

Технический паспорт

Подвесная стойка US 5

Артикульный номер: 6341632



Подвесная стойка (U-образный профиль) размером 50 x 50 мм с приваренной траверсой.
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 DSK 45.



St

Сталь

FT

Горячее цинкование методом погружения

Исходные данные

| | |
|--|---------------------------------------|
| Артикульный номер | 6341632 |
| Тип | US 5 K 120 FT |
| Обозначение 1 | Подвесная стойка |
| Обозначение 2 | с приваренной траверсой |
| Производитель | OBO |
| Размер | 50x50x1200 |
| Цвет | цинковый |
| Материал | Сталь |
| Поверхность | Горячее цинкование методом погружения |
| Стандарт поверхности | DIN EN ISO 1461 |
| Минимальная единица продажи | 1 |
| Единица расхода | Шт. |
| Масса | 320 кг |
| Единица веса | кг/100 шт. |
| Углеродный след CO ₂ (GWP) от колыбели до ворот | 7,7778 кг CO ₂ e / 1 Шт. |

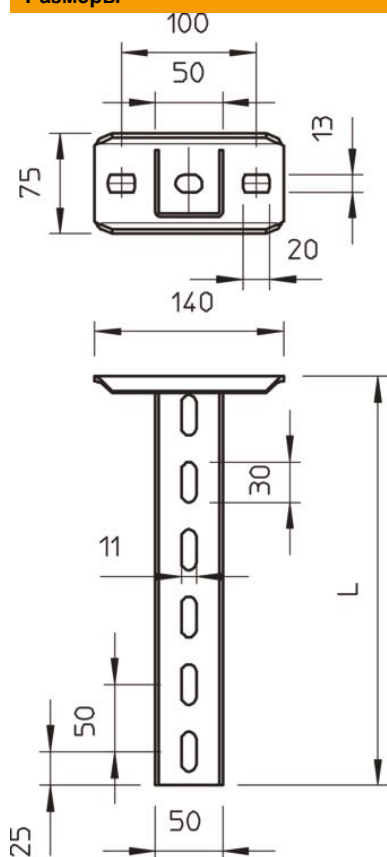
Технический паспорт

Подвесная стойка US 5

Артикульный номер: 6341632



Размеры



| | |
|----------|----------|
| Длина | 1 200 мм |
| Ширина | 50 мм |
| Высота | 50 мм |
| Размер L | 1 200 мм |

Технические характеристики

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Исполнение | U-образный профиль |
| Длина кронштейна 200 | 4 кН |
| Длина кронштейна 400 | 2,2 кН |
| Длина кронштейна 600 | 1,7 кН |
| Повышение живучести конструкции | да |
| Прочность материала | 2,5 мм |
| Макс. тяговая нагрузка | 10 кН |
| С зубцами | нет |

Нагрузки



Диаграмма нагрузки на U-образную стойку типа US 5 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 5 K

| Односторонняя нагрузка | Максимальная нагрузка [кН] | | | |
|------------------------|----------------------------|------|------|------|
| | Ширина кронштейна [мм] | | | |
| Дюбель | 110 | 210 | 310 | 410 |
| BZ3 10 x 90/0-30 | 4,31 | 3,18 | 2,51 | 2,06 |
| BZ3 12 x 110/0-35 | 5,82 | 4,29 | 3,39 | 2,77 |

Max. total load $F = \text{cable weight} + \text{cable tray} + \text{bracket} + \text{suspended support}$. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10 \text{ cm}$ into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).