

Modèle: DVM-CBL30R

Merci d'avoir acheté notre détecteur de monoxyde de carbone, également connu sous le nom de détecteur de CO. Veuillez prendre quelques minutes pour lire attentivement le manuel du propriétaire et vous familiariser, ainsi que votre famille, avec le fonctionnement du détecteur de monoxyde de carbone. Conservez ce manuel d'utilisation pour référence future.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Période de garantie : Durée de vie = 10 ans

Après cela, le détecteur doit être remplacé.

Recherchez la date de production sur l'autocollant du détecteur.

Alimentation : Pile Lithium fixe 3 VDC (CR17450), pile non échangeable

Volume de l'alarme : > 85 dB (A) à 3 mètres de distance

Sensibilité de l'alarme : 0,10 - 0,16 dB/m

Pause d'alarme : environ 8 minutes

Conforme à : EN14604:2005/AC:2008

Signal sonore : ISO8201 (Bip 0,5 s - Pause 0,5 s - Bip 0,5 s - Pause 0,5 s - Bip 0,5 s - Pause 1,5 s pendant que la LED rouge clignote. Ce signal est répété encore et encore.

Interconnectivité: sans fil jusqu'à 40 détecteurs

DESCRIPTION

Il s'agit d'un détecteur de monoxyde de carbone et est conçu pour détecter le monoxyde de carbone provenant de n'importe quelle source de combustion. Il n'est PAS conçu pour détecter d'autres gaz.

Du monoxyde de carbone ou du gaz CO peut être généré dans des situations où l'apport d'oxygène gazeux est insuffisant pour permettre une combustion complète.

L'empoisonnement au monoxyde de carbone peut entraîner des blessures graves et même la mort.

Le détecteur de monoxyde de carbone dispose d'un écran qui indique le niveau de monoxyde de carbone et de nombreuses fonctions avancées. Il a une longue durée de vie (garantie 10 ans) et une durée de vie prévue de la batterie de 10 ans, il n'est donc pas nécessaire de remplacer la batterie pendant sa durée de vie.

EMPLACEMENTS RECOMMANDÉS POUR LES DÉTECTEURS DE MONOXYDE DE CARBONE

Les suggestions suivantes sont destinées à vous aider à positionner et à installer votre détecteur.

1. Placer hors de portée des enfants. Ne laissez jamais les enfants manipuler le détecteur.
2. Installez-le dans une chambre ou un couloir proche de la zone de couchage. Assurez-vous que le signal d'alarme peut être entendu dans les zones de couchage.
3. Il est recommandé d'installer un détecteur de CO à chaque étage d'une maison unifamiliale.
4. Placer à au moins 1,5 m (5 pieds) de tous les appareils à combustion.
5. Le placement à hauteur des yeux permet une surveillance optimale des voyants lumineux rouge, vert et jaune.
6. Ne pas installer dans des espaces d'air morts, tels que les sommets des plafonds voûtés ou des toits déformés (où les fumées ne s'accumulent pas).
7. Ne pas installer dans l'air turbulent des ventilateurs de plafond.
8. Ne placez pas l'appareil à proximité de bouches d'aération ou de portes et fenêtres s'ouvrant sur l'extérieur.
9. Éloignez le détecteur des endroits extrêmement poussiéreux, sales ou gras tels que les cuisines, les garages et les chaufferies. La poussière, la graisse et les produits chimiques ménagers peuvent endommager le capteur.
10. Restez à l'écart des zones humides et humides telles que la salle de bain. Ne vaporisez pas d'aérosols à proximité du détecteur.
11. Ne pas installer dans des pièces où la température est inférieure à 0°C ou supérieure à 40°C.
12. Ne placez pas derrière des rideaux ou des meubles. Le monoxyde de carbone doit pouvoir atteindre le capteur pour que le détecteur détecte avec précision le monoxyde de carbone.

ACTIVER:

Appuyez sur le bouton de test et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que la LED s'allume. Relâchez ensuite le bouton de test dans les 2 secondes environ. Le détecteur de fumée émettra un bip pour indiquer qu'il a été activé et entre en état de fonctionnement.

FONCTION D'INTERCONNEXION SANS FIL

1. Assurez-vous que tous les détecteurs sont activés. Vous pouvez combiner les détecteurs de fumée, de chaleur et de monoxyde de carbone de DVM International dans un seul réseau sans fil !
2. Sélectionnez l'un des détecteurs de fumée comme détecteur MAÎTRE. Traitez tous les autres détecteurs de fumée comme des détecteurs ESCLAVE.

