

Wand- und Stielausleger MWAG 12



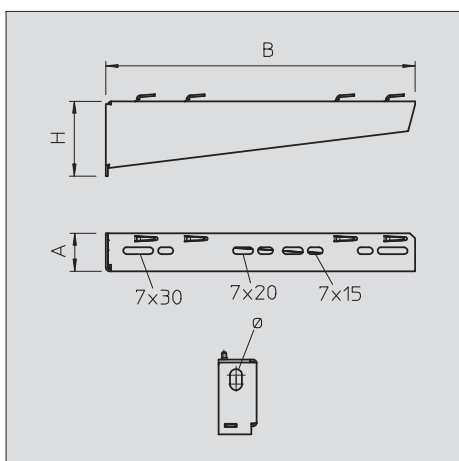
Leichter Wand- und Stielausleger in gefalteter Ausführung für die schraubenlose Gitterinnenbefestigung.

Inklusive Schraube M10x25 zur Befestigung an U-Stielen.

Typ	Breite mm	Maß H mm	Maß A mm	Loch-Ø mm	F in kN kN	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MWAG 12 11 FS	110	53	32,5	11	1,2	30	12,700	6424 60 0
MWAG 12 21 FS	210	65	32,5	11	1,2	30	24,400	6424 60 8
MWAG 12 31 FS	310	75	38	11	1,2	30	50,300	6424 61 6
MWAG 12 41 FS	410	83	38	11	1,2	25	68,100	6424 62 4

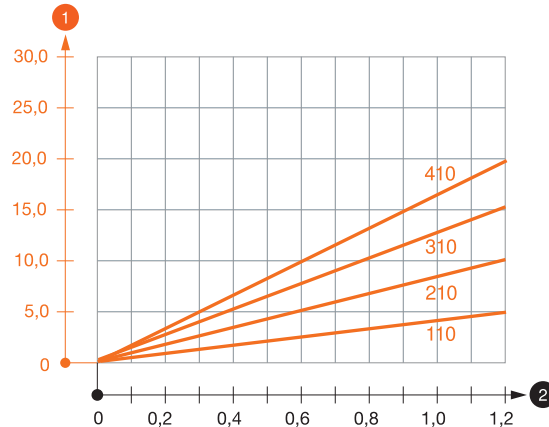
St Stahl

FS bandverzinkt



Wand- und Stielausleger MWAG 12

Belastungsdiagramm Ausleger Typ MWAG 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 MWAG 12

Wandbefestigung		Maximale Belastung [kN]			
		Auslegerbreite [mm]			
Dübel Typ	Auslegerbreite [mm]	110	210	310	410
BZ-U 8-10/75	1,20	0,95	0,70	0,65	
BZ-U 10-10/90	1,20	1,20	1,20	1,20	

Max. Belastung $F_{ges.}$ = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger. Die Tragfähigkeitsangaben erhöhen sich um ein Vielfaches beim Einsatz im ungerissenen Beton. Die angegebenen Werte basieren auf Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der DIBt-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

Belastungswerte für MWAG 12 am Hängestiel

Maximale Belastung $F_{ges.}$ in kN		Auslegerlänge in mm			
Stiel	Auslegerbreite [mm]	100	200	300	400
		US 3 K/ 20 - 60	1,20	1,20	1,20
US 3 K/ 70 - 120	1,20	1,20	1,20	1,20	
US 5 K/ 20 - 60	1,20	1,20	1,20	1,20	
US 5 K/ 70 - 120	1,20	1,20	1,20	1,20	