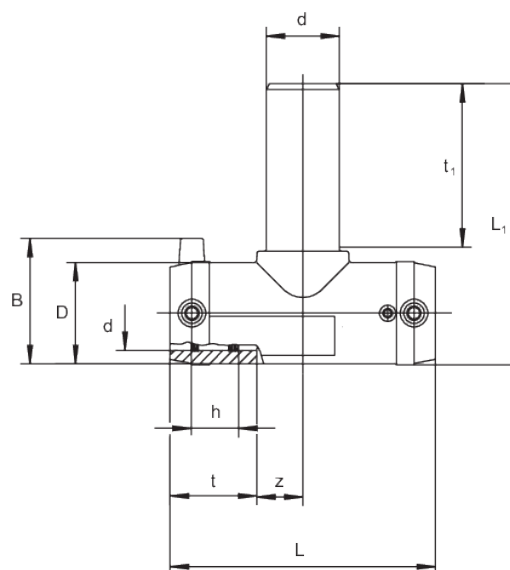


TA SDR 11

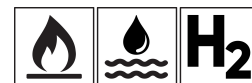
T-Stück mit Spitzende, SDR 11

T-Stück TA SDR 11 mit Spitzende

- Gas, Wasser und H₂
- Betriebsdruck: MOP (Gas) 10 bar, PFA (Wasser) 16 bar
- Material: PE 100-RC
- Abgangsstutzen
- Safety Technology
- DVGW-Prüfzeichen: DV-8601AU2248 und DV-8606AU2249



mit extra langem Abgangsstutzen



| Artikel | d | SDR Bereich | B | D | h | L | L1 | t | t1 | z | Gewicht [kg] | VE | PE |
|---------|-------|-------------|----|----|----|-----|-----|----|-----|----|--------------|-----|------|
| 616685 | 20/20 | 11 | 42 | 29 | 17 | 77 | 95 | 31 | 45 | 8 | 0,040 | 200 | 3200 |
| 616338 | 25/25 | 11 | 54 | 36 | 19 | 108 | 110 | 41 | 66 | 13 | 0,080 | 50 | 900 |
| 615719 | 32/32 | 11 | 61 | 44 | 22 | 116 | 131 | 39 | 80 | 19 | 0,120 | 35 | 630 |
| 615720 | 40/40 | 11 | 70 | 53 | 25 | 146 | 151 | 43 | 88 | 30 | 0,210 | 20 | 360 |
| 615721 | 50/50 | 11 - 17,6 | 80 | 67 | 29 | 175 | 186 | 49 | 110 | 38 | 0,360 | 10 | 180 |
| 615722 | 63/63 | 11 - 17,6 | 94 | 81 | 33 | 197 | 203 | 56 | 125 | 42 | 0,530 | 10 | 180 |

mit normalem Abgangsstutzen



TA SDR 11

T-Stück mit Spitzende, SDR 11

| Artikel | d | SDR Bereich | B | D | h | L | L1 | t | t ₁ | z | Gewicht [kg] | VE | PE |
|---------|---------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|----------------|-----|--------------|----|----|
| 616677 | 90/90 | 11 - 17,6 | 126 | 116 | 43 | 280 | 219 | 79 | 79 | 61 | 1,250 | 12 | 96 |
| 616680 | 110/110 | 11 - 17,6 | 148 | 141 | 48 | 310 | 247 | 82 | 82 | 73 | 1,950 | 6 | 48 |
| 616684 | 160/160 | 11 - 17,6 | 205 | 203 | 45 | 390 | 326 | 98 | 98 | 97 | 4,950 | 3 | 24 |
| 617175 | 180/180 | 11 - 17,6 | 228 | 223 | 49,9 | 495 | 389 | 105 | 87 | 143 | 8,120 | 2 | 16 |
| 617179 | 200/200 | 11 - 17,6 | 250 | 247 | 50,3 | 540 | 425 | 112 | 112 | 158 | 10,720 | 1 | 8 |
| 617183 | 225/225 | 11 - 17,6 | 281 | 278 | 61,2 | 590 | 469 | 120 | 120 | 175 | 15,050 | 1 | 8 |

TA SDR 11

T-Stück mit Spitzende, SDR 11

Einsatzbereiche

Die FRIALEN-TA Stücke werden eingesetzt für rohrgleiche Abzweige von PE-HD Rohrleitungen.

FRIALEN-Sicherheitsfittings sind schweißbar mit Rohren SDR11 – SDR17.6.

Mindestwanddicke $s_{\min} \geq 3 \text{ mm}$.

Verarbeitung anderer SDR-Stufen auf Anfrage.

Bitte beachten Sie die verbindlichen Kennzeichnungen direkt am Produkt.

Erteiltes DVGW-Prüfzeichen: DV-8601AU2248 und DV-8606AU2249.

Maß B = Durchmesser D mit Kontaktauge

Verarbeitungshinweise

Die Schweißung der Rohrenden mit dem FRIALEN-TA Stück erfolgt durch FRIALEN-Schweißen – dicht und längskraftschlüssig.

Die Rohrenden werden nach den allgemeinen Montageanforderungen (siehe Montageanleitung: FRIALEN-Sicherheitsfittings für Hausanschluss- und Verteilerleitungen bis d 225) vorbereitet (Oxidhaut entfernen/reinigen).

Gute Gründe für die FRIALEN-TA Stücke:

- **Optimierte Größen – und Strömungsverhältnisse** für Abzweige
- **Spitzendabgang** für maximale Flexibilität beim Leitungsbau
- **Große Einstecktiefen** – keine Halteklemmen notwendig
- **Open wire design** für eine sichere und qualitative Verbindung
- **Lange Abgangsstutzen** – doppelte Länge ermöglicht das zweimalige Schweißen bei Rohrdurchmessern bis 63 mm
- **Höchste Stabilität** durch große Wandstärken
- **Traceability-Coding** Zusätzlicher Barcode zur Rückverfolgbarkeit des Bauteils