

Varmealarm/ V230V • SAMMENKOBLINGSBAR

Heat detector/ V230V • INTERCONNECTABLE

- Ideel til køkken og fyrrum - alarmere alle øvrige alarmer i systemet



2 ÅRS GARANTI

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

PAKKEN INDEHOLDER:

- Varmealarm m/beslag
- Batteri
- Fittings
- Brugsanvisning

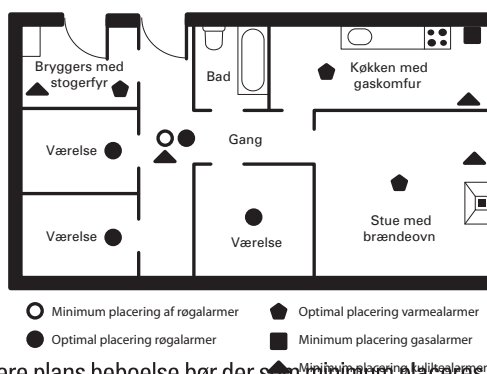
FUNKTION:

Varmealarm V230V er en varmealarm til 230V og med back-up batteri. Alarmen udløses hvis temperaturen overstiger 58°C. Varmealarmen kan ikke erstatte brugen af røgalarmer, men bør anvendes i system med røgalarmer for optimal beskyttelse. Varmealarmen er velegnet i f.eks køkken, fyrrum eller andre steder med høj forekomst af røg eller mados. Herved undgås fejlalarm. Varmealarmen er sammenkoblingsbar med op til 40 enheder indenfor en rækkevidde af 150 meter. Alarmen alarmerer alle øvrige alarmer i systemet - både røg- varme- og kuldealarmer. Røgalarmer kan desuden monteres på trådløs bagdase så den også kan sende trådløst til alle øvrige trådløse alarmer i systemet

PLACERING AF VARMEALARMEN- 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 røgalarmer. Desuden placeres en varmealarm i køkkenet max 5,3 meter fra varmekilde. Se fig. 1.

Fig. 1

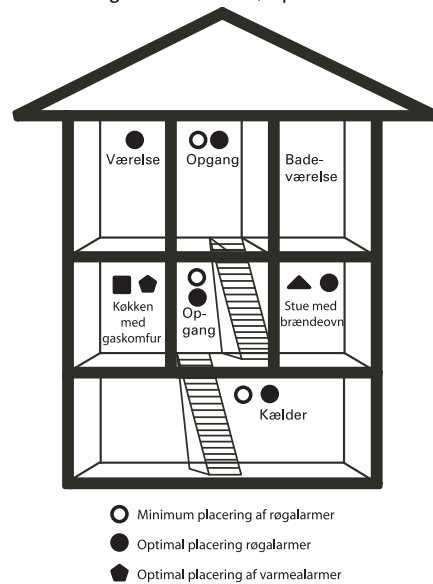


I 2 eller flere plans beboelse bør der som minimum placeres en

røgalarm på hver etage i trappeopgangen. For optimal sikkerhed placeres røgalarmer i alle rum med undtagelse af køkken, badeværelse og garage, da mados, damp og udstødning kan udløse røgalarmer. Desuden placeres en varmealarm i køkkenet max 5,3 meter fra varmekilde. Se fig. 2

Fig. 2

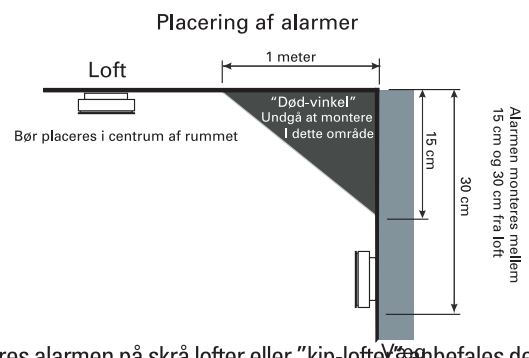
Placering af alarmer i 2/3 plans beboelse



PLACERING AF VARMEALARMEN - HVOR?

Da varm røg automatisk søger opad anbefales det, for optimal funktion, at montere alarmen centralt i loftet mindst 30 cm fra dekorationsmaterialer og belysning. Undgå områder hvor der ikke er fri luftcirkulation f.eks. hjørner. Er montering i loftet ikke mulig kan alarmen monteres på væggen. Undgå da at montere for tæt på rummets hjørner. Se fig. 3

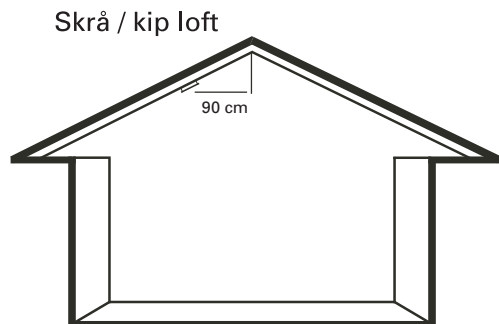
Fig. 3



Monteres alarmen på skrå lofter eller "kip-lofter" anbefales det

at montere alarmer ca. 90 cm nede, målt horisontalt, da området herover er "død-luft" og kan forhindre varmen i at komme frem til alarmer. Se fig. 4

