

Data papier

Beschrijving

Overschuifflenzen, DIN2642-F/
EN1092-1-02-A-PN10,S235JR,
cert. EN10204/3.1

Belangrijkste

DN 125/ 139.70 mm

D	250.00 mm
H2	18.00 mm
L	8 x 18.00 mm



Chemische samenstelling (batchanalyse) in % van de massa

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: S235JR

Nummer: 1.0038

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

Mechanische eigenschappen

Korte naam: S235JR

Nummer: 1.0038

Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur		Treksterkte Rm voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur		Deformatie A bij kamer- temperatuur, min.%		Gekerfde impact KV in J	
T<=16	16<T<=60	T<=16	16<T<=60	Langs	Over	Langs	Over
235	225	360-510	360-510	24	22		27

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