

Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424759

OBO
BETTERMANN

Leichter Wand- und Stielausleger in gefalteter Ausführung.
Inklusive Schraube M10x25 zur Befestigung an U-Stielen.
Inklusive Flachrundschraube M10 x 25 zur Befestigung an
U-Stielen.



CE UK
CA

St Stahl
FS bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6424759
Typ	MWA 12 41S FS
Bezeichnung 1	Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	mit Befestigungsschraube M10x25
Hersteller	OBO
Dimension	B410mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	68 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	1,9972 kg CO2e / 1 Stück

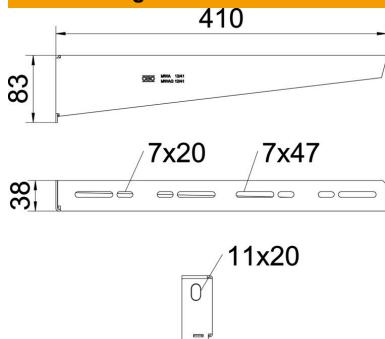
Technisches Datenblatt

Wand- und Stiel ausleger MWA 12 FS

OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 6424759

Abmessungen

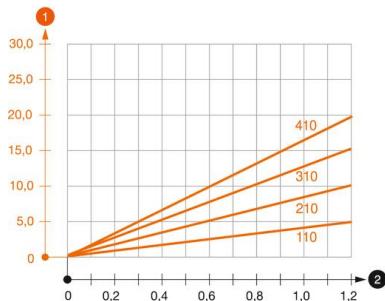


Länge	38 mm
Breite	410 mm
Breite	16 in
Höhe	83 mm
Höhe	3,27 in
Maß A	38 mm
Maß B	410 mm
Maß H	83 mm
Maß W	410 mm

Technische Daten

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

Belastungen



Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWA 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 Stiel ausleger MWA 12

Wandbefestigung

Dübel Typ	Maximale Belastung [kN]	Auslegerbreite [mm]	110	210	310	410
BZ3 10x90/0-30	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2

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!

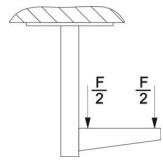
Technisches Datenblatt

Wand- und Stielausleger MWA 12 FS

Artikelnummer: 6424759

OBO
BETTERMANN

Belastungswerte für MWA 12 am Hängestiel



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