

1. PRODUKTBSKRIVELSE

Alle Unites røykvarsler er godkjent etter de nyeste og strengeste standardene. De fotoelektriske røykvarsler er med unikt sansekammer med X-profil er godkjent i henhold til EN14604: 2005 og er spesielt følsomme ved sakte ulmebranner som vanligvis oppstår i stuer, soverom og ganger, samtidig som de er svært motstandsdyktige overfor plagsomme akustisk signaler.

Røykvarslene garanteres at leve i 6 år. Men levetiden kan reduseres betydelig av ugunstige omgivelser, feil plassering eller mangel på rengjøring og vedlikehold gjort regelmessig i henhold til følgende instruksjoner. Feil plassering og mangel på normalt vedlikehold kan også føre til feil og vil ugyldiggjøre garantien.

Produktfunksjoner

- Begge modellene leveres med en ekstra strømkilde. 7885653316 har et litiumbatteri med lang levetid og 7885653303 har 3 utskiftbare AAA-alkaliske batterier.
- Akustisk signal demping – demp røykvarsleren ved å trykke på testknappen midlertidig. Ideelt når det ikke er en nødsituasjon der det kan oppstå plagsomme alarmer, for eksempel ved damp. Det røde lyset blinker hvert 8. sekund for å minne deg om at røykvarsleren er dempet. Den blir automatisk tilbakestilt til hvilemodus etter 10 minutter.
- Skreddersydd programvare maksimerer oppdagelsesevnen og avvising av falsk alarm.
- Strømmen er automatisk slått på når røykvarsleren er montert på monteringsplaten og automatisk slått av når røykvarsleren er fjernet.
- Et permanent grønt LED-lys indikerer at strømmen er tilkoblet og slått på.
- Rødt LED-lys som blinker omtrent hvert minutt, bekrefter at enheten har strøm og er klar til å oppdage brannforhold. (Hvilemodus)
- Akustisk signal for lavt batterinivå gir et lydvarsel hvert minutt.
- Demping av varsel for lavt batterinivå – varsler for lavt batterinivå starter ofte om natten. Slå av lydvarselet i ti timer ved å trykke på testknappen, slik unngår du å fjerne røykvarsleren fra monteringsplaten og slå den av. Batteriene i ikke-oppladbare røykvarslere kan så byttes ut når det passer neste dag. Gjelder model 7885653303.
- Ekstra stor testknapp for enkel bruk, tester følsomhet, krets, strømforsyning og akustisk signal.
- Høy piezoelektrisk akustisk signal på 85 desibel tilbakestilles automatisk når den farlige tilstanden er over og luften er ren.
- Enkel montering – festeskruer og pluggar følger med.
- Det innebygde, sammenkoblede anlegget kan kobles sammen med en kombinasjon med opptil 15 røykvarslere, slik at når en røykvarsler går av, vil alle de andre tilkoblede røykvarslene også gå av.

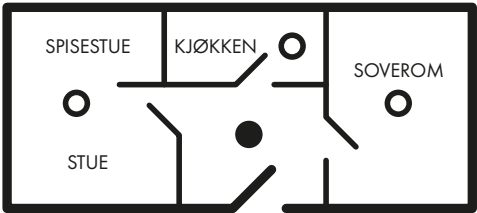
2. VALG OG PLASSERING AV RØYKVARSLERER

Optiske røykvarslere er best til å oppdage ulmebranner som starter i elektrisk utstyr, klær og myke møbler som sitteplasser, sengetøy, gardiner og tepper. De passer derfor godt for stuer, soverom og rømningsveier i boliger.

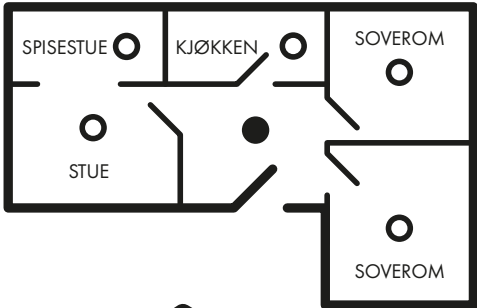
For å få et minimumsnivå av beskyttelse, må du installere minst én røykvarsler i hver etasje i hjemmet ditt. De bør monteres i ganger, korridorer og alle rømningsveier fra bygningen og innen 3 meter fra alle soveromsdørene. Alle røykvarslere bør være sammenkoblet.

