

FICHA TÉCNICA

SPRINKLER PENDENTE 1/2"

REVISÃO:01
MÊS/ANO: 03/2019



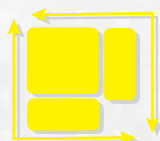
MOCELIN



DESCRIÇÃO

Dispositivo de combate a incêndio, conhecido como sprinkler ou chuveiro automático contra incêndios, é acionado automaticamente quando atinge sua temperatura de resposta, quando disparado esse dispositivo dispersa água sobre uma área de atuação para supressão do princípio de incêndio.

O mecanismo de operação dos sprinklers consiste em uma ampola de vidro que contém um líquido expansivo e uma bolha de ar. O calor proveniente do incêndio causa a expansão do líquido e o desaparecimento da bolha. Nesse ponto, ocorre a quebra da ampola, permitindo a abertura do sprinkler. A água é então descarregada livremente controlando o incêndio.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- Fator de vazão K=80.

Fator K é uma relação utilizada em projetos hidráulicos que estabelece o comportamento do produto levando em consideração a pressão e a vazão do mesmo. Através dessa curva o engenheiro é capaz de projetar sistemas de sprinkler.

- Ampola: 5mm
- Reposta padrão a 68°C.
- Rosca: NPT 1/2".
- Fixação na vertical com spray para baixo.



MOCELIN INDÚSTRIA DE EXTINTORES LTDA

Rodovia PR 475, Km 33,3 - Barração II - Parque Industrial II

São Jorge D'Oeste - PR 85575-000

46 3534-8000 

www.extintoresmocelin.com.br

mocelin@extintoresmocelin.com.br

