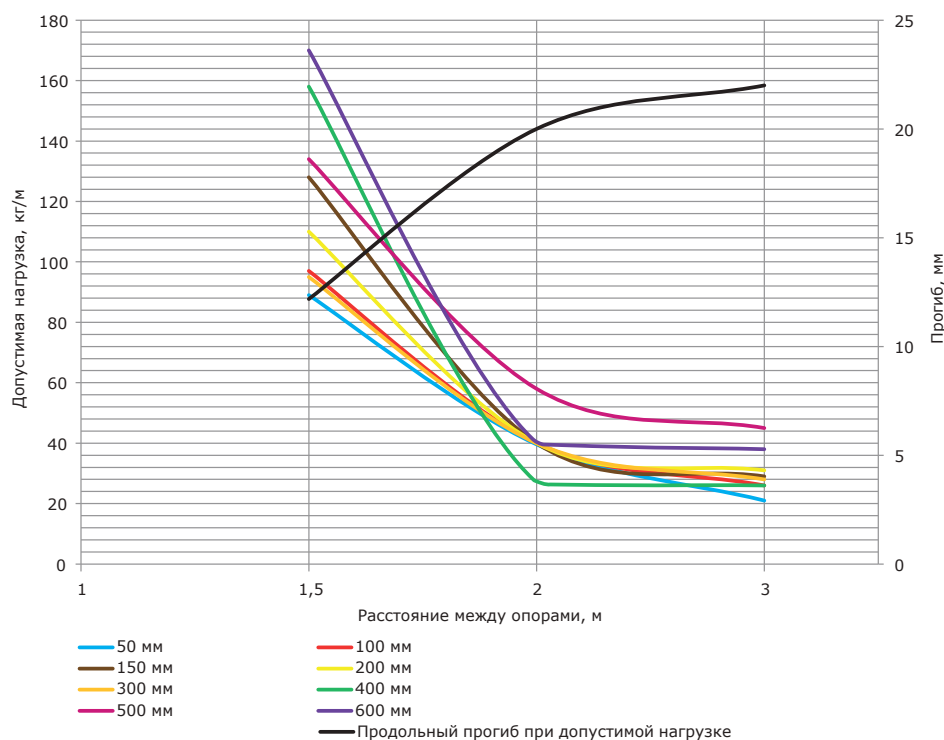


График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,0 мм

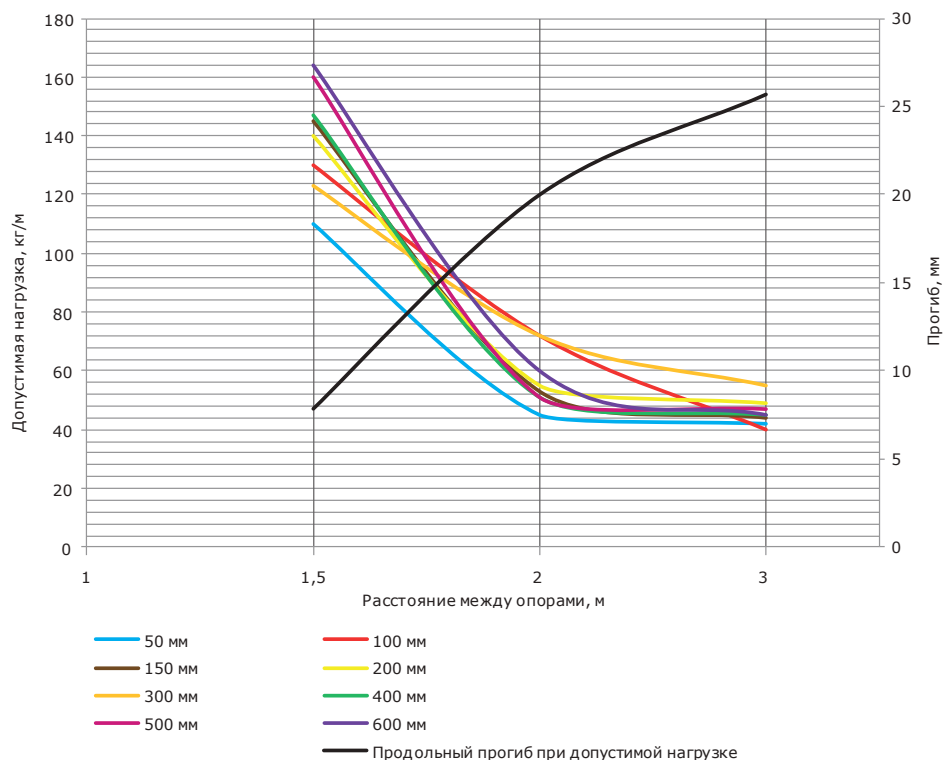
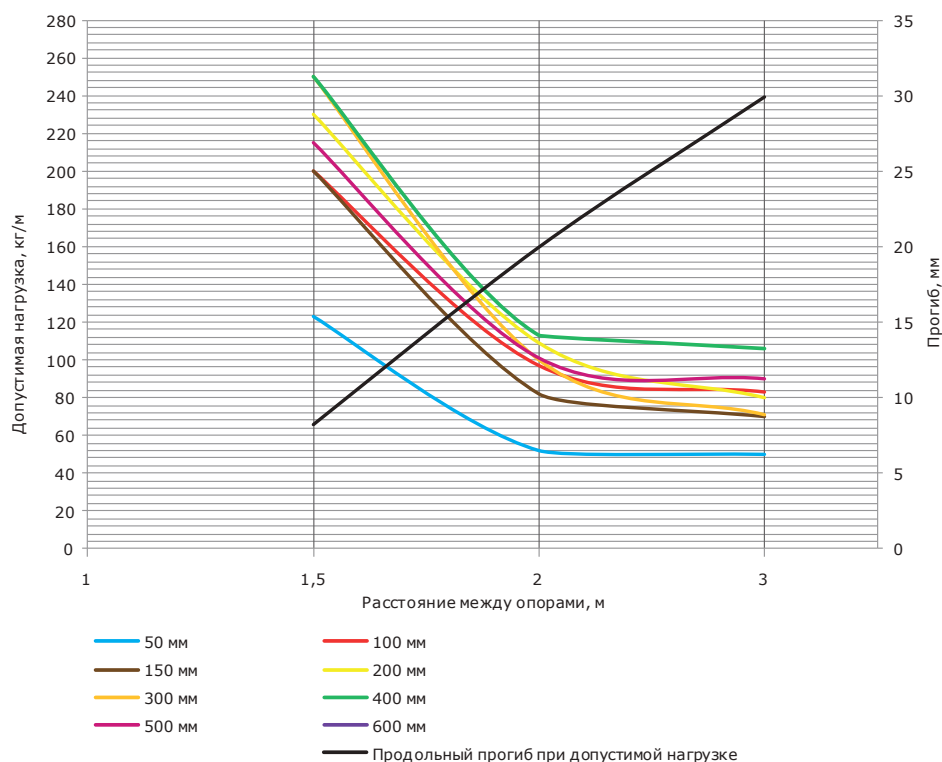


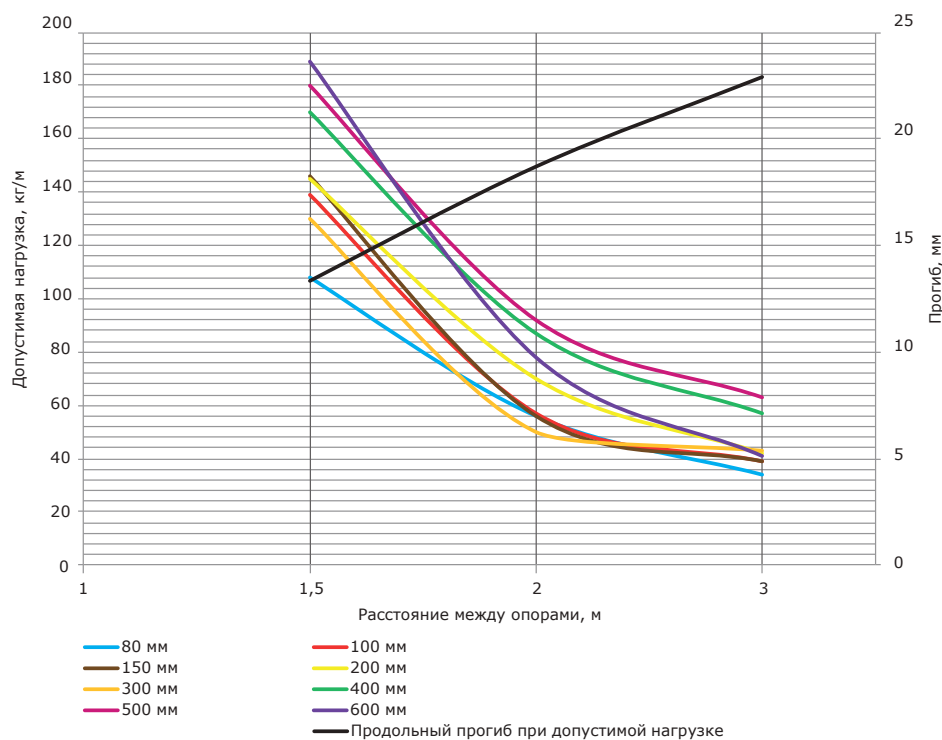
График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,5 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 0,8 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,0 мм

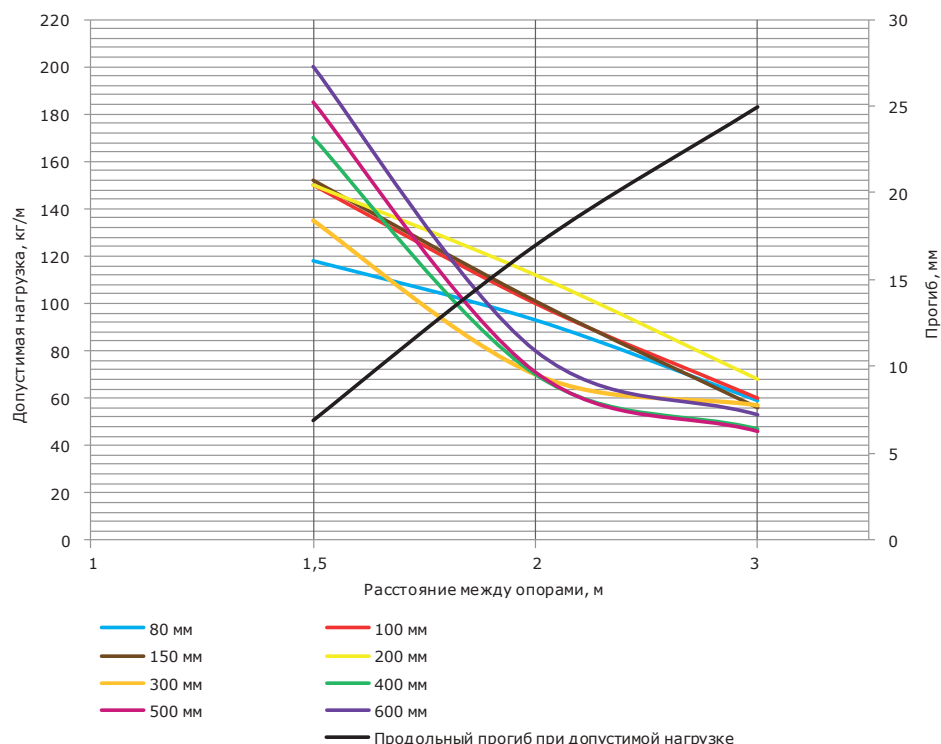


График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,5 мм

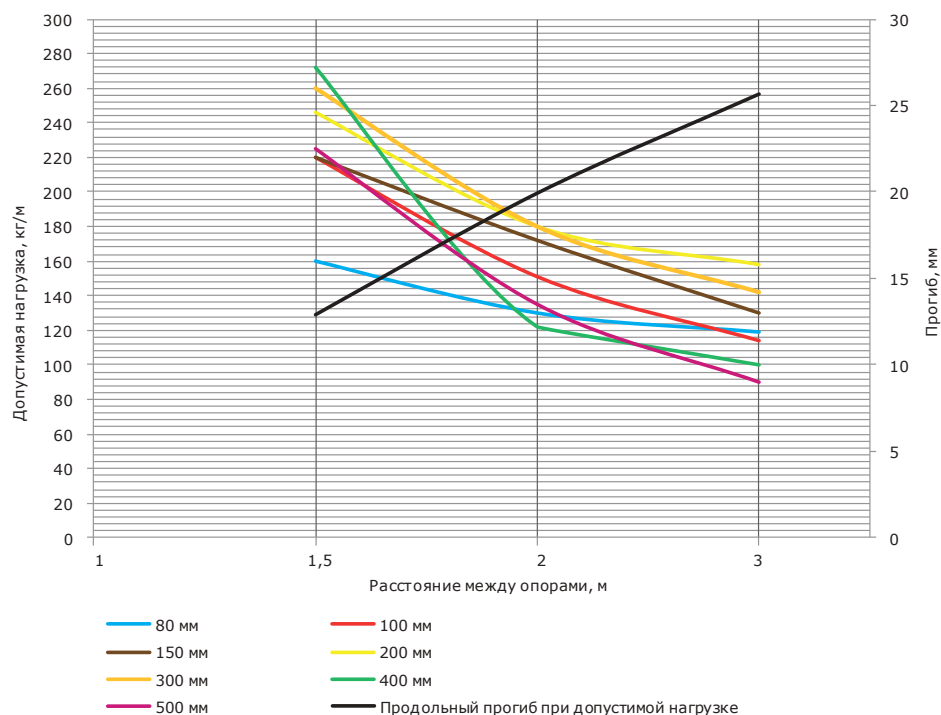


График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 0,8 мм

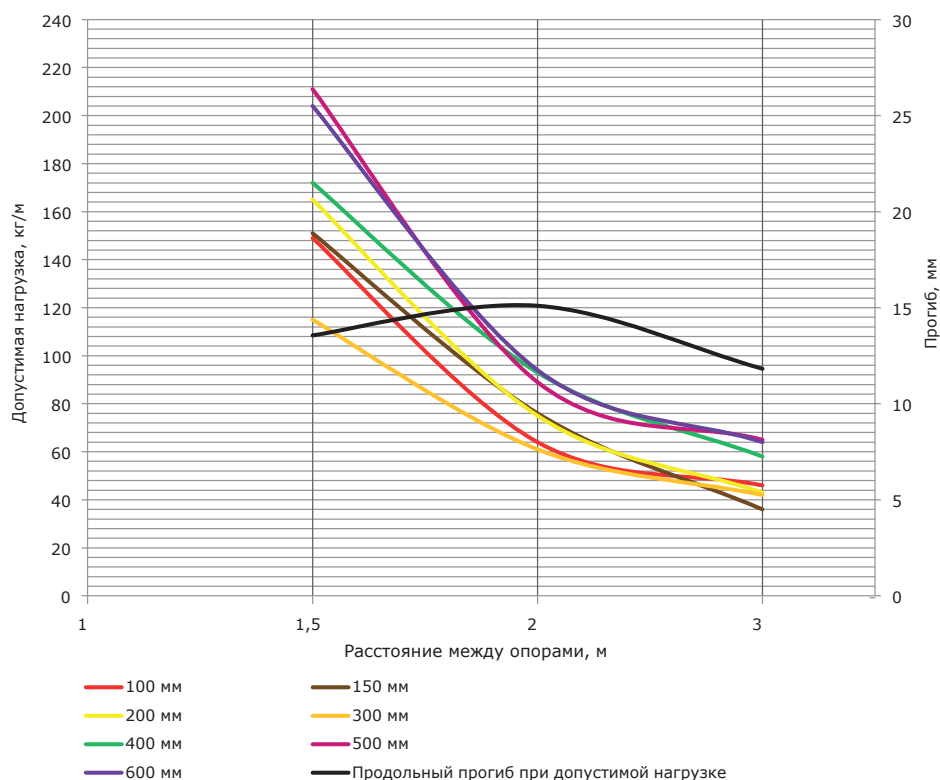


График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,0 мм

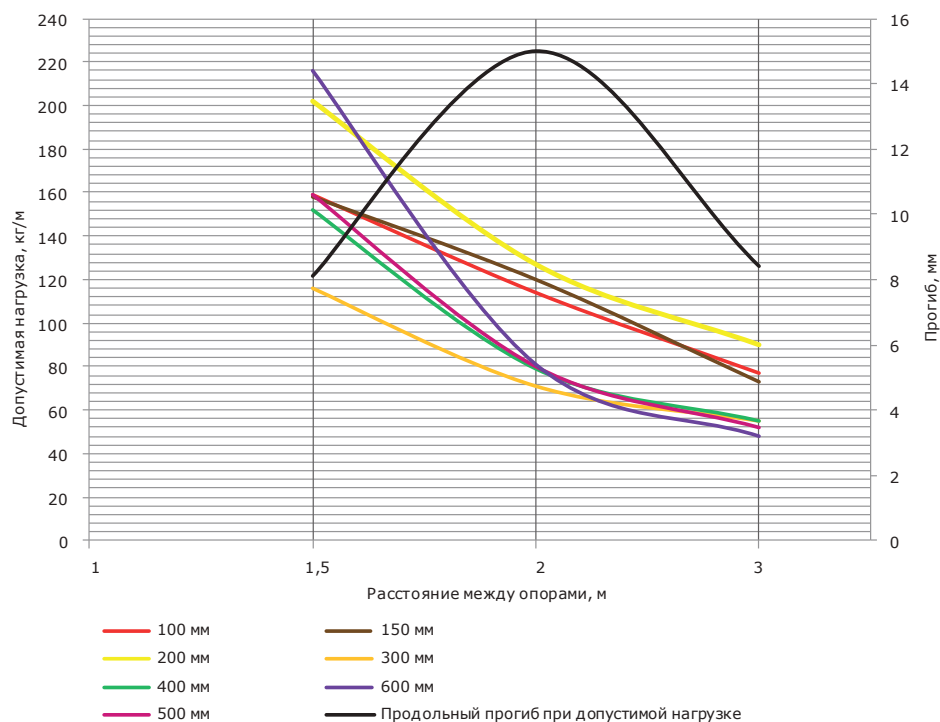
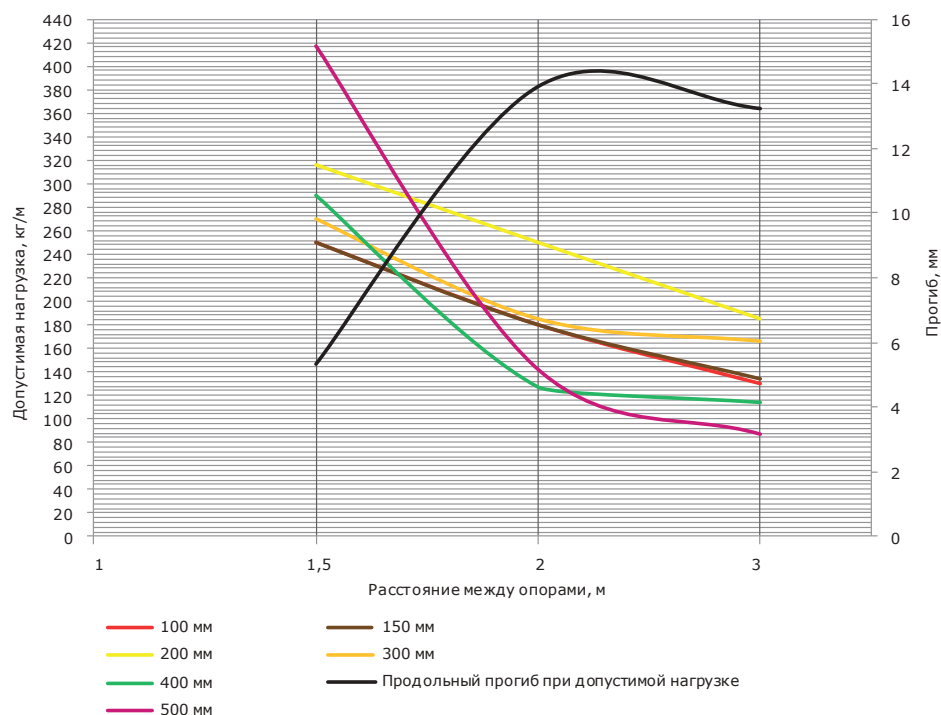


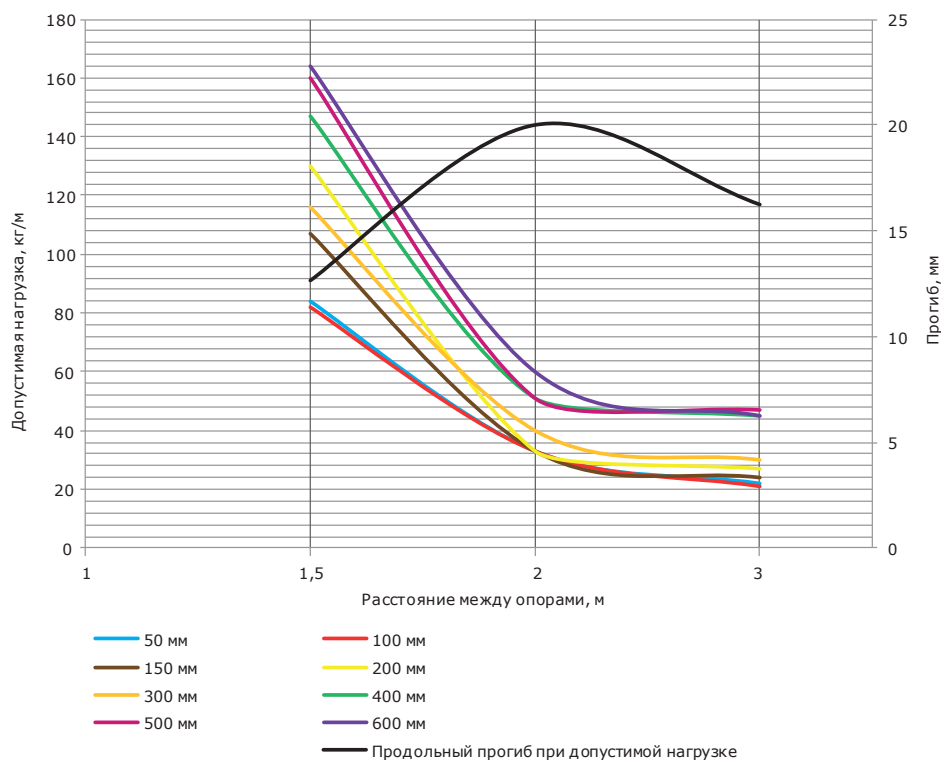
График нагрузок перфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,5 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 0,8 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,0 мм

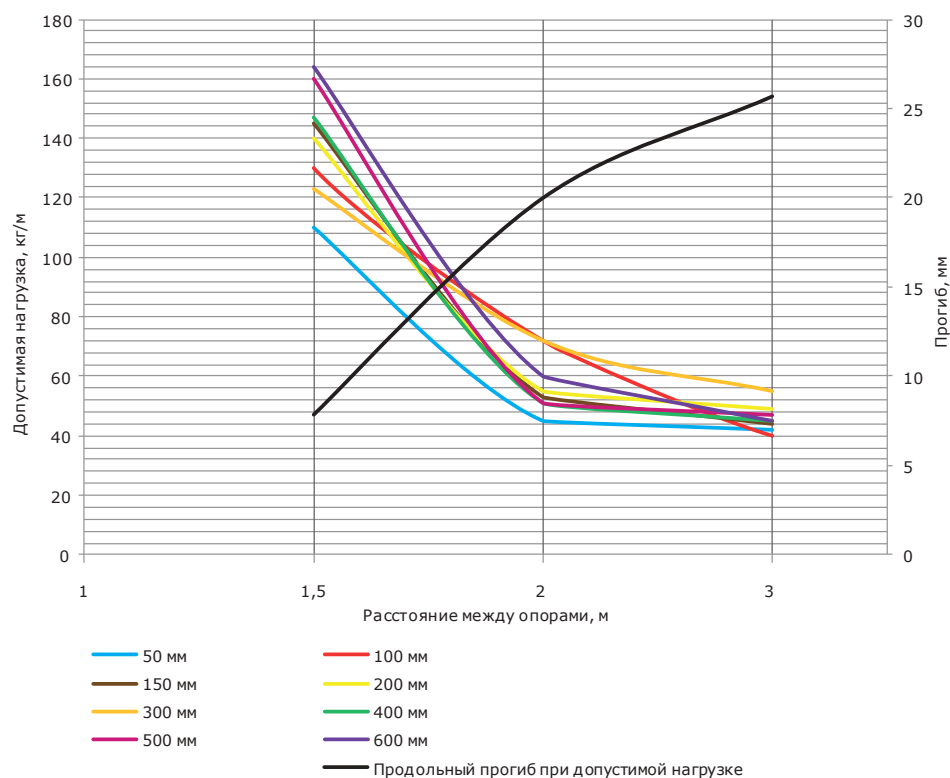


График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 50 мм и толщиной стали 1,5 мм

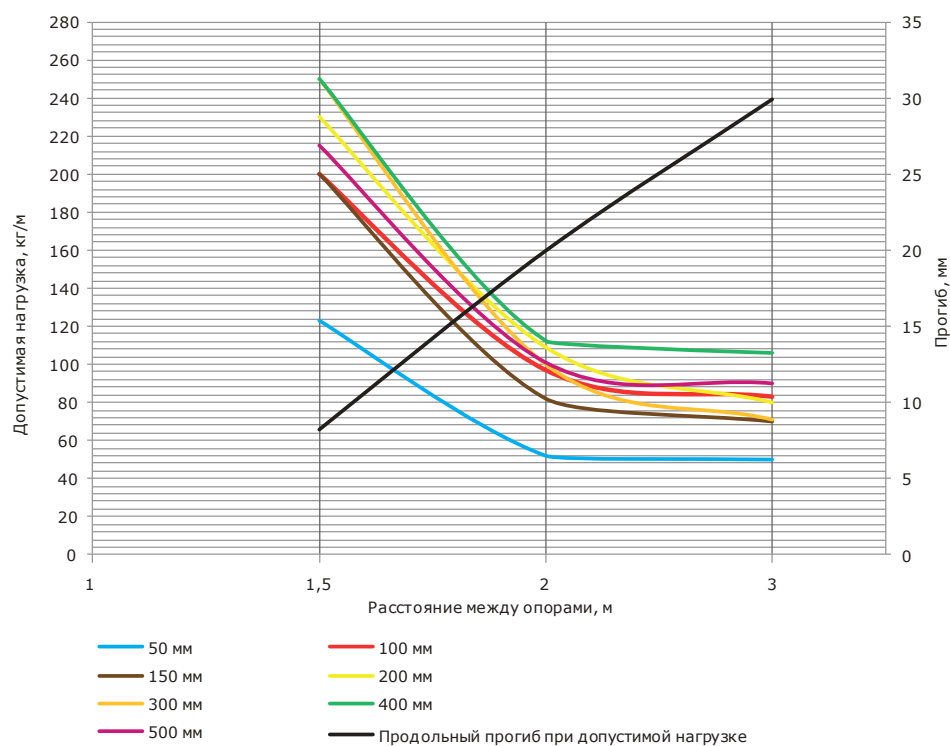
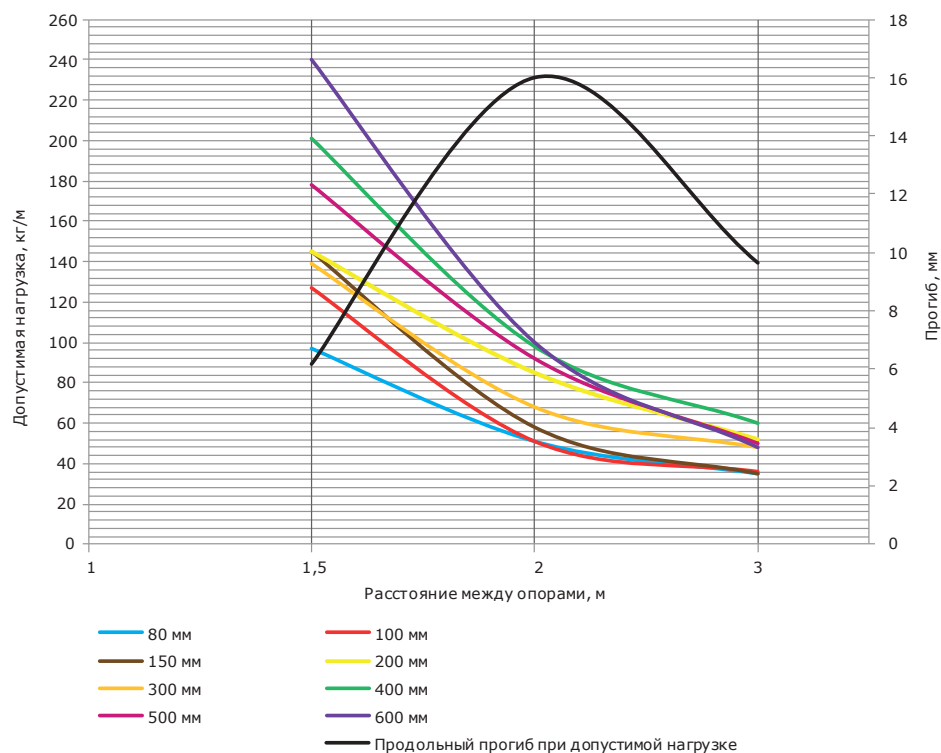


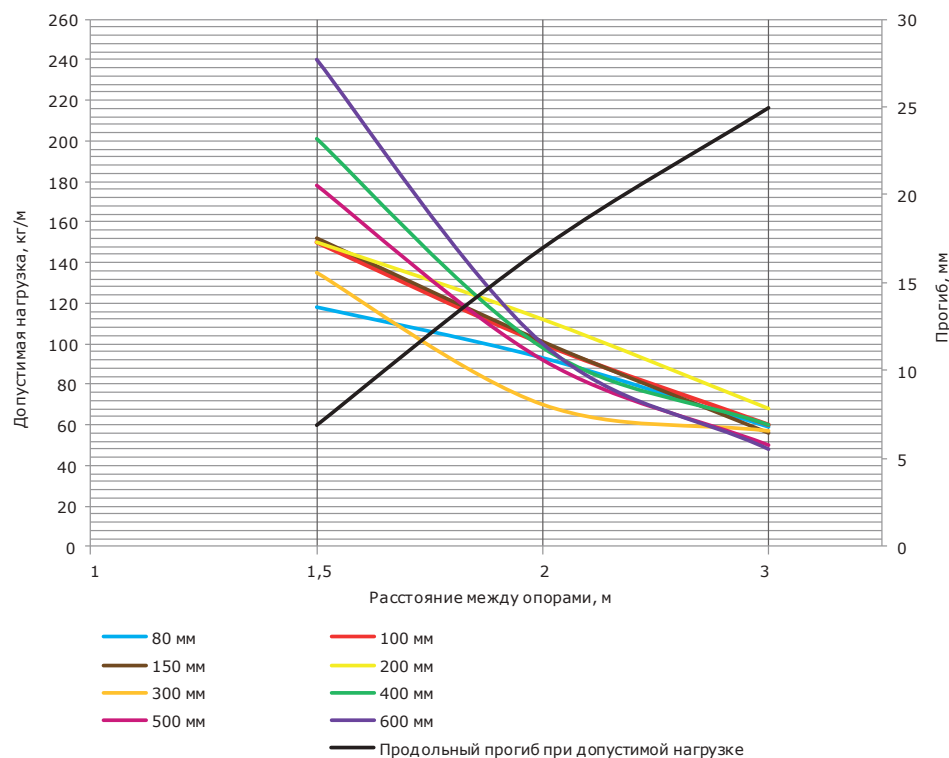
График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 0,8 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

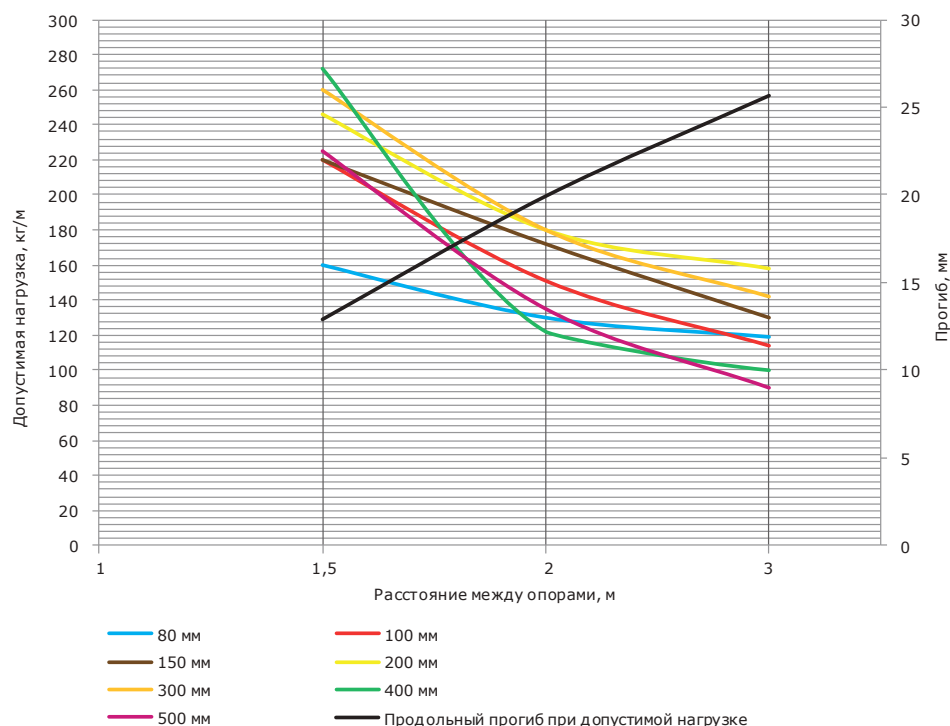
График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,0 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

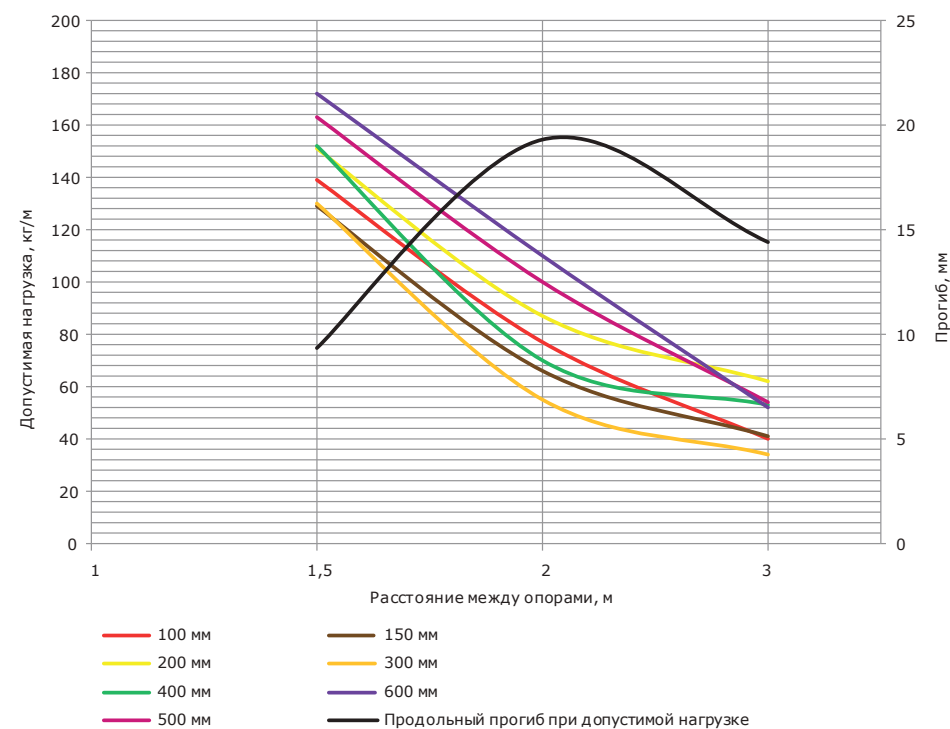
График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 80 мм и толщиной стали 1,5 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 0,8 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,0 мм

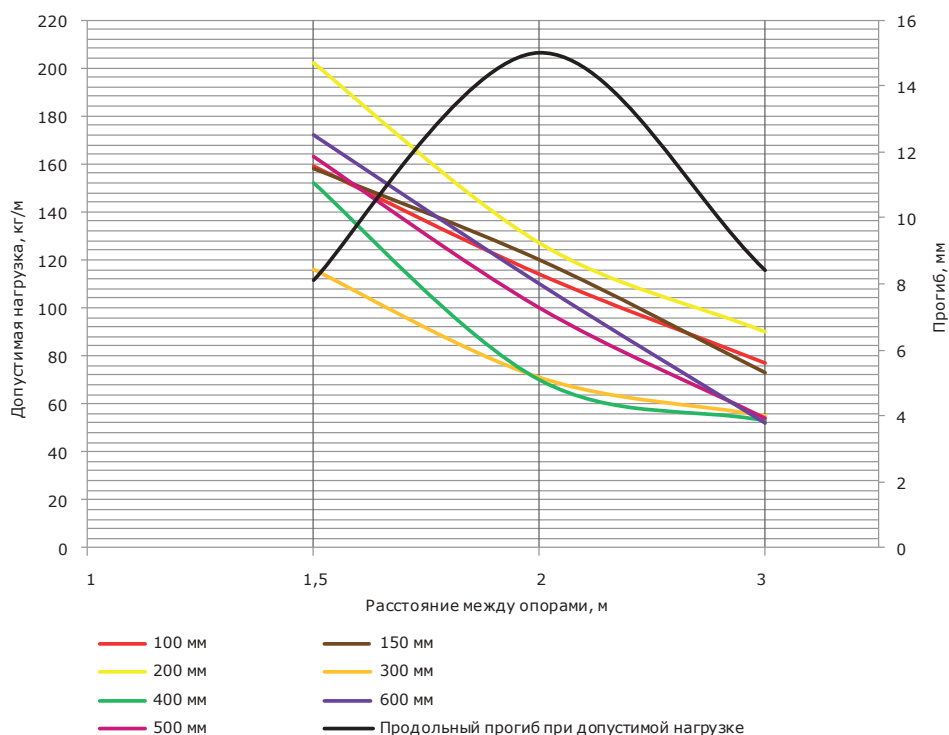
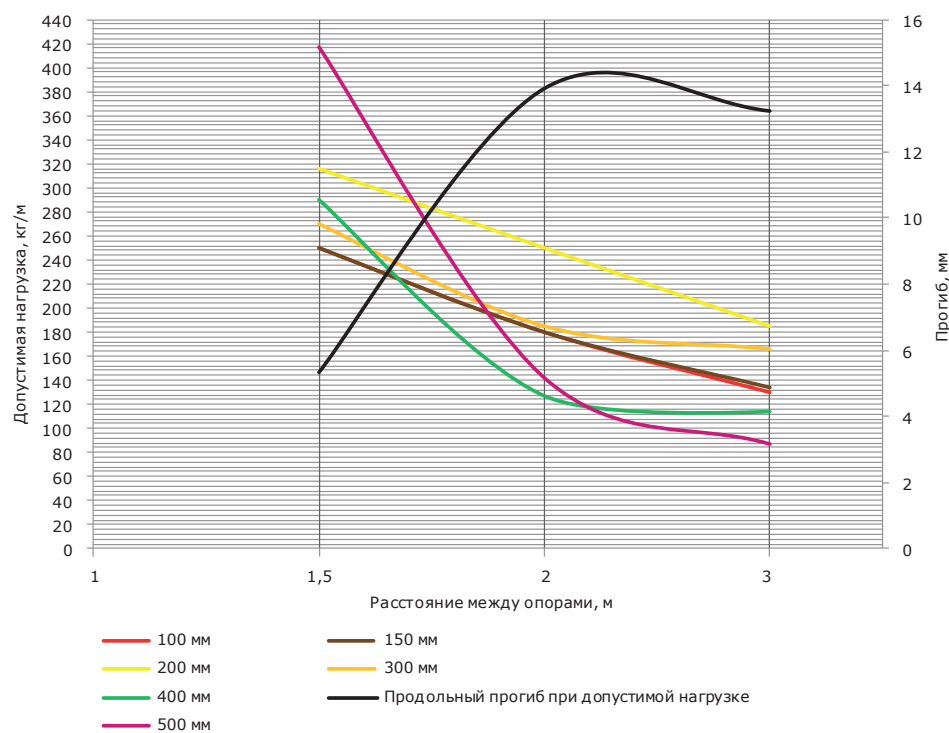


График нагрузок неперфорированного лотка с высотой боковой стенки 100 мм и толщиной стали 1,5 мм



Аксессуары к листовым лоткам

Угол горизонтальный 45°


Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISCL305KC	ISCL305K	ISCM305KC	ISCM305K
	75	ISCL307KC	ISCL307K	ISCM307KC	ISCM307K
	100	ISCL310KC	ISCL310K	ISCM310KC	ISCM310K
	150	ISCL315KC	ISCL315K	ISCM315KC	ISCM315K
	200	ISCL320KC	ISCL320K	ISCM320KC	ISCM320K
	300	ISCL330KC	ISCL330K	ISCM330KC	ISCM330K
	400	ISCL340KC	ISCL340K	ISCM340KC	ISCM340K
	450	ISCL345KC	ISCL345K	ISCM345KC	ISCM345K
	500	ISCL350KC	ISCL350K	ISCM350KC	ISCM350K
	600	ISCL360KC	ISCL360K	ISCM360KC	ISCM360K
50	50	ISCL505KC	ISCL505K	ISCM505KC	ISCM505K
	75	ISCL507KC	ISCL507K	ISCM507KC	ISCM507K
	100	ISCL510KC	ISCL510K	ISCM510KC	ISCM510K
	150	ISCL515KC	ISCL515K	ISCM515KC	ISCM515K
	200	ISCL520KC	ISCL520K	ISCM520KC	ISCM520K
	300	ISCL530KC	ISCL530K	ISCM530KC	ISCM530K
	400	ISCL540KC	ISCL540K	ISCM540KC	ISCM540K
	450	ISCL545KC	ISCL545K	ISCM545KC	ISCM545K
	500	ISCL550KC	ISCL550K	ISCM550KC	ISCM550K
	600	ISCL560KC	ISCL560K	ISCM560KC	ISCM560K
80	75	ISCL807KC	ISCL807K	ISCM807KC	ISCM807K
	100	ISCL810KC	ISCL810K	ISCM810KC	ISCM810K
	150	ISCL815KC	ISCL815K	ISCM815KC	ISCM815K
	200	ISCL820KC	ISCL820K	ISCM820KC	ISCM820K
	300	ISCL830KC	ISCL830K	ISCM830KC	ISCM830K
	400	ISCL840KC	ISCL840K	ISCM840KC	ISCM840K
	450	ISCL845KC	ISCL845K	ISCM845KC	ISCM845K
	500	ISCL850KC	ISCL850K	ISCM850KC	ISCM850K
	600	ISCL860KC	ISCL860K	ISCM860KC	ISCM860K
100	100	ISCL1010KC	ISCL1010K	ISCM1010KC	ISCM1010K
	150	ISCL1015KC	ISCL1015K	ISCM1015KC	ISCM1015K
	200	ISCL1020KC	ISCL1020K	ISCM1020KC	ISCM1020K
	300	ISCL1030KC	ISCL1030K	ISCM1030KC	ISCM1030K
	400	ISCL1040KC	ISCL1040K	ISCM1040KC	ISCM1040K
	450	ISCL1045KC	ISCL1045K	ISCM1045KC	ISCM1045K
	500	ISCL1050KC	ISCL1050K	ISCM1050KC	ISCM1050K
	600	ISCL1060KC	ISCL1060K	ISCM1060KC	ISCM1060K

Угол горизонтальный 90°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISDL305KC	ISDL305K	ISDM305KC	ISDM305K
	75	ISDL307KC	ISDL307K	ISDM307KC	ISDM307K
	100	ISDL310KC	ISDL310K	ISDM310KC	ISDM310K
	150	ISDL315KC	ISDL315K	ISDM315KC	ISDM315K
	200	ISDL320KC	ISDL320K	ISDM320KC	ISDM320K
	300	ISDL330KC	ISDL330K	ISDM330KC	ISDM330K
	400	ISDL340KC	ISDL340K	ISDM340KC	ISDM340K
	450	ISDL345KC	ISDL345K	ISDM345KC	ISDM345K
	500	ISDL350KC	ISDL350K	ISDM350KC	ISDM350K
	600	ISDL360KC	ISDL360K	ISDM360KC	ISDM360K
50	50	ISDL505KC	ISDL505K	ISDM505KC	ISDM505K
	75	ISDL507KC	ISDL507K	ISDM507KC	ISDM507K
	100	ISDL510KC	ISDL510K	ISDM510KC	ISDM510K
	150	ISDL515KC	ISDL515K	ISDM515KC	ISDM515K
	200	ISDL520KC	ISDL520K	ISDM520KC	ISDM520K
	300	ISDL530KC	ISDL530K	ISDM530KC	ISDM530K
	400	ISDL540KC	ISDL540K	ISDM540KC	ISDM540K
	450	ISDL545KC	ISDL545K	ISDM545KC	ISDM545K
	500	ISDL550KC	ISDL550K	ISDM550KC	ISDM550K
	600	ISDL560KC	ISDL560K	ISDM560KC	ISDM560K
80	75	ISDL807KC	ISDL807K	ISDM807KC	ISDM807K
	100	ISDL810KC	ISDL810K	ISDM810KC	ISDM810K
	150	ISDL815KC	ISDL815K	ISDM815KC	ISDM815K
	200	ISDL820KC	ISDL820K	ISDM820KC	ISDM820K
	300	ISDL830KC	ISDL830K	ISDM830KC	ISDM830K
	400	ISDL840KC	ISDL840K	ISDM840KC	ISDM840K
	450	ISDL845KC	ISDL845K	ISDM845KC	ISDM845K
	500	ISDL850KC	ISDL850K	ISDM850KC	ISDM850K
	600	ISDL860KC	ISDL860K	ISDM860KC	ISDM860K
100	100	ISDL1010KC	ISDL1010K	ISDM1010KC	ISDM1010K
	150	ISDL1015KC	ISDL1015K	ISDM1015KC	ISDM1015K
	200	ISDL1020KC	ISDL1020K	ISDM1020KC	ISDM1020K
	300	ISDL1030KC	ISDL1030K	ISDM1030KC	ISDM1030K
	400	ISDL1040KC	ISDL1040K	ISDM1040KC	ISDM1040K
	450	ISDL1045KC	ISDL1045K	ISDM1045KC	ISDM1045K
	500	ISDL1050KC	ISDL1050K	ISDM1050KC	ISDM1050K
	600	ISDL1060KC	ISDL1060K	ISDM1060KC	ISDM1060K

Ответвитель Т-образный



Назначение:

- организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Характеристики:

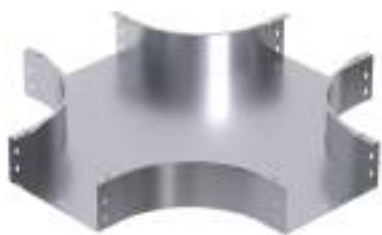
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISTL305KC	ISTL305K	ISTM305KC	ISTM305K
	75	ISTL307KC	ISTL307K	ISTM307KC	ISTM307K
	100	ISTL310KC	ISTL310K	ISTM310KC	ISTM310K
	150	ISTL315KC	ISTL315K	ISTM315KC	ISTM315K
	200	ISTL320KC	ISTL320K	ISTM320KC	ISTM320K
	300	ISTL330KC	ISTL330K	ISTM330KC	ISTM330K
	400	ISTL340KC	ISTL340K	ISTM340KC	ISTM340K
	450	ISTL345KC	ISTL345K	ISTM345KC	ISTM345K
	500	ISTL350KC	ISTL350K	ISTM350KC	ISTM350K
	600	ISTL360KC	ISTL360K	ISTM360KC	ISTM360K
50	50	ISTL505KC	ISTL505K	ISTM505KC	ISTM505K
	75	ISTL507KC	ISTL507K	ISTM507KC	ISTM507K
	100	ISTL510KC	ISTL510K	ISTM510KC	ISTM510K
	150	ISTL515KC	ISTL515K	ISTM515KC	ISTM515K
	200	ISTL520KC	ISTL520K	ISTM520KC	ISTM520K
	300	ISTL530KC	ISTL530K	ISTM530KC	ISTM530K
	400	ISTL540KC	ISTL540K	ISTM540KC	ISTM540K
	450	ISTL545KC	ISTL545K	ISTM545KC	ISTM545K
	500	ISTL550KC	ISTL550K	ISTM550KC	ISTM550K
	600	ISTL560KC	ISTL560K	ISTM560KC	ISTM560K
80	75	ISTL807KC	ISTL807K	ISTM807KC	ISTM807K
	100	ISTL810KC	ISTL810K	ISTM810KC	ISTM810K
	150	ISTL815KC	ISTL815K	ISTM815KC	ISTM815K
	200	ISTL820KC	ISTL820K	ISTM820KC	ISTM820K
	300	ISTL830KC	ISTL830K	ISTM830KC	ISTM830K
	400	ISTL840KC	ISTL840K	ISTM840KC	ISTM840K
	450	ISTL845KC	ISTL845K	ISTM845KC	ISTM845K
	500	ISTL850KC	ISTL850K	ISTM850KC	ISTM850K
100	600	ISTL860KC	ISTL860K	ISTM860KC	ISTM860K
	100	ISTL1010KC	ISTL1010K	ISTM1010KC	ISTM1010K
	150	ISTL1015KC	ISTL1015K	ISTM1015KC	ISTM1015K
	200	ISTL1020KC	ISTL1020K	ISTM1020KC	ISTM1020K
	300	ISTL1030KC	ISTL1030K	ISTM1030KC	ISTM1030K
	400	ISTL1040KC	ISTL1040K	ISTM1040KC	ISTM1040K
	450	ISTL1045KC	ISTL1045K	ISTM1045KC	ISTM1045K
	500	ISTL1050KC	ISTL1050K	ISTM1050KC	ISTM1050K
	600	ISTL1060KC	ISTL1060K	ISTM1060KC	ISTM1060K

Ответвитель X-образный



Назначение:

- монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISXL305KC	ISXL305K	ISXM305KC	ISXM305K
	75	ISXL307KC	ISXL307K	ISXM307KC	ISXM307K
	100	ISXL310KC	ISXL310K	ISXM310KC	ISXM310K
	150	ISXL315KC	ISXL315K	ISXM315KC	ISXM315K
	200	ISXL320KC	ISXL320K	ISXM320KC	ISXM320K
	300	ISXL330KC	ISXL330K	ISXM330KC	ISXM330K
	400	ISXL340KC	ISXL340K	ISXM340KC	ISXM340K
	450	ISXL345KC	ISXL345K	ISXM345KC	ISXM345K
	500	ISXL350KC	ISXL350K	ISXM350KC	ISXM350K
	600	ISXL360KC	ISXL360K	ISXM360KC	ISXM360K
50	50	ISXL505KC	ISXL505K	ISXM505KC	ISXM505K
	75	ISXL507KC	ISXL507K	ISXM507KC	ISXM507K
	100	ISXL510KC	ISXL510K	ISXM510KC	ISXM510K
	150	ISXL515KC	ISXL515K	ISXM515KC	ISXM515K
	200	ISXL520KC	ISXL520K	ISXM520KC	ISXM520K
	300	ISXL530KC	ISXL530K	ISXM530KC	ISXM530K
	400	ISXL540KC	ISXL540K	ISXM540KC	ISXM540K
	450	ISXL545KC	ISXL545K	ISXM545KC	ISXM545K
	500	ISXL550KC	ISXL550K	ISXM550KC	ISXM550K
	600	ISXL560KC	ISXL560K	ISXM560KC	ISXM560K
80	75	ISXL807KC	ISXL807K	ISXM807KC	ISXM807K
	100	ISXL810KC	ISXL810K	ISXM810KC	ISXM810K
	150	ISXL815KC	ISXL815K	ISXM815KC	ISXM815K
	200	ISXL820KC	ISXL820K	ISXM820KC	ISXM820K
	300	ISXL830KC	ISXL830K	ISXM830KC	ISXM830K
	400	ISXL840KC	ISXL840K	ISXM840KC	ISXM840K
	450	ISXL845KC	ISXL845K	ISXM845KC	ISXM845K
	500	ISXL850KC	ISXL850K	ISXM850KC	ISXM850K
100	600	ISXL860KC	ISXL860K	ISXM860KC	ISXM860K
	100	ISXL1010KC	ISXL1010K	ISXM1010KC	ISXM1010K
	150	ISXL1015KC	ISXL1015K	ISXM1015KC	ISXM1015K
	200	ISXL1020KC	ISXL1020K	ISXM1020KC	ISXM1020K
	300	ISXL1030KC	ISXL1030K	ISXM1030KC	ISXM1030K
	400	ISXL1040KC	ISXL1040K	ISXM1040KC	ISXM1040K
	450	ISXL1045KC	ISXL1045K	ISXM1045KC	ISXM1045K
	500	ISXL1050KC	ISXL1050K	ISXM1050KC	ISXM1050K
	600	ISXL1060KC	ISXL1060K	ISXM1060KC	ISXM1060K

Угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вверх на 90°.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISIL305KC	ISIL305K	ISIM305KC	ISIM305K
	75	ISIL307KC	ISIL307K	ISIM307KC	ISIM307K
	100	ISIL310KC	ISIL310K	ISIM310KC	ISIM310K
	150	ISIL315KC	ISIL315K	ISIM315KC	ISIM315K
	200	ISIL320KC	ISIL320K	ISIM320KC	ISIM320K
	300	ISIL330KC	ISIL330K	ISIM330KC	ISIM330K
	400	ISIL340KC	ISIL340K	ISIM340KC	ISIM340K
	450	ISIL345KC	ISIL345K	ISIM345KC	ISIM345K
	500	ISIL350KC	ISIL350K	ISIM350KC	ISIM350K
	600	ISIL360KC	ISIL360K	ISIM360KC	ISIM360K
50	50	ISIL505KC	ISIL505K	ISIM505KC	ISIM505K
	75	ISIL507KC	ISIL507K	ISIM507KC	ISIM507K
	100	ISIL510KC	ISIL510K	ISIM510KC	ISIM510K
	150	ISIL515KC	ISIL515K	ISIM515KC	ISIM515K
	200	ISIL520KC	ISIL520K	ISIM520KC	ISIM520K
	300	ISIL530KC	ISIL530K	ISIM530KC	ISIM530K
	400	ISIL540KC	ISIL540K	ISIM540KC	ISIM540K
	450	ISIL545KC	ISIL545K	ISIM545KC	ISIM545K
	500	ISIL550KC	ISIL550K	ISIM550KC	ISIM550K
	600	ISIL560KC	ISIL560K	ISIM560KC	ISIM560K
80	75	ISIL807KC	ISIL807K	ISIM807KC	ISIM807K
	100	ISIL810KC	ISIL810K	ISIM810KC	ISIM810K
	150	ISIL815KC	ISIL815K	ISIM815KC	ISIM815K
	200	ISIL820KC	ISIL820K	ISIM820KC	ISIM820K
	300	ISIL830KC	ISIL830K	ISIM830KC	ISIM830K
	400	ISIL840KC	ISIL840K	ISIM840KC	ISIM840K
	450	ISIL845KC	ISIL845K	ISIM845KC	ISIM845K
	500	ISIL850KC	ISIL850K	ISIM850KC	ISIM850K
100	600	ISIL860KC	ISIL860K	ISIM860KC	ISIM860K
	100	ISIL1010KC	ISIL1010K	ISIM1010KC	ISIM1010K
	150	ISIL1015KC	ISIL1015K	ISIM1015KC	ISIM1015K
	200	ISIL1020KC	ISIL1020K	ISIM1020KC	ISIM1020K
	300	ISIL1030KC	ISIL1030K	ISIM1030KC	ISIM1030K
	400	ISIL1040KC	ISIL1040K	ISIM1040KC	ISIM1040K
	450	ISIL1045KC	ISIL1045K	ISIM1045KC	ISIM1045K
	500	ISIL1050KC	ISIL1050K	ISIM1050KC	ISIM1050K
	600	ISIL1060KC	ISIL1060K	ISIM1060KC	ISIM1060K

Угол вертикальный внешний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вниз на 90°.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISOL305KC	ISOL305K	ISOM305KC	ISOM305K
	75	ISOL307KC	ISOL307K	ISOM307KC	ISOM307K
	100	ISOL310KC	ISOL310K	ISOM310KC	ISOM310K
	150	ISOL315KC	ISOL315K	ISOM315KC	ISOM315K
	200	ISOL320KC	ISOL320K	ISOM320KC	ISOM320K
	300	ISOL330KC	ISOL330K	ISOM330KC	ISOM330K
	400	ISOL340KC	ISOL340K	ISOM340KC	ISOM340K
	450	ISOL345KC	ISOL345K	ISOM345KC	ISOM345K
	500	ISOL350KC	ISOL350K	ISOM350KC	ISOM350K
	600	ISOL360KC	ISOL360K	ISOM360KC	ISOM360K
50	50	ISOL505KC	ISOL505K	ISOM505KC	ISOM505K
	75	ISOL507KC	ISOL507K	ISOM507KC	ISOM507K
	100	ISOL510KC	ISOL510K	ISOM510KC	ISOM510K
	150	ISOL515KC	ISOL515K	ISOM515KC	ISOM515K
	200	ISOL520KC	ISOL520K	ISOM520KC	ISOM520K
	300	ISOL530KC	ISOL530K	ISOM530KC	ISOM530K
	400	ISOL540KC	ISOL540K	ISOM540KC	ISOM540K
	450	ISOL545KC	ISOL545K	ISOM545KC	ISOM545K
	500	ISOL550KC	ISOL550K	ISOM550KC	ISOM550K
	600	ISOL560KC	ISOL560K	ISOM560KC	ISOM560K
80	75	ISOL807KC	ISOL807K	ISOM807KC	ISOM807K
	100	ISOL810KC	ISOL810K	ISOM810KC	ISOM810K
	150	ISOL815KC	ISOL815K	ISOM815KC	ISOM815K
	200	ISOL820KC	ISOL820K	ISOM820KC	ISOM820K
	300	ISOL830KC	ISOL830K	ISOM830KC	ISOM830K
	400	ISOL840KC	ISOL840K	ISOM840KC	ISOM840K
	450	ISOL845KC	ISOL845K	ISOM845KC	ISOM845K
	500	ISOL850KC	ISOL850K	ISOM850KC	ISOM850K
100	600	ISOL860KC	ISOL860K	ISOM860KC	ISOM860K
	100	ISOL1010KC	ISOL1010K	ISOM1010KC	ISOM1010K
	150	ISOL1015KC	ISOL1015K	ISOM1015KC	ISOM1015K
	200	ISOL1020KC	ISOL1020K	ISOM1020KC	ISOM1020K
	300	ISOL1030KC	ISOL1030K	ISOM1030KC	ISOM1030K
	400	ISOL1040KC	ISOL1040K	ISOM1040KC	ISOM1040K
	450	ISOL1045KC	ISOL1045K	ISOM1045KC	ISOM1045K
	500	ISOL1050KC	ISOL1050K	ISOM1050KC	ISOM1050K
	600	ISOL1060KC	ISOL1060K	ISOM1060KC	ISOM1060K

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вверх на 45°.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISKL305KC	ISKL305K	ISKM305KC	ISKM305K
	75	ISKL307KC	ISKL307K	ISKM307KC	ISKM307K
	100	ISKL310KC	ISKL310K	ISKM310KC	ISKM310K
	150	ISKL315KC	ISKL315K	ISKM315KC	ISKM315K
	200	ISKL320KC	ISKL320K	ISKM320KC	ISKM320K
	300	ISKL330KC	ISKL330K	ISKM330KC	ISKM330K
	400	ISKL340KC	ISKL340K	ISKM340KC	ISKM340K
	450	ISKL345KC	ISKL345K	ISKM345KC	ISKM345K
	500	ISKL350KC	ISKL350K	ISKM350KC	ISKM350K
	600	ISKL360KC	ISKL360K	ISKM360KC	ISKM360K
50	50	ISKL505KC	ISKL505K	ISKM505KC	ISKM505K
	75	ISKL507KC	ISKL507K	ISKM507KC	ISKM507K
	100	ISKL510KC	ISKL510K	ISKM510KC	ISKM510K
	150	ISKL515KC	ISKL515K	ISKM515KC	ISKM515K
	200	ISKL520KC	ISKL520K	ISKM520KC	ISKM520K
	300	ISKL530KC	ISKL530K	ISKM530KC	ISKM530K
	400	ISKL540KC	ISKL540K	ISKM540KC	ISKM540K
	450	ISKL545KC	ISKL545K	ISKM545KC	ISKM545K
	500	ISKL550KC	ISKL550K	ISKM550KC	ISKM550K
	600	ISKL560KC	ISKL560K	ISKM560KC	ISKM560K
80	75	ISKL807KC	ISKL807K	ISKM807KC	ISKM807K
	100	ISKL810KC	ISKL810K	ISKM810KC	ISKM810K
	150	ISKL815KC	ISKL815K	ISKM815KC	ISKM815K
	200	ISKL820KC	ISKL820K	ISKM820KC	ISKM820K
	300	ISKL830KC	ISKL830K	ISKM830KC	ISKM830K
	400	ISKL840KC	ISKL840K	ISKM840KC	ISKM840K
	450	ISKL845KC	ISKL845K	ISKM845KC	ISKM845K
	500	ISKL850KC	ISKL850K	ISKM850KC	ISKM850K
100	600	ISKL860KC	ISKL860K	ISKM860KC	ISKM860K
	100	ISKL1010KC	ISKL1010K	ISKM1010KC	ISKM1010K
	150	ISKL1015KC	ISKL1015K	ISKM1015KC	ISKM1015K
	200	ISKL1020KC	ISKL1020K	ISKM1020KC	ISKM1020K
	300	ISKL1030KC	ISKL1030K	ISKM1030KC	ISKM1030K
	400	ISKL1040KC	ISKL1040K	ISKM1040KC	ISKM1040K
	450	ISKL1045KC	ISKL1045K	ISKM1045KC	ISKM1045K
	500	ISKL1050KC	ISKL1050K	ISKM1050KC	ISKM1050K
	600	ISKL1060KC	ISKL1060K	ISKM1060KC	ISKM1060K

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вниз на 45°.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Особенности:

- соединители и метизы входят в комплект.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		толщина 0,8 мм		толщина 1,5 мм	
30	50	ISPL305KC	ISPL305K	ISPM305KC	ISPM305K
	75	ISPL307KC	ISPL307K	ISPM307KC	ISPM307K
	100	ISPL310KC	ISPL310K	ISPM310KC	ISPM310K
	150	ISPL315KC	ISPL315K	ISPM315KC	ISPM315K
	200	ISPL320KC	ISPL320K	ISPM320KC	ISPM320K
	300	ISPL330KC	ISPL330K	ISPM330KC	ISPM330K
	400	ISPL340KC	ISPL340K	ISPM340KC	ISPM340K
	450	ISPL345KC	ISPL345K	ISPM345KC	ISPM345K
	500	ISPL350KC	ISPL350K	ISPM350KC	ISPM350K
	600	ISPL360KC	ISPL360K	ISPM360KC	ISPM360K
50	50	ISPL505KC	ISPL505K	ISPM505KC	ISPM505K
	75	ISPL507KC	ISPL507K	ISPM507KC	ISPM507K
	100	ISPL510KC	ISPL510K	ISPM510KC	ISPM510K
	150	ISPL515KC	ISPL515K	ISPM515KC	ISPM515K
	200	ISPL520KC	ISPL520K	ISPM520KC	ISPM520K
	300	ISPL530KC	ISPL530K	ISPM530KC	ISPM530K
	400	ISPL540KC	ISPL540K	ISPM540KC	ISPM540K
	450	ISPL545KC	ISPL545K	ISPM545KC	ISPM545K
	500	ISPL550KC	ISPL550K	ISPM550KC	ISPM550K
	600	ISPL560KC	ISPL560K	ISPM560KC	ISPM560K
80	75	ISPL807KC	ISPL807K	ISPM807KC	ISPM807K
	100	ISPL810KC	ISPL810K	ISPM810KC	ISPM810K
	150	ISPL815KC	ISPL815K	ISPM815KC	ISPM815K
	200	ISPL820KC	ISPL820K	ISPM820KC	ISPM820K
	300	ISPL830KC	ISPL830K	ISPM830KC	ISPM830K
	400	ISPL840KC	ISPL840K	ISPM840KC	ISPM840K
	450	ISPL845KC	ISPL845K	ISPM845KC	ISPM845K
	500	ISPL850KC	ISPL850K	ISPM850KC	ISPM850K
100	600	ISPL860KC	ISPL860K	ISPM860KC	ISPM860K
	100	ISPL1010KC	ISPL1010K	ISPM1010KC	ISPM1010K
	150	ISPL1015KC	ISPL1015K	ISPM1015KC	ISPM1015K
	200	ISPL1020KC	ISPL1020K	ISPM1020KC	ISPM1020K
	300	ISPL1030KC	ISPL1030K	ISPM1030KC	ISPM1030K
	400	ISPL1040KC	ISPL1040K	ISPM1040KC	ISPM1040K
	450	ISPL1045KC	ISPL1045K	ISPM1045KC	ISPM1045K
	500	ISPL1050KC	ISPL1050K	ISPM1050KC	ISPM1050K
	600	ISPL1060KC	ISPL1060K	ISPM1060KC	ISPM1060K

Крышка на прямой элемент



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Толщина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	0,8	IKSL3050C	IKSL3050
75		IKSL3075C	IKSL3075
100		IKSL3100C	IKSL3100
150		IKSL3150C	IKSL3150
200		IKSL3200C	IKSL3200
300		IKSL3300C	IKSL3300
400		IKSL3400C	IKSL3400
450		IKSL3450C	IKSL3450
500		IKSL3500C	IKSL3500
600		IKSL3600C	IKSL3600
50	1,5	IKSM3050C	IKSM3050
75		IKSM3075C	IKSM3075
100		IKSM3100C	IKSM3100
150		IKSM3150C	IKSM3150
200		IKSM3200C	IKSM3200
300		IKSM3300C	IKSM3300
400		IKSM3400C	IKSM3400
450		IKSM3450C	IKSM3450
500		IKSM3500C	IKSM3500
600		IKSM3600C	IKSM3600

Крышка на угол горизонтальный 45°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSCL050C	IKSCL050
75	IKSCL075C	IKSCL075
100	IKSCL100C	IKSCL100
150	IKSCL150C	IKSCL150
200	IKSCL200C	IKSCL200
300	IKSCL300C	IKSCL300
400	IKSCL400C	IKSCL400
450	IKSCL450C	IKSCL450
500	IKSCL500C	IKSCL500
600	IKSCL600C	IKSCL600

Крышка на угол горизонтальный 90°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSDL050C	IKSDL050
75	IKSDL075C	IKSDL075
100	IKSDL100C	IKSDL100
150	IKSDL150C	IKSDL150
200	IKSDL200C	IKSDL200
300	IKSDL300C	IKSDL300
400	IKSDL400C	IKSDL400
450	IKSDL450C	IKSDL450
500	IKSDL500C	IKSDL500
600	IKSDL600C	IKSDL600

Крышка на Т-образный ответвитель



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSTL050C	IKSTL050
75	IKSTL075C	IKSTL075
100	IKSTL100C	IKSTL100
150	IKSTL150C	IKSTL150
200	IKSTL200C	IKSTL200
300	IKSTL300C	IKSTL300
400	IKSTL400C	IKSTL400
450	IKSTL450C	IKSTL450
500	IKSTL500C	IKSTL500
600	IKSTL600C	IKSTL600

Крышка на Х-образный ответвитель



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSXL050C	IKSXL050
75	IKSXL075C	IKSXL075
100	IKSXL100C	IKSXL100
150	IKSXL150C	IKSXL150
200	IKSXL200C	IKSXL200
300	IKSXL300C	IKSXL300
400	IKSXL400C	IKSXL400
450	IKSXL450C	IKSXL450
500	IKSXL500C	IKSXL500
600	IKSXL600C	IKSXL600

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSIL050C	IKSIL050
75	IKSIL075C	IKSIL075
100	IKSIL100C	IKSIL100
150	IKSIL150C	IKSIL150
200	IKSIL200C	IKSIL200
300	IKSIL300C	IKSIL300
400	IKSIL400C	IKSIL400
450	IKSIL450C	IKSIL450
500	IKSIL500C	IKSIL500
600	IKSIL600C	IKSIL600

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSKL050C	IKSKL050
75	IKSKL075C	IKSKL075
100	IKSKL100C	IKSKL100
150	IKSKL150C	IKSKL150
200	IKSKL200C	IKSKL200
300	IKSKL300C	IKSKL300
400	IKSKL400C	IKSKL400
450	IKSKL450C	IKSKL450
500	IKSKL500C	IKSKL500
600	IKSKL600C	IKSKL600

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSOL050C	IKSOL050
75	IKSOL075C	IKSOL075
100	IKSOL100C	IKSOL100
150	IKSOL150C	IKSOL150
200	IKSOL200C	IKSOL200
300	IKSOL300C	IKSOL300
400	IKSOL400C	IKSOL400
450	IKSOL450C	IKSOL450
500	IKSOL500C	IKSOL500
600	IKSOL600C	IKSOL600

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IKSPL050C	IKSPL050
75	IKSPL075C	IKSPL075
100	IKSPL100C	IKSPL100
150	IKSPL150C	IKSPL150
200	IKSPL200C	IKSPL200
300	IKSPL300C	IKSPL300
400	IKSPL400C	IKSPL400
450	IKSPL450C	IKSPL450
500	IKSPL500C	IKSPL500
600	IKSPL600C	IKSPL600

Соединитель горизонтальный



Назначение:

- соединение элементов между собой;

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	IGH30C	IGH30
50	IGH50C	IGH50
80	IGH80C	IGH80
100	IGH10C	IGH10

Соединитель вертикальный шарнирный



Назначение:

- соединение элементов между собой при наклоне трассы.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	IVN30KC	IVN30K
50	IVN50KC	IVN50K
80	IVN80KC	IVN80K
100	IVN10KC	IVN10K

Угловой соединитель



Назначение:

- изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	INH30C	INH30
50	INH50C	INH50
80	INH80C	INH80
100	INH10C	INH10

Редукция, переходник



Назначение:

- соединение лотков, различных по ширине.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина перехода, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	100	IR310C	IR310
	150	IR315C	IR315
	200	IR320C	IR320
	300	IR330C	IR330
	400	IR340C	IR340
50	100	IR510C	IR510
	150	IR515C	IR515
	200	IR520C	IR520
	300	IR530C	IR530
	400	IR540C	IR540
80	100	IR810C	IR810
	150	IR815C	IR815
	200	IR820C	IR820
	300	IR830C	IR830
	400	IR840C	IR840
100	100	IR1010C	IR1010
	150	IR1015C	IR1015
	200	IR1020C	IR1020
	300	IR1030C	IR1030
	400	IR1040C	IR1040

Перегородка листового лотка



Назначение:

- разделение кабелей внутри лотка.

