## **Technisches Datenblatt**

## Wand- und Stielausleger AWG 15 FT

Artikelnummer: 6420614



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

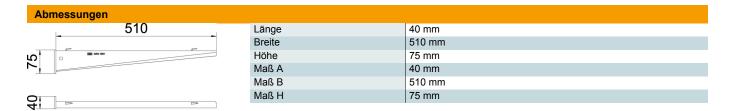
Artikelnummer	6420614
Тур	AW G 15 51 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	für Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	B510mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	69 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	1,7051 kg CO2e / 1 Stück

## **Technisches Datenblatt**

## Wand- und Stielausleger AWG 15 FT





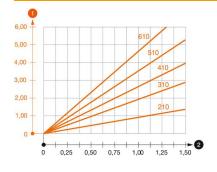




#### **Technische Daten**

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	1,5 kN
Funktionserhalt	nein
für Breite max.	500 mm
für Breite min.	500
Lochdurchmesser	11 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

#### Belastungen



#### Belastungsdiagramm Ausleger Typ AW G 15

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

Inwerte Dubei für Wand- und Stielausieger AWG 15								
	Auslegerbelastung							
		Maximale Belastung F ges. in kN						
		Auslegerlänge in mm						
	FkN	100	150	200	300	400	500	600
	2,4	0,73	0,65	0,61	0,49	0,44	0,41	0,38
	4,3	1,31	1,16	1,08	0,88	0,78	0,73	0,66

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: 6420614



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		