

# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AW 55 FT

Артикульный номер: 6418570



Настенный / опорный кронштейн для больших нагрузок  
Крепление кронштейна на U-образной стойке шириной 400 мм и более  
болтом с шестигранной головкой сквозь обе боковые стенки стойки.  
Просьба использовать для этого подходящие распорки!



CE UK  
CA

St Сталь

FT Горячее цинкование методом погружения

### Исходные данные

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Артикульный номер                              | 6418570                               |
| Тип  | AW 55 31 FT                           |
| Обозначение 1                                  | Настенный / опорный кронштейн         |
| Обозначение 2                                  | с приваренной траверсой               |
| Производитель                                  | OBO                                   |
| Размер   | B310mm                                |
| Цвет   | цинковый                              |
| Материал                                       | Сталь                                 |
| Поверхность                                    | Горячее цинкование методом погружения |
| Стандарт поверхности                           | DIN EN ISO 1461                       |
| Минимальная единица продажи                    | 1                                     |
| Единица расхода                                | Шт.                                   |
| Масса  | 122 кг                                |
| Единица веса                                   | кг/100 шт.                            |
| Углеродный след CO2 (GWP) от колыбели до ворот | 3,1929 кг CO2e / 1 Шт.                |

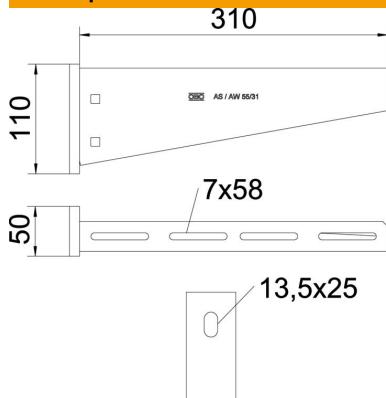
# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AW 55 FT

Артикульный номер: 6418570



### Размеры



|          |        |
|----------|--------|
| Длина    | 50 мм  |
| Ширина   | 310 мм |
| Высота   | 110 мм |
| Размер A | 50 мм  |
| Размер B | 310 мм |
| Размер H | 110 мм |

### Технические характеристики

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Исполнение                       | Настенный и опорный кронштейн |
| Артикулы EPD                     | да                            |
| Нагрузка (F) кН                  | 5,5 кН                        |
| Повышение живучести конструкции  | да                            |
| Диаметр отверстия                | 13,5 мм                       |
| Нержавеющая сталь, протравленная | нет                           |
| Угловой диапазон макс.           | 90 мм                         |
| Угловой диапазон мин.            | 90 мм                         |

### Нагрузки

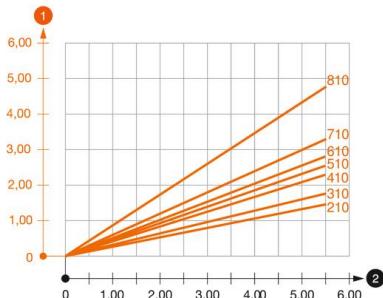


Диаграмма нагрузки на кронштейн AW 55

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

# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AW 55 FT

Артикульный номер: 6418570



### Значения нагрузки на дюбели для настенного / зажимного кронштейна AW 55

| Настенное крепление |  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Тип дюбеля          | Максимальная нагрузка [кН]                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                     | Ширина кронштейна [мм]                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 210                 | 310  | 410  | 510  | 560  | 610  | 710  | 810  | 910  | 1010 |      |
| BZ3 12 x 110/0-35   | 3,92   | 3,83 | 3,79 | 3,46 | 3,30 | 3,30 | 3,15 | 2,53 | 2,38 | 2,23 |
| BZ 12-15-35/110     | 3,8  | 3,5  | 3,5  | 3,25 | 3,3  | 3    | 3    |      |      |      |
| SZ-B 18/0x142       | 4,10   | 4,06 | 4,02 | 3,83 | 3,83 | 3,56 | 2,88 |      |      |      |
| #                   | *  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                     | Значения<br>при<br>ширине<br>лотка<br>600 мм |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!