

Le COA-28 est un détecteur de CO, spécialement conçu pour détecter le monoxyde de carbone dans votre habitation. Il est conseillé de tester le détecteur de CO hebdomadairement à l'aide de la touche "TEST/MENU" sur le détecteur de CO.

GENERAL:

VOUS NE POUVEZ PAS VOIR, NI SENTIR OU GOUTER LE MONOXYDE DE CARBONE ET CELA PEUT ÊTRE FATAL.

La plus part des sources d'où proviennent le monoxyde de carbone sont des appareils à gaz défectueux qui sont utilisés pour le chauffage et pour cuisiner, des véhicules qui sont allumés et qui se trouvent dans un garage adjacent, des cheminées ou des conduits de fumées bouchés, des réchauds à combustibles portables, de feux ouverts, des outils avec lecteur de carburant ou l'utilisation de feux ouverts dans une pièce fermée.

Tous les carburants peuvent produire du monoxyde de carbone.

Les symptômes d'intoxication au monoxyde de carbone sont vertiges, fatigue, faiblesse, maux de tête, nausée, vomissement, somnolence et confusion.

Tous le monde est sensible au danger du monoxyde de carbone, mais des experts sont convaincus que les bébés à naître, les petits enfants, les femmes enceintes, les personnes âgées et les personnes avec des problèmes cardiaques et de respiration courent le plus de risque pour des lésions importantes ou même de mourir. Votre système de chauffage, trous d'aération, cheminée et conduits de fumée doivent être inspectés et nettoyés chaque année par un installateur reconnu.

AVERTISSEMENT! – Lorsque l'alarme retenti, cela veut dire qu'il peut y avoir un rendement dangereux de monoxyde de carbone ! Le monoxyde de carbone peut être mortel!

L'installation doit être conforme aux normes reconnues de l'autorité compétente du pays concerné

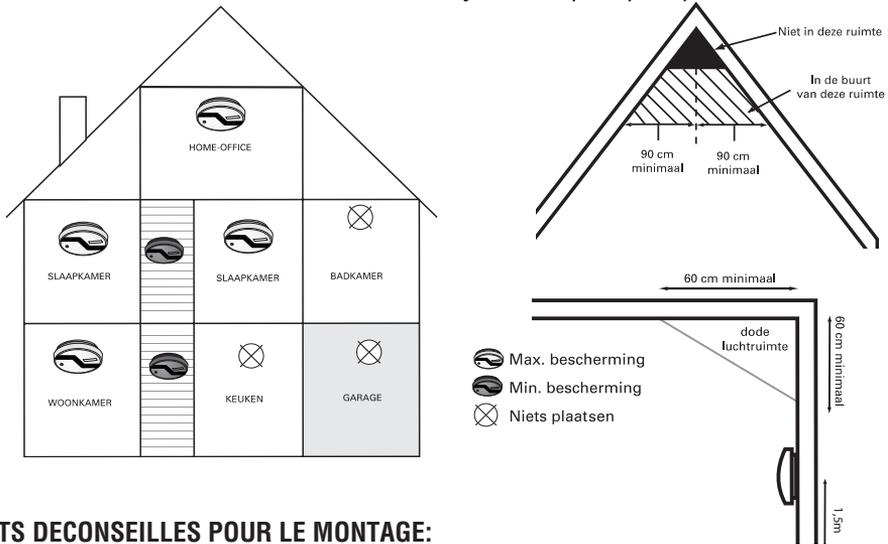
Concentration CO	Période d'inhalation et symptômes
50PPM	La concentration maximale qu'un adulte en bonne santé peut supporter en 8h.
200PPM	Après 2-3h, léger mal de tête, faiblesse, vertiges, nausée.
400PPM	Dans les 1-2h, mal de tête frontale; après 3h, danger de mort.
800PPM	Dans les 45 min, vertige, nausée, convulsions; Perte de connaissance dans les 2h; Décès dans les 2-3h.
1600PPM	Dans les 20 min. Mal de tête, vertige, nausée; Décès dans l'heure.
3200PPM	Dans les 5-10 min, mal de tête, vertige, nausée; Décès dans les 25-30 min.
6400PPM	Dans les 1-2 min, mal de tête, vertige, nausée; Décès dans les 10-15 min.
12800PPM	Décès dans les 1-3 min.

