



FSM-128

EN Smoke alarm device / Manual
DECLARATION OF PERFORMANCE - DoP
www.smartwares.eu/dop and follow the instructions.

DE Rauchwarnmelder / Gebrauchsanweisung
LEISTUNGSERKLÄRUNG - DoP
www.smartwares.eu/dop und folgen Sie den Anweisungen.

FR Détecteur de fumée / Mode d'emploi
DECLARATION DE PERFORMANCE - DoP
www.smartwares.eu/dop et suivez les instructions.

NL Rookmelder / Gebruiksaanwijzing
VERKLARING VAN PRESTATIES - DoP
www.smartwares.eu/dop en volg de aanwijzingen.

ES Detector de humo / Instrucciones de uso
DECLARACION DE PRESTACIONES - DoP
www.smartwares.eu/dop y siga las instrucciones.

IT Rilevatore di fumo / Manuale
DICHARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP
www.smartwares.eu/dop e seguire le istruzioni.

SV Detektor dymu / Manuál
VYHĽASENIE O VÝKONE - DoP
www.smartwares.eu/dop a nasledujte pokyn.

CS Detektor koufe / Návod k obsluze
PROHLÁSENI O VLASTNOSTECH - DoP
www.smartwares.eu/dop a postupujte podle pokyn.

SK Detektor dymu / Manuál
VYHĽASENIE O VÝKONE - DoP
www.smartwares.eu/dop a nasledujte pokyn.

PL Czujka dymu / instrukcja użyciwania
DEKLARACJA WŁASCIWOŚCI UŻYWANOWYCH - DoP
www.smartwares.eu/dop i postępuj zgodnie z instrukcjami.

smartwares®
Europe
Swaardvenstraat 65
5048 AV Tilburg
The Netherlands
www.smartwares.eu

CE 1008
FSM-128-010CPR
23
EN14604:2005/AC:2008

EN Instruction manual

GENERAL INFORMATION

Thank you for purchasing this smoke alarm device! Please read these instructions carefully before using the smoke alarm device. Retain this information in a safe and easily accessible place for future use and maintenance. If you have any questions or if you are looking for additional information about your smoke alarm device, please visit our website www.smartwares.eu/doc

- Make/model number:** FSM-128
- Description:** Smoke alarm device based on the photocell principle, which means that the alarm monitors the air for smoke caused by fire. This apparatus contains a sealed lithium battery with a lifetime of 10 years for the smoke alarm itself and a replaceable 3 year battery type CR123A 3V DC for the Wi-Fi part.
- Function:** Smoke alarm device intended to alert the persons present near a fire/fire smoke, to give them time to react properly to the danger.
- Scope of application:** Smoke alarm device for buildings with residential function.

IMPORTANT:

- Caution:** The alarm is designed in order to detect smoke; it cannot prevent a fire!
- Caution:** The smoke alarm may not be painted or covered because this may cause loss of functionality.
- Caution:** Using a smoke alarm is part of your fire protection, just as fire extinguishers, emergency ladders, ropes, but also your choice in the use of building materials for renovation. Always ensure that there is an evacuation plan and discuss this with your children. Ensure that each room can be left without opening the door, e.g. by the window. If there is any question as to the cause of an alarm, it should be assumed that the alarm is due to an actual fire and the dwelling evacuated immediately.
- Warning:** Smoke alarm devices must be replaced no later than 10 years after initial activation. Fill out the activation date on the rating label on the product and mark the replacement date in your calendar.

INITIAL ACTIVATION

Installing the battery.

- Open the apparatus by pressing down on the base plate and turning it anti-clockwise.
- Remove any protective plastic tab from the battery and install it in the smoke alarm. Make sure that it is fitted in accordance with the polarity markings (+ or -) within the battery compartment (see image 1A).
- The device will emit one beep when the battery is installed.
- To reattach the base plate align the pins with the holes on the base plate then turn the base plate clockwise.

Mounting the alarm

- To mount the smoke alarm, fix the base plate with the screws supplied and gently tighten the alarm onto the base plate (see image 3).
- Attach the alarm to the mounted base plate by aligning the pins on the alarm with the holes on the base plate and turning the alarm anti-clockwise.
- After installing the smoke alarm always test its functionality by using the test button.

Testing the alarm

It is important to test the alarm before and after mounting it, whenever a new battery has been installed, and on a monthly basis. Lithium batteries must be activated on a regular basis to prevent the battery from "falling asleep". To test the alarm -

- Hold the TEST/HUSH button for 5 seconds. The red LED will flash and the device will emit 3 beeps then release the button. This confirms that the alarm is in good working condition.

If the alarm signal does not sound after pressing the [TEST/HUSH] button, the smoke alarm is not working properly and the advice of Smartwares should be sought.

MOUNTING

Important:

Pay close attention to these siting recommendations below in order to guarantee optimal performance of your smoke alarm.

- For the safety of the end-user, the smoke alarm cannot be mounted if the battery is not placed.
- WARNING:** To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the ceiling in accordance with the installation instructions.
- Smoke alarm devices should be installed in such a way that they can be reached unimpeded by fire smoke so that fires can be detected reliably in the development phase.
- Requirements for smoke alarm devices vary from state to state and from region to region. Always check the relevant requirements in your area with your local authorities!

Where to mount a smoke alarm device?

- Centered at the ceiling of the room
- Max height: 6m
- Min 0.5 m distance to walls/bars:
- Small rooms with a width of <1m: Centered at the ceiling
- Corridors with a maximum width of 3m: Max.15m distance between 2 smoke alarms. Max. 7.5m between the front and smoke alarm devices at edges/crossings of corridors.
- Galleries: If the length and width of the gallery are >2m and the gallery area is >16m², an additional smoke alarm will be required.
- In roof slopes: If >20°, minimal 0.5m and maximal 1m to roof top. If <20°, consider as flat ceiling. In partial roof slopes: if flat ceiling 5° in width, consider as roof slope. If flat ceiling >1m wide, consider as flat ceiling.
- Ceiling joists (or similar): If height <0.2m, installation at ceiling or on joist. If height >0.2m and separated area >36m² => additional smoke alarm devices in between.
- Ceiling joists (or similar): If the height is <0.2m, install the alarm to the ceiling or on the joist. If height >0.2m and in separated areas >36m² => additional smoke alarms will be required in between.

Where not to mount your smoke alarm device?

- Close to air conditioning/ventilation systems;
- Locations where the ventilation can be impeded items such curtains etc.;
- In rooms where temperature can reach below -10 °C + 50 °C.
- In damp spaces/kitchens/bathrooms, because steam can cause false alarms. Please visit our website for alarms that are suitable for usage in these rooms;
- Closer than 50 cm to light sources/electrical sources;
- Locations that are difficult to reach and impede the accessibility of the test/hush button, battery replacement, and maintenance.

Wireless Connection

Follow the next steps to create a wireless connection between the smoke alarm and your smartphone or tablet.

Preparation

- Go to the Apple or Android Play Store.
- Download the Connected at Home / Smartlife app on your smartphone or tablet.

Making a wireless connection between your smart device(s) and the smoke alarm

Open the Connected at Home / Smartlife app on your smartphone or tablet. Follow the app instructions to add your device(s). Hold down the TEST/HUSH button on the smoke alarm and **don't release it**. Then rotate the smoke alarm onto the mounting bracket to power the smoke alarm. At this time, the green LED will light up and emit one beep. Now you can release the test button. Press the test button three times within 5 seconds (see image 2) and the green LED will flash rapidly, this indicates that the smoke alarm networking is in progress. Networking process will stop after approximately 60 seconds.

Note: If Wi-Fi pairing failed, users need to repeat the above steps for making a wireless connection.

