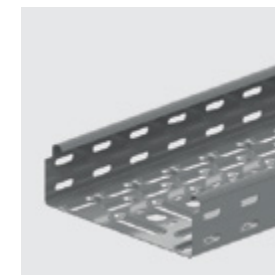




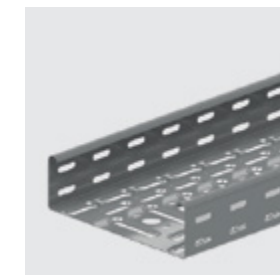
1 Кабельные лотки листовые



KBSI



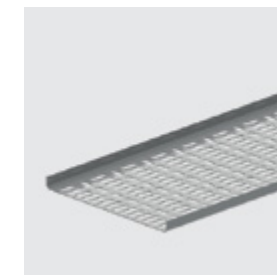
KBSCL



KBS



KGCL/KGI/KG

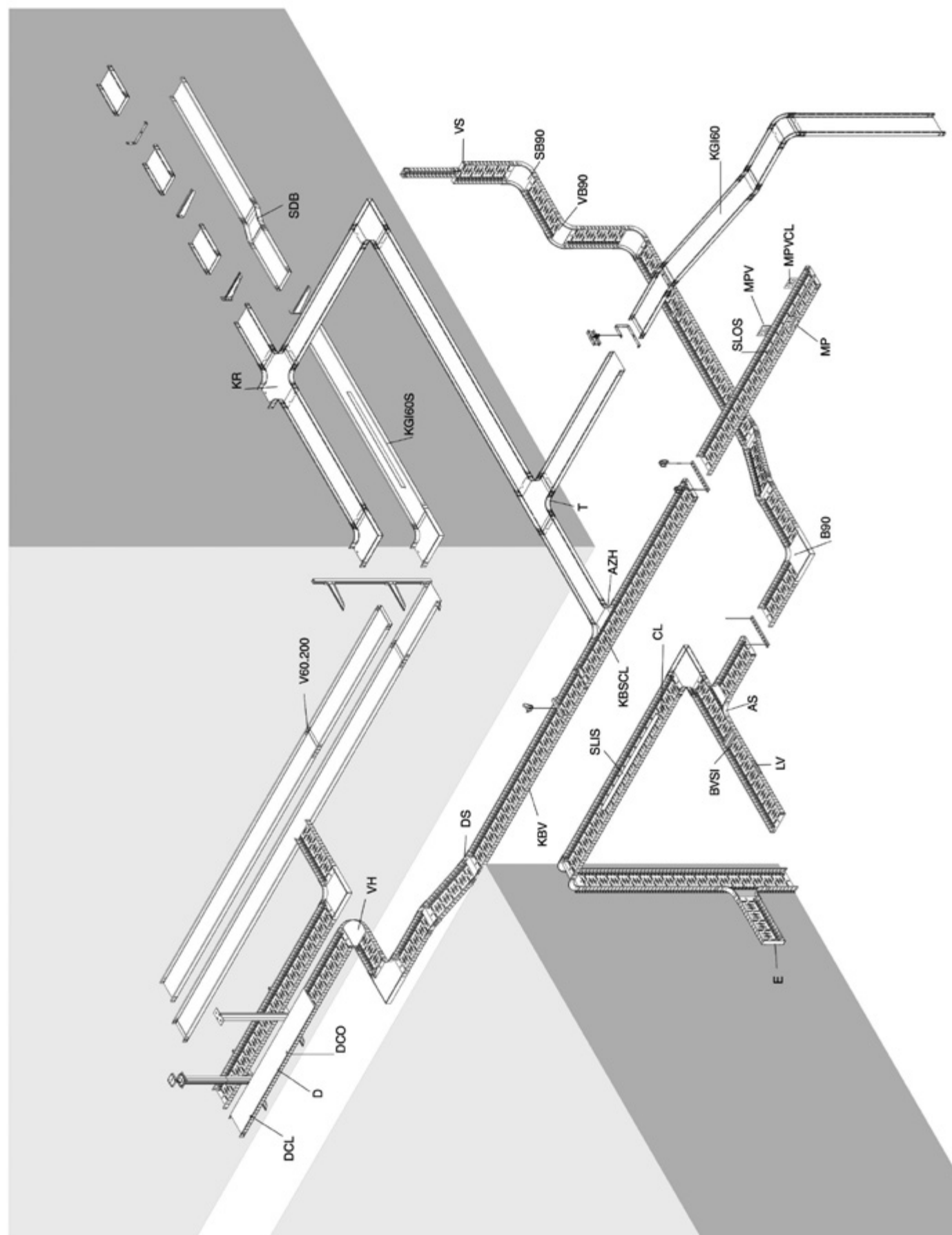


NATO

➤ KBSI		
KBSI35	Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами	12
KBSI60	Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами	13
KBSI60.060	Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами	14
KBSI60.6	Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами	15
➤ KBSCL		
KBSCL60	Кабельный лоток быстрой фиксации	16
KBSCL60.6	Кабельный лоток быстрой фиксации	18
KBSCL60.2	Кабельный лоток быстрой фиксации	19
➤ KBS		
KBS35	Кабельный лоток перфорированный	20
KBS60	Кабельный лоток перфорированный	21
KBS85	Кабельный лоток перфорированный	22
KBS110	Кабельный лоток перфорированный	23
KBS110.6	Кабельный лоток перфорированный	24
➤ KBSM(I)		
KBSM(I)60	Кабельный лоток для промышленного монтажа с телескопическими концами	25
➤ KBSMCL		
KBSMCL60	Кабельный лоток для промышленного монтажа с телескопическими концами	26
➤ KGCL		
KGCL60	Кабельный лоток неперфорированный быстрой фиксации	27
KGCL60S	KGCL с вмонтированным разделителем	28
➤ KGI		
KGI60	Кабельный лоток неперфорированный с телескопическими концами	29
KGI60S	KGI с вмонтированным разделителем	30
➤ KG		
KG35	Кабельный лоток неперфорированный	31
KG85	Кабельный лоток неперфорированный	32
KG110	Кабельный лоток неперфорированный	33
KG110S	KG с вмонтированным разделителем	34
➤ NATO		
NATO15	Кабельный лоток перфорированный	35
➤ КРЫШКА		
D	Крышка универсальная	36
DZ	Крышка с вмонтированными поворотными фиксаторами DZK	36
➤ ФИКСАТОР КРЫШКИ		
DCO	Фиксатор крышки	37
DCL	Фиксатор крышки из нержавеющей стали	37
DZK	Поворотный фиксатор	37
➤ АКСЕССУАРЫ		
B90	Угол горизонтальный 90°	38
DB90	Крышка угла горизонтального 90°	38
VH	Угол регулируемый	39
T	Ответвитель горизонтальный Т-образный	39
DT	Крышка ответвителя горизонтального Т-образного	40
AS	Ответвитель горизонтальный 90°	40
DAS	Крышка ответвителя горизонтального 90°	41
KR	Ответвитель Х-образный	41
DKR	Крышка ответвителя Х-образного	42
SB90	Угол вертикальный внутренний 90°	42
SBCL	Угол вертикальный внутренний 90°, быстрого соединения	43
DSB90	Крышка угла вертикального внутреннего 90°	43
VB90	Угол вертикальный внешний 90°	44
VBCL	Угол вертикальный внешний 90°, быстрого соединения	44
DVB90	Крышка угла вертикального внешнего 90°	45
SDB	Секция шарнирная	46

VERGOKAN™

DS	Соединитель шарнирный	47
AZH	Ответвитель универсальный	47
BVSI	Пластина жесткости	48
KPM	Многофункциональный соединитель	48
VS	Редукция	49
E	Заглушка торцевая	49
RBKBSM	Колпачок защитный для острых кромок KBSMI	50
➤ МОНТАЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ		
MP	Пластина монтажная	50
MPV	Пластина монтажная	50
MPVCL	Пластина монтажная быстрой фиксации	51
➤ РАЗДЕЛИТЕЛЬ		
SLOS	Разделитель	51
SLIS	Разделитель на клипсах	51
CL	Клипса разделителя	52
➤ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА		
V15.200	Соединитель	52
V35	Соединитель быстрой фиксации	52
V60	Соединитель быстрой фиксации	53
V85	Соединитель быстрой фиксации	53
V35.200	Соединитель	53
V60.200	Соединитель	54
V85.200	Соединитель	54
V110.200	Соединитель	54
KPW	Соединитель усиленный	55
LV	Уголок опорный	55
KBV	Фиксатор лотковый (KBSI)	55
KBVCL	Фиксатор лотковый (KBSCL)	56
Техническая информация		
		57



KBSI35

Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами



Телескопические концы
Продольная и поперечная перфорация
Окантованные кромки бортов

Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⬜	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBSI35.075.075	35	75	0,75	3000	0,810	60	X	м
HD	KBSI35.075.100	35	75	1,00	3000	1,080	60	X	м
HD	KBSI35.100.075	35	100	0,75	3000	0,930	60	X	м
HD	KBSI35.100.100	35	100	1,00	3000	1,240	60	X	м
HD	KBSI35.150.075	35	150	0,75	3000	1,170	60	X	м
HD	KBSI35.150.100	35	150	1,00	3000	1,560	60	X	м
HD	KBSI35.200.075	35	200	0,75	3000	1,420	60	X	м
HD	KBSI35.200.100	35	200	1,00	3000	1,890	60	X	м
HD	KBSI35.300.075	35	300	0,75	3000	1,910	60	X	м
HD	KBSI35.300.100	35	300	1,00	3000	2,540	60	X	м

Для монтажа с:

HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
-	KBV	-	-	-	-	0,010	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно 1/5 расстояния между опорами = 0,8 x расстояния между опорами.

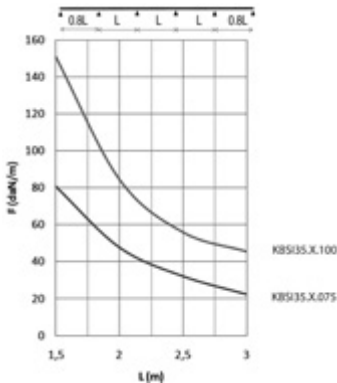
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

Характеристики
Углубленная перфорация способствует:
- увеличению несущей способности
- улучшению охлаждения
- повышению жёсткости
- лучшему отводу конденсата

Продольная и поперечная перфорация:
- удобное крепление на опорах
- удобная фиксация кабеля.

Выравнивание потенциалов.

Техническая информация
Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка.
Поверхность телескопических концов закруглена для предотвращения повреждения кабелей.
Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм.



KBSI60

Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами



Телескопические концы
Продольная и поперечная перфорация
Окантованные кромки бортов

Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

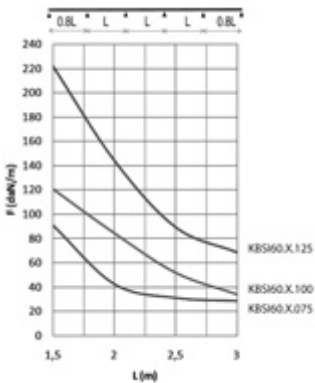
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⬜	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBSI60.075.175	60	75	0.75	3000	1.050	60	X	м
HD	KBSI60.075.100	60	75	1.00	3000	1.400	60	X	м
-	KBSI60.075.125	60	75	1.25	3000	1.750	60	X	м
HD	KBSI60.100.075	60	100	0.75	3000	1.170	60	X	м
HD	KBSI60.100.100	60	100	1.00	3000	1.560	60	X	м
-	KBSI60.100.125	60	100	1.25	3000	1.950	60	X	м
HD	KBSI60.100.125	60	150	0.75	3000	1.420	30	X	м
HD	KBSI60.150.100	60	150	1.00	3000	1.890	30	X	м
-	KBSI60.150.125	60	150	1.25	3000	2.360	30	X	м
HD	KBSI60.200.075	60	200	0.75	3000	1.660	30	X	м
HD	KBSI60.200.100	60	200	1.00	3000	2.220	30	X	м
-	KBSI60.200.125	60	200	1.25	3000	2.770	30	X	м
HD	KBSI60.250.075	60	250	0.75	3000	1.910	30	X	м
HD	KBSI60.250.100	60	250	1.00	3000	2.540	30	X	м
HD	KBSI60.300.075	60	300	0.75	3000	2.150	30	X	м
HD	KBSI60.300.100	60	300	1.00	3000	2.870	30	X	м
-	KBSI60.300.125	60	300	1.25	3000	3.580	30	X	м
HD	KBSI60.400.100	60	250	1.00	3000	3.520	30	X	м
-	KBSI60.400.125	60	400	1.25	3000	4.400	30	X	м
-	KBSI60.500.125	60	500	1.25	3000	5.210	30	X	м
-	KBSI60.600.125	60	600	1.25	3000	6.030	30	X	м

Для монтажа с:

-	KBV	-	-	-	-	0.010	100	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0.008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами.

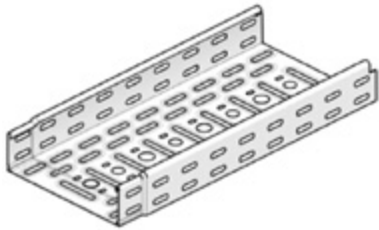
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100



Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Возможна поставка лотков длиной от 2 м до 6 м с шагом 100 мм.

KBSI60.060

Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами



Телескопические концы
Продольная и поперечная перфорация
Окантованные кромки бортов

Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
------------------------	-----------------

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⬜	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBSI60.100.060	60	100	0.60	3000	0.936	810	X	м
-	KBSI60.200.060	60	200	0.60	3000	1.328	450	X	м
-	KBSI60.300.060	60	75	0.06	3000	1.750	306	X	м

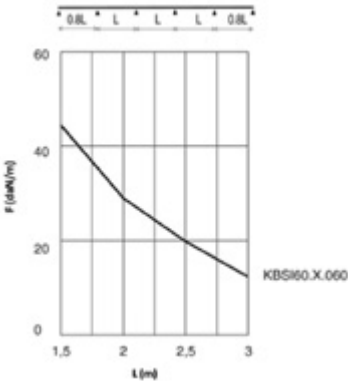
Для монтажа с:

-	KBV	-	-	-	-	0.001	100	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0.008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок

В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами.