Высота, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	ISPH30C	ISPH30
50	ISPH50C	ISPH50
80	ISPH80C	ISPH80
100	ISPH10C	ISPH10

Заглушка для лотка



Назначение:

- торцевая заглушка в местах окончания трассы.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина перехода, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
30	100	IZH310C	IZH310
	150	IZH315C	IZH315
	200	IZH320C	IZH320
	300	IZH330C	IZH330
	400	IZH340C	IZH340
	450	IZH345C	IZH345
	500	IZH350C	IZH350
	600	IZH360C	IZH360
50	100	IZH510C	IZH510
	150	IZH515C	IZH515
	200	IZH520C	IZH520
	300	IZH530C	IZH530
	400	IZH540C	IZH540
	450	IZH545C	IZH545
	500	IZH550C	IZH550
	600	IZH560C	IZH560
80	100	IZH810C	IZH810
	150	IZH815C	IZH815
	200	IZH820C	IZH820
	300	IZH830C	IZH830
	400	IZH840C	IZH840
	450	IZH845C	IZH845
	500	IZH850C	IZH850
	600	IZH860C	IZH860
100	100	IZH1010C	IZH1010
	150	IZH1015C	IZH1015
	200	IZH1020C	IZH1020
	300	IZH1030C	IZH1030
	400	IZH1040C	IZH1040
	450	IZH1045C	IZH1045
	500	IZH1050C	IZH1050
	600	IZH1060C	IZH1060

Лестничные лотки

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

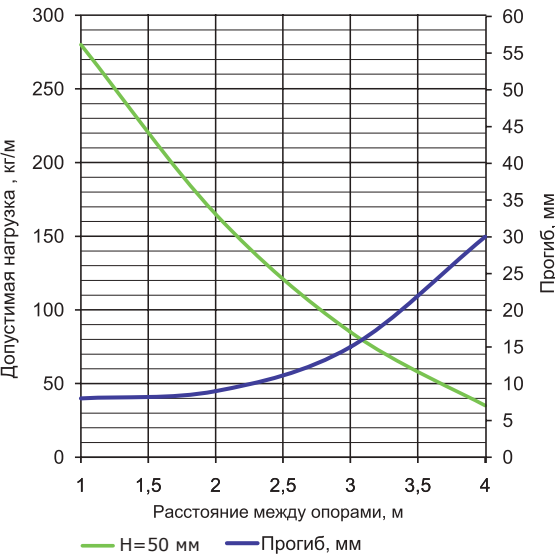


- Назначение:**
- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
- Характеристики:**
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
 - исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм²	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
50	100	1,5	3000	ILM3510C	ILM3510	ILM6510C	ILM6510
	150		4500	ILM3515C	ILM3515	ILM6515C	ILM6515
	200		6000	ILM3520C	ILM3520	ILM6520C	ILM6520
	300		9000	ILM3530C	ILM3530	ILM6530C	ILM6530
	400		12000	ILM3540C	ILM3540	ILM6540C	ILM6540
	450		13500	ILM3545C	ILM3545	ILM6545C	ILM6545
	500		15000	ILM3550C	ILM3550	ILM6550C	ILM6550
	600		18000	ILM3560C	ILM3560	ILM6560C	ILM6560
	700		21000	ILM3570C	ILM3570	ILM6570C	ILM6570
	750		22500	ILM3575C	ILM3575	ILM6575C	ILM6575
	800		24000	ILM3580C	ILM3580	ILM6580C	ILM6580
	900		27000	ILM3590C	ILM3590	ILM6590C	ILM6590
	1000		30000	ILM35100C	ILM35100	ILM65100C	ILM65100
	100	2*	3000	ILH3510C	ILH3510	ILH6510C	ILH6510
	150		4500	ILH3515C	ILH3515	ILH6515C	ILH6515
	200		6000	ILH3520C	ILH3520	ILH6520C	ILH6520
	300		9000	ILH3530C	ILH3530	ILH6530C	ILH6530
	400		12000	ILH3540C	ILH3540	ILH6540C	ILH6540
	450		13500	ILH3545C	ILH3545	ILH6545C	ILH6545
	500		15000	ILH3550C	ILH3550	ILH6550C	ILH6550
	600		18000	ILH3560C	ILH3560	ILH6560C	ILH6560
	700		21000	ILH3570C	ILH3570	ILH6570C	ILH6570
	750		22500	ILH3575C	ILH3575	ILH6575C	ILH6575
	800		24000	ILH3580C	ILH3580	ILH6580C	ILH6580
	900		27000	ILH3590C	ILH3590	ILH6590C	ILH6590
	1000		30000	ILH35100C	ILH35100	ILH65100C	ILH65100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков высотой 50 мм



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

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 80 мм

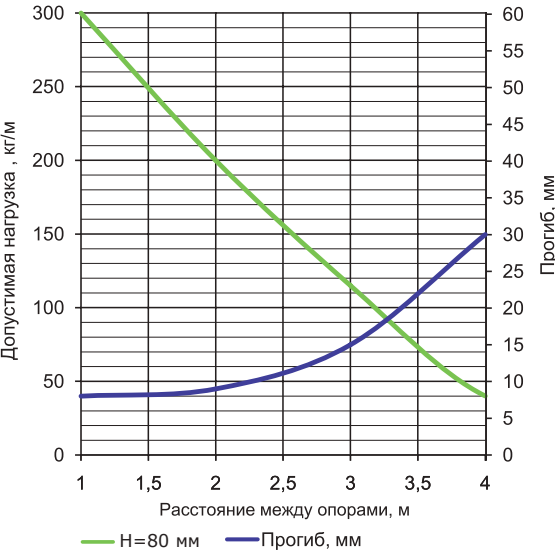


- Назначение:**
- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
- Характеристики:**
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
 - исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
80	100	1,5	6000	ILM3810C	ILM3810	ILM6810C	ILM6810
	150		9000	ILM3815C	ILM3815	ILM6815C	ILM6815
	200		12000	ILM3820C	ILM3820	ILM6820C	ILM6820
	300		18000	ILM3830C	ILM3830	ILM6830C	ILM6830
	400		24000	ILM3840C	ILM3840	ILM6840C	ILM6840
	450		27000	ILM3845C	ILM3845	ILM6845C	ILM6845
	500		30000	ILM3850C	ILM3850	ILM6850C	ILM6850
	600		36000	ILM3860C	ILM3860	ILM6860C	ILM6860
	700		42000	ILM3870C	ILM3870	ILM6870C	ILM6870
	750		45000	ILM3875C	ILM3875	ILM6875C	ILM6875
	800		48000	ILM3880C	ILM3880	ILM6880C	ILM6880
	900		54000	ILM3890C	ILM3890	ILM6890C	ILM6890
	1000		60000	ILM38100C	ILM38100	ILM68100C	ILM68100
	100	2*	6000	ILH3810C	ILH3810	ILH6810C	ILH6810
	150		9000	ILH3815C	ILH3815	ILH6815C	ILH6815
	200		12000	ILH3820C	ILH3820	ILH6820C	ILH6820
	300		18000	ILH3830C	ILH3830	ILH6830C	ILH6830
	400		24000	ILH3840C	ILH3840	ILH6840C	ILH6840
	450		27000	ILH3845C	ILH3845	ILH6845C	ILH6845
	500		30000	ILH3850C	ILH3850	ILH6850C	ILH6850
	600		36000	ILH3860C	ILH3860	ILH6860C	ILH6860
	700		42000	ILH3870C	ILH3870	ILH6870C	ILH6870
	750		45000	ILH3875C	ILH3875	ILH6875C	ILH6875
	800		48000	ILH3880C	ILH3880	ILH6880C	ILH6880
	900		54000	ILH3890C	ILH3890	ILH6890C	ILH6890
	1000		60000	ILH38100C	ILH38100	ILH68100C	ILH68100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



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

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

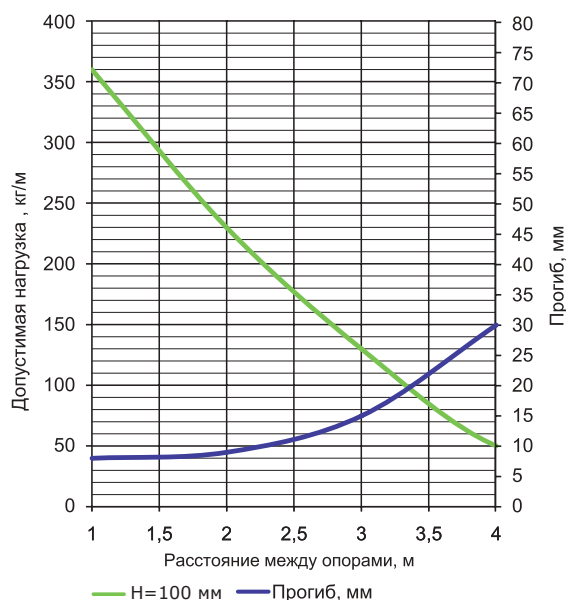
Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм ²	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
100	100	1,5	8000	ILM31010C	ILM31010	ILM61010C	ILM61010
	150		12000	ILM31015C	ILM31015	ILM61015C	ILM61015
	200		16000	ILM31020C	ILM31020	ILM61020C	ILM61020
	300		24000	ILM31030C	ILM31030	ILM61030C	ILM61030
	400		32000	ILM31040C	ILM31040	ILM61040C	ILM61040
	450		36000	ILM31045C	ILM31045	ILM61045C	ILM61045
	500		40000	ILM31050C	ILM31050	ILM61050C	ILM61050
	600		48000	ILM31060C	ILM31060	ILM61060C	ILM61060
	700		56000	ILM31070C	ILM31070	ILM61070C	ILM61070
	750		60000	ILM31075C	ILM31075	ILM61075C	ILM61075
	800		64000	ILM31080C	ILM31080	ILM61080C	ILM61080
	900		72000	ILM31090C	ILM31090	ILM61090C	ILM61090
	1000		80000	ILM310100C	ILM310100	ILM610100C	ILM610100
	100	2*	8000	ILH31010C	ILH31010	ILH61010C	ILH61010
	150		12000	ILH31015C	ILH31015	ILH61015C	ILH61015
	200		16000	ILH31020C	ILH31020	ILH61020C	ILH61020
	300		24000	ILH31030C	ILH31030	ILH61030C	ILH61030
	400		32000	ILH31040C	ILH31040	ILH61040C	ILH61040
	450		36000	ILH31045C	ILH31045	ILH61045C	ILH61045
	500		40000	ILH31050C	ILH31050	ILH61050C	ILH61050
	600		48000	ILH31060C	ILH31060	ILH61060C	ILH61060
	700		56000	ILH31070C	ILH31070	ILH61070C	ILH61070
	750		60000	ILH31075C	ILH31075	ILH61075C	ILH61075
	800		64000	ILH31080C	ILH31080	ILH61080C	ILH61080
	900		72000	ILH31090C	ILH31090	ILH61090C	ILH61090
	1000		80000	ILH310100C	ILH310100	ILH610100C	ILH610100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Лестничные лотки с высотой боковой стенки 150 мм



- Назначение:**
- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.
- Характеристики:**
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
 - исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	ТИЗ, мм²	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
				длина 3000 мм		длина 6000 мм	
150*	150	1,5	19500	ILM31515C	ILM31515	ILM61515C	ILM61515
	200		26000	ILM31520C	ILM31520	ILM61520C	ILM61520
	300		39000	ILM31530C	ILM31530	ILM61530C	ILM61530
	400		52000	ILM31540C	ILM31540	ILM61540C	ILM61540
	450		58500	ILM31545C	ILM31545	ILM61545C	ILM61545
	500		65000	ILM31550C	ILM31550	ILM61550C	ILM61550
	600		78000	ILM31560C	ILM31560	ILM61560C	ILM61560
	700		91000	ILM31570C	ILM31570	ILM61570C	ILM61570
	750		97500	ILM31575C	ILM31575	ILM61575C	ILM61575
	800		104000	ILM31580C	ILM31580	ILM61580C	ILM61580
	900		117000	ILM31590C	ILM31590	ILM61590C	ILM61590
	1000		130000	ILM315100C	ILM315100	ILM615100C	ILM615100
	150	2	19500	ILH31515C	ILH31515	ILH61515C	ILH61515
	200		26000	ILH31520C	ILH31520	ILH61520C	ILH61520
	300		39000	ILH31530C	ILH31530	ILH61530C	ILH61530
	400		52000	ILH31540C	ILH31540	ILH61540C	ILH61540
	450		58500	ILH31545C	ILH31545	ILH61545C	ILH61545
	500		65000	ILH31550C	ILH31550	ILH61550C	ILH61550
	600		78000	ILH31560C	ILH31560	ILH61560C	ILH61560
	700		91000	ILH31570C	ILH31570	ILH61570C	ILH61570
	750		97500	ILH31575C	ILH31575	ILH61575C	ILH61575
	800		104000	ILH31580C	ILH31580	ILH61580C	ILH61580
	900		117000	ILH31590C	ILH31590	ILH61590C	ILH61590
	1000		130000	ILH315100C	ILH315100	ILH615100C	ILH615100
	900		54000	ILH3890C	ILH3890	ILH6890C	ILH6890
	1000		60000	ILH38100C	ILH38100	ILH68100C	ILH68100

* Данные по безопасной рабочей нагрузке для лотков с высотой борта 150 мм, а также для лотков с толщиной борта 2 мм предоставляются по запросу

Системные аксессуары

Угол горизонтальный 45°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILCM3510C	ILCM3510	ILCM6510C	ILCM6510
	150	ILCM3515C	ILCM3515	ILCM6515C	ILCM6515
	200	ILCM3520C	ILCM3520	ILCM6520C	ILCM6520
	300	ILCM3530C	ILCM3530	ILCM6530C	ILCM6530
	400	ILCM3540C	ILCM3540	ILCM6540C	ILCM6540
	450	ILCM3545C	ILCM3545	ILCM6545C	ILCM6545
	500	ILCM3550C	ILCM3550	ILCM6550C	ILCM6550
	600	ILCM3560C	ILCM3560	ILCM6560C	ILCM6560
	700	ILCM3570C	ILCM3570	ILCM6570C	ILCM6570
	750	ILCM3575C	ILCM3575	ILCM6575C	ILCM6575
	800	ILCM3580C	ILCM3580	ILCM6580C	ILCM6580
	900	ILCM3590C	ILCM3590	ILCM6590C	ILCM6590
	1000	ILCM35100C	ILCM35100	ILCM65100C	ILCM65100
80	100	ILCM3810C	ILCM3810	ILCM6810C	ILCM6810
	150	ILCM3815C	ILCM3815	ILCM6815C	ILCM6815
	200	ILCM3820C	ILCM3820	ILCM6820C	ILCM6820
	300	ILCM3830C	ILCM3830	ILCM6830C	ILCM6830
	400	ILCM3840C	ILCM3840	ILCM6840C	ILCM6840
	450	ILCM3845C	ILCM3845	ILCM6845C	ILCM6845
	500	ILCM3850C	ILCM3850	ILCM6850C	ILCM6850
	600	ILCM3860C	ILCM3860	ILCM6860C	ILCM6860
	700	ILCM3870C	ILCM3870	ILCM6870C	ILCM6870
	750	ILCM3875C	ILCM3875	ILCM6875C	ILCM6875
	800	ILCM3880C	ILCM3880	ILCM6880C	ILCM6880
	900	ILCM3890C	ILCM3890	ILCM6890C	ILCM6890
	1000	ILCM38100C	ILCM38100	ILCM68100C	ILCM68100
100	100	ILCM31010C	ILCM31010	ILCM61010C	ILCM61010
	150	ILCM31015C	ILCM31015	ILCM61015C	ILCM61015
	200	ILCM31020C	ILCM31020	ILCM61020C	ILCM61020
	300	ILCM31030C	ILCM31030	ILCM61030C	ILCM61030
	400	ILCM31040C	ILCM31040	ILCM61040C	ILCM61040
	450	ILCM31045C	ILCM31045	ILCM61045C	ILCM61045
	500	ILCM31050C	ILCM31050	ILCM61050C	ILCM61050
	600	ILCM31060C	ILCM31060	ILCM61060C	ILCM61060
	700	ILCM31070C	ILCM31070	ILCM61070C	ILCM61070
	750	ILCM31075C	ILCM31075	ILCM61075C	ILCM61075
	800	ILCM31080C	ILCM31080	ILCM61080C	ILCM61080
	900	ILCM31090C	ILCM31090	ILCM61090C	ILCM61090
	1000	ILCM310100C	ILCM310100	ILCM610100C	ILCM610100
150	150	ILCM31515C	ILCM31515	ILCM61515C	ILCM61515
	200	ILCM31520C	ILCM31520	ILCM61520C	ILCM61520
	300	ILCM31530C	ILCM31530	ILCM61530C	ILCM61530
	400	ILCM31540C	ILCM31540	ILCM61540C	ILCM61540
	450	ILCM31545C	ILCM31545	ILCM61545C	ILCM61545
	500	ILCM31550C	ILCM31550	ILCM61550C	ILCM61550
	600	ILCM31560C	ILCM31560	ILCM61560C	ILCM61560
	700	ILCM31570C	ILCM31570	ILCM61570C	ILCM61570
	750	ILCM31575C	ILCM31575	ILCM61575C	ILCM61575
	800	ILCM31580C	ILCM31580	ILCM61580C	ILCM61580
	900	ILCM31590C	ILCM31590	ILCM61590C	ILCM61590
	1000	ILCM315100C	ILCM315100	ILCM615100C	ILCM615100

Угол горизонтальный 90°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILDM3510C	ILDM3510	ILDM6510C	ILDM6510
	150	ILDM3515C	ILDM3515	ILDM6515C	ILDM6515
	200	ILDM3520C	ILDM3520	ILDM6520C	ILDM6520
	300	ILDM3530C	ILDM3530	ILDM6530C	ILDM6530
	400	ILDM3540C	ILDM3540	ILDM6540C	ILDM6540
	450	ILDM3545C	ILDM3545	ILDM6545C	ILDM6545
	500	ILDM3550C	ILDM3550	ILDM6550C	ILDM6550
	600	ILDM3560C	ILDM3560	ILDM6560C	ILDM6560
	700	ILDM3570C	ILDM3570	ILDM6570C	ILDM6570
	750	ILDM3575C	ILDM3575	ILDM6575C	ILDM6575
	800	ILDM3580C	ILDM3580	ILDM6580C	ILDM6580
80	900	ILDM3590C	ILDM3590	ILDM6590C	ILDM6590
	1000	ILDM35100C	ILDM35100	ILDM65100C	ILDM65100
	100	ILDM3810C	ILDM3810	ILDM6810C	ILDM6810
	150	ILDM3815C	ILDM3815	ILDM6815C	ILDM6815
	200	ILDM3820C	ILDM3820	ILDM6820C	ILDM6820
	300	ILDM3830C	ILDM3830	ILDM6830C	ILDM6830
	400	ILDM3840C	ILDM3840	ILDM6840C	ILDM6840
	450	ILDM3845C	ILDM3845	ILDM6845C	ILDM6845
	500	ILDM3850C	ILDM3850	ILDM6850C	ILDM6850
	600	ILDM3860C	ILDM3860	ILDM6860C	ILDM6860
	700	ILDM3870C	ILDM3870	ILDM6870C	ILDM6870
100	750	ILDM3875C	ILDM3875	ILDM6875C	ILDM6875
	800	ILDM3880C	ILDM3880	ILDM6880C	ILDM6880
	900	ILDM3890C	ILDM3890	ILDM6890C	ILDM6890
	1000	ILDM38100C	ILDM38100	ILDM68100C	ILDM68100
	100	ILDM31010C	ILDM31010	ILDM61010C	ILDM61010
	150	ILDM31015C	ILDM31015	ILDM61015C	ILDM61015
	200	ILDM31020C	ILDM31020	ILDM61020C	ILDM61020
	300	ILDM31030C	ILDM31030	ILDM61030C	ILDM61030
	400	ILDM31040C	ILDM31040	ILDM61040C	ILDM61040
	450	ILDM31045C	ILDM31045	ILDM61045C	ILDM61045
	500	ILDM31050C	ILDM31050	ILDM61050C	ILDM61050
150	600	ILDM31060C	ILDM31060	ILDM61060C	ILDM61060
	700	ILDM31070C	ILDM31070	ILDM61070C	ILDM61070
	750	ILDM31075C	ILDM31075	ILDM61075C	ILDM61075
	800	ILDM31080C	ILDM31080	ILDM61080C	ILDM61080
	900	ILDM31090C	ILDM31090	ILDM61090C	ILDM61090
	1000	ILDM310100C	ILDM310100	ILDM610100C	ILDM610100
	150	ILDM31515C	ILDM31515	ILDM61515C	ILDM61515
	200	ILDM31520C	ILDM31520	ILDM61520C	ILDM61520
	300	ILDM31530C	ILDM31530	ILDM61530C	ILDM61530
	400	ILDM31540C	ILDM31540	ILDM61540C	ILDM61540
	450	ILDM31545C	ILDM31545	ILDM61545C	ILDM61545
	500	ILDM31550C	ILDM31550	ILDM61550C	ILDM61550
	600	ILDM31560C	ILDM31560	ILDM61560C	ILDM61560
	700	ILDM31570C	ILDM31570	ILDM61570C	ILDM61570
	750	ILDM31575C	ILDM31575	ILDM61575C	ILDM61575
	800	ILDM31580C	ILDM31580	ILDM61580C	ILDM61580
	900	ILDM31590C	ILDM31590	ILDM61590C	ILDM61590
	1000	ILDM315100C	ILDM315100	ILDM615100C	ILDM615100

Ответвитель Т-образный



Назначение:

- организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILTM3510C	ILTM3510	ILTM6510C	ILTM6510
	150	ILTM3515C	ILTM3515	ILTM6515C	ILTM6515
	200	ILTM3520C	ILTM3520	ILTM6520C	ILTM6520
	300	ILTM3530C	ILTM3530	ILTM6530C	ILTM6530
	400	ILTM3540C	ILTM3540	ILTM6540C	ILTM6540
	450	ILTM3545C	ILTM3545	ILTM6545C	ILTM6545
	500	ILTM3550C	ILTM3550	ILTM6550C	ILTM6550
	600	ILTM3560C	ILTM3560	ILTM6560C	ILTM6560
	700	ILTM3570C	ILTM3570	ILTM6570C	ILTM6570
	750	ILTM3575C	ILTM3575	ILTM6575C	ILTM6575
	800	ILTM3580C	ILTM3580	ILTM6580C	ILTM6580
	900	ILTM3590C	ILTM3590	ILTM6590C	ILTM6590
	1000	ILTM35100C	ILTM35100	ILTM65100C	ILTM65100
80	100	ILTM3810C	ILTM3810	ILTM6810C	ILTM6810
	150	ILTM3815C	ILTM3815	ILTM6815C	ILTM6815
	200	ILTM3820C	ILTM3820	ILTM6820C	ILTM6820
	300	ILTM3830C	ILTM3830	ILTM6830C	ILTM6830
	400	ILTM3840C	ILTM3840	ILTM6840C	ILTM6840
	450	ILTM3845C	ILTM3845	ILTM6845C	ILTM6845
	500	ILTM3850C	ILTM3850	ILTM6850C	ILTM6850
	600	ILTM3860C	ILTM3860	ILTM6860C	ILTM6860
	700	ILTM3870C	ILTM3870	ILTM6870C	ILTM6870
	750	ILTM3875C	ILTM3875	ILTM6875C	ILTM6875
	800	ILTM3880C	ILTM3880	ILTM6880C	ILTM6880
	900	ILTM3890C	ILTM3890	ILTM6890C	ILTM6890
	1000	ILTM38100C	ILTM38100	ILTM68100C	ILTM68100
100	100	ILTM31010C	ILTM31010	ILTM61010C	ILTM61010
	150	ILTM31015C	ILTM31015	ILTM61015C	ILTM61015
	200	ILTM31020C	ILTM31020	ILTM61020C	ILTM61020
	300	ILTM31030C	ILTM31030	ILTM61030C	ILTM61030
	400	ILTM31040C	ILTM31040	ILTM61040C	ILTM61040
	450	ILTM31045C	ILTM31045	ILTM61045C	ILTM61045
	500	ILTM31050C	ILTM31050	ILTM61050C	ILTM61050
	600	ILTM31060C	ILTM31060	ILTM61060C	ILTM61060
	700	ILTM31070C	ILTM31070	ILTM61070C	ILTM61070
	750	ILTM31075C	ILTM31075	ILTM61075C	ILTM61075
	800	ILTM31080C	ILTM31080	ILTM61080C	ILTM61080
	900	ILTM31090C	ILTM31090	ILTM61090C	ILTM61090
	1000	ILTM310100C	ILTM310100	ILTM610100C	ILTM610100
150	150	ILTM31515C	ILTM31515	ILTM61515C	ILTM61515
	200	ILTM31520C	ILTM31520	ILTM61520C	ILTM61520
	300	ILTM31530C	ILTM31530	ILTM61530C	ILTM61530
	400	ILTM31540C	ILTM31540	ILTM61540C	ILTM61540
	450	ILTM31545C	ILTM31545	ILTM61545C	ILTM61545
	500	ILTM31550C	ILTM31550	ILTM61550C	ILTM61550
	600	ILTM31560C	ILTM31560	ILTM61560C	ILTM61560
	700	ILTM31570C	ILTM31570	ILTM61570C	ILTM61570
	750	ILTM31575C	ILTM31575	ILTM61575C	ILTM61575
	800	ILTM31580C	ILTM31580	ILTM61580C	ILTM61580
	900	ILTM31590C	ILTM31590	ILTM61590C	ILTM61590
	1000	ILTM315100C	ILTM315100	ILTM615100C	ILTM615100

Ответвитель X-образный



Назначение:

- монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILXM3510C	ILXM3510	ILXM6510C	ILXM6510
	150	ILXM3515C	ILXM3515	ILXM6515C	ILXM6515
	200	ILXM3520C	ILXM3520	ILXM6520C	ILXM6520
	300	ILXM3530C	ILXM3530	ILXM6530C	ILXM6530
	400	ILXM3540C	ILXM3540	ILXM6540C	ILXM6540
	450	ILXM3545C	ILXM3545	ILXM6545C	ILXM6545
	500	ILXM3550C	ILXM3550	ILXM6550C	ILXM6550
	600	ILXM3560C	ILXM3560	ILXM6560C	ILXM6560
	700	ILXM3570C	ILXM3570	ILXM6570C	ILXM6570
	750	ILXM3575C	ILXM3575	ILXM6575C	ILXM6575
	800	ILXM3580C	ILXM3580	ILXM6580C	ILXM6580
80	900	ILXM3590C	ILXM3590	ILXM6590C	ILXM6590
	1000	ILXM35100C	ILXM35100	ILXM65100C	ILXM65100
	100	ILXM3810C	ILXM3810	ILXM6810C	ILXM6810
	150	ILXM3815C	ILXM3815	ILXM6815C	ILXM6815
	200	ILXM3820C	ILXM3820	ILXM6820C	ILXM6820
	300	ILXM3830C	ILXM3830	ILXM6830C	ILXM6830
	400	ILXM3840C	ILXM3840	ILXM6840C	ILXM6840
	450	ILXM3845C	ILXM3845	ILXM6845C	ILXM6845
	500	ILXM3850C	ILXM3850	ILXM6850C	ILXM6850
	600	ILXM3860C	ILXM3860	ILXM6860C	ILXM6860
	700	ILXM3870C	ILXM3870	ILXM6870C	ILXM6870
100	750	ILXM3875C	ILXM3875	ILXM6875C	ILXM6875
	800	ILXM3880C	ILXM3880	ILXM6880C	ILXM6880
	900	ILXM3890C	ILXM3890	ILXM6890C	ILXM6890
	1000	ILXM38100C	ILXM38100	ILXM68100C	ILXM68100
	100	ILXM31010C	ILXM31010	ILXM61010C	ILXM61010
	150	ILXM31015C	ILXM31015	ILXM61015C	ILXM61015
	200	ILXM31020C	ILXM31020	ILXM61020C	ILXM61020
	300	ILXM31030C	ILXM31030	ILXM61030C	ILXM61030
	400	ILXM31040C	ILXM31040	ILXM61040C	ILXM61040
	450	ILXM31045C	ILXM31045	ILXM61045C	ILXM61045
	500	ILXM31050C	ILXM31050	ILXM61050C	ILXM61050
150	600	ILXM31060C	ILXM31060	ILXM61060C	ILXM61060
	700	ILXM31070C	ILXM31070	ILXM61070C	ILXM61070
	750	ILXM31075C	ILXM31075	ILXM61075C	ILXM61075
	800	ILXM31080C	ILXM31080	ILXM61080C	ILXM61080
	900	ILXM31090C	ILXM31090	ILXM61090C	ILXM61090
	1000	ILXM310100C	ILXM310100	ILXM610100C	ILXM610100
	150	ILXM31515C	ILXM31515	ILXM61515C	ILXM61515
	200	ILXM31520C	ILXM31520	ILXM61520C	ILXM61520
	300	ILXM31530C	ILXM31530	ILXM61530C	ILXM61530
	400	ILXM31540C	ILXM31540	ILXM61540C	ILXM61540
	450	ILXM31545C	ILXM31545	ILXM61545C	ILXM61545
	500	ILXM31550C	ILXM31550	ILXM61550C	ILXM61550
	600	ILXM31560C	ILXM31560	ILXM61560C	ILXM61560
	700	ILXM31570C	ILXM31570	ILXM61570C	ILXM61570
	750	ILXM31575C	ILXM31575	ILXM61575C	ILXM61575
	800	ILXM31580C	ILXM31580	ILXM61580C	ILXM61580
	900	ILXM31590C	ILXM31590	ILXM61590C	ILXM61590
	1000	ILXM315100C	ILXM315100	ILXM615100C	ILXM615100

Угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вверх на 90°.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILIM3510C	ILIM3510	ILIM6510C	ILIM6510
	150	ILIM3515C	ILIM3515	ILIM6515C	ILIM6515
	200	ILIM3520C	ILIM3520	ILIM6520C	ILIM6520
	300	ILIM3530C	ILIM3530	ILIM6530C	ILIM6530
	400	ILIM3540C	ILIM3540	ILIM6540C	ILIM6540
	450	ILIM3545C	ILIM3545	ILIM6545C	ILIM6545
	500	ILIM3550C	ILIM3550	ILIM6550C	ILIM6550
	600	ILIM3560C	ILIM3560	ILIM6560C	ILIM6560
	700	ILIM3570C	ILIM3570	ILIM6570C	ILIM6570
	750	ILIM3575C	ILIM3575	ILIM6575C	ILIM6575
	800	ILIM3580C	ILIM3580	ILIM6580C	ILIM6580
	900	ILIM3590C	ILIM3590	ILIM6590C	ILIM6590
	1000	ILIM35100C	ILIM35100	ILIM65100C	ILIM65100
80	100	ILIM3810C	ILIM3810	ILIM6810C	ILIM6810
	150	ILIM3815C	ILIM3815	ILIM6815C	ILIM6815
	200	ILIM3820C	ILIM3820	ILIM6820C	ILIM6820
	300	ILIM3830C	ILIM3830	ILIM6830C	ILIM6830
	400	ILIM3840C	ILIM3840	ILIM6840C	ILIM6840
	450	ILIM3845C	ILIM3845	ILIM6845C	ILIM6845
	500	ILIM3850C	ILIM3850	ILIM6850C	ILIM6850
	600	ILIM3860C	ILIM3860	ILIM6860C	ILIM6860
	700	ILIM3870C	ILIM3870	ILIM6870C	ILIM6870
	750	ILIM3875C	ILIM3875	ILIM6875C	ILIM6875
	800	ILIM3880C	ILIM3880	ILIM6880C	ILIM6880
	900	ILIM3890C	ILIM3890	ILIM6890C	ILIM6890
	1000	ILIM38100C	ILIM38100	ILIM68100C	ILIM68100
100	100	ILIM31010C	ILIM31010	ILIM61010C	ILIM61010
	150	ILIM31015C	ILIM31015	ILIM61015C	ILIM61015
	200	ILIM31020C	ILIM31020	ILIM61020C	ILIM61020
	300	ILIM31030C	ILIM31030	ILIM61030C	ILIM61030
	400	ILIM31040C	ILIM31040	ILIM61040C	ILIM61040
	450	ILIM31045C	ILIM31045	ILIM61045C	ILIM61045
	500	ILIM31050C	ILIM31050	ILIM61050C	ILIM61050
	600	ILIM31060C	ILIM31060	ILIM61060C	ILIM61060
	700	ILIM31070C	ILIM31070	ILIM61070C	ILIM61070
	750	ILIM31075C	ILIM31075	ILIM61075C	ILIM61075
	800	ILIM31080C	ILIM31080	ILIM61080C	ILIM61080
	900	ILIM31090C	ILIM31090	ILIM61090C	ILIM61090
	1000	ILIM310100C	ILIM310100	ILIM610100C	ILIM610100
150	150	ILIM31515C	ILIM31515	ILIM61515C	ILIM61515
	200	ILIM31520C	ILIM31520	ILIM61520C	ILIM61520
	300	ILIM31530C	ILIM31530	ILIM61530C	ILIM61530
	400	ILIM31540C	ILIM31540	ILIM61540C	ILIM61540
	450	ILIM31545C	ILIM31545	ILIM61545C	ILIM61545
	500	ILIM31550C	ILIM31550	ILIM61550C	ILIM61550
	600	ILIM31560C	ILIM31560	ILIM61560C	ILIM61560
	700	ILIM31570C	ILIM31570	ILIM61570C	ILIM61570
	750	ILIM31575C	ILIM31575	ILIM61575C	ILIM61575
	800	ILIM31580C	ILIM31580	ILIM61580C	ILIM61580
	900	ILIM31590C	ILIM31590	ILIM61590C	ILIM61590
	1000	ILIM315100C	ILIM315100	ILIM615100C	ILIM615100

Угол вертикальный внешний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вниз на 90°.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм.
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILOM3510C	ILOM3510	ILOM6510C	ILOM6510
	150	ILOM3515C	ILOM3515	ILOM6515C	ILOM6515
	200	ILOM3520C	ILOM3520	ILOM6520C	ILOM6520
	300	ILOM3530C	ILOM3530	ILOM6530C	ILOM6530
	400	ILOM3540C	ILOM3540	ILOM6540C	ILOM6540
	450	ILOM3545C	ILOM3545	ILOM6545C	ILOM6545
	500	ILOM3550C	ILOM3550	ILOM6550C	ILOM6550
	600	ILOM3560C	ILOM3560	ILOM6560C	ILOM6560
	700	ILOM3570C	ILOM3570	ILOM6570C	ILOM6570
	750	ILOM3575C	ILOM3575	ILOM6575C	ILOM6575
	800	ILOM3580C	ILOM3580	ILOM6580C	ILOM6580
80	900	ILOM3590C	ILOM3590	ILOM6590C	ILOM6590
	1000	ILOM35100C	ILOM35100	ILOM65100C	ILOM65100
	100	ILOM3810C	ILOM3810	ILOM6810C	ILOM6810
	150	ILOM3815C	ILOM3815	ILOM6815C	ILOM6815
	200	ILOM3820C	ILOM3820	ILOM6820C	ILOM6820
	300	ILOM3830C	ILOM3830	ILOM6830C	ILOM6830
	400	ILOM3840C	ILOM3840	ILOM6840C	ILOM6840
	450	ILOM3845C	ILOM3845	ILOM6845C	ILOM6845
	500	ILOM3850C	ILOM3850	ILOM6850C	ILOM6850
	600	ILOM3860C	ILOM3860	ILOM6860C	ILOM6860
	700	ILOM3870C	ILOM3870	ILOM6870C	ILOM6870
100	750	ILOM3875C	ILOM3875	ILOM6875C	ILOM6875
	800	ILOM3880C	ILOM3880	ILOM6880C	ILOM6880
	900	ILOM3890C	ILOM3890	ILOM6890C	ILOM6890
	1000	ILOM38100C	ILOM38100	ILOM68100C	ILOM68100
	100	ILOM31010C	ILOM31010	ILOM61010C	ILOM61010
	150	ILOM31015C	ILOM31015	ILOM61015C	ILOM61015
	200	ILOM31020C	ILOM31020	ILOM61020C	ILOM61020
	300	ILOM31030C	ILOM31030	ILOM61030C	ILOM61030
	400	ILOM31040C	ILOM31040	ILOM61040C	ILOM61040
	450	ILOM31045C	ILOM31045	ILOM61045C	ILOM61045
	500	ILOM31050C	ILOM31050	ILOM61050C	ILOM61050
150	600	ILOM31060C	ILOM31060	ILOM61060C	ILOM61060
	700	ILOM31070C	ILOM31070	ILOM61070C	ILOM61070
	750	ILOM31075C	ILOM31075	ILOM61075C	ILOM61075
	800	ILOM31080C	ILOM31080	ILOM61080C	ILOM61080
	900	ILOM31090C	ILOM31090	ILOM61090C	ILOM61090
	1000	ILOM310100C	ILOM310100	ILOM610100C	ILOM610100
	150	ILOM31515C	ILOM31515	ILOM61515C	ILOM61515
	200	ILOM31520C	ILOM31520	ILOM61520C	ILOM61520
	300	ILOM31530C	ILOM31530	ILOM61530C	ILOM61530
	400	ILOM31540C	ILOM31540	ILOM61540C	ILOM61540
	450	ILOM31545C	ILOM31545	ILOM61545C	ILOM61545
	500	ILOM31550C	ILOM31550	ILOM61550C	ILOM61550
	600	ILOM31560C	ILOM31560	ILOM61560C	ILOM61560
	700	ILOM31570C	ILOM31570	ILOM61570C	ILOM61570
	750	ILOM31575C	ILOM31575	ILOM61575C	ILOM61575
	800	ILOM31580C	ILOM31580	ILOM61580C	ILOM61580
	900	ILOM31590C	ILOM31590	ILOM61590C	ILOM61590
	1000	ILOM315100C	ILOM315100	ILOM615100C	ILOM615100

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вверх на 45°.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILKM3510C	ILKM3510	ILKM6510C	ILKM6510
	150	ILKM3515C	ILKM3515	ILKM6515C	ILKM6515
	200	ILKM3520C	ILKM3520	ILKM6520C	ILKM6520
	300	ILKM3530C	ILKM3530	ILKM6530C	ILKM6530
	400	ILKM3540C	ILKM3540	ILKM6540C	ILKM6540
	450	ILKM3545C	ILKM3545	ILKM6545C	ILKM6545
	500	ILKM3550C	ILKM3550	ILKM6550C	ILKM6550
	600	ILKM3560C	ILKM3560	ILKM6560C	ILKM6560
	700	ILKM3570C	ILKM3570	ILKM6570C	ILKM6570
	750	ILKM3575C	ILKM3575	ILKM6575C	ILKM6575
	800	ILKM3580C	ILKM3580	ILKM6580C	ILKM6580
	900	ILKM3590C	ILKM3590	ILKM6590C	ILKM6590
80	1000	ILKM35100C	ILKM35100	ILKM65100C	ILKM65100
	100	ILKM3810C	ILKM3810	ILKM6810C	ILKM6810
	150	ILKM3815C	ILKM3815	ILKM6815C	ILKM6815
	200	ILKM3820C	ILKM3820	ILKM6820C	ILKM6820
	300	ILKM3830C	ILKM3830	ILKM6830C	ILKM6830
	400	ILKM3840C	ILKM3840	ILKM6840C	ILKM6840
	450	ILKM3845C	ILKM3845	ILKM6845C	ILKM6845
	500	ILKM3850C	ILKM3850	ILKM6850C	ILKM6850
	600	ILKM3860C	ILKM3860	ILKM6860C	ILKM6860
	700	ILKM3870C	ILKM3870	ILKM6870C	ILKM6870
	750	ILKM3875C	ILKM3875	ILKM6875C	ILKM6875
	800	ILKM3880C	ILKM3880	ILKM6880C	ILKM6880
100	900	ILKM3890C	ILKM3890	ILKM6890C	ILKM6890
	1000	ILKM38100C	ILKM38100	ILKM68100C	ILKM68100
	100	ILKM31010C	ILKM31010	ILKM61010C	ILKM61010
	150	ILKM31015C	ILKM31015	ILKM61015C	ILKM61015
	200	ILKM31020C	ILKM31020	ILKM61020C	ILKM61020
	300	ILKM31030C	ILKM31030	ILKM61030C	ILKM61030
	400	ILKM31040C	ILKM31040	ILKM61040C	ILKM61040
	450	ILKM31045C	ILKM31045	ILKM61045C	ILKM61045
	500	ILKM31050C	ILKM31050	ILKM61050C	ILKM61050
	600	ILKM31060C	ILKM31060	ILKM61060C	ILKM61060
	700	ILKM31070C	ILKM31070	ILKM61070C	ILKM61070
	750	ILKM31075C	ILKM31075	ILKM61075C	ILKM61075
150	800	ILKM31080C	ILKM31080	ILKM61080C	ILKM61080
	900	ILKM31090C	ILKM31090	ILKM61090C	ILKM61090
	1000	ILKM310100C	ILKM310100	ILKM610100C	ILKM610100
	150	ILKM31515C	ILKM31515	ILKM61515C	ILKM61515
	200	ILKM31520C	ILKM31520	ILKM61520C	ILKM61520
	300	ILKM31530C	ILKM31530	ILKM61530C	ILKM61530
	400	ILKM31540C	ILKM31540	ILKM61540C	ILKM61540
	450	ILKM31545C	ILKM31545	ILKM61545C	ILKM61545
	500	ILKM31550C	ILKM31550	ILKM61550C	ILKM61550
	600	ILKM31560C	ILKM31560	ILKM61560C	ILKM61560
	700	ILKM31570C	ILKM31570	ILKM61570C	ILKM61570
	750	ILKM31575C	ILKM31575	ILKM61575C	ILKM61575
	800	ILKM31580C	ILKM31580	ILKM61580C	ILKM61580
	900	ILKM31590C	ILKM31590	ILKM61590C	ILKM61590
	1000	ILKM315100C	ILKM315100	ILKM615100C	ILKM615100

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы лотков вниз на 45°.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
		R300		R600	
50	100	ILPM3510C	ILPM3510	ILPM6510C	ILPM6510
	150	ILPM3515C	ILPM3515	ILPM6515C	ILPM6515
	200	ILPM3520C	ILPM3520	ILPM6520C	ILPM6520
	300	ILPM3530C	ILPM3530	ILPM6530C	ILPM6530
	400	ILPM3540C	ILPM3540	ILPM6540C	ILPM6540
	450	ILPM3545C	ILPM3545	ILPM6545C	ILPM6545
	500	ILPM3550C	ILPM3550	ILPM6550C	ILPM6550
	600	ILPM3560C	ILPM3560	ILPM6560C	ILPM6560
	700	ILPM3570C	ILPM3570	ILPM6570C	ILPM6570
	750	ILPM3575C	ILPM3575	ILPM6575C	ILPM6575
	800	ILPM3580C	ILPM3580	ILPM6580C	ILPM6580
80	900	ILPM3590C	ILPM3590	ILPM6590C	ILPM6590
	1000	ILPM35100C	ILPM35100	ILPM65100C	ILPM65100
	100	ILPM3810C	ILPM3810	ILPM6810C	ILPM6810
	150	ILPM3815C	ILPM3815	ILPM6815C	ILPM6815
	200	ILPM3820C	ILPM3820	ILPM6820C	ILPM6820
	300	ILPM3830C	ILPM3830	ILPM6830C	ILPM6830
	400	ILPM3840C	ILPM3840	ILPM6840C	ILPM6840
	450	ILPM3845C	ILPM3845	ILPM6845C	ILPM6845
	500	ILPM3850C	ILPM3850	ILPM6850C	ILPM6850
	600	ILPM3860C	ILPM3860	ILPM6860C	ILPM6860
	700	ILPM3870C	ILPM3870	ILPM6870C	ILPM6870
100	750	ILPM3875C	ILPM3875	ILPM6875C	ILPM6875
	800	ILPM3880C	ILPM3880	ILPM6880C	ILPM6880
	900	ILPM3890C	ILPM3890	ILPM6890C	ILPM6890
	1000	ILPM38100C	ILPM38100	ILPM68100C	ILPM68100
	100	ILPM31010C	ILPM31010	ILPM61010C	ILPM61010
	150	ILPM31015C	ILPM31015	ILPM61015C	ILPM61015
	200	ILPM31020C	ILPM31020	ILPM61020C	ILPM61020
	300	ILPM31030C	ILPM31030	ILPM61030C	ILPM61030
	400	ILPM31040C	ILPM31040	ILPM61040C	ILPM61040
	450	ILPM31045C	ILPM31045	ILPM61045C	ILPM61045
	500	ILPM31050C	ILPM31050	ILPM61050C	ILPM61050
150	600	ILPM31060C	ILPM31060	ILPM61060C	ILPM61060
	700	ILPM31070C	ILPM31070	ILPM61070C	ILPM61070
	750	ILPM31075C	ILPM31075	ILPM61075C	ILPM61075
	800	ILPM31080C	ILPM31080	ILPM61080C	ILPM61080
	900	ILPM31090C	ILPM31090	ILPM61090C	ILPM61090
	1000	ILPM310100C	ILPM310100	ILPM610100C	ILPM610100
	150	ILPM31515C	ILPM31515	ILPM61515C	ILPM61515
	200	ILPM31520C	ILPM31520	ILPM61520C	ILPM61520
	300	ILPM31530C	ILPM31530	ILPM61530C	ILPM61530
	400	ILPM31540C	ILPM31540	ILPM61540C	ILPM61540
	450	ILPM31545C	ILPM31545	ILPM61545C	ILPM61545
	500	ILPM31550C	ILPM31550	ILPM61550C	ILPM61550
	600	ILPM31560C	ILPM31560	ILPM61560C	ILPM61560
	700	ILPM31570C	ILPM31570	ILPM61570C	ILPM61570
	750	ILPM31575C	ILPM31575	ILPM61575C	ILPM61575
	800	ILPM31580C	ILPM31580	ILPM61580C	ILPM61580
	900	ILPM31590C	ILPM31590	ILPM61590C	ILPM61590
	1000	ILPM315100C	ILPM315100	ILPM615100C	ILPM615100

Угол вертикальный шарнирный



Назначение:

- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

Характеристики:

- толщина – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	100	ILFM510C	ILFM510
	150	ILFM515C	ILFM515
	200	ILFM520C	ILFM520
	300	ILFM530C	ILFM530
	400	ILFM540C	ILFM540
	450	ILFM545C	ILFM545
	500	ILFM550C	ILFM550
	600	ILFM560C	ILFM560
	700	ILFM570C	ILFM570
	750	ILFM575C	ILFM575
	800	ILFM580C	ILFM580
	900	ILFM590C	ILFM590
80	1000	ILFM5100C	ILFM5100
	100	ILFM810C	ILFM810
	150	ILFM815C	ILFM815
	200	ILFM820C	ILFM820
	300	ILFM830C	ILFM830
	400	ILFM840C	ILFM840
	450	ILFM845C	ILFM845
	500	ILFM850C	ILFM850
	600	ILFM860C	ILFM860
	700	ILFM870C	ILFM870
	750	ILFM875C	ILFM875
	800	ILFM880C	ILFM880
100	900	ILFM890C	ILFM890
	1000	ILFM8100C	ILFM8100
	100	ILFM1010C	ILFM1010
	150	ILFM1015C	ILFM1015
	200	ILFM1020C	ILFM1020
	300	ILFM1030C	ILFM1030
	400	ILFM1040C	ILFM1040
	450	ILFM1045C	ILFM1045
	500	ILFM1050C	ILFM1050
	600	ILFM1060C	ILFM1060
	700	ILFM1070C	ILFM1070
	750	ILFM1075C	ILFM1075
150	800	ILFM1080C	ILFM1080
	900	ILFM1090C	ILFM1090
	1000	ILFM10100C	ILFM10100
	150	ILFM1515C	ILFM1515
	200	ILFM1520C	ILFM1520
	300	ILFM1530C	ILFM1530
	400	ILFM1540C	ILFM1540
	450	ILFM1545C	ILFM1545
	500	ILFM1550C	ILFM1550
	600	ILFM1560C	ILFM1560
	700	ILFM1570C	ILFM1570
	750	ILFM1575C	ILFM1575
	800	ILFM1580C	ILFM1580
	900	ILFM1590C	ILFM1590
	1000	ILFM15100C	ILFM15100

Крышка на прямой элемент



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Толщина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	0,8	IKSL3100C	IKSL3100
150		IKSL3150C	IKSL3150
200		IKSL3200C	IKSL3200
300		IKSL3300C	IKSL3300
400		IKSL3400C	IKSL3400
450		IKSL3450C	IKSL3450
500		IKSL3500C	IKSL3500
600		IKSL3600C	IKSL3600
700		IKSL3700C	IKSL3700
750		IKSL3750C	IKSL3750
800	1	IKSL3800C	IKSL3800
900		IKSL3900C	IKSL3900
1000		IKSL31000C	IKSL31000
100		IKSV3100C	IKSV3100
150		IKSV3150C	IKSV3150
200		IKSV3200C	IKSV3200
300		IKSV3300C	IKSV3300
400		IKSV3400C	IKSV3400
450		IKSV3450C	IKSV3450
500		IKSV3500C	IKSV3500
600	1,5	IKSV3600C	IKSV3600
700		IKSV3700C	IKSV3700
750		IKSV3750C	IKSV3750
800		IKSV3800C	IKSV3800
900		IKSV3900C	IKSV3900
1000		IKSV31000C	IKSV31000
100		IKSM3100C	IKSM3100
150		IKSM3150C	IKSM3150
200		IKSM3200C	IKSM3200
300		IKSM3300C	IKSM3300
400	1,5	IKSM3400C	IKSM3400
450		IKSM3450C	IKSM3450
500		IKSM3500C	IKSM3500
600		IKSM3600C	IKSM3600
700		IKSM3700C	IKSM3700
750		IKSM3750C	IKSM3750
800		IKSM3800C	IKSM3800
900		IKSM3900C	IKSM3900
1000		IKSM31000C	IKSM31000

Крышка на угол горизонтальный 45°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLCV3100C	IKLCV3100	IKLCV6100C	IKLCV6100
150	IKLCV3150C	IKLCV3150	IKLCV6150C	IKLCV6150
200	IKLCV3200C	IKLCV3200	IKLCV6200C	IKLCV6200
300	IKLCV3300C	IKLCV3300	IKLCV6300C	IKLCV6300
400	IKLCV3400C	IKLCV3400	IKLCV6400C	IKLCV6400
450	IKLCV3450C	IKLCV3450	IKLCV6450C	IKLCV6450
500	IKLCV3500C	IKLCV3500	IKLCV6500C	IKLCV6500
600	IKLCV3600C	IKLCV3600	IKLCV6600C	IKLCV6600
700	IKLCV3700C	IKLCV3700	IKLCV6700C	IKLCV6700
750	IKLCV3750C	IKLCV3750	IKLCV6750C	IKLCV6750
800	IKLCV3800C	IKLCV3800	IKLCV6800C	IKLCV6800
900	IKLCV3900C	IKLCV3900	IKLCV6900C	IKLCV6900
1000	IKLCV31000C	IKLCV31000	IKLCV61000C	IKLCV61000

Крышка на угол горизонтальный 90°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLDV3100C	IKLDV3100	IKLDV6100C	IKLDV6100
150	IKLDV3150C	IKLDV3150	IKLDV6150C	IKLDV6150
200	IKLDV3200C	IKLDV3200	IKLDV6200C	IKLDV6200
300	IKLDV3300C	IKLDV3300	IKLDV6300C	IKLDV6300
400	IKLDV3400C	IKLDV3400	IKLDV6400C	IKLDV6400
450	IKLDV3450C	IKLDV3450	IKLDV6450C	IKLDV6450
500	IKLDV3500C	IKLDV3500	IKLDV6500C	IKLDV6500
600	IKLDV3600C	IKLDV3600	IKLDV6600C	IKLDV6600
700	IKLDV3700C	IKLDV3700	IKLDV6700C	IKLDV6700
750	IKLDV3750C	IKLDV3750	IKLDV6750C	IKLDV6750
800	IKLDV3800C	IKLDV3800	IKLDV6800C	IKLDV6800
900	IKLDV3900C	IKLDV3900	IKLDV6900C	IKLDV6900
1000	IKLDV31000C	IKLDV31000	IKLDV61000C	IKLDV61000

Крышка на Т-образный ответвитель



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLTV3100C	IKLTV3100	IKLTV6100C	IKLTV6100
150	IKLTV3150C	IKLTV3150	IKLTV6150C	IKLTV6150
200	IKLTV3200C	IKLTV3200	IKLTV6200C	IKLTV6200
300	IKLTV3300C	IKLTV3300	IKLTV6300C	IKLTV6300
400	IKLTV3400C	IKLTV3400	IKLTV6400C	IKLTV6400
450	IKLTV3450C	IKLTV3450	IKLTV6450C	IKLTV6450
500	IKLTV3500C	IKLTV3500	IKLTV6500C	IKLTV6500
600	IKLTV3600C	IKLTV3600	IKLTV6600C	IKLTV6600
700	IKLTV3700C	IKLTV3700	IKLTV6700C	IKLTV6700
750	IKLTV3750C	IKLTV3750	IKLTV6750C	IKLTV6750
800	IKLTV3800C	IKLTV3800	IKLTV6800C	IKLTV6800
900	IKLTV3900C	IKLTV3900	IKLTV6900C	IKLTV6900
1000	IKLTV31000C	IKLTV31000	IKLTV61000C	IKLTV61000

Крышка на Х-образный ответвитель



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLXV3100C	IKLXV3100	IKLXV6100C	IKLXV6100
150	IKLXV3150C	IKLXV3150	IKLXV6150C	IKLXV6150
200	IKLXV3200C	IKLXV3200	IKLXV6200C	IKLXV6200
300	IKLXV3300C	IKLXV3300	IKLXV6300C	IKLXV6300
400	IKLXV3400C	IKLXV3400	IKLXV6400C	IKLXV6400
450	IKLXV3450C	IKLXV3450	IKLXV6450C	IKLXV6450
500	IKLXV3500C	IKLXV3500	IKLXV6500C	IKLXV6500
600	IKLXV3600C	IKLXV3600	IKLXV6600C	IKLXV6600
700	IKLXV3700C	IKLXV3700	IKLXV6700C	IKLXV6700
750	IKLXV3750C	IKLXV3750	IKLXV6750C	IKLXV6750
800	IKLXV3800C	IKLXV3800	IKLXV6800C	IKLXV6800
900	IKLXV3900C	IKLXV3900	IKLXV6900C	IKLXV6900
1000	IKLXV31000C	IKLXV31000	IKLXV61000C	IKLXV61000

Крышка на угол вертикальный шарнирный



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	IKLFV6100C	IKLFV6100
150	IKLFV6150C	IKLFV6150
200	IKLFV6200C	IKLFV6200
300	IKLFV6300C	IKLFV6300
400	IKLFV6400C	IKLFV6400
450	IKLFV6450C	IKLFV6450
500	IKLFV6500C	IKLFV6500
600	IKLFV6600C	IKLFV6600
700	IKLFV6700C	IKLFV6700
750	IKLFV6750C	IKLFV6750
800	IKLFV6800C	IKLFV6800
900	IKLFV6900C	IKLFV6900
1000	IKLFV61000C	IKLFV61000

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLIV3100C	IKLIV3100	IKLIV6100C	IKLIV6100
150	IKLIV3150C	IKLIV3150	IKLIV6150C	IKLIV6150
200	IKLIV3200C	IKLIV3200	IKLIV6200C	IKLIV6200
300	IKLIV3300C	IKLIV3300	IKLIV6300C	IKLIV6300
400	IKLIV3400C	IKLIV3400	IKLIV6400C	IKLIV6400
450	IKLIV3450C	IKLIV3450	IKLIV6450C	IKLIV6450
500	IKLIV3500C	IKLIV3500	IKLIV6500C	IKLIV6500
600	IKLIV3600C	IKLIV3600	IKLIV6600C	IKLIV6600
700	IKLIV3700C	IKLIV3700	IKLIV6700C	IKLIV6700
750	IKLIV3750C	IKLIV3750	IKLIV6750C	IKLIV6750
800	IKLIV3800C	IKLIV3800	IKLIV6800C	IKLIV6800
900	IKLIV3900C	IKLIV3900	IKLIV6900C	IKLIV6900
1000	IKLIV31000C	IKLIV31000	IKLIV61000C	IKLIV61000

Крышка на угол вертикальный внешний 90°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLOV3100C	IKLOV3100	IKLOV6100C	IKLOV6100
150	IKLOV3150C	IKLOV3150	IKLOV6150C	IKLOV6150
200	IKLOV3200C	IKLOV3200	IKLOV6200C	IKLOV6200
300	IKLOV3300C	IKLOV3300	IKLOV6300C	IKLOV6300
400	IKLOV3400C	IKLOV3400	IKLOV6400C	IKLOV6400
450	IKLOV3450C	IKLOV3450	IKLOV6450C	IKLOV6450
500	IKLOV3500C	IKLOV3500	IKLOV6500C	IKLOV6500
600	IKLOV3600C	IKLOV3600	IKLOV6600C	IKLOV6600
700	IKLOV3700C	IKLOV3700	IKLOV6700C	IKLOV6700
750	IKLOV3750C	IKLOV3750	IKLOV6750C	IKLOV6750
800	IKLOV3800C	IKLOV3800	IKLOV6800C	IKLOV6800
900	IKLOV3900C	IKLOV3900	IKLOV6900C	IKLOV6900
1000	IKLOV31000C	IKLOV31000	IKLOV61000C	IKLOV61000

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLKV3100C	IKLKV3100	IKLKV6100C	IKLKV6100
150	IKLKV3150C	IKLKV3150	IKLKV6150C	IKLKV6150
200	IKLKV3200C	IKLKV3200	IKLKV6200C	IKLKV6200
300	IKLKV3300C	IKLKV3300	IKLKV6300C	IKLKV6300
400	IKLKV3400C	IKLKV3400	IKLKV6400C	IKLKV6400
450	IKLKV3450C	IKLKV3450	IKLKV6450C	IKLKV6450
500	IKLKV3500C	IKLKV3500	IKLKV6500C	IKLKV6500
600	IKLKV3600C	IKLKV3600	IKLKV6600C	IKLKV6600
700	IKLKV3700C	IKLKV3700	IKLKV6700C	IKLKV6700
750	IKLKV3750C	IKLKV3750	IKLKV6750C	IKLKV6750
800	IKLKV3800C	IKLKV3800	IKLKV6800C	IKLKV6800
900	IKLKV3900C	IKLKV3900	IKLKV6900C	IKLKV6900
1000	IKLKV31000C	IKLKV31000	IKLKV61000C	IKLKV61000

Крышка на угол вертикальный внешний 45°



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Характеристики:

- толщина стали крышки аксессуара – 1 мм.

Ширина, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6	Код, исп. 3	Код, исп. 6
	R300		R600	
100	IKLPV3100C	IKLPV3100	IKLPV6100C	IKLPV6100
150	IKLPV3150C	IKLPV3150	IKLPV6150C	IKLPV6150
200	IKLPV3200C	IKLPV3200	IKLPV6200C	IKLPV6200
300	IKLPV3300C	IKLPV3300	IKLPV6300C	IKLPV6300
400	IKLPV3400C	IKLPV3400	IKLPV6400C	IKLPV6400
450	IKLPV3450C	IKLPV3450	IKLPV6450C	IKLPV6450
500	IKLPV3500C	IKLPV3500	IKLPV6500C	IKLPV6500
600	IKLPV3600C	IKLPV3600	IKLPV6600C	IKLPV6600
700	IKLPV3700C	IKLPV3700	IKLPV6700C	IKLPV6700
750	IKLPV3750C	IKLPV3750	IKLPV6750C	IKLPV6750
800	IKLPV3800C	IKLPV3800	IKLPV6800C	IKLPV6800
900	IKLPV3900C	IKLPV3900	IKLPV6900C	IKLPV6900
1000	IKLPV31000C	IKLPV31000	IKLPV61000C	IKLPV61000

Соединитель горизонтальный



Назначение:

- соединение элементов между собой.

Характеристики:

- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IGH50C	IGH50
80	IGH80C	IGH80
100	IGH10C	IGH10
150	IGH15C	IGH15

Соединитель горизонтальный



Назначение:

- соединение элементов между собой при наклоне трассы.

Характеристики:

- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	IVH50KC	IVH50K
80	IVH80KC	IVH80K
100	IVH10KC	IVH10K
150	IVH15KC	IVH15K

Угловой соединитель



Назначение:

- изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.

Характеристики:

- код, исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- код, исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота лотка, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	ИНН50С	ИНН50
80	ИНН80С	ИНН80
100	ИНН10С	ИНН10
150	ИНН15С	ИНН15

Прижим кабельного лотка



Назначение:

- крепление лестничных лотков к консолям и подвесам.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Код, исп. 3	Код, исп. 6
ILP1000C	ILP1000

Стеновое крепление (кронштейн)



Назначение:

- вертикальный монтаж лотков;
- напольный монтаж лотков.

Код, исп. 3	Код, исп. 6
ILP5050C	ILP5050
ILP5100C	ILP5100
ILP5150C	ILP5150

Редукция, переходник



Назначение:

- соединение лотков, различных по ширине.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина перехода, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	100	IR510C	IR510
	150	IR515C	IR515
	200	IR520C	IR520
	300	IR530C	IR530
	400	IR540C	IR540
80	100	IR810C	IR810
	150	IR815C	IR815
	200	IR820C	IR820
	300	IR830C	IR830
	400	IR840C	IR840
100	100	IR1010C	IR1010
	150	IR1015C	IR1015
	200	IR1020C	IR1020
	300	IR1030C	IR1030
	400	IR1040C	IR1040
150	100	IR1510C	IR1510
	150	IR1515C	IR1515
	200	IR1520C	IR1520
	300	IR1530C	IR1530
	400	IR1540C	IR1540
	450	IR1545C	IR1545
	600	IR1560C	IR1560

Перегородка лестничного лотка



Назначение:

- разделение кабелей внутри лотка.

Высота, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	ISPH50C	ISPH50
80	ISPH80C	ISPH80
100	ISPH10C	ISPH10
150	ISPH15C	ISPH15

Заглушка для лотка



Назначение:

- торцевая заглушка в местах окончания трассы;

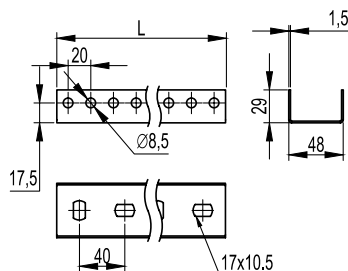
Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Высота, мм	Ширина перехода, мм	Код, исп. 3	Код, исп. 6
50	100	IZH510C	IZH510
	150	IZH515C	IZH515
	200	IZH520C	IZH520
	300	IZH530C	IZH530
	400	IZH540C	IZH540
	450	IZH545C	IZH545
	500	IZH550C	IZH550
	600	IZH560C	IZH560
	700	IZH570C	IZH570
	750	IZH575C	IZH575
	800	IZH580C	IZH580
80	900	IZH590C	IZH590
	1000	IZH5100C	IZH5100
	100	IZH810C	IZH810
	150	IZH815C	IZH815
	200	IZH820C	IZH820
	300	IZH830C	IZH830
	400	IZH840C	IZH840
	450	IZH845C	IZH845
	500	IZH850C	IZH850
	600	IZH860C	IZH860
	700	IZH870C	IZH870
100	750	IZH875C	IZH875
	800	IZH880C	IZH880
	900	IZH890C	IZH890
	1000	IZH8100C	IZH8100
	100	IZH1010C	IZH1010
	150	IZH1015C	IZH1015
	200	IZH1020C	IZH1020
	300	IZH1030C	IZH1030
	400	IZH1040C	IZH1040
	450	IZH1045C	IZH1045
	500	IZH1050C	IZH1050
150	600	IZH1060C	IZH1060
	700	IZH1070C	IZH1070
	750	IZH1075C	IZH1075
	800	IZH1080C	IZH1080
	900	IZH1090C	IZH1090
	1000	IZH10100C	IZH10100
	100	IZH1515C	IZH1515
	150	IZH1515C	IZH1515
	200	IZH1520C	IZH1520
	300	IZH1530C	IZH1530
	400	IZH1540C	IZH1540
	450	IZH1545C	IZH1545
	500	IZH1550C	IZH1550
	600	IZH1560C	IZH1560
	700	IZH1570C	IZH1570
	750	IZH1575C	IZH1575
	800	IZH1580C	IZH1580
	900	IZH1590C	IZH1590
	1000	IZH15100C	IZH15100

Профили

Профиль IBPL-29 (PSL)

**Применение:**

- монтаж консолей IBBL-40, IBBL-50 и IBBM-50;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления IBSV-29/IBSF-29.

Характеристики:

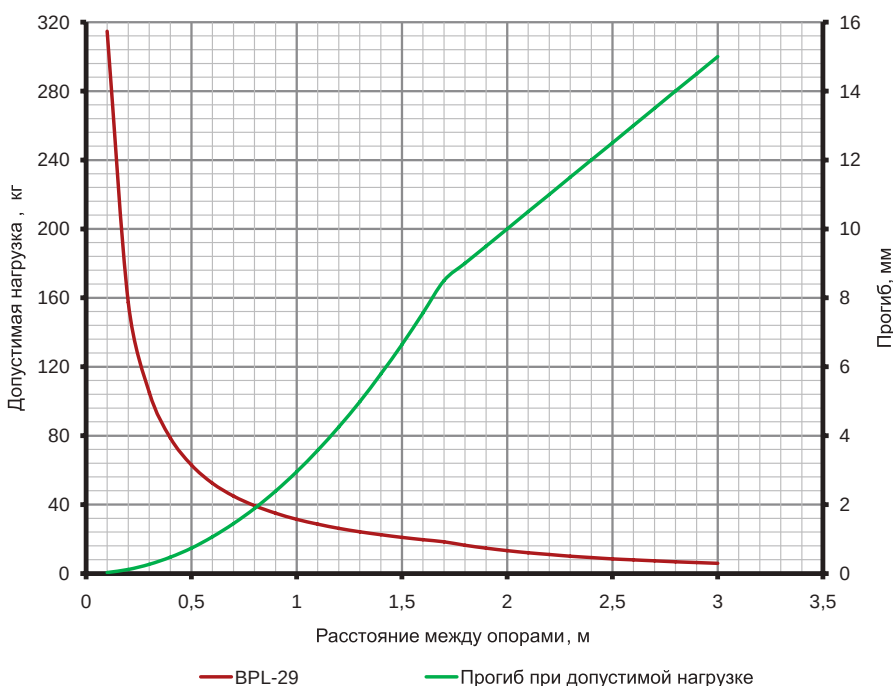
- П-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
320	0,31	IBPL2903C	IBPL2903
400	0,42	IBPL2904C	IBPL2904
520	0,52	IBPL2905C	IBPL2905
600	0,63	IBPL2906C	IBPL2906
720	0,73	IBPL2907C	IBPL2907
800	0,82	IBPL2908C	IBPL2908
1000	1,02	IBPL2910C	IBPL2910
1200	1,26	IBPL2912C	IBPL2912
1800	1,87	IBPL2918C	IBPL2918
2000	2,33	IBPL2920C	IBPL2920
3000	3,50	IBPL2930C	IBPL2930
6000	7,00	IBPL2960C	IBPL2960

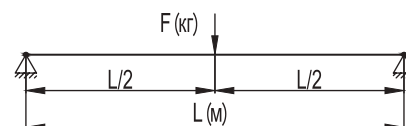
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к выгибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

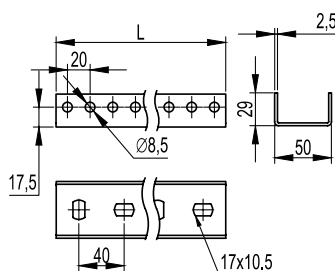
Графики нагрузки

**Условия расчета профиля**

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль IBPM-29 (PSM)



Применение:

- монтаж консолей IBBL-40, IBBL-50 и IBBM-50;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления IBSV-29/IBSF-29.

Характеристики:

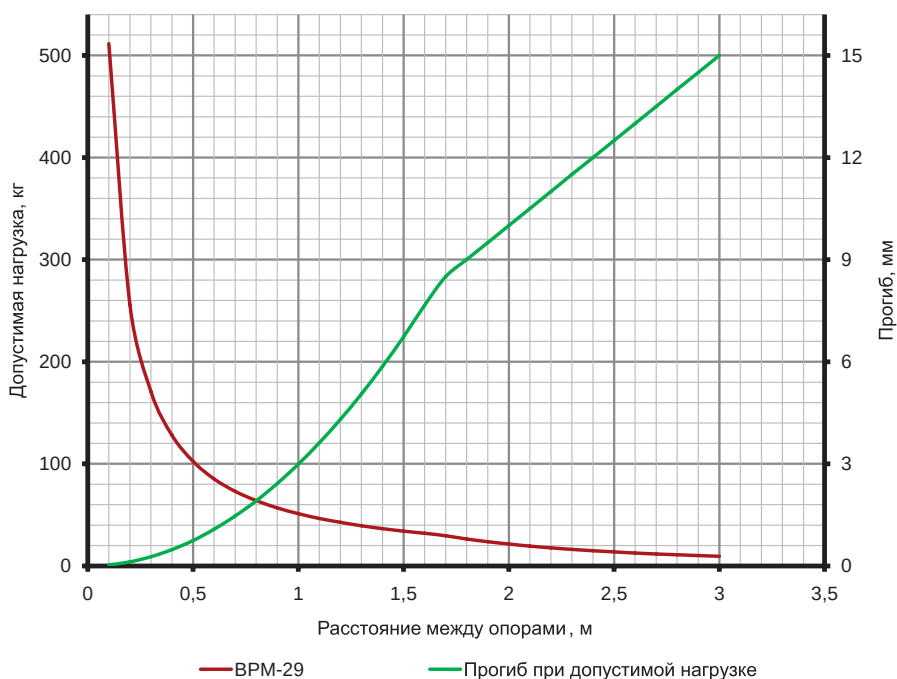
- П-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
320	0,50	IBPM2903C	IBPM2903
400	0,67	IBPM2904C	IBPM2904
520	0,84	IBPM2905C	IBPM2905
600	1,00	IBPM2906C	IBPM2906
720	1,17	IBPM2907C	IBPM2907
800	1,34	IBPM2908C	IBPM2908
1000	1,68	IBPM2910C	IBPM2910
1200	2,00	IBPM2912C	IBPM2912
1800	3,01	IBPM2918C	IBPM2918
2000	3,34	IBPM2920C	IBPM2920
3000	5,01	IBPM2930C	IBPM2930
6000	9,64	IBPM2960C	IBPM2960

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

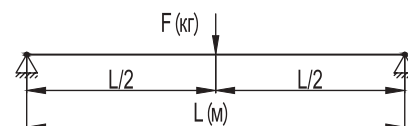
Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к выгибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

Графики нагрузки

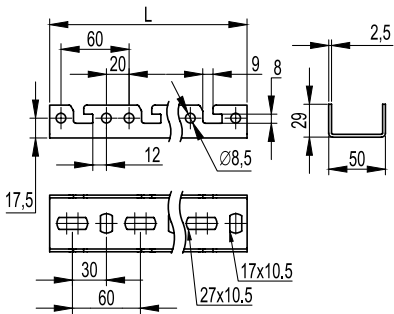


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль быстрой фиксации IBPF

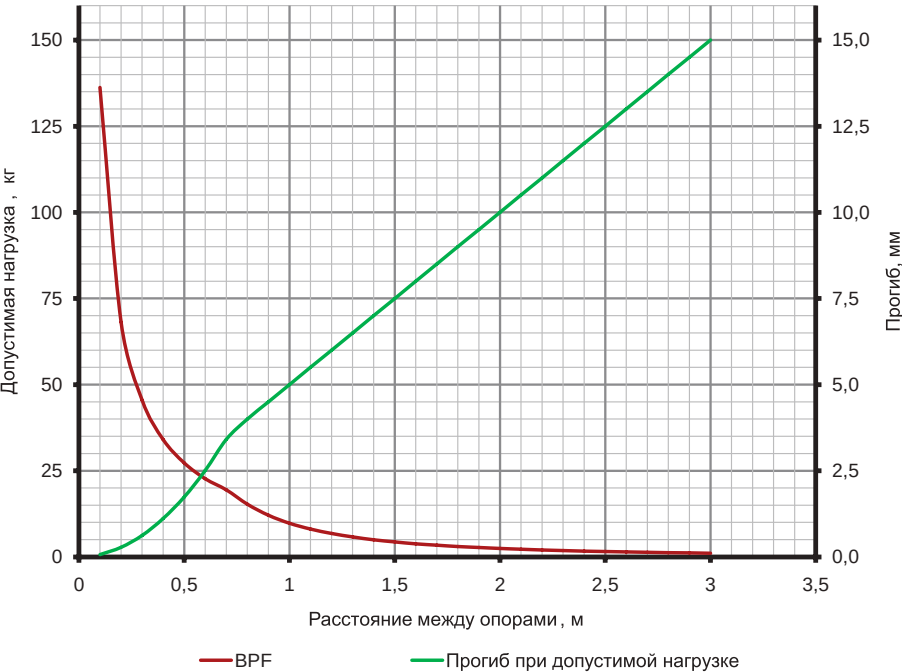


- Применение:**
- монтаж консолей быстрой фиксации IBBF;
 - крепление к стене;
 - монтаж в крепления IBSV-29/IBSF-29.
- Характеристики:**
- П-образный профиль;
 - толщина стали – 2,5 мм;
 - исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

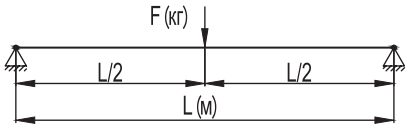
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
400	0,65	IBPF2904C
600	0,92	IBPF2906C
800	1,30	IBPF2908C
1000	1,62	IBPF2910C
1200	1,84	IBPF2912C
1800	2,92	IBPF2918C
2000	3,24	IBPF2920C
3000	4,86	IBPF2930C

Не рекомендуется применение одиночных П-образных профилей для приварки к прогонам без использования стены/поверхности в качестве опоры, так как это приводит к выгибу профиля вместе с консолью под действием нагрузки.

