



Les réducteurs de pression à action directe à 3 voies sont des étages de puissance servant d'interface entre une source de pression de faible débit (chambre 4) et le circuit hydraulique nécessitant des débits plus grands. La valve réduit la pression primaire élevée de l'entrée (chambre 2) en une pression réduite constante dans la chambre 1 et fonctionne en limiteur de pression capable du plein débit de la chambre 1 vers le réservoir (chambre 3). Cette valve est amortie pour un fonctionnement stable autorisant un différentiel de pression élevé.

**CARACTÉRISTIQUES** NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	50 cc/min.@70 bar
Tarage en usine établi à	orifice de la pression réduite obturé (comme en butée)
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-022-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-022-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-022-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-022-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-022-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-022-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-022-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-022-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: **PSFTXFN**

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(X)	RESSORT DE RAPPEL	(F)	MATIÈRE DES JOINTS	(N)
<b>X</b> Non Réglable		<b>F</b> 100 psi (7 bar)		<b>N</b> Buna N	
				<b>E</b> EPDM	
				<b>V</b> Viton	