

МОНТАЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Описание системы		5-5
КРЕПЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ШПИЛЕК		
FL	Струбцина для шпильки	5-6
PB	Кронштейн потолочный	5-6
PBR	Кронштейн потолочный регулируемый	5-6
SDBG	Кронштейн потолочный	5-7
VOMEGA	Монтажный элемент	5-7
OBG	Скоба для подвешивания лотка	5-8
BG	Скоба внутренняя для подвешивания лотка	5-8
DR 15*30	Несущий профиль	5-9
DR 21*41	Несущий профиль	5-9
СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ		
VMB	Кронштейн напольно-стеновой	5-10
OBZ 130	Скоба С-образная	5-10
OBZ 180	Скоба С-образная	5-11
COMEGA 290	Скоба С-образная	5-11
COMEGACL 170	Подвесная крепежная скоба	5-12
КОНСОЛИ		
MBZ	Скоба стеновая	5-12
LOMEGA 150	Скоба/потолочная стойка	5-13
LOMEGACL 170	Крепежная скоба	5-13
WS	Консоль стеновая	5-14
KCL	Консоль быстрой фиксации	5-15
WKS	Консоль для средних нагрузок	5-16
WK	Консоль для больших нагрузок	5-17
HKI	Консоль зажимная для больших нагрузок	5-18
WKZ	Консоль для сверхвысоких нагрузок	5-18
HKIZ	Консоль зажимная для сверхвысоких нагрузок	5-19
ПОТОЛОЧНЫЕ СТОЙКИ		
KPCL	Пластина для подвешивания, защелкивающаяся	5-19
MPCL	Монтажный профиль	5-20
HSLECL	Стойка потолочная одинарная	5-20
HSLDCL	Стойка потолочная двойная	5-21
HSME	Стойка потолочная одинарная	5-22
HSMD	Стойка потолочная двойная	5-23
HSIZ	Стойка потолочная для больших нагрузок	5-24
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПОТОЛОЧНЫХ СТОЕК		
CLHS	Адаптер для HSLECL	5-24
DOPHSLDCL	Защитный колпачок для HSLDCL	5-25
DOPHSLECL	Защитный колпачок для HSLECL	5-25
DOPHSMD	Защитный колпачок для HSMD	5-25
DOPHSME	Защитный колпачок для HSME	5-26
SKP	Опора выравнивающая регулируемая	5-26
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ IPN		
IPN 80 SL	Профиль потолочный усиленный	5-27
IPL 06	Пластина для подвешивания IPN 80	5-27
IPL 10	Пластина для подвешивания IPN 80	5-28
SKIPN	Опора выравнивающая подвижная для IPN 80	5-28
KPIPn	Пластина соединительная для IPN 80	5-29
DKIPN	Пластина соединительная для IPN 80	5-29
KIPN	Скоба крепежная IPN	5-30
WVPIPN	Скоба крепежная для IPN 80	5-30
PR 80	Защитный колпачок для IPN 80	5-31

ПРОФИЛИ

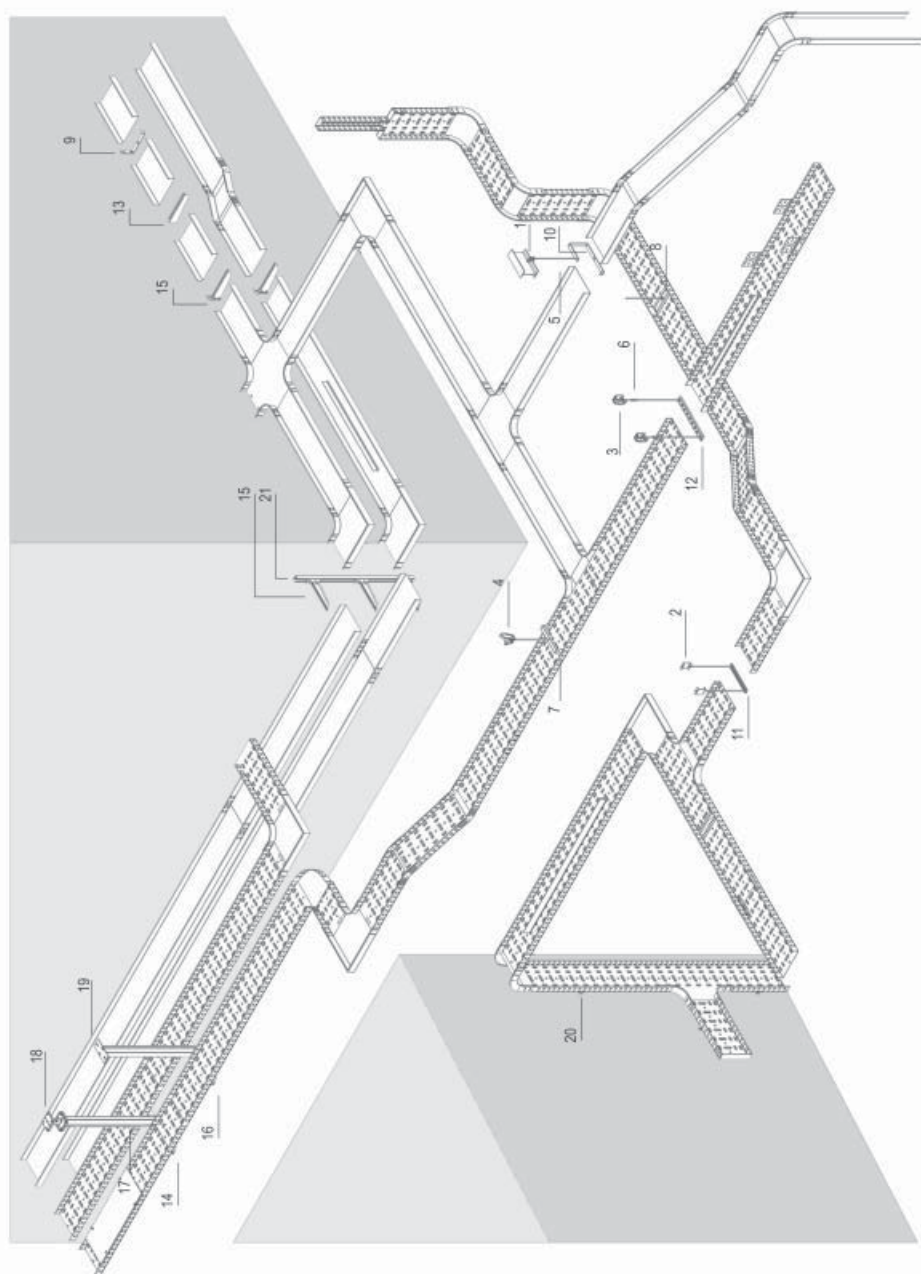
L 25	L-профиль	5-31
L 25*50	L-профиль	5-32
L 50*50	L-профиль	5-32
Z 25	Z-профиль	5-33
Z 50	Z-профиль	5-33
MP 41*21*2.50 SL	Монтажный профиль	5-34
MP 41*41*2.50 SL	Монтажный профиль	5-34
MPZ 41*21*2.50 SL	Монтажный профиль	5-35
MPZ 41*41*2.50 SL	Монтажный профиль	5-35
MP 41*21*1.50 SL	Монтажный профиль	5-36
MP 41*41*2.50 DGL	Монтажный профиль	5-36
MPZ 41*41*2.50 DGL	Монтажный профиль	5-37

