

Datenblatt

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

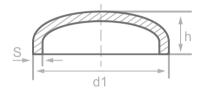
Beschreibung

Klöpperboden, DIN28011 P265GH, APZ EN10204/3.1

Hauptdaten

139.70 x 4.00 mm

d1	139.70 mm
S	4.00 mm
h	49.00 mm





Chemische Zusammensetzung (Schmelzanalyse) in % der Masse

(Obergrenze sofern nur ein Wert angegeben ist)

Kurzname: P265GH

Werkstoffnr.: 1.0425

С	Si	Mn	Р	S	Cr	Си	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Andere
0.20	0.40	1.40	0.025	0.020	0.30	0.30	0.08	0.01	0.30	0.04	0.02	Al

Mechanische Eigenschaften

Kurzname: P265GHWerkstoffnr.: 1.0425

	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
265	255	410-570	410-570	23	21	40	27

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

