

VALVULA AGULHA PARA INSTRUMENTOS DE PRESSÃO

Valvula supressora de pulsação

IP-009-AC

Modelo: VAP-1 / VAP-2

1/2

VAP-1: Valvula Agulha - Tipo standard

VAP-2: Valvula Agulha - Tipo 3 vias

Informação de Produto

APLICAÇÃO:

As valvulas de agulha servem para isolar instrumentos medidores de pressão tais como manômetros, pressostatos e outros do meio sob pressão para segurança em caso de ruptura do sensor, retirada do instrumento para manutenção ou substituição sem que haja necessidade de parada do processo, desempenha dupla função, além da proteção pode-se utiliza-la como supressora de pulsação com regulagem externa. Para encontrar o ponto de melhor desempenho, abre-se a válvula quase totalmente em seguida vai-se fechando gradativamente, até que o ponteiro do instrumento estabilize.

Foto Ilustrativa



CARACTERÍSTICAS:

● MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO:

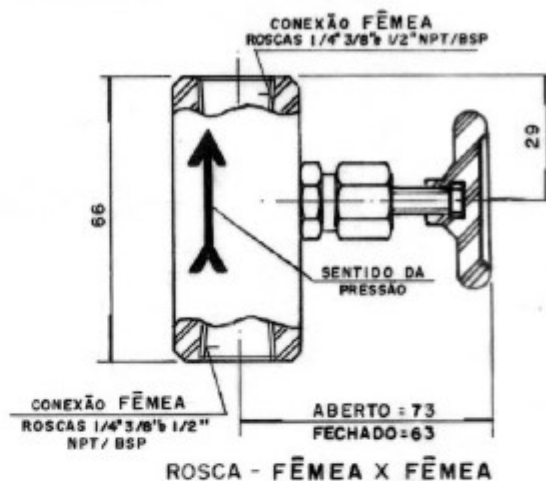
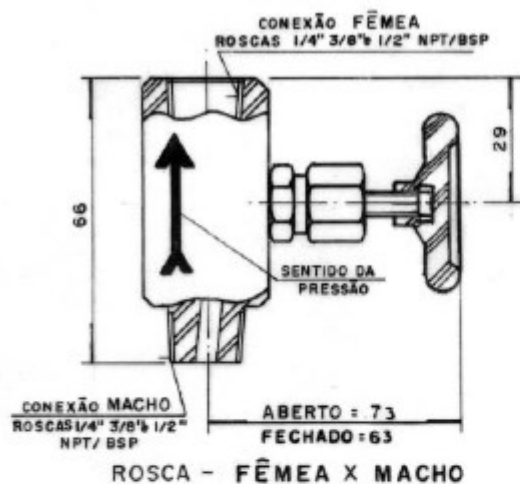
- Corpo: Aço SAE 1020 acabamento pintura epoxi cor cinza, latão, aço inoxidável AISI-304 ou 316 acabamento polido
- Agulha: Aço inoxidável AISI-316
- Vedação: Anéis O-ring nitrílico e PTFE
- Volante: Plástico termoplástico

● PRESSÃO DE TRABALHO:

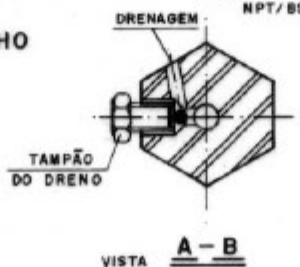
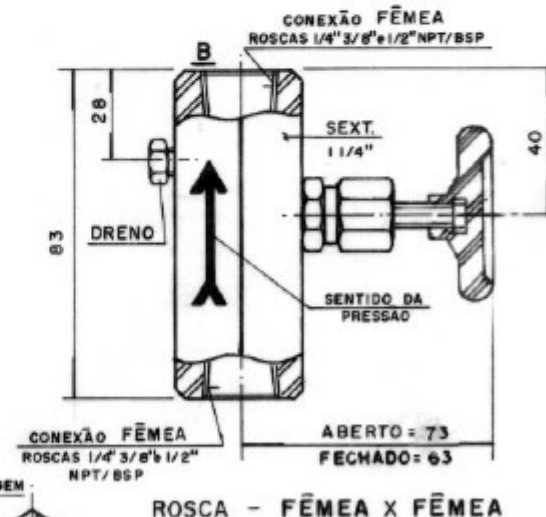
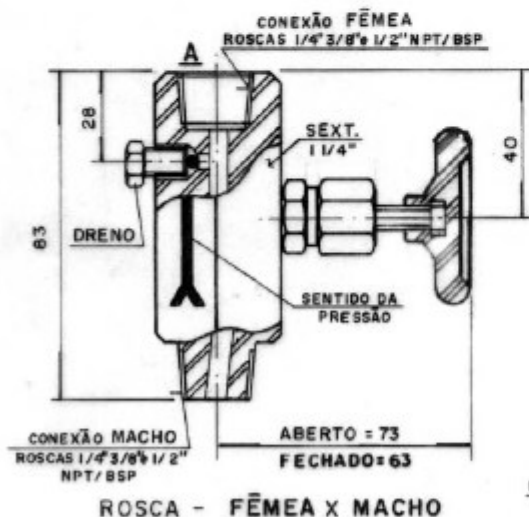
- Latão: PN.250 -10+120°C
- Aço inoxidável: PN 400 -20+250°C



VÁLVULA AGULHA TIPO STANDARD - CÓDIGO-VAP-1



VÁLVULA AGULHA TIPO 3 VIAS - CÓDIGO-VAP-2



Cod./pedido	SELEÇÃO MATERIAL DO CORPO
A	Aço Carbono SAE-1020
I	Aço Inoxidável AISI-304
L	Latão
Y	Aço Inoxidável AISI-316

Ao pedir especifique:

Válvula agulha de pressão tipo standard (ver fig.acima)

Material vide seleção no quadro anexo

Modelo - rosca - fêmea x fêmea

Conexão do instrumento

Conexão do processo

VAP-1 L FF 1/2"NPT x 1/2"NPT



B I M E T A L
Industria e Comercio de Aparelhos de Medição Ltda.

Fone/Fax: (011) 6101-1588

Rua Cairiri N°270/278 V.Ema CEP:03160-010