

Технічний паспорт

Підвісний профіль US 3 A2

Артикули: 6342403



Підвісний профіль (U-подібний) розміром 50 x 30 мм із привареною траверсою.

Для кріплення до горизонтального бетонного даху та сталеві балки. При ширині кронштейна 400 мм або в разі встановлення кронштейна на кінці підвісного профілю ми рекомендуємо використовувати розпірну деталь типу DSK 25.



A2 Нержавіюча сталь 1.4301

2B чистий, додатково оброблений

Основні дані

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Артикули | 6342403 |
| Тип | US 3 K 30 A2 |
| Позначення 1 | Підвісний профіль |
| Позначення 2 | зі звареною траверсою |
| Виробник | OBO |
| Розмір | 50x30x300 |
| Матеріал | Нержавіюча сталь 1.4301 |
| Покриття | чистий, додатково оброблений |
| Стандарт поверхні | |
| Мінімальна одиниця продажу VK | 1 |
| Одиниця вимірювання | Шт. |
| Маса | 58 kg |
| Одиниця ваги | kg/% пара |

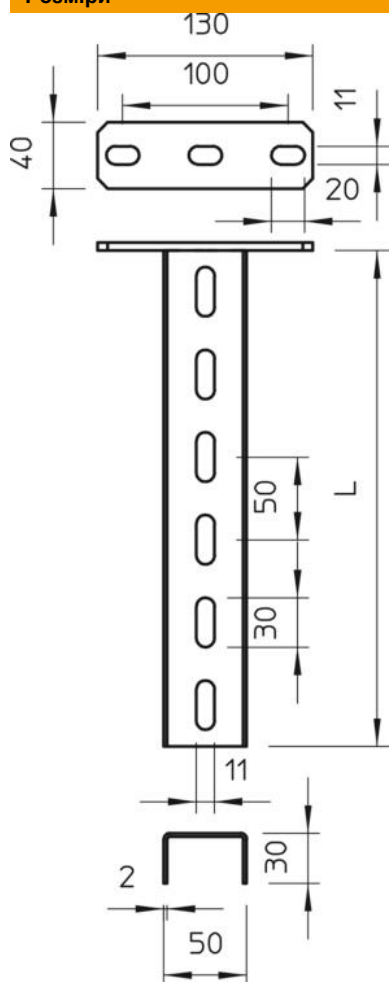
Технічний паспорт

Підвісний профіль US 3 A2



Артикули: 6342403

Розміри



| | |
|---------|--------|
| Довжина | 300 mm |
| Ширина | 50 mm |
| Висота | 30 mm |

Технічні характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Конструкція | U-подібний профіль |
| Довжина полки 200 | 2,7 kN |
| Довжина полки 400 | 1,5 kN |
| Збереження функцій | ні |
| Товщина матеріалу | 2 mm |
| максимальне розтягуюче навантаження | 5 kN |

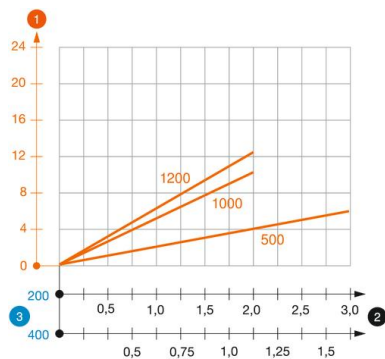
Технічний паспорт

Підвісний профіль US 3 A2

Артикули: 6342403



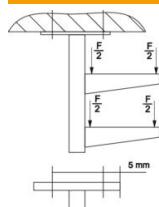
Навантаження



Діаграма навантаження U-видної стійки тип US 7 K

- 1 Вигин кінцівки підвісного профілю при додатковому навантаженні на кронштейн
 - 2 Дозволене навантаження на полку у кН без ваги людини
 - 3 Довжина полки у мм
- Крива навантаження на підвісні профілі довжиною в мм

Значення навантаження дюбелю для підвісного профілю US 3



одностороннє навантаження

| Тип дюбеля | Максимальне навантаження [кН] | | | |
|----------------|-------------------------------|------|------|------|
| | Ширина кронштейна [мм] | | | |
| BZ3 8x75/0-20 | 2,18 | 1,59 | 1,25 | 1,02 |
| BZ3 10x90/0-30 | 3,05 | 2,00 | 1,49 | 1,18 |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10$ 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).