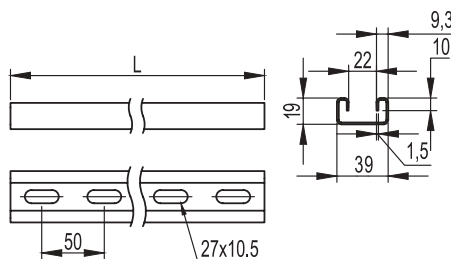
Графики нагрузки



- Условия расчета профиля**
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
 - схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
 - $[\sigma]=165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
 - нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль IBPL-21



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

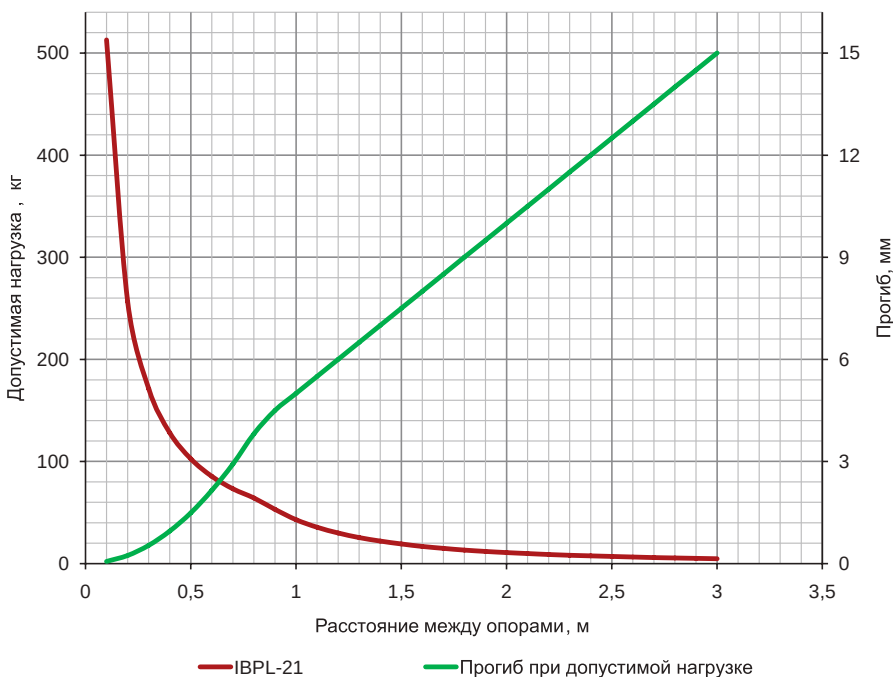
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,33	IBPL2103C	IBPL2103
400	0,44	IBPL2104C	IBPL2104
500	0,55	IBPL2105C	IBPL2105
600	0,66	IBPL2106C	IBPL2106
700	0,77	IBPL2107C	IBPL2107
800	0,88	IBPL2108C	IBPL2108
1000	1,10	IBPL2110C	IBPL2110
1200	1,32	IBPL2112C	IBPL2112
1800	1,98	IBPL2118C	IBPL2118
2000	2,20	IBPL2120C	IBPL2120
3000	3,30	IBPL2130C	IBPL2130
6000	6,6	IBPL2160C	IBPL2160

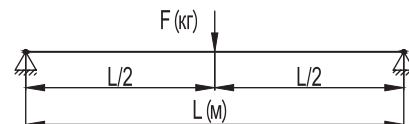
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки

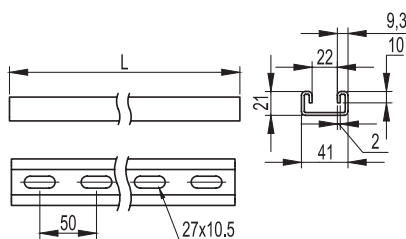


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165 \text{ МПа}$ – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль IBPV-21



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBVD-21, IBVP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

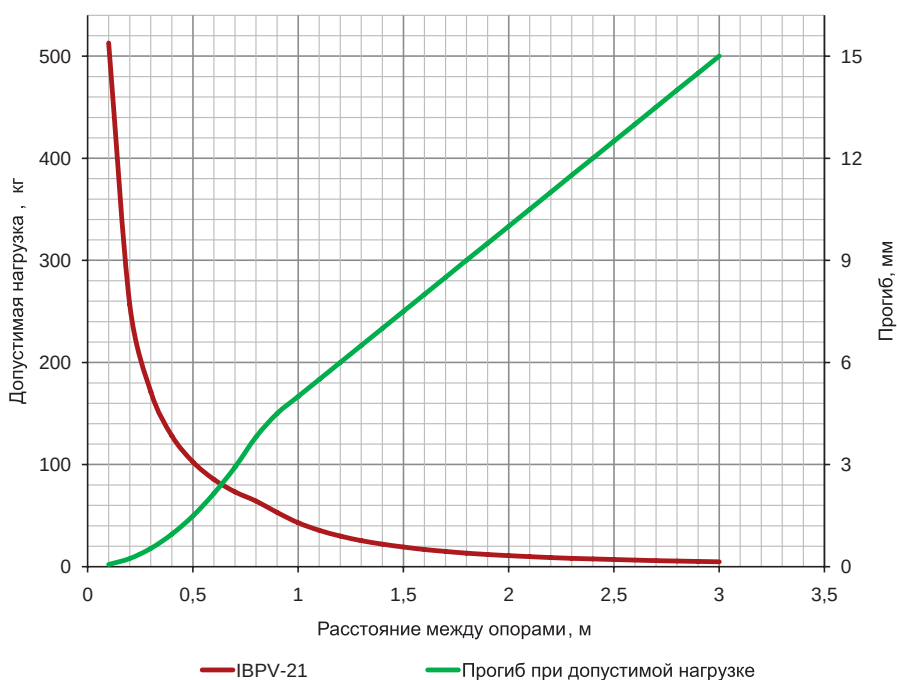
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,47	IBPV2103C	IBPV2103
400	0,63	IBPV2104C	IBPV2104
500	0,78	IBPV2105C	IBPV2105
600	0,94	IBPV2106C	IBPV2106
700	1,10	IBPV2107C	IBPV2107
800	1,25	IBPV2108C	IBPV2108
1000	1,57	IBPV2110C	IBPV2110
1200	1,88	IBPV2112C	IBPV2112
1800	2,82	IBPV2118C	IBPV2118
2000	3,14	IBPV2120C	IBPV2120
3000	4,71	IBPV2130C	IBPV2130
6000	9,41	IBPV2160C	IBPV2160

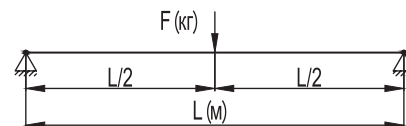
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки

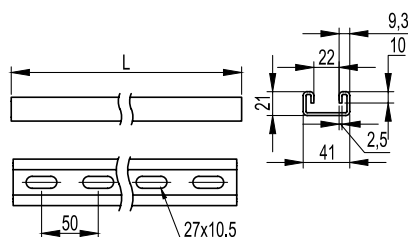


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль IBPM-21



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

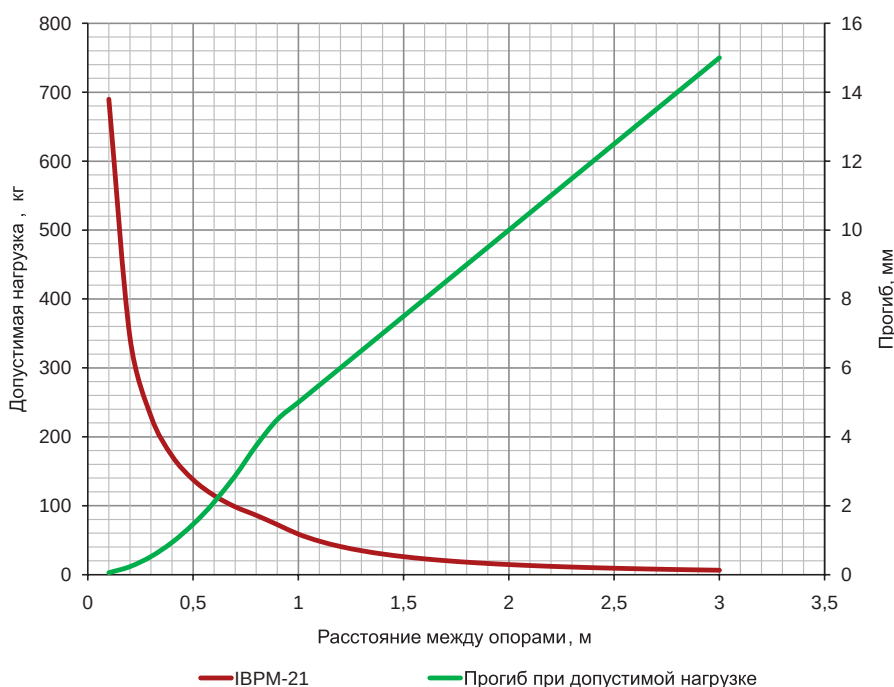
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,52	IBPM2103C	IBPM2103
400	0,70	IBPM2104C	IBPM2104
500	0,87	IBPM2105C	IBPM2105
600	1,04	IBPM2106C	IBPM2106
700	1,22	IBPM2107C	IBPM2107
800	1,39	IBPM2108C	IBPM2108
1000	1,74	IBPM2110C	IBPM2110
1200	2,09	IBPM2112C	IBPM2112
1800	3,13	IBPM2118C	IBPM2118
2000	3,48	IBPM2120C	IBPM2120
3000	5,22	IBPM2130C	IBPM2130
6000	10,44	IBPM2160C	IBPM2160

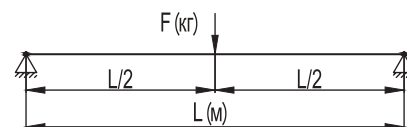
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки



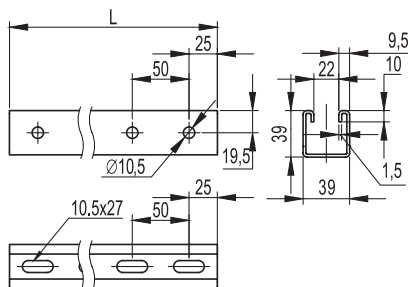
Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальные прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю IBPL-21, IBPV-21 и IBPM-21		
Код, исп. 3, исп. 6	Описание	Количество, шт.
CM041030INOX316L	винт для крепления к С-образному профилю, М10х30	2
CM101000INOX316L	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М10	2

Профиль IBPL-41



Применение:

- монтаж консолей: IBBH-60, IBBH-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

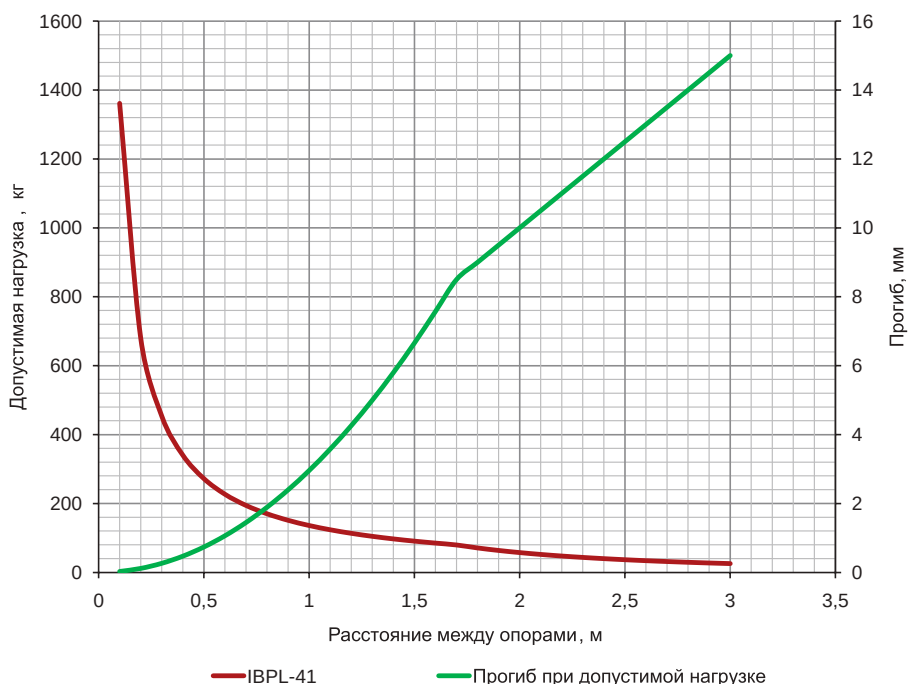
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,45	IBPL4103C	IBPL4103
400	0,60	IBPL4104C	IBPL4104
500	0,75	IBPL4105C	IBPL4105
600	0,90	IBPL4106C	IBPL4106
700	1,05	IBPL4107C	IBPL4107
800	1,20	IBPL4108C	IBPL4108
1000	1,50	IBPL4110C	IBPL4110
1200	1,80	IBPL4112C	IBPL4112
1800	2,70	IBPL4118C	IBPL4118
2000	3,00	IBPL4120C	IBPL4120
3000	4,50	IBPL4130C	IBPL4130
6000	12,00	IBPL4160C	IBPL4160

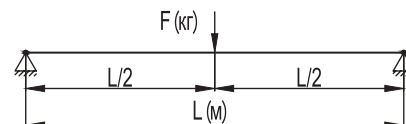
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки

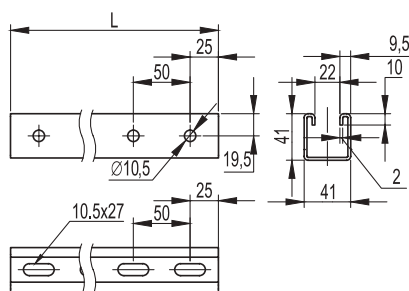


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль IBPV-41



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

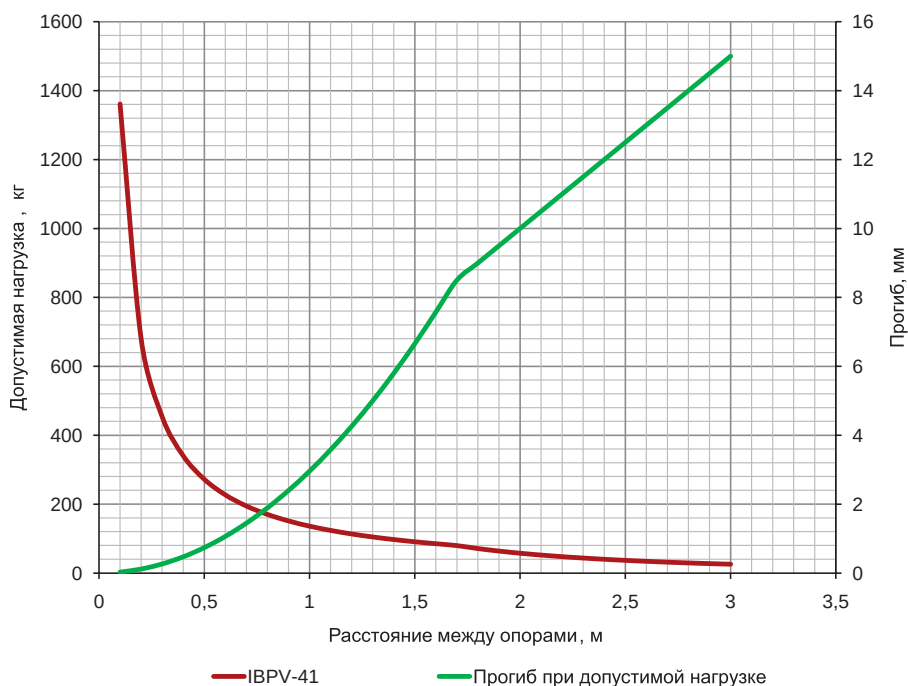
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,64	IBPV4103C	IBPV4103
400	0,86	IBPV4104C	IBPV4104
500	1,07	IBPV4105C	IBPV4105
600	1,29	IBPV4106C	IBPV4106
700	1,50	IBPV4107C	IBPV4107
800	1,72	IBPV4108C	IBPV4108
1000	2,14	IBPV4110C	IBPV4110
1200	2,57	IBPV4112C	IBPV4112
1800	3,86	IBPV4118C	IBPV4118
2000	4,29	IBPV4120C	IBPV4120
3000	6,43	IBPV4130C	IBPV4130
6000	12,86	IBPV4160C	IBPV4160

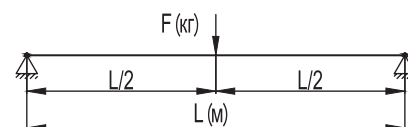
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки

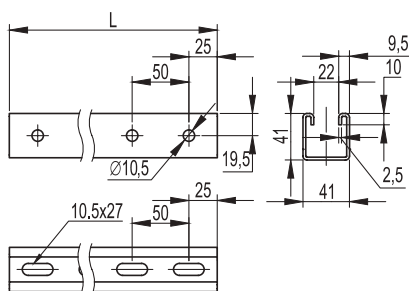


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль IBPM-41

**Применение:**

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

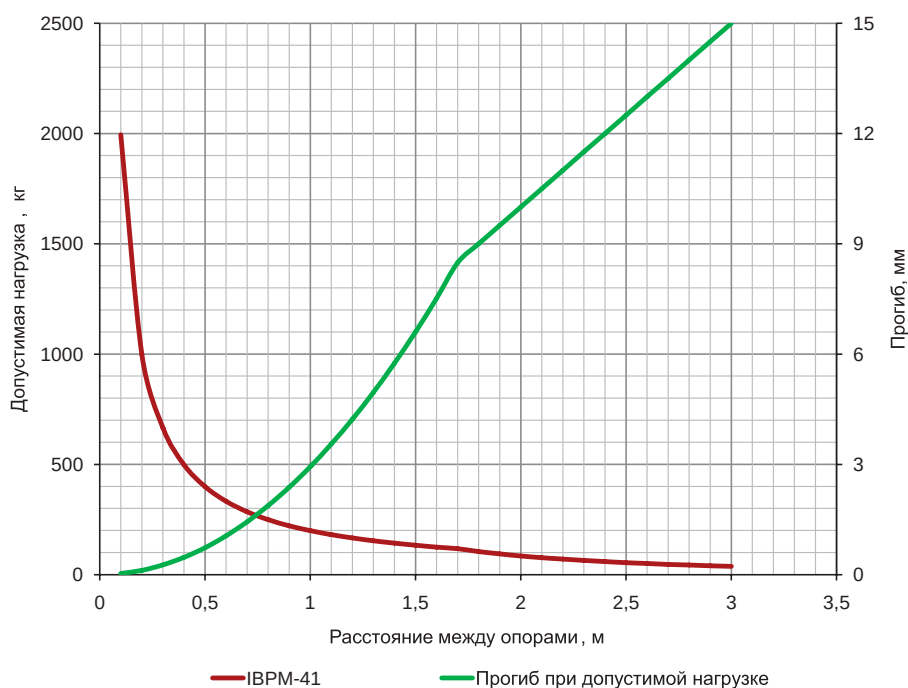
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

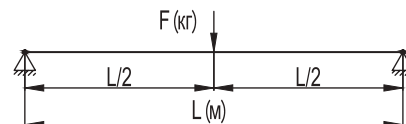
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	0,76	IBPM4103C	IBPM4103
400	1,01	IBPM4104C	IBPM4104
500	1,26	IBPM4105C	IBPM4105
600	1,51	IBPM4106C	IBPM4106
700	1,76	IBPM4107C	IBPM4107
800	2,02	IBPM4108C	IBPM4108
1000	2,52	IBPM4110C	IBPM4110
1200	3,02	IBPM4112C	IBPM4112
1800	4,54	IBPM4118C	IBPM4118
2000	5,04	IBPM4120C	IBPM4120
3000	7,56	IBPM4130C	IBPM4130
6000	15,12	IBPM4160C	IBPM4160

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 50 мм.

Графики нагрузки

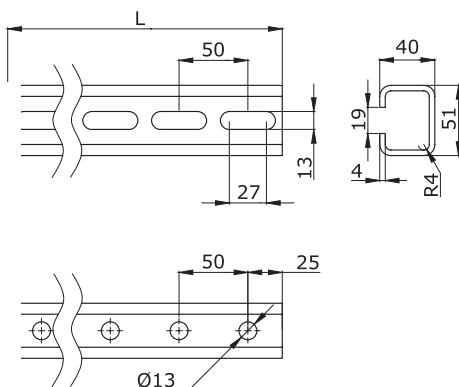
**Условия расчета профиля**

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю IBPL-41, IBPV-41 и IBPM-41		
Код, исп. 3, исп. 6	Описание	Количество, шт.
CM041030INOX316L	винт для крепления к С-образному профилю, М10х30	2
CM101000INOX316L	гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, М10	2

Профиль IBPM-51



Применение:

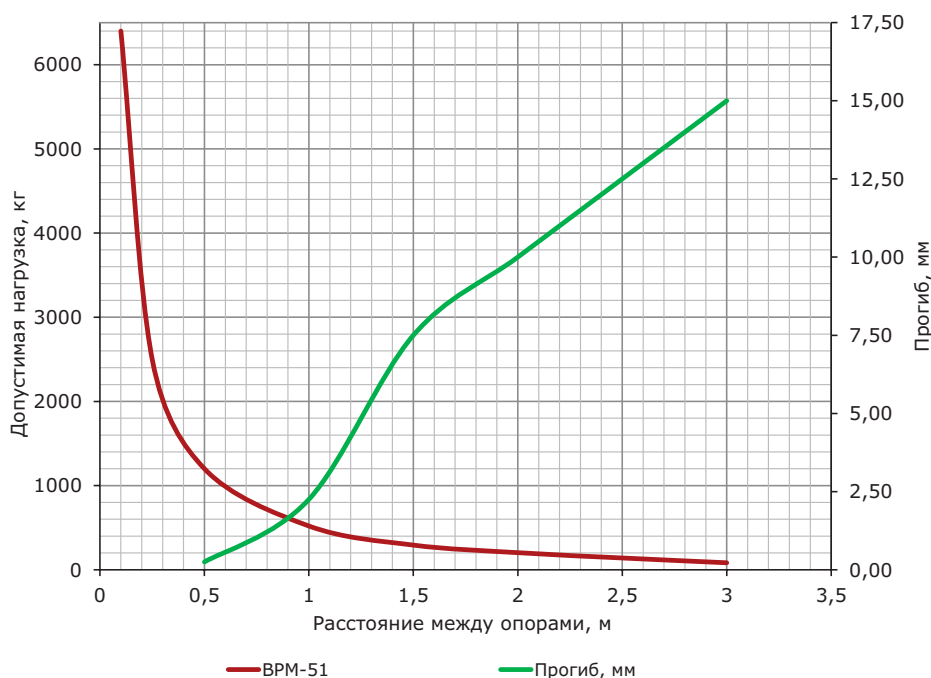
- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- приварка к прогонам и прочим несущим конструкциям.

Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 4 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

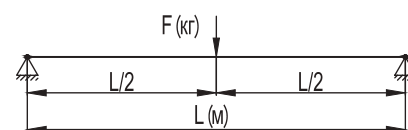
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	3,52	IBPM5108C	IBPM5108
1000	4,40	IBPM5110C	IBPM5110
1200	5,28	IBPM5112C	IBPM5112
1800	7,92	IBPM5118C	IBPM5118
2000	8,80	IBPM5120C	IBPM5120
3000	13,20	IBPM5130C	IBPM5130

Графики нагрузки

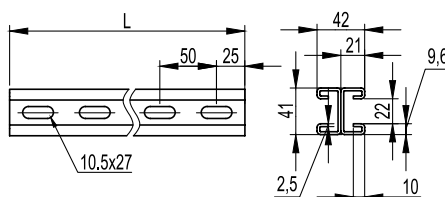


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Профиль двойной IBPD-21



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBVP-21/41;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

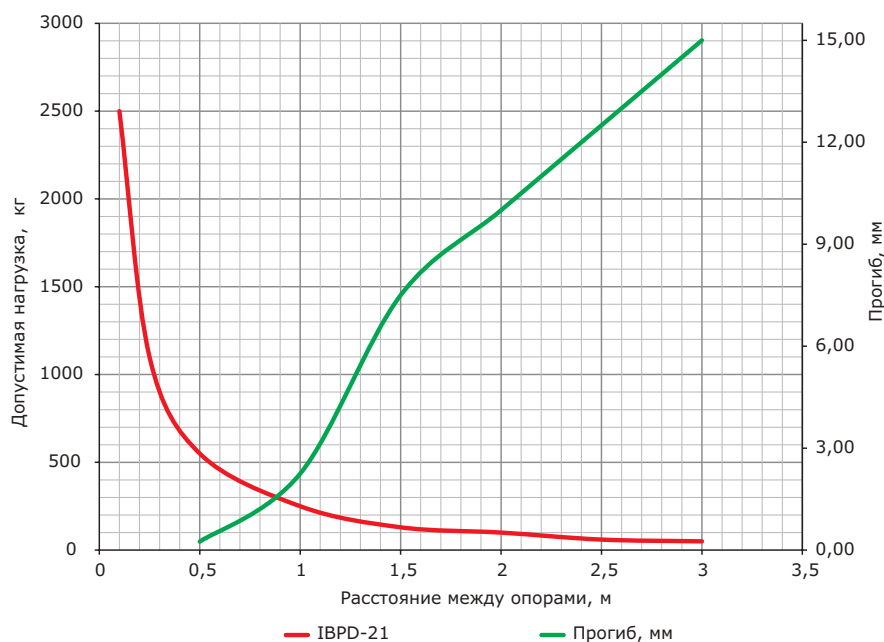
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	1,10	IBPD2103C	IBPD2103
400	1,46	IBPD2104C	IBPD2104
500	1,83	IBPD2105C	IBPD2105
600	2,20	IBPD2106C	IBPD2106
700	2,56	IBPD2107C	IBPD2107
800	2,93	IBPD2108C	IBPD2108
1000	3,66	IBPD2110C	IBPD2110
1200	4,39	IBPD2112C	IBPD2112
1800	6,59	IBPD2118C	IBPD2118
2000	7,32	IBPD2120C	IBPD2120
3000	10,98	IBPD2130C	IBPD2130
6000	21,96	IBPD2160C	IBPD2160

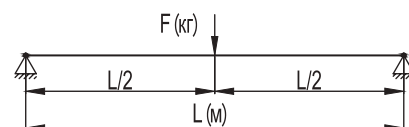
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

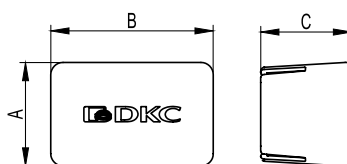
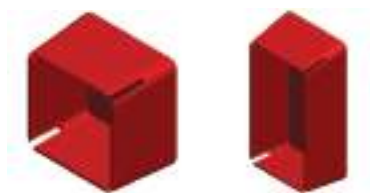


Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Заглушки торцевые для профилей



Применение:

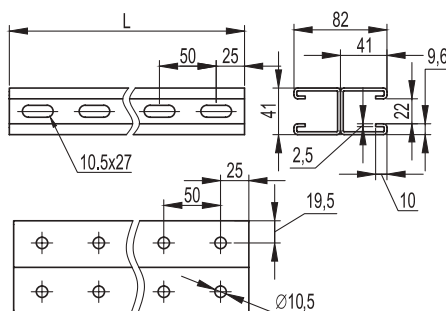
- для предотвращения повреждений об острые края профилей, консолей и подвесов в процессе монтажа трасс, а также в эстетических целях.

Характеристики:

- материал изготовления: полиэтилен;
- цвет: красный RAL 3020, белый цвет RAL 9010.

Описание	A	B	C	Вес, кг	Старый код	Новый код
Для профилей IBPL-21, IBPM-21, IBPV-21 и IBPV-41	25	44	60	0,01	LS0021	ВР04121
Для профилей IBPL-29, IBPM-29 и IBPF-29	34	54	60	0,01	LS0030	ВР05029
Для профилей IBPL-41, IBPV-41, IBPM-41 и IBPD-21	44	44	60	0,01	LS0041	ВР04141
Для профиля IBPD-41	44	87	60	0,01	LS0082	ВР04182

Профиль IBPD-41



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

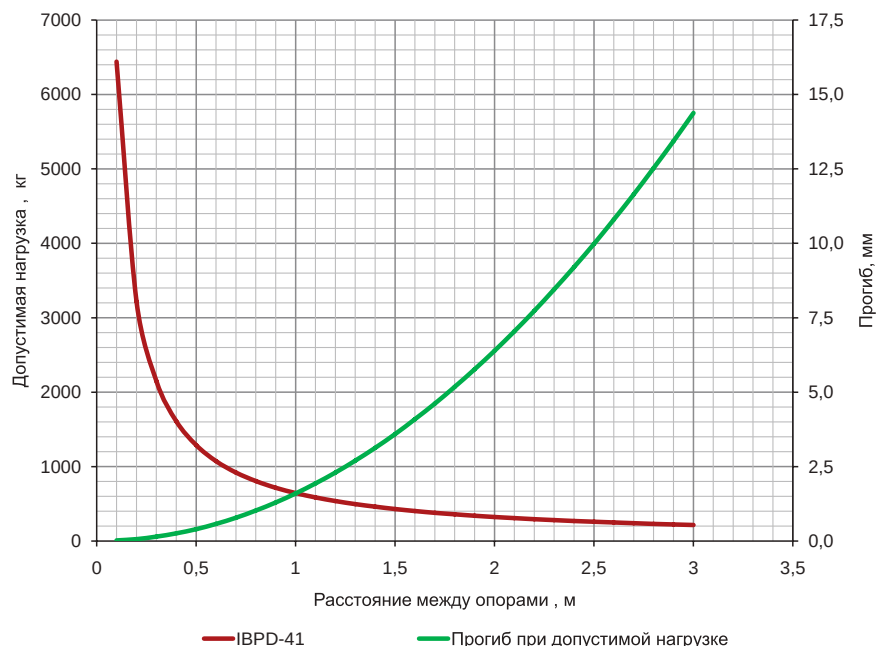
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	1,51	IBPD4103C	IBPD4103
400	2,02	IBPD4104C	IBPD4104
500	2,52	IBPD4105C	IBPD4105
600	3,02	IBPD4106C	IBPD4106
700	3,53	IBPD4107C	IBPD4107
800	4,03	IBPD4108C	IBPD4108
1000	5,04	IBPD4110C	IBPD4110
1200	6,05	IBPD4112C	IBPD4112
1800	9,07	IBPD4118C	IBPD4118
2000	10,08	IBPD4120C	IBPD4120
3000	15,12	IBPD4130C	IBPD4130
6000	31,8	IBPD4160C	IBPD4160

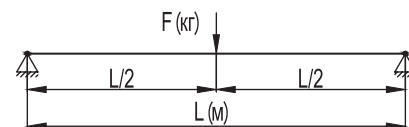
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



Условия расчета профиля

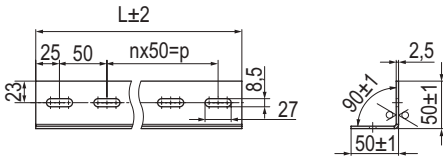
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю IBPD-21 и IBPD-41

Код, исп. 3, исп. 6	Описание	Количество, шт.
CM041030INOX316L	винт для крепления к С-образному профилю, M10x30	2
CM101000INOX316L	гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию, M10	2

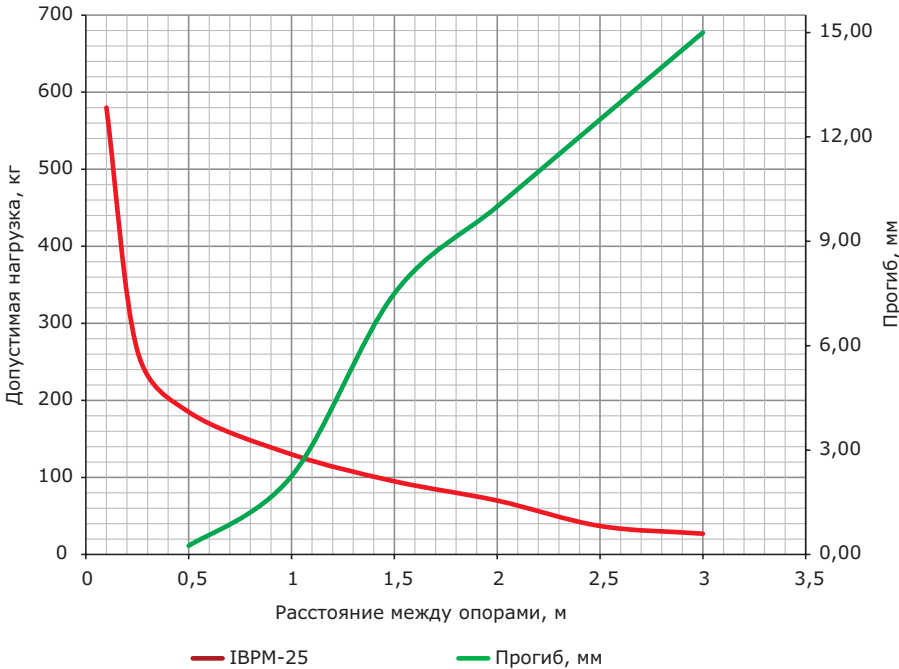
L-образный профиль IBPM-25



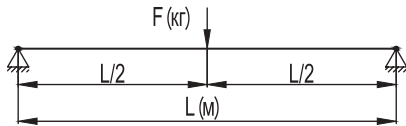
- Применение:**
- монтаж вертикальных кабельных трасс;
 - подвес оборудования к стенам/потолку.
- Характеристики:**
- L-образный профиль;
 - толщина стали – 2,5 мм;
 - исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
 - исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,72	IBPM2510C	IBPM2510
2000	3,44	IBPM2520C	IBPM2520
3000	5,16	IBPM2530C	IBPM2530

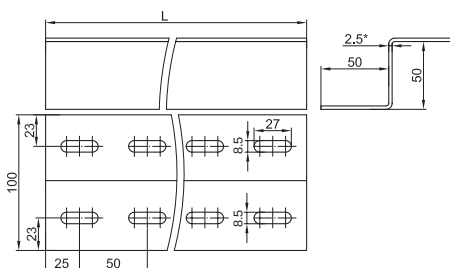
Графики нагрузки



- Условия расчета профиля**
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
 - схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
 - $[\sigma]=165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
 - нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Z-образный профиль IBPM-35



Применение:

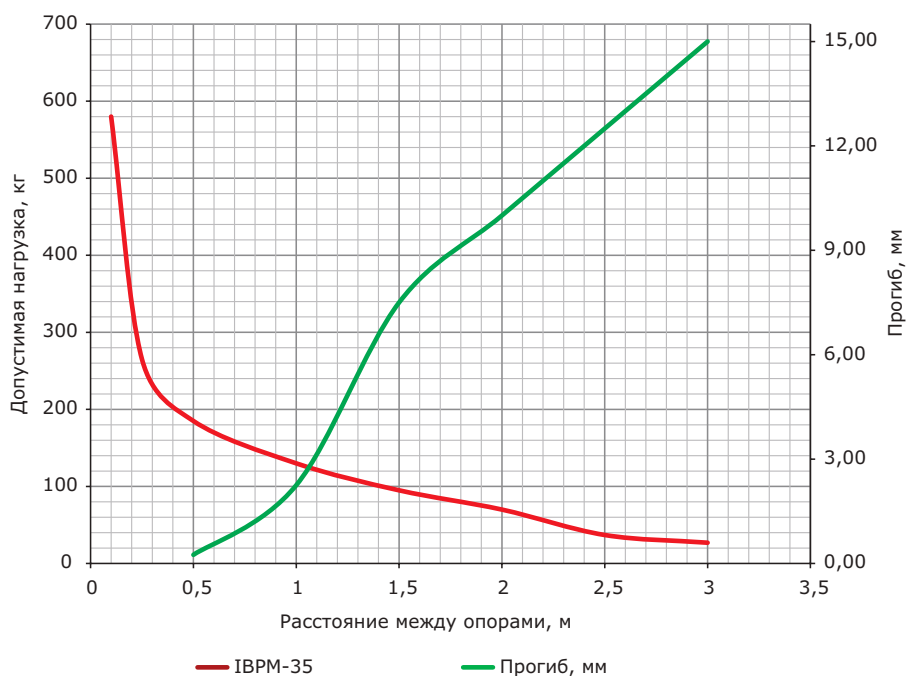
- монтаж вертикальных кабельных трасс;
- подвес оборудования к стенам/потолку.

Характеристики:

- Z-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

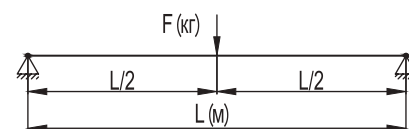
Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	2,65	IBPM3510C	IBPM3510
2000	5,3	IBPM3520C	IBPM3520
3000	7,95	IBPM3530C	IBPM3530

Графики нагрузки



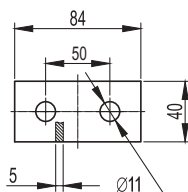
Условия расчета профиля

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F(кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$ МПа – допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали $[\sigma]$ и максимальный прогиб, равный $L/200$, не превышаются.



Соединительные элементы

Пластина соединительная IBMD-10 с 2 отверстиями, 90 мм



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

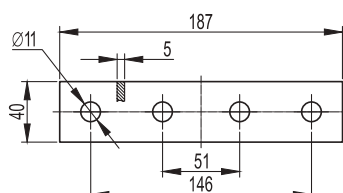
- толщина стали – 5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,17	IBMD1011C	IBMD1011

Пластина соединительная IBMD-10 с 4 отверстиями, 190 мм



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

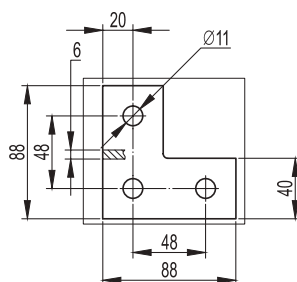
- толщина стали – 5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,35	IBMD1012C	IBMD1012

Пластина соединительная IBMD-10, L-образная



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

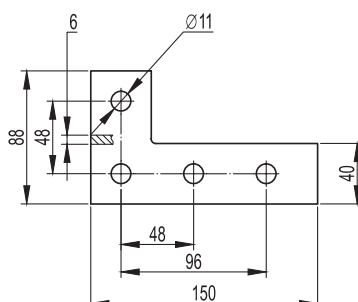
- толщина стали – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,25	IBMD1021C	IBMD1021

Пластина соединительная удлиненная IBMD-10, L-образная



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

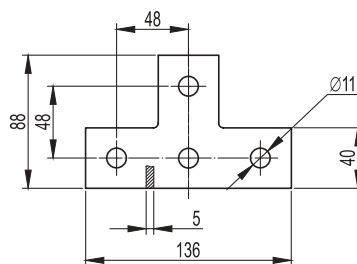
Характеристики:

- толщина стали – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	IBMD1022C	IBMD1022

Пластина соединительная IBMD-10, Т-образная

Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

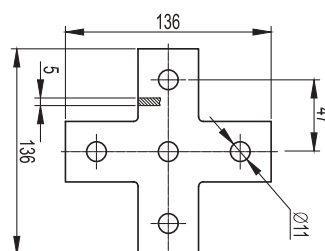
Характеристики:

- толщина стали – 5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	IBMD1031C	IBMD1031

Пластина соединительная IBMD-10, Х-образная

Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

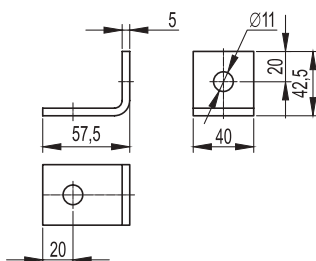
Характеристики:

- толщина стали – 5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,41	IBMD1041C	IBMD1041

Уголок крепежный одиночный IBMC-10

Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

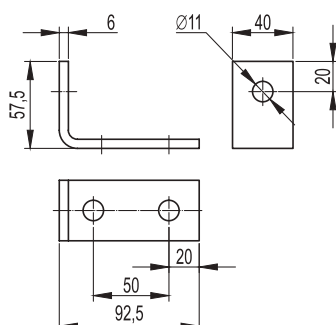
Характеристики:

- толщина стали – 5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,16	IBMC1011C	IBMC1011

Уголок одиночный IBMC-10 удлиненный, 92 мм

Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

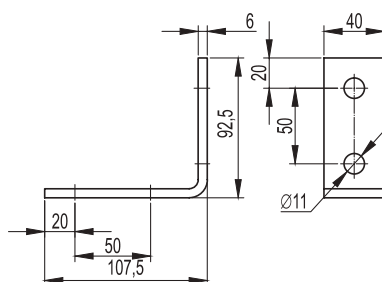
- толщина стали – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,25	IBMC1012C	IBMC1012

Уголок крепежный ИВМС-10, двойной



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

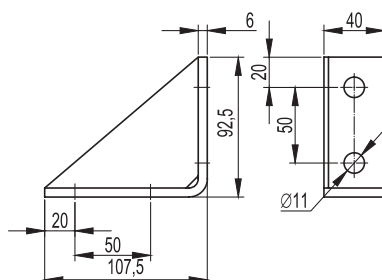
- толщина стали – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	IBMC1021C	IBMC1021

Уголок двойной усиленный ИВМС-10, левый



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

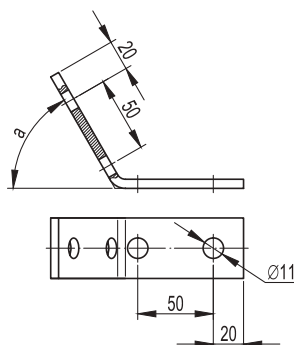
- толщина стали – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,42	IBMC1022C	IBMC1022

Уголок крепежный ИВМС-10, двойной



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

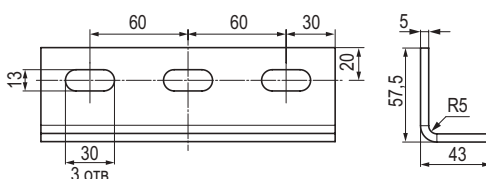
- толщина стали – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Угол α, °	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,33	30	IBMC1023C	IBMC1023
0,33	45	IBMC1024C	IBMC1024
0,33	60	IBMC1026C	IBMC1026

Уголок крепежный ИВМС-10, 180 мм



Применение:

- создание сложных конструкций на основе С-образных профилей.

Характеристики:

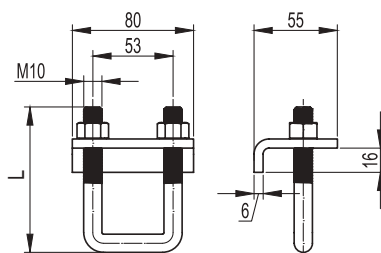
- толщина стали – 5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с профилями: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,46	IBMC1031C	IBMC1031

Крепеж к металлическим балкам IBMH-10



Применение:

- фиксация профиля к двутавровой балке без сверлений и сварочных работ.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

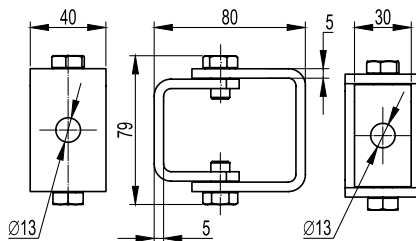
Примечание:

- применяется с С-образными профилями: IBPL-41, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41 и IBPV-41.

Нагрузка, кг	Высота L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
750*	96	0,6	IBMH1010C	IBMH1010
600*	120	0,8	IBMH2010C	IBMH2010

* Указана максимальная нагрузка на два крепления

Универсальный шарнир IBSV-10



Применение:

- установка полиамидных держателей IBHR на консоли под произвольным углом, а также может быть использован для организации распорки при помощи шпильки.

Характеристики:

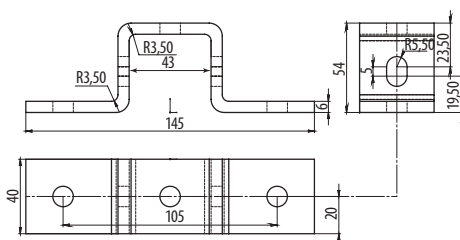
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- два отверстия под метизы M12.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,20	IBSV1012C	IBSV1012

Крепление стеновое для С-образного профиля IBMD-10



Применение:

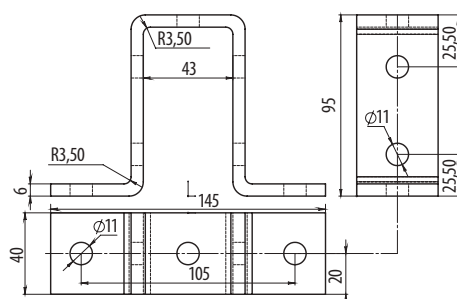
- крепление профиля IBPL-41, IBPM-41, IBPV-41, IBPD-21 к несущим конструкциям при помощи сварки.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,37	IBMD1051C	IBMD1051

Крепление стеновое для двойного С-образного профиля IBMD-10



Применение:

- крепление профиля IBPD-41 к несущим конструкциям при помощи сварки.

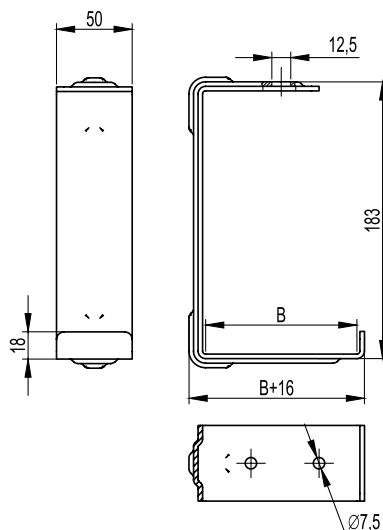
Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,49	IBMD1052C	IBMD1052

Консоли

Консоль потолочная IBVA-10


Применение:

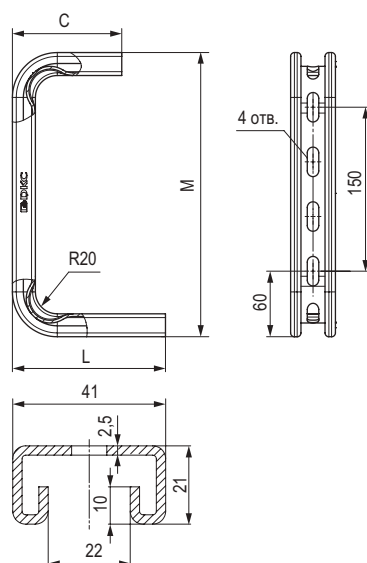
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- подвес на шпильке;
- крепление к потолку;
- крепление к стене.

Характеристики:

- толщина стали – 3 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
50	68	66	0,35	IBVA1005C
100	63	116	0,44	IBVA1010C
150	55	166	0,54	IBVA1015C

Консоль потолочная IBVA-30 (DS)


Применение:

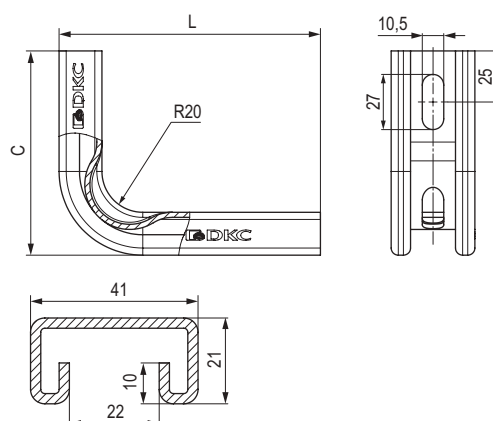
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- крепление к потолку;
- крепление к стене.

Характеристики:

- толщина стали – 2,5 мм;
- IBVA3010C, IBVA3015C – 3 отверстия в основании;
- IBVA3020C, IBVC3030C, IBVC3040C – 2 отверстия в основании;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота М, мм	С	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	285	140	260	95	0,80	IBVA3010C	IBVA3010
150	260	190	260	95	0,90	IBVA3015C	IBVA3015
200	190	240	270	142	1,08	IBVA3020C	IBVA3020
300	130	340	270	142	1,27	IBVA3030C	IBVA3030
400	105	440	270	142	1,46	IBVA3040C	IBVA3040

Консоль IBVC-30 (DW)


Применение:

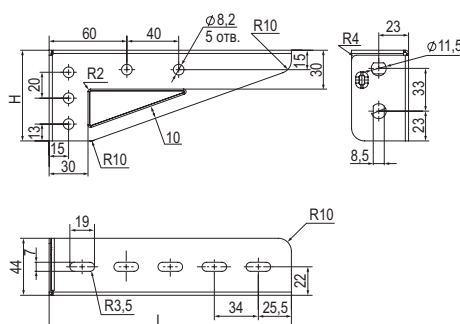
- монтаж трассы лотков с малой нагрузкой;
- крепление к стене.

Характеристики:

- толщина стали – 2,5 мм;
- IBVC3010C, IBVC3015C – 1 отверстие в основании;
- IBVC3020C, IBVC3030C, IBVC3040C – 2 отверстия в основании;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Высота Н, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	280	142	100	0,4	IBVC3010C	IBVC3010
150	170	192	100	0,5	IBVC3015C	IBVC3015
200	130	242	140	0,67	IBVC3020C	IBVC3020
300	115	342	140	0,86	IBVC3030C	IBVC3030
400	95	442	140	1,05	IBVC3040C	IBVC3040

Консоль легкая IBBL-30


Применение:

- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL-29 и BPM-29.

Характеристики:

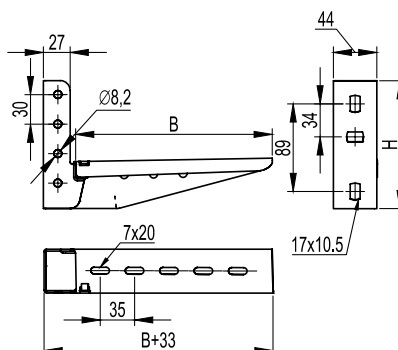
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- для монтажа в П-образный профиль рекомендуется использовать болт М8х30 СМ080830 и гайку М8 с насечкой СМ100800.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка при креплении к стене, кг	Нагрузка при креплении в П-образный профиль, кг	Длина L, мм	Высота Н, мм	Толщина стали, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	70	160	137	65	1,2	0,14	IBBL3010C	IBBL3010
150	65	115	187	70	1,2	0,18	IBBL3015C	IBBL3015
200	75	140	237	85	1,5	0,31	IBBL3020C	IBBL3020
300	70	125	337	95	1,5	0,44	IBBL3030C	IBBL3030

Консоль IBBL-50 (монолитная, ML)


Применение:

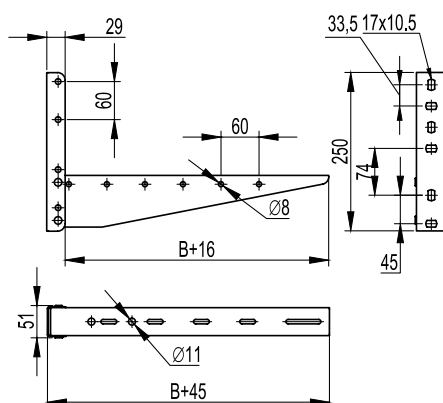
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене;
- крепление в профиль IBPL-29 и IBPM-29;
- крепление в наклонные подвесы IBSV-29.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Высота Н, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
100	350	133	125	0,29	IBBL5010C
150	245	183	130	0,38	IBBL5015C
200	200	233	130	0,45	IBBL5020C
300	175	333	140	0,61	IBBL5030C

Консоль IBBL-55 (усиленная, ML)



Применение:

- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

Характеристики:

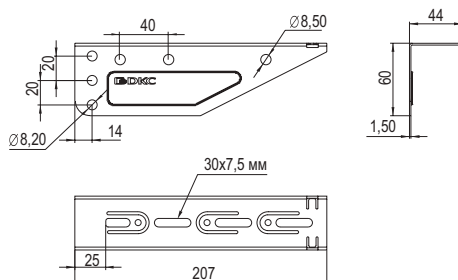
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Примечание:

- возможна установка в профиль IBPL-29 и IBPM-29 только с открытой стороны профиля.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
400	280	445	1,04	IBBL5540C
500	240	545	1,28	IBBL5550C
600	160	645	1,52	IBBL5560C

Консоль IBBM-50 (BM 100-150)



Применение:

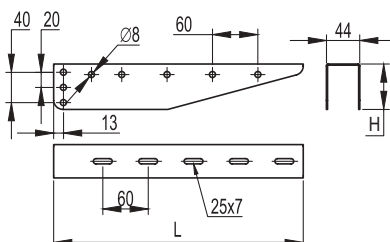
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление в профиль IBPL-29 и IBPM-29;
- крепление в наклонные подвесы IBSV-29.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
100	300	157	0,21	IBBM5010C
150	260	207	0,30	IBBM5015C

Консоль IBBM-50 (BM 200-600)



Применение:

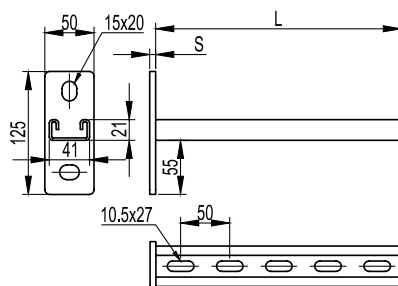
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление в профиль IBPL-29 и IBPM-29;
- крепление в наклонные подвесы IBSV-29.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Макс. ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
200	250	230	60	0,31	IBBM5020C
300	190	330	60	0,50	IBBM5030C
400	190	440	80	0,73	IBBM5040C
500	170	540	80	0,97	IBBM5050C
600	150	640	80	1,20	IBBM5060C

Консоль IBVP-21 (одиночная, 41x21)



Применение:

- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

Характеристики:

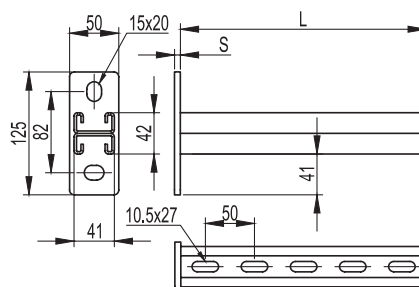
- С-образный профиль консоли 41x21;
- толщина профиля консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Макс. ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг (с IBMU6020)	Нагрузка, кг (с IBMU6030)	Длина L, мм	Толщина пластины S, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	330	–	–	250	6	0,72	IBVP2120C	IBVP2120
300	270	–	–	350	6	0,90	IBVP2130C	IBVP2130
400	200	330	–	450	8	1,18	IBVP2140C	IBVP2140
450	–	–	–	500	8	1,26	IBVP2145C	IBVP2145
500	130	270	330	550	8	1,34	IBVP2150C	IBVP2150
600	65	200	270	650	8	1,52	IBVP2160C	IBVP2160

Консоль IBBD-21 (двойная, 41x21)



Применение:

- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

Характеристики:

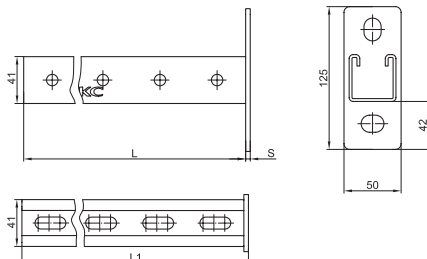
- возможность двухстороннего монтажа;
- С-образный двойной профиль консоли 41x21;
- толщина профиля консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Макс. ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг (с IBMU6020)	Нагрузка, кг (с IBMU6030)	Длина L, мм	Толщина пластины S, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	530	–	–	250	6	1,16	IBBD2120C	IBBD2120
300	440	–	–	350	6	1,46	IBBD2130C	IBBD2130
400	350	530	–	450	8	1,98	IBBD2140C	IBBD2140
450	–	–	–	500	8	2,16	IBBD2145C	IBBD2145
500	260	440	530	550	8	2,34	IBBD2150C	IBBD2150
600	170	350	440	650	8	2,66	IBBD2160C	IBBD2160

Консоль IBVP-41 (одиночная, 41x41)



Применение:

- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

Характеристики:

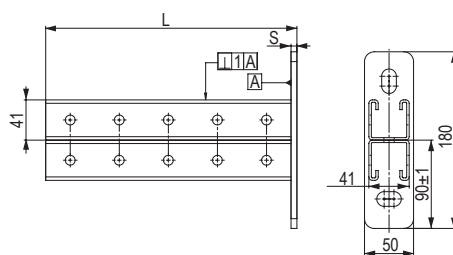
- С-образный профиль консоли 41x41;
- толщина профиля консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 82 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Макс. ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Нагрузка, кг (с IBMU6020)	Нагрузка, кг (с IBMU6030)	Длина L, мм	Толщина пластины S, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	400	–	–	250	6	1,07	IBVP4120C	IBVP4120
300	350	–	–	350	6	1,33	IBVP4130C	IBVP4130
400	300	400	–	450	8	1,60	IBVP4140C	IBVP4140
450	–	–	–	500	8	1,73	IBVP4145C	IBVP4145
500	250	350	400	550	8	1,86	IBVP4150C	IBVP4150
600	200	300	350	650	8	2,13	IBVP4160C	IBVP4160

Консоль IBBD-41 (двойная, 41x41)



Применение:

- монтаж трассы лотков, подвесных элементов и конструкций;
- крепление к стене/потолку;
- крепление в профили: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление в одиночный и двойной подвес.

Характеристики:

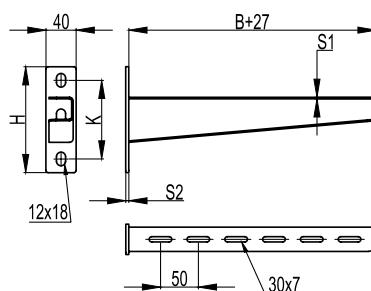
- возможность двухстороннего монтажа;
- С-образный двойной профиль консоли 41x41;
- толщина профиля консоли – 2,5 мм;
- межосевое расстояние отверстий пластины консоли – 120 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Макс. ширина лотка, мм	Нагрузка, кг	Длина L, мм	Толщина пластины S, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	630	250	6	1,88	IBBD4120C	IBBD4120
300	490	350	6	2,46	IBBD4130C	IBBD4130
400	420	450	8	3,19	IBBD4140C	IBBD4140
450	–	–	8	3,5	IBBD4145C	IBBD4145
500	320	550	8	3,77	IBBD4150C	IBBD4150
600	300	650	8	4,34	IBBD4160C	IBBD4160

Консоль IBBH-60, усиленная



Применение:

- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление в одиночный и двойной подвес;
- крепление в профили: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление на стену.

Характеристики:

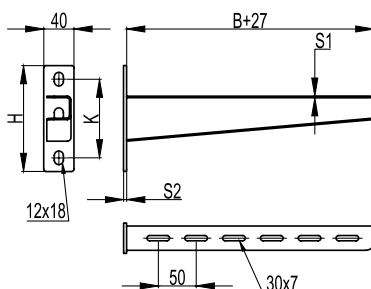
- ширина полки консоли – 32 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 2 отверстия под метизы M10;
- S1 – толщина полки консоли;
- S2 – толщина стеновой пластины.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Толщина полки консоли S1, мм	Толщина пластины S2, мм	Высота Н, мм	Высота К, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	370	231	2	4	132	96	0,48	IBBH6020C	IBBH6020
300	360	331	2	4	140	104	0,67	IBBH6030C	IBBH6030
400	350	433	2,5	6	156	114	1,08	IBBH6040C	IBBH6040
500	330	533	2,5	6	158	122	1,27	IBBH6050C	IBBH6050
600	320	633	2,5	6	167	131	1,88	IBBH6060C	IBBH6060

Консоль IBBH-70, усиленная, тяжелая



Применение:

- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление в одиночный и двойной подвес;
- крепление в профили: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление на стену.

Характеристики:

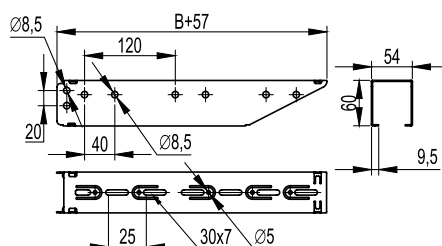
- ширина полки консоли – 32 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 2 отверстия под метизы M10;
- S1 – толщина полки консоли;
- S2 – толщина стеновой пластины.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Длина, мм	Толщина полки консоли S1, мм	Толщина пластины S2, мм	Высота Н, мм	Высота К, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	450	233	2,5	6	132	96	0,61	IBBH7020C	IBBH7020
300	420	333	2,5	6	140	104	0,88	IBBH7030C	IBBH7030
400	400	435	3	8	156	114	1,32	IBBH7040C	IBBH7040
500	390	535	3	8	158	122	1,62	IBBH7050C	IBBH7050
600	380	635	3	8	167	131	1,97	IBBH7060C	IBBH7060

Консоль быстрой фиксации IBBF-50



Применение:

- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление в профиль серии BPF.

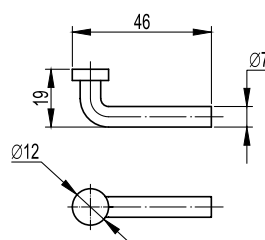
Характеристики:

- конструкция быстрой фиксации;
- П-образный профиль консоли;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг*	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
100	280	157	0,23	IBBF5010C
150	270	207	0,33	IBBF5015C
200	240	257	0,44	IBBF5020C
300	200	357	0,65	IBBF5030C
400	160	457	0,86	IBBF5040C
500	120	557	1,08	IBBF5050C
600	80	657	1,29	IBBF5060C

* При условии использования консолей вместе с двумя фиксаторами BBF5001HDZ

Фиксатор консоли IBBF



Применение:

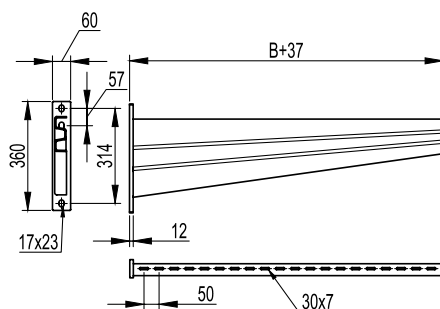
- штифт для фиксации консоли BBF-50 к профилю BPF;
- исключает возможность демонтажа консоли BBF с профиля BPF без предварительного демонтажа фиксатора;
- обязателен для установки в местах, где есть вероятность механических воздействий на смонтированные консоли.

Характеристики:

- диаметр – 7 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Описание	Вес, кг	Код, исп. 3
Фиксатор консоли BBF-50	0,01	IBBF5001C

Консоль для тяжелых нагрузок IBVN-80

**Применение:**

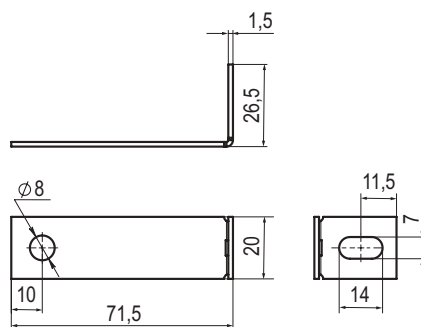
- монтаж трассы кабельных лотков с высокой нагрузкой;
- крепление в одиночный и двойной подвес;
- крепление в профили: IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41, IBPM-51;
- крепление на стену.

Характеристики:

- толщина полки консоли – 4 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Макс. ширина лотка В, мм	Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
700	1140	8,04	IBVN8070C	IBVN8070
750	980	9,18	IBVN8080C	IBVN8080
800	980	9,18	IBVN8080C	IBVN8080
900	680	10,33	IBVN8090C	IBVN8090
1000	620	11,48	IBVN8000C	IBVN8000

Держатель огнестойкой перегородки IBMZ-15 для консолей IBVL/IBVM

**Применение:**

- установка нагревостойких и огнестойких перегородок между горизонтальными рядами кабелей.

Характеристики:

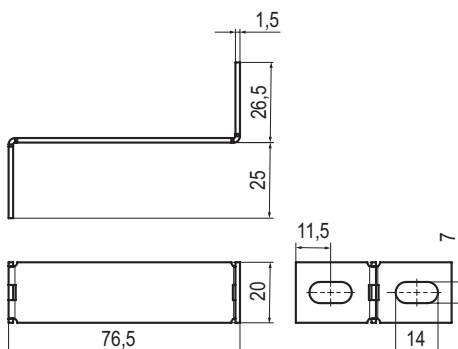
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с консолями IBVL-40/50 и IBVM-50, для закрепления перегородки на консоли необходимо два держателя IBMZ1501;
- для консолей IBVM5040-IBVM5060 необходимо использовать держатели IBMZ1502, сгибая только один край.

Ширина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
20	0,020	IBMZ1501C	IBMZ1501

Держатель огнестойкой перегородки для консолей IBVN-60/70, IBVN-75, IBVF-60

**Применение:**

- установка нагревостойких и огнестойких перегородок между горизонтальными рядами кабелей.

Характеристики:

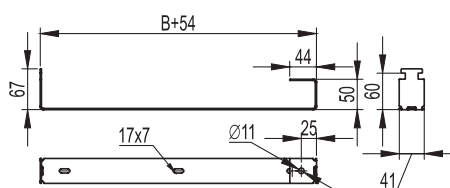
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется с консолями IBVN-60/70, IBVF-60, IBVN-75, для закрепления перегородки на консоли необходимо два держателя IBMZ1502.

Ширина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
20	0,029	IBMZ1502C	IBMZ1502

Держатель огнезащитной перегородки IBMZ-15



Применение:

- установка нагревостойких и огнестойких перегородок между горизонтальными рядами кабелей.

Характеристики:

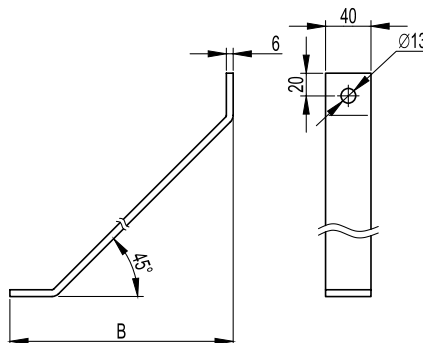
- ширина перегородки – от 200 до 600 мм;
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется со всеми типами консолей из С-образных профилей (IBBP-21, IBBP-41, IBBD-21, IBBD-41 типоразмеров 200–600 мм).

Макс. ширина перегородки В, мм	Ширина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	254	0,12	IBMZ1520C	IBMZ1520
300	354	0,17	IBMZ1530C	IBMZ1530
400	454	0,23	IBMZ1540C	IBMZ1540
500	554	0,29	IBMZ1550C	IBMZ1550
600	654	0,35	IBMZ1560C	IBMZ1560

Укосина для консолей и подвесов IBMU-60



Применение:

- увеличение несущей способности консолей и подвесов из С-образного профиля.

Характеристики:

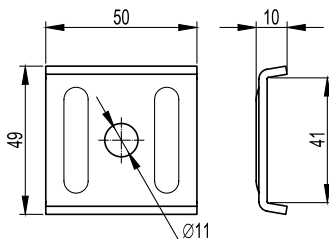
- в основании 1 отверстие под метизы M12;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется со всеми типами консолей из С-образных профилей (IBBP-21, IBBP-41, IBBD-21) и подвесами (IBSP-21, IBSD-21, IBSD-41).

Длина В, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	0,60	IBMU6020C	IBMU6020
300	0,87	IBMU6030C	IBMU6030
500	1,42	IBMU6050C	IBMU6050

Опорная пластина для С-образных профилей IBHM-41



Применение:

- фиксация шпильки M10 на С-образном профиле.

Характеристики:

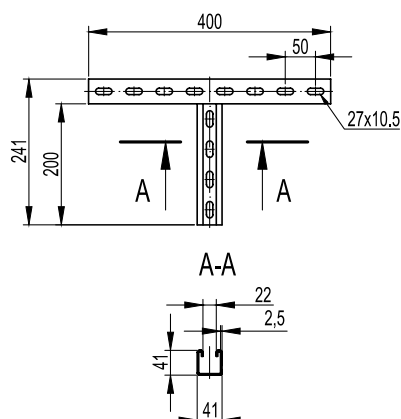
- в основании 1 имеется отверстие под метизы M10;
- толщина стали – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- применяется со всеми типами С-образных профилей: IBPL-21, IBPL-41, IBPV-21, IBPV-41, IBPM-21, IBPM-41, IBPD-21, IBPD-41.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,06	IBHM4141C	IBHM4141

Т-образное крепление к вертикальной двутавровой балке ИВМН-30



Применение:

- крепление консолей к вертикальным двутавровым балкам.

Характеристики:

- С-образный профиль;
- Т-образная форма крепления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

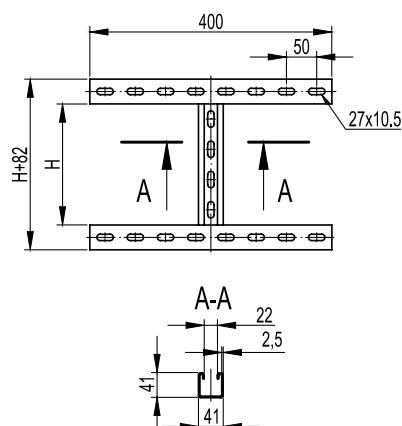
Примечание:

- применяется с консолями: ИВБН-60, ИВБН-70, ИВБД-21, ИВБП-21/41.

Макс. ширина балки, мм	Нагрузка, кг*	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	250	1,01	ИВМН3020С	ИВМН3020

* При условии использования крепления совместно с 2-мя закрывающими трубами (СМ301001). Момент затяжки болтов, поддерживающих трубины, 40,2 Нм

Н-образное крепление к вертикальной двутавровой балке ИВМН-40



Применение:

- крепление консолей к вертикальным двутавровым балкам.

Характеристики:

- С-образный профиль;
- Н-образная форма крепления;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

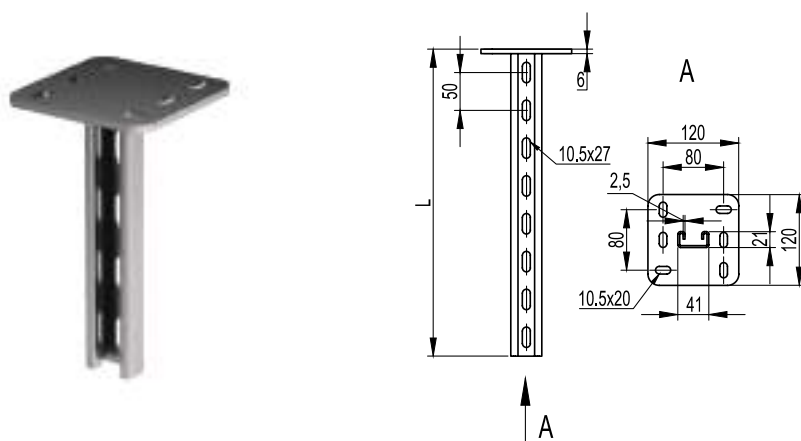
Примечание:

- применяется с консолями: ИВБН-60, ИВБН-70, ИВБД-21, ИВБП-21/41.

Макс. ширина балки, мм	Нагрузка, кг*	Высота Н, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
300	350	200	1,52	ИВМН4020С	ИВМН4020
300	350	400	2,02	ИВМН4040С	ИВМН4040

* При условии использования крепления совместно с 4-мя закрывающими трубами (СМ301001). Момент затяжки болтов, поддерживающих трубины, 40,2 Нм

Подвес IBSP-21 (одиночный, 41x21)



Применение:

- монтаж консолей: IBBH-60, IBBH-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- односторонний монтаж кабельных трасс;
- потолочное или напольное крепление.

Характеристики:

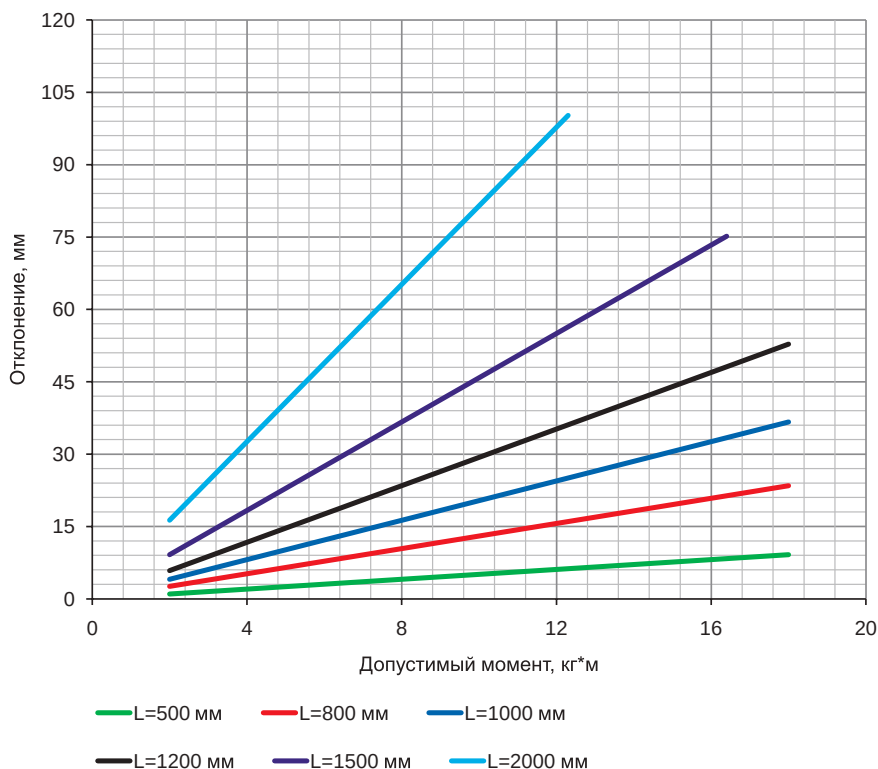
- С-образный профиль подвеса 41x21;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 6 отверстий под метизы M10.

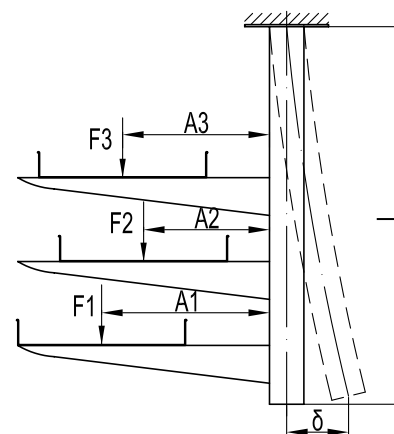
Длина L, мм	Вес, кг	М пред, кг*м	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	0,78	18	IBSP2102C	IBSP2102
300	1,17	18	IBSP2103C	IBSP2103
400	1,36	18	IBSP2104C	IBSP2104
500	1,55	18	IBSP2105C	IBSP2105
600	1,74	18	IBSP2106C	IBSP2106
800	2,12	18	IBSP2108C	IBSP2108
1000	2,50	18	IBSP2110C	IBSP2110
1200	2,88	18	IBSP2112C	IBSP2112
1500	3,45	16,4	IBSP2115C	IBSP2115
2000	4,40	12,3	IBSP2120C	IBSP2120

Графики нагрузки

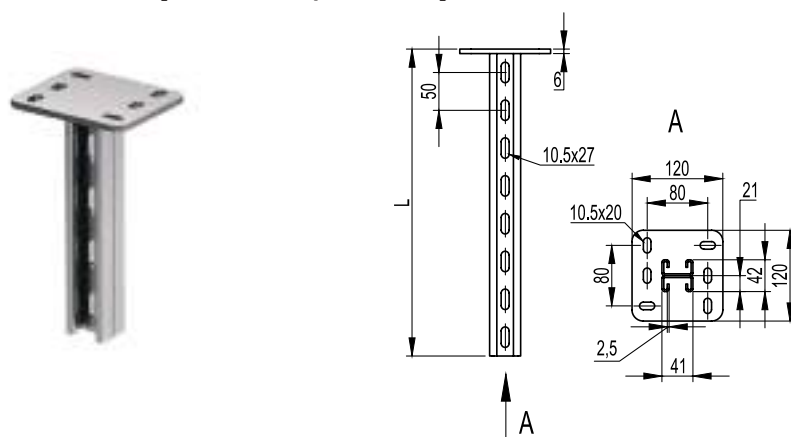


Определение максимального прогиба:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент ΣM : $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где $F1, F2, F3$ – нагрузка к середине консоли, кг;
- $A1, A2, A3$ – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Подвес IBSD-21 (двойной, 41x21)



Применение:

- монтаж консолей: IBBH-60, IBBH-70, IBBD-21, IBBP-21/41;
- одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
- потолочное или напольное крепление.

Характеристики:

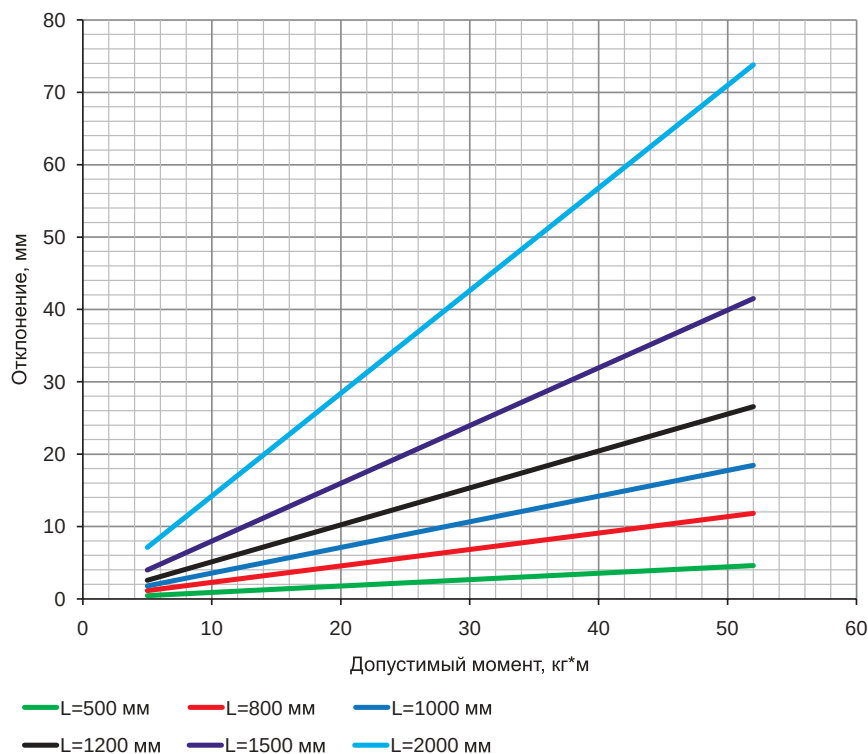
- С-образный двойной профиль подвеса 41x21;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 6 отверстий под метизы M10.

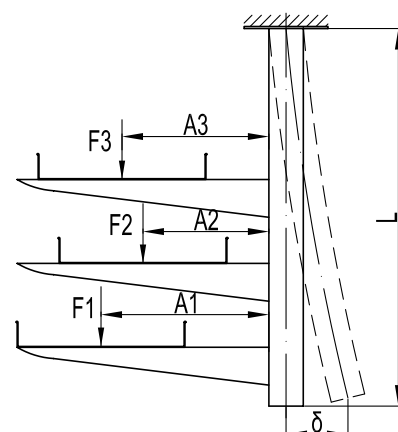
Длина L, мм	Вес, кг	М пред, кг*м	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	1,36	52	IBSD2102C	IBSD2102
300	1,68	52	IBSD2103C	IBSD2103
400	2,12	52	IBSD2104C	IBSD2104
500	2,50	52	IBSD2105C	IBSD2105
600	2,88	52	IBSD2106C	IBSD2106
800	3,64	52	IBSD2108C	IBSD2108
1000	5,16	52	IBSD2110C	IBSD2110
1200	6,30	52	IBSD2112C	IBSD2112
1500	7,00	52	IBSD2115C	IBSD2115
2000	8,20	52	IBSD2120C	IBSD2120

Графики нагрузки

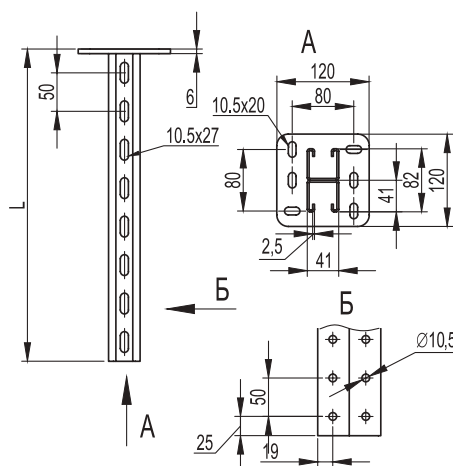


Определение максимального прогиба:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент ΣM : $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
- A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Подвес IBSD-41 (двойной, 41x41)



Применение:

- монтаж консолей: IBVN-60, IBVN-70, IBVN-80, IBBD-21, IBBP-21/41;
- одно/двухсторонний и параллельный монтаж кабельных трасс;
- монтаж подвесных конструкций;
- потолочное или напольное крепление.

Характеристики:

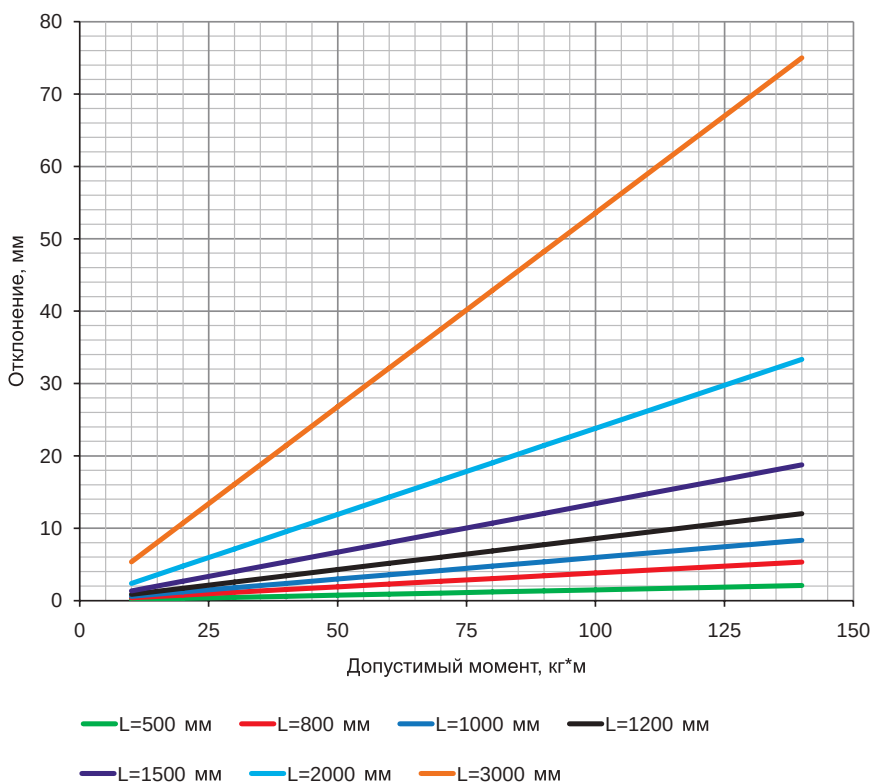
- С-образный двойной профиль подвеса 41x41;
- толщина профиля подвеса – 2,5 мм;
- толщина пластины – 6 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 6 отверстий под метизы M10.

Длина L, мм	Вес, кг	М пред, кг*м	Код, исп. 3	Код, исп. 6
200	1,67	140	IBSD4102C	IBSD4102
300	2,21	140	IBSD4103C	IBSD4103
400	2,74	140	IBSD4104C	IBSD4104
500	3,27	140	IBSD4105C	IBSD4105
600	3,80	140	IBSD4106C	IBSD4106
800	4,87	140	IBSD4108C	IBSD4108
1000	5,70	140	IBSD4110C	IBSD4110
1200	6,72	140	IBSD4112C	IBSD4112
1500	8,59	140	IBSD4115C	IBSD4115
2000	11,2	140	IBSD4120C	IBSD4120

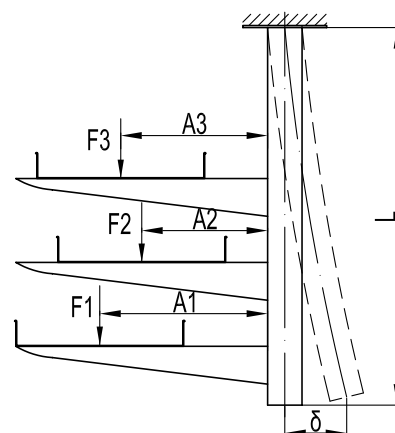
Графики нагрузки



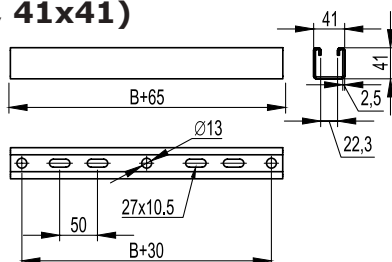
Определение максимального прогиба:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент ΣM :

$$\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$$
 где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
 A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Траверса IBST-41 (одиночная, 41x41)



Применение:

- монтаж трассы кабельных лотков с креплением к потолку при помощи шпилек;
- монтаж подвесных конструкций.

