

# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AWG 15

Арт.-№ 6420614



Облегченный настенный и опорный кронштейн с приваренной траверсой для безболтового крепления проволочных лотков.



**Сталь** Сталь

**FT** Горячее цинкование методом погружения

|          |                                                                                                                                                                          |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Указание | Крепление кронштейна на U-образной стойке шириной 400 мм и более винтом с шестигранной головкой сквозь оба борта стойки. Используйте для этого соответствующие распорки. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Исходные данные

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Артикульный №                      | 6420614                               |
| Тип                                | AW G 15 51 FT                         |
| Обозначение 1                      | Настенный / опорный кронштейн         |
| Обозначение 2                      | для проволочного лотка                |
| Размер                             | B510mm                                |
| материал                           | Сталь                                 |
| Сокращенное наименование материала | Сталь                                 |
| Поверхность                        | Горячее цинкование методом погружения |
| Поверхность согласно DIN           | DIN EN ISO 1461                       |
| Сокращение поверхности             | FT                                    |
| Минимальная единица продажи        | 1,00 Шт.                              |
| Вес                                | 69,00 кг/100 шт.                      |

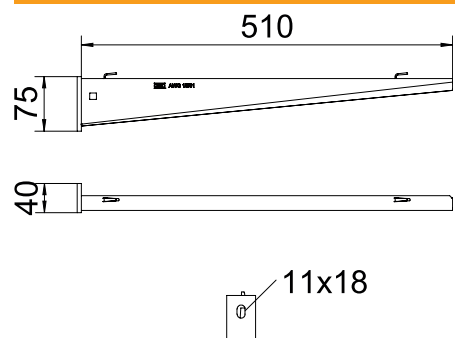
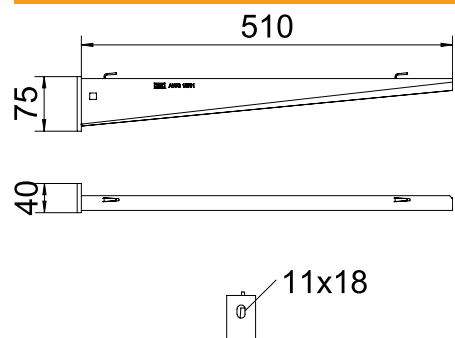
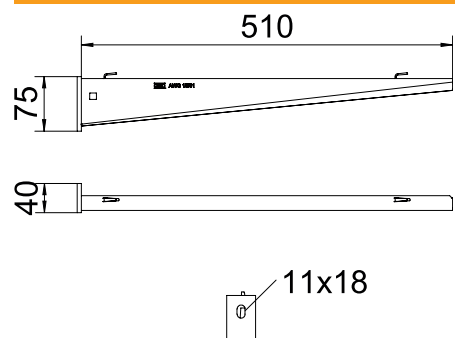
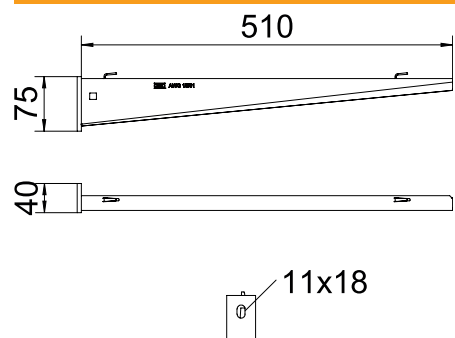
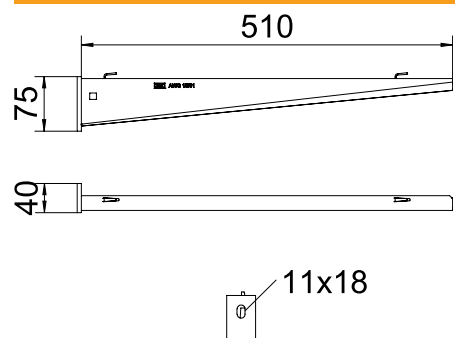
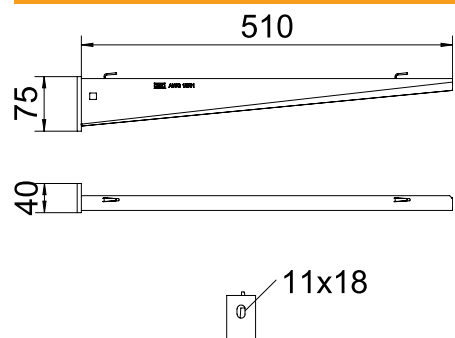
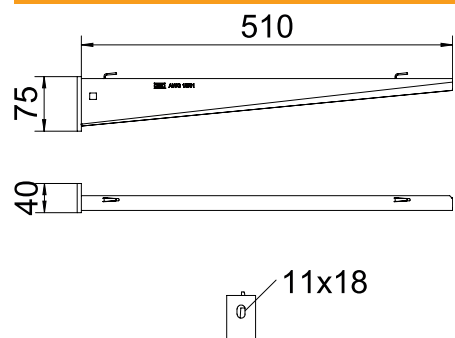
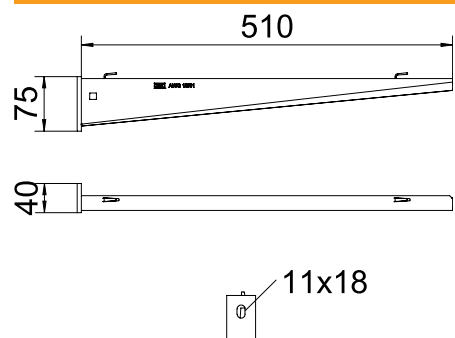
# Технический паспорт

