



Detector autónomo de monóxido de carbono (CO) Securikit

INSTRUCCIONES DE USO

1. Especificaciones

- Alarma de 85 dB.
- Sensibilidad de detección de monóxido de carbono (CO) y tiempo de reacción:
 - ✓ 50 ppm (la alarma sonará en 60-90 minutos).
 - ✓ 100 ppm (la alarma sonará en 10-40 minutos).
 - ✓ 300 ppm (la alarma sonará en 3 minutos).
- Baterías: funciona con 3 pilas de 1,5 V AA.
- Consumo de electricidad en standby y en alarma <50uA.
- Condiciones ambientales para un correcto funcionamiento: 5-40°C y 20-90% humedad relativa.
- Ahorro de energía: el patrón de sonido de la alarma es de 4 pitidos cortos cada 5 segundos. A los 4 minutos cambiará a 4 pitidos cada minuto para ahorrar energía. La luz roja parpadeará mientras suene la alarma.
- Indicador de correcto funcionamiento: la luz verde parpadea cada 30 segundos si todo funciona correctamente.
- Indicador de batería baja: un sonido corto que se repetirá cada 30 segundos (sustituir las pilas lo antes posible).
- Indicador de alarma: el sensor de monóxido de carbono monitoriza el aire continuamente para detectar si se alcanza una concentración peligrosa de gas. Si esto ocurre, la luz roja parpadeará y la alarma comenzará a sonar.
- Monitor LCD de 4 dígitos. En condiciones normales el LCD no está encendido. Se encenderá cuando se presione el botón Test/reset o durante una alarma:
 - ✓ Lb en el LCD indica que el nivel de la pila es bajo y debe sustituirse lo antes posible.
 - ✓ 999 en el LCD indica que el nivel de CO está por encima de 999,0 ppm.



2. Instalación

Muy importante: este detector se debe colocar en una pared. Mínimo 1m-Máximo 1,5 desde el suelo.

- Lugares de instalación recomendados:
 - ✓ Para mayor protección, si el hogar tiene varias plantas, se recomienda colocar un detector en cada planta, incluyendo planta baja, planta de dormitorios, buhardilla y sótano.
 - ✓ Si sólo tiene un detector, colóquelo en la entrada de la zona de dormitorios o en el dormitorio principal.
 - ✓ Asegúrese de la alarma se oye desde todos los dormitorios. Si las puertas de los dormitorios permanecen cerradas durante la noche, coloque un detector en cada habitación para asegurarse de que todos pueden oír la alarma si se activa mientras duermen.

3. Mantenimiento

- ✓ Una vez por semana, verifique el correcto funcionamiento del detector presionando el botón Test de prueba.
- ✓ Una vez al mes, desensaque el detector de su soporte y límpielo con un cepillo suave para eliminar el polvo. Reinstale inmediatamente y pruébelo presionando el botón Test/Reset.
- ✓ Nunca use detergentes ni disolventes para limpiarlo.
- ✓ Evite el uso de sprays ambientadores, lacas u otros aerosoles cerca del detector.
- ✓ No pinte el detector. La pintura sellaría la entrada de aire e interferiría con el sensor de CO.
- ✓ Nunca intente desmontar la unidad o limpiarla por dentro. Esto supondría la eliminación de la garantía.

Atención: al usar productos de limpieza procure que la estancia esté bien ventilada. Las siguientes sustancias pueden afectar al correcto funcionamiento del sensor de CO y provocar falsas lecturas y daños: metano, propano, isobutano, isopropanol, etilacetato, productos con base alcohol, pintura disolventes, adhesivos, lacas, etc.

SI LA ALARMA SUENA BUSQUE INMEDIATAMENTE AIRE FRESCO, VAYA EL EXTERIOR O ABRA LAS VENTANAS.

Información sobre el monóxido de carbono (CO)

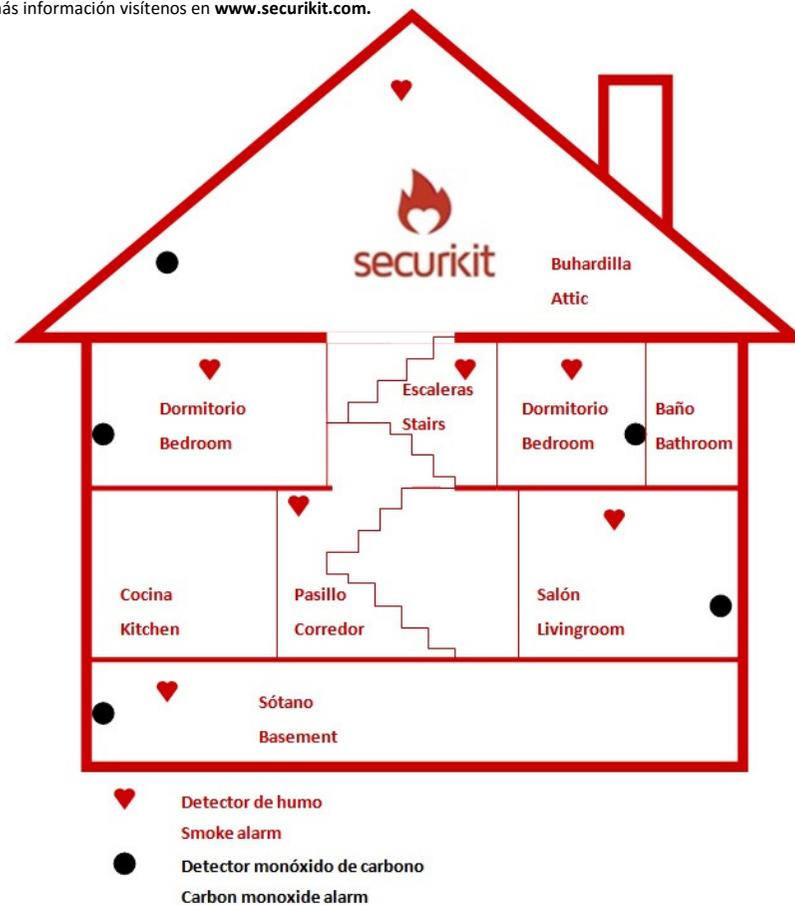
El CO es un gas incoloro, inodoro e insípido que puede ser mortal cuando es inhalado, ya que inhibe la capacidad de los glóbulos rojos para transportar el oxígeno. Todos somos susceptibles, pero los expertos coinciden en que los fetos, las mujeres embarazadas, las personas mayores y la gente con problemas de corazón o respiratorios son más vulnerables.

El CO se produce cuando se queman combustibles fósiles, tales como gasolina, propano, gas natural, aceite, madera, etc. Se puede producir debido a una mala combustión, incorrecta instalación o ventilación inadecuada. Especialmente peligrosos son los motores de los vehículos encendidos en lugares cerrados.

El CO no se huele. Muchos informes de intoxicaciones por CO indican que aunque las víctimas son conscientes de que no están bien, están tan desorientadas que son incapaces de salvarse saliendo del edificio o pidiendo ayuda.

Un detector de CO nos avisa, incluso si dormimos, con tiempo suficiente para salir y salvar nuestra vida y la de nuestros seres queridos.

Para más información visítenos en www.securikit.com.



Lugares recomendados para instalación de detectores en casa
Recommended places to install an alarm