



1

QUICK INSTALLATION GUIDE

1. MONTAGERING VERWIJDEREN
2. BATTERIJ PLAATSEN
3. MONTAGERING OP JUISTE PLAATS MONTEREN
MIN 150CM HOOG, MAX 15CM VAN PLAFOND
4. DETECTOR OP MONTAGERING PLAATSEN
5. TESTEN

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

1. DEPOSE DE L'ANNEAU DE MONTAGE
2. INSERTION DE LA PILE
3. MONTAGE DE L'ANNEAU DE MONTAGE A L'ENDROIT
CORRECT A AU MOINS 150 CM DE HAUTEUR, A
MAX. 15 CM DU PLAFONDÉ
4. POSE DU DETECTEUR SUR ANNEAU DE MONTAGE
5. TEST

ANLEITUNG SCHNELLMONTAGE

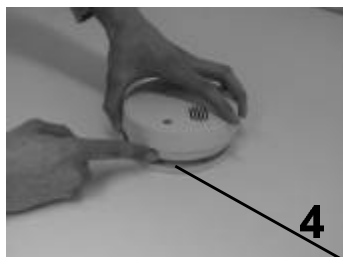
1. MONTAGERING ENTFERNEN
2. BATTERIE EINSETZEN
3. MONTAGERING AN DER RICHTIGEN STELLE
MONTIEREN. ABSTAND: 1,5 M ÜBER DEM BODEN
UND MAX. 15 CM VON DER DECKE ENTFERNT
4. DETEKTOR AUF MONTAGERING BEFESTIGEN
5. TESTEN



2



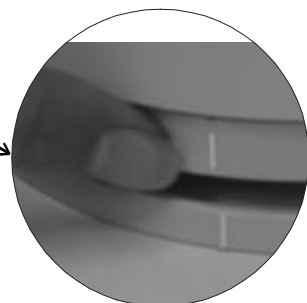
3



4



5



RM300

KOHLENMONOXIDMELDER

KOOLMONOXIDE DETECTOR

DETECTEUR D'OXYDE DE CARBONE

KOLMONOXIDDETEKTOR

KULILTE DETEKTOR

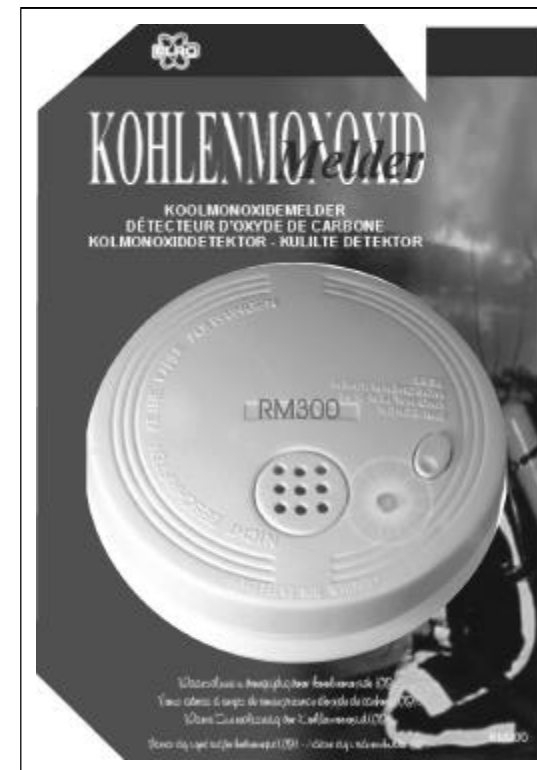
**Warnt Sie rechtzeitig vor
Kohlenmonoxid (CO).**

**Waarschuwt u vroegtijdig
voor koolmonoxide (CO).**

**Vous avertit à temps de
toute présence d'oxyde
de carbone (CO).**

**Varnar dig i god tid för
kolmonoxid (CO).**

**Advarer dig i tide om
kulilte (CO).**



KOOLMONOXIDE DETECTOR Rm300

Deze gebruiksaanwijzing bevat belangrijke informatie, lees deze voor gebruik aandachtig door.

