



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
Kleur	zink
Materiaal	Staal
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlaktenorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	979 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO ₂ -voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	23,9153 kg CO ₂ e / 1 Stuk

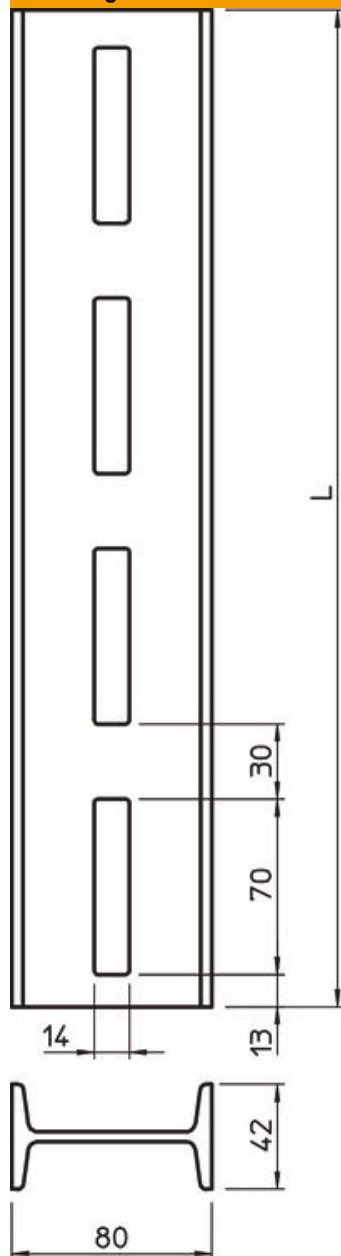
Technisch specificatieblad

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 ⁴
Statische waarde Iz	77,53 cm ⁴
Statische waarde Wy	2,98 cm ³
Statische waarde Wz	19,38 cm ³

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 tot = kabelgewicht + kabelgoot + console + hangprofiel. Bij de tabelwaarden voor tweezijdige belasting is rekening gehouden met de aanwezige asafstand a_i = 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!