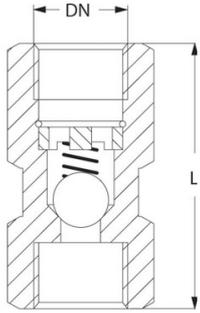


ECON® Rückschlagventil Typ: 501 Messing Innengewinde (BSPP) PN30

Messing Kugelrückschlagventil mit Feder, Druckstufe PN40.



Merkmale

- Typ:** 501
- Norm:** EN (DIN)
- Bauform:** Gerade
- Material Gehäuse:** Messing
- Anschluss:** Innengewinde (BSPP)
- Baulänge nach Norm:** Herstellerstandard
- Mit Feder:** Ja
- Max. Druckunterschied bei 20 °C:** 30 bar

Anwendung

- Allgemeine industrie.
- Neutrale, saubere viskose Flüssigkeiten.
- Öle.
- Geeignet für horizontale und vertikale (steigende Strömung) Montage.

Optionen

- Verfügbar in Edelstahl; Typ 501RVS (nur in 1/2").

| DN | L [mm] | Weight [kg] | Kv-value [m³/h] | Opening pressure [bar] |
|-------------------------------|-----------|----------------|--------------------|---------------------------|
| 3/8" | 55 | 0.4 | 2 | ± 0,35 |
| 1/2" | 60 | 0.4 | 4 | ± 0,35 |
| 3/4" | 75 | 0.4 | 8 | ± 0,35 |
| Max operating pressure 30 bar | | | | |

| Nennweite | Druckstufe Artikel | Einbaulänge mm | Kegelform | Kv-Wert m³/h | Dichtung | Material Kegel | Material Feder | Min. Dauertempe- ratur [Medium] °C | Max. Dauertempe- ratur [Medium] °C | Artikel |
|-----------|-----------------------|-------------------|-----------|-----------------|-----------|-------------------|-------------------|--|--|----------|
| 3/8" [10] | PN30 | 55 | Kugel | 2 | Edelstahl | Edelstahl | Edelstahl | -10 | 220 | 16135907 |
| 1/2" [15] | PN30 | 60 | Kugel | 4 | Edelstahl | Edelstahl | Edelstahl | -10 | 220 | 16135882 |
| 3/4" [20] | PN30 | 75 | Kugel | 8 | Edelstahl | Edelstahl | Edelstahl | -10 | 220 | 16135899 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR_EC011469_0110_MVD_DE_20.04.2024