

INSTALLATION INSTRUCTIONS MR5120 SMOKE ALARM

SAFE AND BEAUTIFUL HOME

Thank you for choosing the Minirookmelder.be MR5120 optic smoke alarm. Please read all the instructions carefully before installing, so your home will be protected in the best way possible. Smoke alarms should be installed for every 60m² on every floor. To make sure you hear the alarm, there should be an alarm in every bedroom and hallway, and at the top of staircases.

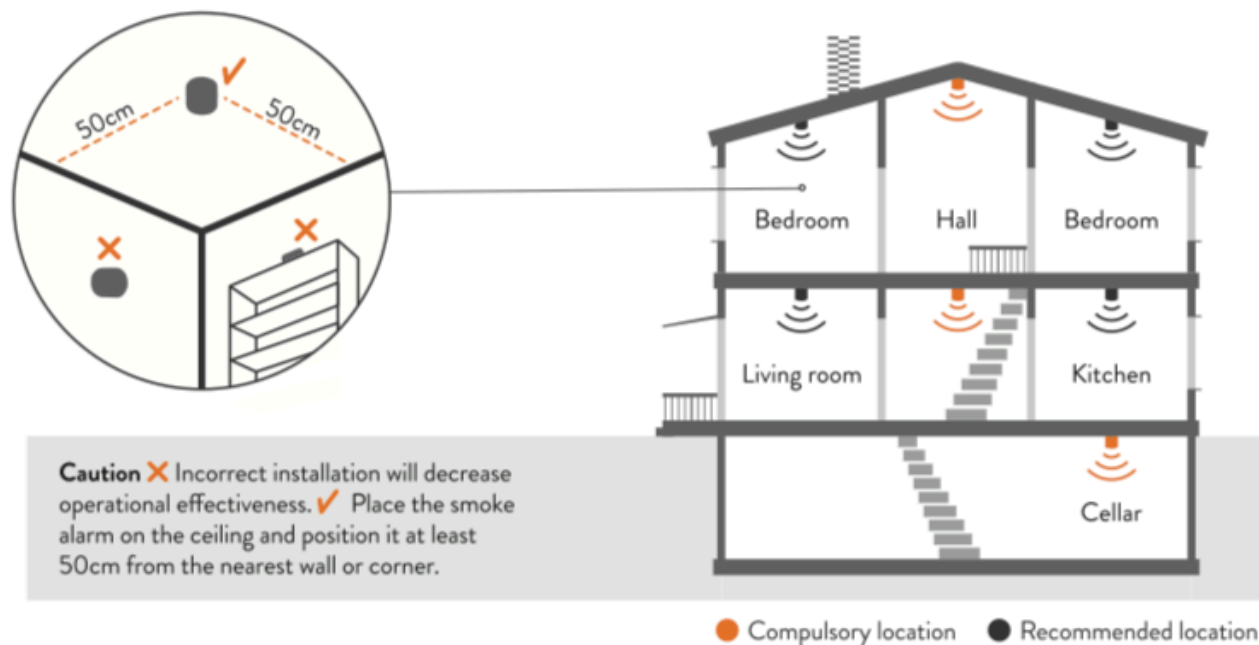
The Minirookmelder.be MR5120 smoke alarm is also suitable for use in other places such as camper vans, caravans, cottages and boats.

INSTALLATIE INSTRUCTIES MR5120 ROOKMELDER

PRACHTIG EN VEILIG WONEN

Bedankt voor het kiezen van de Minirookmelder.be MR5120 optische rookmelder. Lees alle instructies zorgvuldig voordat u de installatie uitvoert, zodat uw huis op de best mogelijke manier wordt beschermd.

Rookmelders moeten voor elke 60m² op elke verdieping worden geïnstalleerd. Om ervoor te zorgen dat je het alarm hoort, moet er een alarm zijn in elke slaapkamer en gang, en bovenaan de trappen. De MR5120 rookmelder Minirookmelder.be is ook geschikt voor gebruik op andere plaatsen zoals campers, caravans, cottages en boten.



POSITIONING THE SMOKE ALARM

CORRECT POSITION FOR SMOKE ALARM

The smoke alarm works by detection smoke when it rises.

The correct place for the alarm is

- On the ceiling
- Ideally in the middle of the room
- At least 50cm away from the walls

INCORRECT POSITION FOR SMOKE ALARM

The alarm might function improperly, cause false alarm or get dirty if it is placed

- By kitchen appliances or in the kitchen
- Humid areas such as showers or bathrooms
- Next to fluorescent lights

The smoke needs to be able to get into the alarm so avoid the following places

- Dead-air space such as the angle of a pitched roof
- Drafty places such as next to an airduct or a fan
- The air velocity needs to be under 1,5m/s around the alarm

PLAATSEN VAN HET ROOKMELDER

JUISTE POSITIE VOOR DE ROOKMELDER

De rookmelder werkt door detectierook wanneer deze opkomt.

De juiste plaats voor het alarm is

- Op het plafond
- Ideaal in het midden van de kamer
- Minstens 50cm verwijderd van de muren

ONJUISTE POSITIE VOOR DE ROOKMELDER

Het alarm werkt mogelijk niet goed, veroorzaakt vals alarm of wordt vuil als het wordt geplaatst

- Door keukentoeestellen of in de keuken
- Vochtige ruimtes zoals douches of badkamers
- Naast fluorescentielampen

De rook moet het alarm kunnen activeren, dus vermijd de volgende plaatsen

- Dode-luchtruimte zoals de hoek van een hellend dak
- Scheppende plaatsen zoals naast een verluchtingsbuis of een ventilator
- De luchtsnelheid moet minder dan 1,5m/s rond het alarm zijn

INSTALLATION

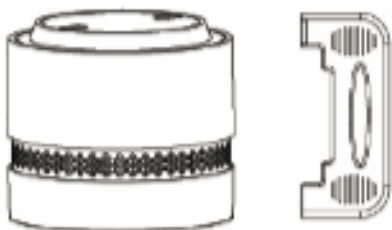
There are two ways of installation
All needed components are included

INSTALLATIE

Er zijn twee manieren om te installeren
Alle benodigde componenten zijn inbegrepen

INSTANT INSTALLATION WITH ADHESIVE 2-SIDES TAPE ON A SMOOTH AND CLEAN SURFACE / INSTALLATIE MET DUBBELZIJDIGE TAPE OP EEN GLAD OPPERVLAK

ENG: Activate smoke alarm with the plastic key before installing it.
NL: Activeer de rookmelder met de plastic sleutel vooraleer je installeert



ENG: Turn the key clockwise on the alarm until you hear a click
NL: Draai de sleutel in wijzerzin op de rookmelder tot je een klik hoort.



ENG: Remove the white cover from the adhesive tape and attach the tape on the mounting plate of the alarm.
NL: Verwijder de witte sticker van de tape en plaats de tape op de montageplaat van het alarm.



ENG: Remove the 3M cover from the tape and place the alarm against the ceiling for a minute.
NL: Haal de 3M sticker van de tape en hou deze gedurende één minuut tegen het plafond.



ENG: Test by pushing the bottom of the alarm
NL: Test door de onderkant van het alarm in te drukken



INSTANT INSTALLATION WITH SCREWS / INSTALLATIE MET SCHROEVEN

ENG: Remove the mounting plate by using the plastic key and twisting it counterclockwise.
NL: Verwijder de montageplaat met de plastic sleutel door deze in tegenwijzerzin te draaien.



ENG: Draw marks for the screws through the holes in the mounting plate.
NL: Markeer waar de schroeven terecht moeten komen door de montageplaat.



ENG: Use included screws and anchors to install the mounting plate on the ceiling.
NL: Gebruik de bijgeleverde schroeven en pluggen om de aan de melder aan het plafond te bevestigen.



ENG: Place the smoke alarm on the mounting plate by turning clockwise until you hear a click.
NL: Plaats de rookmelder in de montageplaat en draai in wijzerzin tot je een klik hoort.



ENG: Test by pushing the bottom of the alarm
NL: Test door de onderkant van het alarm in te drukken



THE SMOKE ALARM'S OPERATIONS

ALARM: The red light will flash and the alarm will sound continuously

TEST: Press the test button (picture 5) for 3 seconds until you hear the alarm sound and the red light flashes. The alarm will beep three times every 2 seconds

SILENCE: After testing, the alarm will be in silent mode for 9 minutes. The red light flashes every 10 seconds to indicate that Silence mode is active.

FALSE ALARM: Press test button to silence the alarm

LOW BATTERY: The alarm beeps once every 40 seconds. The beep can be silenced for 8 hours by pressing the test button for more than 1 second.

ERROR MODE / END OF LIFE INDICATION: The alarm beeps three times every 40 seconds. Clean the alarm if necessary remove it from the mounting plate by twisting counterclockwise. After cleaning, test the alarm. The smoke alarm should be replaced after 10 years.

MEMORY: If the alarm has been activated in the past 24 hours, a green light will flash every 40 seconds. The green light will stop after 24 hours but you can still check if the alarm has been active. Press the test button, the alarm will beep once every 2,5 seconds if the alarm has been active. Reset the memory by pressing the test button.

DE MODES VAN DE ROOKMELDER

ALARM: Het rode lampje knippert en het alarm klinkt continu

TEST: Druk gedurende 3 seconden op de testknop (afbeelding 5) totdat u het alarm hoort en het rode lampje knippert. Het alarm piept driemaal elke 2 seconden

STILTE: Na het testen zal het alarm gedurende 9 minuten in de stille modus staan. Het rode lampje knippert om de 10 seconden om aan te geven dat de stiltemodus actief is.

FALSE ALARM: Druk op de testknop om het alarm uit te zetten

LAGE BATTERIJ: Het alarm piept eenmaal per 40 seconden. De piep kan gedurende 8 uur worden onderdrukt door de testknop langer dan 1 seconde ingedrukt te houden.

FOUTMODUS / EIND VAN LEVENSINDICATIE: Het alarm piept drie keer per 40 seconden. Reinig het alarm indien nodig en verwijder het van de montageplaat door het tegen de klok in te draaien. Na het reinigen, test het alarm. De rookmelder moet na 10 jaar worden vervangen.

MEMORY: Als het alarm in de afgelopen 24 uur is geactiveerd, knippert er elke 40 seconden een groen lampje. Het groene lampje stopt na 24 uur maar u kunt nog steeds controleren of het alarm actief is geweest. Druk op de testknop, het alarm piept elke 2,5 seconden als het alarm actief is geweest. Reset het geheugen door op de testknop te drukken.

TESTING THE SMOKE ALARM

Conduct weekly testing of your smoke alarm to ensure that the smoke alarm is working properly. Always test the alarm after a long absence from home.

To test the smoke alarm:

1. Press and hold the surface of the smoke alarm for 3 seconds
2. The smoke alarm will sound and the red light will flash.
Release the surface of the smoke alarm. The alarm stops.
3. After testing, the smoke alarm will be in Silence mode (see The smoke alarm's operations).

Warning! Do not use an open flame to test this smoke alarm!

MAINTENANCE

Cleaning: clean the smoke alarm at least once a year by gently vacuuming it. do not use water or any chemicals. Be careful not to use hair or insect sprays around the alarm.

Waste handling: Dispose of the smoke alarm in accordance to the normal waste handling for electronics.

Battery life: The MR520 smoke alarm contains a 3V lithium battery with a lifetime of 10 years

Warning: Lithium batteries can explode or cause burning if they are installed incorrectly. Do not replace the batteries. Never paint or modify the smoke alarm!

DE ROOKMELDER TESTEN

Voer wekelijks testen uit van uw rookmelder om ervoor te zorgen dat de rookmelder correct werkt. Test het alarm altijd na een lange afwezigheid thuis.

Om de rookmelder te testen:

1. Houd het oppervlak van de rookmelder 3 seconden lang ingedrukt
2. Het rookalarm gaat af en het rode lampje knippert. Laat het oppervlak van de rookmelder los. Het alarm stopt.
3. Na het testen bevindt de rookmelder zich in de Stiltestand (zie De werking van de rookmelder).

Waarschuwing! Gebruik geen open vuur om deze rookmelder te testen!

ONDERHOUD

Reiniging: reinig de rookmelder minimaal één keer per jaar door hem voorzichtig te stofzuigen. Gebruik geen water of chemicaliën. Zorg ervoor dat u geen haar of insectensprays rond het alarm gebruikt.

Afvalverwerking: Gooi de rookmelder weg in overeenstemming met de normale afvalverwerking voor elektronica.