МОНТАЖ VS

VS 41	Монтажные элементы	5-38
-------	--------------------	------

МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

TIM	Шпилька	5-40
VM	Гайка соединительная	5-40
GM	Гайка фасонная для несущего профиля	5-41
GM 41	Гайка фасонная для несущего профиля	5-41
GMV 41	Гайка фасонная пружинная	5-42
VSZ	Гальвоспрей	5-42
B	Болт (DIN 933)	5-43
M	Гайка (DIN 934)	5-43
VM	Гайка и болт с зубчатыми насечками	5-44
CRO	Шайба усиленная (DIN 9021)	5-44
RO	Шайба (DIN 125-1 A)	5-45
VMK 6*10	Болт с квадратной шейкой и гайка с зубчатыми насечками (DIN 603)	5-45



ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

	Артикул	Стр.
1 Струбцина	FL	5-06
2 Кронштейн потолочный	PB	5-06
3 Кронштейн потолочный регулируемый	PBR	5-07
4 Кронштейн потолочный	SDBG	5-07
5 Шпилька	TIM	5-40
6 Гайка соединительная	VM	5-40
7 Скоба для подвешивания лотка	OBG	5-08
8 Скоба внутренняя для подвешивания лотка	BG	5-08
9 Скоба стеновая	MBZ	5-12
10 Скоба С-образная	OBZ	5-10
11 Несущий профиль	DR 15*30	5-09
12 Несущий профиль	DR 21*41	5-09
13 Консоль стеновая	WS	5-14
14 Консоль для средних нагрузок	WKS	5-16
15 Консоль для больших нагрузок	WK	5-17
16 Консоль зажимная	HKI	5-18
17 Стойка потолочная двойная для средних нагрузок	HSMD	5-23
18 Опора выравнивающая регулируемая	SKP	5-26
19 Стойка потолочная для больших нагрузок	HSIZ	5-24
20 Монтажный профиль	Z 25	5-33
21 Монтажный профиль	MP 41*41 SL	5-34

FL

Струбцина для шпильки



Максимальная нагрузка

FL 1: 250 кг

FL 2: 250 кг

FL 3: 350 кг

Стандартное исполнение

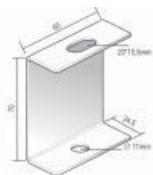
Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	FL 1	-	-	M8	-	0,14	50	✓	шт.			
-	-	FL 2	-	-	M10	-	0,15	50	✓	шт.			
-	-	FL 3	-	-	M12	-	0,21	50	✓	шт.			

Струбцина используется для I-профилей двух типов: размещенных горизонтально или под определенным углом. Струбцина поставляется вместе с зажимным винтом и контргайкой. Шпилька для подвешивания заказывается отдельно.

PB

Кронштейн потолочный



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	PB	70	-	-	-	0,10	48	✓	шт.			

Шпилька TIM 8 или TIM 10 заказывается отдельно.

PBR

Кронштейн потолочный регулируемый



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	PBR	-	-	-	-	0,14	48	✓	шт.			

Шпилька TIM 8 или TIM 10 заказывается отдельно.
Идеально подходит для негоризонтальных потолочных конструкций.

SDBG

Кронштейн потолочный



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	SDBG	-	-	-	-	0,20	48	√	шт.			

Для подвешивания лотка к потолочным металлоконструкциям.
Поставляется в комплекте с болтом В 10*110, гайкой М 10 и шайбой RO 10.

VOMEGA

Монтажный элемент



Стандартное исполнение

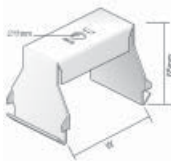
Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	VOMEGA	-	-	-	-	0,06	48	√	шт.			

Для крепления к стене используется один элемент, для крепления к другой консоли – два элемента «спинка к спинке».

OBG

Скоба для подвешивания лотка



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	OBG 050	-	50	-	-	0,10	12	✓	шт.			
HD	EP	OBG 075	-	75	-	-	0,13	12	✓	шт.			
HD	EP	OBG 100	-	100	-	-	0,14	12	✓	шт.			
HD	EP	OBG 150	-	150	-	-	0,19	12	✓	шт.			
HD	EP	OBG 200	-	200	-	-	0,22	12	✓	шт.			
HD	EP	OBG 250	-	250	-	-	0,27	12	✓	шт.			
HD	EP	OBG 300	-	300	-	-	0,31	6	✓	шт.			
HD	EP	OBG 400	-	400	-	-	0,39	6	✓	шт.			

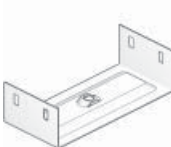
Максимальная нагрузка = 90 кг.

Подходит для установки кабельных лотков с перегородкой.

Крепится с помощью шпилек TIM 8 или TIM 10.

BG

Скоба внутренняя для подвешивания лотка



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	BG 60*075	60	75	-	-	0,20	12	✓	шт.			
-	-	BG 60*100	60	100	-	-	0,21	12	✓	шт.			
-	-	BG 60*150	60	150	-	-	0,27	12	✓	шт.			
-	-	BG 60*200	60	200	-	-	0,33	12	✓	шт.			
-	-	BG 60*250	60	250	-	-	0,38	12	✓	шт.			
-	-	BG 60*300	60	300	-	-	0,43	6	✓	шт.			
-	-	BG 60*400	60	400	-	-	0,53	6	✓	шт.			

Максимальная нагрузка = 90 кг.

Крепится с помощью шпилек TIM 8 или TIM 10.

Поставляется с предварительно вмонтированной гайкой М 10.

Стандартная высота 60 мм.

Также доступны изделия с высотой 35 мм.

DR 15*30

Несущий профиль



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	DR 100	15	30	-	100	0,06	12	✓	шт.			
-	-	DR 150	15	30	-	150	0,08	12	✓	шт.			
-	-	DR 200	15	30	-	200	0,11	12	✓	шт.			
-	-	DR 250	15	30	-	250	0,13	12	✓	шт.			
-	-	DR 300	15	30	-	300	0,16	6	✓	шт.			
-	-	DR 350	15	30	-	350	0,19	6	✓	шт.			

DR 100 – 150 – 200 – 250 – 300 – 350:

Максимальная нагрузка = 100 кг.

Фиксируется с помощью двух шпилек TIM 8 гайки М 8 и шайбы CRO 8.

При заказе профиля добавьте к ширине лотка 50 мм.

DR 21*41

Несущий профиль



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	DR 450	21	41	-	450	0,50	6	✓	шт.			
-	-	DR 550	21	41	-	550	0,62	6	✓	шт.			
-	-	DR 650	21	41	-	650	0,70	6	✓	шт.			

DR 450 – 550 – 650:

Максимальная нагрузка = 150 кг.

Фиксируется с помощью двух шпилек TIM 10 гайки М 10 и шайбы CRO 10.

При заказе профиля добавьте к ширине лотка 50 мм.

VMB

Кронштейн напольно-стеновой



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	VMB 100	-	100	-	-	0,19	30	✓	шт.			
HD	EP	VMB 150	-	150	-	-	0,22	30	✓	шт.			
HD	EP	VMB 200	-	200	-	-	0,26	30	✓	шт.			
HD	EP	VMB 300	-	300	-	-	0,33	30	✓	шт.			
HD	EP	VMB 400	-	400	-	-	0,39	30	✓	шт.			
HD	EP	VMB 500	-	500	-	-	0,46	30	✓	шт.			
HD	EP	VMB 600	-	600	-	-	0,53	30	✓	шт.			