Anbefalt plassering av røykvarslere i:

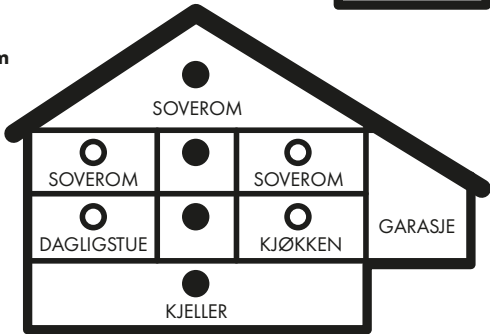
Enetasjes hus med ett soverom



Enetasjes hus med to soverom

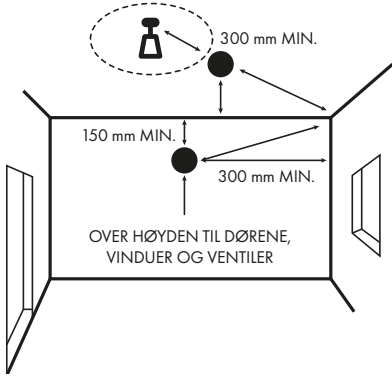


Fleretasjes hus med flere soverom



- Røykvarslere for minimum beskyttelse
- Røykvarslere for økt beskyttelse

Anbefalt plassering av røykvarslere i rom, korridor eller rømningsvei:



Anbefalt plassering av røykvarslere i skråtak:



3. UNNGÅ FØLGENDE PLASSERINGER

Levetiden til denne røykvarsleren kan reduseres betydelig av ugunstige omgivelser, feil plassering eller mangel på regelmessig rengjøring og vedlikehold eller hvis instruksjonene nedenfor ikke følges. Feil plassering og mangel på normalt vedlikehold kan også føre til feil og vil ugyldiggjøre garantien.

- Ikke plasser i nærheten av vifter eller avtrekk. Disse kan trekke røyk bort fra røykvarslere.
- Ikke installer røykvarslere i eller nær områder med høy luftfuktighet, for eksempel dusjer, bad eller kjøkken hvor fuktighetsnivåene overstiger 85 %, eller romtemperaturen overstiger 40 °C eller faller under 0 °C. Disse forholdene kan forårsake plagsomme alarmer og skade på røykvarsleren.
- Ikke monter i toppen av en «A»-ramme eller et skråtak. Dette kan forsinke røyk og varme fra å nå røykvarslere på grunn av død luft.
- Ikke monter mindre enn 300 mm fra vegger og lysarmaturer når det er montert i taket, hvor varme og død luft kan hindre røyk fra å nå røykvarsleren.
- Ikke monter røykvarslere i insektsinfiserte områder.
- Ikke monter røykvarslere i områder som er utsatt for store konsentrasjoner av sigarett røyk, det vil forårsake plagsomme alarmer og røykvarsleren blir skitten.

- Ikke monter røykvarsleren i vaskerom og garasjer der damp og støv kan forårsake plagsomme alarmer.
- Ikke monter røyk på dårlig isolerte vegger og tak hvor lag med kald luft kan forsinke røyk og varme fra å nå røykvarsleren.
- Ikke monter i nærheten av gjenstander som kan hindre at røyk og varme når røykvarsleren.
- Ikke monter nær fluorescerende lysarmaturer som kan utløse plagsomme alarmer.
- Ikke mal røykvarsleren.

Plasseringen av røykvarslere må være i samsvar med gjeldende byggforskrifter.

4. YTTERLIGERE DETALJER

- Minst en røykvarsler bør monteres i rømningsveien fra alle etasjene i bygningen.
- Røykvarsleren bør plasseres mellom 25 mm og 600 mm under taket. Røykvarsleren bør være minst 300 mm fra vegg eller lysarmatur.
- Hvis takmontering er upraktisk, kan røykvarslere monteres på vegger, forutsatt at området ikke er lengre eller bredere enn 10 meter, og det totale arealet ikke overstiger 50 kvadratmeter, og at: –
 - Røykvarsleren er monteret mellom 150 mm og 300 mm under taket.
 - Røykvarsleren er monteret over åpninger som ventiler, dører og åpningsvinduer
 - Røykvarsleren ikke er montert i nærheten av eller over varmeovner eller klimaanlegg.
- Når røykvarslere er plassert i gang, korridor eller trappeavsats, må ikke røykvarsleren være lenger enn tre meter fra soveromsdøren for å kunne høres tydelig bak lukkede dører.
- For maksimal beskyttelse bør det ikke være lenger enn 7,5 meter til en røykvarsler.
- For å gi det tidligste varselet om en brann under utvikling, bør røykvarslere monteres sammenkoblet i alle rom i hjemmet ditt. (unntatt enn de i avsnitt 3, UNNGÅ FØLGENDE PLASSERINGER).

5. MONTERINGSPROSEDYRE

VIKTIG MERKNAD: Strømdrevne røykvarslere skal monteres av en kvalifisert elektriker.

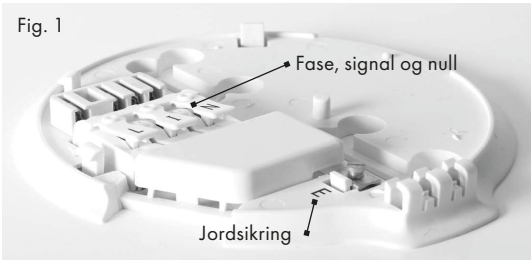
ADVARSEL: Lagring eller montering av røykvarslere i temperaturer under 5 °C og over 30 °C, og ved lav luftfuktighet kan det føre til akustiske varsler og plagsomme alarmer når først røykvarsleren er montert. Disse vil slutte etter kort tid når røykvarsleren er akklimatisert. Forlengede perioder under disse forholdene vil redusere røykvarslenes levetid og ugyldiggjøre garantien. Utsett ikke for drypp eller vann sprut. Koble fra røykvarsleren før demontering. Ikke koble sammen med røykvarslere med andre merker eller produsert av andre produsenter.

Strømforsyningen skal være fra en av to kilder:

- En uavhengig krets i boligens sikringskap uten annet elektrisk utstyr tilkoblet (annet enn dedikert overvåkningsutstyr) eller:
- En separat elektrisk beskyttet og jevnlig brukt lokal belysningskrets.

Kun egnet godkjent kabling skal brukes. Røykvarslere skal kobles med minst 1,5mm2 «3-leder med jord; den brune till fase (L), blå til null (N) og svart till mellomkobling (I). Alle røykvarslere-kretsene bør forsikres lederne beskyttes av avtagelig deksel. Se figur 2. Maksimal total lengde på ledninger skal ikke overstige 250 m. Utslagsblanket for synlig installasjon i dekelet.

Montering:



- ADVARSEL:** Kontroller at strømforsyningen er slått av før du monterer røykvarsleren.
1. Ved hjelp av de vedlagte festene festes røykvarslerplattformen til ønsket posisjon.
 2. Koble forsyningskablene til kontaktene – brun til fase (L), blå til nøytral (N), svart til signal (I) og gul/grønn til jordledningen.
 3. Bare 7885653303 – Monter batteriene.
 4. Lukk røykvarslen og sørg for at de tre festeklemmene festes skikkelig. Når du fjerner røykvarslerer fra grunnplaten, bruker du en liten flat skrutrekker i sporene for å skyve klemmene og løfte røykvarsleren bort.



5. Test røykvarsleren ved hjelp av den store testknappen (vist ovenfor) uten strøm og kontroller at den høres minst 3 ganger, og at det røde LED-lyset blinker.
6. Slå på strømforsyningen. (Bare 7885653316 – røykvarsleren kan avgive akustisk signal en gang i minuttet i omtrent en time mens batteriet lades opp).
7. Kontroller at det grønne LED-lyset er på og at det røde LED-lyset blinker en gang i minuttet.
8. Test røykvarsleren for å kontrollere at alle de andre sammenkoblede røykvarslerne i systemet lyder. LED-lysene på de andre røykvarslerne blinker ikke gjentatte ganger under denne operasjonen.

VIKTIG MERKNAD: Bare bruk testknappen til å teste røykvarsleren ukentlig. Ikke test røykvarsleren med enten åpen flamme eller røyk, dette vil skade og skitne til røykvarsleren som forårsaker plagsomme alarmer i fremtiden.

6. BRUKERINFORMASJON

Beskytt hjemmet ditt mot brann
Sørg for at alle beboerne vet hvordan en røykvarsel høres ut. Legg og utfør en fluktplan ved brann og avtal et passende og trygt samlingspunkt.

