



SMOKE ALARM PEBBLE LINK

USER MANUAL



Consumer contact:
GPBM Nordic AB
Argongatan 2 B
SE-431 53 Mölndal, Sweden

info@housegard.com

ENGLISH 4-24

SVENSKA 25-45

NORSK 46-66

DANSK 67-87

SUOMI 88-108

EESTI KEEL 109-129

DEUTSCH 109-129

GB

S

N

DK

FIN

EST

D

BRUKSANVISNING OPTISK BRANDVARNARE PEBBLE LINK

Grattis till köpet av din nya brandvarnare. Vi rekommenderar att du lägger lite tid på att läsa denna bruksanvisning för att till fullo förstå alla funktioner. Du hittar även tips och råd som hjälper dig att lösa eventuella problem. Läs alla säkerhetsinstruktioner noggrant innan användning och spara för framtida referens.

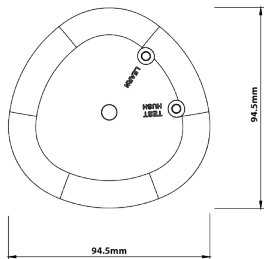
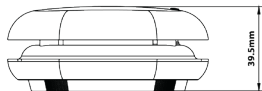
Housegard brandvarnare är konstruerad för att upptäcka rökpartiklar, för att minska antalet falsklarm och för att ge en tidig varning om en brand uppstår. Dess funktion förutsätter en korrekt placering och underhåll.

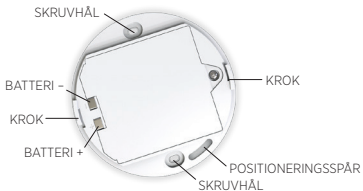
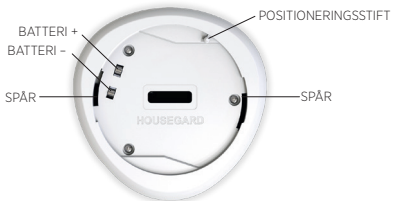
FEATURES

- Trådlös seriekoppling
- Anslut i serie upp till 12 st
- Förseglat batteri, livslängd 10 år
- Både skruvar och självhäftande 3M-tejp ingår
- Hög känslighet och stabilitet
- Test/Paus (TEST HUSH) och Lära (LEARN) knapp
- LED indikerar normal drift
- Varning för låg spänning
- Larmminne
- Indikering för slut på produktens livslängd
- Vridhjälpstillbehör för monteringsplatta
- Dammskydd medföljer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Modell nr:	SA703
Detektionstyp:	Optisk
Strömkälla:	DC3V litium
Strömförbrukning vid drift:	<2 μ A
Strömförbrukning vid larm:	<120 mA
Radiofrekvens:	868,3 MHz
Frekvensband:	868-868,6 MHz
Max. radiofrekvenseffekt:	\leq 4 dBm
Max. kommunikationsavstånd vid fri sikt:	100 m
Larmsignal:	85 dB vid 3 m
Drifttemperatur:	-10 °C till +40 °C
Luftfuktighet:	\leq 95 %





VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION

- Brandvarnaren behöver batterier för att fungera. Brandvarnaren fungerar inte utan batterier eller om
- batterierna är urladdade, tas bort eller inte är rätt anslutna. Använd endast avsedd batterityp. Anslut INTE brandvarnaren till andra typer av detektorer eller kringutrustning än som anges i denna manual.
- Testknappen ger ett fullgott test för brandvarnarens alla funktioner. Andra testmetoder behövs inte. Testa brandvarnarna varje vecka för att kontrollera att de fungerar ordentligt.
- Ta inte bort eller koppla ifrån batterierna för att stoppa falsklarm, då förloras brandvarnarens viktiga funktion. Öppna fönster eller ventiler luftent runt brandvarnaren för att stoppa larmet och/eller tryck på pausknappen.
- Brandvarnaren ska installeras i enlighet med alla lokala och nationella bestämmelser för installation.
- Brandvarnaren är avsedd att användas i enbostadshus. I flerbostadshus ska varje bostad utrustas med egna brandvarnare. Denna brandvarnare är inte lämplig för användning i byggnader som inte är bostäder. Brandvarnaren är inte en ersättning för ett fullvärdigt larmsystem som krävs enligt lag eller av brandmyndighet.
- Det kan finnas faktorer som gör att en person i hushållet inte hör larmet (t.ex. buller, djup sömn, nedsatt hörsel). Om du misstänker att en person i hushållet inte kommer att höra brandvarnaren bör specialvarnare installeras. Om en person i hushållet har nedsatt hörsel bör speciella larm installeras vilka uppmärksammar personen genom ljud, ljus och vibrationer.
- Brandvarnaren upptäcker förbränningspartiklar i luften (rök). Den reagerar inte på flammor eller gas. Brandvarnaren är konstruerad att avge en larmsignal om en brand håller på att utvecklas.
- Inga brandvarnare har en absolut tillförlitlighet och ger inte 100% garanti för att liv och egendom skyddas mot brand. Brandvarnaren är ingen ersättning för försäkring. Husägare och hyresgäster bör teckna liv- och hemförsäkring.

