

Tehnicki list

US 7 stropni nosač

Broj artikla: 6339190



Stropni nosač (U-profil) dimenzije 70 x 50 mm sa zavarenom stopom.
Za pričvršćivanje na vodoravne betonske stropove i čelične nosače. Kod primjene konzole širine od 400 mm ili montaže konzole na kraju profila preporučuje se primjena odstojnika tip DSK 61.



| | |
|-----------|-----------------|
| St | Čelik |
| FT | vruće pocinčano |

Referentni podaci

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Broj artikla | 6339190 |
| Tip | US 7 K 110 FT |
| Opis 1 | Stropni nosač |
| Opis 2 | sa zavarenom stopom |
| Proizvođač: | OBO |
| Dimenzija | 70x50x1100 |
| Materijal | Čelik |
| Površina | vruće pocinčano |
| Norma površine | DIN EN ISO 1461 |
| Najmanja prodajna jedinica | 1 |
| Jedinica količine | Komad |
| Težina | 550 kg |
| Jedinica za težinu | kg/100 kom. |

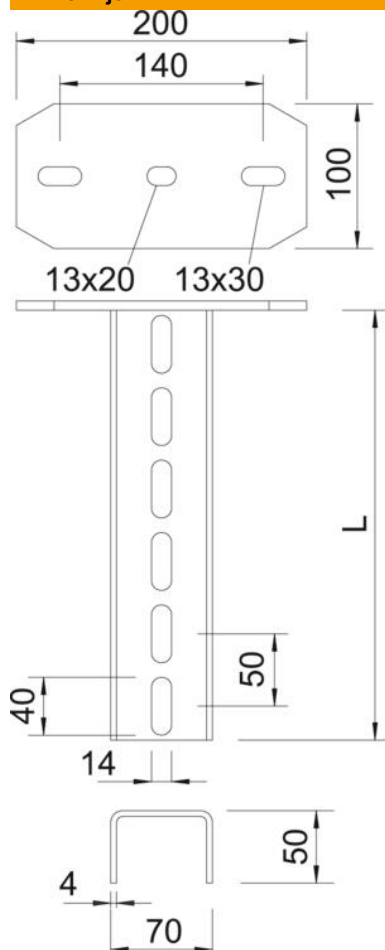
Tehnicki list

US 7 stropni nosač

Broj artikla: 6339190



Dimenzije



| | |
|---------|----------|
| Duljina | 1.100 mm |
| Širina | 70 mm |
| Visina | 50 mm |
| Mjera L | 1.100 mm |

Tehnički podaci

| | |
|-------------------------------|----------|
| Izvedba | U-profil |
| Dužina konzole 200 | 8,3 kN |
| Dužina konzole 400 | 5 kN |
| Dužina konzole 600 | 3,5 kN |
| Očuvanje funkcije | da |
| Debljina materijala | 4 mm |
| maksimalno vlačno opterećenje | 11 kN |

Opterećenja



Dijagram opterećenja U-profila tipa US 7 K

- 1** Savijanje stropnog nosača kod dozvoljenog opterećenja konzole
- 2** Dozvoljeno opterećenje konzole u kN bez težine čovjeka
- 3** Dužina konzole u mm
- Krivulja opterećenja s dužinom profila u mm

Karakteristike opterećenja tiple za U-profil tipa US 7 K

jednostrano opterećenje

| Tip sidra | Maksimalno opterećenje [kN] | | | | | |
|-----------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|
| | Širina konzole [mm] | | | | | |
| BZ3 10x90/0-30 | 3,97 | 3,03 | 2,44 | 2,04 | 1,76 | 1,54 |
| BZ3 12x110/0-35 | 5,16 | 3,90 | 3,15 | 2,64 | 2,27 | 1,99 |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10$ 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).