

Danych

Opis

Redukcja symetryczna, DIN2616/
EN10253-1, S235JR, cert. 3.1

Głów. dane

609.60 x 6.30 / 323.90 x 6.30

D	609.60 mm
S1	6.30 mm
d	323.90 mm
S2	6.30 mm
L	508.00 mm



Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedną wartość)

Nazwa: S235JR

Numer mat.: 1.0038

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

Właściwości mechaniczne

Nazwa: S235JR

Numer mat.: 1.0038

Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm2 w temperaturze		Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm2 w temperaturze pok.		Wydłużenie A w pok.-temperatura, min. %		Min. praca z nacięciem KV w J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Wzdłuż	Krzyż	Wzdłuż	Krzyż
235	225	360-510	360-510	24	22		27

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