

# Technisch specificatieblad

## IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337082



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                                        | 6337082                              |
| Type                                                 | IS 8 70 FT                           |
| Omschrijving 1                                       | I-profiel                            |
| Fabrikant                                            | OBO                                  |
| Dimensie                                             | 80x42x700                            |
| Kleur                                                | zink                                 |
| Materiaal                                            | Staal                                |
| Oppervlak                                            | thermisch verzinkt                   |
| Oppervlaktenorm                                      | DIN EN ISO 1461                      |
| Kleinste verkoop-eenheid                             | 1                                    |
| Eenheid van hoeveelheid                              | Stuk                                 |
| Gewicht                                              | 402 kg                               |
| Eenheid gewicht                                      | kg/100 st.                           |
| CO <sub>2</sub> -voetafdruk (GWP) van wieg tot poort | 9,0509 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Stuk |

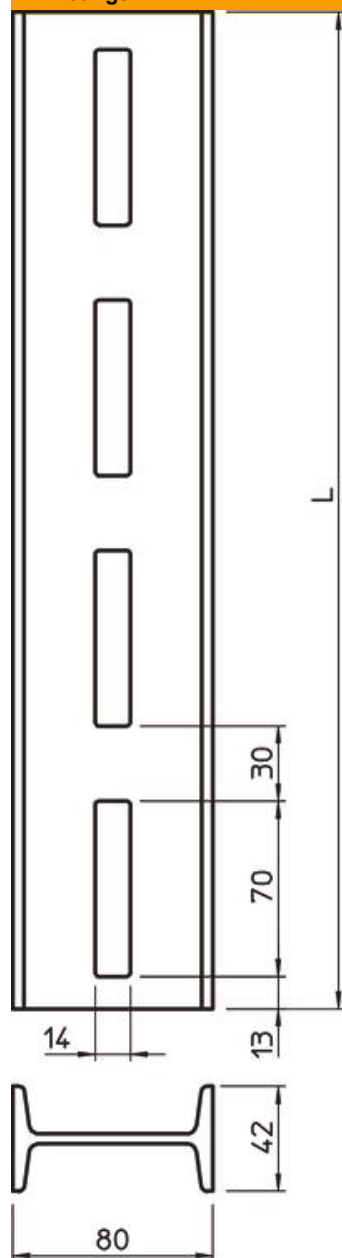
# Technisch specificatieblad

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337082



## Afmetingen



|            |         |
|------------|---------|
| Afmetingen | 80 x 42 |
| Lengte     | 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 <sup>2</sup>  |
| Statische waarde Iy | 6,26 cm <sup>4</sup>  |
| Statische waarde Iz | 77,53 cm <sup>4</sup> |
| Statische waarde Wy | 2,98 cm <sup>3</sup>  |
| Statische waarde Wz | 19,38 cm <sup>3</sup> |

#### Belastingswaarden plug voor IS 8 profiel

Bevestiging aan de wand /  
gehele lengte

Maximale belasting F<sub>tot</sub> in kN

Consolelengte in mm

| Plug type        | 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 tot = kabelgewicht + kabelgoot + console + hangprofiel. Bij de tabelwaarden voor tweezijdige belasting is rekening gehouden met de aanwezige asafstand a<sub>i</sub> = 10 cm. De aangegeven waarden zijn gebaseerd op ongescheurd beton met sterkteklasse C20/25. De installatievoorwaarden van de ETA-goedkeuring (pluggen) moeten in acht worden genomen!