Fig. 4



UNDGÅ AT PLACERE VARMEALARMEN FØLGENDE STEDER:

- Steder hvor temperaturen falder til under -23°C eller stiger til over 70°C .
- Vådrum, som badeværelser hvor luftfugtigheden kan overstige 90%
- Nær dekorationsmaterialer, døre, belysning eller vinduer, som kan hindre røgen i at komme frem til alarmer
- Støv og røgfylde rum som værksteder og garager. Udstødning kan udløse alarmer.
- Tæt på eller direkte over radiatorer eller ventilationssystemer, som kan have indflydelse på luftens retning
- Undgå områder med mange insekter eller forurenede luft, da dette kan øge alarmens reaktionstid.

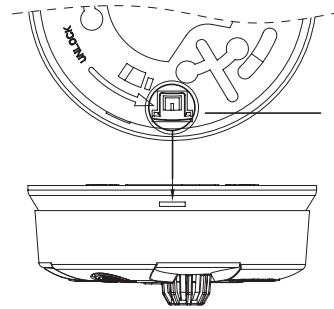
INSTALLERING:

Bemærk - Alarmer skal monteres på dåse eller bagdåse model 27560 og må kun installeres af en autoriseret el-installatør. Varmeralarmen skal tilsluttes permanent strømforsyning og må ikke kunne afbrydes.

Varmeralarmen kan fungere både som enkelt alarm og sammenkoblet med andre røg-, varme- og kuliltealarmer i safe system-serien. Alle sammenkoblede røg- varme- og kuliltealarmer skal tilsluttes permanent strømforsyning. For anvendelse af sammenkoblingsfunktion forbindes med en-leder til den gule ledning "interconnect".

- Afbryd strømmen i gruppetavlen
- Afmærk hvor alarmer skal placeres
- Frigør varmeralarmen fra monteringsbeslaget ved at dreje mod urets regning set fra bagsiden.
- På monteringsbeslaget findes 2 låse. Tryk forsigtigt én af disse ud til senere brug. se fig. 5

Fig. 5



FØR montering af alarmer: Bræk forsigtigt den lille lås ud af monteringsbeslaget.
EFTER montering af alarmer: Isæt låsen i den lille slidse på monteringsbeslaget og alarmer er nu låst og kan ikke afmonteres uden låsen fjernes igen.

- Forbind ledningerne fra stømticket til dåsen i loftet - se fig. 6 & 7

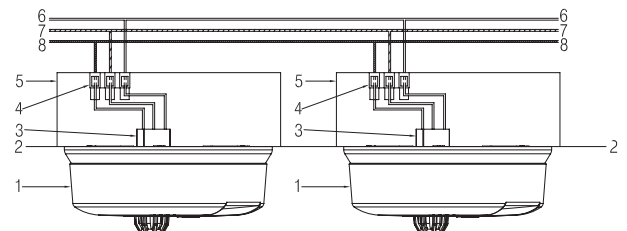


Fig. 6

- | | |
|-----------------|------------------------|
| 1. Alarm | 5. Bagdåse |
| 2. Loft/væg | 6. L (Brun) |
| 3. Power stik | 7. Sammenkobling (gul) |
| 4. Klemterminal | 8. N (Blå) |

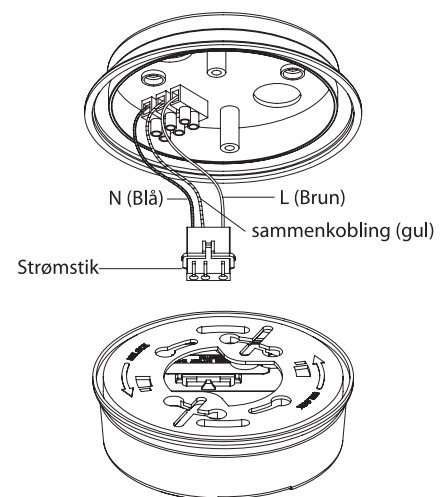


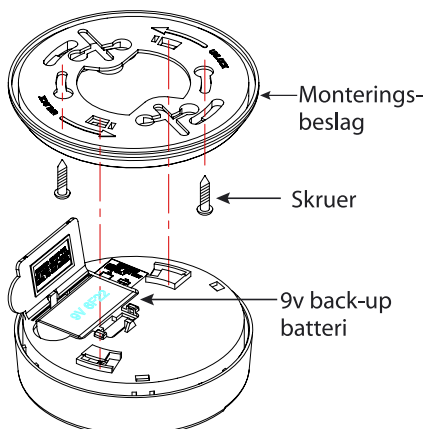
Fig. 7

Bemærk: varmeralarmen kan forbindes med op til 40 både røg-, varme- og kuliltealarmer 230v fra "safe system" serien. Maximum afstand ved sammenkobling med ledning: 150 meter fra første til sidste alarm.

