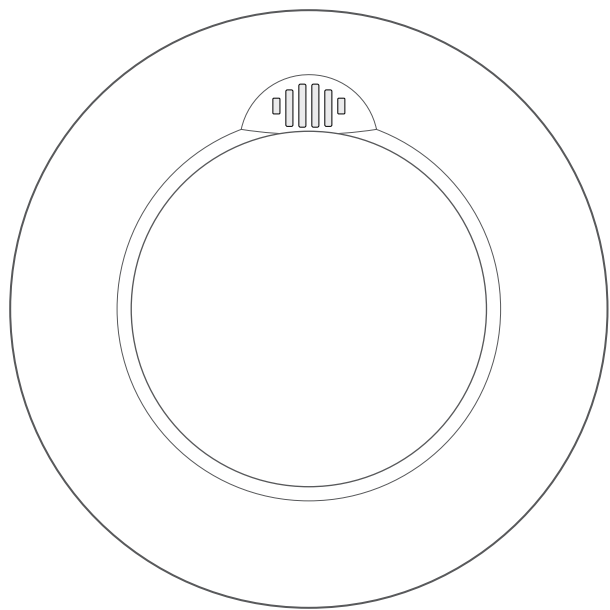




BE1481/ BE1481-DE
Visit Smoke Alarm





Visit Smoke Alarm

4	User manual
26	Bedienungsanleitung
48	Brugervejledning
70	Manual del usuario
92	Käyttöopas
114	Mode d'emploi
136	Manuale d'uso
158	Gebruikshandleiding
180	Brukermanual
202	Instrukcja obsługi
224	Bruksanvisning
246	Používateľská príručka

EN

DE

DK

ES

FI

FR

IT

NL

NO

PL

SE

SK

Läs detta först

Denna broschyr ger dig vägledning om hur du använder och underhåller din nya Visit Brandvarnare. Läs igenom den här broschyren noggrant, inklusive avsnittet Varningar. Om du har ytterligare frågor kan du kontakta din audionom.

Om BE1481/-DE Visit brandvarnare

Avsedd användning

Visit rök- och kolmonoxidlarm är avsedda att upptäcka rök och pyrande eld eller kolmonoxid i ett tidigt skede och sända en signal direkt till Visit Varning-systemmottagare.

Avsedd användargrupp

Den avsedda användargruppen är personer i alla åldrar som upplever mild till svår hörselnedsättning och som behöver ytterligare larmsystem för att upptäcka brand- eller kolmonoxidlarm i inomhusmiljö.

Avsedd användare

Den avsedda användaren av rök- och koldioxidlarm är en person med mild till svår hörselnedsättning, i behov av förbättrade brand- eller koldioxidvarningar, som använder audio/visuell/sensorisk varning i inomhusmiljö.

Funktionsbeskrivning

Brand- och kolmonoxidlarmen är en del av Visit-varningssystemet. Visit-larmsystemet består av olika sändare, som trådlöst kommunicerar med ett antal mottagare. När det utlöses skickar sändaren en trådlös signal till de anslutna mottagarna som, beroende på enhetens tilldelade funktion, kommer använda blinkande ljus-, ljud- eller vibrationsmönster för att varna användaren. Brand- eller kolmonoxidlarm upptäcker rök, pyrande eld eller kolmonoxid i ett tidigt skede och skickar larmet direkt till Visit-mottagarna.

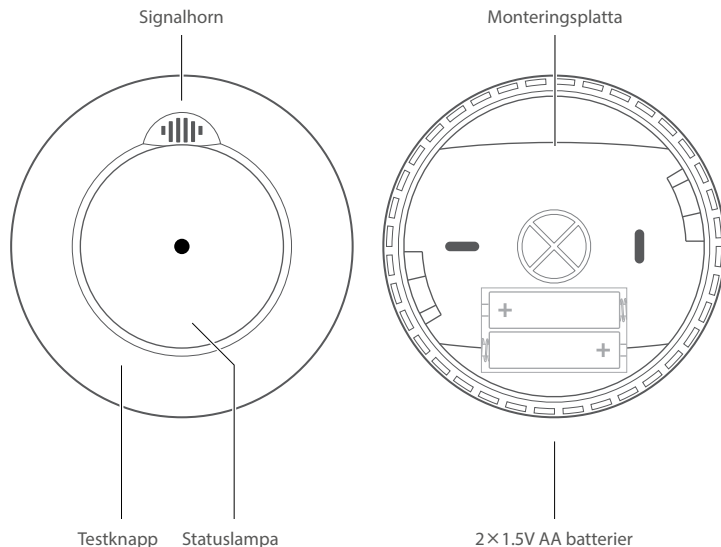


En brandvarnare ger en tidig varningssignal om det börjar brinna. Använd på korrekt sätt kan den ge dig och din familj värdefull tid att undkomma i händelse av brand. När larmet ljuder ska ni omedelbart utrymma platsen innan ni börjar undersöka brandorsaken.



Enheten återställer inte normal hörsel och förhindrar inte eller förbättrar hörselnedsättning eller dövhet till följd av organiska förhållanden.