Используется в качестве напольных, стеновых и подвесных кронштейнов.

Крепление к напольным и подвесным кронштейнам с помощью фиксатора VFCL.

Крепление к стеновым кронштейнам с помощью соединительного комплекта VFK.

OBZ 130

Скоба С-образная



Стандартное исполнение

Горячее цинкование

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	OBZ 130*075	132	75	-	-	0,42	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 130*100	132	100	-	-	0,42	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 130*150	132	150	-	-	0,46	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 130*200	132	200	-	-	0,80	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 130*250	132	250	-	-	1,20	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 130*300	132	300	-	-	1,27	6	✓	шт.			
-	-	OBZ 130*400	132	400	-	-	1,60	6	✓	шт.			

Применяется для непосредственного крепления к потолку или со шпильками для подвеса TIM 8 или TIM 10.

Фиксация кабельного лотка с помощью VM 6*20.

OBZ 180

Скоба С-образная



Стандартное исполнение

Горячее цинкование

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	OBZ 180*075	182	75	-	-	0,42	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 180*100	182	100	-	-	0,46	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 180*150	182	150	-	-	0,70	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 180*200	182	200	-	-	0,80	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 180*250	182	250	-	-	1,20	12	✓	шт.			
-	-	OBZ 180*300	182	300	-	-	1,27	6	✓	шт.			
-	-	OBZ 180*400	182	400	-	-	1,60	6	✓	шт.			

Максимальная нагрузка = 40 кг.

Применяется для непосредственного крепления к потолку или со шпильками для подвеса TIM 8 или TIM 10.

Фиксация кабельного лотка с помощью VM 6*20.

COMEGA 290

Скоба С-образная



Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

Вариант исполнения 1

Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	COMEGA 290*100	290	100	-	-	0,52	12	✓	шт.			
EP	-	COMEGA 290*150	290	150	-	-	0,56	12	✓	шт.			
EP	-	COMEGA 290*200	290	200	-	-	0,62	12	✓	шт.			
EP	-	COMEGA 290*250	290	250	-	-	0,76	12	✓	шт.			
EP	-	COMEGA 290*300	290	300	-	-	0,82	6	✓	шт.			
EP	-	COMEGA 290*400	290	400	-	-	0,93	6	✓	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Применяется для непосредственного крепления к потолку или со шпильками для подвеса TIM 8 или TIM 10.

Фиксация кабельного лотка с помощью VM 6*10.

Во избежание деформации консоли при креплении используется VOMEGA.

COMEGACL 170

Подвесная крепежная скоба



	A +/- 3	B +/- 3	C +/- 3	Отверстий на верхней стороне	Количество пазов
170*100	170	195	157	2	2
170*200	170	245	178	2	3
170*300	170	345	228	4	5
170*400	170	445	278	4	7
170*500	170	545	330	4	9

Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

Вариант исполнения 1

Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	COMEGACL 170*100	170	100	-	-	0,36	6	✓	шт.			
EP	-	COMEGACL 170*200	170	200	-	-	0,40	6	✓	шт.			
EP	-	COMEGACL 170*300	170	300	-	-	0,54	6	✓	шт.			
EP	-	COMEGACL 170*400	170	400	-	-	0,78	6	✓	шт.			
EP	-	COMEGACL 170*500	170	500	-	-	0,95	6	✓	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Не используется с:

VFL 35*065, VF/VFL 35*150, VF/VFL 60*050, VF/VFL 35*550, VF 60*600.

MBZ

Скоба стеновая



	W	B	C
MBZ 075	92	120	30
MBZ 100	113	120	47,50
MBZ 150	163	120	65,50
MBZ 200	217	120	97,50

Стандартное исполнение

Горячее цинкование

Вариант исполнения 1

Эпоксидное покрытие

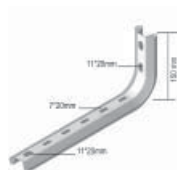
*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MBZ 075	120	75	-	-	0,31	6	✓	шт.			
EP	-	MBZ 100	120	100	-	-	0,35	6	✓	шт.			
EP	-	MBZ 150	120	150	-	-	0,47	6	✓	шт.			
EP	-	MBZ 200	120	200	-	-	0,66	6	✓	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Максимальная нагрузка = 40 кг.

LOMEGA 150

Скоба/потолочная стойка



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	LOMEGA 150*100	150	100	-	-	0,30	12	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*150	150	150	-	-	0,32	12	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*200	150	200	-	-	0,34	12	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*250	150	250	-	-	0,45	12	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*300	150	300	-	-	0,49	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*400	150	400	-	-	0,54	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*500	150	500	-	-	0,77	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGA 150*600	150	600	-	-	0,77	6	✓	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Ноды изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Во избежание деформации консоли при креплении используется VOMEGA.

LOMEGACL 170

Крепежная скоба



	A	B	Количество пазов	Отверстий на боковой стороне
170*100	170	195	2	2
170*200	170	245	3	2
170*300	170	345	5	2
170*400	170	445	7	2
170*500	170	545	9	2

Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	LOMEGACL 170*100	170	100	-	-	0,26	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGACL 170*200	170	200	-	-	0,30	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGACL 170*300	170	300	-	-	0,37	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGACL 170*400	170	400	-	-	0,54	6	✓	шт.			
EP	-	LOMEGACL 170*500	170	500	-	-	0,66	6	✓	шт.			

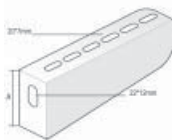
Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Ноды изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Не используется с:
VFL 30*065, VF/VFL 35*150, VF/VFL 60*050, VF/VFL 35*550, VF 60*600.

Используется с:
VF/VFL 35*100, VF/VFL 60*100, VF/VFL 60*150, VF/VFL 60*200, VF/VFL 35*200, VF/VFL 35*250, VF/VFL 60*300, VF/VFL 35*350, VF/VFL 60*400, VF/VFL 35*450, VF/VFL 60*500.

WS

Консоль стеновая



Для непосредственного крепления на стену

	A	B	C
WS 100	53	12	22 x 12
WS 150	58,5	12	22 x 12
WS 200	64	12	22 x 12
WS 250	69	12	22 x 12
WS 300	75	12	22 x 12
WS 400	86	12	22 x 12
WS 500	96	12	22 x 12
WS 600	107	12	22 x 12

Максимальная нагрузка 100 – 250 мм: 90 кг

300 – 400 мм: 70 кг

500 – 600 мм: 50 кг

Стандартное исполнение Сталь sendzimir

Вариант исполнения 1 Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	WS 100	-	100	-	-	0,13	48	✓	шт.			
EP	-	WS 150	-	150	-	-	0,19	48	✓	шт.			
EP	-	WS 200	-	200	-	-	0,23	48	✓	шт.			
EP	-	WS 250	-	250	-	-	0,30	24	✓	шт.			
EP	-	WS 300	-	300	-	-	0,35	24	✓	шт.			
EP	-	WS 400	-	400	-	-	0,44	24	✓	шт.			
EP	-	WS 500	-	500	-	-	0,64	12	✓	шт.			
EP	-	WS 600	-	600	-	-	0,74	12	✓	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

KCL

Консоль быстрой фиксации



Для крепления к потолочной стойке HSLECL

Максимальная нагрузка	100 – 200 мм: 120 кг
	250 – 400 мм: 90 кг
	500 – 600 мм: 60 кг
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	KCL 100	80	100	-	-	0,22	24	✓	шт.			
-	-	KCL 150	80	150	-	-	0,30	24	✓	шт.			
-	-	KCL 200	80	200	-	-	0,35	24	✓	шт.			
-	-	KCL 250	80	250	-	-	0,44	24	✓	шт.			
-	-	KCL 300	80	300	-	-	0,47	24	✓	шт.			
-	-	KCL 400	80	400	-	-	0,75	24	✓	шт.			
-	-	KCL 500	80	500	-	-	0,95	12	✓	шт.			
-	-	KCL 600	80	600	-	-	1,13	12	✓	шт.			