Характеристики:

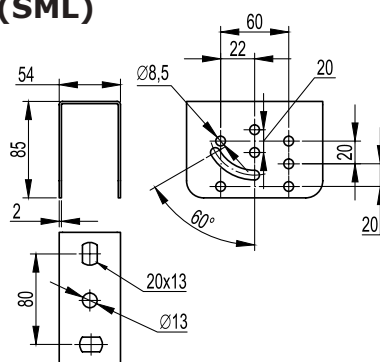
- С-образный профиль траверсы 41x41;
- толщина профиля траверсы – 2,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Примечание:

- монтаж возможен как на одну (центральный подвес), так и на две шпильки.

Макс. ширина лотка, мм	Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
300	365	0,91	IBST4130C
400	465	1,16	IBST4140C
500	565	1,41	IBST4150C
600	665	1,62	IBST4160C

Крепление к потолку IBSV-29 (SML)



Применение:

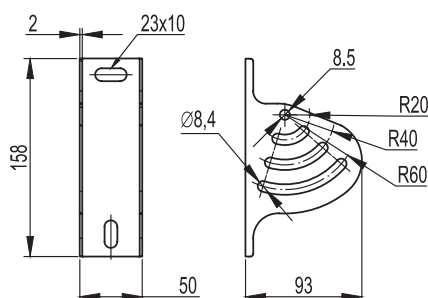
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPL-29 и IBPM-29;
- монтаж консолей серии IBBL-40, IBBL-50 и IBVM-50;
- крепление к наклонной и прямой поверхности.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3
250	0,40	IBSV2901C

Крепление к потолку IBSV-29 (SSC)



Применение:

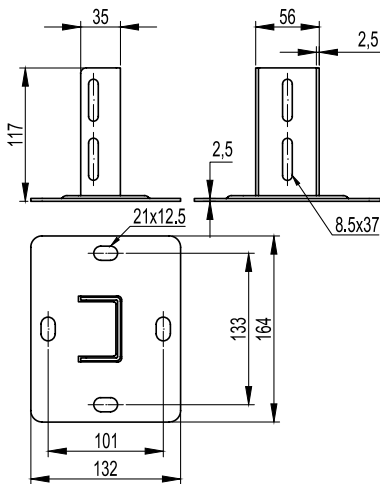
- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж консолей серии IBBL-40, IBBL-50 и IBVM-50;
- крепление к наклонной и прямой поверхности.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3
250	0,30	IBSV2902C

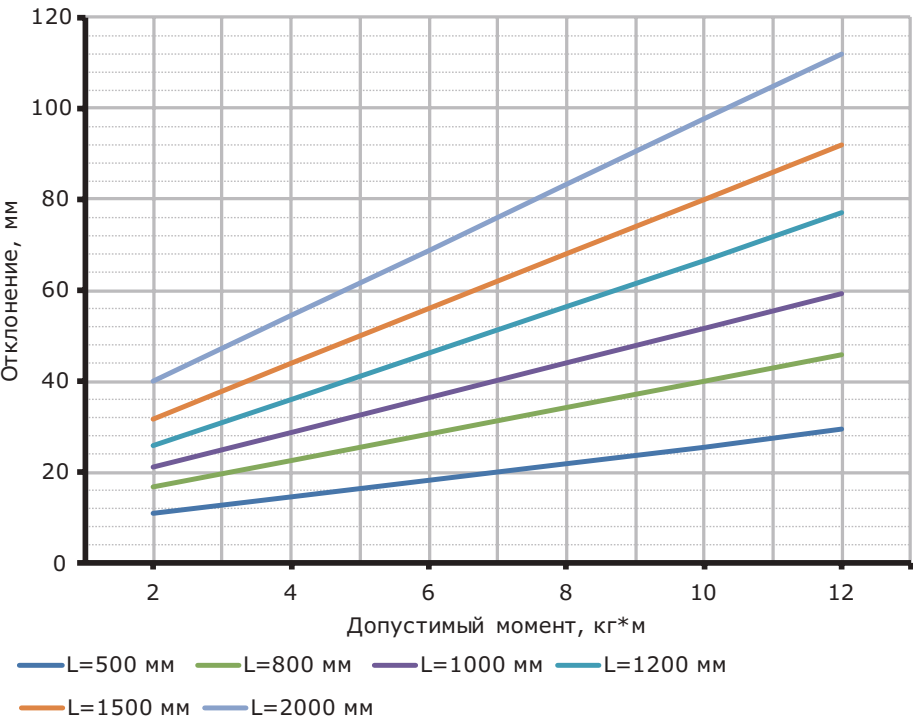
Крепление к потолку IBSF-29 (SSM)



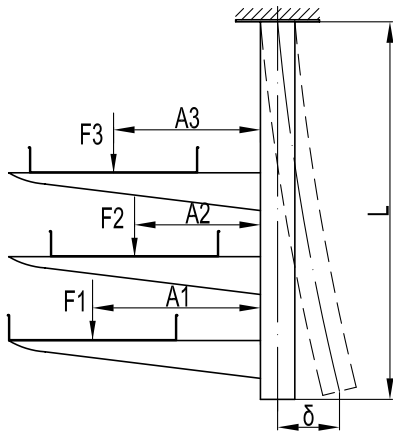
- Применение:**
- организация подвеса кабельной трассы;
 - монтаж профилей IBPL-29 и IBPM-29;
 - монтаж консолей серии IBBL-40, IBBL-50;
 - в качестве напольной опоры;
 - крепление к прямой поверхности.
- Характеристики:**
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- Примечание:**
- в основании 4 отверстия под метизы М8.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3
800	0,68	IBSF2901C

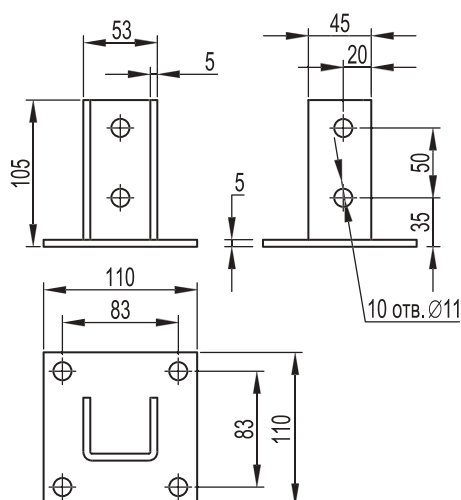
Графики нагрузки



- Определение максимального прогиба:**
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
 - Вычисляется суммарный момент ΣM :
 $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг;
 - A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
 - определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF-41 (SSH)



Применение:

- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: IBPL-41; IBPM-41, IBPV-41, IBPD-21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики:

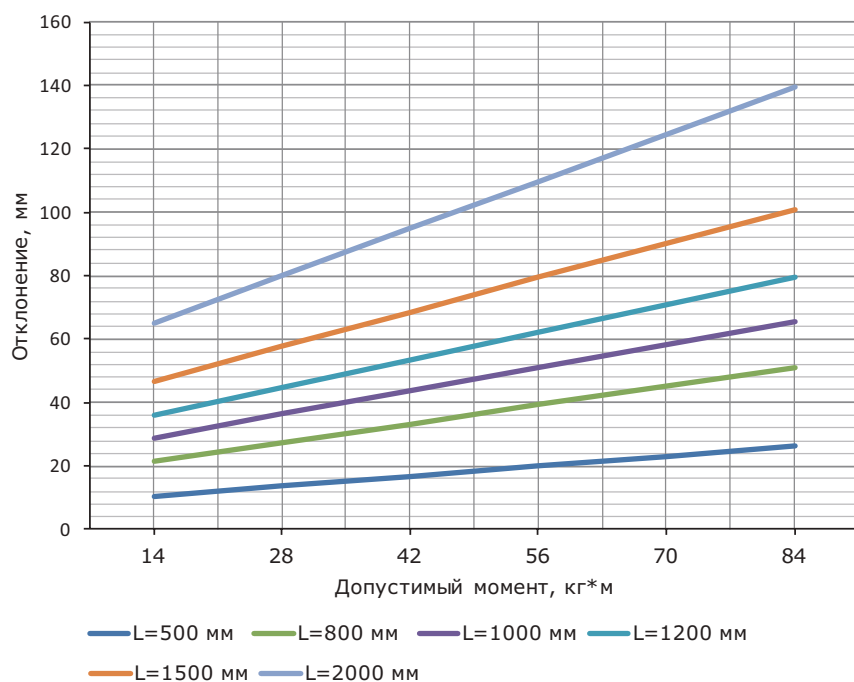
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 4 отверстия под метизы M10.

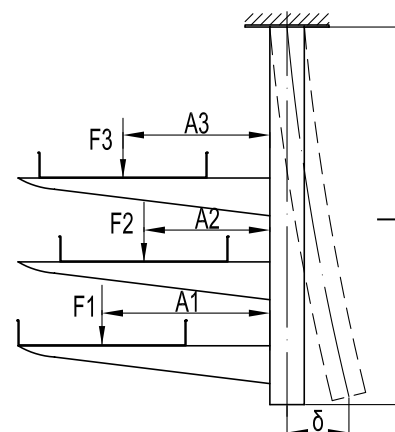
Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	0,99	IBSF4101C	IBSF4101

Графики нагрузки

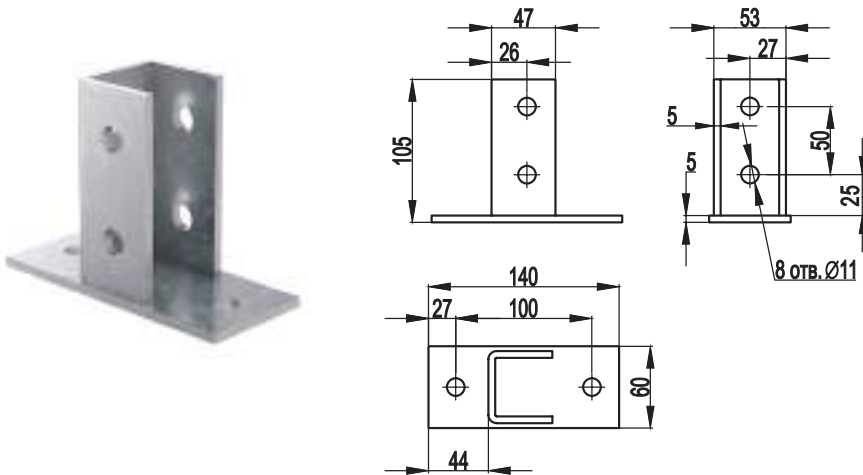


Определение максимального прогиба:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент ΣM :
 $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где $F1, F2, F3$ – нагрузка к середине консоли, кг;
 $A1, A2, A3$ – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



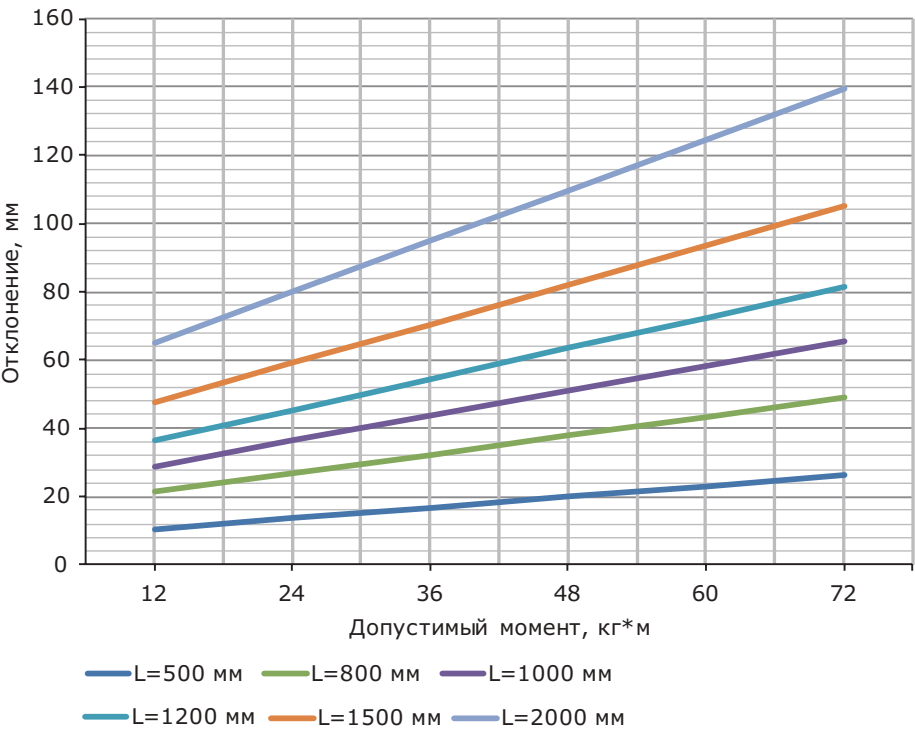
Крепление к потолку IBSF-41 с узкой площадкой



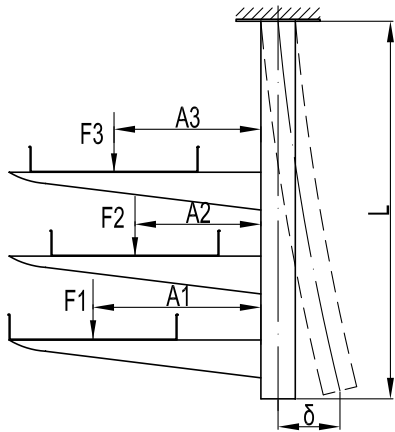
- Применение:**
- организация подвеса кабельной трассы;
 - монтаж профилей: IBPL-41; IBPM-41, IBPV-41,IBPD-21;
 - в качестве напольной опоры;
 - крепление к прямой поверхности.
- Характеристики:**
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
 - исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
- Примечание:**
- в основании 2 отверстия под метизы M10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
500	0,84	IBSF4102C	IBSF4102

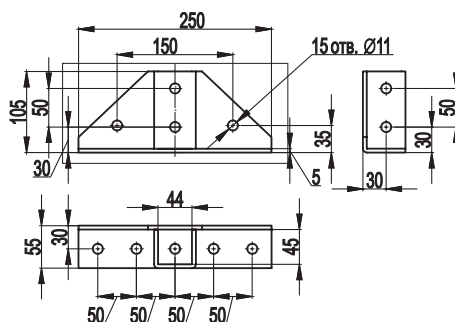
Графики нагрузки



- Определение максимального прогиба:**
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
 - вычисляется суммарный момент ΣM : $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где F1, F2, F3 – нагрузка к середине консоли, кг; A1, A2, A3 – плечо действия нагрузки, м;
 - определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF-41 с узкой площадкой, усиленное



Применение:

- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей: IBPL-41; IBPM-41, IBPV-41, IBPD-21;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики:

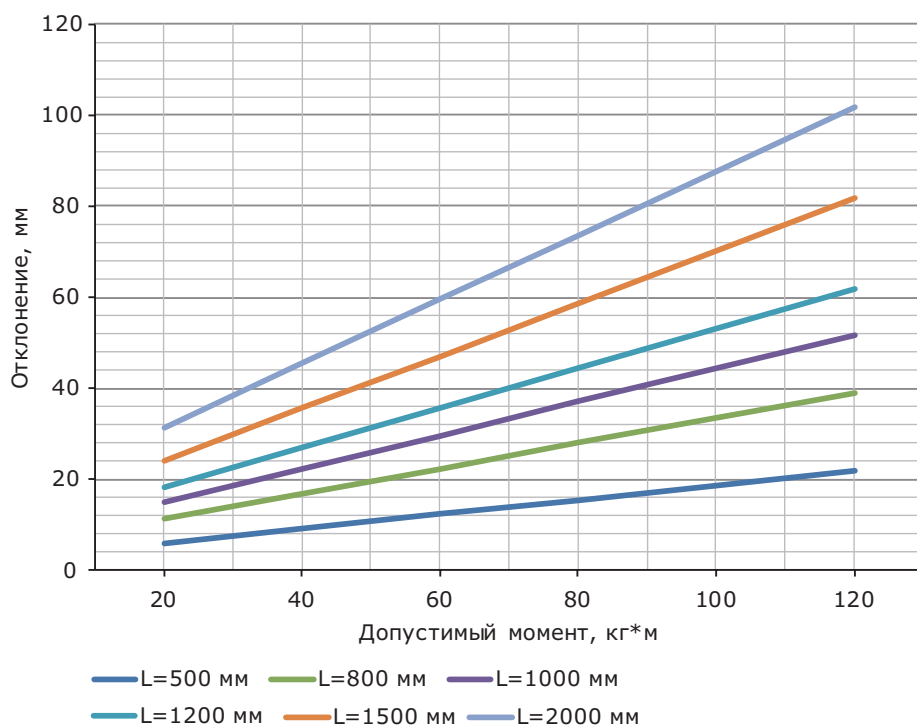
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 4 отверстия под метизы M10.

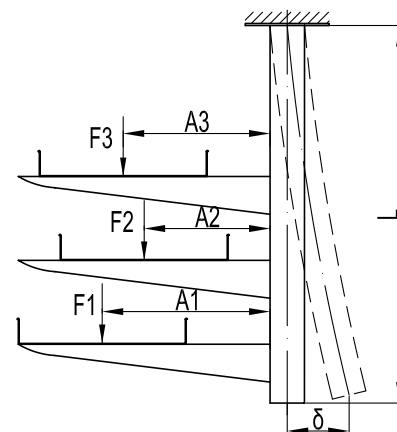
Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	1,72	IBSF4103C	IBSF4103

Графики нагрузки

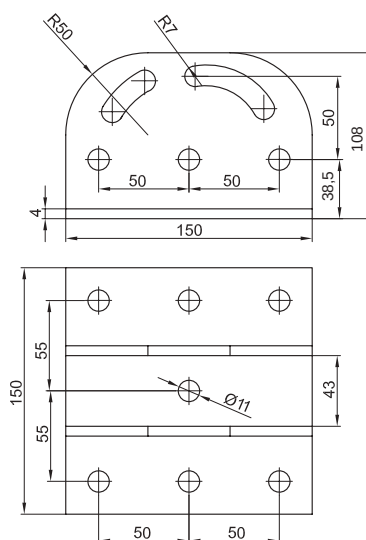


Определение максимального прогиба:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент ΣM : $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где $F1, F2, F3$ – нагрузка к середине консоли, кг;
- $A1, A2, A3$ – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF-41 с площадкой, шарнирное



Применение:

- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPL-41, IBPM-41 под углом;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики:

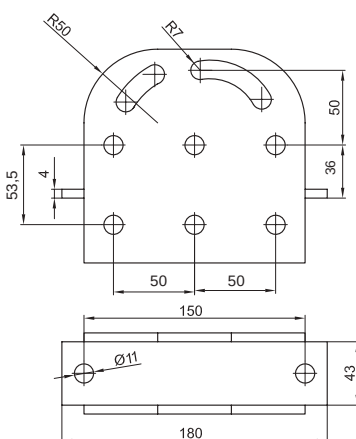
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 4 отверстия под метизы M10.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
2,07	IBSF4104C	IBSF4104

Крепление к профилю IBSF-41, шарнирное



Применение:

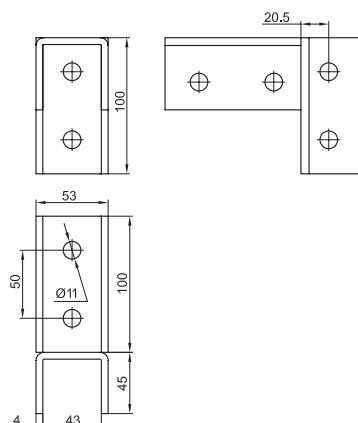
- соединение профилей IBPL-41, IBPM-41 под углом.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1,72	IBSF4105C	IBSF4105

Соединитель профилей IBSF-41



Применение:

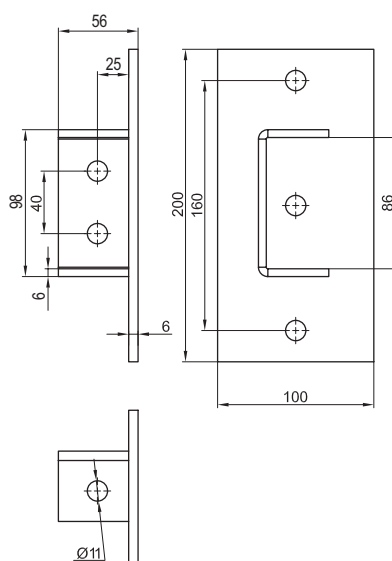
- Т-образное соединение профилей IBPL-41, IBPM-41, IBPV-41.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
0,93	IBSF4106C	IBSF4106

Крепление к потолку IBSF-82



Применение:

- организация подвеса кабельной трассы;
- монтаж профилей IBPD-41;
- в качестве напольной опоры;
- крепление к прямой поверхности.

Характеристики:

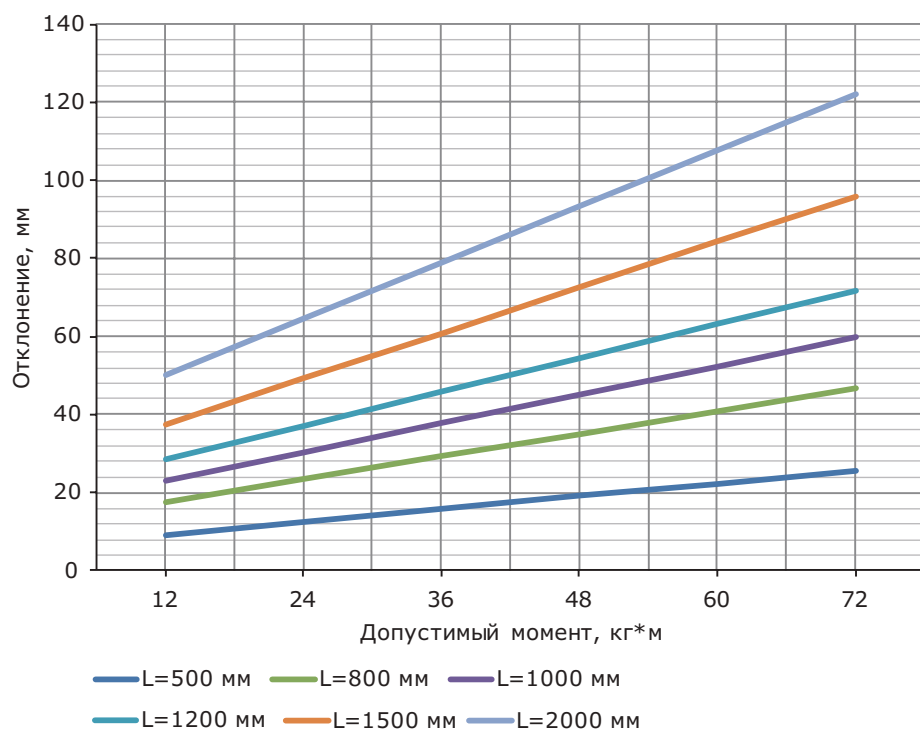
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Примечание:

- в основании 4 отверстия под метизы M10.

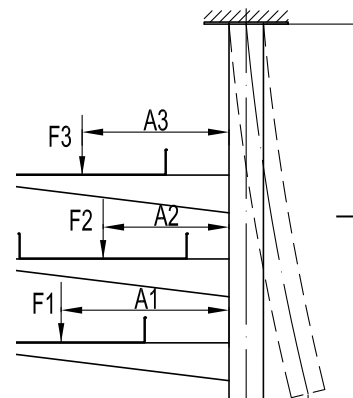
Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
800	1,30	IBSF8202C	IBSF8202

Графики нагрузки

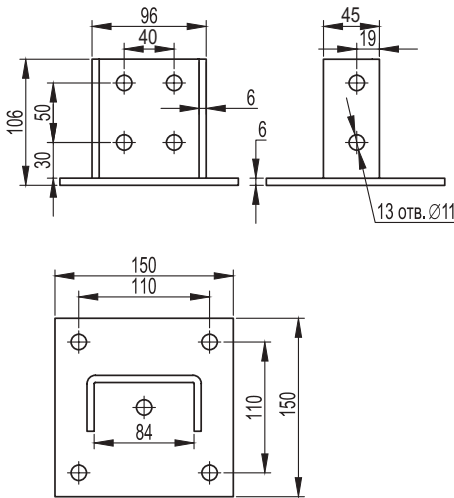


Определение максимального прогиба:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- вычисляется суммарный момент ΣM : $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где $F1, F2, F3$ – нагрузка к середине консоли, кг;
- $A1, A2, A3$ – плечо действия нагрузки, м;
- определяется отклонение по графику.



Крепление к потолку IBSF-82, усиленное

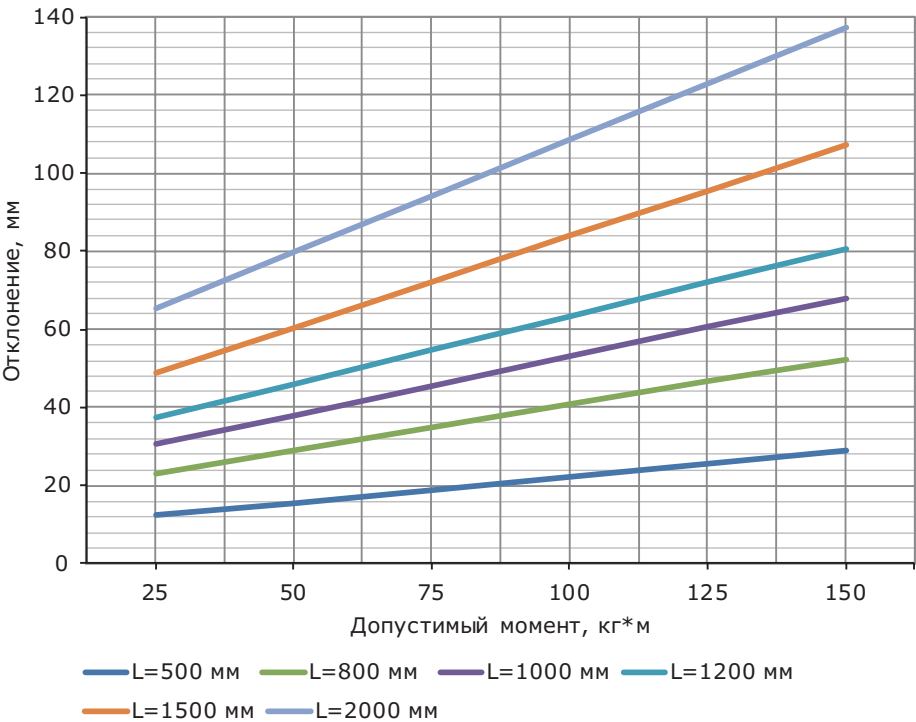


- Применение:**
- организация подвеса кабельной трассы;
 - монтаж профилей IBPD-41;
 - в качестве напольной опоры;
 - крепление к прямой поверхности.

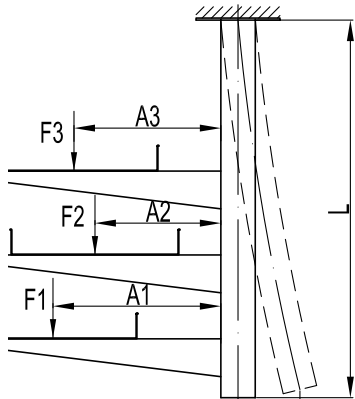
- Характеристики:**
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
 - исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.
- Примечание:**
- в основании 4 отверстия под метизы M10.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,75	IBSF8201C	IBSF8201

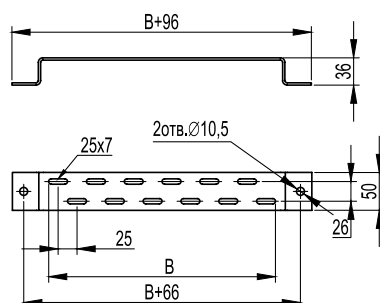
Графики нагрузки



- Определение максимального прогиба:**
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
 - вычисляется суммарный момент ΣM : $\Sigma M = F1 \cdot A1 + F2 \cdot A2 + F3 \cdot A3$, где $F1, F2, F3$ – нагрузка к середине консоли, кг;
 - $A1, A2, A3$ – плечо действия нагрузки, м;
 - определяется отклонение по графику.



Скоба IBMM-10 (ТМ)



Применение:

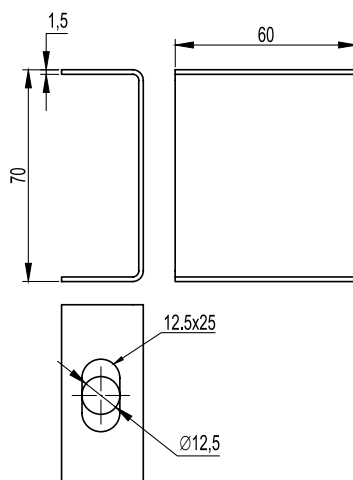
- вертикальный, напольный монтаж лотков;
- организация подвеса на шпильках.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Макс. ширина лотка В, мм	Длина, мм	Толщина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
100	196	2	0,31	IBMM1010C	IBMM1010
150	246	2	0,37	IBMM1015C	IBMM1015
200	296	2	0,43	IBMM1020C	IBMM1020
300	396	2	0,55	IBMM1030C	IBMM1030
400	496	3	0,68	IBMM1040C	IBMM1040
450	546	3	0,73	IBMM1045C	IBMM1045
500	596	3	0,78	IBMM1050C	IBMM1050
600	696	3	0,9	IBMM1060C	IBMM1060

Скоба IBML-10 (PL, облегченная)



Применение:

- организация подвеса кабельной трассы на шпильках к потолку.

Характеристики:

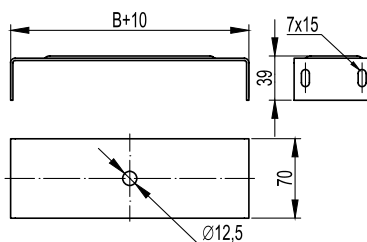
- толщина стали – 1,5 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Примечание:

- препятствует излому шпильки в случае раскачивания трассы при прокладке дополнительных кабелей;
- для увеличения жесткости рекомендуется использовать две скобы, соединенных вместе зеркально, продевая сквозь них шпильку.

Нагрузка, кг	Вес, кг	Код, исп. 3
60	0,17	IBML1007C

Скоба IBMT-10 (SPC) под лоток



Применение:

- центральный подвес кабельной трассы с малой нагрузкой на одной шпильке.

Характеристики:

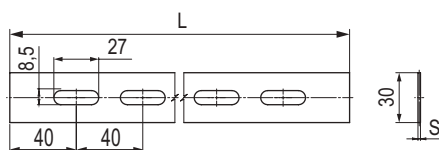
- толщина стали – 2 мм;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304.

Примечание:

- для лотка 50x50 мм монтаж возможен без скобы, только с помощью шпильки, гаек и шайб; шпилька закрепляется в отверстие по центру лотка.

Макс. ширина лотка В, мм	Длина, мм	Вес, кг	Код, исп. 3
100	110	0,20	IBMT1010C
150	160	0,25	IBMT1015C
200	210	0,31	IBMT1020C
300	310	0,42	IBMT1030C
400	410	0,54	IBMT1040C
500	510	0,65	IBMT1050C

Полоса перфорированная IBMA-13


Применение:

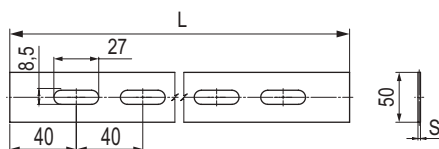
- соединение монтажных элементов и подвес конструкций.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,5	0,29	IBMA1311C	IBMA1311
1000	2,5	0,49	IBMA1312C	IBMA1312
2000	1,5	0,58	IBMA1321C	IBMA1321
2000	2,5	0,97	IBMA1322C	IBMA1322
3000	1,5	0,85	IBMA1331C	IBMA1331
3000	2,5	1,47	IBMA1332C	IBMA1332

Полоса перфорированная IBMA-15


Применение:

- соединение монтажных элементов и подвес конструкций.

Характеристики:

- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Длина L, мм	Толщина S, мм	Вес, кг	Код, исп. 3	Код, исп. 6
1000	1,5	0,53	IBMA1511C	IBMA1511
1000	2,5	0,88	IBMA1512C	IBMA1512
2000	1,5	1,05	IBMA1521C	IBMA1521
2000	2,5	1,76	IBMA1522C	IBMA1522
3000	1,5	1,58	IBMA1531C	IBMA1531
3000	2,5	2,65	IBMA1532C	IBMA1532





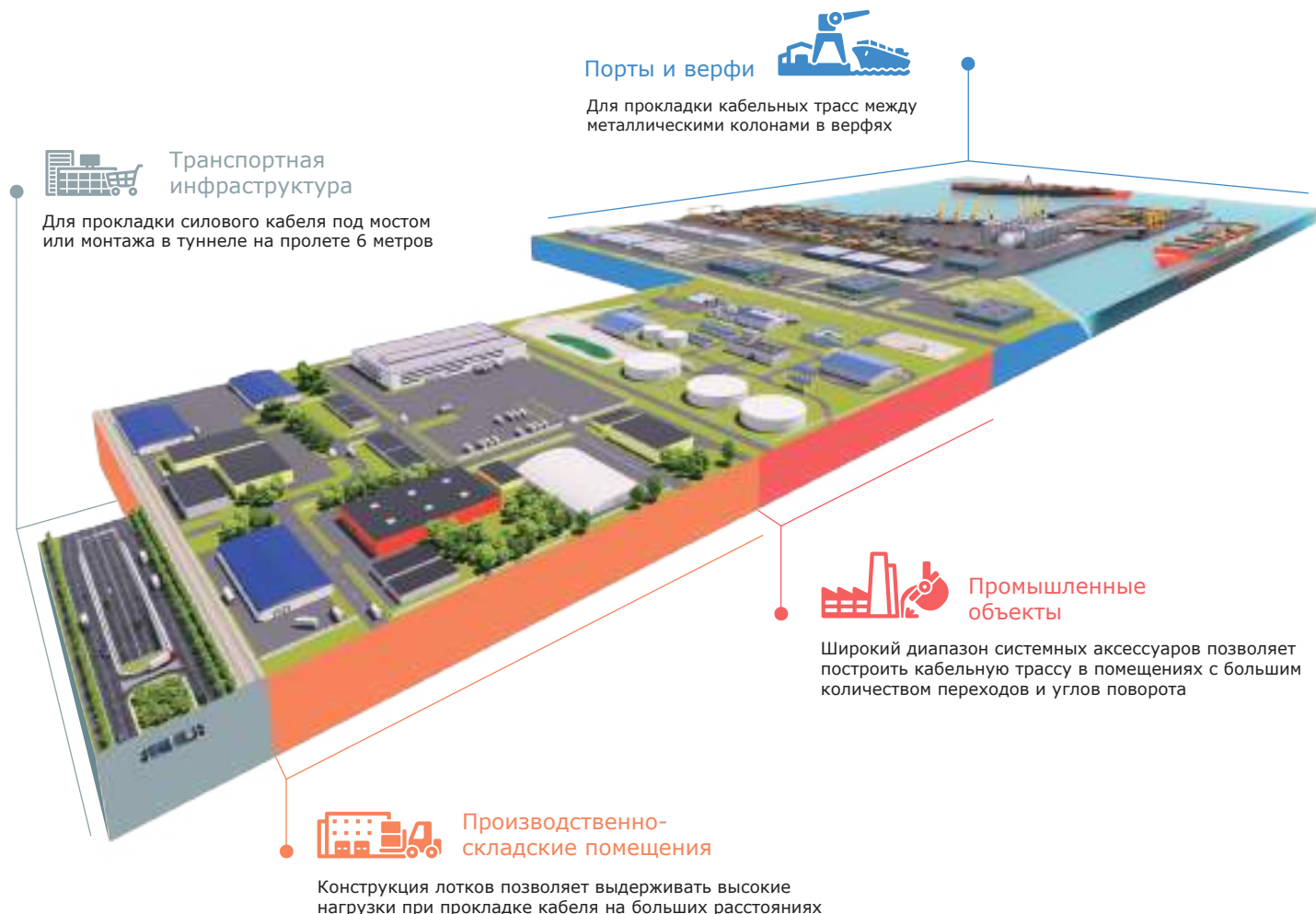
Тяжелые металлические лотки "U5 Combitech"

Прямые элементы лестничного типа	658
Системные аксессуары лестничного типа	662
Прямые элементы листового типа, перфорированные	667
Системные аксессуары листового типа	675
Монтажные аксессуары	683

Система тяжелых лотков "U5 Combitech"

"U5 Combitech" – система промышленных кабельных лотков для прокладки кабелей на больших пролетах. Конструкция лотков разработана для построения надежных кабельных трасс на объектах с высокими кабельными нагрузками при больших расстояниях между опорами. Специальная конструкция лонжерона позволяет устанавливать лотки шириной до 1 метра и длиной до 9 метров с сохранением высокой нагрузочной способности трассы. Система также рекомендована к применению в условиях, где проблематично использовать обычные лотки: в зонах с высокой ветровой и снеговой нагрузками, при резких перепадах температур и обледенениях трасс.

Сфера применения



Отличительные особенности



Преимущества

Плавная геометрия аксессуаров

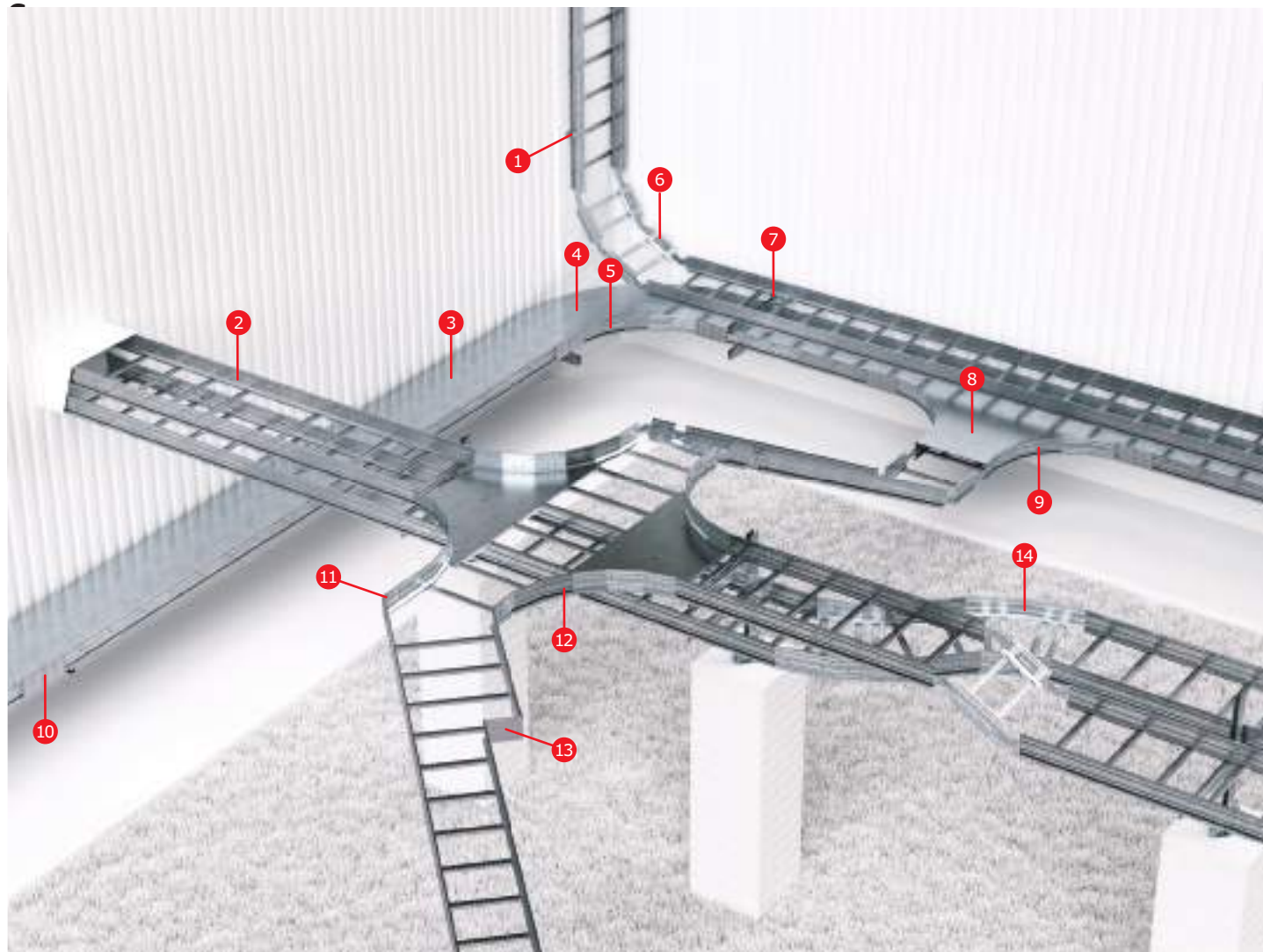
Лонжероны аксессуаров имеют плавный изгиб. Это позволяет наиболее эффективно использовать весь внутренний объем аксессуара, предотвращает повреждение кабеля при прокладке и обеспечивает необходимый радиус изгиба кабеля.

Термокомпенсация

Перфорация особой формы позволяет реализовать свободный ход и изменяемый зазор в соединениях элементов. Это гарантирует сохранность трасс большой протяженности при тепловых расширениях металла.

Сертификация

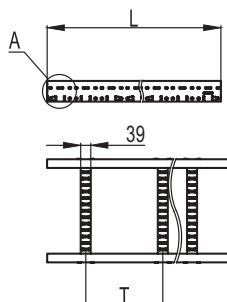
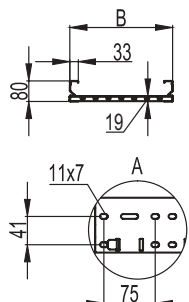
Многочисленные испытания подтверждают высокое качество промышленных лотков и их полное соответствие всем российским и международным нормам, а также требованиям Российского морского регистра судоходства.



- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| 1 Стеновое крепление | 8 Крышка аксессуара |
| 2 Прямой элемент | 9 Т-образный ответвитель |
| 3 Крышка прямого элемента | 10 Соединитель |
| 4 Крышка аксессуара | 11 Угловой соединитель |
| 5 Поворот 90° | 12 Х-образный ответвитель |
| 6 Угол вертикальный шарнирный | 13 Редукция/заглушка |
| 7 Прижим лотка | 14 Поворот 45° |

Прямые элементы лестничного типа

Прямые элементы высотой 80 мм

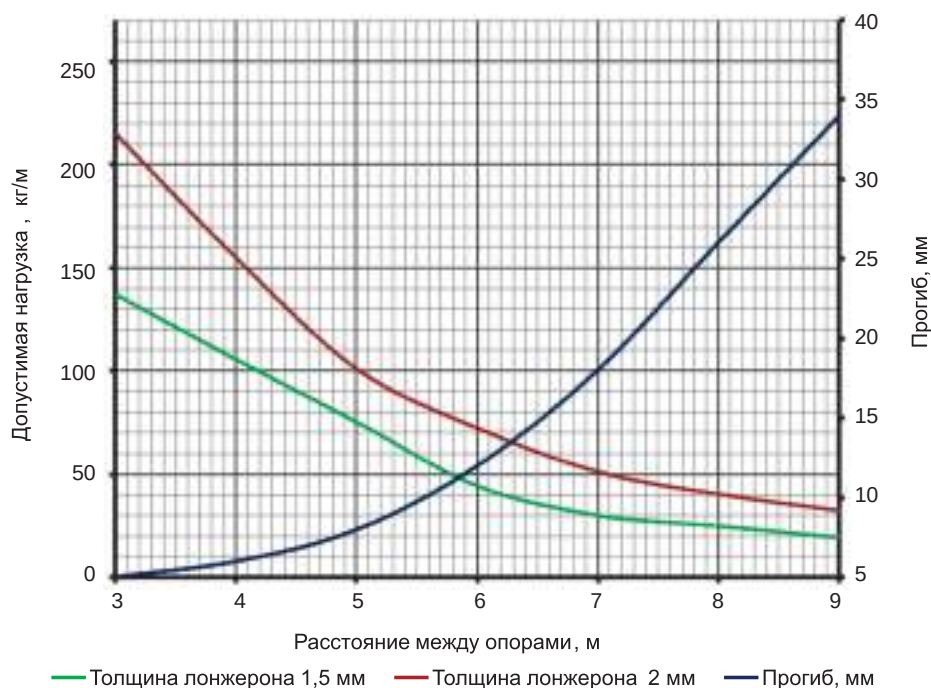


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- T=300 мм;
- по запросу – лотки длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Шаг поперечин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
80	1,5	200	300	12000	4,86	ULM382	ULM382HDZ	ULM382ZL	ULM682	ULM682HDZ	ULM682ZL
		300	300	18000	5,05	ULM383	ULM383HDZ	ULM383ZL	ULM683	ULM683HDZ	ULM683ZL
		400	300	24000	5,41	ULM384	ULM384HDZ	ULM384ZL	ULM684	ULM684HDZ	ULM684ZL
		500	300	30000	5,77	ULM385	ULM385HDZ	ULM385ZL	ULM685	ULM685HDZ	ULM685ZL
		600	300	36000	6,13	ULM386	ULM386HDZ	ULM386ZL	ULM686	ULM686HDZ	ULM686ZL
		700	300	42000	6,47	ULM387	ULM387HDZ	ULM387ZL	ULM687	ULM687HDZ	ULM687ZL
		800	300	48000	6,84	ULM388	ULM388HDZ	ULM388ZL	ULM688	ULM688HDZ	ULM688ZL
		900	300	54000	7,25	ULM389	ULM389HDZ	ULM389ZL	ULM689	ULM689HDZ	ULM689ZL
		1000	300	60000	9,37	ULM380	ULM380HDZ	ULM380ZL	ULM680	ULM680HDZ	ULM680ZL
	2,0	200	300	12000	6,03	ULH382	ULH382HDZ	ULH382ZL	ULH682	ULH682HDZ	ULH682ZL
		300	300	18000	6,4	ULH383	ULH383HDZ	ULH383ZL	ULH683	ULH683HDZ	ULH683ZL
		400	300	24000	6,76	ULH384	ULH384HDZ	ULH384ZL	ULH684	ULH684HDZ	ULH684ZL
		500	300	30000	7,12	ULH385	ULH385HDZ	ULH385ZL	ULH685	ULH685HDZ	ULH685ZL
		600	300	36000	7,45	ULH386	ULH386HDZ	ULH386ZL	ULH686	ULH686HDZ	ULH686ZL
		700	300	42000	7,85	ULH387	ULH387HDZ	ULH387ZL	ULH687	ULH687HDZ	ULH687ZL
		800	300	48000	8,21	ULH388	ULH388HDZ	ULH388ZL	ULH688	ULH688HDZ	ULH688ZL
		900	300	54000	8,58	ULH389	ULH389HDZ	ULH389ZL	ULH689	ULH689HDZ	ULH689ZL
		1000	300	60000	8,94	ULH380	ULH380HDZ	ULH380ZL	ULH680	ULH680HDZ	ULH680ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм

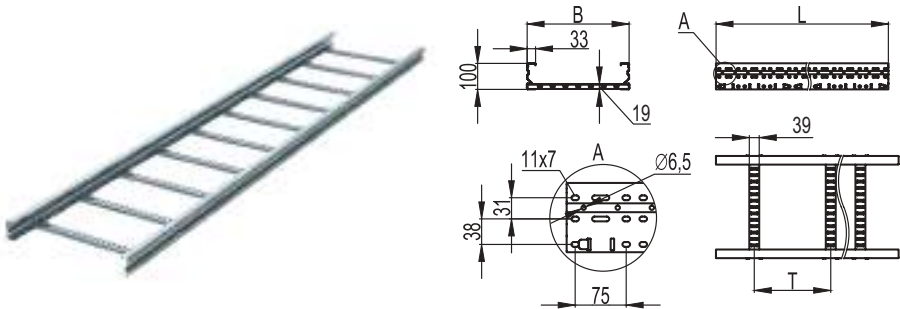


Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 100 мм

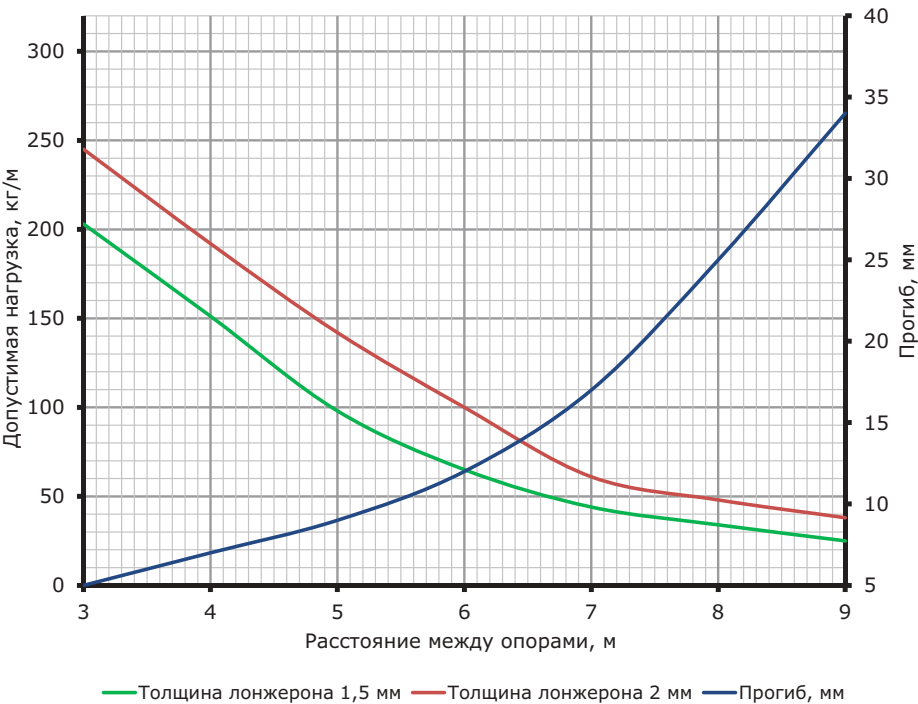


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- T=300 мм;
- по запросу – лотки длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Шаг поперечин Т, мм	ТИЗ, мм²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
100	1,5	200	300	16000	5,27	ULM312	ULM312HDZ	ULM312ZL	ULM612	ULM612HDZ	ULM612ZL
		300	300	24000	5,64	ULM313	ULM313HDZ	ULM313ZL	ULM613	ULM613HDZ	ULM613ZL
		400	300	32000	6	ULM314	ULM314HDZ	ULM314ZL	ULM614	ULM614HDZ	ULM614ZL
		500	300	40000	6,36	ULM315	ULM315HDZ	ULM315ZL	ULM615	ULM615HDZ	ULM615ZL
		600	300	48000	6,72	ULM316	ULM316HDZ	ULM316ZL	ULM616	ULM616HDZ	ULM616ZL
		700	300	56000	7,09	ULM317	ULM317HDZ	ULM317ZL	ULM617	ULM617HDZ	ULM617ZL
		800	300	64000	7,45	ULM318	ULM318HDZ	ULM318ZL	ULM618	ULM618HDZ	ULM618ZL
		900	300	72000	7,81	ULM319	ULM319HDZ	ULM319ZL	ULM619	ULM619HDZ	ULM619ZL
		1000	300	80000	8,18	ULM310	ULM310HDZ	ULM310ZL	ULM610	ULM610HDZ	ULM610ZL
		200	300	16000	6,82	ULH312	ULH312HDZ	ULH312ZL	ULH612	ULH612HDZ	ULH612ZL
	2,0	300	300	24000	7,19	ULH313	ULH313HDZ	ULH313ZL	ULH613	ULH613HDZ	ULH613ZL
		400	300	32000	7,55	ULH314	ULH314HDZ	ULH314ZL	ULH614	ULH614HDZ	ULH614ZL
		500	300	40000	7,91	ULH315	ULH315HDZ	ULH315ZL	ULH615	ULH615HDZ	ULH615ZL
		600	300	48000	8,27	ULH316	ULH316HDZ	ULH316ZL	ULH616	ULH616HDZ	ULH616ZL
		700	300	56000	8,63	ULH317	ULH317HDZ	ULH317ZL	ULH617	ULH617HDZ	ULH617ZL
		800	300	64000	9	ULH318	ULH318HDZ	ULH318ZL	ULH618	ULH618HDZ	ULH618ZL
		900	300	72000	9,36	ULH319	ULH319HDZ	ULH319ZL	ULH619	ULH619HDZ	ULH619ZL
		1000	300	80000	9,72	ULH310	ULH310HDZ	ULH310ZL	ULH610	ULH610 HDZ	ULH610 ZL

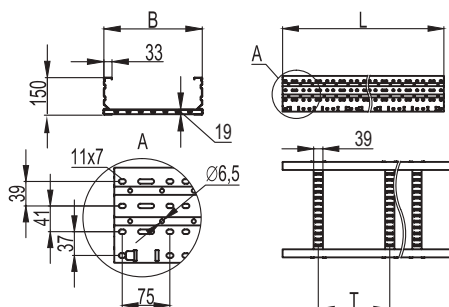
Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 150 мм

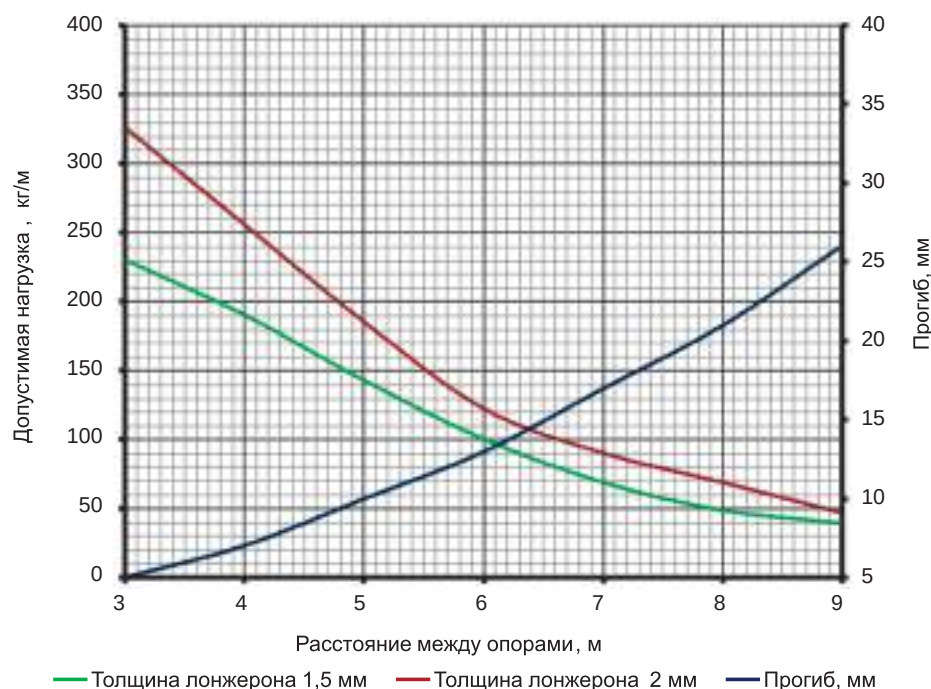


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- T=300 мм;
- по запросу – лотки длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Шаг поперечин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
150	1,5	200	300	26000	6,48	ULM352	ULM352HDZ	ULM352ZL	ULM652	ULM652HDZ	ULM652ZL
		300	300	39000	6,84	ULM353	ULM353HDZ	ULM353ZL	ULM653	ULM653HDZ	ULM653ZL
		400	300	52000	7,2	ULM354	ULM354HDZ	ULM354ZL	ULM654	ULM654HDZ	ULM654ZL
		500	300	65000	7,56	ULM355	ULM355HDZ	ULM355ZL	ULM655	ULM655HDZ	ULM655ZL
		600	300	78000	7,92	ULM356	ULM356HDZ	ULM356ZL	ULM656	ULM656HDZ	ULM656ZL
		700	300	91000	8,28	ULM357	ULM357HDZ	ULM357ZL	ULM657	ULM657HDZ	ULM657ZL
		800	300	104000	8,64	ULM358	ULM358HDZ	ULM358ZL	ULM658	ULM658HDZ	ULM658ZL
		900	300	117000	9	ULM359	ULM359HDZ	ULM359ZL	ULM659	ULM659HDZ	ULM659ZL
		1000	300	130000	9,37	ULM350	ULM350HDZ	ULM350ZL	ULM650	ULM650HDZ	ULM650ZL
	2,0	200	300	26000	8,43	ULH352	ULH352HDZ	ULH352ZL	ULH652	ULH652HDZ	ULH652ZL
		300	300	39000	8,79	ULH353	ULH353HDZ	ULH353ZL	ULH653	ULH653HDZ	ULH653ZL
		400	300	52000	9,15	ULH354	ULH354HDZ	ULH354ZL	ULH654	ULH654HDZ	ULH654ZL
		500	300	65000	9,51	ULH355	ULH355HDZ	ULH355ZL	ULH655	ULH655HDZ	ULH655ZL
		600	300	78000	9,92	ULH356	ULH356HDZ	ULH356ZL	ULH656	ULH656HDZ	ULH656ZL
		700	300	91000	9,87	ULH357	ULH357HDZ	ULH357ZL	ULH657	ULH657HDZ	ULH657ZL
		800	300	104000	10,23	ULH358	ULH358HDZ	ULH358ZL	ULH658	ULH658HDZ	ULH658ZL
		900	300	117000	10,95	ULH359	ULH359HDZ	ULH359ZL	ULH659	ULH659HDZ	ULH659ZL
		1000	300	130000	11,31	ULH350	ULH350HDZ	ULH350ZL	ULH650	ULH650HDZ	ULH650ZL

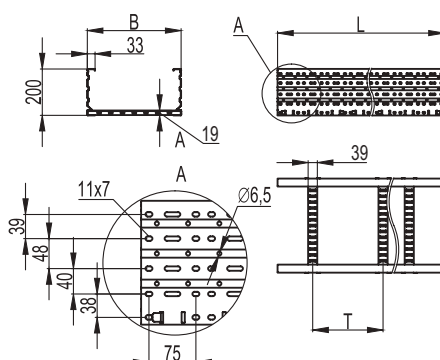
Графики нагрузок для лотков высотой 150 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 200 мм

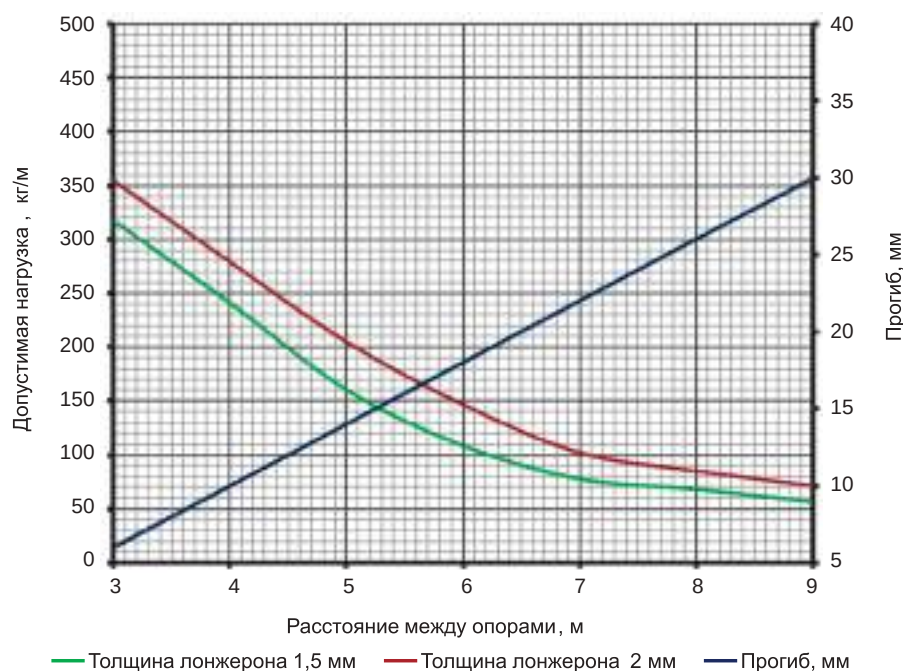


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- T=300 мм;
- по запросу – лотки длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Шаг поперечин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
200	1,5	200	300	36000	7,68	ULM322	ULM322HDZ	ULM322ZL	ULM622	ULM622HDZ	ULM622ZL
		300	300	54000	8,04	ULM323	ULM323HDZ	ULM323ZL	ULM623	ULM623HDZ	ULM623ZL
		400	300	72000	8,4	ULM324	ULM324HDZ	ULM324ZL	ULM624	ULM624HDZ	ULM624ZL
		500	300	90000	8,76	ULM325	ULM325HDZ	ULM325ZL	ULM625	ULM625HDZ	ULM625ZL
		600	300	108000	9,13	ULM326	ULM326HDZ	ULM326ZL	ULM626	ULM626HDZ	ULM626ZL
		700	300	126000	9,48	ULM327	ULM327HDZ	ULM327ZL	ULM627	ULM627HDZ	ULM627ZL
		800	300	144000	9,82	ULM328	ULM328HDZ	ULM328ZL	ULM628	ULM628HDZ	ULM628ZL
		900	300	162000	10,21	ULM329	ULM329HDZ	ULM329ZL	ULM629	ULM629HDZ	ULM629ZL
	2,0	1000	300	180000	10,57	ULM320	ULM320HDZ	ULM320ZL	ULM620	ULM620HDZ	ULM620ZL
		200	300	36000	10,03	ULH322	ULH322HDZ	ULH322ZL	ULH622	ULH622HDZ	ULH622ZL
		300	300	54000	10,39	ULH323	ULH323HDZ	ULH323ZL	ULH623	ULH623HDZ	ULH623ZL
		400	300	72000	10,75	ULH324	ULH324HDZ	ULH324ZL	ULH624	ULH624HDZ	ULH624ZL
		500	300	90000	11,11	ULH325	ULH325HDZ	ULH325ZL	ULH625	ULH625HDZ	ULH625ZL
		600	300	108000	11,47	ULH326	ULH326HDZ	ULH326ZL	ULH626	ULH626HDZ	ULH626ZL
		700	300	126000	11,83	ULH327	ULH327HDZ	ULH327ZL	ULH627	ULH627HDZ	ULH627ZL
		800	300	144000	12,19	ULH328	ULH328HDZ	ULH328ZL	ULH628	ULH628HDZ	ULH628ZL
		900	300	162000	12,55	ULH329	ULH329HDZ	ULH329ZL	ULH629	ULH629HDZ	ULH629ZL
		1000	300	180000	12,92	ULH320	ULH320HDZ	ULH320ZL	ULH620	ULH620HDZ	ULH620ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 200 мм



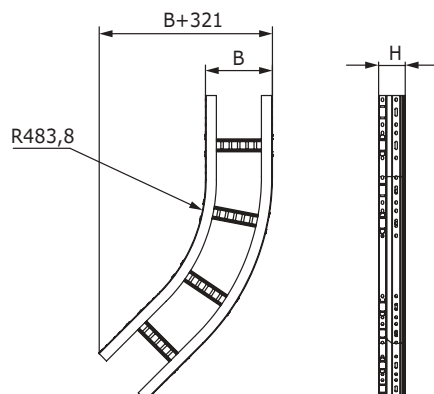
Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Системные аксессуары лестничного типа

Угол горизонтальный 45°

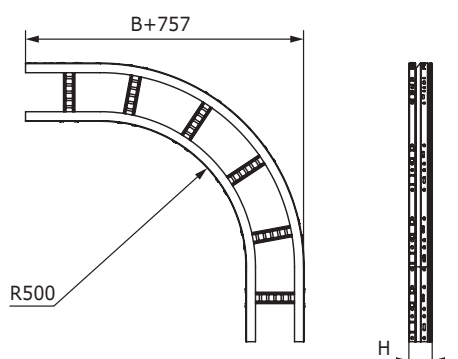


Назначение:

- поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULC682	ULC682HDZ	ULC682ZL
	300	ULC683	ULC683HDZ	ULC683ZL
	400	ULC684	ULC684HDZ	ULC684ZL
	500	ULC685	ULC685HDZ	ULC685ZL
	600	ULC686	ULC686HDZ	ULC686ZL
	700	ULC687	ULC687HDZ	ULC687ZL
	800	ULC688	ULC688HDZ	ULC688ZL
	900	ULC689	ULC689HDZ	ULC689ZL
100	1000	ULC680	ULC680HDZ	ULC680ZL
	200	ULC612	ULC612HDZ	ULC612ZL
	300	ULC613	ULC613HDZ	ULC613ZL
	400	ULC614	ULC614HDZ	ULC614ZL
	500	ULC615	ULC615HDZ	ULC615ZL
	600	ULC616	ULC616HDZ	ULC616ZL
	700	ULC617	ULC617HDZ	ULC617ZL
	800	ULC618	ULC618HDZ	ULC618ZL
150	900	ULC619	ULC619HDZ	ULC619ZL
	1000	ULC610	ULC610HDZ	ULC610ZL
	200	ULC652	ULC652HDZ	ULC652ZL
	300	ULC653	ULC653HDZ	ULC653ZL
	400	ULC654	ULC654HDZ	ULC654ZL
	500	ULC655	ULC655HDZ	ULC655ZL
	600	ULC656	ULC656HDZ	ULC656ZL
	700	ULC657	ULC657HDZ	ULC657ZL
200	800	ULC658	ULC658HDZ	ULC658ZL
	900	ULC659	ULC659HDZ	ULC659ZL
	1000	ULC650	ULC650HDZ	ULC650ZL
	200	ULC622	ULC622HDZ	ULC622ZL
	300	ULC623	ULC623HDZ	ULC623ZL
	400	ULC624	ULC624HDZ	ULC624ZL
	500	ULC625	ULC625HDZ	ULC625ZL
	600	ULC626	ULC626HDZ	ULC626ZL
	700	ULC627	ULC627HDZ	ULC627ZL
	800	ULC628	ULC628HDZ	ULC628ZL
	900	ULC629	ULC629HDZ	ULC629ZL
	1000	ULC620	ULC620HDZ	ULC620ZL

Угол горизонтальный 90°

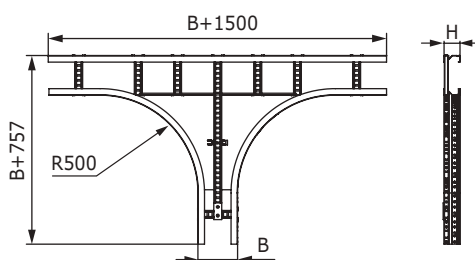


Назначение:

- поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULD682	ULD682HDZ	ULD682ZL
	300	ULD683	ULD683HDZ	ULD683ZL
	400	ULD684	ULD684HDZ	ULD684ZL
	500	ULD685	ULD685HDZ	ULD685ZL
	600	ULD686	ULD686HDZ	ULD686ZL
	700	ULD687	ULD687HDZ	ULD687ZL
	800	ULD688	ULD688HDZ	ULD688ZL
	900	ULD689	ULD689HDZ	ULD689ZL
	1000	ULD680	ULD680HDZ	ULD680ZL
100	200	ULD612	ULD612HDZ	ULD612ZL
	300	ULD613	ULD613HDZ	ULD613ZL
	400	ULD614	ULD614HDZ	ULD614ZL
	500	ULD615	ULD615HDZ	ULD615ZL
	600	ULD616	ULD616HDZ	ULD616ZL
	700	ULD617	ULD617HDZ	ULD617ZL
	800	ULD618	ULD618HDZ	ULD618ZL
	900	ULD619	ULD619HDZ	ULD619ZL
	1000	ULD610	ULD610HDZ	ULD610ZL
150	200	ULD652	ULD652HDZ	ULD652ZL
	300	ULD653	ULD653HDZ	ULD653ZL
	400	ULD654	ULD654HDZ	ULD654ZL
	500	ULD655	ULD655HDZ	ULD655ZL
	600	ULD656	ULD656HDZ	ULD656ZL
	700	ULD657	ULD657HDZ	ULD657ZL
	800	ULD658	ULD658HDZ	ULD658ZL
	900	ULD659	ULD659HDZ	ULD659ZL
	1000	ULD650	ULD650HDZ	ULD650ZL
200	200	ULD622	ULD622HDZ	ULD622ZL
	300	ULD623	ULD623HDZ	ULD623ZL
	400	ULD624	ULD624HDZ	ULD624ZL
	500	ULD625	ULD625HDZ	ULD625ZL
	600	ULD626	ULD626HDZ	ULD626ZL
	700	ULD627	ULD627HDZ	ULD627ZL
	800	ULD628	ULD628HDZ	ULD628ZL
	900	ULD629	ULD629HDZ	ULD629ZL
	1000	ULD620	ULD620HDZ	ULD620ZL

Т-образный ответвитель

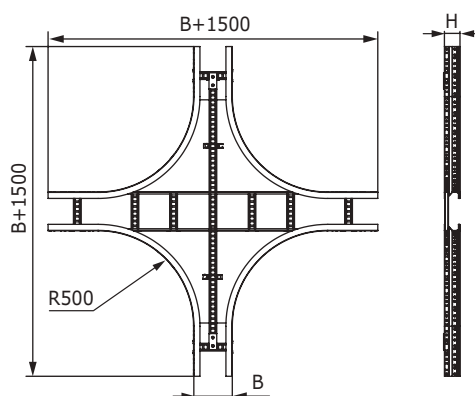


Назначение:

- монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULT682	ULT682HDZ	ULT682ZL
	300	ULT683	ULT683HDZ	ULT683ZL
	400	ULT684	ULT684HDZ	ULT684ZL
	500	ULT685	ULT685HDZ	ULT685ZL
	600	ULT686	ULT686HDZ	ULT686ZL
	700	ULT687	ULT687HDZ	ULT687ZL
	800	ULT688	ULT688HDZ	ULT688ZL
	900	ULT689	ULT689HDZ	ULT689ZL
	1000	ULT680	ULT680HDZ	ULT680ZL
100	200	ULT612	ULT612HDZ	ULT612ZL
	300	ULT613	ULT613HDZ	ULT613ZL
	400	ULT614	ULT614HDZ	ULT614ZL
	500	ULT615	ULT615HDZ	ULT615ZL
	600	ULT616	ULT616HDZ	ULT616ZL
	700	ULT617	ULT617HDZ	ULT617ZL
	800	ULT618	ULT618HDZ	ULT618ZL
	900	ULT619	ULT619HDZ	ULT619ZL
	1000	ULT610	ULT610HDZ	ULT610ZL
150	200	ULT652	ULT652HDZ	ULT652ZL
	300	ULT653	ULT653HDZ	ULT653ZL
	400	ULT654	ULT654HDZ	ULT654ZL
	500	ULT655	ULT655HDZ	ULT655ZL
	600	ULT656	ULT656HDZ	ULT656ZL
	700	ULT657	ULT657HDZ	ULT657ZL
	800	ULT658	ULT658HDZ	ULT658ZL
	900	ULT659	ULT659HDZ	ULT659ZL
	1000	ULT650	ULT650HDZ	ULT650ZL
200	200	ULT622	ULT622HDZ	ULT622ZL
	300	ULT623	ULT623HDZ	ULT623ZL
	400	ULT624	ULT624HDZ	ULT624ZL
	500	ULT625	ULT625HDZ	ULT625ZL
	600	ULT626	ULT626HDZ	ULT626ZL
	700	ULT627	ULT627HDZ	ULT627ZL
	800	ULT628	ULT628HDZ	ULT628ZL
	900	ULT629	ULT629HDZ	ULT629ZL
	1000	ULT620	ULT620HDZ	ULT620ZL

Х-образный ответвитель

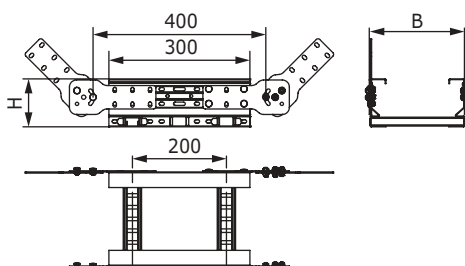


Назначение:

- монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота H, мм	Ширина основания B, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULX682	ULX682HDZ	ULX682ZL
	300	ULX683	ULX683HDZ	ULX683ZL
	400	ULX684	ULX684HDZ	ULX684ZL
	500	ULX685	ULX685HDZ	ULX685ZL
	600	ULX686	ULX686HDZ	ULX686ZL
	700	ULX687	ULX687HDZ	ULX687ZL
	800	ULX688	ULX688HDZ	ULX688ZL
	900	ULX689	ULX689HDZ	ULX689ZL
	1000	ULX680	ULX680HDZ	ULX680ZL
100	200	ULX612	ULX612HDZ	ULX612ZL
	300	ULX613	ULX613HDZ	ULX613ZL
	400	ULX614	ULX614HDZ	ULX614ZL
	500	ULX615	ULX615HDZ	ULX615ZL
	600	ULX616	ULX616HDZ	ULX616ZL
	700	ULX617	ULX617HDZ	ULX617ZL
	800	ULX618	ULX618HDZ	ULX618ZL
	900	ULX619	ULX619HDZ	ULX619ZL
	1000	ULX610	ULX610HDZ	ULX610ZL
150	200	ULX652	ULX652HDZ	ULX652ZL
	300	ULX653	ULX653HDZ	ULX653ZL
	400	ULX654	ULX654HDZ	ULX654ZL
	500	ULX655	ULX655HDZ	ULX655ZL
	600	ULX656	ULX656HDZ	ULX656ZL
	700	ULX657	ULX657HDZ	ULX657ZL
	800	ULX658	ULX658HDZ	ULX658ZL
	900	ULX659	ULX659HDZ	ULX659ZL
	1000	ULX650	ULX650HDZ	ULX650ZL
200	200	ULX622	ULX622HDZ	ULX622ZL
	300	ULX623	ULX623HDZ	ULX623ZL
	400	ULX624	ULX624HDZ	ULX624ZL
	500	ULX625	ULX625HDZ	ULX625ZL
	600	ULX626	ULX626HDZ	ULX626ZL
	700	ULX627	ULX627HDZ	ULX627ZL
	800	ULX628	ULX628HDZ	ULX628ZL
	900	ULX629	ULX629HDZ	ULX629ZL
	1000	ULX620	ULX620HDZ	ULX620ZL

Угол вертикальный



Назначение:

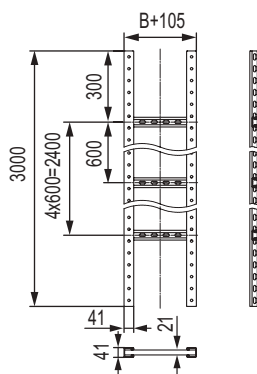
- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

Отличительные особенности:

- для увеличения радиуса поворота монтируются подряд несколько секций.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	ULF082	ULF082HDZ	ULF082ZL
	300	ULF083	ULF083HDZ	ULF083ZL
	400	ULF084	ULF084HDZ	ULF084ZL
	500	ULF085	ULF085HDZ	ULF085ZL
	600	ULF086	ULF086HDZ	ULF086ZL
	700	ULF087	ULF087HDZ	ULF087ZL
	800	ULF088	ULF088HDZ	ULF088ZL
	900	ULF089	ULF089HDZ	ULF089ZL
	1000	ULF080	ULF080HDZ	ULF080ZL
100	200	ULF012	ULF012HDZ	ULF012ZL
	300	ULF013	ULF013HDZ	ULF013ZL
	400	ULF014	ULF014HDZ	ULF014ZL
	500	ULF015	ULF015HDZ	ULF015ZL
	600	ULF016	ULF016HDZ	ULF016ZL
	700	ULF017	ULF017HDZ	ULF017ZL
	800	ULF018	ULF018HDZ	ULF018ZL
	900	ULF019	ULF019HDZ	ULF019ZL
	1000	ULF010	ULF010HDZ	ULF010ZL
150	200	ULF052	ULF052HDZ	ULF052ZL
	300	ULF053	ULF053HDZ	ULF053ZL
	400	ULF054	ULF054HDZ	ULF054ZL
	500	ULF055	ULF055HDZ	ULF055ZL
	600	ULF056	ULF056HDZ	ULF056ZL
	700	ULF057	ULF057HDZ	ULF057ZL
	800	ULF058	ULF058HDZ	ULF058ZL
	900	ULF059	ULF059HDZ	ULF059ZL
	1000	ULF050	ULF050HDZ	ULF050ZL
200	200	ULF022	ULF022HDZ	ULF022ZL
	300	ULF023	ULF023HDZ	ULF023ZL
	400	ULF024	ULF024HDZ	ULF024ZL
	500	ULF025	ULF025HDZ	ULF025ZL
	600	ULF026	ULF026HDZ	ULF026ZL
	700	ULF027	ULF027HDZ	ULF027ZL
	800	ULF028	ULF028HDZ	ULF028ZL
	900	ULF029	ULF029HDZ	ULF029ZL
	1000	ULF020	ULF020HDZ	ULF020ZL

Вертикальная лестница



Назначение:

- прокладка кабеля в вертикальном положении.

