

DÉTECTEUR DE FUMÉE

Détecteur optique de fumée
Modèle non.: 2106

Le Détecteur Avertisseur Autonome de Fumée CAVIUS est conçu pour une utilisation domestique.

MERCI DE LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL AVANT UTILISATION, ET DE LE CONSERVER PENDANT TOUTE LA DURÉE DE VIE DU PRODUIT.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ:

L'appareil est livré avec une batterie au lithium 3V. Les piles doivent être manipulées avec soin et les appareils alimentés par piles doivent être tenus hors de portée des enfants. N'essayez pas de recharger ou de brûler les batteries.

INFORMATIONS TECHNIQUES:

Nombre maximum de détecteurs qui peuvent être interconnectés au sein d'un même logement: 32 détecteurs.

A noter: Ces détecteurs doivent être de la gamme CAVIUS Wireless Alarm Family.

La distance entre les détecteurs interconnectés dépend de la structure du logement; ils doivent toujours être testés après l'installation. Il n'est pas conseillé d'avoir une distance de plus de 10 mètres entre deux détecteurs.

Diamètre: 78mm. Hauteur: 44mm

Le détecteur est alimenté par une pile de 10 ans non remplaçable (pack de 2 piles CR123A Lithium).

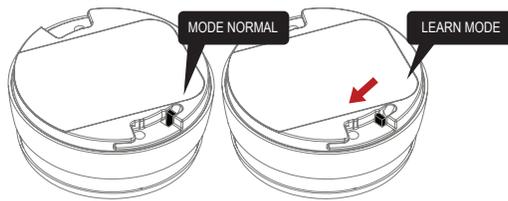
En conditions normales, la durée de vie minimum de la batterie est de 10 ans, mais de fortes interférences RF peuvent affecter la durée de vie de la batterie de votre appareil.



1. COMMENT CONFIGURER ET INTERCONNECTER LES DÉTECTEURS:

Remarque: Ne pas retirer l'étiquette du produit car elle comporte des informations importantes relatives au produit.

Tous les détecteurs qui doivent être interconnectés dans une maison ou un appartement doivent être placés sur la position "Learn mode", en faisant glisser l'interrupteur situé à l'arrière du produit sur cette position.

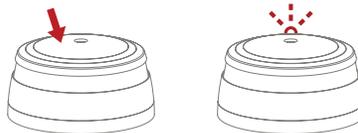


La LED rouge reste allumée pour indiquer que la fonction "Learn mode" a été sélectionnée.

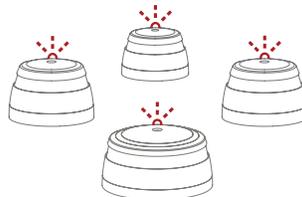


Veillez noter que lorsque les détecteurs sont sur la position "Learn mode", ils ne peuvent pas être insérés dans le support de montage.

Appuyez et maintenez le bouton sur le dessus du détecteur uniquement, jusqu'à ce qu'il bip et que la LED clignote. Ce détecteur va devenir maître et commencer à envoyer un code spécifique aux autres détecteurs.



Dès que les autres détecteurs reçoivent le code, leur LED rouge clignote également.



Lorsque les LED rouges de tous les détecteurs clignotent, cela indique qu'ils sont connectés. **REPLACEZ LES INTERRUPTEURS SUR LA POSITION INITIALE** et installez les détecteurs.

Étiquetez l'alarme originale «Learn» afin d'ajouter facilement de nouvelles alarmes CAVIUS Wireless Family au système.

2. LES MEILLEURS EMPLACEMENTS POUR INSTALLER VOTRE DÉTECTEUR:

- Installez au moins un détecteur de fumée entre les sources de départ de feu potentielles et les chambres.
- Installez des détecteurs de fumée à chaque étage, dans les couloirs et les escaliers.
- Installez des détecteurs de fumée dans chaque pièce comme les chambres et les salons/salles à manger.

L'installation de détecteurs supplémentaires améliore la sécurité.

3. LE DÉTECTEUR NE DOIT PAS ÊTRE INSTALLÉ:

- Dans des pièces poussiéreuses

- En haut des plafonds mansardés, dans les coins du plafond ou à moins de 50cm du mur.

- Dans des pièces où la température descend en dessous de +4° C ou dépasse +38° C, ou lorsque l'humidité relative est supérieure à 90%.

- Dans les cuisines, les garages, les pièces humides ou avec cheminées, des gaz où de la fumée peuvent apparaître. Placez le détecteur de fumée de façon à ce qu'il soit atteignable pour le tester et le nettoyer.

