



Ref. 02.200.100

Vigas I, I200x100x12x10

Perfis fabricados com a norma europeia EN 13706, garantindo um nível de qualidade E23.  
Com aditivo de proteção contra incêndio (classe M2 / F2, de acordo com a norma UNE 23721).  
Com aditivo inibidor de UV.  
Cor padrão: RAL 7035.

PROPRIEDADES	VALORES
A	200,00 mm
B	100,00 mm
C	12,00 mm
D	10,00 mm
R1	8,00 mm
R2	0,50 mm
Perímetro	762,83 mm
Secção	4.212,79 mm <sup>2</sup>
Peso (teórico)	7.794,00 g/m
$\rho$ (teórico)	1.850,08 Kg/m <sup>3</sup>
M.I. X - X	2.616,60 cm <sup>4</sup>
M.I. Y - Y	201,20 cm <sup>4</sup>

A technical drawing of an I-beam cross-section. The drawing shows the profile with various dimensions labeled: 'A' is the total height, 'B' is the flange width, 'C' is the flange thickness, 'D' is the web thickness, 'R1' is the fillet radius at the bottom flange-web junction, and 'R2' is the fillet radius at the top flange-web junction. The drawing is oriented vertically on the right side of the table.