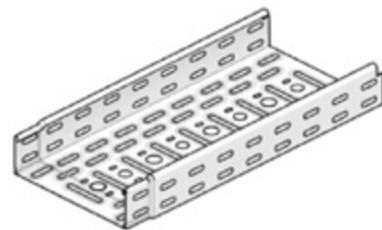
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100



Заказывать полными упаковками.

KBSI60.6

Кабельный лоток перфорированный с телескопическими концами



Телескопические концы
Продольная и поперечная перфорация
Окантованные кромки бортов

Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
------------------------	-----------------

Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие
-----------------------	---------------------------------

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⬜	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBSI60.075.100.6	60	75	1.00	6000	1.400	60	X	м
-	KBSI60.100.100.6	60	100	1.00	6000	1.560	60	X	м
-	KBSI60.150.100.6	60	150	1.00	6000	1.890	30	X	м
-	KBSI60.200.100.6	60	200	1.00	6000	2.220	30	X	м
-	KBSI60.300.100.6	60	300	1.00	6000	2.870	30	X	м
-	KBSI60.400.100.6	60	400	1.00	6000	3.520	30	X	м

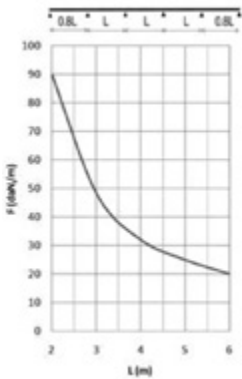
Для монтажа с:

HD	VM6.10	-	-	M6	10	0.008	100	X	шт.
----	--------	---	---	----	----	-------	-----	---	-----

График допустимых нагрузок

В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100



Возможна поставка лотков длиной от 1,80 м до 6 м с шагом 100 мм.

Характеристики

- Углубленная перфорация способствует:
- увеличению несущей способности
 - улучшению охлаждения
 - повышению жёсткости
 - лучшему отводу конденсата

Продольная и поперечная перфорация позволяет:

- удобное крепление на опорах
- удобную фиксацию кабеля

Выравнивание потенциалов.

Техническая информация

Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка. Продольная и поперечная перфорация начинается при ширине от 200 мм. Кромки телескопических концов закруглены для предотвращения повреждения кабелей. Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм.

Разделитель SLIS60 может использоваться с лотками шириной не менее 200 мм.

KBSCl60

Кабельный лоток быстрой фиксации



Защелкивающиеся концы
Продольная и поперечная перфорация
Окантованные кромки бортов

Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	цинк магний
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

ZM	Артикул	↑↓ мм	↔ мм	↗↘ мм	↔ мм	кг/м		Наличие на складе	Ед. изм.
ZM	KBSCl60.075.075	60	75	0,75	3000	1,032	60	X	м
ZM	KBSCl60.075.100	60	75	1,00	3000	1,324	60	X	м
ZM	KBSCl60.100.060	60	100	0,60	3000	1,033	60	X	м
ZM	KBSCl60.100.075	60	100	0,75	3000	1,200	60	X	м
ZM	KBSCl60.100.100	60	100	1,00	3000	1,535	60	X	м
ZM	KBSCl60.150.075	60	150	0,75	3000	1,462	30	X	м
ZM	KBSCl60.150.100	60	150	1,00	3000	1,869	30	X	м
ZM	KBSCl60.200.060	60	200	0,60	3000	1,487	30	X	м
ZM	KBSCl60.200.075	60	200	0,75	3000	1,723	30	X	м
ZM	KBSCl60.200.100	60	200	1,00	3000	2,199	30	X	м
ZM	KBSCl60.300.060	60	300	0,60	3000	1,924	30	X	м
ZM	KBSCl60.300.075	60	300	0,75	3000	2,234	30	X	м
ZM	KBSCl60.300.100	60	300	1,00	3000	2,853	30	X	м
ZM	KBSCl60.400.075	60	400	0,75	3000	2,779	30	X	м
ZM	KBSCl60.400.100	60	400	1,00	3000	3,545	30	X	м
ZM	KBSCl60.500.100	60	500	1,00	3000	4,170	30	X	м
ZM	KBSCl60.600.100	60	600	1,00	3000	4,820	30	X	м

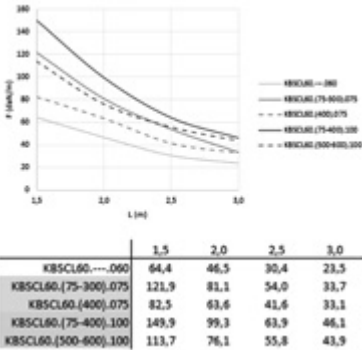
График допустимых нагрузок

В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)

L - расстояние между опорами (м)

макс. деформация при изгибе (м) = L/100



Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

НОВИНКА

Лоток KBSCl теперь может поставляться с покрытием цинк магний (ZM). Благодаря своему уникальному химическому составу покрытие zinc magnesium показывает лучшие показатели коррозионной стойкости по сравнению со стандартным покрытием горячий цинк (hd).

Другая длина возможна по запросу: мин. 1.95 м / макс. 6 м с шагом в 150 мм.

ОСОБЕННОСТИ

- Защелкивающийся.
- Самая простая система соединения одним движением.
- Быстрый - Просто защелкните и приступайте к следующему стыку. Моментальное выравнивание.
- Сильный - Выдерживает ту же нагрузку, что и при болтовом соединении.
- Надежный - Максимальная нагрузка достигается при быстрой фиксации. Также возможны другие способы соединения.
- Экономичный - Более быстрый монтаж означает сокращение временных и денежных расходов.
- Высокий стандарт - Широкий и полный ассортимент аксессуаров.

Объемная перфорация для:

- повышения жесткости
- увеличения несущей способности
- улучшения охлаждения

Продольная и поперечная перфорация для:

- улучшения крепления на опорах
- лучшей фиксации кабеля

Выравнивание потенциалов путем

1. быстрой фиксации, 2. болтового соединения,
3. язычка на дне 4. язычка на бортах для заземляющего проводника.

Техническая информация

Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка.

Поперечная перфорация начиная с ширины 200 мм.

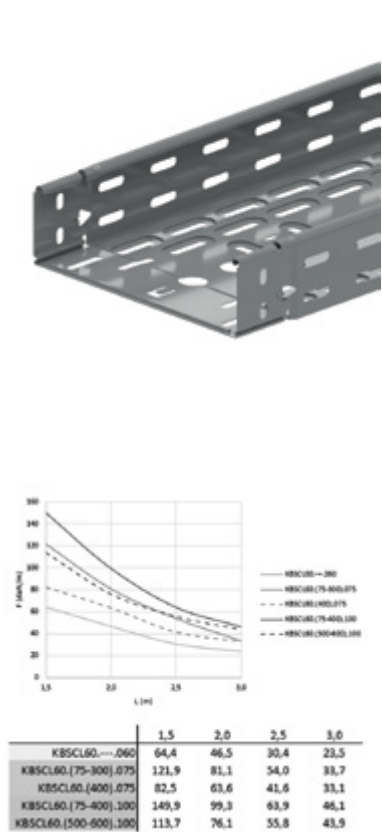
Отверстия диаметром 16 мм и 20.4 мм для вывода труб .

Разделитель SLIS60 может использоваться с лотками шириной начиная с 75 мм.

Возможен монтаж с помощью VM6.10 или KBVCL как опция.

KBSCCL60.6

Кабельный лоток быстрой фиксации



Защелкивающиеся концы	
Продольная и поперечная перфорация	
Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	цинк магний
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

ZM	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⊞	Наличие на складе	Ед. изм.
ZM	KBSCCL60.075.10.6	60	75	1.00	6000	1.324	60	X	м
ZM	KBSCCL60.100.10.6	60	100	1.00	6000	1.535	60	X	м
ZM	KBSCCL60.150.10.6	60	150	1.00	6000	1.869	30	X	м
ZM	KBSCCL60.200.10.6	60	200	1.00	6000	2.199	30	X	м
ZM	KBSCCL60.300.10.6	60	300	1.00	6000	2.853	30	X	м
ZM	KBSCCL60.400.10.6	60	400	1.00	6000	3.545	30	X	м

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

ОСОБЕННОСТИ

- Защелкивающийся.
- Самая простая система соединения одним движением.
- Быстрый - Просто защелкните и приступайте к следующему стыку. Моментальное выравнивание.
- Сильный - Выдерживает ту же нагрузку, что и при болтовом соединении.
- Надежный - Максимальная нагрузка достигается при быстрой фиксации. Также возможны другие способы соединения.
- Экономичный - Более быстрый монтаж означает сокращение временных и денежных расходов.
- Высокий стандарт - Широкий и полный ассортимент аксессуаров.

Объемная перфорация для:

- повышения жесткости
- увеличения несущей способности
- улучшения охлаждения

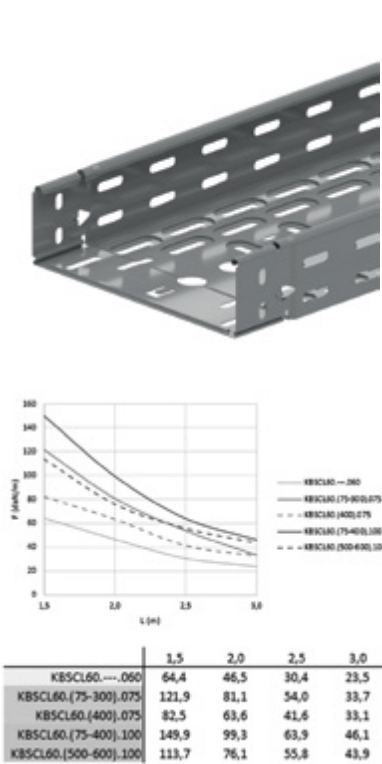
Продольная и поперечная перфорация для:

- улучшения крепления на опорах
- лучшей фиксации кабеля

Выравнивание потенциалов путем 1. быстрой фиксации, 2. болтового соединения, 3. язычка на дне 4. язычка на бортах для заземляющего проводника.

KBSCCL60.2

Кабельный лоток быстрой фиксации



Защелкивающиеся концы	
Продольная и поперечная перфорация	
Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⊞	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBSCCL60.100.75.2	60	100	0,75	1950	1,200	40		м
-	KBSCCL60.200.75.2	60	200	0,75	1950	1,723	20		м
-	KBSCCL60.300.75.2	60	300	0,75	1950	2,234	20		м
-	KBSCCL60.400.10.2	60	400	1,00	1950	3,545	20		м

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

ОСОБЕННОСТИ

- Защелкивающийся.
- Самая простая система соединения одним движением.
- Быстрый - Просто защелкните и приступайте к следующему стыку. Моментальное выравнивание.
- Сильный - Выдерживает ту же нагрузку, что и при болтовом соединении.
- Надежный - Максимальная нагрузка достигается при быстрой фиксации. Также возможны другие способы соединения.
- Экономичный - Более быстрый монтаж означает сокращение временных и денежных расходов.
- Высокий стандарт - Широкий и полный ассортимент аксессуаров.

Объемная перфорация для:

- повышения жесткости
- увеличения несущей способности
- улучшения охлаждения

Продольная и поперечная перфорация для:

- улучшения крепления на опорах
- лучшей фиксации кабеля

Выравнивание потенциалов путем 1. быстрой фиксации, 2. болтового соединения, 3. язычка на.

KBS35

Кабельный лоток перфорированный



Продольная и поперечная перфорация Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBS35.050.075	35	50	0,75	3000	0,680	150	X	м
HD	KBS35.050.100	35	50	1,00	3000	0,912	150	X	м
HD	KBS35.400.100	35	400	1,00	3000	3,190	60	X	м
Для монтажа с:									
HD	V35.200	25	200	-	-	0,040	10	X	шт.
-	V35	27	180	-	-	0,050	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами. Для ширины 300 и выше рекомендуется использовать ребро жесткости

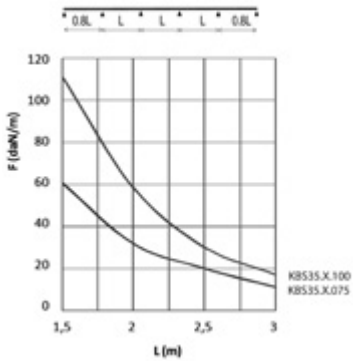
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

- Характеристики**
Углубленная перфорация способствует:
- увеличению несущей способности
 - улучшению охлаждения
 - повышению жёсткости
 - лучшему отводу конденсата

Продольная и поперечная перфорация позволяет:

- удобное крепление на опорах
- удобную фиксацию кабеля

Техническая информация
Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка. Продольная и поперечная перфорация начинается от 200 мм. Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм. KBS35.050.075 и KBS35.050.100: Без возможности выбивания (отформованные отверстия).