INHOUDSOPGAVE

1. Algemeen
2. Plaatsen van de batterij
3. Installatie instructies
4. Signalen van rode led en sirene
5. Wat te doen als het alarm gaat
6. Testen onderhoud instructies

1. ALGEMEEN

Koolmonoxide (CO) is een zeer gevaarlijk gas, het is reukloos, onzichtbaar en je kunt het niet proeven. Het ontstaat bij een slechte verbranding in bv een kachel. Koolmonoxide in het bloed zorgt ervoor dat zuurstof niet meer door het lichaam getransporteerd kan worden, met alle gevolgen van dien. De eerste verschijnselen van koolmonoxide vergiftiging zijn: hoofdpijn, misselijkheid en duizeligheid. De RM300 CO-detector heeft een batterij voeding en werkt op een 9 Volt alkaline batterij. De detector is een "stand alone" alarm en wordt dus niet op een ander systeem aangesloten.

BELANGRIJK

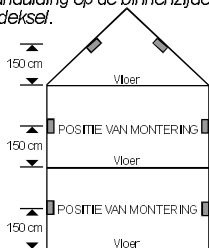
- Deze koolmonoxide detector is ontworpen om koolmonoxide gas van ALLE verbrandingsbronnen op te sporen. De RM300 is NIET bedoeld voor het opsporen van rook, brand of enig ander gas.
- Deze CO detector geeft alleen de aanwezigheid van koolmonoxide aan in nabijheid van de sensor. Koolmonoxide aanwezig in andere ruimtes van bv. de woning wordt niet waargenomen.

2. HET PLAATSEN VAN DE BATTERIJ

Open het batterij van aan de achterzijde, plaats een 9 Volt alkaline batterij, let op de + en - aanduiding op de binnenzijde van de deksel. Sluit vervolgens de deksel.

3. INSTALLATIE INSTRUCTIES

Monteer de CO detector aan de muur op een hoogte van 1,5m vanaf de grond. Deze CO detector is bedoeld voor gebruik binnenshuis, bv in een woning, garage of caravan. De detector werkt meteen nadat de batterij geplaatst wordt, de led knippert 1x per 30 seconde



Deze detector NIET INSTALLEREN op de volgende plaatsen:

- a) waar de temperatuur meestal beneden de 4 graden of boven de 49 graden is.
- b) waar er een relatieve vochtigheid is van 95% of meer.
- c) binnen de 1,5 meter van een kookgelegenheid.
- d) in niet geventileerde ruimtes waar vet, verfveldunners of schoonmaakartikelen opgeslagen worden.

4. SIGNALLEN VAN RODE LED EN SIRENE

rode led	sirene	dit geeft aan:
Knippert 1x/30sec	uit	RM300 in bedrijf, werking is ok
aan	aan	Alarm, ruimte onmiddellijk verlaten
Knippert	signaal 2x /30sec	Mogelijk te hoge concentratie CO
knippert	signaal 1x /30sec	Batterij raakt leeg, deze onmiddellijk vervangen
uit	uit	Batterij is leeg

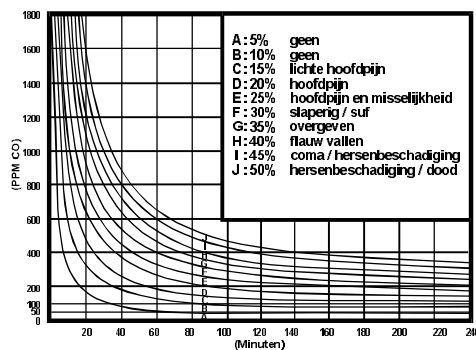
5. WAT TE DOEN ALS HET ALARM AFGAAT.

Wanneer de CO detector een hoeveelheid koolmonoxide waarneemt die hoger is dan 70 PPM, schakelt het rode lampje en het sirene automatisch aan (alarm binnen 240 minuten). Hoe hoger de concentratie koolmonoxide in de ruimte des te sneller reageert de detector. Het alarm is een pulserend alarm, waarbij het rode lampje aan is.

- (a) Indien iemand hoofdpijn of buikpijn heeft, bel dan de brandweer en verplaats uzelf naar een ruimte waar zich frisse lucht bevindt. Controleer of iedereen aanwezig is. Ga niet terug naar bovengenoemde ruimte totdat deze geventileerd is en het probleem opgelost is.
- (b) Wanneer niemand eerdergenoemde symptomen heeft, druk dan op de "reset" knop. Wanneer de hoeveelheid CO te hoog is, schakelt het alarm automatisch weer in. Dan bent u er zeker van dat het geen vals alarm is.
- (c) Schakel huishoudelijke apparaten, voertuigen, of andere apparaten waar een verbranding in plaats vindt onmiddellijk uit. Dit kunnen bv zijn: oven, waterkoker, hout-, kool-, kerosine-, petroleum, of verbrandingskachel.
- (d) Zorg voor frisse lucht in de betreffende ruimte of voertuig.
- (e) Verhelp het probleem aan het defecte apparaat voordat u het weer in gebruik neemt.

