

FIRST ALERT®

Détecteurs De Fumée Et De Monoxyde De Carbone Combinés Série SC6/SM6 120 V



Guide de démarrage

Tout ce dont vous avez besoin est en ligne !



Installez, utilisez et entretenez votre détecteur à l'aide d'une documentation mobile facile à suivre, accompagnée de vidéos explicatives. Scannez le code QR pour en savoir plus ou entrez l'URL suivante : info.firstalert.com/sc6-sm6-im

Ce Manuel Couvre Les Modèles Suivants

Modèle	Type	Batterie de secours
SM6W01 et SM6W01A	Fumée	Pile AA
SM6W10 et SM6W10A	Fumée	10 ans scellé
SC6W01 et SC6W01A	Fumée/CO	Pile AA
SC6W10 et SC6W10A	Fumée/CO	10 ans scellé

IMPORTANT ! VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVER POUR RÉFÉRENCE FUTURE

Les avertissements/restrictions contenus dans ce manuel contiennent des informations importantes concernant le fonctionnement de votre alarme.

DOIT ÊTRE REMPLACÉ TOUS LES 10 ANS !

Informations De Base Sur La Sécurité

IMPORTANT :

- Les dangers, avertissements et mises en garde vous alertent sur des instructions d'utilisation importantes des signaux d'alarme potentiellement dangereuses. Portez une attention particulière à ces éléments.
- Ce détecteur de fumée/CO est homologué pour une utilisation dans les résidences unifamiliales. Il n'est PAS conçu pour une utilisation marine ou dans les véhicules récréatifs.

ATTENTION !

Ce détecteur combiné de fumée et de monoxyde de carbone (CO) dispose de deux alarmes distinctes. CE DÉTECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE EST CONÇU POUR DÉTECTER LE MONOXYDE DE CARBONE PROVENANT DE TOUTE SOURCE DE COMBUSTION. IL N'EST PAS CONÇU POUR DÉTECTER LA FUMÉE, LE FEU OU TOUT AUTRE GAZ, SAUF SI LE PRODUIT A ÉTÉ EXAMINÉ ET JUGÉ CONFORME AUX EXIGENCES APPLICABLES. CET APPAREIL N'INDIQUE QUE LA PRÉSENCE DE MONOXYDE DE CARBONE AU NIVEAU DU CAPTEUR. DU MONOXYDE DE CARBONE PEUT ÊTRE PRÉSENT DANS D'AUTRES ZONES. Le détecteur de fumée n'indiquera que la présence de fumée qui atteint le capteur. Le détecteur de fumée n'est pas conçu pour détecter les gaz, la chaleur ou les flammes.

DANGER !

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE
Coupez l'alimentation électrique de la zone où l'alarme est installée avant de la retirer de son support de fixation. Si vous ne coupez pas d'abord l'alimentation électrique, vous risquez un choc électrique grave, des blessures ou la mort.

ATTENTION !

- Cet appareil n'alertera pas les résidents malentendants. Il est recommandé d'installer des dispositifs spéciaux, tels que des lumières stroboscopiques clignotantes, pour alerter les résidents malentendants.
- L'installation de cet appareil doit être conforme aux codes électriques en vigueur dans votre région : articles 210 et 300.3 (B) de la norme NFPA 70 (NEC), NFPA 72, NFPA 101 ; SBC (SBCC) ; UBC (ICBO) ; NBC (BOCA) ; OTFDC (CABO), et tout autre code local ou code du bâtiment applicable. Le câblage et l'installation doivent être effectués par un électricien agréé. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.
- Ne débranchez jamais l'alimentation électrique d'un appareil alimenté en courant alternatif pour arrêter une alarme indésirable. Cela désactivera l'appareil et supprimera votre protection. En cas de véritable fausse alerte, ouvrez une fenêtre ou ventilez la fumée loin de l'appareil. L'alarme se réinitialisera automatiquement lorsqu'elle reviendra à un fonctionnement normal.
- Cet appareil doit être alimenté par un circuit 24 heures sur 24, 120 V CA, à onde sinusoïdale pure, 60 Hz. Assurez-vous que le circuit ne peut pas être coupé par un interrupteur, un variateur ou un disjoncteur différentiel. Si cet appareil n'est pas connecté à un circuit fonctionnant 24 heures sur 24, il risque de ne pas fournir une protection constante.
- Cet avertisseur doit être alimenté en courant alternatif ou par une batterie pour fonctionner. En cas de panne de courant alternatif, la batterie de secours permettra à l'alarme de retentir pendant au moins 4 minutes. En cas de panne de courant alternatif et si la batterie est faible, la protection devrait durer au moins 7 jours. En cas de panne de courant alternatif et si la batterie est déchargée ou manquante, l'alarme ne peut pas fonctionner.
- Connectez cet appareil UNIQUEMENT à d'autres appareils compatibles. Pour plus de détails, consultez la section « COMMENT INSTALLER CE DÉTECTEUR DE FUMÉE/MONOXYDE DE CARBONE ». Ne le connectez à aucun autre type d'alarme ou d'appareil auxiliaire. Le branchement de tout autre appareil à cet appareil peut l'endommager ou empêcher son bon fonctionnement.
- Ce détecteur de fumée/CO est équipé d'un compartiment à piles qui ne se ferme que si une pile est installée. Ceci vous avertit que l'appareil ne fonctionnera pas sous alimentation CO sans batterie.
- Ne vous tenez pas trop près de l'appareil lorsque l'alarme retentit. Il est bruyant pour vous réveiller en cas d'urgence. L'exposition au klaxon à courte distance peut nuire à votre audition.
- Ne pas peindre l'appareil. La peinture peut obstruer les ouvertures des chambres de détection et empêcher le bon fonctionnement de l'appareil.

01 Introduction

Merci d'avoir choisi First Alert® pour vos besoins en détecteurs de fumée et de monoxyde de carbone. Vous avez acheté un détecteur de fumée et de monoxyde de carbone à la pointe de la technologie, conçu pour vous avertir rapidement d'un danger lié à la fumée et/ou au monoxyde de carbone. Prenez le temps de lire ce manuel et faites de votre détecteur de fumée et de monoxyde de carbone une partie intégrante du plan de sécurité de votre famille. Tous les détecteurs de fumée First Alert® sont conformes aux exigences réglementaires, y compris la norme UL STD 5531, et sont conçus pour détecter les particules de combustion. Tous les modèles sont conformes et homologués UL 217 (fumée) et UL 2034 (CO). Tous les détecteurs de fumée utilisent la technologie photoélectrique. Tous les incendies produisent des particules de fumée dont le nombre et la taille varient.

IMPORTANT : La date de remplacement indiquée sur l'appareil est la date après laquelle l'appareil pourrait ne plus détecter le monoxyde de carbone avec précision et devrait être remplacé immédiatement.

Emplacement

Respectez la NFPA 70, la NFPA 72, la C22.1-12 et la ULC 553 pour les méthodes d'installation et de câblage. Pour plus de détails, consultez nfpa.org ou scannez le code QR ci-dessus.

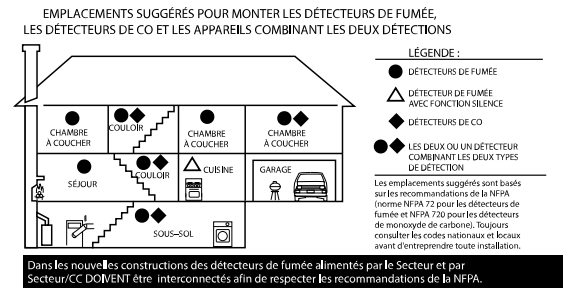
AVERTISSEMENT !

L'installation de cet appareil ne doit pas remplacer l'installation, l'utilisation et l'entretien appropriés des appareils à combustion, y compris les systèmes de ventilation et d'évacuation adéquats.

Où Installer Ce Détecteur

La couverture minimale pour les avertisseurs de fumée, telle que recommandée par la National Fire Protection Association (NFPA), consiste à installer un avertisseur de fumée à chaque étage, dans chaque aire de sommeil et dans chaque chambre. En ce qui concerne les détecteurs de CO, la National Fire Protection Association (NFPA) recommande qu'un détecteur de CO soit placé au centre, à l'extérieur de chaque zone de sommeil, à proximité immédiate des chambres à coucher. Pour une protection accrue, installez des détecteurs de CO supplémentaires dans chaque chambre à coucher et à chaque étage de votre maison.

