

## INSTALLASJONSTIPS OG FEILSØKNINGSGUID

### Viktige installasjonsråd

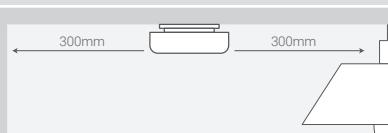


Følg brukerveiledningen nøyde, men vær spesielt oppmerksom på punktene nedenfor.

- Kretsen som benyttes for å drive alarmene må være kontinuerlig strømførende og skal ikke kunne slås av med en bryter.
- Installasjonen bør helst være på en separat og beskyttet krets.
- Skal ikke benyttes på delte kretser (f.eks. de som benyttes til varmepumper, lensepumper, husalarm eller andre andre nettdrevne enheter som kan forstyrre røykvarslene)
- Må ikke benyttes på kretser koplet til lysrørarmaturer eller kretser med dimmere. Dette på grunn av fare for forstyrrelser.
- Sørg for at ingen varsle fra andre produsenter er installerte på den samme kurven (f.eks. røyk-, varme- eller CO- varsle).
- Dersom du konfigurerer et hybridnettverk som linker trådbundne sammenkopledo produkter i deler av boligen med trådløse produkter i et annet område av boligen, benyt kun en W2-modul i den trådbundne sammenkopledo delen av nettverket.

- Ikke skru til bakplaten for hardt med skrutrekkeren på ujevne tak, da dette kan skade bakplaten og påvirke produktets funksjonalitet.
- Dersom du installerer i et nybygg eller i en bolig som renoveres, må støvdesksetet i plast benyttes under installasjonsarbeidet for å beskytte mot stov og fukt.
- Se til at skruene på strømnettet er i flukt med skruhullet og ikke stikker ut.
- Sørg for at varsleren klemmes skikkelig på plass. Om dette ikke gjøres, vil varslerens røde lampe ikke blinke hvert 45. sekund og enheten vil ikke kunne gjøre selvtest selv om den grønne dioden lyser.
- Dersom ingen grønn lysdiode vises:  
Kontroller at ledningene er koplet i riktig rekkefølge og at koplingene er skrudd til. Kontrollér at sikringen ikke er løst ut i sikringsskapet. Kontrollér at det er strøm i faselederen og at kurven er riktig.

### Montering

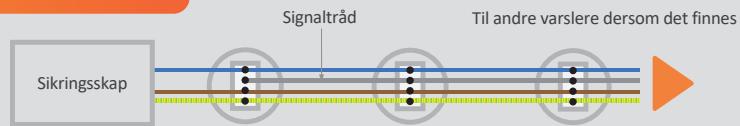


#### Flate tak:

- Plasser minst 300 mm fra vegg
- Plasser minst 300 mm fra lysarmaturer
- Plassér så sentralt som mulig

\* For full veiledning om hvilken type varsler du skal installere og hvor, se NEN2555: 2008. Kontakt kommunen eller det lokale brannvesenet for å sikre at installasjonen din oppfyller minimumskravet som er tilstrekkelig for eiendommen

### Trådbasert installasjon



1. Sørg for at en permanent tilkoping til bygningens faste ledningsnett gjøres i en godkjent koplingsboks.

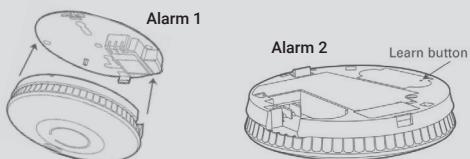
2. Fjern dekselet til rekkeklemmen.