ALARM SILENCE / HUSH MODE

To silence the alarm long-press the TEST/HUSH button. The alarm will be silenced for 9 minutes. If the smoke concentration is still above the alarming point, the smoke alarm will send out another alarm. Use repeatedly until the smoke has been cleared. Smoke alarms are designed to minimize nuisance alarms. Combustion particles from cooking may set off the alarm if the alarm is located close to the cooking area. Large quantities of combustible particles are generated from spills or when grilling/frying. Using the fan on a range hood that vents to the outside (non-recirculating type) will also help remove these combustible particles from the kitchen. The hush mode is extremely useful in a kitchen area or other areas prone to nuisance. The hush feature is to be used only when a known alarm condition, such as smoke from cooking activates the alarm. The smoke alarm is desensitized by pushing the test/hush button, if the smoke is not too dense, the alarm will silence to indicate that the alarm is in a temporarily desensitized condition. The smoke alarm will automatically reset after approximately 9 minutes. If particles of combustion are still present after this period, the alarm will sound again. The hush mode can be used repeatedly until the air has been cleared of the condition causing the alarm.

Note: Dense smoke will override the hush mode and sound a continuous alarm.

Caution: Before using the alarm silence (hush mode), identify the source of the smoke and make sure the situation is safe.

EMPTY BATTERY SIGNAL

Battery Replacement

If the Wi-Fi battery is running low, the smoke alarm will indicate this by flashing the yellow LED and emitting an audible "beep", once every 45 seconds. To replace the battery, open the apparatus, remove the empty battery and insert a new one. To ensure timely replacement. We highly recommend you replace the battery on a fixed date.

- IMPORTANT:** After replacing the Wi-Fi battery, always test the smoke alarm for correct operation using the test/hush button.
- IMPORTANT:** Only replace the Wi-Fi battery with one of the certified battery types: CR123A 3V DC Lithium battery.

End of Life

This smoke alarm is equipped with a non-replaceable battery. When the battery is running low, the smoke alarm will indicate this with 3 yellow flashes every 45 seconds together with 3 beeps at the same time. Replace the device as soon as possible.

MAINTENANCE

Testing: We highly recommend you to test the functionality of your smoke alarm every month. Press the [TEST/HUSH] button. The red LED will flash and the device will emit 3 beeps twice. If the alarm signal does not sound after pressing the test/hush button, the smoke alarm device is not working properly and the advice of Smartwares should be sought.

Warning: Do not use an open flame to test your smoke alarm, this could damage the apparatus or ignite combustible materials and start a fire.

Cleaning: For optimal performance, the smoke alarm must be cleaned with a moist cloth once a month and vacuumed every six months. Do not touch the inside of the smoke alarm with the nozzle of the vacuum cleaner. Always test the functionality of the apparatus after cleaning by pressing the test/hush button.

TROUBLE SHOOTING

- False alarm may be caused by: welding and cutting operations, soldering and other hot work, sawing and grinding, dust due to construction work or cleaning, water vapor, cooking fumes, extreme electromagnetic effects, temperature fluctuations, which lead to the condensation of the humidity in the smoke alarm.
- Dust is the most common cause of false alarms/false alarm, therefore always clean the smoke alarm as described in paragraph 'maintenance' if you experience any issues. If this does not solve the problem, the advice of Smartwares should be sought.
- Smartwares can never be made liable for loss and/or damage of whatever nature, including incidental and/or consequential loss, arising from the fact that the signal from the smoke alarm did not sound during smoke or fire. Smartwares can never be made liable for loss and/or damage of whatever nature, including incidental and/or consequential loss, arising from the fact that the signal from the smoke alarm did not sound during smoke or fire.

