

VÁLVULA DE ALÍVIO PARA VGA

DESCRIÇÃO

A válvula de alívio de pressão série 7000 da AGF Manufacturing Inc. É listada pela UL / aprovadas pela FM, projetada especificamente para sistemas de sprinklers molhado (wet systems). A válvula trabalha liberando o excesso de pressão do sistema causado por picos ou mudanças de temperatura. Está em conformidade com os requisitos da NFPA-13 que estipula a instalação de uma válvula de alívio de pressão com diâmetro igual ou superior a 1/2", ajustada a 175 PSI (12 bar) em toda válvula de governo e alarme.

APLICAÇÃO

- Sistemas de prevenção e combate a incêndio

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

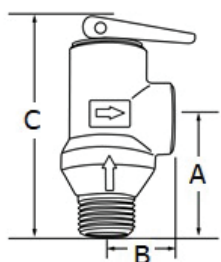
A válvula trabalha liberando o excesso de pressão do sistema causado por picos ou mudanças de temperatura. Está em conformidade com os requisitos da NFPA-13 que estipula a instalação de uma válvula de alívio de pressão com diâmetro igual ou superior a 1/2", ajustada a 175 PSI (12 bar) em toda válvula de governo e alarme.

Observação: É importante observar que a classificação de pressão da válvula de alívio indica uma faixa operacional de pressão para abertura e fechamento da válvula. As válvulas de alívio padrão devem ABRIR em uma faixa de pressão entre 90% e 105% de sua classificação. As válvulas devem FECHAR a uma pressão acima de 80% dessa classificação.

A válvula de alívio deve ser instalada em um local de fácil acesso para manutenção. Deve-se ter cuidado para que a válvula de alívio NÃO PODE ser isolada do sistema quando o sistema estiver operacional. Uma válvula de alívio NUNCA deve ter uma válvula de corte ou um plugue a jusante de sua saída.

MATERIAL DE FABRICAÇÃO

- Corpo em bronze com mola em aço inoxidável.
- Manopla de lavagem integral para remover detritos que causam vazamentos através da sede da válvula e do disco.
- Classificado de fábrica em 175 PSI.



Modelo	Diâmetro	A	B	C
7000	1/2"	13/4" (44 mm)	1" (25 mm)	35/16" (83 mm)

APROVAÇÕES

