



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 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	d1, ø mm	d2, ø mm	arc °	L, cm	L1, cm	I, cm	I2, cm	Z, cm	Z1, cm	Z2, cm	VE1 St.	VE2 St.	VE3
31235	32 / 20 / 25	35	22	28	90	10.4	5	5	5.4	2.4	2.9	3.1	1	5	