Характеристики:

- длина – 3000 мм;
- толщина – 2,5 мм.

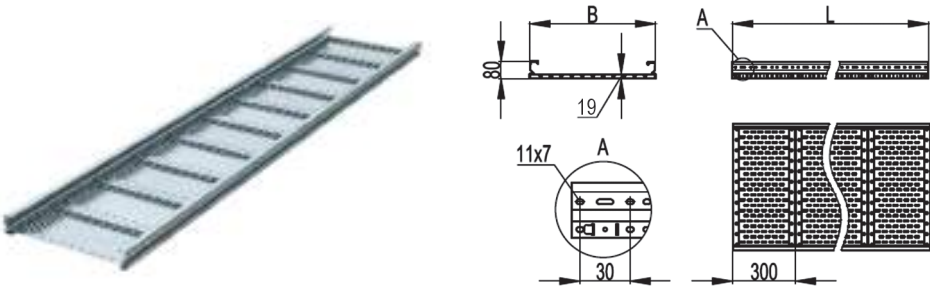
Преимущество:

- высокий показатель Безопасной Рабочей Нагрузки (БРН 150 кг/м) при расстоянии между опорами 3 м, подтвержденный результатом испытаний.

Ширина, мм	Код, исп. 2
200	UVC302HDZ
300	UVC303HDZ
400	UVC304HDZ
500	UVC305HDZ
600	UVC306HDZ
700	UVC307HDZ
800	UVC308HDZ
900	UVC309HDZ
1000	UVC300HDZ

Прямые элементы листового типа, перфорированные

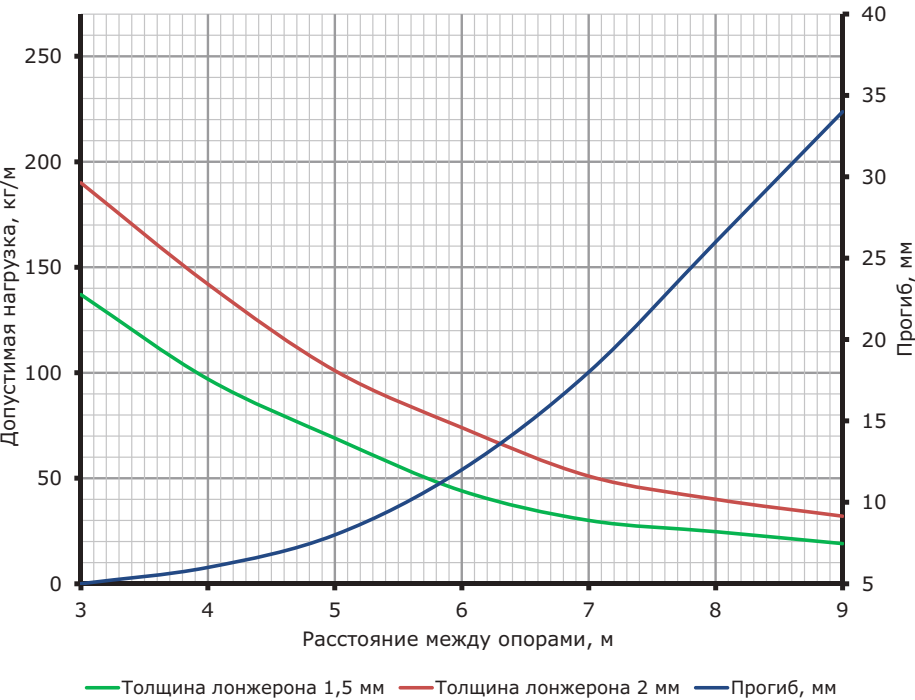
Прямые элементы высотой 80 мм



Назначение:
• прокладка кабелей на прямых участках;
• по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

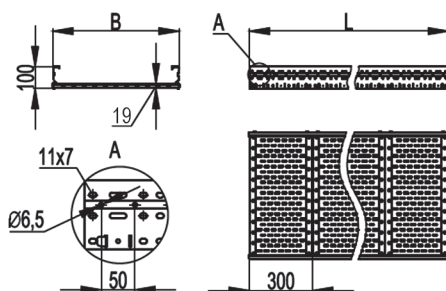
Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	ТИЗ, мм²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
					3000			6000		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
80	1,5	200	12000	5,51	USM382	USM382HDZ	USM382ZL	USM682	USM682HDZ	USM682ZL
		300	18000	6,27	USM383	USM383HDZ	USM383ZL	USM683	USM683HDZ	USM683ZL
		400	24000	7,02	USM384	USM384HDZ	USM384ZL	USM684	USM684HDZ	USM684ZL
		500	30000	7,78	USM385	USM385HDZ	USM385ZL	USM685	USM685HDZ	USM685ZL
		600	36000	8,54	USM386	USM386HDZ	USM386ZL	USM686	USM686HDZ	USM686ZL
		700	42000	9,29	USM387	USM387HDZ	USM387ZL	USM687	USM687HDZ	USM687ZL
		800	48000	10,05	USM388	USM388HDZ	USM388ZL	USM688	USM688HDZ	USM688ZL
		900	54000	10,81	USM389	USM389HDZ	USM389ZL	USM689	USM689HDZ	USM689ZL
		1000	60000	11,56	USM380	USM380HDZ	USM380ZL	USM680	USM680HDZ	USM680ZL
	2,0	200	12000	6,86	USH382	USH382HDZ	USH382ZL	USH682	USH682HDZ	USH682ZL
		300	18000	7,53	USH383	USH383HDZ	USH383ZL	USH683	USH683HDZ	USH683ZL
		400	24000	8,37	USH384	USH384HDZ	USH384ZL	USH684	USH684HDZ	USH684ZL
		500	30000	9,13	USH385	USH385HDZ	USH385ZL	USH685	USH685HDZ	USH685ZL
		600	36000	9,89	USH386	USH386HDZ	USH386ZL	USH686	USH686HDZ	USH686ZL
		700	42000	10,66	USH387	USH387HDZ	USH387ZL	USH687	USH687HDZ	USH687ZL
		800	48000	11,42	USH388	USH388HDZ	USH388ZL	USH688	USH688HDZ	USH688ZL
		900	54000	12,17	USH389	USH389HDZ	USH389ZL	USH689	USH689HDZ	USH689ZL
		1000	60000	12,95	USH380	USH380HDZ	USH380ZL	USH680	USH680HDZ	USH680ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм



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

Прямые элементы высотой 100 мм

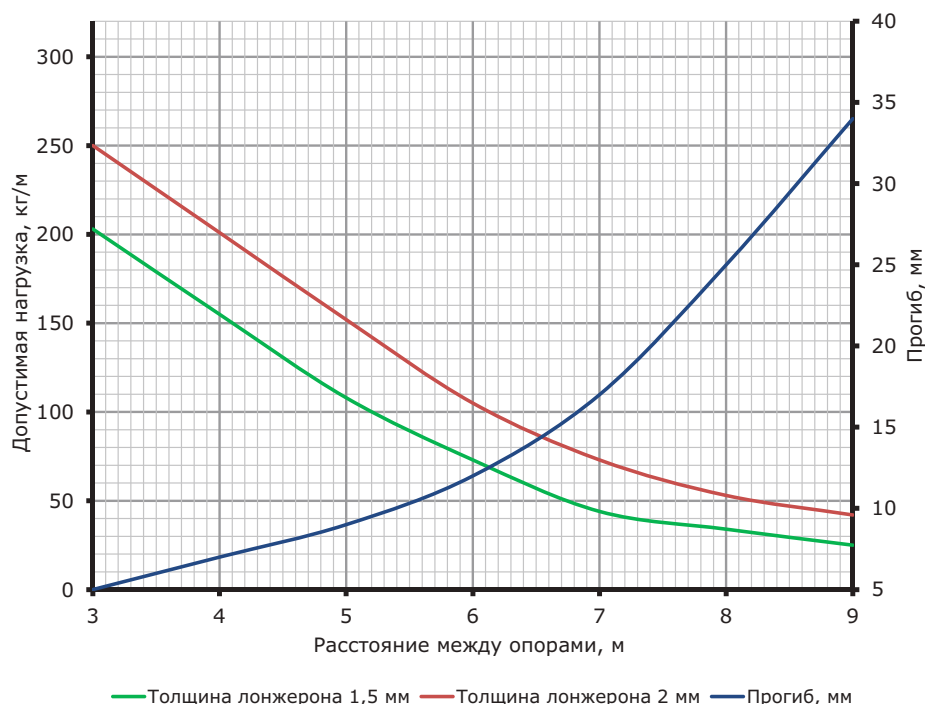


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	ТИЗ, мм ²	Вес исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
					3000			6000		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
100	1,5	200	16000	6,1	USM312	USM312HDZ	USM312ZL	USM612	USM612HDZ	USM612ZL
		300	24000	6,86	USM313	USM313HDZ	USM313ZL	USM613	USM613HDZ	USM613ZL
		400	32000	7,61	USM314	USM314HDZ	USM314ZL	USM614	USM614HDZ	USM614ZL
		500	40000	8,37	USM315	USM315HDZ	USM315ZL	USM615	USM615HDZ	USM615ZL
		600	48000	9,13	USM316	USM316HDZ	USM316ZL	USM616	USM616HDZ	USM616ZL
		700	56000	10,67	USM317	USM317HDZ	USM317ZL	USM617	USM617HDZ	USM617ZL
		800	64000	11,43	USM318	USM318HDZ	USM318ZL	USM618	USM618HDZ	USM618ZL
		900	72000	12,19	USM319	USM319HDZ	USM319ZL	USM619	USM619HDZ	USM619ZL
		1000	80000	12,94	USM310	USM310HDZ	USM310ZL	USM610	USM610HDZ	USM610ZL
	2,0	200	16000	7,65	USH312	USH312HDZ	USH312ZL	USH612	USH612HDZ	USH612ZL
		300	24000	8,4	USH313	USH313HDZ	USH313ZL	USH613	USH613HDZ	USH613ZL
		400	32000	9,16	USH314	USH314HDZ	USH314ZL	USH614	USH614HDZ	USH614ZL
		500	40000	9,92	USH315	USH315HDZ	USH315ZL	USH615	USH615HDZ	USH615ZL
		600	48000	10,67	USH316	USH316HDZ	USH316ZL	USH616	USH616HDZ	USH616ZL
		700	56000	12,22	USH317	USH317HDZ	USH317ZL	USH617	USH617HDZ	USH617ZL
		800	64000	12,98	USH318	USH318HDZ	USH318ZL	USH618	USH618HDZ	USH618ZL
		900	72000	13,73	USH319	USH319HDZ	USH319ZL	USH619	USH619HDZ	USH619ZL
		1000	80000	14,49	USH310	USH310HDZ	USH310ZL	USH610	USH610HDZ	USH610ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм

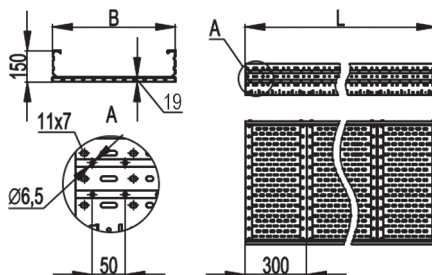


Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 150 мм

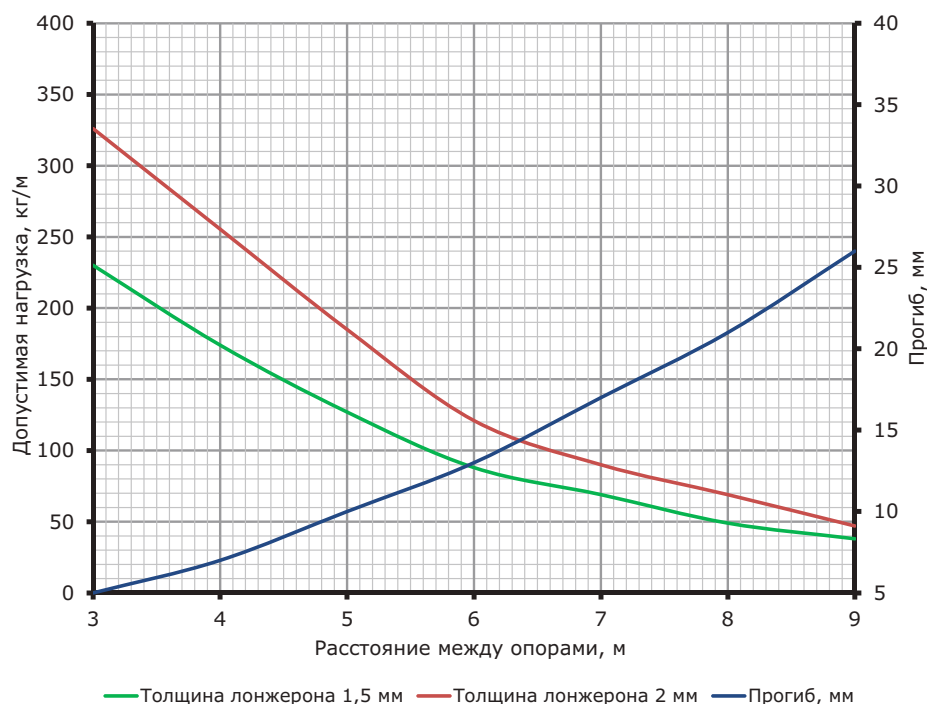


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Ширина донных пластин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
150	1,5	200	300	26000	7,64	USM352	USM352HDZ	USM352ZL	USM652	USM652HDZ	USM652ZL
		300	300	39000	8,06	USM353	USM353HDZ	USM353ZL	USM653	USM653HDZ	USM653ZL
		400	300	52000	8,72	USM354	USM354HDZ	USM354ZL	USM654	USM654HDZ	USM654ZL
		500	300	65000	9,57	USM355	USM355HDZ	USM355ZL	USM655	USM655HDZ	USM655ZL
		600	300	78000	10,33	USM356	USM356HDZ	USM356ZL	USM656	USM656HDZ	USM656ZL
		700	200	91000	11,09	USM357	USM357HDZ	USM357ZL	USM657	USM657HDZ	USM657ZL
		800	200	104000	11,84	USM358	USM358HDZ	USM358ZL	USM658	USM658HDZ	USM658ZL
		900	200	117000	12,6	USM359	USM359HDZ	USM359ZL	USM659	USM659HDZ	USM659ZL
		1000	200	130000	13,36	USM350	USM350HDZ	USM350ZL	USM650	USM650HDZ	USM650ZL
	2,0	200	300	26000	9,25	USH352	USH352HDZ	USH352ZL	USH652	USH652HDZ	USH652ZL
		300	300	39000	10	USH353	USH353HDZ	USH353ZL	USH653	USH653HDZ	USH653ZL
		400	300	52000	10,76	USH354	USH354HDZ	USH354ZL	USH654	USH654HDZ	USH654ZL
		500	300	65000	11,52	USH355	USH355HDZ	USH355ZL	USH655	USH655HDZ	USH655ZL
		600	300	78000	12,28	USH356	USH356HDZ	USH356ZL	USH656	USH656HDZ	USH656ZL
		700	200	91000	13,03	USH357	USH357HDZ	USH357ZL	USH657	USH657HDZ	USH657ZL
		800	200	104000	13,79	USH358	USH358HDZ	USH358ZL	USH658	USH658HDZ	USH658ZL
		900	200	117000	14,55	USH359	USH359HDZ	USH359ZL	USH659	USH659HDZ	USH659ZL
		1000	200	130000	15,3	USH350	USH350HDZ	USH350ZL	USH650	USH650HDZ	USH650ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 150 мм

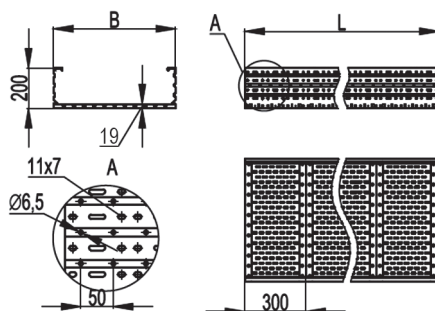


Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 200 мм

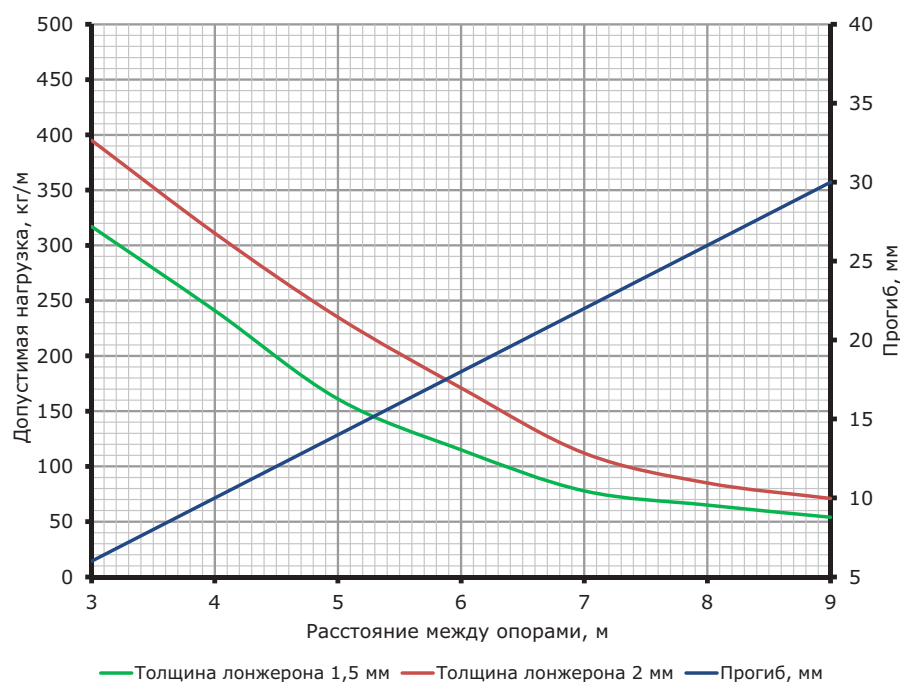


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Ширина донных пластин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
200	1,5	200	300	36000	8,51	USM322	USM322HDZ	USM322ZL	USM622	USM622HDZ	USM622ZL
		300	300	54000	9,26	USM323	USM323HDZ	USM323ZL	USM623	USM623HDZ	USM623ZL
		400	300	72000	10,02	USM324	USM324HDZ	USM324ZL	USM624	USM624HDZ	USM624ZL
		500	300	90000	10,77	USM325	USM325HDZ	USM325ZL	USM625	USM625HDZ	USM625ZL
		600	300	108000	11,53	USM326	USM326HDZ	USM326ZL	USM626	USM626HDZ	USM626ZL
		700	200	126000	12,29	USM327	USM327HDZ	USM327ZL	USM627	USM627HDZ	USM627ZL
		800	200	144000	13,04	USM328	USM328HDZ	USM328ZL	USM628	USM628HDZ	USM628ZL
		900	200	162000	13,8	USM329	USM329HDZ	USM329ZL	USM629	USM629HDZ	USM629ZL
		1000	200	180000	14,56	USM320	USM320HDZ	USM320ZL	USM620	USM620HDZ	USM620ZL
	2,0	200	300	36000	10,85	USH322	USH322HDZ	USH322ZL	USH622	USH622HDZ	USH622ZL
		300	300	54000	11,61	USH323	USH323HDZ	USH323ZL	USH623	USH623HDZ	USH623ZL
		400	300	72000	12,37	USH324	USH324HDZ	USH324ZL	USH624	USH624HDZ	USH624ZL
		500	300	90000	13,12	USH325	USH325HDZ	USH325ZL	USH625	USH625HDZ	USH625ZL
		600	300	108000	13,88	USH326	USH326HDZ	USH326ZL	USH626	USH626HDZ	USH626ZL
		700	200	126000	14,64	USH327	USH327HDZ	USH327ZL	USH627	USH627HDZ	USH627ZL
		800	200	144000	15,39	USH328	USH328HDZ	USH328ZL	USH628	USH628HDZ	USH628ZL
		900	200	162000	16,15	USH329	USH329HDZ	USH329ZL	USH629	USH629HDZ	USH629ZL
		1000	200	180000	16,91	USH320	USH320HDZ	USH320ZL	USH620	USH620HDZ	USH620ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 200 мм

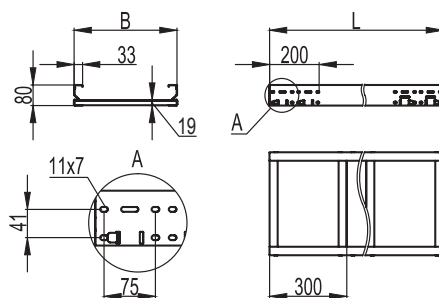


Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы листового типа, неперфорированные

Прямые элементы высотой 80 мм

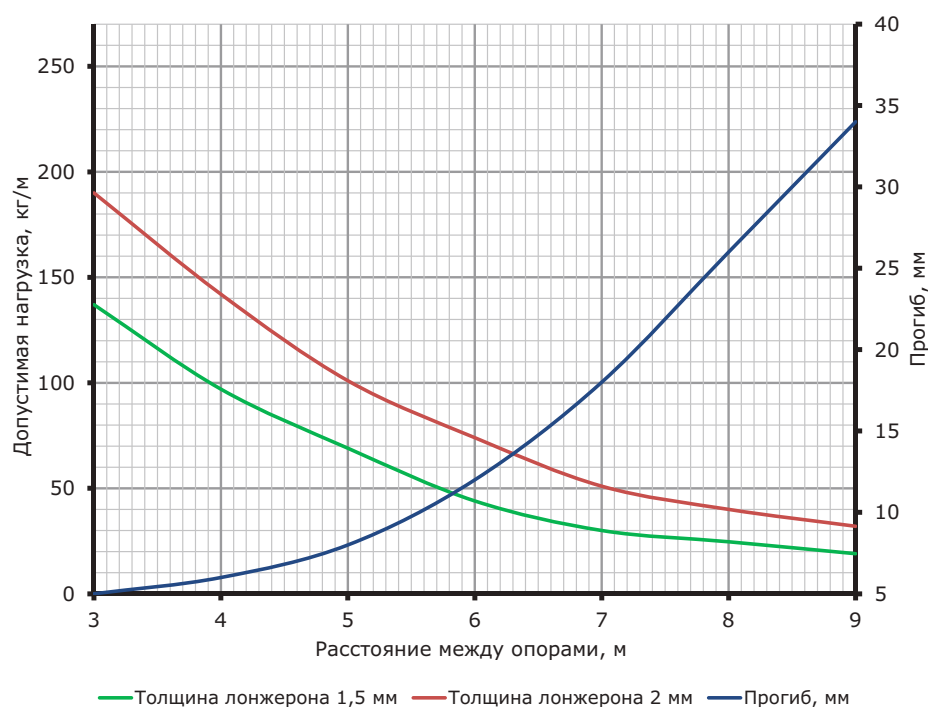


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
					3000			6000		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
80	1,5	200	12000	5,79	UNM382	UNM382HDZ	UNM382ZL	UNM682	UNM682HDZ	UNM682ZL
		300	18000	6,69	UNM383	UNM383HDZ	UNM383ZL	UNM683	UNM683HDZ	UNM683ZL
		400	24000	7,58	UNM384	UNM384HDZ	UNM384ZL	UNM684	UNM684HDZ	UNM684ZL
		500	30000	8,48	UNM385	UNM385HDZ	UNM385ZL	UNM685	UNM685HDZ	UNM685ZL
		600	36000	9,38	UNM386	UNM386HDZ	UNM386ZL	UNM686	UNM686HDZ	UNM686ZL
		700	42000	10,28	UNM387	UNM387HDZ	UNM387ZL	UNM687	UNM687HDZ	UNM687ZL
		800	48000	11,17	UNM388	UNM388HDZ	UNM388ZL	UNM688	UNM688HDZ	UNM688ZL
		900	54000	12,07	UNM389	UNM389HDZ	UNM389ZL	UNM689	UNM689HDZ	UNM689ZL
	2,0	1000	60000	12,97	UNM380	UNM380HDZ	UNM380ZL	UNM680	UNM680HDZ	UNM680ZL
		200	12000	7,16	UNH382	UNH382HDZ	UNH382ZL	UNH682	UNH682HDZ	UNH682ZL
		300	18000	8,06	UNH383	UNH383HDZ	UNH383ZL	UNH683	UNH683HDZ	UNH683ZL
		400	24000	8,95	UNH384	UNH384HDZ	UNH384ZL	UNH684	UNH684HDZ	UNH684ZL
		500	30000	9,85	UNH385	UNH385HDZ	UNH385ZL	UNH685	UNH685HDZ	UNH685ZL
		600	36000	10,75	UNH386	UNH386HDZ	UNH386ZL	UNH686	UNH686HDZ	UNH686ZL
		700	42000	11,65	UNH387	UNH387HDZ	UNH387ZL	UNH687	UNH687HDZ	UNH687ZL
		800	48000	12,54	UNH388	UNH388HDZ	UNH388ZL	UNH688	UNH688HDZ	UNH688ZL
		900	54000	13,44	UNH389	UNH389HDZ	UNH389ZL	UNH689	UNH689HDZ	UNH689ZL
		1000	60000	14,34	UNH380	UNH380HDZ	UNH380ZL	UNH680	UNH680HDZ	UNH680ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 80 мм

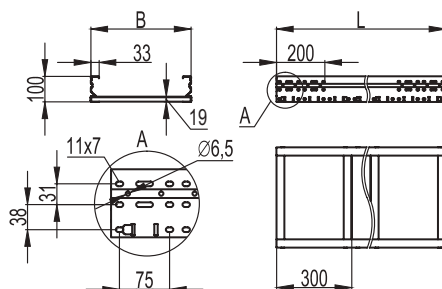


Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 100 мм

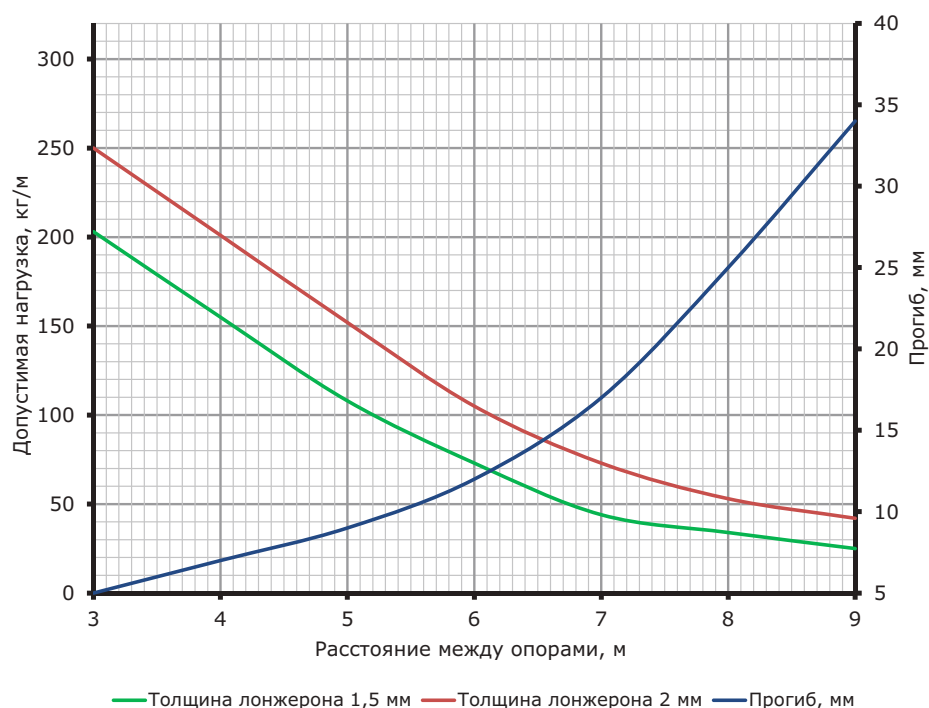


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
					3000			6000		
					код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
100	1,5	200	16000	6,45	UNM312	UNM312HDZ	UNM312ZL	UNM612	UNM612HDZ	UNM612ZL
		300	24000	7,35	UNM313	UNM313HDZ	UNM313ZL	UNM613	UNM613HDZ	UNM613ZL
		400	32000	8,25	UNM314	UNM314HDZ	UNM314ZL	UNM614	UNM614HDZ	UNM614ZL
		500	40000	9,15	UNM315	UNM315HDZ	UNM315ZL	UNM615	UNM615HDZ	UNM615ZL
		600	48000	10,04	UNM316	UNM316HDZ	UNM316ZL	UNM616	UNM616HDZ	UNM616ZL
		700	56000	10,94	UNM317	UNM317HDZ	UNM317ZL	UNM617	UNM617HDZ	UNM617ZL
		800	64000	11,84	UNM318	UNM318HDZ	UNM318ZL	UNM618	UNM618HDZ	UNM618ZL
		900	72000	12,73	UNM319	UNM319HDZ	UNM319ZL	UNM619	UNM619HDZ	UNM619ZL
		1000	80000	13,63	UNM310	UNM310HDZ	UNM310ZL	UNM610	UNM610HDZ	UNM610ZL
	2,0	200	16000	8,04	UNH312	UNH312HDZ	UNH312ZL	UNH612	UNH612HDZ	UNH612ZL
		300	24000	8,94	UNH313	UNH313HDZ	UNH313ZL	UNH613	UNH613HDZ	UNH613ZL
		400	32000	9,84	UNH314	UNH314HDZ	UNH314ZL	UNH614	UNH614HDZ	UNH614ZL
		500	40000	10,74	UNH315	UNH315HDZ	UNH315ZL	UNH615	UNH615HDZ	UNH615ZL
		600	48000	11,64	UNH316	UNH316HDZ	UNH316ZL	UNH616	UNH616HDZ	UNH616ZL
		700	56000	12,53	UNH317	UNH317HDZ	UNH317ZL	UNH617	UNH617HDZ	UNH617ZL
		800	64000	13,43	UNH318	UNH318HDZ	UNH318ZL	UNH618	UNH618HDZ	UNH618ZL
		900	72000	14,99	UNH319	UNH319HDZ	UNH319ZL	UNH619	UNH619HDZ	UNH619ZL
		1000	80000	15,22	UNH310	UNH310HDZ	UNH310ZL	UNH610	UNH610HDZ	UNH610ZL

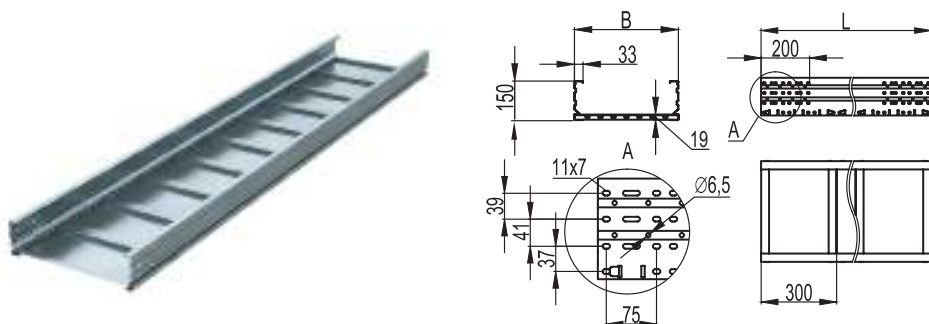
Графики нагрузок для лотков высотой 100 мм



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 150 мм

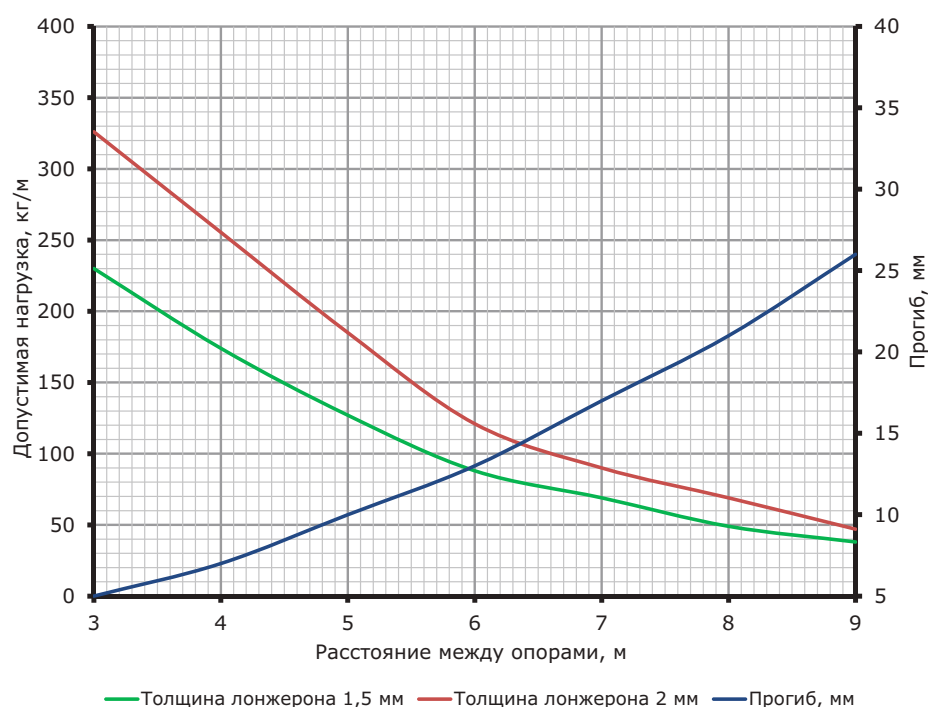


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Ширина донных пластин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
150	1,5	200	300	26000	7,73	UNM352	UNM352HDZ	UNM352ZL	UNM652	UNM652HDZ	UNM652ZL
		300	300	39000	8,63	UNM353	UNM353HDZ	UNM353ZL	UNM653	UNM653HDZ	UNM653ZL
		400	300	52000	9,52	UNM354	UNM354HDZ	UNM354ZL	UNM654	UNM654HDZ	UNM654ZL
		500	300	65000	10,42	UNM355	UNM355HDZ	UNM355ZL	UNM655	UNM655HDZ	UNM655ZL
		600	300	78000	11,32	UNM356	UNM356HDZ	UNM356ZL	UNM656	UNM656HDZ	UNM656ZL
		700	200	91000	12,22	UNM357	UNM357HDZ	UNM357ZL	UNM657	UNM657HDZ	UNM657ZL
		800	200	104000	13,12	UNM358	UNM358HDZ	UNM358ZL	UNM658	UNM658HDZ	UNM658ZL
		900	200	117000	14,01	UNM359	UNM359HDZ	UNM359ZL	UNM659	UNM659HDZ	UNM659ZL
		1000	200	130000	14,91	UNM350	UNM350HDZ	UNM350ZL	UNM650	UNM650HDZ	UNM650ZL
	2,0	200	300	26000	9,75	UNH352	UNH352HDZ	UNH352ZL	UNH652	UNH652HDZ	UNH652ZL
		300	300	39000	10,64	UNH353	UNH353HDZ	UNH353ZL	UNH653	UNH653HDZ	UNH653ZL
		400	300	52000	11,54	UNH354	UNH354HDZ	UNH354ZL	UNH654	UNH654HDZ	UNH654ZL
		500	300	65000	12,44	UNH355	UNH355HDZ	UNH355ZL	UNH655	UNH655HDZ	UNH655ZL
		600	300	78000	13,34	UNH356	UNH356HDZ	UNH356ZL	UNH656	UNH656HDZ	UNH656ZL
		700	200	91000	14,23	UNH357	UNH357HDZ	UNH357ZL	UNH657	UNH657HDZ	UNH657ZL
		800	200	104000	15,13	UNH358	UNH358HDZ	UNH358ZL	UNH658	UNH658HDZ	UNH658ZL
		900	200	117000	16,03	UNH359	UNH359HDZ	UNH359ZL	UNH659	UNH659HDZ	UNH659ZL
		1000	200	130000	16,93	UNH350	UNH350HDZ	UNH350ZL	UNH650	UNH650HDZ	UNH650ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 150 мм

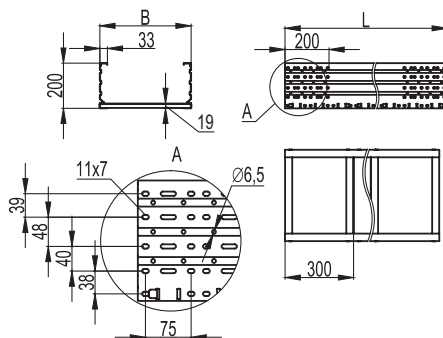


Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Прямые элементы высотой 200 мм

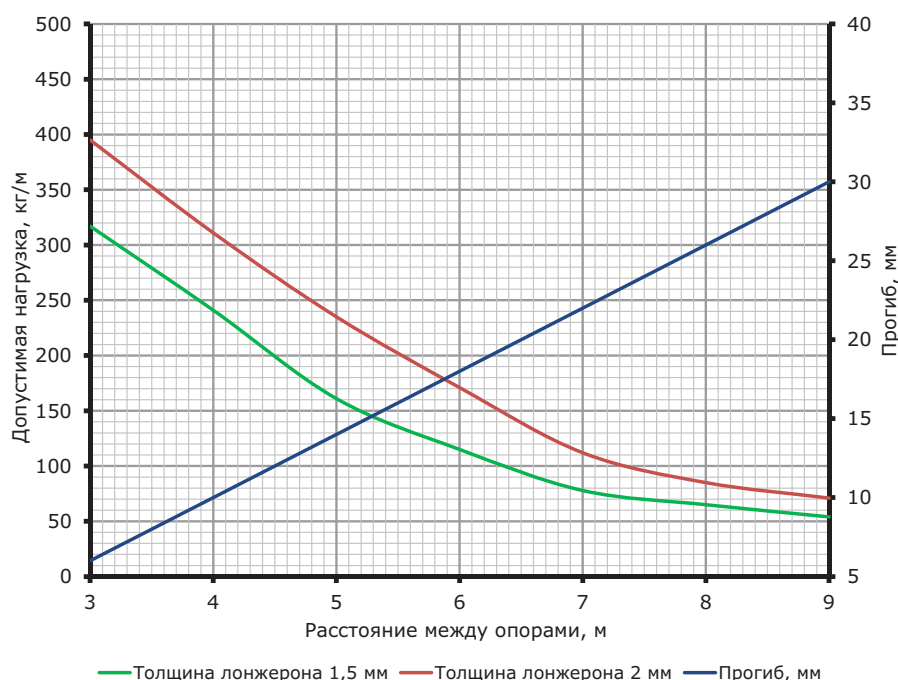


Назначение:

- прокладка кабелей на прямых участках;
- по запросу – изготовление лотков длиной 9 метров (исполнения: 1, 4).

Высота, мм	Толщина лонжерона, мм	Ширина В, мм	Ширина донных пластин Т, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Длина L, мм					
						3000			6000		
						код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4	код, исп. 1	код, исп. 2	код, исп. 4
200	1,5	200	300	36000	9	UNM322	UNM322HDZ	UNM322ZL	UNM622	UNM622HDZ	UNM622ZL
		300	300	54000	9,9	UNM323	UNM323HDZ	UNM323ZL	UNM623	UNM623HDZ	UNM623ZL
		400	300	72000	10,8	UNM324	UNM324HDZ	UNM324ZL	UNM624	UNM624HDZ	UNM624ZL
		500	300	90000	11,69	UNM325	UNM325HDZ	UNM325ZL	UNM625	UNM625HDZ	UNM625ZL
		600	300	108000	12,59	UNM326	UNM326HDZ	UNM326ZL	UNM626	UNM626HDZ	UNM626ZL
		700	200	126000	13,49	UNM327	UNM327HDZ	UNM327ZL	UNM627	UNM627HDZ	UNM627ZL
		800	200	144000	14,39	UNM328	UNM328HDZ	UNM328ZL	UNM628	UNM628HDZ	UNM628ZL
		900	200	162000	15,28	UNM329	UNM329HDZ	UNM329ZL	UNM629	UNM629HDZ	UNM629ZL
		1000	200	180000	16,19	UNM320	UNM320HDZ	UNM320ZL	UNM620	UNM620HDZ	UNM620ZL
	2,0	200	300	36000	11,45	UNH322	UNH322HDZ	UNH322ZL	UNH622	UNH622HDZ	UNH622ZL
		300	300	54000	12,34	UNH323	UNH323HDZ	UNH323ZL	UNH623	UNH623HDZ	UNH623ZL
		400	300	72000	13,24	UNH324	UNH324HDZ	UNH324ZL	UNH624	UNH624HDZ	UNH624ZL
		500	300	90000	14,14	UNH325	UNH325HDZ	UNH325ZL	UNH625	UNH625HDZ	UNH625ZL
		600	300	108000	15,04	UNH326	UNH326HDZ	UNH326ZL	UNH626	UNH626HDZ	UNH626ZL
		700	200	126000	15,94	UNH327	UNH327HDZ	UNH327ZL	UNH627	UNH627HDZ	UNH627ZL
		800	200	144000	16,83	UNH328	UNH328HDZ	UNH328ZL	UNH628	UNH628HDZ	UNH628ZL
		900	200	162000	17,73	UNH329	UNH329HDZ	UNH329ZL	UNH629	UNH629HDZ	UNH629ZL
		1000	200	180000	18,63	UNH320	UNH320HDZ	UNH320ZL	UNH620	UNH620HDZ	UNH620ZL

Графики нагрузок для лотков высотой 200 мм



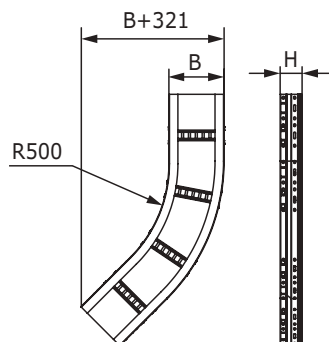
Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

Системные аксессуары листового типа

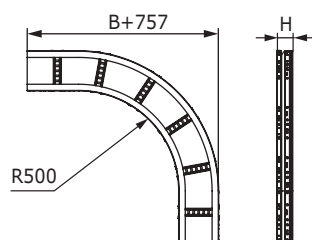
Угол горизонтальный 45°

**Назначение:**

- поворот трассы на 45° в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USC682	USC682HDZ	USC682ZL
	300	USC683	USC683HDZ	USC683ZL
	400	USC684	USC684HDZ	USC684ZL
	500	USC685	USC685HDZ	USC685ZL
	600	USC686	USC686HDZ	USC686ZL
	700	USC687	USC687HDZ	USC687ZL
	800	USC688	USC688HDZ	USC688ZL
	900	USC689	USC689HDZ	USC689ZL
	1000	USC680	USC680HDZ	USC680ZL
100	200	USC612	USC612HDZ	USC612ZL
	300	USC613	USC613HDZ	USC613ZL
	400	USC614	USC614HDZ	USC614ZL
	500	USC615	USC615HDZ	USC615ZL
	600	USC616	USC616HDZ	USC616ZL
	700	USC617	USC617HDZ	USC617ZL
	800	USC618	USC618HDZ	USC618ZL
	900	USC619	USC619HDZ	USC619ZL
	1000	USC610	USC610HDZ	USC610ZL
150	200	USC652	USC652HDZ	USC652ZL
	300	USC653	USC653HDZ	USC653ZL
	400	USC654	USC654HDZ	USC654ZL
	500	USC655	USC655HDZ	USC655ZL
	600	USC656	USC656HDZ	USC656ZL
	700	USC657	USC657HDZ	USC657ZL
	800	USC658	USC658HDZ	USC658ZL
	900	USC659	USC659HDZ	USC659ZL
	1000	USC650	USC650HDZ	USC650ZL
200	200	USC622	USC622HDZ	USC622ZL
	300	USC623	USC623HDZ	USC623ZL
	400	USC624	USC624HDZ	USC624ZL
	500	USC625	USC625HDZ	USC625ZL
	600	USC626	USC626HDZ	USC626ZL
	700	USC627	USC627HDZ	USC627ZL
	800	USC628	USC628HDZ	USC628ZL
	900	USC629	USC629HDZ	USC629ZL
	1000	USC620	USC620HDZ	USC620ZL

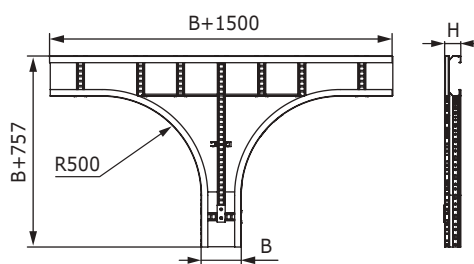
Угол горизонтальный 90°


Назначение:

- поворот трассы на 90° в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USD682	USD682HDZ	USD682ZL
	300	USD683	USD683HDZ	USD683ZL
	400	USD684	USD684HDZ	USD684ZL
	500	USD685	USD685HDZ	USD685ZL
	600	USD686	USD686HDZ	USD686ZL
	700	USD687	USD687HDZ	USD687ZL
	800	USD688	USD688HDZ	USD688ZL
	900	USD689	USD689HDZ	USD689ZL
	1000	USD680	USD680HDZ	USD680ZL
100	200	USD612	USD612HDZ	USD612ZL
	300	USD613	USD613HDZ	USD613ZL
	400	USD614	USD614HDZ	USD614ZL
	500	USD615	USD615HDZ	USD615ZL
	600	USD616	USD616HDZ	USD616ZL
	700	USD617	USD617HDZ	USD617ZL
	800	USD618	USD618HDZ	USD618ZL
	900	USD619	USD619HDZ	USD619ZL
	1000	USD610	USD610HDZ	USD610ZL
150	200	USD652	USD652HDZ	USD652ZL
	300	USD653	USD653HDZ	USD653ZL
	400	USD654	USD654HDZ	USD654ZL
	500	USD655	USD655HDZ	USD655ZL
	600	USD656	USD656HDZ	USD656ZL
	700	USD657	USD657HDZ	USD657ZL
	800	USD658	USD658HDZ	USD658ZL
	900	USD659	USD659HDZ	USD659ZL
	1000	USD650	USD650HDZ	USD650ZL
200	200	USD622	USD622HDZ	USD622ZL
	300	USD623	USD623HDZ	USD623ZL
	400	USD624	USD624HDZ	USD624ZL
	500	USD625	USD625HDZ	USD625ZL
	600	USD626	USD626HDZ	USD626ZL
	700	USD627	USD627HDZ	USD627ZL
	800	USD628	USD628HDZ	USD628ZL
	900	USD629	USD629HDZ	USD629ZL
	1000	USD620	USD620HDZ	USD620ZL

Т-образный ответвитель

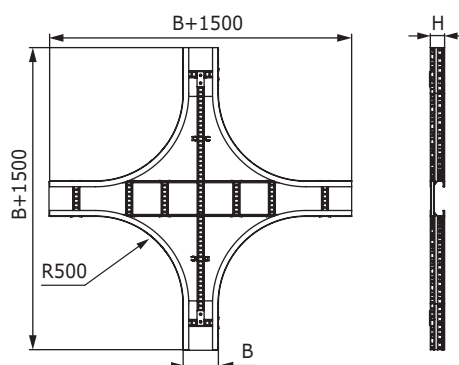


Назначение:

- монтаж отводов трасс в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	UST682	UST682HDZ	UST682ZL
	300	UST683	UST683HDZ	UST683ZL
	400	UST684	UST684HDZ	UST684ZL
	500	UST685	UST685HDZ	UST685ZL
	600	UST686	UST686HDZ	UST686ZL
	700	UST687	UST687HDZ	UST687ZL
	800	UST688	UST688HDZ	UST688ZL
	900	UST689	UST689HDZ	UST689ZL
	1000	UST680	UST680HDZ	UST680ZL
100	200	UST612	UST612HDZ	UST612ZL
	300	UST613	UST613HDZ	UST613ZL
	400	UST614	UST614HDZ	UST614ZL
	500	UST615	UST615HDZ	UST615ZL
	600	UST616	UST616HDZ	UST616ZL
	700	UST617	UST617HDZ	UST617ZL
	800	UST618	UST618HDZ	UST618ZL
	900	UST619	UST619HDZ	UST619ZL
	1000	UST610	UST610HDZ	UST610ZL
150	200	UST652	UST652HDZ	UST652ZL
	300	UST653	UST653HDZ	UST653ZL
	400	UST654	UST654HDZ	UST654ZL
	500	UST655	UST655HDZ	UST655ZL
	600	UST656	UST656HDZ	UST656ZL
	700	UST657	UST657HDZ	UST657ZL
	800	UST658	UST658HDZ	UST658ZL
	900	UST659	UST659HDZ	UST659ZL
	1000	UST650	UST650HDZ	UST650ZL
200	200	UST622	UST622HDZ	UST622ZL
	300	UST623	UST623HDZ	UST623ZL
	400	UST624	UST624HDZ	UST624ZL
	500	UST625	UST625HDZ	UST625ZL
	600	UST626	UST626HDZ	UST626ZL
	700	UST627	UST627HDZ	UST627ZL
	800	UST628	UST628HDZ	UST628ZL
	900	UST629	UST629HDZ	UST629ZL
	1000	UST620	UST620HDZ	UST620ZL

Х-образный ответвитель

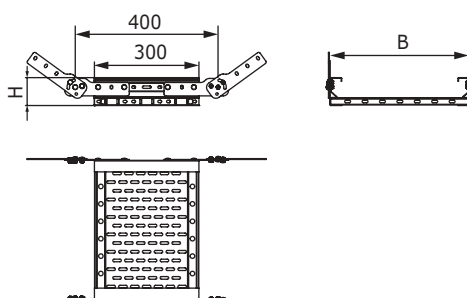


Назначение:

- монтаж пересечения трасс в горизонтальной плоскости;
- по запросу – R600-1000.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USX682	USX682HDZ	USX682ZL
	300	USX683	USX683HDZ	USX683ZL
	400	USX684	USX684HDZ	USX684ZL
	500	USX685	USX685HDZ	USX685ZL
	600	USX686	USX686HDZ	USX686ZL
	700	USX687	USX687HDZ	USX687ZL
	800	USX688	USX688HDZ	USX688ZL
	900	USX689	USX689HDZ	USX689ZL
100	1000	USX680	USX680HDZ	USX680ZL
	200	USX612	USX612HDZ	USX612ZL
	300	USX613	USX613HDZ	USX613ZL
	400	USX614	USX614HDZ	USX614ZL
	500	USX615	USX615HDZ	USX615ZL
	600	USX616	USX616HDZ	USX616ZL
	700	USX617	USX617HDZ	USX617ZL
	800	USX618	USX618HDZ	USX618ZL
150	900	USX619	USX619HDZ	USX619ZL
	1000	USX610	USX610HDZ	USX610ZL
	200	USX652	USX652HDZ	USX652ZL
	300	USX653	USX653HDZ	USX653ZL
	400	USX654	USX654HDZ	USX654ZL
	500	USX655	USX655HDZ	USX655ZL
	600	USX656	USX656HDZ	USX656ZL
	700	USX657	USX657HDZ	USX657ZL
200	800	USX658	USX658HDZ	USX658ZL
	900	USX659	USX659HDZ	USX659ZL
	1000	USX650	USX650HDZ	USX650ZL
	200	USX622	USX622HDZ	USX622ZL
	300	USX623	USX623HDZ	USX623ZL
	400	USX624	USX624HDZ	USX624ZL
	500	USX625	USX625HDZ	USX625ZL
	600	USX626	USX626HDZ	USX626ZL
	700	USX627	USX627HDZ	USX627ZL
	800	USX628	USX628HDZ	USX628ZL
	900	USX629	USX629HDZ	USX629ZL
	1000	USX620	USX620HDZ	USX620ZL

Угол вертикальный



Назначение:

- монтаж подъемов и опусков трассы;
- наклон трассы под произвольным углом;
- переход в другую плоскость прокладки.

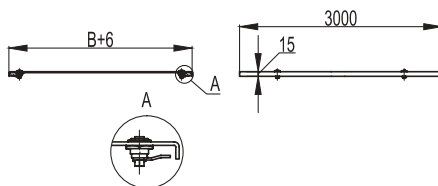
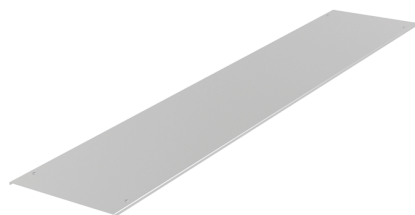
Отличительные особенности:

- для увеличения радиуса поворота монтируются подряд несколько секций.

Высота Н, мм	Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	200	USF082	USF082HDZ	USF082ZL
	300	USF083	USF083HDZ	USF083ZL
	400	USF084	USF084HDZ	USF084ZL
	500	USF085	USF085HDZ	USF085ZL
	600	USF086	USF086HDZ	USF086ZL
	700	USF087	USF087HDZ	USF087ZL
	800	USF088	USF088HDZ	USF088ZL
	900	USF089	USF089HDZ	USF089ZL
	1000	USF080	USF080HDZ	USF080ZL
100	200	USF012	USF012HDZ	USF012ZL
	300	USF013	USF013HDZ	USF013ZL
	400	USF014	USF014HDZ	USF014ZL
	500	USF015	USF015HDZ	USF015ZL
	600	USF016	USF016HDZ	USF016ZL
	700	USF017	USF017HDZ	USF017ZL
	800	USF018	USF018HDZ	USF018ZL
	900	USF019	USF019HDZ	USF019ZL
	1000	USF010	USF010HDZ	USF010ZL
150	200	USF052	USF052HDZ	USF052ZL
	300	USF053	USF053HDZ	USF053ZL
	400	USF054	USF054HDZ	USF054ZL
	500	USF055	USF055HDZ	USF055ZL
	600	USF056	USF056HDZ	USF056ZL
	700	USF057	USF057HDZ	USF057ZL
	800	USF058	USF058HDZ	USF058ZL
	900	USF059	USF059HDZ	USF059ZL
	1000	USF050	USF050HDZ	USF050ZL
200	200	USF022	USF022HDZ	USF022ZL
	300	USF023	USF023HDZ	USF023ZL
	400	USF024	USF024HDZ	USF024ZL
	500	USF025	USF025HDZ	USF025ZL
	600	USF026	USF026HDZ	USF026ZL
	700	USF027	USF027HDZ	USF027ZL
	800	USF028	USF028HDZ	USF028ZL
	900	USF029	USF029HDZ	USF029ZL
	1000	USF020	USF020HDZ	USF020ZL

Крышки

Крышка с фиксаторами



Назначение:

- защита кабеля от воздействий внешней среды;
- применяется при горизонтальной прокладке кабельной трассы.

Отличительные особенности:

- монтируется с помощью 4-х поворотных фиксаторов.

Характеристики:

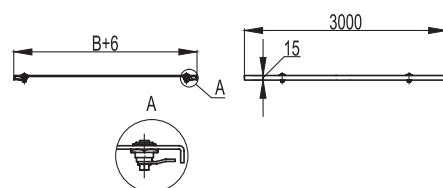
- толщина – 1,5 мм.

Монтажные элементы

- при сильных ветровых нагрузках дополнительно используется держатель прямой крышки UKH400HDZL.

Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKS302	UKS302HDZ	UKS302ZL
300	UKS303	UKS303HDZ	UKS303ZL
400	UKS304	UKS304HDZ	UKS304ZL
500	UKS305	UKS305HDZ	UKS305ZL
600	UKS306	UKS306HDZ	UKS306ZL
700	UKS307	UKS307HDZ	UKS307ZL
800	UKS308	UKS308HDZ	UKS308ZL
900	UKS309	UKS309HDZ	UKS309ZL
1000	UKS300	UKS300HDZ	UKS300ZL

Крышка рифленая с фиксаторами



Назначение:

- защита кабеля от воздействий внешней среды;
- напольная прокладка.

Отличительные особенности:

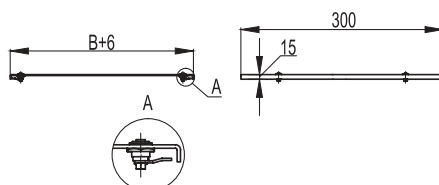
- монтируется с помощью 4-х поворотных фиксаторов.

Характеристики:

- материал – алюминий;
- толщина – 3 мм.

Ширина основания В, мм	Код
200	UKS312
300	UKS313
400	UKS314
500	UKS315
600	UKS316
700	UKS317
800	UKS318
900	UKS319
1000	UKS310

Крышка вертикального угла



Назначение:

- защита кабеля от внешней среды.

Характеристики:

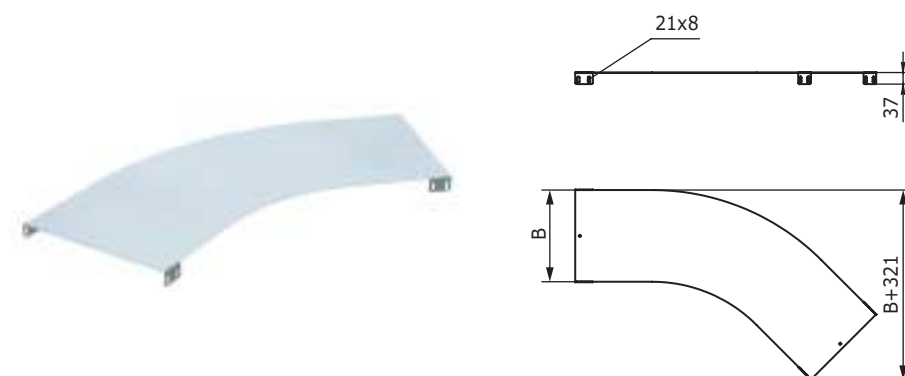
- длина – 300 мм;
- толщина – 1,5 мм.

Монтажные элементы:

- при больших углах монтажа необходимо использовать держатель (код UKH300HDZL).

Ширина основания, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKF302	UKF302HDZ	UKF302ZL
300	UKF303	UKF303HDZ	UKF303ZL
400	UKF304	UKF304HDZ	UKF304ZL
500	UKF305	UKF305HDZ	UKF305ZL
600	UKF306	UKF306HDZ	UKF306ZL
700	UKF307	UKF307HDZ	UKF307ZL
800	UKF308	UKF308HDZ	UKF308ZL
900	UKF309	UKF309HDZ	UKF309ZL
1000	UKF300	UKF300HDZ	UKF300ZL

Крышка на угол горизонтальный 45°



Назначение:

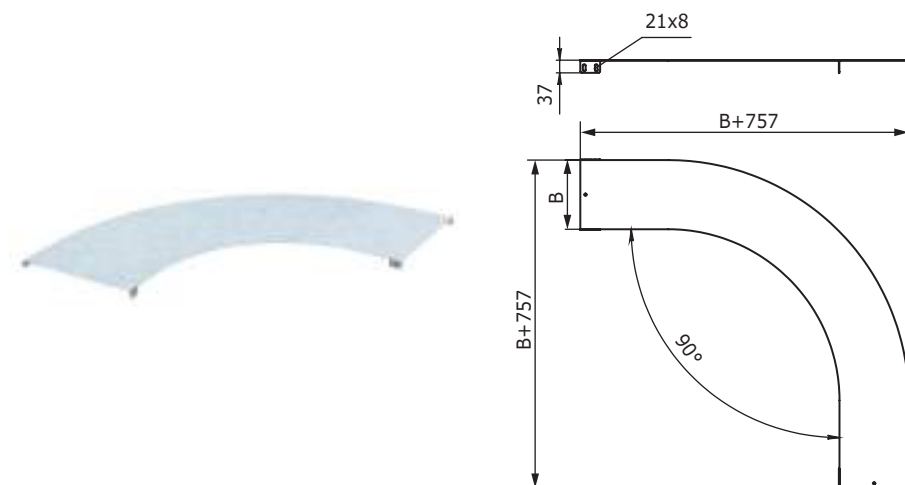
- защита кабеля от воздействий внешней среды;
- толщина – 1 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х10 (код СМ010610), гайка М6 (код СМ100600).

Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKC602	UKC602HDZ	UKC602ZL
300	UKC603	UKC603HDZ	UKC603ZL
400	UKC604	UKC604HDZ	UKC604ZL
500	UKC605	UKC605HDZ	UKC605ZL
600	UKC606	UKC606HDZ	UKC606ZL
700	UKC607	UKC607HDZ	UKC607ZL
800	UKC608	UKC608HDZ	UKC608ZL
900	UKC609	UKC609HDZ	UKC609ZL
1000	UKC600	UKC600HDZ	UKC600ZL

Крышка на угол горизонтальный 90°



Назначение:

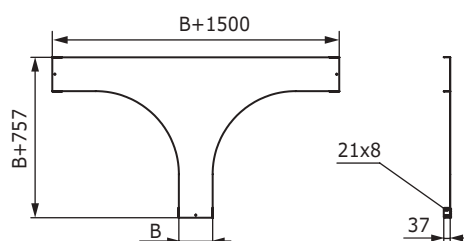
- защита кабеля от воздействий окружающей среды;
- толщина – 1 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х10 (код СМ010610), гайка М6 (код СМ100600).

Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKD602	UKD602HDZ	UKD602ZL
300	UKD603	UKD603HDZ	UKD603ZL
400	UKD604	UKD604HDZ	UKD604ZL
500	UKD605	UKD605HDZ	UKD605ZL
600	UKD606	UKD606HDZ	UKD606ZL
700	UKD607	UKD607HDZ	UKD607ZL
800	UKD608	UKD608HDZ	UKD608ZL
900	UKD609	UKD609HDZ	UKD609ZL
1000	UKD600	UKD600HDZ	UKD600ZL

Крышка на Т-образный ответвитель



Назначение:

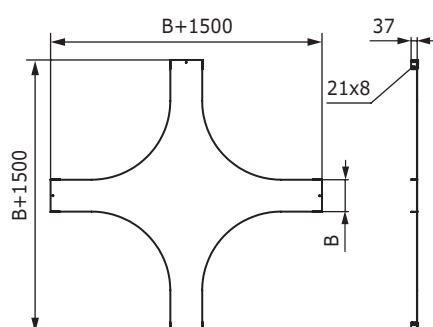
- защита кабеля от воздействий внешней среды;
- толщина – 1 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х10 (код СМ010610), гайка М6 (код СМ100600).

Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKT602	UKT602HDZ	UKT602ZL
300	UKT603	UKT603HDZ	UKT603ZL
400	UKT604	UKT604HDZ	UKT604ZL
500	UKT605	UKT605HDZ	UKT605ZL
600	UKT606	UKT606HDZ	UKT606ZL
700	UKT607	UKT607HDZ	UKT607ZL
800	UKT608	UKT608HDZ	UKT608ZL
900	UKT609	UKT609HDZ	UKT609ZL
1000	UKT600	UKT600HDZ	UKT600ZL

Крышка на Х-образный ответвитель



Назначение:

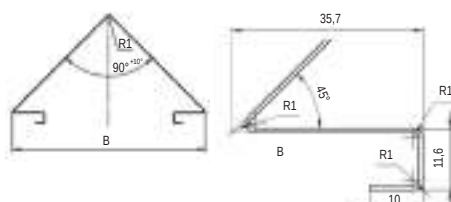
- защита кабеля от воздействий внешней среды;
- толщина – 1 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х10 (код СМ010610), гайка М6 (код СМ100600).

Ширина основания В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKX602	UKX602HDZ	UKX602ZL
300	UKX603	UKX603HDZ	UKX603ZL
400	UKX604	UKX604HDZ	UKX604ZL
500	UKX605	UKX605HDZ	UKX605ZL
600	UKX606	UKX606HDZ	UKX606ZL
700	UKX607	UKX607HDZ	UKX607ZL
800	UKX608	UKX608HDZ	UKX608ZL
900	UKX609	UKX609HDZ	UKX609ZL
1000	UKX600	UKX600HDZ	UKX600ZL

Двускатная крышка



Назначение:

- защита кабеля от воздействий снеговой нагрузки.

Отличительные особенности:

- соответствие СНиП 2.01.07-85, СП 20.13330.2016.

Характеристики:

- толщина – 0,8 мм;
- длина – 1,5 м.

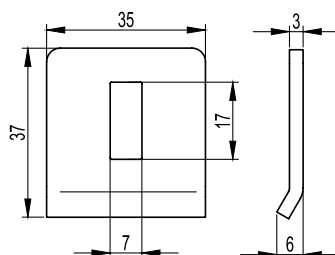
Монтажные элементы:

- при сильных ветровых нагрузках использовать держатель (код UKH500HDZL).

Ширина основания В, мм	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UKS322HDZ	UKS322ZL
300	UKS323HDZ	UKS323ZL
400	UKS324HDZ	UKS324ZL
500	UKS325HDZ	UKS325ZL
600	UKS326HDZ	UKS326ZL
700	UKS327HDZ	UKS327ZL
800	UKS328HDZ	UKS328ZL
900	UKS329HDZ	UKS329ZL
1000	UKS320HDZ	UKS320ZL

Монтажные аксессуары

Прижим лотка



Назначение:

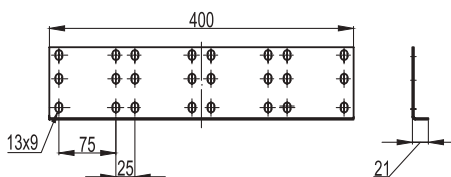
- крепление лестничных лотков к консолям и подвесам.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Вес, исполнение 1, кг/шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 4
0,003	LP1000	LP1000HDZL	LP1000INOX	LP1000HDZL

Соединитель горизонтальный



Назначение:

- соединение элементов между собой.

Характеристики:

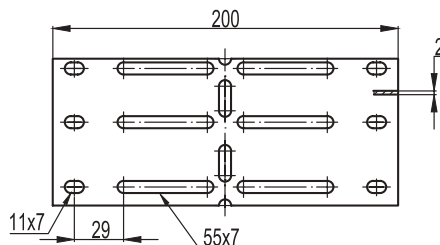
- толщина стали – 2,5 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Высота лотка, мм	Количество болтовых соединений, шт.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	8	UGH480	UGH480HDZL	UGH480HDZL
100	8	UGH410	UGH410HDZL	UGH410HDZL
150	8	UGH450	UGH450HDZL	UGH450HDZL
200	12	UGH420	UGH420HDZL	UGH420HDZL

Угловой соединитель



Назначение:

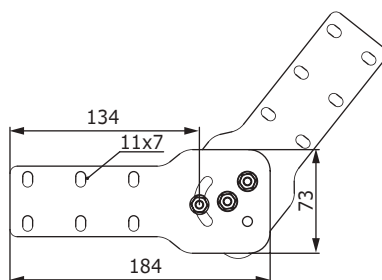
- изгиб трассы в горизонтальной плоскости под произвольным углом.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Высота лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UHH080	UHH080HDZL	UHH080HDZL
100	UHH010	UHH010HDZL	UHH010HDZL
150	UHH050	UHH050HDZL	UHH050HDZL
200	UHH020	UHH020HDZL	UHH020HDZL

Соединитель шарнирный



Назначение:

- наклон трассы под произвольным углом.

Характеристики:

- толщина стали – 2 мм.

Монтажные элементы:

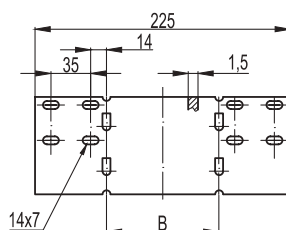
- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код CM010616), гайка М6 (код CM100600).

Примечание:

- каждый код включает в себя: шарнирный соединитель UVH (4 шт.) и метизы:
 - болт М6 CM020612/CM010610HDZ (4 шт.);
 - болт М8 CM020816/CM020816HDZ (2 шт.);
 - гайка М6 CM100600/ CM100600HDZ (4 шт.);
 - гайка М6 CM100800/CM100800HDZ (2 шт.).

Высота лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UVH080	UVH080HDZL	UVH080HDZL
100	UVH010	UVH010HDZL	UVH010HDZL
150	UVH050	UVH050HDZL	UVH050HDZL
200	UVH020	UVH020HDZL	UVH020HDZL

Редукция-заглушка



Назначение:

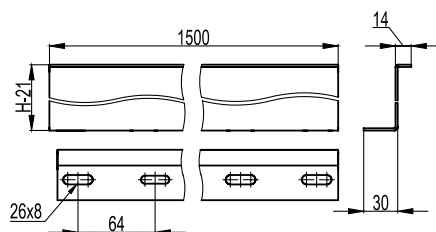
- соединение лотков, различных по ширине;
- торцевая заглушка в местах окончания трассы.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код СМ010616), гайка М6 (код СМ100600).

Высота лотка, мм	Ширина перехода В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	100	URH081	URH081HDZL	URH081HDZL
	200	URH082	URH082HDZL	URH082HDZL
	300	URH083	URH083HDZL	URH083HDZL
	400	URH084	URH084HDZL	URH084HDZL
	500	URH085	URH085HDZL	URH085HDZL
	600	URH086	URH086HDZL	URH086HDZL
	700	URH087	URH087HDZL	URH087HDZL
	800	URH088	URH088HDZL	URH088HDZL
	900	URH089	URH089HDZL	URH089HDZL
	1000	URH080	URH080HDZL	URH080HDZL
100	100	URH011	URH011HDZL	URH011HDZL
	200	URH012	URH012HDZL	URH012HDZL
	300	URH013	URH013HDZL	URH013HDZL
	400	URH014	URH014HDZL	URH014HDZL
	500	URH015	URH015HDZL	URH015HDZL
	600	URH016	URH016HDZL	URH016HDZL
	700	URH017	URH017HDZL	URH017HDZL
	800	URH018	URH018HDZL	URH018HDZL
	900	URH019	URH019HDZL	URH019HDZL
	1000	URH010	URH010HDZL	URH010HDZL
150	100	URH051	URH051HDZL	URH051HDZL
	200	URH052	URH052HDZL	URH052HDZL
	300	URH053	URH053HDZL	URH053HDZL
	400	URH054	URH054HDZL	URH054HDZL
	500	URH055	URH055HDZL	URH055HDZL
	600	URH056	URH056HDZL	URH056HDZL
	700	URH057	URH057HDZL	URH057HDZL
	800	URH058	URH058HDZL	URH058HDZL
	900	URH059	URH059HDZL	URH059HDZL
	1000	URH050	URH050HDZL	URH050HDZL
200	100	URH021	URH021HDZL	URH021HDZL
	200	URH022	URH022HDZL	URH022HDZL
	300	URH023	URH023HDZL	URH023HDZL
	400	URH024	URH024HDZL	URH024HDZL
	500	URH025	URH025HDZL	URH025HDZL
	600	URH026	URH026HDZL	URH026HDZL
	700	URH027	URH027HDZL	URH027HDZL
	800	URH028	URH028HDZL	URH028HDZL
	900	URH029	URH029HDZL	URH029HDZL
	1000	URH020	URH020HDZL	URH020HDZL

Разделительная перегородка



Назначение:

- разделение групп кабелей внутри лотка.

Характеристики:

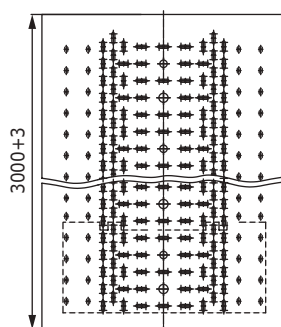
- толщина стали – 2 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код СМ010616), гайка М6 (код СМ100600).

Высота Н, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UPH080	UPH080HDZL	UPH080HDZL
100	UPH010	UPH010HDZL	UPH010HDZL
150	UPH050	UPH050HDZL	UPH050HDZL
200	UPH020	UPH020HDZL	UPH020HDZL

Донная вставка



Назначение:

- защита кабеля от воздействий внешней среды;
- исключение провисания тонкостенного кабеля.

Характеристики:

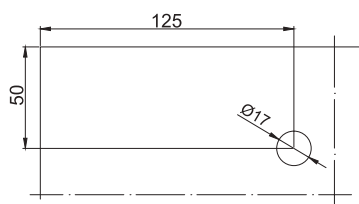
- длина – 3000 мм;
- толщина – 1 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код СМ010616), гайка М6 (код СМ100600).

Ширина основания применяемого лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	UDM302	UDM302HDZ	UDM302ZL
300	UDM303	UDM303HDZ	UDM303ZL
400	UDM304	UDM304HDZ	UDM304ZL
500	UDM305	UDM305HDZ	UDM305ZL
600	UDM306	UDM306HDZ	UDM306ZL
700	UDM307	UDM307HDZ	UDM307ZL
800	UDM308	UDM308HDZ	UDM308ZL
900	UDM309	UDM309HDZ	UDM309ZL

Замок для крепления крышки с фиксатором

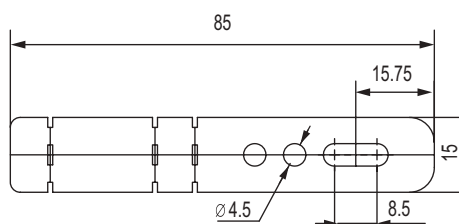


Назначение:

- установка на крышку в случае самостоятельного изменения длины крышки на объекте.

Код
UKZ200

Держатель двускатной крыши



Назначение:

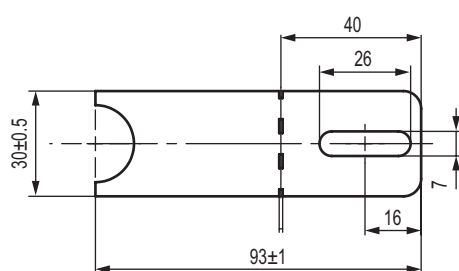
- дополнительное крепление двускатной крыши при сильных ветровых нагрузках.

Характеристики:

- толщина – 1 мм.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH500HDZL	UKH500HDZL

Держатель крыши вертикального угла



Назначение:

- дополнительное крепление при больших углах монтажа крыши шарнирного угла UKF.

Характеристики:

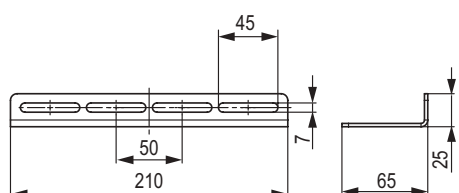
- толщина – 1,5 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х20 (код CM010620HDZ) – 1 шт., гайка М6 (код CM100600) – 2 шт.

Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH300	UKH300HDZL	UKH300HDZL

Крепление к строительной балке



Назначение:

- крепление лотка к строительной балке.

Характеристики:

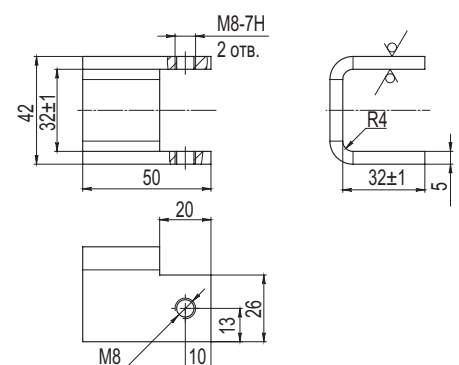
- толщина – 2,5 мм.

Монтажные элементы:

- в комплекте.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
UGB500HDZL	UGB500HDZL

Крепление к балке для лестничного лотка



Назначение:

- крепление лотка лестничного типа к строительной балке.

Характеристики:

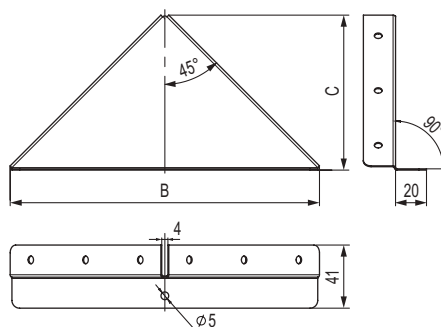
- толщина – 5 мм.

Монтажные элементы:

- в комплекте.

Код, исп. 2
UGB400HDZ

Заглушка двускатной крыши



Назначение:

- предотвращение попадания снега в начале/конце трассы при использовании двускатной крыши UKS.