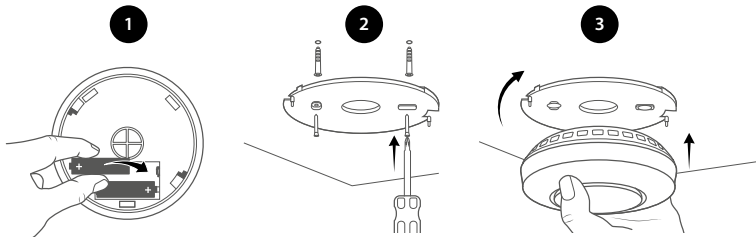
Översikt



Montering

Sätta upp brandvarnaren

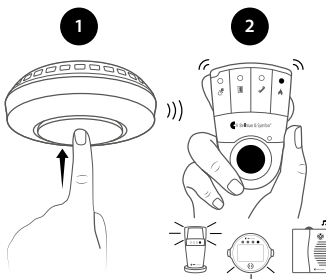
- 1 Ta bort monteringsplattan från brandvarnaren genom att vrida den moturs. Sätt i medföljande batterier för att starta enheten.
- 2 Fäst monteringsplattan i taket med medföljande skruv och plugg. Montera den minst 50 cm från väggar och andra utstickande delar, se **Placering och positionering**.
- 3 Fäst brandvarnaren på monteringsplattan genom att vrida den medurs.



Testa anslutningen

- 1 Tryck och håll in testknappen på brandvarnaren tills den börjar pipa och blinka. Brandvarnaren skickar då en radiosignal till Visitmottagaren.
- 2 Den röda Visitlampan på mottagaren tänds för att visa att signalen har nått fram. Dessutom börjar den att ljuda, blixtra eller vibrera beroende på mottagare.

i När du släpper testknappen tystnar brandvarnaren och Visitmottagaren slutar signalera inom 1 minut.



Signalmönster

Brandvarnarens statuslampa blinkar rött var 50:e sekund för att visa att den fungerar som den skall. Signalmönstret varierar beroende på larmets orsak enligt tabellen nedan:

Orsak	Ljud	Statusindikator	Visitmottagare
▪ Aktiverad av rök	■ ■ ■ ■	Blinkar snabbt	Brandlarm
▪ Aktiverad av värme	■ ■ ■ ■ ■ ■	Blinkar snabbt	Brandlarm
▪ Svagt batteri	Piper var 50:e s.	Blinkar var 50:e s.	Blinkande röd lamp
▪ Fel på enheten	Piper var 50:e s.	Blinkar var 50:e s.	–

i När brandvarnaren indikerar svagt batteri för första gången har du minst 30 dagar på dig att byta batteri. Du kan trycka på testknappen för att tillfälligt stänga av signalen i 10 timmar.

Broadcastläge

Om du vill att brandlarmet skall skickas till **alla** mottagare inom radioräckvidd kan du aktivera broadcastläge. Det fungerar oavsett vilken radionyckel enheterna är inställda på.

Aktivera broadcastläge: Tryck på testknappen tre gånger i snabb följd. Brandvarnaren larmar och statuslampan blinkar tre gånger för att visa att broadcastläget är aktiverat.

Tips: Använd rökdetektorspray vid larmtest för att kontrollera att alla Visitmottagare aktiveras.

! Varning för svagt batteri kommer endast att skickas till enheter med samma radionyckel.

Avaktivera broadcastläge: Tryck på brandvarnarens testknapp tre gånger i snabb följd. Brandvarnaren larmar och statuslampan lyser i 2 sekunder för att visa att broadcastläget är avaktiverat. Brandvarnaren återgår då till senast sparade radionyckel.

Pausfunktion

Om brandvarnaren larmar i onödan, tryck och håll in testknappen i 2 s för att starta pausläget. Statuslampan blinkar rött var 16:e sekund när pausläget är aktiverat.

i Pausläget upphör automatiskt efter 10 minuter av säkerhetsskäl.

Byta radionyckel

Om ditt system aktiveras utan anledning så kan det finnas ett närliggande system som stör. Du bör då byta radionyckel på alla enheter. Förfarandet beror på vilken typ av sändare du har.

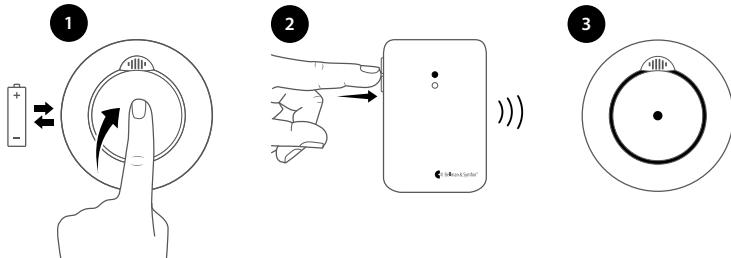
System med *olika* typer av sändare

Börja med att byta radionyckel på alla **övriga** sändare i systemet genom att flytta valfri radioomkopplare, se respektive sändares bruksanvisning. Notera att alla sändare måste ha samma radionyckel för att fungera tillsammans.



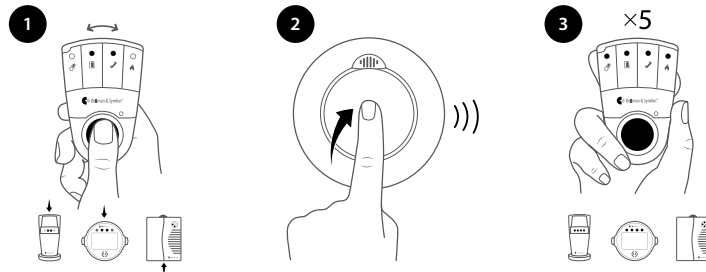
Steg 1: Byt radionyckel på brandvarnare

- 1 Ta ur ett batteri för att stänga av brandvarnaren och vänta i minst 30 s. Tryck och håll in testknappen samtidigt som du sätter tillbaka batteriet. Fortsätt hålla in testknappen tills statuslampan börjar blinka. Nu kan du släppa knappen. Statuslampan börjar då pulsera snabbt för att visa att brandvarnaren är redo att ta emot en ny radionyckel.
- 2 Tryck på testknappen på någon av de **övriga** sändarna inom 25 s för att skicka den nya radionyckeln.
- 3 Brandvarnarens statuslampa lyser med ett fast sken för att visa att radionyckeln har mottagits. Tryck på brandvarnarens testknapp för att spara den nya radionyckeln och lämna programmeringsläget.



Steg 2: Byt radionyckel på Visitmottagaren

- 1 Tryck och håll in testknappen på Visitmottagaren tills den gröna och gula Visitlampan blinkar växelvis. Släpp knappen.
- 2 Tryck på testknappen på en valfri sändare inom 25 s för att skicka den nya radionyckeln.
- 3 Alla Visitlampor på mottagaren blinkar 5 gånger för att visa att radionyckeln har mottagits.



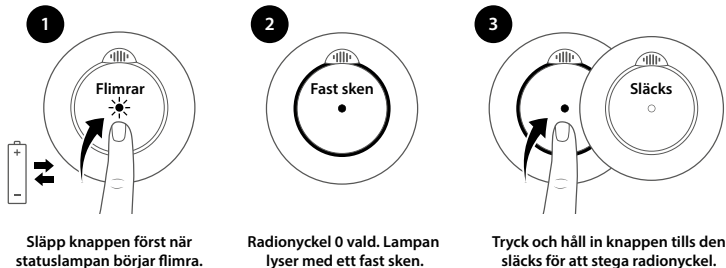
Byta radionyckel

System med *endast* BE1481/-DE Visit Brandvarnare

Steg 1: Byt radionyckel på brandvarnare

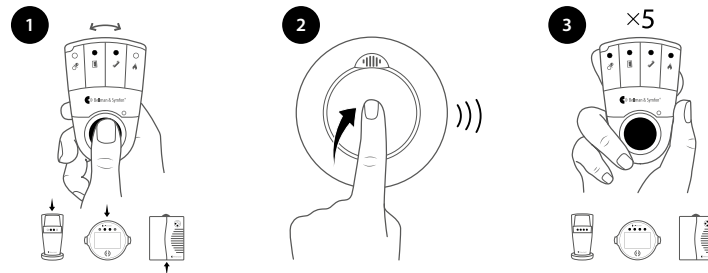
- 1 Ta ur ett batteri för att stänga av brandvarnaren och vänta i minst 30 s. Tryck och håll in testknappen samtidigt som du sätter tillbaka batteriet. Fortsätt hålla in testknappen och släpp den först när statuslampan övergår från att blinka till att flimra.
- 2 Brandvarnaren återställs till radionyckel 0 och statuslampan lyser med ett fast sken.
- 3 **Inom 4 s**, tryck och håll in knappen tills lampan släcks för att stega till nästa radionyckel. Radionyckel 1 är nu vald och lampan tänds igen för att bekräfta. Tryck igen inom 4 s för att stega till nästa radionyckel. Det finns totalt 9 radionycklar att välja bland. Om du stegar förbi radionyckel 9 återställer brandvarnaren radionyckeln till 0.
- 4 Efter 4 s lämnar brandvarnaren automatiskt programmeringsläget och statuslampan släcks.

i Följ stegen ovan för att byta radionyckel på övriga BE1481 brandvarnare i ditt Visitsystem. Alla sändare måste ha samma radionyckel för att fungera tillsammans.



Steg 2: Byt radionyckel på Visitmottagaren

- 1 Tryck och håll in testknappen på Visitmottagaren tills den gröna och gula Visitlampan blinkar växelvis. Släpp knappen.
- 2 Tryck på testknappen på en valfri sändare inom 25 s för att skicka den nya radionyckeln.
- 3 Alla Visitlampor på mottagaren blinkar 5 gånger för att visa att radionyckeln har mottagits.



Placering och positionering

En viss mängd rök måste nå brandvarnaren innan den aktiveras. Brandvarnaren måste vara inom 7,5 meter från brandkällan för att den ska aktiveras snabbt. Dina brandvarnare behöver också vara placerade så att de hörs i hela fastigheten för att du och din familj ska väckas i tid och hinna fly. En enda brandvarnare ger ett viss skydd om den är korrekt installerad, men i de flesta hem krävs två eller fler för att man ska vara säker på att få en tidig varning. Vi rekommenderar att man installerar en brandvarnare i de rum där det är mest sannolikt att det skulle börja brinna (med undantag för i köket och badrummet).

Den första brandvarnaren bör placeras mellan sovrummet/sovrummen och de mest sannolika brandkällorna (t.ex. vardagsrummet) men den ska inte placeras mer än 7,5 meter från dörren till något rum där en brand skulle kunna bryta ut och blockera flyktvägen ut ur huset.

