



Vorgesteuerte 2-Wege-Druckregler reduzieren einen hohen Primärdruck an Anschluss 2 auf einen niedrigeren, geregelten Druck an Anschluss 1. Dadurch können Schaltungen mit unterschiedlichen Drücken von einer Pumpe versorgt werden.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Steuerölstrom	0,25 - 0,33 L/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	Regelnder Anschluss gesperrt (bei Nulldurchfluss)
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Uhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	5
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
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:** • Maximale Differenzdrücke für die Federbereiche: A und B 210 bar, V und Q 140 bar, W 350 bar bei 350 bar Eingangsdruck.

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: PBHBLANN**

VERSTELLUNG (L)	(N)	DIENSTLEISTUNG (N)	MATERIAL (N)	MATERIAL/COATING
<b>L</b> Standard Spindelverstellung	<b>N</b> 60 - 800 psi (4 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung	<b>N</b> Buna-N	<b>N</b> Standard Material/Coating	
<b>C</b> Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung	<b>B</b> 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung	<b>E</b> EPDM	<b>/AP</b> Rostfreier Stahl, passiviert	
<b>K</b> Handrad	<b>C</b> 150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung	<b>V</b> Viton	<b>/LH</b> Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet	
<b>W</b> Sechskantverstellung	<b>D</b> 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung			
<b>Y</b> Sterngriff	<b>E</b> 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung			
	<b>Q</b> 60 - 400 psi (4 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung			