

SPRINKLERS SPK

Produto com
CERTIFICAÇÃO



Os sprinklers modelo SPK foram projetados para controle de incêndios em seu estágio inicial.

Os sprinklers SPK estão disponíveis no diâmetro de ½" (15mm) e nas posições de trabalho Pendente ("para baixo") e Upright ("para cima"). Possuem elemento sensível do tipo ampola de vidro hermeticamente fechada e selada.

Os elementos termo-sensíveis do modelo SPK podem ser do tipo Resposta Padrão (bulbo de 5mm) e Resposta Rápida (bulbo de 3mm).

Os sprinklers SPK podem ser usados em sistemas de proteção contra incêndio: Molhado, Seco, Dilúvio ou Pré-Ação. Indicado para instalações em edificações com classificação de risco leve e ordinário.

São consideradas edificações de risco leve locais onde o volume e a combustibilidade do conteúdo (carga de incêndio) são baixos. Exemplos: Bibliotecas, Clubes, Edifícios Residenciais, Escolas, Escritórios, Hotéis, Restaurantes, Shoppings, Etc...

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.

Todos os modelos de sprinklers SPK possuem certificação da ULbr.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

- **Cobertura:** Conforme tabela de norma para sprinklers de cobertura padrão
- **Rosca:** NPT ½"
- **Acabamento:** Cromado
- **Instalação:** deve ser de acordo com as normas regionais e ABNT
- **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, Canopla e Gaiola.
- **Tipo de Resposta:** Resposta Padrão e Resposta rápida
- **Aprovação ULbr (Underwriters Laboratories Brasil)**

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

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



DADOS TÉCNICOS

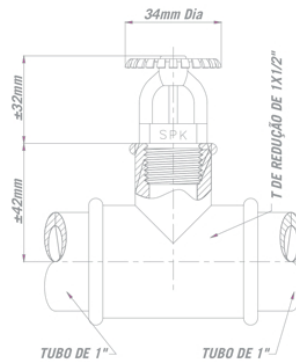
Classificação do Risco	Temperatura		Cor do Bulbo	Tipos de Resposta	Fator K		Aprovações
	°C	°F			Métrico	US	
Leve e Ordinário	68	155	Vermelho	Padrão e Rápida	80	5,6	ULbr



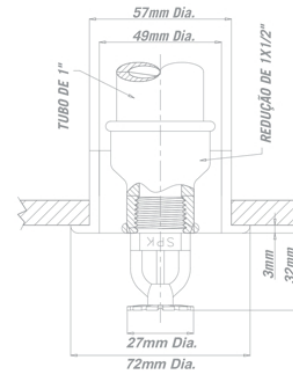
POSIÇÃO E DIMENSÕES DO SPRINKLER

SPK PARA CIMA

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 PENDENTE



INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

O sprinkler SPK de resposta padrão e rápida deve ser instalado de acordo com as normas vigentes para sistemas de sprinklers. Ambientes classificados como de risco leve devem ser protegidos por sprinklers de resposta rápida. 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, a fim de prevenir possível falha de operação no sistema. Qualquer sprinkler que apresentar pintura diferente dos padrões de fábrica, deverá ser retirado e substituído.

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



NÃO COMPRE PRODUTOS SEM CERTIFICAÇÃO. PRESERVE VIDAS.