



Bruksanvisning

Termisk brannvarsler LIFE – med ID

Artikkel: BRVT-L

Art.nr.: 1667





INNHOLDSFORTEGNELSE	SIDE
INNLEDNING	3
HURTIGSTARTVEILEDNING	4
FLEXIBLINK LIFE SAMMENKOBLING	5
IDENTITETSVELGER	7
BATTERI, TEST OG VEDLIKEHOLD	9
FEILSØKING	10
TEKNISK INFORMASJON	12

INNLEDNING

Termisk brannvarsler (BRVT-L) utløses når temperaturen ved brannvarsleren overstiger 58°C. Den aktiveres av varme fra en brann – ikke røyk – og er derfor meget godt egnet på kjøkken og andre rom der en røykvarsler kan utløse falsk alarm pga mye røyk eller støv. Brannvarsleren aktiveres også ved rask temperaturstigning. Den vil da utløses før den når grensen på 58°C.

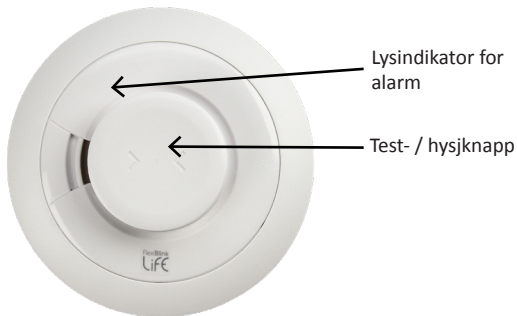
Termisk brannvarsler må IKKE benyttes som brannvarsling alene, men i en kombinasjon med optiske røykvarslere. For å detektere et branntilløp så raskt som mulig skal det i en bolig installeres røykvarslere i hver etasje, samt i alle oppholdsrom og soverom.

Termisk Brannvarsler (BRVT-L) og **Optisk Røykvarsler (BRVO-L)** kan enkelt installeres i hele boligen. De starter **FlexiBlink LIFE** varslingsmottakere ved alarm. Alarmene skal tydelig oppfattes i hele boligen – også når man sover. Det kan benyttes så mange varslingsmottakere som det er behov for. Mottakerne er tilgjengelige i flere utgaver. Disse kan varsle med blinkende lys, kraftig vibrasjon, lyd og/eller symboler. Blant våre mest brukte mottakere er displayene IRIS LIFE og AURORA LIFE, bærbar mottaker JUNIOR LIFE og SENGEVIBRATOR.

Fordi Termisk Brannvarsler reagerer på varme, og ikke røyk, er det ikke påkrevet at den må monteres i taket. Mange boligbranner starter på kjøkkenet, og brannvarsleren kan f.eks. monteres på veggen, nær komfyren. Da vil den raskt utløse alarm ved for høy temperaturstigning. Termisk Brannvarsler er også godt egnet for montering i garasjer der temperaturen ikke går under -10°C eller over 40°C.



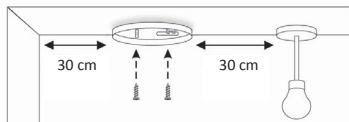
Fig. 1



1.HURTIGSTARTVEILEDNING

1. Finn et egnet sted for brannvarsleren. Den skal monteres i taket, minst 30 cm fra vegg.
2. Vask bort støv og fett med spritservietten, der brannvarsleren skal plasseres.
3. Sammenkoble enhetene (se avsnitt «FlexiBlink LIFE sammenkobling»).
4. Velg evt. en ID (identitet). Se avsnitt «Identitetsvelger».
5. Fest brannvarsleren med borrelås eller skruer (medfølger esken). NB! Dersom det benyttes borrelås, må først skumplasten under sokkelen fjernes.
6. Test brannvarsleren med FlexiBlink LIFE anlegget.

Fig. 2



Monter brannvarsleren på monteringsplaten og vri med klokken. Trykk på testknappen for å kontrollere at det varsler i alle sammenkoblede FlexiBlink LIFE mottakere.

Fig. 3



Ved å vri enheten på monteringsplaten kobles batteriet automatisk til.

2. FLEXIBLINK LIFE - SAMMENKOBLING

Termisk brannvarsler (BRVT-L) må trådløst kobles til FlexiBlink LIFE varslingsmottaker(e) før den tas i bruk.

Fjern monteringsplaten ved å vri den mot klokken. Knapp for tilkobling (LIFE-knapp) er plassert på undersiden av brannvarsleren.

