

Technisches Datenblatt

TP-Stiel/Wand- und Stielausleger TPSAG

Art.-Nr. 6366015



TP-Ausleger mit Klemmlaschen zur schraubenlosen Gitterinnenbefestigung.

Wird der Ausleger direkt an der Wand befestigt oder werden die Profile gegeneinander geschraubt, so ist aus Stabilitätsgründen immer das Distanzstück Typ DS 4 einzusetzen.



St Stahl

FS bandverzinkt

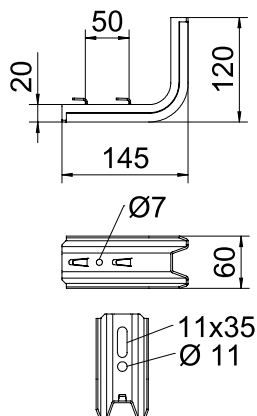
Produkttext Lieferumfang

Auf dem TP-Ausleger können Gitterrinnen mit der Maschenweite 50 x 100 mm z.B. Typ GRL, GR und GRM schraubenlos befestigt werden.

Stammdaten

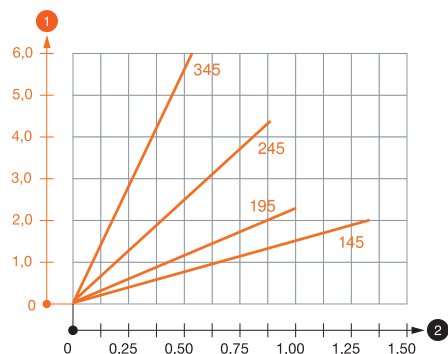
Art.-Nr.	6366015
Typ	TPSAG 145 FS
Bezeichnung 1	TP Wand- und Stielausleger
Bezeichnung 2	für Gitterrinne
Dimension	B145mm
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	bandverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN 10346
Oberfläche Kürzel	FS
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	33,00 kg/100 St.

Technische Daten



Länge	145,00 mm
Breite	145,00 mm
Seitenhöhe	55,00 mm
Maß B	145,00 mm
Maß L	50,00 mm
Abmessung Wert	20 x 60 x 2
Ausführung	S-Profil
F in kN	1,50 kN
für Breite	100,00 - 100,00 mm
Geeignet für Funktionserhalt	<input type="checkbox"/>
Rostfreier Stahl, gebleicht	<input type="checkbox"/>

Belastungsdiagramme



Belastungsdiagramm Ausleger TPSAG

- ① Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
- ② Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für TP-Ausleger

Wandbefestigung		Maximale Belastung [kN]			
		Auslegerbreite [mm]			
Dübel Typ		145	195	245	345
BZ-U 8-30-41/95		1,00	0,80	0,70	0,50
BZ-U 10-30-50/110		1,50	1,00	0,90	0,55

Max. Belastung Fges. = 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!

Belastungskennwerte Dübel für TP-Ausleger

T1	Wandbefestigung				
T2		Maximale Belastung [kN]			
T3		Auslegerbreite [mm]			
T4	Dübel Typ	145	195	245	345
	BZ-U 8-30-41/95	1	0,8	0,7	0,5
	BZ-U 10-30-50/110	1,5	1	0,9	0,55