Technisch specificatieblad

TP-wand- en plafondbeugel FS

Artikelnummer: 6363829



TP-wand- en plafondbeugel voor universele bevestiging aan constructies. Belangrijk! Wordt de beugel direct aan de wand of plafond bevestigd, dan is er voor de stabiliteit altijd het afstandsstuk type DS 4 nodig. Max. zijhoogte van kabeldraagsystemen 60 mm



St	Staal
FS	sendzimir verzinkt

Stamgegevens

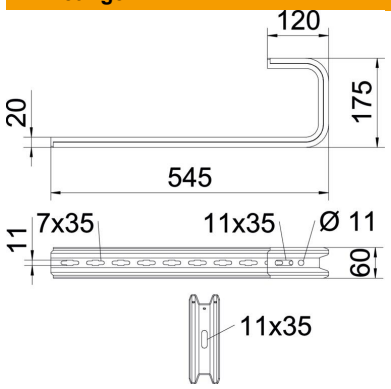
Artikelnummer	6363829
Type	TPD 545 FS
Omschrijving 1	Wand- en plafondbeugel
Omschrijving 2	TP-profiel
Fabrikant	OBO
Dimensie	B545mm
Kleur	zink
Materiaal	Staal
Oppervlak	bandverzinkt
Oppervlaktenorm	DIN EN 10346
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	107 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	2,5097 kg CO2e / 1 Stuk

Technisch specificatieblad

TP-wand- en plafondbeugel FS

Artikelnummer: 6363829

Afmetingen

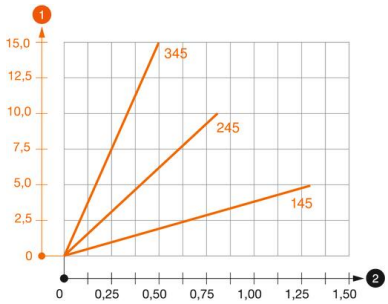


Lengte	545 mm
Breedte	545 mm
Hoogte	60 mm
Maat B	545 mm
Afm. H	175 mm

Technische gegevens

Uitvoering	Ophangbeugel (C-beugel)
F in kN plafond	0,25 kN
F in kN wand	0,35 kN
Functiebehoud	nee
voorbreedte max.	500 mm
voorbreedte min.	500
Geschikt voor draadgoot	ja
Geschikt voor kabelladder	ja
Geschikt voor kabelgoot	ja
Geschikt voor goot-/ladderbreedte	500 mm
ROHS-conform	ja
Verstelbaar	nee

Belastingen



Belastingsdiagram plafondbeugel TPD

1. Doorbuiging van het uiteinde van de console bij toegestane consolebelasting
2. Toegestane consolebelasting in kN zonder manlast

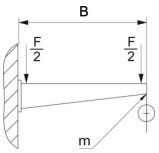
—— Belastingscurve met consolelengte in mm

Technisch specificatieblad

TP-wand- en plafondbeugel FS

Artikelnummer: 6363829

Belastingswaarden plug voor TP-wand- en plafondbeugel



Wandbevestiging					
	Maximale belasting [kN]				
	Consolelengte [mm]				
Plug type	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	0,35

Max. belasting F tot = kabelgewicht + kabelgoot + plafondbeugel. Het draagvermogen is aanzienlijk groter bij toepassing in niet-gebarsten beton. De opgegeven waarden zijn gebaseerd op beton met sterkteklasse C20/25.