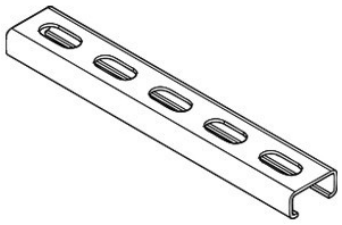
CHANNEL R



APPLICATION

Allows you to easily and quickly support structures as weirs, brackets and freestanding structures on site installation or pre-assembled in the workshop.

TECHNICAL DATA

Material:Steel 1.0350, hot galvanised Sendzimir in according to DIN EN 10142.

CHANNEL R1

CHANNEL R2

Profilati B/H/s [mm]	Modulo di resistenza [cm3]		Momento d'inerzia [cm4]		Raggio d'inerzia [cm]	
	Wy	Wz	Iy	Iz	iy	iz
30/15/1,5	0,39	1,04	0,31	1,55	0,54	1,20
32/20/2,5	0,82	1,82	0,90	2,92	0,71	1,36

Profilati B/H/s [mm]	Sezione A [cm2]	Centro di gravità e [cm]	Carico max ammissibile per punto Fmax [kN]	Massimo momento flettente Mq [Nm]
30/15/1,5	1,08	0,78	2	25
32/20/2,5	1,59	1,04	2	35

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
100921	R1 - 30/15/1,50 2 m	0.8	100
150005	R2 - 32/20/2,50 2 m	1.43	100

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com