

NATURA™-Micro LHS

Rozwiązanie ochrony przeciwpożarowej dla urządzeń i szaf

System liniowej detekcji ciepła (LHS) i gaszenia pożaru do małych obudów o pojemności do 132 ft³ (3.75 m³), z możliwością połączenia do 8 jednostek, co daje łączną chronioną objętość 1,059 ft³ (30 m³).

- Samodzielne rozwiązanie do wykrywania i gaszenia pożaru
- Wyrzut bez cząstek stałych chroni kosztowną elektronikę
- Liniowa detekcja ciepła w zestawie z gaszeniem gazem IG-100 — wszystko w jednym pudełku
- Zawiera moduł aktywacji, wewnętrzny zasilacz oraz zasilanie awaryjne
- Udostępnia przekaźniki alarmu i usterki
- Bez potrzeby specjalnego oprogramowania ani narzędzi uruchomieniowych
- Ochrona przeciwpożarowa szaf/obiektów gasi ogień bezpośrednio u źródła, nie dopuszczając do tego, by drobne incydenty przerodziły się w poważne zdarzenia wpływające na działalność firmy



LHS 750



LHS 1500



LHS 2500

Model	Typ detekcji	Chroniona objętość (klasa C)	Masa
LHS750	Liniowa detekcja ciepła	44.1 ft ³ (1.25 m ³)	41 lb (18.6 kg)
LHS1500	Liniowa detekcja ciepła	88.3 ft ³ (2.5 m ³)	60 lb (27.2 kg)
LHS2250	Liniowa detekcja ciepła	132.4 ft ³ (3.75 m ³)	79 lb (35.8 kg)

Cechy:

- Liniowa detekcja ciepła
- Łatwy montaż
- Wyłącznik drzwi/aktywacja ręczna/2 styki bezpotencjałowe
- Wskaźniki LED

Korzyści:

Ograniczenie ryzyka: Pożar zostaje stłumiony już w zarodku

Ciągłość działania: Mniej przestojów i strat produkcyjnych

Ochrona zasobów: Zabezpiecza urządzenia o wysokiej wartości

Mniejsze szkody uboczne: Gaszenie czystym środkiem eliminuje wodę, korozję i osady, co przyspiesza ponowne uruchomienie

Ubezpieczenia i zgodność: Poprawia możliwość ubezpieczenia

Ekonomiczne i skalowalne: Modułowe rozwiązania przyjazne modernizacjom i doposażeniom

Elementy systemu:

- Zintegrowany system liniowego czujnika ciepła (LHS) i gaszenia pożaru
- Zestaw montażowy: 154°F (68°C) lub 219°F (104°C) przewód liniowej detekcji ciepła
- Rurociągi, złączki oraz jedna standardowa dysza
- Przełączniki do sygnalizacji stanu systemu
- Do pracy z 1, 2 lub 3 "Cool Gas Generators" oraz modułem aktywacji
- Elastyczny montaż: wybór na górze szafy lub na pobliskiej ścianie

Zatwierdzenia i wykazy:

- CE

Generator Chłodnego Gazu:

- Opatentowany aluminiowy zbiornik z zapalnikiem, wzmacniaczem i filtrem
- Po aktywacji wytwarza chłodny azot o niskim ciśnieniu w temperaturze otoczenia
- Rozproszony azot wypełnia szafę i natychmiast tłumi pożar
- Gwarancja CGG: 10 lat
- Moduł aktywacji zapewnia monitoring 24/7, a przełącznik sygnalizuje zarówno usterkę, jak i zadziałanie



Moduły wymienne gazu
IG-100
Sprzedawane oddzielnie

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

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

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

www.kiddefenwal.com | 508.881.2000

Kidde Fire Systems, Kidde Fire Protection and Fenwal Controls branded products are created exclusively by Kidde-Fenwal, LLC.
All other trademarks are the property of their respective owners.
©2026 Kidde-Fenwal, LLC | All Rights Reserved.

 **KiddeFenwal**

Sell sheet SSK-NMASP Polish