KOOLMONOXIDE VERGIFTIGING

Onderstaande figuur geeft aan welke concentraties gevaarlijk zijn en de daarbij bijbehorende verschijnselen. Horizontaal wordt de tijdsduur aangegeven en verticaal de concentratie CO in PPM (Parts Per Million).



6. TEST EN ONDERHOUD INSTRUCTIESTEST

- (a) Het ledje moet altijd 1x /30 minuten knipperen zijn. Dit lampje geeft aan dat de detector ingeschakeld staat en alles goed functioneert. Als het lampje uit is, vervang dan onmiddellijk de batterij. Is dat niet het probleem dan duidt dit op een interne storing van de CO detector en dient deze te worden gerepareerd of vervangen.
- (b) Druk op de "TEST/RESET" knop in. De CO detector dient een alarm te geven net zolang de knop ingedrukt blijft, het rode ledje gaat aan. Dit duidt erop dat de CO detector goed functioneert.

ONDERHOUD

De luchtgaten aan de voorzijde met de stofzuiger schoonmaken en de behuizing met een vochtige doek reinigen. Aan te raden is om deze test en onderhoud ten minste eens per maand uit te voeren.

De CO-melder moet na 5 jaar gebruik vervangen worden, na deze tijd kan een juiste detectie niet meer gegarandeerd worden.

KULILTEDETEKTOR RM300

Denne brugsvejledning indeholder vigtig information, læs den omhyggeligt igennem før brug.

INDHOLDSOVERSIGT

- 1 Alment
- 2 Sættelse af batteri
- 3 Installations-instruktioner
- 4 Signaler fra rød LED og sirene
- 5 Hvad man skal gøre, når alarmen går af
- 6 Test af vedligeholdelses-instruktioner

1 ALMENT

Kulilte (CO) er en meget farlig gasart, den er lugtfri, usynlig og kan ikke smages. Den dannes ved en dårlig forbrænding i fx en ovn. Kulilte i blodet forårsager at der ikke længere kan transporteres ilt gennem kroppen med de deraf følgende konsekvenser.

De første tegn på kulilteforgiftning er:

hovedpine, kvalme og svimmelhed. RM300 CO-detektoren har en batteristrømforsyning og virker med et 9 Volts alkalisk batteri. Detektoren er en "stand alone"-alarm og bliver derfor ikke tilsluttet til noget andet system.

VIGTIGT

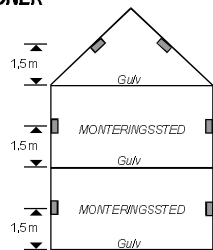
Denne kulilte detektor er konstrueret til at opspore kuliltegas fra ALLE forbrændingskilder. RM300 is IKKE beregnet til at opspore røg, brand eller nogen anden gasart. Denne CO-detektor angiver kun tilstedeværelsen af kulilte i sensorens nærhed. Tilstedeværende kulilte i andre rum i fx boligen vil ikke blive observeret.

2 ISÆTTELSE AF BATTERIET

Åbn batterirummet på bagsiden, sæt et 9 Volts alkalisk batteri i, vær opmærksom på + og - anvisningerne på dækslets inderside. Luk derefter dækslet igen.

3 INSTALLATIONS-INSTRUKTIONER

Monter CO-detektoren på væggen i en højde af cirka 1,5 m fra gulvet. Denne CO-detektor er beregnet til brug i indendørs, for eksempel i en bolig, garage eller campingvogn. Detektoren virker med det samme, efter at batteriet er sat i, LED'en blinker 1x hvert 30. sekund.



Denne detektor må IKKE INSTALLERES på følgende steder:

- hvor temperaturen for det meste er under 4 grader eller over 49 grader.
- hvor der er en relativ fugtighed på 95% eller mere.
- inden for 1,5 meter fra et sted, hvor der laves mad.
- i ikke-ventilerede rum, hvor der opbevares maling, terpentiner eller rengøringsartikler.

