

SPRINKLER PENDENTE ESFR K17

DESCRIÇÃO

O Sprinkler modelo JL-17 ESFR foi projetado para suprimir incêndios ao invés de apenas controlá-los.

O defletor e a estrutura fornecem um padrão hemisférico amplo, muito simétrico e capaz de suprimir incêndios em áreas com alturas elevadas de armazenamento e, ao mesmo tempo, suprimir incêndios que ocorrem diretamente abaixo do sprinkler em áreas de baixa altura de armazenamento.



APLICAÇÃO

O Sprinkler Modelo JL-17 ESFR destina-se à instalação de acordo com a NFPA 13 e as Folhas de Dados de Prevenção de Perdas FM 2-0 e 8-9.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de identificação: RA1914
- Fator K US (métrico): 16.8 (240)
- Tamanho da rosca: 3/4" (R3/4)
- Orientação do Sprinkler: Pendente
- Máxima Pressão de Trabalho, PSI (bar): 175 PSI (12 bar)

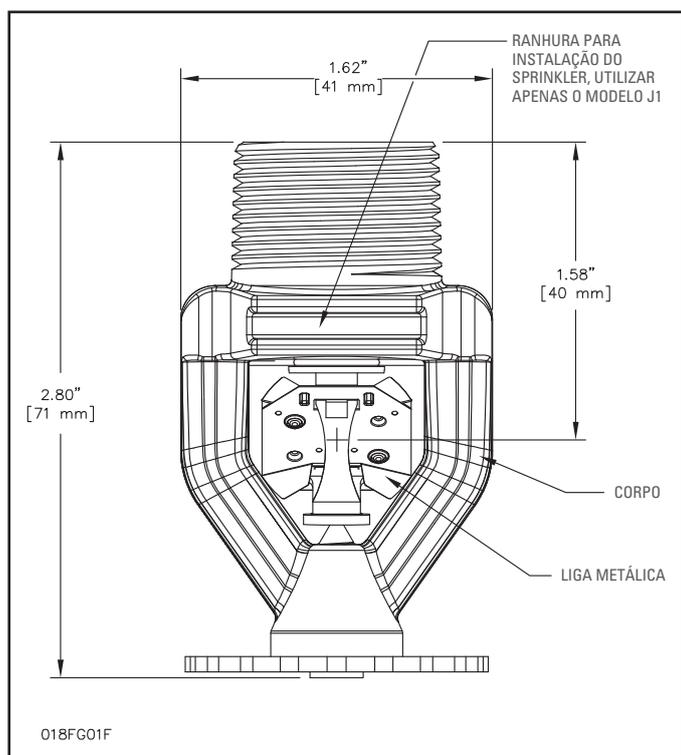
MATERIAL DE FABRICAÇÃO

- Bronze

ACABAMENTO

- Natural (bronze).

IMAGENS



CHAVE PARA INSTALAÇÃO
MODELO J1



TABELAS

TIPO DE ARMAZENAGEM	NFPA	FM GLOBAL
Tipo de Sprinkler	ESFR	Armazenagem
Tipo de Resposta	ESFR	Rápida
Tipo de Sistema	Molhado	Molhado
Temperatura F (C)	165,212 (74,100)	165,212 (74,100)
Construção do Telhado	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Inclinação do Teto	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0

Área máxima de cobertura	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Área mínima de cobertura	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Espaçamento máximo	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Espaçamento mínimo	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Afastamento mínimo das mercadorias	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Distância do Sprinkler até o Teto	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0
Armazenamento em rack aberto, simples, duplo, múltiplas linhas ou rack de plástico da classe I-IV, plásticos não embalados em caixa	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0 & 8-9
Pilha sólida ou armazenamento paletizado de plásticos da classe I-IV e de plásticos cartonado não expandidos	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0 & 8-9
Armazenamento de Palete inativo	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0 & 8-9 & 8-24
Armazenamento de Pneus de Borracha	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 2-0 & 8-3
Armazenamento de Papel Laminado	Consulte NFPA 13	Consulte FM Global 8-21
Armazenamento de Líquidos Inflamáveis	Consulte NFPA 30	Consulte FM Global 7-29
Armazenamento de Aerossol	Consulte NFPA 30B	Consulte FM Global 7-31
Auto Componentes em racks portáteis	Não se aplica	Não se aplica

APROVAÇÕES

