# Datenblatt

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

## Beschreibung

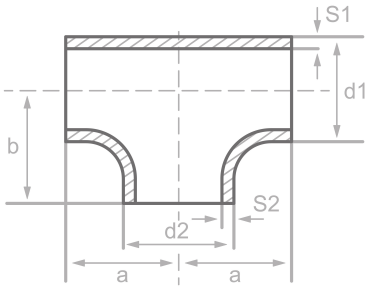
T-Stücke, DIN2615/EN10253-4-A
1.4571s, APZ EN10204/3.1



## Hauptdaten

76.10 x 2.90 / 60.30 x 2.90
mm

| | |
|---|---|
| d1 | 76.10 mm |
| S1 | 2.90 mm |
| d2 | 60.30 mm |
| S2 | 2.90 mm |
| a | 76.00 mm |
| b | 70.00 mm |




## Chemische Zusammensetzung (Schmelzanalyse) in % der Masse

(Obergrenze sofern nur ein Wert angegeben ist)

Kurzname: 1.4571s

Werkstoffnr.: 1.4571

| C | Si | Mn | P | S | Cr | Cu | Mo | Nb | Ni | Ti | V | Andere |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.08 | 1.00 | 2.00 | 0.045 | 0.015 | 18.5 | | 2.50 | | 13.5 | 0.70 | | |

## Mechanische Eigenschaften

Kurzname: 1.4571s
Werkstoffnr.: 1.4571

| Obere Streckgrenze oder Dehngrenze reH oder Rp0.2 min | | Zugfestigkeit Rm für Wanddicken T in mm, N/mm2 bei Raumtemperatur | | Dehnung A bei Raum- | | Mindest-Kerbschlagarbeit KV in J | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T<=16 | 16<T<=60 | T<=16 | 16<T<=60 | Längs | Quer | Längs | Quer |
| | | 500-730 | 500-730 | 35 | 30 | 100 | 60 |

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.