



Les limiteurs de pression pilotés à disjonction réagissent de manière similaire à un disjoncteur électrique. La valve s'ouvre complètement et reste ouverte lorsque la pression à l'entrée (orifice 1) dépasse la valeur de tarage, et ce avec un passage sans restriction de l'orifice 1 vers le réservoir (orifice 2). La valve reste ouverte tant que la pression à l'orifice 1 est supérieure à la pression de l'orifice 2. Pour "réarmer" la valve le débit de l'orifice 1 vers l'orifice 2 doit s'arrêter et la pression à l'orifice 2 doit être supérieure ou égale à la pression à l'orifice 1.

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

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	80 cc/min.@70 bar
Tarage en usine établi à	Point de disjonction
Temps de Réponse - Typique	25 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: 990-018-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-018-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-018-006

**NOTES:** • Do not use in load holding applications.

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: RQKBLAN**

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (L)	(A)	MATERIEU DE RÉGLAGE (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>C</b> Capot de masquage - Tarage usine	<b>B</b> 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	<b>V</b> Viton	<b>/AP</b> Acier inoxydable, Passivé
<b>K</b> Molette	<b>C</b> 150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard		
	<b>D</b> 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Réglage Standard		
	<b>E</b> 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard		
	<b>Q</b> 60 - 400 psi (4 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard		
	<b>W</b> 150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard		