



RM250

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



EU address:
smartwares Europe
Swaardvenstraat 65
5048 AV Tilburg
The Netherlands
www.smartwares.eu

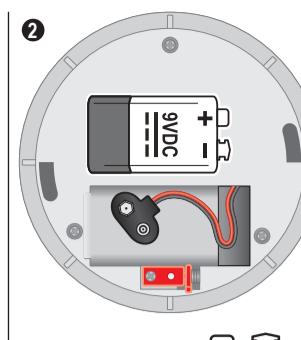
UK address:
smartwares Safety and Lighting Ltd.
West Point, Second Floor
Mucklow Office Park
Mucklow Hill Halesowen
West Midlands, B62 8DY
United Kingdom

CE 1134 RM250-010CPR
16 EN14604:2005/AC:2008
UK CA 0086 22 BS EN14604:2005/AC:2008
Fire Safety

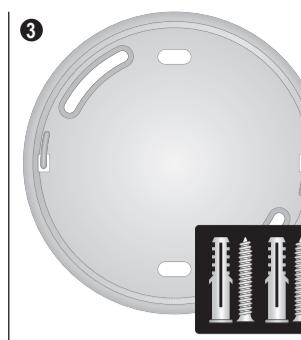
INTENDED USE: FIRE SAFETY
ESSENTIAL CHARACTERISTICS: PASSED
- Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition
- Operational reliability
- Tolerance to supply voltage
- Durability of operational reliability and response delay, temperature 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



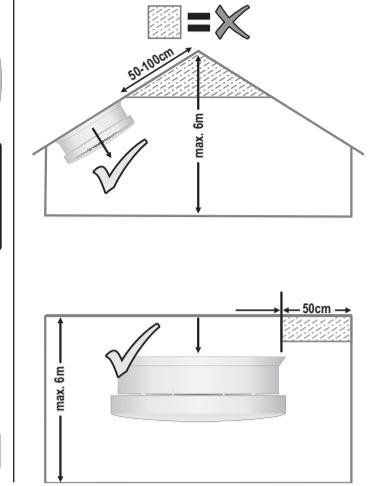
EN Turn to left to open, turn to right to close.
DE Im Uhrzeigersinn drehen um zu öffnen, gegen um zu schließen.
FR Tournez à gauche pour ouvrir, la droite pour fermer.



EN 9 Volt battery Lifetime 1yr
DE 9 Volt Block Batterie Lebenszeit 1J
FR Pile 9 volts Vie 1ans
GP SUPERCELL 1604S 6F22: PAIR DEER



EN Mounting type ceiling
DE Montage Decke
FR Type de montage plafond



GENERAL INFORMATION

EN 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: RM250

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 9V DC battery with a lifetime of 1 year.

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 device 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

Before mounting this smoke alarm device, it is important to activate and test the apparatus. Activate and test the smoke alarm device as follows: Open the apparatus (see image 1). Connect the battery (see image 2). Close the smoke alarm device and leave it at rest for about 5 minutes (the apparatus will calibrate itself). Press and hold the test button (see image 1) until an alarm signal sounds and release. 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.

Important: For the safety of the end-user, the smoke alarm cannot be mounted if the battery is not placed.

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.

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!

How many smoke alarm devices?

- At least in every bedroom/nursery
- At least in corridors/escape routes
- At least one alarm per 40m²
- At least one alarm on each floor
- In rooms where electrical appliances are operated (i.e. portable heaters/humidifiers)

Please visit our website www.smartwares.eu for more detailed advice.

Where to mount a smoke alarm device?

- Centered at ceiling of the room
- Max height: 6m
- Min 50 cm 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 50cm 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 ≤20cm, installation at ceiling or on joist. If height >20cm 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 0°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 10 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.

BATTERY REPLACEMENT

If the battery is running low, the smoke alarm device will indicate this with an audible "beep". This indicator sounds continuously with intervals of 43 seconds for at least 30 days. Replace the batteries immediately when this indicator is given. To replace the battery, open the apparatus (see image 1), remove the empty battery and connect the new battery (see image 2). We highly recommend you to replace the battery on a fixed date, to ensure timely replacement.

• **IMPORTANT:** After replacing the batteries, always test the smoke alarm device for correct operation with the test button.

• **IMPORTANT:** Only replace battery with one of below certified battery types.

Maintenance

Testing: We highly recommend you to test the functionality of your smoke alarm device every month. 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 device 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.

DE

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Vielen Dank, dass Sie sich für einen Rauchwarnmelder von Smartwares entschieden haben. Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Rauchwarnmelders die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bewahren Sie dieses Dokument zum späteren Nachschlagen und für Wartungs-zwecke an einem sicheren und leicht zugänglichen Ort auf. Antworten auf eventuelle Fragen und weitere Informationen zu Ihrem Rauchwarnmelder finden Sie auf unserer Homepage www.smartwares.eu.

FABRICATION-/MODELLNUMMER: RM250

Beschreibung: Rauchwarnmelder mit Photozelle zur Überwachung der Raumluft auf Feuerrauch. Das Gerät arbeitet mit einer 9V DC Batterie und einer Lebensdauer von 1 Jahr.

Funktion: Der Rauchwarnmelder dient im Brandfall bzw. im Falle starker Rauchentwicklung zur Alarmierung aller Personen, die sich in unmittelbarer Nähe befinden. Den Personen im Gefahrenbereich soll auf diese Weise Zeit verschafft werden, um angemessen auf die Gefahr zu reagieren.

Anwendungsbereich: Rauchwarnmelder für den Einsatz in Wohngebäuden

WICHTIG:

• **Vorsicht:** Der Gerät dient ausschließlich der Erkennung einer Rauchentwicklung und ist nicht geeignet, einen Brand zu verhindern!

• **Vorsicht:** Rauchwarnmelder dürfen keinesfalls mit Farbe angestrichen oder auf irgendeine Art bedekt werden, um die einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

• **Vorsicht:** Rauchwarnmelder sind genauso wie Feuerlöschergeräte, Feuerleiter, Rettungssiele bis hin zu den gewährten Baumaßnahmen als Bestandteil des jeweiligen Brandschutzkonzepts zu betrachten. Erarbeiten Sie einen geeigneten Evakuierungsplan und besprechen Sie diesen auch mit Ihren Kindern. Stellen Sie sicher, dass jeder Raum z.B. auch durch ein Fenster statt durch die Raumtüre verlassen werden kann. Auch wenn die Ursache für einen Alarm nicht unmittelbar ersichtlich ist: Jeder Alarm warnt vor einer konkreten Gefahr durch Brand. Verlassen Sie im Alarmfall in jedem Fall das Gebäude.

• **Achtung:** Rauchwarnmelder sind alle 10 Jahre ab dem Zeitpunkt ihrer Aktivierung zu ersetzen. Vermerken Sie das Datum der Aktivierung auf dem Typschild des Geräts und vermerken Sie den Zeitpunkt des fälligen Austauschs in Ihrem Kalender.

Vorsicht: Schalten Sie das Gerät nur dann in den Unterbrechungsmodus, wenn die Alarmsirene ausgelöst wurde. Der Alarm des Rauchwarnmelders erhöht auch, wenn während des Unterbrechungs-Modus der Rauch, der den Alarm ausgelöst hat, zunimmt.

Hinweis: Bei dichter Rauchentwicklung kann das Gerät nicht in Unterbrechungs-Modus geschaltet werden.

Vorsicht: Schalten Sie das Gerät nur dann in den Unterbrechungs-Modus, wenn die Alarmsirene ausgelöst wurde. Der Alarm des Rauchwarnmelders erhöht auch, wenn während des Unterbrechungs-Modus der Rauch, der den Alarm ausgelöst hat, zunimmt.

Achtung: L'usage 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'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 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.

• **Attention :** 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.

AKTIVIERUNG DES GERÄTS

Vor der Montage muss der Rauchwarnmelder aktiviert und auf korrekte Funktion geprüft werden. Aktivieren und Prüfen Sie den Rauchwarnmelder wie folgt: Öffnen Sie das Gerät (siehe Abbildung 1). Setzen Sie die Batterien ein (siehe Abbildung 2). Schließen Sie den Rauchwarnmelder und drücken Sie für ca. fünf Minuten keine Taste am Gerät (automatische Kalibrierung läuft). Drücken und halten Sie die Test-Taste (siehe Abbildung 1a) gedrückt, bis das Alarmsignal ertönt. Lassen Sie die Taste los. Sollte kein Alarmsignal durch das Betätigen der Test-Taste ausgelöst werden, funktioniert der Rauchwarnmelder nicht einwandfrei. Kontaktieren Sie in diesem Fall den Servicepartner.

Wichtig: Zur Sicherheit des End-Anwenders kann der Rauchwarnmelder nur mit eingebauter Batterie montiert werden.

FEHLERBEHEBUNG

Test: Wir empfehlen, jeden Rauchwarnmelder einmal monatlich auf korrekte Funktion zu prüfen. Drücken und halten Sie die Test-Taste gedrückt, bis das abgedämpfte kurze Alarmsignal ertönt. Das Signal wird abgeschaltet, sobald Sie die Taste loslassen. Sollte kein Alarmsignal durch das Betätigen der Test-Taste ausgelöst werden, funktioniert der Rauchwarnmelder nicht einwandfrei. Kontaktieren Sie in diesem Fall den Servicepartner.

Achtung: Testen Sie Rauchwarnmelder niemals, indem Sie eine offene Flamme an das Gerät halten! Es besteht die Gefahr, das Gerät zu beschädigen und brennbares Materialien in Brand zu setzen.

Reinigung: Zur Gewährleistung der einwandfreien Funktion muss der Rauchwarnmelder einmal monatlich von Staubablagerungen befreit werden, sowie alle sechs Monate mit einem Staubsauger ausgesaugt werden. Berühren Sie beim Aussaugen keine innenliegenden Teile des Rauchwarnmelders mit der Saugspitze des Staubsaugers. Prüfen Sie das Gerät nach jeder Reinigung auf korrekte Funktion, indem Sie die Test-Taste betätigen. Registrieren Sie sich für den kostenfreien Erinnerungsdienst auf unserer Homepage smartreminder.eu

WIEVIELE RAUCHWARNMELDER SOLLTEN MONTIERT WERDEN?

• Mindestens einer je Schlafzimmer/ Kinderzimmer

• Mindestens einer je Korridor/Fluchtweg

• Mindestens einer pro 40m²

• Mindestens einer je Etage

• In Räumen, in denen elektrische Geräte betrieben werden (z.B. tragbare Heizlüfter/Luftfeuchtigkeitsregler) Weitere detaillierte Informationen zum Thema finden Sie auf unserer Homepage www.smartwares.eu.

WO SOLLTEN RAUCHWARNMELDER PLATZIERT WERDEN?

• Zentral an der Raumdecke

• Max. Höhe: 6m

• Mindestabstand 50cm zu Wänden/ Hindernissen:

• Kleine Räume mit einer Breite von weniger als 1 m: Zentriert an der Raumdecke

• Korridore mit einer maximalen Breite von 3 m: Mindestabstand 15 m zwischen zwei Rauchwarnmeldern. Max. 7,5 m zur Front und Rauchwarnmelder in allen Ecken/Abzweigen von Korrid

RM250

PT Dispositivo de deteção de fumo / Manual
DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO - DoP
www.smartwares.eu/dop e siga as instruções.
RO Detector de fum / Manual
DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ - DoP
www.smartwares.eu/dop și urmați instrucțiunile.
CS Detektor kouře / Návod k obsluze
PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH - DoP
www.smartwares.eu/dop a postupujte podle pokynů.



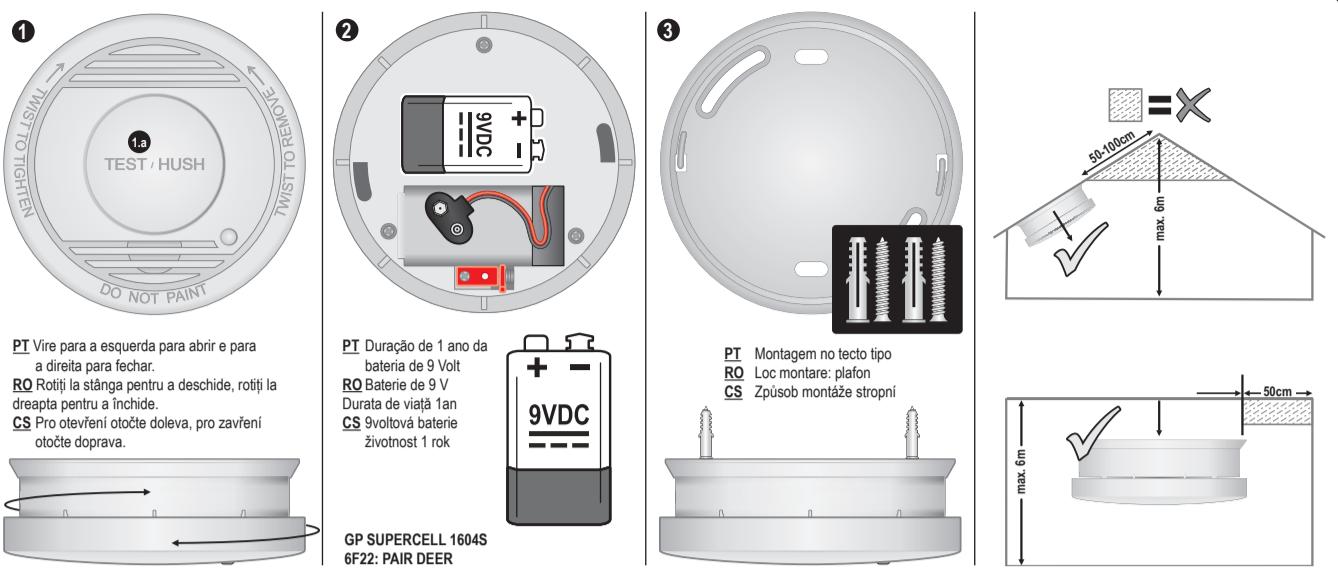
EU address:
smartwares Europe
Swaardvenstraat 65
5048 AV Tilburg
The Netherlands
www.smartwares.eu

UK address:
smartwares Safety and Lighting Ltd.
West Point, Second Floor
Mucklow Office Park
Mucklow Hill Halesowen
West Midlands, B62 8DY
United Kingdom

CE 1134 RM250-010CPR
Fire Safety 16 EN14604:2005/AC:2008

UK CA 0086 RM250-010UKCACPR
Fire Safety 22 BS EN14604:2005/AC:2008

INTENDED USE: FIRE SAFETY
ESSENTIAL CHARACTERISTICS: PASSED
- Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire condition
- Operational 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


INFORMAÇÕES GERAIS

PT Parabéns por ter adquirido este dispositivo de alarme para fumo Smartwares! Leia cuidadosamente estas instruções antes de utilizar o dispositivo de alarme para fumo. Guarde estas informações num local seguro e facilmente acessível para futura utilização e manutenção. Em caso de dúvidas ou se procura informações adicionais sobre o seu dispositivo de alarme para fumo, visite o nosso website www.smartwares.eu.

• Marca/número do modelo: RM250
• Descrição: Dispositivo de alarme para fumo baseado no princípio da fotocélula, o que significa que o alarme monitoriza o ar para detectar fumo causado por um incêndio. Este aparelho contém uma pilha de 9V CC com um tempo de vida útil de 1 ano

• Função: Dispositivo de alarme para fumo que visa alertar as pessoas nas proximidades de um incêndio/fumo de incêndio e permitir-lhes reagir atempadamente e adequadamente ao perigo

• Âmbito de aplicação: Dispositivo de alarme para fumo destinado a edifícios residenciais

IMPORTANT:

• Atenção: O alarme destina-se a detetar fumo; não previne um incêndio!

• Atenção: O alarme de calor não poderá ser pintado nem coberto, uma vez que isso origina a perda de funcionalidade.

• Atenção: Utilizar um alarme de fumo constitui uma proteção contra incêndios, tal como extintores, escadas de emergência, cordas, assim como a sua escolha de materiais de construção para efeitos de renovação. Assegure-se sempre de que dispõe de um plano de evacuação e discuta o assunto com as crianças. Assegure-se de que é possível abandonar uma área sem abrir a porta, por exemplo, por uma janela. Se houver dúvidas relativamente à causa de um alarme, deverá partir do pressuposto de que o mesmo ocorreu devido a uma incêndio de facto e a residência deverá ser imediatamente evadida.

• Advertência: Os dispositivos de alarme para fumo devem ser substituídos, no máximo, a 10 anos após a ativação inicial. Preencha a data de ativação na etiqueta da placa de identificação do produto e marque a data de substituição no seu calendário.

ATIVAÇÃO INICIAL

Antes de montar o dispositivo de alarme para fumo, é importante que ative o teste e o aparelho. Ative e teste o dispositivo de alarme para fumo da seguinte forma: Abra o aparelho (**consulte a imagem 1**), Coloque as pilhas (**consulte a imagem 2**). Feche o dispositivo de alarme para fumo e deixe-o repousar durante cerca de 5 minutos (o aparelho irá fazer a calibragem automaticamente). Prima e mantenha premido o botão de teste (**consulte a imagem 1a**) até soar um sinal de alarme, depois solte-o.

Se não soar um sinal de alarme depois de premir o botão de teste, o dispositivo de alarme para fumo não está a funcionar corretamente, devendo procurar aconselhamento Smartwares.

Importante: Para segurança do utilizador final, o alarme para fumo não pode ser montado caso a pilha não esteja instalada no mesmo.

MONTAGEM
Para montar o dispositivo de alarme para fumo, fixe a placa de base com os parafusos fornecidos e aperte ligeiramente o alarme à placa de base (**consulte a imagem 3**). Preste especial atenção às recomendações de localização para garantir o desempenho ideal do seu dispositivo de alarme para fumo. Depois de instalar o dispositivo de alarme para fumo, teste sempre a respetiva funcionalidade, utilizando o botão de teste.

Importante:
• AVISO: Para evitar ferimentos, este aparelho deve ser devidamente fixo ao teto, em conformidade com as instruções de instalação.
• Os dispositivos de alarme para fumo devem ser instalados de modo a que possam ser facilmente alcançados pelo fumo produzido por um incêndio, tornando possível a deteção de incêndios na fase de desenvolvimento.
• Os requisitos para os dispositivos de alarme para fumo variam de estado para estado e de região para região. Verifique sempre os requisitos relevantes para a sua área junto das autoridades locais!

Quantos dispositivos de alarme para fumo?

• Pelo menos em cada quarto de dormir/ quarto do bebé
• Pelo menos em corredores/rotas de fuga
• Pelo menos um alarme por 40m²
• Pelo menos um alarme em cada piso
• Em quartos onde os aparelhos eléctricos são operados (por exemplo, aquecedores/humidificadores portáteis). Visite o nosso website www.smartwares.eu para obter recomendações mais detalhadas.

Onde instalar um dispositivo de alarme para fumo?

• Centroado no teto de uma divisão
• Altura máxima: 6 m
• Distância mínima de 0,5 m de paredes/barreiras:
• Pequenas divisões com largura < 1 m: Centro do no teto
• Corredores com uma largura máxima de 3 m: distância máxima de 15 m entre 2 dispositivos de alarme para fumo. Distância máxima de 7,5 m para a parte dianteira e de dispositivos de alarme nos cantos/passagens de corredores.
• Galerias: Se o comprimento e largura da

galeria for > 2 m e a área da galeria for > 16 m², poderá ser necessário um dispositivo de alarme para fumo adicional sob a galeria
• Em inclinações de teto: Para > 20°, mímino de 0,5 m e máximo de 1 m para a parte mais alta do teto. Para ≤ 20°, considere como um teto plano. Em teto com inclinação parcial: se o teto plano tiver uma largura ≤ 1 m, considere como teto com inclinação. Para teto plano ≥ 1 m de largura, considere como teto plano.

• Vigas de teto (ou similar): Para alturas ≤ 0,2 m, instalação no teto ou na vigas. Para alturas > 0,2 m e área separada > 36 m² => dispositivos de alarme para fumo adicionais no meio.

Onde não instalar um dispositivo de alarme para fumo?

• Próximo de sistemas de ar condicionado/ventilação;
• Locais onde a ventilação possa ser afetada por cortinas, etc.;
• Em divisões onde a temperatura possa atingir menos de 0 °C e mais de 40 °C.
• Em locais húmidos/cozinhas/casas de banho, porque o vapor pode originar alarmes falsos. Visite o nosso website para conhecer alarmes adequados para utilização nessas divisões;
• A uma distância inferior a 50 cm de fontes de luz/elétricidade;
• Locais de difícil acesso e que impeçam o acesso ao botão de teste;

• SILENCIAR ALARME/MODO DE SILENCIAMENTO

Quando o dispositivo de alarme para fumo é acionado, verifique primeiro a causa do alarme. Se necessário, poderá colocar o dispositivo de alarme para fumo no modo de silenciamento, premindo o botão de teste/silenciamento. Durante o modo de silenciamento, o LED irá piscar a cada 10 segundos para indicar que o dispositivo de alarme para fumo se encontra no modo de silenciamento. Elimine o fumo ou a causa do alarme e, após 10 minutos, o alarme para fumo irá se automaticamente reposto no modo normal. Se a causa do alarme continuar presente, o dispositivo de alarme para fumo irá soar novamente. Se, durante o modo de silenciamento, o fumo que causou o alarme aumentar, o dispositivo de alarme para fumo irá soar novamente.

Nota: Um fumo denso irá anular o modo de silenciamento e soará um alarme contínuo.

Atenção: Antes de utilizar o silenciamento do alarme (modo de silenciamento), identifique a fonte do fumo e assegure-se de que a situação é segura.

SUBSTITUIÇÃO DAS PILHAS

Quando estiver a ficar com pouca carga, o dispositivo de alarme para fumo irá indicar o estado com um sinal sonoro auditivo. Este indicador soa continuamente em intervalos de 43 segundos durante, pelo menos, 30 dias. Substitua imediatamente as pilhas, quando soar este indicador. Para substituir as pilhas, abra o aparelho (**consulte a imagem 1**), retire as pilhas gastas e coloque-as novas (**consulte a imagem 2**). Recomenda-se que substitua as pilhas numa data fixa, para assegurar uma substituição atempada.

• Importante: Depois de substituir as pilhas, teste sempre o dispositivo de alarme para fumo para confirmar o correto funcionamento com o botão de teste.

• Importante: Substitua sempre as pilhas por um dos tipos de pilhas abaixo certificados:

MANUTENÇÃO

Testar: Recomendamos veemente que teste a funcionalidade do seu dispositivo de alarme para fumo todos os meses. Prima e mantenha premido o botão de teste até soar um breve sinal de alarme, depois solte-o. O sinal para assim que o botão é libertado. Se não soar um sinal de alarme depois de premir o botão de teste, o dispositivo de alarme para fumo não está a funcionar corretamente, devendo procurar aconselhamento Smartwares.

Advertência: Não utilize uma chama a descoberto para testar o seu dispositivo de alarme para fumo, uma vez que isso poderá danificar o aparelho ou incendiá-lo. Materiais combustíveis e originar um incêndio.

Limpar: Para um ótimo desempenho, deverá limpar o polo positivo do dispositivo de alarme para fumo com o bocal do aspirador. Teste sempre a funcionalidade do aparelho, depois de limpar, premindo o botão de teste. Registe-se para receber lembranças em smartreminder.eu

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

• Um alarme falso pode ser causado por:
- operações de corte e soldagem, brasagem e outros trabalhos quentes, serragem e esmerilhadora, pô devido a trabalho de construção ou limpeza, vapor de água, fumos resultantes da confecção de alimentos, efeitos eletromagnéticos intensos, flutuações de temperatura que originem condensação de humidade no alarme de fumo.
- O pó constitui a causa mais comum de alarmes falsos/alarmes defeituosos, pelo que deverá limpar sempre o dispositivo de alarme para fumo, conforme descrito no parágrafo de "manutenção", em caso de problemas. Se isto não resolver o problema, deverá procurar aconselhamento Smartwares.

• A Smartwares não poderá ser responsabilizada por qualquer perda e/ ou danos de qualquer natureza, incluindo perdas accidentais e/ou consequentes, resultantes do facto de um sinal do alarme de fumo não ter soado durante a existência de fumo ou incêndio.

• Galerias: Se o comprimento e largura da

INFORMATII GENERALE

Vă mulțumim că ați achiziționat acest detector de fum Smartwares! Vă rugăm să cățiuți atenția acestei instrucțiuni înaintea de a utiliza detectorul de fum. Păstrați aceste informații într-un loc sigur și usor accesibil pentru utilizare ulterioră și întreținere. Dacă aveți întrebări sau dacă aveți nevoie de informații suplimentare privind detectorul de fum, vă rugăm să vizitați site-ul nostru web www. smartwares.eu.

• Marcă/model: RM250

• Descriere: Detector de fum cu senzor optic, ceea ce înseamnă că detectorul monitorizează aerul pentru a detecta fumul cauzat de un eveniment incendiului. Detectorul funcționează cu o baterie de 9V DC inclusă, care are o durată de viață de 1 an.

• Funcție: Detector de fum destinat să alerteze persoanele prezente în apropierea unui incendiu/fum de la distanță. În cazul unei urgențe, detectorul va emite sunete de alarmă și va lumina LED-ul.

• Domeniu de utilizare: Detector de fum pentru clădiri rezidențiale

• IMPORTANT: • Atenție: Este interzis să vopsiți sau să acoperiți detectorul de fum, deoarece aceste acțiuni ar putea afecta performanța dispozitivului.

• Atenție: Este interzis să vopsiți sau să acoperiți detectorul de fum din cauza riscului de incendiu. Deoarece aburii pot declanșa alarme false. Vă rugăm să vizitați site-ul nostru web pentru deținutele potrivite pentru utilizarea în asemenea spații;

• Distanță: Mai mică de 50 cm de surse de lumină/ aparate electrice;

• În locații greu accesibile și care nu permit accesul în vedere a acțiunii butonului de testare sau pentru a înclocui bateria și a întregi detectorul.

SUNET DE ALARMĂ DEZACTIVAT / MOD SILENTIOS

Când alarmă detectorului de fum se declanșează, verificați mai întâi cauza care a condus la declanșarea. Dacă este necesar, detectorul de fum poate fi utilizat în modul silentios prin apăsarea butonului de testare/dezactivare sunet. În modul silentios, LED-ul se va aprinde fără a declanșa sunetul de alarmă.