ATTENTION: L'ALARME DU DETECTEUR DE CO NE RETENTI QUE LORSQU'IL Y A DU MONOXYDE DE CARBONE AU CAPTEUR. IL EST DONC POSSIBLE QU'IL Y A DU MONOXYDE DE CARBONE DANS D'AUTRES PIECES MAIS QUE L'ALARME NE RETENTIT PAS.

Un détecteur de CO ne se substitue en aucune façon à un détecteur de fumée ou d'incendie. Ce dispositif ne peut garantir une sécurité absolue aux personnes atteintes de pathologies médicales particulières, ni empêcher les effets chroniques d'une exposition au monoxyde de carbone sur le corps humain. Il ne remplace aucunement l'installation, l'utilisation et la maintenance conformes des appareils à combustible et des dispositifs de ventilation et systèmes d'échappement correspondants.

ENDROITS DE MONTAGE CONSEILLES POUR LE COA-28:

- Installez le détecteur de Co dans une chambre, couloir près de la chambre ou la pièce près d'un appareil à combustion (Chaudière du CC, boiler, chauffage au gaz etc). Contrôlez que l'alarme est audible dans les chambres.
- Il est conseillé d'installer un détecteur de CO à chaque étage lorsque la maison comprend plusieurs étages.
- Placez le détecteur de Co à au moins 2 mètres d'appareils à combustion dans le débit d'air de l'appareil à combustion. Dans une petite pièce (<4m³) placez le détecteur hors de cette pièce.
- Placez le détecteur de CO, dans des pièces sans appareils à combustions ouvert, de préférence 1.50m au dessus du sol et hors d'espaces sans circulation d'air. Dans les chambres placez le détecteur à hauteur du visage en position couchée.
- Placez le détecteur à un endroit où il est facile d'y accéder pour pratiquer le test mensuel.

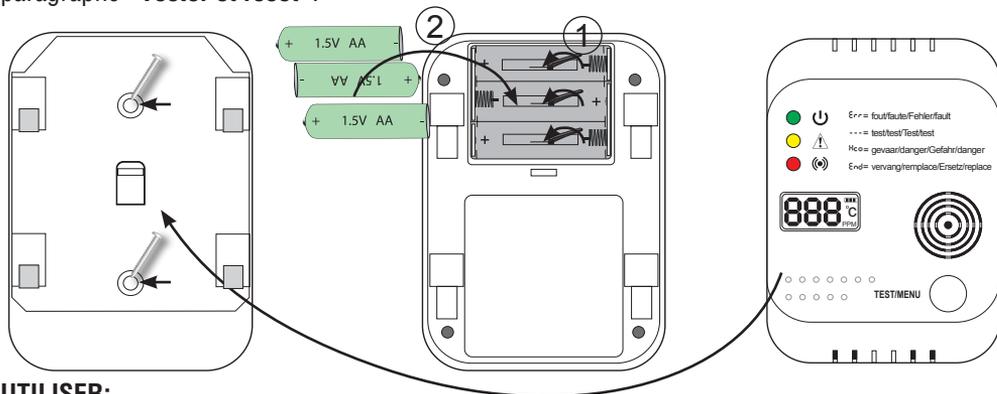


ENDROITS DECONSEILLES POUR LE MONTAGE:

- N'installez pas le détecteur CO dans des pièces avec des espaces sans circulation d'air, comme dans la pointe d'un toit ou des plafonds voûtés ou des toits de pignon.
- N'installez pas le détecteur CO dans un air turbulent d'un ventilateur de plafond. Ne le placez pas à côté d'un trou d'aération avec de l'air frais ou à côté de portes ou de fenêtres qui s'ouvrent vers l'extérieur.
- Tenez le détecteur CO à l'écart de pièces très poussiéreuses, sales ou grasses, comme les cuisines, garages et pièces de chauffage <4m³. Poussière, gras et des produits chimiques ménagers peuvent avoir de l'influence sur le capteur.
- Installez le détecteur CO à au moins 0.5 mètre de lampes à décharge (TL-halogène) associé à des nuisances électroniques qui peuvent provoquer des fausses alarmes.
- Tenez le détecteur CO hors de pièces humides ou mouillées, comme salle de bains. Ne vaporisez pas avec des vaporisateurs à côté du détecteur CO.
- N'installez pas le détecteur CO à un endroit où la température est moins de 0°C ou plus de 45°C, et où l'humidité de l'air est plus haute que 90%RH.
- Ne placez pas le détecteur CO derrière une tenture ou meubles. Le monoxyde de carbone doit pouvoir atteindre le capteur afin que le monoxyde de carbone puisse être perçu correctement par le capteur. Ne placez JAMAIS le détecteur CO à plat sur une table ou sur une surface similaire.