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Для крепления к потолочной стойке дополнительные крепежные элементы не требуются.
Адаптер CLHS для симметричного крепления.

WKS

Консоль для средних нагрузок



Для непосредственного крепления на стену и для крепления на потолочные стойки

	A	B
WKS 100	99	7
WKS 150	99	7
WKS 200	99	7
WKS 250	99	7
WKS 300	119	7
WKS 400	119	7
WKS 500	139	7
WKS 600	139	7

Максимальная нагрузка	150 кг
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	WKS 100	-	100	-	-	0,24	24	✓	шт.			
EP	-	WKS 150	-	150	-	-	0,33	24	✓	шт.			
EP	-	WKS 200	-	200	-	-	0,38	24	✓	шт.			
EP	-	WKS 250	-	250	-	-	0,43	12	✓	шт.			
EP	-	WKS 300	-	300	-	-	0,63	12	✓	шт.			
EP	-	WKS 400	-	400	-	-	0,76	12	✓	шт.			
EP	-	WKS 500	-	500	-	-	1,00	6	✓	шт.			
EP	-	WKS 600	-	600	-	-	1,23	6	✓	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

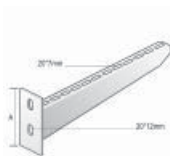
Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Для крепления к потолочным стойкам необходимые крепежные элементы заказываются отдельно: две фасонные гайки GM 41M 10 и - болт B 10*20 для потолочной стойки HSLECL/HSLDCL.

- болт B 10*30 для потолочной стойки HSME/HSMD.

WK

Консоль для больших нагрузок



Для непосредственного крепления на стену и для крепления на потолочную стойку

	A
WK 100	106,5
WK 150	112
WK 200	116
WK 250	120,5
WK 300	125
WK 400	134
WK 500	142,5
WK 600	150
WK 800	150
WK 1000	150

Максимальная нагрузка 100 – 600 мм: 350 кг

800 – 1 000 мм: 250 кг

Стандартное исполнение Горячее цинкование

Вариант исполнения 1 Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	WK 100	-	100	-	-	0,30	24	√	шт.			
EP	-	WK 1000	-	1 000	-	-	2,40	1	√	шт.			
EP	-	WK 150	-	150	-	-	0,36	24	√	шт.			
EP	-	WK 200	-	200	-	-	0,43	24	√	шт.			
EP	-	WK 250	-	250	-	-	0,53	12	√	шт.			
EP	-	WK 300	-	300	-	-	0,73	12	√	шт.			
EP	-	WK 400	-	400	-	-	0,88	12	√	шт.			
EP	-	WK 500	-	500	-	-	1,30	1	√	шт.			
EP	-	WK 600	-	600	-	-	1,60	1	√	шт.			
EP	-	WK 800	-	800	-	-	1,90	2	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Для крепления к потолочным стойкам необходимые крепежные элементы заказываются отдельно: две фасонные гайки GM 41M 10 и - болт B 10*20 для потолочной стойки HSLECL/HSLDCL.
- болт B 10*30 для потолочной стойки HSME/HSMD.

Опорная пластина приварена.

HKI

Консоль зажимная для больших нагрузок



Для крепления к потолочной стойке

Максимальная нагрузка	100 – 600 мм: 350 кг
	800 – 1 000 мм: 250 кг
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HKI 100	-	100	-	-	0,30	24	✓	шт.			
EP	-	HKI 1000	-	1 000	-	-	2,30	2	✓	шт.			
EP	-	HKI 150	-	150	-	-	0,37	24	✓	шт.			
EP	-	HKI 200	-	200	-	-	0,50	24	✓	шт.			
EP	-	HKI 250	-	250	-	-	0,46	12	✓	шт.			
EP	-	HKI 300	-	300	-	-	0,69	12	✓	шт.			
EP	-	HKI 400	-	400	-	-	0,85	12	✓	шт.			
EP	-	HKI 500	-	500	-	-	1,35	6	✓	шт.			
EP	-	HKI 600	-	600	-	-	1,55	6	✓	шт.			
EP	-	HKI 800	-	800	-	-	1,80	1	✓	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

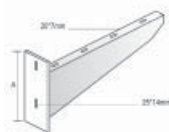
Только для крепления к потолочной стойке HSIZ и профилю IPN 80.

Опорная пластина приварена.

Комплект поставки включает зажимную пластину с болтом и гайкой M 8*16.

WKZ

Консоль для сверхвысоких нагрузок



Только для непосредственного крепления на стену

Максимальная нагрузка	750 кг
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	WKZ 300	-	300	-	-	1,65	2	-	шт.			
EP	-	WKZ 400	-	400	-	-	2,20	2	-	шт.			
EP	-	WKZ 500	-	500	-	-	2,97	2	-	шт.			
EP	-	WKZ 600	-	600	-	-	3,70	2	-	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

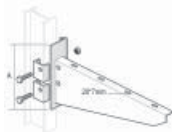
Подходит только для непосредственного крепления к стене.

Опорная пластина толщиной 6 мм приварена.

HKIZ

Консоль зажимная для сверхвысоких нагрузок

Только для крепления к профилю IPN 80



	A
HKIZ 300	175
HKIZ 400	200
HKIZ 500	230
HKIZ 600	260

Максимальная нагрузка	750 кг
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HKIZ 300	-	300	-	-	1,30	1	-	шт.			
EP	-	HKIZ 400	-	400	-	-	1,70	1	-	шт.			
EP	-	HKIZ 500	-	500	-	-	2,25	1	-	шт.			
EP	-	HKIZ 600	-	600	-	-	3,05	1	-	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Подходит только для крепления к профилю IPN 80.

Опорная пластина толщиной 5 мм приварена.

Комплект поставки включает зажимную пластину с болтом и гайкой M 10*40.

KPCL

Пластина для подвешивания, защелкивающаяся



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

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	KPCL 41*21	-	-	-	-	0,28	10	√	шт.			