Brandvarnaren bör testas regelbundet och bytas ut vart tionde år.

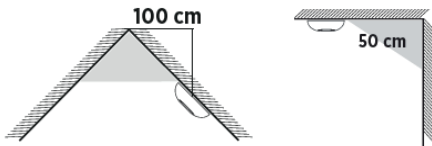
DAMMSKYDD MEDFÖLJER

Brandvarnaren bör helst monteras efter slutstädning vid ny-, om- och tillbyggnader och medföljande dammskydd tas bort av boende först vid inflyttning för att undvika onödigt damm/partiklar i brandvarnaren.

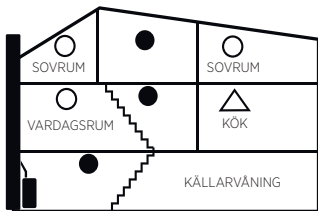
PLACERING AV BRANDVARNARE

En förutsättning för att brandvarnaren ska kunna ge tidig varning är att den är installerad där branden uppstår. Housegard rekommenderar därför att du installerar en brandvarnare i varje rum och på alla våningar.

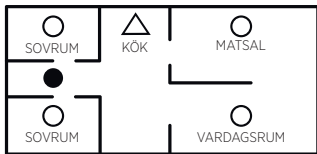
- Installera brandvarnare i alla separata sovrum och i alla rum där man vistas.
- I bostäder med flera plan bör brandvarnaren installeras högst upp i varje trappa mellan varje våningsplan.
- I källare bör brandvarnaren monteras i taket vid foten av trappan.
- I sovrum där man sover med stängd dörr bör det alltid finnas en monterad brandvarnare inne i sovrummet.
- Installera brandvarnare i varje rum där det finns potentiella brandrisker.
- Om du installerar brandvarnaren i en passage vars bredd är mindre än 3 m, installera den i mitten och installera en enhet var 12:e m.



- Montera brandvarnaren i mitten av taket. Om detta inte är möjligt, montera brandvarnaren på väggen minst 0,5 m (se bilden nedan) från hörn (montering på vägg rekommenderas inte).
- Om du installerar brandvarnaren på lutande eller V-formade tak skall den installeras minst 1 m från den högsta punkten (se bilden nedan).
- Minst 1,5 m från lysrör eller neonlampa (ifall elektroniska störningar finns).
- Minst 3 m från badrummet.
- Minst 6 m från kök eller spis.
- Minst 30 cm från lampor.



Flervåningsbostad



Enplansbostad, lägenhet, husbil

FÖRKLARING:

● Minimalt skydd

○ Rekommenderat/utökat skydd

△ Brandvarnare med pausfunktion rekommenderas

BRANDVARNARE BÖR INTE PLACERAS PÅ FÖLJANDE PLATSER

- I köket nära spisen där rök från matlagning kan orsaka oönskade larm.
- I områden med hög luftfuktighet såsom badrum eller nära diskmaskin eller tvättmaskin där vattenånga och fukt kan utlösa falsklarm.
- Nära fläktar och ventilationskanaler där luftströmmar kan hindra rök att nå fram till brandvarnaren.
- Nära ljuskällor och elektrisk utrustning som avger elektromagnetiska fält.
- I närheten av spis eller kamin med öppen eld.
- Högst upp i V-formade tak, där luftfickor kan orsaka att röken inte når fram till brandvarnaren.
- I garage där avgaserna kan orsaka oönskade larm.
- I dammiga och förorenade områden där damm och smuts kan skada brandvarnaren.
- I rum där temperaturen kan falla under -10 °C eller stiga över 40 °C, eller i rum med stora temperaturvariationer.
- Områden som har stora metallytor som kan blockera radiosignalen mellan enheterna.

