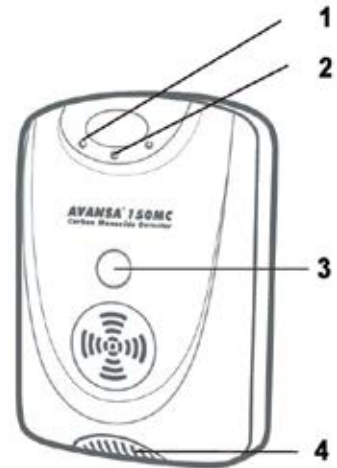


KOHLEMONOXID-DETEKTOR INSTALLATIONS- UND BENUTZERHANDBUCH

Gasansammlung in geschlossenen Räumen kann schwerwiegende Folgen haben. Durch die Installation eines Kohlemonoxid-Detektors kann man Vergiftung oder Erstickung verhindern. Eine Kohlemonoxid-Vergiftung wird durch Einatmen dieses giftigen Gases verursacht. Da das Gas keinen Geruch hat, reizt es nicht und ist farblos, tritt die Vergiftung geräuschlos ein. Wenn das Opfer schläft, bemerkt es keine Symptome und der Tod ist in solchen Fällen sehr verbreitet. Der Detektor kann die Ansammlung von Kohlemonoxid bereits erkennen, bevor er Ihr Leben gefährdet.

1 – LED „STROMVERSORGUNG“ Zeigt an, ob der Detektor in Betrieb ist **2 – LED „CO“** a) Erkennung der Anwesenheit von Kohlemonoxid (rote Farbe) b) Betriebsfehler (gelbe Farbe), c) Kalibrierung oder Selbstreinigung (grüne Farbe). **3 – Testtaste**, drücken Sie diese Taste, um die Funktion der Lampen und des Alarms zu testen **4 – Luftschlitze**.



Der Detektor muss an der Wand in einer Höhe von 30 cm - 1 m vom Boden montiert werden, abhängig von der Raumhöhe. Der Abstand vom Boden muss größer sein als die Körpergröße des Benutzers. Der Abstand zur CO-Quelle muss kleiner als 1,5 m sein. - Installieren Sie den Detektor nicht an Stellen, die von Möbeln, Vorhängen oder anderen Hindernissen bedeckt sind! Installieren Sie ihn nicht an Orten mit hoher Luftzirkulation, in der Nähe von Türen und Fenstern oder an Stellen, an denen sich Lüfter befinden! Installieren Sie ihn nicht an rauchigen Stellen! Diese können die Empfindlichkeit des Sensors erhöhen, was zu falschen Alarmen führen kann. Installieren Sie ihn nicht an Orten mit hoher Feuchtigkeit! Dampf und Kondensation können den Detektor beschädigen. Installieren Sie ihn nicht an Orten, an denen sich Lösungsmittel befinden! Streichen Sie den Detektor nicht! Installieren Sie den Detektor nicht an Stellen mit übermäßigem Staub.

Der Detektor wird mit einer Netzspannung von 220 V, 50 Hz betrieben. Beim Einschalten des Detektors ertönt ein Piepton. Nach dem Start benötigt der Detektor eine kurze Zeit zur Stabilisierung. Die Stabilisierung kann 3 bis 5 Minuten dauern, was die Zeit darstellt, die erforderlich ist, um den Sensor in den Betriebsmodus zu kalibrieren. Während der Kalibrierung blinkt die CO-Leuchte grün. Danach wechselt der Detektor in den normalen Betrieb, und die Stromversorgungsanzeige bleibt dauerhaft angeschaltet, was signalisiert, dass der Detektor mit Strom versorgt ist. Beobachten Sie diese Anzeige, um sicherzustellen, dass der Detektor funktioniert.

Überprüfen Sie regelmäßig die Funktion des Detektors, indem Sie die Test-Taste (3) drücken. Die CO-Anzeige blinkt rot und der Detektor piept. Wenn der Detektor eine gefährliche Konzentration Kohlenmonoxid erkennt, wird ein Alarm ausgelöst, die CO-Anzeige blinkt rot und der Detektor gibt einen akustischen Alarm aus. Der Alarm stoppt, sobald die Kohlenmonoxid-Konzentration unter den gesundheitsschädlichen Wert fällt. Der Detektor führt regelmäßig eine Selbstreinigung des Sensors durch. Dies dauert ca. 30 Sekunden, wobei die CO-Anzeige grün leuchtet. Nach Abschluss der Selbstreinigung erlischt die CO-Anzeige.