- Før strømticket gennem monteringsbeslaget og fastgør beslaget på dåsen.
- Isæt medfølgende 9v batteri - alarmer kan ikke monteres uden batteri.

- Forbind strømstikket til varmealarmens stik
- Monter varmealarmen på monteringsbeslaget . se fig. 8

Fig. 8



- Isæt den lille lås på siden af monteringsbeslag. se fig. 5.
- Test røgalarmen. Alarmen skal afgive høj hyletone. (se afsnit „Test“)
- Tænd for strømmen

BRUG AF VARMEALARMEN:

Så snart alarmen er installeret vil en lille grøn LED lyse som indikation på at strømforsyning er ok. Desuden vil en rød LED blinke ca. 1 gang. pr. minut som indikation på at batteriet er ok og alarmen fungerer optimalt. Ved alarm vil varmelarmen hyle og den røde LED blinke hurtigt indtil luften igen er klar.

TEST:

Det anbefales at teste varmealarmen 1 gang om ugen, og altid efter bortrejse. Tjek jævnligt at den røde LED lampe i testknappen blinker.

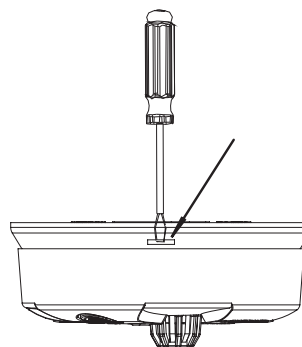
Tryk på testknappen i en afstand af 50 cm - (brug evt. et kasteskaft) indtil alarmen lyder. Slip testknappen igen og alarmen (erne) stopper kort efter. Brug aldrig åben ild for at teste alarmerne da dette kan skade alarmernes funktion. Husk at teste alle alarmer i systemet.

LAVT BATTERI / BATTERISKIFT:

Alarmen har indbygget "lavt batteri" signal. Der afgives et kort "bip" ca. 1 gang. pr. minuttet i ca. 30 dage, når batteriet skal udskiftes. Husk at teste alarmen efter batteriskift.

- Afbryd strømmen

Fig. 9



- Frigør forsigtigt den lille lås på monteringsbeslagets side - brug evt. en lille skruetrækker. se fig. 9
- Frigør varmealarmen fra monteringsbeslaget
- Fjern det brugte batteri
- Isæt nyt 9v batteri - bemærk + & - pol. (se tekniske specifikationer for valg af batteri).
- Test på testknappen for at sikre at back-up batteriet fungerer optimalt
- Monter varmealarmen igen
- Isæt den lille lås på monteringsbeslaget
- Tænd for strømmen
- Test igen

VEDLIGEHOLDELSE:

Alarmen bør rengøres jævnligt - gerne 1 gang pr. måned for at forhindre støv kommer ind i alarmen og forårsage fejllarm. Alarmen bør støvsuge med en blød børste og aftørres med en fugtig klud. Må ikke overmales. Test alarmen efter rengøring.

GODKENDELSE:

Opfylder gældende lovkrav



EN 61000-6-3:2007

EN 50130-4:1995 + A1:1998 + A2:2003

BORTSKAFFELSE:

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





SAFE SYSTEM - NYT SYSTEM:

„safe system“ som gør det muligt at sammenkoble flere varianter af både ledningsførte og trådløse røg-, varme- og kuliltealarmer. Alle enheder aktiveres ved brand og et kontrolpanel giver overblik. Systemet kan sammenkobles med følgende enheder: Røgalarmer model 27510/27511, varmealarmer model 27520/27521 og kuliltealarmer 27530/27531, kontrolpanel model 27590 og sirene model 27580. Se efter logoet „safe system“.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER:

Power:	220-240v, 50 Hz
Batteri:	1 stk. 9v alkaline batteri medfølger Ved batteriskift brug megaton 6F22, New Leader 6F22, Gold Peak 1604, Eveready 522, 1222, Golden Power F6F22, GL6G22A
Batteri levetid:	1 år ved normalt brug
Strømforbrug standby	<15mA
Strømforbrug ved alarm	<20mA
Aktiveringstemperatur:	58°C (+/- 3°C)
Omgivelsestemperatur:	0-23- Max. 70°C
Lydstyrke:	85dB v/afstand på 3 meter
Garanti:	2 år - dog ikke på batterier
Max afstand fra vægge:	7,5 meter
Lydstyrke:	85dB ved 3 meter

* 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 dørklokker, sensorer, røgalarmer, stikkontakter og andre komfort- og sikkerhedsprodukter.

Se mere på www.ensonordic.com

01.05.2014