

VÁLVULA PILOTO DE SUSTENTAÇÃO DE PRESSÃO DE ALTA SENSIBILIDADE

Modelo 83 Pilot

Características

- Válvula Agulha Integrada

Aplicações Típicas

- Válvulas de Controle de Nível Moduladora de Altitude (na saída do reservatório)
- Válvulas Sustentadoras de Pressão de Alta Sensibilidade

Dados Técnicos

Classe de Pressão: 16 bar

Faixa de Temperatura da Água: 0-60 °C

Fator de Fluxo: Kv 1.1

Peso: M1/M6 - 10 Kg; M5 - 11 Kg; M4 - 19 Kg; M8 - 22 Kg

Materiais Padrão:

Corpo: Latão ou Aço Inoxidável 316

Tampa: Latão ou Aço Inoxidável 316

Tampas do Diafragma: Aço com revestimento em epóxi

Diafragma e Vedações: NBR ou EPDM

Partes Internas: Aço inox

Mola: Aço Inoxidável ou Galvanizado

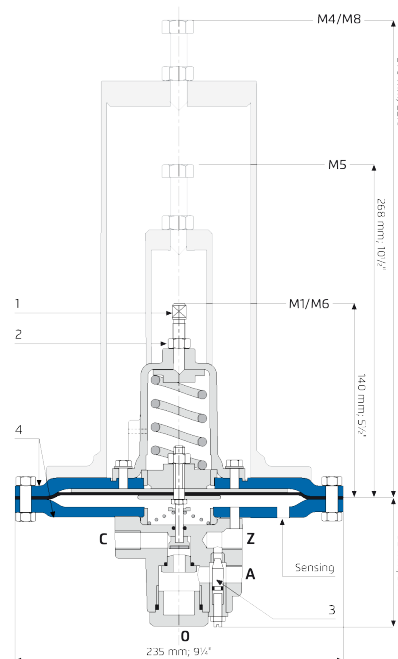
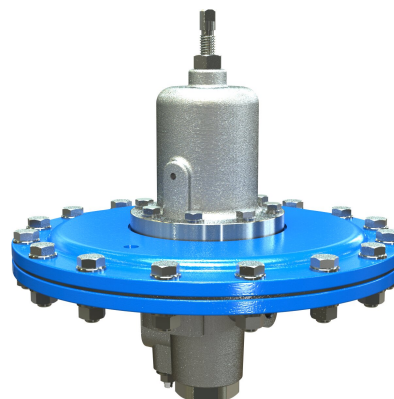
Materiais Opcionais:

Diafragma e Vedações: NBR

Faixa de Ajuste:

Mola	Faixa de ajuste
M1	2-8 medidor
M6	2-14 medidor
M5	5-22 medidor
M4	15-35 medidor
M8	25-70 medidor

Mola padrão - marcada em negrito



Parte	Descrição
1	Parafuso de ajuste
2	Porca de travamento
3	Válvula Agulha Integrada
4	Tampas do diafragma

Porta	Tamanho	Conexões
A	1/4" NPT	
C	1/4" NPT	
Z	1/4" NPT	
Sensing	1/8" NPT	

É recomendado sempre consultar o diagrama de controle