

Технический паспорт

Подвесная стойка US 3

Арт.-№ 6342405



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



A2 Нержавеющая сталь 1.4301 (304)
2B без обработки, дообработанный

Указание	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

Артикульный №	6342405
Тип	US 3 K 40 A2
Обозначение 1	Подвесная стойка
Обозначение 2	с приваренной траверсой
Размер	50x30x400
материал	Нержавеющая сталь, материал 1.4301
Сокращенное наименование материала	A2
Поверхность	без обработки, дообработанный
Сокращение поверхности	2B
Минимальная единица продажи	1,00 шт.
Вес	71,00 кг/100 шт.

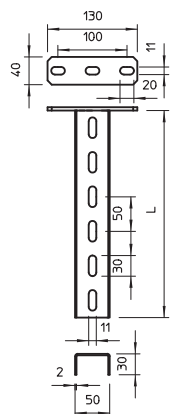
Технический паспорт

Подвесная стойка US 3

Арт.-№ 6342405



Технические характеристики



Длина	400,00 мм
Ширина	30,00 мм
Высота	50,00 мм
Размеры	30 x 50 x 2,5 мм
Конструкция	U-образный профиль
Длина кронштейна 200	2,70 кН
Длина кронштейна 400	1,50 кН
Предназначено для поддержания функций	☐
Прочность материала	2,00 мм
Нержавеющая сталь, протравленная	☒
Тяговая нагрузка (зависит от толщины покровного профиля)	5,00 кН

Диаграммы нагрузки

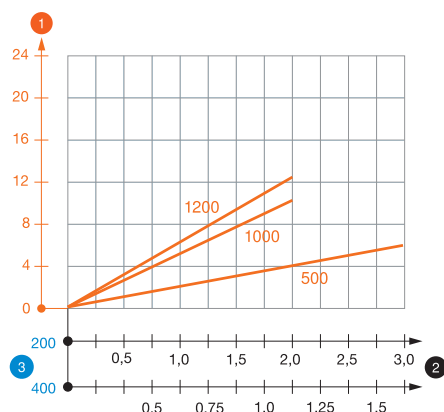


Диаграмма нагрузки на U-образную стойку US 3 K

- 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)

Параметры нагрузки на дюбели для подвесной стойки US 3 K

Односторонняя нагрузка

	Максимальная нагрузка [кН]			
	Ширина кронштейна [мм]			
	Дюбель, тип	110	210	310
	BZ-U 8-10/75	2,00	1,50	1,15
	BZ-U 10-10/90	3,50	2,70	2,00

Двусторонняя нагрузка

	Максимальная нагрузка [кН]			
	Ширина кронштейна [мм]			
	Dübel Typ	110	210	310
	BZ-U 8-10/75	3,75	3,25	2,80
	BZ-U 10-10/90	6,00	5,80	5,00

Макс. нагрузка F общ. = вес кабеля + кабельного лотка + кронштейна + подвесной стойки. Табличные значения двухсторонней нагрузки действительны для расстояния между осями $a_i = 10$ см. Данные о максимально допустимой нагрузке многократно увеличиваются при монтаже в бетоне без трещин. Данные значения действительны для бетона класса прочности C20/25. Необходимо соблюдать условия монтажа в соответствии с допуском DIBt (Германия) для дюбелей.

Параметры нагрузки на дюбели для подвесной стойки US 3 K

T1	Односторонняя нагрузка				
T2		Максимальная нагрузка [кН]			
T3		Ширина кронштейна [мм]			
T4	Дюбель, тип	110	210	310	410
	BZ-U 8-10/75	2	1,5	1,15	0,9
	BZ-U 10-10/90	3,5	2,7	2	1,75