

[RØGALARM / 1000 TRÅDLØS - / MODEL 27730 &amp; 27735]

# Røgalarm/ 1000·TRÅDLØS

Smoke detector/ 1000·WIRELESS

- Aktiverer alle øvrige røgalarmer i systemet



## 2 ÅRS GARANTI

Tillykke med Deres nye røgalarm. I denne brugsanvisning beskrives produktet, og vi anbefaler Dem at læse denne grundigt igennem, så korrekt anvendelse sikres.

### PAKKEN INDEHOLDER:

- Røgalarm m/beslag
- Batterier
- Fittings
- Brugsanvisning dansk og engelsk

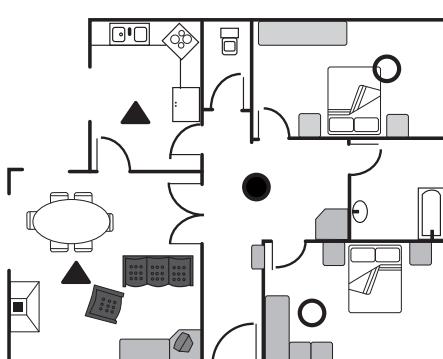
### FUNKTION:

Røgalarmen er en optisk røgalarm. Alarmen udløses ved at den indbyggede sensor ”opdager” røgen. Røgalarmen er desuden trådløs hvilket betyder, at hvis den aktiveres sendes signalet videre til alle øvrige røgalarmer i systemet, som efterfølgende aktiveres.

### PLACERING AF RØGALARMEN- HVILKE RUM?

I 1-plans beboelse bør der som minimum placeres 1 røgalarm et sted mellem soveværelse og opholdsrum, således at alarmen kan høres fra begge rum. For optimal sikkerhed placeres en røgalarm i hvert rum med undtagelse af køkken, badeværelse og garage, da mados, damp og udstødning kan udløse røgalarmen. I stedet anbefales det at placere en varmealarm i køkkenet max 5,3 meter fra varmekilde. Se fig. 1

Fig. 1

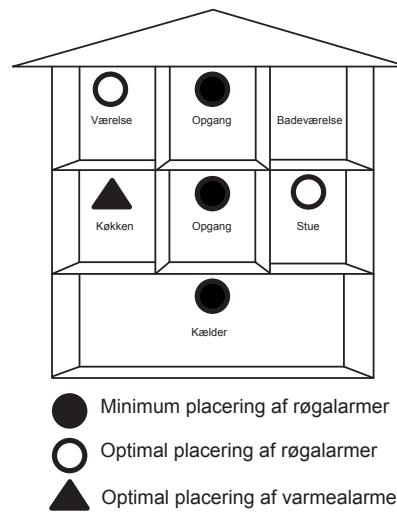


- Minimum placering af røgalarmer
- Optimal placering af røgalarmer
- ▲ Optimal placering af varmealarmer

I 2 eller flere plans beboelse bør der som minimum placeres en røgalarm på hver etage i trappeopgangen. For optimal sikkerhed placeres røgalarmer i alle rum med undtagelse af køkken, bade-

værelse og garage, da mados, damp og udstødning kan udløse røgalarmen. I stedet anbefales det at placere en varmealarm i køkkenet max 5,3 meter fra varmekilde. Se fig. 2

Fig. 2



- Minimum placering af røgalarmer
- Optimal placering af røgalarmer
- ▲ Optimal placering af varmealarmer

### PLACERING AF RØGALARMEN - HVOR?

Da varm røg automatisk søger opad anbefales det, for optimal funktion, at montere røgalarmen centralt i loftet mindst 30 cm fra dekorationsmaterialer og belysning. Undgå områder hvor der ikke er fri luftcirculation f.eks. hjørner. Se fig. 3

