



Detección de incendios y evacuación en hoteles

La cadena hotelera SANTOS

La historia de la cadena hotelera SANTOS

Hoteles Santos es una cadena hotelera nacional que nació hace 35 años y cuenta actualmente con hoteles de 4 y 5 estrellas abiertos en Madrid, Santander, Granada, Palma de Mallorca, Murcia, Valencia y Zaragoza, con aperturas previstas en Baqueira Beret, Barcelona y Málaga.

La expansión de la cadena está centrada en el territorio nacional, con la intención de contar con 25 hoteles en las principales ciudades de España, en un plazo aproximado de 10-15 años.

El perfil del hotel tipo en el que basan su política de crecimiento es:

- Hoteles urbanos con 200-250 habitaciones.
- Amplios salones para convenciones y eventos.
- Categoría de 4 ó 5 estrellas.

La hostelería es un mundo en continuo cambio y si por algo se distingue Hoteles Santos es porque ha sabido adaptarse, actualizando continuamente sus establecimientos y apostando por las nuevas tecnologías pero sin perder ese toque especial que solo las empresas familiares pueden dar a un negocio: el trato a sus clientes y a sus empleados.



Los establecimientos más modernos

El Hotel Diagonal Plaza es un moderno edificio, un hotel en Zaragoza inaugurado en el verano de 2008, con todas las ventajas y comodidades que ello conlleva.

Se encuentra situado en la Plataforma Logística de Zaragoza, la más grande de Europa. Las habitaciones del Hotel Diagonal Plaza cuentan con todo lo necesario para sentirse tan cómodo y seguro como en casa: televisores LCD, minibar, teléfono, baño completo y conexión WIFI, extinción de incendios, detección de incendios y evacuación con instrucciones verbales en varios idiomas.

El Hotel Maydrit se inauguró en el verano de 2008 lo que le convierte en un hotel moderno y funcional. Situado en una de las zonas de mayor actividad empresarial del nordeste de Madrid. Muy próximo al aeropuerto de Madrid Barajas, al Recinto Ferial IFEMA y al Palacio de Congresos.

Preparados para cualquier cliente

La cadena hotelera Santos ha dotado a sus hoteles de reciente construcción con el sistema de detección de incendios IQ8, para proporcionar una detección de incendios fiable con la tecnología O²T y una sistema de evacuación inteligible, para todos sus huéspedes, ya que, debido a sus magníficas instalaciones, hospeda a personas de todo el mundo que acuden a los distintos eventos que se producen en las ciudades donde se hayan implantados.