Emplacement Recommandé :



En Général, Installez Les Avertisseurs Combinés De Fumée Et De Monoxyde De Carbone Selon Les Recommandations De La NFPA 72 :

POUR VOTRE INFORMATION, LE CODE NATIONAL DES AVERTISSEURS D'INCENDIE ET DE SIGNALISATION, NFPA 72, SE LIT COMME SUIIT : 29.8.1 * Détection de fumée requise 29.8.1.1 Lorsque requis par d'autres lois, codes ou normes applicables à un type d'occupation spécifique, les avertisseurs de fumée approuvés à poste simple ou multiple doivent être installés comme suit : 1. Dans toutes les chambres à coucher et chambres d'invité 2. À l'extérieur de chaque aire de sommeil distincte d'une unité d'habitation, à moins de 21 pi (6,4 m) de toute porte menant à une chambre, la distance étant mesurée le long du trajet de déplacement 3. À chaque niveau d'un logement, y compris les sous-sols 4. À chaque niveau d'une pension de famille (petit établissement), y compris les sous-sols et à l'exclusion des vides sanitaires et des greniers non aménagés 5. Dans les aires de séjour d'une suite d'invités 6. Dans les espaces de vie d'un établissement d'hébergement avec services de soins (petit établissement) (Reproduit avec la permission de la NFPA 72® -2020, National Fire Alarm and Signaling Code® Copyright © 2019, National Fire Protection Association. Ce matériel reproduit ne constitue pas la position complète et officielle de la NFPA sur le sujet mentionné, laquelle est représentée uniquement par la norme dans son intégralité, disponible sur le site Web de la NFPA à www.nfpa.org) (NFPA 72® et National Fire Alarm and Signaling Code® sont des marques déposées de la National Fire Protection Association, Inc., Quincy, MA.)

De plus, respectez les consignes suivantes :

- Dans le couloir, près de chaque chambre à coucher. Si un couloir fait plus de 12 mètres de long, installez un détecteur à chaque extrémité.
- En haut des escaliers du premier au deuxième étage et en bas des escaliers menant au sous-sol.
- Pour une couverture supplémentaire, installez des alarmes dans toutes les pièces, les couloirs et les zones de stockage, où les températures restent normalement comprises entre 40° F et 100° F (4,4° C et 37,8° C).
- Voir ÉVITER LES ESPACES D'AIR MORT pour plus d'informations sur le bon emplacement sur les murs et les plafonds.

REMARQUE : Quel que soit l'emplacement, assurez-vous qu'aucune porte ou autre obstacle ne puisse empêcher le monoxyde de carbone ou la fumée d'atteindre le détecteur.

Installation Des Avertisseurs De Fumée/CO Dans Les Maisons Mobiles

Pour une sécurité minimale, installez un avertisseur de fumée/CO aussi près que possible de chaque aire de sommeil. Pour plus de sécurité, installez une unité dans chaque pièce. De nombreuses maisons mobiles plus anciennes (surtout celles construites avant 1978) ont peu ou pas d'isolation. Si votre maison mobile n'est pas bien isolée, ou si vous n'êtes pas certain de la quantité d'isolation, il est important d'installer les unités uniquement sur les murs intérieurs.

Où Ne Pas Installer Cette Alarme

Pour Une Meilleure Performance, Il Est Recommandé Dé Éviter D'Installer Des Détecteurs De Fumée/CO Dans Les Endroits Suivants :

- Si vous utilisez des modèles avec des piles remplaçables, installez-les. La pile de secours ne fonctionnera pas tant que vous n'aurez pas installé la pile dans la bonne position (faites correspondre « + » à « + » et « - » à « - »).
- À l'étape six, l'activation est à usage unique seulement.
- Ne doit pas être placé derrière des meubles, des rideaux ou tout autre objet où il pourrait ne pas être vu ou entendu.
- Dans les garages, les chaufferies, les cuisines et les greniers non aménagés. Évitez les endroits extrêmement poussiéreux, sales ou gras.
- À l'étape six, l'activation est à usage unique seulement.
- Ne doit pas être placé dans des cuisines, des chaufferies, des cuisines mal ventilées, les garages et les chaufferies des zones d'air mort.
- Si vous installez qu'une seule alarme, rétablissez l'alimentation de la boîte de jonction.
- UNIQUEMENT POUR LES UNITÉS INTERCONNECTÉES : Si vous interconnectez plusieurs alarmes, répétez les étapes 1 à 6 pour chaque alarme de la série. Lorsque vous avez terminé, rétablissez le courant dans la boîte de jonction.
- REMARQUES : Assurez-vous que l'alarme est alimentée en courant alternatif. En fonctionnement normal, le voyant d'alimentation vert s'allume en continu.
- Testez chaque alarme de fumée. Appuyez et maintenez le bouton Test/Silence jusqu'à ce que l'appareil se déclenche. Lorsque vous testez une série d'unités interconnectées, vous devez tester chaque unité individuellement. Assurez-vous que toutes les unités se déclenchent lorsque chacune est testée.

ÉVITER LES ESPACES D'AIR MORT

Les espaces « sans circulation d'air » peuvent empêcher la fumée d'atteindre le détecteur de fumée. Pour éviter les espaces d'air mort, suivez les recommandations d'installation ci-dessus. Au plafond, installez les détecteurs de fumée aussi près que possible du centre du plafond. Si cela n'est pas possible, installez le détecteur de fumée à au moins 4 pouces (102 mm) du mur ou de l'angle. Pour un montage mural (si les codes du bâtiment l'autorisent), le bord supérieur des détecteurs de fumée doit être placé entre 4 pouces (102 mm) et 12 pouces (305 mm) de la ligne mur/plafond, sous les espaces typiques d'air mort. Sur un plafond en pente, à pignon ou cathédrale, installez le premier détecteur de fumée à moins de 3 pieds (0,9 mètre) du sommet du plafond, mesuré horizontalement. Les détecteurs de fumée supplémentaires peuvent être nécessaires en fonction de la longueur, de l'angle, etc. de la pente du plafond. Reportez-vous à la norme NFPA 72 pour plus de détails sur les exigences relatives aux plafonds inclinés ou en pente.

Pour plus d'informations, contactez votre autorité locale compétente (AHLJ).

02 Installation

Comment Installer Ce Détecteur De Fumée/Monoxyde De Carbone

Ce détecteur de fumée/CO est conçu pour être monté sur n'importe quelle boîte de jonction de câblage standard d'une taille maximale de 10 cm (4 pouces), au plafond ou au mur (si les codes locaux le permettent). Lisez « OÙ INSTALLER CE DÉTECTEUR » et « OÙ NE PAS INSTALLER CETTE ALARME » dans le Guide réglementaire avant de commencer l'installation. **REMARQUE :** Montez l'alarme à ras de la boîte électrique pour éliminer les fuites d'air entre la surface du plafond et le support de montage.

Outils nécessaires : • Pince à bec fin ou couteau utilitaire • Tournevis plat standard • Pince à dénuder.

DANGER !

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE
Coupez l'alimentation de la zone où l'alarme est installée avant de la retirer du support de montage. Le fait de ne pas couper l'alimentation au préalable peut entraîner un choc électrique grave, des blessures ou la mort.

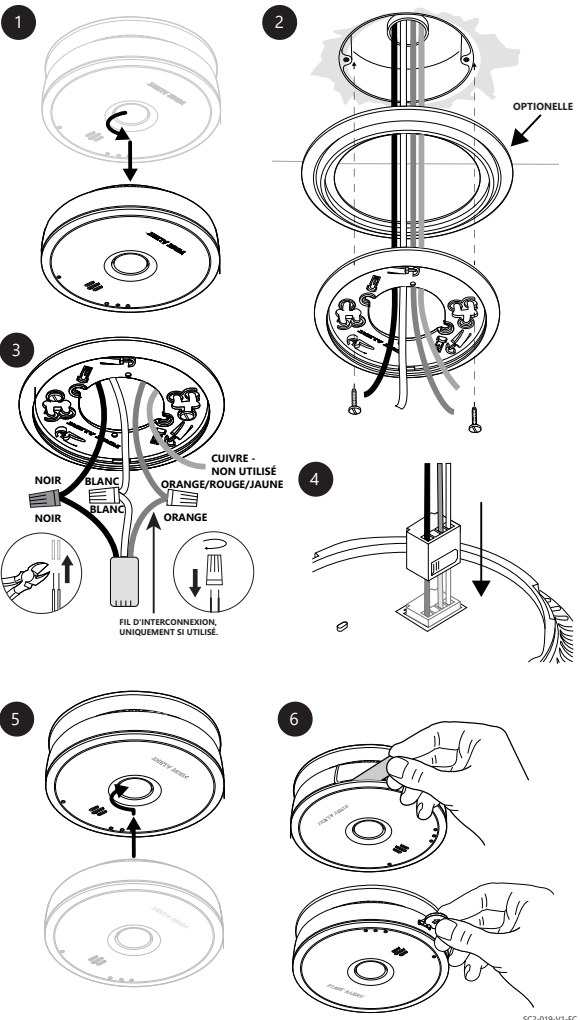
SUIVEZ CES ÉTAPES D'INSTALLATION INITIALES

L'installation de base de cette alarme est similaire que vous souhaitiez installer une seule alarme ou en interconnecter plusieurs. Si vous souhaitez interconnecter plusieurs alarmes, vous DEVEZ lire « EXIGENCES SPÉCIALES POUR LES ALARMES INTERCONNECTÉES » avant de commencer l'installation.