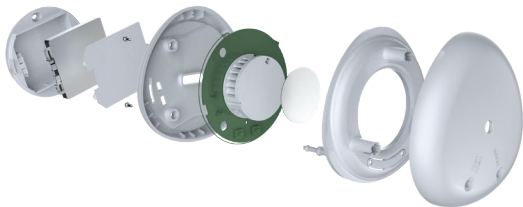
WARNING: Felaktig placering kan leda till minskad driftssäkerhet och falsklarm.

FÖRBEREDELSE OCH PROGRAMMERING

Viktigt: Brandvarnarna är utrustade med sändare och mottagare, så att de kan kommunicera med varandra. För att denna funktion ska fungera måste brandvarnarna programmeras för seriekoppling.

Viktigt: Max tillåten kommunikationsavstånd kan variera beroende på position, byggnadens utformning och dess material. Se till att alla installerade brandvarnare har bra signal.

Viktigt: Skydda din hörsel. Brandvarnare avger en hög ljudsignal. Vi rekommenderar att du alltid använder öronproppar eller andra hörselskydd när du testar dina brandvarnare.



MONTERA MONTERINGSPLATTAN MED INBYGGT BATTERI

Vi föreslår att du seriekopplar ihop larmen innan du installerar produkten i taket för att göra din installation mer effektiv.

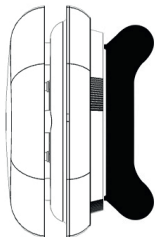
Montera brandvarnaren på monteringsplattan och vrid monteringsplattan medurs. Då går brandvarnaren i drift-läge. Observera att brandvarnaren inte är seriekopplad med andra enheter nu.

Not 1. Om du inte kan vrida larmet, se till att föra in krokarna i spåren, kontrollera att positioneringsstiftet är i positionsspåret.

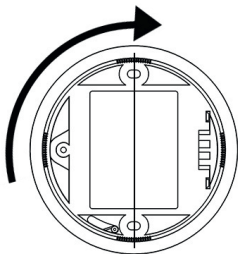
Not 2. Om du inte kan rotera monteringsplattan lätt, använd vridhjälp-tillbehöret i förpackningen.



TILLBEHÖR



FIXERA
POSITIONERINGSTIFTEN

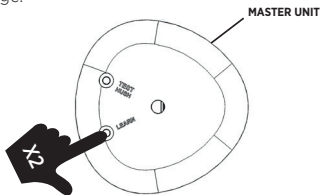


VRID MONTERINGSPLATTAN
MEDURS

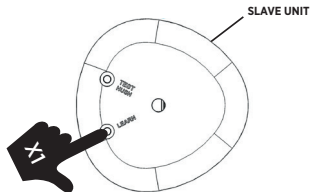
SERIEKOPPLA BRANDVARNARNA

Välj en av brandvarnarna som masterenhet och markera den med ett M på baksidan, så att du vet vilken det är senare. Masterenheten används för att skicka radiokod till de andra larmen, så att de alla kan seriekopplas.

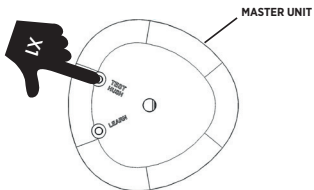
1. Tryck på LEARN-knappen två gånger på masterenheten. Då skall LEARN-indikatorn vara grön. Det betyder den här enheten kommer att ställas i lära-läge.



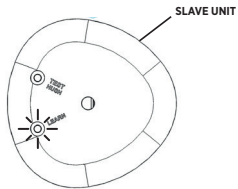
2. Tryck på LEARN-knappen för alla andra slavenheter/larm som ska seriekopplas. LEARN-indikatorn blir röd på dessa enheter.



