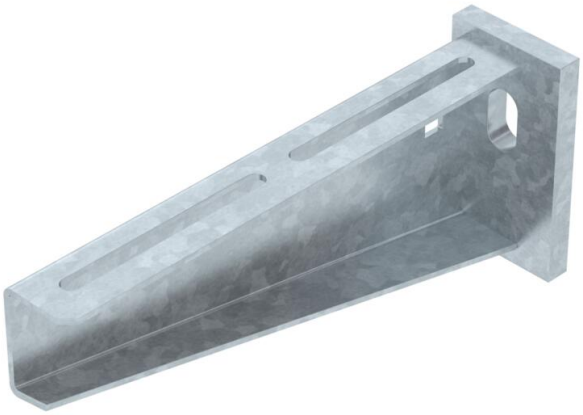
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 55 FT

Artikelnummer: 6418554



Schwerer 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!

CE

St	Stahl
FT	tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6418554
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	B210mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	75,7 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

Abmessungen

Länge	50 mm
Breite	210 mm
Höhe	90 mm
Maß A	50 mm
Maß B	210 mm
Maß H	90 mm

Technisches Datenblatt

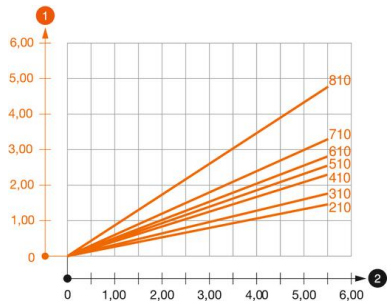
Wand- und Stielausleger AW 55 FT

Artikelnummer: 6418554

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
EPD-Artikel	ja
F in kN	5,5 kN
Funktionserhalt	ja
Lochdurchmesser	13,5 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 55

1 Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung

2 Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

—— Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger AW 55

Wandbefestigung										
	Maximale Belastung [kN] Auslegerbreite [mm]									
Dübel Typ	210	310	410	510	560	610	710	810	910	1010
BZ3 12x110/0-35	3,92	3,83	3,79	3,46	3,30	3,30	3,15	2,53	2,38	2,23

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