

CERTIFICATIONS  
 Numéro de certificat  
 0333-CPR-292085-1  
 Conforme à la norme  
 NF EN 14604 : 2005 +AC: 2008

Organisme certificateur :  
 AFNOR  
 11 rue Francis de Pressensé  
 F-93571 La Plaine Saint-Denis Cedex  
 Téléphone :  
 01 41 62 80 00  
 Télécopie :  
 01 49 17 90 00  
 Email :  
 certification@afaq.afnor.org  
 www.marque-nf.com  
 www.afnor.org

Détecteur Avertisseur Autonome de Fumée

DAAF  
 Notice d'utilisation

**LIFEBOX**  
 LA SECURITE SERVICES COMPRIS  
 Modèle SERENITY 10  
 Code : DETC358NF - DETC358NF2



Dop déléguée sur le site internet : www.lifibox.fr  
 Certificat : 0333-CPR-292085-1  
 Dispositif d'alarme de fumée  
 Montage mural ou au plafond



Produit développé et fabriqué en France

LIFEBOX vous remercie d'avoir choisi ce produit.

Le DAAF (Détecteur Avertisseur Autonome de Fumée) SERENITY 10 est spécialement conçu pour les habitations individuelles.

Le SERENITY 10 détecte les fumées provenant d'un début d'incendie et vous avertit par un puissant signal d'alarme.

Nous vous invitons à lire attentivement cette notice pour l'installation ainsi que la mise en service de l'appareil.

Le SERENITY 10 ne détecte pas la chaleur, les gaz ou les flammes.

## SOMMAIRE

I- DESCRIPTION

II- INSTALLATION

III- UTILISATION

IV- CONSEILS POUR VOTRE SÉCURITÉ

V- INFORMATIONS GÉNÉRALES

VI- CARNET D'ENTRETIEN

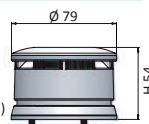
## I- DESCRIPTION

### 1- Caractéristiques Générales

- Alimentation : 2 piles lithium fournies
- Autonomie : 10 ans
- Détection optique de fumée
- Puissance acoustique : 85 dB à 3 m
- Surveillance de pile : signal sonore en cas de défaut de pile
- Fixation : kit vis et chevilles fourni pour matériaux pleins
- Protection contre les fausses alarmes : grille de protection contre les insectes
- Vérification fonctionnelle : fonction test (pression sur le capot)
- Autotest de la pile
- Autotest de la chambre optique
- Dispositif anti-vol

### 2- Caractéristiques Physiques

- Dimensions : H 54 mm x Ø 79 mm
- Poids (piles incluses) : 110 g
- Température de fonctionnement : 0 à 55°C
- Installation intérieure
- ABS blanc, bague de couleur interchangeable (en option)



## II- INSTALLATION

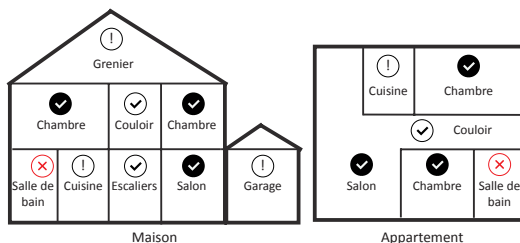


Avant d'installer vos produits, enregistrez-vous sur [www.lifibox.fr](http://www.lifibox.fr) rubrique «Obtenir mon certificat» pour :

- Télécharger votre certificat pour votre assurance
- Recevoir les alertes (fin de vie des piles ...)

### 1- Positionnement

- Protection Minimale  Ne pas installer
- Protection Optimale  Précautions d'installation



#### a- Positionnements à privilégier

- Pour une protection minimale, installez un détecteur par niveau, de préférence dans les couloirs et en haut des cages d'escaliers.
- Pour une protection optimale, installez un détecteur par zone de vie et de sommeil (chambre et salon).
- Répartissez les détecteurs le plus régulièrement possible en privilégiant les zones à proximité des escaliers et des chambres car les risques d'intoxication par les fumées sont plus importants pendant le sommeil.



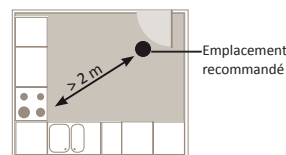
Pour les couloirs de grande longueur (supérieur à 10 m), installez au moins 2 détecteurs.

