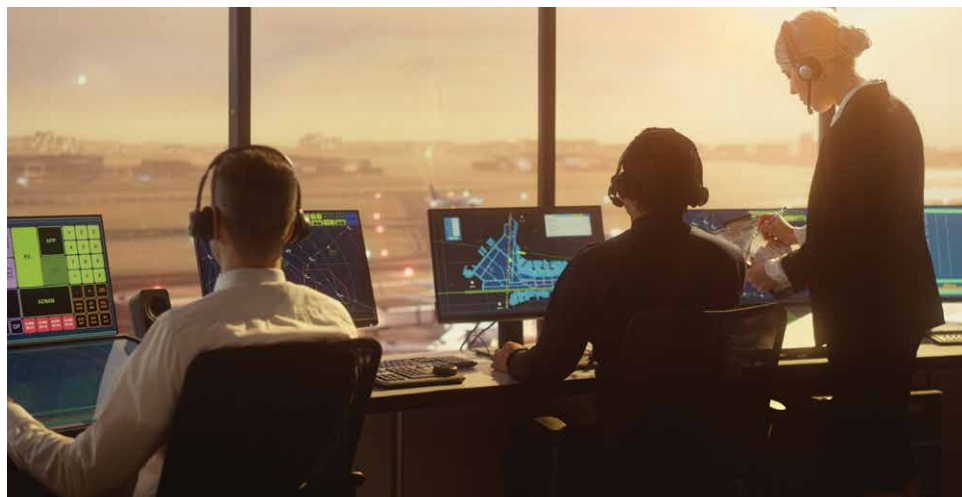


Systemes d'extinction du feu SAPPHIRE®



Multiples niveaux de protection

- Noyage total des zones à risque
- Aucun endommagement des biens de valeur
- Large éventail d'applications
- Efficaces pour les feux de classes A, B et C

Respectueux des personnes et de l'environnement

- Agent de nettoyage peu odorant
- Aucun risque pour les espaces occupés avec la concentration de calcul
- Aucun appauvrissement de la couche d'ozone

Certifications

- Listé UL
- Approuvé FM

L'utilisation d'eau seule en tant qu'agent de suppression du feu dans des zones de fonctionnement d'équipements électroniques et de stockage de biens de valeur peut avoir des effets aussi dévastateurs que le feu même. Protégez ces biens avec un système à agent propre SAPPHIRE développé sur mesure pour éteindre les feux sans effets négatifs sur les équipements, les personnes ou l'environnement.

Choisissez un agent d'extinction du feu révolutionnaire

Le système SAPPHIRE fonctionne avec l'agent FK-5-1-12, qui est un agent propre, incolore et peu odorant déchargé à l'état gazeux, absorbant la chaleur et assurant un noyage total des espaces protégés.

Ce système est particulièrement adapté à l'extinction des feux dans les espaces occupés, dans des zones où un milieu non-électroconducteur est requis, où les systèmes électroniques ne peuvent pas être arrêtés dans une situation d'urgence et où le nettoyage d'autres agents pose un problème.

Respectueux des personnes et de l'environnement

Le FK-5-1-12 offre une grande marge de sécurité car il est utilisé à des concentrations de 4,5 à 5,9 % par volume, ce qui est bien inférieur à la concentration maximale de 10 % pour une exposition sans risque. Conformément à la norme NFPA 2001, il ne présente aucun risque pour les espaces occupés.

Cet agent a un potentiel nul d'appauvrissement de la couche d'ozone, une durée de vie atmosphérique de cinq jours seulement et un potentiel de réchauffement planétaire de 1.

Détection et contrôle à la pointe de la technologie

Les systèmes SAPPHIRE peuvent détecter et supprimer un feu avant même qu'il n'atteigne le stade des flammes. Ce système de détection et de commande à la pointe de la technologie combine des centrales d'alarme exclusives contrôlées par microprocesseurs et des détecteurs de flammes, de chaleur et de fumée ultra sensibles.

Lorsqu'un feu est détecté, les centrales d'alarme font retentir des alarmes sonores, ferment les portes, arrêtent les équipements et déclenchent le système d'extinction du feu. Le système assure une protection automatique, de nuit comme de jour, en association avec des déclencheurs manuels.



Applications pour les systèmes SAPPHIRE

- Installations aéronautiques
- Navires commerciaux/militaires
- Salles informatiques et de commande électronique
- Systèmes militaires critiques
- Centres de traitement des données
- Installations médicales
- Musées
- Plateformes offshore
- Centrales électriques
- Stockage de bandes et chambres fortes
- Sites de télécommunication

Le nec plus ultra des solutions d'extinction d'incendie

La marque promet une gamme complète de solutions de protection incendie de qualité. Notre réseau étendu de distributeurs agréés compte des professionnels formés en usine, qui se tiennent à la disposition de nos clients pratiquement partout dans le monde.

La protection pour passion

Assistance client dédiée Portefeuille de produits étendu Excellence technique Des marques de confiance, qui ont fait leurs preuves Johnson Controls offre tous ces avantages, auxquels s'ajoute notre passion pour la protection. C'est cette passion qui nous pousse à créer des solutions qui protègent ce à quoi vous tenez le plus : vos employés, vos biens et votre entreprise.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.johnsoncontrols.com et suivez @JohnsonControls sur les réseaux sociaux.