



Les éléments de régulation 3 voies normalement fermés avec fonction limiteur de pression permettent réaliser 2 fonctions lorsqu'ils sont montés avec un gicleur externe. L'étage principal est un compensateur 3 voies qui contrôle le débit prioritaire du circuit, déterminé par le gicleur externe. Si le débit d'alimentation dépasse le débit prioritaire requis, l'excédent est dévié vers le réservoir (orifice 2). Si la pression d'alimentation à l'orifice 1 dépasse le tarage de la valve, celle-ci agit comme un limiteur de pression.

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	15 L/min.
Temps de Réponse - Typique	10 ms
Couple de serrage du contre écrou	9 - 10 Nm
Dimension du contre-écrou sur plat	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-019-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-019-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-019-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-019-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: RVIBLAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

(L)

PLAGE DE RÉGLAGE

(A)

MATIÈRE DES JOINTS

(N)

L Vis de Réglage Standard

C Capot de masquage - Tarage usine

A 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar)
Réglage Standard

B 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 1000 psi (70 bar)
Réglage Standard

C 150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar), 1000 psi (70 bar)
Réglage Standard

N Buna N

E EPDM

V Viton