

VÁLVULA DE RELÉ HIDRÁULICO (HRV)

ALTA CAPACIDAD

Modelo 50HC

Esta válvula de relé hidráulico de 2 vías, de una sola cámara y alta capacidad, es una válvula de control operada hidráulicamente y accionada por diafragma que se abre completamente o se cierra en respuesta a la presión aplicada en su cámara de control.

La HRV de alta capacidad se utiliza comúnmente en circuitos de control de válvulas grandes y también puede emplearse como una válvula de control hidráulica on/off independiente.



Datos técnicos

Presión nominal: 25 bar

Presión mínima de operación: 0.3 bar

Temperatura de trabajo: Agua hasta 80°C

Coefficiente de caudal: Kv 3.8

Materiales estándar:

Cuerpo y tapa: Acero inoxidable 316

Elastómeros: EPDM

Internas: Acero inoxidable

Materiales opcionales:

Elastómeros: FPM (Viton®)

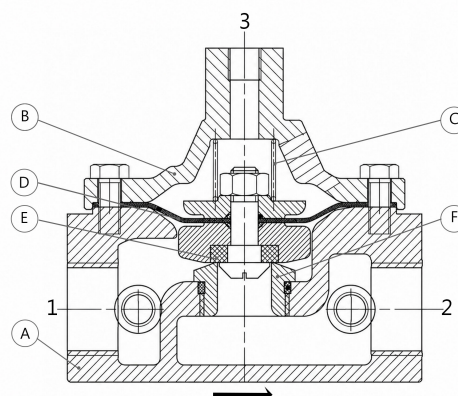
Dimensiones:

Longitud: 105 mm

Altura: 96 mm

Ancho: 95 mm

Peso: 1.8 kg



Pieza	Descripción
A	Cuerpo
B	Tapa
C	Resorte (muelle)
D	Diafragma
E	Asiento
F	Asiento

Puerto	Tamaño	Conexiones
1	Rc 3/4 (BSPT)	Entrada
2	Rc 3/4 (BSPT)	Resorte (muelle)
3	1/8" NPT	Puerto de control