# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 3

## Арт.-№ 6342359





Подвесная стойка (U-образный профиль) размером 50 х 30 мм с приваренной траверсой.





Сталь

Горячее цинкование методом погружения

Указан	ие	Для крепления на горизонтальных бетонных перекрытиях и стальных балках. При применении кронштейна шириной 400 мм или при монтаже кронштейна на конце подвесной стойки рекомендуется использовать распорку тип DSK 25.
Исходные данные		
Артику.	/льный №	6342359
Тип		US 3 K 60 FT
Обозна	ачение 1	Подвесная стойка
Обозна	ачение 2	с приваренной траверсой
Размер	p	50x30x600
матери	иал	Сталь
Сокраи матери	щенное наименование иала	Сталь
Поверх	хность	Горячее цинкование методом погружения
Поверх	хность согласно DIN	DIN EN ISO 1461
Сокраи	щение поверхности	FT
миниМ квропп	иальная единица жи	1,00 Шт.
Bec		106,20 кг/100 шт.

## Технический паспорт

### Подвесная стойка US 3

### Арт.-№ 6342359



#### Технические характеристики 600,00 мм Длина Ширина 30,00 мм Высота 50,00 мм Размер L 600,00 мм 0 Размеры 30 х 50 х 2,5 мм 0 Конструкция U-образный профиль Длина кронштейна 200 2,10 кН 0 1,10 кН Длина кронштейна 400 0 Артикулы EPD $\checkmark$ 0 Предназначено для $\checkmark$ поддержания функций 2,00 мм Прочность материала С зубцами Нержавеющая сталь, протравленная Тяговая нагрузка 5,00 кН (зависит от

толщины покровного профиля)

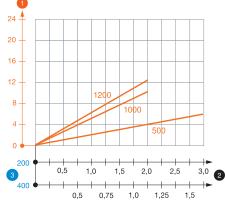
## Технический паспорт

### Подвесная стойка US 3

### Арт.-№ 6342359



#### Диаграммы нагрузки



#### Диаграмма нагрузки на U-образную стойку US 3 K

- 1 Прогиб конца подвесной стойки при допустимой нагрузке на кронштейн
- 2 Дополнительная нагрузка на кронштейн в кН без учета временной нагрузки
- 3 Длина кронштейна в мм
- Кривая нагрузки на подвесные стойки длиной (в мм)

#### Значения нагрузки на дюбели для подвески US 3 K

Односторонняя нагрузка							
		Максимальная нагрузка [кН]					
		Ширина кронштейна [мм]					
JE E	Тип дюбеля	110	210	310	410		
	BZ-U 8-10-21/75	2,00	1,50	1,15	0,90		
5 mm	BZ-U 10-10-30/90	3,50	2,70	2,00	1,75		
<del></del>			1	'	1		

Двусторонняя нагрузка						
	Максимальная нагрузка [кН]					
$\begin{bmatrix} \frac{F}{2} & \frac{F}{2} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} \frac{F}{2} & \frac{F}{2} \end{bmatrix}$		Ширина кронштейна [мм]				
	Тип дюбеля	110	210	310	410	
	BZ-U 8-10-21/75	3,75	3,25	2,80	2,50	
a	BZ-U 10-10-30/90	6,00	5,80	5,00	4,50	
477			<u> </u>	<u>'</u>	'	

Макс. нагрузка F общ. = вес кабеля + кабельного лотка + кронштейна + подвесной стойки. Табличные значения для двусторонней нагрузки учитывают имеющееся расстояние между осями аі = 10 см. Данные о максимально допустимой нагрузке многократно увеличиваются при монтаже в монолитную бетонную конструкцию. В основе указанных значений бетон с классом прочности C20/25. Необходимо соблюдать условия монтажа в соответствии с допуском DIBt (для дюбелей)!

#### Значения нагрузки на дюбели для подвески US 3 K

T1	Односторонняя нагрузка				
T2		Максимальная нагрузка [кН]			
Т3		Ширина кронштейна [мм]			
T4	Тип дюбеля	110	210	310	410
	BZ-U 8-10-21/75	2	1,5	1,15	0,9
	BZ-U 10-10-30/90	3,5	2,7	2	1,75