#### b- Positionnements non-conseillés

- Combles, greniers, ateliers, etc. : l'installation n'est pas conseillée en raison d'une possible présence de poussières risquant d'encrasser le détecteur.
- Cuisine et garage : l'installation n'est pas conseillée en raison du risque important de fausses alarmes provoquées par des appareils générant des fumées (plaque de cuisson, four, échappement de véhicule).

- Respectez une distance minimale de 2 mètres de tout appareil émettant de la fumée ou de la vapeur.

Exemple d'utilisation dans la cuisine :



Afin d'éviter les alarmes intempestives, utilisez le dispositif de neutralisation à chaque fois que vous utilisez un appareil émettant de la fumée ou de la vapeur (voir «Fonction Neutralisation»).

#### c- Positionnements à éviter

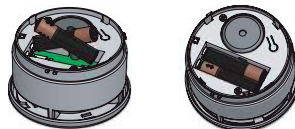
- Buanderie et salle de bain : l'installation n'est pas conseillée en raison de la formation de condensation.
- Pièces où la température ambiante est anormalement basse (inférieure à 0°C) ou élevée (supérieure à 55°C).
- Près d'une source de ventilation, climatisation, chauffage, fenêtres, etc.
- Près d'une source de lumière ou d'un objet décoratif pouvant perturber la flux de fumée.



Dans une surface inférieure à 9 m<sup>2</sup>, l'installation d'un détecteur est à proscrire.

### 2- Insertion des piles

L'insertion des 2 piles lithium entraîne la mise en service du SERENITY 10.



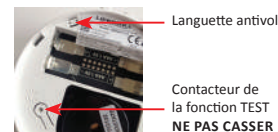
Respectez bien les polarités afin d'éviter d'endommager le détecteur.

### 3- Dispositif anti-vol (optionnel)

Le dispositif de verrouillage antivol évite que le détecteur ou les piles ne soient volés (dans un logement collectif par exemple). Il devient impossible d'enlever le SERENITY 10 de son embase et donc d'accéder aux piles.



Si vous souhaitez activer ce dispositif (ceci n'est pas obligatoire) cassez la languette en la retirant du SERENITY 10 avec un tournevis plat. Attention à ne pas faire tomber la languette à l'intérieur du SERENITY 10.



Languette antivol  
 Contacteur de la fonction TEST  
**NE PAS CASSER**

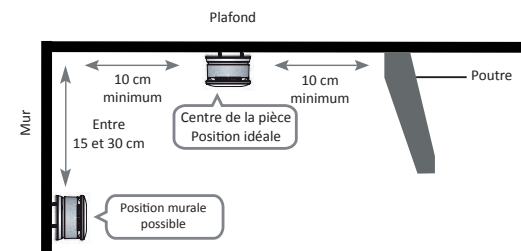


Installez correctement les piles à l'intérieur du SERENITY 10 et fixez-le à l'emplacement conseillé avant d'activer cette fonction qui est irréversible. Une fois la languette retirée et le SERENITY 10 fixé sur son embase, vous ne pourrez plus le déplacer.

### 3- Instructions d'installation

#### a- Respectez les distances indiquées ci-dessous

Le SERENITY 10 peut s'installer au mur en hauteur ou au plafond.

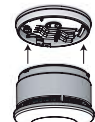


#### b- Munissez-vous de l'outillage nécessaire



#### c- Installez le SERENITY 10

- Placez l'embase au plafond ou au mur.
- Repérez les deux trous à réaliser pour la pose des chevilles.
- Percez puis positionnez les chevilles dans les trous.
- Fixez l'embase à l'aide des deux vis.
- Verrouillez le SERENITY 10 sur l'embase en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Vous pouvez le déverrouiller en tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.



Pour la fixation sur des matériaux creux, nous vous conseillons d'utiliser des chevilles à expansion adaptées à votre support.

## III- UTILISATION

Tout au long de sa durée de vie, le SERENITY 10 émet un léger flash rouge toutes les minutes indiquant son bon fonctionnement.

### 1- Test de bon fonctionnement

- Appuyez sur le SERENITY 10 à l'aide d'une canne (type manche à balai) jusqu'à entendre une série de 3 bips (répétée toutes les 1,5 secondes).
- Le test s'arrête lorsque vous relâchez l'appui.
- Testez le SERENITY 10 une fois par semaine.