Lägenhet eller enplanshus

Om du bor i enplanshus eller lägenhet med endast ett våningsplan ska du placera den första brandvarnaren i en korridor eller hall mellan sovrum och vardagsrum. Placera den så nära vardagsrummet som möjligt, men se till att du hör larmet tillräckligt högt för att du ska vakna när larmet ljuder och du befinner dig i sovrummet. Se **bild 1**.

i Föredragsvis ska brandvarnarna vara anslutna till en Visitmottagare för att avge larm som hörs i hela fastigheten.

! Om du har ett mycket stort hem och korridoren eller hallen är mer än 15 meter lång så räcker det inte att installera endast en brandvarnare. Det beror på att brandvarnaren då alltid kommer att vara placerad mer än 7,5 meter från potentiella brandkällor.

Minimiskydd



- På varje våning
- I varje sovrum
- Varje 7,5 meter i korridorer och rum
- Inom 3 meters avstånd från alla sovrumsdörrar

I hus med mer än ett sovrum bör brandvarnare placeras mellan varje sovrum och vardagsrummet, se **bild 2**.

Flervåningshus

Om ditt hem har flera våningar ska minst en brandvarnare installeras på varje våning, se **bild 3**.

i Om brandvarnarna ansluts till en eller flera Visitmottagare säkras det att larmet hörs i hela fastigheten.

Rekommenderat skydd

Brandmyndigheter rekommenderar att man installerar individuella brandvarnare i eller nära alla rum där det är mest sannolikt att det skulle börja brinna (med undantag för de platser som nämns nedan). Under natten är det mest sannolikt att en brand startar i vardagsrummet, följt av köket och därefter matsalen. Du bör även överväga att installera brandvarnare i sovrum där bränder skulle kunna uppstå, till exempel där det finns elektriska apparater som värmeelement eller elektriska filter, eller där personen som bor i rummet är rökare. Du skulle även kunna installera brandvarnare i rum där de boende kanske inte kan reagera så snabbt i händelse av brand, till exempel om det gäller en äldre person, en sjuk person eller ett litet barn.

Rekommenderad skyddsnivå



- Placera även:
- I varje rum, med undantag för badrum och kök

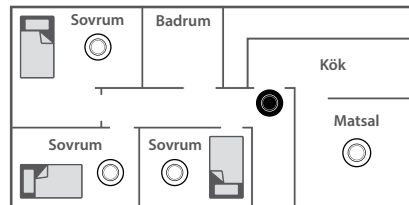


Bild 1 Lägenhet eller hus i ett plan

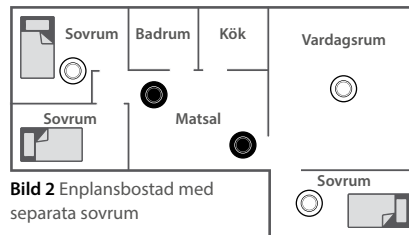


Bild 2 Enplansbostad med separata sovrum

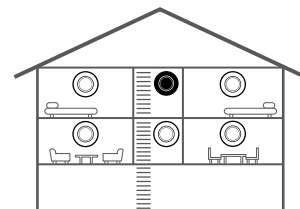


Bild 3 Lägenhet eller hus med flera våningar

Kontrollera att larmen hörs

När alla installerade brandlarm ljuder ska du kontrollera att de hörs i alla sovrum med dörren stängd och med TV/ljudsystem på. TV:n/ljudsystemet bör vara inställt på en rimlig samtalsnivå. Om du inte kan höra larmet över TV:n/ljudsystemet finns det risk för att det inte väcker dig när det aktiveras.

i Om brandvarnarna ansluts till en eller flera Visitmottagare säkras det att larmet hörs i hela fastigheten.

Positionering

I taket

Varm rök stiger och sprids, så det rekommenderas att man installerar brandvarnare mitt i taket i respektive rum. Brandvarnare ska inte installeras i hörn eftersom luften är "död" och stilla där. Placera enheten minst 50 cm från belysningsarmaturer och dekorativa föremål som skulle kunna hindra rök från att nå brandvarnaren. Placera enheten minst 50 cm från väggar och hörn, se **bild 4**.

I ett vinklat tak

I tak som inte är plana ska brandvarnaren installeras 90 cm från den högsta punkten horisontellt sett, eftersom "död" luft vid den högsta punkten kan hindra att rök når enheten, se **bild 5**.

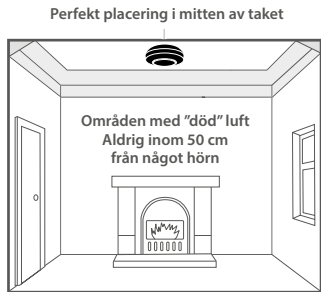


Bild 4

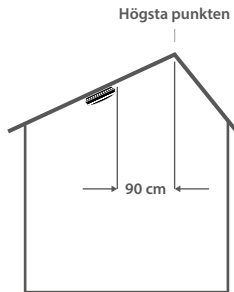


Bild 5



Platser som ska undvikas

Installera inte din brandvarnare på följande platser:

