

# Technisch specificatieblad

## IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337236



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                                        | 6337236                               |
| Type                                                 | IS 8 200 FT                           |
| Omschrijving 1                                       | I-profiel                             |
| Fabrikant                                            | OBO                                   |
| Dimensie                                             | 80x42x2000                            |
| Kleur                                                | zink                                  |
| Materiaal                                            | Staal                                 |
| Oppervlak                                            | thermisch verzinkt                    |
| Oppervlaktenorm                                      | DIN EN ISO 1461                       |
| Kleinste verkoop-eenheid                             | 1                                     |
| Eenheid van hoeveelheid                              | Stuk                                  |
| Gewicht                                              | 1152 kg                               |
| Eenheid gewicht                                      | kg/100 st.                            |
| CO <sub>2</sub> -voetafdruk (GWP) van wieg tot poort | 24,1361 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Stuk |

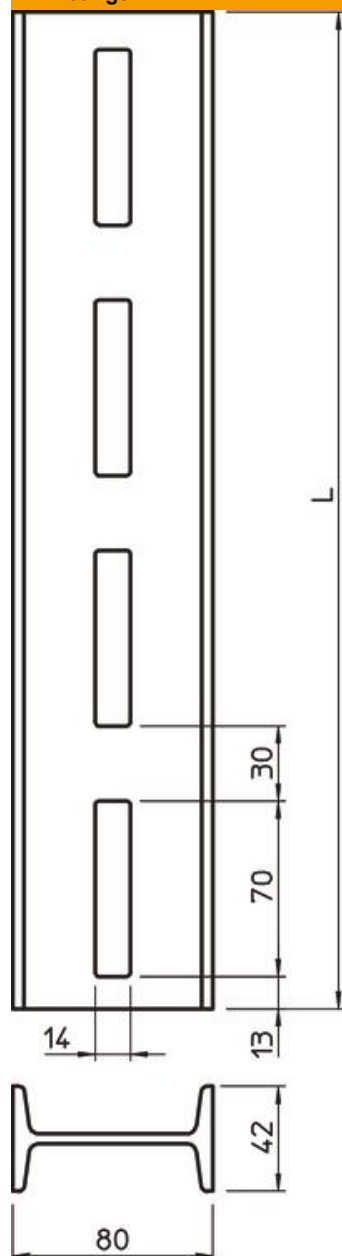
# Technisch specificatieblad

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337236



## Afmetingen



|            |          |
|------------|----------|
| Afmetingen | 80 x 42  |
| Lengte     | 2.000 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               |
| Statische waarde Iz | 77,53 cm              |
| Statische waarde Wy | 2,98 cm <sup>2</sup>  |
| Statische waarde Wz | 19,38 cm <sup>2</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 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!