Характеристики

Всегда монтируется с установленной опорной пластиной

- зажимная торцевая пластина для потолочной опоры
- изготовлено из стали sendzimir
- революционный дизайн и экономия расходов
- тестировалось согласно IEC 61537 и эквивалентно HSLECL

MPCL

Монтажный профиль



Профиль для KPCL

Стандартное исполнение

Сталь sendzimir

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	MPCL 41*21*1.50*200	41	21	1,50	200	0,24	10	✓	шт.			
-	-	MPCL 41*21*1.50*300	41	21	1,50	300	0,34	10	✓	шт.			
-	-	MPCL 41*21*1.50*3000	41	21	1,50	3 000	3,42	10	✓	м			
-	-	MPCL 41*21*1.50*400	41	21	1,50	400	0,48	10	✓	шт.			
-	-	MPCL 41*21*1.50*500	41	21	1,50	500	0,58	10	✓	шт.			
-	-	MPCL 41*21*1.50*600	41	21	1,50	600	0,68	10	✓	шт.			
-	-	MPCL 41*21*1.50*800	41	21	1,50	800	0,92	10	✓	шт.			

- изготовлено из стали sendzimir
- конструкция с предварительно установленными консолями вставляется в KPCL
- вставляется в KPCL и автоматически фиксируется
- идеально в комбинации с консолью KCL

HSLECL

Стойка потолочная одинарная



Профиль: MP 41*21

Размер приваренной опорной пластины 120 x 120 мм

Длина 200 – 1 200 мм

Стандартное исполнение Горячее цинкование

Вариант исполнения 1 Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HSLECL 1000	-	-	-	1 000	1,75	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 1200	-	-	-	1 200	1,95	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 200	-	-	-	200	0,74	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 300	-	-	-	300	0,85	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 400	-	-	-	400	1,01	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 500	-	-	-	500	1,13	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 600	-	-	-	600	1,23	1	✓	шт.			
EP	-	HSLECL 800	-	-	-	800	1,45	1	✓	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

Для односторонней и двусторонней фиксации консоли KCL и односторонней фиксации консолей WKS и WK используются фасонная гайка GM 41M 10 и болт с шестигранной головкой B 10*20.

Защитный колпачок из желтого поливинилхлорида.

HSLDCL

Стойка потолочная двойная



Профиль: МР 41*21

Размер приваренной опорной пластины 120 x 120 мм

	A
HSLDCL 200	210
HSLDCL 300	300
HSLDCL 400	418
HSLDCL 500	508
HSLDCL 600	599
HSLDCL 800	808
HSLDCL 1000	1 016
HSLDCL 1200	1 196

Длина	200 – 1 200 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HSLDCL 1000	-	-	-	1 000	2,90	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 1200	-	-	-	1 200	3,34	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 200	-	-	-	200	1,00	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 300	-	-	-	300	1,23	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 400	-	-	-	400	1,48	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 500	-	-	-	500	1,70	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 600	-	-	-	600	1,90	1	✓	шт.			
EP	-	HSLDCL 800	-	-	-	800	2,25	1	✓	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Для односторонней и двусторонней фиксации консолей WKS и WK.

Используются фасонная гайка GM 41M 10 и болт с шестигранной головкой В 10*20.

HSME

Стойка потолочная одинарная



Профиль: МР 41*41

Размер приваренной опорной пластины 120 x 120 мм

Длина	200 – 1 500 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HSME 1000	-	-	-	1 000	3,25	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 1200	-	-	-	1 200	3,80	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 1500	-	-	-	1 500	4,62	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 200	-	-	-	200	1,03	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 300	-	-	-	300	1,33	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 400	-	-	-	400	1,60	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 500	-	-	-	500	1,90	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 600	-	-	-	600	2,15	1	✓	шт.			
EP	-	HSME 800	-	-	-	800	2,70	1	✓	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Для односторонней фиксации консолей.

Используются фасонная гайка GM 41M 10 и болт с шестигранной головкой В 10*30.

HSMD

Стойка потолочная двойная



Профиль: МР 41*41
Размер приваренной опорной пластины 120 x 120 мм

Длина	200 – 1 500 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HSMD 1000	-	-	-	1 000	6,00	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 1200	-	-	-	1 200	7,20	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 1500	-	-	-	1 500	9,00	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 200	-	-	-	200	1,60	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 300	-	-	-	300	2,15	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 400	-	-	-	400	2,65	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 500	-	-	-	500	3,30	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 600	-	-	-	600	3,90	1	✓	шт.			
EP	-	HSMD 800	-	-	-	800	4,90	1	✓	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Для односторонней и двусторонней фиксации консолей.
Используются фасонная гайка GM 41M 10 и болт с шестигранной головкой В 10*30.

HSIZ

Стойка потолочная для больших нагрузок



Профиль: IPN 80

Размер приваренной опорной пластины 80 x 200 мм

Длина	200 – 2 000 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	HSIZ 1000	-	-	-	1 000	6,70	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 1200	-	-	-	1 200	8,00	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 1500	-	-	-	1 500	9,90	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 1800	-	-	-	1 800	12,00	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 200	-	-	-	200	1,80	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 2000	-	-	-	2 000	13,30	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 400	-	-	-	400	3,05	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 500	-	-	-	500	3,60	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 600	-	-	-	600	4,20	1	✓	шт.			
EP	-	HSIZ 800	-	-	-	800	5,50	1	✓	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Для двусторонней фиксации зажимных консолей. Назначение: напольная или потолочная опора.

CLHS

Адаптер для HSLECL



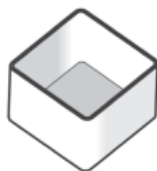
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
------------------------	-----------------

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	CLHS	-	-	-	-	0,12	12	✓	шт.			

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

DOPHSLDCL

Защитный колпачок для HSLDCL



Цвет	Желтый
Стандартное исполнение	Поливинилхлорид

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	DOPHSLDCL	-	-	-	-	0,01	12	-	шт.			

DOPHSLECL

Защитный колпачок для HSLECL

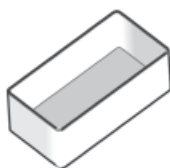


Цвет	Желтый
Стандартное исполнение	Поливинилхлорид

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	DOPHSLECL	-	-	-	-	0,01	12	-	шт.			

DOPHSMD

Защитный колпачок для HSMD



Цвет	Желтый
Стандартное исполнение	Поливинилхлорид

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	DOPHSMD	-	-	-	-	0,02	12	-	шт.			

DOPHSME

Защитный колпачок для HSME



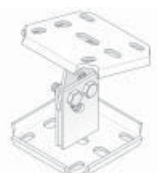
Цвет	Желтый
Стандартное исполнение	Поливинилхлорид

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	DOPHSME	-	-	-	-	0,01	12	-	шт.			

5

SKP

Опора выравнивающая регулируемая



Стандартное исполнение	Горячее цинкование
------------------------	--------------------

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	SKP	-	120	-	120	1,30	12	√	шт.			

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.

Опорная пластина 120 x 120 мм с отверстиями для фиксации.

Идеальна для крепления к наклонным потолкам четырьмя болтами В 10*20 и четырьмя гайками М 10.

Поставляется в виде, показанном на рисунке.

IPN 80 SL

Профиль потолочный усиленный



Профиль: IPN 80 перфорированный

Длина	6 000 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	IPN 80 SL	80	-	-	6 000	5,75	6	√	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Момент сопротивления изгиба: $W_x = 19,50 \text{ см}^3$.

5

IPL 06

Пластина для подвешивания IPN 80



Толщина опорной пластины	6 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	IPL 06	-	-	6,00	-	1,28	6	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Поставляется в виде, показанном на рисунке.

IPL 10

Пластина для подвешивания IPN 80



Толщина опорной пластины	10 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	IPL 10	-	-	10,00	-	3,90	1	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Поставляется в виде, показанном на рисунке.

