

SOUPAPE RELAIS HYDRAULIQUE (HRV)

HAUTE CAPACITÉ

Modèle 50HC

Cette vanne de relais hydraulique 2 voies à simple chambre et grande capacité est une vanne de régulation commandée hydrauliquement, à membrane, qui s'ouvre complètement ou se ferme en fonction de la pression appliquée à sa chambre de contrôle.

La vanne HRV à grande capacité est couramment utilisée dans les circuits de commande de grandes vannes et peut également servir de vanne de régulation hydraulique marche/arrêt autonome.



Données techniques

Pression nominale : 25 bar

Pression de fonctionnement minimale : 0,3 bar

Température de fonctionnement : Eau jusqu'à 80°C

Facteur de débit : Kv 3,8

Matériaux standard :

Corps et couvercle : Acier inoxydable 316

Élastomères : EPDM

Composants internes : Acier inoxydable

Matériaux optionnels :

Élastomères : FPM (Viton®)

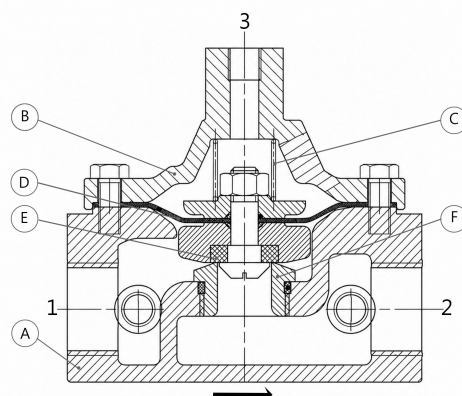
Dimensions :

Longueur : 105 mm

Hauteur : 96 mm

Largeur : 95 mm

Poids : 1,8 kg



Pièce	Description
A	Corps
B	Couverture
C	Ressort
D	Diaphragme
E	Siège
F	Siège

Port	Taille	Connexions
1	Rc 3/4 (BSPT)	Entrée
2	Rc 3/4 (BSPT)	Sortie
3	1/8" NPT	Port de contrôle