

# CAVIUS



## PALOVAROITTIMEN KÄYTTÖOHJE

Kauppanimi: Cavius 2007-003  
Kehittäjä CAVIUS

### LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI ENNEN KÄYTTÖÄ JA SÄILYÄ MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN!

Cavius-palovaroitin on tarkoitettu asennettavaksi kotitalouksiin sekä asuntoautoihin ja -vaunuihin.

#### Tekniset tiedot:

**Varoitimen tyyppi:** Cavius-palovaroitin on optinen palovaroitin.

**Hälytysignaali:** Laitte varoittaa tulipalosta toistuvien äänimerkkien sarjalla. Vähimmäisäänepainetaso on 85 dB 3 metrin etäisyydellä.

**Paristo:** Palovaroitin toimii ei-vaihdettavalla 3V CR123 -litiumparistolla, jonka käyttöikä on 10 vuotta (sis. toim.).

**TÄRKEÄÄ: Älä vaihda paristoa. Jos paristo vaurioituu, vaihda tuote uuteen.**

#### Alhaisen varustason ilmainen:

Kun pariston käyttöikä on kulumassa loppuun, varoitimesta kuuluu lyhyt äänimerkki ja merkkivalo vilkkuu 48 sekunnin välein. Tämä vaihe kestää vähintään 30 päivää. Palovaroitin on suositeltavaa vaihtaa uuteen 10 vuoden kuluttua tai jos se on vaurioitunut. Varoitin ei ole aktiivinen, ellei se ole paikallaan kiinnitysjalustassa.

Tarkista varoitin aina kiinnitysjalustaan asettamisen jälkeen (aloita testaus muutaman sekunnin kuluttua).

#### Sijoittaminen:

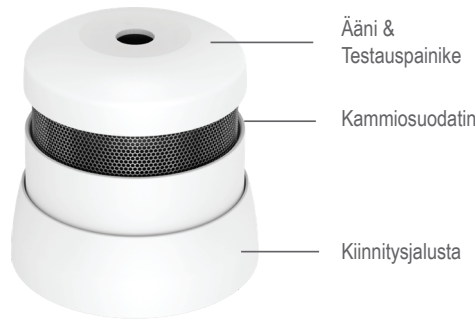
Palovaroittimet on tarkoitettu asennettaviksi kattoon tai seinään. Palovaroittimen tulee olla vähintään 50 cm etäisyydellä seinästä, varoittimia tulisi olla vähintään yksi joka kerroksessa, ja varoittimien välisen etäisyyden tulisi olla enintään 10 m.

**Hälytysignaali:** Laitte hälyttää visuaalisesti ja äänimerkillä. Passiivisessa tilassa merkkivalo ilmaisee normaalin toiminnan vilkkumalla 48 sekunnin välein. Hälytystilassa merkkivalo vilkkuu ja varoitimesta kuuluu äänimerkki asukkaiden hälyttämiseksi.

**Mykistystoiminto:** Jos hälytys on aiheeton, paina olevaa testauspainike. Varoitin mykistyy 10 minuutiksi, minkä jälkeen se palaa normaaliin hälytystoimintaan.

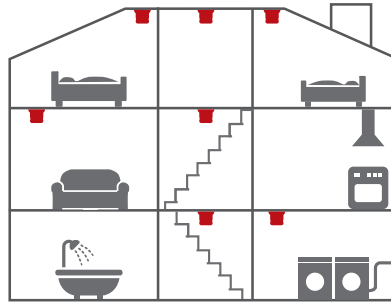
**Huolto:** Imuroi palovaroitin noin 3kk välein poistaaksesi varoitimeen mahdollisesti kerääntyvän huoneilmassa olevan pölyn. Pyyhi kostealla, mutta älä avaa varoittinta. Testaa palovaroitin ainakin kerran kolmen kuukauden välein painamalla testipainiketta. Varoitin testaa itsensä ja antaa äänimerkin.