REMARQUE : Installez conformément aux instructions d'installation, aux codes et règlements applicables et d'une manière acceptable pour l'autorité compétente. Vérifiez auprès de votre service d'incendie local les exigences en vigueur dans votre région.

IMPORTANT :

- Ne connectez jamais les fils chauds ou neutres de la boîte de jonction au fil d'interconnexion orange. Ne croisez jamais les fils chauds et neutres entre les alarmes.
- Un mauvais câblage du connecteur d'alimentation ou du câblage menant au connecteur d'alimentation endommagera l'alarme et peut conduire à un non-fonctionnement de l'alarme.
- Assurez-vous que l'alarme ne reçoit pas une alimentation excessivement bruyante. Il peut s'agir, par exemple, de gros appareils électroménagers sur le même circuit, d'une alimentation provenant d'un générateur ou de l'énergie solaire, d'un variateur de lumière sur le même circuit ou installé à proximité d'un éclairage fluorescent. Une alimentation électrique trop bruyante peut endommager votre alarme.



REMARQUES :

- Si vous utilisez des modèles avec des piles remplaçables, installez-les. La pile de secours ne fonctionnera pas tant que vous n'aurez pas installé la pile dans la bonne position (faites correspondre « + » à « + » et « - » à « - »).
- À l'étape six, l'activation est à usage unique seulement.

ALARME AUTONOME UNIQUEMENT : Si vous n'installez qu'une seule alarme, rétablissez l'alimentation de la boîte de jonction. **UNIQUEMENT POUR LES UNITÉS INTERCONNECTÉES :** Si vous interconnectez plusieurs alarmes, répétez les étapes 1 à 6 pour chaque alarme de la série. Lorsque vous avez terminé, rétablissez le courant dans la boîte de jonction.

REMARQUES : Assurez-vous que l'alarme est alimentée en courant alternatif. En fonctionnement normal, le voyant d'alimentation vert s'allume en continu. Testez chaque alarme de fumée. Appuyez et maintenez le bouton Test/Silence jusqu'à ce que l'appareil se déclenche. Lorsque vous testez une série d'unités interconnectées, vous devez tester chaque unité individuellement. Assurez-vous que toutes les unités se déclenchent lorsque chacune est testée.

DANGER !

Si une unité de la série ne se déclenche pas, COUPEZ L'ALIMENTATION et vérifiez de nouveau les connexions. Si elle ne se déclenche pas lorsque vous rétablissez l'alimentation, remplacez-la immédiatement.

Exigences Spéciales Pour Les Alarmes Interconnectées

IMPORTANT :

- Le non-respect de l'une des sections précédentes ci-dessus Le non-respect de l'une des exigences ci-dessus peut endommager les unités et entraîner leur dysfonctionnement, supprimant ainsi votre protection.
- Les alarmes CA et CA/CO peuvent être interconnectées. Sous alimentation courant alternatif, tous les appareils déclencheront une alarme dès qu'un d'entre eux détectera de la fumée ou du CO. En cas de coupure de courant, seules les unités AC/DC de la série continueront à envoyer et à recevoir des signaux. Les alarmes alimentées uniquement par courant alternatif ne fonctionneront pas.

Unités Interconnectées Compatibles

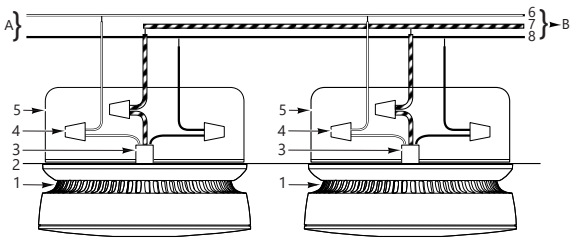
Interconnectez uniquement les unités au sein d'une même résidence familiale. Sinon, tous les foyers subiront des alarmes indésirables lorsque vous testerez n'importe quel appareil de la série. Les appareils interconnectés ne fonctionneront que s'ils sont reliés à des appareils compatibles et si toutes les conditions sont remplies.

Scannez le code QR pour afficher la liste des appareils interconnectés compatibles.



Les unités interconnectées doivent répondre à TOUTES les exigences suivantes :

- Un maximum de 18 unités compatibles peuvent être interconnectées (maximum de 12 détecteurs de fumée).
 - Le même fusible ou disjoncteur doit alimenter toutes les unités interconnectées.
 - La longueur totale du câble reliant les unités doit être inférieure à 300 mètres. Ce type de câble est généralement disponible dans les quincailleries et les magasins de fournitures électriques.
- Tout le câblage doit être conforme aux codes électriques locaux et à la norme NFPA 70 (NEC). Reportez-vous à la norme NFPA 72, NFPA 101 et/ou à votre code du bâtiment local pour connaître les autres exigences en matière de connexion.



A. Source non mutée 120VAC 60 Hz
B. Pour les unités supplémentaires : maximum = 18 au total (maximum 12 détecteurs de fumée)

1. Alarme	4. Ecrou à vis	7. Fil d'interconnexion (Orange)
2. Plafond ou mur	5. Boîte de jonction	8. Fil sous tension (Noir)
3. Connecteur d'alimentation	6. Fil neutre (blanc)	

Fonction De Verrouillage (Optionnelle)

La fonction de verrouillage est conçue pour décourager l'accès non autorisé au compartiment à piles de l'alarme. Il n'est pas nécessaire d'activer le verrou dans les maisons unifamiliales où le retrait non autorisé de la pile ou de l'alarme n'est pas un problème.

Modèles avec piles non remplaçables : Cette alarme est équipée de l'usine avec le tiroir à piles verrouillé, car elle est dotée d'une pile de secours d'une durée de 10 ans. Dans des conditions normales, vous ne devriez pas avoir à remplacer la pile pendant toute la durée de vie de l'alarme. **Modèles avec piles remplaçables :** Si vous devez remplacer la pile, suivez section Pour verrouiller le compartiment de la batterie ou l'appareil. Verrouillez le compartiment à piles si désiré.

Outils nécessaires : • Pince à bec fin ou couteau utilitaire • Tournevis plat standard.

Le dispositif de verrouillage utilise des goupilles de verrouillage montées dans le support de montage. À l'aide d'une pince à bec fin ou d'un couteau utilitaire, retirez la goupille.

Retrait Du Verrou Du Compartiment À Piles

IMPORTANT : Une fois le détecteur de alarme installé, vous devez le débrancher de l'alimentation avant de déverrouiller le compartiment à piles.

DANGER !

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE
Coupez l'alimentation électrique de la zone où l'alarme est installée avant de la retirer de son support de fixation. Le fait de ne pas couper l'alimentation au préalable peut entraîner un choc électrique grave, des blessures ou la mort.

- Retirez l'alarme de alarme du support de montage.
- Débranchez le connecteur d'alimentation en le soulevant délicatement à l'arrière du détecteur de alarme.
- Marquez la zone autour de la goupille de verrouillage pour briser le sceau. Insérez un tournevis plat sous la tête de la goupille de verrouillage ou utilisez des pinces à bec effilé pour la retirer délicatement du verrou du compartiment à piles. (Si vous prévoyez de verrouiller le compartiment à piles, conservez la goupille de verrouillage.)
- Pour verrouiller le compartiment à piles, fermez la porte du compartiment et réinsérez la goupille de verrouillage dans le verrou. Reconnectez le connecteur d'alimentation à l'arrière de l'alarme de fumée/CO, rattachez l'alarme de alarme au support de montage et rétablissez l'alimentation.

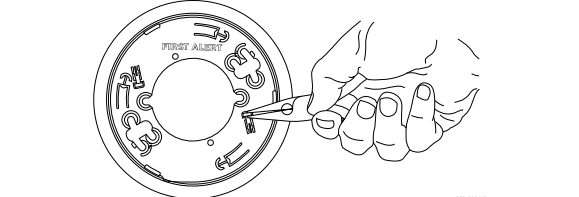
REMARQUE : Lors du remplacement de la pile, testez toujours l'alarme de alarme avant de verrouiller le compartiment à piles.