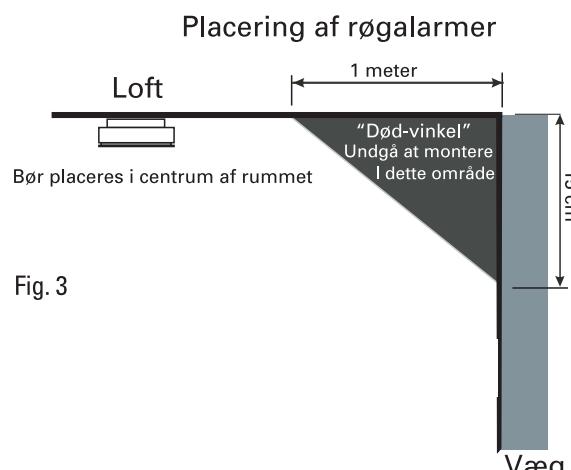


Fig. 3

### UNDGÅ AT PLACERE RØGALARMEN FØLGENDE STEDER:

- Steder hvor temperaturen falder til under 4°C eller stiger til over 40°C.

[ RØGALARM / 1000 TRÅDLØS - / MODEL 27730 & 27735 ]

- Vådrum, som badeværelser, køkkener hvor luftfugtigheden kan overstige 90%
- Nær dekorationsmaterialer, døre, belysning eller vinduer, som kan hindre røgen i at komme frem til alarmen
- Stov og røgfylde rum som garager. Udstødning kan udløse alarmen.
- Tæt på eller direkte over radiatorer eller ventilationssystemer, som kan have indflydelse på luftens retning
- Undgå meget støvfylde værksteder.
- Placer almen mindst 1,5 m fra lysarmaturer, da disse kan udsende elektrisk støj

**MONTERING AF RØGALARMEN:**

- Montér beslaget på det ønskede sted
- Frigør de medfølgende batterier fra folien og monér dem i røgalarmen. Bemærk + & - pol for korrekt funktion. (Røgalarmen kan ikke monteres på beslaget uden batteri).
- Montér røgalarmen på beslaget ved at dreje røgalarmen med uret
- Test røgalarmen ved at trykke på test-knappen på røgalarmens forside.

**BRUG AF RØGALARMEN:**

Røgalarmen virker så snart den er forsynet med batteri. En lille rød LED vil blinke ca. hver 40. sekund som indikation på at batteriet er ok og at almen fungerer optimalt. Ved alarm vil den røde LED blinke hurtigt indtil luften igen er klar. Efter kodning sender røgalarmen desuden et trådløst signal til alle øvrige røgalarmer i systemet, som så tilsvarende aktiveres - se afsnit sammenkobling / kodning af røgalarmerne

**SAMMENKOBLING / KODNING AF RØGALARMERNE:**

Vi anbefaler at du gennemlæser nedenstående afsnit INDEN du starter med at sammenkoble/kode dine røgalarmer.

Vælg quick-guide for hurtig sammenkobling eller vælg efterfølgende detaljerede vejledning.

**QUICK-GUIDE:**

1. Vælg én af røgalarmerne som "master"
2. Tryk på masterens "learn" knap 2 gange indtil LED dioden lyser GRØN
3. Vælg den/de øvrige røgalarmer der skal kobles sammen med "masteren" og tryk på dennes/deres "learn" knap 1 gange indtil LED pæren lyser RØD
4. **VIKTIGT** - Tryk OG HOLD test-knappen på "master" røgalarmen nede i et par sekunder indtil BÅDE "master" og den/de øvrige almen aktiveres. **Først herefter er sammenkoblingen gennemført.**

**DETALJERET VEJLEDNING FOR SAMMENKOBLING:**

1. Vælg én af røgalarmerne som "master".
2. Tryk på "learn" knappen 2 gange indtil LED dioden lyser GRØN. (Dioden kan både lyse rød og grøn) - BEMÆRK - Den grønne LED lyser i ca. 10 sekunder herefter slukkes den igen og er ikke længere aktiv. Den grønne LED SKAL lyse HELE TIDEN under kodningen af almen - slukkes den undervejs, start forfra.
3. Vælg den/de af de øvrige røgalarmer der skal kobles sammen med "masteren". Tryk på "learn" knappen 1 gang indtil LED pæren lyser RØD BEMÆRK - Den røde LED lyser i ca. 10 sekunder. Herefter slukkes den igen og er ikke længere aktiv. Den røde LED SKAL lyse HELE TIDEN under kodningen af almen - slukkes den undervejs, start forfra.
4. **Tryk OG HOLD** på "test" knappen på "master" røgalarmen **INTIL BÅDE** "master" og de øvrige almen aktiveres. **Først herefter er sammenkoblingen gennemført.**

