

MONITOR FIRE FIKE

*Série de proteção
contra incêndio*

Oferece soluções automáticas
com praticamente qualquer
tecnologia de detecção



Supressão Flexível

Com a capacidade de serem emparelhados com qualquer detector de incêndio Fike, os Monitores de Incêndio Fike oferecem uma camada adicional de flexibilidade ao projetar um sistema confiável de proteção contra incêndio para proteger seus ativos críticos e limitar o tempo de inatividade.

Configurações de controle automático e manual

Pode ser programado para pulverizar em determinadas zonas após a detecção de um incêndio, ou um operador humano também pode visualizar vídeo ao vivo e controlar a unidade remotamente em qualquer lugar do mundo com um joystick, aplicativo ou computador.

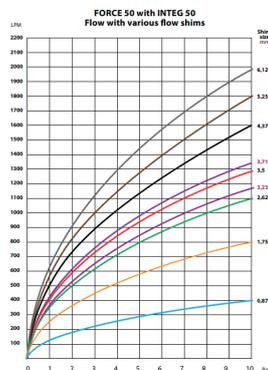
Supressão de água com precisão para incêndios de difícil acesso

Você tem riscos potenciais de incêndio que são difíceis de alcançar, como incêndios originados de pilhas de resíduos, lascas de madeira, pneus ou sucata? No topo das prateleiras de um armazém? Ou telhados onde estão instalados painéis solares?

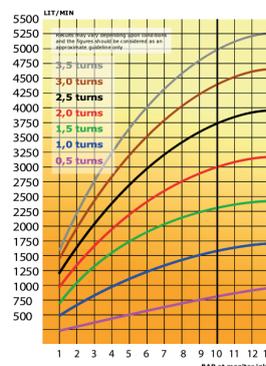
Se isso descreve o seu ambiente, os Fike Fire Monitors podem ser exatamente o que você está procurando!

Nossos canhões de água robóticos oferecem extinção de grande precisão, ideal para esses ambientes e inúmeros outros. Eles são frequentemente combinados com detectores de chamas Fike para criar a solução definitiva de alerta antecipado, de supressão de incêndio à base de água ou espuma.

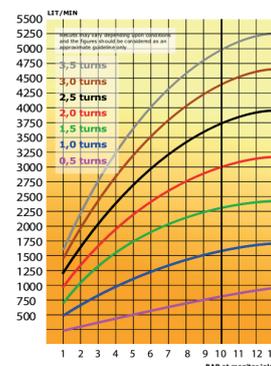
Fluxo e Alcance



Flow chart with INTEG 80 nozzle



Flow chart with INTEG 80 nozzle





Um incêndio é identificado e fornece dados que apontam para uma zona.



Água ou espuma são descarregadas em um padrão de pulverização completo.



O canhão de água estaciona até ser chamado novamente.

PADRÕES DE PULVERIZAÇÃO

VAPOR DIRETO



NEVOEIRO AMPLO



VAPOR ESTREITO



Rede de controladores

- ✓ Totalmente integrado com o PLC TARGA
- ✓ Suporta redes infinitamente grandes
- ✓ Veja a visão geral do sistema total
- ✓ Atualize o software remotamente
- ✓ Controle de qualquer dispositivo com um navegador da web
- ✓ PC LINUX incorporado fornece conexão TCP/IP
- ✓ Conecte-se a cada PLC TARGA individual para ver o status
- ✓ Automação em rede TCP/IP
- ✓ Número ilimitado de estações de controle

Técnicos da Fike

- Login remoto no sistema
- Comissionamento exclusivo e personalizado
- Suporte técnico especializado
- Auxiliam na atualizações de software
- Análise de sistema
- Qualquer Lugar com Internet