3. Tryck snabbt på TEST/HUSH-knappen på masterenheten.



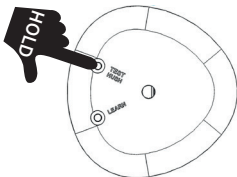
4. Alla seriekopplade slavenheter går in i larmläge och LEARN-indikatorn kommer att blinka grönt.



5. Seriekopplingarna och inlärning av enheterna är klara.

TESTA DE ANSLUTNA LARMEN

Tryck och håll ned TEST/HUSH-knappen på någon sammankopplad brandvarnare tills alla larm ljuder.



SERIEKOPPLA PÅ YTTERLIGARE SLAVENHETER

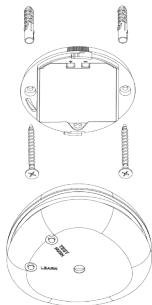
1. Se till att använda masterenheten som användes första gången. Följ ovan instruktion för att seriekoppla på ytterligare slavenheter till systemet.
2. Efter lyckad seriekoppling, testa systemet igen genom att hålla ned TEST/HUSH-knappen tills alla larm ljuder.

RADERA PROGRAMMERING (Återställa)

Tryck och håll in LEARN-knappen tills LEARN-indikatorn har slutat blinka grönt. Nu är programmeringen raderad för denna brandvarnare.

INSTALLATION MED SKRUVAR

1. Ta bort monteringsplattan på baksidan av brandvarnaren genom att vrida den moturs.
2. Håll monteringsplattan mot den valda installationsplatsen och mot taket, markera mitten av hålen med en penna. Borra hål på märkena och använd sedan bifogade pluggar och skruvar för att fästa monteringsplattan.
3. Placera brandvarnaren mot monteringsplattan och vrid brandvarnaren medurs tills den klickar på plats.
4. Tryck på TEST/HUSH-knappen för att testa brandvarnaren.



INSTALLERA ENKELT MED DUBBELSIDIG TEJP

Se till att installationsytan är plan och ren. Om ytan är grov rekommenderar vi att du installerar brandvarnaren med hjälp av skruvarna.

1. Ta bort ena sidan av 3M-tejpskyddet.
2. Fäst tejpens på bottenplattan på baksidan av brandvarnaren. Tryck tejpens mot bottenplattan i 5 sekunder.
3. Ta bort den andra sidan av 3M-tejpskyddet.
4. Placera brandvarnaren enligt manualen. Tryck brandvarnaren i fem sekunder mot taket för att vara säker att den sitter fast väl.
5. Tryck på testknappen för att testa brandvarnaren.



DRIFT

Normalt läge

I normalt läge blinkar TEST/HUSH-indikatorn var 344:e sekund för att indikera att brandvarnaren fungerar korrekt. Brandvarnaren känner av rök var 10:e sekund. När den känner av rök ljuder larmet och TEST/HUSH-indikatorn blinkar rött samtidigt tills all rök är borta.

Pausläge (låg känslighet)

Brandvarnaren pausas genom att trycka på TEST/HUSH knappen. Larmindikatorn blinkar var 10:e sekund och inget larm ljud kommer att höras under 9 minuter, om inte röken blir tätare. Om röken blir tätare kommer larmet avbryta pausläget. Pausläget avslutas automatiskt efter 9 minuter eller genom att trycka på TEST/HUSH-knappen igen.

Varning för lågt batteri

Varningen för lågt batteri kommer att indikera när spänningen är för låg. Brandvarnaren kommer då att avge korta pip var 43:e sekund.

Testläge

Genom att trycka på TEST/HUSH-knappen går brandvarnaren i larm läge. Enheten kommer att avge pip var 0,5:e sekund och TEST/HUSH-indikatorn blinkar rött.

Larmminne

Denna brandvarnare är utrustad med ett larmminne, vilket ger en visuell indikation när ett larm har aktiverats.