3. Appuyez trois fois sur le bouton de test du MAÎTRE en moins de deux secondes. La LED rouge clignote rapidement. Le détecteur de fumée MAÎTRE est maintenant en mode de transmission du signal radio. Ce mode dure 48 secondes.

4. Pendant que le détecteur de fumée MAÎTRE est en mode de transmission, appuyez trois fois sur le bouton de test d'un détecteur ESCLAVE en moins de deux secondes. Le détecteur ESCLAVE stocke le signal du détecteur MAÎTRE et termine l'appairage et émet un bip avec une lumière clignotante en guise de confirmation.

5. Répétez les étapes ci-dessus sur tous les autres détecteurs ESCLAVE.

Effacer la fonction de connexion sans fil

1. Déterminez à partir de quel détecteur ESCLAVE la fonction de connexion doit être supprimée.
2. Appuyez trois fois sur le bouton de test du détecteur ESCLAVE en moins de deux secondes. La LED rouge clignotera rapidement.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton de test et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant rouge s'éteigne pour la première fois, puis relâchez immédiatement le bouton de test. La LED rouge clignotera lentement.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton de test. Le détecteur ESCLAVE émet trois bips, ce qui signifie que le détecteur ESCLAVE a effacé la connexion sans fil.

ATTENTION:

Tous les détecteurs doivent être activés en premier, sinon cela ne fonctionnera pas.

Les détecteurs sont conçus pour être reliés sans fil à jusqu'à 40 autres détecteurs.

Les détecteurs ne sont pas conçus pour s'interfacer avec des détecteurs sans fil d'autres séries ou fabricants. Les détecteurs doivent d'abord être interconnectés pour fonctionner ensemble.

Si un détecteur déclenche une alarme, tous les autres détecteurs interconnectés déclenchent également une alarme. Seuls les détecteurs jumelés avec succès peuvent transmettre l'alarme.

Effacer le lien supprime uniquement le lien du détecteur ESCLAVE. Le détecteur MAÎTRE ne peut pas supprimer l'appairage.

INSTALLATION:

Attention: Le détecteur doit être installé par une personne compétente.

Lieu d'emplacement

Lors de la détermination de l'emplacement du détecteur, assurez-vous que le signal d'alarme peut être entendu dans toutes les zones de couchage. Si vous n'avez qu'un seul avertisseur de monoxyde de carbone dans votre maison, placez-le près des chambres et non au sous-sol.

Ce détecteur doit être monté au plafond ou au mur.

Étapes d'installation

Reportez-vous à la figure 1.

1. Retirez la plaque de montage du boîtier du détecteur.
2. Placez la plaque dans la position d'installation souhaitée et marquez les trous d'installation de la plaque de montage avec un crayon.
3. Percez deux trous dans les marques de crayon avec une perceuse de 5 mm, puis insérez les deux bouchons en plastique. Si nécessaire, utilisez un marteau pour enfoncer doucement les bouchons.
4. Montez la plaque de montage au mur/plafond en vissant fermement les vis dans les chevilles (voir Figure 1).
5. Encliquez le détecteur sur le support.

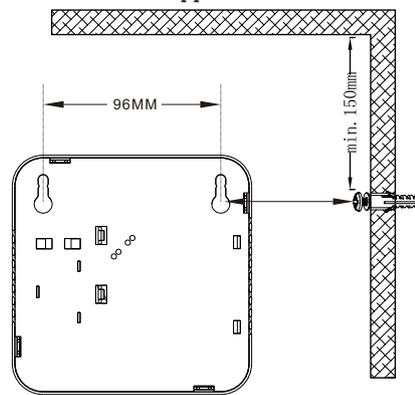


Figure 1

OPÉRATION

1. Montez le détecteur sur le mur, voir Schéma 1.

2. La LED verte clignote toutes les 50 secondes, indiquant que le détecteur est actif.

Remarque: testez le détecteur immédiatement après l'installation.

BOUTON DE TEST

Le bouton de test sert à tester l'électronique du détecteur et à déclencher la pause de l'alarme lorsqu'une alarme réelle est déclenchée.

Test de performance

Testez le détecteur en appuyant et en relâchant le bouton de test. L'alarme retentira bip-bip-bip-bip tandis que la LED rouge clignote rapidement.

Remarque: testez le détecteur tous les mois ! Si à tout moment le détecteur ne fonctionne pas comme décrit, remplacez-le immédiatement.

Remarque: lorsque le bouton de test est enfoncé, que l'alarme retentit et que la LED rouge clignote, cela n'indique pas la présence de monoxyde de carbone.

