

Datenblatt

team@protubo.biz T+49 (0) 4202 95 55 50

Beschreibung

Losflansch, DIN2642-F/EN1092-1-02-A PN10,P250GH, APZ EN10204/3.1

Hauptdaten

DN 300/ 323.90 mm

D	445.00 mm				
H2	26.00 mm				
L	12 x 22.00 mm				



Chemische Zusammensetzung (Schmelzanalyse) in % der Masse

(Obergrenze sofern nur ein Wert angegeben ist)

Kurzname: P250GH

Werkstoffnr.: 1.0460

С	Si	Mn	Р	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Andere
0.23	0.40	0.90	0.025	0.015	0.30	0.30	0.08	0.02	0.30	0.03	0.02	Al

Mechanische Eigenschaften

Kurzname: P250GH Werkstoffnr.: 1.0460

9	Dehngrenze reH oder Rp0.2 min n, N/mm2 bei Raumtemperatur	3 3	km für Wanddicken T bei Raumtemperatur	Dehnung A bei Raum- temperatur, min.%		Mindest-Kerbschlagarbeit KV in J	
 T<=16	16 <t<=60< td=""><td>T<=16</td><td>16<t<=60< td=""><td>Längs</td><td>Quer</td><td>Längs</td><td>Quer</td></t<=60<></td></t<=60<>	T<=16	16 <t<=60< td=""><td>Längs</td><td>Quer</td><td>Längs</td><td>Quer</td></t<=60<>	Längs	Quer	Längs	Quer
240	240	410-540	410-540	25		44	

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

