

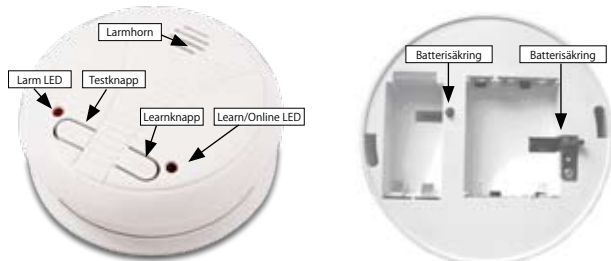
BRUKSANVISNING KD-101LF TRÅDLÖS BRANDVARNARE

SVERIGE

GENERELLT:

Vi tackar för att du har valt en produkt från Housegard. Housegards trådlösa brandvarnare bidrar till en ökad säkerhet i hemmet förutsatt en korrekt programmering, installation och skötsel. Housegards brandvarnare är utformade för att upptäcka rökpartiklar. Housegards rökdetektorer upptäcker INTE gas, värme eller flammor. Alla Housegards brandvarnare har utformats för att ge en tidig varning av brand, detta förutsätter korrekt placering, programmering och underhåll, så läs noga igenom denna bruksanvisning.

KD-101LF är utrustad med trådlös sändare / mottagare som gör det möjligt att flera brandvarnare kan kommunicera tillsammans. När en av brandvarnare upptäcker rök sänder den ut en radiosignal som gör att alla sammankopplade brandvarnare larmar. För att brandvarnaren skall kunna kommunicera med varandra, måste de programmeras som det beskrivs i bruksanvisningen.



MONTERING AV BATTERIER, TEST.

1. Börja med att montera batterierna, 1st 9volt och 3st LR6/AA 1,5 volt per brandvarnare.
2. Med batterierna monterade kommer larmindikatorn att blinka en gång per minut, det betyder normal funktion.
3. När batterierna är monterade, testa alla brandvarnare var för sig, genom att trycka på testknappen under några sekunder, brandvarnaren kommer att larma och larmindikatorn blinkar.

GENERELLT OM PROGRAMMERINGEN.

När du har monterat batterierna och testat som beskrivet ovan kan brandvarnarna programmeras till att kommunicera ihop. Systemet är begränsat till max. 24 st brandvarnare. Ett tryck på learnknappen och LED dioden lyser rött, detta indikerar att brandvarnaren sätts upp som slavenhet, ytterligare ett tryck och LED dioden lyser grönt, detta indikerar att brandvarnaren sätts upp som huvudenhet. Ytterligare ett tryck och LED dioden slocknar, detta indikerar att du har gått ur programmeringsläget.

OBS: När du sätter en brandvarnare i programmeringsläge måste hela programmeringen genomföras innan 15 sekunder, efter 15 sekunder går brandvarnaren ur programmeringsläget automatiskt.

PROGRAMMERING, SAMMANKOPPLING AV BRANDVARNARE.

1. Välj en av brandvarnarna som huvudenhet, detta görs med att trycka två gånger på learnknappen tills LED dioden lyser grönt. (Märk huvudenheten så att du känner igen den vid eventuellt senare programmering)
2. Ta nästa brandvarnare som du önskar att koppla ihop med huvudenheten som slavenhet, tryck en gång på learn knappen tills LED dioden lyser rött.
3. Tryck därefter på huvudenhetens testknapp och håll den nere tills learn dioden blinkar rött och larmet utlöses. Släpp inte testknappen förrän brandvarnaren som är slavenhet också larmar.
4. Tryck därefter på slavenhetens testknapp tills huvudenheten larmar, systemet är nu riktig programmerad.

LÄGGA TILL FLERA BRANDVARNARE I SYSTEMET.

1. Använd den brandvarnare som du har valt som huvudenhet, genomför proceduren ovan med varje extra "slave" brandvarnare som du önskar att koppla till systemet.
 2. När alla brandvarnare är ihopkopplade, testa hela systemet en gång till med att utlösa larmet med att trycka på testknappen på någon av brandvarnarna, samtliga skall larma.
- OBS:** KD-101LF kommunicerar med de andra brandvarnarna i systemet varje 10:e sekund. När du testat ditt system kan det därför ta upp till 10 sekunder för alla sammankopplade brandvarnare att uppfatta signalen. Håll därför inne testknappen i ca. 10 sekunder.

PLACERING:

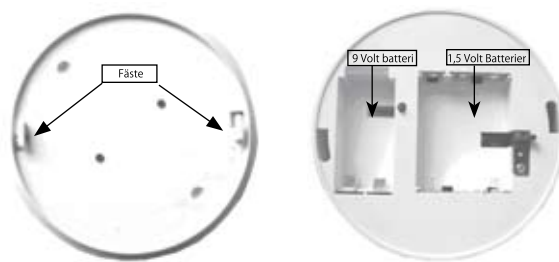
- Montera rökvarnarna i varje sovrum och i alla uppehållsrum i bostaden.
- I bostäder med flera plan bör man montera brandvarnare i varje sovrum och högst upp i varje trappuppgång.
- I källare utan sovrum bör brandvarnaren vara monterad längst ned i trappuppgången.
- I sovrum där man sover med stängda dörrar, bör alltid en brandvarnare vara monterad.
- Montera brandvarnare i alla rum där det finns potentiella brandkällor.
- Montera brandvarnare i en gång om den är längre än 12 meter.
- Montera brandvarnaren mitt i taket. Om detta inte är möjligt, installera brandvarnaren på väggen minst 1 meter från hörnet och minst 10-15 cm från taket.

