Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger MWAM 12

Artikelnummer: 6424554

Leichter Wand- und Stielausleger inklusive Schnellbefestigung in gefalteter Ausführung für den Einsatz bei Kabelrinnen Typ RKSM.
Wand- und Stielausleger MWAM.. inklusive:
1. Zwei vormontierter Schnellbefestigungen zur rationellen Kabelrinnen-Befestigung.
2. Flachrundschraube M10 x 25 zur Befestigung am U-Stiel.
Inklusive Flachrundschraube M10 x 25 zur Befestigung an U-Stielen.

AW US3 US5 US7

St	Stahl
FS	bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6424554
Typ	MWAM 12 31 FS
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	inklusive Schnellbefestigung
Hersteller	OBO
Dimension	B310mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	51,9 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	1,4403 kg CO2e / 1 Stück

Abmessungen

Länge	38 mm
Breite	310 mm
Breite	12 in
Höhe	75 mm
Höhe	2,95 in
Maß A	38 mm
Maß B	310 mm
Maß H	75 mm
Maß W	310 mm

Technisches Datenblatt

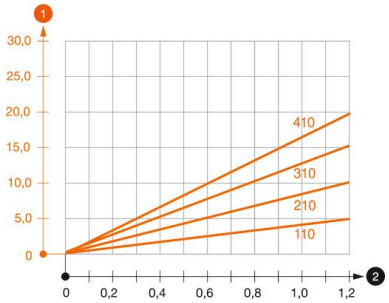
Wand- und Stielausleger MWAM 12

Artikelnummer: 6424554

Technische Daten

Ausführung	Wand- und Stielausleger
F in kN	1,2 kN
Funktionserhalt	nein
Lochdurchmesser	11 mm
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Winkelbereich max.	90 mm
Winkelbereich min.	90 mm

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWAM 12

1 Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung

2 Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

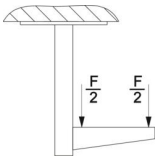
— Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für Wand- und Stielausleger MWAM 12

Wandbefestigung				
	Maximale Belastung [kN]			
	Auslegerbreite [mm]			
Dübel Typ	110	210	310	410
FAZIIPlus 10 (hef=60)	1,2	1,2	1,2	1,2
FAZIIPlus 10 (hef=40)	1,2	1,2	1,2	1,05

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!

Belastungswerte für MWAM 12 am Hängestiel



	Maximale Belastung F ges. in kN			
	Auslegerlänge in mm			
Stiel	100	200	300	400
US 3 K/ 20 - 60	1,2	1,2	1,2	1,2
US 3 K/ 70 - 120	1,2	1,2	1,2	1,2
US 5 K/ 20 - 60	1,2	1,2	1,2	1,2
US 5 K/ 70 - 120	1,2	1,2	1,2	1,2