#### Varoitimen sijoitussuosituksukset:



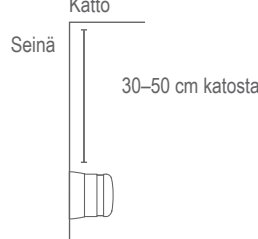
- Sijoita vähintään yksi varoitin mahdollisten palon lähteiden ja makuuhuoneiden väliin.
- Joka kerroksessa sekä käytävissä ja portaikoissa tulisi olla varoitin.
- Kaikissa huoneissa, kuten makuuhuoneissa ja olohuoneissa, olisi hyvä olla varoitin.
- Sijoita varoitin sellai seen paikkaan, jossa siihen pääsee käsiksi pariston testausta ja huoltoa varten.

Lisävaroitimet parantavat turvallisuutta.

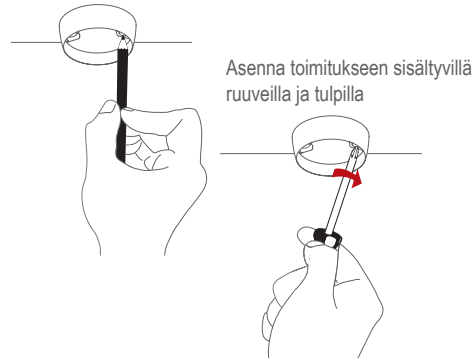


#### ■ Vähintään Varoitimen asentaminen:

1. Irrota varoitin kiinnitysjalustasta kääntämällä sitä vastapäivään. Merkitse ruuvireikien paikka kattoon käyttäen apuna kiinnitysjalusta. Asenna kiinnitysjalusta toimitukseen sisältyvillä ruuveilla ja tulvilla. Kun kiinnitysjalusta on paikallaan, kiinnitä varoitin kääntämällä sitä myötäpäivään.
2. Kun varoitin on paikallaan, testaa hälytys painamalla Katto



Merkitse ruuvireikien paikat lyijykynällä



la testauspainiketta siten, että kuulet voimakkaan hälytysäänän.

**Huomaa:** Tuotteen tarraa ei saa poistaa, koska se sisältää tärkeää tietoa tuotteesta.

#### Varoittinta EI saa asentaa

- Pölyisiin huoneisiin
- Teräväkulmaisten kattojen korkeimpaan kohtaan, katon nurkkiin tai alle 50 cm etäisyydelle seinästä.
- Huoneisiin, joissa lämpötila voi olla alle +4° tai yli 38 °C tai suhteellinen, ei-tiivistyvä ilmankostuus on yli 90 %
- Keittiöön, autotalliin tai takkaan, jossa voi esiintyä kosteutta, kaasuja tai savua.

**Vianmääritys:** Jos palovaroitin hälyttää ilman näkyvää syytä, syy voi olla jokin seuraavista:

- Savukammiossa on pölyhiukkasia, jotka voi poistaa imuroimalla verkon.
- Varoitimeen on tiivistynyt paljon kosteutta. Tämän voi ratkaista kuivaamalla varoitimen.

Jos palovaroitin ei toimi, kun testauspainiketta painetaan, paristo saattaa olla viallinen. Tässä tapauksessa palovaroitin on vaihdettava uuteen.

#### Muita tietoja:

Palovaroittinta ei saa maalata.

**Hävittäminen:** Hävitä tuote asianmukaisesti niiden käyttöön päätyttyä. Tuote on elektroniikkajätettä, joka tulisi kierrättää.

Noudata paikallisia määräyksiä asennettujen palovaroittimien ilmoittamisesta vakuutusyhtiölle.



EN 14604:2005 + AC :2008

DoP no.: 2007-003

Declared performances 4, 1.4, 1.9+5.2-5.24: Passed  
Lataa DoP dokumentti osoitteesta: www.cavius.com



Tuotteeseen kiinnitetty CE-merkki ilmaisee, että tuote on siihen sovellettavien eurooppalaisten direktiivien mukainen ja täyttää erityisesti rakennustuotteita koskevan standardin EN 14604 yhdenmukaistetut vaatimukset.