Pause d'alarme

Si l'alarme se déclenche dans une situation réelle, appuyez et relâchez le bouton de test pour arrêter l'alarme pendant environ 10 minutes. Si la concentration de CO dépasse 150 ppm pendant la pause de l'alarme, l'alarme retentira à nouveau immédiatement.

Désactivation de l'alarme de panne ou de fin de vie

Lorsque l'alarme de panne ou de fin de vie retentit, appuyez sur le bouton de test et relâchez-le pour arrêter le son de l'alarme pendant environ 12 heures.

INDICATIONS SONORES ET LED

1. Si un niveau dangereux de monoxyde de carbone est détecté, la LED rouge clignotera en continu et l'alarme retentira jusqu'à ce que le monoxyde de carbone ait disparu.
2. Si une batterie défectueuse ou une tension de batterie faible est détectée, la LED jaune clignote **une fois** toutes les 50 secondes et le signal sonore émet également **un bip**.
3. Si une erreur de capteur est détectée, la LED jaune clignote **deux fois** toutes les 50 secondes avec le signal sonore émet également **deux bips**.
4. Lorsque le détecteur a atteint la « fin de vie », la LED jaune clignote **trois fois** toutes les 50 secondes avec le signal audio émet également **trois bips**.
5. Si le détecteur fonctionne normalement, la LED verte clignotera toutes les 50 secondes.

QUE FAIRE SI L'ALARME SONNE

ATTENTION! Si l'alarme se déclenche, cela signifie qu'un niveau dangereux de monoxyde de carbone a été détecté ! Le monoxyde de carbone peut être mortel !

Lorsque l'alarme se déclenche :

1. Appuyez sur le bouton Pause d'alarm (= bouton Test) pour ne pas paniquer.
2. Fermez tous les appareils à combustion et le robinet de gaz dans le coffret des compteurs.
3. Ouvrez immédiatement les portes et les fenêtres pour laisser entrer l'air frais et avertissez les colocataires de sortir ensemble rapidement. Vérifiez à l'extérieur si tous les détenus sont présents. Ne rentrez pas et restez près des portes/fenêtres ouvertes jusqu'à ce que les services d'urgence arrivent, que la propriété ait été ventilée et que l'avertisseur de monoxyde de carbone soit revenu à sa position de repos.
4. Si, après avoir suivi les points 1 à 3, si l'avertisseur de monoxyde de carbone se déclenche à nouveau dans les 24 heures, répétez les étapes 1 à 3 et contactez une entreprise de réparation d'appareils à combustion qualifiée pour déterminer la cause du monoxyde de carbone et corriger l'appareil. Veuillez noter que tout appareil qui n'a pas été examiné par un technicien qualifié peut être une source de monoxyde de carbone, faites donc examiner tous les appareils. Vérifiez également qu'aucun véhicule à moteur ne circule dans le garage attenant à la maison, ou à l'extérieur près de votre maison.

ENTRETIEN RÉGULIÈRE

Pour garder votre détecteur en bon état, suivez ces étapes simples :

1. Vérifiez le fonctionnement du signal d'alarme et des LED en appuyant sur le bouton Test.
2. Retirez le détecteur de la plaque de montage et nettoyez l'extérieur du détecteur et les événements une fois par mois avec une brosse douce sur l'aspirateur pour enlever la poussière et la saleté.
3. N'utilisez jamais de détergents ou de solvants pour nettoyer le détecteur.
4. Évitez d'utiliser des assainisseurs d'air, de la laque ou d'autres aérosols à proximité du détecteur.
5. Ne peignez jamais le détecteur. La peinture obstruera les événements et interférera avec le bon fonctionnement de l'avertisseur de monoxyde de carbone. Ne jamais démontez le détecteur ou nettoyez l'intérieur. Cela annulera votre garantie.
6. Remplacez le détecteur sur la plaque de montage immédiatement après le nettoyage, afin d'être à nouveau protégé contre l'empoisonnement au monoxyde de carbone.
7. Lors de l'utilisation de produits de nettoyage ménagers ou d'agents similaires (benzène, diluant, ammoniac, etc.), la pièce doit être ventilée.

Avertissement: Les substances suivantes peuvent affecter le fonctionnement du détecteur et provoquer de fausses alarmes:

Méthane, propane, butane, éthylène, benzène, toluène, acétate d'éthyle, sulfure d'hydrogène, dioxydes de soufre, produits à base d'alcool, peintures, diluants, solvants, adhésifs, fixatifs, après-rasage, parfums et certains nettoyants.

Avertissement: votre avertisseur de CO ne fonctionnera pas et n'émettra pas l'alarme de monoxyde de carbone si une pile n'est pas installée.

