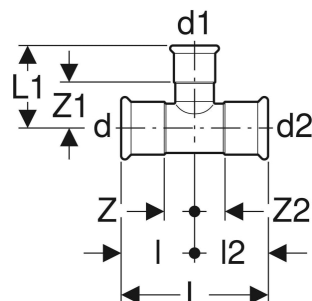




## VERWENDUNGSZWECKE

- Für Trinkwasser kalt und warm
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Fernwärmeheizungswasser  $\leq 120\text{ °C}$
- Für Sattdampf  $\leq 120\text{ °C}$
- Für Betriebs- und Prozesswässer
- Für aufbereitete Wässer
- Für Regenwasser mit pH-Wert  $> 6,0$

- Für Grau- und Schwarzwasser mit pH-Wert  $> 6,0$
- Für Löschwasser (nass)
- Für Löschwasser (nass/trocken, trocken)
- Für Sprinkler (nass)
- Für Chemikalien und technische Fluide
- Für Druckluft (Reinheitsklasse Öl 0–3)
- Für Unterdruck
- Für Inertgase (z. B. Stickstoff)
- Für Industriegase (z. B. Acetylen, Schweißschutzgase)
- Für Haustechnik, Industrie und Schiffbau

## EIGENSCHAFTEN

- Pressindikator
- Unverpresst undicht
- Dichtring aus CIIR schwarz
- Pressmuffe mit transparentem Schutzstopfen

## TECHNISCHE DATEN

Werkstoff CrNiMo-Stahl 1.4401 (DIN EN 10088)

| Art-Nr. | DN           | d, ø<br>mm | d1, ø<br>mm | d2, ø<br>mm | arc<br>° | L<br>cm | L1<br>cm | I<br>cm | I2<br>cm | Z<br>cm | Z1<br>cm | Z2<br>cm | VE1<br>St. | VE2<br>St. | VE3 |
|---------|--------------|------------|-------------|-------------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|----------|------------|------------|-----|
| 31227   | 20 / 12 / 15 | 22         | 15          | 18          | 90       | 8.5     | 4.3      | 3.7     | 4.8      | 1.6     | 2.3      | 2.8      | 1          | 5          |     |