4. SIGNALER FRA RØD LED OG SIRENE

Rød led	sirene	dette viser
blinket 1x/30sek	fra	RM300 i drift, funktioner ok
til	til	Alarm, forlad øjeblikkeligt rummet
blinket	signal	Muligvis for høj CO koncentration
2x/30sek	signal	Batteriet er ved at være tomt, udskift det med det samme
1x/30sek	fra	Batteriet er tomt

5 HVAD MAN SKAL GØRE, NÅR ALARMEN GÅR AF.

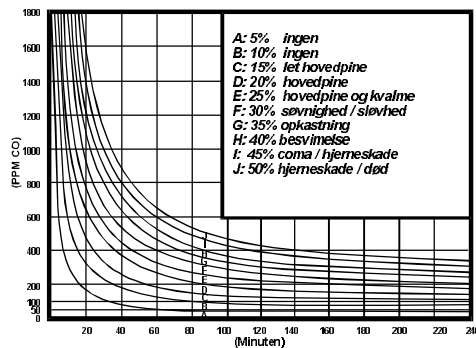
Når CO-detektoren registrerer en mængde kulilte, der er større end 70 PPM, tændes den røde lampe og sirenen automatisk (alarm inden for 240 minutter). Jo højere koncentrationen af kulilte i rummet er, desto hurtigere reagerer detektoren.

Alarmen er en pulserende alarm, hvor den røde lampe samtidigt er tændt.

- Hvis nogen har hovedpine eller mavepine, ring til brandvæsenet og flyt til et rum, hvor der er frisk luft nok. Kontroller om alle er til stede. Vend ikke tilbage til det pågældende rum, førend dette er blevet ventileret og problemet er løst.
- Hvis ingen har de førnævnte symptomer, tryk da på "reset" knappen. Hvis mængden af CO er for høj, sættes alarmen automatisk i gang igen. Så er du sikker på, at det ikke er falsk alarm.
- Sluk øjeblikkeligt for husholdningsapparater, køretøjer eller andre apparater, hvor der finder forbrænding sted. Dette kan for eksempel være: ovn, vandkedel, brænde-, kul-, petroleum-, eller forbrændingsovn.
- Sørg for frisk luft i det pågældende rum eller køretøj.
- Udbed problemet ved det defekte apparat, inden du tager det i brug igen.

KULILTEFORSIFNING

Nedenstående figur viser hvilke koncentrationer, der er farlige og de dertil hørende symptomer. Horisontalt angives varigheden og vertikalt koncentrationen af CO i PPM (Parts Per Million).



6. TEST- OG VEDLIGEHOLDELSSES-INSTRUKTIONER

- Den lille LED blinker 1x hvert 30. sekund. Denne lampe angiver, at detektoren er sat til, og at alt fungerer rigtigt. Når lampen er slukket, skal batteriet udskiftes med det samme. Hvis dette ikke er problemet, så tyder det på en intern defekt i CO-detektoren og skal denne repareres eller udskiftes.
- Tryk "TEST/RESET" knappen ned. CO-detektoren bør afgive alarm lige så længe som knappen holdes nede, den røde LED lyser. Dette tyder på, at CO-detektoren fungerer rigtigt.

VEDLIGEHOLDELSE

Lufthullerne på forsiden gøres rent med støvsugeren og huset renses med en fugtig klud. Det anbefales at udføre denne test og vedligeholdelse mindst en gang om måneden.

CO-melderen skal udskiftes efter 5 års brug, efter denne tid kan der ikke længere garanteres for en korrekt detektion.

DÉTECTEUR D'OXYDE DE CARBONE RM300

Ce mode d'emploi contient des informations importantes; lisez-le attentivement avant utilisation.

TABLE DES MATIERES

1. Généralités
2. Insertion des piles
3. Instructions d'installation
4. Signaux de témoin lumineux rouge et de sirène
5. Que faire en cas d'alarme ?
6. Instructions de test

1. GENERALITES

Extrêmement dangereux, l'oxyde de carbone (CO) est inodore, invisible et sans goût. Il se forme en cas de mauvaise combustion d'un poêle. En cas de présence d'oxyde de carbone dans le sang, l'oxygène ne peut plus être véhiculé dans le corps, avec toutes les conséquences que cela suppose. Les premiers signes d'intoxication à l'oxyde de carbone sont des maux de tête, des nausées et des vertiges. Le détecteur de CO RM300 a une alimentation par pile et fonctionne avec une pile alcaline de 9 volts. Le détecteur est une alarme "autonome", qui n'est donc pas reliée à un autre système.

IMPORTANT

- Ce détecteur d'oxyde de carbone a été conçu pour la détection d'oxyde de carbone provenant de TOUTES les sources de combustion. Le RM300 n'a PAS été conçu pour détecter de la fumée, du feu ou tout autre gaz.