INFORMATION D'INSTALLATION:

Montez la plaque de montage à un endroit adéquat à l'aide de fiches et vis, de préférence sur un mur. Placez des piles dans le détecteur. 1. Tournez d'abord la tige de sécurité vers l'intérieur et 2. Placez ensuite les piles. Les 3 lampes LED s'allument brièvement et une petite tonalité retentit du détecteur. L'éclairage du display s'éclaire brièvement. Placez ensuite le détecteur sur la plaque de montage et poussez le détecteur vers le bas jusqu'à ce qu'il soit bien attaché. Vous pouvez éventuellement effectuer un premier test en appuyant brièvement sur la touche test, voir également paragraphe "Tester et reset".



UTILISER:

Le Détecteur CO est en fonction après avoir placé les piles (Piles High Energy Alcaline 1,5V AA - LR6), et que le détecteur CO est monté sur le mur. L'unité sera montée sur la plaque de montage après que les piles sont placées. Le LED vert "⏻" s'allumera toutes les 45 secondes pour montrer que le détecteur fonctionne. Le display affichera les données suivantes toutes les 45 secondes. La température (indicatif) en ° Celsius (si la valeur CO est en dessous de 25PPM) en alternance avec la valeur CO. Le mètre de capacité des piles affiche la capacité des piles. Si le mètre de capacité des piles affiche vide ou que le détecteur produit chaque minute une petite tonalité cela veut dire qu'il est temps de changer les piles. Le détecteur fonctionnera encore comme il le faut pendant 7 jours après le premier avertissement.

Le display affiche les valeurs CO mesurées en PPM. Entre 0PPM et 25PPM le mètre indiquera 0PPM. Entre 25PPM et 550PPM ±10% la valeur CO mesurée sera affichée. Au dessus de 550PPM le display affichera. **Hco** Le tableau suivant montre quand le détecteur donne une alarme.

Concentration CO	PAS D'ALARME pour	ALARME pour
33PPM	120 min.	-
55PPM	60 min.	90 min.
110PPM	10 min.	40 min.
330PPM	-	3 min.

Selon le standard EN50291.

Lorsqu'il y a une alarme celle-ci doit s'arrêter automatiquement 6 secondes après que le détecteur est placé dans un endroit avec une concentration CO de moins de 40PPM.

Le détecteur procédera automatiquement à une inspection de fautes toutes les 2 minutes.

INFORMATION INDICATION DES PILES:

La capacité des piles est contrôlée automatiquement toutes les 45 secondes.

Le LED vert  s'allumera brièvement toutes les 45 secondes lorsque la tension des piles est au dessus de 3,5 volt. Cela signifie que la capacité des piles est en ordre. Une tonalité retentira en même temps que le LED vert s'allume lorsque la tension des piles est en dessous de 3,5 volt. Maintenant les piles doivent être remplacées le plus vite possible.

Un mètre de capacité des piles est également présent sur le display:

Vol	
A moitié	
Bas	
Vide	

Les piles doivent être remplacées le plus vite possible lorsque l'indication affiche vide. Utilisez des piles High Energy Alcaline (3 x LR6 / 1,5V AA).

Note: Des piles rechargeables ne sont pas adaptées.

Pendant un usage normal, la pile aura une longévité de 1 an au minimum

TESTER ET RESET:

Tester:

Le capteur et les sirènes doivent être testés au moins tous les mois si le détecteur CO fonctionne sous les conditions normales. Ceci peut être effectué avec la touche "TEST/MENU".