Fig. 4



NB! Batteriet i røykvarsleren slås midlertidig av når monteringsplaten fjernes. Monteringsplaten MÅ derfor være festet til varsleren når den er i bruk, og ved test.

LIFE-knapp

ID-velger

Lysindikator
(grønt / rødt lys)

Sammenkobling utføres slik:

Termisk brannvarsler (BRVT-L) må sammenkobles med FlexiBlink LIFE varslingsmottaker(e) før den tas i bruk.

Vri det nederste dekkelet/adapteret mot klokken og løft av. Knapp for sammenkobling (LIFE-knapp) er plassert på undersiden av brannvarsleren.

Ved førstegangs tilkobling:

- Trykk 2 ganger på tilkoblingsknappen på den ene av FlexiBlink LIFE enhetene (det er vilkårlig hvilken enhet du velger). Indikatorlampen blinker grønt. (Fig. 4).
- Trykk 1 gang på tilkoblingsknappen på den andre FlexiBlink LIFE enheten. Indikatorlampen blinker grønt.

Enhetene er sammenkoblet når begge indikatorlampene lyser fast grønt.

Legg til enhet i eksisterende varslingssystem:

- Trykk 2 ganger på tilkoblingsknappen (LIFE-knapp) på eksisterende FlexiBlink LIFE mottaker eller sender. Indikatorlampen blinker grønt. (Fig. 4).
- Trykk 1 gang på den nye enheten. Indikatorlampen blinker grønt

Enhetene er sammenkoblet når begge indikatorlampene lyser fast grønt.

Feilmelding:

Hvis indikatorlampen lyser fast rødt, betyr det at enheten allerede er koblet til et annet nett. Tilbakestill enheten:

- Trykk 5 ganger på tilkoblingsknappen (LIFE-knapp) for å slette koden. Deretter kan du gjenta prosedyren for tilkobling på nytt.

3. IDENTITETSVELGER

Merk: Du behøver ikke ta hensyn til dette avsnittet dersom boligen bruker kun én LIFE brannvarsler.

Brannvarsleren kan stilles til å «fortelle» i varslingsmottakerne i hvilket rom

branntilløpet har oppstått. Med ID-velgeren (identitetsvelgeren) bestemmer man hvordan varslingen skal vises i FlexiBlink LIFE mottakere med display og/eller tale. ID-velgeren er synlig på undersiden av brannvarsleren (Se fig. 4).

Funksjonsbryteren på baksiden av brannvarsleren har 15 forhåndsprogrammerte innstillinger. Vri bryteren til ønsket posisjon for varsling (Se tabell 1 for tilgjengelige forhåndsinnstillinger).

Ytterligere spesifisering av alarmer er tilgjengelig i varslingsmottakeren IRIS.

Tabell 1

0. Kun brannsymbol	8. Soverom
1. Underetasje	9. Soverom 2
2. 1. etasje	A. Barnerom
3. 2. etasje	B. Gjesterom
4. 3. etasje	C. Hobbyrom
5. Stue	D. Kontor
6. Kjøkken	E. Teknisk rom
7. Gang	F. Garasje

Valg av ID når kun én brannvarsler benyttes:

Med en liten skrutrekker dreier du ID-velgeren til 0. Ved alarm vil displayene IRIS og AURORA vise brannsymbolet.

Valg av ID når flere brannvarslere benyttes:

Med en liten skrutrekker dreier du ID-velgeren til 1,2,3,4 osv (se tabell 1). Brannvarsleren vil da identifisere seg i FlexiBlink LIFE mottakere med display og/eller tale med hvor i boligen alarmen er utløst.

4. BATTERI, TEST, VEDLIKEHOLD

4.1 Batteri og bytte av brannvarsler

BRVT-L har innbygget batteri. Batteriet vil vare hele produktets levetid, og skal ikke byttes. Brannvarsleren bør byttes ut hvert tiende år (kontroller «utbyttedatoen» som er oppgitt på siden av enheten). Brannvarsleren vil sende alarm til FlexiBlink LIFE mottakere ved eventuell batterifeil eller teknisk svikt.

4.2 Test

Brannvarsleren skal testes regelmessig, minimum én gang pr. måned. Når man trykker inn testknappen og holder den inne, blir varmesensoren, elektronikk og lydgifveren testet. Samtidig sendes en branntestmelding til mottakere i FlexiBlink LIFE anlegget.

ADVARSEL: Må ikke testes med ild

Dette kan antenne brannvarsleren og skade huset. Vi anbefaler ikke å teste Termisk brannvarsler med ild, ettersom resultatene kan være misvisende med mindre det brukes et spesialapparat. Ved å trykke på testknappen simuleres effekten av varme på samme måte som om det skulle være en reell brann.

