



Dieses Druckregelelement ist in der Ruhestellung geöffnet und mit einer Einschraubbohrung für ein Vorsteuerventil ausgestattet. In die Einschraubbohrung kann jedes in die T-8A passende Druckventil eingesetzt werden. Das Ventil reduziert einen hohen Primärdruck an Anschluss 2 auf einen niedrigeren, geregelten Druck an Anschluss 1. Der Einstellwert des Vorsteuerventils bestimmt die Druckdifferenz zwischen Anschluss 1 und dem Entlastungsdruck an Anschluss 3.

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

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Zulässiger Betriebsdruck              | 350 bar   |
| Einschraubbohrung für Vorsteuerventil | T-8A  |
| Steuerölstrom                         | 0,25 - 0,33 L/min.                                |
| Werkseitige Druckeinstellung bei      | Regelnder Anschluss gesperrt (bei Nulldurchfluss) |
| Seal kit - Cartridge                  | Buna: 990-017-007                                 |
| Seal kit - Cartridge                  | EPDM: 990-017-014                                 |
| Seal kit - Cartridge                  | Polyurethane: 990-017-002                         |
| Seal kit - Cartridge                  | Viton: 990-017-006                                |
| Seal kit - Cartridge                  | Buna: 990-017-007                                 |
| Seal kit - Cartridge                  | EPDM: 990-017-014                                 |
| Seal kit - Cartridge                  | Polyurethane: 990-017-002                         |
| Seal kit - Cartridge                  | Viton: 990-017-006                                |

**INFO:** • Die Informationen zum Zusammenbau von zweistufigen Ventilen (Vorsteuerung und Hauptstufe) sind nur als Referenz zu betrachten. Die Ventile müssen separat bestellt und vom Anwender zusammengesetzt werden.

**CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: **PBHB8WN**

MINIMALER STEUERDRUCK

(W) DICHTUNGSMATERIAL

(N)

**W** 100 psi (7 bar)

**D** 25 psi (1,7 bar)

**N** Buna-N

**E** EPDM

**V** Viton