## **Technisches Datenblatt**

## Wand- und Stielausleger AWG 15 FT

Artikelnummer: 6420612



Leichter Wand- und Stielausleger mit angeschweißter Kopfplatte für die schrau-

benlose Gitterrinnenbefestigung. Befestigung des Auslegers am U-Stiel ab der Breite 400 mm mit Sechskantschraube durch beide Holme des Stiels. Bitte dazu die passenden Distanzstücke















Stahl



tauchfeuerverzinkt

#### Stammdaten

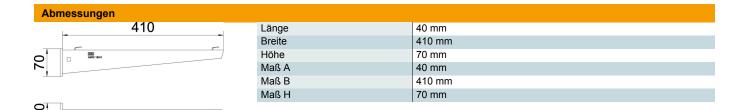
Artikelnummer	6420612
Тур	AW G 15 41 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	für Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	B410mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	56 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradleto-Gate	1,3602 kg CO2e / 1 Stück

## **Technisches Datenblatt**

## Wand- und Stielausleger AWG 15 FT





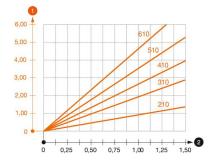




#### **Technische Daten**

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	1,5 kN
Funktionserhalt	nein
für Breite max.	400 mm
für Breite min.	400
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

#### Belastungen



#### Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW G 15

n D

Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung



Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

### Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger AWG 15

Wandbefestigung								
	Maximale B	elastung [kN	]					
	Auslegerbre	eite [mm]						
Dübel Typ	110	160	210	310	410	510	560	610
BZ3 10x90/0-30	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!

# **Technisches Datenblatt**

# Wand- und Stielausleger AWG 15 FT

Artikelnummer: 6420612



Belastungswerte für AWG 15 am Hängestiel							
		Maximale Belastung F ges. in kN					
	Auslegerlänge in mm						
	Stiel	100	200	300	400		
	US 3 K/ 20 - 60	1,5	1,5	1,3	1,3		
	US 3 K/ 70 - 120	1,5	1,5	1,3	1,3		
	US 5 K/ 20 - 60	1,5	1,5	1,5	1,5		
	US 5 K/ 70 - 120	1,5	1,5	1,4	1,5		