

ADT Fire & Security recomenda sistema de extinção de incêndios

ADT Fire & Security recomenda sistema de extinção de incêndios Pyro-Chem Kitchen Knight para cozinhas comerciais

O sistema para cozinha Knight apresenta uma redução do risco de incêndio através do controlo e supressão de incêndios em caso de ocorrência

A ADT Fire & Security, fornecedor líder europeu de soluções de segurança electrónica e detecção de incêndio, foi a empresa pioneira a implementar o sistema de supressão de incêndios para cozinhas Pyro-Chem Kitchen Knight. Este sistema é essencialmente destinado a cozinhas de hotéis e de instalações comerciais, que necessitam de ter este tipo de sistemas obrigatoriamente.

O sistema Pyro-Chem Kitchen Knight está concebido para detectar automaticamente um incêndio através dos sensores de calor de acoplamento mecânico e térmico. Uma vez activado, o sistema descarrega uma solução de carbonato de potássio sobre os dispositivos em chamas, para dentro da câmara de estabilização por detritos dos filtros de gordura e das condutas de extracção. No caso de o fogo estar propagado para dentro do sistema de extracção, é também rapidamente suprimido. A utilização manual, para que os funcionários presentes na cozinha possam colocar em funcionamento o sistema, primeira indicação de incêndio, também está prevista.

A instalação deste tipo de equipamento fixo de combate a incêndios em instalações de actividade intensiva como a da restauração requer uma experiência extensiva na programação e execução do trabalho. A ADT Fire & Security tem uma ampla experiência na implementação destas soluções em todo o país.

“Este sistema permite, ainda, ao dispositivo enviar um sinal ao sistema principal de alarme de incêndio e gerar sinais para fechar o fornecimento de combustível, prevenindo desta forma qualquer risco de explosão, o que se revela bastante importante no controlo de possíveis danos”, afirma João Ribeiro General Manager, da ADT Fire & Security.

A ADT Fire & Security, com a sua experiência na instalação de sistemas de combate a incêndios para restaurantes, garante o mínimo de distúrbios durante os trabalhos, permitindo o normal funcionamento dos espaços.

Sobre o Autor

ADT Fire & Security – Portugal <http://www.adt.pt>

Source: <http://www.artigopt.com>