Appuyez sur la touche "TEST/MENU". Les LEDs "", " " et " " s'allument. Ensuite le détecteur donne 4 petites tonalités et le LED rouge " " s'allume également 4x. Le display affiche ---. Ensuite tout est ok.

Si le capteur annonce une faute le LED jaune " " s'allumera 2 x et donnera 2 x une petite tonalité . apparaît dans le display

Reset:

L'alarme peut parfois retentir sous influence des facteurs ambiants. Expl. de la fumée avec une certaine concentration de monoxyde de carbone ou autres gaz chimiques qui ne sont pas un danger de mort à cause desquels l'alarme retentit. L'utilisateur peut appuyer sur la "TEST/MENU" si la valeur CO est en dessous de 150PPM. L'alarme s'arrêtera et le détecteur contrôlera à nouveau immédiatement le gaz. Il est impossible d'arrêter l'alarme si la concentration est plus haute que. Le LED rouge reste clignoter en continu, mais le signal sonore s'arrêtera pendant 5 minutes. Si la concentration est encore au dessus de 150PPM après 5 minutes, l'alarme retentira en continu.

AFFICHAGE ALARME LORS D'UNE ALARME ACTIVE:

Lorsqu'il y a une alarme, le LED rouge " " donnera en continu 4x une tonalité. Le display s'allumera. Lorsque la concentration de monoxyde de carbone arrive en dessous de 40PPM l'alarme s'arrêtera.

AFFICHAGE DISPLAY:

Le display LCD affiche la concentration de monoxyde de carbone. La valeur est entre 25 - 550PPM $\pm 10\%$. Si la concentration arrive au dessus de 550PPM, le texte **Hco.** apparaît. Cela signifie une haute concentration de monoxyde de carbone donc un haut risque. Toutes les personnes et les animaux doivent quitter la pièce la plus vite possible.

INSPECTION FAUTE CAPTEUR:

Lorsque le détecteur CO est allumé et fonctionne sur standby seul le capteur de monoxyde de carbone sera automatiquement contrôlé sur le bon fonctionnement toutes les 2 minutes. Avec la "TEST/MENU" il est possible de tester manuellement le capteur de monoxyde de carbone ainsi que le signal sonore.

Si le détecteur constate une faute il génèrera en continu 2 petites tonalités et le LED jaune " ⚠ " s'allumera en même temps que le son.

L'éclairage du display s'allumera également et affiche **Err**.

Lorsqu'une faute est détectée, le détecteur contrôlera à nouveau toutes les 10 secondes si la faute est encore présente jusqu'à ce que la faute est partie.

Si le détecteur annonce une faute cela peut être à cause d'une erreur d'imprimante, un capteur défectueux ou un défaut permanent causé par des pièces électronique de rechange défectueuses. En outre des gaz chimiques volatiles expl. alcool peuvent être la cause de la détection de faute. Ces fautes peuvent être restaurées en éteignant le détecteur et en le mettant pendant 24 heures dans l'air frais. Ainsi le capteur se restaure.

Si la faute n'est pas encore résolue après ces 24 heures alors le détecteur est définitivement défectueux et doit être remplacé.

Ne réparez pas le détecteur vous-même, mais laissez le uniquement réparer par l'importateur.

Le détecteur peut se déclencher faussement ou se détériorer avec les poussières et gaz suivants: Méthane, propane, butane iso, éthane, éthanol, alcool, propanone iso, benzène, toluène, vinaigre, éther, hydrogène, gaz hépatique, dioxyde de soufre, aérosol, propulseur, préparation à l'alcool, peinture, diluant, dissolvant, produits adhésifs, shampoing, baume après rasage, parfum, échappement voiture (démarrage à froid) et certains produits de nettoyage. Le capteur peut être atteint lorsque l'alarme est polluée et endommagée par une haute concentration de gaz chimiques. Ceci conduira à une faute temporaire ou un dommage permanent. Lorsque le détecteur retentit et vous pouvez sentir un gaz chimique, cela peut être la cause. Le monoxyde de carbone est un gaz incolore et inodore. Des gaz chimiques ont une odeur. Lorsque le détecteur donne une alarme avec un gaz chimique, mettez alors le détecteur dans l'air frais pendant 30 minutes. Si le détecteur est encore toujours en mode alarme ou si la concentration augmente sur l'écran Lcd ou s'il se modifie lentement, cela signifie que l'alarme est polluée à cause de gaz chimique. Mettez le détecteur sans piles dans l'air frais pour une période plus longue pour restaurer le capteur. Si le capteur ne fonctionne pas encore correctement après une semaine alors il est défectueux. Le détecteur n'est alors plus utilisable.

