



## CONFIGURATION

|          |                        |   |
|----------|------------------------|---|
| <b>L</b> | Dispositif de contrôle | Vis de Réglage Standard   |
| <b>A</b> | Plage de Réglage       | 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard |
| <b>N</b> | Matière des Joints     | Buna N  |
|          | Material/Coating       |   |

Les réducteurs de pression pilotés à 3 voies réduisent la pression primaire élevée de l'entrée (chambre 2) en une pression réduite constante dans la chambre 1 et fonctionnent en limiteur de pression capable du plein débit de la chambre 1 vers le réservoir (chambre 3).

## CARACTÉRISTIQUES

|  |  |
|--|--|
| Pression maximale de fonctionnement                    | 350 bar  |
| Contrôle du Débit de Pilotage                          | 0,16 - 0,25 L/min.                                     |
| Tarage en usine établi à                               | orifice de la pression réduite obturé (comme en butée) |
| Adjustment - No. of CW Turns from Min. to Max. setting | 5  |
| Couple de serrage du contre écrou                      | 9 - 10 Nm  |
| Dimension du contre-écrou sur plat                     | 15 mm  |
| Seal kit - Cartridge                                   | Buna: 990-202-007                                      |
| Seal kit - Cartridge                                   | EPDM: 990-202-014                                      |
| Seal kit - Cartridge                                   | Polyurethane: 990-002-002                              |
| Seal kit - Cartridge                                   | Viton: 990-202-006                                     |
| Seal kit - Cartridge                                   | Buna: 990-202-007                                      |
| Seal kit - Cartridge                                   | EPDM: 990-202-014                                      |
| Seal kit - Cartridge                                   | Polyurethane: 990-002-002                              |
| Seal kit - Cartridge                                   | Viton: 990-202-006                                     |

- NOTES:**
- Pression différentielle maximum acceptée en fonction de la plage de tarage : A et B : 210 bar (3000psi), N et Q : 140 bar (2000 psi), pour W pression d'entrée : 350 bar.
  - Pour les cartouches avec dispositif de réglage "O" (bouton molleté pour montage en panneau) un perçage du panneau de diamètre 19 mm (0.75 pouce) est requis.

## CONFIGURATION OPTIONS

### Model Code Example: PPFBLAN

| DISPOSITIF DE CONTRÔLE | (L)                     | PLAGE DE RÉGLAGE | (A)  | MATIÈRE DES JOINTS | (N)    | MATERIAL/COATING | (/LH)                     |
|------------------------|-------------------------|------------------|--|--------------------|--------|------------------|---------------------------|
| <b>L</b>               | Vis de Réglage Standard | <b>A</b>         | 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard    | <b>N</b>           | Buna N | <b>/LH</b>       | Mild Steel, Zinc-Nickel   |
|                        |                         | <b>B</b>         | 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard   | <b>E</b>           | EPDM   | <b>IAP</b>       | Acier inoxydable, Passivé |
|                        |                         | <b>D</b>         | 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard     | <b>V</b>           | Viton  |                  | Standard Material/Coating |
|                        |                         | <b>N</b>         | 60 - 800 psi (4 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard       |                    |        |                  |                           |
|                        |                         | <b>W</b>         | 150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard |                    |        |                  |                           |