



I sistemi antincendio di Eaton aiutano a proteggere un prestigioso edificio a Londra

Dove:

Londra, Regno Unito

Sfida:

Garantire la sicurezza di studenti, ospiti e visitatori, oltre a quella delle strutture del nuovo recupero edilizio. Il progetto Spring Mews richiedeva una soluzione di allarme antincendio su misura con una gamma sofisticata di programmazioni causa-effetto. L'obiettivo era soddisfare esigenze di rilevamento e allarme differenti per ciascuna delle strutture, inclusi alloggi permanenti o temporanei, unità di vendita al dettaglio e locali commerciali.

Soluzione:

14 x CF3000 - Centrale indirizzabile e intelligente ad alte prestazioni

Risultati:

Un sistema completamente compatibile che protegge costantemente persone e beni e che garantisce la continuità operativa

“La salute e la sicurezza sono le nostre priorità principali: grazie all’installazione del sistema antincendio di Eaton possiamo essere certi che studenti, ospiti e visitatori siano protetti e tutelati”

Philip Miller, ABCA Systems

Background

Completato nel settembre del 2014 e sviluppato da CLS Holdings plc, il recupero edilizio Spring Mews prevede alloggi di lusso per più di 400 studenti. La struttura garantisce servizi di eccellenza a livello sociale, di svago e accademico, ad esempio cinema, palestra e piscina, lavanderia, aree studio/giochi e deposito biciclette protetto. Il recupero edilizio prevede anche un moderno hotel da 93 stanze e vari spazi di vendita al dettaglio. CLS Holdings ha assegnato ad ABCA System, impresa specializzata nell'installazione di impianti elettrici, il compito di implementare presso Spring Mews un allarme antincendio di qualità superiore e un sistema di protezione dei disabili.

Sfida

Dall'alto dei suoi 30 anni di esperienza, ABCA System ha specificamente scelto di dotare le nuove strutture di una protezione completa basata su soluzioni Eaton ad alte prestazioni.

Per supportare la continuità operativa, il progetto Spring Mews richiedeva una soluzione di allarme antincendio su misura, con una gamma sofisticata di programmi causa-effetto. L'obiettivo era soddisfare esigenze di rilevamento e allarme differenti per ciascuna delle strutture, inclusi alloggi permanenti o temporanei, unità di vendita al dettaglio e locali commerciali.

Soluzione

ABCA Systems ha scelto di installare 14 centrali CF3000 Eaton (centrale indirizzabile a 4 LOOP con caratteristiche avanzate) in tutti i nuovi impianti, come soluzione ideale per le esigenze derivanti dalle specificità dei locali multifunzionali.

Il vantaggio di una centrale indirizzabile rispetto a una centrale convenzionale è la capacità di individuare il punto che ha attivato un particolare allarme, accelerando il processo di rilevamento dell'origine di un incendio. Oltre alle centrali, sono stati installati anche vari altri

EATON

Powering Business Worldwide

componenti antincendio ausiliari, compreso un cicalino elettronico con suono "a campanella" sviluppato specificamente per il progetto Spring Mews.

Risultati

Dopo il completamento del sito di Spring Mews nel 2014, Eaton ha assicurato la massima protezione a tutti gli studenti e i visitatori. Ciò è stato possibile grazie alla centrale indirizzabile CF3000, la quale consente l'individuazione di qualsiasi punto d'allarme attivato. L'implementazione di una soluzione di allarme antincendio su misura ha messo a disposizione di Spring Mews un sistema capace di garantire la continuità operativa e la sicurezza.



Eaton
EMEA Headquarters
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Svizzera
Eaton.eu

© 2017 Eaton
Tutti i diritti riservati
Pubblicazione No. CS083099IT
Maggio 2017

Eaton è un marchio registrato.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.