

# System Sensor

Creada en 1984 y enfocada en el mercado de sistemas de alarma contra incendios, **System Sensor** es en la actualidad uno de los mayores fabricantes del mundo de productos para detección y la notificación de incendio. Especializada en tecnología de detección de humos, destina gran parte de sus recursos a la investigación y el desarrollo, lo que da como resultado una línea de los productos confiables y sofisticados con las prestaciones acordes a los requerimientos del mundo actual.

**System Sensor** es en la actualidad una compañía global con experiencia local, cuya misión está puesta en responder a las necesidades del mercado mundial, cada vez más exigente en cuanto a los sistemas de alarmas de incendios. La empresa entiende que para conocer y brindar soluciones a cada uno de los mercados es necesario estar cerca de ellos, entender su comportamiento y sus requerimientos. Es por ello que los puntos de venta, distribución, servicios y fabricación están situados cerca de sus clientes. Escuelas, hogares, fábricas o cualquier tipo de instalación que necesite protección contra incendios en *China, Brasil, Corea o Argentina* tienen a su alcance un representante de **System Sensor** para ayudarlo a obtener una eficaz protección.

Con sede en *Estados Unidos*, **System Sensor** tiene oficinas en *Canadá, Italia, China, Singapur, México, Argentina* (desde donde se atiende a todo Latinoamérica), *Australia, Nueva Zelanda, India y Rusia*.

Actualmente, la empresa cuenta con un centro de logística en *Zonamérica (Zona Franca) de Montevideo, Uruguay*, a través del cual pueden proveer de productos con mayor celeridad a toda la región del Cono Sur.

## Productos

**System Sensor** es un fabricante global de dispositivos de detección y notificación de incendios, especializándose en tecnología de detección de humo y su notificación. La innovación es una filosofía de vida y no una idea abstracta. Todos los días, la empresa trabaja con el objetivo de diseñar productos nuevos y creativos, que ofrezcan tecnología de avanzada, sean fáciles de instalar, eficientes y brinden a los usuarios un alto grado de seguridad y confiabilidad. En otras palabras, el objeti-



*Desde 1984, System Sensor fabrica productos para la detección y notificación de incendios. En la actualidad es parte del grupo Honeywell. La empresa destina permanentemente recursos a la investigación y desarrollo de nuevos productos, lo que la posiciona como líder mundial en tecnología de detección.*

vo de **System Sensor** radica en el desarrollo de ideas innovadoras que se conviertan en soluciones de avanzada para el mercado.

Los productos que ofrece la empresa pueden dividirse en cinco líneas principales:

- **Detección Convencional:** Una gama completa de detectores de humo encabezados por las innovadoras *Series ECO1000, i3 y 300*.

- **Notificación Audible/Visible:** Lo último en la industria, la línea *SpectrAlert Advance<sup>®</sup>* ofrece la nueva serie de dispositivos con salida seleccionable de unidades multi-candelas, posee un diseño de avanzada y características de montaje que reducen considerablemente las tareas de instalación.

- **Avisadores Manuales:** Una completa línea de avisadores manuales para aplicaciones en diversos sistemas fabricados por *KAC (empresa de System Sensor)*

- **Monitoreo de Sistemas de Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado (HVAC):** La línea *Innovair<sup>®</sup>* ha sido diseñada para detectar humo de manera eficiente dentro de la red de conductos de aire. Estos dispositivos se caracterizan por

su versatilidad, facilidad de instalación y simpleza de mantenimiento.

- **Monitoreo de Sistemas de Aspersores de Agua:** Productos que garantizan la integridad del sistema de aspersores mediante la detección de la circulación del agua a través de tuberías y la supervisión del estado de sus válvulas.

## Sistemas inteligentes

La tendencia mundial más importante en el ámbito de la detección de incendios de la actualidad es el surgimiento de sistemas "*inteligentes*", es decir, redes de detectores cuyos componentes entablan una comunicación bidireccional con el panel de control, analizan entornos complejos, ajustan sus propios niveles de sensibilidad, y toman decisiones "*educadas*" basándose en información almacenada. A la vanguardia de esta transformación se encuentran los productos inteligentes desarrollados por **System Sensor** que son empleados por los principales fabricantes de sistemas de detección de incendio.

## Detección convencional

Cuando **System Sensor** desarrolla soluciones avanzadas en detección convencional de humo se guía por dos objetivos preponderantes. Primero, trabajar con el fin de diseñar funciones innovadoras que hagan de sus productos increíblemente fáciles de instalar, inspeccionar y recibir servicio. Segundo, la búsqueda constante de nuevas tecnologías, de manera tal que incrementen el nivel de "*inteligencia*" del producto y de satisfacción de la clientela, reduciendo al mismo tiempo las falsas alarmas y los costos. Logrando reducir la brecha tecnológica en los sistemas convencionales e "*inteligentes*".

## Soporte técnico

Los productos **System Sensor** están respaldados por un servicio de soporte técnico suministrado a través de su propio personal, compuesto por ingenieros en aplicaciones, un departamento de servicio al cliente pendiente para satisfacer sus necesidades, e información técnica disponible en Internet a través de [www.systemsensor.ca](http://www.systemsensor.ca) o evacuar dudas vía correo electrónico a [systemsensorla@systemsensor.com](mailto:systemsensorla@systemsensor.com)

La empresa forma parte del mercado latinoamericano desde hace muchos años, con una red de distribuidores en todo el continente. ☒