- Badrum, kök, duschar, garage eller i andra rum där brandvarnaren kan aktiveras av ånga, kondens, "normal" rök, avgaser eller os.
- På vindar (ej isolerade) eller andra platser med extrema temperaturer (under 4 °C eller över 40 °C)

- Mycket högt upp eller på platser som är svåra att nå, där det kan vara problematiskt att nå brandvarnaren för att testa dess funktion eller byta batterier.
- Ytor som normalt sett är varmare eller kallare än övriga rummet (t.ex. luckor som leder upp till en vind, oisolerade ytterväggar etc.). Temperaturskillnaderna på sådana platser kan hindra röken från att nå brandvarnaren.
- Bredvid eller rakt ovanför värmeelement eller luftkonditioneringsventiler, fönster, väggventiler etc. som kan ändra luftflödet.
- Installera inte enheten där det är mycket dammigt eller smutsigt, då den kan bli för känslig och aktiveras av sig själv om damm ansamlas i dess kammare. Damm och smuts kan även blockera insektsskyddet och förhindra att röken når kammaren.
- Nära dekorativa föremål, dörrar, belysningsarmaturer, fönsterlister etc. som kan hindra att rök når brandvarnaren.
- Placera enheten minst 1,5 meter från lysrör/ lysrörsarmaturer eftersom elektriskt "buller" eller flimrande ljus kan påverka enheten.
- Installera inte enheten på platser där det finns mycket insekter. Om insekter kommer in i brandvarnaren kan larmet aktiveras.

Test och underhåll

Din brandvarnare kan rädda liv – kontrollera den regelbundet. Kontrollera regelbundet att lysdioden som visar status blinkar en gång i minuten för att indikera att enheten har ström. Om den inte blinkar ska batteriet bytas ut.

Manuellt test av brandvarnare

Det rekommenderas att du testar dina brandvarnare efter installation och därefter en gång i veckan för att säkerställa att de fungerar. Funktionstesterna gör även att du och din familj lär er känna igen hur larmen låter.

- Tryck ned och håll in testknappen tills larmet ljuder, se Översikt. Larmet stängs av kort efter att du släppt knappen.
- Om du använder en Visitmottagare ska du kontrollera att den röda lysdioden på mottagaren tänds och att den börjar låta, vibrera eller blinka beroende på mottagartyp. Se separat bruksanvisning för respektive Visitmottagare.
- Mottagaren kommer att sluta larma inom 40 sekunder.
- Upprepa proceduren för alla brandvarnare i systemet.



Testa inte brandvarnarens funktion med en öppen låga.

Brandvarnaren kan börja brinna och bostaden kan skadas. Vi rekommenderar inte att man testar brandvarnarens funktion med rök eftersom resultatet kan vara vilseledande om man inte använder särskild utrustning. När du trycker på testknappen simulerar den vad som sker när brandvarnaren detekterar rök vid en verklig brand. Därför behöver du inte testa brandvarnare med verklig rök eller öppna lågor.

Larm utan tydlig orsak

Om det inte finns några tecken som tyder på att det brinner (rök, värmeutveckling, ljud) så ska du först se till att flytta din familj till en säker plats innan du börjar undersöka orsaken.

- Kontrollera noggrant om det uppstått en mindre brand som pyr någonstans i bostaden.
- Kontrollera om det finns någon källa till rök, avgas eller ångor, som till exempel os från matlagning som passerar brandvarnaren. Om så är fallet kan du fläktat bort osen med en tidning eller liknande.
- Om orsaken till larmet inte är tydlig ska du anta att larmet lösts ut på grund av en brand och att bostaden omedelbart ska utrymmas.



Om det ofta blir falsklarm, eller om larmet ofta aktiveras av t.ex. matos eller liknande, så kan det vara nödvändigt att flytta brandvarnaren längre bort från källan till falsklarmet. Vi rekommenderar att ett temperaturlarm (värme) används i köket för att undvika den här typen av falsklarm.

Rengöring av brandvarnaren

Rengör regelbundet din brandvarnare. Använd en mjuk borste eller borsten som medföljer dammsugaren för att avlägsna damm och spindelväv från sidorna och öppningarna där röken kommer in i brandvarnaren. Öppna inte locket under rengöringen.



Dammsug och borsta inte inuti brandvarnaren. Brandvarnaren får inte övermålas. Utöver underhållet och rengöringen som beskrivs i denna bruksanvisning behöver användaren inte serva produkten. Reparationer ska vid behov utföras av tillverkaren.

Damm och insekter

I alla typer av brandvarnare kan det komma in damm och insekter, vilket kan utlösa falsklarm. I vår senaste design har vi använt material och tillverkningstekniker i konstruktionen för att

minimera effekterna av inträngande damm och insekter. Det är dock omöjligt att helt förhindra att damm och insekter kommer in i brandvarnaren. För att förlänga brandvarnarens livslängd måste du se till att hålla den så ren som möjligt så att damm inte ansamlas inuti enheten.



Om du ser insekter och/eller spindelväv nära brandvarnaren ska du direkt avlägsna dem. Under vissa omständigheter, även vid regelbunden rengöring, så kan smuts ansamlas i rökdetektorkammaren och utlösa larmet. Om detta inträffar ska brandvarnaren returneras för service eller bytas ut.



En sådan ansamling av smuts anses som normalt slitage. Av den anledningen omfattar garantin inte nedsmutsning, och en avgift tas ut för relaterat servicearbete.



Batteribyte

Dina nya litiumbatterier varar i åtminstone 5 år. Brandvarnaren piper var 50:e sekund i minst 30 dagar när batterierna blivit svaga. De behöver då bytas ut. Om brandvarnaren inte längre piper när du trycker på testknappen bör du också byta batterier.

- För maximal tillförlitlighet, kontrollera batterierna minst en gång om året. När du byter ut batteriet måste du trycka på testknappen för att testa att larmet fungerar som det ska.
- Använd endast det märke och den typ av batteri som anges i bruksanvisningen. Användning av annan batterisort kan leda till brand eller personskada.

Håll batteriet borta från eld.

Batteriet ska avfallshanteras enligt gällande regler på din lokala återvinningscentral. Kontakta lokala myndigheter för mer information.



Livslängd

Brandvarnaren måste bytas ut om enheten installerades för över 10 år sedan (kontrollera "bäst före"-datumet på sidan av enheten).

Håll brandvarnaren borta från eld

Brandvarnaren ska avfallshanteras enligt gällande regler på din lokala återvinningscentral. Kontakta lokala myndigheter för mer information.

Råd om brandskydd

Vid användning av skyddssystem i hemmet bör man alltid följa grundläggande säkerhetsrutiner, inklusive de som listas nedan.

- Läs alla anvisningar noga för att vara säker på att du förstår och får ut det mesta av din produkt.
- Öva på utrymningsplaner så att alla i hushållet vet vad de ska göra om larmet utlöses
- Använd brandvarnarens testknapp för att göra alla familjemedlemmar bekanta med larmljudet och genomför regelbundet brandövningar. Gör en planritning som visar minst två flyktvägar från alla rum i huset. När barn är osäkra på vad de ska göra brukar de gå och gömma sig. Lär barnen hur de ska utrymma bostaden genom att öppna fönster, använda uppdragbara brandstegar och stolar utan hjälp från en vuxen. Se till att de vet vad de ska göra om larmet utlöses.
- Konstant exponering för höga temperaturer, låga temperaturer eller hög luftfuktighet kan minska batteriets livslängd.
- Falsklarm kan snabbt stängas av om man fläktar under brandvarnaren med en tidning eller liknande eller genom att man trycker in testknappen.
- Försök inte att avlägsna, ladda eller bränna upp batteriet då det medför explosionsrisk.
- Om det är nödvändigt att avlägsna enbart batteriet ska du vara försiktig under hanteringen för att undvika eventuella ögonskador och hudirritation om det har läckt eller rostat.
- Försök inte att manipulera kammaren på något sätt. Följ anvisningarna i bruksanvisningen för att byta batteri och rengöra brandvarnaren på ett säkert sätt.
- För att brandvarnaren ska kunna detektera rök får den inte övermålas eller täckas över. Se till att ingen spindelväv och inget damm eller fett ansamlas på brandvarnaren.
- Om brandvarnaren skadats på något sätt eller inte fungerar som den ska så ska du inte försöka reparera den själv. För mer information, se avsnittet **Service och support**.
- Denna apparat är **ENDAST** avsedd för bostäder.
- Produkten är inte bärbar. Den skall monteras enligt anvisningarna i denna bruksanvisning.
- En brandvarnare är inget substitut för en försäkring. Leverantören eller tillverkaren är inte ett försäkringsbolag..



Tips om brandsäkerhet

- Kassera oljiga eller brandfarliga trasor.
- Förvara bensen och andra lättantändliga material i lämpliga behållare.
- Överbelasta inte elkretsar.
- Använd alltid ett gnistskydd i metall och sota regelbundet skorstenen.
- Byt ut slitna eller skadade eluttag, brytare, ledningar och skadade sladdar och kontakter.
- Förvara tändstickor utom räckhåll för barn.
- Utför regelbunden service på centralvärmesystem.
- Kontrollera att alla eldrivna apparater och verktyg är CE-märkta. Enheten tillhandahåller inte ett heltäckande skydd för alla personer i omgivningen. Den ger inte ett helt säkert skydd mot de tre vanligaste orsakerna till bränder med dödlig utgång:
 - Sängrökning.
 - Barn som lämnas ensamma hemma.
 - Rengöring med lättantändliga vätskor som t.ex. bensen.

Kontakta räddningstjänsten för mer information.

Planera din flyktväg

- 1 Kontrollera rummets eller rummens dörrar med avseende på värme eller rök. Om dörren är varm ska du inte öppna den. Använd en annan flyktväg. Stäng dörrarna bakom dig när du lämnar ett rum.
- 2 Om det är kraftig rökutveckling ska du hålla dig nere på golvet och krypa ut. Andas så lite som möjligt och placera en våt handduk eller liknande över munnen eller håll andan. Fler människor dör av att andas in rök än av själva elden.
- 3 Ta dig ut så fort du kan. Stanna inte för att packa. Se till att ha en förbestämd mötesplats utanför bostaden som alla familjemedlemmar känner till. Kontrollera att alla tagit sig ut.
- 4 Ring brandkåren från en grannes hus eller någons mobiltelefon. Glöm inte att uppgi namn och adress.
- 5 Gå **ALDRIG** tillbaka in i ett brinnande hus.



SE

Begränsningar för larm

Brandvarnarens begränsningar

Brandvarnare har hjälpt till att avsevärt minska antalet dödsfall i samband med bränder i länder där de är vanligen förekommande. Oberoende myndigheter har dock uppgett att brandvarnare kan vara ineffektiva under vissa omständigheter. Det finns ett antal anledningar till detta:

- Brandvarnare fungerar inte om batterierna är förbrukade eller om de inte har kontakt. Testa dina brandvarnare regelbundet och byt ut hela enheten om den inte fungerar.
- Brandvarnare detekterar inte eld om de inte detekterar tillräcklig mängd rök.
- Om brandvarnaren är för långt borta från branden kan det vara så att röken inte når den, till exempel om det brinner på en annan våning, bakom en stängd dörr, i en skorsten, i en hållighet inne i en vägg eller om luftdraget blåser bort röken eller värmen.
- I bruksanvisningen rekommenderas installation av brandvarnare på båda sidor om stängda dörrar och installation av mer än en brandvarnare eftersom detta ökar sannolikheten för tidig detektering.
- Brandlarmet kanske inte hörs.
- Radiolänken till Visitmottagarna kanske inte fungerar på grund av interferens eller på grund av att radiosignalen blockeras av möbler eller tjocka väggar etc.
- Ett brandlarm kanske inte är tillräckligt för att väcka en person som är påverkad av droger eller alkohol.
- Brandlarmen kan inte detektera alla typer av bränder tillräckligt tidigt för att larma i tid. De är särskilt ineffektiva när det gäller bränder som orsakas av: rökning i sängen, gasläckor, våldsamma explosioner, felaktigt förvarade lättantändliga trasor och/eller vätskor, överbelastade elektriska kretsar, mordbrand och barn som leker med tändstickor.
- Brandvarnare har en begränsad livslängd. Vi rekommenderar byte efter 10 år som en försiktighetsåtgärd.

Radiosignalernas begränsningar

Brandvarnaren BE1481 från Bellman & Symfon är mycket pålitlig och testad för att uppfylla höga standarder. På grund av dess relativt låga sändareffekt och begränsade radoräckvidd (krävs av tillsynsorgan) finns det vissa begränsningar som skall beaktas:

- Mottagarna kan vara blockerade av radiosignaler som sänds på eller nära deras frekvens, oavsett radioinställningar.

- Radiosändtagarutrustning bör testas regelbundet, minst en gång per vecka. Detta är nödvändigt för att skydda utrustningen mot felkällor som bland annat interferens som förhindrar kommunikation och att t.ex. möbler eller renoveringsarbeten hindrar radiovågorna.
- Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvent energi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den störa radio och TV-mottagningen. Det finns dock inga

garantier för att enheten inte kommer att vara en källa till interferens. Om den inte orsakar interferens, vilket du kan kontrollera genom att sätta på och stänga av enheten (genom att ta ur batteriet) så kan du förhindra interferensen genom en eller fler av följande åtgärder:

- Positionera om eller flytta på enheten.
- Öka avståndet mellan brandvarnaren och den enhet som störs.
- Fråga leverantören eller en erfaren radio-/TV-tekniker om råd.

Service och support

Om produkten verkar skadad eller inte fungerar korrekt, följ instruktionerna i bruksanvisningen. Om enheten fortfarande inte fungerar som avsett, kontakta din audionom för information om service och garanti.

Driftsförhållanden

Använd enheten i en torr miljö och inom de temperatur- och luftfuktighetsgränser som anges i detta häfte. Om enheten blir våt eller utsätts för fukt bör den inte längre betraktas som tillförlitlig och ska därför bytas ut.

Rengöring

Använd en mjuk, luddfri trasa. Låt inte fukt komma in i öppningarna. Använd inte hushållsrengöringsmedel, aerosolsprej, lösningsmedel, alkohol, ammoniak, slipmedel eller tryckluft. Enheten kräver ingen sterilisering.

Garantivillkor

Bellman & Symfon erbjuder en produktgaranti på två år (exklusive batteri) från inköpsdatumet mot eventuella fel som beror på defekt material eller tillverkning. Denna garanti gäller endast för normala användnings- och serviceförhållanden och

inkluderar inte skador som uppstår till följd av olycka, försummelse, missbruk, obehörig demontering eller föroreningar, oavsett orsaken. Denna garanti täcker inte oavsiktliga och följdskador. Vidare täcker inte garantin force majeure-händelser som eld, översvämning, orkaner och tornador. Denna garanti ger dig specifika lagliga rättigheter och du kan också ha andra rättigheter som varierar från region till region. Vissa jurisdiktioner tillåter inte begränsning eller uteslutning av oavsiktliga skador eller följdskador, eller begränsningar för hur länge en underförstådd garanti varar, så ovanstående begränsning kanske inte gäller dig. Denna garanti kompletterar dina lagstadgade rättigheter som konsument. Denna garanti får bara ändras medelst undertecknande av båda parter.

Modell, typ och klass

Denna information finns på baksidan av brandvarnaren.