KBS60

Кабельный лоток перфорированный



Продольная и поперечная перфорация Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

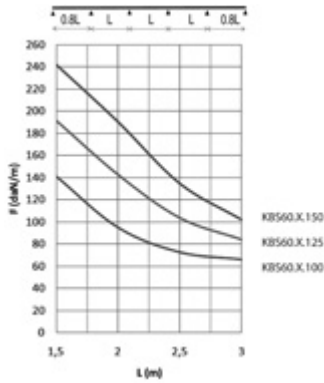
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBS60.100.150	60	100	1,50	3000	2,350	60	X	м
HD	KBS60.150.150	60	150	1,50	3000	2,830	30	X	м
HD	KBS60.200.150	60	200	1,50	3000	3,320	30	X	м
HD	KBS60.300.150	60	300	1,50	3000	4,300	30	X	м
HD	KBS60.400.150	60	400	1,50	3000	5,280	30	X	м
HD	KBS60.500.150	60	500	1,50	3000	6,250	30	X	м
HD	KBS60.600.150	60	600	1,50	3000	7,230	30	X	м

Для монтажа с:									
HD	V60.200	50	200	-	-	0,080	20	X	шт.
-	V60	52	180	-	-	0,090	20	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами. Для ширины 300 и выше рекомендуется использовать ребро жесткости

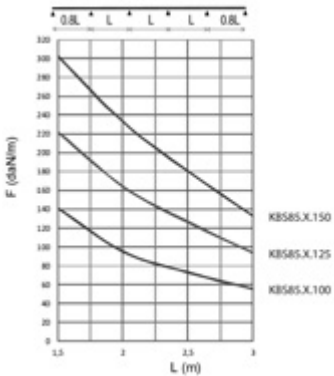
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм. KBS60.050.075 и KBS60.050.100: Без возможности выбивания (отформованные отверстия).



KBS85

Кабельный лоток перфорированный



Продольная и поперечная перфорация Окантованные кромки бортов									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения					Горячее цинкование				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBS85.100.100	85	100	1,00	3000	1,890	24	X	м
HD	KBS85.150.100	85	150	1,00	3000	2,220	24	X	м
HD	KBS85.200.100	85	200	1,00	3000	2,540	24	X	м
HD	KBS85.300.100	85	300	1,00	3000	3,190	24	X	м
HD	KBS85.400.100	85	400	1,00	3000	3,840	24	X	м
HD	KBS85.500.125	85	500	1,25	3000	5,620	24	X	м
HD	KBS85.600.125	85	600	1,25	3000	6,430	24	X	м
Для монтажа с:									
HD	V85.200	75	200	-	-	0,130	10	X	шт.
-	V85	77	180	-	-	0,130	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
График действителен для KBS85. В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами. Для ширины 300 и выше рекомендуется использовать ребро жесткости

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

Характеристики
Углубленная перфорация способствует:

- увеличению несущей способности
- улучшению охлаждения
- повышению жесткости
- лучшему отводу конденсата

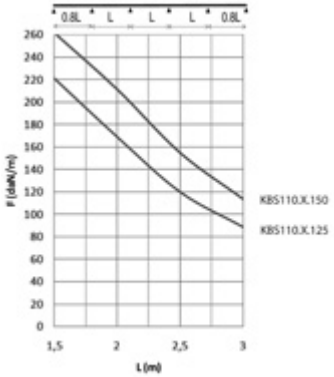
Продольная и поперечная перфорация позволяет:

- удобное крепление на опорах
- удобную фиксацию кабеля

Техническая информация
Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка. Продольная и поперечная перфорация начинается от 200 мм. Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм.

KBS110

Кабельный лоток перфорированный



Продольная и поперечная перфорация Окантованные кромки бортов									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения					Горячее цинкование				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBS110.100.100	110	100	1,00	3000	1,980	24	X	м
HD	KBS110.150.100	110	150	1,25	3000	2,290	24	X	м
HD	KBS110.200.100	110	200	1,25	3000	2,576	24	X	м
HD	KBS110.300.100	110	300	1,25	3000	3,168	24	X	м
HD	KBS110.400.100	110	400	1,25	3000	3,751	24	X	м
HD	KBS110.500.125	110	500	1,25	3000	6,030	24	X	м
HD	KBS110.600.125	110	600	1,25	3000	6,840	24	X	м
Для монтажа с:									
HD	V110.200	100	200	-	-	0,170	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.
HD	KPW	115	400	-	-	0,590	10	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами. Для ширины 300 и выше рекомендуется использовать ребро жесткости. Для пролетов > 4 м добавьте KPW

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

Характеристики
Углубленная перфорация способствует:

- увеличению несущей способности
- улучшению охлаждения
- повышению жесткости
- лучшему отводу конденсата

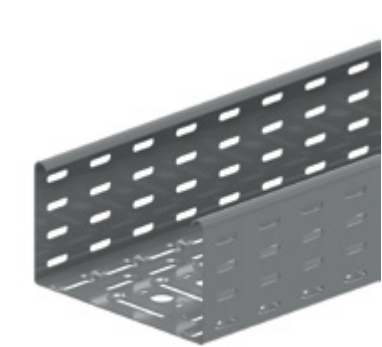
Продольная и поперечная перфорация позволяет:

- удобное крепления на опорах
- удобную фиксацию кабеля

Техническая информация
Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка. Продольная и поперечная перфорация начинается от 200 мм. Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм.

KBS110.6

Кабельный лоток перфорированный



Продольная и поперечная перфорация	
Окантованные кромки бортов	
Расстояние между опорами до 6 м	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KBS110.200.150.6	110	200	1,50	6000	4,300	24	X	м
HD	KBS110.300.150.6	110	300	1,50	6000	5,280	24	X	м
HD	KBS110.400.150.6	110	400	1,50	6000	6,250	24	X	м
HD	KBS110.500.150.6	110	500	1,50	6000	7,230	24	X	м
HD	KBS110.600.150.6	110	600	1,50	6000	8,210	24	X	м

Для монтажа с:									
HD	KPW	115	400	-	-	0,590	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.
HD	V110.200	100	200	-	-	0,170	10	X	шт.

График допустимых нагрузок
График действителен для KBS110. В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета =0,8 x расстояния между опорами. Для ширины 300 и выше рекомендуется использовать ребро жесткости. Для пролетов > 4 м добавьте KPW

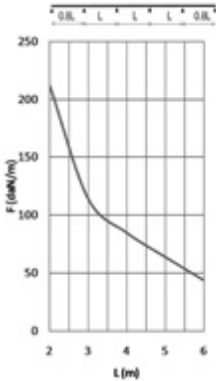
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

- Характеристики**
Углубленная перфорация способствует:
- увеличению несущей способности
 - улучшению охлаждения
 - повышению жесткости
 - лучшему отводу конденсата

Продольная и поперечная перфорация позволяет:

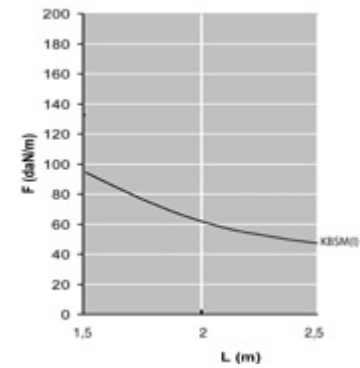
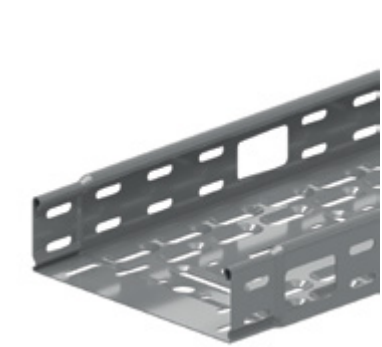
- удобное крепление на опорах
- удобную фиксацию кабеля

Техническая информация
Схема перфорации различается в зависимости от ширины лотка. Продольная и поперечная перфорация начинается от 200 мм. Предусмотрено отверстие для вывода труб диаметром Ø 16 мм и Ø 19,5 мм.



KBSM(I)60

Кабельный лоток для промышленного монтажа с телескопическими концами



Продольная и поперечная перфорация	
Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBSM60.050.100	60	50	1,00	3000	1,240	3	X	м
-	KBSMI60.075.100	60	75	1,00	3000	1,400	3	X	м

Для монтажа с:									
-	KBV	-	-	-	-	0,010	100	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 / 10.3.3 вид испытаний III относительно 1/5 расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100
1 даН/м = 1 кг/м

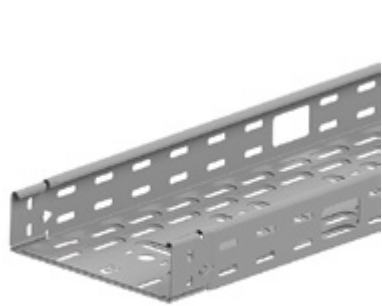
- Характеристики**
- Отверстия для вывода кабеля позволяют применять лотки при производстве машин и оборудования.
 - Возможность использования в качестве металлоконструкции при сооружении систем освещения с непосредственным креплением светильников к лотку и выводом кабеля через боковые отверстия и отверстия в основании.
 - Наличие и расположение перфорации на основании и боковой поверхности лотка способствует удобному соединению с аксессуарами кабельной трассы.
 - Применяется совместно со стандартными аксессуарами для листовых лотков в т. ч. крышкой и ее фиксаторами.

Техническая информация

- Наличие телескопического соединения лотков между собой начиная с ширины 75 мм (лотки шириной 50 мм соединяются между собой при помощи соединителей).
- Наличие большого окна для вывода кабеля (30 x 50 мм) с закругленными углами.
- Наличие поочередно расположенных отверстий в основании лотка диаметром 16/20 мм.
- Расстояние между отверстиями для кабельных вводов: на основании - 150 мм; на боковой стенке - 300 мм.
- Шнур защитный для острых кромок RBKBSM заказывается отдельно.

KBSMCL60

Кабельный лоток для промышленного монтажа быстрой фиксации



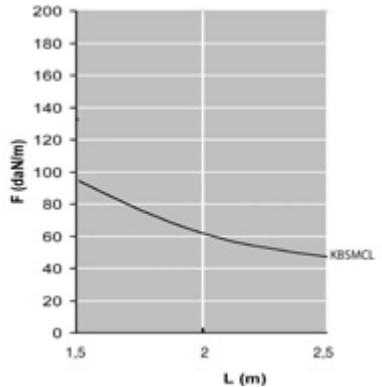
Продольная и поперечная перфорация Окантованные кромки бортов									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBSMCL60.100.100	60	100	1,00	3000	1,560	3	X	м
-	KBSMCL60.150.100	60	150	1,00	3000	1,890	3	X	м
-	KBSMCL60.200.100	60	200	1,00	3000	2,220	3	X	м
-	KBSMCL60.300.100	60	300	1,00	3000	2,870	3	X	м
Для монтажа с:									
-	KBV	-	-	-	-	0,010	100	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок

В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 / 10.3.3 вид испытаний III относительно 1/5 расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100
1 даН/м = 1 кг/м

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.



Характеристики

- Отверстия для вывода кабеля позволяют применять лотки при производстве машин и оборудования.
- Возможность использования в качестве металлоконструкции при сооружении систем освещения с непосредственным креплением светильников к лотку и выводом кабеля через отверстия в основании.
- Наличие и расположение перфорации на основании и боковой поверхности лотка способствует удобному соединению с аксессуарами кабельной трассы.
- Применяется совместно со стандартными аксессуарами для листовых лотков в т. ч. крышкой с поворотными фиксаторами.
- Используется только DCO.

Техническая информация

- Шнур защитный для острых кромок RBKBSM заказывается отдельно
- Наличие телескопического соединения лотков между собой начиная с ширины 75 мм (лотки шириной 50 мм соединяются между собой при помощи соединителей).
- Наличие большого окна для вывода кабеля (30 x 50 мм) с закругленными углами.
- Наличие поочередно расположенных отверстий в основании лотка диаметром 16/20 мм.
- Расстояние между отверстиями для кабельных вводов: на основании - 150 мм; на боковой стенке - 300 мм.

KGCL60

Кабельный лоток неперфорированный быстрой фиксации

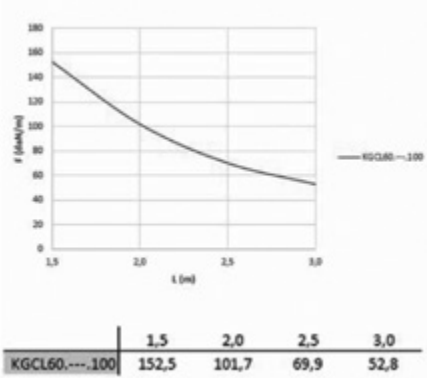


Защелкивающиеся концы Без перфорации Окантованные кромки бортов									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения					цинк магний				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
ZM	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
ZM	KGCL60.075.100	60	75	1,00	3000	1,700	60		м
ZM	KGCL60.100.100	60	100	1,00	3000	1,900	60		м
ZM	KGCL60.150.100	60	150	1,00	3000	2,300	30		м
ZM	KGCL60.200.100	60	200	1,00	3000	2,700	30		м
ZM	KGCL60.300.100	60	300	1,00	3000	3,500	30		м
ZM	KGCL60.400.100	60	400	1,00	3000	4,300	30		м

График допустимых нагрузок

В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета = 0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
Макс. деформация при изгибе (м) = L/100