Характеристики:

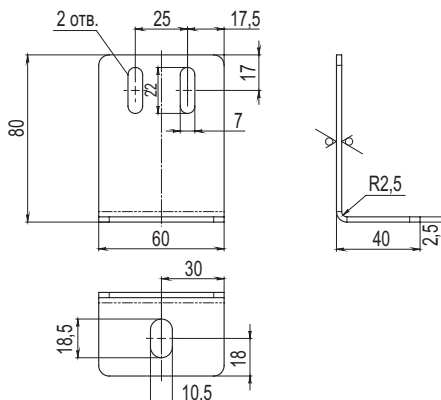
- толщина – 0,8 мм.

Монтажные элементы:

- крепление осуществляется с помощью самонарезающего шурупа М3,5х11.

Ширина основания В, мм	С, мм	В, мм	Код, исп. 2	Код, исп. 4
200	100	200	UKH202HDZL	UKH202HDZL
300	150	300	UKH203HDZL	UKH203HDZL
400	200	400	UKH204HDZL	UKH204HDZL
500	250	500	UKH205HDZL	UKH205HDZL
600	300	600	UKH206HDZL	UKH206HDZL
700	350	700	UKH207HDZL	UKH207HDZL
800	400	800	UKH208HDZL	UKH208HDZL
900	450	900	UKH209HDZL	UKH209HDZL
1000	500	1000	UKH200HDZL	UKH200HDZL

Стеновое крепление лотка

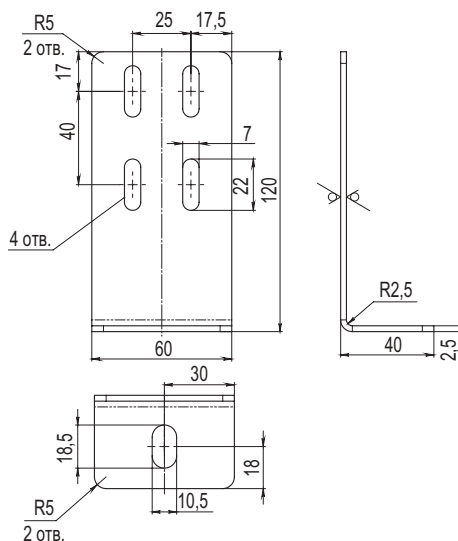


Назначение:

- вертикальный монтаж лотков при расстоянии между креплениями до 1 м.

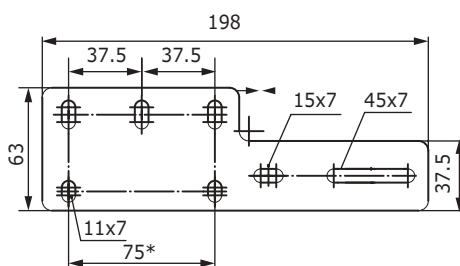
Характеристики:

- толщина – 2,5 мм.



Высота борта лотка, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
80	UGB100	UGB100HDZL	UGB100HDZL
100			
150	UGB200	UGB200HDZL	UGB200HDZL
200			

Универсальный переходник



Назначение:

- соединение лотков серии "U5 Combitech" с лотками "L5 Combitech" и "S5 Combitech" вне зависимости от высоты лотка.

Характеристики:

- длина – 200 мм;
- толщина – 2,5 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х16 (код СМ010616), гайка М6 (код СМ100600).

Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
UGH200	UGH200HDZL	UGH200HDZL

Подъем прямой крышки



Назначение:

- обеспечение дополнительной вентиляции кабельной трассы;
- данный подъем устанавливается через каждый метр прямой крышки.

Характеристики:

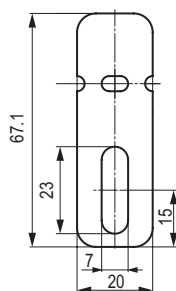
- толщина – 1,5 мм;
- высота подъема прямой крышки – до 50 мм.

Монтажные элементы:

- с помощью болта М6х20 (СМ010620, 4 шт.) и гайки М6 (код СМ100600, 4 шт.);
- с помощью болта М6х20 (код СМ010620, 4 шт.), гайки М6 (код СМ100600, 2 шт.), предварительно установленной закладной гайки М6 (код СМ100600, 2 шт.)

Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH600	UKH600HDZL	UKH600HDZL

Держатель прямой крышки



Назначение:

- дополнительное крепление при сильных ветровых нагрузках.

Характеристики:

- толщина – 2 мм.

Монтажные элементы:

- для соединения используются следующие метизы: болт М6х20 (код СМ010620HDZ) – 1 шт., гайка М6 (код СМ100600) – 2 шт.

Код, исп. 2	Код, исп. 4
UKH400HDZL	UKH400HDZL

Таблица подбора



Высота элемента, мм	Вариант исполнения	Соединитель горизонтальный	Регулируемый горизонтальный соединитель, внутренний	Соединитель шарнирный	Прижим лестничного лотка	Перегородка
80	исп. 1	UGH480	UHH080	UVH080	LP1000	UPH080
	исп. 2	UGH480HDZL	UHH080HDZL	UVH080HDZL	LP1000HDZL	UPH080HDZL
	исп. 4	UGH480HDZL	UHH080HDZL	UVH080HDZL	LP1000HDZL	UPH080HDZL
100	исп. 1	UGH410	UHH010	UVH010	LP1000	UPH010
	исп. 2	UGH410HDZL	UHH010HDZL	UVH010HDZL	LP1000HDZL	UPH010HDZL
	исп. 4	UGH410HDZL	UHH010HDZL	UVH010HDZL	LP1000HDZL	UPH010HDZL
150	исп. 1	UGH450	UHH050	UVH050	LP1000	UPH050
	исп. 2	UGH450HDZL	UHH050HDZL	UVH050HDZL	LP1000HDZL	UPH050HDZL
	исп. 4	UGH450HDZL	UHH050HDZL	UVH050HDZL	LP1000HDZL	UPH050HDZL
200	исп. 1	UGH420	UHH020	UVH020	LP1000	UPH020
	исп. 2	UGH420HDZL	UHH020HDZL	UVH020HDZL	LP1000HDZL	UPH020HDZL
	исп. 4	UGH420HDZL	UHH020HDZL	UVH020HDZL	LP1000HDZL	UPH020HDZL

Системные аксессуары высотой 80 мм

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

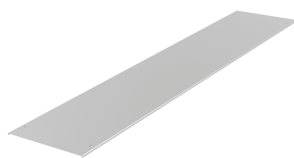


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
80	200	исп. 1	ULM382	ULM682	ULH382	ULH682	USM382	USM682	USH382	USH682
		исп. 2	ULM382HDZ	ULM682HDZ	ULH382HDZ	ULH682HDZ	USM382HDZ	USM682HDZ	USH382HDZ	USH682HDZ
		исп. 4	ULM382ZL	ULM682ZL	ULH382ZL	ULH682ZL	USM382ZL	USM682ZL	USH382ZL	USH682ZL
	300	исп. 1	ULM383	ULM683	ULH383	ULH683	USM383	USM683	USH383	USH683
		исп. 2	ULM383HDZ	ULM683HDZ	ULH383HDZ	ULH683HDZ	USM383HDZ	USM683HDZ	USH383HDZ	USH683HDZ
		исп. 4	ULM383ZL	ULM683ZL	ULH383ZL	ULH683ZL	USM383ZL	USM683ZL	USH383ZL	USH683ZL
	400	исп. 1	ULM384	ULM684	ULH384	ULH684	USM384	USM684	USH384	USH684
		исп. 2	ULM384HDZ	ULM684HDZ	ULH384HDZ	ULH684HDZ	USM384HDZ	USM684HDZ	USH384HDZ	USH684HDZ
		исп. 4	ULM384ZL	ULM684ZL	ULH384ZL	ULH684ZL	USM384ZL	USM684ZL	USH384ZL	USH684ZL
	500	исп. 1	ULM385	ULM685	ULH385	ULH685	USM385	USM685	USH385	USH685
		исп. 2	ULM385HDZ	ULM685HDZ	ULH385HDZ	ULH685HDZ	USM385HDZ	USM685HDZ	USH385HDZ	USH685HDZ
		исп. 4	ULM385ZL	ULM685ZL	ULH385ZL	ULH685ZL	USM385ZL	USM685ZL	USH385ZL	USH685ZL
	600	исп. 1	ULM386	ULM686	ULH386	ULH686	USM386	USM686	USH386	USH686
		исп. 2	ULM386HDZ	ULM686HDZ	ULH386HDZ	ULH686HDZ	USM386HDZ	USM686HDZ	USH386HDZ	USH686HDZ
		исп. 4	ULM386ZL	ULM686ZL	ULH386ZL	ULH686ZL	USM386ZL	USM686ZL	USH386ZL	USH686ZL
	700	исп. 1	ULM387	ULM687	ULH387	ULH687	USM387	USM687	USH387	USH687
		исп. 2	ULM387HDZ	ULM687HDZ	ULH387HDZ	ULH687HDZ	USM387HDZ	USM687HDZ	USH387HDZ	USH687HDZ
		исп. 4	ULM387ZL	ULM687ZL	ULH387ZL	ULH687ZL	USM387ZL	USM687ZL	USH387ZL	USH687ZL
	800	исп. 1	ULM388	ULM688	ULH388	ULH688	USM388	USM688	USH388	USH688
		исп. 2	ULM388HDZ	ULM688HDZ	ULH388HDZ	ULH688HDZ	USM388HDZ	USM688HDZ	USH388HDZ	USH688HDZ
		исп. 4	ULM388ZL	ULM688ZL	ULH388ZL	ULH688ZL	USM388ZL	USM688ZL	USH388ZL	USH688ZL
	900	исп. 1	ULM389	ULM689	ULH389	ULH689	USM389	USM689	USH389	USH689
		исп. 2	ULM389HDZ	ULM689HDZ	ULH389HDZ	ULH689HDZ	USM389HDZ	USM689HDZ	USH389HDZ	USH689HDZ
		исп. 4	ULM389ZL	ULM689ZL	ULH389ZL	ULH689ZL	USM389ZL	USM689ZL	USH389ZL	USH689ZL
	1000	исп. 1	ULM380	ULM680	ULH380	ULH680	USM380	USM680	USH380	USH680
		исп. 2	ULM380HDZ	ULM680HDZ	ULH380HDZ	ULH680HDZ	USM380HDZ	USM680HDZ	USH380HDZ	USH680HDZ
		исп. 4	ULM380ZL	ULM680ZL	ULH380ZL	ULH680ZL	USM380ZL	USM680ZL	USH380ZL	USH680ZL



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой
80	200	исп. 1	ULC682	USC682	ULD682	USD682	ULT682	UST682	ULX682	USX682	ULF082	USF082
		исп. 2	ULC682HDZ	USC682HDZ	ULD682HDZ	USD682HDZ	ULT682HDZ	UST682HDZ	ULX682HDZ	USX682HDZ	ULF082HDZ	USF082HDZ
		исп. 4	ULC682ZL	USC682ZL	ULD682ZL	USD682ZL	ULT682ZL	UST682ZL	ULX682ZL	USX682ZL	ULF082ZL	USF082ZL
	300	исп. 1	ULC683	USC683	ULD683	USD683	ULT683	UST683	ULX683	USX683	ULF083	USF083
		исп. 2	ULC683HDZ	USC683HDZ	ULD683HDZ	USD683HDZ	ULT683HDZ	UST683HDZ	ULX683HDZ	USX683HDZ	ULF083HDZ	USF083HDZ
		исп. 4	ULC683ZL	USC683ZL	ULD683ZL	USD683ZL	ULT683ZL	UST683ZL	ULX683ZL	USX683ZL	ULF083ZL	USF083ZL
	400	исп. 1	ULC684	USC684	ULD684	USD684	ULT684	UST684	ULX684	USX684	ULF084	USF084
		исп. 2	ULC684HDZ	USC684HDZ	ULD684HDZ	USD684HDZ	ULT684HDZ	UST684HDZ	ULX684HDZ	USX684HDZ	ULF084HDZ	USF084HDZ
		исп. 4	ULC684ZL	USC684ZL	ULD684ZL	USD684ZL	ULT684ZL	UST684ZL	ULX684ZL	USX684ZL	ULF084ZL	USF084ZL
	500	исп. 1	ULC685	USC685	ULD685	USD685	ULT685	UST685	ULX685	USX685	ULF085	USF085
		исп. 2	ULC685HDZ	USC685HDZ	ULD685HDZ	USD685HDZ	ULT685HDZ	UST685HDZ	ULX685HDZ	USX685HDZ	ULF085HDZ	USF085HDZ
		исп. 4	ULC685ZL	USC685ZL	ULD685ZL	USD685ZL	ULT685ZL	UST685ZL	ULX685ZL	USX685ZL	ULF085ZL	USF085ZL
	600	исп. 1	ULC686	USC686	ULD686	USD686	ULT686	UST686	ULX686	USX686	ULF086	USF086
		исп. 2	ULC686HDZ	USC686HDZ	ULD686HDZ	USD686HDZ	ULT686HDZ	UST686HDZ	ULX686HDZ	USX686HDZ	ULF086HDZ	USF086HDZ
		исп. 4	ULC686ZL	USC686ZL	ULD686ZL	USD686ZL	ULT686ZL	UST686ZL	ULX686ZL	USX686ZL	ULF086ZL	USF086ZL
	700	исп. 1	ULC687	USC687	ULD687	USD687	ULT687	UST687	ULX687	USX687	ULF087	USF087
		исп. 2	ULC687HDZ	USC687HDZ	ULD687HDZ	USD687HDZ	ULT687HDZ	UST687HDZ	ULX687HDZ	USX687HDZ	ULF087HDZ	USF087HDZ
		исп. 4	ULC687ZL	USC687ZL	ULD687ZL	USD687ZL	ULT687ZL	UST687ZL	ULX687ZL	USX687ZL	ULF087ZL	USF087ZL
	800	исп. 1	ULC688	USC688	ULD688	USD688	ULT688	UST688	ULX688	USX688	ULF088	USF088
		исп. 2	ULC688HDZ	USC688HDZ	ULD688HDZ	USD688HDZ	ULT688HDZ	UST688HDZ	ULX688HDZ	USX688HDZ	ULF088HDZ	USF088HDZ
		исп. 4	ULC688ZL	USC688ZL	ULD688ZL	USD688ZL	ULT688ZL	UST688ZL	ULX688ZL	USX688ZL	ULF088ZL	USF088ZL
	900	исп. 1	ULC689	USC689	ULD689	USD689	ULT689	UST689	ULX689	USX689	ULF089	USF089
		исп. 2	ULC689HDZ	USC689HDZ	ULD689HDZ	USD689HDZ	ULT689HDZ	UST689HDZ	ULX689HDZ	USX689HDZ	ULF089HDZ	USF089HDZ
		исп. 4	ULC689ZL	USC689ZL	ULD689ZL	USD689ZL	ULT689ZL	UST689ZL	ULX689ZL	USX689ZL	ULF089ZL	USF089ZL
	1000	исп. 1	ULC680	USC680	ULD680	USD680	ULT680	UST680	ULX680	USX680	ULF080	USF080
		исп. 2	ULC680HDZ	USC680HDZ	ULD680HDZ	USD680HDZ	ULT680HDZ	UST680HDZ	ULX680HDZ	USX680HDZ	ULF080HDZ	USF080HDZ
		исп. 4	ULC680ZL	USC680ZL	ULD680ZL	USD680ZL	ULT680ZL	UST680ZL	ULX680ZL	USX680ZL	ULF080ZL	USF080ZL

Крышки



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	–
	исп. 4	UKS302ZL	–
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	–
	исп. 4	UKS303ZL	–
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	–
	исп. 4	UKS304ZL	–
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	–
	исп. 4	UKS305ZL	–
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	–
	исп. 4	UKS306ZL	–
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	–
	исп. 4	UKS307ZL	–
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	–
	исп. 4	UKS308ZL	–
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	–
	исп. 4	UKS309ZL	–
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	–
	исп. 4	UKS300ZL	–

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	UKC602HDZ	UKD602HDZ	UKT602HDZ	UKX602HDZ
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	UKC603HDZ	UKD603HDZ	UKT603HDZ	UKX603HDZ
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	UKC604HDZ	UKD604HDZ	UKT604HDZ	UKX604HDZ
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	UKC605HDZ	UKD605HDZ	UKT605HDZ	UKX605HDZ
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	UKC606HDZ	UKD606HDZ	UKT606HDZ	UKX606HDZ
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	UKC607HDZ	UKD607HDZ	UKT607HDZ	UKX607HDZ
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	UKC608HDZ	UKD608HDZ	UKT608HDZ	UKX608HDZ
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	UKC609HDZ	UKD609HDZ	UKT609HDZ	UKX609HDZ
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	UKC600HDZ	UKD600HDZ	UKT600HDZ	UKX600HDZ
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

Системные аксессуары высотой 100 мм

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

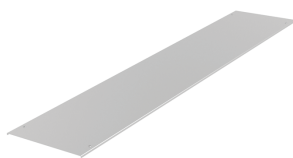


Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
100	200	исп. 1	ULM312	ULM612	ULH312	ULH612	USM312	USM612	USH312	USH612
		исп. 2	ULM312HDZ	ULM612HDZ	ULH312HDZ	ULH612HDZ	USM312HDZ	USM612HDZ	USH312HDZ	USH612HDZ
		исп. 4	ULM312ZL	ULM612ZL	ULH312ZL	ULH612ZL	USM312ZL	USM612ZL	USH312ZL	USH612ZL
	300	исп. 1	ULM313	ULM613	ULH313	ULH613	USM313	USM613	USH313	USH613
		исп. 2	ULM313HDZ	ULM613HDZ	ULH313HDZ	ULH613HDZ	USM313HDZ	USM613HDZ	USH313HDZ	USH613HDZ
		исп. 4	ULM313ZL	ULM613ZL	ULH313ZL	ULH613ZL	USM313ZL	USM613ZL	USH313ZL	USH613ZL
	400	исп. 1	ULM314	ULM614	ULH314	ULH614	USM314	USM614	USH314	USH614
		исп. 2	ULM314HDZ	ULM614HDZ	ULH314HDZ	ULH614HDZ	USM314HDZ	USM614HDZ	USH314HDZ	USH614HDZ
		исп. 4	ULM314ZL	ULM614ZL	ULH314ZL	ULH614ZL	USM314ZL	USM614ZL	USH314ZL	USH614ZL
	500	исп. 1	ULM315	ULM615	ULH315	ULH615	USM315	USM615	USH315	USH615
		исп. 2	ULM315HDZ	ULM615HDZ	ULH315HDZ	ULH615HDZ	USM315HDZ	USM615HDZ	USH315HDZ	USH615HDZ
		исп. 4	ULM315ZL	ULM615ZL	ULH315ZL	ULH615ZL	USM315ZL	USM615ZL	USH315ZL	USH615ZL
	600	исп. 1	ULM316	ULM616	ULH316	ULH616	USM316	USM616	USH316	USH616
		исп. 2	ULM316HDZ	ULM616HDZ	ULH316HDZ	ULH616HDZ	USM316HDZ	USM616HDZ	USH316HDZ	USH616HDZ
		исп. 4	ULM316ZL	ULM616ZL	ULH316ZL	ULH616ZL	USM316ZL	USM616ZL	USH316ZL	USH616ZL
	700	исп. 1	ULM317	ULM617	ULH317	ULH617	USM317	USM617	USH317	USH617
		исп. 2	ULM317HDZ	ULM617HDZ	ULH317HDZ	ULH617HDZ	USM317HDZ	USM617HDZ	USH317HDZ	USH617HDZ
		исп. 4	ULM317ZL	ULM617ZL	ULH317ZL	ULH617ZL	USM317ZL	USM617ZL	USH317ZL	USH617ZL
	800	исп. 1	ULM318	ULM618	ULH318	ULH618	USM318	USM618	USH318	USH618
		исп. 2	ULM318HDZ	ULM618HDZ	ULH318HDZ	ULH618HDZ	USM318HDZ	USM618HDZ	USH318HDZ	USH618HDZ
		исп. 4	ULM318ZL	ULM618ZL	ULH318ZL	ULH618ZL	USM318ZL	USM618ZL	USH318ZL	USH618ZL
	900	исп. 1	ULM319	ULM619	ULH319	ULH619	USM319	USM619	USH319	USH619
		исп. 2	ULM319HDZ	ULM619HDZ	ULH319HDZ	ULH619HDZ	USM319HDZ	USM619HDZ	USH319HDZ	USH619HDZ
		исп. 4	ULM319ZL	ULM619ZL	ULH319ZL	ULH619ZL	USM319ZL	USM619ZL	USH319ZL	USH619ZL
	1000	исп. 1	ULM310	ULM610	ULH310	ULH610	USM310	USM610	USH310	USH610
		исп. 2	ULM310HDZ	ULM610HDZ	ULH310HDZ	ULH610HDZ	USM310HDZ	USM610HDZ	USH310HDZ	USH610HDZ
		исп. 4	ULM310ZL	ULM610ZL	ULH310ZL	ULH610ZL	USM310ZL	USM610ZL	USH310ZL	USH610ZL



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой
100	200	исп. 1	ULC612	USC612	ULD612	USD612	ULT612	UST612	ULX612	USX612	ULF012	USF012
		исп. 2	ULC612HDZ	USC612HDZ	ULD612HDZ	USD612HDZ	ULT612HDZ	UST612HDZ	ULX612HDZ	USX612HDZ	ULF012HDZ	USF012HDZ
		исп. 4	ULC612ZL	USC612ZL	ULD612ZL	USD612ZL	ULT612ZL	UST612ZL	ULX612ZL	USX612ZL	ULF012ZL	USF012ZL
	300	исп. 1	ULC613	USC613	ULD613	USD613	ULT613	UST613	ULX613	USX613	ULF013	USF013
		исп. 2	ULC613HDZ	USC613HDZ	ULD613HDZ	USD613HDZ	ULT613HDZ	UST613HDZ	ULX613HDZ	USX613HDZ	ULF013HDZ	USF013HDZ
		исп. 4	ULC613ZL	USC613ZL	ULD613ZL	USD613ZL	ULT613ZL	UST613ZL	ULX613ZL	USX613ZL	ULF013ZL	USF013ZL
	400	исп. 1	ULC614	USC614	ULD614	USD614	ULT614	UST614	ULX614	USX614	ULF014	USF014
		исп. 2	ULC614HDZ	USC614HDZ	ULD614HDZ	USD614HDZ	ULT614HDZ	UST614HDZ	ULX614HDZ	USX614HDZ	ULF014HDZ	USF014HDZ
		исп. 4	ULC614ZL	USC614ZL	ULD614ZL	USD614ZL	ULT614ZL	UST614ZL	ULX614ZL	USX614ZL	ULF014ZL	USF014ZL
	500	исп. 1	ULC615	USC615	ULD615	USD615	ULT615	UST615	ULX615	USX615	ULF015	USF015
		исп. 2	ULC615HDZ	USC615HDZ	ULD615HDZ	USD615HDZ	ULT615HDZ	UST615HDZ	ULX615HDZ	USX615HDZ	ULF015HDZ	USF015HDZ
		исп. 4	ULC615ZL	USC615ZL	ULD615ZL	USD615ZL	ULT615ZL	UST615ZL	ULX615ZL	USX615ZL	ULF015ZL	USF015ZL
	600	исп. 1	ULC616	USC616	ULD616	USD616	ULT616	UST616	ULX616	USX616	ULF016	USF016
		исп. 2	ULC616HDZ	USC616HDZ	ULD616HDZ	USD616HDZ	ULT616HDZ	UST616HDZ	ULX616HDZ	USX616HDZ	ULF016HDZ	USF016HDZ
		исп. 4	ULC616ZL	USC616ZL	ULD616ZL	USD616ZL	ULT616ZL	UST616ZL	ULX616ZL	USX616ZL	ULF016ZL	USF016ZL
	700	исп. 1	ULC617	USC617	ULD617	USD617	ULT617	UST617	ULX617	USX617	ULF017	USF017
		исп. 2	ULC617HDZ	USC617HDZ	ULD617HDZ	USD617HDZ	ULT617HDZ	UST617HDZ	ULX617HDZ	USX617HDZ	ULF017HDZ	USF017HDZ
		исп. 4	ULC617ZL	USC617ZL	ULD617ZL	USD617ZL	ULT617ZL	UST617ZL	ULX617ZL	USX617ZL	ULF017ZL	USF017ZL
	800	исп. 1	ULC618	USC618	ULD618	USD618	ULT618	UST618	ULX618	USX618	ULF018	USF018
		исп. 2	ULC618HDZ	USC618HDZ	ULD618HDZ	USD618HDZ	ULT618HDZ	UST618HDZ	ULX618HDZ	USX618HDZ	ULF018HDZ	USF018HDZ
		исп. 4	ULC618ZL	USC618ZL	ULD618ZL	USD618ZL	ULT618ZL	UST618ZL	ULX618ZL	USX618ZL	ULF018ZL	USF018ZL
	900	исп. 1	ULC619	USC619	ULD619	USD619	ULT619	UST619	ULX619	USX619	ULF019	USF019
		исп. 2	ULC619HDZ	USC619HDZ	ULD619HDZ	USD619HDZ	ULT619HDZ	UST619HDZ	ULX619HDZ	USX619HDZ	ULF019HDZ	USF019HDZ
		исп. 4	ULC619ZL	USC619ZL	ULD619ZL	USD619ZL	ULT619ZL	UST619ZL	ULX619ZL	USX619ZL	ULF019ZL	USF019ZL
	1000	исп. 1	ULC610	USC610	ULD610	USD610	ULT610	UST610	ULX610	USX610	ULF010	USF010
		исп. 2	ULC610HDZ	USC610HDZ	ULD610HDZ	USD610HDZ	ULT610HDZ	UST610HDZ	ULX610HDZ	USX610HDZ	ULF010HDZ	USF010HDZ
		исп. 4	ULC610ZL	USC610ZL	ULD610ZL	USD610ZL	ULT610ZL	UST610ZL	ULX610ZL	USX610ZL	ULF010ZL	USF010ZL

Крышки



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	–
	исп. 4	UKS302ZL	–
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	–
	исп. 4	UKS303ZL	–
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	–
	исп. 4	UKS304ZL	–
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	–
	исп. 4	UKS305ZL	–
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	–
	исп. 4	UKS306ZL	–
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	–
	исп. 4	UKS307ZL	–
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	–
	исп. 4	UKS308ZL	–
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	–
	исп. 4	UKS309ZL	–
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	–
	исп. 4	UKS300ZL	–

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

Системные аксессуары высотой 150 мм

Варианты исполнений:

- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сэндзимира;
- исполнение 2 – горячее цинкование погружением;
- исполнение 4 – цинк-ламельное покрытие.



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
150	200	исп. 1	ULM352	ULM652	ULH352	ULH652	USM352	USM652	USH352	USH652
		исп. 2	ULM352HDZ	ULM652HDZ	ULH352HDZ	ULH652HDZ	USM352HDZ	USM652HDZ	USH352HDZ	USH652HDZ
		исп. 4	ULM352HDZ	ULM652HDZ	ULH352HDZ	ULH652HDZ	USM352HDZ	USM652HDZ	USH352HDZ	USH652HDZ
	300	исп. 1	ULM353	ULM653	ULH353	ULH653	USM353	USM653	USH353	USH653
		исп. 2	ULM353HDZ	ULM653HDZ	ULH353HDZ	ULH653HDZ	USM353HDZ	USM653HDZ	USH353HDZ	USH653HDZ
		исп. 4	ULM353HDZ	ULM653HDZ	ULH353HDZ	ULH653HDZ	USM353HDZ	USM653HDZ	USH353HDZ	USH653HDZ
	400	исп. 1	ULM354	ULM654	ULH354	ULH654	USM354	USM654	USH354	USH654
		исп. 2	ULM354HDZ	ULM654HDZ	ULH354HDZ	ULH654HDZ	USM354HDZ	USM654HDZ	USH354HDZ	USH654HDZ
		исп. 4	ULM354HDZ	ULM654HDZ	ULH354HDZ	ULH654HDZ	USM354HDZ	USM654HDZ	USH354HDZ	USH654HDZ
	500	исп. 1	ULM355	ULM655	ULH355	ULH655	USM355	USM655	USH355	USH655
		исп. 2	ULM355HDZ	ULM655HDZ	ULH355HDZ	ULH655HDZ	USM355HDZ	USM655HDZ	USH355HDZ	USH655HDZ
		исп. 4	ULM355HDZ	ULM655HDZ	ULH355HDZ	ULH655HDZ	USM355HDZ	USM655HDZ	USH355HDZ	USH655HDZ
	600	исп. 1	ULM356	ULM656	ULH356	ULH656	USM356	USM656	USH356	USH656
		исп. 2	ULM356HDZ	ULM656HDZ	ULH356HDZ	ULH656HDZ	USM356HDZ	USM656HDZ	USH356HDZ	USH656HDZ
		исп. 4	ULM356HDZ	ULM656HDZ	ULH356HDZ	ULH656HDZ	USM356HDZ	USM656HDZ	USH356HDZ	USH656HDZ
	700	исп. 1	ULM357	ULM657	ULH357	ULH657	USM357	USM657	USH357	USH657
		исп. 2	ULM357HDZ	ULM657HDZ	ULH357HDZ	ULH657HDZ	USM357HDZ	USM657HDZ	USH357HDZ	USH657HDZ
		исп. 4	ULM357HDZ	ULM657HDZ	ULH357HDZ	ULH657HDZ	USM357HDZ	USM657HDZ	USH357HDZ	USH657HDZ
	800	исп. 1	ULM358	ULM658	ULH358	ULH658	USM358	USM658	USH358	USH658
		исп. 2	ULM358HDZ	ULM658HDZ	ULH358HDZ	ULH658HDZ	USM358HDZ	USM658HDZ	USH358HDZ	USH658HDZ
		исп. 4	ULM358HDZ	ULM658HDZ	ULH358HDZ	ULH658HDZ	USM358HDZ	USM658HDZ	USH358HDZ	USH658HDZ
	900	исп. 1	ULM359	ULM659	ULH359	ULH659	USM359	USM659	USH359	USH659
		исп. 2	ULM359HDZ	ULM659HDZ	ULH359HDZ	ULH659HDZ	USM359HDZ	USM659HDZ	USH359HDZ	USH659HDZ
		исп. 4	ULM359HDZ	ULM659HDZ	ULH359HDZ	ULH659HDZ	USM359HDZ	USM659HDZ	USH359HDZ	USH659HDZ
	1000	исп. 1	ULM350	ULM650	ULH350	ULH650	USM350	USM650	USH350	USH650
		исп. 2	ULM350HDZ	ULM650HDZ	ULH350HDZ	ULH650HDZ	USM350HDZ	USM650HDZ	USH350HDZ	USH650HDZ
		исп. 4	ULM350HDZ	ULM650HDZ	ULH350HDZ	ULH650HDZ	USM350HDZ	USM650HDZ	USH350HDZ	USH650HDZ



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой	лестнич-ный	листовой
150	200	исп. 1	ULC652	USC652	ULD652	USD652	ULT652	UST652	ULX652	USX652	ULF052	USF052
		исп. 2	ULC652HDZ	USC652HDZ	ULD652HDZ	USD652HDZ	ULT652HDZ	UST652HDZ	ULX652HDZ	USX652HDZ	ULF052HDZ	USF052HDZ
		исп. 4	ULC652ZL	USC652ZL	ULD652ZL	USD652ZL	ULT652ZL	UST652ZL	ULX652ZL	USX652ZL	ULF052ZL	USF052ZL
	300	исп. 1	ULC653	USC653	ULD653	USD653	ULT653	UST653	ULX653	USX653	ULF053	USF053
		исп. 2	ULC653HDZ	USC653HDZ	ULD653HDZ	USD653HDZ	ULT653HDZ	UST653HDZ	ULX653HDZ	USX653HDZ	ULF053HDZ	USF053HDZ
		исп. 4	ULC653ZL	USC653ZL	ULD653ZL	USD653ZL	ULT653ZL	UST653ZL	ULX653ZL	USX653ZL	ULF053ZL	USF053ZL
	400	исп. 1	ULC654	USC654	ULD654	USD654	ULT654	UST654	ULX654	USX654	ULF054	USF054
		исп. 2	ULC654HDZ	USC654HDZ	ULD654HDZ	USD654HDZ	ULT654HDZ	UST654HDZ	ULX654HDZ	USX654HDZ	ULF054HDZ	USF054HDZ
		исп. 4	ULC654ZL	USC654ZL	ULD654ZL	USD654ZL	ULT654ZL	UST654ZL	ULX654ZL	USX654ZL	ULF054ZL	USF054ZL
	500	исп. 1	ULC655	USC655	ULD655	USD655	ULT655	UST655	ULX655	USX655	ULF055	USF055
		исп. 2	ULC655HDZ	USC655HDZ	ULD655HDZ	USD655HDZ	ULT655HDZ	UST655HDZ	ULX655HDZ	USX655HDZ	ULF055HDZ	USF055HDZ
		исп. 4	ULC655ZL	USC655ZL	ULD655ZL	USD655ZL	ULT655ZL	UST655ZL	ULX655ZL	USX655ZL	ULF055ZL	USF055ZL
	600	исп. 1	ULC656	USC656	ULD656	USD656	ULT656	UST656	ULX656	USX656	ULF056	USF056
		исп. 2	ULC656HDZ	USC656HDZ	ULD656HDZ	USD656HDZ	ULT656HDZ	UST656HDZ	ULX656HDZ	USX656HDZ	ULF056HDZ	USF056HDZ
		исп. 4	ULC656ZL	USC656ZL	ULD656ZL	USD656ZL	ULT656ZL	UST656ZL	ULX656ZL	USX656ZL	ULF056ZL	USF056ZL
	700	исп. 1	ULC657	USC657	ULD657	USD657	ULT657	UST657	ULX657	USX657	ULF057	USF057
		исп. 2	ULC657HDZ	USC657HDZ	ULD657HDZ	USD657HDZ	ULT657HDZ	UST657HDZ	ULX657HDZ	USX657HDZ	ULF057HDZ	USF057HDZ
		исп. 4	ULC657ZL	USC657ZL	ULD657ZL	USD657ZL	ULT657ZL	UST657ZL	ULX657ZL	USX657ZL	ULF057ZL	USF057ZL
	800	исп. 1	ULC658	USC658	ULD658	USD658	ULT658	UST658	ULX658	USX658	ULF058	USF058
		исп. 2	ULC658HDZ	USC658HDZ	ULD658HDZ	USD658HDZ	ULT658HDZ	UST658HDZ	ULX658HDZ	USX658HDZ	ULF058HDZ	USF058HDZ
		исп. 4	ULC658ZL	USC658ZL	ULD658ZL	USD658ZL	ULT658ZL	UST658ZL	ULX658ZL	USX658ZL	ULF058ZL	USF058ZL
	900	исп. 1	ULC659	USC659	ULD659	USD659	ULT659	UST659	ULX659	USX659	ULF059	USF059
		исп. 2	ULC659HDZ	USC659HDZ	ULD659HDZ	USD659HDZ	ULT659HDZ	UST659HDZ	ULX659HDZ	USX659HDZ	ULF059HDZ	USF059HDZ
		исп. 4	ULC659ZL	USC659ZL	ULD659ZL	USD659ZL	ULT659ZL	UST659ZL	ULX659ZL	USX659ZL	ULF059ZL	USF059ZL
	1000	исп. 1	ULC650	USC650	ULD650	USD650	ULT650	UST650	ULX650	USX650	ULF050	USF050
		исп. 2	ULC650HDZ	USC650HDZ	ULD650HDZ	USD650HDZ	ULT650HDZ	UST650HDZ	ULX650HDZ	USX650HDZ	ULF050HDZ	USF050HDZ
		исп. 4	ULC650ZL	USC650ZL	ULD650ZL	USD650ZL	ULT650ZL	UST650ZL	ULX650ZL	USX650ZL	ULF050ZL	USF050ZL

Крышки



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	-
	исп. 4	UKS302ZL	-
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	-
	исп. 4	UKS303ZL	-
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	-
	исп. 4	UKS304ZL	-
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	-
	исп. 4	UKS305ZL	-
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	-
	исп. 4	UKS306ZL	-
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	-
	исп. 4	UKS307ZL	-
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	-
	исп. 4	UKS308ZL	-
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	-
	исп. 4	UKS309ZL	-
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	-
	исп. 4	UKS300ZL	-

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL

Системные аксессуары высотой 200 мм

- Варианты исполнений:
- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
 - исполнение 2 – горячее цинкование погружением.



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Лестничный лоток				Листовой лоток			
			толщина 1,5 мм		толщина 2 мм		толщина 1,5 мм		толщина 2 мм	
			3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров	3 метра	6 метров
200	200	исп. 1	ULM322	ULM622	ULH322	ULH622	USM322	USM622	USH322	USH622
		исп. 2	ULM322HDZ	ULM622HDZ	ULH322HDZ	ULH622HDZ	USM322HDZ	USM622HDZ	USH322HDZ	USH622HDZ
		исп. 4	ULM322ZL	ULM622ZL	ULH322ZL	ULH622ZL	USM322ZL	USM622ZL	USH322ZL	USH622ZL
	300	исп. 1	ULM323	ULM623	ULH323	ULH623	USM323	USM623	USH323	USH623
		исп. 2	ULM323HDZ	ULM623HDZ	ULH323HDZ	ULH623HDZ	USM323HDZ	USM623HDZ	USH323HDZ	USH623HDZ
		исп. 4	ULM323ZL	ULM623ZL	ULH323ZL	ULH623ZL	USM323ZL	USM623ZL	USH323ZL	USH623ZL
	400	исп. 1	ULM324	ULM624	ULH324	ULH624	USM324	USM624	USH324	USH624
		исп. 2	ULM324HDZ	ULM624HDZ	ULH324HDZ	ULH624HDZ	USM324HDZ	USM624HDZ	USH324HDZ	USH624HDZ
		исп. 4	ULM324ZL	ULM624ZL	ULH324ZL	ULH624ZL	USM324ZL	USM624ZL	USH324ZL	USH624ZL
	500	исп. 1	ULM325	ULM625	ULH325	ULH625	USM325	USM625	USH325	USH625
		исп. 2	ULM325HDZ	ULM625HDZ	ULH325HDZ	ULH625HDZ	USM325HDZ	USM625HDZ	USH325HDZ	USH625HDZ
		исп. 4	ULM325ZL	ULM625ZL	ULH325ZL	ULH625ZL	USM325ZL	USM625ZL	USH325ZL	USH625ZL
	600	исп. 1	ULM326	ULM626	ULH326	ULH626	USM326	USM626	USH326	USH626
		исп. 2	ULM326HDZ	ULM626HDZ	ULH326HDZ	ULH626HDZ	USM326HDZ	USM626HDZ	USH326HDZ	USH626HDZ
		исп. 4	ULM326ZL	ULM626ZL	ULH326ZL	ULH626ZL	USM326ZL	USM626ZL	USH326ZL	USH626ZL
	700	исп. 1	ULM327	ULM627	ULH327	ULH627	USM327	USM627	USH327	USH627
		исп. 2	ULM327HDZ	ULM627HDZ	ULH327HDZ	ULH627HDZ	USM327HDZ	USM627HDZ	USH327HDZ	USH627HDZ
		исп. 4	ULM327ZL	ULM627ZL	ULH327ZL	ULH627ZL	USM327ZL	USM627ZL	USH327ZL	USH627ZL
	800	исп. 1	ULM328	ULM628	ULH328	ULH628	USM328	USM628	USH328	USH628
		исп. 2	ULM328HDZ	ULM628HDZ	ULH328HDZ	ULH628HDZ	USM328HDZ	USM628HDZ	USH328HDZ	USH628HDZ
		исп. 4	ULM328ZL	ULM628ZL	ULH328ZL	ULH628ZL	USM328ZL	USM628ZL	USH328ZL	USH628ZL
	900	исп. 1	ULM329	ULM629	ULH329	ULH629	USM329	USM629	USH329	USH629
		исп. 2	ULM329HDZ	ULM629HDZ	ULH329HDZ	ULH629HDZ	USM329HDZ	USM629HDZ	USH329HDZ	USH629HDZ
		исп. 4	ULM329ZL	ULM629ZL	ULH329ZL	ULH629ZL	USM329ZL	USM629ZL	USH329ZL	USH629ZL
	1000	исп. 1	ULM320	ULM620	ULH320	ULH620	USM320	USM620	USH320	USH620
		исп. 2	ULM320HDZ	ULM620HDZ	ULH320HDZ	ULH620HDZ	USM320HDZ	USM620HDZ	USH320HDZ	USH620HDZ
		исп. 4	ULM320ZL	ULM620ZL	ULH320ZL	ULH620ZL	USM320ZL	USM620ZL	USH320ZL	USH620ZL



Высота, мм	Ширина, мм	Вариант исполнения	Угол 45°		Угол 90°		Т-образный ответвитель		Х-образный ответвитель		Угол вертикальный	
			лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой	лестнич- ный	листовой
200	200	исп. 1	ULC622	USC622	ULD622	USD622	ULT622	UST622	ULX622	USX622	ULF022	USF022
		исп. 2	ULC622HDZ	USC622HDZ	ULD622HDZ	USD622HDZ	ULT622HDZ	UST622HDZ	ULX622HDZ	USX622HDZ	ULF022HDZ	USF022HDZ
		исп. 4	ULC622ZL	USC622ZL	ULD622ZL	USD622ZL	ULT622ZL	UST622ZL	ULX622ZL	USX622ZL	ULF022ZL	USF022ZL
	300	исп. 1	ULC623	USC623	ULD623	USD623	ULT623	UST623	ULX623	USX623	ULF023	USF023
		исп. 2	ULC623HDZ	USC623HDZ	ULD623HDZ	USD623HDZ	ULT623HDZ	UST623HDZ	ULX623HDZ	USX623HDZ	ULF023HDZ	USF023HDZ
		исп. 4	ULC623ZL	USC623ZL	ULD623ZL	USD623ZL	ULT623ZL	UST623ZL	ULX623ZL	USX623ZL	ULF023ZL	USF023ZL
	400	исп. 1	ULC624	USC624	ULD624	USD624	ULT624	UST624	ULX624	USX624	ULF024	USF024
		исп. 2	ULC624HDZ	USC624HDZ	ULD624HDZ	USD624HDZ	ULT624HDZ	UST624HDZ	ULX624HDZ	USX624HDZ	ULF024HDZ	USF024HDZ
		исп. 4	ULC624ZL	USC624ZL	ULD624ZL	USD624ZL	ULT624ZL	UST624ZL	ULX624ZL	USX624ZL	ULF024ZL	USF024ZL
	500	исп. 1	ULC625	USC625	ULD625	USD625	ULT625	UST625	ULX625	USX625	ULF025	USF025
		исп. 2	ULC625HDZ	USC625HDZ	ULD625HDZ	USD625HDZ	ULT625HDZ	UST625HDZ	ULX625HDZ	USX625HDZ	ULF025HDZ	USF025HDZ
		исп. 4	ULC625ZL	USC625ZL	ULD625ZL	USD625ZL	ULT625ZL	UST625ZL	ULX625ZL	USX625ZL	ULF025ZL	USF025ZL
	600	исп. 1	ULC626	USC626	ULD626	USD626	ULT626	UST626	ULX626	USX626	ULF026	USF026
		исп. 2	ULC626HDZ	USC626HDZ	ULD626HDZ	USD626HDZ	ULT626HDZ	UST626HDZ	ULX626HDZ	USX626HDZ	ULF026HDZ	USF026HDZ
		исп. 4	ULC626ZL	USC626ZL	ULD626ZL	USD626ZL	ULT626ZL	UST626ZL	ULX626ZL	USX626ZL	ULF026ZL	USF026ZL
	700	исп. 1	ULC627	USC627	ULD627	USD627	ULT627	UST627	ULX627	USX627	ULF027	USF027
		исп. 2	ULC627HDZ	USC627HDZ	ULD627HDZ	USD627HDZ	ULT627HDZ	UST627HDZ	ULX627HDZ	USX627HDZ	ULF027HDZ	USF027HDZ
		исп. 4	ULC627ZL	USC627ZL	ULD627ZL	USD627ZL	ULT627ZL	UST627ZL	ULX627ZL	USX627ZL	ULF027ZL	USF027ZL
	800	исп. 1	ULC628	USC628	ULD628	USD628	ULT628	UST628	ULX628	USX628	ULF028	USF028
		исп. 2	ULC628HDZ	USC628HDZ	ULD628HDZ	USD628HDZ	ULT628HDZ	UST628HDZ	ULX628HDZ	USX628HDZ	ULF028HDZ	USF028HDZ
		исп. 4	ULC628ZL	USC628ZL	ULD628ZL	USD628ZL	ULT628ZL	UST628ZL	ULX628ZL	USX628ZL	ULF028ZL	USF028ZL
	900	исп. 1	ULC629	USC629	ULD629	USD629	ULT629	UST629	ULX629	USX629	ULF029	USF029
		исп. 2	ULC629HDZ	USC629HDZ	ULD629HDZ	USD629HDZ	ULT629HDZ	UST629HDZ	ULX629HDZ	USX629HDZ	ULF029HDZ	USF029HDZ
		исп. 4	ULC629ZL	USC629ZL	ULD629ZL	USD629ZL	ULT629ZL	UST629ZL	ULX629ZL	USX629ZL	ULF029ZL	USF029ZL
	1000	исп. 1	ULC620	USC620	ULD620	USD620	ULT620	UST620	ULX620	USX620	ULF020	USF020
		исп. 2	ULC620HDZ	USC620HDZ	ULD620HDZ	USD620HDZ	ULT620HDZ	UST620HDZ	ULX620HDZ	USX620HDZ	ULF020HDZ	USF020HDZ
		исп. 4	ULC620ZL	USC620ZL	ULD620ZL	USD620ZL	ULT620ZL	UST620ZL	ULX620ZL	USX620ZL	ULF020ZL	USF020ZL

Крышки



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка с фиксаторами	Крышка рифленая с фиксаторами*
200	исп. 1	UKS302	UKS312
	исп. 2	UKS302HDZ	-
	исп. 4	UKS302ZL	-
300	исп. 1	UKS303	UKS313
	исп. 2	UKS303HDZ	-
	исп. 4	UKS303ZL	-
400	исп. 1	UKS304	UKS314
	исп. 2	UKS304HDZ	-
	исп. 4	UKS304ZL	-
500	исп. 1	UKS305	UKS315
	исп. 2	UKS305HDZ	-
	исп. 4	UKS305ZL	-
600	исп. 1	UKS306	UKS316
	исп. 2	UKS306HDZ	-
	исп. 4	UKS306ZL	-
700	исп. 1	UKS307	UKS317
	исп. 2	UKS307HDZ	-
	исп. 4	UKS307ZL	-
800	исп. 1	UKS308	UKS318
	исп. 2	UKS308HDZ	-
	исп. 4	UKS308ZL	-
900	исп. 1	UKS309	UKS319
	исп. 2	UKS309HDZ	-
	исп. 4	UKS309ZL	-
1000	исп. 1	UKS300	UKS310
	исп. 2	UKS300HDZ	-
	исп. 4	UKS300ZL	-

* Материал – алюминий



Ширина, мм	Вариант исполнения	Крышка на угол 45°	Крышка на угол 90°	Крышка на Т-образный ответвитель	Крышка на Х-образный ответвитель
200	исп. 1	UKC602	UKD602	UKT602	UKX602
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC602ZL	UKD602ZL	UKT602ZL	UKX602ZL
300	исп. 1	UKC603	UKD603	UKT603	UKX603
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC603ZL	UKD603ZL	UKT603ZL	UKX603ZL
400	исп. 1	UKC604	UKD604	UKT604	UKX604
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC604ZL	UKD604ZL	UKT604ZL	UKX604ZL
500	исп. 1	UKC605	UKD605	UKT605	UKX605
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC605ZL	UKD605ZL	UKT605ZL	UKX605ZL
600	исп. 1	UKC606	UKD606	UKT606	UKX606
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC606ZL	UKD606ZL	UKT606ZL	UKX606ZL
700	исп. 1	UKC607	UKD607	UKT607	UKX607
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC607ZL	UKD607ZL	UKT607ZL	UKX607ZL
800	исп. 1	UKC608	UKD608	UKT608	UKX608
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC608ZL	UKD608ZL	UKT608ZL	UKX608ZL
900	исп. 1	UKC609	UKD609	UKT609	UKX609
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC609ZL	UKD609ZL	UKT609ZL	UKX609ZL
1000	исп. 1	UKC600	UKD600	UKT600	UKX600
	исп. 2	–	–	–	–
	исп. 4	UKC600ZL	UKD600ZL	UKT600ZL	UKX600ZL





Проволочные металлические лотки "F5 Combitech"

Прямые элементы	711
Монтажные аксессуары	716
Крепеж для проволочного лотка	724
Инструмент	726

Система металлических проволочных лотков

Система металлических проволочных лотков для организации кабельной инфраструктуры преимущественно внутри зданий и сооружений. Большой ассортимент типоразмеров позволяет удовлетворять любые пожелания заказчиков, а специальные исполнения расширяют возможности использования системы проволочных лотков в агрессивных средах.

По сравнению с другими типами лотков существенно облегчен процесс монтажа кабельной трассы, особенно при большом количестве поворотов и разветвлений, что делает данный тип лотков предпочтительным при монтаже кабельных трасс сложной геометрии.

Сфера применения



Коммерческая недвижимость

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

Агропромышленный комплекс

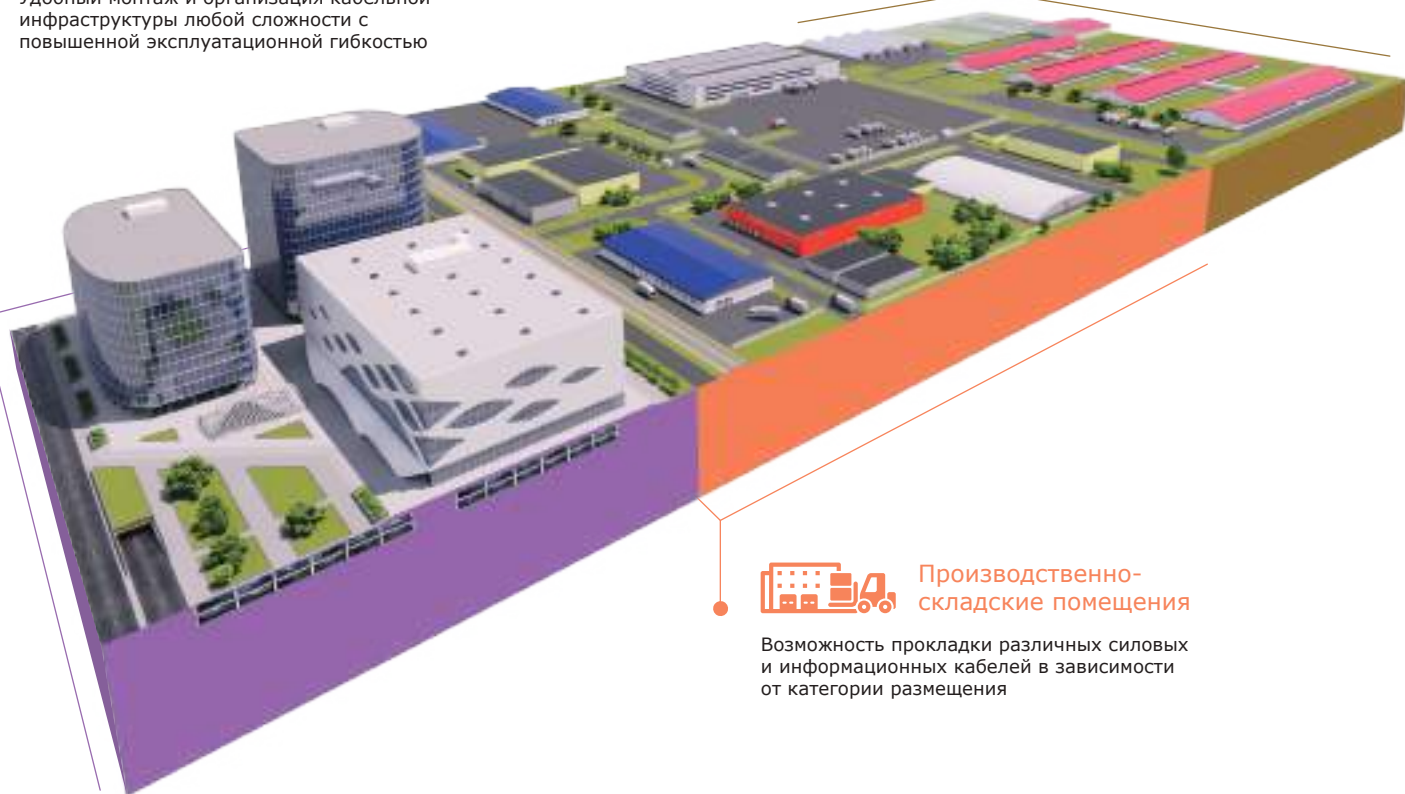


Обязательное требование по использованию кабельных трасс на основе нержавеющей проволоки



Производственно-складские помещения

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

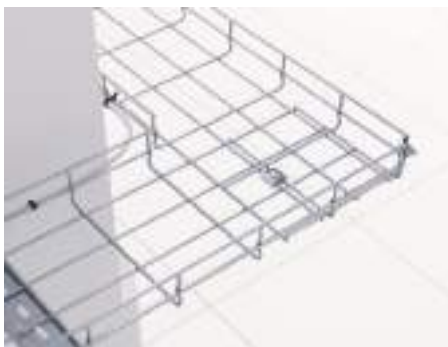


Преимущества



Т-образное соединение

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



Легкий и быстрый монтаж

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



Высокая прочность

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



Широкий ассортимент крепежа

Компания ДКС производит широкий ассортимент универсальных крепежей, позволяющих организовать кабельную систему любой сложности



Длительный срок службы

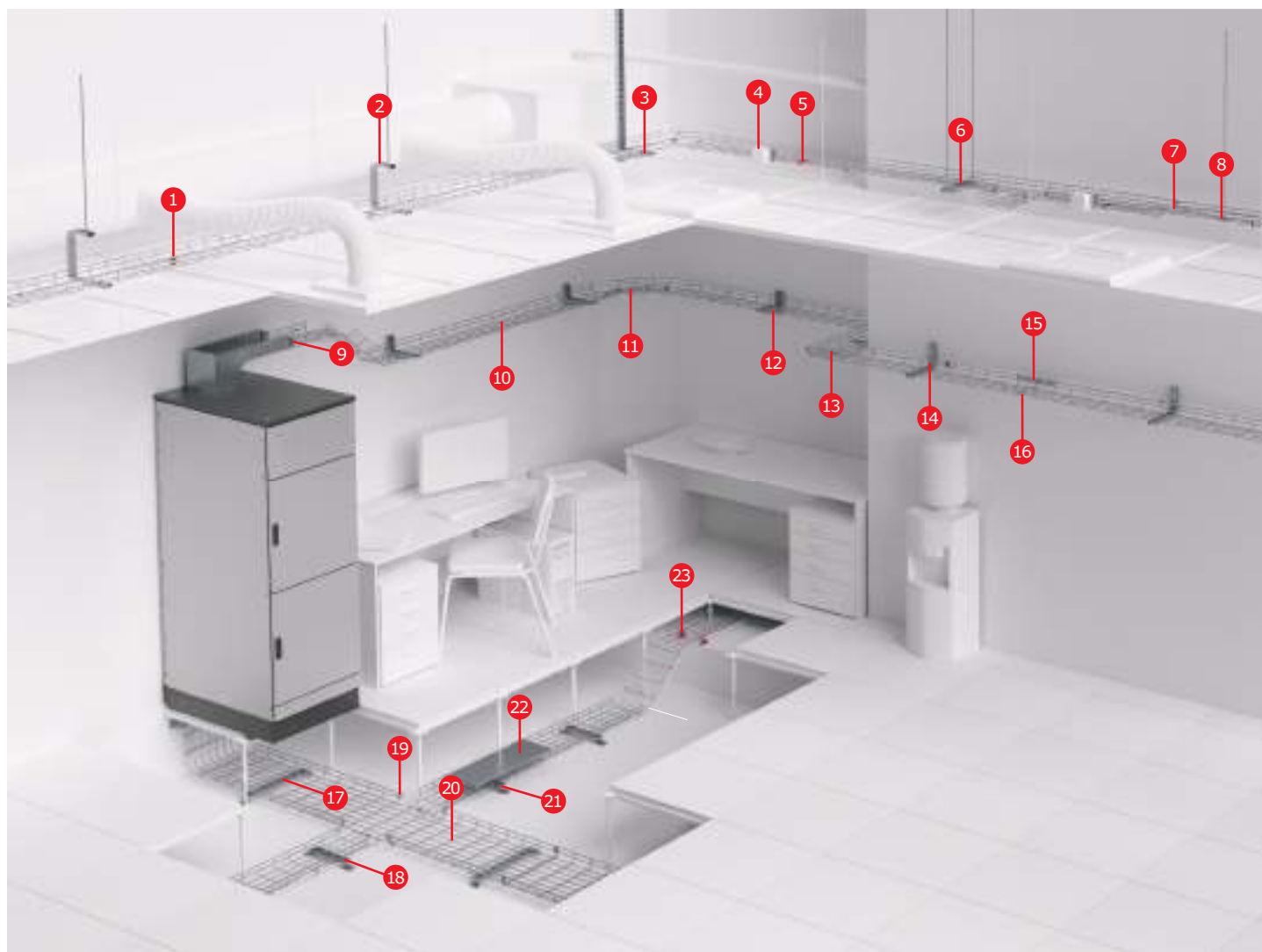
Различные варианты исполнения проволочных лотков позволяют подобрать нужное покрытие для любой сферы применения, что обеспечивает длительный срок службы и высокую надежность кабельной трассы в целом



Создание огнестойких кабельных линий

в условиях открытого огня (пожара) проволочный лоток, смонтированный согласно техническому регламенту ДКС для монтажа огнестойких кабеленесущих конструкций, сохраняет несущую способность (R) в течение 90 минут, что подтверждается добровольными сертификационными испытаниями

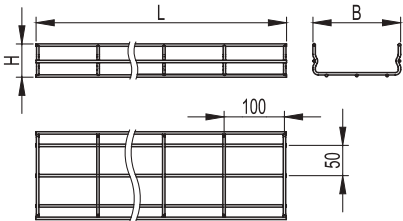
Состав системы



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

Прямые элементы

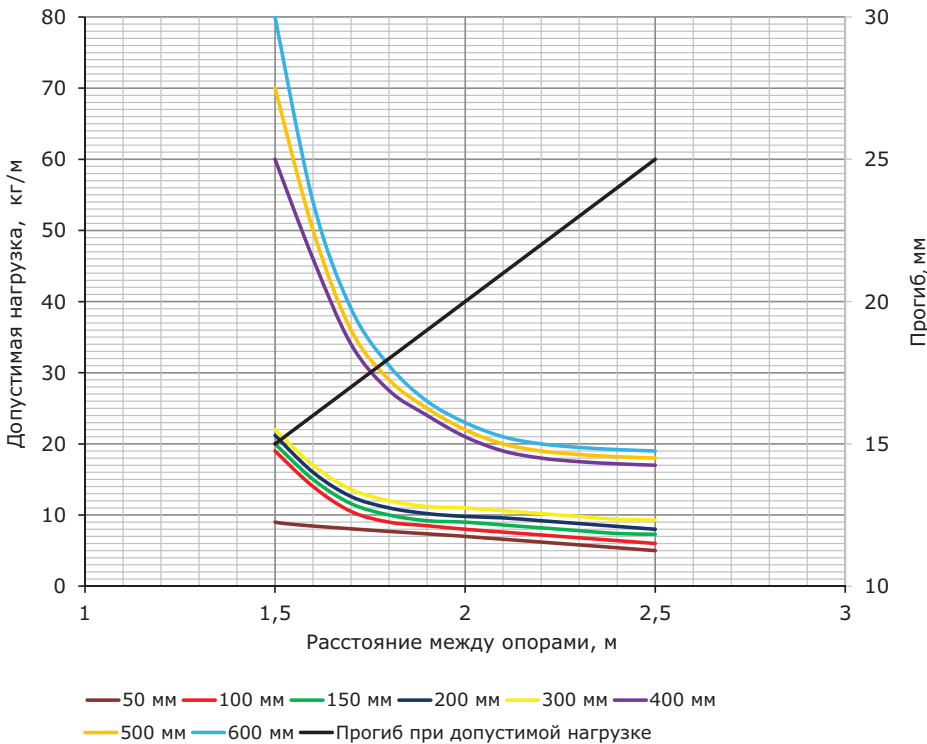
Проволочный лоток высотой 30 мм



- Назначение:**
- прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
- Условия монтажа:**
- необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
- Характеристики:**
- диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150, 200 и 300 мм;
 - диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 400, 500 и 600 мм.

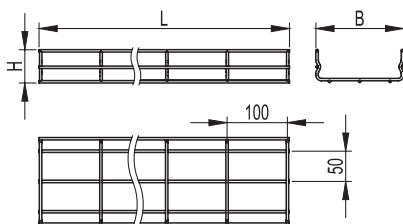
Высота Н, мм	Длина L, мм	Основание В, мм	Вес, исп. 1, кг/м	Диаметр проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
30	3000	50	0,38	4	FC3005	FC3005HDZ	FC3005INOX
		100	0,53	4	FC3010	FC3010HDZ	FC3010INOX
		150	0,68	4	FC3015	FC3015HDZ	FC3015INOX
		200	0,82	4	FC3020	FC3020HDZ	FC3020INOX
		300	0,92	4	FC3030	FC3030HDZ	FC3030INOX
		400	2,20	5	FC3040	FC3040HDZ	FC3040INOX
		500	2,66	5	FC3050	FC3050HDZ	FC3050INOX
		600	3,12	5	FC3060	FC3060HDZ	FC3060INOX

Графики нагрузок



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

Проволочный лоток высотой 50 мм



Назначение:

- прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.

Условия монтажа:

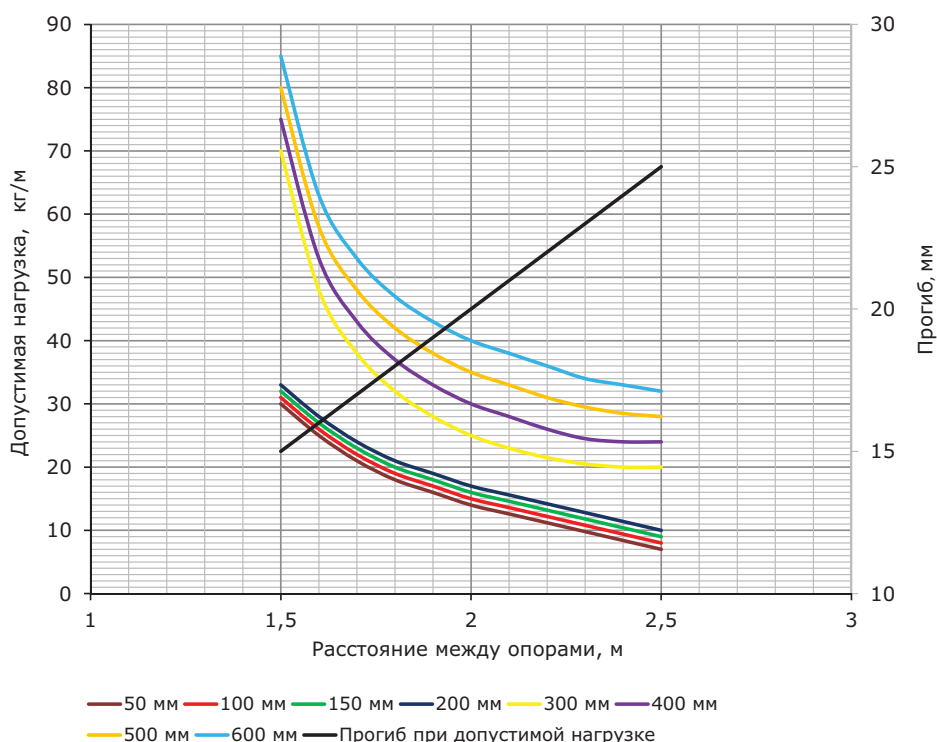
- необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.

Характеристики:

- диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150 и 200 мм;
- диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 300, 400, 500 и 600 мм.

Высота H, мм	Длина L, мм	Основание B, мм	Вес, исп. 1, кг/м	Диаметр проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
50	3000	50	0,62	4	FC5005	FC5005HDZ	FC5005INOX
		100	0,77	4	FC5010	FC5010HDZ	FC5010INOX
		150	0,91	4	FC5015	FC5015HDZ	FC5015INOX
		200	1,06	4	FC5020	FC5020HDZ	FC5020INOX
		300	2,11	5	FC5030	FC5030HDZ	FC5030INOX
		400	2,57	5	FC5040	FC5040HDZ	FC5040INOX
		500	3,03	5	FC5050	FC5050HDZ	FC5050INOX
		600	3,49	5	FC5060	FC5060HDZ	FC5060INOX

Графики нагрузок

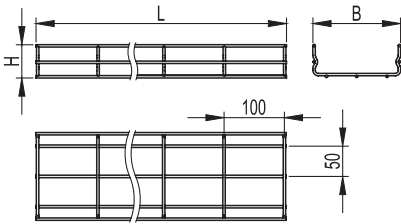


Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

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

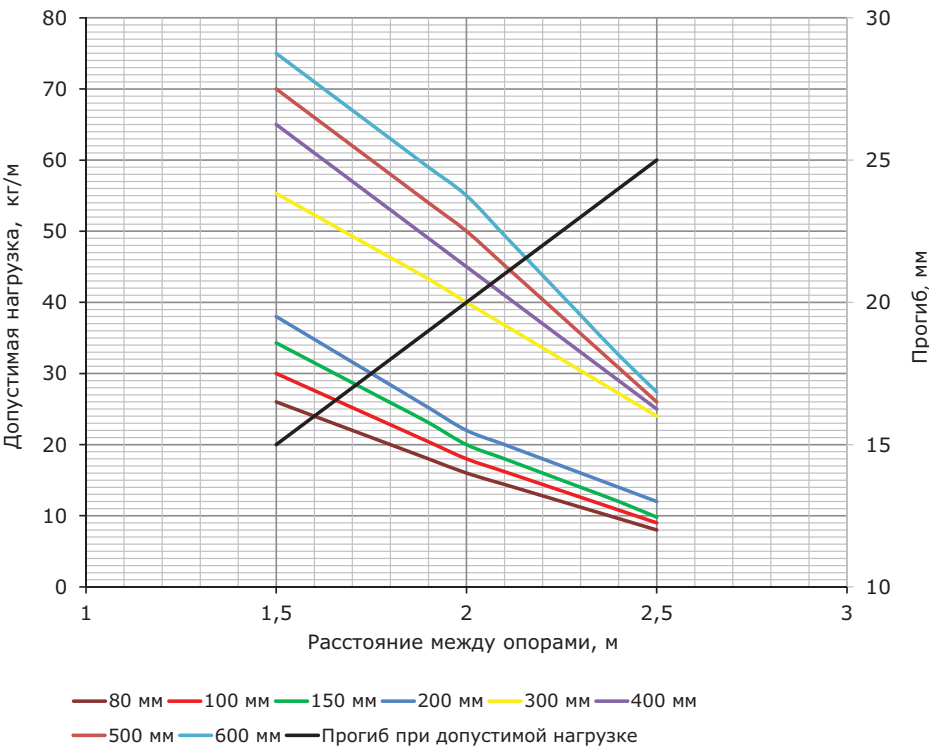
Проволочный лоток высотой 80 мм



- Назначение:**
- прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
- Условия монтажа:**
- необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
- Характеристики:**
- диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150 и 200 мм;
 - диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 300, 400, 500 и 600 мм.

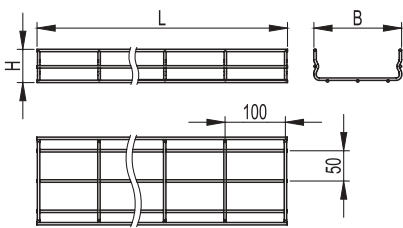
Высота Н, мм	Длина L, мм	Основание В, мм	Вес, исп. 1, кг/м	Диаметр проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
80	3000	80	0,81	4	FC8008	FC8008HDZ	FC8008INOX
		100	0,83	4	FC8010	FC8010HDZ	FC8010INOX
		150	0,97	4	FC8015	FC8015HDZ	FC8015INOX
		200	1,12	4	FC8020	FC8020HDZ	FC8020INOX
		300	2,20	5	FC8030	FC8030HDZ	FC8030INOX
		400	2,66	5	FC8040	FC8040HDZ	FC8040INOX
		500	3,12	5	FC8050	FC8050HDZ	FC8050INOX
		600	3,58	5	FC8060	FC8060HDZ	FC8060INOX

Графики нагрузок



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

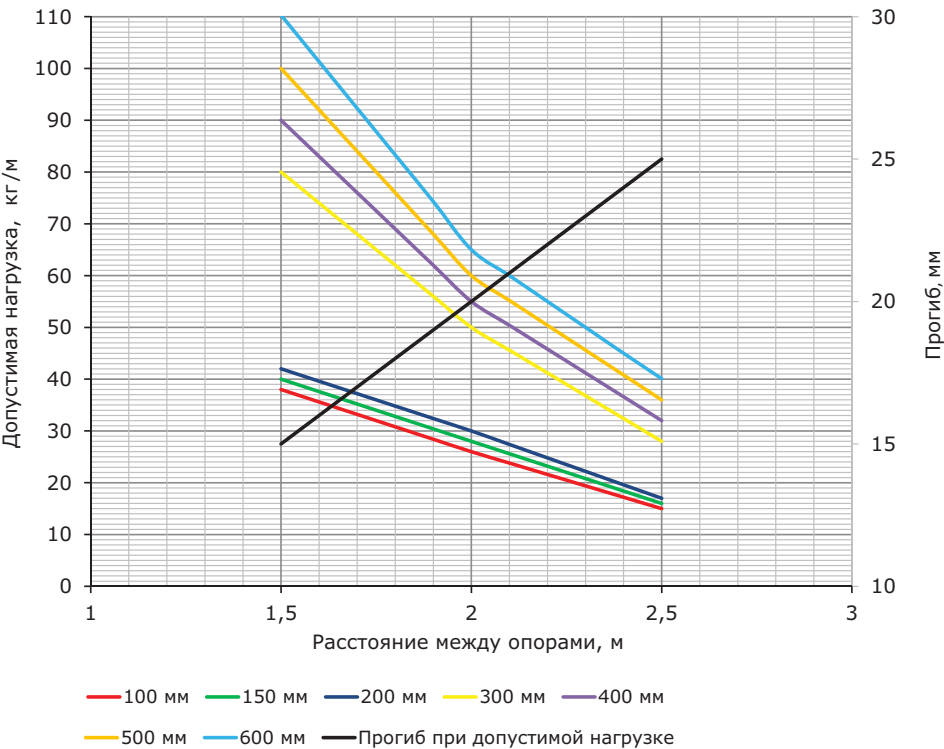
Проволочный лоток высотой 100 мм



- Назначение:**
- прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
- Условия монтажа:**
- необходимо использовать дополнительные опоры с обеих сторон от каждого системного аксессуара. Для аксессуара "Поворот с большим радиусом изгиба" также необходима дополнительная опора по центру.
- Характеристики:**
- диаметр проволоки – 4 мм для основания лотка 50, 100, 150 и 200 мм;
 - диаметр проволоки – 5 мм для основания лотка 300, 400, 500 и 600 мм.

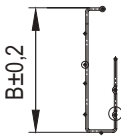
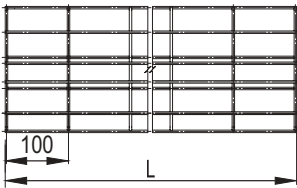
Высота Н, мм	Длина L, мм	Основание В, мм	Вес, исп. 1, кг/м	Диаметр проволоки, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
100	3000	100	1,06	4	FC1010	FC1010HDZ	FC1010INOX
		150	1,21	4	FC1015	FC1015HDZ	FC1015INOX
		200	1,35	4	FC1020	FC1020HDZ	FC1020INOX
		300	2,57	5	FC1030	FC1030HDZ	FC1030INOX
		400	3,03	5	FC1040	FC1040HDZ	FC1040INOX
		500	3,49	5	FC1050	FC1050HDZ	FC1050INOX
		600	3,95	5	FC1060	FC1060HDZ	FC1060INOX

Графики нагрузок



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

Г-образный проволочный лоток высотой 50 мм

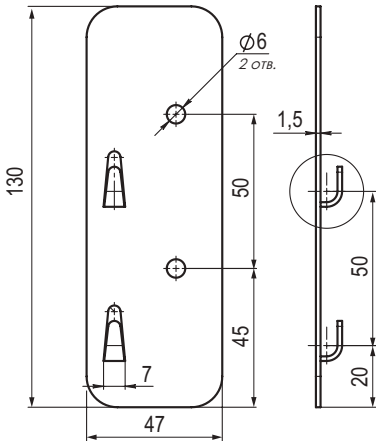


- Назначение:**
- прокладка прямых участков кабельной трассы, изготовление поворотов и разветвлений для кабельной трассы.
- Условия монтажа:**
- легкий монтаж к потолку или стене с помощью кронштейнов FC37308.
- Характеристики:**
- диаметр проволоки – 4 мм.

Ширина В, мм	Длина L, мм	Безопасная рабочая нагрузка, кг/м	Диаметр проволоки, мм	Код исп. 1
100	2000	5	4	FC5010G
200	2000	10	4	FC5020G

* Значение безопасной рабочей нагрузки действительны при креплении секций лотка через равные промежутки из расчета по два крепления на секцию.

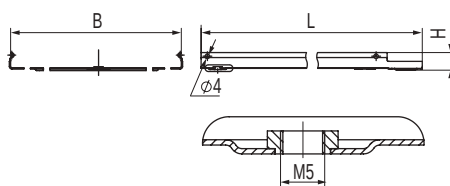
Кронштейн для Г-образного проволочного лотка



- Назначение:**
- крепление Г-образных проволочных лотков (код FC5010G и FC5020G) к стенам или потолку;
 - безвинтовое крепление проволочного лотка.
- Отличительные особенности:**
- на каждую прямую секцию лотка используются минимум два кронштейна.
- Характеристики:**
- максимальная допустимая нагрузка на кронштейн – 10 кг;
 - толщина стали – 1,5 мм.

Вес исполнения 1, кг	Код исполнения 1
0,1	FC37308

Крышка лотка



Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- защелкивается на лоток простым нажатием (С-образный профиль кромки). Крышка лотка имеет специально отштампованные концы для соединения внахлест;
- используется винт М5х8 (код СМ030508) для создания контура заземления по крышке;
- крышки в горячеоцинкованном исполнении HDZ имеют с двух сторон присоединительные отверстия. Диаметр отверстий – 6,3 мм.

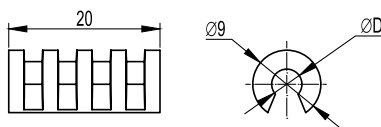
Характеристики:

- исполнение 1 – сталь, оцинкованная по методу Сэндзимира;
- исполнение 2 – горячее цинкование погружением после изготовления;
- исполнение 3 – нержавеющая сталь (AISI 304);
- исполнение 4 – цинк-ламельное покрытие.

Длина L, мм	Ширина В, мм	Вес, исп. 1, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
3000	50	0,4	35520	35520HDZ	35520INOX
	80	0,54	35521	35521HDZ	35521INOX
	100	0,63	35522	35522HDZ	35522INOX
	150	0,87	35523	35523HDZ	35523INOX
	200	1,11	35524	35524HDZ	35524INOX
	300	1,58	35525	35525HDZ	35525INOX
	400	2,05	35526	35526HDZ	35526INOX
	500	2,52	35527	35527HDZ	35527INOX
	600	2,98	35528	35528HDZ	35528INOX
2000	50	0,4	35510	35510HDZ	35510INOX
	80	0,54	35511	35511HDZ	35511INOX
	100	0,63	35512	35512HDZ	35512INOX
	150	0,87	35513	35513HDZ	35513INOX
	200	1,11	35514	35514HDZ	35514INOX
	300	1,58	35515	35515HDZ	35515INOX
	400	2,05	35516	35516HDZ	35516INOX
	500	2,52	35517	35517HDZ	35517INOX

Монтажные аксессуары

Держатель для крышки



Назначение:

- крепление крышки на проволочный лоток. Необходимо два держателя на погонный метр крышки.

