

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 55 A2

Artikelnummer: 6443063

OBO
BETTERMANN

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 UK CA AW US7

A2 Edelstahl, rostfrei

2B blank, nachbehandelt

Stammdaten

Artikelnummer	6443063
Typ	AW 55 21 A2
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	B210mm
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	77 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	4,4789 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

Wand- und Stiel ausleger AW 55 A2

OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 6443063

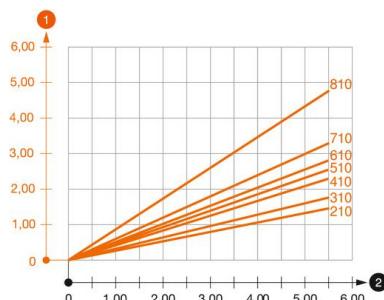
Abmessungen

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

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stiel ausleger
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

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 55

Wandbefestigung	Maximale Belastung [kN]									
	Auslegerbreite [mm]									
Dübel Typ 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

Max. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger. Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!