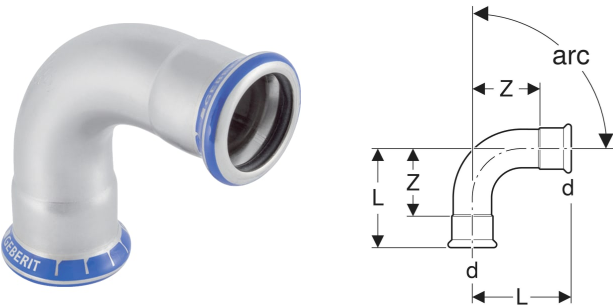




**VERWENDUNGSZWECKE**

- Für Trinkwasser kalt und warm
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Fernwärmeheizungswasser  $\leq 120\text{ °C}$
- Für Sattedampf  $\leq 120\text{ °C}$
- Für Betriebs- und Prozesswasser
- Für aufbereitete Wässer
- Für Regenwasser mit pH-Wert  $\geq 5,5$

- Für Grau- und Schwarzwasser mit pH-Wert  $\geq 5,5$
- 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<br>mm | arc<br>° | L<br>cm | Z<br>cm | VE1 | VE2<br>St. | VE3<br>St. |
|---------|----|------------|----------|---------|---------|-----|------------|------------|
| 31108   | 50 | 54         | 90       | 10      | 6.5     |     | 5          | 30         |