

# Danych

## Opis

Kolnierze płaskie, DIN2573-B/  
EN1092-1-01-A, PN6, S235JRG2,  
cert. EN10204/3.1

## Głów. dane

DN 125/ 133 mm

D	240.00 mm
H2	20.00 mm
L	8 x 18.00 mm



## Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedną wartość)

Nazwa: S235JRG2

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: S235JRG2

Numer mat.: 1.0038

Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm <sup>2</sup> w temperaturze		Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm <sup>2</sup> 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