4.3 Rengjøring av enheten

Rengjør brannvarsleren regelmessig. Bruk støvsugerens møbelbørste for å fjerne støv og spindelvev fra sidesporene hvor varmen kommer inn. Deretter kan brannvarsleren rengjøres med en fuktig, *godt oppvridd* fiberklut med mildt såpevann.

4.4 Automatisk selvtest

Varmesensoren i brannvarsleren testes automatisk hvert 40. sekund. Hvis sensoren ikke fungerer optimalt, piper brannvarsleren. Dette varsles også i FlexiBlink LIFE



mottakere. Hvis pipelyden og blinkingen vedvarer, må enheten erstattes med en ny brannvarsler.

4.5 Utbytting av brannvarsler

Hele enheten må byttes ut hvis

- brannvarsleren har vært installert i mer enn 10 år (se «utbyttedatoen» som er oppgitt på siden av enheten)
- brannvarsleren har et lavt batterinivå. Ved lavt batterinivå gir brannvarsleren korte pip hvert 40. sekund, samtidig som det varsles i FlexiBlink LIFE mottakere.
- brannvarsleren ikke fungerer når testknappen trykkes inn.

FEILSØKING

Indikatorlampen for sammenkobling lyser fast rødt:

Enheden er allerede tilkoblet et annet nett. Trykk 5 ganger på LIFE-knappen på enheten for å nullstille sammenkoblingen.

Alarmen aktiveres uten en åpenbar grunn:

- Brannvarsleren står i omgivelser med temperatur *høyere* enn 58°C.
- Dersom brannvarsleren er plassert i omgivelser der temperaturen er *lavere* enn 58°C, men likevel varsler brann, er den sannsynligvis defekt.

Senderen lyser rødt etter TEST-trykk:

Enheden er ikke sammenkoblet. Koble enheten til en mottaker.

Senderen lyser lenge grønt, deretter oransje etter TEST-trykk:

Ingen mottaker er sammenkoblet med senderen. Sjekk at det er en mottaker i systemet. Nullstill enheten. Koble til på nytt. Prøv igjen.



XXXX

Vestfold Audio AS

XX

Samsvarserklæring nr. 6188

BS 5446-2:2003 BSI Kitemark KM 83678

BRVT-L

Brannsikkerhet

Nominelle aktiveringsbetingelser / nominell følsomhet, reaksjonsforsinkelse (reaksjonstid) og ytelse ved brann	Bestått	Vibrasjonsbestandighet	Bestått
Driftssikkerhet	Bestått	Fuktighetsbestandighet	Bestått
Toleranse for spenningsforsyning	Bestått	Korrosjonsbestandighet	Bestått
Reaksjonsforsinkelse og temperaturbestandighet	Bestått	Elektrisk stabilitet	Bestått

Samsvarserklæring nr. 6188 kan lastes ned på: www.vestfoldaudio.no/samsvar

TEKNISK INFORMASJON

Produsent:

Vestfold Audio AS
Nordre Fokserød 12
3241 Sandefjord

post@vestfoldaudio.no
www.vestfoldaudio.no

Tekniske spesifikasjoner:

Bruksområde: Innendørs
Batteri: 3V (Kan ikke byttes av bruker)
Frekvens: 868.1 - 868.85 MHz
Sendereffekt: 10 mW ERP

Advarsler i forbindelse med bruk:

Brannvarsleren er utviklet for innendørs bruk. Den må hverken oppbevares eller brukes i våtrom eller utendørs.

Rengjøring som kan utføres av bruker:

Rengjør brannvarsleren regelmessig. Bruk

støvsugerens møbelbørste til å fjerne støv og spindellev fra spaltene. Deretter kan brannvarsleren rengjøres med en fuktig, godt oppvridd fiberklut med mildt såpevann.

Vedlikehold som kan utføres av bruker:

Brannvarsleren bør støvsuges minst en gang pr. år.

Lagring når ikke i bruk:

Oppbevares på et tørt og støvfritt sted.

Det avkryssede søppekkassesymbolet på produktet indikerer at det ikke skal avhendes sammen med vanlig husholdningsavfall. Riktig avhending vil hindre mulig skade på miljøet eller menneskers helse. Ved avhending av dette produktet må det skilles fra andre avfallsstrømmer for å sikre at det resirkuleres på en miljøvennlig måte. Ta kontakt med lokale myndigheter eller forhandleren der du kjøpte produktet for mer informasjon om innsamling og forsvarlig avhending.