Отличительные особенности:

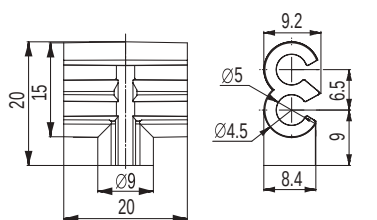
- два типорозмера в залежності від діаметра провідки лотка.

Характеристики:

- материал – полипропилен.

Диаметр проволоки лотка D, мм	Цвет	Вес, кг	Код
4	красный	0,001	FC37004
5	серый	0,001	FC37005

Универсальный держатель для крышки



Назначение:

- крепление крышки на проволочный лоток, секции которого соединены безвинтовым креплением (код FC37304).

Отличительные особенности:

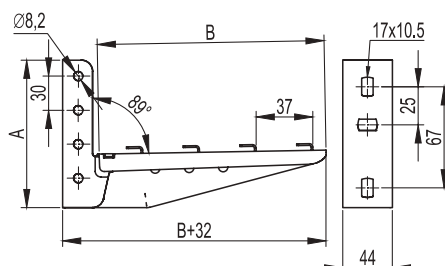
- универсальный держатель может применяться для фиксации крышки на лотках с диаметром проволоки 4 и 5 мм.

Характеристики:

- материал – эластичный полипропилен.

Диаметр проволоки лотка D, мм	Цвет	Вес, кг	Код
4/5	красный	0.001	FC37006

Консоль ML для проволочного лотка



Назначение:

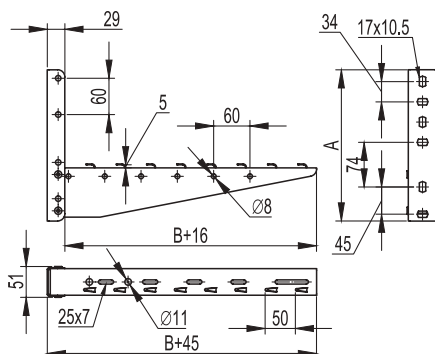
- безвинтовое крепление проволочного лотка.

Отличительные особенности:

- крепится к стене;
- возможен монтаж в профиль PSM, PSL болтами M8x60 и гайками M8.

Толщина, мм	Ширина В, мм	Макс. нагрузка, кг	Высота А, мм	Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
1,5	100	145	125	0,455	FC34105	FC34101INOX
	150	136	130	0,475	FC34106	FC34102INOX
	200	120	130	0,500	FC34107	FC34103INOX
	300	96	140	0,770	FC34108	FC34104INOX
2	100	179	125	0,495	FC34101	-
	150	170	130	0,533	FC34102	-
	200	150	130	0,590	FC34103	-
	300	120	140	0,870	FC34104	-

Консоль ML для проволочного лотка, сборная



Назначение:

- безвинтовое крепление проволочного лотка.

Отличительные особенности:

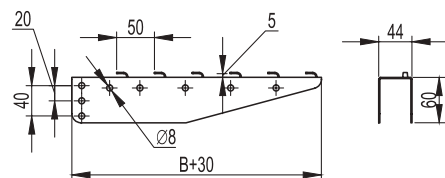
- крепится к стене;
- не может устанавливаться в профиль PSM, PSL.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм.

Ширина В, мм	Макс. нагрузка, кг	Высота А, мм	Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1
400	190	250	1,158	FC33833
500	170	250	1,375	FC33834
600	150	250	1,45	FC33835

Консоль BM для проволочного лотка



Назначение:

- безвинтовое крепление проволочного лотка.

Отличительные особенности:

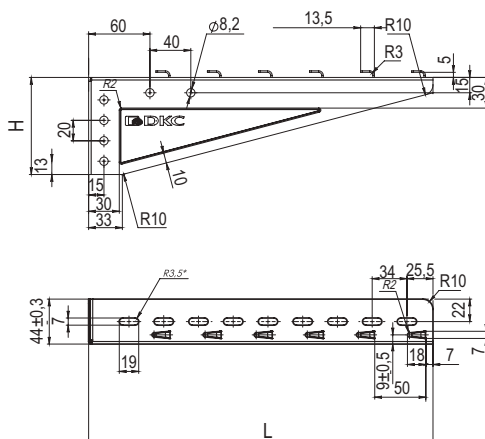
- монтируется в профиль PSM, PSL болтами M8x60 и гайками M8.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм.

Ширина В, мм	Макс. нагрузка, кг	Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1
100	300	0,190	FC34179
150	290	0,280	FC34180
200	250	0,300	FC34182
300	190	0,490	FC34183
400	190	0,740	FC34184
500	170	0,950	FC34185
600	150	1,200	FC34186

Легкая консоль для проволочного лотка FBL-30



Назначение:

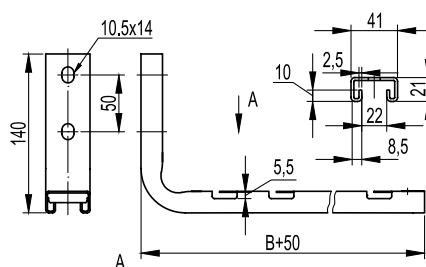
- безвинтовое крепление проволочного лотка.

Отличительные особенности:

- крепление к стене;
- крепление в профиль BPL-29 и BPM-29.

Макс. ширина лотка, мм	Нагрузка при креплении к стене, кг	Нагрузка при креплении в профиль, кг	Длина L, мм	Высота H, мм	Толщина стали, мм	Вес, кг	Код исп. 1
100	60	125	137	65	1,2	0,14	FBL3010
150	55	90	187	70	1,2	0,18	FBL3015
200	65	135	237	85	1,5	0,31	FBL3020
300	60	110	337	95	1,5	0,44	FBL3030

Легкая консоль для проволочного лотка FBC-30



Назначение:

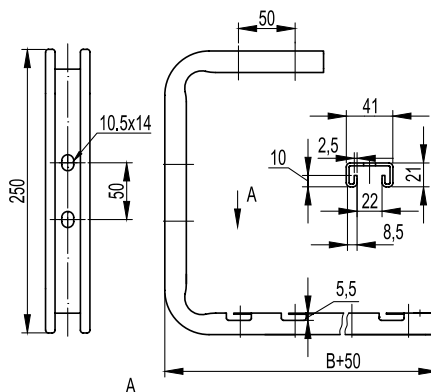
- безвинтовой монтаж трассы на основе проволочного лотка.

Характеристики:

- крепится к стене;
- толщина стали – 2 мм.

Макс. ширина лотка В, мм	Высота, мм	Макс. нагрузка, кг	Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1
100	140	100	0,400	FBC3010
200	140	80	0,670	FBC3020
300	140	70	0,63	FBC3030
400	140	50	0,76	FBC3040

Легкая консоль потолочная для проволочного лотка FBA-30



Назначение:

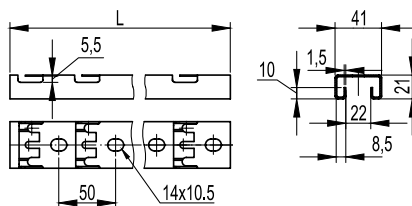
- безвинтовой монтаж трассы на основе проволочного лотка.

Характеристики:

- крепится к стене, потолку;
- толщина стали – 2 мм.

Макс. ширина лотка В, мм	Высота, мм	Макс. нагрузка, кг	Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1
100	250	100	0,800	FBA3010
200	250	80	1,080	FBA3020
300	250	70	0,99	FBA3030
400	250	50	1.1	FBA3040

С-образный профиль для проволочного лотка FPL-21



Назначение:

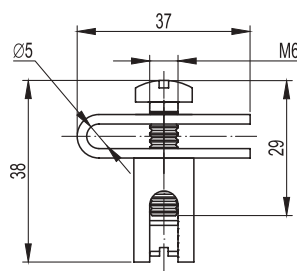
- подвес проволочного лотка на шпильках;
- безвинтовое крепление проволочного лотка.

Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм.

Макс. ширина лотка, мм	Длина L, мм	Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1
100	180	0,210	FPL2101
200	280	0,310	FPL2102
300	380	0,410	FPL2103
400	480	0,520	FPL2104
500	580	0,620	FPL2105
600	680	0,730	FPL2106
700	722	0,760	FPL2107
800	822	0,860	FPL2108
1000	1022	1,070	FPL2110
1200	1222	1,280	FPL2112
1800	1822	1,910	FPL2118
2000	2022	2,120	FPL2120
3000	3022	3,160	FPL2130

Усиленная клемма заземления для проволочного лотка



Назначение:

- заземление силовых трасс в лотках с высотой борта 50, 80 и 100 мм.

Отличительные особенности:

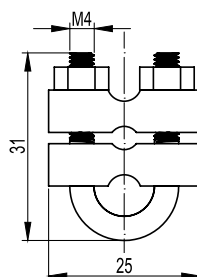
- не используется с проволочными лотками с высотой борта 30 мм.

Характеристики:

- заземление проволочных лотков производится каждые 20 метров;
- возможная площадь сечения применяемого заземляющего провода от 0,8 мм² до 78,5 мм² (диаметр провода от 1 до 10 мм).

Вес, кг	Код
0,040	FC37303

Клемма заземления для проволочного лотка



Назначение:

- заземление силовых трасс всех типоразмеров лотков.

Отличительные особенности:

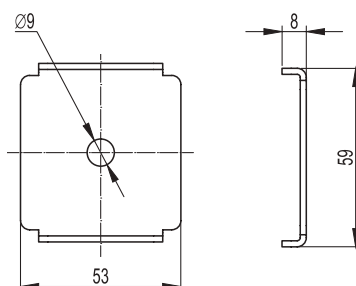
- универсальность.

Характеристики:

- заземление проволочных лотков производится каждые 20 метров;
- возможная площадь сечения применяемого заземляющего провода от 7,0 мм² до 78,5 мм² (диаметр провода от 3 до 10 мм).

Вес, кг	Код
0,030	FC37302

Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке



Назначение:

- подвес проволочного лотка к потолку на одной шпильке.

Отличительные особенности:

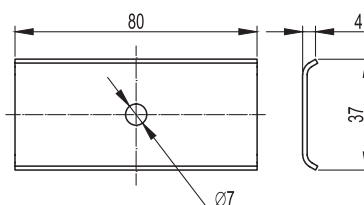
- для каждой точки подвеса по центру лотка монтируется одна шпилька;
- на один подвес необходимы две пластины и две гайки с насечкой, препятствующей откручиванию.

Характеристики:

- подвес проволочного лотка шириной до 300 мм включительно;
- подвес на шпильке M8;
- при использовании шайб возможен подвес на шпильке M6.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,030	FC37311	FC37311INOX

Соединительная пластина с отверстием по центру



Назначение:

- соединение между собой проволочных лотков с высотой борта 50, 80 или 100 мм.

Отличительные особенности:

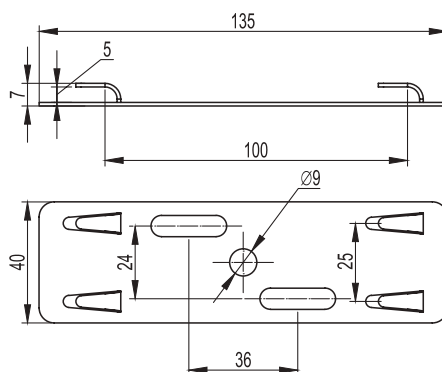
- не используется с проволочными лотками с высотой борта 30 мм.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1
0,031	FC37306

Держатель для проволочного лотка с основанием 50 мм



Назначение:

- крепление проволочных лотков (код FC3005 и FC5005) к консоли или профилю, также применяется в качестве базы для крепления на шпильке;
- безвинтовое крепление проволочного лотка.

Отличительные особенности:

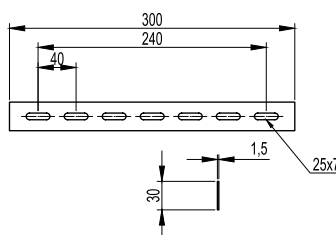
- для каждой точки подвеса по центру лотка монтируется одна шпилька.

Характеристики:

- подвес проволочного лотка шириной до 300 мм включительно;
- максимальная допустимая нагрузка на держатель – 18 кг;
- толщина стали – 1,0 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,060	FC37305	FC37305INOX

Соединитель с семью отверстиями



Назначение:

- изготовление ряда системных аксессуаров (поворот с большим радиусом, редукция), также соединение проволочных лотков между собой.

Отличительные особенности:

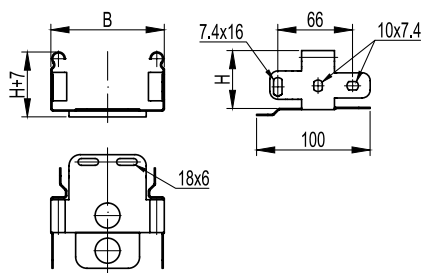
- возможность использования для соединения проволочных лотков с листовыми лотками.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,100	FC34247	FC34247INOX

Переходник с проволочного лотка на листовой



Назначение:

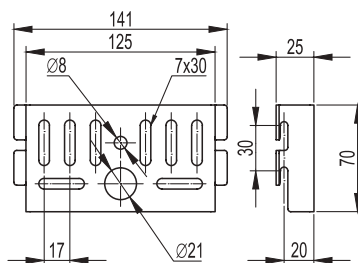
- позволяет осуществить переход с кабельной трассы на основе листовых и лестничных лотков на проволочный лоток.

Характеристики:

- толщина стали – 1,0 мм.

Высота H, мм	Основание B, мм	Код, исп. 1
50	50	FC15005
	100	FC15010
	150	FC15015
	200	FC15020
	300	FC15030
	400	FC15040
	500	FC15050
	600	FC15060
80	80	FC18008
	100	FC18010
	150	FC18015
	200	FC18020
	300	FC18030
	400	FC18040
	500	FC18050
	600	FC18060
100	100	FC11010
	150	FC11015
	200	FC11020
	300	FC11030
	400	FC11040
	500	FC11050
	600	FC11060

Монтажная плата



Назначение:

- монтаж ответвительных коробок.

Отличительные особенности:

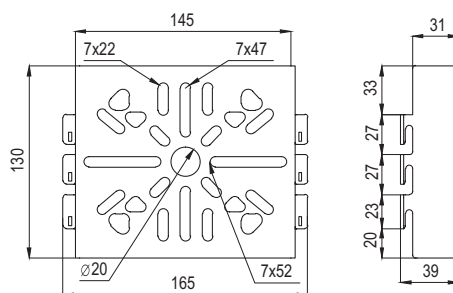
- может использоваться также для крепления к стене лотков шириной до 150 мм;
- предназначена для лотков высотой 50, 80, 100 мм.

Характеристики:

- толщина стали – 2,0 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,150	FC37310	FC37310INOX

Увеличенные монтажные платы 145x130 мм



Назначение:

- монтаж ответвительных коробок, промышленных разъемов, систем видеонаблюдения, сигнального и специализированного оборудования.

Отличительные особенности:

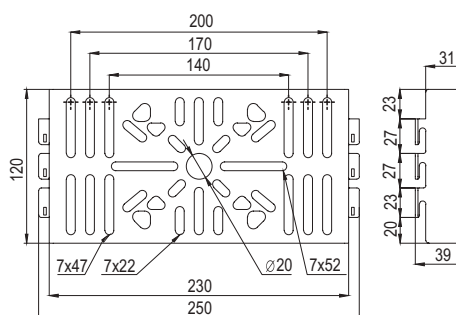
- может использоваться для крепления к стене лотков шириной до 300 мм;
- крепление оборудования к перфорированным платам осуществляется метизами "M5 Combitech" (CM100500+CM080520);
- крепление оборудования к неперфорированным платам осуществляется самосверлящими саморезами по металлу;
- предназначены для лотков высотой 50, 80, 100 мм.

Характеристики:

- толщина стали – 2 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Примечание
0,370	FC37312	неперфорированная
0,430	FC37313	перфорированная

Увеличенные монтажные платы 230x120 мм



Назначение:

- монтаж ответвительных коробок, промышленных разъемов, систем видеонаблюдения, сигнального и специализированного оборудования.

Отличительные особенности:

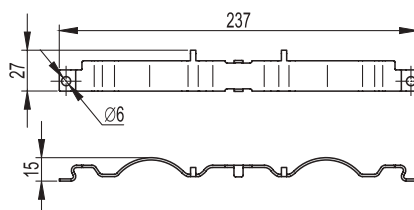
- может использоваться для крепления к стене лотков шириной до 300 мм;
- крепление оборудования к перфорированным платам осуществляется метизами M5 (CM100500+CM080520);
- крепление оборудования к неперфорированным платам осуществляется самосверлящими саморезами по металлу;
- предназначены для лотков высотой 50, 80, 100 мм.

Характеристики:

- толщина стали – 2 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Примечание
0,440	FC37314	неперфорированная
0,550	FC37315	перфорированная

Безвинтовое крепление для проволочного лотка



Назначение:

- соединение прямых элементов проволочных лотков.

Отличительные особенности:

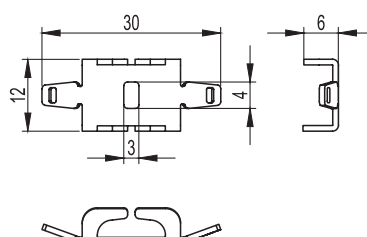
- для монтажа не требует никаких дополнительных инструментов.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,070	FC37304	FC37304INOX

Безвинтовой зажим для проволочного лотка



Назначение:

- соединение оснований проволочных лотков.

Отличительные особенности:

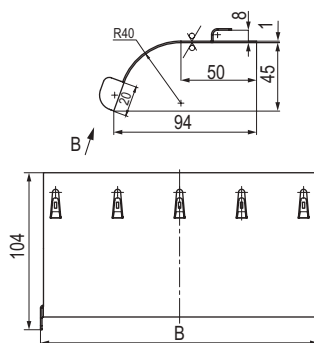
- для монтажа требуются плоскогубцы.

Характеристики:

- толщина стали – 1,5 мм.

Вес, исп. 1, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3
0,007	FC37307	FC37307INOX

Металлические ограничители радиуса изгиба кабеля



Назначение:

- организация опусков питающих кабелей как к оборудованию, так и для перехода по высоте больших групп кабеля, объединенных в пучки.

Отличительные особенности:

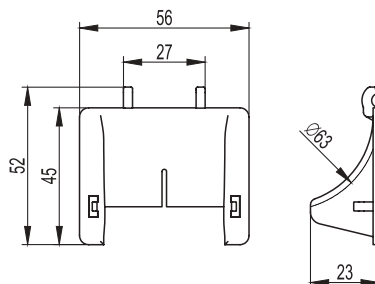
- радиус $R=40$ мм позволяет избежать перегибов и повреждений кабеля;
- безвинтовое крепление к основанию лотка за счет применения элементов быстрой фиксации.

Характеристики:

- толщина стали – 1 мм.

Макс. ширина основания лотка В, мм	Вес, исп. 1, кг	Код исполнения 1
100	0,060	FC37010
150	0,090	FC37015
200	0,130	FC37020
300	0,200	FC37030
400	0,310	FC37045

Ограничитель радиуса изгиба кабеля



Назначение:

- необходим при использовании критичных к малому радиусу изгиба кабелей.

Отличительные особенности:

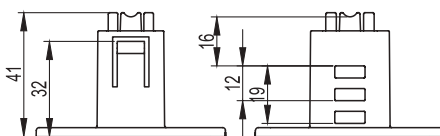
- для монтажа не требует никаких дополнительных инструментов.

Характеристики:

- материал – АБС-пластик.

Вес, кг	Код
0,004	FC37009

Комплект креплений для напольной установки



Назначение:

- напольный монтаж проволочного лотка.

Отличительные особенности:

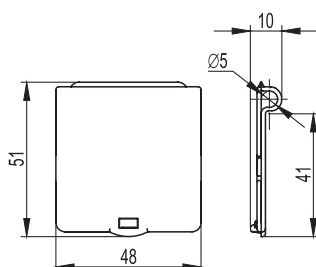
- в комплект входят два элемента: крепление и телескопический удлинитель.

Характеристики:

- возможные варианты высоты: 40, 47, 55 или 63 мм;
- материал – АБС-пластик.

Вес, кг	Код
0,011	FC37230

Маркировочная таблица



Назначение:

- маркировка кабельных систем на основе проволочных лотков.

Отличительные особенности:

- этикетка с необходимой информацией помещается внутрь таблички.

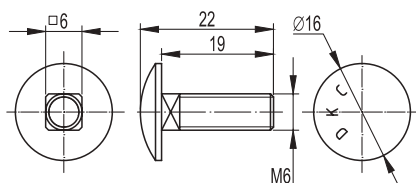
Характеристики:

- материал – полистирол.

Вес, кг	Код
0,006	FC37008

Крепеж для проволочного лотка

Винт для монтажа проволочного лотка



Назначение:

- соединение отрезков проволочного лотка между собой, изготовление системных аксессуаров. Крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.

Отличительные особенности:

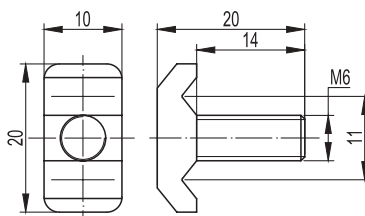
- применяется в составе крепежных комплектов №1 и №4.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
M6x20	50	0,35	CM050620	CM050620HDZ	CM050620INOX

Винт со специальной головкой для проволочного лотка



Назначение:

- соединение отрезков проволочного лотка между собой, изготовление системных аксессуаров. Крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.

Отличительные особенности:

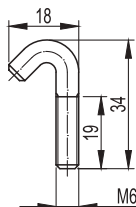
- применяется в составе крепежных комплектов №3 и №5.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
M6x14	50	0,41	CM060614

Крюк-болт для механического соединения проволочного лотка



Назначение:

- крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.

Отличительные особенности:

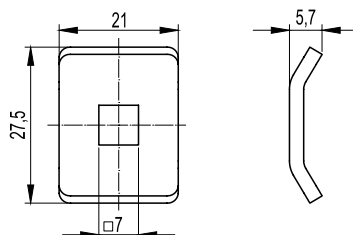
- применяется в составе крепежного комплекта №2.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
M6x20	50	0,32	CM070620

Шайба для соединения проволочного лотка



Назначение:

- соединение проволочных лотков между собой, изготовление системных аксессуаров проволочного лотка, крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.

Отличительные особенности:

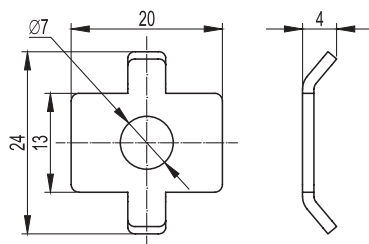
- применяется в составе крепежных комплектов №1 и №4.

Характеристики:

- для использования с винтом M6x20.

Размер отверстия, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
7X7	50	0,50	CM170600	CM170600HDZ	CM170600INOX

Шайба четырехлепестковая для соединения проволочного лотка



Назначение:

- соединение проволочных лотков между собой, изготовление системных аксессуаров проволочного лотка.

Отличительные особенности:

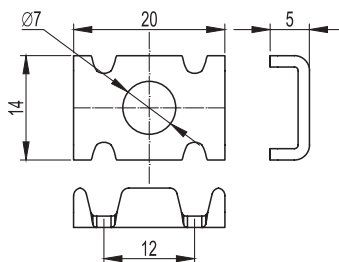
- применяется в составе крепежного комплекта №1.

Характеристики:

- для использования с винтом М6х20.

Диаметр отверстия, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
7	50	0,30	CM180600	CM180600HDZ	CM180600INOX

Шайба со специальной головкой для соединения проволочного лотка



Назначение:

- соединение проволочных лотков между собой, изготовление системных аксессуаров проволочного лотка, крепление проволочного лотка к монтажным аксессуарам.

Отличительные особенности:

- применяется в составе крепежного комплекта №3.

Характеристики:

- для использования с винтом М6х14.

Диаметр отверстия, мм	Шт./упак.	Вес упаковки, кг	Код, исп. 1
7	50	0,10	CM190600

Схемы монтажа

Комплект №1



Назначение:

- применяется для соединения проволочных лотков встык, а также при изготовлении системных аксессуаров (повороты, Т-образные отводы, редукции и т. д.). Возможна поставка комплекта в исполнениях "Горячий цинк" и "Нержавеющая сталь".

Наименование	Шт./упак.	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
Винт М6х20	50	CM050620	CM050620HDZ	CM050620INOX
Шайба		CM170600	CM170600HDZ	CM170600INOX
Шайба четырехлепестковая		CM180600	CM180600HDZ	CM180600INOX
Гайка М6		CM100600	CM100600HDZ	CM100600INOX

Комплект №2



Назначение:

- применяется для крепления проволочных лотков к монтажным аксессуарам (консолям и профилям). При использовании специализированных монтажных аксессуаров быстрого монтажа с системой безвинтового крепления проволочных лотков применение данного комплекта не требуется.

Наименование	Код, исп. 1
Крюк М6х20	CM070620
Гайка М6	CM100600
Шайба четырехлепестковая	CM180600

Комплект №3



Назначение:

- применяется для соединения проволочных лотков встык, а также при изготовлении системных аксессуаров (повороты, Т-образные отводы, редукции и так далее).

Наименование	Шт./упак.	Код, исп. 1	
Винт М6х14	50	CM060614	комплект в сборе CM350003
Шайба со специальной головкой		CM190600	
Гайка М6		CM100600	

Комплект №4



Назначение:

- применяется для соединения проволочных лотков и изготовления системных аксессуаров с помощью соединительной пластины (код FC3730) или соединителя (код FC3424). Возможно применение для крепления проволочных лотков к монтажным аксессуарам (консолям и профилю). Возможна поставка комплекта в исполнениях "Горячий цинк" и "Нержавеющая сталь".

Наименование	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
Винт М6х20	CM050620	CM050620HDZ	CM050620INOX
Шайба	CM170600	CM170600HDZ	CM170600INOX
Гайка М6	CM100600	CM100600HDZ	CM100600INOX

Комплект №5



Назначение:

- применяется для соединения проволочных лотков и изготовления системных аксессуаров с помощью соединительной пластины (код FC37306) или соединителя (код FC34247). Возможно применение для крепления проволочных лотков к монтажным аксессуарам (консолям и профилю).

Наименование	Код, исп. 1
Винт М6х14	CM060614
Гайка М6	CM100600

Инструмент

Кусачки для проволочных лотков



Назначение:

- изготовление системных аксессуаров (повороты, ответвителей и так далее) при монтаже кабельной линии на основе проволочных лотков.

Отличительные особенности:

- индивидуальная упаковка.

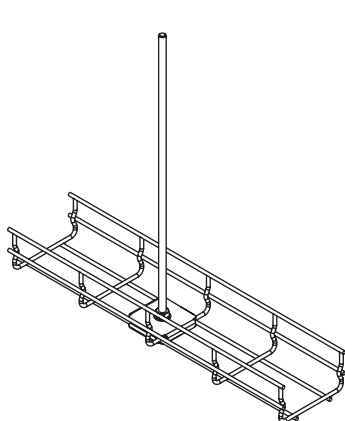
Характеристики:

- для проволоки до 6 мм включительно.

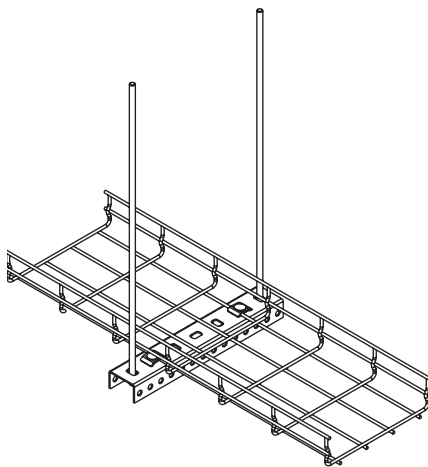
Вес упаковки, кг	Код
1,5	FC37040

Примеры монтажа

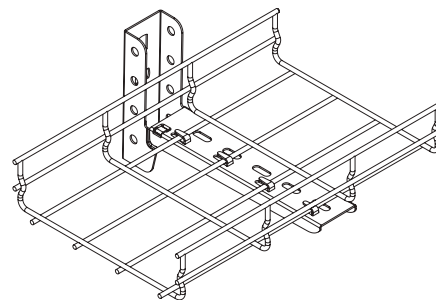
Крепление проволочных лотков к стене и потолку



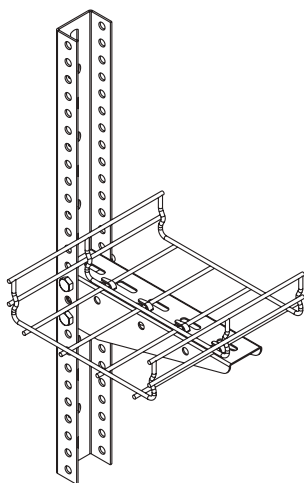
Монтаж лотка при помощи пластины для подвеса проволочного лотка на одной шпильке



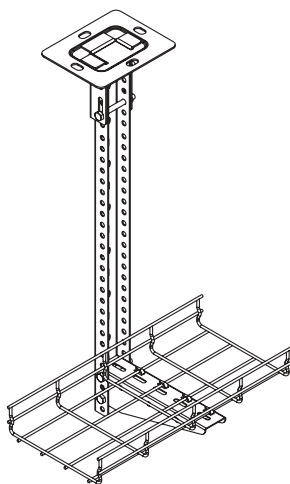
Подвес проволочного лотка на двух шпильках и профиле BPM-29/BPL-29



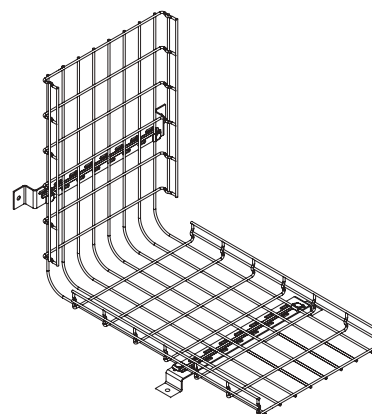
Крепление к стене при помощи консоли ML



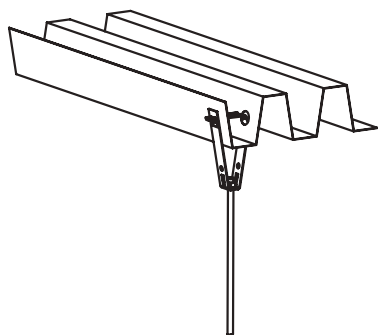
Крепление к стене при помощи консоли BM и профиля BPM-29/BPL-29



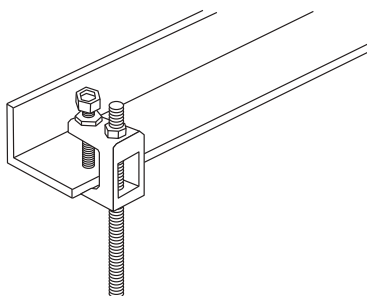
Подвес проволочного лотка к потолку при помощи потолочного крепления BSF-29, консоли BM и профиля BPM-29/BPL-29



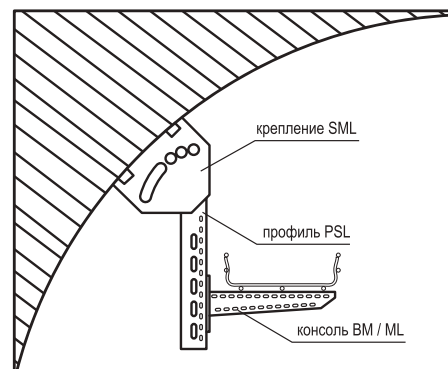
Монтаж лотка при помощи крепления TM к стене или полу



Подвес на шпильке к потолку из профнастила при помощи специализированного крепления



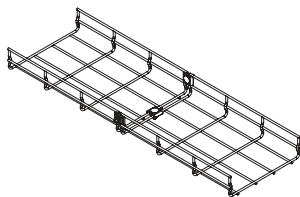
Крепление шпильки при помощи трубины к швеллеру или балке



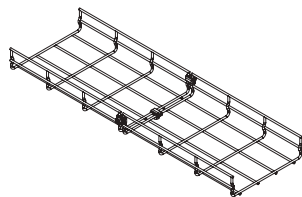
Универсальный способ крепления к потолкам нестандартного профиля

Виды соединения лотков

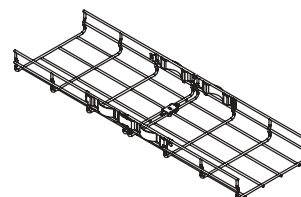
Винтовые и безвинтовые



Соединение лотков при помощи крепежного комплекта №1

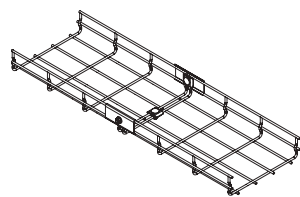


Соединение лотков при помощи крепежного комплекта №3

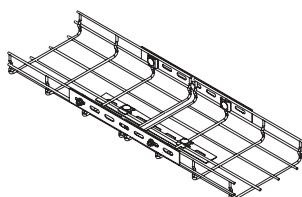


Безвинтовое соединение проволочных лотков

Соединительные пластины



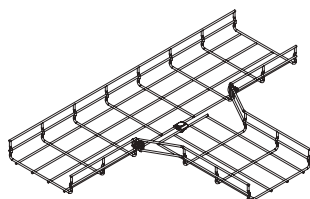
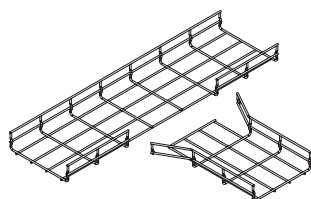
Соединение лотков с помощью пластин с отверстием



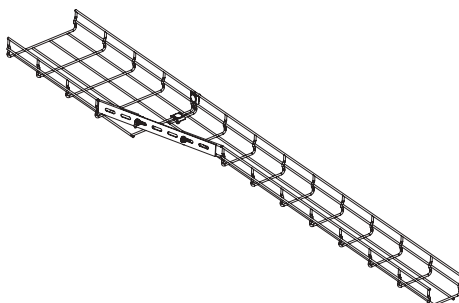
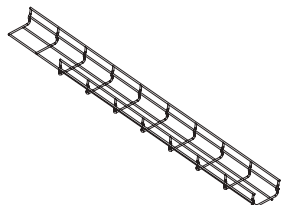
Соединение лотков при помощи соединителя с 7 отверстиями

Примеры изготовления системных аксессуаров

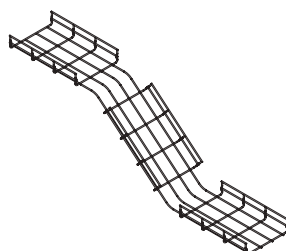
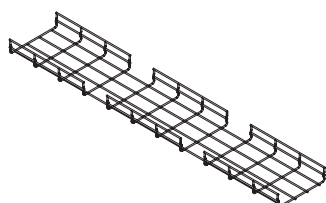
Т-образный отвод



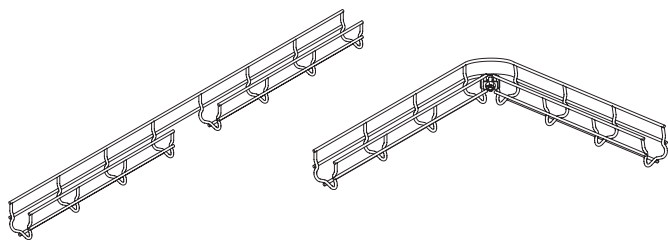
Редукция



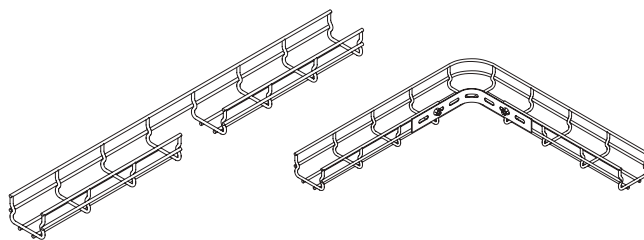
Изменение уровня



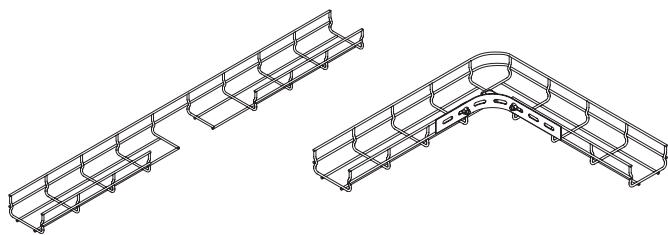
Поворот с малым радиусом изгиба



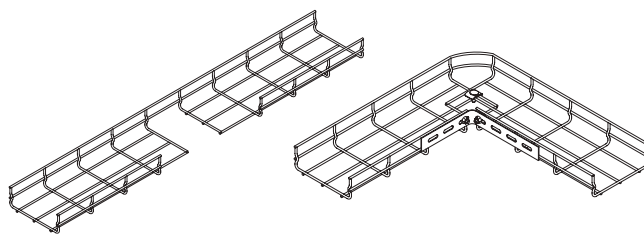
Основание 50 мм



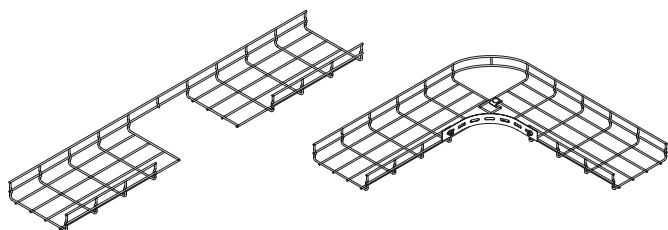
Основание 80 мм



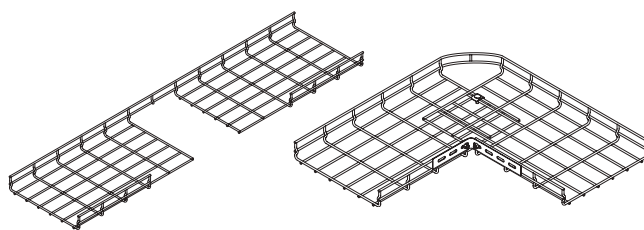
Основание 100 мм



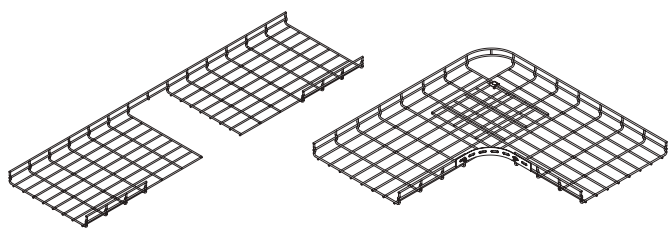
Основание 150 мм



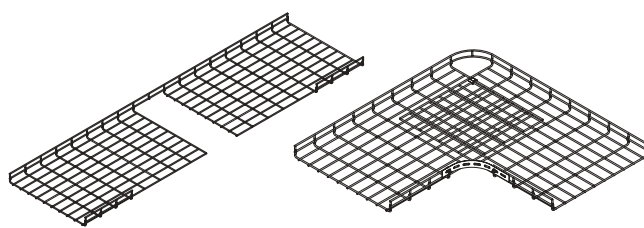
Основание 200 мм



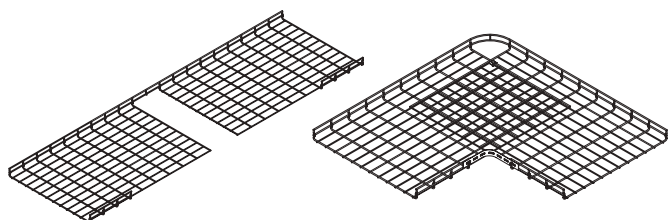
Основание 300 мм



Основание 400 мм

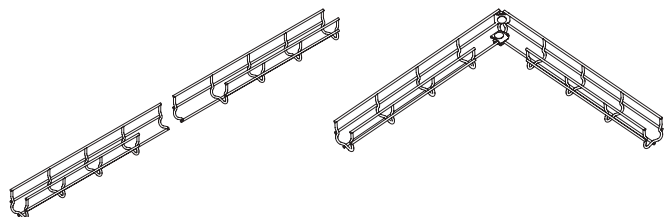


Основание 500 мм

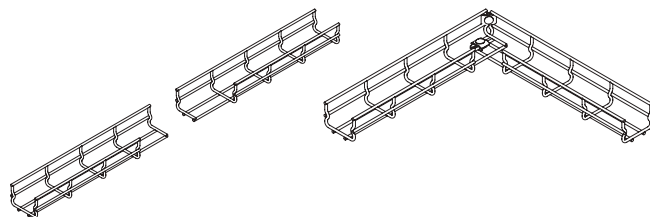


Основание 600 мм

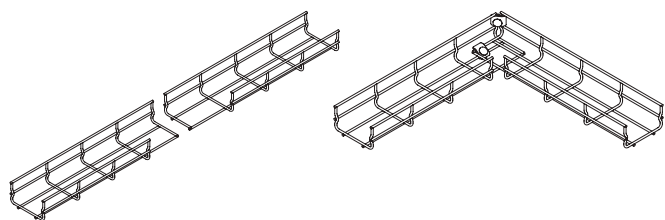
Изгиб под прямым углом



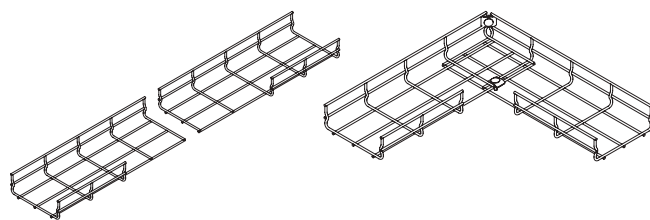
Основание 50 мм



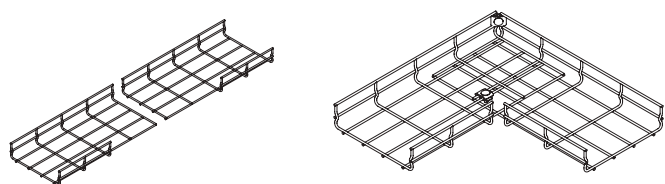
Основание 80 мм



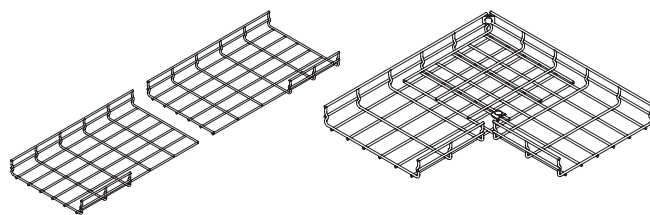
Основание 100 мм



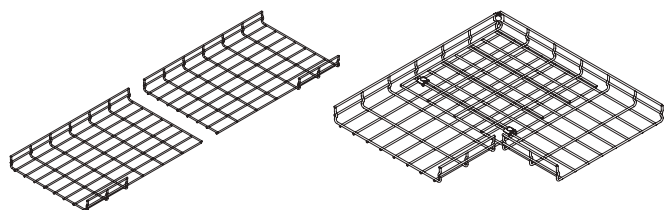
Основание 150 мм



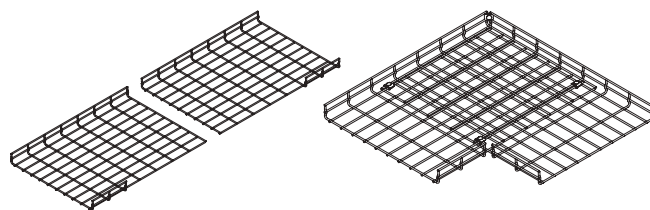
Основание 200 мм



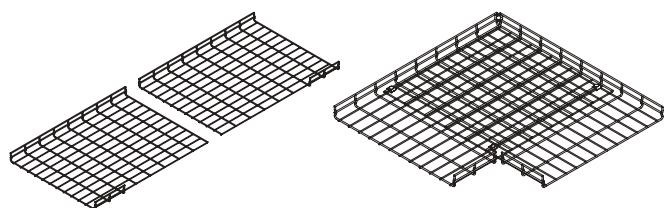
Основание 300 мм



Основание 400 мм

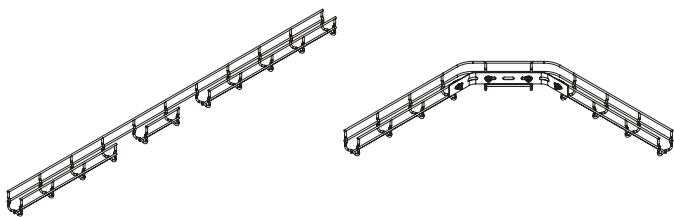


Основание 500 мм

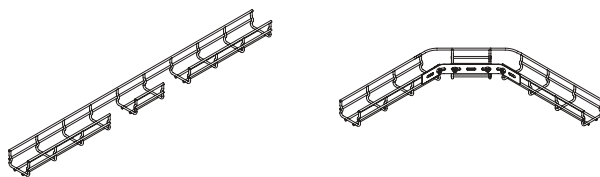


Основание 600 мм

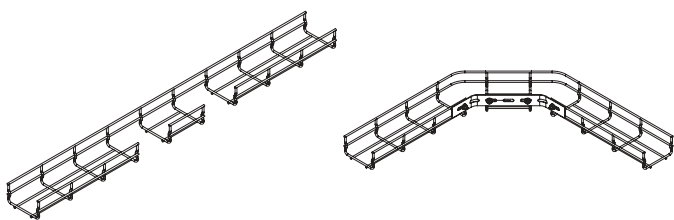
Поворот с большим радиусом изгиба



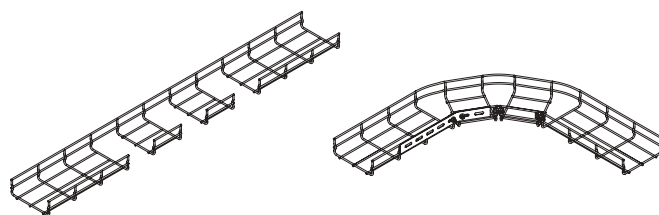
Основание 50 мм



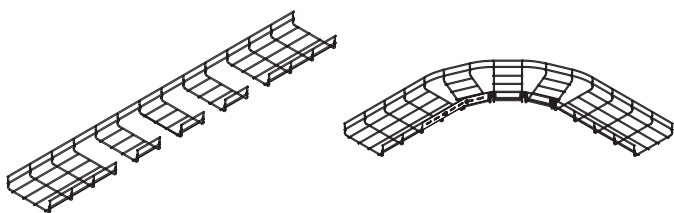
Основание 80 мм



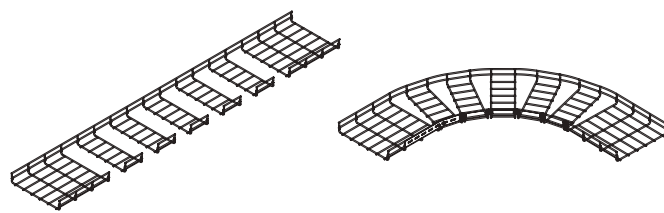
Основание 100 мм



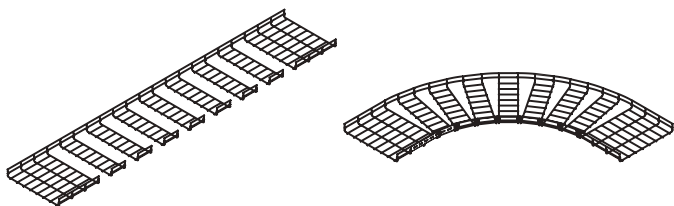
Основание 150 мм



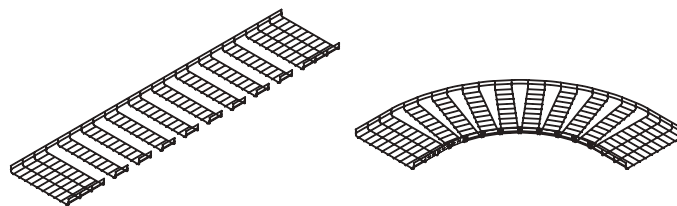
Основание 200 мм



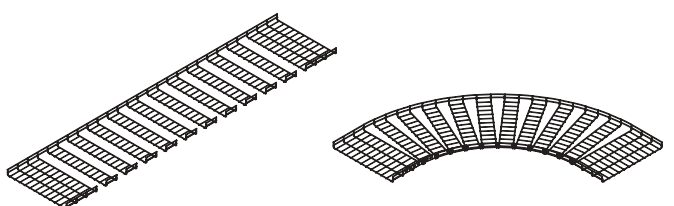
Основание 300 мм



Основание 400 мм



Основание 500 мм



Основание 600 мм

Таблица комплектации

Для соединения проволочных лотков

Типоразмер проволочного лотка, мм	Винтовое соединение лотков	Безвинтовое крепление		Соединительная пластина с отверстием по центру			Соединитель с 7 отверстиями	
	Комплект №1 или №3	FC37304	FC37307	FC37306	Комплект №4 или №5	Комплект №1 или №3	FC34247	Комплект №4 или №5
100x100	3	2	1	2	2	1	3	6
100x150	3	2	1	2	2	1	3	6
100x200	3	2	1	2	2	1	3	6
100x300	4	2	2	2	2	2	3	6
100x400	5	2	2	2	2	3	4	8
100x500	5	2	2	2	2	3	4	8
100x600	5	2	2	2	2	3	4	8
30x50	2	2	0	–	–	–	2	4
30x100	3	2	0	–	–	–	2	4
30x150	3	2	1	–	–	–	3	6
30x200	3	2	1	–	–	–	3	6
30x300	4	2	1	–	–	–	3	6
30x400	4	2	2	–	–	–	3	6
30x500	4	2	2	–	–	–	3	6
30x600	5	2	2	–	–	–	3	6
50x50	2	2	0	2	2	0	2	4
50x100	3	2	0	2	2	0	2	4
50x150	3	2	1	2	2	1	3	6
50x200	3	2	1	2	2	1	3	6
50x300	4	2	1	2	2	1	3	6
50x400	4	2	2	2	2	2	3	6
50x500	4	2	2	2	2	2	4	8
50x600	5	2	2	2	2	3	4	8
80x80	3	2	0	2	2	0	3	6
80x100	3	2	1	2	2	1	3	6
80x150	3	2	1	2	2	1	3	6
80x200	3	2	1	2	2	1	3	6
80x300	4	2	2	2	2	2	3	6
80x400	4	2	2	2	2	2	3	6
80x500	5	2	2	2	2	3	4	8
80x600	5	2	2	2	2	3	4	8

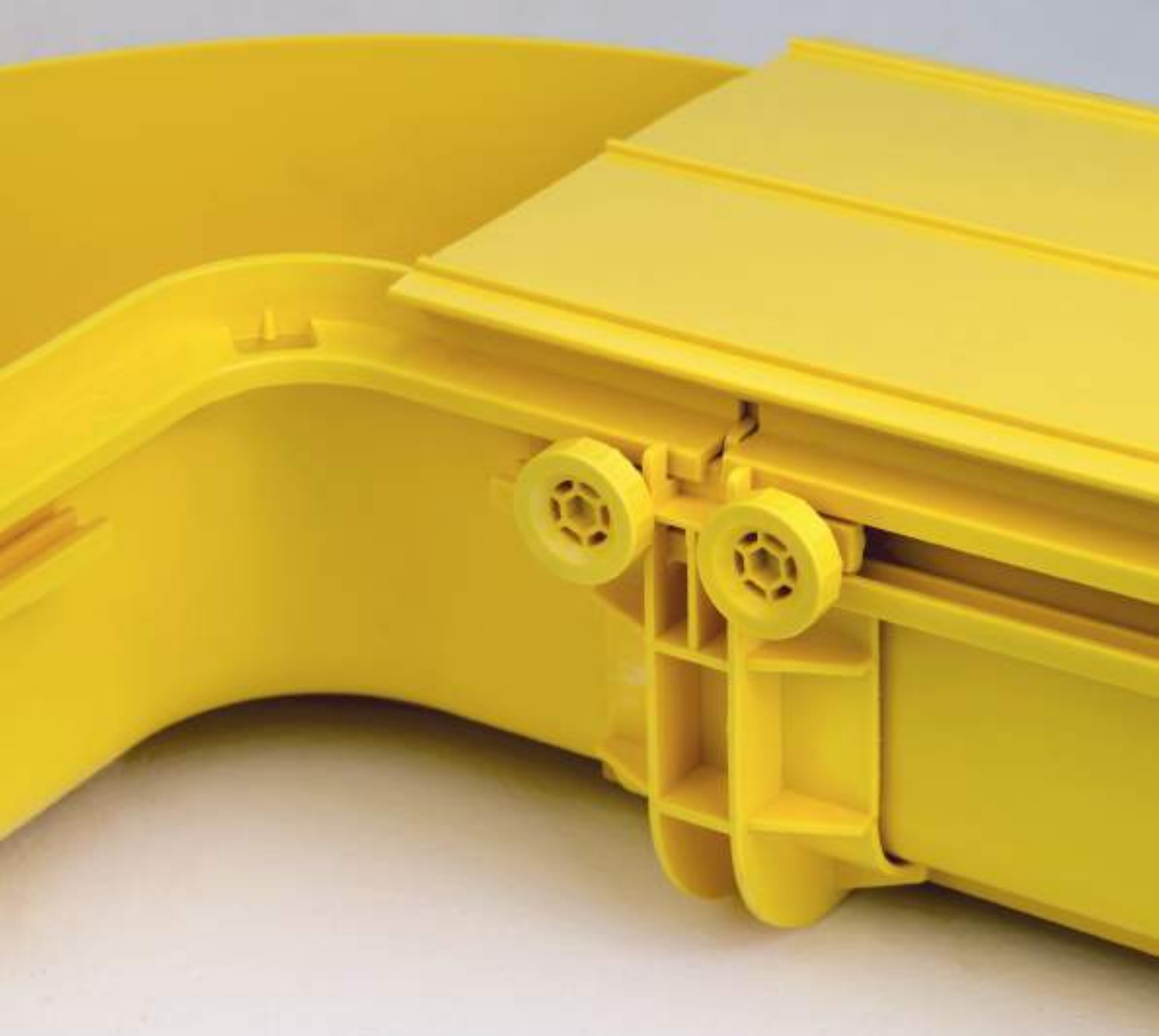
Для аксессуаров проволочных лотков

Типоразмер проволочного лотка, мм	Т-образный отвод*	Редукция **			Малый радиус изгиба		Изгиб под прямым углом	Большой радиус изгиба	
	Комплект №1 или №3	FC34247	Комплект №4 или №5	Комплект №1 или №3	FC34247	Комплект №1 или №3	Комплект №1 или №3	FC34247	Комплект №1 или №3
100x100	3	1	2	2	1	3	2	1	3
100x150	3	1	2	2	1	3	2	1	4
100x200	3	1	2	2	1	3	2	1	5
100x300	4	1	2	3	1	3	2	1	7
100x400	4	1	2	4	1	3	2	1	9
100x500	4	1	2	4	1	3	2	1	11
100x600	4	1	2	4	1	3	2	1	13
30x50	3	1	2	1	0	1	2	1	2
30x100	3	1	2	2	1	3	2	1	3
30x150	3	1	2	2	1	3	2	1	4
30x200	3	1	2	2	1	3	2	1	5
30x300	4	1	2	3	1	3	2	1	7
30x400	4	1	2	3	1	3	2	1	9
30x500	4	1	2	3	1	3	2	1	11
30x600	4	1	2	4	1	3	2	1	13
50x50	3	1	2	1	0	1	2	1	2
50x100	3	1	2	2	1	3	2	1	3
50x150	3	1	2	2	1	3	2	1	4
50x200	3	1	2	2	1	3	2	1	5
50x300	4	1	2	3	1	3	2	1	7
50x400	4	1	2	3	1	3	2	1	9
50x500	4	1	2	3	1	3	2	1	11
50x600	4	1	2	4	1	3	2	1	13
80x80	3	1	2	2	1	2	2	1	3
80x100	3	1	2	2	1	3	2	1	3
80x150	3	1	2	2	1	3	2	1	4
80x200	3	1	2	2	1	3	2	1	5
80x300	4	1	2	3	1	3	2	1	7
80x400	4	1	2	3	1	3	2	1	9
80x500	4	1	2	4	1	3	2	1	11
80x600	4	1	2	4	1	3	2	1	13

* Для Т-образного отвода необходимо выбрать в таблице примыкающий лоток

** Для редукции необходимо выбрать в таблице лоток меньшего размера





Система пластиковых оптических лотков "D5 Combitech"

Прямые элементы	737
Системные аксессуары	738
Опорные конструкции	747

Система пластиковых оптических лотков

Система оптических лотков разработана с учетом требований по защите оптического кабеля от повреждений при прокладке и эксплуатации:

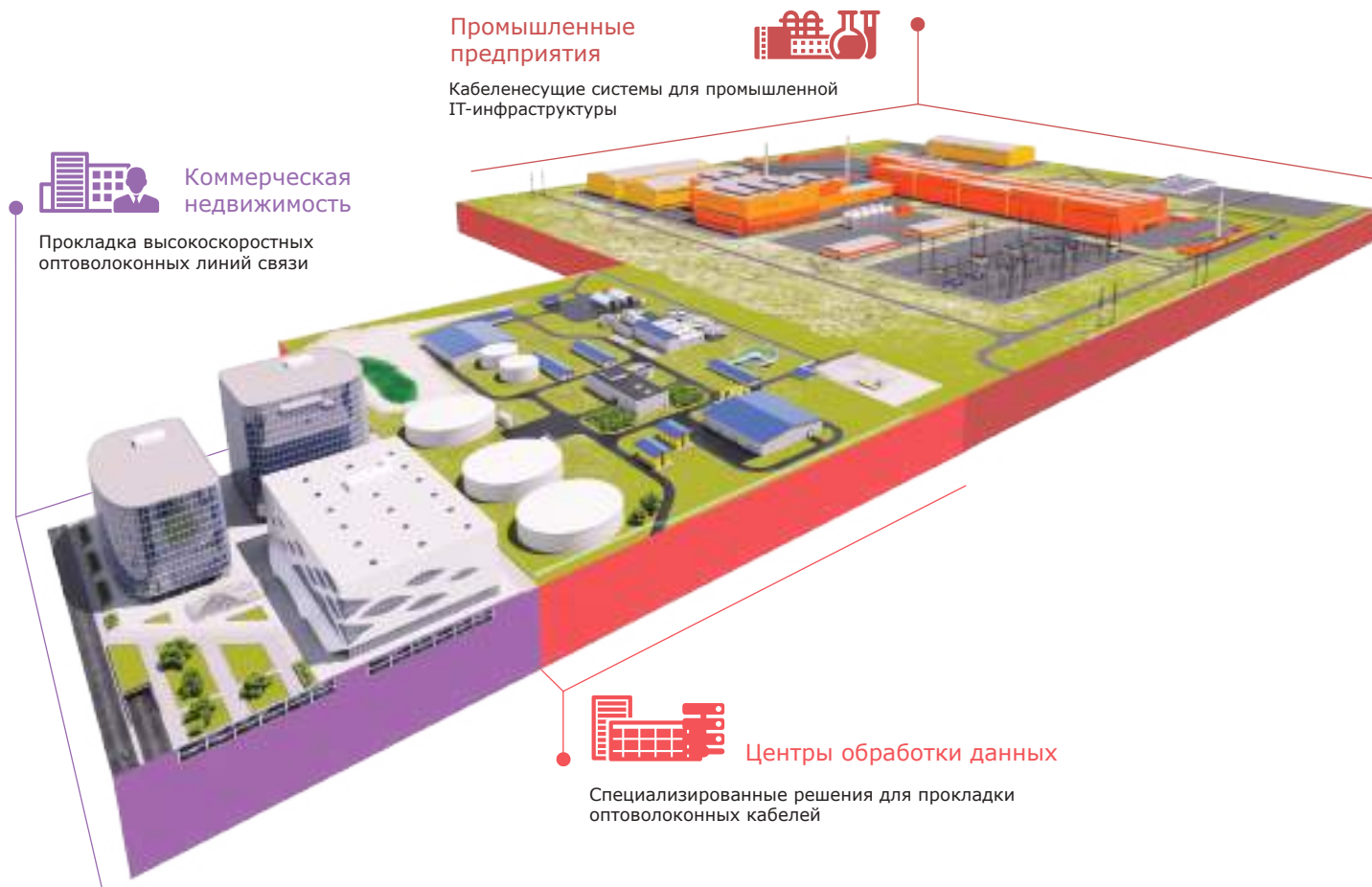
- гладкая внутренняя поверхность прямых элементов, аксессуаров и стыков;
- плавные радиусы изгиба аксессуаров.

Также отличительной особенностью системы является легкая сборка и монтаж без применения инструментов.

Поскольку материал лотков является диэлектриком, кабельные трассы не требуют заземления.

Соответствие нормам пожарной безопасности: система соответствует классу ПВ-0 согласно ГОСТ

Сфера применения



Рекомендуемая плотность заполнения

Рекомендуемая плотность заполнения							
Размеры секции	100x120		100x240		100x360		
	Диаметр патч-кордов	2 мм	3 мм	2 мм	3 мм	2 мм	3 мм
% заполнения	50%	1020	440	2040	880	3060	1320
	75%	1530	660	3060	1320	4590	1980
	100%	2040	880	4080	1760	6120	2640

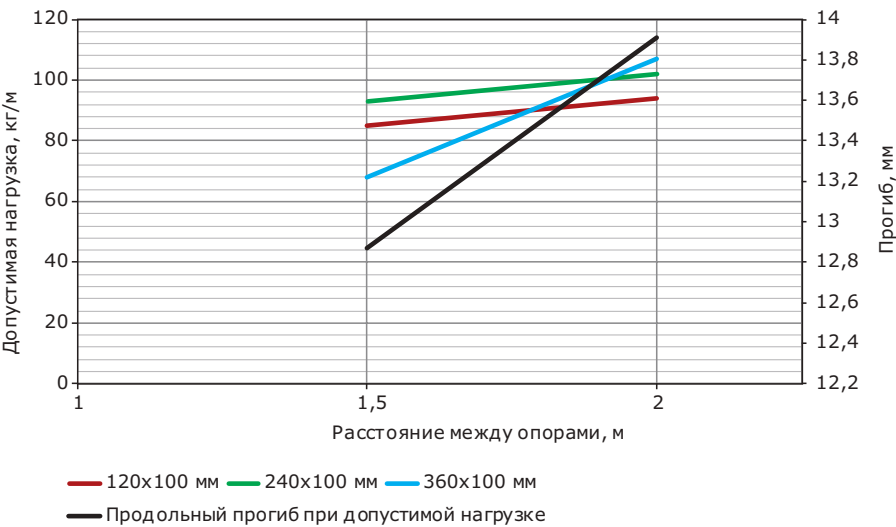
Прямая секция оптического лотка



- Назначение:**
- построение кабельных трасс для прокладки оптоволоконных кабелей и патч-кордов.
- Характеристики:**
- материал – ПВХ.

Длина L, мм	Высота H, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
2000	100	120	3	DCS112
2000	100	240	3	DCS124
2000	100	360	3	DCS136

График нагрузки



- Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:**
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
 - расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
 - продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
 - поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
 - коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Крышка для прямой секции оптического лотка

**Назначение:**

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- защелкивается на лоток простым нажатием.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
2000	120	3	DCSK12
2000	240	3	DCSK24
2000	360	3	DCSK36

Соединитель оптического лотка

**Назначение:**

- соединение прямых секций оптического лотка между собой, соединение монтажных аксессуаров и прямых секций;
- фиксация металлических крышек аксессуаров.

Отличительные особенности:

- поставляются в комплекте с метизами.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Ширина В, мм	Материал	Комплект поставки	Код
120	ПВХ	соединитель x 1	DCG112
		пластиковый болт CMDC2 x 8	
240	ПВХ	соединитель x 1	DCG124
		пластиковый болт CMDC2 x 8	
360	АБС	соединитель x 1	DCG136
		пластиковый болт CMDC2 x 10	
		пластиковая квадратная гайка CMDC1 x 10	

Горизонтальный поворот 90° оптического лотка

**Назначение:**

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Материал	Код
100	120	ПВХ	DCD112
	240	ПВХ	DCD124
	360	АБС	DCD136

Крышка на горизонтальный поворот 90° оптического лотка



Назначение:

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- защелкивается на аксессуар простым нажатием.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Ширина В, мм	Материал	Код
120	ПВХ	DCDK12
240	ПВХ	DCDK24
360	АБС	DCDK36

Ответвитель Т-образный оптического лотка



Назначение:

- организация Т-образного ответвления трассы в горизонтальной плоскости.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Материал	Код
100	120	ПВХ	DCT112
	240	ПВХ	DCT124
	360	АБС	DCT136

Крышка на ответвитель Т-образный оптического лотка



Назначение:

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- защелкивается на аксессуар простым нажатием.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Ширина В, мм	Материал	Код
120	ПВХ	DCTK12
240	ПВХ	DCTK24
360	АБС	DCTK36

Ответвитель Т-образный оптического лотка изменяемый 240x120 мм



Назначение:

- организация Т-образного ответвления трассы шириной 120 мм от трассы шириной 240 мм в горизонтальной плоскости.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код
100	240	120	DCT12412

Крышка на ответвитель Т-образный оптического лотка изменяемый 240x120 мм



Назначение:

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- фиксация с помощью метизов.

Характеристики:

- материал – сталь с порошковой окраской.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код
100	240	120	DCTK1224

Врезной Т-образный отвод оптического лотка



Назначение:

- соединение прямых секций оптического лотка между собой, соединение монтажных аксессуаров и прямых секций;
- фиксация металлических крышек аксессуаров.

Отличительные особенности:

Поставляются в комплекте с метизами.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Ширина В, мм	Материал	Комплект поставки	Код
120	ПВХ	врезной Т-образный отвод x 1	DCB112
		пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 2	
		пластиковая гайка CMDC4 x 2	
240	ПВХ	врезной Т-образный отвод x 1	DCB124
		пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 2	
		пластиковая гайка CMDC4 x 2	

Ответвитель X-образный оптического лотка


Назначение:

- организация X-образного ответвления трассы в горизонтальной плоскости.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Материал	Код
100	120	ПВХ	DCX112
	240	ПВХ	DCX124
	360	АБС	DCX136

Крышка на ответвитель X-образный оптического лотка


Назначение:

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- защелкивается на аксессуар простым нажатием.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Ширина В, мм	Материал	Код
120	ПВХ	DCXK12
240	ПВХ	DCXK24
360	АБС	DCXK36

Ответвитель X-образный оптического лотка изменяемый 240x120 мм


Назначение:

- организация X-образного ответвления трассы шириной 120 мм от трассы шириной 240 мм в горизонтальной плоскости.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код
100	240	120	DCX12412

Крышка на ответвитель X-образный оптического лотка изменяемый 240x120 мм



Назначение:

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- фиксация с помощью метизов.

Характеристики:

- материал – сталь с порошковой окраской.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код
100	240	120	DCXK1224

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы в вертикальной плоскости вверх на 45°.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Материал	Код
100	120	ПВХ	DCI112
	240	ПВХ	DCI124
	360	АБС	DCI136

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- фиксация с помощью метизов.

Характеристики:

- материал – сталь с порошковой окраской.

Ширина В, мм	Код
120	DCIK12
240	DCIK24
360	DCIK36

Угол вертикальный внешний 45°

**Назначение:**

- организация поворота трассы в вертикальной плоскости вниз на 45°.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Материал	Код
100	120	ПВХ	DCO112
	240	ПВХ	DCO124
	360	АБС	DCO136

Крышка на угол вертикальный внешний 45°

**Назначение:**

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- фиксация с помощью метизов.

Характеристики:

- материал – сталь с порошковой окраской.

Ширина В, мм	Код
120	DCOK12
240	DCOK24
360	DCOK36

Переходник центральный

**Назначение:**

- организация симметричного перехода на лоток другой ширины.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Материал	Код
100	240	120	ПВХ	DCA12412
100	360	240	АБС	DCA13624

Крышка на переходник центральный

**Назначение:**

- защита оптоволоконных кабелей и патч-кордов от внешних воздействий.

Отличительные особенности:

- фиксация с помощью метизов.

Характеристики:

- материал – сталь с порошковой окраской.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код
240	120	DCAK2412
360	240	DCAK3624

Ответвитель Т-образный вертикальный переходник 240x120 мм, боковой

**Назначение:**

- организация Т-образного ответвления трассы шириной 120 мм от трассы шириной 240 мм в вертикальной плоскости.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код
100	240	120	DCF12412

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 143x90 мм

**Назначение:**

- организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Комплект поставки	Код
Ответвитель x 1	DCK149
Крышка ответвителя x 1	
Пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 2	
Пластиковая гайка CMDC4 x 2	

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 143x90 мм с трубой


Назначение:

- организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Комплект поставки	Код
Ответвитель x 1	DCT149
Крышка ответвителя x 1	
Гофрированная труба x 1	
Держатель гофрированной трубы x 1	
Пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 2	
Пластиковая гайка CMDC4 x 2	

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз 153x130 мм


Назначение:

- организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Комплект поставки	Код
Ответвитель x 1	DCK159
Крышка ответвителя x 1	
Пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 2	
Пластиковая гайка CMDC4 x 2	

Заглушка торцевая


Назначение:

- заглушка на открытые торцы прямых секций и аксессуаров.

Отличительные особенности:

- поставляется в комплекте с метизами.

Характеристики:

- материал – ПВХ, АБС.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Материал	Комплект поставки	Код
100	120	ПВХ	накладка x 1	DCP120
			пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 4	
			пластиковая гайка CMDC4 x 4	
100	240	ПВХ	накладка x 1	DCP240
			пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 4	
			пластиковая гайка CMDC4 x 4	
100	360	АБС	накладка x 1	DCP360
			пластиковый Т-образный болт CMDC3 x 5	
			пластиковая гайка CMDC4 x 5	

Накладка для спуска кабеля 120x125 мм


Назначение:

- организация спуска оптических патч-кордов к оборудованию.

Отличительные особенности:

- плавный радиус изгиба.

Характеристики:

- материал – ПВХ.

Комплект поставки	Код
Накладка х 1	DCE125
Пластиковый Т-образный болт CMDC3 х 4	
Пластиковая гайка CMDC4 х 4	

Квадратная пластиковая гайка


Назначение:

- для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтаж трасс на опорные конструкции.

Характеристики:

- материал – сталь/ПВХ.

Код
CMDC1

Пластиковый винт


Назначение:

- для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтаж трасс на опорные конструкции.

Характеристики:

- материал – сталь/ПВХ.

Код
CMDC2

Пластиковый Т-образный винт


Назначение:

- для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтаж трасс на опорные конструкции.

Характеристики:

- материал – сталь/ПВХ.

Код
CMDC3

Пластиковая гайка


Назначение:

- для монтажа соединителей, аксессуаров, крышек аксессуаров, монтаж трасс на опорные конструкции.

Характеристики:

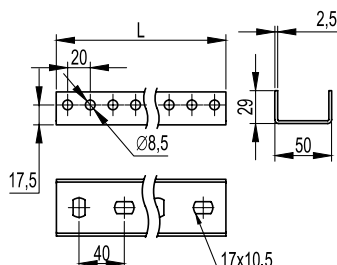
- материал – сталь/ПВХ.

Код
CMDC4

Опорные конструкции

В данном разделе приведены типовые элементы опорных конструкций и систем подвеса для монтажа трасс оптического лотка. С полным перечнем можно ознакомиться в разделах "B5 Combitech" и "M5 Combitech".

Профиль BPM-29 (PSM)



Применение:

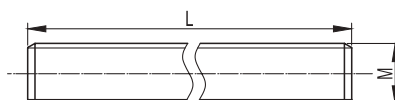
- подвес трассы на шпильках;
- монтаж консолей BBL40.

Характеристики:

- П-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм.

Ширина лотка, мм	Длина L, мм	Вес, кг	Код
120	320	0,5	BPM2903
240			
360	400	0,67	BPM2904

Шпилька резьбовая DIN 975/976



Назначение:

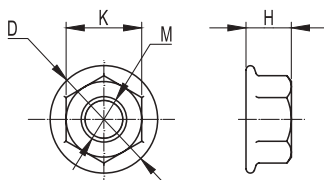
- подвес кабеленесущих трасс к потолку.

Характеристики:

- класс прочности – 4,8.

Обозначение MxL	Длина L, м	Код
M8x1000	1	CM200801
M8x2000	2	CM200802

Гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию DIN 6923



Назначение:

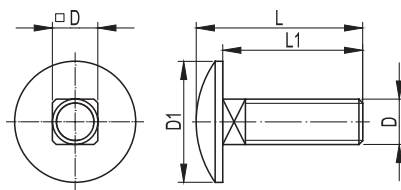
- крепление профиля BPM-29 (PSM) к шпильке;
- крепление профиля BPM-25 к лонжеронам лестничного лотка.

Характеристики:

- класс прочности – 5.

Обозначение M	K, мм	D, мм	H, мм	Код
M6	10	14,2	6	CM100600
M8	13	17,9	8	CM100800

Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником DIN 603



Назначение:

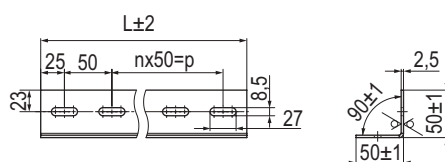
- крепление профиля BPM-25 к лонжеронам лестничного лотка.

Характеристики:

- класс прочности – 4,8.

Обозначение MxL1	L, мм	D1, мм	Код
M6x16	19,88	16,55	CM010620

L-образный профиль ВРМ-25



Назначение:

- крепление шпилек подвеса трасс оптического лотка к лонжеронам лестничного лотка "L5 Combitech".

Особенности:

- для монтажа необходимо нарезать профиль на куски длиной 100 мм;
- для крепления к лонжерону используются винты СМ010620 и гайки СМ100600.

Характеристики:

- толщина стали – 2,5 мм.

Длина L, мм	Вес, кг	Код
1000	1,72	ВРМ2510



Система стеклопластиковых лотков "G5 Combitech"

Прямые элементы листового лотка	753
Аксессуары для листового лотка	758
Универсальные аксессуары для листового лотка	769
Прямые элементы лестничного лотка	771
Аксессуары для лестничного лотка	774
Универсальные аксессуары для лестничного лотка	788
Консоли	790

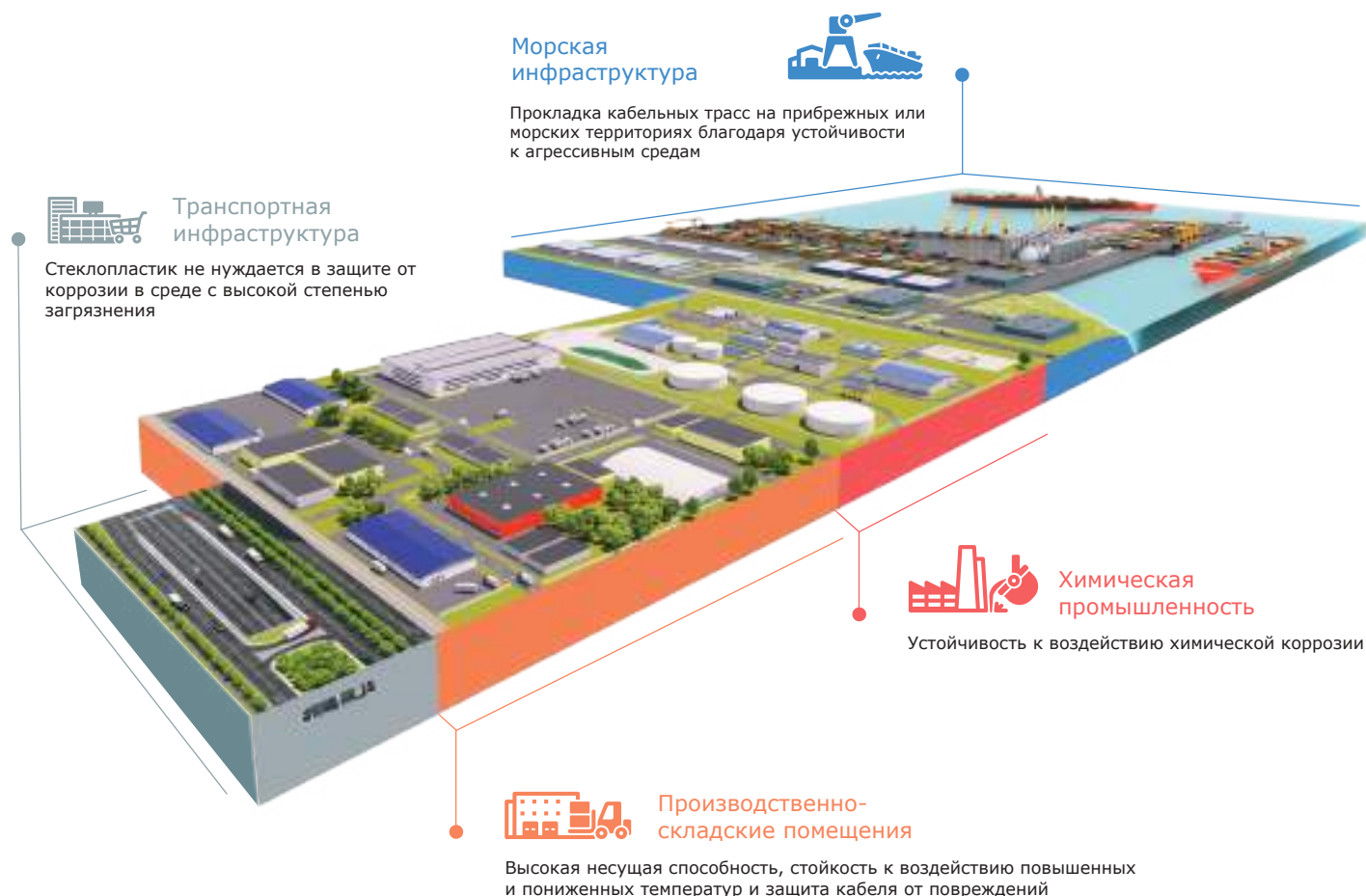
Система стеклопластиковых лотков "G5 Combitech"

"G5 Combitech" – система стеклопластиковых перфорированных и неперфорированных лотков листового и лестничного типов, а также опорных конструкций для прокладки кабелей в агрессивных средах и экстремальных условиях применения – прибрежные зоны, глубоководные нефтедобывающие платформы, кораблестроение, химическое производство.