• Atenție: Este interzis să vopsiți sau să acoperiți detectorul de fum, deoarece aceste acțiuni ar putea afecta performanța dispozitivului.

• Atenție: Detectorul de fum face parte din sistemul de protecție împotriva incendiilor, alături de stropișoare, scări pentru situații de urgență și frânghii, dar poate fi utilizat și în domeniul materialelor de construcție folosite la renovări. Asigurați-vă întotdeauna că există un plan de evacuare și discutați acest lucru cu copiii dumneavoastră. Asigurați-vă că fiecare încăperă poate fi părăsită fără a deschide ușa, de ex., prin fereastră. Dacă aveți vreun dubiu cu privire la cauza unei alarme, presupuneți că alarmă a fost declanșată de un incendiu real și locuința trebuie evacuată imediat.

• Avertizare: Detectoarele de fum trebuie să fie înclocuite la cel mult 10 ani de la activarea inițială. Completăți data înlocuirii în calendar.

ACTIVAREA INITIALĂ

Inainte de a monta acest detector de fum, este important să activați și să testați aparatul: Activăți și testați detectorul de fum în felul următor: Scoateți capacul (**vedeți imaginea 1**). Introduceți baterie (**vedeți imaginea 2**). Încloviți carcasa detectorului de fum și aşteptați aproximativ 5 minute (**aparatu se va calinări**). Înțejiți apăsat butonul de testare (**vedeți imaginea 1a**) până când sunetul semnalului sonor al detectorului este activat. Înțejiți apăsat butonul de testare (**vedeți imaginea 2**) până când sunetul semnalului sonor nu se declanșează după apăsarea butonului de testare, detectorul de fum nu funcționează corect.

• IMPORTANT: Dupa înlocuirea bateriei, testați întotdeauna detectorul de fum acționând butonul de testare, pentru a vă asigura de funcționarea corectă.

• IMPORTANT: Pentru înlocuirea bateriei, folosiți unul dintre tipurile de baterii certificate din lista de mai jos.

MONTARE

Pentru a monta detectorul de fum, fixați baza cu suruburile furnizate și strângeți ușor alarmă pe bază (**vedeți imaginea 3**). Respectați cu stricteză deosebită recomandările de mai jos pentru a garanta performanța optimă a detectorului de fum. După instalarea detectorului de fum, testați întotdeauna starea de funcționalitate a acestuia utilizând butonul de testare.

Important: • AVERTISMENT: Pentru a preveni accidentele, acest aparat trebuie fixat ferm pe tavan, în conformitate cu instrucțiunile de instalare.

• Detectoarele de fum trebuie să fie instalate în așa fel încât accesul la ele să nu fie obstruționat de fumul cauzat de un eventual incendiu, deoarece doar asta este posibilitatea depistării unei incendiuri în etapa incipientă.

• Cerințe privind detectoarele de fum din interior: Nu utilizați flacără deschisă pentru a testa detectorul de fum, deoarece flacără ar putea cauza defectarea aparatului sau are putere în contact cu materiale combusabile, declarând un incendiu.

• Atenție: Nu utilizați flacără deschisă pentru a testa detectorul de fum, deoarece flacără ar putea cauza defectarea aparatului sau are putere în contact cu materiale combusabile, declarând un incendiu.

• Curățare: Pentru performanță optimă, detectorul de fum trebuie sters de praf pe dată de lună și aspirat la fiecare săptămână. Nu atingeți interiorul detectorului de fum cu capul de aspirator. Testați întotdeauna starea de funcționare aparatului după curățare și apăsați butonul de testare. Vă rugăm să vă înregistrați pe smartreminder.eu pentru menținere ură gratuită.

DE CÂTE DETECTOARE DE FUM AVEI NEVOIE?</