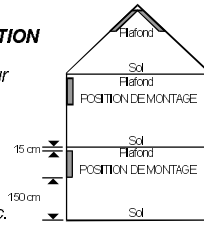
- Ce détecteur de CO ne détecte que la présence d'oxyde de carbone à proximité du senseur. Du CO présent dans d'autres pièces de la maison n'est pas détecté.

2. INSERTION DE LA PILE

Ouvrez le compartiment de la pile à l'arrière et insérez une pile alcaline de 9 volts en observant scrupuleusement les indications + et - à l'intérieur du couvercle. Refermez ensuite le compartiment.

3. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Montez le détecteur CO au mur à environ 1,5 m du sol. Ce détecteur de CO a été conçu pour une utilisation intérieure, par exemple dans une maison, un garage ou une caravane. Le détecteur fonctionne dès que la pile a été insérée; le témoin lumineux clignote une fois toutes les 30 sec.



NE PAS INSTALLER ce détecteur de CO dans les endroits suivants :

- là où la température est généralement de moins de 4 degrés ou de plus de 49 degrés.
- là où l'humidité relative atteint ou dépasse les 95%.
- dans un cercle de 1,5 mètre de tout appareil de cuisson.
- dans des pièces non ventilées où de la peinture, des diluants ou des produits nettoyant sont stockés.

4. SIGNAUX DE TMOIN LUMINEUX ROUGE ET SIRENE

témoin lumineux rouge	sirène	ceci indique que :
clignote 1x/30sec	éteinte	RM300 en fonction, fonctionnement OK
allumé	allumée	Alarme, immédiatement évacuer le local
clignotesignal	2x /30sec	Possibilité de concentration CO trop élevée
clignotesignal	1x /30sec	Pile vide, remplacer celle-ci immédiatement
Éteint	éteint	Pile vide

5 QUE FAIRE EN CAS D'ALARME?

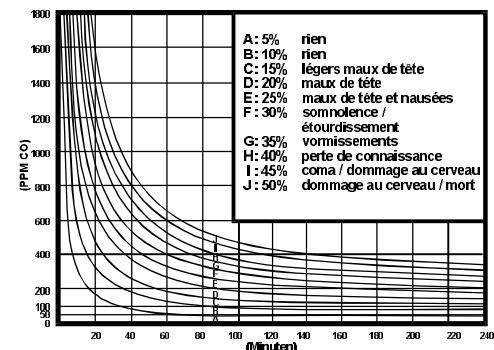
Lorsque le détecteur de CO détecte une concentration d'oxyde de carbone supérieure à 70 PPM, le témoin lumineux rouge s'allume et l'alarme retentit automatiquement (alarme dans les 240 minutes) Plus la concentration d'oxyde de carbone dans la pièce est élevée, plus le détecteur réagit rapidement.

L'alarme est une alarme à pulsation; le témoin lumineux rouge s'allume et le témoin vert clignote.

- Si une personne a mal à la tête ou au ventre, appelez les pompiers et rendez-vous dans une pièce contenant de l'air frais. Contrôlez si tout le monde est présent. Ne retournez pas à la pièce intoxiquée avant qu'elle ne soit ventilée et que le problème soit résolu.
- Si personne ne présente les symptômes ci-avant, appuyez sur la touche "reset". Lorsque la concentration de CO est trop élevée, l'alarme est automatiquement réactivée. Vous êtes alors certain qu'il ne s'agit pas d'une fausse alarme.
- Eteignez immédiatement tous les appareils ménagers, véhicules et autres appareils dans lesquels a lieu une combustion (four, chauffe-eau de cuisine, poêle de combustion au bois / charbon / kérosène / pétrole).
- Veillez à apporter de l'air frais dans la pièce ou le véhicule.
- Veillez à ce que l'appareil défectueux soit réparé avant sa remise en marche.

INTOXICATION A L'OXYDE DE CARBONE

Le tableau ci-dessous présente les concentrations dangereuses ainsi que les symptômes qui les accompagnent. Les durées sont indiquées horizontalement, les concentrations de CO en PPM (Parts par Million) verticalement.