Pour Verrouiller Le Compartiment De La Batterie Ou L'appareil

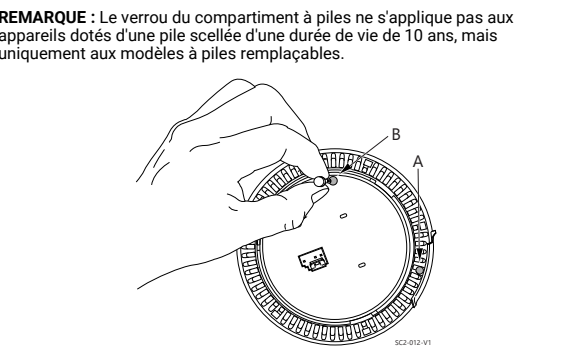
L'appareil peut verrouiller le tiroir de la batterie (empêchant son ouverture) et/ou verrouiller l'appareil sur sa base (empêchant son retrait de la plaque de montage).

REMARQUE : Ne verrouillez pas le compartiment à piles avant d'avoir activé la pile et testé la pile de secours.

- À l'aide d'une pince à bec fin ou d'un couteau utilitaire, détachez une goupille de verrouillage du support de montage.



REMARQUE : Le verrou du compartiment à piles ne s'applique pas aux appareils dotés d'une pile scellée d'une durée de vie de 10 ans, mais uniquement aux modèles à piles remplaçables.



03 Opération

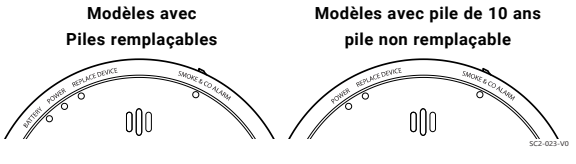
Comment Fonctionne Votre Détecteur De Fumée Et Fumée/Monoxyde De Carbone

- Bouton Test/Silence : Appuyez et maintenez enfoncé pour activer le test ou pour désactiver l'alarme FUMÉE ET MONOXYDE DE CARBONE LED
- BATTERIE* ALIMENTATION et REMPLACER LA DEL DE L'APPAREIL.
- Compartiment à batterie
- (Derrière le couvercle) Klaxon d'alarme : alarme sonore de 85 dB pour le test, l'alarme et l'avertissement de défaillance de l'appareil.

* La LED BATTERIE n'existe que sur les modèles équipés de piles remplaçables.

REMARQUE : Les détecteurs de fumée ne doivent pas être utilisés avec des protections de détecteur, sauf si la combinaison a été évaluée par l'agence d'inscription et approuvée pour utilisation.

Ce Que Vous Verrez Et Entendrez Avec Cette Alarme



Ce que vous entendrez	Ce que vous verrez	Mode de fonctionnement
Aucun	Vert constant (CA), Clignotement vert (CC)	Fonctionnement normal
3 bips, pause, 3 bips	Clignote rouge	Test de l'alarme de fumée
4 bips, pause, 4 bips	Clignote rouge	Test d'alarme de CO
Bip doux à 6 tons descendants	Clignote jaune toutes les 2 secondes jusqu'à ce que le véritable cycle de pile faible se produise ou que l'appareil soit remplacé	Pile faible, Avertissement préalable
1 bip toutes les minutes	1 clignotement jaune synchronisé avec le motif du klaxon, suivi d'un clignotement jaune toutes les 6 secondes	Faible ou manquante Batterie
3 bips toutes les minutes	3 clignotements jaunes synchronisés avec le motif du klaxon, suivis de 3 clignotements jaunes toutes les 6 secondes	Si l'alarme ne fonctionne pas correctement (SIGNAL DE DÉFAILLANCE)
Bip doux à 6 tons descendants	5 clignotements jaunes toutes les 6 secondes jusqu'à ce que le véritable cycle de fin de vie se produise ou que l'appareil soit remplacé	Fin de vie, Avertissement préalable
5 bips toutes les minutes	5 clignotements jaunes synchronisés avec le motif du klaxon, suivis de 5 clignotements jaunes toutes les 6 secondes	L'alarme a atteint sa fin de vie
4 bips, pause, 4 bips*	Clignote rouge en synchronisation avec le motif du klaxon. Après l'alarme : Clignote rouge allumé pendant 4 secondes/éteint pendant 4 secondes. Le verrouillage de l'alarme de CO est maintenant activé.	Des niveaux d'alarme de CO sont détectés
3 bips, pause, 3 bips	Clignote rouge en synchronisation avec le motif du klaxon. Après l'alarme : Clignote en rouge pendant 2 secondes / s'éteint pendant 2 secondes. Le verrouillage de l'alarme de fumée est maintenant activé.	De la fumée est détectée
Aucun	Clignote rouge	Le détecteur de fumée est désactivé
Aucun	Clignote rouge	L'alarme CO est désactivée
Aucun	Clignote Jaune	L'alarme a besoin d'être nettoyée

* Si l'appareil passe en alarme de CO, le cycle régulier de brève pause de 4 bips se répétera pendant 15 minutes. Après 15 minutes, la pause augmentera à une minute, avec une courte pause se répétera pendant 15 minutes. Après 15 minutes, la pause passera à une minute.

Si Votre Détecteur De Fumée/Monoxyde De Carbone Se Met À Sonner

Que Faire En Premier - Identifier Le Type De Signal D'Alarme

Type d'alarme	Ce que vous verrez et entendrez
Monoxyde de carbone (CO)	Klaxon : 4 bips, pause, 4 bips, pause ; DEL d'alarme : Clignote en rouge
Fumée	Klaxon : 3 bips, pause, 3 bips, pause ; DEL d'alarme : Clignote en rouge

Si L'Alarme CO Se Déclenche (4 Bips) :

ATTENTION !

LE DÉCLENCHEMENT DE CE DISPOSITIF INDIQUE LA PRÉSENCE DE MONOXYDE DE CARBONE (CO) QUI PEUT VOUS TUER. SI L'ALARME ÉMET 4 BIPS :

- DÉPLACEZ-VOUS IMMÉDIATEMENT VERS L'AIR FRAIS – À L'EXTÉRIEUR OU PRÈS D'UNE PORTE OU D'UNE FENÊTRE OUVERTE. VÉRIFIEZ QUE TOUTES LES PERSONNES SONT PRÉSENTES. NE RETOURNEZ PAS DANS LES LOCAUX ET NE VOUS ÉLOIGNEZ PAS DE LA PORTE OU DE LA FENÊTRE OUVERTE TANT QUE LES SERVICES D'URGENCE N'ONT PAS ARRIVÉ, QUE LES LOCAUX N'ONT PAS ÉTÉ AÉRÉS ET QUE VOTRE ALARME N'EST PAS REVENUE À SON ÉTAT NORMAL.
- APPELEZ VOTRE SERVICE D'URGENCE LOCAL, LE SERVICE D'INCENDIE OU LE 911. Inscrivez ici le numéro de votre service d'urgence local.
- Appuyez sur le bouton Test/Silence.
- Après avoir suivi les étapes 1 à 3, si votre alarme CO se réactive dans les 24 heures, répétez les étapes 1 à 3 et appelez un technicien qualifié en appareils pour rechercher les sources de CO

provenant des équipements et appareils à combustion, et vérifier le bon fonctionnement de cet équipement. Si des problèmes sont détectés lors de cette inspection, faites immédiatement réparer l'équipement. Notez tout équipement de combustion non inspecté par le technicien et consultez les instructions des fabricants, ou contactez-les directement, pour obtenir plus d'informations sur la sécurité liée au CO et à cet équipement. Assurez-vous que les véhicules à moteur ne fonctionnent pas et n'ont pas fonctionné dans un garage attenant ou à proximité de la résidence. Inscrivez ici le numéro d'un technicien qualifié en appareils : _____

Si L'Alarme De Fumée Se Déclenche (3 Bips) :

Si vous entendez le klaxon de l'alarme émettre 3 bips, pause, 3 bips, pause et que le voyant ROUGE DE FUMÉE clignote, de la fumée a été détectée. Évacuez tout le monde du bâtiment.

Réagir À Une Alarme

ATTENTION !

- Si l'appareil se déclenche alors que vous ne le testez pas, il vous avertit d'une situation potentiellement dangereuse qui requiert votre attention immédiate. N'ignorez JAMAIS une alarme. Ignorez l'alarme peut entraîner des blessures ou la mort.
- Lorsqu'un système interconnecté d'unités alimentées en courant alternatif est en état d'alarme, le voyant d'alarme de l'unité ou des unités qui ont déclenché l'alarme clignote rapidement. Il restera ÉTEINT sur toutes les autres unités.
- Si l'appareil déclenche une alarme, faites sortir tout le monde immédiatement du logement.
- Si l'appareil déclenche une alarme et que vous êtes certain que la source de fumée n'est pas un incendie (fumée de cuisson ou four extrêmement poussiéreux, par exemple), ouvrez une fenêtre ou une porte à proximité et évacuez la fumée à l'aide d'un ventilateur. Utilisez la fonction Silence pour désactiver l'alarme. Cela désactivera l'alarme, et une fois la fumée dissipée, l'unité se réinitialisera automatiquement.

