

# 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

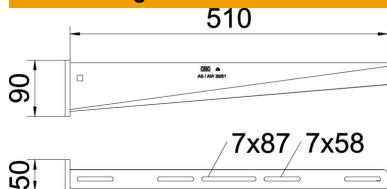
# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stiel ausleger AW 30 A4

**OBO**  
BETTERMANN

Artikelnummer: 6443625

### Abmessungen

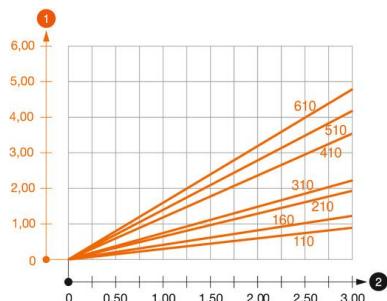


Länge	50 mm
Breite	510 mm
Höhe	90 mm
Maß A	50 mm
Maß B	510 mm
Maß H	90 mm

### Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stiel ausleger
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

Dübel Typ	Wandbefestigung								
	Maximale Belastung [kN] Auslegerbreite [mm]								
BZ3 10x90/0-30	110	160	210	310	410	510	560	610	710
BZ3 12x110/0-35	3,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-

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!