

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AWG 15 FT

Artikelnummer: 6420607



Leichter Wand- und Stielausleger mit angeschweißter Kopfplatte für die schraubenlose Gitterrinnenbefestigung.
Befestigung des Auslegers am U-Stiel ab der Breite 400 mm mit Sechskantschraube durch beide Holme des Stiels. Bitte dazu die passenden Distanzstücke einsetzen.



St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6420607
Typ	AW G 15 16 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	für Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	B160mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	20 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,4702 kg CO2e / 1 Stück

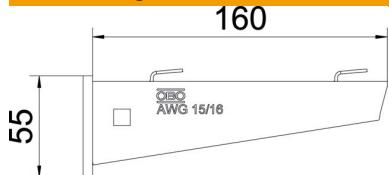
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AWG 15 FT

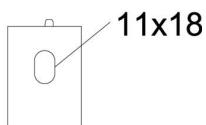
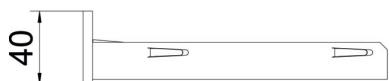
OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 6420607

Abmessungen



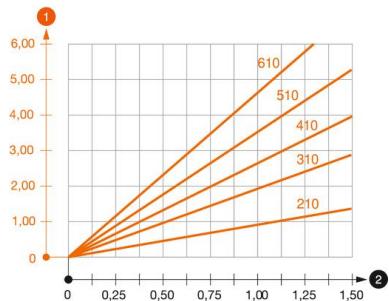
Länge	40 mm
Breite	160 mm
Höhe	55 mm
Maß A	40 mm
Maß B	160 mm
Maß H	55 mm



Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	1,5 kN
Funktionserhalt für Breite max.	nein
für Breite min.	160 mm
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW G 15

- 1 Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
- 2 Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- 3 Auslegerlänge in mm

Technisches Datenblatt

Wand- und Stiel ausleger AWG 15 FT

Artikelnummer: 6420607



Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stiel ausleger AWG 15

Wandbefestigung		Maximale Belastung [kN]							
		Auslegerbreite [mm]							
Dübel Typ	Auslegerbreite [mm]	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	

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

Belastungswerte für AWG 15 am Hängestiel

Stiel	Maximale Belastung F ges. in kN				
	Auslegerlänge in mm	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	