Dette skal man gjør når man hører røykvarsleren går
Alarmlydene er som følger:

Full alarm indikerer røyk og brann	Gjentatte serier med 3 pip hvert 4. sekund med blinkende lys	
Lite batteri	Ett pip hvert minutt	• • • •
Testknappen kilt seg	Ett pip hvert 11. sekund	• • • •
Annen feil	Dobbelt pip hvert minutt	•• ••

Hvis full alarm lyder, sørg for at alle forlater bygningen så snart som mulig.

- Ikke løp.
- Ikke stopp for å ta med deg eiendeler.
- Hvis det er trygt å gjøre det, lukk alle vinduer og dører mens du rømmer for å forhindre spredning av brannen.
- Røyk er den største dødsårsaken fra branner. Hvis du er fanget inne i bygningen, dekk for munnen, spar på pusten og kryp til sikkerhet.

Ikke slå av røykvarsler før du vet årsaken til alarmen, og når alle beboerne er trygt utenfor bygningen. Det røde LED-lyset på testknappen til den røykvarsler som startet systemet blinker rødt en gang i sekundet. Lysene på de andre røykvarslerne blinker en gang i minuttet. Systemet kan bare slås av fra denne røykvarsleren.

7. BYTTE BATTERIENE

FORSIKTIG! Fare for eksplosjon hvis batteriet er feil byttet ut. Bytt bare ut med riktige batterier.

Røykvarsleren avgir akustisk signal en gang i minuttet for å indikere at batteriene må byttes ut. Hvis dette skjer om natten, trykk på testknappen for å dempe varselet i 10 timer og bytt ut batteriene dagen etter.

Ved varsel om lavt batteri på 7885653316, må du bytte ut røykvarsleren. Batteriet kan ikke byttes ut.

Bytt ut 3 AAA-batterier (7885653303)
For å bytte ut batteriene 7885653303, må du slå av strømmen til røykvarsleren, løsne festeklemmene, senke røykvarlser på hengslet. Se figur 2.

Bytt ut AAA-batteriene. Sørg for at de nye batteriene vender riktig. Monter røykvarsleren igjen. Sørg for at røykvarsleren er ordentlig festet, koble til strømmen og test den.

Vedlikehold av røykvarsleren
Et regelmessig program for vedlikehold av røykvarsleren vil bidra til å holde røykvarsleren i god stand.

- Test røykvarsler ukentlig, og kontroller at alle sammenkoblede røykvarslerene i systemet lyder innen 10 sekunder.
- Støvsug røykvarsleren hver sjetten måned og tørk den eksterne overflaten med en hage vridd klut.

8. FEILSØKING

Problemer indikeres på flere måter:

1. Røykvarsler avgir akustisk signal to ganger i minuttet, noe som indikerer en feil på røykvarsleren.
2. Røykvarsler avgir akustisk signal en gang i minuttet, noe som indikerer lite batteri. Bytt ut batteriet på 7885653303 eller bytt røykvarsleren 7885653316.
3. Røykvarsler avgir akustisk signal en gang hvert 11. sekund, og indikerer at testknappen har kilt seg. Trykk på testknappen for å tilbakestille.
4. Full alarm lyder uten grunn. (En gjentakende serie med tre pip med blinkende lys). Rengjør røykvarsleren som nevnt ovenfor.
5. Full alarm lyder ikke når du trykker på testknappen. Byte ut røykvarsleren.
6. Det røde LED-lyset forblir jevnt på eller av. (dvs. blinker ikke omtrent en gang i minuttet når enheten ikke er i alarm).
7. Det grønne LED-lyset er av.

Inspiser for åpenbar skade. Kontroller at røykvarsleren er montert i samsvar med instruksjonene, at røykvarsleren er koblet til og at strømmen er slått på. Ved gjentatte plagsomme alarmer, må du kontrollere at den er fri for støv, spindellev og ekstern forurensning fra for eksempel sigarettøyk, tørr maling, spray fra husholdningssprayer og damp som kan føre til at garantien blir ugyldig. Hvis dette ikke løser problemet, må du IKKE forsøke å reparere den. Bortsett fra utskiftbare batterier, er det ingen deler som kan byttes av brukeren. Det lønner seg ikke å reparere røykvarsler, der garantiperioden er utløpt.

RØYKVARSEL 230V
LES OG OPPBEVAR DENNE BRUKERHÅNDBOKEN



Røykvarsler-modeller: 7885653303 og 7885653316