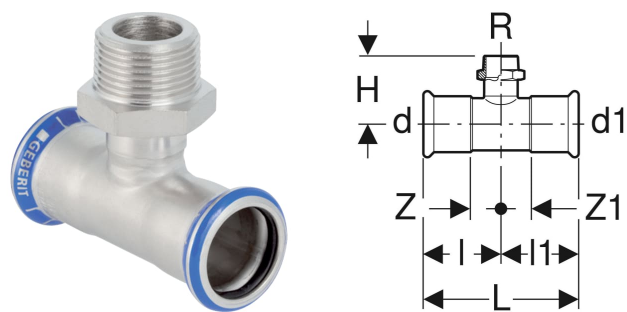




**VERWENDUNGSZWECKE**

- Für Trinkwasser kalt und warm
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Fernwärmeheizungswasser ≤ 120 °C
- Für Sattedampf ≤ 120 °C
- Für Betriebs- und Prozesswässer
- Für aufbereitete Wässer
- Für Regenwasser mit pH-Wert ≥ 5,5

- Für Grau- und Schwarzwasser mit pH-Wert ≥ 5,5
- 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 mm | R ° | d1, ø mm | arc ° | L cm | l cm | l1 cm | H cm | Z cm | Z1 cm | VE1 St. | VE2 St. |
|---------|----|---------|-----|----------|-------|------|------|-------|------|------|-------|---------|---------|
| 31461   | 25 | 28      | 1   | 28       | 90    | 8.4  | 4.2  | 4.2   | 5.4  | 1.9  | 1.9   | 1       | 5       |