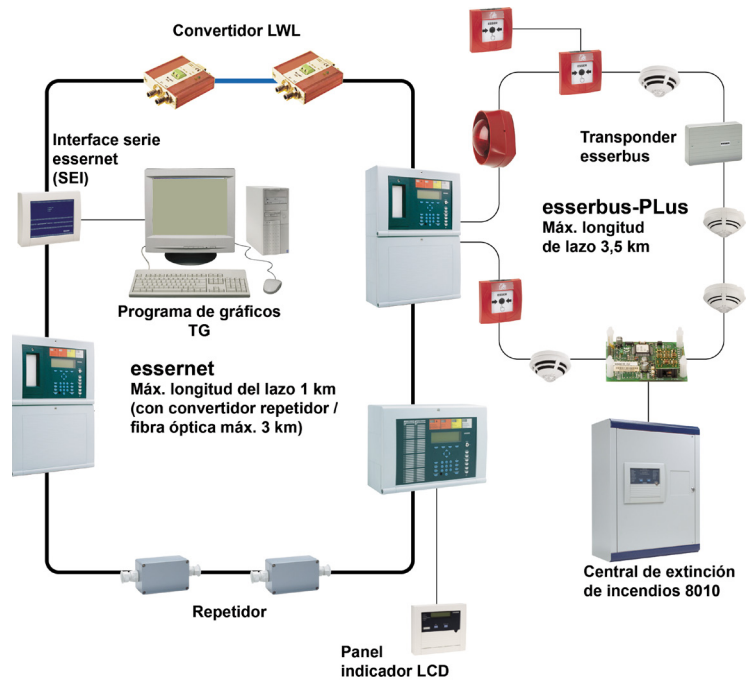
La arquitectura del sistema IQ8

La arquitectura del sistema de detección de incendios se ha integrado perfectamente con la arquitectura de los edificios, ya que se han utilizado los detectores IQ8Quad que incluyen, detección de incendios de doble cámara óptica, junto con cámara térmica y un sistema de evacuación mediante mensajes verbales, secuenciados hasta en 5 idiomas y en dos niveles de mensajes, alerta y evacuación, eliminando las sirenas rojas, que a veces tan poco gustan a los arquitectos e interioristas.

También se han utilizado zócalos que han permitido empotrar el detector, hasta donde la norma nos permite, para crear un efecto más agradable en los techos.

Se ha dotado a la instalación de un interfaz de usuario sobre un ordenador y el software TG-IQ8, donde aparecen los eventos de protección contra incendios, en un entorno muy intuitivo y fácil de manejar para cualquier empleado del hotel.

Desde este software, se pueden manejar completamente las tres centrales IQ8 con las que se equipó a cada uno de los edificios.



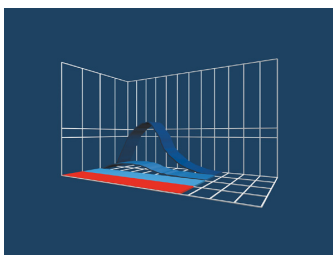
Prueba de Fuego: Vapor de agua



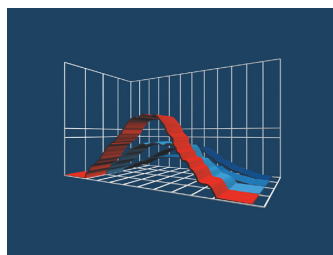
Prueba de Fuego: n-heptano



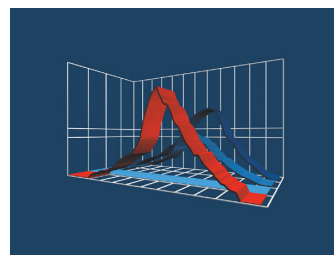
Prueba de Fuego: Lana



La partículas de vapor de agua generan alarmas no deseadas. El O²T elimina estas falsas alarmas.



El humo negro absorbe luz presentando una dispersión difusa. El O²T tiene una respuesta rápida y eficaz.



Con partículas de humo luminosas la combinación de los dos sensores acelera la detección.

- O²T
- Térmico
- Óptico - dispersión desalineada
- Óptico - dispersión normal

La valoración del cliente

D. Miguel Ángel Rodríguez, Director de mantenimiento y máximo responsable en la elección de los productos que se instalan en la cadena hotelera, confió plenamente en la elección del producto ESSER que le presentó su principal empresa instaladora, SPV SISTEMAS, ya que vio en los equipos una tecnología, hasta ahora desconocida en los anteriores sistemas de detección de incendios utilizados en sus edificios, ideal para cubrir las necesidades de este tipo de establecimientos, tanto en la fiabilidad de la detección de incendios, como en la forma de avisar de una alarma y/o evacuación de los edificios.

También, el entorno de manejo del sistema de detección de incendios le pareció muy intuitivo y sencillo para el personal del hotel.

Distribuidor:

C/Pau Vila, 15-19 08911 Badalona (BCN)
T. 93 497 39 60 - F. 93 465 86 35

Este: T. 934 973 960 F. 934 658 635
Centro: T. 911 314 800 F. 911 314 899
Norte: T. 944 802 625 F. 944 801 756
Sur: T. 954 187 011 F. 955 601 234
Galicia: T. 600 912 048 F. 986 412 678

Valencia: T. 626 978 433 F. 965 254 379
Málaga: T. 616 465 949 F. 952 383 432
Baleares: T. 600 912 032 F. 971 274 624
Portugal: T. 00 351 21 816 26 36 F. 00 351 21 816 26 37

ESSER
by Honeywell