

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 30 A2

Artikelnummer: 6442897



Mittelschwerer 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
2B	blank, nachbehandelt

Stammdaten

Artikelnummer	6442897
Typ	AW 30 51 A2
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	B510mm
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	124,8 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	7,539 kg CO2e / 1 Stück

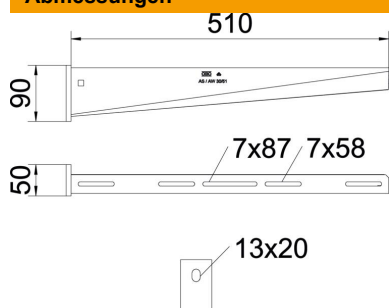
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger AW 30 A2

Artikelnummer: 6442897



Abmessungen

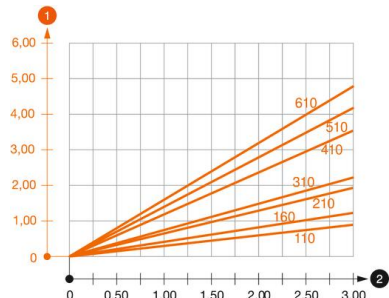


Länge	50 mm
Breite	510 mm
Höhe	90 mm
Maß A	50 mm
Maß B	510 mm
Maß H	90 mm

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	3 kN
Funktionserhalt	nein
Lochdurchmesser	13 mm
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	ja
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 30

- 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 30

Wandbefestigung	Maximale Belastung [kN]								
	Auslegerbreite [mm]								
Dübel Typ	110	160	210	310	410	510	560	610	710
FAZIIPlus 10 (hef=60)	2,85	2,30	-	-	-	-	-	-	-
FAZIIPlus 10 (hef=40)	2,60	2,10	-	-	-	-	-	-	-
FAZIIPlus 12 (hef=70)	-	-	2,85	2,45	1,90	1,85	1,95	1,80	1,35
FAZIIPlus 12 (hef=50)	-	-	2,60	2,10	1,60	1,40	1,35	1,25	0,95

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!