TECHNICAL DATA

- Smoke sensor: Optical
- Battery (Wi-Fi) type: CR123A, 3VDC
- Battery replaceable: Yes
- Battery (Wi-Fi) lifetime: 3 year
- Lifetime device battery (not replaceable): 10 years
- Operating temperature: -10 °C + 50 °C
- Operating humidity: ≤95% RH (no condensation)
- Alarm volume: >85dB (A) at 3m
- Mounting type: Ceiling
- Detection area: Max 40m²
- Hush function: Yes
- Installation in (LAV): No
- Max. radio frequency power: ≤ 20.0 dBm
- Frequency range: 2.412 - 2.472GHz
- Wireless protocol: Wi-Fi

For indoor use only.

Please read manual before use, and store it carefully for future use and maintenance.

Condition	LED	Sound
Normal operation	Red LED flashes every 45 seconds	None
Testing	Red LED flashes rapidly	3 beeps
Alarm	Red LED flashes rapidly	Beeps consecutively
Hush mode	Yellow LED flashed every 9 seconds for 9 minutes	None
Low Battery	Yellow LED flashes once every 45 seconds	Beeps once every 45 seconds
End of life	Yellow LED flashes 3 x every 45 seconds	Beeps 3 times every 45 seconds
Device failure	Yellow LED flashes twice every 45 seconds	Beeps twice every 45 seconds
Wi-fi pairing mode	Yellow LED flashes for 45 seconds	None
Wi-fi pairing failure	Green LED flashes rapidly for approximately 60 seconds	3 beeps every 40 seconds

NEW NODE

Smartwares Europe B.V. hereby declares that the radio equipment type FSM-128 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address - www.smartwares.eu/doc

NL Instruction manual

ALGEMENE INFORMATIE

Bedankt voor de aankoop van deze rookmelder. Lees deze instructies zorgvuldig door voordat u de rookmelder gaat gebruiken. Bewaar deze informatie op een veilige en eenvoudig toegankelijke locatie voor toekomstig gebruik en onderhoud. Als u vragen hebt of aanvullende informatie zoekt over uw rookmelder, bezoekt u onze website www.smartwares.eu/doc

Merkmale/nummer:

Omschrijving:

Rookmelder gebaseerd op het fotocelprincipe, wat betekent dat het alarm de lucht controleert op rook veroorzaakt door brand. Dit apparaat bevat een verzegelde lithiumbatterij met een levensduur van 10 jaar voor de rookmelder zelf en een vervangbare batterij van het type CR123A 3V DC met een levensduur van 3 jaar voor het wifi-gedeelte.

Functie: Rookmelder die bedoeld is om personen die zich in de buurt van een brand/rook bevinden te waarschuwen, zodat ze de tijd hebben om adequaat op het gevaar te reageren.

Toepassingsbereik: Rookmelder voor gebouwen met een woonbestemming.

BELANGRIJK:

Voorzichtig: De melder is bedoeld voor het detecteren van rook; de melder kan een brand dus niet voorkomen!

Voorzichtig: De rookmelder mag niet worden overschilderd of bedekt. Dit kan de werking verminderen.

Voorzichtig: Gebruik van een rookmelder is een onderdeel van uw bescherming tegen brand, net zoals brandblussers, noodladders, touwen, maar ook uw keuze van renovatie gebruikte bouwmateriaal. Zorg dat er altijd een evacuatieplan aanwezig is en bespreek dit met uw kinderen. Zorg dat iedere kamer kan worden verlaten zonder de deur te openen, bijvoorbeeld via het raam. Ga als de oorzaak van een rookmelder niet duidelijk is ervan uit dat de melding het gevolg is van een werkelijke brand en verlaat onmiddellijk de woning.

Waarschuwing: Vervang rookmelders uiterlijk 10 jaar na de eerste activering. Vul de activeringsdatum op de typeplaat op het product in en noteer de vervangingsdatum in uw agenda.

