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

Datenblatt

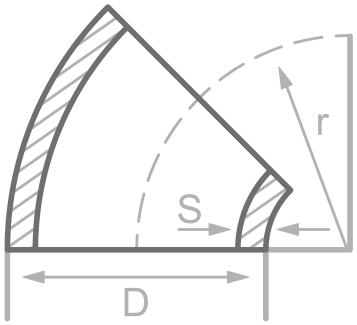
Beschreibung

Geschw. Bogen, DIN2605/EN10253-2-A
2D-45°, ST 37.0W, APZ EN10204/3.1

Hauptdaten

, 45°, 609.60 x 6.30 mm

D	609.60 mm
S	6.30 mm
r	610.00 mm



Chemische Zusammensetzung (Schmelzanalyse) in % der Masse

(Obergrenze sofern nur ein Wert angegeben ist)

Kurzname: ST 37.0W

Werkstoffnr.: 1.0254

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Andere
0.16	0.35	1.20	0.025	0.020	0.30	0.30	0.08	0.01	0.30	0.04	0.02	

Mechanische Eigenschaften

Kurzname: ST 37.0W

Werkstoffnr.: 1.0254

Obere Streckgrenze oder Dehngrenze reH oder Rp0.2 min für Wanddicken T in mm, N/mm2 bei Raumtemperatur		Zugfestigkeit Rm für Wanddicken T in mm, N/mm2 bei Raumtemperatur		Dehnung A bei Raumtemperatur, min.%		Mindest-Kerbschlagarbeit KV in J	
T<=16	16<T<=60	T<=16	16<T<=60	Längs	Quer	Längs	Quer
235	225	350-480	350-480	25	23		

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

protubo.biz ist eine eingetragene Marke der PM Fittings GmbH. Angaben ohne Gewähr. Irrtum vorbehalten.