

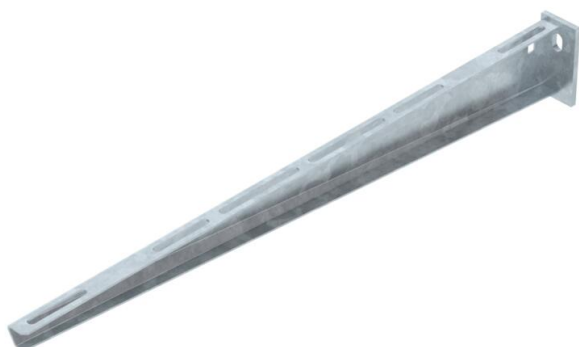
# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 15 FT

Referencia: 6420826



Escuadra de pared/perfil, con cabeza soldada.  
Fijación de la escuadra en el perfil en U a partir de un ancho de 400 mm usando tornillo de cabeza hexagonal a ambos lados del soporte. Utilice para ello la pieza distanciadora adecuada.



St

Acero

FT

Galvanizado por inmersión en caliente

### Datos maestros

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Referencia                         | 6420826                               |
| Tipo                               | AW 15 61 FT                           |
| Denominación 1                     | Escuadra de pared/perfil              |
| Denominación 2                     | con cabeza soldada                    |
| Fabricante                         | OBO                                   |
| Dimensión                          | B610mm                                |
| Color                              | zinc                                  |
| Material                           | Acero                                 |
| Superficie                         | Galvanizado por inmersión en caliente |
| Norma superficies                  | DIN EN ISO 1461                       |
| Unidad VK más pequeña              | 1                                     |
| Cantidad                           | Pieza                                 |
| Peso                               | 85 kg                                 |
| Unidad de peso                     | kg/100 ud.                            |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 1,9713 kg CO2e / 1 Unidad             |

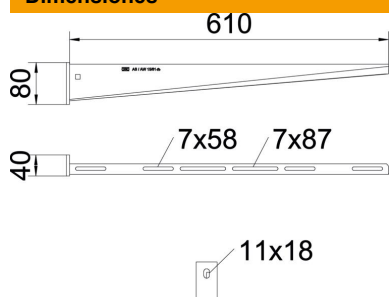
# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 15 FT

Referencia: 6420826



### Dimensiones

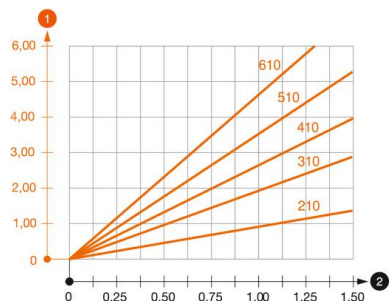


|          |         |
|----------|---------|
| Longitud | 40 mm   |
| Ancho    | 610 mm  |
| Ancho    | 24 in   |
| Altura   | 80 mm   |
| Altura   | 3,15 in |
| Medida A | 40 mm   |
| Medida B | 610 mm  |
| Medida H | 80 mm   |
| Medida W | 610 mm  |

### Datos técnicos

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Versión                     | Escuadra de pared/perfil |
| Artículo EPD                | sí                       |
| F en kN                     | 1,5 kN                   |
| Mantenimiento de función    | no                       |
| Diámetro del agujero        | 11 mm                    |
| Conforme a ROHS             | sí                       |
| Acero inoxidable, barnizado | no                       |
| Ángulo máx.                 | 90 mm                    |
| Ángulo mín.                 | 90 mm                    |

### Cargas



#### Diagrama de carga escuadra tipo AW 15

- 1 Flexión de la punta de la escuadra en caso de la carga de escuadra admisible.
  - 2 Carga admisible de la escuadra kN sin carga humana
- La curva de carga con longitudes de escuadra en mm

### Valor característico de carga del taco para escuadra de pared y perfil AW 15

| Fijación a pared | Carga máxima [kN]         |     |     |      |      |      |      |      |
|------------------|---------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                  | Ancho de la escuadra [mm] |     |     |      |      |      |      |      |
| Taco tipo        | 110                       | 160 | 210 | 310  | 410  | 510  | 560  | 610  |
| BZ3 10x90/0-30   | 1,5                       | 1,5 | 1,5 | 1,47 | 1,25 | 1,13 | 0,95 | 0,94 |
| BZ-U 10-10-30/90 | 1,5                       | 1,5 | 1,4 | 1,1  | 0,95 | 0,85 | 0,8  | 0,8  |

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

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 15 FT

Referencia: 6420826



### Valores de carga para AW 15 en el perfil colgante

|  | Carga máxima F tot. en kN     |     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|
|                                                                                   | Longitud de la escuadra en mm |     |     |     |     |
|                                                                                   | Perfil                        | 100 | 200 | 300 | 400 |
|                                                                                   | US 3 K/ 20 - 60               | 1,5 | 1,5 | 1,3 | 1,3 |
|                                                                                   | US 3 K/ 70 - 120              | 1,5 | 1,5 | 1,3 | 1,3 |
|                                                                                   | US 5 K/ 20 - 60               | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
|                                                                                   | US 5 K/ 70 - 120              | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,5 |