ERSTE ACTIVERING

De batterij plaatsen

- Open het apparaat door op de basisplaat te drukken en deze tegen de klok in te draaien.
- Verwijder het plastic beschermlijmje van de batterij en plaat deze in de rookmelder. Zorg ervoor dat de batterij wordt geplaatst in overeenstemming met de polariteitsmarkeringen (+ of -) in het batterijvak (zie afbeelding 1A). Het apparaat geeft één piepton als de batterij is geplaatst.

- Als u de basisplaat weer wilt bevestigen, lijmt u de pinnen uit met de gaten op de basisplaat. Draai de basisplaat vervolgens met de klok mee.

Installatie van de melder

Lage batterijspanning	Geel ledlampje knippert elke 9 seconden eenmaal	Piept elke 45 seconden eenmaal
Einde levensduur	Geel ledlampje knippert elke 45 seconden 3x	Piept elke 45 seconden 3x
Apparaatstoring	Geel ledlampje knippert elke 45 seconden tweemaal	Piept elke 45 seconden tweemaal
Wifi-pairingstand	Geel ledlampje knippert gedurende 45 seconden	Geen
Wifi-pairing mislukt	Groen ledlampje knippert snel gedurende 60 seconden	Eilee 40 seconden 3 piepjes

NIEUWE NODE
Smartwares Europe B.V. verklaart hierbij dat de radioapparatuur van het type FSM-128 in overeenstemming is met de richtlijn 2014/53/EU.
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres - www.smartwares.eu/doc

FR Instruction manual

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nous vous remercions d'avoir acheté ce détecteur de fumée. Veuillez lire attentivement ces instructions avant de l'utiliser. Conservez ces informations dans un endroit sûr et facilement accessible pour une future utilisation et assurer la maintenance de l'appareil. Si vous avez des questions ou si vous recherchez des informations supplémentaires sur votre détecteur de fumée, veuillez consulter notre site web à l'adresse www.smartwares.eu/doc

• Numéro de marque/modèle : FSM-128

Description : Détecteur de fumée fonctionnant selon le principe de la cellule photoélectrique, ce qui signifie que le détecteur contrôle la présence de fumée dans l'air en cas d'incendie. Cet appareil contient une pile au lithium scellée d'une durée de vie de 10 ans pour le détecteur de fumée et une pile remplaçable pour la partie WiFi d'une durée de vie de 3 ans de type CR123A 3V DC.

Fonction : Dispositif de détection de fumée destiné à alerter les personnes présentes à proximité d'un feu de la fumée d'un incendie, afin de leur donner le temps de réagir au mieux face au danger.

Champ d'application : Détecteur de fumée pour l'habitat résidentiel.

IMPORTANT :

Attention : Ce détecteur est censé détecter la fumée mais ne peut pas empêcher un incendie !

Attention : Le détecteur de fumée ne peut pas être peint ou couvert au risque d'une perte de fonctionnalité.

Attention : L'usage d'un détecteur de fumée fait partie de votre protection contre les incendies, comme les extincteurs, escailles de secours et cordes mais aussi votre choix d'utilisation de matériaux de construction en cas de rénovation. Assurez-vous toujours de l'existence d'un plan d'évacuation et discutez-en avec vos enfants. Assurez-vous que chaque pièce peut être évacuée sans ouvrir de porte, ainsi via une fenêtre. En cas de question, soit la cause d'une alarme, partez du principe que l'alarme est due à un incendie réel et évacuez immédiatement les lieux.

Avertissement : Un détecteur de fumée doit être remplacé au plus tard 10 ans après son activation initiale. Renseignez la date d'activation sur l'étiquette de caractéristiques du produit et notez la date de remplacement dans votre calendrier.

ACTIVATION INITIALE

Installation de la pile

Ouvrez l'appareil en appuyant sur la plaque de base et en la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Retirez la languette de protection en plastique de la pile et installez-la dans le détecteur de fumée. Veillez à ce qu'elle soit installée conformément aux indications de polarité (+ ou -) à l'intérieur du compartiment à piles (voir image 1A). L'appareil émet un bip quand la pile est installée.

