



VERWENDUNGSZWECKE

- Für Trinkwasser kalt und warm
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Fernwärmeheizungswasser ≤ 120 °C
- Für Sattdampf ≤ 120 °C
- Für Betriebs- und Prozesswasser
- 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 mm | Rp " | d1, ø mm | arc ° | L cm | L1 cm | I cm | I2 cm | Z cm | Z1 cm | Z2 cm | VE1 | VE2 St. | VE3 |
|---------|---------|---------|------|----------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-----|---------|-----|
| 31314   | 32 / 25 | 35      | 1    | 35       | 90    | 10   | 5.6   | 5    | 5     | 2.4  | 3.9   | 2.4   |     | 5       |     |