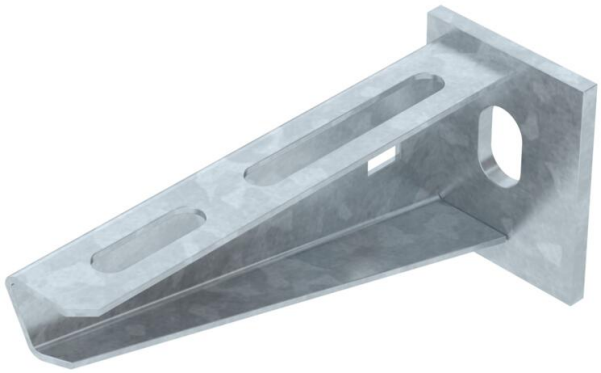
Ficha Técnica

Escuadra para pared y perfil AW 15 FT

Referencia: 6420656



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

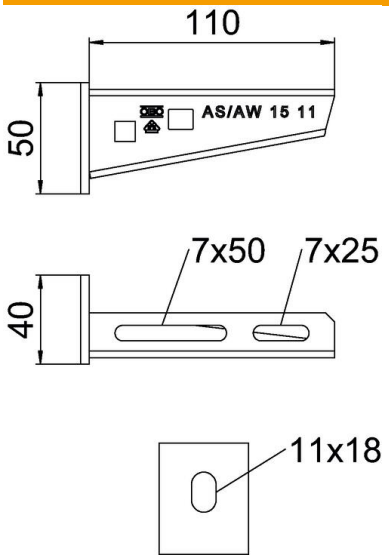
Referencia	6420656
Tipo	AW 15 11 FT
Denominación 1	Escuadra de pared/perfil
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	B110mm
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	13,1 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,3282 kg CO2e / 1 Unidad

Ficha Técnica

Escuadra para pared y perfil AW 15 FT

Referencia: 6420656

Dimensiones



Longitud	40 mm
Ancho	110 mm
Ancho	4 in
Altura	50 mm
Altura	1,97 in
Medida A	40 mm
Medida B	110 mm
Medida H	50 mm

Datos técnicos

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

Cargas

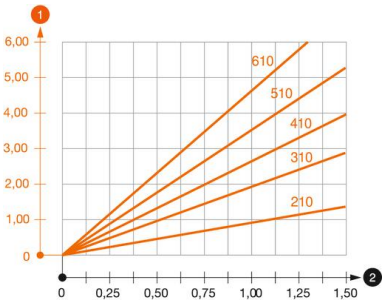


Diagrama de carga escuadra tipo AW 15

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

Ficha Técnica

Escuadra para pared y perfil AW 15 FT

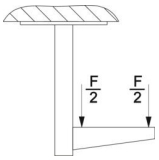
Referencia: 6420656

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

The stated values are based on cracked concrete of the resistance class C20/25. Please comply with the installation requirements of the ETA approval (anchors).

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