Pour remettre en place la plaque de base, alignez les broches sur les orifices de la plaque, puis tournez la plaque dans le sens des aiguilles d'une montre.

Montage de l'alarme

Pour monter le détecteur de fumée, fixez la plaque de base avec les vis fournies et serrez doucement l'alarme sur la plaque de base (voir image 3).

Fixez l'alarme sur le socle monté en alignant les tiges de l'alarme avec les trous du socle et en tournant l'alarme dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Après avoir installé le détecteur de fumée, testez toujours son fonctionnement en utilisant le bouton de test.

Pour tester l'alarme

Il est important de tester l'alarme avant et après son installation, chaque fois qu'une nouvelle pile est installée, et tous les mois. Les piles au lithium doivent être activées régulièrement pour éviter leur « endommagement ». Pour tester l'alarme -

Maintenez le bouton TEST/SILENCE enfoncé pendant 5 secondes. (voir image 1B). La LED rouge clignote et l'appareil émet 3 bips, ensuite relâchez le bouton. Cela confirme que l'alarme est en état de marche.

Si le signal d'alarme ne retentit pas après avoir appuyé sur le bouton [TEST/HUSH], le détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, contactez Smartwares pour demander conseil.

MONTAGE

Important :

Soyez très attentif aux recommandations d'emplacement ci-dessous afin de garantir un fonctionnement optimal de votre détecteur de fumée.

• Pour la sécurité de l'utilisateur, ce détecteur de fumée ne peut pas être installé si la pile n'est pas placée.

AVERTISSEMENT : Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au plafond conformément aux instructions d'installation.

Les détecteurs de fumée doivent être installés de manière à ce que la fumée d'un éventuel l'incendie puisse les atteindre sans obstruction, pour une détection fiable le plus tôt possible.

• Les exigences relatives aux détecteurs de fumée peuvent varier d'un pays à l'autre, voire d'une région à l'autre. Vérifiez toujours les exigences pertinentes dans votre région auprès de vos autorités locales !

OU monter un détecteur de fumée ?

• Centré au plafond de la pièce

• Hauteur maxi. : 6m

• Distance mini. 0,5 m des murs /barrières :

• Petites pièces d'une largeur inférieure à 1 m : centré au plafond

• Coulols d'une largeur maximale de 3 m : distance maximale de 15 m entre deux détecteurs de fumée. Max. 7,5 m entre l'avant et les détecteurs de fumée en bordure ou croisement des couloirs.

• Galeries : si la longueur et la largeur de la galerie sont supérieures à 2 m et que la surface de la galerie est supérieure à 16 m2, un détecteur de fumée supplémentaire sera nécessaire.

• Pour les toits en pente : Si <20°, minimum 0,5m et maximum 1m au sommet du toit. Si >20°, considérez comme un toit plat. Pour les toits parfaitement pentus : si toit plat ≤1m de large, considérez comme un toit en pente, si toit plat >1m de large, considérez comme un toit plat.

• Solives de plafond (ou similaires) : Si la hauteur ≤0,2 m, installation au plafond ou sur la solive. Si hauteur >0,2 m et zone séparée> 36m2 => un détecteur de fumée additionnel entre les deux.

• Solives de plafond (ou similaires) : si la hauteur est inférieure ou égale à 0,2 m, installez le détecteur au plafond ou sur la solive. Si la hauteur est supérieure à 0,2 m et dans les zones séparées inférieures à 36 m2, des détecteurs de fumée supplémentaires seront nécessaires entre les deux.

Qui ne peut monter un détecteur de fumée ?

• À proximité des systèmes de climatisation /ventilation ;

• Emplacements où la ventilation peut être affectée, ainsi les rideaux, etc. ;

• Dans les pièces où la température peut être inférieure à -10°C et supérieure à 50°C.