När TEST/HUSH-indikatorn blinkar grönt 3 gånger var 43:e sekund betyder det att larm har utlösts under senaste 24 timmarna. Kontrollera om det finns brandrisk i detektionsområdet. Den här indikeringen upphör efter 24 timmar eller när du trycker på TEST/HUSH-knappen. Första gången du trycker på TEST/HUSH-knappen efter att larmet har utlösts kommer brandvarnaren att indikera med ett speciellt larmläge.

Slut på produktens livslängd

Tiden och arbetsmiljön kommer att orsaka degenerering av rökkammaren. När produkten ger 3 korta pip varje 43 sekunder indikerar det slutet på enhetens livslängd. Du bör byta ut brandvarnare mot en ny.

BETYDELSE AV DE OLIKA LED- OCH LARMSIGNALER

STATUS	RÖD LED	GRÖN LED	LARMSIGNAL	BESKRIVNING
NORMALT LÄGE	Blinkar en gång/344 s			Brandvarnaren fungerar normalt
PAUSELÄGE	Blinkar en gång/10 s			Lämnar pausläget efter 9 min
LÅGT BATTERI	Blinkar en gång/344 s		Ett pip/43 s	Byt ut enheten så snart som möjligt
LARM/TEST LÄGE	Blinkar kontinuerligt		Ett pip/0,5 s	Evakuera/ validera funktionalitet
LARMMINNE		3 blinkningar var 43:e sekund i 24 tim		Indikerar med ett tydligt pip under det första testet
SLUT PÅ PRODUKT LIVSCYCKELN			Tre larmsignaler var 43:e sekund	Byt ut larmet omedelbart

ORSAKER OCH ÅTGÄRDER VID OÖNSKADE LARM

En brandvarnare detekterar och reagerar på rökpartiklar i luften. Rökpartiklarna gör att brandvarnaren larmar. Denna funktion innebär att brandvarnaren även kan reagera på dammpartiklar, fukt eller andra partiklar i form av pollen, insekter mm. Dessa faktorer är oftast orsaken till falsklarm.

FELKÄLLA	ÅTGÄRD
Ånga och fukt. Falsklarm kan uppstå om brandvarnaren är placerad för nära badrum, tvättstuga eller andra platser med hög luftfuktighet.	Placera brandvarnaren minst 3 meter från badrum, tvättstuga eller andra platser där hög luftfuktighet kan förekomma.
Damm och nedsmutsning. Eftersom luften passerar fritt genom detektionskammaren kommer brandvarnaren alltid locka till sig en del damm och pollenpartiklar. Detta kan detta leda till falsklarm. Brandvarnaren kan också bli mer känslig p.g.a. detta vilket kan medföra oönskade larm. Nedsmutsning kommer även över tid då brandvarnaren blir äldre, vilket också innebär att den kan fler falsklarm.	Dammsug brandvarnaren regelbundet, använd ett munstycke av plast så att elektroniken inte skadas. Undvik att montera brandvarnare på ställen med mycket damm och smuts. Sätt gärna en "hätta" över brandvarnaren eller ta bort den helt och hållet under tiden du utför renoveringsarbeten hemma som medför sågning, slipning etc.

<p>Drag, damm och luftströmmar. Falsklarm kan bero på att brandvarnaren har placerats för nära dörrar, fönster, ventilationssystem, fläktar, luftkanaler, värmepumpar eller liknande. Detta kan medföra att dammpartiklar virvlar upp och in i detektionskammaren.</p>	<p>Installera inte brandvarnare där det är dragigt, i närheten av fönster och dörrar, ventilation, fläktar, luftkanaler, värmepumpar eller liknande. Hitta en bättre placering för brandvarnaren, längre bort från drag och luftströmmar.</p>
<p>Temperaturvariationer. Temperaturvariationer kan skapa kondens i detektionskammaren. T.ex. om brandvarnaren placeras i ett rum där fönster öppnas för ventilation under vintern, nära utgångar, balkongdörrar eller andra platser där det växlar mellan kallt och varmt.</p>	<p>Undvik att montera brandvarnare i rum med snabba temperaturväxlingar eller nära fönster och dörrar som ofta öppnas och stängs. Flytta brandvarnaren till en plats med en mer jämn och stabil temperatur.</p>
<p>Ogynnsam placering generellt. Fel placering i en instabil inomhusmiljö, drag, närhet till elektriska apparater (EMC) och belysning kan orsaka falsklarm.</p>	<p>Placera brandvarnare minst 6 meter från öppna spisar, kaminer eller andra värmeapparater. 2 meter från ventilationskanaler, värmepumpar och luftkonditionering. 1,5 meter från lampor och lysrör.</p>

TESTA BRANDVARNAREN

Brandvarnaren testas genom att testknappen trycks in och hållas intryckt. Brandvarnaren svarar genom att larma. Larmsignalen upphör när du släpper testknappen. **Använd aldrig öppen eldslåga för att testa varnaren då detta kan förstöra enheten.**

1. Testa alltid samtliga varnare efter installation för att vara säker på att de fungerar som de ska.
2. Testknappen ger ett fullgott test av funktionerna. Tryck och håll nere testknappen i minst 1 sekund för att testa brandvarnaren.
3. Testa dina brandvarnare veckovis.
4. Testa alltid dina brandvarnare efter längre bortavaro från hemmet och alltid när du kommer hem efter semestern.
5. Stå alltid på en armlängds avstånd när du testar dina brandvarnare för att undvika hörselskador.

FÖR DIN SÄKERHET! IGNORERA ALDRIG EN BRANDVARNARE SOM LARMAR. NÄR DU HÖR LARMSIGNALEN KRÄVS DIN OMEDELBARA UPPMÄRKSAMHET OCH HANDLING.

FELSÖKNING

PROBLEM	ÅTGÄRD
Brandvarnaren avger ingen signal när den testas.	Kontrollera att batteriet fortfarande har laddning och att monteringsplattan är korrekt ansluten.
LED (röd) blinkar ungefär var 344:e sekund, piper ungefär var 43:e sekund.	Anger låg batterispänning. Byt ut larmet omedelbart.
Brandvarnaren larmar utan att det finns någon rök.	1. Rengör varnaren. Se även avsnitt "ORSAKER OCH ÅTGÄRDER VID OÖNSKADE LARM".
Brandvarnaren ljuder 3 gånger var 43:e sekund.	Indikation för slut på produktens livslängd. Byt ut larmet omedelbart.

TYP AV BATTERI

Spänning: DC3V

Typ: CP605050 (förseglad)

Batteritid: Ca. 10 år

Varning: Denna brandvarnare är utrustad med ett förseglat batteri. Ta inte bort batteriet från brandvarnaren för att avsluta ett oönskat larm.

UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

Brandvarnaren bör rengöras regelbundet. Rengör din brandvarnare genom att dammsuga eller använda tryckluft utvändigt längs öppningen till detektionskammaren för att ta bort damm och smuts.

VIKTIGT: Försök inte att öppna locket för att rengöra inuti brandvarnare. Detta kommer att upphäva garantin.

GARANTI

Denna brandvarnare har 5 års begränsad garanti mot tillverkningsfel (gäller från inköpsdatum). Batterierna täcks inte av garantin. Garantiansvaret är begränsat till värdet av en motsvarande brandvarnare. Defekta brandvarnare ska återlämnas till återförsäljaren tillsammans med en beskrivning av problemet. Godkänd reklamation ersätts med en ny brandvarnare av samma eller likvärdig typ. Vid reklamation måste kvitto som bekräftar inköpsdatum uppvisas.

EG FÖRKLARING OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Sunmatic The Safety Company AB
Argongatan 2B
SE-43153 Mölndal

Härmed förklarar vi vårt ensamma ansvar att produkten, brandvarnare modell, Housegard SA703 som denna deklARATION avser är i överensstämmelse med följande standarder och/eller annat normativa dokument: EN 14604:2005+AC:2008

Tekniskt underlag som innehas av: Sunmatic The Safety Company AB
Mölndal 2021-12-22



Frank Willy Ottesen
Teknisk Chef



2831-CPR-F4696
Sunmatic The Safety Company AB
DOP: 601145-CPR-1221
EN 14604:2005+AC:2008

ÅTERVINNING

I enlighet med WEEE-direktivet 2012/19/EU, avfall av elektriska produkter ska inte kasseras med vanliga hushållsavfall. Batteriet ska tas bort från brandvarnaren så brandvarnaren och batteriet kasseras i linje med lokala bestämmelser.

VARNING: Öppna inte larmet. Bränn inte.

Sunmatic The Safety Company AB försäkrar härmed att Housegard modell SA703 är i överensstämmelse med erforderliga föreskrifter och andra relevanta bestämmelser i RE-Direktivet 2014/53/EU. info@gpbmnordic.se

BEGRÄNSNINGAR GÄLLANDE RADIOKOMMUNIKATION

Radiomottagare tillhör kategori 3, som används i de fall då kommunikationsbortfall endast kan orsaka "icke kritiska situationer", och som kan undvikas genom att följa instruktionerna i bruksanvisningen. Radiokommunikation kan störas av andra system, särskilt vid bruk i närheten av 4G-mobila system som verkar i angränsande frekvenser. Denna produkts radiokommunikation är testad i enlighet med alla obligatoriska standarder. På grund av den låga överföringseffekten och den begränsade räckvidden (enligt krav från tillsynsmyndigheten) finns vissa begränsningar som ska beaktas:

- Radiosändare i trådlösa brandvarnare bör testas regelbundet (minst en gång per vecka). Detta för att avgöra om det förekommer störningar som förhindrar kommunikation. Radiosändaren kan störas av förändringar i bostadens interiör, vid flytt av möbler, förändringar i lokalens utformning, renovering etc. Regelbunden testning kommer att skydda mot och upptäcka denna typ av kommunikationsstörning och andra fel.

Radiomottagaren kan blockeras av radiosignaler från annan utrustning som ligger i närheten av brandvarnarens driftsfrekvens, oberoende av systemets kodning. Brandvarnare Housegard SA703 är testad enligt EN300 220-1 V2.4.1 och uppfyller kraven i EN300 220-2 V2.4.1. Den är utformad för att ge ett rimligt skydd mot skadliga störningar i bostadsinstallationer. Radioutrustning, som den SA703 genererar, använder och kan avge radiovågor, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna, kan den orsaka störningar i radio- och TV-mottagning. Störningar kan uppstå om utrustningen inte installeras och används enligt anvisning. Störningar som orsakas av rökdetektorn kan identifieras genom att tillfälligt stänga av det trådlösa brandvarnarsystemet. Se även instruktionerna som medföljer de andra produkter som kan bli föremål för störningar. Om du upplever problem med störningar kan du testa att avhjälpa dessa genom ett eller flera av följande steg:

- Flytta enheten.
- Öka avståndet mellan den trådlösa brandvarnaren och den enhet som drabbats av störninge

Vid behov, kontakta din leverantör eller en erfaren radio/TV-tekniker.



BRUKSANVISNING OPTISK RØYKVARSLENER PEBBLE LINK

Gratulerer med kjøpet av din nye røykvarsler. Vi anbefaler at du bruker litt tid på å lese denne bruksanvisning for at du fullt ut forstår alle de operative funksjonene. Du vil også finne noen hint og tips for å hjelpe deg å løse eventuelle problemer. Les hele denne brukermanualen nøye før du installerer produktet, ta vare på den for senere bruk.

Housegard røykvarsler er konstruert for å detektere røykpartikler og redusere antall falske alarmer. Housegard røykvarsler er konstruert for å gi et tidlig varsel ved brann, men dette forutsetter riktig plassering og vedlikehold, les derfor nøye gjennom hele denne bruksanvisningen.

EGENSKAPER

- Trådløs seriekobling
- Seriekobling av opptil 12 stk.
- Forseglet batteri med levetid på 10 år
- Både skruer og selvklebende 3M-tape følger med
- Høy følsomhet og stabilitet
- Test/Pause-knapp (TEST HUSH) og Lære-knapp (LEARN)
- LED indikerer normal drift
- Varsel om spenningen er for lav
- Alarmminne
- Varsel om at produktets levetid er utløpt
- Vrihjelptilbehør til monteringsplaten
- Støvbekytter er inkludert



Safety for life

Consumer contact: GPBM Nordic AB | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal |
Sweden Contact: info@housegard.com