

El detector autónomo **HM-723ESY** está indicado para la detección de gas tóxico **Monóxido de Carbono (CO)** en aplicaciones de tipo doméstico ya que incorpora todos los elementos para poder funcionar de forma autónoma incluyendo un avisador acústico de alarma, un **display digital** indicador de nivel (PPM), un indicador luminoso de alarma y supervisión de estado y un botón para pruebas y pausa de alarma. No necesita conexión a red ya que se alimenta mediante 2 pilas formato AA reemplazables y avisador acústico de baja batería y una **duración media de 3 años**.

Por incorporar un **avanzado sensor de tipo electroquímico** es capaz de detectar la presencia de CO en viviendas, apartamentos, casas, etc., en concentraciones muy bajas generando una señal de alarma a partir de 30 PPM y en función del tiempo de permanencia de la concentración de CO. Dispone de memoria con indicación del nivel máximo de CO detectado.

Se recomienda la ubicación cercana a habitaciones donde duermen personas, y para mayor protección también en las zonas contiguas a cocinas, calentadores, calderas y otros aparatos de calefacción por combustión como chimeneas, braseros, etc. que pudieran ser fuente de emisión de CO.

Ofrece una elevada estabilidad y precisión gracias a su tecnología y sistema de compensación de temperatura, y se fabrica en conformidad con la Norma Europea específica a esta clase de dispositivos.

Certificado EN 50270: 2006



CONCENTRACION DE CO Y TIEMPO DE RESPUESTA	
CONCENTRACION EN "PARTES POR MILLON"	TIEMPO DE RESPUESTA EN MINUTOS
30 ppm	120 MINUTOS
50 ppm	60 - 90 MINUTOS
100 ppm	10 - 40 MINUTOS
300 ppm	3 MINUTOS



CARACTERÍSTICAS

Alimentación:	2 pilas alcalinas 1,5 V tipo AA
Consumo en reposo:	> 20 μ A
Consumo en alarma:	35 mA
Indicación de alarma:	Sonora y luminosa
Nivel sonoro de alarma:	85 dB /3m
Ubicación:	Montaje en pared o techo
Temperatura de trabajo:	de 0 °C a +40 °C
Humedad relativa:	\leq 95 % RH
Dimensiones	\varnothing 132 x 38,8 mm

INSTALADOR/DISTRIBUIDOR