

SISTEMA DE SUPRESIÓN POR AGENTE LIMPIO

¿Qué es un sistema de supresión con AGENTES LIMPIOS?

Los sistemas de extinción de agentes limpios dispersan un gas inerte para suprimir un incendio en su etapa incipiente, es decir, antes de alcanzar la etapa de llama/calor, que activara un sistema de rociadores contra incendios.

En el caso de una descarga del sistema, el agente limpio extingue el fuego en segundos sin dañar equipo y la propiedad ni poner en peligro al personal.

El término “limpio” en los sistemas de supresión por agentes limpios significa que los agentes no son conductores eléctricos y no dejan residuos al evaporarse. Debido a que los agentes no afectan la respiración ni oscurecen la visión en una situación de emergencia, no hay riesgo para la salud de los ocupantes del edificio.

Con un Potencial de agotamiento en la capa de ozono de cero, una vida atmosférica baja y su rápido rendimiento de supresión, los agentes limpios no solo ofrecen un rápido bajo impacto ambiental, si no que también reducen los contaminantes atmosféricos potencialmente devastadores de un incendio descontrolado.

Los agentes limpios han sido probados y se ha demostrado que son efectivos contra la más amplia gama posible de incendios, incluidos incendios de superficie **clase A**, (madera, papel y tela), **Clase B** (líquidos inflamables) y **clase C** (eléctricos).



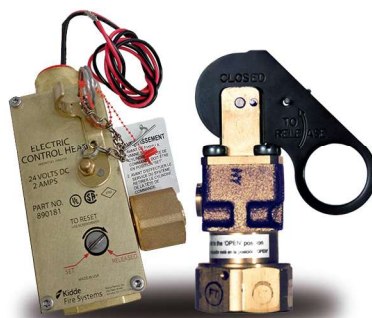
Listado y aprobaciones



COMPONENTES DEL SISTEMA DE AGENTES LIMPIOS



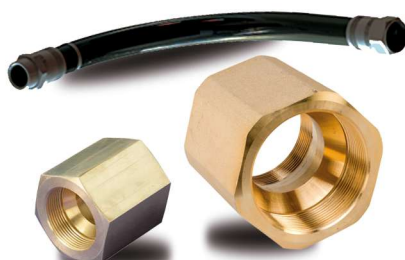
Interrupor de presión de supervisión del cilindro



Cabezales de control



Manifold
El-Checks
valvulas



Manguera de descarga
y adaptadores



Cilindro
con
Agente

Cilindro
con
Nitrogeno



Boquillas de descarga



Switch de presión

Listados y aprobaciones

