



ADS™ z środkiem Fluoro-K™ do gaszenia pożaru

System gaszenia pożaru

Idealny wybór do dużych odległości i złożonych sieci rur

Zaawansowany System Dostarczania Kidde Fire Protection (ADS™) z czystym środkiem gaśniczym Fluoro-K™ podnosi wydajność standardowych systemów 360 psi (25 bar) lub 500 psi (35 bar), wykorzystując napęd azotowy do przepływu środka przez instalację. To rozwiązanie zapewnia lepszy zasięg, wyższe położenie dysz, mniejszą średnicę rur oraz dłuższe trasy rur niż standardowe systemy z czystym środkiem gaśniczym.

System ADS™ z Fluoro-K™ Korzyści:

- Oszczędna ochrona wielu pomieszczeń przy zastosowaniu zaworów kierunkowych
- Jeśli nie ma ograniczeń przestrzeni, instalacja w lub blisko strefy zagrożenia umożliwia użycie rur o najmniejszej możliwej średnicy, co przekłada się na niższe koszty montażu
- Zwiększona przepustowość pozwala na skuteczniejszą ochronę większych obszarów zagrożenia

System ADS™ z czynnikiem Fluoro-K™ – cechy:

- Butle mogą być umieszczone nawet 200 stóp od obszaru zagrożenia
- Dysza może być zamontowana na wysokości do 18' 6"
- Obszar pokrycia dyszy do 42' 6" x 42' 6"



Dlaczego warto wybrać system ADS™?

Błyskawiczna reakcja. W ciągu kilku sekund system ADS™ uwalnia środek gaśniczy Fluoro-K™ w obszarze zagrożenia, ograniczając zniszczenia, zmniejszając koszty napraw i skracając czas przestoju w porównaniu do systemów opartych na wodzie.

Redukcja szkód. Środek czysty jest usuwany z miejsca zagrożenia poprzez wentylację, co pozwala niemal natychmiast wrócić do normalnej pracy – bez długiego sprzątnięcia i kosztów związanych z uszkodzeniem mienia przez pozostałości środka gaśniczego.

Bezpieczny dla ludzi. Środki czyste są nietoksyczne, jeśli używane zgodnie ze standardem NFPA 2001, nie utrudniają oddychania ani nie ograniczają widoczności w sytuacji awaryjnej, zapewniając dodatkowe bezpieczeństwo personelu.

Odpowiedzialność ekologiczna. Przy zerowym potencjale niszczenia ozonu, krótkim czasie obecności w atmosferze i szybkim działaniu, środki czyste mają minimalny wpływ na środowisko i ograniczają groźne zanieczyszczenia związane z niekontrolowanym pożarem.

Potwierdzona skuteczność laboratoryjna. Fluoro-K™ został przebadany i sprawdzony pod kątem skuteczności w gaszeniu szerokiego zakresu pożarów klasy A (drewno, papier, tkaniny), klasy B (cieczki łatwopalne) oraz klasy C (materiały elektryczne).

Akceptacja na całym świecie. Środek Fluoro-K™ spełnia normy Underwriters Laboratories, FM Approvals, National Fire Protection Standard NFPA-2001 oraz amerykańskiego programu EPA SNAP.

Gwarancja jakości. Nasi inżynierowie jakości i specjaliści chemii, we współpracy z niezależnymi laboratoriami, poddali środek FK-5-1-12 rygorystycznym testom przed zatwierdzeniem – dzięki czemu możesz mieć pewność, że otrzymujesz ten sam wysokiej jakości system gaśniczy, który dostarczaliśmy w poprzednich latach i który będziemy dostarczać w przyszłości.

Kidde Technologies India PVT.
LTD.

Survey No. 28/2,44/2 and 45
Rasyani, Dandapta Road
Raigad Maharashtra-410207 India
CIN: U28192HR2024PTC118812

KFI U.K. Limited
Station Road,
Bentham,
Lancaster, LA2 7NA
Company No 15335712

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

www.kiddefenwal.com | 508.881.2000

Typowe zastosowania chronione przez system ADS™ z czystym środkiem Fluoro-K™:

- Placówki opieki zdrowotnej
- Centra hostingowe Internetu
- Duże kompleksy produkcyjne
- Obiekty wielopoziomowe
- Studia nagraniowe
- Obiekty telekomunikacyjne

Zintegrowane elementy systemu ADS™ z czystym środkiem Fluoro-K™:

- Jednostka sterująca
- Detekcja dymu
- Detekcja temperatury
- Butle z środkiem gaszącym
- Urządzenia powiadamiające
- Ręczne przyciski alarmowe

Certyfikaty i zatwierdzenia systemu ADS™:

- Lista UL
- Certyfikat FM
- Inne zatwierdzenia dla obiektów lądowych i morskich w trakcie uzyskiwania

Certyfikaty i zatwierdzenia komponentów Fluoro-K™:

- Lista cULus
- Certyfikat FM