6. INSTRUCTIONS DE TEST ET D'ENTRETIEN TEST

- Le témoin lumineux clignote une fois toutes les trente secondes. Il indique que le détecteur est allumé et qu'il fonctionne correctement. Si le témoin lumineux est éteint, remplacez immédiatement la pile. Si tout est en ordre, il s'agit d'un défaut interne du détecteur, celui-ci doit alors être réparé ou remplacé.
- Appuyez sur la touche "TEST/RESET". Le détecteur CO donne une alarme aussi longtemps que la touche reste enfoncée. le témoin lumineux rouge s'allume. Ceci signifie que le détecteur de CO fonctionne correctement.

ENTRETIEN

Nettoyez les orifices d'air à l'avant à l'aide d'un aspirateur et le boîtier avec un chiffon humide. Il est conseillé d'effectuer le test et l'entretien au moins une fois par mois.

KOHLLENMONOXIDMELDER RM 300

Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Information, bitte vor Gebrauch aufmerksam lesen.

INHALT:

1. Allgemeines
2. Batterie einsetzen
3. Installationshinweise
4. Signalerote LED und Sirene
5. Wie ist im Alarmfall zu handeln
6. Testanweisungen

1. ALLGEMEINES

Kohlenmonoxid (CO) ist ein äußerst giftiges, geruchloses, unsichtbares und geschmackloses Gas. Es entsteht durch schlechte Verbrennung, z.B. in einem Ofen. Wenn Kohlenmonoxid in die Blutbahn gelangt, bedeutet dies, dass es nicht mehr möglich ist, Sauerstoff durch den Körper zu transportieren. Das hat schwere Folgen. Die ersten Anzeichen einer Kohlenmonoxidvergiftung sind: Kopfschmerzen, Übelkeit und Schwindelgefühl. Der RM300 CO-Melder hat eine Batterie-Speisung und arbeitet mit einer 9 Volt Alkali-Batterie. Bei dem Melder handelt es sich um einen "Stand-alone"-Alarm, der also nicht an ein anderes System angeschlossen wird.

WICHTIG

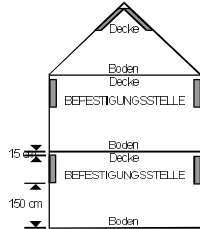
Dieser Kohlenmonoxidmelder wurde entwickelt um Kohlenmonoxidgas ALLER Verbrennungsquellen zu detektieren. Der RM300 hat NICHT die Aufgabe Rauch, Brand oder ein anderes Gas zu melden. Dieser CO-Melder meldet ausschließlich die Anwesenheit von Kohlenmonoxid in Nähe des Sensors. Kohlenmonoxid, das z.B. in anderen Räumen der Wohnung anwesend ist, wird nicht wahrgenommen.

2. EINSETZEN DER BATTERIE

Das Batteriefach auf der Rückseite öffnen, eine 9 Volt Alkali-Batterie einsetzen, achten Sie dabei auf das + und - Zeichen an der Innenseite des Deckels. Danach Deckel schließen.

3. INSTALLATIONSHINWEISE

Befestigen Sie den CO-Melder an der Wand, und zwar in einer Höhe von 1,5 m über dem Boden. Dieser CO-Melder ist für den Gebrauch im Hause bestimmt, z.B. in einer Wohnung, Garage oder im Wohnwagen. Sobald die Batterie montiert ist, ist der Melder in Betrieb, die rote LED leuchtet alle 30 Sekunden einmal auf.



Dieser Detektor NICHT installieren in Stellen:

- wo die Temperatur meistens unter 4°C oder über 49°C ist
- wo die relative Luftfeuchtigkeit 95% oder mehr beträgt,
- innerhalb von 1,5 m Abstand von einer Kochstelle, in
- unventilierten Räumen, in denen Farbe, Farbverdünner oder Reinigungsartikel gelagert werden.

4. Signalerote LED und SIRENE

Rote LED	Sirene	zeigt an:
Leuchtet 1x/30Sek.auf	Aus	RM300 in Betrieb, Funktion ok.
An	An	Alarm, Raum sofort verlassen
Blinkt	Signal	Möglicherweise zu hohe CO-Konzentration.
Blinkt	Signal	Batterie ist fast leer,
Aus	Aus	sofort austauschen
	Aus	Batterie ist leer

5. WIE IST IM ALARMFALL ZU HANDELN

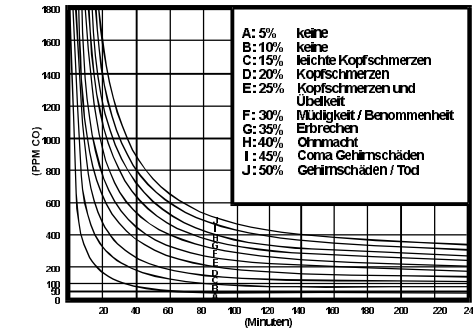
Wenn der CO-Melder eine Kohlenmonoxidmenge detektiert, die über 70 PPM liegt, schaltet die rote Lampe ein und der Alarm wird aktiviert (Alarm innerhalb von 240 Minuten). Je intensiver die Kohlenmonoxidkonzentration im Raum ist, desto schneller reagiert der Detektor.