Veillez à ce que le détecteur reste accessible afin de pouvoir tester la pile et pour l'entretien.

4. EMPLACEMENT:

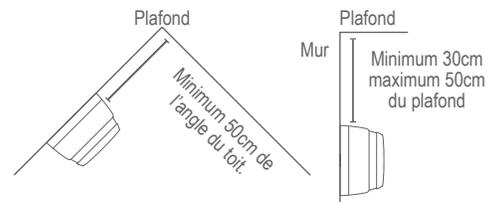
Le détecteur de fumée CAVIUS est conçu pour une installation au mur ou au plafond.

Pour une installation au plafond:

Le détecteur de fumée doit être au minimum à 50 cm du mur



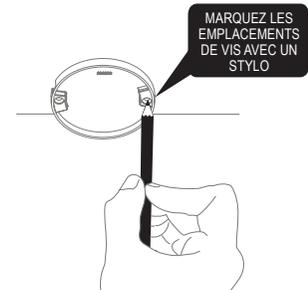
Installation au mur, au plafond, plafond mansardé ou du style Cathédrale:



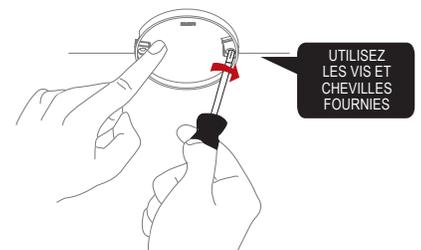
Avec au moins un détecteur de fumée par étage, et une distance maximum de 10m entre les détecteurs.

5. INSTALLATION DU DÉTECTEUR DE FUMÉE:

Détachez le détecteur de fumée de son socle de montage en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



Utilisez le socle de montage pour marquer les emplacements des vis au plafond.



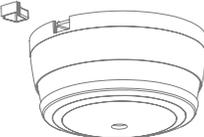
Une fois le socle de montage installé au plafond, fixez le détecteur de fumée en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au 'clic'. Si l'interrupteur est sur la position 'Learn mode', il sera impossible de clipser le détecteur de fumée dans le socle de montage.

CLIPSER LE DÉTECTEUR DE FUMÉE FERMEMENT DANS LE SOCLE POUR VERROUILLER.



6. VERROU DE SÉCURITÉ:

INSTALLER UN VERROU DE SÉCURITÉ



7. FONCTION TEST:

Après l'installation et au moins une fois par trimestre, effectuez un test de fonctionnement pour vérifier que votre détecteur de fumée fonctionne correctement et que tous les détecteurs sont à portée les uns des autres.

Appuyez sur le bouton test de n'importe quel détecteur pendant au moins 10sec. Le détecteur va alors envoyer un signal de test, et tous les autres détecteurs doivent recevoir le signal: Ils émettent un court bip et la LED clignote toutes les 8sec pendant 2min.

REMARQUE: La fonction test permet également d'envoyer un signal RF dégradé afin de s'assurer d'un fonctionnement optimal en conditions normales.

Lorsque le signal de test est envoyé, les détecteurs peuvent réagir de deux façons:

1. Un court bip toutes les 8 secondes indique que les détecteurs sont interconnectés et fonctionnent correctement.
2. Trois courts bips toutes les 8 secondes indiquent un défaut du capteur de fumée. Le détecteur doit être alors nettoyé, aspiré (à faible puissance) autour de la chambre de fumée et testé à nouveau.

Si besoin, cette notification par bip peut être interrompue en appuyant sur le bouton test.

Il est préférable de recouvrir l'orifice de sortie du son pendant le test afin de minimiser le niveau sonore émis par l'alarme.

Si le problème persiste, merci de consulter notre site internet www.cavius.com rubrique dépannage.

8. MODE NORMAL:

La LED clignote toutes les 48 secondes environ pour indiquer un fonctionnement normal.

9. MODE ALARME:

Lorsqu'une concentration de fumée est détectée, le détecteur passe en mode alarme. Il émet un signal sonore et la LED se met à clignoter. L'appareil va également transmettre le signal d'alarme à tous les appareils connectés qui vont émettre à leur tour un signal d'alarme après un

court délai.

Signal d'alarme 1 (--- --- ---) notifie un risque vital, comme l'alarme d'une détection de fumée.

Signal d'alarme 2 (- - -) lorsqu'il n'y a pas de risque vitale, comme une détection de fuite d'eau par exemple.

Signal d'alarme de détection de fumée: --- --- ---
Signal d'alarme de détection de chaleur: --- --- ---
Signal d'alarme de détection de fuite d'eau: - - -

Seule la LED du premier appareil clignote, afin que le détecteur à l'origine du déclenchement soit identifié.

