

## DÉTECTEUR DE CHALEUR

Détecteur avertisseur autonome thermique  
 Modèle non.: 3103

Ce détecteur de chaleur est conçu pour les endroits où les détecteurs de fumée ne sont pas recommandés comme dans les cuisines, garages, ateliers, à cause d'un risque élevé de déclenchements intempestifs.

**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

Les détecteurs de chaleur CAVIUS détectent:

- 1) Un accroissement rapide de température
- 2) Un niveau de chaleur absolu de 58°C.

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.

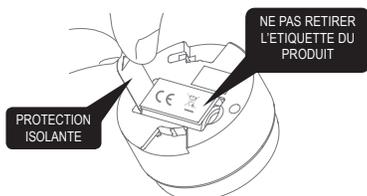
Diamètre: ø65mm. Hauteur: 44mm.

Le détecteur est alimenté par une pile lithium 3v CR123A remplaçable.



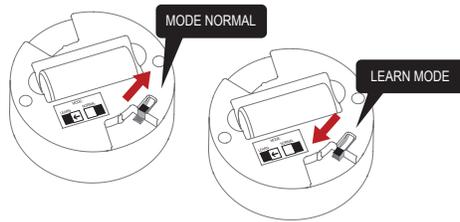
### 1. COMMENT CONFIGURER ET INTERCONNECTER LES DÉTECTEURS:

Commencez par retirer la protection isolante de la pile comme illustré.



**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.



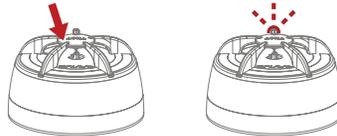
La LED rouge reste allumée pour indiquer que la fonction "Learn mode" a été sélectionnée.



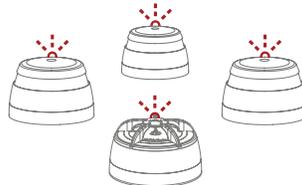
Veuillez noter que lorsque les détecteurs sont sur la position "Learn mode", ils ne peuvent pas être insérés dans le support de montage.

Ne pas retirer la pile pendant la configuration des détecteurs car cela interrompt le processus d'interconnexion.

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 clignent, cela indique qu'ils sont connectés. REMPLACEZ 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:

- Les emplacements où l'installation de détecteurs de fumée est déconseillée à cause d'un risque élevé de déclenchements intempestifs.
- Les cuisines
- Les salles de bains
- Garage ou ateliers

L'installation de détecteurs supplémentaires améliore la sécurité.

### 3. LES EMPLACEMENTS À ÉVITER:

- Dans les pièces où la température descend en

dessous de -10°C ou dépasse 50°C.

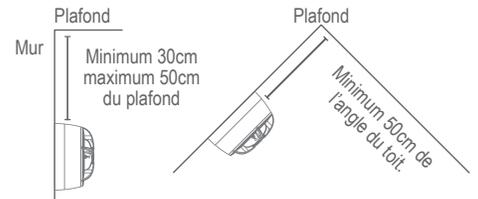
- Dans les chambres
- Salon
- Salle à manger
- Entrée
- Chambre familiale

**REMARQUE:** Dans les endroits où les feux couvants surviennent sur des flammes, il reste préférable d'installer des détecteurs de fumée à cellule photoélectrique.

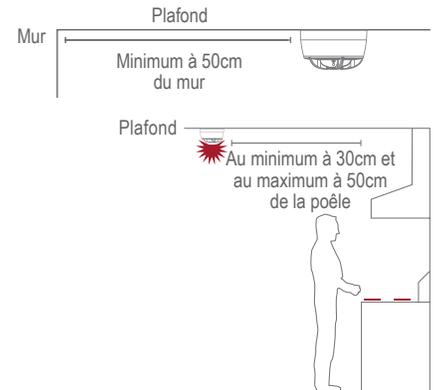
### 4. EMPLACEMENT:

Le détecteur de chaleur est conçu pour être installé au mur ou au plafond. Ne pas installer le détecteur à proximité d'un four/plaque de cuisson/poêle. (voir dessin).

