

# Technische fiche

## IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337171



I-profiel in vaste lengtes. Afmeting 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	6337171
Type	IS 8 160 FT
Omschrijving 1	I-profiel
Fabrikant	OBO
Dimensie	80x42x1600
Materiaal	staal
Oppervlak	thermisch verzinkt
Oppervlakenorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	921 kg
Eenheid gewicht	kg/100 paar

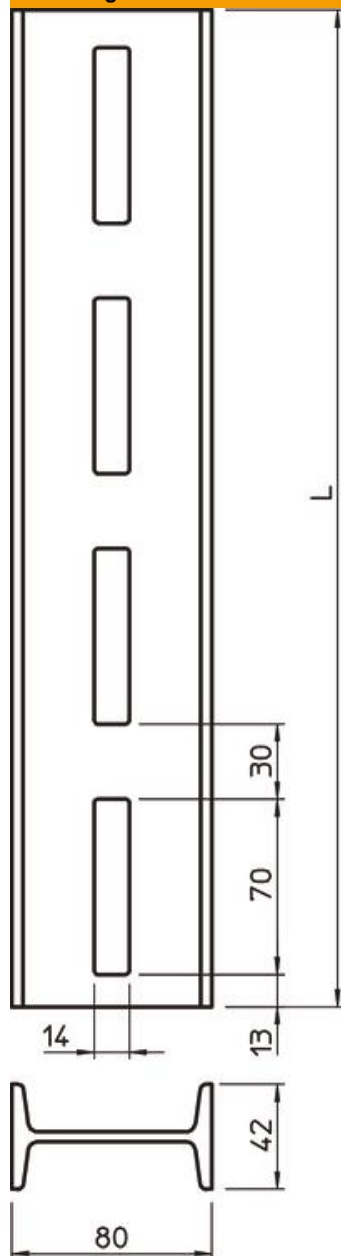
# Technische fiche

IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337171



## Afmetingen



Afmetingen	80 x 42
Lengte	1.600 mm
Breedte	80 mm
Hoogte	42 mm

# Technische fiche

## IS 8-profiel

Artikelnummer: 6337171



### 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

Plugtype	Maximale belasting F <sub>tot</sub> 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!