

Bedankt voor uw aankoop van een Jalo-rookalarm. Het Kupu-rookalarm is een foto-elektrisch rookalarm en dient voor gebruik in verblijfswoonruimtes. Een elektrische zoner/dixon levert een hoorbaar alarmsignaal wanneer het rookalarm rook ontdekt dat een voorafbepaald niveau overschrijft. Wanneer het rookniveau onder het alarmniveau zakt, wordt de zoner/dixon gedeactiveerd. Een zelftest-functie wordt geleverd. Wanneer het oppervlak van de topbedekking ingedrukt wordt, wordt een alarmsignaal uitgezonden. Het Jalo Helsinki-rookalarm kan geen branden verhinderen. Lees deze gebruiksinstructies zorgvuldig voordat u het rookalarm monteert. Hou deze handleiding op een veilige plaats voor toekomstig gebruik tijdens de gehele levensduur van het product.

- Als u het rookalarm monteert voor iemand anders, laat deze instructies, of een kopie ervan, achter bij deze persoon.
- Het Jalo-rookalarm is eveneens geschikt voor gebruik in campers, caravans en boten.



**1. PLAATSIJNG VAN HET ROOKALARM**

- Plaats minstens een rookalarm per oppervlakte van 60 m<sup>2</sup> en per verdieping.
- Plaats een rookalarm in elke gang en in elke slaapkamer.
- Het rookalarm moet zo aan het plafond worden bevestigd dat het toestel zich in het midden van de kamer bevindt.
- Plaats een rookalarm in elke trapgat.

**VERMIJD DEZE PLAATSEN:**

- In de buurt van een muur, wand of hoek:** Plaats het rookalarm minimaal 50 cm van een muur, een wand of een hoek.
- Vochtige plaatsen:** Vermijd een rookalarm te monteren op vochtige plaatsen of plaatsen die vochtig kunnen worden, zoals in de onmiddellijke omgeving van een douche of in de keuken waar stoom vals alarm kan veroorzaken.
- Ventilatiekanalen:** Vermijd een rookalarm te monteren in de onmiddellijke buurt van een ventilatie-rooster of een ventilatiekanaal. Door tocht kan het zijn dat de rook het rookalarm niet bereikt.
- Ruimte waar geen luchtverplaatsing is:** Vermijd een rookalarm te monteren in de nok van een puntdak. Blijf minimaal 10 cm van de rand.
- TL-lampen:** Vermijd een rookalarm te monteren in de onmiddellijke buurt van tl-lampen.

**2. INSTALLATIE**

Een rookalarm kan op twee manieren worden gemonteerd: (1) snelle montage met dubbelzijdige kleefband of (2) montage met behulp van schroeven. U vindt de montagegids op de omzetside. **Opgelet!** Roteer, om de batterij te activeren, de achterbedekking wanneer het rookalarm bevestigd is op de montageplaat. De stroomtoets zal automatisch ingedrukt worden en de batterij wordt geactiveerd.

**3. WERKING EN KENMERKEN**

**Normale werkingsmodus:** Het led-licht geeft elke 6 minuten een teken.  
**Stille modus:** Door drie (3) seconden lang op de testknop te drukken gaat het rookalarm in stille modus. Deze stille modus duurt acht (8) minuten. Gedurende die tijd geeft het led-licht elke 10 seconden een teken. Als de rook erg dik is, de stille modus kan ook manueel uitgeschakeld worden door opnieuw op het oppervlak te drukken.  
**Alarmgeheugen test:** Wanneer u weggeeweest bent van thuis en terugkeert, kan u controleren of de alarmmodus ingeschakeld is geweest tijdens uw afwezigheid, door op het oppervlak van het rookalarm te drukken. Wanneer het alarm intens biept, betekent dit dat er rook gedetecteerd werd tijdens uw afwezigheid. Na viermaal intens biepen, gaat het rookalarm terug naar de normale werkingsmodus. Indien de alarmmodus niet ingeschakeld werd tijdens uw afwezigheid, geeft het rookalarm een alarmtoon zoals bij een normale test (zie 5.) van de werkingsmodus.

**4. ALARMSIGNALEN**

**Alarmmodus:** Zodra het rookalarm rook detecteert, gaat het toestel in de alarmmodus en zal continu een alarmsignaal te laten horen. Wanneer u er echter zeker van bent dat er geen brandgevaar bestaat en dat het toestel correct geplaatst werd (zie 1. voor correcte plaatsing), kan het signaal een vals alarm zijn, veroorzaakt door kleine partikels (stof, insecten) in de rookkamer. Verwijder het rookalarm van de montageplaat op het plafond en stofzuig het rooster zoals getoond in de afbeelding (zie diagram 10.7 op de aansluitende pagina). Wanneer dit niet helpt, contacteer dan de fabrikant (zie 8.).  
**Signaal lage batterij:** Het rookalarm biept met intervallen van ongeveer 40 seconden en het led-licht flakkert ongeveer elke 6 minuten. Door op het deksel te drukken kan u het alarm wijzigen

naar stille modus van lage batterij, waarbij het alarm gedurende 8 uur stopt met biepen. Geef uw rookalarm te vervangen wanneer het in lage batterij-modus overgaat.  
**NB:** U kan geen batterijen vervangen in een 10 jaar-model J4 Kupu-rookalarm.

**Foutsignaal:** Het rookalarm biept 3-maal per 40 seconden zonder een rood led-licht. Het signaal kan veroorzaakt zijn door kleine partikels (stof, insecten) in de rookkamer. Stofzuig het rookalarm zorgvuldig (zie a. eiding 2.7 op de pagina hiernaast). Na het schoonmaken moet het rookalarm worden getest. Wanneer dit niet helpt, kan er een elektronische storing zijn. Wanneer het foutsignaal langer dan 10 mn. blijft aanhouden, kan het probleem niet tijdelijk zijn. Geef, in deze situatie, de verdeler te contacteren.

**Test:** Druk drie (3) seconden lang op het rookalarm, tot u het alarmsignaal hoort. Het volledige oppervlak van het toestel kan worden gebruikt als knop. Na de test gaat het rookalarm in stille modus. blijft het rookalarm geluid produceren ook al staat het toestel in stille modus.

**Batterij bijna leeg:** Het rookalarm geeft om de 30 seconden een korte beep. Tegelijk knippert het signaalampje. Vervang de batterijen zo snel mogelijk door nieuwe. Volg de instructies in punt 4. ONDERHOUD.

**Foutmodus:** Het rookalarm geeft om de 30 seconden een korte beep. Het signaalampje knippert in een andere sequentie als de beep. Verwijder de batterijen en stofzuig het toestel zorgvuldig uit (zie a. eiding 2.7 op de pagina hiernaast). Plaats de batterijen terug en voer een test uit. Als het rookalarm in foutmodus blijft, moet u contact opnemen met de leverancier of de producent. U vindt het serienummer van het rookalarm op het installatieplaatje naast het batterijvak. Als het rookalarm defect is, moet u contact opnemen met de leverancier of de producent.

**5. ONDERHOUD EN TESTEN**

**Test:** Druk drie (3) seconden lang op het rookalarm, tot u het alarmsignaal hoort. Het volledige oppervlak van het toestel kan worden gebruikt als knop. Na de test gaat het rookalarm in stille modus.

**Levensduur batterij:** Het rookalarm bevat een 3V lithium-batterij, met een levensduur van 10 jaar. Geef, wanneer de batterij overschakelt naar lage batterij-modus, het product zo snel mogelijk te vervangen.

**Reinigen van het alarm:** Het rookalarm moet minstens eenmaal per jaar gereinigd worden. Ontkoppel het rookalarm van de montageplaat door het tegen de wijzers van de klok in te draaien en stofzuig het rooster (zie diagram 10.7 op de aansluitende pagina). Test na het reinigen het rookalarm.

**Overschieder het rookalarm niet en breng ook geen wijzigingen aan!**  
**Weggoien van het rookalarm:** Het rookalarm moet weggegooid worden met normale elektronische producten.

**Waarschuwing lithium-batterij:** Het Jalo Helsinki-rookalarm bevat een lithium-batterij. Bij onpaste behandeling kunnen lithium-batterijen ontploffen, lekken of brandwonden veroorzaken. Geef uw lithium-batterijen weg te gooien in overeenstemming met de lokale afvalverreken.

**6. TECHNISCHE INFORMATIE**

Werkingsprincipe: Optisch  
 Spanning: 3V  
 Stroomverbruik: 15 mA  
 Geluidsvolume: 85 dB op een afstand van 3 meter  
 Bedrijfstemperatuur: 0 °C - 45 °C  
 Maximale vochtigheidsgraad: 90 %  
 Gebruikstemperatuur dubbelzijdige kleefband 3M: -35 °C - 93 °C

**7 GARANTIE**

Jalo Helsinki geeft 5 jaar garantie vanaf datum van aankoop van het product. Indien het rookalarm in deze garantieperiode defect raakt, wordt het vervangen door een nieuwe. Hiervoor moet het defecte toestel worden teruggestuurd naar Jalo Helsinki. De garantie dekt productie- en materiaal fouten in het product, op voorwaarde dat het rookalarm werd gebruikt in overeenstemming met de gebruiksinstructies en de garantieperiode niet is verlopen. De garantieperiode voor een rookalarm dat werd vervangen door een nieuw is dezelfde als deze van het originele rookalarm. De garantie geldt niet in de volgende gevallen: 1) als het product niet volgens de gebruiksinstructies werd gebruikt, onderhouden of getest, 2) het defect te wijten is aan onachtzaamheid die niet kan worden toegewezen aan Jalo Helsinki, of 3) het product werd aangepast of geforceerd of het garantiebewijs niet kan worden voorgelegd. De garantie dekt geen kosten voor montage of voor het vervangen van de batterij.  
 De aansprakelijkheid van Jalo Helsinki kan nooit hoger zijn dan de prijs voor een nieuw rookalarm. Jalo Helsinki kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of verlies dat werd veroorzaakt door een niet-werkend rookalarm of onrechtzaamheid van de producent. Deze garantieverklaring doet geen afbreuk aan de wettelijke vrijstellingen. Steeds voldoen aan de vereisten van de handleiding bij het gebruik van het Jalo Helsinki-rookalarm.  
 Het Jalo Helsinki-rookalarm niet aanpassen, overschilderen of bedekken, noch er iets aan bevestigen tenzij specifiek toegestaan in de handleiding. Zorg steeds voor beveiliging van elk bijkomend product evenals voor diens geschiktheid voor gebruik samen met het Jalo Helsinki-rookalarm, in samenspraak met de fabrikant van de respectievelijke producten.  
 Desondanks garandeert Jalo Helsinki Ltd, de bruikbaarheid of veiligheid van mogelijke bijkomende producten, samen met het Jalo-rookalarm, niet en het gebruik van dergelijke bijkomende producten zal op uw eigen risico zijn.

Hou het Jalo Helsinki-rookalarm proper en test het toestel regelmatig. Vervang het toestel onmiddellijk wanneer het niet correct werkt. Het Jalo Helsinki-rookalarm vereist constante stroom om goed te werken.

**NB:** Geef de Fabrikant te contacteren wanneer u problemen ondervindt met het product.



1. Testknop die het volledige oppervlak bedekt
2. Signaalampje
3. Activeringstoets (activeert het rookalarm wanneer verbonden met de montageplaat op het plafond)
4. Montageplaat
5. Dubbelzijdige kleefband om te bevestigen
6. Schroeven (2 kpl)
7. Boorpluggen (2 kpl)



**8. SNELLE MONTAGE MET DUBBELZIJDIGE KLEEFBAND**

Controleer of het montageoppervlak niet te ruw of te vul is voor tape. Als het plafond bepleisterd of ruw is, moet het rookalarm met schroeven worden gemonteerd.



1. Activeer het toestel door op de montageplaat te drukken en het tegelijkertijd met de klok mee te draaien (A). Het toestel wordt geactiveerd en is klaar om geïnstalleerd te worden wanneer u klikken voelt. U kan ook een alarm horen luiden wanneer de testtoets ingedrukt wordt tijdens de activering.
2. Verwijder de rode beschermtape (B).

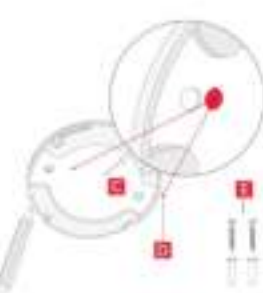


3. Druk het rookalarm dertig seconden lang stevig tegen het plafond (C).
4. Test het rookalarm door vijf seconden lang op de testknop te drukken (C). De test is met succes uitgevoerd zodra het rookalarm een alarmgeluid geeft. Probeer het nog een keer na dertig minuten om er zeker van te zijn dat het rookalarm stevig tegen het plafond aan zit. Het apparaat is nu gebruiksklaar. Test uw rookalarm elke week.

**9. SCHROEFMONTAGE**



1. Verwijder het installatieplaatje van het rookalarm door het naar links te draaien (A) en vervolgens weg te schuiven (B).



2. Om de correcte plaatsing van het rookalarm te bereiken, kan u uw rookalarm richten met behulp van de richtingspijl (C) op de montageplaat. De pijl duidt de definitieve positie van het rookalarm aan: vierkante rand voor Kupu en kop voor Lento.
3. Markeer de boorgaten (D). Boor gaten voor de pluggen (E) en bevestig het plafond.



4. Druk het rookalarm tegen de montageplaat (F) en draai naar rechts tot u vier klikken hoort.



5. U kunt de positie van het rookalarm bijstellen door het enkele graden te draaien in de gewenste richting.



6. Zorg ervoor dat het rookalarm stevig tegen het plafond is bevestigd. Test het rookalarm door drie seconden lang op de testknop te drukken (G). De test is met succes uitgevoerd zodra het rookalarm een alarmgeluid geeft. Het apparaat is nu gebruiksklaar. Test uw rookalarm elke week.



7. (Onderhoud) Stofzuig het rookalarm zorgvuldig uit via het roosterje in de oranje zone (H).



**PRODUCENT**

Jalo Helsinki Oy PL 131, 00181, Helsinki, Finland  
 jaloheivinki.com · support@jaloheivinki.com  
 facebook.com/jaloheivinki



WWW.JALOHELSINKI.COM/SUPPORT