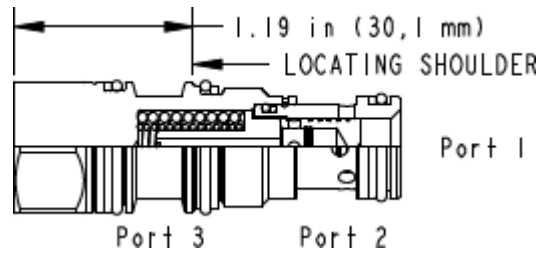


## CONFIGURATION

<b>X</b>	Dispositif de contrôle	Non Réglable
<b>H</b>	Différentiel de Pression	200 psi (14 bar)
<b>N</b>	Matière des Joints	Buna N
	Material/Coating	



Cet élément de régulation normalement fermé sans gicleur interne est utilisé comme compensateur 3 voies pour maintenir une différence de pression constante à travers un étranglement, quelles que soient les variations de pression en amont ou en aval .

## CARACTÉRISTIQUES

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

Cavité	T-11A
Taille	1
Capacité	60 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Dimensions du six pans de la valve	22,2 mm
Couple de serrage de la valve	41 - 47 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-011-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-011-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

## OPTION SELECTION EXAMPLE: LRDCXHN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(X)	DIFFÉRENTIEL DE PRESSION	(H)	MATIÈRE DES JOINTS	(N)	MATERIAL/COATING	(/LH)
<b>X</b> Non Réglable		<b>H</b> 200 psi (14 bar)		<b>N</b> Buna N		<b>/LH</b> Mild Steel, Zinc-Nickel	
		<b>C</b> 30 psi (2 bar)		<b>E</b> EPDM		<b>/AP</b> Acier inoxydable, Passivé	
		<b>D</b> 50 psi (3,5 bar)		<b>V</b> Viton		Standard Material/Coating	
		<b>F</b> 100 psi (7 bar)					
		<b>G</b> 150 psi (10,5 bar)					

### TECHNICAL FEATURES

- Les cartouches configurées avec des joints EPDM s'utilisent dans les systèmes avec des fluides ester phosphate. L'exposition de ces joints à des fluides à base de pétrole, de graisse ou de lubrifiant détériorera les joints.
- Un réglage fin (models configuré avec option L ) est disponible pour faire varier la perte de charge à travers le compensateur afin d'augmenter ou diminuer le débit dans une plage de plus ou moins 25%.
- Tous les orifices acceptent 350 bar.
- Les cartouches anticorrosion sont destinées à une utilisation dans les environnements corrosifs et sont identifiées par l'extension /AP quand les parties de la cartouche en contact avec l'air ambiant sont en acier inoxydable, ou l'extension /LH quand les parties de la cartouche en contact avec l'air ambiant sont plaquées Zinc-Nickel. Pour la totalité des options disponibles voir la section CONFIGURATION. Pour plus de détails consulter la fiche "Matières Utilisées dans les Produits SUN" sous l'onglet INFO TECHNIQUES.
- Cette valve intègre le concept Sun de la cartouche à visser "flottante" qui permet de minimiser les contraintes internes dues à un couple de serrage excessif de la cartouche et/ou à des écarts d'usinage des cavités ou des cartouches.