• Espaces humides /cuisines /salles de bains car la vapeur peut provoquer de fausses alertes. Veuillez visiter notre site Web pour découvrir les détecteurs adaptés à un usage dans ces pièces ;

• À moins de 50 cm des sources lumineuses /électriques ;

• Emplacements difficiles d'accès qui ne permettent pas d'accéder facilement au bouton [TEST/HUSH] ou à remplacer la pile et assurer l'entretien.

Connexion sans fil

Suivez les étapes suivantes pour établir une connexion sans fil entre le détecteur de fumée et votre smartphone ou tablette.

Préparation

• Allez sur l'Apple Store ou l'Android Play Store.

• Téléchargez l'application Connected at Home / Smartlife sur votre smartphone ou votre tablette.

Établir une connexion sans fil entre votre ou vos appareils intelligents et le détecteur de fumée

Ouvrez l'application Connected at Home / Smartlife sur votre smartphone ou votre tablette. Suivez les instructions de l'application pour ajouter votre/vos appareil(s). Maintenez enfoncé le bouton TEST/SILENCE du détecteur de fumée et ne le relâchez pas.. Faites ensuite tourner le détecteur de fumée sur le support de montage pour l'activer. La LED verte s'allume alors et émet un bip. Vous pouvez maintenant relâcher le bouton de test. Appuyez sur le bouton de test trois fois en l'espace de 5 secondes (voir image 2), la LED verte se met à clignoter rapidement, cela indique que la mise en réseau des détecteurs de fumée est en cours. La procédure de mise en réseau s'arrête au bout d'environ 60 secondes.

Remarque : si le couplage Wi-Fi a échoué, l'utilisateur doit répéter les étapes ci-dessus pour établir une connexion sans fil.

ARRÊT DE L'ALARME / MODE SILENCE

Pour arrêter l'alarme, appuyez longuement sur le bouton TEST/SILENCE. L'alarme est coupée pendant 9 minutes. Si la concentration de fumée est toujours supérieure au seuil d'alarme, le détecteur de fumée émet une nouvelle alarme. L'opération est répétée jusqu'à dissipation des fumées.

Les détecteurs de fumée sont conçus pour minimiser les alertes intempestives. Les particules combustibles provenant de la cuisson peuvent déclencher l'alarme si celle-ci est située à proximité de la zone de cuisson. Des quantités importantes de particules combustibles sont générées par les éclaboussures ou par les grillades / la friture.

L'utilisation de la hotte de cuisine dont les gaz sont évacués vers l'extérieur (type sans recyclage) permet également d'éliminer ces particules combustibles de la cuisine. Le mode silence est extrêmement utile dans une cuisine ou dans d'autres zones sujettes aux nuisances. La fonction silence ne doit être utilisée que si une situation d'alarme connue, comme des fumées de cuisson, déclenche l'alarme. Le détecteur de fumée est désactivé en appuyant sur le bouton test/silence. Si la fumée n'est pas trop dense, l'alarme passe en mode silence pour indiquer qu'elle est temporairement désactivée. Le détecteur de fumée se réinitialise automatiquement après environ 9 minutes. Si des particules combustibles sont encore présentes après ce délai, l'alarme se déclenche à nouveau. Le mode silence peut être utilisé de manière répétée jusqu'à ce que les fumées présentes dans l'air se soient dissipées.

Remarque : la fumée dense annule le mode silence et déclenche une alarme continue.

Attention : Avant d'utiliser le mode silence de l'alarme, identifiez la source de fumée et assurez-vous que la situation n'est pas dangereuse.

SIGNAL DE PILE FAIBLE

Remplacement de la pile

Si la pile Wi-Fi est faible, le détecteur de fumée la signale en faisant clignoter la LED jaune et en émettant un "bip" sonore toutes les 45 secondes. Pour remplacer la pile, ouvrez l'appareil, retirez la pile vide et insérez-en une nouvelle. Pour permettre un remplacement en temps voulu. Nous vous recommandons vivement de remplacer la pile à une date fixe.