SKIPN

Опора выравнивающая подвижная для IPN 80



Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	SKIPN	-	-	-	-	0,92	6	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Более подробные характеристики данного изделия приведены в конце главы.
Для крепления к профилю IPN 80 SL под углом не более 35°.
Поставляется в виде, показанном на рисунке.

KPIP

Пластина соединительная для IPN 80



Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	KPIP	-	-	-	-	0,37	6	√	шт.			

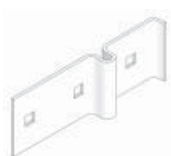
Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Для соединения профилей IPN 80 SL.
Крепежные элементы В 10*30, М 10 и RO 10 заказываются отдельно.
Поставляется в виде, показанном на рисунке.

5

DKIPN

Пластина соединительная для IPN 80



Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

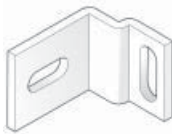
*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	DKIPN	-	-	-	-	0,27	6	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Крепежные элементы В 10*30, М 10 и RO 10 заказываются отдельно.
Для соединения 2 профилей IPN 80 SL под прямым углом.
Поставляется в виде, показанном на рисунке.

KIPN

Скоба крепежная IPN



Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	KIPN	-	-	-	-	0,24	6	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Для крепления IPN-профиля к стене.

WVPIPN

Скоба крепежная для IPN 80



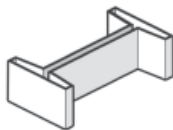
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	WVPIPN	-	-	-	-	0,19	6	√	шт.			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

PR 80

Защитный колпачок для IPN 80



Цвет	Желтый
Стандартное исполнение	Поливинилхлорид

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	PR 80	-	-	-	-	0,02	12	√	шт.			

L 25

L-профиль



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Горячее цинкование
Вариант исполнения 2	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	L 25*1.25	25	25	1,25	3 000	0,40	3	-	м			
HD	EP	L 25*2.00	25	25	2,00	3 000	0,67	3	-	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Пазы 25*7 мм с интервалом в 50 мм.

L 25*50

L-профиль



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Горячее цинкование
Вариант исполнения 2	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	L 25*50*1.25	25	50	1,25	3 000	0,82	3	-	м			
HD	EP	L 25*50*2.00	25	50	2,00	3 000	1,00	3	-	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Пазы 25*7 мм с интервалом в 50 мм.

L 50*50

L-профиль



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Горячее цинкование
Вариант исполнения 2	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	L 50*50*1.25	50	50	1,25	3 000	0,80	3	-	м			
HD	EP	L 50*50*2.00	50	50	2,00	3 000	1,33	3	-	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Пазы 25*7 мм с интервалом в 50 мм.

Z 25

Z-профиль



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Горячее цинкование
Вариант исполнения 2	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	Z 25*25*25*1.50	25	25	1,50	3 000	0,73	3	-	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Пазы 25*7 мм с интервалом в 50 мм.

5

Z 50

Z-профиль



Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Горячее цинкование
Вариант исполнения 2	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
HD	EP	Z 50*50*50*1.50	50	50	1,50	3 000	1,52	3	-	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

Пазы 25*7 мм с интервалом в 50 мм.

MP 41*21*2.50 SL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

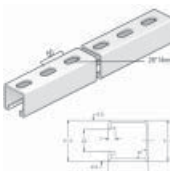
*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MP 41*21*2.50 SL	41	21	2,50	6 000	1,85	6	√	м			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

5

MP 41*41*2.50 SL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MP 41*41*2.50 SL	41	41	2,50	6 000	2,70	6	√	м			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

MPZ 41*21*2.50 SL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

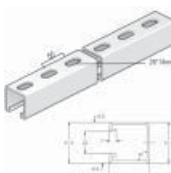
*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MPZ 41*21*2.50 SL	41	21	2,50	6 000	1,66	6	√	м			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

5

MPZ 41*41*2.50 SL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MPZ 41*41*2.50 SL	41	41	2,50	6 000	2,53	6	√	м			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

MP 41*21*1.50 SL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Сталь sendzimir
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MP 41*21*1.50 SL	41	21	1,50	3 000	1,13	3	√	м			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

5

MP 41*41*2.50 DGL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MP 41*41*2.50 DGL	82	41	2,50	6 000	5,70	6	√	м			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

MPZ 41*41*2.50 DGL

Монтажный профиль



Открытый профиль	22 мм
Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	MPZ 41*41*2.50 DGL	82	21	2,50	6 000	1,66	6	√	м			

Коды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Код изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед кодом изделия в стандартном исполнении.

