

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 15 FT

Artikelnummer: 6420664

OBO
BETTERMANN

Leichter Wand- und Stielausleger mit angeschweißter Kopfplatte.
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	6420664
Typ	AW 15 16 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
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	0,4647 kg CO2e / 1 Stück

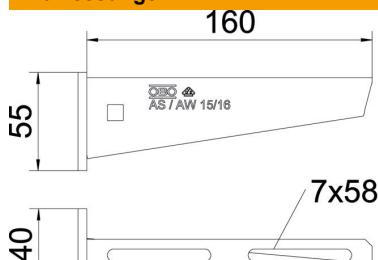
Technisches Datenblatt

Wand- und Stiel ausleger AW 15 FT

Artikelnummer: 6420664



Abmessungen

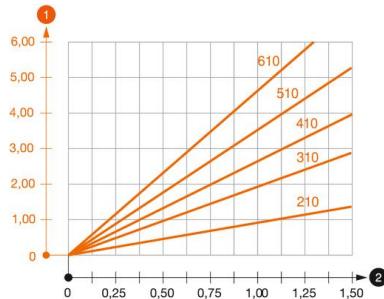


Länge	40 mm
Breite	160 mm
Breite	6 in
Höhe	55 mm
Höhe	2,17 in
Maß A	40 mm
Maß B	160 mm
Maß H	55 mm
Maß W	160 mm

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stiel ausleger
EPD-Artikel	ja
F in kN	1,5 kN
Funktionserhalt	ja
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 15

- 1 Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
 - 2 Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stiel ausleger AW 15

Wandbefestigung

Dübel Typ	Maximale Belastung [kN]							
	Auslegerbreite [mm]							
BZ3 10x90/0-30	110	160	210	310	410	510	560	610
	1,5	1,5	1,5	1,47	1,25	1,13	0,95	0,94

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

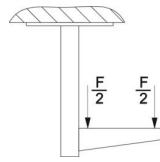
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 15 FT

Artikelnummer: 6420664



Belastungswerte für AW 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