

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 15 2L

Referencia: 6420909



Escuadra de pared/perfil con placa frontal soldada y dos agujeros de fijación. La escuadra de doble perforación ofrece especialmente la posibilidad de realizar anclajes dobles en tabiques de separación ligeros y mampostería ligera.



St Acero

FT Galvanizado por inmersión en caliente

### Datos maestros

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Referencia                         | 6420909                               |
| Tipo                               | AW 15 11 FT 2L                        |
| Denominación 1                     | Escuadra de pared/perfil              |
| Denominación 2                     | con 2 agujeros de fijación            |
| Fabricante                         | OBO                                   |
| Dimensión                          | B110mm                                |
| Color                              | zinc                                  |
| Material                           | Acero                                 |
| Superficie                         | Galvanizado por inmersión en caliente |
| Norma superficies                  | DIN EN ISO 1461                       |
| Unidad VK más pequeña              | 1                                     |
| Cantidad                           | Pieza                                 |
| Peso                               | 16 kg                                 |
| Unidad de peso                     | kg/100 u                              |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 0,3719 kg CO2e / 1 Unidad             |

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 15 2L

**OBO**  
BETTERMANN

Referencia: 6420909

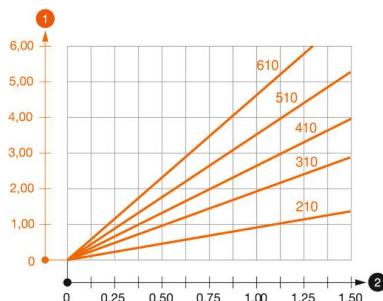
### Dimensiones

|          |         |
|----------|---------|
| Longitud | 40 mm   |
| Ancho    | 110 mm  |
| Ancho    | 4 in    |
| Altura   | 80 mm   |
| Altura   | 1,73 in |
| Medida A | 40 mm   |
| Medida B | 110 mm  |
| Medida H | 80 mm   |

### Datos técnicos

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

### Cargas



#### Diagrama de carga escuadra tipo AW 15

- Flexión de la punta de la escuadra en caso de la carga de escuadra admisible.
  - 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                       |
| BZ3 10x90/0-30   |  | 1,5               | 1,5                       |
| BZ-U 10-10-30/90 |  | 1,5               | 1,4                       |
|                  |  | 210               | 310                       |
|                  |  | 1,5               | 1,47                      |
|                  |  | 410               | 510                       |
|                  |  | 1,25              | 1,13                      |
|                  |  | 560               | 560                       |
|                  |  | 0,95              | 0,95                      |
|                  |  | 610               | 610                       |
|                  |  | 0,8               | 0,8                       |
|                  |  | 0,8               | 0,8                       |

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