

Válvula para Hidrante com Restrição de Abertura

MODELO A90-IRO

Descrição do Produto

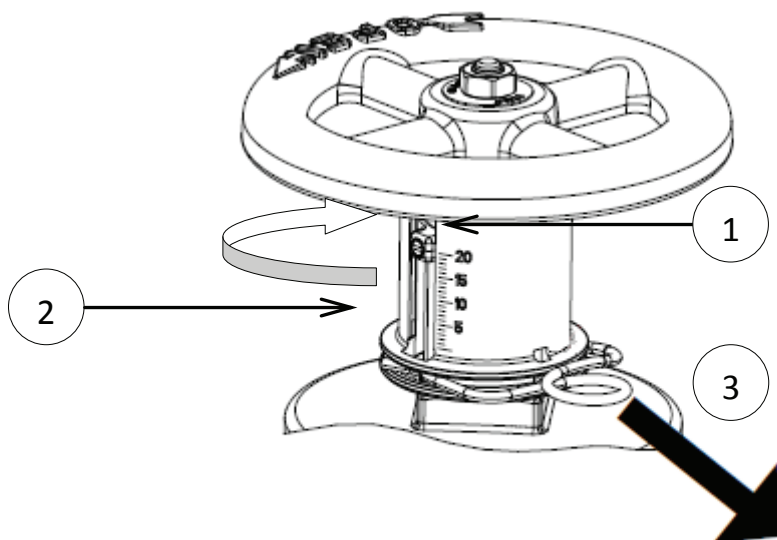
Válvula globo angular para hidrantes com saída angular em 90°, com restrição de abertura ajustável, aplicável em instalações onde seja necessário o fornecimento de água com pressão reduzida e constante. A função da válvula é a de evitar vazões excessivas e manter a pressão do sistema segura para o operador. Construída em latão fundido com acabamento natural e volante em ferro fundido com acabamento em esmalte sintético na cor vermelho segurança.

Especificações

- Construída em latão fundido liga UNS C85800.
- Volante em ferro fundido liga FDC45.
- Diâmetro nominal de 1 ½" ou 2 ½".
- Diâmetro do volante: 100 mm para 1 ½" e 150 mm para 2 ½".
- Conexão de entrada rosca fêmea no padrão NPT.
- Conexão de saída rosca macho no padrão NH.
- Vedações em NBR, conforme ASTM 2000.
- Pressão de trabalho de 300 psig (21 kgf/cm²).
- Pressão de teste de 600 psig (42 kgf/cm²).
- Aprovação: UL e FM.



Instruções para instalação



1. Conectar a válvula ao sistema.
2. Soltar o parafuso de fixação na gola. [1]
3. Selecionar a escala adequada de uso girando o indicador até o número selecionado. [2]
4. Fechar o parafuso de fixação na gola. [1]
5. Para abertura total da válvula, puxe o grampo no indicador. [3]

Cuidados de Preservação

As válvulas de incêndio são ferramentas indispensáveis ao combate, por isso manutenções e testes são necessários para garantir suas qualidades e funcionamento.

Todas as manutenções e testes devem estar em conformidade com NFPA25.

- A válvula deve ser inspecionada anualmente para evitar danos e corrosão.
- Esta válvula não foi projetada para receber peças de reposição.
- O sistema deve ser drenado a cada 2 ou 3 anos e todas as válvulas precisam ser totalmente abertas e lubrificadas.
- A válvula deve ser operada à mão. Nunca use uma barra de torque ou outro dispositivo para exercer pressão.
- Excesso de torque pode vir a danificar a válvula.

Opcionais

- Adaptador de rosca para engate rápido.
- Tampão de engate rápido com corrente.

UL - Underwriters Laboratories

*Underwriters Laboratories Inc. é uma organização independente especializada no desenvolvimento e aplicação de Normas Técnicas relativas à qualidade de equipamentos de segurança. O UL possui cerca de 60 laboratórios, onde já testou mais de 100.000 produtos e desenvolveu aproximadamente 900 Normas Técnicas. Todo equipamento que possui a marca "UL LISTED" significa que está na Lista de Produtos fabricados sob as mais rigorosas normas técnicas de qualidade existentes. A certificação UL é voluntária e sua manutenção é altamente dispendiosa, ou seja, somente empresas de alto nível conseguem conquistá-la e mantê-la em seus produtos.

FM - Factory Mutual Global

**A Factory Mutual Global, ou FM, é uma das maiores organizações mundiais de Gerenciamento de Risco e de Resseguros Industriais-Comerciais, que existe há quase dois séculos nos Estados Unidos. O selo "FM APPROVED" só é concedido a equipamentos cuja performance é exaustivamente testada, ou seja, o que se avalia é a qualidade de sua eficácia. Também é uma certificação voluntária, que requer altos investimentos por parte dos fabricantes para sua manutenção.



Nota

Nos empenhamos em manter as informações sobre nossos produtos sempre atualizadas e corretas. No entanto, não podemos prever todos os usos e aplicações, nem antever todas as exigências ou situações específicas.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Em caso de dúvida ou para informações adicionais, entre em contato com a ARGUS: www.argus-engenharia.com.br ou argus@argus-engenharia.com.br.

Matriz Vinhedo/SP (19) 3826-6670 - Filial Belo Horizonte (31) 2519-5555 - Filial Rio de Janeiro (21) 2440-1496.

Todos os direitos Reservados: Argus - Produtos e Sistemas Contra Incêndio Ltda.