#### Pour une installation au mur:



#### Pour une installation au plafond:

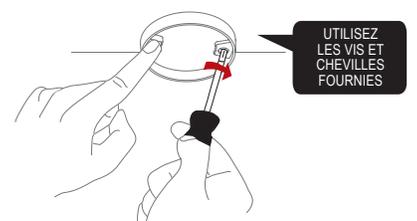


### 5. INSTALLATION DU DÉTECTEUR DE CHALEUR:

Détachez le détecteur de chaleur 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 chaleur en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au 'clic'. Si la pile n'est pas ou mal insérée, ou si l'interrupteur est sur la position 'Learn mode', il sera impossible de clipser le détecteur de chaleur dans le socle de montage.

**CLIPSER LE DÉTECTEUR FERMEMENT DANS LE SOCLE POUR VERROUILLER.**



## 6. FONCTION TEST:

Après l'installation et au moins une fois par trimestre, effectuez un test de fonctionnement pour vérifier que votre détecteur de chaleur 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 2 séries d'alarmes type 1 (--- ---) - Merci de vous reporter à la section 8.

*Le détecteur va alors envoyer un signal de test, et tous les autres détecteurs interconnectés doivent émettre un court bip.*

*Si nécessaire, cette indication peut être interrompue en appuyant brièvement sur le bouton-test de chaque détecteur.*

**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 chaleur.

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](http://www.cavius.com) rubrique dépannage.

## 7. MODE NORMAL:

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

## 8. MODE ALARME:

Lorsqu'une augmentation rapide et constante de la température est détectée, le détecteur de chaleur passe en mode alarme. Il émet un signal sonore et la LED se met à clignoter.

Le détecteur de chaleur 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.

## 9. FONCTION PAUSE/SILENCE:

Si les détecteurs de chaleur 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.

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.

## 10. 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 6.

## 11. SIGNAL DE PILE FAIBLE:

La pile a une autonomie de 5ans.

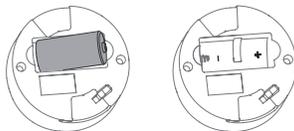
Lorsque la pile arrive en fin de vie, un court "bip" sonore retentit toutes les 48 secondes pendant 1 mois.

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

Les piles des détecteurs peuvent être remplacées sans avoir à reconfigurer à nouveau tous les détecteurs – les codes d'interconnexion ne sont pas effacés lors du remplacement des piles.

## 12. REMPLACEMENT DE LA PILE

Pour remplacer la pile, enlevez le détecteur de chaleur de son socle de montage en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



Remplacez la pile en veillant à bien respecter les polarités. Fixez le détecteur dans le socle de montage en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il clique, et tester le détecteur.

## 13. DEPANNAGE:

Si vous rencontrez des déclenchements intempestifs lorsque vous cuisinez, il est fort probable que

votre détecteur soit installé trop près des plaques de cuisson. Essayez de le réinstaller un peu plus loin afin d'atténuer ces désagréments.

Si le détecteur de chaleur ne fonctionne pas lorsque vous appuyez sur le bouton test, la cause la plus probable est une pile défectueuse. Vérifiez si la pile est défectueuse et remplacez là. **Toujours tester le détecteur après avoir remplacé la pile.**

Si le problème persiste, merci de consulter notre site internet [www.cavius.com](http://www.cavius.com) rubrique dépannage.

## 14. INFORMATIONS DIVERSES:

Ne pas peindre le détecteur de chaleur.

Recyclage: Merci de recycler correctement la pile et le produit en fin de vie. Ceci est un déchet électronique qui doit être recyclé.

Le détecteur de chaleur ne convient pas à une utilisation comme dispositif de sécurité incendie à moins qu'il ne fasse partie d'un système de sécurité incendie prévu, c'est-à-dire lorsqu'il est interconnecté à un ou plusieurs avertisseurs de fumée.

Conforme à la directive sur les équipements radio 2014/53/EU.

Interconnecté par RF: 868 MHz.

Puissance radiofréquence maximale transmise: 20 dBm.

La DoC complète de 2014/53/UE (RED) peut être téléchargée sur [www.cavius.com](http://www.cavius.com)

**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.

Le marquage CE apposé sur ce produit confirme sa conformité aux Directives Européennes qui s'appliquent au produit.



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 R.P.C.



©2023 Carrier. Tous les droits sont réservés.  
Toutes les marques de commerce et marques de service mentionnées ici sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.