

## NATURA™-Micro LHS

Solución de protección contra incendios para objetos y gabinetes

Sistema de detección lineal de calor (LHS) y supresión de incendios para pequeños gabinetes hasta 132 ft<sup>3</sup> (3.75 m<sup>3</sup>) con la posibilidad de conectar hasta 8 unidades para un volumen total protegido de 1,059 ft<sup>3</sup> (30 m<sup>3</sup>).

- Solución autónoma de detección y supresión de incendios
- Descarga sin partículas que mantiene seguros los equipos electrónicos costosos
- Detección lineal de calor integrada con supresión por gas IG-100 en una sola unidad
- Incluye módulo de activación, fuente de alimentación interna y respaldo
- Proporciona relés de alarma y falla
- No se requieren software especial ni herramientas de puesta en marcha
- La protección contra incendios en gabinetes/objetos suprime los incendios directamente en la fuente, evitando que pequeños incidentes se conviertan en eventos mayores con impacto en el negocio.



LHS 750



LHS 1500



LHS 2500

| Modelo  | Tipo de detección         | Protección de volumen (Clase C)              | Peso            |
|---------|---------------------------|--|-----------------|
| LHS750  | Detección lineal de calor | 44.1 ft <sup>3</sup> (1.25 m <sup>3</sup> )  | 41 lb (18.6 kg) |
| LHS1500 | Detección lineal de calor | 88.3 ft <sup>3</sup> (2.5 m <sup>3</sup> )   | 60 lb (27.2 kg) |
| LHS2250 | Detección lineal de calor | 132.4 ft <sup>3</sup> (3.75 m <sup>3</sup> ) | 79 lb (35.8 kg) |

## Características:

- Detección lineal de calor
- Instalación sencilla
- Interruptor de puerta / activación manual / 2 contactos secos
- Indicadores LED

## Beneficios:

Contención del riesgo: incendios suprimidos en la etapa incipiente

Continuidad del negocio: minimiza el tiempo de inactividad y la pérdida de producción

Protección de activos: salvaguarda equipos de alto valor

Daños colaterales reducidos: la supresión con agente limpio evita agua, corrosión o residuos, permitiendo una reactivación más rápida

Seguro y cumplimiento: mejora la asegurabilidad

Rentable y escalable: soluciones modulares, fáciles de adaptar (retrofit)

## Componentes del sistema:

- Sistema integrado de detección lineal de calor (LHS) y supresión de incendios
- Kit de montaje: cable de detección lineal de calor de 154°F (68°C) o 219°F (104°C)
- Tubería, accesorios y una boquilla estándar
- Relés para proporcionar el estado del sistema
- Utilizar con 1, 2 o 3 Generador de Gas Frío (CGG) y módulo de activación
- Montaje versátil: seleccionar sobre la parte superior del gabinete o en una pared cercana

## Aprobación y listados:

- CE

## Generador de Gas Frío (CGG):

- Recipiente de aluminio patentado con squib, booster y filtro
- Al activarse, genera nitrógeno frío de baja presión a temperatura ambiente
- El nitrógeno dispersado llena el gabinete y suprime el incendio instantáneamente
- Garantía del CGG de 10 años
- El módulo de activación proporciona monitoreo 24/7 con relé que entrega tanto falla como activación.



IG100 Gas (CGG)  
Módulos de repuesto  
vendidos por separado

Kidde-Fenwal, LLC  
400 Main Street  
Ashland, MA 01721, USA

KFI U.K. Limited  
Station Road,  
Bentham, Lancaster, LA2 7NA

Kiddel Technologies  
Survey No. 28/2, 44/2 and 45  
Rasyani, Dandapta Road  
Raigad Maharashtra-410207, India

[www.kiddefenwal.com](http://www.kiddefenwal.com) | 508.881.2000

Los productos con las marcas Kidde Fire Systems, Kidde Fire Protection y Fenwal Controls son creados exclusivamente por Kidde-Fenwal, LLC. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

©2026 Kidde-Fenwal, LLC | Todos los derechos reservados.

 **KiddeFenwal**

Sell Sheet SSK-NMASP