



### Produktmerkmale

- mediumberührte Metallteile aus entzinkungsfreiem und korrosionsbeständigem Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser
- 10 Jahre Gewährleistung
- wartungsfreie Spindelabdichtung mit selbstfettender EPDM-Lippendichtung, unter Druck austauschbar
- EPDM-Sitzdichtung
- Kegel drehbar gelagert, gegen Druckschläge gesichert
- Innengewinde
- mit Entleerstopfen
- mit Möglichkeit zur Aufnahme für Temperaturfühler Pt1000 oder Thermometer mittels optional erhältlicher Tauchhülse
- Spindelgewinde ausserhalb des Mediums
- verschleissfester Ventilsitz aus Edelstahl
- mit schwarzem Handrad
- inkl. rotem und grünem Farbplättchen
- totraumfrei
- mit Offenstellungsanzeige

### Normen und Zulassungen

- DVGW-Zulassung
- ÖVGW-Zulassung
- SVGW-Zulassung
- WRAS-Zulassung
- KIWA-Zulassung
- VA-Zulassung
- Kunststoffteile mit KTW- und W 270-Zulassung
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- bis DN 32 Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1
- DIN EN 1213
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- max. Betriebstemperatur 110 °C

| Bestellnr. | DN | A1       | A2    | D1 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | T1 (mm) | Zeta | kvs (m³/h) | kg   |
|------------|----|----------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|------|------------|------|
| 19002015CH | 15 | Rp 1/2   | G 1/4 | 60      | 90      | 21      | 65      | 15      | 2,3  | 5,9        | 0,45 |
| 19002020CH | 20 | Rp 3/4   | G 1/4 | 60      | 105     | 24      | 75      | 16,3    | 1,6  | 12,5       | 0,52 |
| 19002025CH | 25 | Rp 1     | G 1/4 | 70      | 132     | 22      | 90      | 19,1    | 1,4  | 21,3       | 0,86 |
| 19002032CH | 32 | Rp 1 1/4 | G 1/4 | 70      | 154     | 27      | 110     | 21,4    | 1,1  | 38,7       | 1,33 |
| 19002040CH | 40 | Rp 1 1/2 | G 1/4 | 70      | 162     | 30      | 120     | 21,4    | 1,8  | 47,2       | 1,63 |
| 19002050CH | 50 | Rp 2     | G 1/4 | 90      | 193     | 35,5    | 150     | 25,4    | 1,4  | 84,8       | 2,60 |

## **Zubehör**

- Entleerventil aus Rotguss/Kunststoff, Figur J7109 173 00
- Temperaturfühler Pt1000, Figur T5100 140 00
- Probenahmeventil aus Rotguss, Figur 187 00
- Dämmschale für Schrägsitzventile, Figur 471 10
- Verlängerung für Entleerventile, Figur J6109 473 00
- Zeigerthermometer, Figur T5100 150 00
- Entleerventil mit Tauchhülse zur zusätzlichen Temperaturmessung, Figur J7109 150 00

## **Ersatzteile**

- Sitzdichtung aus EPDM, Figur B9100 173 08
- Oberteildichtung aus EPDM, Figur C3100 173 07
- Spindelabdichtung als selbstfettende EPDM-Lippendichtung für Ventile, Figur C9100 173 03