

CAVIUS

WIRELESS

ALARM FAMILY

RØYK

VARSLER



Trådløs seriekoblet røykvarsler
Kommersiell referanse: 2103-002
Utviklet av CAVIUS

Røykvarsleren er designet for private hjem, hytter, bobiler og campingvogner. Den anbefales ikke til båter.

VENNLIGST LES BRUKERVEILEDNINGEN NØYE FØR INSTALLASJON OG OPPBEVAR DEN TIL SENERE BRUK.

TEKNISK INFORMASJON

Maks. antall røykvarslere som kan seriekobles i en gruppe er 32.

Vennligst merk: Disse må være alarmer fra



Maks. avstand mellom seriekoblede varslere kommer an på boligens planløsning, og de skal alltid testes etter installasjon. Det er ikke anbefalt å plassere røykvarslere lenger fra hverandre enn 10 meter.

Diameter: 65 mm. Høyde: 44 mm
Røykvarslerne drives av et utskiftbart 3V CR123A litiumbatteri. Vær oppmerksom på at riktig funksjon av røykvarsleren sikres ved å benytte ett av følgende batterier: DURACELL, PANASONIC eller HUIDERUI.

Normalt er batterilevetiden 5 år, men kraftig radiostøy kan påvirke enhetens batterilevetid.

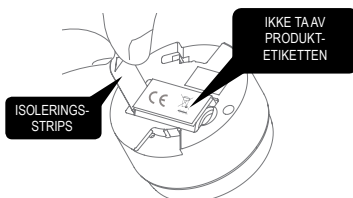
Røykvarslerne benytter radiosignaler for å kommunisere på 868 MHz

I samsvar med standarder: EN14604:2005 + AC:2008, EN300-220.



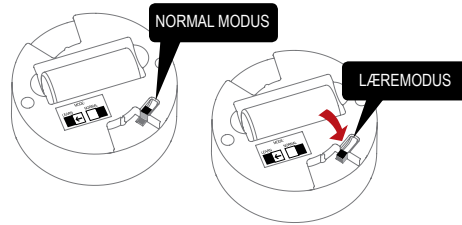
1. HVORDAN MONTERE OG SERIEKOBLE RØYKVARSLERNE:

Start med å trekke ut batteriisoleringsstripsen, som vist på figuren, på alle røykvarslerne.



Vennligst merk: Produktetiketten må ikke fjernes, den inneholder viktig informasjon om produktet.

Alle røykvarslere som skal seriekobles settes i "Læremodus". Dette gjøres ved å skyve bryteren bak på røykvarsleren til posisjonen "Læremodus".



De røde LED-diodene lyser for å vise at røykvarslerne er i "Læremodus".



Vennligst merk at når røykvarslerne settes i "Læremodus", kan de ikke monteres på takbraketter. Ikke ta ut batteriet i "Læremodus", da dette vil avbryte læringsprosessen.

Trykk og hold inne testknappen på bare én av røykvarslerne, til denne avgir et pip og de røde LED-diodene begynner å blinke. Denne røykvarsleren blir primær-røykvarsler og sender ut en spesifikk huskode til de andre røykvarslerne.



Når de andre røykvarslerne mottar radiosignal, vil de røde LED-diodene også blinke på disse.

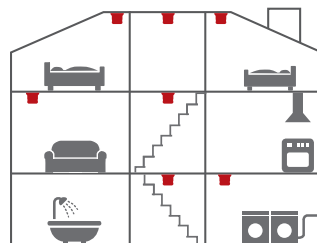


Når alle røykvarslerne blinker rødt, er de programmert i gruppe og kan tas ut av "Læremodus". Dette gjøres ved å skyve bryteren over i normal modus. Røykvarslerne er nå klare til å monteres.

2. DE VIKTIGSTE STEDENE Å INSTALLERE RØYKVARSLERE:

- Installer røykvarsler mellom mulige brannkilder og soverom.
- Installer røykvarsler i hver etasje av boligen, i ganger og øverst i trappeløp.
- Røykvarslere bør også monteres i hvert rom, spesielt soverom og oppholdsrom.

Flere røykvarslere gir økt sikkerhet.



■ Minimum

Forskrift om brannforebygging, og planløsningen i din bolig, regulerer hvor mange røykvarslere du må ha som et minimum. "Det skal være minst én røykvarsler i hver etasje, som skal dekke kjøkken, stue, sove utenfor soverom og sove utenfor tekniske rom. Alarmen skal kunne høres tydelig på oppholdsrom og soverom når dørene mellom rommene er lukket."

3. OMRÅDER DER RØYKVARSLERE IKKE BØR INSTALLERES:

- Nære lufteventiler eller vifter.
- Nærmere enn 1.5 meter fra lysrør, transformatorer, lysspotter etc.
- Rett utenfor bad og vaskerom der fuktig luft kan forårsake feilalarmer.
- I støvete rom.
- Øverst i et høyt, spisst tak, i takhjørner, eller nærmere enn 50 cm fra vegg.
- I rom der temperaturen er lavere enn +4 °C eller høyere enn 38 °C.
- Monter heller ikke røykvarslere i rom hvor det er mer enn 90 % relativ fuktighet eller i rom med kondens.
- På kjøkken, garasjer, bad, vaskerom, eller for nær ildsteder; områder der enten damp, gasser eller røyk normalt kan forekomme.

Monter røykvarsleren slik at den enkelt kan testes og tas ned for vedlikehold. **Tips:** I Wireless alarm family finnes det varmevarslere som kan benyttes på steder der røykvarslere kan gi feilalarmer.

4. PLASSERING:

Røykvarsleren er designet for å bli montert i tak eller på vegg.

For installasjon i tak:

Røykvarsleren skal monteres minst 50 cm fra vegg.



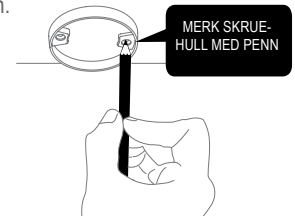
For skråtak eller vegginstallasjon:



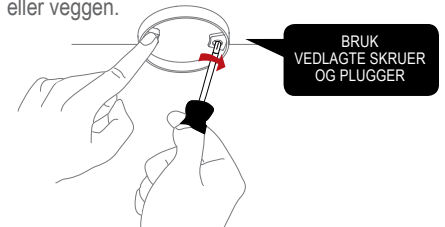
Minst én røykvarsler per etasje og maks. avstand mellom røykvarslere er 10 meter.

5. INSTALLERE RØYKVARSLEREN:

Ta av takbraketten ved å vri røykvarsleren mot klokken.

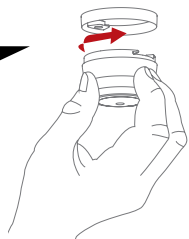


Bruk takbraketten til å merke skru hullene på taket eller veggen.



Når takbraketten er installert, fest røykvarsleren ved å vri med klokken til den klikker på plass. Hvis batteriet enten mangler eller er satt i feil, eller at bryteren står i "Læremodus", vil ikke røykvarsleren passe i takbraketten.

KLIKK RØYKVARSLEREN GODT INN I TAKBRACKETTEN FOR Å LASE DEN PÅ Plass



6. TESTFUNKSJON:

Etter installasjon, og minst én gang i kvartalet, test alle varslerne for å være sikker på at de fungerer som de skal.

Det anbefales å sjekke visuelt hver uke at de røde LED-diodene blinker hvert 48. sek.

Testing: Trykk på testknappen på hvilken som helst varslar og hold inne testknappen i minst 10 sekunder. Varsleren vil da sende ut et radiosignal til alle de andre varslerne i gruppen. Varslerne vil avgj i kort kvitteringslyd.

MERK: Testfunksjonen sender et redusert radiosignal for å sikre god radiodekning ved en eventuell alarm.

Når radiosignalet sendes ut, vil varslerne kvittere på to måter:

1. Én enkelt pipelyd hvert 8. sekund viser at varslerne er tilkoblet og fungerer.

2. Tre korte pip hvert 8. sekund indikerer en feil med deteksjonskammeret. Varsleren må da rengjøres ved å støvsuge (på laveste styrke) rundt støvgitteret for så å teste igjen.

Hvis problemet vedvarer, gå til www.cavius.com for å lese mer om feilsøking.

Om nødvendig, kan kvitteringslyden stoppes tidlig på hver alarm ved å trykke kort på testknappen.

TIPS: Dekk til sirenehullet med fingeren under testing for å dempe sirenellyden.

7. NORMAL MODUS:

I normalmodus vil de røde LED-diodene blinke hvert 48. sekund for å vise at røykvarsleren er i orden.

8. ALARM-MODUS:

Når røyk detekteres, går røykvarsleren i "Alarm-modus". Alarmsignalet vil utløses og de røde LED-diodene blinker.

Røykvarsleren vil også sende radiosignal til de andre varslerne i gruppen, som også vil starte å pipe etter kort tid.

CAVIUS Wireless Family har to forskjellige pipemønstre:

Alarmsignal 1 (---) er for livstruende situasjoner, som f.eks. alarm fra røykvarslar.

Alarmsignal 2 (--) er for ikke livstruende situasjoner, men situasjoner som trenger din oppmerksomhet, som f.eks. alarm fra vannlekkasjevarslar.

Røykvarslar alarmsignal: ---

Varmevarslar alarmsignal: ---

Vannlekkasje alarmsignal: - - -

CO varslar lavt nivå alarmsignal: - - -

CO varslar høyt nivå alarmsignal: ---

Vær oppmerksom på at de røde LED-diodene på kildevarsleren (den som utløste alarmen) blinker slik at den lett kan identifisere kildevarsleren.

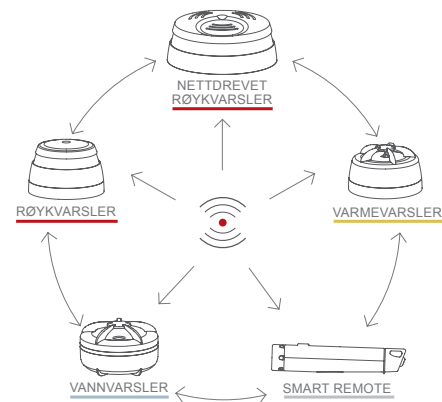
9. HYSJ -FUNKSJONEN:

Ved uønsket feilalarm, f.eks. ved matlaging etc, kan kildevarsleren (som vises med røde, blinkende LED-dioder) avstilles midlertidig ved å trykke på testknappen.

Alarmårsaken må identifiseres før hysjfunksjonen brukes. Dette for å være sikker på at det ikke er en reell brannsituasjon.

10. LEGG TIL EKSTRA ENHET:

WIRELESS ALARM FAMILY



Alle sammenkoblede CAVIUS-alarmer i

WIRELESS ALARM FAMILY kan legges til gruppen, da de benytter samme frekvens og dataprotokoll. Dette betyr at det trådløse systemet kan bestå av en kombinasjon av røyk, varme, vannlekkasje, osv.

Sett alle enhetene i "Læremodus" og gjenta punkt 1.

Test alltid radioforbindelsen mellom alle enheter ved å gjenta testfunksjonen i punkt 6 etter å ha lagt til enheter.

11. LAVT BATTERISIGNAL:

Batteriet i produktet ditt har en forventet levetid på 5 år.

Når batteriet går mot slutten av levetiden, høres en kort pipelyd hvert 48. sekund i 30 dager.

Det er kun varsleren med lavt batterinivå som vil pipe, ingen andre tilkoblede varslere vil varsle lavt batterinivå.

Du trenger ikke å programmere varslerne på nytt ved batteribytte, de vil ikke glemme kodene under prosessen med å skifte batteri.

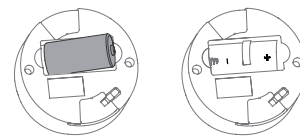
12. BATTERIBYTTTE:

For å bytte batteri, ta ned røykvarsleren fra takbraketten ved å vri mot klokken.

Advarsel: Benyttes andre batterier enn anbefalt i denne manual, kan det medføre eksplosjonsfare. Brukte batterier kasseres iht. til lokale forskrifter.

Bytt ut batteriet og pass på polariteten (+ og -), så du setter batteriet inn riktig vei.

Monter røykvarsleren på takbraketten ved å vri varsleren med klokken til den klikker på plass, og test røykvarslerne etter batteribytte, se punkt 6.



13. VEDLIKEHOLD & FEILSØKING:

- Røykvarsleren bør støvsuges en gang i kvartalet for å fjerne støvpartikler, og den kan tørkes av med en lett fuktet klut. (Ikke forsøk å åpne varsleren).

- Høy fuktighet / kondens eller raske temperaturforandringer kan forårsake feilalarm.

- Steaks fra matlaging kan også forårsake feilalarm.

Hvis ikke røykvarsleren virker når du trykker på testknappen, er årsaken sannsynligvis et defekt batteri. Forsøk å bytte batteri. **Test alltid varsleren etter at batteriet er byttet.**

Hvis problemet vedvarer, gå til www.cavius.com for mer informasjon om feilsøking.

14. ANNEN INFORMASJON:

Ikke mal over røykvarsleren.

Følg alltid lokale og nasjonale forskrifter, samt råd fra ditt forsikringsselskap vedrørende installasjon av røykvarslere.

Kassering: Både røykvarsleren og batteriet er EE-avfall. Levér røykvarslere på nærmeste returstasjon.

CE-merket som er festet til dette produktet bekrefter at det samsvarer med de europeiske direktivene som gjelder for produktet, i særdeleshet samsvar med de harmoniserte spesifikasjonene til standard EN 14604 knyttet til forskrift om omsetning og dokumentasjon av produkter til byggverk 305/2011.



0333
EN 14604:2005 + AC:2008
DoP no.: 2103-002
Last ned DoP dokument: www.cavius.com

Alle rettigheter forbeholdt: CAVIUS Aps er ikke ansvarlig for eventuelle feil som måtte finnes i denne brukerveiledningen. CAVIUS Aps forbeholder seg retten til å endre produktet, programvaren og / eller spesifikasjoner uten varsel, og CAVIUS Aps forplikter seg ikke til å oppdatere informasjonen i dette dokumentet. Alle merkevarer i dette dokumentet er det respektive selskapets eiendom. Opphavsrett / Copyright © CAVIUS Aps.

Utviklet av: CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600
Produsert i P.R.C.