

## COMANDO SETORIAL MODELO CR

### DESCRIÇÃO

O comando setorial Reliable Modelo CR vem montado de fábrica com chave de fluxo, manômetro e válvula de teste e dreno.

O Modelo CR é listado cULus e aprovado pela FM como conjunto.



### APLICAÇÃO

O comando setorial é utilizado após uma válvula de governo e alarme, para seccioná-la em trechos ou pavimentos, que é o caso de prédios comerciais onde geralmente é utilizada uma válvula de governo e alarme próximo à casa de bombas e deriva para a prumada onde é feita a separação de cada pavimento através do comando setorial, o que permite que em caso de incêndio seja possível a identificação do local ou pavimento onde está ocorrendo o incêndio.

Este conjunto também é compacto ideal para prumadas com pouco espaço.

O conjunto também é equipado com uma válvula de teste e dreno de 3 posições (fechado / teste / dreno), que facilita no teste da linha e nas manutenções do pavimento.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Corpo soldado c/ tubo SCH10;
- Chave de Fluxo;
- Manômetro;
- Válvula teste e dreno;
- Conexão de entrada e saída ranhurada;

## TABELA INFORMATIVA:

COMANDO SETORIAL				
Diâmetro	Conexão	Classe de Pressão	Diâmetro do Dreno	Fator K opcional p/ Válv. Teste e Dreno*
1-1/2" (40mm)	Rosca (NPT ou BSPT)	250 psi (17.2 bar)	1" (25mm)	2.8 (40) 4.2 (60) 5.6 (80)
	Grooved		1" (25mm)	
2" (50mm)	Rosca (NPT ou BSPT)		1" (25mm)	
2" (50mm)	Grooved	300 psi (20.7 bar)	1" (25mm)	2.8 (40) 4.2 (60) 5.6 (80) 8.0 (115) 11.2 (160)
2-1/2" (65mm)	Grooved		1-1/4" (32mm)	
3" (80mm)	Grooved		1-1/4" (32mm)	
4" (100mm)	Grooved		2" (50mm)	
6" (150mm)	Grooved		2" (50mm)	
8" (200mm)	Grooved		2" (50mm)	

\*Nota: O Fator K deve ser igual ou inferior ao Fator K do menor Fator K instalado no sistema de sprinkler. Para sistemas de sprinkler em que o menor fator K do sistema de sprinkler é maior do que o maior fator K disponível na válvula, utilizar qualquer válvula com factor K que forneça um caudal mínimo de 10gpm (38 lpm) como requerido para operar uma Chave de Fluxo Listada na UL.

## APROVAÇÕES