VS 41

Монтажные элементы



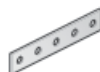
VS 41*01



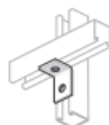
VS 41*02



VS 41*03



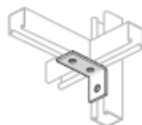
VS 41*04



VS 41*05



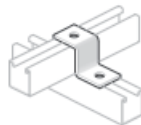
VS 41*06



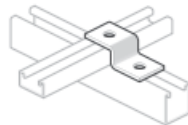
VS 41*07



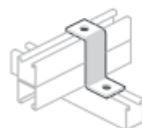
VS 41*08



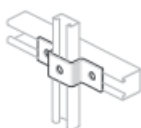
VS 41*09



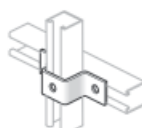
VS 41*10



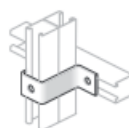
VS 41*11



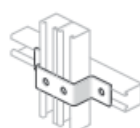
VS 41*12



VS 41*13



VS 41*14



VS 41*15



VS 41*16



VS 41*17



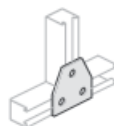
VS 41*18



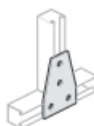
VS 41*19



VS 41*20



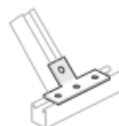
VS 41*25



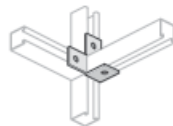
VS 41*26



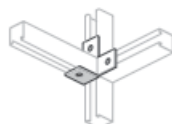
VS 41*27



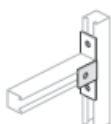
VS 41*28



VS 41*29



VS 41*30



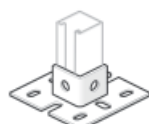
VS 41*31



VS 41*36



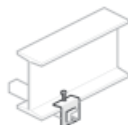
VS 41*37



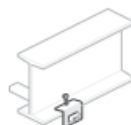
VS 41*38



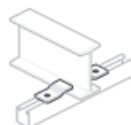
VS 41*39



VS 41*41



VS 41*42



VS 41*43



VS 41*44

VS 41

Монтажные элементы

Стандартное исполнение	Горячее цинкование
Вариант исполнения 1	Эпоксидное покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
EP	-	VS 41*01	-	40	5,00	-	0,13	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*02	-	40	5,00	-	0,19	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*03	-	40	5,00	-	0,26	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*04	-	40	5,00	-	0,32	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*05	-	40	5,00	-	0,13	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*06	-	40	5,00	-	0,19	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*07	-	40	5,00	-	0,20	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*08	-	40	5,00	-	0,26	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*09	-	40	5,00	-	0,19	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*10	-	40	5,00	-	0,16	24	√	шт.			
EP	-	VS 41*11	-	40	5,00	-	0,26	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*12	-	40	5,00	-	0,26	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*13	-	40	5,00	-	0,32	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*14	-	40	5,00	-	0,46	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*15	-	40	5,00	-	0,39	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*16	-	40	5,00	-	0,27	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*17	-	40	5,00	-	0,24	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*18	-	40	5,00	-	0,21	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*19	-	40	5,00	-	0,27	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*20	-	40	5,00	-	0,35	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*25	-	40	5,00	-	0,25	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*26	-	40	5,00	-	0,36	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*27	-	40	5,00	-	0,29	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*28	-	40	5,00	-	0,29	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*29	-	40	5,00	-	0,29	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*30	-	40	5,00	-	0,29	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*31	-	40	5,00	-	0,34	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*36	-	40	5,00	-	0,21	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*37	-	40	5,00	-	0,47	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*38	-	40	5,00	-	0,64	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*39	-	40	5,00	-	0,92	12	-	шт.			
EP	-	VS 41*41	-	40	5,00	-	0,37	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*42	-	40	5,00	-	0,33	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*43	-	40	5,00	-	0,20	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*44	-	40	5,00	-	0,11	12	√	шт.			
EP	-	VS 41*45	-	40	5,00	-	0,10	12	√	шт.			

Ноды изделий в стандартном исполнении выделены жирным шрифтом. Нод изделия для нестандартной поставки можно легко сформировать путем добавления значения из столбца, помеченного звездочкой (*), перед нодом изделия в стандартном исполнении.

TIM

Шпилька



Стандартное исполнение

Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/м	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	TIM 10	-	-	M10	2 000	0,46	20	✓	м			
-	-	TIM 12	-	-	M12	2 000	0,70	10	✓	м			
-	-	TIM 6	-	-	M6	2 000	0,17	50	✓	м			
-	-	TIM 8	-	-	M8	2 000	0,31	20	✓	м			

5

DIN 975

VM

Гайка соединительная



Стандартное исполнение

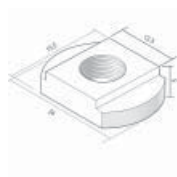
Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	VM 10	-	-	M10	-	0,04	48	✓	шт.			
-	-	VM 12	-	-	M12	-	0,06	48	✓	шт.			
-	-	VM 6	-	-	M6	-	0,01	48	✓	шт.			
-	-	VM 8	-	-	M8	-	0,02	48	✓	шт.			

Согласно DIN 6334.

GM

Гайка фасонная для несущего профиля



Стандартное исполнение

Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	GM 6	-	-	M6	-	0,01	48	✓	шт.			
-	-	GM 8	-	-	M8	-	0,01	48	✓	шт.			

Фиксируется на перекладинах кабельных лотков лестничного типа KL.

5

GM 41

Гайка фасонная для несущего профиля



Стандартное исполнение

Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	GM 41 M 10	-	-	M10	-	0,04	48	✓	шт.			
-	-	GM 41 M 12	-	-	M12	-	0,04	48	✓	шт.			
-	-	GM 41 M 6	-	-	M6	-	0,03	48	✓	шт.			
-	-	GM 41 M 8	-	-	M8	-	0,03	48	✓	шт.			

Используется для профилей MP 41*21 и MP 41*41.
Для бесшагового крепления консолей на потолочных стойках.

GMV 41

Гайка фасонная пружинная



Стандартное исполнение

Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	GMV 41 M 10	-	-	M10	-	0,04	48	✓	шт.			
-	-	GMV 41 M 12	-	-	M12	-	0,04	48	✓	шт.			
-	-	GMV 41 M 6	-	-	M6	-	0,03	48	✓	шт.			
-	-	GMV 41 M 8	-	-	M8	-	0,03	48	✓	шт.			

5

VSZ

Гальвоспрей



Стандартное исполнение

Цинк

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	VSZ	-	-	-	-	0,45	2	✓	шт.			

В

Болт (DIN 933)



Стандартное исполнение

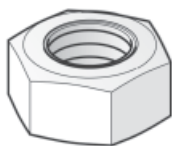
Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	В 10*20	-	-	M10	20	0,02	250	✓	шт.			
-	-	В 10*30	-	-	M10	30	0,02	250	✓	шт.			
-	-	В 10*40	-	-	M10	40	0,03	250	✓	шт.			
-	-	В 12*20	-	-	M12	20	0,03	250	✓	шт.			
-	-	В 12*30	-	-	M12	30	0,03	250	✓	шт.			
-	-	В 12*40	-	-	M12	40	0,04	250	✓	шт.			
-	-	В 12*50	-	-	M12	50	0,05	250	✓	шт.			
-	-	В 6*20	-	-	M6	20	0,01	250	✓	шт.			
-	-	В 6*30	-	-	M6	30	0,01	250	✓	шт.			
-	-	В 8*20	-	-	M8	20	0,01	250	✓	шт.			
-	-	В 8*30	-	-	M8	30	0,01	250	✓	шт.			
-	-	В 8*40	-	-	M8	40	0,01	250	✓	шт.			
-	-	В 8*50	-	-	M8	50	0,02	250	✓	шт.			
-	-	В 8*70	-	-	M8	70	0,02	250	✓	шт.			

Согласно DIN 933.

М

Гайка (DIN 934)



Стандартное исполнение

Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	М 10	-	-	M10	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	М 12	-	-	M12	-	0,02	250	✓	шт.			
-	-	М 6	-	-	M6	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	М 8	-	-	M8	-	0,01	250	✓	шт.			

Согласно DIN 934.

Согласно EN 024-034.

VM

Гайка и болт с зубчатыми насечками



Стандартное исполнение

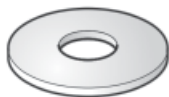
Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	VM 10*50	-	-	M10	50	0,05	250	✓	шт.			
-	-	VM 4*40	-	-	M4	40	0,01	250	✓	шт.			
-	-	VM 6*10	-	-	M6	10	0,01	250	✓	шт.			
-	-	VM 6*20	-	-	M6	20	0,01	250	✓	шт.			
-	-	VM 6*50	-	-	M6	50	0,02	250	✓	шт.			
-	-	VM 8*16	-	-	M8	16	0,01	250	✓	шт.			

Согласно DIN 961.

CRO

Шайба усиленная (DIN 9021)



Стандартное исполнение

Гальваническое цинковое покрытие

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	CRO 10	-	-	M10	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	CRO 12	-	-	M12	-	0,02	250	✓	шт.			
-	-	CRO 6	-	-	M6	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	CRO 8	-	-	M8	-	-	250	✓	шт.			

Согласно DIN 9021.

RO

Шайба (DIN 125-1 A)



Стандартное исполнение	Гальваническое цинковое покрытие
------------------------	----------------------------------

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	RO 10	-	-	M10	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	RO 12	-	-	M12	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	RO 6	-	-	M6	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	RO 8	-	-	M8	-	0,01	250	✓	шт.			

Согласно DIN 125.