KGCL60S

KGCL с вмонтированным разделителем



Защелкивающиеся концы
Без перфорации
Окантованные кромки бортов

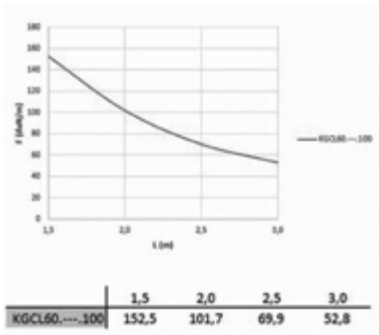
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	цинк магний
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⊞	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KGCL60.075.100S12	60	75	1,00	3000	2,211	30		м
-	KGCL60.075.100S13	60	75	1,00	3000	2,211	30		м
-	KGCL60.100.100S12	60	100	1,00	3000	2,411	30		м
-	KGCL60.100.100S13	60	100	1,00	3000	2,411	30		м
-	KGCL60.150.100S12	60	150	1,00	3000	2,811	30		м
-	KGCL60.150.100S13	60	150	1,00	3000	2,811	30		м
-	KGCL60.150.100S23	60	150	1,00	3000	3,322	30		м
-	KGCL60.200.100S12	60	200	1,00	3000	3,211	30		м
-	KGCL60.200.100S13	60	200	1,00	3000	3,211	30		м
-	KGCL60.200.100S23	60	200	1,00	3000	3,722	30		м
-	KGCL60.300.100S12	60	300	1,00	3000	4,011	30		м
-	KGCL60.300.100S13	60	300	1,00	3000	4,011	30		м
-	KGCL60.300.100S23	60	300	1,00	3000	4,522	30		м
-	KGCL60.400.100S12	60	400	1,00	3000	4,811	30		м
-	KGCL60.400.100S13	60	400	1,00	3000	4,811	30		м
-	KGCL60.400.100S23	60	400	1,00	3000	5,322	30		м
-	ZMKGCL60.075.10S12	60	75	1,00	3000	2,211	30		м
-	ZMKGCL60.075.10S13	60	75	1,00	3000	2,211	30		м
-	ZMKGCL60.100.10S12	60	100	1,00	3000	2,411	30		м
-	ZMKGCL60.100.10S13	60	100	1,00	3000	2,411	30		м
-	ZMKGCL60.150.10S12	60	150	1,00	3000	2,811	30		м
-	ZMKGCL60.150.10S13	60	150	1,00	3000	2,811	30		м
-	ZMKGCL60.150.10S23	60	150	1,00	3000	3,322	30		м
-	ZMKGCL60.200.10S12	60	200	1,00	3000	3,211	30		м
-	ZMKGCL60.200.10S13	60	200	1,00	3000	3,211	30		м
-	ZMKGCL60.200.10S23	60	200	1,00	3000	3,722	30		м
-	ZMKGCL60.300.10S12	60	300	1,00	3000	4,011	30		м
-	ZMKGCL60.300.10S13	60	300	1,00	3000	4,011	30		м
-	ZMKGCL60.300.10S23	60	300	1,00	3000	4,522	30		м
-	ZMKGCL60.400.10S12	60	400	1,00	3000	4,811	30		м
-	ZMKGCL60.400.10S13	60	400	1,00	3000	4,811	30		м
-	ZMKGCL60.400.10S23	60	400	1,00	3000	5,322	30		м

График допустимых нагрузок

В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета = 0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100



S12: одна перегородка в середине лотка
S13: одна перегородка слева или справа
S23: две перегородки

KGI60

Кабельный лоток неперфорированный с телескопическими концами



Без перфорации
Окантованные кромки бортов

По запросу	Высота 35 мм
По запросу	Толщина 0.75 мм для ширины 075-400 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⊞	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KGI60.075.100	60	75	1.00	3000	1.700	3	X	м
HD	KGI60.100.100	60	100	1.00	3000	1.900	3	X	м
HD	KGI60.150.100	60	150	1.25	3000	2.300	3	X	м
HD	KGI60.200.100	60	200	1.00	3000	2.700	3	X	м
HD	KGI60.300.100	60	300	1.00	3000	3.500	3	X	м
-	KGI60.300.125	60	300	1.25	3000	4.300	3	X	м
HD	KGI60.400.100	60	400	1.00	3000	4.300	3	X	м
-	KGI60.400.125	60	400	1.25	3000	5.300	3	X	м
-	KGI60.500.125	60	500	1.25	3000	6.300	3	X	м
-	KGI60.600.125	60	600	1.25	3000	7.300	3	X	м

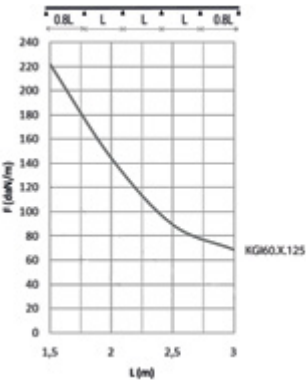
Для монтажа с:

- KBV	-	-	-	-	0.010	100	X	шт.
HD VM6.10	-	-	M6	10	0.008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок

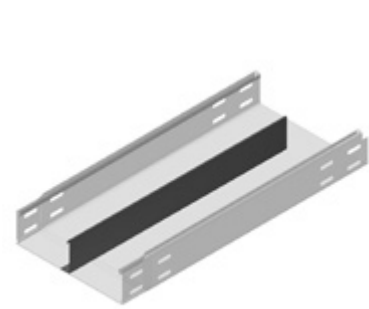
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета = 0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100



KG160S

KG1 с вмонтированным разделителем



Без перфорации Окантованные кромки бортов	
По запросу	Высота 35 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir

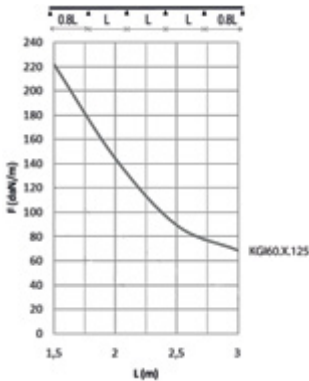
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	↔ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KG160.300.125S12	60	300	1,25	3000	4,811	30		м
-	KG160.300.125S13	60	300	1,25	3000	4,811	30		м
-	KG160.300.125S23	60	300	1,25	3000	5,322	30		м
-	KG160.400.125S12	60	400	1,25	3000	5,811	30		м
-	KG160.400.125S13	60	400	1,25	3000	5,811	30		м
-	KG160.400.125S23	60	400	1,25	3000	6,322	30		м
-	KG160.500.125S12	60	500	1,25	3000	6,811	30		м
-	KG160.500.125S13	60	500	1,25	3000	6,811	30		м
-	KG160.500.125S23	60	500	1,25	3000	7,322	30		м
-	KG160.600.125S12	60	600	1,25	3000	7,811	30		м
-	KG160.600.125S13	60	600	1,25	3000	7,811	30		м
-	KG160.600.125S23	60	600	1,25	3000	8,322	30		м

Для монтажа с:									
-	KBV	-	-	-	-	0,010	100	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета = 0,8 x расстояния между опорами.

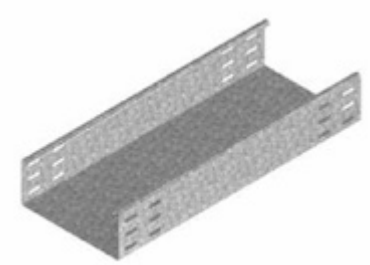
F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

S12: одна перегородка в середине лотка
S13: одна перегородка слева или справа
S23: две перегородки



KG35

Кабельный лоток неперфорированный



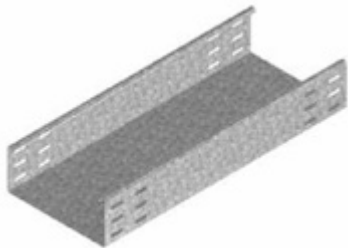
Без перфорации Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения HD	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	↔ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KG35.075.100	35	75	1.00	3000	1.268	3	X	м
HD	KG35.100.100	35	100	1.00	3000	1.368	3	X	м
HD	KG35.150.100	35	150	1.00	3000	1.900	3	X	м
HD	KG35.200.100	35	200	1.00	3000	2.300	3	X	м
HD	KG35.300.100	35	300	1.00	3000	2.808	3	X	м
-	KG35.300.125	35	300	1.25	3000	3.900	3	X	м
HD	KG35.400.100	35	400	1.00	3000	3.528	3	X	м
-	KG35.400.125	35	400	1.25	3000	4.940	3	X	м
-	KG35.500.125	35	500	1.25	3000	5.800	3	X	м
-	KG35.600.125	35	600	1.25	3000	6.890	3	X	м

Для монтажа с:									
-	KBV	-	-	-	-	0.010	100	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0.008	100	X	шт.

KG85

Кабельный лоток неперфорированный



Без перфорации Окантованные кромки бортов	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения HD	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⊞	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KG85.100.100	85	100	1.00	3000	2.320	3	X	м
HD	KG85.100.125	85	100	1.25	3000	2.870	3	X	м
HD	KG85.100.150	85	100	1.50	3000	3.450	3	X	м
HD	KG85.150.100	85	150	1.00	3000	2.720	3	X	м
HD	KG85.150.125	85	150	1.25	3000	3.370	3	X	м
HD	KG85.150.150	85	150	1.50	3000	3.370	3	X	м
HD	KG85.200.100	85	200	1.00	3000	3.100	3	X	м
HD	KG85.200.125	85	200	1.25	3000	3.870	3	X	м
HD	KG85.200.150	85	200	1.50	3000	4.650	3	X	м
HD	KG85.300.100	85	300	1.00	3000	3.920	3	X	м
HD	KG85.300.125	85	300	1.25	3000	4.870	3	X	м
HD	KG85.300.150	85	300	1.50	3000	5.860	3	X	м
HD	KG85.400.100	85	400	1.00	3000	4.400	3	X	м
HD	KG85.400.125	85	400	1.25	3000	5.800	3	X	м
HD	KG85.400.150	85	400	1.50	3000	6.900	3	X	м
HD	KG85.500.100	85	500	1.00	3000	5.440	3	X	м
HD	KG85.500.125	85	500	1.25	3000	6.800	3	X	м
HD	KG85.500.150	85	500	1.50	3000	8.160	3	X	м
HD	KG85.600.100	85	600	1.00	3000	6.200	3	X	м
HD	KG85.600.125	85	600	1.25	3000	7.750	3	X	м
HD	KG85.600.150	85	600	1.50	3000	9.300	3	X	м

Для монтажа с:									
HD	V85.200	75	200	-	-	0.130	10	X	шт.
-	V85	77	180	-	-	0.130	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0.008	100	X	шт.

KG110

Кабельный лоток неперфорированный



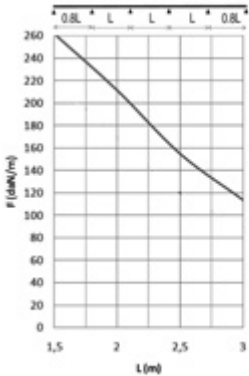
Без перфорации Окантованные кромки бортов	
По запросу	Высота 85 мм
По запросу	Толщина 1.00 мм и 1.25 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⊞	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KG110.100.150	110	100	1.50	3000	4.000	3	X	м
HD	KG110.150.100	110	150	1.00	3000	3.060	3	X	м
HD	KG110.150.125	110	150	1.25	3000	3.820	3	X	м
HD	KG110.150.150	110	150	1.50	3000	4.590	3	X	м
HD	KG110.200.100	110	200	1.00	3000	3.460	3	X	м
HD	KG110.200.125	110	200	1.25	3000	4.320	3	X	м
HD	KG110.200.150	110	200	1.50	3000	5.180	3	X	м
HD	KG110.300.100	110	300	1.00	3000	4.320	3	X	м
HD	KG110.300.125	110	300	1.25	3000	5.400	3	X	м
HD	KG110.300.150	110	300	1.50	3000	6.360	3	X	м
HD	KG110.400.100	110	400	1.00	3000	5.100	3	X	м
HD	KG110.400.125	110	400	1.25	3000	6.280	3	X	м
HD	KG110.400.150	110	400	1.50	3000	7.540	3	X	м
HD	KG110.500.100	110	500	1.00	3000	5.910	3	X	м
HD	KG110.500.125	110	500	1.25	3000	7.380	3	X	м
HD	KG110.500.150	110	500	1.50	3000	8.710	3	X	м
HD	KG110.600.125	110	600	1.25	3000	8.240	3	X	м
HD	KG110.600.150	110	600	1.50	3000	9.890	3	X	м

Для монтажа с:									
HD	V110.200	100	200	-	-	0,170	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.

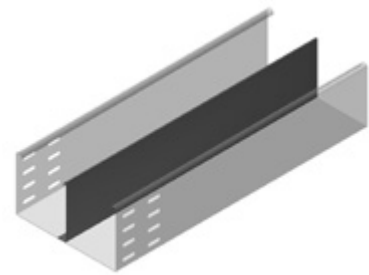
График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета = 0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100



KG110S

KG с вмонтированным разделителем



Без перфорации Окантованные кромки бортов	
По запросу	Высота 85 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

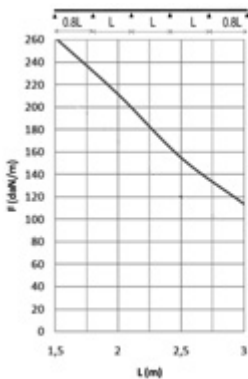
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⬜	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KG110.100.150S12	110	100	1,50	3000	4,820	30		м
HD	KG110.100.150S13	110	100	1,50	3000	4,820	30		м
HD	KG110.150.150S12	110	150	1,50	3000	5,410	30		м
HD	KG110.150.150S13	110	150	1,50	3000	5,410	30		м
HD	KG110.150.150S23	110	150	1,50	3000	6,230	30		м
HD	KG110.200.150S12	110	200	1,50	3000	6,000	30		м
HD	KG110.200.150S13	110	200	1,50	3000	6,000	30		м
HD	KG110.200.150S23	110	200	1,50	3000	6,820	30		м
HD	KG110.300.150S12	110	300	1,50	3000	7,180	30		м
HD	KG110.300.150S13	110	300	1,50	3000	7,180	30		м
HD	KG110.300.150S23	110	300	1,50	3000	8,000	30		м
HD	KG110.400.150S12	110	400	1,50	3000	8,360	30		м
HD	KG110.400.150S13	110	400	1,50	3000	8,360	30		м
HD	KG110.400.150S23	110	400	1,50	3000	9,180	30		м
HD	KG110.500.150S12	110	500	1,50	3000	9,530	30		м
HD	KG110.500.150S13	110	500	1,50	3000	9,530	30		м
HD	KG110.500.150S23	110	500	1,50	3000	10,350	30		м
HD	KG110.600.150S12	110	600	1,50	3000	10,710	30		м
HD	KG110.600.150S13	110	600	1,50	3000	10,710	30		м
HD	KG110.600.150S23	110	600	1,50	3000	11,530	30		м

Для монтажа с:									
HD	V110.200	100	200	-	-	0,170	10	X	шт.
HD	VM6.10	-	-	M6	-	0,008	100	X	шт.