### 2- Fonction neutralisation

La fonction Neutralisation permet de neutraliser le signal d'alarme du SERENITY 10 avant son déclenchement et pendant 9 minutes :

- lorsque l'origine des fumées a été identifiée (ex : fumée de cuisine, densité importante de fumée de cigarettes, etc)
- avant une présence possible de fumées.

Pour activer la fonction neutralisation :

- Appuyez sur le SERENITY 10 à l'aide d'une canne (type manche à balai) jusqu'à entendre une série de 3 bips répétée toutes les 1,5 secondes.
- Le signal d'alarme du SERENITY 10 est neutralisé pendant 9 minutes.
- Si des fumées sont présentes pendant ces 9 minutes, le signal d'alarme se ne déclenchera pas.
- Si le niveau de fumée détecté pendant ces 9 minutes augmente fortement, le SERENITY 10 déclenchera quand même l'alarme.
- Au bout de 9 minutes, le SERENITY 10 est à nouveau opérationnel.

### 3- Fonction silence

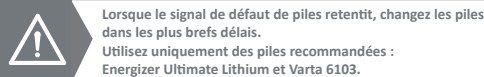
Lorsque l'alarme est déclenchée et lorsque l'origine des fumées a été identifiée, vous pouvez interrompre le signal d'alarme.

- Appuyez sur le SERENITY 10 à l'aide d'une canne (type manche à balai) jusqu'à entendre une série de 3 bips répétée toutes les 1,5 secondes. Le signal d'alarme est interrompu pendant 9 minutes.
- Aérez pour faire disparaître la fumée.
- Si au bout de 9 minutes, le niveau de fumée détecté est encore trop important, le signal d'alarme se déclenchera à nouveau.

### 4- Changement des piles

Lorsque vos piles sont en fin de vie, vous êtes averti par 1 bip (signal de défaut de piles) toutes les 43 secondes. Pour changer les piles :

- Retirez le SERENITY 10 de son embase en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- Retirez les piles défectueuses et remplacez-les par des piles neuves.
- Remplacez le SERENITY 10 sur son embase.



### 5- Report du signal de fin de vie des piles

La fonction report permet de ne plus entendre le signal de fin de vie des piles surtout pendant la nuit.

- Appuyez sur le SERENITY 10 à l'aide d'une canne (type manche à balai) jusqu'à entendre une série de 3 bips répétée toutes les 1,5 secondes.
- Le report du signal de défaut des piles est activé pour environ 8 heures.
- Le signal est reporté mais pensez à changer les piles dès que possible.
- 8 heures plus tard, le défaut de piles est de nouveau signalé.

## 6- Identification des bips

3 bips toutes les 1,5 secondes	Signal d'alarme
	Signal de test (appui sur le détecteur)
	Signal de neutralisation de l'alarme
	Fonction silence
1 bip toutes les 43 secondes	Signal de défaut de piles Voir «Changement des piles»
3 bips toutes les 43 secondes	Anomalie de la chambre optique Contactez CHACON

## 7- Entretien

- Tous les 4 mois, commencez par enlever les piles du SERENITY 10. Retirez la poussière à l'aide d'un aspirateur ou d'un chiffon antistatique. Nettoyez le SERENITY 10 avec une éponge ou un chiffon légèrement humide. Enfin, attendez 30 minutes que le circuit se décharge complètement avant de réinsérer les piles.
- Ne peignez pas le SERENITY 10.
- Veillez à maintenir le SERENITY 10 dans un environnement propre et bien ventilé (voir «Positionnement»).



## 8- Mise hors-service

Pour mettre le SERENITY 10 hors-service il vous suffit de retirer les piles.

## 9- Changement du détecteur

Il est fortement recommandé de changer de DAAF tous les 10 ans. Lorsque le signal de fin de vie des piles retentit au bout des 10 ans, changez-le détecteur.

## IV- CONSEILS POUR VOTRE SÉCURITÉ

### 1- Que faire en cas d'incendie?

#### a- L'incendie se déclare chez vous

- Faites évacuer les lieux afin d'éviter les risques d'intoxication par les fumées et les gaz.
- Fermez la porte de la pièce en feu derrière vous.
- Prévenez les secours.

