



Diese Ventilkombination beinhaltet eine in Ruhestellung geschlossene 3-Wege Druckwaage im Bypass von Anschluss P und ein Wechselventil, das den höheren Lastdruck der beiden Arbeitsanschlüsse misst. Es hat die Funktion, die Druckdifferenz über das Wegeventil konstant zu halten und hohe Strömungskräfte am Ventilschieber zu eliminieren. Man erreicht dies, indem überschüssiges Öl zum Tank abgeleitet wird. Die daraus resultierende, gleich bleibende Druckdifferenz macht aus dem Proportional Wegeventil einen Proportional Stromregler.

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

Gehäusotyp	Sandwich
Lochbild	ISO 05
Gehäuseeigenschaften	Zulaufregelung in P
Mit Dichtplatte (siehe Hinweise)	Ja
Verkettungshöhe	63 mm

- INFO:**
- Der Höhenwert der Verkettung in den technischen Daten enthält die Dichtplatte.
  - Für detailliertere Informationen bezüglich der Ventile in dieser Zusammenstellung klicken Sie bitte auf den Modelcode im Bereich Included Components.
  - **Wichtig:** Beachten Sie bitte sorgfältig die maximalen Systemdrücke, denen das Gehäuse ausgesetzt ist. Der Druckbereich ist hauptsächlich abhängig vom Gehäusematerial. Anschlussart und Anschlussgröße sind von sekundärer Bedeutung. Zum Beispiel sind Aluminiumgehäuse nur bis zu einem Systemdruck bis 210 bar zugelassen, unabhängig von Anschlussart und -größe.

**CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: YFEVXHNB

VERSTELLUNG	(X)	DIFFERENZDRUCK	(H)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>X</b>	Nicht einstellbar	<b>H</b>	200 psi (14 bar)	<b>N</b>	Buna-N
		<b>D</b>	50 psi (3,5 bar)	<b>V</b>	Viton
		<b>E</b>	75 psi (5 bar)		
		<b>F</b>	100 psi (7 bar)		

**PRIMARY CARTRIDGE**

(B)

<b>B</b>	B (with LRFC primary cartridge, Regelement, in Ruhestellung geschlossen (3-Wege-Druckwaage) )
<b>B</b>	B (with LRFCL primary cartridge, Nachstellbares Regelement, in Ruhestellung geschlossen )

**INCLUDED COMPONENTS**

Part	Description	Quantity
340-001*	Pipe Plug	1
500-001-014*	O-Ring	5
700-001*	Seal Plate	1
CSABXXN	Cartridge	1
LRFCHN	Cartridge - Primary	1