**Udvidelse af systemet:**

Der kan løbende udvides med flere røgalarmer. Vigtigt - husk at bruge den fra starten valgte "master" røgalarm til sammenkobling / kodning. Hvis dette ikke er muligt skal ALLE røgalarmer kodes på ny : Fjern ALLE batterier fra alle røgalarmerne i ca. 10 min. I sæt alle batterier igen og gentag proceduren beskrevet i afsnittet "sammenkobling / kodning af røgalarmerne".

Der kan maximum sammenkobles 15 røgalarmer i samme system.

**TEST/CONTROL:**

Det anbefales at teste røgalarmen 1 gang om ugen, og altid efter bortrejse. Tjek jævnligt at den røde LED lampe blinker. Tryk på testknappen i ca. 5 sek. indtil almen og alle de sammenkoblede røgalarmer aktiveres. På „test“-alarmen vil LED pæren lyse rød - på de øvrige vil de lyse grøn.

**LAVT BATTERI / BATTERISKIFT:**

Almen har indbygget "lavt batteri" signal. Der afgives et kort "bip" ca. 1 gang. hvert 45. sekund i ca. 30 dage, når batterierne skal udskiftes. Der skal anvendes 1 stk. 9V 6F22 eller 6LR61 batteri samt 3 stk. LR6 (AA) alkaline batterier. Husk at teste almen efter batteriskift.

*Bemærk - efter batteriskift skal røgalarmerne kodes påny - se afsnittet sammenkobling / kodning af røgalarmerne*

**VEDLIGEHOLDELSE:**

Almen bør rengøres minimum 2 gange om året for at forhindre stov kommer ind i almen og forårsage fejlalarm. Almen bør støvsuges med en blød børste og aftørres med en fugtig klud. Må ikke overmales. Test almen efter rengøring.

[RØGALARM / 1000 TRÅDLØS - / MODEL 27730 & 27735]

## GODKENDELSER:

 0832  
13

EN 14604:2005/AC:2008

Intended for fire safety and installed in buildings

0832-CPR-F0028

Essential characteristic 1: Pass

LM-101LB

Essential characteristic 2: Pass

EN300220.2 V2.4.1

Essential characteristic 3: Pass

EN301489.01 V1.9.2

Essential characteristic 4: Pass

EN301489.03 V1.4.1

Essential characteristic 5: Pass

Smoke alarm devices

Essential characteristic 6: Pass

DoP no. 10110

Essential characteristic 7: Pass

LPS no. 20141

Essential characteristic 8: Pass

## BORTSKAFFELSE:

Bør ikke bortsaffes med dagrenovation, men afleveres til genbrug. Kontakt din lokale genbrugsstation og følg deres anvisning.



## TEKNISKE SPECIFIKATIONER :

Røgalarm til:	Privat beboelse I loft
Montering:	
Batteri:	1 stk. 9V - (6F22 9V pr. røgalarm medfølger)
Levetid batteri:	3 stk. 1,5V - (LR6 pr. røgalarm medfølger) ca. 1 år ved normalt brug
Strømforbrug:	80mA (ved standby)
Omgivelses-temperatur:	4°C – 40°C
Lydstyrke:	85dB ved 3 meter
Frekvens:	433,92 mhz
Antal koder:	16384 - tildeles tilfældigt ved sammenkobling
Rækkevidde:	Op til 50 meter - afhænger af lokale forhold
Garanti:	2 år - dog ikke på batteri

\* Der ydes 2 års garanti mod fabrikations- og funktionsfejl, regnet fra købsdato på produktet - dog ikke på batterier!

Ensonordic er udviklet af L-Team, som har mere end 20 års erfaring med el-produkter til det danske marked. Ensonordic-serien omfatter røgalarmer, dørklokker, sensorer, stikkontakter og andre komfort- og sikkerhedsprodukter.

Se mere på [www.ensonordic.com](http://www.ensonordic.com)

01.09.2017