# Műszaki adatlap

## IS 8 függesztett oszlop

## Cikkszám: 6361218

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

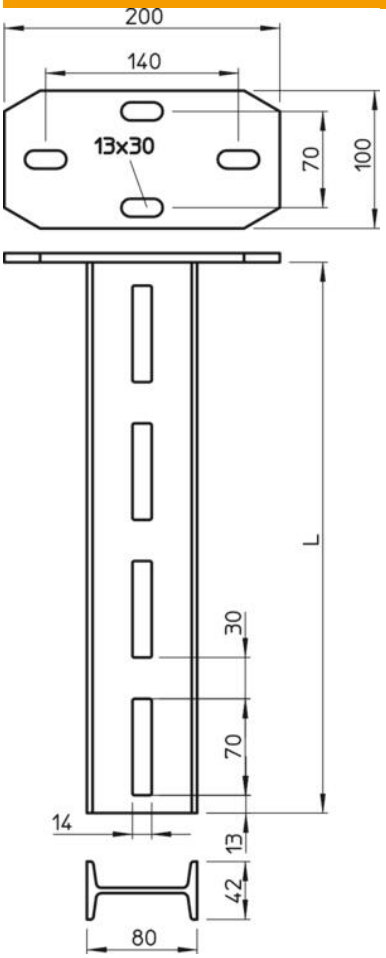
| | |
|---|---|
| Cikkszám | 6361218 |
| Típus | IS 8 K 100 FT |
| 1. megnevezés | függesztő oszlop |
| 2. megnevezés | ráhegesztett fejlemezzel |
| Gyártó | OBO |
| Méret | 80x42x1000 |
| Szín | cink |
| Anyag | acél |
| Felület | merítetten tűzihorganyzott |
| Felületi szabvány | DIN EN ISO 1461 |
| Legkisebb eladási egység | 1 |
| mennyiségegység | Darab |
| Súly | 669,8 kg |
| Súlymértékegység | kg/100 darab |
| CO2-lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig | 14,1803 kg CO2e / 1 Darab |

# Műszaki adatlap

## IS 8 függesztett oszlop

## Cikkszám: 6361218

### Méretek




| | |
|---|---|
| Hossz | 1 000 mm |
| Szélesség | 80 mm |
| Magasság | 42 mm |

### Műszaki adatok

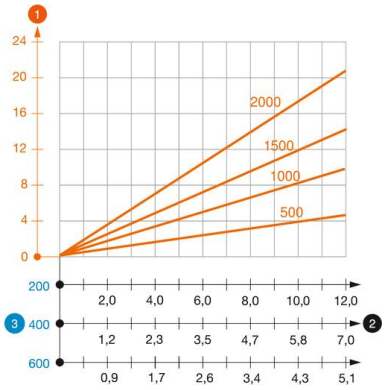
| | |
|---|---|
| Kivitel | I-profil |
| Konzolhossz 200 | 9,6 kN |
| Konzolhossz 400 | 7 kN |
| Konzolhossz 600 | 5 kN |
| Tűzálló kábelrendszerek – | nem |
| Lyukszélesség | 14 mm |
| Anyagvastagság | 4 mm |
| maximális húzóterhelés | 50 kN |
| Fogazva | nem |
| ROHS-konform | igen |
| résszélesség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

# Műszaki adatlap

## IS 8 függesztett oszlop

## Cikkszám: 6361218

### 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!