Technisches Datenblatt

TP-Wand- und Deckenbügel FT

Artikelnummer: 6365985



TP Wand- und Deckenbügel mit Klemmlaschen für die schraubenlose Gitterrinnenbefestigung.
Wird der Bügel direkt an Wand oder Decke befestigt, ist aus Stabilitätsgründen immer das Distanzstück Typ DS 4 einzusetzen.

Max. Seitenhöhe des Kabeltrag-Systems 60 mm.

St	Stahl
FT	tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

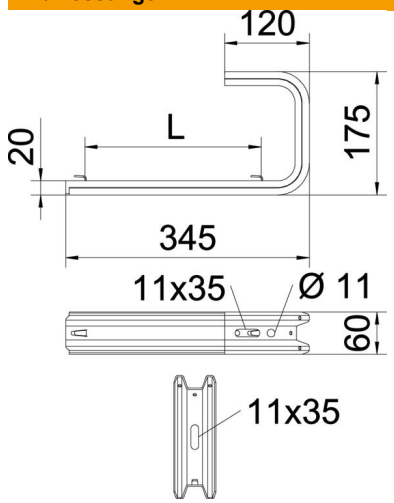
Artikelnummer	6365985
Typ	TPDG 345 FT
Bezeichnung 1	Wand- und Deckenbügel
Bezeichnung 2	für Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	B345mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	5
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	85 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	1,7545 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

TP-Wand- und Deckenbügel FT

Artikelnummer: 6365985

Abmessungen

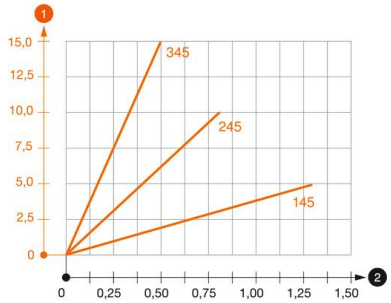


Länge	175 mm
Breite	345 mm
Höhe	60 mm
Maß B	345 mm
Maß L	250 mm

Technische Daten

Ausführung	Abhängebügel (C-Bügel)
F in kN Decke	0,5 kN
F in kN Wand	0,55 kN
Funktionserhalt	nein
für Breite max.	300 mm
für Breite min.	300
Geeignet für Gitterrinne	ja
Geeignet für Kabelleiter	nein
Geeignet für Kabelrinne	nein
Geeignet für Rinnen-/Leiterbreite	300 mm
ROHS Konform	ja

Belastungen



Belastungsdiagramm Deckenbügel TPDG

1. Durchbiegung der Auslegerspitze bei zulässiger Auslegerbelastung
2. Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

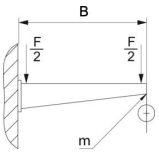
—— Belastungskurve mit Auslegerlängen in mm

Technisches Datenblatt

TP-Wand- und Deckenbügel FT

Artikelnummer: 6365985

Belastungskennwerte Dübel für TPDG-Wand- und Deckenbügel



Wandbefestigung					
	Maximale Belastung [kN]				
	Auslegerlänge [mm]				
Dübel Typ	145	245	345	445	545
BZ3 8x95/0-40	0,56	0,53	0,50	0,47	0,44
BZ3 10x90/0-30	1,03	0,96	0,68	0,54	

Max. Belastung F ges = Kabelgewicht + Kabelrinne + Deckenbügel. Die Tragfähigkeitsangaben erhöhen sich um ein Vielfaches beim Einsatz im ungerissenen Beton. Die angegebenen Werte basieren auf Beton der Festigkeitsklasse C20/25.