



Les limiteurs de pression pilotés à clapet équilibré sont des valves de régulation de pression normalement fermées. Lorsque la pression à l'entrée (chambre 1) atteint la valeur de tarage, la valve s'ouvre vers le réservoir (chambre 2), étranglant le débit pour réguler la pression. Ces valves sont précises avec une faible augmentation de la pression en fonction du débit. Elles sont silencieuses, sans à-coups avec un temps de réponse rapide.

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

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à la Fermeture	0,7 cc/min.
Tarage en usine établi à	15 L/min.
Temps de Réponse - Typique	7 ms
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: 990-303-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-303-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-303-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-303-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-303-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-303-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-303-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-303-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: RPGSLAN**

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (L)	PLAGE DE RÉGLAGE (A)	MATIÈRE DES JOINTS (N)	MATERIAL/COATING
<b>L</b> Vis de Réglage Standard	<b>A</b> 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	<b>N</b> Buna N	Standard Material/Coating
	<b>W</b> 100 - 4500 psi (7 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	<b>E</b> EPDM	<b>/AP</b> Acier inoxydable, Passivé
		<b>V</b> Viton	<b>/LH</b> Mild Steel, Zinc-Nickel