Fonctions De Verrouillage

Le verrouillage de l'alarme est activé après qu'une alarme a été exposée à des niveaux d'alarme de fumée ou de monoxyde de carbone. Cette fonction ne fonctionne qu'avec une alimentation en courant alternatif. **Une fois que les niveaux de fumée ou de CO sont tombés en dessous des niveaux d'alarme, la LED rouge «Alarme» commence à clignoter toutes les quelques secondes.** Elle continuera de clignoter ou de « se verrouiller » jusqu'à ce que vous la réinitialisiez en testant l'alarme.

Cette fonctionnalité aide les intervenants d'urgence, les enquêteurs ou les techniciens de service à identifier quelle(s) unité(s) dans votre domicile ont été exposées à des niveaux d'alarme de fumée ou de monoxyde de carbone. Cela peut aider les enquêteurs à déterminer la source de la fumée ou du CO. **Alarmes interconnectées.** L'indicateur de verrouillage d'alarme montre quelles alarmes de la série ont été exposées à des niveaux d'alarme de fumée ou de monoxyde de carbone.

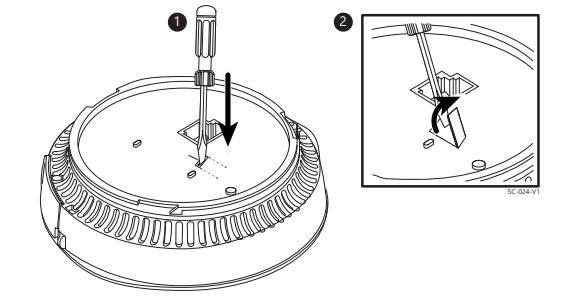
L'indicateur de verrouillage d'alarme reste ALLUMÉ jusqu'à ce que vous le réinitialisiez, afin de vous avertir d'une alarme survenue pendant votre absence.

Désactivation Permanente Du Détecteur (modèles À Pile Non Remplaçable)

REMARQUE : L'alarme est scellée. La pile n'est pas remplaçable. Une fois qu'elle atteint la fin de sa durée de vie utile, ou après 10 ans – selon la première éventualité –, vous devez installer une nouvelle alarme de fumée/CO.

Après 10 ans ou après que le « signal d'avertissement de pile faible » retentit (selon la première éventualité) :

- Appuyez fermement sur la languette de désactivation détachable.
- Soulevez la languette.



Une fois que vous avez désactivé cet appareil, il ne détectera plus la fumée ni le monoxyde de carbone et ne déclenchera plus d'alarme. Il ne peut PAS être réactivé. Vous devez installer un nouvel appareil pour continuer à être protégé. L'alarme résistera au montage sur le support après sa désactivation.

04 Tests Et Maintenance

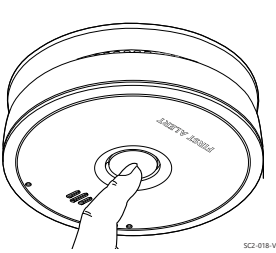
Test Hebdomadaire


AVERTISSEMENT!

- Il est important de tester cet appareil chaque semaine pour s'assurer qu'il fonctionne correctement. L'utilisation du bouton de test est la méthode recommandée pour tester ce détecteur de fumée/CO.
- N'utilisez JAMAIS une flamme nue pour tester cet appareil. Vous pourriez accidentellement endommager l'appareil ou mettre le feu à l'appareil ou à votre domicile. L'interrupteur de test intégré vérifie avec précision le fonctionnement de l'appareil, tel qu'exigé par Underwriters Laboratories, Inc. (UL). N'utilisez JAMAIS les gaz d'échappement d'un véhicule. Les gaz d'échappement peuvent causer des dommages permanents et annuler votre garantie.
- Si l'alarme ne réussit pas le test correctement, remplacez-la immédiatement. Les produits sous garantie peuvent être retournés au fabricant pour être remplacés. Voir « GARANTIE LIMITEE ».

Pour tester cette alarme, appuyez brièvement sur le bouton Test/Silence, puis relâchez-le. L'alarme émettra un signal sonore. Pour quitter le mode test, répétez ces étapes. Lors du test, vous verrez et entendrez la séquence suivante :

- Le **klaxon** émettra 3 bips, puis une pause, puis 3 bips. La **DEL d'alarme** clignote en rouge en synchronisation avec le motif du klaxon.
- Ensuite, le **klaxon** émettra 4 bips, une pause, puis 4 bips. La **DEL d'alarme** clignote en rouge en synchronisation avec le motif du klaxon.



Si l'appareil ne déclenche pas l'alarme, vérifiez que les piles sont correctement installées et réessayez. Si l'appareil ne déclenche toujours pas l'alarme, remplacez-le immédiatement.

Entretien Régulier

Cet appareil a été conçu pour nécessiter le moins d'entretien possible, mais il y a quelques gestes simples à poser pour qu'il fonctionne correctement :

- Testez-le au moins une fois par semaine.
- Nettoyez l'avertisseur de alarme au moins une fois par mois; passez doucement l'aspirateur sur l'extérieur de l'avertisseur à l'aide de la brosse douce de votre aspirateur domestique.
 - N'utilisez jamais d'eau, de nettoyeurs ou de solvants, car ils pourraient endommager l'appareil.
 - Si le détecteur de alarme est contaminé par une quantité excessive de saleté, de poussière et/ou de crasse et ne peut être nettoyé pour éviter les alarmes indésirables, remplacez immédiatement l'appareil.

REMARQUE :Pour éviter les fausses alertes ou alarmes intempestives, les espaces concernés doivent être bien ventilés lors de l'utilisation de produits de nettoyage ménagers ou de contaminants similaires.

Quand Remplacer La Batterie De Secours (Modèles À Batterie Remplaçable Uniquement)

Lorsque la batterie de secours s'affaiblit, l'alarme émet un « bip » environ une fois par minute (avertissement de batterie faible). Cet avertissement devrait durer 7 jours, mais vous devez remplacer la pile immédiatement pour continuer à bénéficier de la protection. La fonction de verrouillage en cas de batterie faible sera activée. DEL clignote 1 bip par minute; 1 clignotement jaune synchronisé avec le motif du klaxon; suivi d'un clignotement jaune toutes les 6 secondes. (Le verrouillage en cas de batterie faible est activé.)

Choisir Une Batterie De Remplacement

Votre détecteur de alarme nécessite deux piles « AA » : Kendal LR6, Energizer E91 ou Duracell MN1500. Ces batteries sont disponibles dans plusieurs magasins de détail locaux.

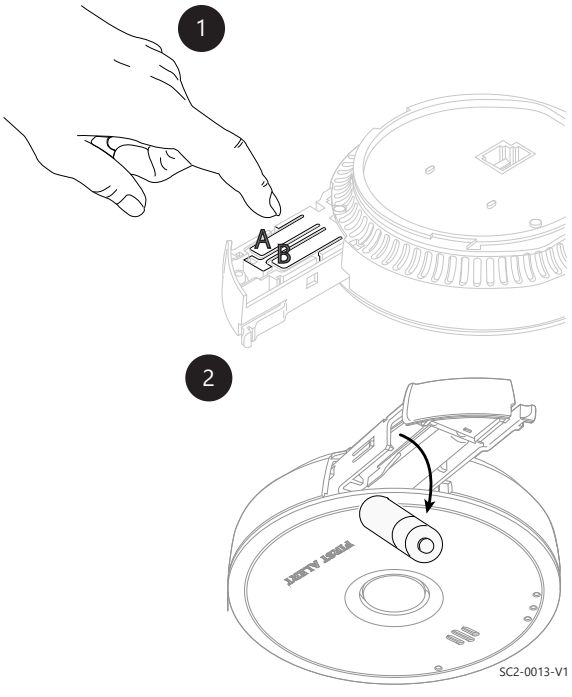

AVERTISSEMENT!

- Utilisez toujours les piles indiquées dans ce manuel. N'utilisez PAS de piles rechargeables. Installez les piles correctement en respectant la polarité (+ et -).
- Veuillez jeter ou recycler les piles usagées de façon appropriée, conformément à la réglementation locale. Consultez votre autorité locale de gestion des déchets ou un organisme de recyclage pour trouver un centre de recyclage d'appareils électroniques dans votre région. NE JETEZ PAS LES PILES AU FEU. LES BATTERIES PEUVENT EXPLOSER OU COULER.
- Gardez la batterie hors de portée des enfants. En cas d'ingestion d'une pile, contactez immédiatement votre centre antipoison, votre médecin ou la hotline nationale dédiée à l'ingestion de piles au 202-625-3333, car cela peut entraîner des blessures graves.

