



Diese Baugruppe enthält ein vorgesteuertes Druckfolgeventil mit druckausgeglichenem Kolben und erlaubt den Durchfluss in einen zweiten Kreis, sobald der Druck an Anschluss 1 den Einstellwert des Ventils übersteigt. Die Druckeinstellung eines Druckfolgeventils regelt den Druck an Anschluss 1 abhängig vom Druck an Anschluss 3. Diese Ventile sind unterhalb ihres Einstellwertes vom Druck an Anschluss 2 unabhängig. Bei Staudruck in Rückleitungen zum Tank (Anschluss 2) können diese Ventile an Stelle von Druckbegrenzungsventilen eingesetzt werden. Zusätzlich enthalten diese Geräte ein integriertes Umkehrungsückschlagventil, das einen Volumenstrom von Anschluss 2 nach 1 erlaubt.

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

- INFO:**
- **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.
  - Für detailliertere Informationen bezüglich der Ventile in dieser Zusammenstellung klicken Sie bitte auf den Modelcode im Bereich Included Components.

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: YSELFANCK**

VERSTELLUNG	(F) EINSTELLBEREICH	(A) DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>F</b> Sechskantschraube mit Kontermutter	<b>A</b> 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung	<b>N</b> Buna-N	
		<b>V</b> Viton	

**PRIMARY CARTRIDGE**

(C)

<b>C</b>	30 psi (2 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>A</b>	4 psi (0,3 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>B</b>	15 psi (1 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>D</b>	50 psi (3,5 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>E</b>	75 psi (5 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>F</b>	100 psi (7 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>Z</b>	1 psi (0,07 bar) (with RSFC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
<b>Z</b>	1 psi (0,07 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)
<b>F</b>	100 psi (7 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)
<b>E</b>	75 psi (5 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)
<b>D</b>	50 psi (3,5 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)
<b>C</b>	30 psi (2 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)
<b>B</b>	15 psi (1 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)
<b>A</b>	4 psi (0,3 bar) (with RSFC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicher Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)

**INCLUDED COMPONENTS**

Part	Description	Quantity
CXFAXCN	Cartridge	1
RSFCFAN	Cartridge - Primary	1