



Dieses Rückschlagventil entspricht einem Standard Rückschlagventil mit zwei Anschlüssen in einer Einschraubbohrung mit drei Anschlüssen, wobei der Anschluss 3 des Einschraubventils verschlossen ist. Dieses Ventil ist einzusetzen in Schaltungen, in denen ein Rückschlagventil in einer vorhandene Einschraubbohrung mit drei Anschlüssen benötigt wird.

TECHNISCHE DATEN NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| | |
|--|---------------------------|
| Einschraubbohrung | T-17A |
| Serie | 3 |
| Durchfluss | 320 L/min. |
| Zulässiger Betriebsdruck | 350 bar |
| Maximale Ventilleckage bei 24 cSt | 0,07 cc/min. |
| Schlüsselweite des Ventilsechskants | 31,8 mm |
| Anzugsdrehmoment des Einschraubventils | 203 - 217 Nm |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-017-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-017-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-017-006 |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-017-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-017-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-017-006 |

OPTION SELECTION EXAMPLE: CXHCXCDN

| VERSTELLUNG | (X) | ÖFFNUNGSDRUCK | (C) | DICHTUNGSMATERIAL | (N) | MATERIAL/COATING |
|----------------------------|-----|-------------------------|-----|-------------------|-----|--|
| X Nicht einstellbar | | C 30 psi (2 bar) | | N Buna-N | | Standard Material/Coating |
| | | A 4 psi (0,3 bar) | | V Viton | | /LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet |
| | | B 15 psi (1 bar) | | | | |
| | | D 50 psi (3,5 bar) | | | | |
| | | F 100 psi (7 bar) | | | | |
| | | Z 1 psi (0,07 bar) | | | | |

TECHNICAL FEATURES

- Rückschlagventile haben eine extrem geringe Leckage von weniger als 0,07 ccm/min.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

PERFORMANCE CURVES

