

Scheda dati

Descrizione

Curve saldate, DIN2605/EN10253-2-A
2D-90°, P235GHW, cert. EN10204/3.1

Dati principali

Tipo 2/SR, 323.90 x 5.60 mm

D	323.90 mm
S	5.60 mm
r	305.00 mm



Composizione chimica (analisi di colata) in % della massa

(Limite massimo se è indicato un solo valore)

Nome abb.: P235GHW

Materiale n.: 1.0345

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Altri
0.16	0.35	1.20	0.025	0.020	0.30	0.30	0.08	0.01	0.30	0.04	0.02	Al

Proprietà meccaniche

Nome abb.: P235GHW

Materiale n.: 1.0345

Limite superiore o di snervamento reH o Rp0.2 min per pareti di spessore T in mm, N/mm2 a temp. amb.		Trazione Rm per spessori T in mm, N/mm2 a temperatura amb.		Allungam. A a temp. ambiente, min. %		Resilienza minima KV in J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Lungo	Tras.	Lungo	Tras.
235	225	360-500	360-500	25	23	40	27

Origine: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM