



RM520

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 Rauchmelder / Gebruiksaanwijzing
VERKLARING VAN PRESTATIES - DoP
www.smartwares.eu/dop volg de aanwijzingen.

ES Detector de humo / Instrucciones de uso
DECLARACIÓN 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 / Manual
VYHĽÁSENIE O VÝKONE - DoP
www.smartwares.eu/dop a nasledujte pokyny.

CG Detektor kouře / Návod k obsluze
PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH - DoP
www.smartwares.eu/dop a postupujte podle pokynů.

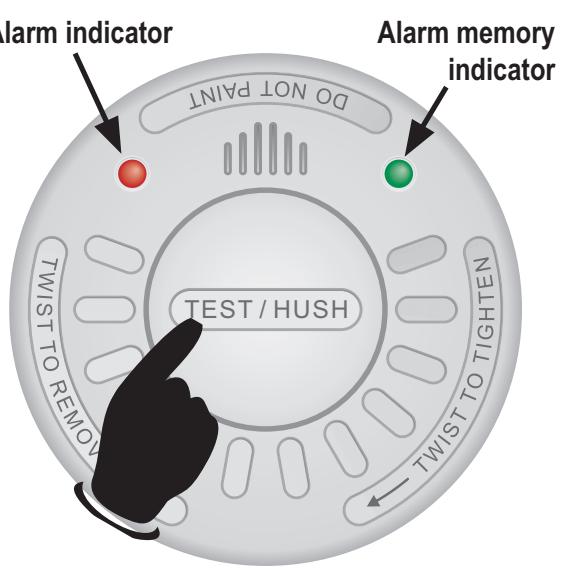
SK Detektor dymu / Manual
VYHĽÁSENIE O VÝKONE - DoP
www.smartwares.eu/dop a nasledujte pokyny.

PL Czujka dymu / Instrukcja użytkowania
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH - DoP
www.smartwares.eu/dop i postępuj zgodnie z instrukcjami.

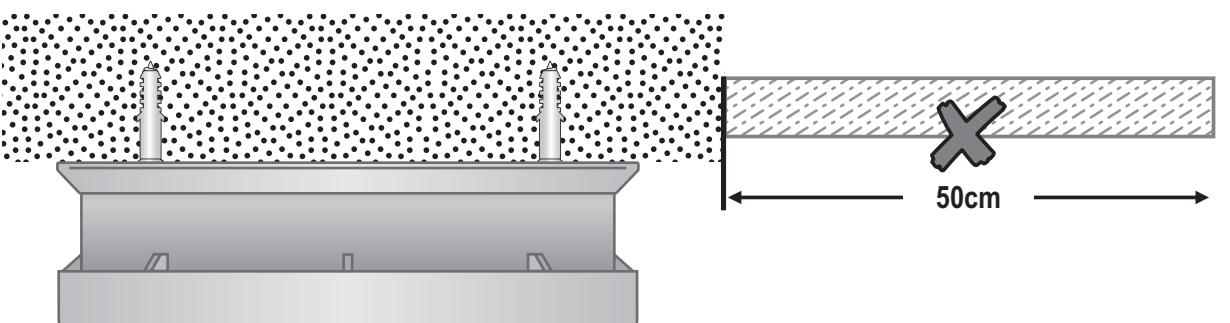
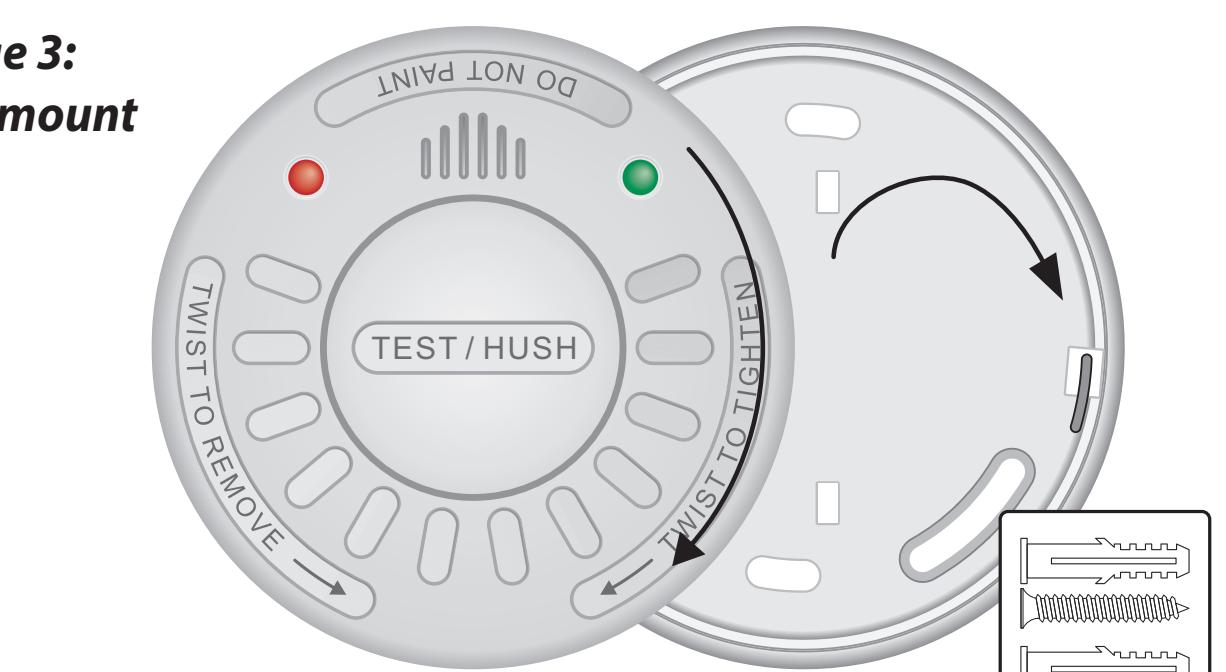
Image 1:



Image 2:



**Image 3:
Wall mount**



EN Instruction manual

GENERAL INFORMATION

Thank you for purchasing this Smartwares 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.

• Make/model number: RM520

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 lithium battery with a lifetime of 10 years.

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 and leisure accommodating vehicles.

IMPORTANT:

Caution: The alarm is designed in order to detect smoke; it cannot prevent a fire!

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

Before mounting this smoke alarm device, it is important to activate and test the apparatus. The detector will be activated by removing the red activation pin (see image 1). To test the device, press and hold the test button (see image 2) until an alarm signal sounds and the red LED flashes rapidly, then release. At the same time, the smoke alarm device will go into alarm silence/hush mode. After 9 minutes the smoke alarm will automatically reset to normal mode. If the alarm if the alarm signal does not sound after pressing the test button, the smoke alarm device is not working properly and the advice of Smartwares should be sought.

MOUNTING

To mount the smoke alarm device, fix the base plate with the screws supplied and gently tighten the alarm onto the base plate (see image 3). Pay close attention to below siting recommendations to guarantee optimal performance of your smoke alarm device. After installing the smoke alarm device, always test its functionality by using the test button (see image 2).

Important:

• 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 the 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?

• Centrally ceiling of the room

• Max height: 6m

• Min 0,5 m distance to walls/ barriers:

• Small rooms with width <1m: Centered at the ceiling

• Corridors with max width: 3m: max 15m distance between 2 smoke alarm devices. Max. 7.5m to front side and smoke alarm devices at edges/ crossings of corridors

• Galleries: If length and width of the gallery are >2m and gallery area is >16m², additional smoke alarm device required below gallery

• 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 ≤1m width, consider as roof slope. If flat ceiling is >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.

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 and above 40°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 button, battery replacement and maintenance.

ALARM SILENCE / HUSH MODE

When the smoke alarm device gives an alarm, please verify the cause of the alarm first. If required, the smoke alarm device can be placed into hush mode by pressing the test/hush button. During hush mode the LED will flash every 10 seconds to indicate the smoke alarm device is in hush mode. Please remove the smoke or cause of the alarm and after 9 minutes the smoke alarm will automatically reset to normal mode. If the cause of the alarm is still present the smoke alarm device will give an alarm again. If during hush mode the smoke that caused the alarm increases, the smoke alarm device will also sound 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 / END OF LIFE

When the battery is running low, the smoke alarm will indicate this with a repetitive beep and flash. This indicator sounds continually with intervals of 40 seconds for at least 30 days.

This smoke alarm is equipped with a non-replaceable battery. When this warning occurs, replace the device as soon as possible. We highly recommend you to replace the smoke alarm on a fixed date, to ensure timely replacement. Please register for free reminders at smartreminder.eu.

The acoustic low battery warning signal can be silenced for 10 hours by pressing the test button. The smoke alarm is still functioning and able to detect smoke when it is in this mode.

ALARM MEMORY

When the smoke alarm device has given an alarm, it will go into alarm memory. The green LED will flash 3 times for 43 seconds. If you are not at home, this function will remind the user that the smoke alarm device has given alarm. The green LED will automatically stop flashing after 24 hours or can be stopped manually by pressing the test/hush button.

MAINTENANCE

Testing: We highly recommend you to test the functionality of your smoke alarm device every month to check if the smoke alarm is functioning correctly and to ensure the full lifetime of the battery. Press and hold the test button until the user friendly short alarm signal sounds. The signal stops once the button is released. If the alarm signal does not sound after pressing the test 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 device, this could damage the apparatus or ignite combustible materials and start a fire.

Cleaning: For optimal performance, the smoke alarm device must be dusted once a month and vacuumed every six months. Do not touch the inside of the smoke alarm device with the nozzle of the vacuum cleaner. Always test the functionality of the apparatus after cleaning by pressing the test button. Please register for free reminders at smartreminder.eu

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/failing 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 type: 3V DC Lithium

• Batteries replaceable: No

• Battery lifetime: 10 years

• Lifetime device: 10 years

• Operating temperature: -10° + 40 °C

• Operating humidity: ≤95%RH (no condensation)

• Alarm volume: >85dB (A) at 3m

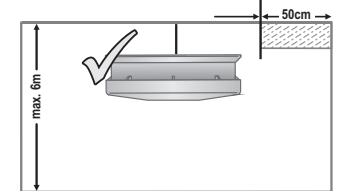
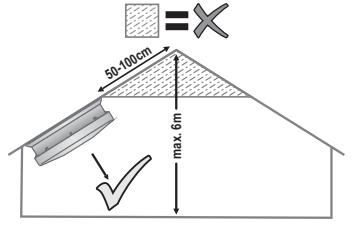
• Mounting type: Ceiling

• Detection area: Max 40m²

• Hush function: Yes

• Installation in camping car: Yes

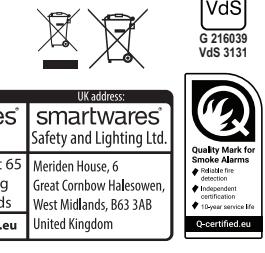
Please read manual before use, and store it carefully for future use and maintenance.



INTENDED USE: FIRE SAFETY
ESSENTIAL CHARACTERISTICS: PASSED
- Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition
- Operative reliability
- Tolerance to supply voltage
- Durability of operational reliability and response delay,
- Temperature resistance
- Durability of operational reliability, vibration resistance
- Durability of operational reliability, humidity resistance
- Durability of operational reliability, corrosion resistance
- Durability of operational reliability, electrical stability

CE 2831
2010-010CPR
19
EN14604:2005/AC:2008
0832
RM520-010UKCPCR
16
BS EN14604:2005/AC:2008

UK **CA**



- Description :** Dispositif de détection de fumée basé sur le principe de la cellule photoélectrique, ce qui signifie que l'alarme surveille l'air pour détecter la fumée causée par un incendie. Cet appareil contient une pile au lithium d'une durée de vie de 10 ans.
 - Fonction :** DéTECTeur de fumée censé alerter les personnes proches d'un incendie /fumée d'incendie pour leur donner le temps de réagir correctement au danger
 - Portée d'application :** DéTECTeur de fumée pour les bâtiments à usage résidentiel et les véhicules habitables.
- IMPORTANT :**
- Attention : Ce détecteur est censé détecter la fumée mais ne peut empêcher un incendie !
 - Attention : L'utilisation d'un détecteur de fumée fait partie de votre protection contre les incendies, comme les extincteurs, escaliers de secours et cordes mais aussi votre choix d'usage 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 abandonnée sans ouvrir de porte, ainsi via une fenêtre. En cas de question sur 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.

PREMIÈRE MISE EN SERVICE

Avant d'installer ce détecteur de fumée, il est important d'activer et de tester l'appareil. Le détecteur est activé en retirant la tige d'activation rouge (voir image 1). Pour tester l'appareil, appuyez sur le bouton de test (voir image 2) et maintenez-le enfoui jusqu'à ce qu'un signal d'alarme retentisse et que la LED rouge clignote rapidement, puis relâchez-le. Le détecteur de fumée passe alors en mode alarme silencieuse / silence. Après 9 minutes, le détecteur de fumée se réinitialise automatiquement en mode normal. Si le signal d'alarme ne retentit pas après avoir appuyé sur le bouton de test, cela signifie que le détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement et qu'il faut faire appel aux services de Smartwares.