10. FONCTION PAUSE/SILENCE:

Si les appareils se déclenchent à cause de la fumée de cuisine, la fumée d'une poêle, d'un brûleur, etc..., ils peuvent être neutralisés pendant 10 minutes en appuyant uniquement sur le bouton-test du détecteur à l'origine du déclenchement (identifié par la LED clignotante).

Il est en effet nécessaire de localiser l'origine de l'alarme avant d'utiliser la fonction silence, et de s'assurer qu'il ne s'agit pas d'une situation dangereuse.

11. AJOUTER UN DÉTECTEUR SUPPLÉMENTAIRE:

Tous les appareils interconnectables CAVIUS Wireless Alarm Family peuvent être ajoutés au système puisqu'ils fonctionnent sur la même fréquence et utilisent le même protocole de données. L'appareil supplémentaire interconnecté peut être un détecteur de fumée, de chaleur, d'inondation, etc.

Placez tous les appareils sur la position "Learn mode" et répétez les indications décrites au point 1.

Après avoir ajouté des appareils, toujours tester la connexion de tous les appareils en répétant la fonction test tel que décrite au point 7.

12. SIGNAL DE PILE FAIBLE:

La pile a une autonomie de 10ans. Lorsque la pile arrive en fin de vie, un court "bip" sonore retentit toutes les 48 secondes pendant 1 mois.

Ce signal n'est pas envoyé aux autres appareils connectés afin de localiser plus facilement l'appareil avec la pile faible.

Il est recommandé de remplacer le détecteur de fumée après 10 ans, ou si le détecteur a été endommagé. Le détecteur n'est activé que s'il est inséré dans la base de montage.

Vérifiez toujours le détecteur après l'insertion dans la base de montage (attendez quelques secondes avant de tester).

13. ENTRETIEN ET DEPANNAGE :

- Le détecteur de fumée doit être nettoyé au moins une fois par trimestre avec un aspirateur, pour enlever les particules de poussières au niveau de la grille de protection de la chambre de fumée. Il peut être aussi nettoyé avec un chiffon humide. (Ne jamais ouvrir le détecteur).
- Une forte humidité provoquant de la condensation peut être atténuée en séchant le détecteur de fumée.

Si le détecteur de fumée ne fonctionne pas en appuyant sur le bouton-test, la cause la plus probable est une pile défectueuse. Vérifiez si la pile est épuisée et remplacez là.

Si le problème persiste, merci de consulter notre site internet www.cavius.com rubrique dépannage.

14. INFORMATIONS DIVERSES:

Ne pas peindre le détecteur de fumée.

Recyclage : veuillez éliminer correctement en fin de vie. Ce sont des déchets électroniques qui devraient être recyclés.

Merci de consulter la réglementation en vigueur concernant la nécessité d'informer votre assureur sur l'installation de ce détecteur de fumée.

Interconnecté par RF: 868 MHz.

Puissance radiofréquence maximale transmise: 20 dBm.

AVERTISSEMENT: Toutes les alarmes doivent être considérées comme dues à un incendie réel et le logement doit être évacué immédiatement.

AVERTISSEMENT: pour éviter les blessures, cet appareil doit être solidement fixé au plafond / mur conformément aux instructions d'installation.

AVERTISSEMENT: les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la brillance, le feu ou autre. Tenez compte des réglementations nationales locales concernant l'installation.

Par la présente, Cavius déclare que l'équipement radio de type 2106 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante : www.cavius.com

La marque CE apposée sur le produit confirme la conformité avec toutes les directives européennes pertinentes et les exigences harmonisées de la norme EN14604 et du règlement sur les produits de construction (CPR) 305/2011 ainsi que la directive sur les équipements radio (RED) 2014/53/UE pour tous les produits de la famille sans fil.



EN 14604:2005+AC:2008
DoP no.: 102.0020

La déclaration de conformité CE et RED et la DoP peuvent être téléchargées sur : <http://www.cavius.com>
La version papier de la DoP est disponible gratuitement sur demande.



Carrier n'assume aucune responsabilité pour les erreurs qui peuvent apparaître dans ce manuel. En outre, Carrier se réserve le droit de modifier le matériel, le logiciel et / ou les spécifications détaillées dans le présent document à tout moment et sans préavis, et Carrier ne s'engage pas à mettre à jour les informations contenues dans ce document.

Fabricant: Carrier Fire & Security Danmark A/S, Ellekær 9A, 2. Th, DK-2730. Fabriqué en Chine