Kaikki oikeudet pidätetään: CAVIUS Aps ei vastaa tässä oppaassa mahdollisesti esiintyvistä virheistä. Lisäksi CAVIUS Aps pidättää oikeuden muuttaa tässä kuvattuja laitteita, ohjelmistoja ja/tai teknisiä tietoja milloin tahansa ilman ennakoilmoitusta. CAVIUS Aps ei myöskään sitoudu päivittämään tässä annettuja tietoja. Kaikki mainitut tavaramerkit kuuluvat omistajilleen. Copyright © CAVIUS Aps.

Kehittäjä CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600  
Valmistettu Kiinassa

# BRAND VARNARE

Kommersiell referens: CAVIUS 2007-003  
Utvecklad av CAVIUS

## VÄNLIGEN LÄS DENNA ANVÄNDARGUIDE NOGA INNAN ANVÄNDNING OCH SPARA FÖR FRAMTIDA ANVÄNDNING!

CAVIUS brandvarnare är avsedda för installation i bostadshus, husvagnar och husbilar.

### Teknisk information:

**Detektortyp:** CAVIUS brandvarnare är en fotoelektrisk larm.

**Larmsignal:** Brandlarmstillstånd indikeras av en serie uppregade toner. Lägsta ljudnivå är 85 dB vid ett avstånd av 3 meter.

**Batteri:** Drivs av ett ej utbytbart 3 V CR123 Litiumbatteri med en livslängd på 10 år (ingår).

**VIKTIGT: Byt inte ut batteriet. Byt ut produkten om batteriet är slut.**

### Indikator för låg batterispänning:

Ett kort "pip" ljuder och LED-lampan blinkar var 48:e sekund när batteriet börjar ta slut. När detta händer fortsätter den fungera i minst 30 dagar.

Det rekommenderas att byta brandvarnaren efter 10 år eller om detektorn har tagit skada. Larmet är inte aktiv om den inte monteras i sockeln. Larmet är inte aktiv om den inte monterats i sockeln (vänta ett par sekunder innan testet).

### Placering:

Brandvarnaren är designad för installation i tak eller på vägg. Brandvarnaren ska placeras minst 50 cm från väggen och minst en brandvarnare per våning, dock högst 10 meter mellan brandvarnarna.

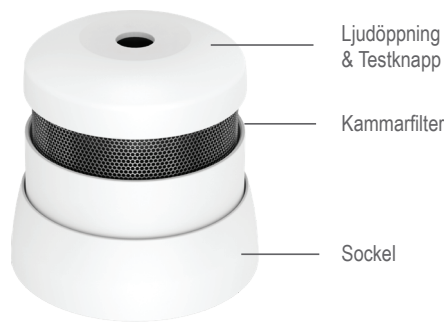
**Larmsignal:** Larmet har en visuell och en akustisk varningssignal. I det passiva läget blinkar LED-lampan var 48:e sekund för att indikera normal funktion. I larmläge blinkar LED-lampan och larmet avger en svepande ljudsignal avsedd att varna boende.

**Tyst funktion:** I händelse av oavsiktligt larmtillstånd eller falsklarm, tryck på den övre knappen. Detta tystar larmet i 10 minuter och därefter återgår larmet automatiskt till normal funktion.

**Underhåll:** Brandvarnaren ska dammsugas en gång per kvartal och den kan torkas av med en fuktig trasa. (Öppna inte larmet.)

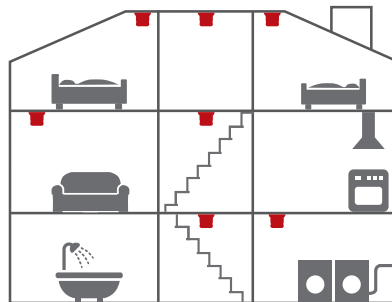
Testa larmet minst en gång per kvartal genom att trycka på testknappen. Larmet utför ett självtest och avger en högljudd larmsignal.