3. Hvis kabelkanal behøves, knekk av plastflippen fra baseplaten før tilkoping.

4. Ledningene må kobles til rekkeklemmen på følgende måte:

*Live (L) - Kople Live (faselederen) til elnettet. Neutral (N) - Kople Neutrallederen til elnettet. Interconnect (I), om ønskes sammenkoples lederen mellom varslene. Benytt terminalen for på en sikker måte isolere kobberjordkabel eller grønn/gul kabel.*

### Kobler Wi-Safe 2 alarmer



1. Velg de to første enhetene utstyrt med W2-moduler. Plasser en enhet på baseplaten.
2. For å starte koblingsprosessen, ta den andre alarmen og aktiver den trådløse modulen for å åpne nettverket ved å trykke lett på læringsknappen. Den røde lysdioden ved siden av læringsknappen vil blinke kort og deretter lyse i ca. 5 sekunder.
3. I løpet av den fem sekunders perioden trykker du på og slipper testknappen på den andre alarmen du har satt på basen. Denne alarmen vil gi en hørbar lyd som består av to sykluser med tre høye pip.
4. For å legge til flere enheter i nettverket, plasser dem på basen og gjenta prosessen med enheten med den tilgjengelige W2-modulen. Når de er koblet til en enhet, kobles alle enhetene automatisk til resten av enhetene i nettverket

### Wi-Safe 2



Wi-Safe 2-moduler inngår i WST-630/WHT630 og WSM-F, men selges også separat for økt fleksibilitet når du konfigurerer ditt eget nettverk.

Wi-Safe 2-modulen kan enkelt installeres med et enkelt trykk

## SM-F OG HM-F INSTALLASJONSTIPS OG FEILSØKINGSGUIDE



### Røyk / temperatur alarmer Hørbare og visuelle indikatorer



#### Power

Grønn LED lyser kontinuerlig  
*Ingen handling nødvendig*



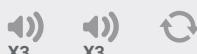
#### Sensor aktiverert

Rød LED blinker hvert 45. sekund  
*Ingen handling nødvendig*



#### Røyk / varme oppdaget

Rød LED blinker raskt  
*Finn alarmerende enhet, forlat bygningen*



#### Røyk / varme oppdaget

To sykluser med tre høye pip gjentas *Finn alarmerende enhet, forlat bygningen*



#### Testsyklus for røyk-/ temperaturalarm

Et signal på to sykluser på tre høyt etter å ha trykket på testknappen



#### Lavgenerert batterinivå på vertsenheten

Gul eller rød LED blinker hvert 45. sekund sammen med en hørbar lyd  
*Bytt ut produktet. Om den er trådløst sammenkoplet, glem ikke å konfigurere nettverket og erstatt modulen.*



#### Feil på vertsenhet

Gul LED blinker hvert 45. sekund sammen med en hørbar lyd hvert 20. sekund.  
*Bytt produktet. Om den er trådløst sammenkoplet, glem ikke å konfigurere nettverket og erstatt modulen.*



#### Trådløs modulfeil

Dobbel gul LED blinker hvert 45. sekund sammen med en hørbar lyd.  
*Bytt kun ut modulen og konfigurer nettverket.*