REMARQUE : La durée de vie réelle de la batterie dépend du détecteur de fumée/CO et de l'environnement dans lequel il est installé. Une exposition constante à une humidité élevée ou faible peut réduire la durée de vie de la batterie. Toutes les batteries spécifiées ci-dessus sont des batteries de remplacement acceptables pour cet appareil. Quelle que soit la durée de vie recommandée par le fabricant, vous DEVEZ remplacer la pile immédiatement dès que l'appareil commence à émettre un « bip » (signal d'avertissement de pile faible).

Pour remplacer les piles (sans retirer l'avertisseur du plafond ou du mur) :

- Ouvrez le compartiment à piles en faisant glisser l'interrupteur vers la gauche.
- Appuyez sur les languettes A et B comme indiqué sur le schéma et retirez chaque pile.
- Insérez les nouvelles piles en vous assurant qu'elles s'enclenchent complètement dans le compartiment à piles. Faites correspondre les bornes aux extrémités des piles avec les bornes de l'appareil.
- Fermez le compartiment à piles, vous entendrez un clic indiquant qu'il est complètement fermé, puis testez l'appareil en appuyant sur le bouton Test/Silence.



Guide De Dépannage

SI L'ALARME...	PROBLÈME...	VOUS DEVEZ...
Bip doux à 6 tons descendants; voyant jaune clignotant	Alerte préventive de batterie faible.	Fin de vie, préalarité; installez deux nouvelles piles AA*.
1 bip par minute; 1 clignotement jaune synchronisé avec le motif du klaxon; suivi d'un clignotement jaune toutes les 6 secondes. (Le verrouillage en cas de batterie faible est activé).	Avertissement de batterie faible.	Installez deux batteries AA neuves*.
Le klaxon émet 3 « bips » par minute; 3 clignotements jaunes synchronisés avec le motif du klaxon; suivis de 3 clignotements jaunes toutes les 6 secondes	SIGNAL de DYSFONCTIONNEMENT. L'appareil ne fonctionne pas correctement et doit être remplacé.	Si l'appareil est sous garantie, contactez le service d'assistance aux consommateurs pour procéder à un remplacement sous garantie.

ALARME DE MONOXYDE DE CARBONE SEULEMENT	
L'alarme CO se déclenche à nouveau 5 minutes après avoir été désactivée.	Si VOUS SENTEZ DES SYMPTÔMES D'EMPOISONNEMENT- T, PAVR LE CO, ÉVACUEZ votre maison et appelez le 911 pour les pompiers. Reportez-vous à la section "Si l'alarme CO retentit" pour plus de détails.
L'alarme CO se déclenche fréquemment même si l'enquête n'a pas révélé de niveaux élevés de CO.	Le niveau de CO indique une situation potentiellement dangereuse. Reportez-vous à la section "Où installer ce détecteur" pour plus de détails.
L'alarme CO se déclenche fréquemment même si les alarmes fréquentes se poursuivent, faites revérifier la maison pour détecter d'éventuels problèmes de CO. Il se peut que vous soyez confronté à un problème de CO intermittent.	Déplacez votre alarme. Si les alarmes fréquentes se poursuivent, faites revérifier la maison pour détecter d'éventuels problèmes de CO. Il se peut que vous soyez confronté à un problème de CO intermittent.

ALARME DE FUMÉE SEULEMENT	
Le détecteur de fumée se déclenche lorsqu'il n'y a pas de fumée visible.	Faites taire l'alarme à l'aide du bouton Test/Silence ; nettoyez le couvercle de l'alarme à l'aide d'un chiffon doux et propre. Si les alarmes intempestives fréquentes se poursuivent, déplacez votre détecteur. L'alarme peut être trop proche d'une cuisiné, d'un appareil de cuisson ou d'une salle de bain humide.
* Pour une liste de batteries de remplacement acceptables, voir « ENTRETIEN RÉGULIER ».	

Si vous avez des questions auxquelles ce manuel ne répond pas, appelez l'équipe de soutien à la clientèle au 1-800-323-9005.

05 Réglementaire

Recommandations De Pacement L'Agence

Normes : Underwriters Laboratories Inc. Détecteurs de fumée à poste unique et à postes multiples 217.

NFPA 72 CHAPITRE 29 « POUR VOTRE INFORMATION, LE CODE NATIONAL DES ALARMES INCENDIE ET DE SIGNALISATION, NFPA 72, SE LIT COMME SUIT. 29.5.1.1 Détection requise. 29.5.1.1.1 Lorsque requis par d'autres lois, codes ou normes applicables pour un type d'occupation spécifique, des avertisseurs de fumée approuvés à poste unique ou multiple doivent être installés comme suit :

- * Dans toutes les chambres à coucher et chambres d'amis.
- * À l'extérieur de chaque zone de sommeil d'un logement séparé, à moins de 6,4 m (21 pi) de toute porte d'une chambre à coucher, la distance étant mesurée le long d'un chemin de circulation
- * À chaque niveau d'un logement, y compris les sous-sols
- * À chaque niveau d'une pension de famille (petit établissement), y compris les sous-sols et à l'exclusion des vides sanitaires et des greniers non aménagés
- * Dans les aires de vie d'une suite d'invités
- * Dans les espaces de vie d'un établissement d'hébergement avec services de soins (petit établissement)

(Réimprimé avec l'autorisation de NFPA 72®, National Fire Alarm and Signaling Code Copyright © 2012 National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. Cette réimpression ne représente pas la position complète et officielle de la National Fire Protection Association sur le sujet cité en référence, qui n'est représentée que par la norme dans son intégralité). (National Fire Alarm and Signaling Code et NFPA 72® sont des marques déposées de la National Fire Protection Association, Inc, Quincy, MA 02269).

Maréchal Des Incendies De L'Etat De Colifornie (CSFM)

La détection précoce est mieux assurée par l'installation d'équipements de détection d'incendie dans toutes les pièces et zones de la maison comme suit :
Un avertisseur de fumée installé dans chaque aire de sommeil distincte (à proximité, mais à l'extérieur des chambres), et des avertisseurs de chaleur ou de fumée dans les salons, salles à manger, chambres, cuisines, couloirs, greniers aménagés, salles de fournaises, salles utilitaires et de rangement, sous-sols et garages attenants.

Ce Que Vous Devez Savoir Sur Le Co


ATTENTION !

LE MONOXYDE DE CARBONE (CO) EST UN GAZ INCOLORE, INODORE ET TOXIQUE. VOUS NE POUVEZ NI GOÛTER, NI VOIR, NI SENTIR LE CO, MAIS IL PEUT TUER EN QUELQUES MINUTES SEULEMENT. CETTE ALARME ÉMETTRA UNE SÉQUENCE DE 4 BIPS SI DES NIVEAUX DANGEREUX DE CO SONT DÉTECTÉS. SI L'ALARME SE DÉCLENCHE :

1) Évacuez immédiatement toutes les personnes présentes dans la pièce et sortez à l'air libre.

2) Appelez les services d'urgence (911 ou pompiers) pour obtenir de l'aide ; prévenez le propriétaire du bâtiment ou du véhicule, si nécessaire.

Qu'est-Ce Que Le CO ?

Le CO est un gaz invisible, inodore et insipide produit lorsque les combustibles fossiles ne brûlent pas complètement ou sont exposés à la chaleur (généralement une incendie). Les appareils électriques ne produisent généralement pas de CO.

Ces combustibles sont les suivants : Le bois, le charbon, le charbon de bois, le pétrole, le gaz naturel, l'essence, le kérosène et le propane. Les appareils courants sont souvent des sources de CO. Si elles ne sont pas correctement entretenues, mal ventilées ou défectueuses, les concentrations de CO peuvent augmenter rapidement.