De bästa platserna att montera larmet är:



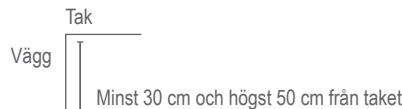
- Att placera minst en varnare mellan möjliga brandkällor och sovrum
- Att placera varnare i varje rum, i korridorer och trappor
- Att placera en varnare i varje rum, som sovrum och vardagsrum.
- Placera larmet där den går att nå för att testa batteriet och för underhåll.

Fler varnare ökar säkerheten.

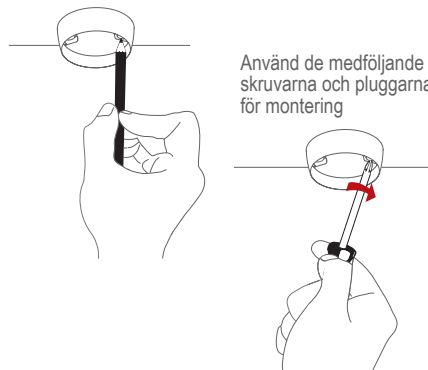


### Minimum Installation av varnare:

1. Koppla loss varnaren från sockeln genom att vrida den moturs. Använd sockeln för att markera ut skruvhålen i taket. Använd de medföljande skruvarna och pluggarna för att montera sockeln. När sockeln är monterad i taket fäster du varnaren genom att vrida den medurs.
2. Efter montering måste varnaren testas genom att



Markera skruvhålen med en penna



trycka in testknappen och alstra en högljudd larmsignal.

**Obs:** Etiketten i produkten får inte tas bort eftersom den innehåller viktig information avseende produkten

### Varnaren får INTE placeras:

- I dammiga rum
- Längst upp i spetsiga snedtak, i takhörn eller inom 50 cm från en vägg.
- I rum där temperaturen ligger utanför intervallet +4° till 38°C eller över 90 % relativ luftfuktighet ej kondenserande.
- I kök, garage och eldstäder där fukt, gaser och rök kan uppstå.

**Felsökning:** Om larmet aktiveras utan synliga orsaker kan den möjliga orsaken vara:

- Dammpartiklar i rökkammaren som kan tas bort genom att dammsuga nätet.
- Högt luftfuktighet som kondenserar och som kan åtgärdas genom att torka varnaren.

Om varnaren inte fungerar när testknappen trycks in är den troliga orsaken ett felaktigt batteri, och varnaren måste därmed bytas ut.

### Övrig information:

Måla inte brandvarnaren.

**Kassering:** För produkt, vänligen kassera korrekt vid livslängdens slut. Detta är elektronikavfall som ska återvinnas.

Vänligen observera lokala föreskrifter om information till ditt försäkringsbolag avseende installerade brandvarnare.



EN 14604:2005 + AC :2008  
DoP no.: 2007-003  
Declared performance 4.14.19+5.2.5.24: Passed  
Få DoP dokument: www.cavius.com



CE-märkningen på denna produkt bekräftar dess överensstämmande med Europeiska direktiv som gäller för produkten, och, särskilt, dess överensstämmande med harmoniserade specifikationer enligt standard EN 14604 avseende Byggproduktförordningen 305/2011.

Med ensamrätt: CAVIUS Aps tar inte på sig något ansvar för eventuella fel som kan förekomma i denna handbok. CAVIUS Aps förbehåller sig dessutom rätten att när som helst utan förvarning ändra maskinvaran, programvaran och/eller specifikationer som beskrivs här, och CAVIUS Aps gör inget åtagande att uppdatera denna information. Alla varumärken som förtecknas här tillhör respektive ägare. Upphovsrätt © CAVIUS Aps.

Utvecklad av CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600  
Tillverkad i P.R.C.