Teknisk datablad

TP-loftpendel FT

Artikelnummer: 6364500



TP-pendel til fastgørelse i vandrette betondæk.
Af stabilitetsmæssige årsager skal afstandsstykket type DS 4 altid anvendes, hvis profilen fastgøres i loftet, eller profilen til forstærkning skrues sammen.
Vigtigt: Må kun bruges som konsol indtil en længde på 345 mm.

St Stål

FT varmgalvaniseret

Stamdata

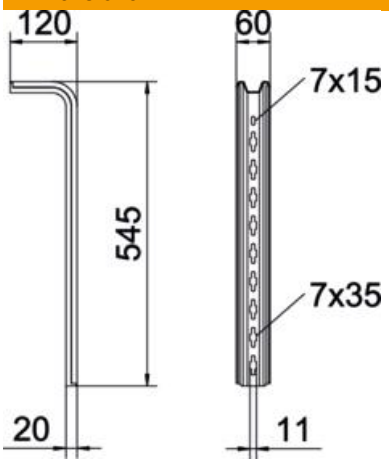
Artikelnummer	6364500
Type	TPS 545 FT
Betegnelse 1	TP-loftpendel
Producent	OBO
Dimension	L545mm
Farve	zink
Materiale	Stål
Overflade	Varmgalvaniseret
Overfladestandard	DIN EN ISO 1461
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	89 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	1,8863 kg CO2e / 1 Styk

Teknisk datablad

TP-loftpendel FT

Artikelnummer: 6364500

Dimensioner

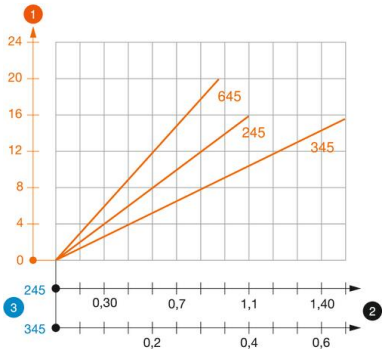


Længde	545 mm
Bredde	60 mm
Højde	120 mm
Mål L	545 mm

Teknisk data

Udførelse	S-profil
Bevarelse af funktionssikkerhe-den ved brand	Nej
ROHS-medholdelig	Ja

Belastninger



Belastningsdiagram TP-pendel type TPS

1. Nedbøjning af loftpendelspidsen ved tilladt konsolbelastning
2. Tilladt konsolbelastning i kN uden personbelastning
3. Konsollængde i mm

—— Belastningskurve med pendellængder i mmm

Belastningsparametre for pløk til TP-loftpendel

ensidig belastning			
	Maksimal belastning [kN]		
	Konsolbredde [mm]		
Dyvel type	145	245	345
BZ3 8x75/0-20	1,48	0,93	0,68
BZ3 10x90/0-30	1,48	0,93	0,68

Maks. belastning F total = kabelvægt + kabelbakke + konsol + pendel. Tabelværdierne for belastning i begge sider tager højde for den eksisterende akseafstand ai = 17 cm. Angivelserne vedrørende bæreevne øges kraftigt ved anvendelse i ikke revnet beton. De oplyste værdier bygger på beton med styrkeklasse C20/25. Byggetilsynsmyndighedernes monteringsbetingelser (pløkke) skal overholdes!