• IMPORTANT : Après avoir remplacé la pile Wi-Fi, vérifiez toujours le bon fonctionnement du détecteur de fumée à l'aide du bouton test/silence.

• IMPORTANT : Ne remplacez la pile Wi-Fi que par l'un des types de piles certifiés : Pile au lithium CR123A 3V DC.

Fin de vie

Le détecteur de fumée est équipé d'une pile non remplaçable. Quand la pile est faible, le détecteur de fumée la signale par 3 clignotements jaunes toutes les 45 secondes et 3 bips simultanés. Remplacez l'appareil dès que possible.

ENTRETIEN

• Test : Nous vous recommandons vivement de tester le bon fonctionnement de votre détecteur de fumée tous les mois. Appuyez sur le bouton [TEST/HUSH] (TEST/SILENCE). La LED rouge se met à clignoter et l'appareil émet 2 fois 3 bips. Si le signal d'alarme ne retentit pas après avoir appuyé sur le bouton [TEST/HUSH], le détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, contactez Smartwares pour demander conseil.

• Avertissement : N'utilisez pas de flamme nue pour tester votre détecteur de fumée, cela pourrait endommager l'appareil ou enflammer des matériaux combustibles et déclencher un incendie.

Nettoyage : Pour des performances optimales, le détecteur de fumée doit être nettoyé avec un chiffon humide une fois par mois et passé à l'aspirateur tous les six mois. Ne touchez pas l'intérieur du détecteur de fumée avec l'embout de l'aspirateur. Testez toujours le fonctionnement de l'appareil après le nettoyage en appuyant sur le bouton test/silence.

DÉPANNAGE

• Les fausses alertes peuvent être causées par : opérations de soudure et de coupe, soudure et autre travaux à chaud, sciage et meulage, poussière de construction ou de nettoyage, vapeur d'eau, fumées de cuisson, effets électromagnétiques extrêmes, fluctuations de température, entraînant la condensation de l'humidité dans le détecteur de fumée.

• La poussière est la cause la plus fréquente de fausses alertes ou d'alarms : défaillances, c'est pourquoi il faut toujours nettoyer le détecteur de fumée comme décrit au paragraphe « maintenance » si vous rencontrez des problèmes. Si cela ne résout pas le problème, il convient de demander l'aide de Smartwares.

• Smartwares ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute perte ou dommage de quelque nature que ce soit, y compris les pertes accidentelles et/ou consécutives résultant du fait que l'alarme du détecteur de fumée n'a pas retenti en cas d'incendie ou d'incident. Smartwares ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute perte et/ou tout dommage de quelque nature que ce soit, y compris les pertes accidentelles et/ou consécutives résultant du fait que l'alarme du détecteur de fumée n'a pas retenti en cas de fumée ou d'incendie.

• Pour des performances optimales, le détecteur de fumée doit être nettoyé avec un chiffon humide une fois par mois et passé à l'aspirateur tous les six mois. Ne touchez pas l'intérieur du détecteur de fumée avec l'embout de l'aspirateur. Testez toujours le fonctionnement de l'appareil après le nettoyage en appuyant sur le bouton test/silence.

DONNÉES TECHNIQUES

• Détecteur de fumée : Optique

• Type de pile (Wi-Fi) : CR123A, 3VDC

• Pile remplaçable : Oui

• Durée de vie de la batterie (Wi-Fi) : 3 ans

• Pile permanente de l'appareil (non remplaçable) : 10 ans

• Température de fonctionnement : -10 + 50°C

• Humidité de fonctionnement : ≤ 95 % RH (pas de condensation)

• Volume de l'alarme : > 85 dB (A) à 3 m

• Type de montage : Plafond

• Zone de détection : Max 40 m²

• Mode silencieux : Oui

• Installation embarquée (l