MONITORAMENTO A DISTÂNCIA

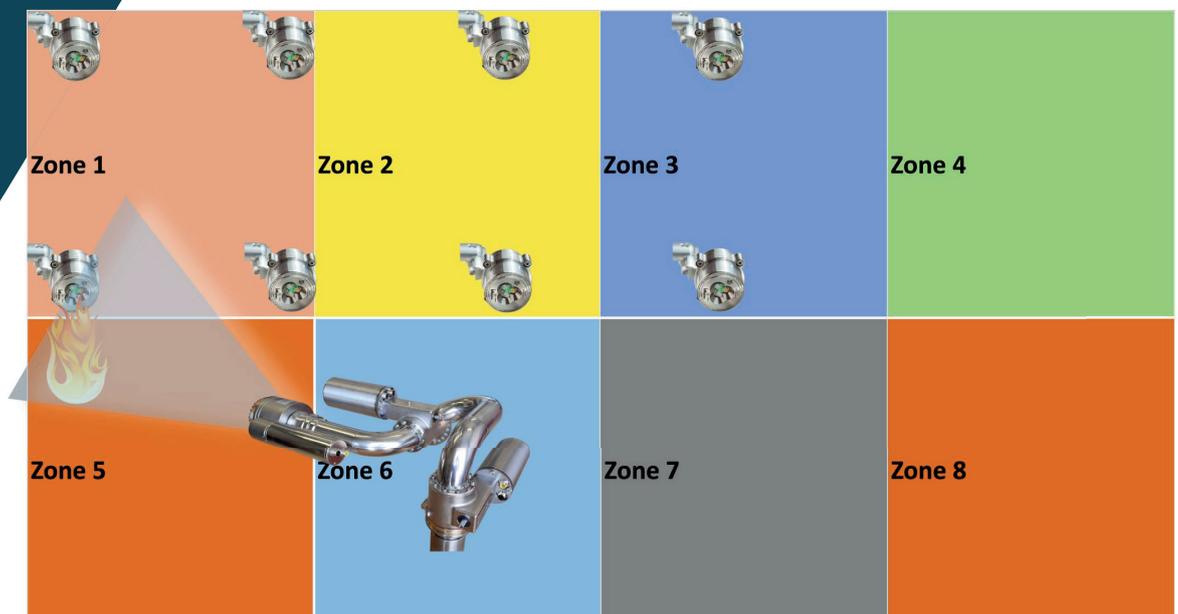
Controle remoto 100% autônomo e manual



Armazenamento de energia interno ou externo

- ✓ Monitoramento de contêineres externos
- ✓ Câmera térmica em gabinetes de monitoramento de postes
- ✓ Monitoramento de grandes áreas
- ✓ Gravação de câmera integrada
- ✓ Relatório de relés para alarme de incêndio

2D, Localização de zona com detectores padrão



Os monitores de incêndio Fike são ideais para inúmeras aplicações devido a sua ampla faixa de cobertura

Os suportes de parede oferecem até 180 graus de cobertura, enquanto os suportes de teto podem atingir perigos em uma área total de 360 graus; descarga até 1.320 galões por minuto a até 87 metros de distância em um padrão de pulverização de bico total.

BOCAIS

FORCE 50



Material:	Aço Inoxidável 316L
Diâmetro do Cano ø	50mm (2")
Fluxo Máximo:	2000 lpm@ 10 bars
Alcance Máximo:	65m
Movimento de Rotação:	360°
Movimento Vertical:	180°
Tipo de Motor:	24V Brushless (BLDC)

FORCE 80



Material:	Aço Inoxidável 316L
Diâmetro do Cano ø	80mm (3")
Fluxo Máximo:	5000 lpm@ 10 bars
Alcance Máximo:	85m
Movimento de Rotação:	360°
Movimento Vertical:	180°
Tipo de Motor:	24V Brushless (BLDC)



FIK-IR3

Sensibilidade Otimizada
Imunidade a Alarmes Falso
Velocidade de Detecção

Detecta

- Explosões
- Incêndios rápidos
- Incêndios de evolução lenta
- Incêndios pequenos e grandes

Contatos

 3t@3tengenharia.com.br

 Rua Nelson Foggiato | 16 | Costeira | SJP | PR

 55 41 3382-3063

3tengenharia.com.br

A Fike trabalha no mercado de proteção contra incêndio desde 1960. Referência mundial em produtos para salvar vidas, assim como produtos de proteção a estabelecimentos e ativos, uma empresa versátil pois projeta, produz, distribui e oferece assistência técnica a toda sua linha de produtos. Em 1994, trouxe para o mercado um sistema de supressão de incêndio com agente limpo certificado na UL e aprovado pela FM, substituindo o Halon. Sendo pioneiros no desenvolvimento de sistemas de agente limpo e alternativas ambientalmente seguras, como o sistema superior de gás inerte. A Fike tem uma rede mundial de distribuidores experientes, técnicos treinados em fábrica para atender seus requisitos de serviço e instalação.

Fike