Technisch specificatieblad

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337104



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.

ABS/AVA Acrylnitriel-butadieen-styrol

St Staal

FT thermisch verzinkt

Stamgegevens

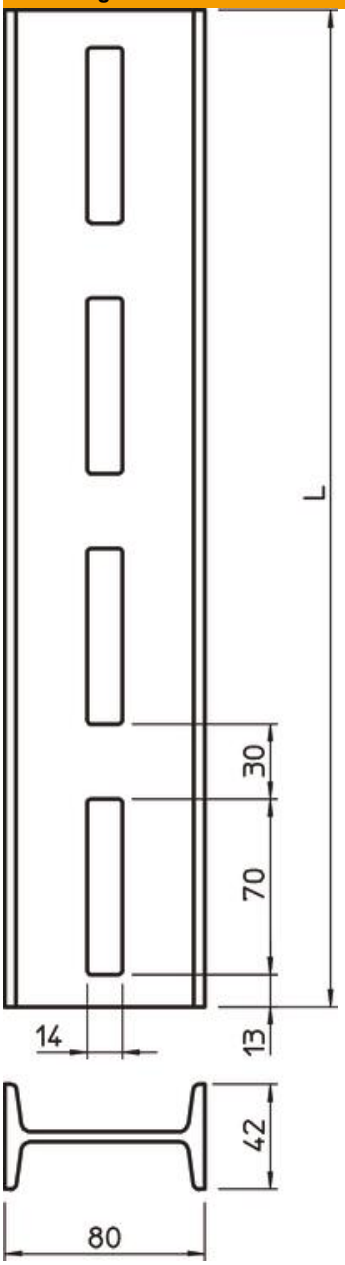
Artikelnummer	6337104
Type	IS 8 90 FT
Omschrijving 1	I-profiel
Fabrikant	OBO
Dimensie	80x42x900
Kleur	zink
Materiaal	Staal
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlaktenorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	517 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	12,0162 kg CO2e / 1 Stuk

Technisch specificatieblad

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337104

Afmetingen



Afmetingen	80 x 42
Lengte	900 mm
Breedte	80 mm
Hoogte	42 mm

Technisch specificatieblad

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337104

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
ROHS-conform	ja
Sleufbreedte	70 mm
Statische waarde A	7,02 cm²
Statische waarde Iy	6,26 cm⁴
Statische waarde Iz	77,53 cm⁴
Statische waarde Wy	2,98 cm³
Statische waarde Wz	19,38 cm³

Belastingswaarden plug voor IS 8 profiel

Bevestiging aan de wand / gehele lengte						
	Maximale belasting Ftot 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 ai = 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!