MONTAGE

Pour monter le dispositif de détection de fumée, fixez la plaque de base avec les vis fournies et serrez doucement l'alarme sur la plaque de base (voir image 3). Respectez les recommandations d'implantation ci-dessous afin de garantir une performance optimale de votre détecteur de fumée. Après avoir installé le dispositif de détection de fumée, testez toujours son fonctionnement en utilisant le bouton de test (voir image 2).

Important :

- AVERTISSEMENT :** Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solide fixé au plafond conformément aux instructions d'installation.
- Un détecteur de fumée devrait toujours être installé de sorte à pouvoir être atteint sans difficulté par la fumée d'un incendie afin de détecter avec fiabilité les départs de feu durant leur phase de développement.
- 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 !

Où monter un détecteur de fumée ?

- Centré au plafond de la pièce
- Hauter maxi. : 6m
- Distance mini. 0,5 m des murs /barrières :
- Petites pièces d'une largeur <1m : Centré au plafond
- Couloirs d'une largeur maximale de 3 m : distance maximale de 15 m entre deux détecteurs de fumée. Max. 7,5 m à l'avant et des dispositifs de détection de fumée aux bordures/croisements des couloirs.
- Galerie : Si la longueur et la largeur de la galerie sont >2m et la superficie de la galerie est >16m², un détecteur de fumée additionnel est nécessaire par galerie.
- 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 partiellement 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 hauteur <0,2m, installation au plafond ou sur la solive. Si hauteur >0,2m et zone séparée> 36m² => un détecteur de fumée additionnel entre les deux.

Où ne pas monter un détecteur de fumée ?

- A proximite 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 40°C.
- Espaces humides /cuisines /salles de bains car la vapeur peut provoquer de fausses alarmes. Veuillez visiter notre site Web pour découvrir les détecteurs adaptés à un usage dans ces pièces ;
- A moins de 50 cm des sources lumineuses /électriques ;
- Emplacements difficiles d'accès et limitant l'accès au bouton de test, le remplacement de pile et la maintenance.

SILENCE D'ALARME / MODE SILENCIEUX

Lorsque le détecteur de fumée émet une alarme, vérifiez d'abord la cause de l'alarme. Si nécessaire, le détecteur de fumée peut être placé en mode silence en appuyant sur le bouton de test/silence. Pendant le mode silence, la LED clignote toutes les 10 secondes pour indiquer que le détecteur de fumée est en mode silence. Veillez retirer la fumée ou la cause de l'alarme et après 9 minutes, le détecteur de fumée se réinitialisera automatiquement en mode normal. Si la cause de l'alarme est toujours présente, le détecteur de fumée émet à nouveau une alarme. Si, pendant le mode silence, la fumée qui a provoqué l'alarme augmente, le dispositif de détection de fumée déclenche également l'alarme.

Remarque : Une fumée dense annulera le mode silencieux et déclenche une alarme continue.

Attention : Avant d'employer le silence d'alarme (mode silencieux), identifiez la source de fumée et assurez-vous de la sécurité de la situation.

SIGNAL DE BATTERIE FAIBLE / FIN DE VIE

Si la batterie est faible, le détecteur de fumée l'indique par un bip répété et clignote. Cet indicateur retentit continuellement à des intervalles de 40 secondes pendant au moins 30 jours.

Ce détecteur de fumée est équipé d'une batterie non remplacable. Lorsque cet avertissement survient, remplacez l'appareil dès que possible. Nous vous recommandons vivement de remplacer le détecteur de fumée à une date fixe, afin de garantir un remplacement en temps voulu. Veuillez vous enregistrer à des rappels gratuits sur smartreminder.eu. Le signal acoustique d'avertissement de piles usées peut être coupé pendant 10 heures en appuyant sur le bouton de test. Le détecteur de fumée fonctionne toujours et est capable de détecter la fumée lorsqu'il est dans ce mode.