График допустимых нагрузок
В диаграмме представлены данные о равномерно распределенной допустимой нагрузке, применяемой к нескольким опорам. Они соответствуют IEC 61537 относительно середины и конца пролета = 0,8 x расстояния между опорами.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
макс. деформация при изгибе (м) = L/100

S12: одна перегородка в середине лотка
S13: одна перегородка слева или справа
S23: две перегородки



NATO15

Кабельный лоток перфорированный



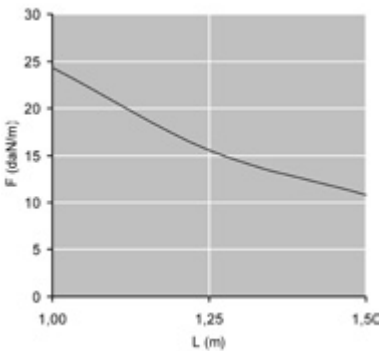
Продольная и продольно-поперечная перфорация Кромки бортов не окантованы	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Горячее цинкование
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	⬜	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	NATO15.050.125	15	50	1,25	2000	0,730	40	X	м
HD	NATO15.100.125	15	100	1,25	2000	1,050	20	X	м
HD	NATO15.150.125	15	150	1,25	2000	1,350	20	X	м
HD	NATO15.200.125	15	200	1,25	2000	1,700	20	X	м
HD	NATO15.300.125	15	300	1,25	2000	2,400	20	X	м

Для монтажа с:									
HD	V15.200	20	150	-	-	0,050	10	X	шт.

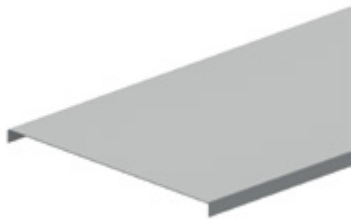
График допустимых нагрузок
соединенных в один пролет соединителями, удаленными на 1/5 расстояния от точек опоры. Коэффициент запаса прочности - 2.

F - максимально допустимая нагрузка (даН/м)
L - расстояние между опорами (м)
L/200 - деформация при изгибе (м)
1 даН/м = 1 кг/м



D

Крышка универсальная



Применяется для горизонтального и вертикального монтажа	
По запросу	Ширина 350 – 450 – 550 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения	Цинк магний
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	D050	10	50		3000	0.350	30	X	м
HD	D075	10	75		2000	0.500	20	X	м
HD	D100	10	100		2000	0.703	20	X	м
HD	D150	10	150		2000	1.170	20	X	м
HD	D200	10	200		2000	1.420	20	X	м
HD	D250	10	250		2000	1.850	20	X	м
HD	D300	10	300		2000	2.100	20	X	м
HD	D400	10	400		2000	4.150	20	X	м
HD	D500	10	500		2000	5.000	2	X	м
HD	D600	10	600		2000	5.650	2	X	м
-	ZMD050	10	50		3000	0.328	30	X	м
-	ZMD075	10	75		2000	0.445	20	X	м
-	ZMD100	10	100		2000	0.562	20	X	м
-	ZMD150	10	150		2000	0.796	20	X	м
-	ZMD200	10	200		2000	1.030	20	X	м
-	ZMD250	10	250		2000	1.580	20	X	м
-	ZMD300	10	300		2000	1.872	20	X	м
-	ZMD400	10	400		2000	2.948	20	X	м
-	ZMD500	10	500		2000	3.650	2	X	м
-	ZMD600	10	600		2000	4.352	2	X	м
Для монтажа с:									
-	DCO	-	-	-	-	0.010	100	X	шт.
-	DCL	-	-	-	-	0.005	100	X	шт.

Крышки шириной > 400 мм поставляются с диагональными ребрами жесткости.

DZ

Крышка с вмонтированными поворотными фиксаторами DZK



Для кабельных лотков KBSCL, KBSI, KBS, KBSM(I), KGI и KG.	
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/м	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	DZ050	10	50		3000	0.430	30	X	м
-	DZ075	10	75		3000	0.580	30	X	м
-	DZ100	10	100		3000	0.900	30	X	м
-	DZ150	10	150		3000	1.250	30	X	м
-	DZ200	10	200		3000	1.500	30	X	м
-	DZ300	10	300		3000	2.200	30	X	м

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Кол-во фиксаторов DZK -
6 шт. на одну крышку.
Кроме крышек DZ050 и DZ075. Они имеют 5 шт. DZK.

Минимальный объем заказа 2 шт.

DCO

Фиксатор крышки



Количество: 2 шт. на метр										
Стандартное исполнение				Пружинная сталь						
HD	Артикул		↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.		Наличие на складе	Ед. изм.
-	DCO		-			-	0,010	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

DCL

Фиксатор крышки из нержавеющей стали



Количество: 2 шт. на метр. Не используется с KG(I)									
Стандартное исполнение					Пружинная сталь				
HD	Артикул	 мм	 мм	 мм	 мм	кг/шт.		Наличие на складе	Ед. изм.
-	DCL	-			-	0,005	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

DZK

Поворотный фиксатор

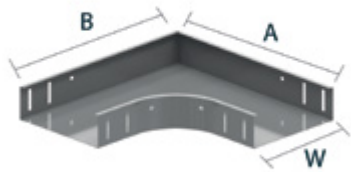


Стандартное исполнение		Гальваническое цинковое покрытие							
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	DZK	-			-	0,013	25	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Включая болт RBKR6.12 и гайку ZDM6.

B90

Угол горизонтальный 90°



Фиксируется на кабельном лотке

Радиус	100 мм								
По запросу	Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм								
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir								
Вариант исполнения	Горячее цинкование								
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие								

	50	75	100	150	200	300	400	500	600
A	255	280	305	355	405	505	605	705	805
B	255	280	305	355	405	505	605	705	805

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD B90.60.050		60	50		-	0,474	1	X	шт.
HD B90.60.075		60	75		-	0,516	1	X	шт.
HD B90.60.100		60	100		-	0,738	1	X	шт.
HD B90.60.150		60	150		-	0,822	1	X	шт.
HD B90.60.200		60	200		-	1,374	1	X	шт.
HD B90.60.300		60	300		-	2,292	1	X	шт.
HD B90.60.400		60	400		-	2,958	1	X	шт.
HD B90.60.500		60	500		-	5,424	1	X	шт.
HD B90.60.600		60	600		-	6,690	1	X	шт.

Для монтажа с:

HD VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

DB90

Крышка угла горизонтального 90°



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir								
Вариант исполнения	Горячее цинкование								
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие								

	50	75	100	150	200	300	400	500	600
B	256	281	306	356	406	506	606	706	806

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD DB90.050		10	56		-	0,269	1	X	шт.
HD DB90.075		10	81		-	0,378	1	X	шт.
HD DB90.100		10	106		-	0,497	1	X	шт.
HD DB90.150		10	156		-	0,766	1	X	шт.
HD DB90.200		10	206		-	1,073	1	X	шт.
HD DB90.300		10	306		-	1,806	1	X	шт.
HD DB90.400		10	406		-	2,630	1	X	шт.
HD DB90.500		10	506		-	3,662	1	X	шт.
HD DB90.600		10	606		-	4,851	1	X	шт.

Для монтажа с:

- DCL	-	-	-	-	0,005	100	X	шт.
-------	---	---	---	---	-------	-----	---	-----

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

VH

Угол регулируемый



Диапазон угла варьируется от 90° до 180°

По запросу	Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм								
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir								
Вариант исполнения	Горячее цинкование								
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие								

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD VH60.050		60	50		-	0,448	1		шт.
HD VH60.075		60	75		-	0,486	1	X	шт.
HD VH60.100		60	100		-	0,533	1	X	шт.
HD VH60.150		60	150		-	0,659	1	X	шт.
HD VH60.200		60	200		-	0,824	1	X	шт.
HD VH60.300		60	300		-	1,385	1	X	шт.
HD VH60.400		60	400		-	2,042	1	X	шт.
HD VH60.500		60	500		-	2,913	1	X	шт.
HD VH60.600		60	600		-	3,938	1	X	шт.

Для монтажа с:

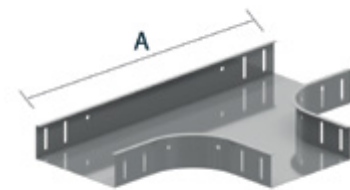
HD VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

T

Ответвитель горизонтальный T-образный



Фиксируется на кабельном лотке

Радиус	100 мм								
По запросу	Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм								
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir								
Вариант исполнения	Горячее цинкование								
Вариант исполнения PE	Полиэфирное порошковое покрытие								

	50	75	100	150	200	300	400	500	600
A	458	483	508	558	608	708	808	908	1008

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD T60.050		60	50		-	0,832	1	X	шт.
HD T60.075		60	75		-	0,978	1	X	шт.
HD T60.100		60	100		-	1,124	1	X	шт.
HD T60.150		60	150		-	1,516	1	X	шт.
HD T60.200		60	200		-	1,758	1	X	шт.
HD T60.300		60	300		-	2,590	1	X	шт.
HD T60.400		60	400		-	3,380	1	X	шт.
HD T60.500		60	500		-	6,120	1	X	шт.
HD T60.600		60	600		-	7,260	1	X	шт.

Для монтажа с:

HD VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 12 шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

DT

Крышка ответвителя горизонтального Т-образного



Для изделий любой высоты

Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

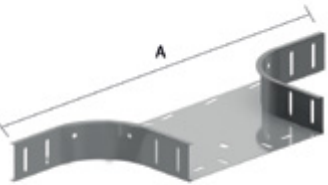
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	DT050	10	56		-	0,977	1	X	шт.
HD	DT075	10	81		-	1,127	1	X	шт.
HD	DT100	10	106		-	1,287	1	X	шт.
HD	DT150	10	156		-	1,638	1	X	шт.
HD	DT200	10	206		-	2,028	1	X	шт.
HD	DT300	10	306		-	2,930	1	X	шт.
HD	DT400	10	406		-	3,991	1	X	шт.
HD	DT500	10	506		-	5,213	1	X	шт.
HD	DT600	10	606		-	5,290	1	X	шт.

Для монтажа с:

-	DCL	-	-	-	-	0,005	100	X	шт.
---	------------	---	---	---	---	-------	-----	---	-----

AS

Ответвитель горизонтальный 90°



Фиксируется на кабельном лотке

Радиус		100 мм	
По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм	
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

	50	75	100	150	200	300	400	500	600
A	458	483	508	558	608	708	808	908	1008

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	AS60.050	60	50		-	0,490	1	X	шт.
HD	AS60.075	60	75		-	0,530	1	X	шт.
HD	AS60.100	60	100		-	0,570	1	X	шт.
HD	AS60.150	60	150		-	0,650	1	X	шт.
HD	AS60.200	60	200		-	0,730	1	X	шт.
HD	AS60.300	60	300		-	0,880	1	X	шт.
HD	AS60.400	60	400		-	0,103	1	X	шт.
HD	AS60.500	60	500		-	1,524	1	X	шт.
HD	AS60.600	60	600		-	1,740	1	X	шт.

Для монтажа с:

HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

DAS

Крышка ответвителя горизонтального 90°



Для изделий любой высоты

Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	DAS050	10	56		-	0,161	1	X	шт.
HD	DAS075	10	81		-	0,242	1	X	шт.
HD	DAS100	10	106		-	0,323	1	X	шт.
HD	DAS150	10	156		-	0,484	1	X	шт.
HD	DAS200	10	206		-	0,645	1	X	шт.
HD	DAS300	10	306		-	0,967	1	X	шт.
HD	DAS400	10	406		-	1,290	1	X	шт.
HD	DAS500	10	506		-	1,612	1	X	шт.
HD	DAS600	10	606		-	1,935	1	X	шт.

Для монтажа с:

-	DCL	-	-	-	-	0,005	100	X	шт.
---	------------	---	---	---	---	-------	-----	---	-----

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

KR

Ответвитель Х-образный



Фиксируется на кабельном лотке

Радиус		100 мм	
По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм	
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KR60.050	60	50		-	1,180	1	X	шт.
HD	KR60.075	60	75		-	1,560	1	X	шт.
HD	KR60.100	60	100		-	1,480	1	X	шт.
HD	KR60.150	60	150		-	2,080	1	X	шт.
HD	KR60.200	60	200		-	2,380	1	X	шт.
HD	KR60.300	60	300		-	3,520	1	X	шт.
HD	KR60.400	60	400		-	4,610	1	X	шт.
HD	KR60.500	60	500		-	5,320	1	X	шт.
HD	KR60.600	60	600		-	6,160	1	X	шт.

