

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 30 FT

Referencia: 6419798



Escuadra de pared/perfil de cargas medias con cabeza para perfil 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	6419798
Tipo	AW 30 51 FT
Denominación 1	Escuadra de pared/perfil
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	B510mm
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	129 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	3,0984 kg CO2e / 1 Unidad

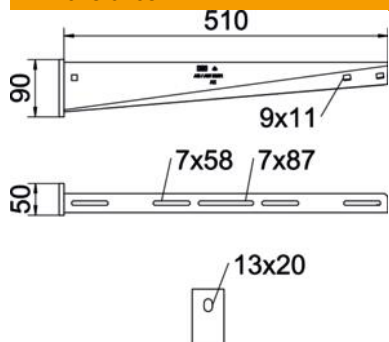
# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 30 FT

Referencia: 6419798



### Dimensiones

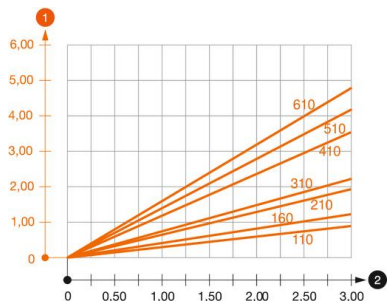


Longitud	50 mm
Ancho	510 mm
Altura	90 mm
Medida A	50 mm
Medida B	510 mm
Medida H	90 mm

### Datos técnicos

Versión	Escuadra de pared/perfil
Artículo EPD	sí
F en kN	3 kN
Mantenimiento de función	no
Diámetro del agujero	13 mm
Acero inoxidable, barnizado	no
Ángulo máx.	90 mm
Ángulo mín.	90 mm

### Cargas



#### Diagrama de carga escuadra AW 30

- 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

# Ficha Técnica

## Escuadra para pared y perfil AW 30 FT

Referencia: 6419798

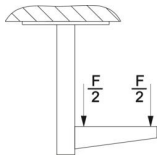


### Valor característico de carga del taco para escuadra de pared y perfil AW 30

Fijación a pared	Carga máxima [kN]
Taco tipo	Ancho de la escuadra [mm] <P>110</P>, <P>160</P>, <P>210</P>, <P>310</P>, <P>410</P>, <P>510</P>, <P>560</P>, <P>610</P>, <P>710</P>
BZ3 10x90/0-30	<P>3,00</P>, <P>2,10</P>, <P>-</P>, <P>-</P>, <P>-</P>, <P>-</P>
BZ3 12x110/0-35	<P>-</P>, <P>-</P>, <P>3,00</P>, <P>2,71</P>, <P>2,07</P>, <P>2,02</P>, <P>1,98</P>, <P>1,98</P>, <P>1,51</P>
#	* Valores con anchura de bandeja 600

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

### Valores de carga para AW 30 en el perfil colgante



Perfil	Carga máxima F tot. en kN
	Longitud de la escuadra en mm <P>100</P>, <P>200</P>, <P>300</P>, <P>400</P>
US 3 K/ 20 - 60	<P>2,1</P>, <P>1,8</P>, <P>1,3</P>, <P>1,3</P>
US 3 K/ 70 - 120	<P>1,8</P>, <P>1,5</P>, <P>1,3</P>, <P>1,3</P>
US 5 K/ 20 - 60	<P>2,4</P>, <P>2,0</P>, <P>1,8</P>, <P>2,5</P>
US 5 K/ 70 - 120	<P>2,4</P>, <P>2,0</P>, <P>1,4</P>, <P>2,5</P>