Die Alarmfunktion ist ein pulsierender Alarm, die rote Lampe schaltet sich ein.

- Wenn jemand über Kopf- oder Bauchschmerzen klagt, rufen Sie die Feuerwehr an und begeben Sie sich in einen Raum mit frischer Luft. Kontrollieren Sie, ob alle Personen anwesend sind. Gehen Sie erst dann in den oben erwähnten Raum zurück, wenn dieser ventiliert ist und wenn das Problem behoben ist.
- Wenn niemand die oben erwähnten Symptome hat, betätigen Sie dann die "Reset"-Taste. Wenn die CO-Konzentration erneut zu hoch ist, schaltet sich der Alarm wieder ein. Sie wissen dann, daß es sich nicht um einen Fehlalarm handelt.
- Schalten Sie sofort alle Haushaltsgeräte, Fahrzeuge oder (Ofen, Wasserkocher, Holz/Kohle/Kerosin/Petroleum Verbrennungsöfen).
- Sorgen Sie dafür, daß die betreffenden Räume oder Fahrzeuge gut ventiliert werden.
- Behalten Sie die Störung an dem defekten Gerät, bevor Sie es wieder benutzen.

KOHLLENMONOXIDVERGIFTUNG

Die nachstehende Abbildung zeigt, welche Konzentrationen giftig sind und nennt die in diesem Zusammenhang auftretenden Symptome. Horizontal ist die Zeitangabe, vertikal ist die Angabe der CO-Konzentration in PPM (Parts Per Million).



6. TEST-UND WARTUNGSHINWEISE TEST

(A) Die rote LED muss alle 30 Minuten einmal aufleuchten. Diese Lampe gibt an, daß der Melder eingeschaltet ist und daß alles gut funktioniert. Wenn die LED nicht mehr aufleuchtet, Batterie austauschen. Wenn die rote Lampe nicht blinkt, bedeutet das, daß der CO-Melder defekt ist und repariert oder ersetzt werden muß.

(B) Betätigen Sie die "TEST/RESET"-Taste. Der CO-Melder muß so lange eine Alarmmeldung geben, wie Sie die Taste eingedrückt halten. Die rote LED leuchtet auf. Dieses ist der Beweis, daß der CO-Melder gut funktioniert.

WARTUNG

Die Luftlöcher an der Vorderseite mit einem Staubsauger reinigen und das Gehäuse mit einem feuchten Tuch abwischen. Dieser Test und die Wartungsarbeiten sollten einmal im Monat ausgeführt werden.

KOLMONOXIDDETEKTOR RM300

Denna bruksanvisning innehåller viktig information, läs den noggrant innan du använder apparaten.

INNEHÅLL

1. Allmänt
2. Placering av batteriet
3. Monteringsanvisningar
4. Signaler röd lysdiod och siren
5. Vad göra när lammet går
6. Test, underhållsanvisningar

1. ALLMÄNT

Kolmonoxid (CO) är en mycket farlig gas, den är luktfri, osynlig och har ingen smak. Den uppstår vid dålig förbränning i t.ex. en kamin. Kolmonoxid i blodet gör att syre inte längre kan transporteras genom kroppen, med alla följder det kan ge. De första symptomen vid kolmonoxidförgiftning är: huvudvärk, illamående och yrsel. CO-detektor RM300 har batteridrift, den går på ett 9 Volt alkalibatteri. Detektor är ett "stand alone"-alarm och kopplas alltså inte till något annat system.

VIKTIGT

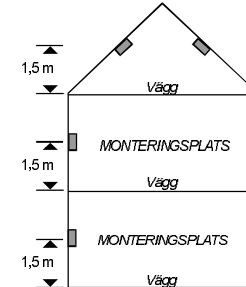
Denna kolmonoxid-detektor är konstruerad för att spåra upp kolmonoxidgas från ALLA förbränningskällor. M300 är INTE avsedd som detektor för rök, brand eller någon annan gas. Detektor anger endast förekomsten av kolmonoxid i närheten av sensorn. Den registrerar ingen kolmonoxid i andra utrymmen av t.ex. bostaden.