FONCTION MEMOIRE:

Le détecteur a une fonction mémoire. Les valeurs suivantes peuvent être demandées: Valeur PPM maximum mesurée.

Valeur PPM moyenne des 24 heures écoulées. Mise à zéro des données.

Ces données peuvent être demandées de la façon suivante.

Appuyez pendant 10 secondes sur la touche "TEST/MENU" jusqu'à ce que PH= apparait sur le display.

 affichage display 

Attendez 5 secondes ou appuyez brièvement sur la touche "TEST/MENU".

 Valeur maximal mesurée apparait dans le display.

Attendez 5 secondes ou appuyez brièvement sur la touche "TEST/MENU".

 24H signifie que la valeur suivante est la moyenne des 24 heures écoulées.

Attendez 5 secondes ou appuyez brièvement sur la touche "TEST/MENU".

 Valeur moyenne mesurée des 24 heures écoulées. PPM clignote.

Attendez 5 secondes ou appuyez brièvement sur la touche "TEST/MENU".

 Le display affiche clear.

Attendez 5 secondes jusqu'à ce que le détecteur se mette en mode stand-by pour ne pas effacer la valeur mémoires.

Appuyez dans les 5 secondes pendant 10 secondes sur la touche "TEST/MENU" jusqu'à ce que

 apparait dans le display. Les mémoires sont maintenant effacées.

La mémoire sera également effacée lorsque les piles sont remplacées ou retirées pour un moment.

ALARM:

Lorsque le détecteur CO retentit il est possible que du monoxyde de carbone (CO) est présent à cause duquel vous pouvez mourir. Vous ne pouvez donc pas nier cette alarme.

Ce que vous devez faire lorsque l'alarme retentit:

- 1 Ouvrez les portes et les fenêtres et sortez immédiatement dans l'air frais. Contrôlez que tout le monde a quitté le bâtiment.
- 2 Appelez un installateur reconnu pour contrôler le bon fonctionnement, l'état d'entretien et les inspections de la source de combustion (gaz/huile dispositif de tir), qui est probablement la cause de l'alarme.
Entrez à nouveau que lorsque la cause est solutionnée et que le bâtiment est bien aéré.

Le son de l'alarme peut être éteint en appuyant sur la touche TEST/MENU (<150PPM).

INDICATION LED:

LED rouge	Alarme, monoxyde de carbone présent
LED vert	Fonctionnement normal flash toutes les 45 secondes
LED jaune	Problème de capteur

REEMPLACER LE CAPTEUR:

Le capteur a une durée de vie de 5 ans. Après 5 ans il faut remplacer le produit tout à fait, le capteur n'est pas remplaçable.

Si le LED jaune s'allume déjà dans les 5 ans, même lorsque vous avez remis ou changé les piles, voir paragraphe inspection capteur.

Si le LED rouge s'allume et le LED jaune "⚠" s'allume 2 x et donne 2 x une petite tonalité et **End** apparaît dans le display, vous devez remplacer le produit tout à fait.

ENTRETIEN:

Afin de garder votre détecteur CO en bon état, vous devez suivre les pas simples suivants:

- Contrôlez que l'alarme fonctionne correctement en appuyant une fois par semaine sur la touche test.
- Nettoyez le détecteur CO une fois par mois avec l'aspirateur ou avec un chiffon doux ou avec une brosse afin de retirer la poussière superflue.
- Contrôlez que les piles ne soient pas endommagées, qu'elles ne fuis pas ou qu'elle ne soit pas rouillées.
- Dites aux enfants qu'ils ne peuvent jamais jouer avec le détecteur CO. Prévenez les enfants des dangers pour l'intoxication au monoxyde de carbone.
- N'utilisez jamais des produits de vaisselle ou d'autres produits solvants pour nettoyer le détecteur CO.
- Ne vaporisez pas de déodorant, laqué pour cheveux ou autres bombes aérosol à proximité du détecteur CO.
- Ne peignez pas le détecteur CO. La peinture recouvre les trous d'aération à cause de quoi le capteur ne peut plus percevoir de CO.
- Ne démontez pas, ne modifiez pas ou ne réparez pas vous-même votre appareil; cela peut affecter la fiabilité.