Symptômes De L'empoisonnement Au Co

LES SYMPTÔMES SUIVANTS PEUVENT ÊTRE LIÉS À UNE INTOXICATION AU MONOXYDE DE CARBONE ET DEVRAIENT ÊTRE DISCUTÉS AVEC TOUS LES MEMBRES DU FOYER:
EXPOSITION LÉGÈRE : MAUX DE TÊTE, FATIGUE, SOMNOLENCE, ESSOUFFLEMENT, SYMPTÔMES GRIPPAUX (SANS FIEVRE) ET FONCTIONS MOTRICES DIMINUÉES (COMME DES DIFFICULTÉS À MARCHER OU DES PROBLÈMES D'ÉQUILIBRE);
EXPOSITION MOYENNE : ÉTOURDISSEMENTS, NAUSÉES ET VOMISSEMENTS, DOULEURS À LA POITRINE, MAUVAISE VISION, DIFFICULTÉ À PENSER;
EXPOSITION EXTRÊME : PERTE DE CONSCIENCE, CONVULSIONS, COMA ET MORT.
SI DES SYMPTÔMES GRIPPAUX AVEC FIEVRE SONT PRÉSENTS, ASSUREZ-VOUS QUE LA POSSIBILITÉ D'UNE INTOXICATION N'EST PAS AUTOMATIQUEMENT ÉCARTÉE. DE NOMBREUX CAS D'INTOXICATION AU MONOXYDE DE CARBONE SIGNALÉS INDIOQUENT QUE, BIEN QUE LES VICTIMES SACHENT QUELLES NE VONT PAS BIEN, ELLES DEVIENNENT TELLEMENT DESORIENTÉES QUELLES NE PEUVENT PLUS SE SAUVER EN SORTANT DU BÂTIMENT OU EN DEMANDANT DE L'AIDE.


AVERTISSEMENT!

Ce détecteur de CO mesure l'exposition au CO au fil du temps. Il se déclenche si les niveaux de CO sont extrêmement élevés en peu de temps, ou si les niveaux de CO atteignent un certain minimum sur une longue période. L'alarme de CO se déclenche généralement avant l'apparition des symptômes chez les adultes moyens en bonne santé. Pourquoy est-ce insuffisant ? peu d'évacuation du CO peut être averti d'un problème potentiel de CO pendant que vous pouvez encore réagir à temps. Si vous ressentez des symptômes même légers d'intoxication au CO, consultez immédiatement votre médecin ou appelez le 911 pour obtenir de l'aide !

Trouver La Source De CO Après Une Alarme

Le monoxyde de carbone est un gaz inodore et invisible, ce qui rend souvent difficile la localisation de la source de CO après le déclenchement d'une alarme. Voici quelques-uns des facteurs qui peuvent rendre difficile la localisation des sources de CO :

- Aérez bien la maison avant l'arrivée de l'enquêteur.
- Problème causé par un « refoulement ».
- Problème temporaire de CO causé par des circonstances particulières.

Comme le CO peut se dissiper avant l'arrivée de l'enquêteur, il peut être difficile de localiser la source de CO. **Resideo n'est pas tenue de payer pour toute enquête ou visite de service concernant le monoxyde de carbone.**

Sources Potentielles Do Co Dans La Maison

Appareils à combustibles tels que : chauffage portable, cheminée à gaz ou à bois, cuisinière à gaz ou table de cuisson, sèche-linge à gaz.
Ventilation endommagée : tuyau d'évacuation du chauffage-eau corrodé ou déconnecté, tuyau de cheminée ou conduit de fumée qui fuit, échangeur de chaleur fissuré, ouverture de cheminée bloquée ou obstruée.
Utilisation incorrecte de l'appareil/du dispositif : utilisation d'un barbecue ou d'un véhicule dans un endroit fermé (comme un garage ou une véranda).

Problèmes temporaires de CO : Les problèmes de CO « temporaires » ou intermittents peuvent être causés par des conditions extérieures et d'autres circonstances particulières.

Les conditions suivantes peuvent entraîner des situations de CO transitoire :

- Déversement excessif ou ventilation inversée d'appareils à combustible causés par des conditions extérieures telles que :
 - Direction et/ou vitesse du vent, y compris des vents forts et en rafales. La présence d'air chaud dans les tuyaux d'évacuation (air froid/humide avec des périodes prolongées entre les cycles).
 - Différentiel de pression négative résultant de l'utilisation de ventilateurs d'extraction.
- Plusieurs appareils fonctionnant en même temps et se disputant l'air frais limité.
- Raccords de tuyaux d'évacuation qui se desserrent à cause des vibrations des sècheuses, des fournaises ou des chauffe-puis.
- Obstructions ou conceptions inhabituelles de tuyaux d'évacuation qui peuvent amplifier les situations ci-dessus.
- Fonctionnement prolongé d'appareils à combustible non ventilés (cuisinière, four, cheminée).
- Inversions de température, qui peuvent piéger les gaz d'échappement près du sol.
- Voiture tournant au ralenti dans un garage attenant ouvert ou fermé, ou à proximité d'une habitation.

Ces conditions sont dangereuses car elles peuvent piéger les gaz d'échappement dans votre maison. Comme ces conditions peuvent aller et venir, elles sont également difficiles à recréer lors d'une enquête sur le CO.

Comment Puis-Je Protéger Ma Famille Contre L'intoxication Au Co?

Un détecteur de CO est un excellent moyen de protection. Il surveille l'air et émet une alarme sonore avant que les niveaux de monoxyde de carbone ne deviennent dangereux pour les adultes moyens en bonne

santé.

Un détecteur de monoxyde de carbone ne remplace pas un entretien adéquat des appareils électroménagers.

Pour aider à prévenir les problèmes de CO et réduire le risque d'intoxication au CO :

- Assurez les cheminées et les conduits chaque année. Veillez à ce qu'ils soient exempts de débris, de feuilles et de nids afin d'assurer une bonne circulation de l'air. Faites également vérifier par un professionnel la présence de rouille, de corrosion, de fissures ou de séparation.
- Faites vérifier et entretenir tous les appareils à combustion chaque année. De nombreuses compagnies locales de gaz ou de mazout et des entreprises de CVC proposent des inspections d'appareils pour les problèmes de combustion.
- Faites des inspections visuelles régulières de tous les appareils à combustion. Vérifiez qu'il n'y a pas de rouille ou d'entartrage excessif. Vérifiez également la flamme du brûleur et des veilleuses. La flamme doit être bleue. Une flamme orange signifie que le combustible n'est pas complètement brûlé et qu'il peut y avoir présence de CO. Gardez la porte du ventilateur du four fermée. Utilisez des événements ou des ventilateurs lorsqu'ils sont disponibles sur tous les appareils à combustible. Veillez à ce que les appareils soient ventilés vers l'extérieur. Ne faites pas de grillades ou de barbecues à l'intérieur, ni dans les garages ou sous les vérandas.
- Vérifiez le refoulement des gaz d'échappement provenant des sources de CO. Vérifiez le couvercle de tirage d'une fournaise en marche pour déceler tout refoulement. Recherchez des fissures sur les échangeurs de chaleur des appareils de chauffage.
- Vérifiez la maison ou le garage d'une autre côté du mur mitoyen.
- Gardez les fenêtres et les portes fermées et les portes ouvertes. Si vous pensez que du CO s'échappe dans votre maison, ouvrez une fenêtre ou une porte. L'ouverture des fenêtres et des portes peut réduire de manière significative les niveaux de CO.

En outre, familiarisez-vous avec tous les documents joints à l'appareil. Lisez le(s) manuel(s) au complet et assurez-vous de bien comprendre quoi faire si votre alarme de CO se déclenche.

Informations Réglementaires Pour Les Détecteurs Pour Les Détecteurs De Co

Quels Sont Les Niveaux De Co Qui Déclenchent Une Alarme ?

La norme UL2034 de Underwriters Laboratories Inc. La norme UL2034 exige que les détecteurs de CO résidentiels se déclenchent lorsqu'ils sont exposés à des niveaux de CO et à des durées d'exposition tels que décrits ci-dessous. Ces niveaux sont mesurés en parties par million (ppm) de CO en fonction du temps (en minutes).

- Points d'alarme requis par la norme UL2034* :
 - Si l'alarme est exposée à 400 ppm de CO, elle doit se déclencher entre 4 et 15 minutes.
 - Si l'alarme est exposée à 150 ppm de CO, elle doit se déclencher entre 10 et 50 minutes.
 - Si l'alarme est exposée à 70 ppm de CO, ELLE DOIT SE DÉCLANCHER ENTRE 60 ET 240 MINUTES.

* Environ 10 à d'exposition au COHb à des niveaux de 10 % à 95 % d'humidité relative (HR).

L'appareil est conçu pour ne pas déclencher d'alarme lorsqu'il est exposé à un niveau constant de 30 ppm pendant 30 jours.


AVERTISSEMENT!

Les détecteurs de CO sont conçus pour déclencher une alarme avant qu'il n'y ait un danger de mort immédiat. Comme vous ne pouvez ni voir ni sentir le CO, ne supposez jamais qu'il n'est pas présent.

- Une exposition à 100 ppm de CO pendant 20 minutes peut ne pas affecter des adultes moyens en bonne santé, mais après 4 heures, le même niveau peut provoquer des maux de tête.
- Une exposition à 400 ppm de CO peut provoquer des maux de tête chez des adultes moyens en bonne santé au bout de 35 minutes, mais peut entraîner la mort au bout de 2 heures.

