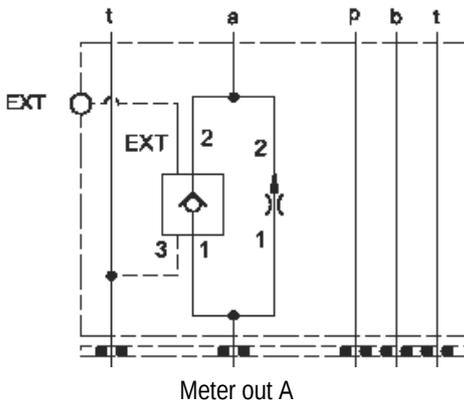
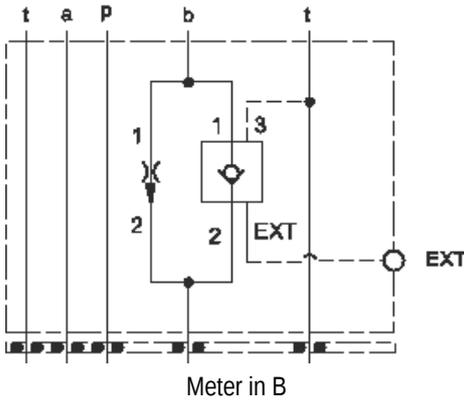




Diese Baugruppe enthält einen Stromregler mit Festblende, der eine genaue Zulauf- oder Ablaufregelung bei hohen Druckschwankungen erlaubt. Die Einstellung des Durchflusses muss vom Kunden festgelegt werden und wird im Werk durchgeführt. Die Vorschubr率 wird mit einem entsperren, entlasteten Rückschlagventil mit externem Steueranschluss ausgewählt.

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

Gehäusotyp	Sandwich
Lochbild	ISO 05
Durchfluss	120 L/min.
Control Flow Range	0 - 12 gpm
Gehäuseeigenschaften	Zulaufregelung in B oder Ablaufregelung in A
Mit Dichtplatte (siehe Hinweise)	Ja
Verkettungshöhe	63 mm



- INFO:**
- Der externe 1/4" NPTF Steueranschluss ist Teil des entsperrenen Rückschlagventils.
  - 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.

### OPTION SELECTION EXAMPLE: YFECXANB

VERSTELLUNG	(X) EINSTELLBEREICH	(A) DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>X</b> Nicht einstellbar	<b>A</b> Austauschbare Blende .1 - 12 gpm (0,4 - 45 L/min.)	<b>N</b> Buna-N	
<b>C</b> Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung	<b>B</b> Festblende .1 - 12 gpm (0,4 - 45 L/min.)	<b>V</b> Viton	
<b>K</b> Handrad	<b>I</b> Unvollständig (ohne Blende) 17 gpm (64 L/min.)		
<b>L</b> Nachstellmöglichkeit			
<b>PRIMARY CARTRIDGE</b>			<b>(B)</b>
<b>B</b>	B (with FXDA primary cartridge, Fixed-orifice, druckausgeglichen Stromregelfunktion Ventil)		
<b>B</b>	B (with FXDA8 primary cartridge, Entlastbar fixed-orifice, druckausgeglichen Stromregelfunktion Ventil mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)		

### TECHNICAL FEATURES

- Das Design mit der scharfkantigen Blende minimiert die Volumenstromschwankungen infolge von Viskositätsänderungen.
- Die nachstellbare Verstelloption sieht einen Nachstellbereich von +/- 25 % der Werkseinstellung vor. Verstellen im Uhrzeigersinn erhöht den Durchfluss.
- Der Kunde muss den Durchfluss angeben. Die Genauigkeit der Einstellung beträgt +/- 10 % des gewünschten Volumenstroms.