Для монтажа с:

HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 16 шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

DKR

Крышка ответвителя Х-образного



Для изделий любой высоты									
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	DKR050	10	56		-	0,460	1	X	шт.
HD	DKR075	10	81		-	0,630	1	X	шт.
HD	DKR100	10	106		-	0,800	1	X	шт.
HD	DKR150	10	156		-	1,180	1	X	шт.
HD	DKR200	10	206		-	1,590	1	X	шт.
HD	DKR300	10	306		-	2,520	1	X	шт.
HD	DKR400	10	406		-	3,590	1	X	шт.
HD	DKR500	10	506		-	6,658	1	X	шт.
HD	DKR600	10	606		-	8,545	1	X	шт.
Для монтажа с:									
-	DCL	-	-	-	-	0,005	100	X	шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

SB90

Угол вертикальный внутренний 90°



Фиксируется на кабельном лотке									
Радиус		100 мм							
По запросу		высотой 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	SB90.60.050	60	50		-	0,550	1	X	шт.
HD	SB90.60.075	60	75		-	0,650	1	X	шт.
HD	SB90.60.100	60	100		-	0,730	1	X	шт.
HD	SB90.60.150	60	150		-	0,880	1	X	шт.
HD	SB90.60.200	60	200		-	1,000	1	X	шт.
HD	SB90.60.300	60	300		-	1,180	1	X	шт.
HD	SB90.60.400	60	400		-	1,430	1	X	шт.
HD	SB90.60.500	60	500		-	1,900	1	X	шт.
HD	SB90.60.600	60	600		-	2,150	1	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

SBCL

Угол вертикальный внутренний 90°, быстрого соединения



Система быстрой фиксации для листовых кабельных лотков KBSCl60, KBS60 и KBSI60									
Радиус		100 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	SBCL90.60.050	60	50		-	0,550	1	X	шт.
-	SBCL90.60.075	60	75		-	0,650	1		шт.
-	SBCL90.60.100	60	100		-	0,730	1	X	шт.
-	SBCL90.60.150	60	150		-	0,880	1	X	шт.
-	SBCL90.60.200	60	200		-	1,000	1	X	шт.
-	SBCL90.60.300	60	300		-	1,180	1	X	шт.
-	SBCL90.60.400	60	400		-	1,430	1	X	шт.
-	SBCL90.60.500	60	500		-	1,900	1	X	шт.
-	SBCL90.60.600	60	600		-	2,150	1	X	шт.

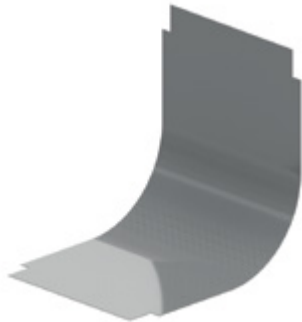
Только с высотой 60 мм.

Отверстия для дополнительной фиксации с использованием 4 шт. VM6.10.
Отверстия для установки крышки.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

DSB90

Крышка угла вертикального внутреннего 90°



Поставляется в виде плоской пластины									
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	DSB90.050	-	50		-	0,131	1	X	шт.
HD	DSB90.075	-	75		-	0,197	1	X	шт.
HD	DSB90.100	-	100		-	0,262	1	X	шт.
HD	DSB90.150	-	150		-	0,393	1	X	шт.
HD	DSB90.200	-	200		-	0,524	1	X	шт.
HD	DSB90.300	-	300		-	0,786	1	X	шт.
HD	DSB90.400	-	400		-	1,048	1	X	шт.
HD	DSB90.500	-	500		-	1,310	1	X	шт.
HD	DSB90.600	-	600		-	1,572	1	X	шт.
Для монтажа с:									
-	DCL	-	-	-	-	0,005	100	X	шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

VB90

Угол вертикальный внешний 90°



Фиксируется на кабельном лотке									
Радиус		100 мм							
По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	VB90.60.050	60	50		-	0,550	1	X	шт.
HD	VB90.60.075	60	75		-	0,630	1	X	шт.
HD	VB90.60.100	60	100		-	0,650	1	X	шт.
HD	VB90.60.150	60	150		-	0,780	1	X	шт.
HD	VB90.60.200	60	200		-	0,850	1	X	шт.
HD	VB90.60.300	60	300		-	1,080	1	X	шт.
HD	VB90.60.400	60	400		-	1,330	1	X	шт.
HD	VB90.60.500	60	500		-	1,430	1	X	шт.
HD	VB90.60.600	60	600		-	1,600	1	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.
Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

VBCL

Угол вертикальный внешний 90°, быстрого соединения

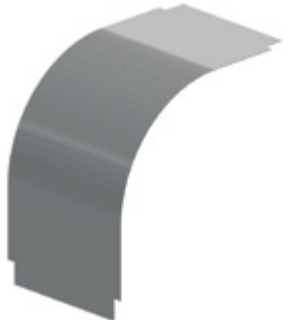


Система быстрой фиксации для листовых кабельных лотков KBSCL60, KBS60 и KBSI60									
Радиус		100 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	VBCL90.60.050	60	50		-	0,550	1	X	шт.
-	VBCL90.60.075	60	75		-	0,630	1	X	шт.
-	VBCL90.60.100	60	100		-	0,650	1	X	шт.
-	VBCL90.60.150	60	150		-	0,780	1	X	шт.
-	VBCL90.60.200	60	200		-	0,850	1	X	шт.
-	VBCL90.60.300	60	300		-	1,080	1	X	шт.
-	VBCL90.60.400	60	400		-	1,330	1	X	шт.
-	VBCL90.60.500	60	500		-	1,430	1	X	шт.
-	VBCL90.60.600	60	600		-	1,600	1	X	шт.

Только с высотой 60 мм.
Отверстия для дополнительной фиксации с использованием 4 шт. VM6.10.
Отверстия для установки крышки.
Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

DVB90

Крышка угла вертикального внешнего 90°



Поставляется в виде плоской пластины									
По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	DVB90.60.050	-	50		-	0,150	1	X	шт.
HD	DVB90.60.075	-	75		-	0,242	1	X	шт.
HD	DVB90.60.100	-	100		-	0,323	1	X	шт.
HD	DVB90.60.150	-	150		-	0,484	1	X	шт.
HD	DVB90.60.200	-	200		-	0,645	1	X	шт.
HD	DVB90.60.300	-	300		-	0,967	1	X	шт.
HD	DVB90.60.400	-	400		-	1,290	1	X	шт.
HD	DVB90.60.500	-	500		-	1,612	1	X	шт.
HD	DVB90.60.600	-	600		-	1,935	1	X	шт.
Для монтажа с:									
-	DCL	-	-	-	-	0,005	100	X	шт.

Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

SDB

Секция шарнирная

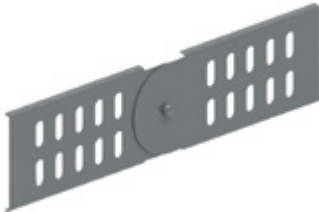


По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Цинк магний							
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	ZMSDB35.050	35	50		-	0,470	1		шт.
-	ZMSDB35.075	35	75		-	0,520	1		шт.
-	ZMSDB35.100	35	100		-	0,560	1		шт.
-	ZMSDB35.150	35	150		-	0,650	1		шт.
-	ZMSDB35.200	35	200		-	0,740	1		шт.
-	ZMSDB35.300	35	300		-	0,920	1		шт.
-	ZMSDB35.400	35	400		-	1,100	1		шт.
-	ZMSDB35.500	35	500		-	1,280	1		шт.
-	ZMSDB35.600	35	600		-	1,460	1		шт.
-	ZMSDB60.050	60	50		-	0,700	1		шт.
-	ZMSDB60.075	60	75		-	0,740	1		шт.
-	ZMSDB60.100	60	100		-	0,790	1		шт.
-	ZMSDB60.150	60	150		-	0,880	1		шт.
-	ZMSDB60.200	60	200		-	0,970	1		шт.
-	ZMSDB60.300	60	300		-	1,150	1		шт.
-	ZMSDB60.400	60	400		-	1,330	1		шт.
-	ZMSDB60.500	60	500		-	1,510	1		шт.
-	ZMSDB60.600	60	600		-	1,670	1		шт.
-	ZMSDB85.100	85	100		-	1,270	1		шт.
-	ZMSDB85.150	85	150		-	1,360	1		шт.
-	ZMSDB85.200	85	200		-	1,450	1		шт.
-	ZMSDB85.300	85	300		-	1,630	1		шт.
-	ZMSDB85.400	85	400		-	1,810	1		шт.
-	ZMSDB85.500	85	500		-	1,990	1		шт.
-	ZMSDB85.600	85	600		-	2,170	1		шт.
-	ZMSDB110.200	110	200		-	1,900	1		шт.
-	ZMSDB110.300	110	300		-	2,080	1		шт.
-	ZMSDB110.400	110	400		-	2,260	1		шт.
-	ZMSDB110.500	110	500		-	2,440	1		шт.
-	ZMSDB110.600	110	600		-	2,620	1		шт.
Для монтажа с:									
HD VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X		шт.
HD VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X		шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.

DS

Соединитель шарнирный

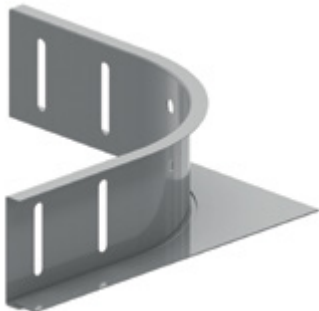


Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Цинк магний							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	DS60	60			-	0,130	20	X	шт.
-	ZMDS35	35			-	0,110	10		шт.
-	ZMDS60	60			-	0,130	20	X	шт.
-	ZMDS85	85			-	0,340	10		шт.
-	ZMDS110	110			-	0,390	10		шт.
Для монтажа с:									
HD VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X		шт.
HD VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X		шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.

AZH

Ответвитель универсальный



Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	AZH35	35			-	0,340	1		шт.
HD	AZH60	60			-	0,390	1	X	шт.
HD	AZH85	85			-	0,750	1		шт.
HD	AZH110	110			-	0,900	1		шт.
Для монтажа с:									
HD VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X		шт.
HD VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X		шт.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.
Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

BVSI

Пластина жесткости



Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	BVSI050	-	46		100	0,047	1	X	шт.
HD	BVSI075	-	70		100	0,071	1	X	шт.
HD	BVSI100	-	75		100	0,077	1	X	шт.
HD	BVSI150	-	125		100	0,128	1	X	шт.
HD	BVSI200	-	175		100	0,179	1	X	шт.
HD	BVSI300	-	275		100	0,281	1	X	шт.
HD	BVSI400	-	375		100	0,383	1	X	шт.
HD	BVSI500	-	475		100	0,486	1	X	шт.
HD	BVSI600	-	575		100	0,588	1	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.
Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

KPM

Многофункциональный соединитель



По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Цинк магний							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KPM60	63			450	0,209	10	X	шт.
-	ZMKPM35	38			450	0,136	10	X	шт.
-	ZMKPM60	63			450	0,209	10	X	шт.
-	ZMKPM85	88			450	0,282	10	X	шт.
-	ZMKPM110	113			450	0,354	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.

VS

Редукция



По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	VS60.025	50	25		-	0,080	1	X	шт.
HD	VS60.050	50	50		-	0,080	1	X	шт.
HD	VS60.075	50	75		-	0,090	1	X	шт.
HD	VS60.100	50	100		-	0,100	1	X	шт.
HD	VS60.125	50	125		-	0,100	1	X	шт.
HD	VS60.150	50	150		-	0,110	1	X	шт.
HD	VS60.200	50	200		-	0,120	1	X	шт.
HD	VS60.250	50	250		-	0,140	1	X	шт.
HD	VS60.300	50	300		-	0,180	1	X	шт.
HD	VS60.350	50	350		-	0,180	1	X	шт.
HD	VS60.400	50	400		-	0,210	1	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.
Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

E

Заглушка торцевая



По запросу		Высота 35 мм – 85 мм – 110 мм							
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir							
Вариант исполнения		Горячее цинкование							
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие							
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↘ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	E60.050	55	46		-	0,107	1	X	шт.
HD	E60.075	55	71		-	0,118	1	X	шт.
HD	E60.100	55	96		-	0,129	1	X	шт.
HD	E60.150	55	146		-	0,151	1	X	шт.
HD	E60.200	55	196		-	0,173	1	X	шт.
HD	E60.300	55	296		-	0,217	1	X	шт.
HD	E60.400	55	396		-	0,261	1	X	шт.
HD	E60.500	55	496		-	0,305	1	X	шт.
HD	E60.600	55	596		-	0,349	1	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.
Доступен в покрытии цинк-магний в течение 2022 года.

RBKBSM

Колпачок защитный для острых кромок KBSMI

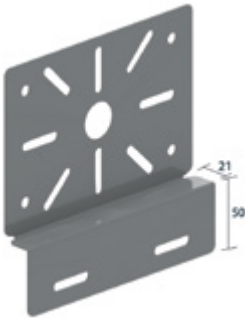


Используется с KBSMI(I)60									
Стандартное исполнение					Полипропилен				
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.		Наличие на складе	Ед. изм.
-	RBKBSM	37	57		-	0,004	25	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

MP

Пластина монтажная



Для крепления распределительных коробок									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения					Горячее цинкование				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.		Наличие на складе	Ед. изм.
HD	MP	157	160		-	0,180	20	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 2 шт.

MPV

Пластина монтажная



Для крепления распределительных коробок									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения					Горячее цинкование				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.		Наличие на складе	Ед. изм.
HD	MPV	175	160		-	0,200	20	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.
-	KBV	-	-	-	-	0,010	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 2 шт.

MPVCL

Пластина монтажная быстрой фиксации



Для крепления распределительных коробок									
Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.		Наличие на складе	Ед. изм.
-	MPVCL	175	160		-	0,180	20	X	шт.
Для монтажа с:									
-	KBV	-	-	-	-	0,010	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

SLOS

Разделитель

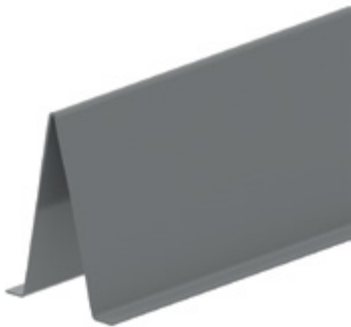


Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
Вариант исполнения					Цинк магний				
Вариант исполнения PE					Полиэфирное порошковое покрытие				
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/м		Наличие на складе	Ед. изм.
-	SLOS35	28			3000	0,330	150	X	м
-	SLOS60	53			3000	0,511	120	X	м
-	SLOS85	78			3000	0,680	60	X	м
-	SLOS110	103			3000	0,820	30	X	м
-	ZMSLOS35	28			3000	0,257	150	X	м
-	ZMSLOS60	60			3000	0,397	120	X	м
-	ZMSLOS85	78			3000	0,529	60		м
-	ZMSLOS110	103			3000	0,638	30	X	м
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.
HD	VMK6.10	-	-	M6	-	0,009	100	X	шт.

