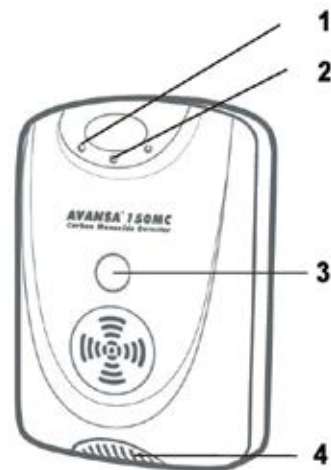


DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO INSTALACIÓN Y MANUAL DE USUARIO

La acumulación de gas en espacios cerrados puede tener consecuencias graves. La instalación de un detector de monóxido de carbono puede prevenir la intoxicación o asfixia. La intoxicación por monóxido de carbono (CO) se produce por la inhalación de este gas tóxico. Debido a que el gas no tiene olor, no irrita y no tiene color, la intoxicación ocurre sin sensación alguna. Si la víctima está dormida, no percibe ningún síntoma y la muerte es muy frecuente en tales situaciones. El detector puede detectar la acumulación de monóxido de carbono antes de que ponga en peligro su vida.

1 – LED „ALIMENTACIÓN” Indica si el detector está en funcionamiento **2 – LED „CO”** a) detección de la presencia de monóxido de carbono (color rojo) b) fallo de funcionamiento (color amarillo), c) calibración o auto-limpieza (color verde). **3 – botón de prueba**, pulse este botón para probar el funcionamiento de las luces y la alarma **4 – ranuras** para la entrada de aire.



El detector debe instalarse en la pared a una altura entre 30 cm y 1 m del techo, dependiendo de la altura de la habitación. La distancia del suelo debe ser mayor que la altura del usuario. La distancia de la fuente de CO debe ser menor de 1,5 m. - No instale el detector en lugares cubiertos por muebles, cortinas u otros obstáculos. No instale en lugares con alta circulación de aire, cerca de puertas y ventanas o en lugares donde se encuentren ventiladores. No instale en lugares fumados. Pueden aumentar la sensibilidad del sensor, lo que puede causar falsas alarmas. No instale en lugares con alta humedad. El vapor y la condensación pueden dañar el detector. No instale donde haya disolventes. No pinte el detector. No instale el detector en lugares con excesiva suciedad.

El detector está alimentado por la red eléctrica de 220 V, 50 Hz. Al conectar el detector, se oír un pitido. Tras el arranque, el detector necesita un breve tiempo para estabilizarse. La estabilización puede durar de 3 a 5 minutos, lo que representa el tiempo necesario para calibrar el sensor al modo de funcionamiento. Durante la calibración, la luz CO parpadeará en verde. El detector luego pasará a la operación normal, y la luz de alimentación permanecerá encendida continuamente, lo que indica que el detector está alimentado. Siga esta luz para asegurarse de que el detector funciona.

Compruebe periódicamente el funcionamiento del detector pulsando el botón Test (3). La luz de CO parpadea en rojo y el detector emite un pitido. Cuando el detector detecta la presencia de una concentración peligrosa de monóxido de carbono, activa la alarma, la luz de CO parpadea en rojo y el detector emite un sonido de alarma. La alarma se detiene cuando la concentración de monóxido de carbono baja por debajo del umbral que representa un riesgo para la salud. El detector realiza periódicamente una limpieza automática del sensor. Esto dura aproximadamente 30 segundos, durante los cuales la luz de CO brilla en verde. Una vez finalizada la limpieza automática, la luz de CO se apaga.

El detector supervisa continuamente el correcto funcionamiento del sensor. Si el sensor es defectuoso, la luz LED de CO brilla en amarillo y el detector emite una señal acústica de advertencia. Para asegurarse de que no se trata de un fallo momentáneo, desconecte el detector de la alimentación durante unos minutos y, a continuación, vuelva a conectarlo para restablecer y estabilizar el sensor. Si el fallo persiste y la luz LED de CO sigue brillando en amarillo, significa que el sensor está defectuoso. Si el detector aún está en garantía, póngase en contacto con la tienda donde lo adquirió y devuelva el detector para su reparación.

Qué hacer si suena la alarma: Abra las puertas y ventanas para ventilar la habitación y apague inmediatamente cualquier fuente de fuego. Considere todos los avisos del detector como reales hasta que la habitación esté bien ventilada. El detector no debe sustituir su atención. Nunca deje una llama sin supervisión en una chimenea, estufa o cualquier otra fuente que pueda producir monóxido de carbono. El detector no exime de su responsabilidad de utilizar y mantener con seguridad todos los dispositivos que puedan producir monóxido de carbono. Estos deben ser revisados regularmente por personal cualificado. El detector reduce el número de accidentes, pero no es un dispositivo perfecto; cualquier dispositivo electrónico tiene ciertos límites y no siempre es capaz de detectar la presencia de monóxido de carbono. En caso de corte de corriente, el detector no funciona.

La alarma no siempre se activa. El detector puede no funcionar debido a un fallo de alimentación. El detector no puede detectar monóxido de carbono en otro nivel de la casa. Solo puede detectarlo en la habitación donde está instalado. Por lo tanto, es necesario instalar un detector en cada piso del edificio y en cada habitación donde pueda ocurrir una concentración de monóxido de carbono. El detector de monóxido de carbono no puede detectar la presencia de gas, GLP o humo. Para ello, utilice un detector de gas o un detector de humo. El detector solo indica la concentración de monóxido de carbono cerca del sensor, puede estar presente en otras partes de la casa y las puertas cerradas pueden impedir que el monóxido de carbono llegue al detector. Instale un número suficiente de detectores para compensar la presencia de puertas u otros obstáculos. No siempre se puede oír la alarma, aunque tenga un volumen adecuado. Si el detector está instalado fuera de la habitación de dormir, la alarma puede no despertar a las personas con un sueño profundo y a las que hayan tomado medicamentos para dormir o hayan consumido alcohol y sustancias psicoactivas, especialmente si las puertas de la habitación de dormir están cerradas. Incluso las personas despiertas pueden no oír la alarma si está demasiado lejos o el sonido se atenúa por el ruido del tráfico, del sistema de audio-video, de la climatización u otros aparatos. Las personas con pérdida de audición no pueden oír la alarma. Siga este manual de instalación y de usuario. Parámetros técnicos:

Alimentación:	CA 220V 50Hz	M CO
Sensibilidad:		
Tiempo de activación:	3 - 5 minutos	
Consumo de energía:		
Temperatura de funcionamiento:		
Humedad:	<95% (humedad relativa)	
Nivel de sonido de la alarma:	> 85 dB (decibelios) a una distancia de 1m del detector	