



Cuponal Aluverbundschiene Widerstandsmoment



Elastizitätsmodul: 85 kN/mm²
 Wärmeausdehnungskoeffizient: 0.0000219 K⁻¹
 Temperaturbeiwert: 0.00401 K⁻¹
 Schmelztemperatur: 658°C
 Thermische Leitfähigkeit: 2.38 W/(mm²m°C)

Abmessungen in [mm]	Widerstandsmoment [cm ⁴]	
	I _{xx}	I _{yy}
20 x 5	0.33	0.02
20 x 10	0.66	0.17
30 x 5	1.13	0.03
30 x 10	2.25	0.25
40 x 5	2.67	0.04
40 x 10	5.33	0.33
40 x 12	6.40	0.58
50 x 5	5.21	0.05
50 x 10	10.42	0.42
50 x 12	12.50	0.72
60 x 5	9.00	0.06
60 x 10	18.00	0.50
60 x 12	21.60	0.86
80 x 5	21.33	0.08
80 x 10	42.67	0.67
100 x 10	83.33	0.83
100 x 12	100.00	1.44
120 x 10	144.00	1.00
120 x 12	172.80	1.73

Alle Angaben sind circa-Angaben, basierend auf der DIN 43 670, Teil 2 oder eigenen Berechnungen.

alle Angaben ohne Gewähr

02052019.1