Комплект для крепления: 1 шт. на метр.

SLIS

Разделитель на клипсах



Стандартное исполнение					Сталь sendzimir				
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/м		Наличие на складе	Ед. изм.
-	SLIS60	55			3000	0,440	3	X	м

Комплекты для крепления CL: 4 шт. на метр.
Может использоваться с лотками шириной не менее 75 мм.

CL

Клипса разделителя

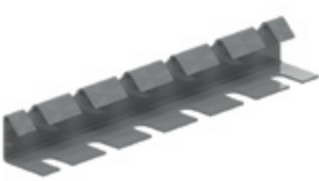


Стандартное исполнение				Сталь sendzimir					
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
-	CL	-			-	0,005	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

V15.200

Соединитель



Стандартное исполнение				Сталь sendzimir					
Вариант исполнения				Горячее цинкование					
Вариант исполнения PE				Полиэфирное порошковое покрытие					
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	V15.200	20	150		-	0,050	10	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

V35

Соединитель быстрой фиксации



Стандартное исполнение				Сталь sendzimir					
Вариант исполнения PE				Полиэфирное порошковое покрытие					
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
-	V35	27	180		-	0,050	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 1 шт.

V60

Соединитель быстрой фиксации



Стандартное исполнение				Сталь sendzimir					
Вариант исполнения PE				Полиэфирное порошковое покрытие					
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
-	V60	52	180		-	0,090	20	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 2 шт.

V85

Соединитель быстрой фиксации



Стандартное исполнение				Сталь sendzimir					
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
-	V85	77	180		-	0,130	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 2 шт.

V35.200

Соединитель

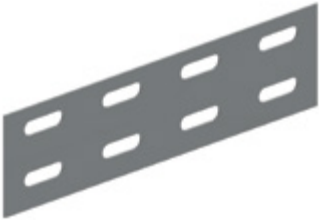


Стандартное исполнение				Сталь sendzimir					
Вариант исполнения				Горячее цинкование					
Вариант исполнения PE				Полиэфирное порошковое покрытие					
HD	Артикул	мм	мм	мм	мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	V35.200	25	200		-	0,040	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 2 шт.

V60.200

Соединитель



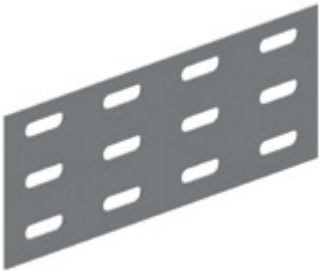
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	⇄ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	V60.200	50	200		-	0,080	20	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.

V85.200

Соединитель



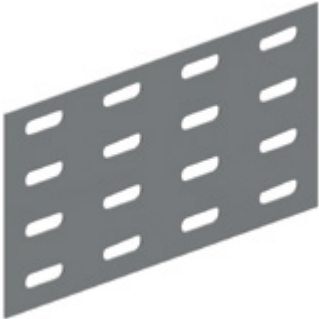
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	⇄ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	V85.200	75	200		-	0,130	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.

V110.200

Соединитель



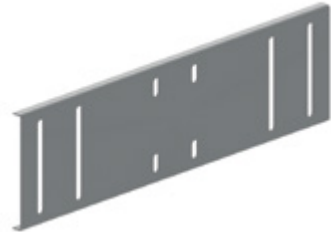
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	⇄ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	V110.200	100	200		-	0,170	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.

KPW

Соединитель усиленный



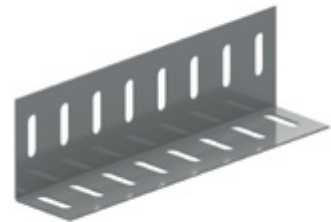
Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	⇄ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	KPW	115	400		-	0,590	10	X	шт.
Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 8 шт.

LV

Уголок опорный



Стандартное исполнение		Сталь sendzimir	
Вариант исполнения		Горячее цинкование	
Вариант исполнения PE		Полиэфирное порошковое покрытие	

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	⇄ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
HD	LV35	32	20		-	0,080	24		шт.
HD	LV60.85	60	43		-	0,170	24	X	шт.
HD	LV110	94	58		-	0,256	24		шт.

Для монтажа с:									
HD	VM6.10	-	-	M6	10	0,008	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.
Минимальное количество винтов и гаек: 4 шт.

KBV

Фиксатор лотковый (KBSI)



Стандартное исполнение		Нержавеющая сталь	
------------------------	--	-------------------	--

HD	Артикул	↑ мм	↔ мм	→ ← мм	⇄ мм	кг/шт.	📦	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBV	-			-	0,010	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

KBVCL

Фиксатор лотковый (KBSCL)

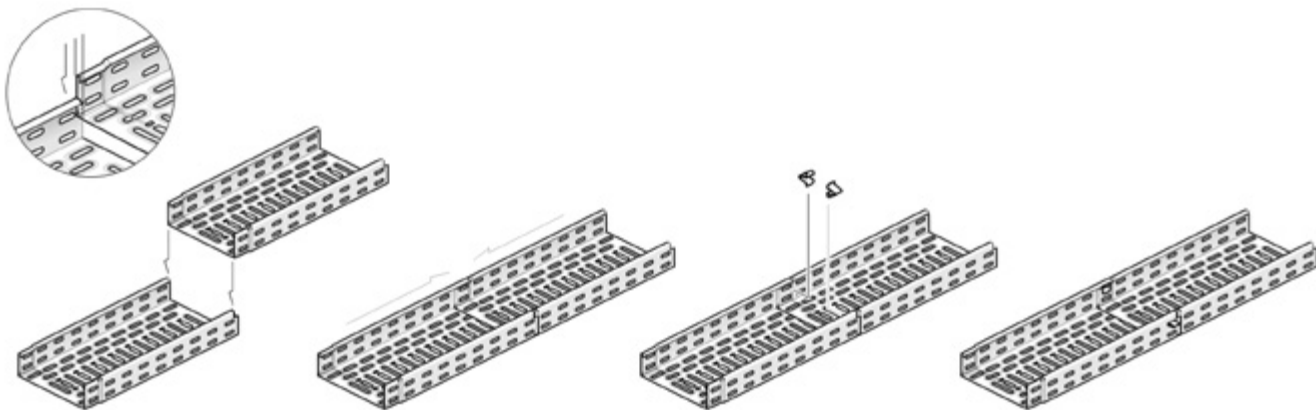


Стандартное исполнение				Нержавеющая сталь					
HD	Артикул	↕ мм	↔ мм	↗ мм	↖ мм	кг/шт.	м³	Наличие на складе	Ед. изм.
-	KBVCL	-			-	0,010	100	X	шт.

Заказывать полными упаковками.

KBSI60

Техническая информация



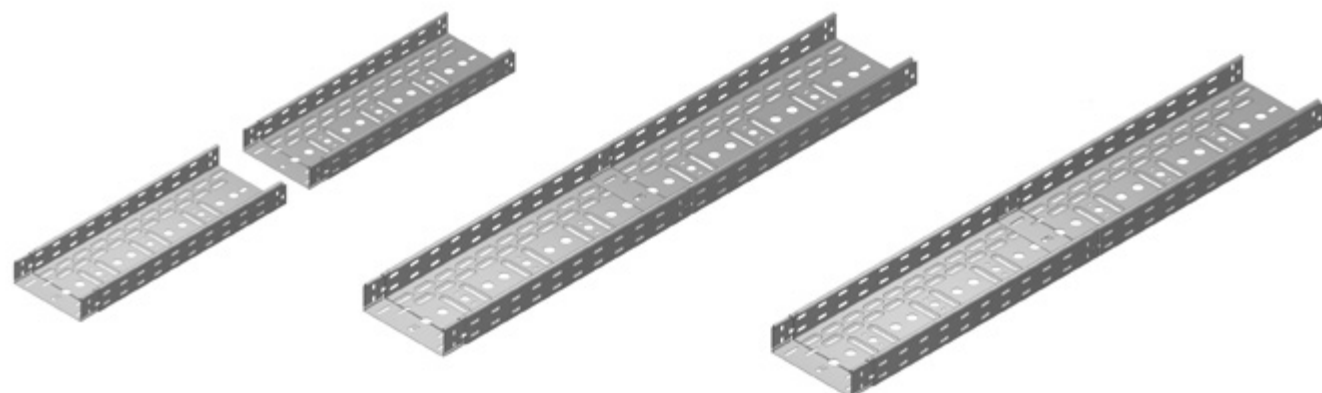
Как монтировать?

- Очень просто:
1. Установить два лотка.
 2. Установить один лоток в другой.
 3. Зафиксировать клипсами KBV.
 4. Готово!!!

- ДАННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧИВАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:
1. Более низкая стоимость решения.
 2. Быстрый монтаж.
 3. Нет необходимости использовать болты и гайки.
 4. Крепление с помощью клипсовых зажимов.
 5. Гарантированное заземление конструкции.
 6. Удобная установка благодаря наличию продольной и поперечной перфорации.
 7. Повышенная жёсткость конструкции благодаря прогрессивному способу перфорации.
 8. Улучшенная вентиляция и предотвращение образования конденсата благодаря прогрессивному способу перфорации.
 9. Повышенная защита кабеля благодаря перекрывающимся концам секций.
 10. Более гладкая поверхность.
 11. Снижение затрат на складирование.

KBSCCL60

Техническая информация



С чего начать?

Все просто:

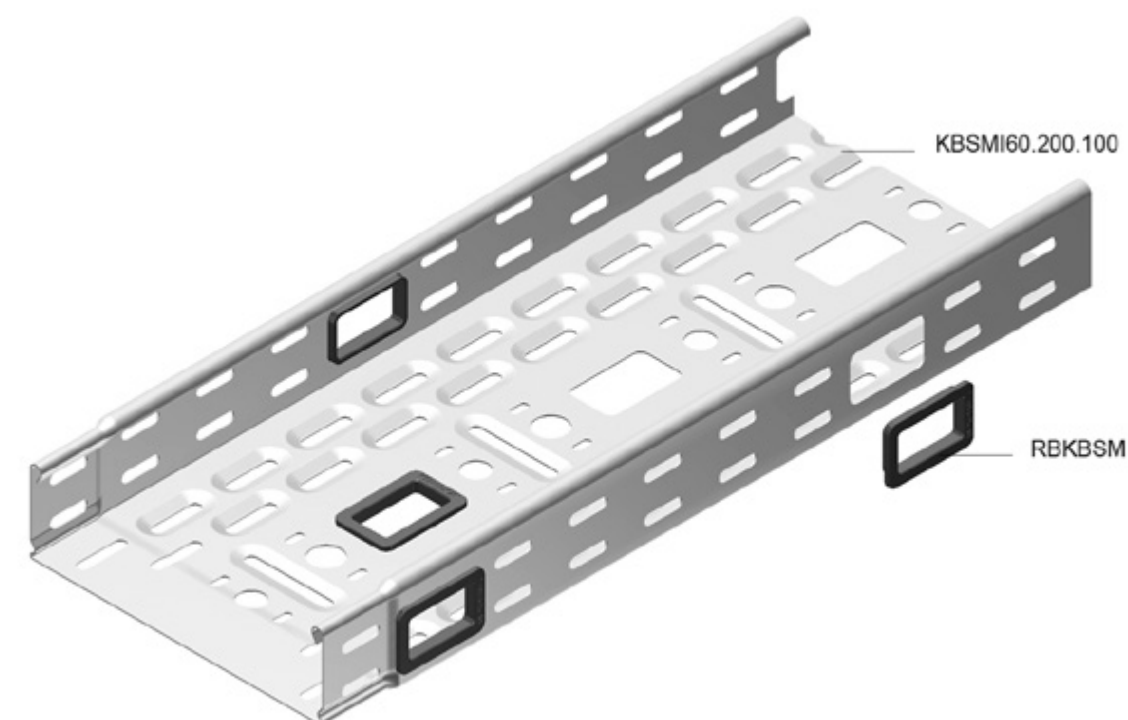
1. Возьмите 2 лотка.
2. Вставьте один в другой до щелчка.
3. Опционально: Добавьте фиксатор KBVCL или VMK6.10 для дополнительной жесткости и надежности.
4. Готово !!!

ЭТА СИСТЕМА ИМЕЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

1. Меньшая стоимость.
2. Быстрый монтаж благодаря защелкивающейся системе.
3. Болты и гайки не нужны.
4. Фиксация с помощью клипс.
5. Заземление.
6. Легкий монтаж благодаря продольной и поперечной перфорации.
7. Лучшая жесткость благодаря объемной перфорации.
8. Лучшее охлаждение благодаря объемной перфорации.
9. Встроенная защита кабеля за счет монтажа лотков внахлест .

