



VÁLVULA DE AR AUTOMÁTICA

Modelo A72-S

A válvula BERMAD A72 é uma válvula automática de liberação de ar que permite a liberação eficiente de bolsas de ar em tubulações pressurizadas.

Esta válvula oferece excelente proteção contra o acúmulo de ar, com vedação aprimorada em condições de baixa pressão. A A72 é fabricada para a BERMAD por um terceiro.

Benefícios e Características

- Liberação eficiente de bolsas de ar de tubulações pressurizadas.
- Previne vazamentos sob condições de baixa pressão 3,0 psi; 0,2 bar.
- Estrutura compacta e simples com peças internas totalmente resistentes à corrosão: menor necessidade de manutenção e maior vida útil.
- Aprovação de fábrica e Controle de Qualidade.



- Dutos: Proteção contra o acúmulo de ar em pontos altos e em longos trechos horizontais.
- Próximo às válvulas de controle e medidores de água: Prevenção de regulagem de pressão imprecisa e leituras tendenciosas devido à presença de ar nesses dispositivos.



Entradas: Rosqueadas fêmea 1"; DN25

Dados Operacionais

- Classe de Pressão: ISO PN63
- Pressão operacional mínima: 0.2 bar
- Pressão operacional máxima: 63 bar
- Meio e temperatura operacional: Water, 1-80°C

Especificações do Orifício

Tamanhos de Entrada	Área de Orifício Automática
	PN63
Inch; mm	mm² (milímetros quadrados)
1"; DN25	1.1



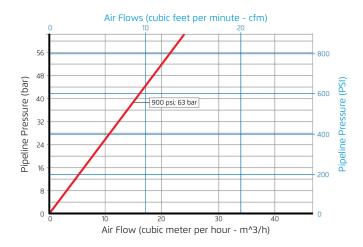
Materiais

- Corpo: Aço Fundido (WCB)
- Orifício Automático: Aço Inoxidável 316
- Boia: Polipropileno
- Elastômeros: EPDM
- Revestimento: Epóxi de Cura por Fusão

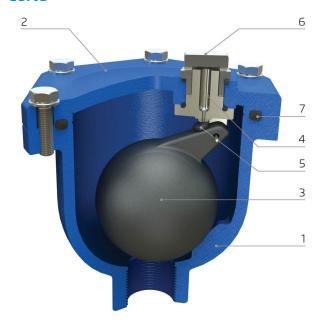


Gráficos de Desempenho do Fluxo de Ar

Liberação de Ar (Operação Pressurizada)



Corte



- [1] Corpo
- [2] Tampa
- [3] flutuador
- [4] Orifício Automático
- [5] Tampa
- [6] Tampa de orifício automática
- [**7**] O-Ring



Dimensões e Pesos





www.bermad.com

As informações aqui contidas podem ser alteradas pela BERMAD sem aviso prévio. A BERMAD não se responsabiliza por quaisquer erros.