### Alarmkontrollenhet

WTS-L-F1EU



#### Testing av nettverket

CO og røyk-LED blinker annenhver gang.  
*Ingen handling nødvendig*



#### Alarmkontrollenhet er ikke en del av nettverket

Alle de 3 LED-lampene blinker en og en i 10 sekunder hver time

*Lær deg i Alarm Control Unit til et nettverk.*



#### Karbonmonoksidalarm aktivert

Rød CO LED blinker raskt

*Lokaliser enheten, ventiler og evakuer bygningen*



#### Røyk- / temperaturalarm aktivert

Rød LED for røyk / varme blinker raskt

*Finn alarmerende enhet, forlate bygningen*

### Feilsøking av enhet (er) i alarm etter installasjon



- Forsikre deg om at det ikke er noen pågående brannfare. Finn enheten som starter alarammodus. Hele nettverket blir stille hvis du trykker på Test / Silence-knappen på enheten som startet alarammen. Hvis du trykker på Test / Silence-knappen på en enhet som har mottatt en fjernaktivering, vil bare enheten (e) som har mottatt fjernaktivering, bli stille, slik at du kan identifisere den initierende enheten
- Forsikre deg om at støvdekslet er montert hvis det fortsatt pågår bygging / renovering.
- Forsikre deg om at produktet er montert på riktig sted i henhold til bruksanvisningen. F.eks. Må røykvarslere ikke plasseres for nært kjøkken eller bad, da stekeos og damp kan forårsake falske alarmer.
- Fjern mulig forurenning ved å støvsuge rundt sideventilene ved å bruke en myk børste.
- Hvis enheten fortsetter å varsle uten grunn, må du bytte den ut og forsikre deg om at nettverket er konfigurert på nytt \* etter fjerning av den defekte enheten ved å fjerne tilknytningen til alle enhetene i nettverket, og deretter koble alle alarmene i nettverket til hjelpe av erstatningsenheten.

\* se omkonfigureringsprosessen nederst på siden

### Feilsøking av defekte enheter som avgir et feilsignal etter installasjonen



- Finn først enheten som starter feilmeldingen / feilsignal. Merk at enheten som starter feilen vil varsle en gang hvert 45. sekund der nettverksenheten vil varsle om en feil 'et sted i nettverket' med kun et varsel hver fjerde time'.
- Trykk systematisk på testknappen på hver enhet i nettverket, eventuelle feilenheter vil ikke spille den hørbare testsyklusen.
- Når den defekte enheten er identifisert, er det tre feilmeldinger som hjelper deg å forstå hvilken type feil som påvirker produktet og hvilke tiltak som bør gjøres. Se markerte elementer i delen "Hørbare og visuelle" indikatorer.
- Lavgenerert batterinivå på vertsenheten**  
Gul eller rød LED blinker en gang hvert 45. sekund med en hørbar lyd.  
*Erstatt produkt, hvis W2-aktivert erstatt også modulen og konfigurer nettverket på nytt Alarmfeilsvarsling på vertsenheten*  
Gul LED blinker hvert 45. sekund med en 20 sekunders forskjøvet hørbar lyd.  
*Erstatt produkt, hvis W2-aktivert erstatt også modulen og konfigurer nettverket på nytt Trådløs modulfeil*  
Dobbel gul LED blinker hvert 45. sekund sammen med en hørbar lyd.  
*Bytt bare ut modulen og konfigurer om nettverket (vær oppmerksom på at når en ny modul er installert, kan vertsenheten fortsette å varsle hvert 45. sekund i opptil 1 time til den løste modulfeilen i vertsenheten tømmes)*

### Konfigurer Wi-Safe 2-nettverket på nytt i tilfelle en feil



Etter oppdagelsen av en feil på en eller flere W2-aktiverte enheter, må de defekte enhetene kobles fra nettverket, og det opprinnelige nettverket må konfigureres på nytt for å fungere med erstatningsenheten (e). Dette betyr at du kobler fra alle alarmer og deretter kobler sammen igjen som beskrevet i installasjonsdelen.

- Fjern hver alarm fra basen og snu den for å få tilgang til W2-modulen.
- For å fjerne alarmanen fra nettverket, må du trykke på modulens innlæringsknapp to ganger i rask rekkefølge, og holde den inne på det andre trykket.. Ved det andre trykket vil LED-lampen lyse kontinuerlig i en kort periode. Hold pennen i modulen til dette lyset slukker, og slipp deretter pennen.
- Lampen vil da blinke 2 lange blink, deretter 3 raske blink. Dette indikerer at den har blitt koblet fra nettverket.
- For å teste om alarmanen (modulene) har blitt koplet fra fra nettverket, trykk kort på innlæringsknappen på modulen en gang. Hvis LED-lampen lyser kontinuerlig i 5 sekunder, er den ikke lenger koblet til nettverket.

Hvis du fjerner en alarm riktig fra nettverket, kan de andre alarmene slette alarmanen fra systemet. Dette stopper alarmer som søker etter en manglende alarm.

Koble til alle feilfrie enheter og erstatningsenheten (e) ved å gå gjennom prosessen 'Kobling av Wi-Safe 2-alarmer' på første side