## Настенный и опорный кронштейн AWG 15

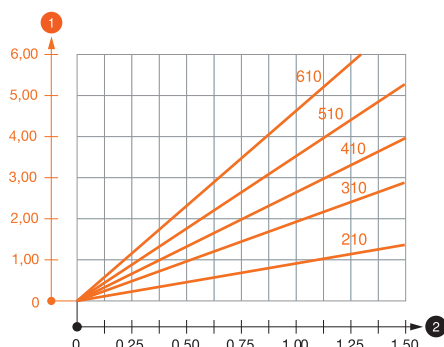
Арт.-№ 6420614



### Технические характеристики

|                                                                                   |                                       |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|  | Ширина                                | 510,00 мм                     |
|                                                                                   | Высота боковой стенки                 | 75,00 мм                      |
|  | Размер А                              | 40,00 мм                      |
|                                                                                   | Размер В                              | 510,00 мм                     |
|  | Размер Н                              | 75,00 мм                      |
|                                                                                   | Размер L                              | 510,00 мм                     |
|  | Диаметр отверстия                     | 11,00 мм                      |
|                                                                                   | Размер                                | 510 x 75                      |
|  | Конструкция                           | Настенный и опорный кронштейн |
|                                                                                   | Конструкция                           | Настенный и опорный кронштейн |
|  | Нагрузка (F) кН                       | 1,50 кН                       |
|                                                                                   | Для ширины лотка                      | 500,00 - 500,00 мм            |
|  | Предназначено для поддержания функций | <input type="checkbox"/>      |
|                                                                                   | Нержавеющая сталь, протравленная      | <input type="checkbox"/>      |
|  | Угловой диапазон                      | 90,00 - 90,00 °               |

### Диаграммы нагрузки



### Диаграмма нагрузки на кронштейн типа AWG 15

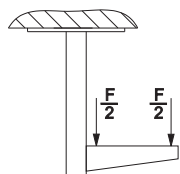
- 1 Прогиб конца кронштейна при допустимой нагрузке на кронштейн
- 2 Дополнительная нагрузка на кронштейн в кН без учета временной нагрузки
- Кривая нагрузки на кронштейны длиной (в мм)

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

| Нагрузка на кронштейн |        |                                    |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|--------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                       | Дюбель | Максимальная нагрузка F общая в кН |      |      |      |      |      |      |
|                       | доп.   | Длина кронштейна в мм              |      |      |      |      |      |      |
|                       | F, кН  | 100                                | 150  | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  |
|                       | 2,4    | 0,73                               | 0,65 | 0,61 | 0,49 | 0,44 | 0,41 | 0,38 |
|                       | 4,3    | 1,31                               | 1,16 | 1,08 | 0,88 | 0,78 | 0,73 | 0,66 |

Макс. нагрузка F общ. = вес кабеля + кабельного лотка + кронштейна. Данные о максимальной 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 для кронштейна AWG 15 на подвесной стойке



### Параметры нагрузки для кронштейна AWG 15 на подвесной стойке

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

|    |                       |                                    |      |      |      |      |      |      |
|----|-----------------------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| T1 | Нагрузка на кронштейн |                                    |      |      |      |      |      |      |
| T2 | Дюбель                | Максимальная нагрузка F общая в кН |      |      |      |      |      |      |
| T3 | доп.                  | Длина кронштейна в мм              |      |      |      |      |      |      |
| T4 | F, кН                 | 100                                | 150  | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  |
|    | 2,4                   | 0,73                               | 0,65 | 0,61 | 0,49 | 0,44 | 0,41 | 0,38 |
|    | 4,3                   | 1,31                               | 1,16 | 1,08 | 0,88 | 0,78 | 0,73 | 0,66 |