

VÁLVULA RELÉ HIDRÁULICA (HRV)

ALTA CAPACIDADE

Modelo 50HC

Esta válvula relé hidráulica de alta capacidade, 2 vias e câmara simples, é uma válvula de controle operada hidráulicamente e acionada por diafragma, que abre totalmente ou fecha em resposta à pressão aplicada à sua câmara de controle.

A HRV de Alta Capacidade é comumente utilizada em circuitos de controle de válvulas de grandes diâmetros e também pode ser usada como válvula de controle hidráulica on/off independente.



Dados Técnicos

Pressão nominal: 25 bar

Pressão mínima de operação: 0,3 bar

Temperatura de trabalho: Água até 80°C

Fator de vazão: Kv 3,8

Materiais padrão:

Corpo e tampa: Aço inoxidável 316

Elastômeros: EPDM

Internos: Aço inoxidável

Materiais opcionais:

Elastômeros: FPM (Viton®)

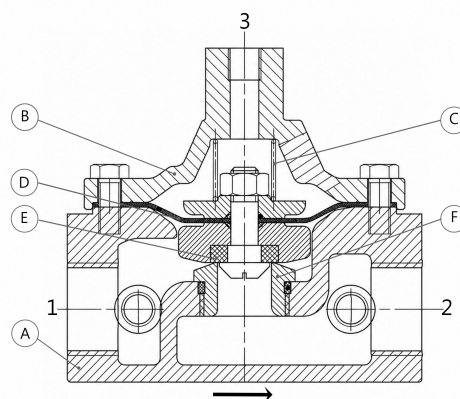
Dimensões:

Comprimento: 105 mm

Altura: 96 mm

Largura: 95 mm

Peso: 1,8 kg



Parte	Descrição
A	Corpo
B	Tampa
C	Mola
D	Diafragma
E	Assento
F	Assento

Porta	Tamanho	Conexões
1	Rc 3/4 (BSPT)	Entrada
2	Rc 3/4 (BSPT)	Saída
3	1/8" NPT	Porta de Controle