Műszaki adatlap

US 5 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6341616

50 x 50 mm méretű függesztett oszlop (U-profil) ráhegesztett fejlemezzel. Vízszintes betonfödémre és acéltartókra történő rögzítéshez. A függesztett oszlop mindkét oldalán, illetve az oszlop végén történő konzolszerelésnél a DSK 45 típusú távtartót minden esetben be kell építeni.

St acél

FT merítetten tűzihorganyzott

Törzsadatok

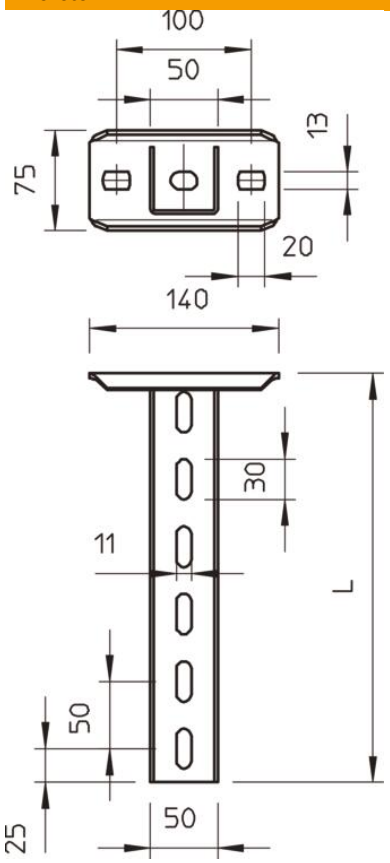
Cikkszám	6341616
Típus	US 5 K 100 FT
1. megnevezés	függesztő oszlop
2. megnevezés	ráhegesztett fejlemezzel
Gyártó	OBO
Méret	50x50x1000
Szín	cink
Anyag	acél
Felület	merítetten tűzihorganyzott
Felületi szabvány	DIN EN ISO 1461
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	286 kg
Súlymértékegység	kg/100 darab
CO2-lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	6,6211 kg CO2e / 1 Darab

Műszaki adatlap

US 5 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6341616

Méretek



Hossz	1 000 mm
Szélesség	50 mm
Magasság	50 mm
L méret	1 000 mm

Műszaki adatok

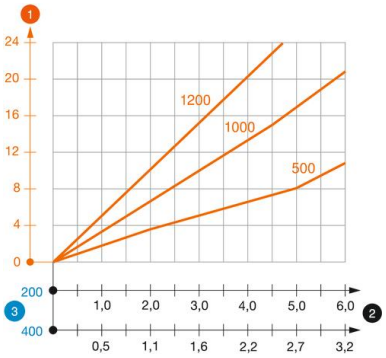
Kivitel	U-profil
Konzolhossz 200	5,75 kN
Konzolhossz 400	3,1 kN
Konzolhossz 600	2,2 kN
Tűzálló kábelrendszerek –	igen
Anyagvastagság	2,5 mm
maximális húzóterhelés	10 kN
Fogazva	nem
ROHS-konform	igen

Műszaki adatlap

US 5 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6341616

Terhelések



US 5 K típusú U-oszlop terhelési diagramja

1. A függesztett oszlop végének behajlása az adott konzolterhelésnél.
2. Megengedett konzolterhelés kN-ban. A kábeltálca / kábellétra a szerelő súlyával NEM
3. Konzolhossz mm-ben

—— Terhelési görbe mm-ben megadott oszlophosszakkal

US 5 K függesztett oszlophoz való dübel terhelési jellemzői

Egyoldalas terhelés				
	Maximális terhelhetőség [kN]			
	Konzolszélesség [mm]			
Dübel típus	110	210	310	410
BZ3 10x90/0-30	4,31	3,18	2,51	2,06
BZ3 12x110/0-35	5,82	4,29	3,39	2,77

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing ai = 10 cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).