2. PLACERING AV BATTERIET

Öppna batterifacket på baksidan, placera ett 9 Volt alkalibatteri, observera markeringarna + och - på luckans insida. Stäng sedan luckan.

3. MONTERINGSANVISNINGAR

Montera CO-detektorn på väggen, på ca. 1,5 m höjd över golvet. Denna detektor är avsedd att användas inomhus, t.ex. i hemmet, garaget eller husvagnen. Detektorn startar så snart batteriet är på plats, lysdioden blinkar 1x per 30 sekunder.



Denna detektor får INTE MONTERAS på följande platser:

- där temperaturen för det mesta är lägre än 4 grader eller högre än 49 grader.
- där den relativa fuktigheten är 95% eller mer.
- inom 1,5 meter från en kokanordning.
- ej ventilerade utrymmen där du förvarar målarfärg, spånådningsmedel eller rengöringsmedel.

4. SIGNALER FRÅN RÖD LYSDIOD OCH SIREN

Röd lysdiod	siren	detta anger:
blinkar 1x/30sek	från	RM300 igång, funktion ok
till	till	Alarm, lämna genast utrymmet
blinkar	signal	Möjligen för hög koncentration CO
blinkar	signal	Batteriet börjar ta slut,
från	från	byt snarast batteri
	från	Batteriet är tomt

5. VAD GÖRA NÄR LARMET GÅR.

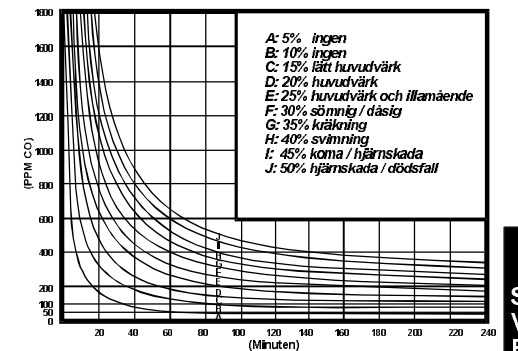
Om CO-detektorn mäter en mängd kolmonoxid som överskrider 70 PPM, startar automatiskt den röda ljussignalen och sirenen (alarm inom 240 minuter). Ju högre koncentration kolmonoxid, desto snabbare reagerar detektorn.

Larmet är en pulserande signal varvid den röda lampan är tänd.

- Om någon har besvär av mag- eller huvudvärk bör brandkåren tillkallas och alla bege sig till en plats med frisk luft. Kontrollera att alla är med. Återvänd inte till den berörda lokalen förrän den har vädrats och problemet är löst.
- Om ingen visar ovannämnda symptom trycker du på knappen "reset". Om koncentrationen CO är för hög, kopplas lammet automatiskt in igen. Då vet du säkert att det inte var falskt alarm.
- Stäng genast av hushållsapparater, fordon eller andra anordningar där förbränning sker. Detta kan t.ex. vara: ugn, vattenkokare, ved-, kol-, fotogen-, olje-, eller gaskamin.
- Sörj för frisk luft i lokalen eller fordonet.
- Avhjälp felet hos den trasiga anordningen innan den tas i bruk på nytt.

KOLMONOXIDFÖRGIFTNING

Nedanstående figur anger vilka koncentrationer som är farliga och de tillhörande symptomen. Horisontellt återspeglar tiden och vertikalt koncentrationen CO i PPM (Parts Per Million).



6. TEST, UNDERHÅLLSANVISNINGAR TEST

(a) Lysdioden blinkar en gång per halv minut. Detta visar att detektorn är igång och att allt fungerar ordentligt. Byt genast ut batteriet om lampan har slocknat. Om detta inte avhjälper problemet, har CO-detektorn troligen en intern störning och måste den repareras eller bytas.

(b) Tryck på knappen "TEST/RESET". Detektorn ska nu ge ett larm så länge knappen hålls intryckt, den röda lysdioden tänds. Detta anger att CO-detektorn fungerar som den ska.

UNDERHÅLL

Rengör lufthålen på framsidan med en dammsugare och torka höljet rent med en fuktig trasa. Vi rekommenderar att du utför denna test och rengöring minst en gång i månaden.

Efter 5 års bruk måste CO-detektorn bytas ut, efter denna tid kan en god registrering av CO inte längre garanteras.