MÉMOIRE DE L'ALARME

Lorsque le détecteur de fumée a déclenché l'alarme, il passe en mémoire d'alarme. La LED verte clignote 3 fois pendant 43 secondes. Si vous n'êtes pas chez vous, cette fonction rappellera à l'utilisateur que le détecteur de fumée a déclenché l'alarme. La LED verte s'arrête automatiquement de clignoter après 24 heures ou peut être arrêtée manuellement en appuyant sur le bouton test/silence.

ENTRETIEN

Test : Nous vous recommandons vivement de tester la fonctionnalité de votre détecteur de fumée chaque mois, pour vous assurer qu'il fonctionne bien, et de vérifier l'autonomie de la pile. Appuyez sur le bouton de test sans le relâcher jusqu'à ce que le signal d'alarme pré et convivial retentisse. Le signal cesse dès que le bouton est relâché. Si le signal d'alarme ne retentit pas après une pression sur le bouton de test, le détecteur de fumée dysfonctionne. Cherchez conseil auprès de Smartwares.

Avertissement : N'utilisez pas une flamme nue pour tester votre détecteur de fumée. Vous risquez ainsi d'endommager l'appareil ou d'enflammer les matériaux combustibles et donc de déclencher un incendie.

Nettoyage : Pour optimiser les performances, le détecteur de fumée doit être débarrassé une fois par mois et aspiré tous les six mois. Ne touchez pas l'intérieur du détecteur de fumée avec la base de l'aspirateur. Testez toujours la fonctionnalité de l'appareil en appuyant sur le bouton de test après son nettoyage. Veuillez vous inscrire pour des rappels gratuits sur le site smartreminder.eu

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'alarmes défaillantes, 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 de l'aide à Smartwares.
- Smartwares** décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages, de toute nature, notamment les pertes incidentes et conséquentes, émanant d'un défaut de signal acoustique du détecteur de fumée en cas de fumée ou d'incendie. Smartwares décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages, de toute nature, notamment les pertes incidentes et conséquentes, émanant d'un défaut de signal acoustique du détecteur de fumée en cas de fumée ou d'incendie.

DONNÉES TECHNIQUES

- Détecteur de fumée : Optique
 - Type de batterie : 3V DC Lithium
 - Pile remplaçable : Non
 - Durée de vie de la batterie : 10 ans
 - Durée de vie de l'appareil : 10 ans
 - Operating temperature : -10° - +40 °C
 - Operating humidity : <95%RH (no condensation)
 - Volume d'alarme : >85dB (A) à 3m
 - Type de montage : Plafond
 - Zone de détection : Maxi. 40m²
 - Fonction silence : Oui
 - Installation dans camping car : Oui
 - Usage intérieur uniquement.
- Veuillez lire le manuel avant usage et le ranger soigneusement pour son usage ultérieur et la maintenance.

Etat	LED	Son
Fonctionnement normal	La LED rouge clignote toutes les 344 secondes	Aucun
Test	La LED rouge clignote rapidement	Bips rapides
Alarme	La LED rouge clignote rapidement	Bips rapides
Mode silence	La LED rouge clignote toutes les 10 secondes	Aucun
Indicateur de batterie faible	Clignote toutes les 40 secondes	1 bip court toutes les 43 secondes
Mémoire de l'alarme	La LED verte clignote toutes les 43 secondes	Aucun
Fin de vie	Aucun	3 bips courts toutes les 43 secondes

NL Instruction manual

ALGEMENE INFORMATIE

Hartelijk dank voor uw aankoop van deze Smartwares rookmelder! Lees voordat u de rookmelder gaat gebruiken deze instructies zorgvuldig. Bewaar deze informatie op een veilige en goed bereikbare plaats voor toekomstig gebruik en het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden. Breng in geval van vragen of voor aanvullende informatie over uw rookmelder een bezoek aan onze website www.smartwares.eu.

• Merk/Modelnummer: RM520

• Beschrijving: Rookmelder die werkt op basis van fotocellen. Dit houdt in dat het alarm de lucht controleert op rook veroorzaakt door brand. Dit apparaat bevat een lithiumbatterij met een levensduur van 10 jaar.

• Werking: Rookmelder bedoeld voor de waarschuwingen van personen die zich in de buurt van een brand of door brand veroorzaakte rook bevinden en hen zo de tijd geeft correct op het gevaar te reageren

• Toepassingsgebied: Rookmelder voor bewoonde gebouwen en kampeervoertuigen.

