

## SPRINKLER NÍVEL INTERMEDIÁRIO G

### DESCRIÇÃO

O sprinkler Modelo G pode ser utilizado sempre que houver a necessidade de proteger o elemento termossensível da operação de um sprinkler instalado em um nível superior. Com Fatores K 5,6 e 8,0 (80 e 115) respectivamente, atendem à necessidades diversas.



### APLICAÇÃO

- O sprinkler de nível intermediário Modelo G pode ser usado sempre que houver a necessidade de proteger o elemento termossensível da operação de um sprinkler instalado em um nível superior
- Instalações em vários níveis ou abaixo de passarelas de grade aberta são aplicações típicas

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Instalação upright e pendente
- O sprinkler upright já vem com a proteção "shield" de fábrica
- Temperaturas: 135°F (57°C), 165°F (74°C), 212°F (100°C) e 286°F (141°C)
- Orifício de ½" (15mm) com ½" NPT (R½); Fator K nominal: 5,6 (Métrico 80)
- Orifício de 17/32" (20 mm) com ¾" NPT (R¾); Fator K nominal: 8,0 (métrico 115)

### MATERIAL DE FABRICAÇÃO

- Corpo em Bronze
- Elemento termo sensível – Liga metálica
- Shield – Zinco galvanizado

## IMAGENS

Sprinkler Upright  
Nível Intermediário modelo G



Sprinkler Pendente  
Nível Intermediário modelo G



## TABELAS

Dados técnicos:

Orientação do Sprinkler	Diâmetro do Orifício	Padrão da Rosca	Fator K		Numero de Identificação do Sprinkler (SIN)	Altura do Sprinkler	Aprovações
			US	Métrico			
Pendente	1/2" (15mm)	1/2" NPT (R1/2)	5.6	80	R1015	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> " (74.5mm)	1, 2, 3, 4
	17/32" (20mm)	3/4" NPT (R3/4)	8.0	115	R1017	3" (76mm)	
Upright	1/2" (15mm)	1/2" NPT (R1/2)	5.6	80	R1425	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> " (74.5mm)	
	17/32" (20mm)	3/4" NPT (R3/4)	8.0	115	R1427	3" (76mm)	

## APROVAÇÕES