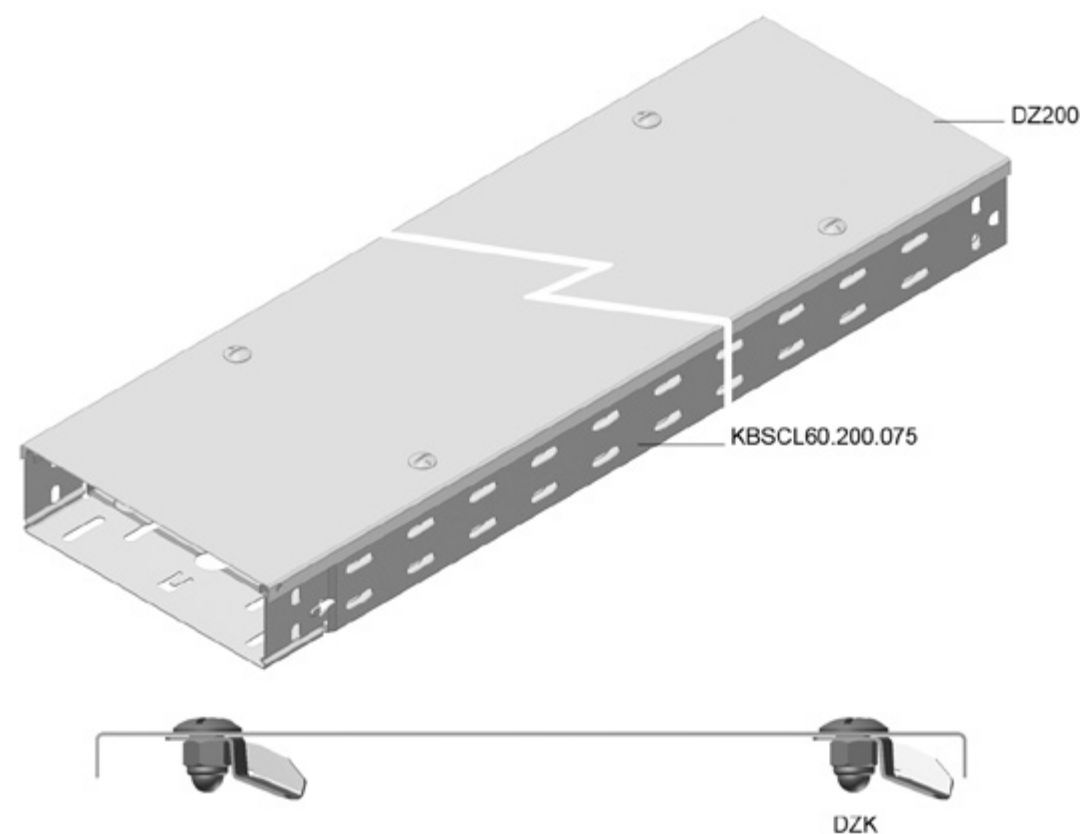
KBSMCL60

Техническая информация

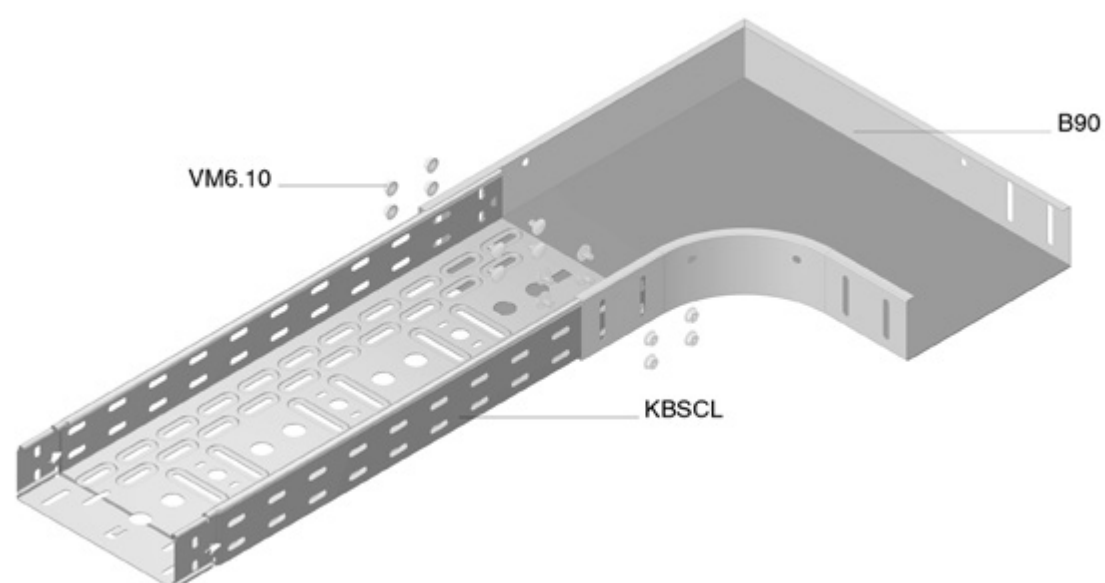


DZ

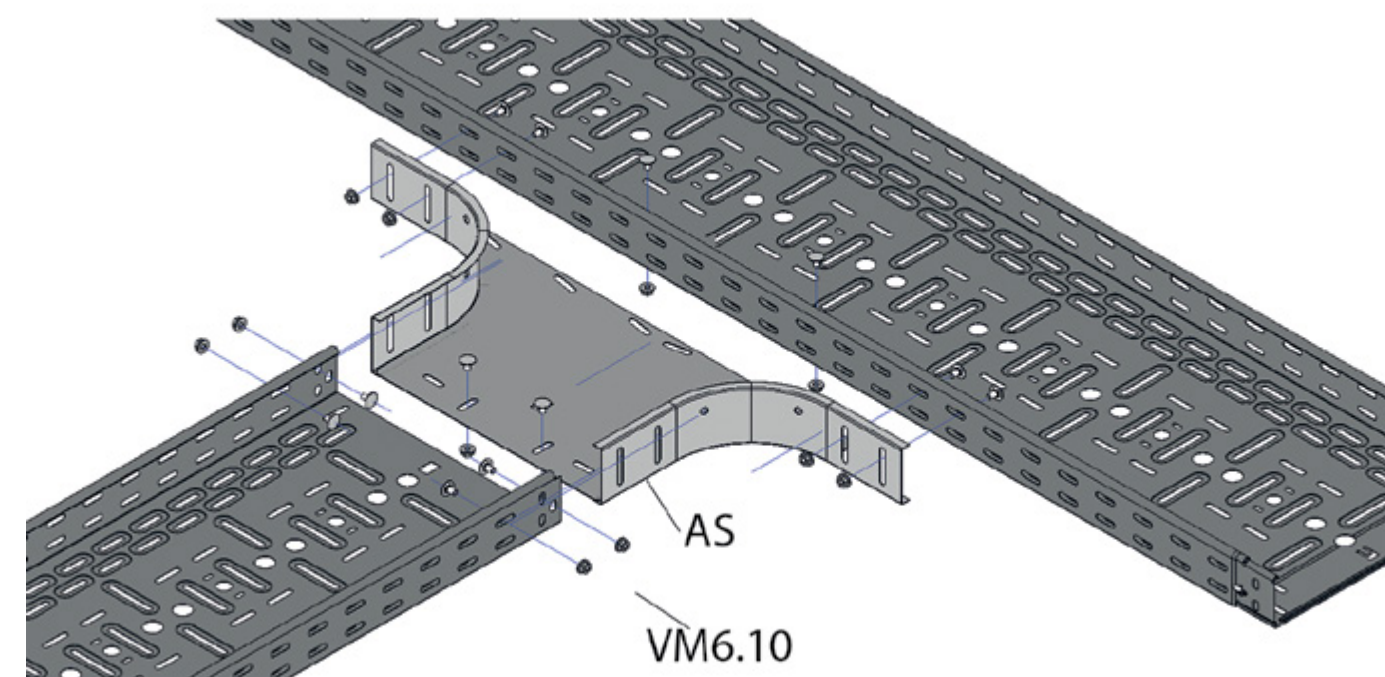
Техническая информация

**B90**

Техническая информация

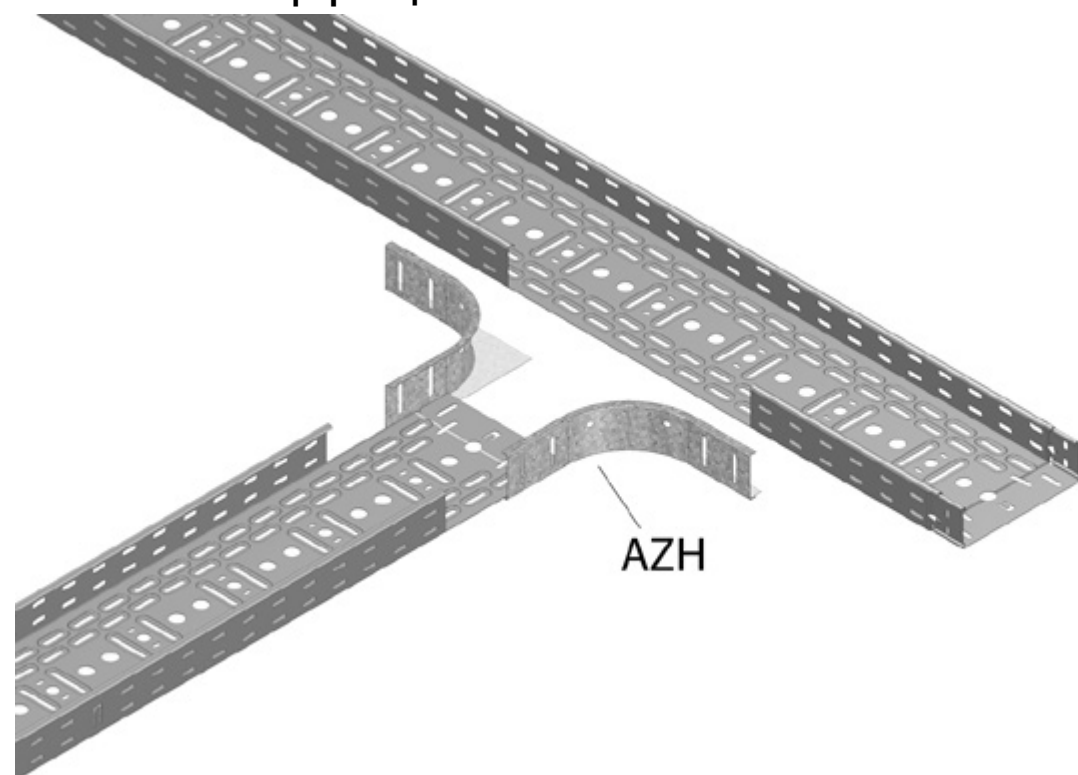
**AS**

Техническая информация



AZH

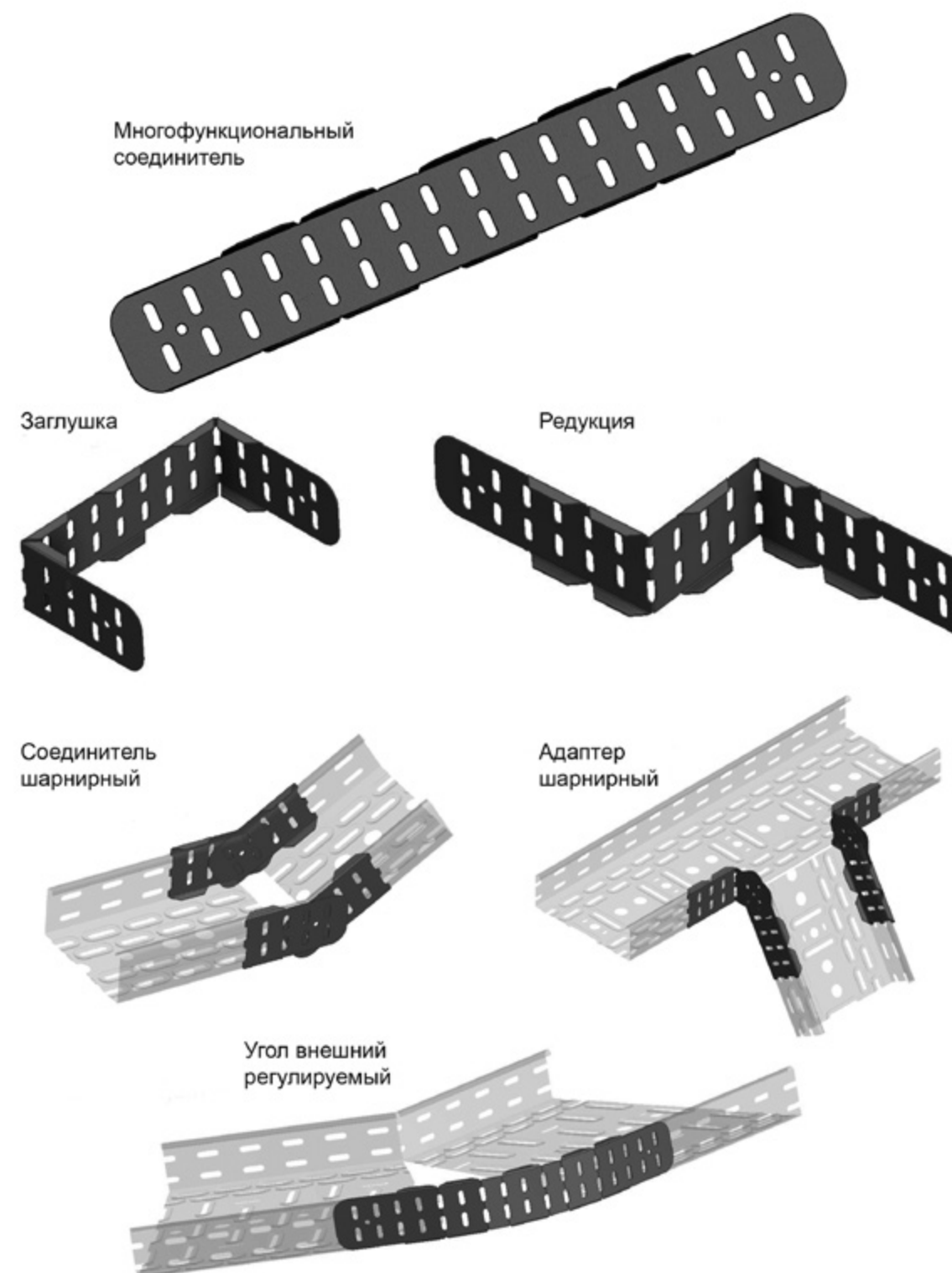
Техническая информация



AZH

KPM

Техническая информация



VS

Техническая информация