5

VMK 6*10

Болт с квадратной шейкой и гайка с зубчатыми насечками (DIN 603)



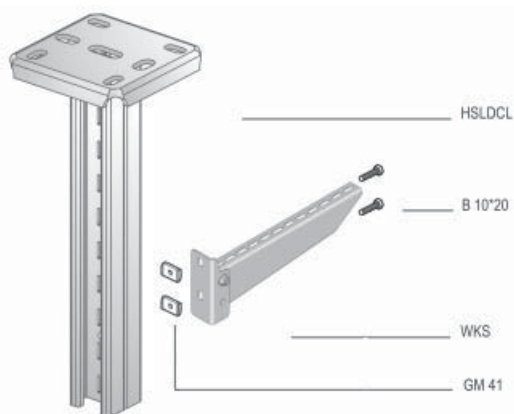
Стандартное исполнение	Гальваническое цинковое покрытие
------------------------	----------------------------------

*	*	Артикул	Высота	Ширина	Толщина	Длина	кг/шт.	Станд. упаковка	Наличие на складе	Ед. изм.			
-	-	VMK 6*10	-	-	M6	-	0,01	250	✓	шт.			
-	-	VMK 8*15	-	-	M8	-	0,02	250	✓	шт.			

Согласно DIN 603.

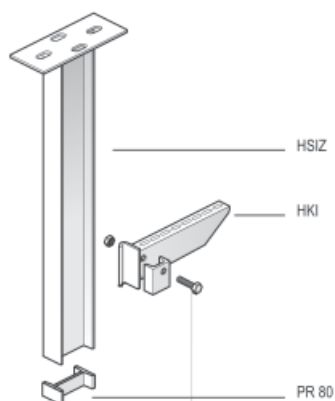
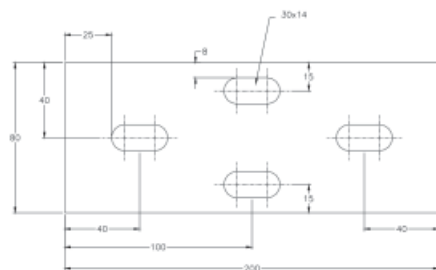
WKS

Принцип монтажа



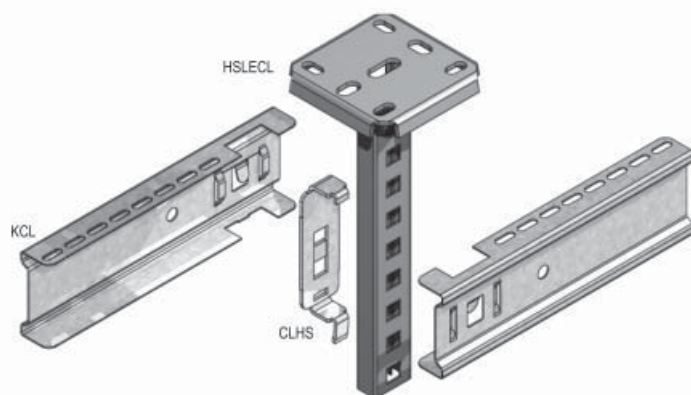
HKI

Принцип монтажа



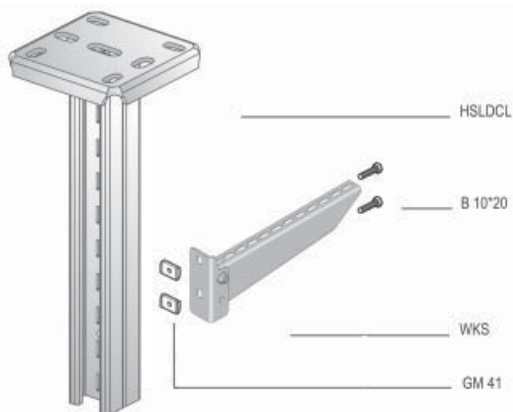
HSLECL/KCL/CLHS

Принцип монтажа



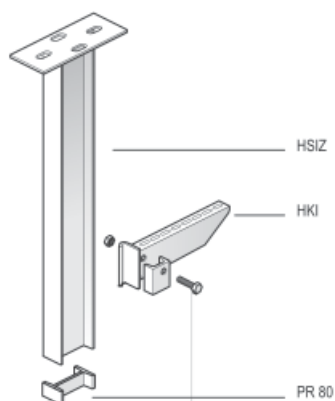
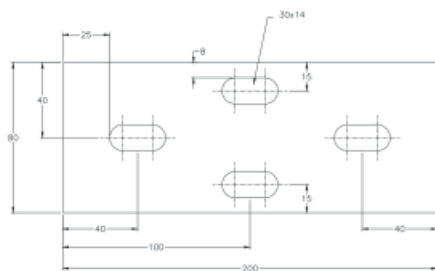
HSLDCL

Принцип монтажа



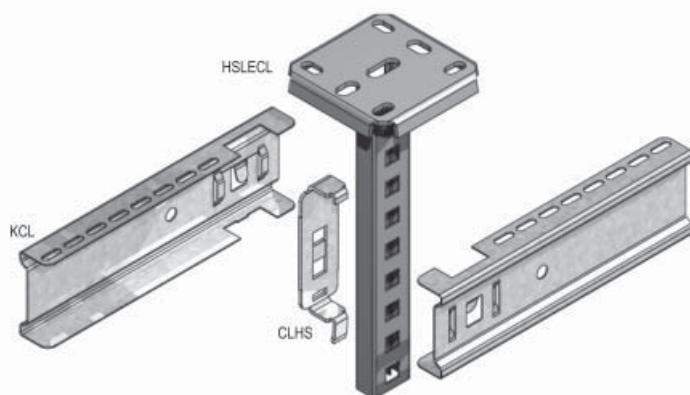
HSIZ

Принцип монтажа



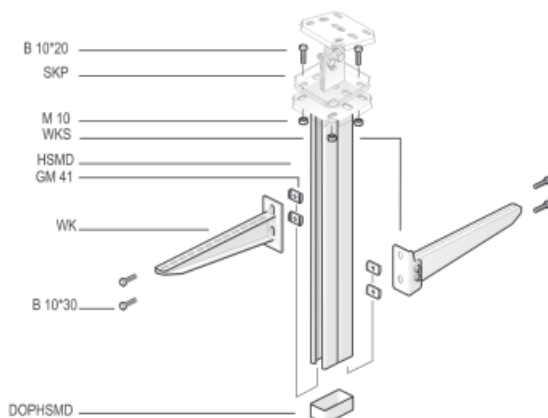
CLHS

Принцип монтажа



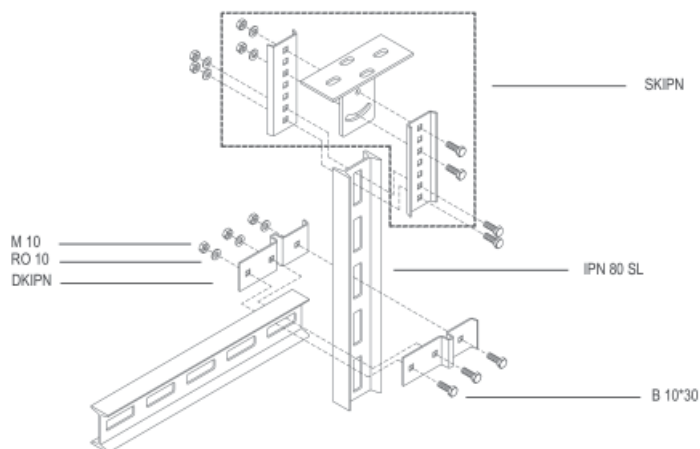
SKP/HSMD

Принцип монтажа



SKIPN

Принцип монтажа



Z 25

Принцип монтажа