Numéro d'urgence européen : **112**

#### b- L'incendie se déclare au-dessus de chez vous ou sur votre palier

- Touchez la porte avant d'ouvrir. Si elle est chaude, sortir par une autre issue. Fermez les portes et mettez des serviettes mouillées en bas des portes.
- Signalez votre présence aux secours par la fenêtre.
- Si de la fumée entre dans la pièce, allongez-vous au sol et couvrez-vous le nez et la bouche (la fumée se propage d'abord au plafond).

#### c- L'incendie se déclare au-dessus de chez vous

- Évacuez par l'issue la plus proche, sans prendre l'ascenseur.
- Prévenez les secours si cela n'a pas été déjà fait.

### 2- Comment éviter les risques d'incendie ?

- Ne laissez pas les enfants jouer avec un briquet ou des allumettes.
- Ne laissez pas une casserole ou une poêle sans surveillance sur le feu.
- Éteignez tous vos appareils électriques lorsque vous ne les utilisez pas.
- Éteignez complètement les cigarettes et ne fumez pas au lit.
- Éloignez tout produit inflammable des sources de chaleur (radiateur, ampoules, plaques chauffantes, etc).
- Placez les bougies loin de tout objet inflammable.
- Ne ravivez pas les flammes d'un barbecue avec de l'alcool ou de l'essence.
- Branchez un seul appareil électrique par pris, évitez les multiprises.
- Équipez-vous d'un extincteur

## 3- Quelles sont les précautions à prendre?

- Faites régulièrement vérifier l'état de votre installation d'électricité, de gaz et de chauffage par un professionnel.
- Faites ramoner vos conduits de cheminées par un professionnel une fois par an.

## V- INFORMATIONS GÉNÉRALES

### 1- Contact

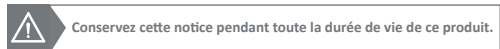
**CHACON**

Avenue Mercator 2  
B-1300 WAVRE  
Belgium  
tel : +32 900 51 100

### 2- Conditions de garantie

Ce produit est garanti 10 ans (excepté les piles) pour une utilisation résidentielle et implique un entretien régulier.

La présente garantie est nulle si le produit a été endommagé par un accident, une utilisation abusive, une négligence, une altération ou autres causes ne provenant pas d'un défaut du matériel ou de fabrication. Seul l'acheteur du produit peut bénéficier de la garantie. La responsabilité de CHACON ne peut être engagée en cas d'accident corporel, de dommage matériel, de préjudices, d'imprévus quels qu'ils soient, d'un incendie ou d'une explosion. Cette garantie n'affecte pas vos droits légaux.



### 3- Recyclage

Ce symbole apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.  
Adhésion à un éco organisme : ERP.

Ce symbole apposé sur le produit, son emballage ou sa notice, indique que LIFEBOX contribue au financement de tout le système de collecte sélective et le recyclage.

**RoHS 2011/65/EU** Ce symbole apposé sur le produit, son emballage ou sa notice, indique que ce produit est conforme à la directive européenne ROHS 2011/965/EU (restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électroniques).

### 4- Certifications

Marquage CE  
Le marquage CE apposé sur ce produit atteste sa conformité aux directives européennes qui lui sont applicables, en particulier sa conformité aux spécifications harmonisées de la norme NF EN 14604 2005 + AC:2008, en regard du règlement 305/2011 relatif aux produits de construction.

Type de montage	Mural ou au plafond
Source principale d'alimentation	Interne au dispositif
Autonomie	10 ans
Dispositif interconnectable (radio)	Non
Prévu pour l'installation dans un camping-car	Oui
Raccordement à des dispositifs auxiliaires externes	Non
Liaison radio (vers centrale d'alarme)	Non
Indicateur d'alarme individuelle	Oui
Dispositif de neutralisation d'alarme	Oui
Option Accessibilité	Non

## VI- CARNET D'ENTRETIEN

Référence Produit	
Date d'installation	
Date de remplacement (installation + 10 ans)	
Date de nettoyage 2	
Date de nettoyage 3	
Date de nettoyage 4	
Date de nettoyage 5	
Date de nettoyage 6	
Date de nettoyage 7	
Date de nettoyage 8	
Date de nettoyage 9	
Date de nettoyage 10	
Date de nettoyage 11	
Date de nettoyage 12	
Date de nettoyage 13	
Date de nettoyage 14	
Date de nettoyage 15	
Date de nettoyage 16	
Date de nettoyage 17	
Date de nettoyage 18	
Date de nettoyage 19	
Date de nettoyage 20	