Благодаря своим уникальным характеристикам по стойкости к коррозии и прочности, стеклопластики нашли широкое применение в самолетостроении, кораблестроении и космической технике. Широкое применение стеклопластиков в других отраслях сдерживалось в основном из-за отсутствия промышленной технологии, которая позволила бы наладить массовый выпуск профилей сложной конфигурации с требуемой точностью размеров. Эта задача успешно решена с созданием пултрузионной технологии, которая используется для изготовления стеклопластиковых лотков ДКС для кабеленесущих систем.

Лотки и системы креплений из стеклопластика не подвержены электрохимической коррозии, бактериальному разложению, устойчивы к различным агрессивным средам, в том числе к воздействию солей, кислот и щелочей, продуктам биологической жизнедеятельности. На сегодняшний день система лотков "G5 Combitech" не имеет аналогов на российском рынке и рекомендуется к использованию для прокладки кабельных трасс в условиях агрессивной окружающей среды.

Сфера применения



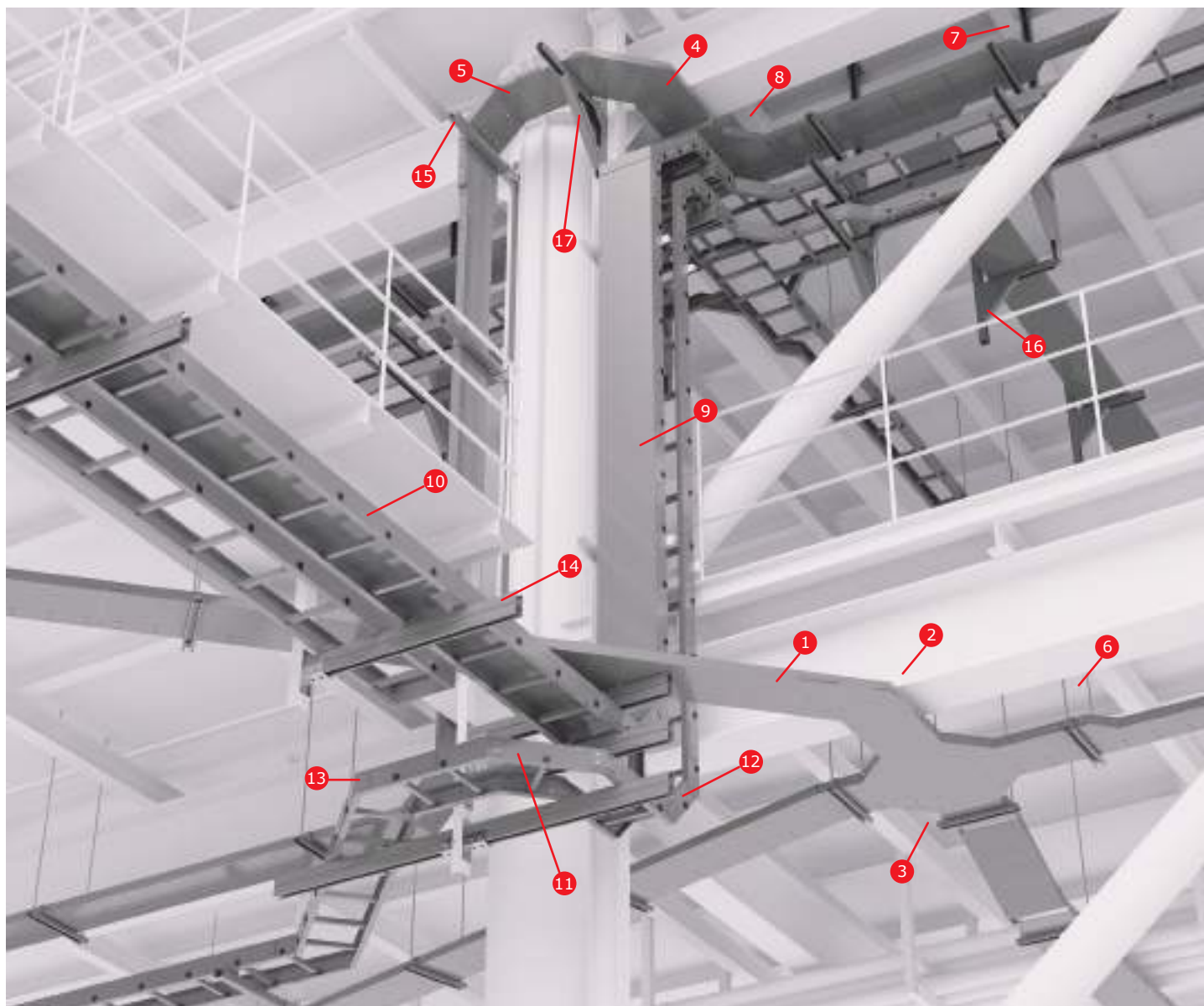
Состав системы

Листовые лотки

- высота борта лотков: 50 и 80 мм;
- ширина: 50, 100, 150, 200, 300, 400, 500, 600 мм;
- длина: 3 м;
- толщина материала: от 3 до 5 мм в зависимости от типоразмера лотков.

Лестничные лотки

- высота борта лотков: 100 и 150 мм;
- ширина: 100, 150, 200, 300, 400, 500, 600, 750 и 900 мм;
- длина: 3 м;
- толщина материала: 4 мм – для стандартной серии, специальная серия с толщиной 5 и 6 мм по запросу.



- | | |
|---------------------------------|--|
| 1 Лоток перфорированный | 10 Лоток лестничный |
| 2 Угол 45° | 11 Угол горизонтальный 90° для лестничного лотка |
| 3 Х-образный ответвитель | 12 Угол внутренний 90° для лестничного лотка |
| 4 Угол 90° | 13 Угол горизонтальный 45° для лестничного лотка |
| 5 Угол вертикальный внешний 90° | 14 Кронштейн двойной |
| 6 Переходник левосторонний | 15 Кронштейн одинарный |
| 7 Переходник центральный | 16 Консоль с опорой |
| 8 Т-образный ответвитель | 17 Консоль с опорой для больших нагрузок |
| 9 Крышка на прямой элемент | |

Характеристики

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Материал	полиэстер, винилэстер (по запросу)
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1
Температура монтажа и эксплуатации	от -80 до +100 °С
Испытания на безопасную рабочую нагрузку	в соответствии с ГОСТ 52868-2007 п. 10.3
Ударная прочность	не менее 20 Дж по ГОСТ Р 52868-2007

Отличительные особенности

Высокая несущая способность

Построение трасс с большой кабельной нагрузкой

Уникальные аксессуары

Возможно построение трасс любой сложности

Высокая прочность материала

Повышенная надежность лотков

Стойкость к химической и электролитической коррозии

Установка на промышленных и инфраструктурных объектах

Малый вес изделий

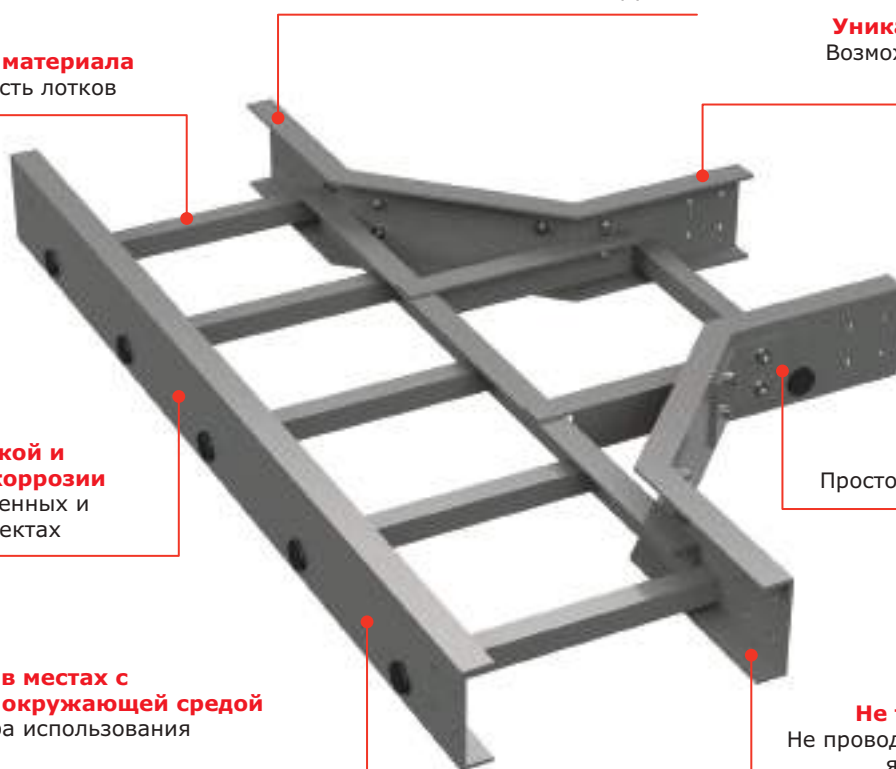
Простота и удобство монтажа

Применение в местах с агрессивной окружающей средой

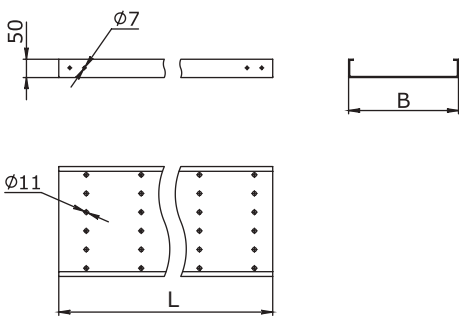
Широкая сфера использования продукции

Не требуют заземления

Не проводят электрический ток, являясь диэлектриками



Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

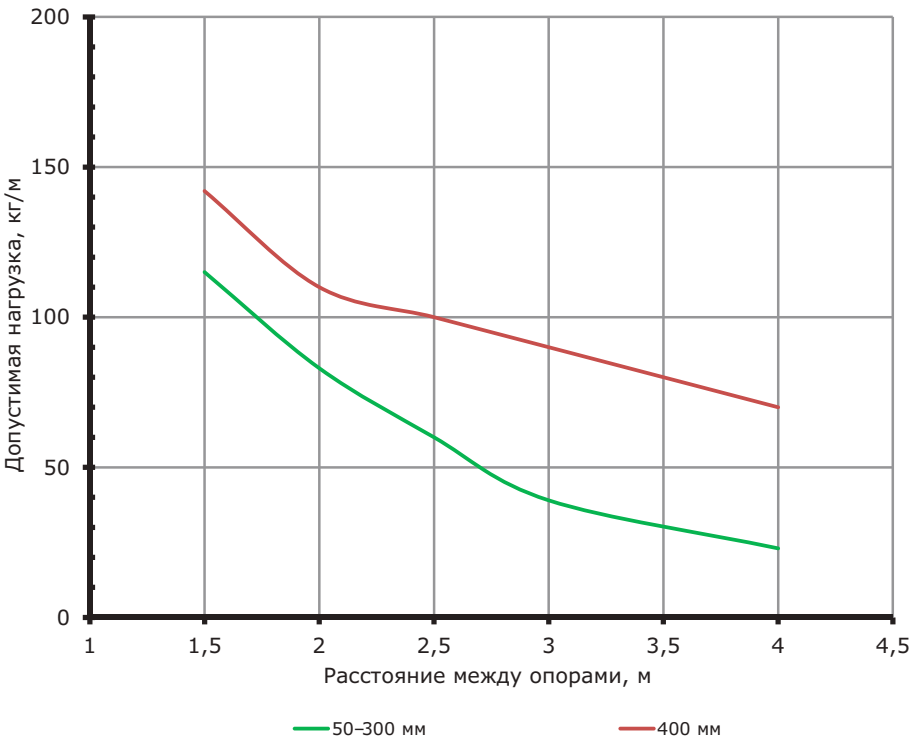


Назначение:
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З., *мм ²	Код
50	3000	50	3	0,92	2500	GPS30505
		100	3	1,32	4900	GPS30510
		150	3	1,55	7400	GPS30515
		200	3	2	9800	GPS30520
		300	3	2,6	14700	GPS30530
		400	5	4,7	19600	GPS30540

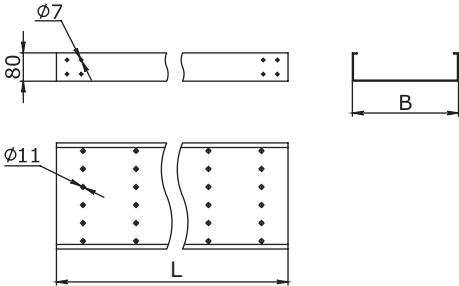
* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Перфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм

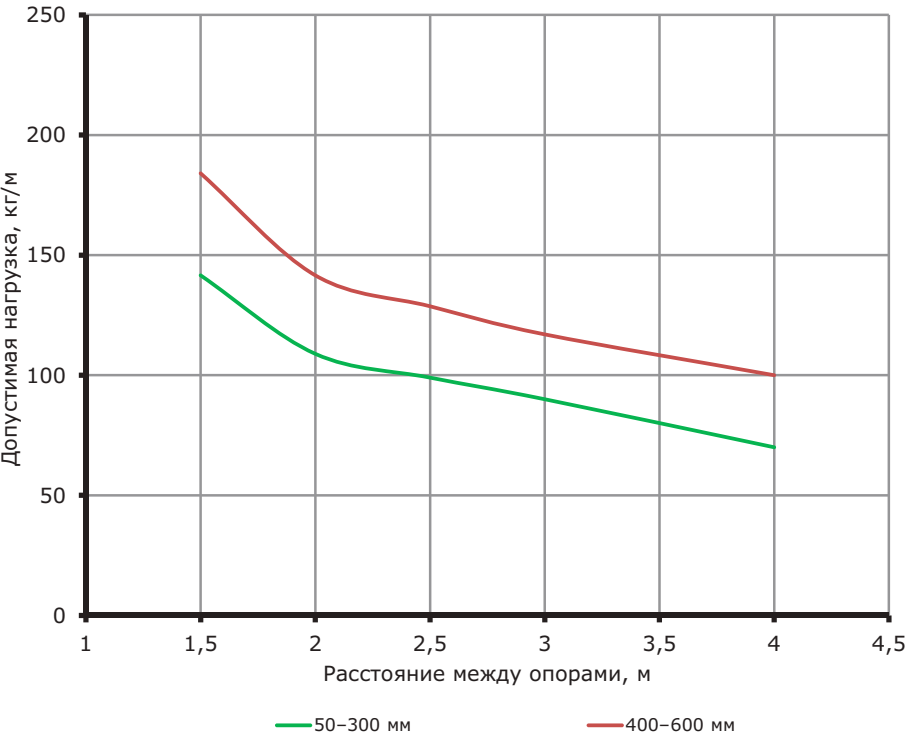


Назначение:
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,* мм ²	Код
80	3000	100	3	1,74	7800	GPS30810
		150	3	1,9	11800	GPS30815
		200	3	2,23	15700	GPS30820
		300	3	2,73	23600	GPS30830
		400	5	5,85	31500	GPS30840
		500	5	6,2	39500	GPS30850
		600	5	6,6	48000	GPS30860

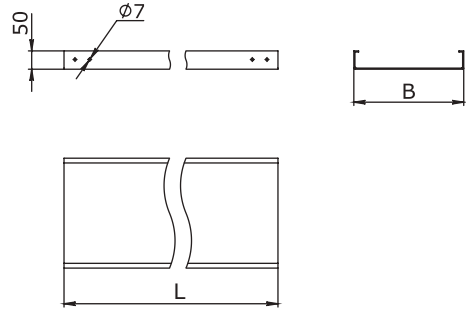
* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 50 мм

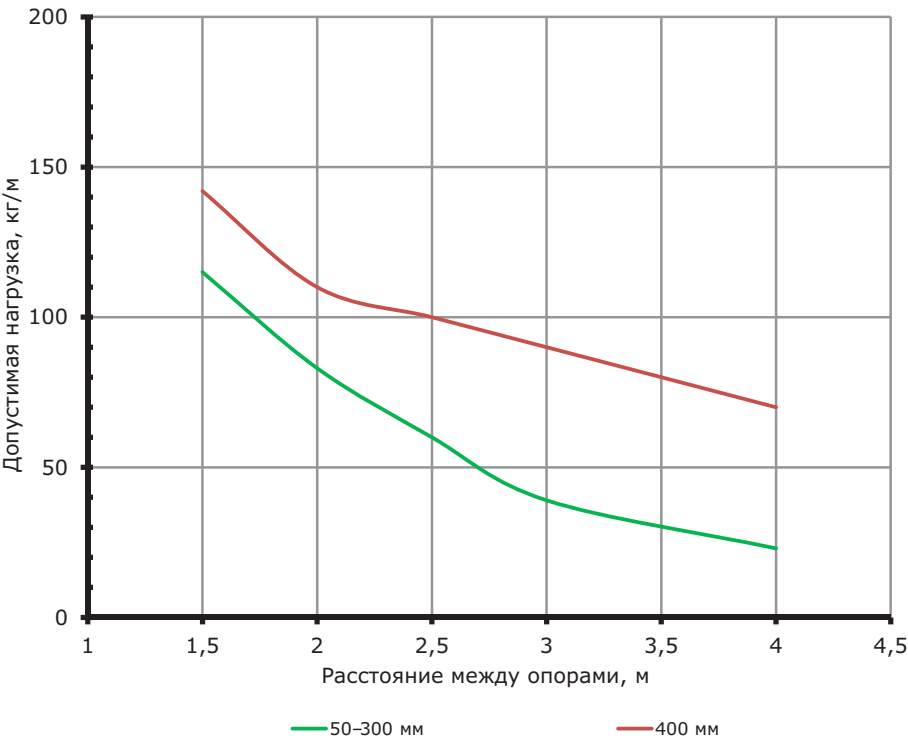


Назначение:
• построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,* мм ²	Код
50	3000	50	3	0,92	2500	GNS30505
		100	3	1,32	4900	GNS30510
		150	3	1,55	7400	GNS30515
		200	3	2	9800	GNS30520
		300	3	2,6	14700	GNS30530
		400	5	4,7	19600	GNS30540

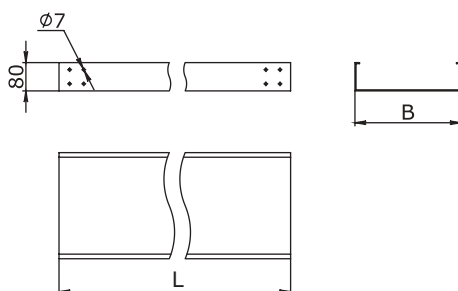
* Теоретически используемая зона лотка – полезное сечение лотка, в котором размещается кабель

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Неперфорированные лотки с высотой боковой стенки 80 мм



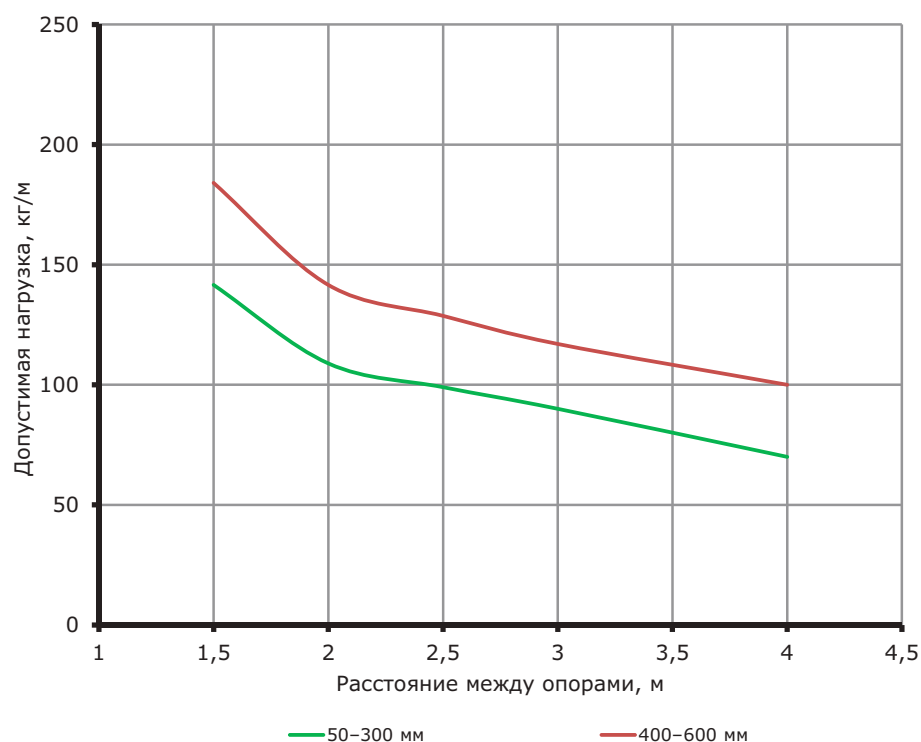
Назначение:

- построение кабельных трасс для прокладки проводов и кабелей.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Т.И.З.,* мм ²	Код
80	3000	100	3	1,74	7800	GNS30810
		150	3	1,9	11800	GNS30815
		200	3	2,23	15700	GNS30820
		300	3	2,73	23600	GNS30830
		400	5	5,85	31500	GNS30840
		500	5	6,2	39500	GNS30850
		600	5	6,6	48000	GNS30860

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

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:

- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
- продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
- поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
- коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Крышка на прямой элемент



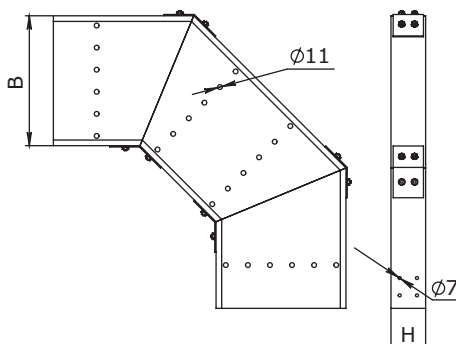
Назначение:
• защита кабелей от внешних воздействий.

Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Вес, кг/м	Код
3000	50	2	0,32	GKS30005
	100	2	0,52	GKS30010
	150	2	0,72	GKS30015
	200	3	1,45	GKS30020
	300	3	2,06	GKS30030
	400	3	2,67	GKS30040
	500	3	3,27	GKS30050
	600	3	3,82	GKS30060

Аксессуары для листовых лотков

Углы

Угол горизонтальный 90°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCG90505
	100	3	GCG90510
	150	3	GCG90515
	200	3	GCG90520
	300	3	GCG90530
	400	5	GCG90540
80	100	3	GCG90810
	150	3	GCG90815
	200	3	GCG90820
	300	3	GCG90830
	400	5	GCG90840
	500	5	GCG90850
	600	5	GCG90860

Крышка на угол горизонтальный 90°

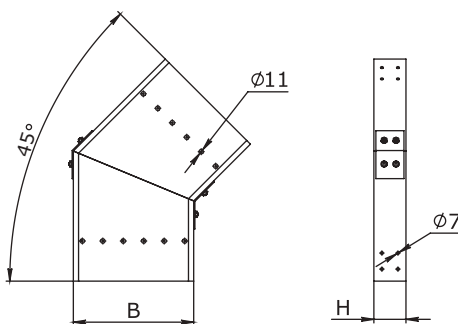


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKG90005
100	2	GKG90010
150	2	GKG90015
200	3	GKG90020
300	3	GKG90030
400	3	GKG90040
500	3	GKG90050
600	3	GKG90060

Угол горизонтальный 45°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCG40505
	100	3	GCG40510
	150	3	GCG40515
	200	3	GCG40520
	300	3	GCG40530
	400	5	GCG40540
80	100	3	GCG40810
	150	3	GCG40815
	200	3	GCG40820
	300	3	GCG40830
	400	5	GCG40840
	500	5	GCG40850
	600	5	GCG40860

Крышка на угол горизонтальный 45°

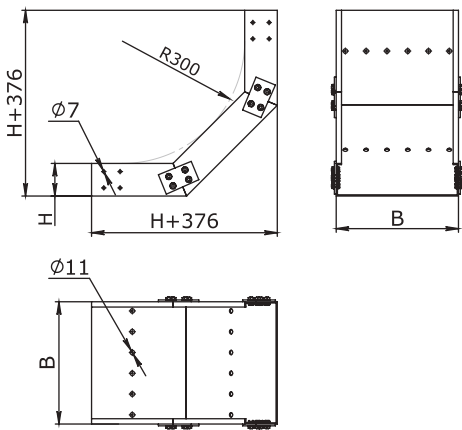


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKG40005
100	2	GKG40010
150	2	GKG40015
200	3	GKG40020
300	3	GKG40030
400	3	GKG40040
500	3	GKG40050
600	3	GKG40060

Угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:
• организация поворота трассы вверх на 90°.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCU90505
	100	3	GCU90510
	150	3	GCU90515
	200	3	GCU90520
	300	3	GCU90530
	400	5	GCU90540
80	100	3	GCU90810
	150	3	GCU90815
	200	3	GCU90820
	300	3	GCU90830
	400	5	GCU90840
	500	5	GCU90850
	600	5	GCU90860

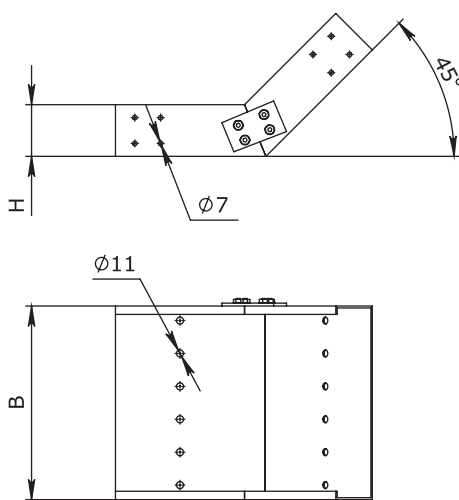
Крышка на угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKU90005
100	2	GKU90010
150	2	GKU90015
200	3	GKU90020
300	3	GKU90030
400	3	GKU90040
500	3	GKU90050
600	3	GKU90060

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы вверх на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCU40505
	100	3	GCU40510
	150	3	GCU40515
	200	3	GCU40520
	300	3	GCU40530
	400	5	GCU40540
80	100	3	GCU40810
	150	3	GCU40815
	200	3	GCU40820
	300	3	GCU40830
	400	5	GCU40840
	500	5	GCU40850
	600	5	GCU40860

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°

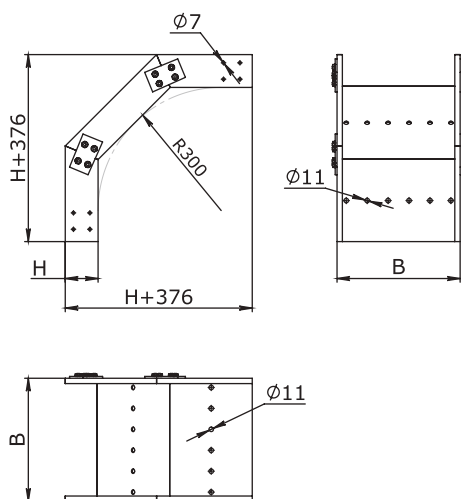


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKU40005
100	2	GKU40010
150	2	GKU40015
200	3	GKU40020
300	3	GKU40030
400	3	GKU40040
500	3	GKU40050
600	3	GKU40060

Угол вертикальный внешний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы вниз на 90°.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCD90505
	100	3	GCD90510
	150	3	GCD90515
	200	3	GCD90520
	300	3	GCD90530
	400	5	GCD90540
80	100	3	GCD90810
	150	3	GCD90815
	200	3	GCD90820
	300	3	GCD90830
	400	5	GCD90840
	500	5	GCD90850
	600	5	GCD90860

Крышка на угол вертикальный внешний 90°

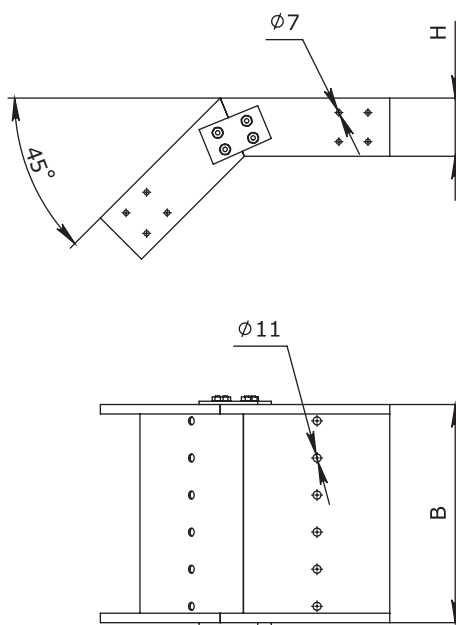


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKD90005
100	2	GKD90010
150	2	GKD90015
200	3	GKD90020
300	3	GKD90030
400	3	GKD90040
500	3	GKD90050
600	3	GKD90060

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы вверх на 45°.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCD40505
	100	3	GCD40510
	150	3	GCD40515
	200	3	GCD40520
	300	3	GCD40530
	400	5	GCD40540
80	100	3	GCD40810
	150	3	GCD40815
	200	3	GCD40820
	300	3	GCD40830
	400	5	GCD40840
	500	5	GCD40850
	600	5	GCD40860

Крышка на угол вертикальный внешний 45°

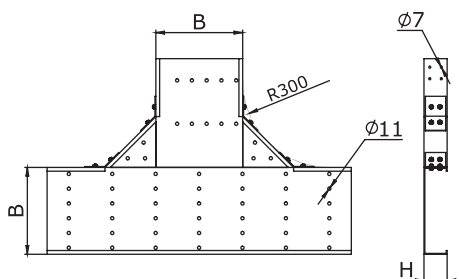


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKD40005
100	2	GKD40010
150	2	GKD40015
200	3	GKD40020
300	3	GKD40030
400	3	GKD40040
500	3	GKD40050
600	3	GKD40060

Ответвитель Т-образный



Назначение:

- организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCT90505
	100	3	GCT90510
	150	3	GCT90515
	200	3	GCT90520
	300	3	GCT90530
	400	5	GCT90540
80	100	3	GCT90810
	150	3	GCT90815
	200	3	GCT90820
	300	3	GCT90830
	400	5	GCT90840
	500	5	GCT90850
	600	5	GCT90860

Крышка на ответвитель Т-образный

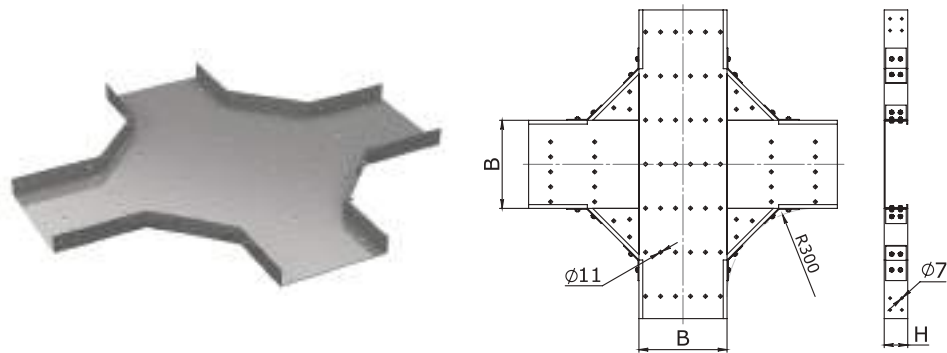


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKT90005
100	2	GKT90010
150	2	GKT90015
200	3	GKT90020
300	3	GKT90030
400	3	GKT90040
500	3	GKT90050
600	3	GKT90060

Ответвитель крестообразный



Назначение:
• организация X-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	50	3	GCX90505
	100	3	GCX90510
	150	3	GCX90515
	200	3	GCX90520
	300	3	GCX90530
	400	5	GCX90540
80	100	3	GCX90810
	150	3	GCX90815
	200	3	GCX90820
	300	3	GCX90830
	400	5	GCX90840
	500	5	GCX90850
	600	5	GCX90860

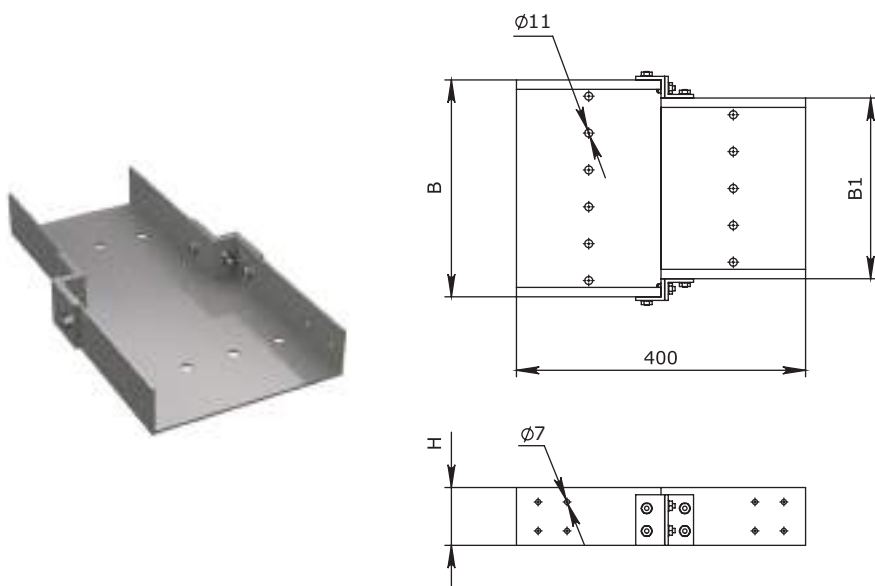
Крышка на ответвитель X-образный



Назначение:
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
50	2	GKX90005
100	2	GKX90010
150	2	GKX90015
200	3	GKX90020
300	3	GKX90030
400	3	GKX90040
500	3	GKX90050
600	3	GKX90060

Переходник центральный



Назначение:

- организация симметричного перехода на лоток другой ширины.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код
50	100	50	3	GRC51005
	150	100	3	GRC51510
	200	150	3	GRC52015
	300	200	3	GRC53020
	400	300	5	GRC54030
80	150	100	3	GRC81510
	200	150	3	GRC82015
	300	200	3	GRC83020
	400	300	5	GRC84030
	500	400	5	GRC85040
	600	500	5	GRC86050

Крышка на переходник центральный

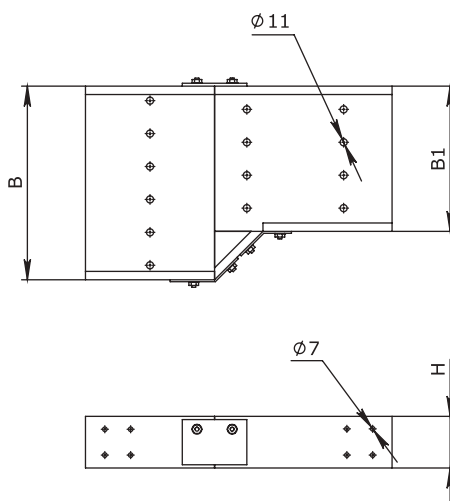


Назначение:

- защита кабеля от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код
100	50	2	GKC51005
150	100	2	GKC51510
200	150	3	GKC52015
300	200	3	GKC53020
400	300	3	GKC54030
500	400	3	GKC85040
600	500	3	GKC86050

Переходник левосторонний



Назначение:

- организация левостороннего перехода на лоток другой ширины.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код
50	100	50	3	GRL51005
	150	100	3	GRL51510
	200	150	3	GRL52015
	300	200	3	GRL53020
	400	300	5	GRL54030
80	150	100	3	GRL81510
	200	150	3	GRL82015
	300	200	3	GRL83020
	400	300	5	GRL84030
	500	400	5	GRL85040
	600	500	5	GRL86050

Крышка на переходник левосторонний

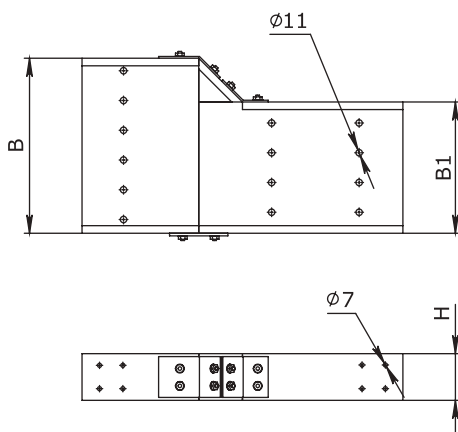


Назначение:

- защита кабеля от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код
100	50	2	GKL51005
150	100	2	GKL51510
200	150	3	GKL52015
300	200	3	GKL53020
400	300	3	GKL54030
500	400	3	GKL85040
600	500	3	GKL86050

Переходник правосторонний



Назначение:

- организация правостороннего перехода на лоток другой ширины.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Толщина, мм	Код
50	100	50	3	GRR51005
	150	100	3	GRR51510
	200	150	3	GRR52015
	300	200	3	GRR53020
	400	300	5	GRR54030
80	150	100	3	GRR81510
	200	150	3	GRR82015
	300	200	3	GRR83020
	400	300	5	GRR84030
	500	400	5	GRR85040
	600	500	5	GRR86050

Крышка на переходник правосторонний

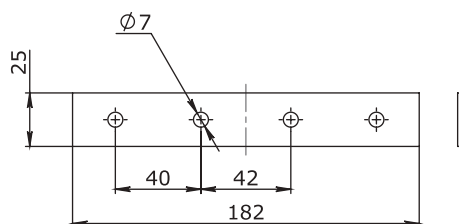


Назначение:

- защита кабеля от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Толщина, мм	Код
100	50	2	GKR51005
150	100	2	GKR51510
200	150	3	GKR52015
300	200	3	GKR53020
400	300	3	GKR54030
500	400	3	GKR85040
600	500	3	GKR86050

Соединительная пластина

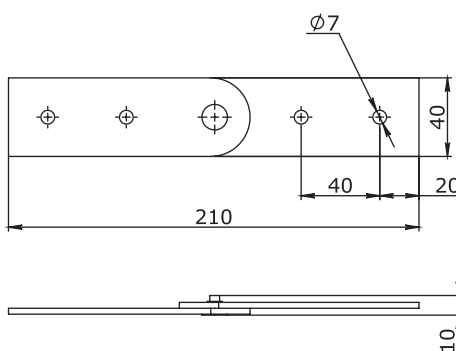


Назначение:

- соединение лотков и аксессуаров.

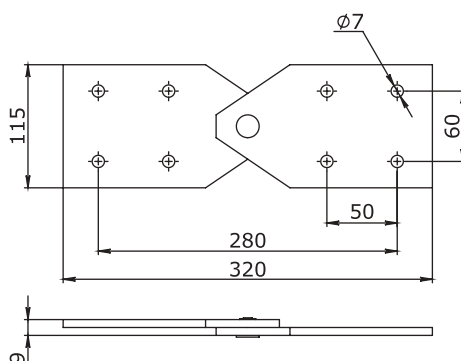
Высота Н, мм	Толщина, мм	Код
50	3	GPG00500
80	4,5	GPG00800

Соединитель лотков шарнирный вертикальный



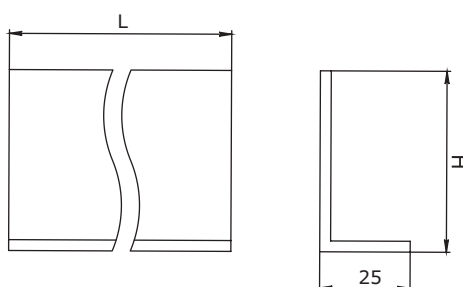
Назначение:

- изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.



Высота Н, мм	Толщина, мм	Код
50	3	GPV00500
80	4,5	GPV00800

Перегородка

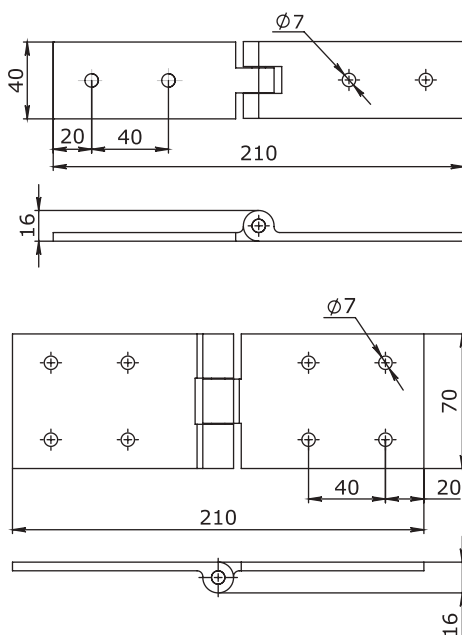


Назначение:

- разделение кабельных линий внутри лотка.

Высота Н, мм	Длина L	Толщина, мм	Код
50	3000	2	GER30005
80	3000	3	GER30008

Соединитель лотков шарнирный горизонтальный

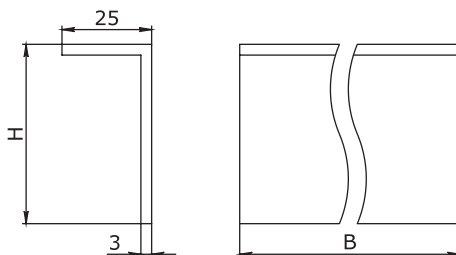


Назначение:

- изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.

Высота Н, мм	Толщина, мм	Код
50	5	GRH00500
80	5	GRH00800

Заглушка



Назначение:

- для установки в торец лотка в местах окончания трассы.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код
50	50	GTC00505
	100	GTC00510
	150	GTC00515
	200	GTC00520
	300	GTC00530
	400	GTC00540
80	100	GTC00810
	150	GTC00815
	200	GTC00820
	300	GTC00830
	400	GTC00840
	500	GTC00850
	600	GTC00860

Держатель крышки

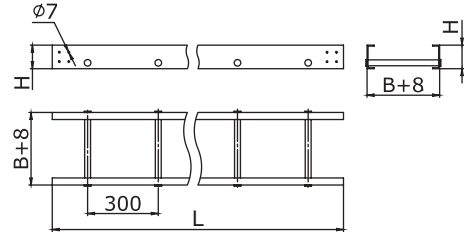


Назначение:

- крепление крышки лотков, в случае установки лестничных и листовых, перфорированных лотков на открытом воздухе в условиях больших ветровых нагрузок.

Высота Н, мм	Код
50	GCC50000
80	GCC80000

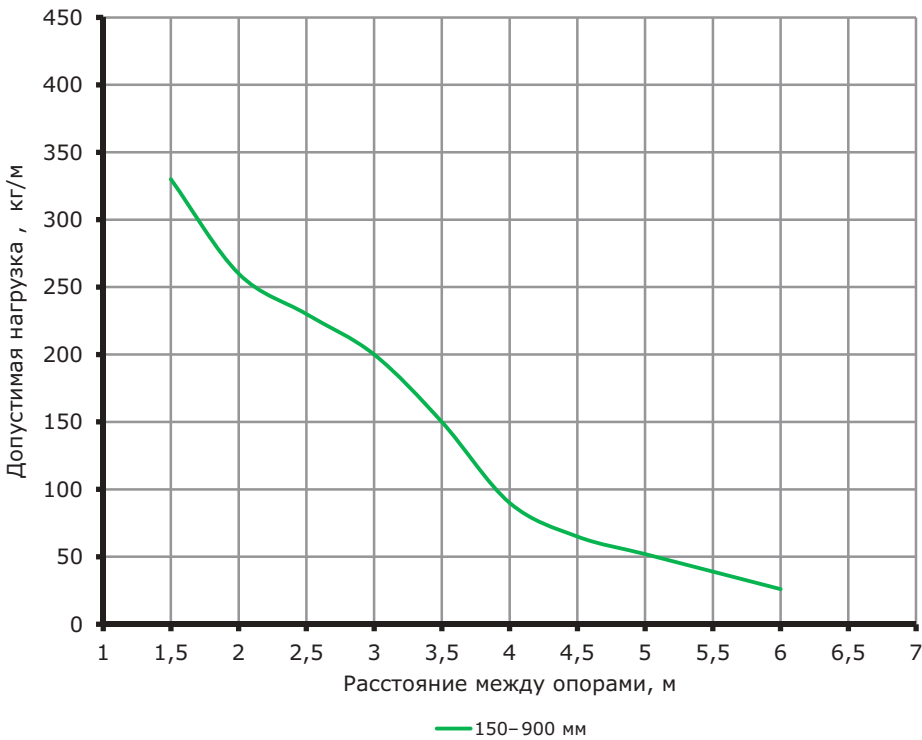
Лестничные лотки с высотой боковой стенки 100 мм



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

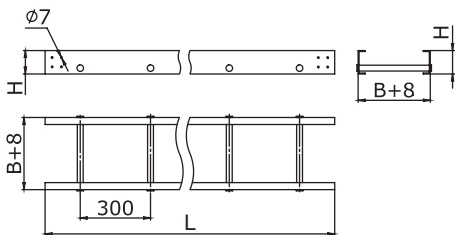
Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
100	3000	150	4	GLL31015
		200	4	GLL31020
		300	4	GLL31030
		400	4	GLL31040
		500	4	GLL31050
		600	4	GLL31060
		750	4	GLL31075
		900	4	GLL31090

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в конечном пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

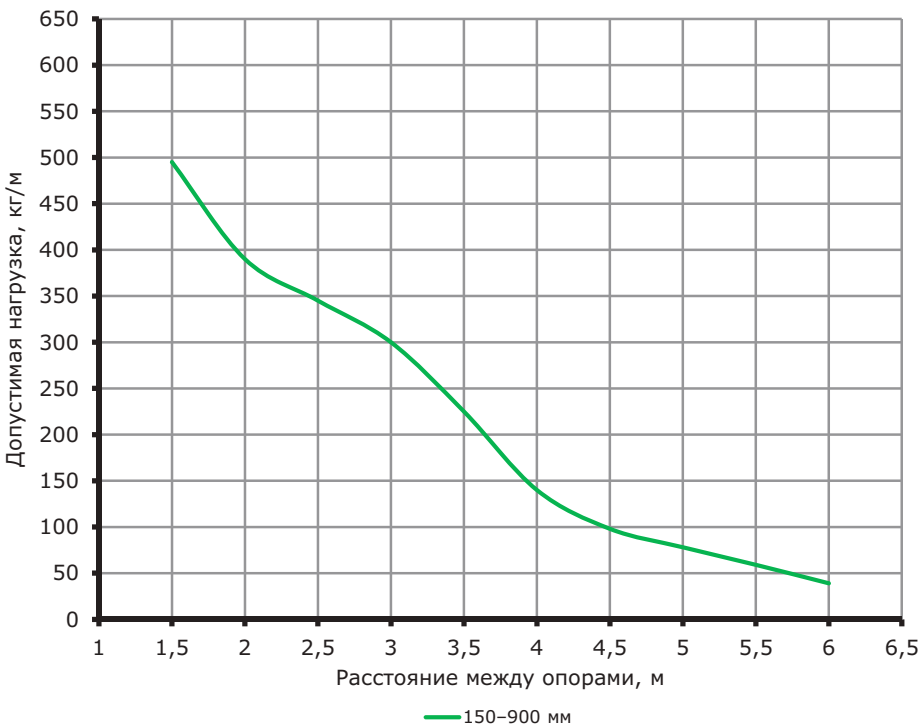
Лестничные лотки с высотой боковой стенки 150 мм



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

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
150	3000	150	4	GLL31515
		200	4	GLL31520
		300	4	GLL31530
		400	4	GLL31540
		500	4	GLL31550
		600	4	GLL31560
		750	4	GLL31575
		900	4	GLL31590

График нагрузки



Условия испытаний лотков на безопасную рабочую нагрузку:
• испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
• расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4–1/5 от длины пролета;
• продольный прогиб не более 1/100 от длины пролета;
• поперечный прогиб не более 1/20 от ширины лотка;
• коэффициент запаса не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

Крышка на прямой элемент



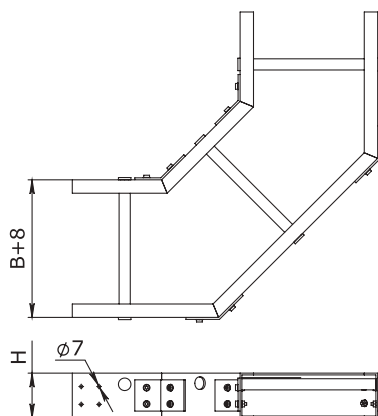
Назначение:
• защита кабелей от внешних воздействий.

Длина L, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
3000	150	2	GKS30015
	200	3	GKS30020
	300	3	GKS30030
	400	3	GKS30040
	500	3	GKS30050
	600	3	GKS30060
	750	3	GKS30075
	900	3	GKS30090

Аксессуары для лестничных лотков

Углы

Угол горизонтальный 90°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLG91015
	200	4	GLG91020
	300	4	GLG91030
	400	4	GLG91040
	500	4	GLG91050
	600	4	GLG91060
	750	4	GLG91075
	900	4	GLG91090
150	150	4	GLG91515
	200	4	GLG91520
	300	4	GLG91530
	400	4	GLG91540
	500	4	GLG91550
	600	4	GLG91560
	750	4	GLG91575
	900	4	GLG91590

Крышка на угол горизонтальный 90°

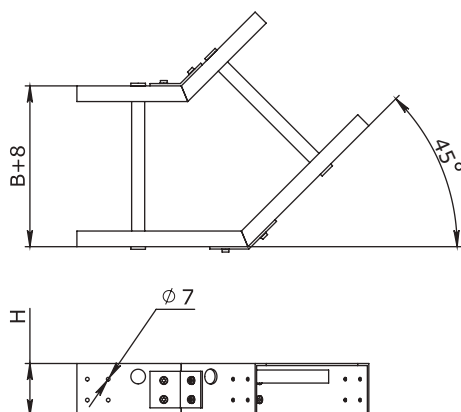


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLK90015
200	4	GLK90020
300	4	GLK90030
400	4	GLK90040
500	4	GLK90050
600	4	GLK90060
750	4	GLK90075
900	4	GLK90090

Угол горизонтальный 45°



Назначение:

- организация поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLG41015
	200	4	GLG41020
	300	4	GLG41030
	400	4	GLG41040
	500	4	GLG41050
	600	4	GLG41060
	750	4	GLG41075
	900	4	GLG41090
150	150	4	GLG41515
	200	4	GLG41520
	300	4	GLG41530
	400	4	GLG41540
	500	4	GLG41550
	600	4	GLG41560
	750	4	GLG41575
	900	4	GLG41590

Крышка на угол горизонтальный 45°

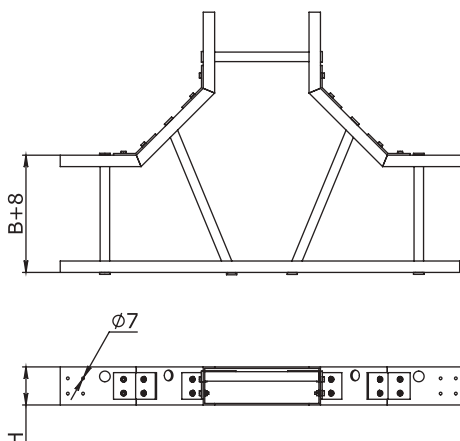


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLK40015
200	4	GLK40020
300	4	GLK40030
400	4	GLK40040
500	4	GLK40050
600	4	GLK40060
750	4	GLK40075
900	4	GLK40090

Ответвитель Т-образный



Назначение:

- организация Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLT91015
	200	4	GLT91020
	300	4	GLT91030
	400	4	GLT91040
	500	4	GLT91050
	600	4	GLT91060
	750	4	GLT91075
	900	4	GLT91090
150	150	4	GLT91515
	200	4	GLT91520
	300	4	GLT91530
	400	4	GLT91540
	500	4	GLT91550
	600	4	GLT91560
	750	4	GLT91575
	900	4	GLT91590

Крышка на ответвитель Т-образный

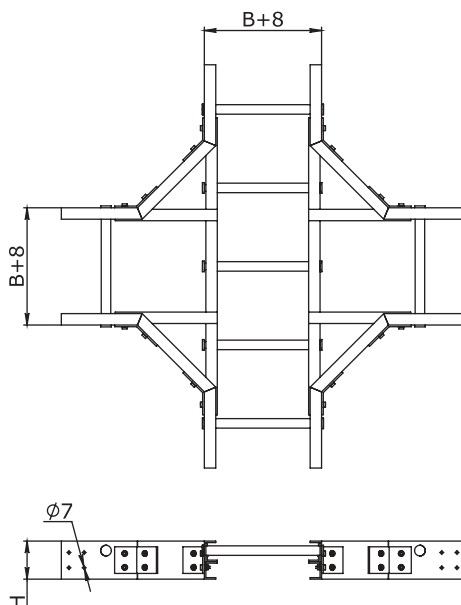


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLT90015
200	4	GLT90020
300	4	GLT90030
400	4	GLT90040
500	4	GLT90050
600	4	GLT90060
750	4	GLT90075
900	4	GLT90090

Ответвитель крестообразный



Назначение:

- организация X-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLX91015
	200	4	GLX91020
	300	4	GLX91030
	400	4	GLX91040
	500	4	GLX91050
	600	4	GLX91060
	750	4	GLX91075
	900	4	GLX91090
150	150	4	GLX91515
	200	4	GLX91520
	300	4	GLX91530
	400	4	GLX91540
	500	4	GLX91550
	600	4	GLX91560
	750	4	GLX91575
	900	4	GLX91590

Крышка на ответвитель крестообразный

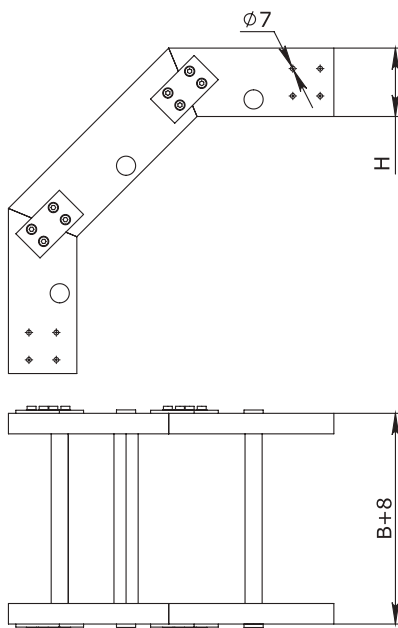


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLX90015
200	4	GLX90020
300	4	GLX90030
400	4	GLX90040
500	4	GLX90050
600	4	GLX90060
750	4	GLX90075
900	4	GLX90090

Угол вертикальный внешний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы вниз на 90°.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLD91015
	200	4	GLD91020
	300	4	GLD91030
	400	4	GLD91040
	500	4	GLD91050
	600	4	GLD91060
	750	4	GLD91075
	900	4	GLD91090
150	150	4	GLD91515
	200	4	GLD91520
	300	4	GLD91530
	400	4	GLD91540
	500	4	GLD91550
	600	4	GLD91560
	750	4	GLD91575
	900	4	GLD91590

Крышка на угол вертикальный внешний 90°

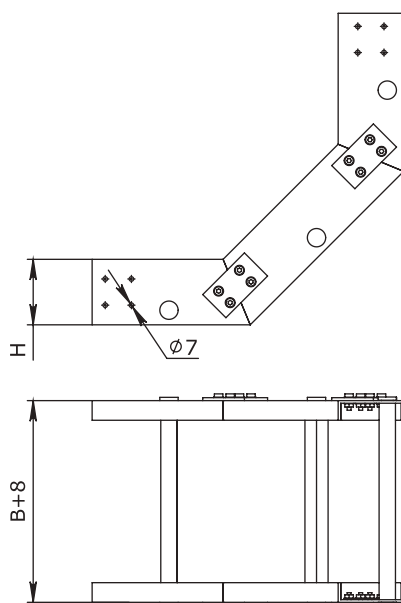


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLD90015
200	4	GLD90020
300	4	GLD90030
400	4	GLD90040
500	4	GLD90050
600	4	GLD90060
750	4	GLD90075
900	4	GLD90090

Угол вертикальный внутренний 90°



Назначение:

- организация поворота трассы вверх на 90°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLU91015
	200	4	GLU91020
	300	4	GLU91030
	400	4	GLU91040
	500	4	GLU91050
	600	4	GLU91060
	750	4	GLU91075
	900	4	GLU91090
150	150	4	GLU91515
	200	4	GLU91520
	300	4	GLU91530
	400	4	GLU91540
	500	4	GLU91550
	600	4	GLU91560
	750	4	GLU91575
	900	4	GLU91590

Крышка на угол вертикальный внутренний 90°

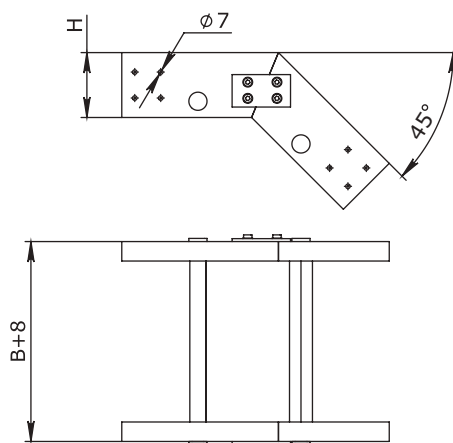


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLU90015
200	4	GLU90020
300	4	GLU90030
400	4	GLU90040
500	4	GLU90050
600	4	GLU90060
750	4	GLU90075
900	4	GLU90090

Угол вертикальный внешний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы вниз на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLD41015
	200	4	GLD41020
	300	4	GLD41030
	400	4	GLD41040
	500	4	GLD41050
	600	4	GLD41060
	750	4	GLD41075
	900	4	GLD41090
150	150	4	GLD41515
	200	4	GLD41520
	300	4	GLD41530
	400	4	GLD41540
	500	4	GLD41550
	600	4	GLD41560
	750	4	GLD41575
	900	4	GLD41590

Крышка на угол вертикальный внешний 45°

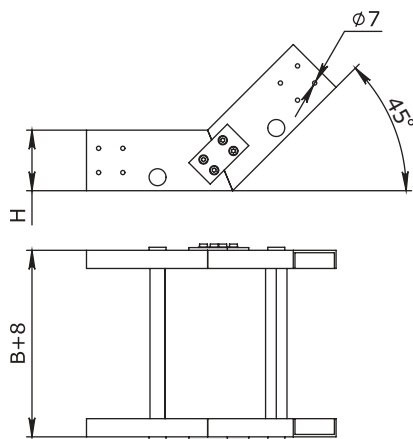


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLD40015
200	4	GLD40020
300	4	GLD40030
400	4	GLD40040
500	4	GLD40050
600	4	GLD40060
750	4	GLD40075
900	4	GLD40090

Угол вертикальный внутренний 45°



Назначение:

- организация поворота трассы вверх на 45°.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
100	150	4	GLU41015
	200	4	GLU41020
	300	4	GLU41030
	400	4	GLU41040
	500	4	GLU41050
	600	4	GLU41060
	750	4	GLU41075
	900	4	GLU41090
150	150	4	GLU41515
	200	4	GLU41520
	300	4	GLU41530
	400	4	GLU41540
	500	4	GLU41550
	600	4	GLU41560
	750	4	GLU41575
	900	4	GLU41590

Крышка на угол вертикальный внутренний 45°

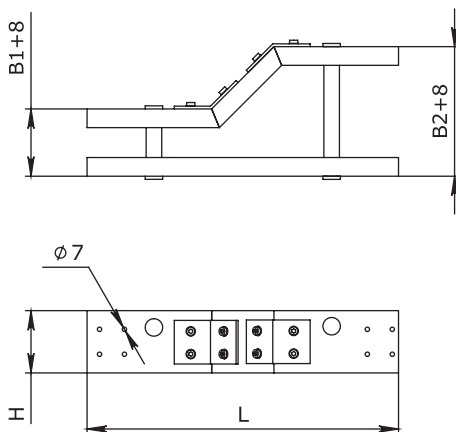


Назначение:

- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина B, мм	Толщина, мм	Код
150	4	GLU40015
200	4	GLU40020
300	4	GLU40030
400	4	GLU40040
500	4	GLU40050
600	4	GLU40060
750	4	GLU40075
900	4	GLU40090

Переходник левосторонний



Назначение:

- организация левостороннего перехода на лоток другой ширины.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код
100	200	150	4	GLL12015
	300	150	4	GLL13015
	300	200	4	GLL13020
	400	150	4	GLL14015
	400	300	4	GLL14030
	500	300	4	GLL15030
	500	400	4	GLL15040
	600	400	4	GLL16040
	600	500	4	GLL16050
	750	500	4	GLL17550
	750	600	4	GLL17560
	900	600	4	GLL19060
	900	750	4	GLL19075
150	200	150	4	GLL15215
	300	150	4	GLL15315
	300	200	4	GLL15320
	400	150	4	GLL15415
	400	300	4	GLL15430
	500	300	4	GLL15530
	500	400	4	GLL15540
	600	400	4	GLL15640
	600	500	4	GLL15650
	750	500	4	GLL15750
	750	600	4	GLL15760
	900	600	4	GLL15960
	900	750	4	GLL15975

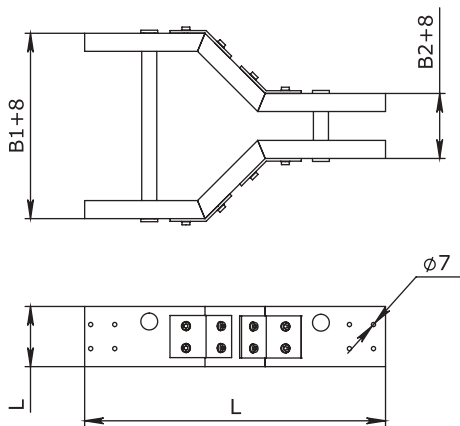
Крышка на переходник левосторонний



Назначение:
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код,
200	150	4	GLL02015
300	150	4	GLL03015
300	200	4	GLL03020
400	150	4	GLL04015
400	300	4	GLL04030
500	300	4	GLL05030
500	400	4	GLL05040
600	400	4	GLL06040
600	500	4	GLL06050
750	500	4	GLL07550
750	600	4	GLL07560
900	600	4	GLL09060
900	750	4	GLL09075

Переходник центральный



Назначение:
• организация симметричного перехода на лоток другой ширины.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код
100	200	150	4	GLC12015
	300	150	4	GLC13015
	300	200	4	GLC13020
	400	150	4	GLC14015
	400	300	4	GLC14030
	500	300	4	GLC15030
	500	400	4	GLC15040
	600	400	4	GLC16040
	600	500	4	GLC16050
	750	500	4	GLC17550
	750	600	4	GLC17560
	900	600	4	GLC19060
	900	750	4	GLC19075
150	200	150	4	GLC15215
	300	150	4	GLC15315
	300	200	4	GLC15320
	400	150	4	GLC15415
	400	300	4	GLC15430
	500	300	4	GLC15530
	500	400	4	GLC15540
	600	400	4	GLC15640
	600	500	4	GLC15650
	750	500	4	GLC15750
	750	600	4	GLC15760
	900	600	4	GLC15960
	900	750	4	GLC15975

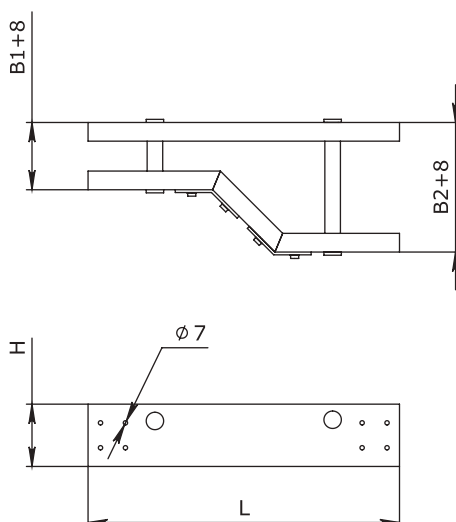
Крышка на переходник центральный



Назначение:
• защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код,
200	150	4	GLC02015
300	150	4	GLC03015
300	200	4	GLC03020
400	150	4	GLC04015
400	300	4	GLC04030
500	300	4	GLC05030
500	400	4	GLC05040
600	400	4	GLC06040
600	500	4	GLC06050
750	500	4	GLC07550
750	600	4	GLC07560
900	600	4	GLC09060
900	750	4	GLC09075

Переходник правосторонний



Назначение:

- организация правостороннего перехода на лоток другой ширины.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Ширина B1, мм	Толщина, мм	Код
100	200	150	4	GLR12015
	300	150	4	GLR13015
	300	200	4	GLR13020
	400	150	4	GLR14015
	400	300	4	GLR14030
	500	300	4	GLR15030
	500	400	4	GLR15040
	600	400	4	GLR16040
	600	500	4	GLR16050
	750	500	4	GLR17550
	750	600	4	GLR17560
	900	600	4	GLR19060
	900	750	4	GLR19075
150	200	150	4	GLR15215
	300	150	4	GLR15315
	300	200	4	GLR15320
	400	150	4	GLR15415
	400	300	4	GLR15430
	500	300	4	GLR15530
	500	400	4	GLR15540
	600	400	4	GLR15640
	600	500	4	GLR15650
	750	500	4	GLR15750
	750	600	4	GLR15760
	900	600	4	GLR15960
	900	750	4	GLR15975

Крышка на переходник правосторонний



- Назначение:
- защита кабелей от внешних воздействий.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Толщина, мм	Код,
200	150	4	GLR02015
300	150	4	GLR03015
300	200	4	GLR03020
400	150	4	GLR04015
400	300	4	GLR04030
500	300	4	GLR05030
500	400	4	GLR05040
600	400	4	GLR06040
600	500	4	GLR06050
750	500	4	GLR07550
750	600	4	GLR07560
900	600	4	GLR09060
900	750	4	GLR09075

Держатель лестничного лотка

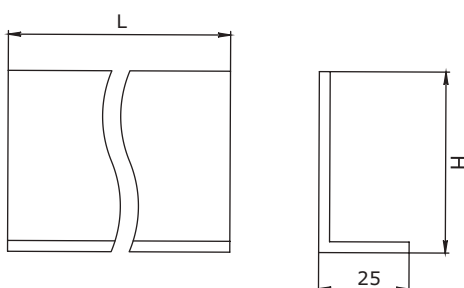


Назначение:

- для крепления лестничного лотка к консоли.

Высота H, мм	Толщина, мм	Код
100	3	GLP10000
150	4,5	GLP15000

Перегородка

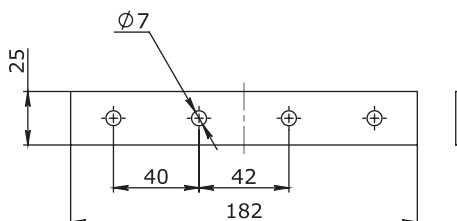


Назначение:

- разделение кабельных линий внутри лотка.

Высота H, мм	Длина L	Толщина, мм	Код
100	3000	2	GER30010
150	3000	3	GER30015

Соединительная пластина



Назначение:

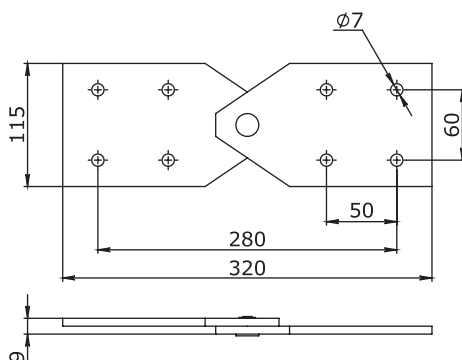
- соединение лотков и аксессуаров.

Характеристики:

- толщина – 4,5 мм.

Высота H, мм	Толщина, мм	Код
100	4,5	GPG01000
150	4,5	GPG01500

Соединитель лотков шарнирный вертикальный



Назначение:

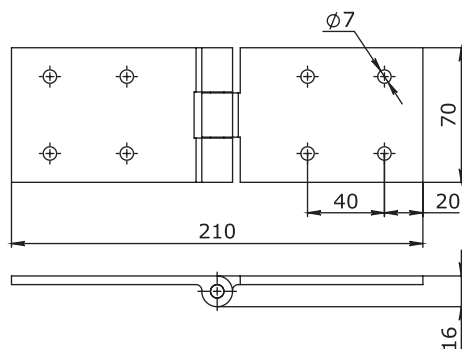
- изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.

Характеристики:

- толщина – 4,5 мм.

Высота Н, мм	Толщина, мм	Код
100	4,5	GPV01000
150	4,5	GPV01500

Соединитель лотков шарнирный горизонтальный



Назначение:

- изменение уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом.

Характеристики:

- толщина – 5 мм.

Высота Н, мм	Толщина, мм	Код
100	5	GRH01000
150	5	GRH01500

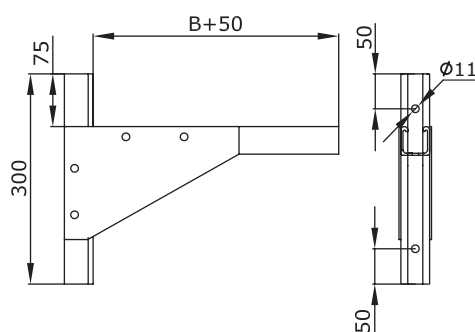
Держатель крышки



Назначение:

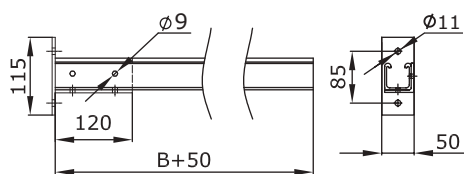
- крепление крышки лотков в случае установки лестничных и листовых, перфорированных лотков на открытом воздухе в условиях больших ветровых нагрузок.

Высота Н, мм	Код
100	GCC10000
150	GCC15000

Консоль с опорой

Назначение:

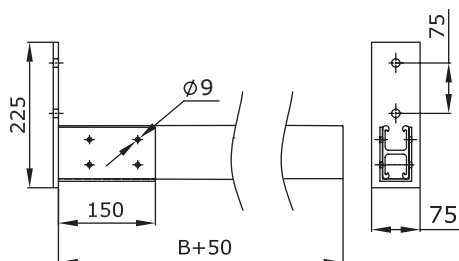
- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
50	309	3	GBM04105
100	309	3	GBM04110
150	234	3	GBM04115
200	234	3	GBM04120
300	170	3	GBM04130

Кронштейн одиночный

Назначение:

- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

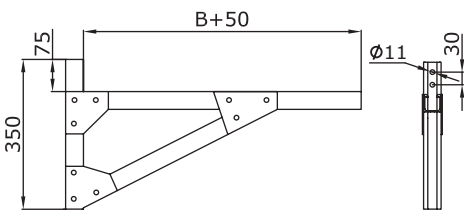
Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
50	288	3	GBP04105
100	288	3	GBP04110
150	288	3	GBP04115
200	288	3	GBP04120
300	170	3	GBP04130
400	170	3	GBP04140
500	100	3	GBP04150
600	100	3	GBP04160

Кронштейн двойной

Назначение:

- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
500	193	3	GBD04150
600	193	3	GBD04160
700	120	3	GBD04170
750	120	3	GBD04175

Консоль с опорой для больших нагрузок

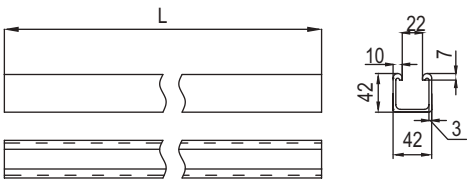


Назначение:

- монтаж трассы кабельных лотков;
- крепление к стене.

Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Толщина, мм	Код
200	334	3	GBH04120
300	334	3	GBH04130
400	254	3	GBH04140
500	300	3	GBH04150
600	300	3	GBH04160
700	300	3	GBH04170
750	300	3	GBH04175
800	300	3	GBH04180
900	300	3	GBH04190
1000	300	3	GBH04100

Профиль



Назначение:

- организация опорных конструкций.

Характеристики:

- С-образный профиль.

Ширина В, мм	Толщина, мм	Код
3000	3	GPM4230

Техническая информация

Данные, представленные в этой таблице, показывают влияние химических веществ на стеклопластиковый материал. Данные получены при эксплуатации изделий на реальных объектах. При необходимости использования систем стеклопластиковых лотков, обратитесь в ДКС.

Таблица химических воздействий

Химическая среда	Концентрация	Полиэстер		Винилэстер	
		21 °C	71 °C	21 °C	71 °C
Уксусная кислота	5 %	У	У	У	У
Уксусная кислота	25 %	У	Н	У	У
Ацетон	ALL	Н	Н	Н	Н
Алюминий сульфат	5 %	У	У	У	У
Алюминий сульфата калия	5 %	У	У	У	У
Гидроксид аммония	10 %	У	Н	У	65°
Бензол	ALL	Н	Н	Н	Н
Бензолсульфоокислоты	5 %	У	У	У	У
Хлорид кальция	ALL	У	У	У	У
Хлор воды	ALL	Н	Н	У	У
Хромовая кислота	5 %	Н	Н	У	У
Сульфат меди	ALL	У	У	У	У
Этилендихлорид	ALL	Н	Н	Н	Н
Этиловый эфир	ALL	Н	Н	Н	Н
Этиленгликоль	ALL	У	У	У	У
Сульфата железа	ALL	У	У	У	У
Жирные кислоты	100 %	У	У	У	У
Кислота кремнефтористоводородная	20 %	Н	Н	У	У
Бензин, Автоматическая	100 %	У	Н	У	У
Хлористо-водородная кислота	25 %	У	Н	У	У
Хлористо-водородная кислота	37 %	У	Н	У	У
Керосин / Мазут	100 %	У	Н	У	У
Хлорид магния	100 %	У	У	У	У
Метилэтилкетон	100 %	Н	Н	Н	Н
Минеральное масло	100 %	У	У	У	У
Азотная кислота	5 %	У	У	У	У
Бикарбонат натрия	10 %	У	У	У	У
Натрий бисульфатные	ALL	У	У	У	У
Карбонат натрия	0 %	У	Н	У	У
Хлористый натрий	ALL	У	У	У	У
Гидроксида натрия	5 %	Н	Н	У	50°
Нитрат натрия	ALL	У	У	У	У
Силикат натрия	ALL	У	Н	У	У
Сульфат натрия	ALL	У	У	У	У
Стирол	100 %	Н	Н	Н	Н
Серы диоксид	Dry	Н	Н	У	У
Серы диоксид	Wet	Н	Н	У	У
Серная кислота	1 %	У	У	У	У
Серная кислота	10 %	У	У	У	У
Серная кислота	25 %	У	У	У	У
Серная кислота	30 %	У	У	У	У
Серная кислота	50 %	Н	Н	У	У
Толуол	ALL	Н	Н	Н	Н
Трисодиум фосфат	20 %	У	Н	У	У
Вода дистиллированная	100 %	У	У	У	У
Вода (город / море)	100 %	У	У	У	У
Сульфат цинка	ALL	У	У	У	У

ALL – при любой концентрации; У – удовлетворительно; Н – неудовлетворительно; температура 65 °C означает, что рекомендуется использовать до температуры 65 °C.