BRANDVARNAREN BÖR INTE PLACERAS PÅ FÖLJANDE PLATSER.

- I köket där rökpartiklar från stekning kan ge falsklarm.
- I badrummet där ångan kan ge falsklarm.
- Nära fläktar och ventilationskanaler.
- Nära ljuskällor och elektrisk utrustning som avger elektromagnetiska fält.
- I närheten av spis eller ugn med öppen låga.
- Högst upp i v-formade tak. I garage där avgaserna kan ge falsklarm.
- I dammiga och förorenade områden där damm och smuts kan skada detektorn.

MONTERING:

Skruva fast monteringsplattan på den valda platsen. Montera brandvarnaren i fästet genom att vrida den medsols. Brandvarnaren är utrustad med säkerhetsanordning som gör att den inte kan monteras i monteringsplattan om batterier saknas.



TEST OCH UNDERHÅLL.

Test utförs genom att trycka på testknappen under några sekunder, brandvarnaren skall då larma. Larmsignalen är i full styrka vid testningen.

- Testa din brandvarnare en gång per vecka, med att trycka på testknappen.
- Testa alltid din brandvarnare efter lång frånvaro från hemmet och alltid när du kommer hem från en semester.
- Byt batterier i din brandvarnare en gång per år, eller vid signal på låg batterispänning.
- Ta aldrig ur batteriet ifrån brandvarnaren, undantagsvis när du byter till nytt.
- Rengör alla dina brandvarnare 1-2 gånger per år. Detta görs genom att dammsuga detektorkammaren försiktigt. Använd ett munstycke i plast.

BATTERIBYTE:

Följande typer kan användas: Zinkklorid, Alkalisk eller Litium. Observera att i instabila driftsförhållanden såsom hög luftfuktighet och temperaturvariationer kan batteriet ta slut snabbare.

GARANTI:

Alla Housegard brandvarnare levereras med en 5-års garanti mot tillverkningsfel. (Gäller från inköpsdatum). Batterier omfattas INTE av garantin. Garantiansvar är begränsat till värdet av en liknande brandvarnare. Defekta brandvarnare kan returneras till återförsäljaren med en beskrivning av problemet. Godkända reklamationer ersätts med en ny brandvarnare av samma typ. Vid reklamation måste kvitto som intygar inköpsdatum visas.

VARNING:

- De medföljande batterier är inte monterande, kom ihåg att montera batterier först. Testa alltid brandvarnaren omedelbart efter installationen.
- Brandvarnaren fungerar inte utan batterier.
- Brandvarnaren kan inte upptäcka bränder om röken hindras från att nå varnaren.
- Brandvarnaren kan inte varna personer med nedsatt eller ingen hörsel, eller om man är i områden med starkt buller.
- Brandvarnaren ger inte 100% garanti mot brandolyckor. Det ersätter inte liv- eller skadeförsäkringar.
- Använd inte öppen eld för att testa brandvarnaren.
- Brandvarnaren har en begränsad livslängd på 10 år för säker drift.
- Brandvarnaren kan förstöras om de utsätts för stark förorening, damm, etc.
- Brandvarnaren bör bytas ut omedelbart om det finns misstanke om funktionsfel.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER:

Avsedd för:	Bostäder och fritidshus.
Montering:	I taket eller på väggen.
Batterityp:	9volt DC - 1st 9Volt (6F22) eller alkalisk (6LR61). Exempelvis GP1604S, GP1604A.
Radiomodul:	4,5volt 3x1,5volt LR6/AA alkalisk. Exempelvis GP15A, GP15AU.
Strömförbrukning:	Detektionsmodul: Normalläge ≤10uA, larmläge ≤20uA Radiomodul: ≤120uA
Batterivarning:	Brandvarnaren ger larm vid låg batterispänning med korta ljudsignaler. Varje 43 sekund för 9 Volt batteriet, varje 60 sekund för R6/AA batterierna.
Larm:	Ljudsignal med minimum 85dB/3m.
Radiofrekvens:	433.92MHZ
Trådlös räckvidd:	≤60m vid fri sikt.
Temperaturområde:	-10°C~+40°C
Storlek: (diameter)	150 × 48mm
Funktions test:	Testknapp. Bör testas en gång per vecka och alltid vid längre frånvaro från hemmet.
Underhåll:	Rengöres en gång per år med hjälp av en dammsugare.
Sensor:	Optisk detektorkammare.
Godkänning:	Modell KD-101LF Rapport: 1134-CPD-059 EN 14604 År: 08