Symbolförklaring

 Anger att enheten är en medicinteknisk enhet.	 Denna symbol anger att användaren bör läsa bruksanvisningen.
 Anger en bärare som innehåller information om unik identifiering av enheten.	 Denna symbol anger att försiktighet är nödvändig vid användning av enheten eller kontrollenheten i närheten av där symbolen är placerad, eller att den aktuella situationen kräver att operatören är medveten om eller vidtar åtgärder för att undvika oönskade konsekvenser.
 Anger att produkten inte får kasseras som osorterat avfall utan måste skickas till separata insamlingsanläggningar för återvinning och återanvändning.	 Att identifiera en plats där information kan hittas, särskilt i en nödsituation.
 Anger tillverkarens serienummer så att en specifik medicinteknisk enhet kan identifieras.	 Anger de temperaturgränser som den medicintekniska enheten kan utsättas för på ett säkert sätt.
 Anger tillverkarens katalognummer så att den medicintekniska enheten kan identifieras.	 Anger det luftfuktighetsintervall som den medicintekniska enheten kan exponeras för på ett säkert sätt.
 Anger tillverkaren av den medicintekniska enheten.	

Felsökning

Om

Inget händer när jag trycker på brandvarnarens testknapp.

Gör så här

- Kontrollera att batterierna snäppt fast ordentligt.
- Byt batteri i brandvarnaren. Använd endast AA Energizer litium L91 batterier.
- Kontrollera brandvarnarens utgångsdatum på etiketten under "replace by".

Brandvarnaren larmar när jag trycker på testknappen men Visitmottagaren aktiveras inte.

- Kontrollera batterier och anslutningar på din Visitmottagare.
- Flytta mottagaren närmare brandvarnaren för att säkerställa att den är inom räckvidd.
- Kontrollera att enheterna har samma radionyckel, se **Byta radionyckel**.

Visitmottagaren aktiveras utan någon anledning.

- Kontrollera om rök eller ånga från kök eller badrum orsakar falsklarmen.
- Byt batteri om mottagaren indikerar för lågt batteri, se **Signalmönster**.
- Om problemet kvarstår finns det troligtvis ett annat Visitsystem i närheten som aktiverar din mottagare. Byt radionyckel på alla enheter, se **Byta radionyckel**.

Brandvarnaren larmar utan någon anledning.

- Avlägsna eventuell spindelväv eller dam och rengör brandvarnaren noga, se **Rengöring av brandvarnaren**.
- Brandvarnaren är trasig och behöver bytas ut.

Teknisk information

Egenskaper

Sensorer	Optisk detektering av rök och termisk detektering
Rökkänslighet	0.115 – 0.168 dB/m Uppfyller kraven för EN 14604:2005 + AC:2008
Temperaturkänslighet	62°C (+/- 8°C)
Ljudsignal	> 85 dB(A) @ 3m, Frekvens: 3.2 kHz
Radio	Har en separat radiomodul monterad i brandvarnaren
Batterivarning	Vidarebefordrar larmet till alla Visitmottagare inom radoräckvidd, (samma radionyckel krävs).
Broadcastfunktion	Vidarebefordrar larmet till alla Visitmottagare inom radoräckvidd oavsett inställning av radionyckel.

Ström och batteri

Batterityp	2 × 1.5V AA Energizer Litium L91
Strömförbrukning	Viloläge: < 15 µA, Aktiv: < 75 mA
Driftstid	5 år

Frekvens och räckvidd

Radiofrekvens	868.30 MHz
Maximal uteffekt	4.2 dBm
Räckvidd	Upp till 200 m fritt fält. Räckvidden reduceras av väggar, stora föremål och andra radiosändare som t.ex. teveapparater och mobiltelefoner.

Aktivering

Omgivning

Via rök och/eller hetta samt via testknapp

Endast för inomhusbruk

Arbetstemperatur: 4 – 40 °

Relativ luftfuktighet: 15% - 95% R.H. (ej kondenserande)

Mått och vikt

Dimensioner: Ø 120 × 37 mm

Vikt: 150 g (5.27 oz.), inklusive batterier.

Konfiguration

I förpackningen

Denna sändare kan användas med alla Visitsändare

- BE1481/-DE Visit Brandvarnare
- Fäste
- Batterier
- Skruvar



Hemsida:

i Denna brandvarnare är utrustad med en radiomodul som sänder radiosignaler till en eller flera extra Visitsändare. En Visitsändare hjälper till att säkerställa att larmet uppmärksammas i hela fastigheten. Varnings- och signalmönstret för Visitsändaren förklaras i produktens användarmanual.

Information om överensstämmelse

Härmed försäkrar Bellman & Symfon att denna produkt i Europa överensstämmer med de väsentliga kraven i förordningen om medicintekniska produkter (EU) 2017/745 och direktivet om radio-utrustning 2014/53/EU. Den fullständiga texten till försäkran om överensstämmelse kan erhållas från Bellman & Symfon webbplats **bellman.com**.

Denna produkt överensstämmer också med byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011 för enheter för brandvarnare.

UKRP

Bellman & Symfon UK Limited
The Tack Room, Rectory Farm
Offices, Warmington,
Peterborough, PE8 6UT, UK

CH REP

Audiocare AG
Eichenweg 1, CH-4410 Liestal
Switzerland



Manufacturer

Bellman & Symfon Group AB
Södra Långebergsgatan 30
436 32 Askim Sweden
Phone +46 31 68 28 20
E-mail info@bellman.com
bellman.com



Revision: BE1481_012MAN4.0
Date of issue: 2024-12-02

TM and © 2024 Bellman & Symfon AB. All rights reserved.