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

Datenblatt

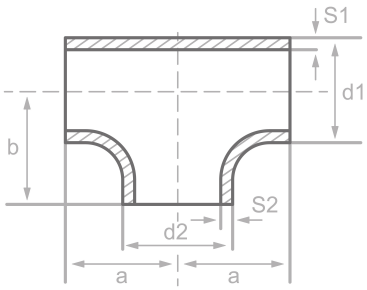
Beschreibung

T-Stücke, DIN 2615-2,
St35.8/III, APZ DIN 50049/3.1 A TÜV,
voller Ausnutzungsgrad

Hauptdaten

88.90 x 5.60 / 60.30 x 4.50 mm

d1	88.90 mm
S1	5.60 mm
d2	60.30 mm
S2	4.50 mm
a	86.00 mm
b	76.00 mm



Chemische Zusammensetzung (Schmelzanalyse) in % der Masse

(Obergrenze sofern nur ein Wert angegeben ist)

Kurzname: St35.8/III

Werkstoffnr.: 1.0305

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Andere
0.17	0.35	0.80	0.040	0.040								

Mechanische Eigenschaften

Kurzname: St35.8/III
Werkstoffnr.: 1.0305

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	360-480	360-480	25	23		34

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.