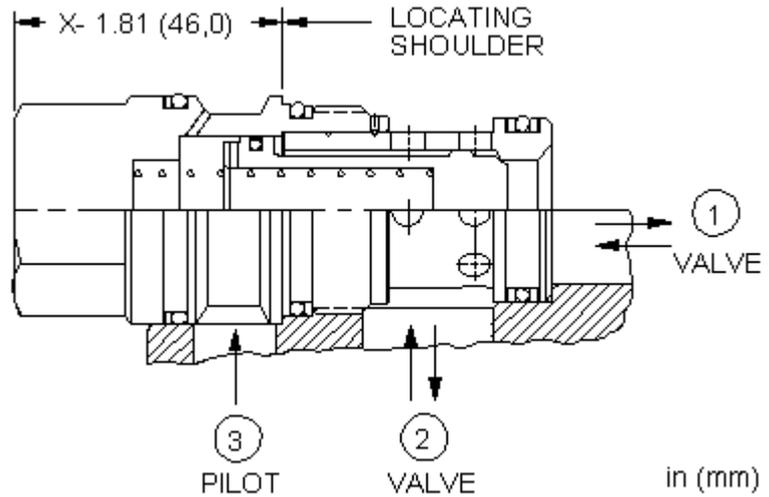


CONFIGURATION

X	Dispositif de contrôle	Non Réglable
	Pression d'Ouverture	
	Matière des Joints	
	Material/Coating	



Ces éléments logiques non équilibrés qui se ferment quand on les pilote sont des valves tout ou rien à 2 voies, normalement fermées par ressort. La pression dans l'une ou l'autre des chambres 1 et 2 s'oppose au ressort et tend à ouvrir la valve alors que la pression dans la chambre 3 tend à la fermer. Pour que la valve reste fermée, la force générée dans la chambre 3 augmentée de la force du ressort doit être supérieure à la somme des forces agissant dans les chambres 1 et 2. NOTE: La section de pilotage (chambre 3) est égale à 1,8 fois la section de la chambre 1 et 2,25 fois la section de la chambre 2.

CARACTÉRISTIQUES

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	0,7 cc/min.
Passage du pilotage dans la valve	1,50 mm
Rapport de Surface entre A3 et A1	1,8/1
Rapport de Surface entre A3 et A2	2,25/1
Volume nécessaire au pilotage	4,1 cc
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-017-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-017-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-017-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-017-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: LOHCXN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (X)	PRESSION D'OUVERTURE (D)	MATIÈRE DES JOINTS (N)	MATERIAL/COATING (/LH)
X Non Réglable	D 50 psi (3,5 bar)	N Buna N E EPDM V Viton	/LH Mild Steel, Zinc-Nickel /AP Acier inoxydable, Passivé Standard Material/Coating