Normes : Underwriters Laboratories Inc. Détecteurs de monoxyde de carbone à poste simple et multiple UL2034.

Selon Underwriters Laboratories Inc. UL2034, section 1-1. 2 : « Les détecteurs de monoxyde de carbone visés par ces exigences sont conçus pour réagir à la présence de CO, mais ne sont pas conçus pour sources telles que, sans s'y limiter, les gaz d'échappement de moteurs à combustion interne, le fonctionnement anormal d'appareils à combustible et les foyers. Les détecteurs de CO sont conçus pour se déclencher à des niveaux de monoxyde de carbone inférieurs à ceux pouvant entraîner une perte de capacité à réagir aux dangers de l'exposition au monoxyde de carbone. » Ce détecteur de CO surveille l'air à l'endroit de l'alarme et est conçu pour se déclencher avant que les niveaux de CO ne deviennent dangereux pour la vie. Vous disposez ainsi d'un temps précieux pour quitter la maison et remédier au problème. Cela n'est possible que si les détecteurs sont placés, installés et entretenus comme décrit dans ce manuel.

Détection de gaz dans des plages de température et d'humidité typiques : Le détecteur de CO n'est pas conçu pour détecter des niveaux de CO inférieurs à 30 ppm. Testé par UL pour la résistance aux fausses alarmes de méthane (500 ppm), de butane (300 ppm), d'heptane (500 ppm), d'acétate d'éthyle (200 ppm), d'alcool isopropylique (200 ppm) et de dioxyde de carbone (5 000 ppm). Les valeurs mesurent les concentrations de gaz et de vapeur en parties par million.

Considérations Spéciales De Conformité

Ce détecteur de fumée peut être utilisé dans les appartements, les copropriétés, les maisons de ville, les hôpitaux, les crèches, les établissements de soins, les pensions, les foyers et les dortoirs, à condition qu'il existe déjà un système de détection d'incendie primaire répondant aux exigences de détection d'incendie dans les zones communes telles que les halls d'entrée, les couloirs ou les porches. L'utilisation de ce détecteur de fumée dans les espaces communs peut ne pas fournir un avertissement suffisant à tous les résidents ou ne pas respecter les règlements/ordonnances locaux de protection contre l'incendie.

Ce détecteur de fumée ne peut remplacer à lui seul un système complet de détection d'incendie dans les lieux couverts par de nombreux personnes, tels que les immeubles d'habitation, les copropriétés, les hôtels, les motels, les dortoirs, les hôpitaux, les établissements de soins, les maisons de retraite, les crèches ou les foyers de tout type. Il ne remplace pas les systèmes complets de détection d'incendie dans les entrepôts, les installations industrielles, les bâtiments commerciaux et les bâtiments non résidentiels à usage spécifique qui nécessitent des systèmes de détection d'incendie et d'alarme spéciaux. En fonction des normes de construction en vigueur dans votre région, ce détecteur de fumée peut être utilisé pour fournir une protection supplémentaire dans ces installations.

Dans les nouvelles constructions, la plupart des codes du bâtiment exigent l'utilisation de détecteurs de feu fixés alimentés en courant alternatif (CA) ou en courant continu (CC). Dans les constructions existantes, des détecteurs de fumée alimentés en courant alternatif, en courant alternatif/continu ou en courant continu peuvent être utilisés conformément aux codes de construction locaux. CE MATÉRIEL DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT À LA NORME 72 DE L'ASSOCIATION NATIONALE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE (National Fire Protection Association, Batterymarch Park, Quincy, MA 02269). Reportez-vous à la norme NFPA 101 (Life Safety Code), aux codes de construction locaux ou consultez votre service d'incendie pour connaître les exigences détaillées en matière de protection contre l'incendie dans les bâtiments qui ne sont pas considérés comme des « habitations ».

Conformité FCC

Ce dispositif a été testé et jugé conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Ce dispositif génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'est pas garanti que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce dispositif cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Reorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consultez le vendeur ou un technicien radio ou télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.


AVERTISSEMENT!

Les changements ou modifications apportés au produit, non expressément approuvés par First Alert, peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Partie responsable / Émetteur de la déclaration de conformité du fournisseur : Ademco Inc., une filiale de Resideo Technologies, Inc. 2 Corporate Center Dr., Melville, NY 11747, Tél. : 516-577-2000
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Limites Générales Des Des Détecteurs De Fumée/monoxyde De Carbone


AVERTISSEMENT!

CE PRODUIT EST DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES ESPACES RÉSIDENTIELS INTÉRIEURS ORDINAIRES. IL N'EST PAS CONÇU POUR MESURER LA CONFORMITÉ AUX NORMES COMMERCIALES ET INDUSTRIELLES. IL N'EST PAS CONÇU POUR MESURER LES NIVEAUX DE CO CONFORMEMENT AUX NORMES COMMERCIALES OU INDUSTRIELLES DE L'OSHA (OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION). CET APPAREIL EST CONÇU POUR PROTÉGER LES PERSONNES CONTRE LES EFFETS AIGUS DE L'EXPOSITION AU MONOXYDE DE CARBONE. IL NE PROTÈGERA PAS TOTALEMENT LES PERSONNES PRÉSENTANT DES PROBLÈMES DE SANTÉ SPÉCIFIQUES. EN CAS DE DOUTE, CONSULTEZ UN MÉDECIN.

Les détecteurs de fumée/CO peuvent ne pas réveiller toutes les personnes. Répétez le plan d'évacuation au moins deux fois par an, en veillant à ce que tout le monde participe, des enfants aux grands-parents. Permettez aux enfants de maîtriser le plan d'évacuation en cas d'incendie et de s'entraîner avant d'organiser un exercice d'évacuation nocturne pendant leur sommeil. Si les enfants ou d'autres personnes ne se réveillent pas facilement au son de l'alarme incendie/CO, ou s'il y a des nourrissons ou des membres de la famille à mobilité réduite, veillez à désigner une personne chargée de les aider lors des exercices d'évacuation incendie et en cas d'urgence. Il est recommandé d'organiser un exercice d'évacuation incendie pendant que les membres de la famille dorment afin de déterminer leur réaction au son de l'alarme incendie/détecteur de monoxyde de carbone pendant leur sommeil et de déterminer s'ils ont besoin d'aide en cas d'urgence.

Les détecteurs de fumée/CO ne peuvent pas fonctionner sans alimentation électrique. Les appareils à piles ne peuvent pas fonctionner si les piles sont manquantes, déconnectées ou mortes. Si vous utilisez le mauvais type de piles ou si les piles ne sont pas installées correctement, les climatiseurs ne peuvent pas fonctionner si l'alimentation électrique est coupée pour une raison quelconque (fusible ou disjoncteur ouvert, panne le long d'une ligne électrique ou dans une unité électrique, incendie électrique qui brûle les fils électriques, etc.). Si vous êtes préoccupé par les limites de l'alimentation par batterie ou par courant alternatif, installez les deux types d'unités.

Ce détecteur de fumée/CO ne détecte pas la fumée ou le CO qui n'atteint pas les capteurs. Il ne détectera que la fumée ou le CO au niveau du capteur. **De la fumée ou du CO peuvent être présents dans d'autres zones.** Les portes ou autres obstacles peuvent affecter la vitesse à laquelle la fumée ou la fumée atteignent les capteurs. Si les portes des chambres sont généralement fermées la nuit, nous vous recommandons d'installer un dispositif d'alarme (détecteur combiné de CO et de fumée, ou détecteurs de CO et de fumée séparés) dans chaque chambre et dans le couloir qui les sépare. **Ce détecteur de fumée/CO peut ne pas détecter la fumée ou le CO à un autre étage de la maison.** La protection minimale recommandée est d'installer un détecteur d'incendie dans chaque zone de couchage, chaque chambre à coucher et à chaque étage de votre maison. Certains experts recommandent d'installer des détecteurs de fumée et de monoxyde de carbone alimentés par piles en combinaison avec des détecteurs de fumée alimentés par courant alternatif et interconnectés. Pour plus de détails, voir « À PROPOS DES DÉTECTEURS DE FUMÉE » en ligne pour plus de détails.

Les détecteurs de fumée/CO peuvent ne pas être entendus. Le volume de l'avertisseur sonore est conforme ou supérieur aux normes UL actuelles de 85 dB à 3 mètres (10 pieds). Cependant, si le détecteur de fumée/CO est installé à l'extérieur de la chambre, il risque de ne pas réveiller une personne qui a le sommeil profond ou qui a récemment consommé des drogues ou des boissons alcoolisées. Cela est particulièrement vrai si la porte est fermée ou ver