



IS-profiel op lengte. Afmetingen 80 x 42 mm.
Aan een IS 8-profiel kunnen aan één of aan de twee zijden consoles type AS 15, AS 30 en AS 55 worden bevestigd. De consoles zijn traploos in hoogte verstelbaar.



St Staal

FT thermisch verzinkt

Stamgegevens

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Artikelnummer | 6337198 |
| Type | IS 8 170 FT |
| Omschrijving 1 | I-profiel |
| Fabrikant | OBO |
| Dimensie | 80x42x1700 |
| Materiaal | Staal |
| Oppervlak | thermisch verzinkt |
| Oppervlakenorm | DIN EN ISO 1461 |
| Kleinste verkoop-eenheid | 1 |
| Eenheid van hoeveelheid | Stuk |
| Gewicht | 979 kg |
| Eenheid gewicht | kg/100 st. |

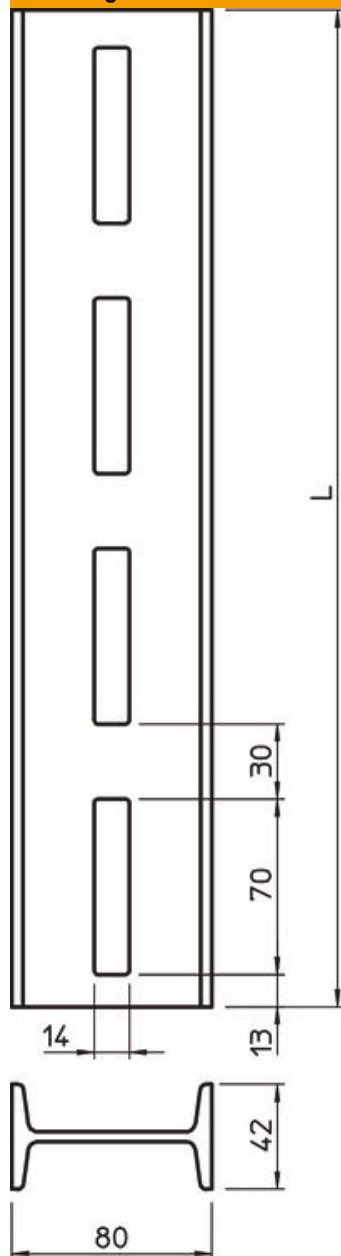
Technisch specificatieblad

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337198



Afmetingen



| | |
|------------|----------|
| Afmetingen | 80 x 42 |
| Lengte | 1.700 mm |
| Breedte | 80 mm |
| Hoogte | 42 mm |

Technische gegevens

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Afbreekbaar | nee |
| Soort perforatie | Steun geperforeerd |
| Uitvoering | Enkel profiel |
| EPD-artikel | ja |
| Functiebehoud | nee |
| Gatbreedte | 14 mm |
| Materiaaldikte | 4 mm |
| Met vertanding | nee |
| Profielvorm | I-profiel |
| Sleufbreedte | 70 mm |
| Statische waarde A | 7,02 cm ² |
| Statische waarde Iy | 6,26 cm |
| Statische waarde Iz | 77,53 cm |
| Statische waarde Wy | 2,98 cm ² |
| Statische waarde Wz | 19,38 cm ² |

Belastingswaarden plug voor IS 8 profiel

Bevestiging aan de wand /
gehele lengte

| Plug type | Maximale belasting F _{tot} in kN | | | | | |
|------------------|---|------|------|------|------|------|
| | Consolelengte in mm | | | | | |
| | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 |
| BZ-U 10-10/90 | 7,80 | 6,78 | 5,95 | 5,17 | 4,64 | 4,14 |
| BZ 70 M12-15/110 | 11,35 | 8,25 | 7,63 | 7,11 | 6,47 | 5,38 |

Max. Belasting F ges. = Kabelgewicht + Kabelgoote + Ausleger + Stiel. Die Tragfähigkeitsangaben erhöhen sich um ein Vielfaches beim Einsatz im ungerissenen Beton. Die Tragfähigkeit der Ausleger (Diagramm) und die Einbaubedingungen der DIBt-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!