Levensduur van de batterij: De MR520 rookmelder bevat een lithiumbatterij van 3V met een levensduur van 10 jaar

Waarschuwing: Lithiumbatterijen kunnen exploderen of irritatie veroorzaken als ze niet goed zijn geïnstalleerd. Vervang de batterijen niet. Verf de rookmelder nooit en pas deze ook niet aan!

WARRENTY

Minirookmelder.be grants a 5 years guarantee, starting from the purchase date of the product (keep and save the original sales receipt). If the smoke alarm becomes defective during the guarantee period, the smoke alarm will be replaced with a new one if the defective one is sent minirookmelder.be. The guarantee covers manufacturing or material defects in the product, if the smoke alarm has been used according to the user instructions and the guarantee period has not expired. The guarantee period for a smoke alarm that has been replaced with a new one is the same as that of the original smoke alarm. The guarantee is not valid if 1) the product is used, maintained, or tested contrary to the user instructions, 2) the defect has been caused by a negligent act by other than minirookmelder.be, or 3) if the product has been modified or treated with force, or if it the guarantee receipt is missing. The guarantee does not cover costs due to installation or battery replacement. Minirookmelder.be 's responsibility does not in any case exceed the price of a new smoke alarm.

Minirookmelder.be is not responsible for any damage or loss that has been caused by a non-working smoke alarm or negligence by the manufacturer. This guarantee does not affect rights enacted by law.

GARANTIE

Minirookmelder.be verleent een garantie van 5 jaar, te rekenen vanaf de aankoopdatum van het product (behoud en bewaar de originele kassabon). Als de rookmelder defect raakt tijdens de garantieperiode, zal de rookmelder worden vervangen door een nieuwe als de defecte aan minirookmelder.be wordt verzonden. De garantie dekt fabricage- of materiaalfouten in het product, als de rookmelder werd gebruikt volgens de gebruiksinstructies en de garantietermijn niet is verstreken. De garantieperiode voor een rookmelder die is vervangen door een nieuwe is dezelfde als die van de oorspronkelijke rookmelder. De garantie is niet geldig als: 1) het product in strijd met de gebruiksaanwijzing wordt gebruikt, onderhouden of getest; 2) het defect is veroorzaakt door nalatigheid van een ander dan minirookmelder.be, of 3) indien het product is gewijzigd of met geweld worden behandeld, of als het garantiebewijs ontbreekt. De garantie dekt geen kosten als gevolg van installatie of vervanging van de batterij. De verantwoordelijkheid van Minirookmelder.be overschrijdt in geen geval de prijs van een nieuwe rookmelder. Minirookmelder.be is niet verantwoordelijk voor enige schade of verlies dat is veroorzaakt door een niet-werkende rookmelder of nalatigheid van de fabrikant. Deze garantie heeft geen invloed op de wettelijke rechten.

TECHNICAL INFORMATION

Operating principle: Photoelectric
Alarm current: < 200mA
Sound volume: ≥ 85 dB (at a distance of 3 meters)
Dimensions: 42.5 × Ø50.8mm
Weight: 54 g
Holding temperature of 3M attachment tape -35°C~ 93°C
Maximum humidity: 93%
Voltage: 3V (built-in lithium battery)
Quiescent current: < 3uA
Operating temperature: 0°C~ 45°C
Conform to the standard: EN14604

Distributed by
minirookmelder.be, Josue Maertenstraat 15, 8200 Sint-Michiels,
België
www.minirookmelder.be
Info@minirookmelder.be
www.facebook.com/minirookmelder

TECHNISCHE INFORMATIE

Werkingsprincipe: foto-elektrisch
Alarmstroom: <200 mA
Volume: ≥ 85 dB (op een afstand van 3 meter)
Afmetingen: 42,5 × Ø50,8 mm
Gewicht: 54 g
Temperatuur bij het gebruik van 3M bij een tape -35 ° C ~ 93 ° C
Maximum vochtigheid: 93%
Voltage: 3V (ingebouwde lithiumbatterij)
Ruststroom: <3uA
Werkende temperatuur: 0 ° C ~ 45 ° C
Voldoet aan de norm: EN14604

Gedistribueerd door
Minirookmelder.be, Josue Maertenstraat 15, 8200 Sint-Michiels,
België
www.minirookmelder.be
info@minirookmelder.be
www.facebook.com/minirookmelder

minirookmelder.be



DWG No. K04402003 Rev. 1.2 2016-07-07