

Scheda dati

Descrizione

Anello di saldatura, EN 1092-1-32-A
PN10, S235JR,
cert. EN10204/3.1

Dati principali

DN 600/ 609.60 mm

D	685.00 mm
H2	26.00 mm



Composizione chimica (analisi di colata) in % della massa

(Limite massimo se è indicato un solo valore)

Nome abb.: S235JR

Materiale n.: 1.0038

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Altri
0.17		1.40	0.035	0.035		0.55						N

Proprietà meccaniche

Nome abb.: S235JR

Materiale n.: 1.0038

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	360-510	360-510	24	22		27

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