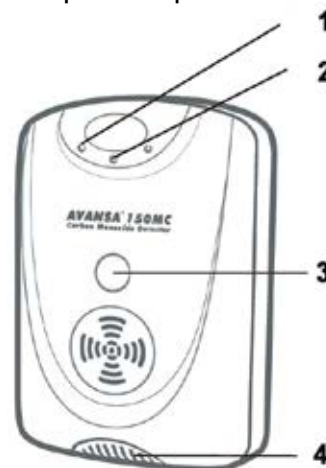


DETECTOR DE MONOXID DE CARBON INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE ȘI UTILIZARE

Acumularea gazului în spații închise poate avea consecințe grave. Instalarea unui detector de monoxid de carbon poate preveni otrăvirea sau sufocarea. Otrăvirea cu monoxid de carbon (CO) se datorează inhalării acestui gaz toxic. Deoarece gazul nu are miros, nu irită și nu are culoare, otrăvirea se produce fără simptome. Dacă victima doarme, nu simte niciun semn și moartea este foarte frecventă în astfel de situații. Detectorul poate detecta acumularea de monoxid de carbon înainte ca viața dumneavoastră să fie pusă în pericol.

1 – LED „ALIMENTARE” Semnalează dacă detectorul este în funcțiune **2 – LED „CO”** a) detectarea prezenței monoxidului de carbon (culoare roșie) b) eroare de funcționare (culoare galbenă), c) calibrare sau autocurățare (culoare verde). **3 – buton de testare**, apăsați acest buton pentru testarea funcționării luminilor și a alarmei **4 – sloturi** pentru pătrunderea aerului.



Detectorul trebuie montat pe perete la o înălțime între 30 cm - 1 m de tavan, în funcție de înălțimea încăperii. Distanța față de podea trebuie să fie mai mare decât înălțimea utilizatorului. Distanța față de sursa de CO trebuie să fie mai mică de 1,5 m. - Nu instalați detectorul în locuri acoperite cu mobilier, perdele sau alte obstacole! Nu instalați în locuri cu o circulație ridicată a aerului, lângă uși și ferestre sau în locuri unde se află ventilatoare! Nu instalați în locuri fumate! Acestea pot crește sensibilitatea senzorului, ceea ce poate duce la alarme false. Nu instalați în locuri cu umiditate ridicată! Aburul și condensul pot deteriora detectorul. Nu instalați în locuri cu solvenți! Nu vă pictați detectorul! Nu instalați detectorul în locuri cu praf excesiv.

Detectorul este alimentat de la rețeaua electrică de 220V, 50Hz. La alimentare, detectorul emite un semnal sonor. După pornire, detectorul are nevoie de o perioadă scurtă de stabilizare. Stabilizarea poate dura 3-5 minute, reprezentând timpul necesar pentru calibrarea senzorului în regim de funcționare. În timpul calibrării, indicatorul CO va clipea în verde. Apoi detectorul trece în funcționarea normală, iar indicatorul de alimentare va rămâne aprins constant, semnalând faptul că detectorul este alimentat. Monitorizați acest indicator pentru a vă asigura că detectorul funcționează.

Testați periodic funcționarea detectoarelor apăsând butonul Test (3). Indicatorul CO clignote roșu și detectorul emite un sunet. Când detectorul detectează o concentrație periculoasă de monoxid de carbon, declanșează alarma, indicatorul CO clignote roșu și detectorul emite un semnal sonor de alarmă. Alarma se oprește atunci când concentrația de monoxid de carbon scade sub nivelul periculos pentru sănătate. Detectorul efectuează periodic auto-curățarea senzorului. Aceasta durează aproximativ 30 de secunde, iar în acest timp indicatorul CO va lumina în verde. După finalizarea auto-curățării, indicatorul CO se stingă.

Detectorul monitorizează neîntrerupt funcționarea corectă a senzorului. În cazul unei defecțiuni, LED-ul CO va lumina galben și detectorul emite un semnal sonor de avertizare. Pentru a vă asigura că nu este o defecțiune temporară, deconectați temporar detectorul de la alimentare și apoi reconectați-l pentru resetarea și stabilizarea senzorului. Dacă problema persistă și LED-ul CO rămâne galben, înseamnă că senzorul este defect. Dacă detectorul este încă sub garanție, contactați magazinul de unde l-ați achiziționat și returnați-l pentru reparație.

Ce trebuie să faceți în cazul unei alarme: Deschideți imediat ușile și ferestrele pentru a ventila încăperea și opriți orice sursă de foc! Considerați toate alarmele detectoarelor ca fiind reale până când încăperea este complet ventilată. Detectorul nu trebuie să înlocuiască atenția dvs. Nu lăsați focuri în sobele de cărbuni, șemineu sau alte surse care pot produce monoxid de carbon fără supraveghere. Detectorul nu exclude obligația dvs. de a folosi și întreține corect toate dispozitivele care pot produce monoxid de carbon. Acestea trebuie verificate periodic de persoane calificate. Detectorul reduce numărul de incidente, dar nu este un aparat perfect; orice dispozitiv electronic are anumite limite și uneori nu poate detecta prezența monoxidului de carbon. În caz de întrerupere a alimentării, detectorul nu funcționează.

Alarmul nu trebuie să fie pornit întotdeauna. Detectorul nu funcționează din cauza unei defecțiuni de alimentare. Detectorul nu poate detecta monoxidul de carbon la un alt nivel al casei. Îl poate detecta doar în camera în care este instalat. De aceea, detectorul trebuie instalat la fiecare nivel al clădirii și în fiecare cameră, unde poate apărea o concentrație de monoxid de carbon. Detectorul de monoxid de carbon nu poate detecta prezența gazelor, GPL sau fumului. Pentru aceasta utilizați un detector de gaz sau un detector de fum. Detectorul indică doar concentrația de monoxid de carbon în apropierea senzorului, dar poate fi prezent în alte părți ale casei și ușile închise pot împiedica monoxidul de carbon să ajungă la detector. Instalați un număr suficient de detectoare pentru a compensa prezența ușilor sau a altor obstacole. Alarmul pornit nu trebuie să fie întotdeauna auzit, deși are o intensitate adecvată. Dacă detectorul este instalat în afara camerei de culcare, alarmul nu poate trezi persoanele care dorm adânc și persoanele care iau medicamente pentru somn sau au consumat alcool și substanțe psihotrope, în special dacă ușile camerei de culcare sunt închise. Chiar și persoanele care sunt treze pot să nu audă alarmul, dacă este la o distanță prea mare sau dacă sunetul este amortizat de zgomotele traficului, funcționarea sistemelor audio-video, climatizarea sau alte dispozitive. Persoanele cu pierderi auditive nu pot auzi alarmul. Respectați acest manual de instalare și utilizare. Parametrii tehnici:

Alimentare:	80PPM CO
Sensibilitate:	
Timpul de pornire:	3 - 5 minute
Consumul de energie:	
Temperatura de funcționare:	
Umiditate:	<95% (umiditate relativă)
Nivelul zgomotului alarmei:	> 85 dB (decibeli) la o distanță de 1m de la detector