

# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger AW 55 FT

Artikelnummer: 6418570



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!



**St** Stahl

**FT** tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6418570
Typ	AW 55 31 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	B310mm
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	122 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

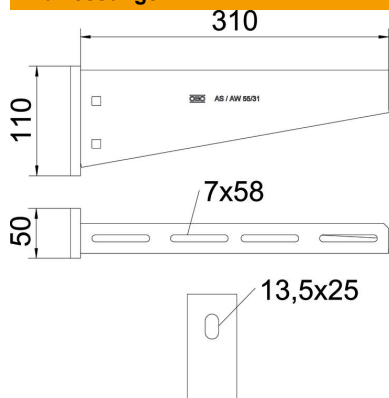
# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger AW 55 FT

Artikelnummer: 6418570



### Abmessungen

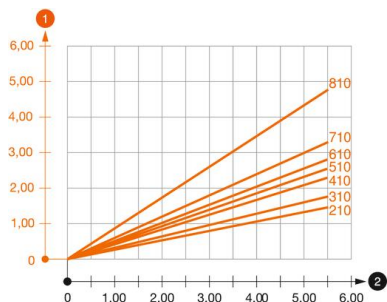


Länge	50 mm
Breite	310 mm
Höhe	110 mm
Maß A	50 mm
Maß B	310 mm
Maß H	110 mm

### 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

Dübel Typ	Wandbefestigung									
	Maximale Belastung [kN] Auslegerbreite [mm]									
BZ3 12x110/0-35	210	310	410	510	560	610	710	810	910	1010
	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 ungerissenen Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!