

SPRINKLER SPK

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Os Sprinklers modelo SPK resposta padrão foram projetados para controle de incêndios em seu estágio inicial. Indicado para instalações em edificações com classificação de risco leve e ordinário.

Disponível nas posições de trabalho Pendente (“para baixo”) e Upright (“para cima”). Possui elemento sensível do tipo ampola de vidro hermeticamente fechada e selada.

Os Sprinklers SPK de resposta padrão podem ser usados em sistemas de proteção contra incêndio: Molhado, Seco, Dilúvio ou Pré-Atuação.

Todo cuidado é importante para que o diâmetro do orifício de vazão, temperatura nominal, estilo do defletor e tipo do sprinkler estejam de acordo com padrões e regulamentos das normas vigentes.



SPK H 15 68 CR

ESPECIFICAÇÃO

- Cobertura: Produz um jato hemisférico de água abaixo do defletor;
- Diâmetro do orifício: 1/2"/15 mm;
- Rosca: NPT 1/2";
- Acabamento: Cromado;
- Instalação: deve ser de acordo com as normas regionais;
- Pressão Máxima de Trabalho: 12,3 kgf/cm² - (175 PSI);
- Teste Hidrostático: 100% com pressão de 35 kgf/cm² (500 PSI = 3500 kPa);
- Acessórios: Chaves para instalação;
- Aprovação UL (Underwriters Laboratories).

DADOS TÉCNICOS

Classificação do Risco	Temperatura		Cor do Bulbo	Fator K		Aprovações
	°C	°F		Métrico	US	
Leve e Ordinário	68	155	Vermelho	80 L/min	5,6	UL
	79	174	Amarelo	80 L/min	5,6	UL

SPRINKLER SPK

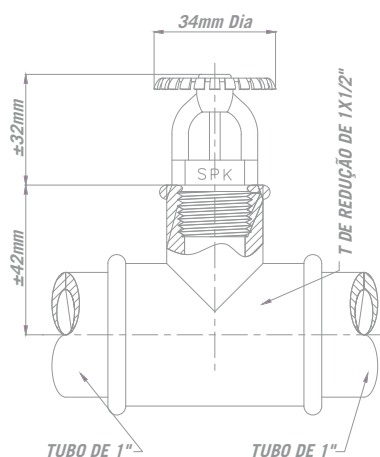
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Armação	Defletor	Parafuso	Obturador	Conjunto de Vedação
Latão	Latão	Aço Inoxidável	Latão	Teflon

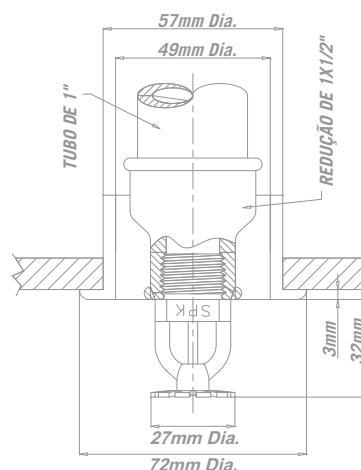
POSIÇÃO E DIÂMETRO DO SPRINKLER

O modelo SPK foi desenvolvido para trabalhar em duas posições: Pendente e Para Cima (upright). No mercado brasileiro, convencionou-se utilizar o código "H" para os modelos Pendentes e "F" para os modelos Para Cima.

SPK PARA CIMA



SPK PENDENTE



INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

O sprinkler SPK de resposta padrão deve ser instalado de acordo com as normas vigentes para sistemas de sprinklers. Recomendamos a utilização da ferramenta adequada para instalação dos sprinkler. A utilização de uma ferramenta inadequada poderá ocasionar danos no sprinkler. Não se deve executar qualquer tipo de esforço mecânico no quadro da armação do sprinkler.

Recomendamos a execução trimestral de manutenção preventiva a fim de garantir que o sistema de sprinkler seja mantido operacional. Não limpe os sprinklers com sabão e água, amônia ou qualquer outro fluido de limpeza. A poeira deve ser retirada utilizando uma escova macia ou uma suave aspiração.

Se no sistema houver sprinkler danificado, o mesmo deverá ser retirado e substituído. Qualquer sprinkler que apresentar pintura diferente dos padrões de fábrica, deverá ser retirado a fim de prevenir possível falha se houver necessidade de operação do sistema.

Um estoque sobressalente deve ser mantido no local para permitir a rápida troca de sprinklers danificados ou que tenham entrado em operação.