

# Datenblatt

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

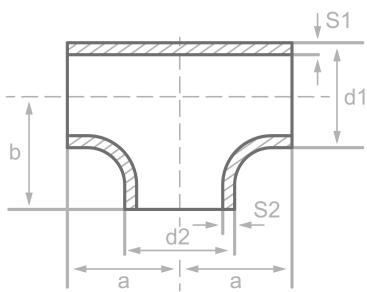
## Beschreibung

T-Stücke, ANSI/ASME B16.9  
ASTM A234 WPB, APZ EN10204/3.1

## Hauptdaten

2" std / 1 1/2" std

d1	60.30 mm
S1	3.91 mm
d2	48.30 mm
S2	3.68 mm
a	64.00 mm
b	60.00 mm



## Chemische Zusammensetzung (Schmelzanalyse) in % der Masse

(Obergrenze sofern nur ein Wert angegeben ist)

Kurzname: WPB

Werkstoffnr.: ----

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Andere
0.30	0.10	1.06	0.048	0.058	0.40	0.40	0.15		0.40		0.08	

## Mechanische Eigenschaften

Kurzname: WPB

Werkstoffnr.: ----

Obere Streckgrenze oder Dehngrenze reH oder Rp0.2 min für Wanddicken T in mm, N/mm <sup>2</sup> bei Raumtemperatur	Zugfestigkeit Rm für Wanddicken T in mm, N/mm <sup>2</sup> bei Raumtemperatur	Dehnung A bei Raum- temperatur, min.%	Mindest-Kerbschlagarbeit KV in J
T<=16	16<T<=60	T<=16	Längs
240	240	min. 415	Quer
		min. 415	Längs
		30	Quer

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