Műszaki adatlap

IS 8 függesztett oszlop

Cikkszám: 6361420

Függesztett I-oszlop hegesztett fejlemezzel. Vízszintes betonfödémre és acéltartókra történő rögzítéshez.
Az IS 8 K függesztett oszlopra AS 15, AS 30 és AS 55 típusú konzolok egyoldalasan és kétoldalasan szerelhetők fel. A konzolok magassága fokozat nélkül állítható.

St acél

FT merítetten tűzihorganyzott

Törzsadatok

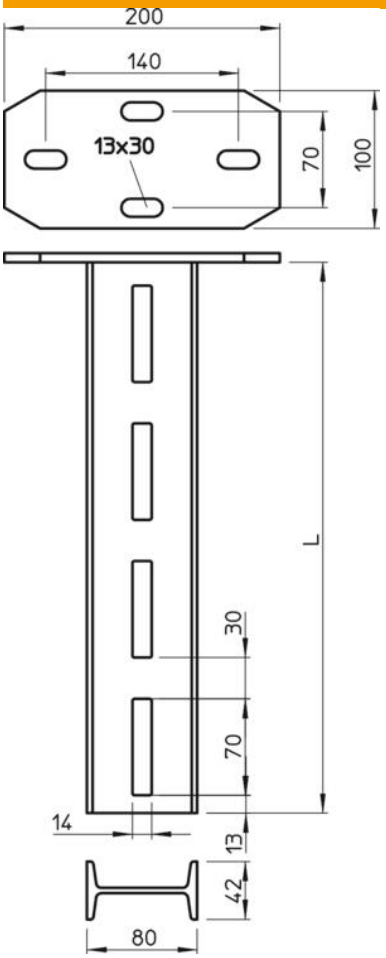
Cikkszám	6361420
Típus	IS 8 K 200 FT
1. megnevezés	függesztő oszlop
2. megnevezés	ráhegesztett fejlemezzel
Gyártó	OBO
Méret	80x42x2000
Szín	cink
Anyag	acél
Felület	merítetten tűzihorganyzott
Felületi szabvány	DIN EN ISO 1461
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	1249,7 kg
Súlymértékegység	kg/100 darab
CO2-lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	26,1761 kg CO2e / 1 Darab

Műszaki adatlap

IS 8 függesztett oszlop

Cikkszám: 6361420

Méretek



Hossz	2 000 mm
Szélesség	80 mm
Magasság	42 mm

Műszaki adatok

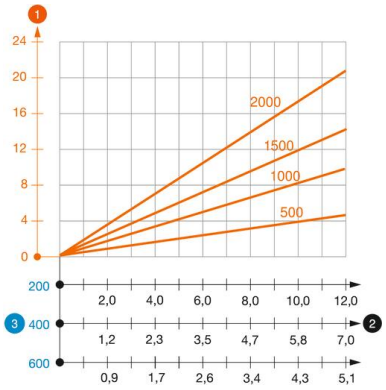
Kivitel	I-profil
Konzolhossz 200	9,6 kN
Konzolhossz 400	7 kN
Konzolhossz 600	5 kN
Tűzálló kábelrendszerek –	nem
Lyukszélesség	14 mm
Anyagvastagság	4 mm
maximális húzóterhelés	50 kN
Fogazva	nem
ROHS-konform	igen
résszélesség	70 mm

Műszaki adatlap

IS 8 függesztett oszlop

Cikkszám: 6361420

Terhelések



IS 8 K típusú I-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

IS 8 K függesztett oszlophoz való dübel terhelési jellemzői

Egyoldalas terhelés						
	Maximális terhelhetőség [kN]					
	Konzolszélesség [mm]					
Dübel típus	110	210	310	410	510	610
BZ3 10x90/0-30	4,84	3,64	2,92	2,44	2,10	1,83
BZ3 12x110/0-35	6,60	5,02	4,04	3,37	2,89	2,53

Max. terhelhetőség F össz = kábelsúly + kábeltálca + konzol + függesztett oszlop. A kétoldalas terhelésre vonatkozó táblázati adatoknál figyelembe van véve a tényleges ai = 14 cm tengelytávolság. A dübel terhelhetősége jelentősen nő nyomott betonövben való alkalmazásnál. A megadott értékek C20/25 szilárdsági osztályú betonra vonatkoznak. A DIBt-engedély (dübel) beépítési feltételeit figyelembe kell venni!