# **Technisches Datenblatt**

# Wand- und Stielausleger AW 55 A2

Artikelnummer: 6443067



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!





A2 Edelstahl, rostfrei

B blank, nachbehandelt

## Stammdaten

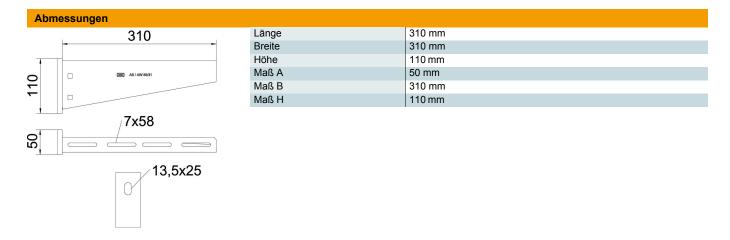
Artikelnummer	6443067
Тур	AW 55 31 A2
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	B310mm
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	118,9 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

# **Technisches Datenblatt**

## Wand- und Stielausleger AW 55 A2



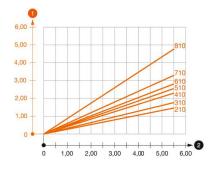




### **Technische Daten**

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

## Belastungen



## Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 55

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

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