Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 55

Art.-Nr. 6418686

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!

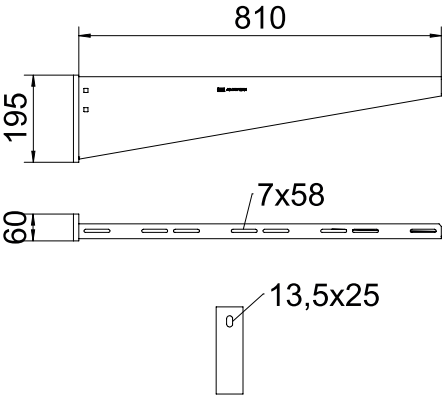
CE

St	Stahl
FT	tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Art.-Nr.	6418686
Typ	AW 55 81 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Dimension	B810mm
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN ISO 1461
Oberfläche Kürzel	FT
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	477,00 kg/100 St.

Technische Daten



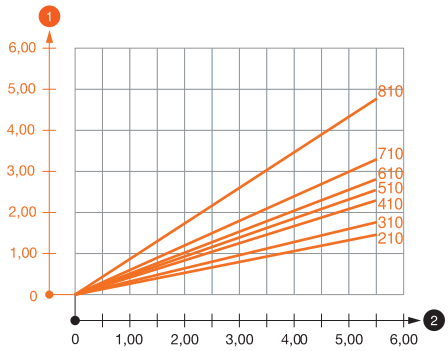
Breite	810,00 mm
Seitenhöhe	195,00 mm
Maß A	60,00 mm
Maß B	810,00 mm
Maß H	195,00 mm
Maß L	810,00 mm
Lochdurchmesser	13,50 mm
Abmessung Wert	810 x 195
Ausführung	Wand- und Stielausleger
Ausführung	Wand- und Stielasusleger
F in kN	5,50 kN
Geeignet für Funktionserhalt	☐
Rostfreier Stahl, gebeizt	☐
Winkelbereich	90,00 - 90,00 °

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 55

Art.-Nr. 6418686

Belastungsdiagramme



Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 55

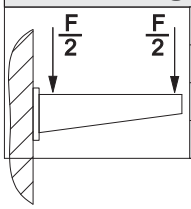
1 Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung

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

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger AW 55

T1	**Wandbefestigung**										
T2		**Maximale Belastung [kN]**									
T3		**Auslegerbreite [mm]**									
T4	**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**