



Eine Marke. Ein Netzwerk. Verantwortung aus einer Hand

In risikoreichen Industrie- und Gewerbeumgebungen ist ein „Mix-and-Match“-Ansatz beim Brandschutz – bei dem mehrere Anbieter unterschiedliche Teilsysteme liefern – ein Risiko: mögliche Inkompatibilitäten zwischen Komponenten und fehlende klare Verantwortlichkeit für den Systembetrieb. KiddeFenwal hat dieses Risiko durch ein integriertes „Closed-Loop“-Ökosystem ausgeschaltet – es vereint Früherkennung, intelligente Steuerung und präzise Löschung unter einer bewährten Marke: Kidde Fire Systems – und stellt dies über ein globales Netzwerk werkseitig geschulter und autorisierter Integrierten für Engineered Systems bereit.

Für Sie bedeutet eine „One-Brand“-Lösung, dass Melder, Zentralen und Löschtechnik im Brandfall (wenn es am meisten zählt) nahtlos zusammenarbeiten – und dass Sie auch im Alltag schnell und kompetent unterstützt werden. Wenn Sie sich für Kidde Fire Systems entscheiden, kaufen Sie nicht einfach Komponenten; Sie investieren in eine einheitliche Schutzstrategie, bei der jedes Gerät gezielt dafür entwickelt wurde, perfekt mit den anderen zusammenzuarbeiten.

- Integrierte Intelligenz: Unsere Zentralen verarbeiten Standard- und Spezialmeldungen und steuern Alarmierung sowie die erforderliche Löschlogik
- Triple-R-Garantie: Unser proprietärer Schutz aus Redundanz, Zuverlässigkeit und Robustheit stellt sicher, dass weder der Ausfall einer einzelnen Komponente noch elektrische Störungen eine unbeabsichtigte Agentenfreisetzung auslösen können
- Zero-Gap-Konnektivität: Unsere Cloud-Plattform ermöglicht sichere externe Überwachung und Verwaltung – standortübergreifend in Ihrem globalen Unternehmen

KFS ist rund um die Uhr im Einsatz – 24 x 7. Sobald unsere intelligenten Sensoren ein Brandereignis erkennen und bestätigen, lösen leistungsfähige Steuerzentralen gezielte Maßnahmen aus: Sie informieren das Personal, schalten die Stromversorgung empfindlicher Anlagen ab, leiten die Lüftung um oder schalten sie ab und geben ein anwendungsspezifisches Löschmittel frei, um den Brand schnell zu unterdrücken.

Prevention – Detection - Control

ARIES®-SLX
Control Unit



ARIES®-MLX
Control Unit



Detectors
and Modules



IntelliSite™



REL-iON™



Conventional
AEGIS™-PHX



Engineered Fire Suppression

ADS™
(Fluoro-K™
& HFC-227ea)



ECS™-500
(Fluoro-K™
& HFC-227ea)



ECS™360
(Fluoro-K™
& HFC-227ea)



NATURA™
Inert Gas



High Pressure
CO₂



Low Pressure
CO₂



Unser integriertes Portfolio

Sich für Kidde Fire Systems von KiddeFenwal zu entscheiden, bedeutet mehr als nur ein Häkchen bei der Normerfüllung zu setzen: Es geht darum, die geschäftskritischen Werte Ihres Unternehmens mit einer einheitlichen Löschrategie abzusichern. Jede Komponente ist darauf ausgelegt, perfekt zusammenzuspielen – damit aus einem kleinen Vorfall kein kompletter Stillstand wird

Schützen:

- REL-iON™-Sensorplattform – ideal zur Anomalieerkennung und zur Brandprävention.

Erkennen:

- Ansaugrauchmelder: Extrem frühe Warnung auf molekularer Ebene
- SmartOne® Sensoren: Verteilte Intelligenz, die Entscheidungen direkt am Sensor trifft.
- Detect-A-Fire®: Thermomelder mit Anstiegs- und Vorwarnfunktion – ideal, wenn Wärmemelder die passende Wahl sind.

Steuern

- AEGIS™-PHX Steuereinheit: Optimal für kleinere Anwendungen mit 1–2 Löschzonen
- ARIES™-SLX (Single-Loop) und ARIES™-MLX (Multi-Loop) Steuereinheiten: Bieten skalierbare, erweiterbare und netzwerkfähige Lösungen für mittlere bis komplexe/große Anwendungen.
- IntelliSite™: Remote-Diagnose in Echtzeit und mobile Benachrichtigungen.

Löschen

- NATURA™ Inertgase: Die ideale Totalflut-Löschlösung für belegte Bereiche – mit einem Treibhauspotenzial (GWP) von null. Die globale NATURA™ Plattform bietet die Wahl aus vier Löschmitteln sowie Systemdrücken und Kapazitäten, die darauf ausgelegt sind, die Gesamtbetriebskosten zu senken.
- NATURA™-Micro: Integrierte Branderkennung (wahlweise Ansaugrauch oder lineare Wärmemessung) und ein druckloses Stickstoff-Löschsystem für kleine Einhausungen. Entwickelt zum Schutz geschlossener Serverschränke, Schaltschrankanlagen und Maschinen.
- Clean Agents: ADS™, ECS-500™ und ECS™ Totalflut-Plattformen mit den Löschmitteln Fluoro-K™ und HFC-227ea schützen wertvolle Anlagen in belegten Bereichen zuverlässig vor Brand. Die Systeme geben das Löschmittel innerhalb von Sekunden in den Gefahrenbereich ab – rückstandsfrei.
- Industrie-Kraftpakete: Hochdruck- und Niederdruck-CO2 für Maschinenräume, Turbinen-Einhausungen und industrielle Prozesse.

Schutz für das, was am wichtigsten ist

Vom Serverraum bis zur Produktionshalle: KiddeFenwal schützt Ihre Mitarbeitenden, Ihr Eigentum und Ihre geschäftskritischen Abläufe. Wir erkennen Brände nicht nur – wir stoppen sie, bevor sie Ihr Geschäft ausbremsen. Überlassen Sie die Sicherheit Ihrer Anlage nicht einem Sammelsurium unpassender Einzelkomponenten. Entscheiden Sie sich proaktiv für Kidde Fire Systems von KiddeFenwal – ein integriertes, markenübergreifend einheitliches Ökosystem aus Geräten, Steuereinheiten und Löschtechnik, entwickelt für nahtlose Kommunikation und entschlossenes Handeln, wenn es wirklich zählt.

Bereit, Ihren Brandschutz zu vereinheitlichen? Besuchen Sie www.KiddeFenwal.com, um mit uns in Kontakt zu treten oder Ihren lokalen autorisierten Kidde Fire Systems Vertriebspartner zu finden.

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 und 45
Rasyani, Dandapta Road
Raigad Maharashtra-410207, Indien

www.kiddefenwal.com | 508.881.2000