SPECIFICATIONS:

Alimentation:	3 piles LR6, 1,5V AA high energy Alcaline
Sensibilité et heure:	33ppm, alarme n'est pas activée dans les 120 minutes 55ppm, donne alarme dans les 60~90 minutes 110ppm, donne alarme dans les 10~40 minutes 330ppm, donne alarme dans les 3 minutes
Courant stand-by:	80 μ A \pm 10 μ A
Courant lors de l'alarme:	45-75mA
Pression acoustique	
lors de l'alarme:	>85dB (à 1m) conditions ambiante lors de
l'utilisation:	0~45°C, 0~90%humidité de l'air. Affichage display: 25-550PPM \pm 10% déformation
Affichage température:	-15°C - 50°C \pm 1°C (la température n'est affiché que lorsque la concentration CO est moins de 25PPM)
Dimension:	90x120x40mm
Poids:	220gr.
Type:	Type B (sortie non contrôlée)

ENVIRONNEMENT:

Ne pas jeter des piles usagées mais apportez-les chez votre dépôt local pour Petits Déchets Chimique (PDC).



A la fin du cycle de vie du produit vous ne pouvez pas le jeter avec les déchets ménagers normaux, mais vous devez l'apporter à un point de ramassage pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques.

DECLARATION DE CONFORMITE:

La déclaration de conformité est disponible sur le site web WWW.ALECTO.INFO

**PREUVE DE GARANTIE:**

Vous avez une garantie de 24 MOIS sur le AlectoCOA-28 à partir de la date d'achat. Durant cette période nous vous garantissons une réparation sans frais pour les défauts causés par une faute de matériel ou de construction. Ce après l'évaluation de l'importateur.

COMMENT AGIR:

Si vous remarquez un défaut, consultez d'abord ce mode d'emploi. Si celui-ci ne vous donne pas de réponses concluantes, consultez alors le fournisseur de ce détecteur CO ou le service après vente de Alecto (téléphone: (+31 (0) 73 6411 355).

LA GARANTIE ECHOU:

Lors d'une utilisation inappropriée, mauvais raccordement, l'utilisation de piles qui fuient ou de mauvaises piles, l'utilisation de pièces détachées ou accessoires non originaux, négligence et défauts causés par l'humidité, le feu, une inondation, le coup de la foudre et catastrophes naturels. Lors de modifications et/ou réparations faites par des tiers. Lors d'un transport inapproprié sans emballage adéquat et au cas où l'appareil n'est pas accompagné de cette preuve de garantie et du bon d'achat. Les piles ne tombent pas sous cette garantie. Toute autre responsabilité, en particulier pour d'éventuels dommages, est exclue.

Service



Help



Alecto[®]

Hesdo

Azielaan 12

5232BA

s'-Hertogenbosch

The Netherlands



WWW.HESDO-SERVICE.NL

INFO@HESDO-SERVICE.NL

SERVICE@HESDO.DE



NL +31 (0) 73 6411 355

FR +32 (0) 3 238 5666

DE +49 (0) 180 503 0085

Festnetz 0,14 €/Minute

Handy bis zu 0,42/Minute

De serviceafdeling kan u geen persoonlijke informatie geven over installatie, plaatsing en montage van deze melder in uw omgeving. Raadpleeg hiervoor een monteur of specialist.

Le service ne peut pas donner des conseils sur l'installation, l'emplacement et le montage. Consultez un technicien ou un spécialiste.

Der Dienst kann kein persönliche Informationen über Installation und Bereitstellung von diesen Detektoren liefern. Wenden Sie sich an einen Techniker oder Spezialisten.