Der Detektor überwacht kontinuierlich die korrekte Funktion des Sensors. Wenn der Sensor fehlerhaft ist, leuchtet die LED-Anzeige CO gelb und der Detektor gibt ein akustisches Warnsignal aus. Um sicherzugehen, dass es sich nicht um eine einfache Störung handelt, trennen Sie den Detektor für mehrere Minuten von der Stromversorgung und schließen Sie ihn erneut an, um den Sensor zu resettieren und zu stabilisieren. Wenn die Störung anhält und die LED-Anzeige CO weiterhin gelb leuchtet, bedeutet dies, dass der Sensor defekt ist. Wenn der Detektor noch unter Garantie ist, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie ihn gekauft haben, und geben Sie den Detektor zur Reparatur zurück.

Was tun, wenn ein Alarm ausgelöst wird: Öffnen Sie sofort Türen und Fenster, um die Räume zu lüften, und schalten Sie jegliche Feuerquellen aus! Betrachten Sie alle Alarmsignale des Detektors als real, bis die Räume vollständig gelüftet sind. Der Detektor ersetzt nicht Ihre Aufmerksamkeit. Lassen Sie niemals Feuer in Kaminen, Öfen oder anderen Quellen, die Kohlenmonoxid erzeugen können, unbeaufsichtigt. Der Detektor ersetzt nicht Ihre Verpflichtung, alle Geräte, die Kohlenmonoxid erzeugen können, sicher zu nutzen und zu warten. Diese müssen regelmäßig von qualifizierten Personen überprüft werden. Der Detektor reduziert die Anzahl von Unfällen, ist aber kein perfektes Gerät; jedes elektronische Gerät hat Grenzen und kann nicht immer die Anwesenheit von Kohlenmonoxid erkennen. Bei einem Stromausfall funktioniert der Detektor nicht.

Ein Alarm muss nicht immer ausgelöst werden. Der Detektor kann aufgrund eines Stromausfalls nicht funktionieren. Der Detektor kann Kohlenmonoxid nicht in anderen Etagen des Hauses erkennen. Er kann es nur in dem Raum erkennen, in dem er installiert ist. Der Detektor muss daher in jedem Stockwerk des Gebäudes und in jedem Raum installiert werden, in dem eine Konzentration von Kohlenmonoxid auftreten kann. Der Kohlenmonoxid-Detektor kann nicht die Anwesenheit von Gas, LPG oder Rauch erkennen. Dazu verwenden Sie einen Gasdetektor oder Rauchmelder. Der Detektor zeigt nur die Konzentration von Kohlenmonoxid in der Nähe des Sensors an; Kohlenmonoxid kann in anderen Bereichen des Hauses vorhanden sein, und geschlossene Türen können verhindern, dass Kohlenmonoxid zum Detektor gelangt. Installieren Sie genügend Detektoren, um die Anwesenheit von Türen oder anderen Hindernissen auszugleichen. Ein ausgelöster Alarm muss nicht immer gehört werden, obwohl er eine ausreichende Lautstärke hat. Wenn der Detektor außerhalb des Schlafzimmers installiert ist, kann der Alarm Menschen mit tiefem Schlaf nicht wecken und Menschen, die Schlafmittel eingenommen haben oder Alkohol und Drogen konsumiert haben, besonders wenn die Türen zum Schlafzimmer geschlossen sind. Selbst wache Personen können den Alarm nicht hören, wenn er zu weit entfernt ist oder der Lautstärke durch Verkehrslärm, Audio-Video-Systeme, Klimaanlage oder andere Geräte beeinträchtigt wird. Menschen mit Hörverlust können den Alarm nicht hören. Halten Sie sich an diesen Installations- und Benutzerhandbuch. Technische Parameter:

Versorgung:	80PPM CO
Empfindlichkeit:	
Startzeit:	3 - 5 Minuten
Energieverbrauch:	
Betriebstemperatur:	
Feuchtigkeit:	<95% (relative Feuchtigkeit)
Lautstärke des Alarms:	> 85 dB (Dezibel) bei einer Entfernung von 1m vom Detektor