

Technisches Datenblatt

IS 8-Stiel

Artikelnummer: 6337066

OBO
BETTERMANN



I-Stiel in Fixlängen. Abmessung 80 x 42 mm.
Am I-Stiel IS 8 können einseitig und beidseitig Ausleger Typ AS 15, AS 30 und AS 55 befestigt werden. Die Ausleger sind in der Höhe stufenlos verstellbar.

CE UK
CA | Is8

St Stahl
FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6337066
Typ	IS 8 50 FT
Bezeichnung 1	I-Stiel
Hersteller	OBO
Dimension	80x42x500
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	286 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	6,0722 kg CO2e / 1 Stück

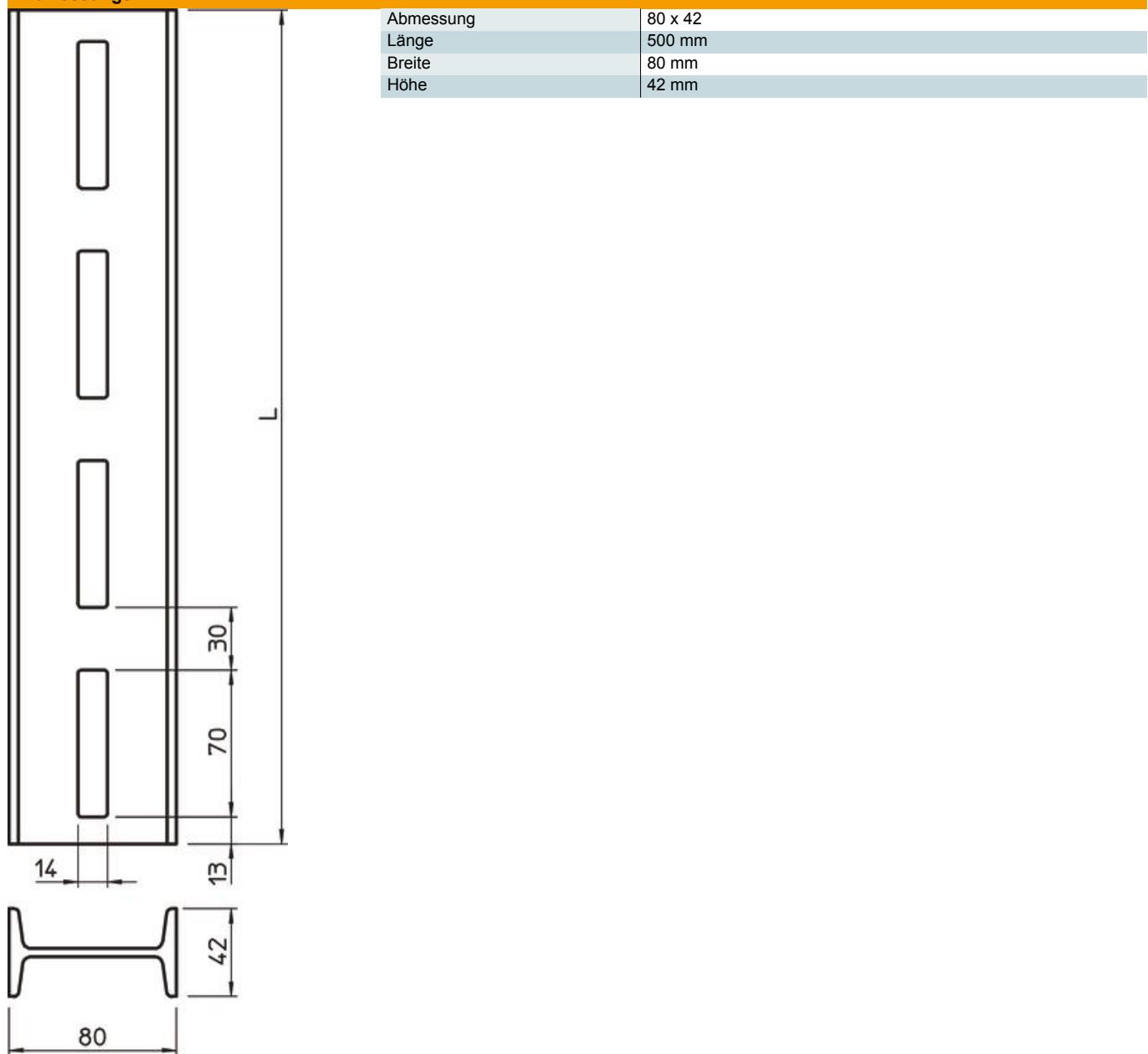
Technisches Datenblatt

IS 8-Stiel

Artikelnummer: 6337066

OBO
BETTERMANN

Abmessungen



Technisches Datenblatt

IS 8-Stiel

Artikelnummer: 6337066



Technische Daten

Abbrechbar	nein
Art der Lochung	Steg gelocht
Ausführung	Einfachprofil
EPD-Artikel	ja
Funktionserhalt	nein
Lochbreite	14 mm
Materialstärke	4 mm
Mit Zahnung	nein
Profilform	I-Profil
Schlitzweite	70 mm
Statischer Wert A	7,02 cm ²
Statischer Wert ly	6,26 cm ⁴
Statischer Wert lz	77,53 cm ⁴
Statischer Wert Wy	2,98 cm ³
Statischer Wert Wz	19,38 cm ³

Belastungskennwerte Dübel für IS 8 Stiel

Befestigung an der Wand / gesamte Länge		Maximale Belastung Fges. in kN Auslegerlänge in mm					
Dübel Typ		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. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger + Hängestiel.

Die Tabellenwerte für beidseitige Belastung berücksichtigen den vorhandenen Achsabstand ai = 10 cm.

Die angegebenen Werte basieren auf ungerissenen Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!