

# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stielausleger AW 15 2L

Artikelnummer: 6420912



Wand- und Stielausleger mit angeschweißter Kopfplatte und zwei Befestigungslöchern.  
Der zweifach gelochte Ausleger bietet besonders die Möglichkeit der doppelten Verankerungen an leichten Trennwänden und leichtem Mauerwerk.



**St** Stahl

**FT** tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6420912
Typ	AW 15 16 FT 2L
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit 2 Befestigungslöchern
Hersteller	OBO
Dimension	B160mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	20 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,5302 kg CO2e / 1 Stück

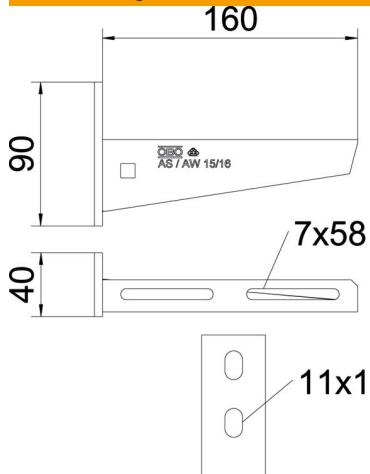
# Technisches Datenblatt

## Wand- und Stiel ausleger AW 15 2L

**OBO**  
BETTERMANN

Artikelnummer: 6420912

### Abmessungen

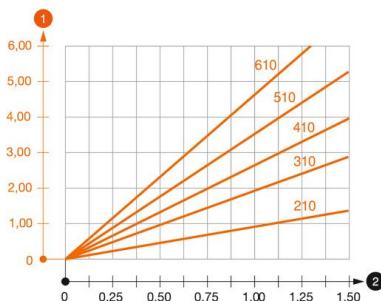


Länge	40 mm
Breite	160 mm
Breite	6 in
Höhe	90 mm
Höhe	2,12 in
Maß A	40 mm
Maß B	160 mm
Maß H	90 mm

### Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stiel ausleger
F in kN	1,5 kN
Funktionserhalt	nein
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

### Belastungen



#### Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW 15

- 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 15

#### Wandbefestigung

Dübel Typ	Maximale Belastung [kN]							
	Auslegerbreite [mm]							
BZ3 10x90/0-30	110	160	210	310	410	510	560	610
	1,5	1,5	1,5	1,47	1,25	1,13	0,95	0,94

Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!