BELANGRIJK:

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

• Voorzichtig: Gebruik van een rookmelder is een onderdeel van uw bescherming tegen brand, net zoals brandblussers, nooddadders, touwen, maar ook uw keuze van voor rookwerende bouwmateriëlen. 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 alarm niet duidelijk is ervan hoe de melding het gevolg is van een werkelijke brand en vertaalt 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 vervaldatum op uw agenda.

ERSTE ACTIVERING

Voordat u deze rookmelder bevestigt, is het belangrijk om het apparaat te activeren en te testen. De melder wordt geactiveerd door de rode activatieknop te verwijderen (zie afbeelding 1). Om het apparaat te testen, houdt u de testknop (zie afbeelding 2) ingedrukt totdat er een alarmsignaal klinkt en de rode LED snel knippert. Laat vervolgens los. Op datzelfde moment gaat de rookmelder in de alarmonderdrukkingmodus. Na 9 minuten keert de rookmelder automatisch terug naar de normale modus. Als het alarmsignaal niet afgaat na het indrukken van de testknop, werkt de rookmelder niet goed en moet het advies van Smartwares worden ingewonnen.

MONTEREN

Om de rookmelder te monteren bevestig je de bodemplaat met de meegeleverde schroeven en draai je de melder voorzichtig vast op de bodemplaat (zie afbeelding 3). Let goed op onderstaande plaatsaansbevelingen om een optimale werking van je rookmelder te garanderen. Test na installatie van de rookmelder altijd de werking ervan met behulp van de testknop (zie afbeelding 2).

Belangrijk:

• **WAARSCHUWING:** Bevestig om letsel te voorkomen dit toestel stevig aan het plafond volgens de installatie-instructies.

• Installeer rookmelders zo, dat de rook van de brand ze altijd onbereikbaar kan bereiken, zodat u erop kunt vertrouwen dat een brand in de omgeving wordt opgemerkt.

• **Waar moet een rookmelder worden gemonteerd?**

- In het midden van het plafond van de ruimte
- Max. hoogte: 6 m
- Min. 0,5 m afstand tot wanden /afsluitingen:
- Kleine ruimten met een breedte < 1 m: In het midden van het plafond
- Gangen met een maximale breedte van 3 m: maximaal 15 meter afstand tussen 2 rookmelders. Maximaal 7,5 meter afstand tot de voorzijde en achterkant.
- Veranda's: Als de lengte en breedte van de veranda meer dan 2 m bedragen en het oppervlak van de veranda meer is dan 16 m², is een extra rookmelder onder de veranda vereist
- Onder schuin dak: Als >20°, minimaal 0,5 m en maximaal 1 m tot de punt van het dak. Als <20°, hetzelfde als bij een vlak plafond. Bij gedeeltelijk schuin dak: bij vlak plafond < 1 m breed, hetzelfde als bij een schuin dak. Bij vlak plafond > 1 m breed, hetzelfde als bij vlak plafond.
- Plafond met balken (of vergelijkbaar): Bij hoogte < 0,2 m, installatie op plafond of op balk. Bij hoogte > 0,2 m en afgescheiden ruimte > 36 m² => extra rookmelder erstellen.

• **Waar mag een rookmelder niet worden gemonteerd?**

- In de buit van airconditioning/ventilatiesystemen;

• Op plaatsen waar de temperatuur kan worden belemmerd, zoals bij gordijnen, enz.;

• In ruimtes waar de temperatuur onder -10°C en boven 40°C kan komen.

• In vogelhuisen/kuikenhuis/kamers, omdat stoom een vals alarm kan veroorzaken. Breng een bezoek aan onze website voor melders die geschikt zijn voor deze ruimten.

• Dichter dan 50 cm bij lichtbronnen/elektriciteitsbronnen;

• Op plaatsen die moeilijk te bereiken zijn en waar de toegang tot de testknop, het vervangen van de batterij en het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden worden belemmerd.

ALARMMODUS STIL/GEDEMPT

Wanneer de rookmelder een alarm geeft, controleer dan eerst de oorzaak van het alarm. Indien nodig kan de rookmelder in de "hush" modus worden gezet door op de test/hush knop te drukken. Tijdens de "hush"-modus knippert de led om de 10 seconden om aan te geven dat de rookmelder in de "hush"-modus staat. Verwijder de rook van de oorza