Avertissement: Il est dangereux d'altérer le détecteur de CO.

Avertissement: Le détecteur ne peut pas prévenir les effets chroniques de l'exposition au monoxyde de carbone.

Avertissement: Le détecteur ne protège pas contre des risques spécifiques.

Avertissement: Le détecteur est conçue pour protéger contre les effets aigus de l'exposition au monoxyde de carbone. Le détecteur ne protège pas complètement contre des affections médicales spécifiques. En cas de doute, vous devriez consulter un médecin spécialiste.

Avertissement: L'installation du détecteur ne doit pas être utilisée pour empêcher l'installation sécurité, l'utilisation sécurité et l'entretien régulier des appareils à combustion, y compris une ventilation régulière et un système

d'évacuation d'air.

APERÇU DU MONOXYDE DE CARBONE

Le monoxyde de carbone est invisible, inodore et insipide et peut être mortel. L'accumulation de monoxyde de carbone dans le sang est appelée carboxyhémoglobine et interfère avec la capacité du corps à s'oxygéner. Selon la concentration de monoxyde de carbone, il peut être mortel en quelques minutes. Les causes les plus courantes d'empoisonnement au monoxyde de carbone sont les appareils à combustion défectueux, tels que ceux utilisés pour le chauffage et la cuisine, les véhicules circulant dans des garages attenants, les cheminées ou conduits bouchés, les appareils de chauffage portatifs, les foyers, les appareils à moteur à essence (tronçonneuse) et les barbecues. et dans un espace clos.

Les symptômes d'une intoxication au monoxyde de carbone comprennent la grippe, mais pas la fièvre. D'autres symptômes comprennent des étourdissements, de la fatigue, de la faiblesse, des maux de tête, des nausées, des vomissements, de la somnolence et de la confusion.

Tout le monde est sensible au danger du monoxyde de carbone, mais les experts s'accordent à dire que les bébés à naître, les femmes enceintes, les personnes âgées et les personnes souffrant de problèmes cardiaques ou respiratoires sont les plus à risque de conséquences graves ou de décès. Chaque année, un technicien qualifié doit inspecter et nettoyer votre système de chauffage, vos événements, votre cheminée et votre conduit de fumée. Les symptômes suivants peuvent indiquer une intoxication au monoxyde de carbone et doivent être discutés avec tous les colocataires :

35 ppm: La concentration maximale admissible pour une exposition continue pour des adultes en bonne santé sur une période de 8 heures.

200 ppm: Légers maux de tête, fatigue, étourdissements, nausées après 2-3 heures.

400 ppm: Céphalée frontale dans les 1 à 2 heures, mettant la vie en danger après 3 heures.

800 ppm: Étourdissements, nausées et convulsions dans les 45 minutes. Perte de connaissance dans les 2 heures. Mort en 3 heures.

1600 ppm: Maux de tête, étourdissements et nausées dans les 20 minutes. Mort en 1 heure.

6400 ppm: Maux de tête, étourdissements et nausées en 1 à 2 minutes.

Les niveaux d'exposition ci-dessus se réfèrent à des adultes en bonne santé. Les niveaux diffèrent pour les personnes à haut risque. L'exposition à des niveaux de monoxyde de carbone peut être mortelle ou causer des dommages permanents et une invalidité.

De nombreux cas signalés d'empoisonnement au monoxyde de carbone indiquent que même si les victimes sont conscientes qu'elles ne se sentent pas bien, elles deviennent tellement désorientées qu'elles ne peuvent pas se sauver en quittant le bâtiment ou en appelant à l'aide. De plus, les jeunes enfants et les animaux domestiques peuvent être touchés en premier. Il est important de vous familiariser avec les effets de chaque niveau.

INFORMATIONS DE GARANTIE

Garanties du producteur à l'utilisateur final (le consommateur).

Le fabricant garantit que chaque nouvel avertisseur de monoxyde de carbone est exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien pendant une période de 10 ans à compter de la date de fabrication.

Cette garantie ne couvre pas les dommages résultant d'un accident, d'une mauvaise utilisation ou d'un abus, ou d'un manque de soin raisonnable pour le produit.

En aucun cas, le fabricant ne pourra être tenu responsable des dommages indirects ou consécutifs pour violation de cette garantie ou de toute autre garantie, expresse ou implicite, de quelque nature que ce soit.

Les produits défectueux peuvent être retournés au vendeur avec une description détaillée du problème.



DVM International B.V.
Vlierlaan 5
3735 KT Bosch en Duin
Pays-Bas
Tel: +31-85 0602388
Email: info@dvm-i.com

Fabriqué en Chine