Technisches Datenblatt

Wand-und Stielausleger AW 30 A4

Artikelnummer: 6443625

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!

A4 Edelstahl, rostfrei

2B blank, nachbehandelt

Stammdaten

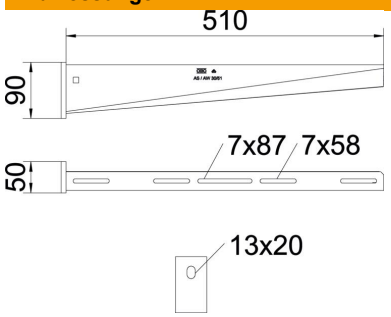
Artikelnummer	6443625
Typ	AW 30 51 A4
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	B510mm
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4571
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	124,8 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	8,1258 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

Wand-und Stielausleger AW 30 A4

Artikelnummer: 6443625

Abmessungen

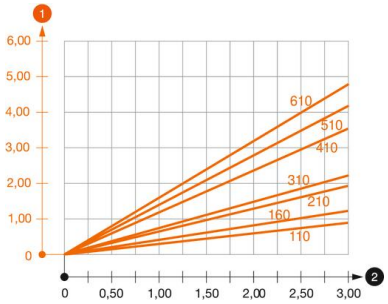


Länge	50 mm
Breite	510 mm
Höhe	90 mm
Maß A	50 mm
Maß B	510 mm
Maß H	90 mm

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	3 kN
Funktionserhalt	nein
Lochdurchmesser	13 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
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
BZ3 10x90/0-30	3,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-
BZ3 12x110/0-35	-	-	3,00	2,71	2,07	2,02	1,98	1,98	1,51

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!