

# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AW 15

Арт.-№ 6421024



Настенный/опорный кронштейн для малых нагрузок



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

|          |                                                                                                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Указание | 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! |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Исходные данные

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Артикульный №                      | 6421024                            |
| Тип                                | AW 15 21 A2                        |
| Обозначение 1                      | Настенный / опорный кронштейн      |
| Обозначение 2                      | с приваренной траверсой            |
| Размер                             | B210mm                             |
| материал                           | Нержавеющая сталь, материал 1.4301 |
| Сокращенное наименование материала | A2                                 |
| Поверхность                        | без обработки, дообработанный      |
| Сокращение поверхности             | 2B                                 |
| Минимальная единица продажи        | 1,00 Шт.                           |
| Вес                                | 24,00 кг/100 шт.                   |

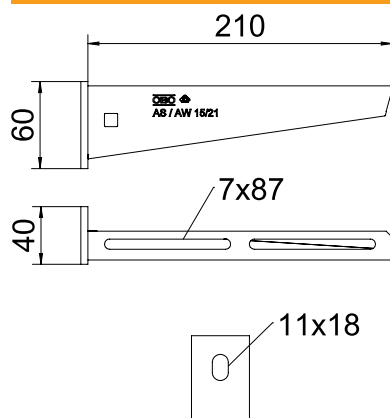
# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AW 15

Арт.-№ 6421024



### Технические характеристики



|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Длина                                 | 210,00 мм                           |
| Ширина                                | 210,00 мм                           |
| Высота боковой стенки                 | 60,00 мм                            |
| Размер А                              | 40,00 мм                            |
| Размер В                              | 210,00 мм                           |
| Размер Н                              | 60,00 мм                            |
| Размер L                              | 210,00 мм                           |
| Диаметр отверстия                     | 11,00 мм                            |
| Размер                                | 210 x 60                            |
| Конструкция                           | Настенный и опорный кронштейн       |
| Конструкция                           | Настенный и опорный кронштейн       |
| Нагрузка (F) кН                       | 1,50 кН                             |
| Предназначено для поддержания функций | <input type="checkbox"/>            |
| Нержавеющая сталь, протравленная      | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Угловой диапазон                      | 90,00 - 90,00 °                     |

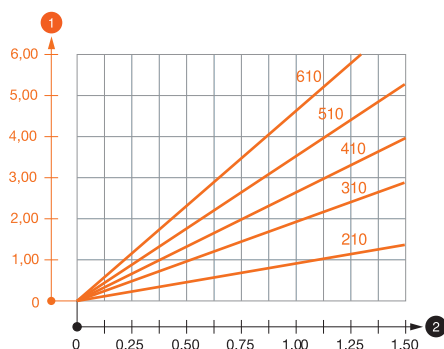
# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AW 15

Арт.-№ 6421024



### Диаграммы нагрузки



### Диаграмма нагрузки на кронштейн AW 15 VA

- 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)

### Значения нагрузки на дюбели для настенного / зажимного кронштейна AW 15

| Нагрузка на кронштейн |        |                                    |      |      |      |      |      |
|-----------------------|--------|------------------------------------|------|------|------|------|------|
|                       | Дюбель | Максимальная нагрузка F общая в кН |      |      |      |      |      |
|                       | доп.   | Длина кронштейна в мм              |      |      |      |      |      |
|                       | F, кН  | 100                                | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  |
|                       | 3,57   | 1,09                               | 0,90 | 0,73 | 0,65 | 0,61 | 0,55 |

Макс. нагрузка F общ. = вес кабеля + кабельного лотка + кронштейна. 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.

### Значения нагрузки на дюбели для настенного / зажимного кронштейна AW 15

|    |                       |                                    |      |      |      |      |      |
|----|-----------------------|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| T1 | Нагрузка на кронштейн |                                    |      |      |      |      |      |
| T2 | Дюбель                | Максимальная нагрузка F общая в кН |      |      |      |      |      |
| T3 | доп.                  | Длина кронштейна в мм              |      |      |      |      |      |
| T4 | F, кН                 | 100                                | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  |
|    | 3,57                  | 1,09                               | 0,90 | 0,73 | 0,65 | 0,61 | 0,55 |