

# PRO select

BY NEXA



Modell: MTS-163/RF2

## VÄRMEVARNARE med trådlös självlärande sammankoppling

*Denna instruktionsfolder innehåller viktig information om hur man korrekt installerar och sköter brandvarnaren. Läs igenom hela denna folder före installation och behåll foldern för framtida referens.*

Nexa värmevarnare MTS-163/RF2 är konstruerad för att reagera på temperaturer överstigande 60 °C. Värmevarnaren är ett komplement till brandvarnare och används i utrymmen där optiska brandvarnare inte kan placeras.

### TEKNISK DATA

<b>Strömkälla:</b>	9V batteri, brunsten, alkaliskt eller litium
<b>Batteritid</b>	Upp till 10 år med litiumbatteri
<b>Strömförbrukning</b>	< 50 mA vid larm
<b>Radiofrekvens</b>	433.92 MHz
<b>Räckvidd</b>	upp till 50 m
<b>Larmtemperatur</b>	> 60 °C
<b>Larmsignal</b>	85 dB (A) vid 3 meter
<b>Drifttemperatur</b>	0°C – 40°C
<b>Luftfuktighet</b>	10 – 90 % RH
<b>Sammankoppling</b>	Radio – max 12 enheter
<b>Kompatibla modeller</b>	GNSP-2236/RF2, MSA-866/RF2, MTS-166/RF2
<b>Max ERP</b>	10 mW

### EGENSKAPER

- LED indikering för Larm och Spänning
- Tyst funktion / Pausknapp
- Varning för låg batterinivå
- Trådlös sammankoppling med radiolänk
- Levereras med monteringsdetaljer
- 85dB larmsignal
- Dammskydd medföljer

### VIKTIGT

- Radioräckvidden kan variera beroende på placering, byggnadens utformning och dess material.
- Ta inte bort eller koppla ifrån batterierna för att stoppa falsklarm, då förloras värmevarnarens viktiga funktion. Öppna fönster eller ventiler luft runt värmevarnaren för att stoppa larmet och/eller tryck på pausknappen.
- Värmevarnaren är avsedd att användas i enbostadshus. I flerbostadshus ska varje bostad utrustas med egna värmevarnare.
- Denna värmevarnare är inte lämplig för användning i byggnader som inte är bostäder. Värmevarnaren är inte en ersättning för ett fullvärdigt larmsystem som krävs enligt lag eller av brandmyndighet.
- Värmevarnaren larmar ifall temperaturen överstiger 60 °C.
- Värmevarnaren bör testas varje månad och bytas ut vart tionde år.

### PLACERING AV VÄRMEVARNAREN

Värmevarnare är ett komplement till optiska brandvarnare och kan placeras på ställen där en optisk brandvarnare inte kan placeras. Värmevarnaren larmar när temperaturen överstiger 60C.

Den är idealisk för kök, garage, källarutrymmen, pannrum och vindsutrymmen och andra områden där det normalt finns stora mängder ångor, rök eller damm som hindrar användning av optiska brandvarnare på grund av risken för falska larm.

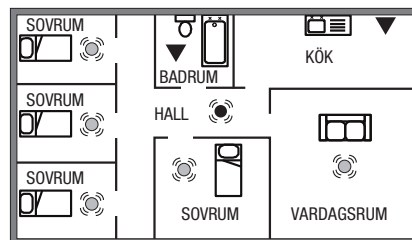
Samtliga värmevarnare och brandvarnare bör vara sammankopplade för att säkerställa att larmet hörs så tidigt som möjligt.

### Takmontering

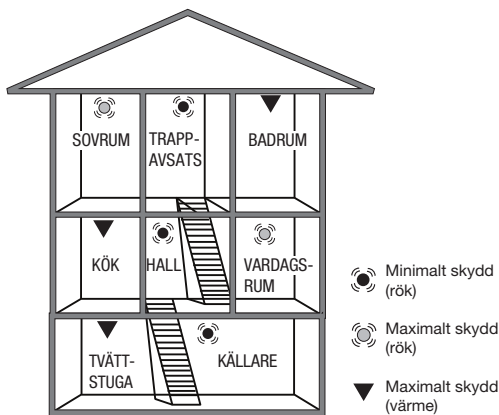
Eftersom het rök stiger och sprids, rekommenderas du att montera den i taket på en central plats. Undvik områden där luften inte cirkulerar, t.ex. hörnutrymmen. Håll den även borta från föremål som kan förhindra ett fritt luftflöde. Placera värmevarnaren minst 30 cm från ljusarmaturer eller inredningsdetaljer som kan hindra rök/värme att nå fram till detektorn. Placera den minst 1 meter från väggen. Se figur 3A.

### Väggmontering, då takmontering ej är möjlig

Undvik att montera enheten långt inne i ett hörn. Placera värmevarnarens övre kant minst 15 cm och högst 30 cm från taket. Se figur 3A.

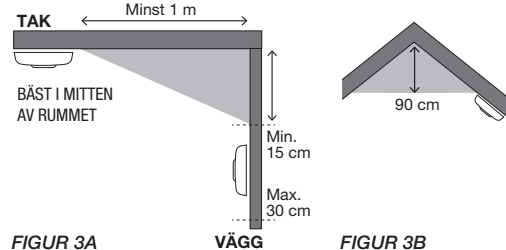


FIGUR 1. Enplans bostad



FIGUR 2. Flervånings bostad

### PLACERING I TAK OCH PÅ VÄGG



FIGUR 3A

VÄGG

FIGUR 3B

### I lutande tak

På ytor som lutar eller innertak som går upp inock, ska värmevarnaren monteras 90 cm från den högsta punkten mätt horisontellt därför att stillastående luft undernocken kan hindra rök att nå fram till enheten. Se figur 3B.

*OBS: För rekommenderat/maximalt skydd ska en brandvarnare finnas i varje rum och en värmevarnare i kök, badrum/tvättstuga och garage.*

### MONTERING

1. Ta bort monteringsplattan på baksidan av värmevarnaren genom att vrida monteringsplattan moturs.
2. Sätt i batteriet. Var noga med att du har rätt polaritet (+/-).
3. Testa och programmera värmevarnaren, se avsnitt TESTA och PROGRAMMERA.
4. Installera monteringsplattan på valt ställe i taket. Var noga med placeringen av din värmevarnare.
5. Placera värmevarnaren mot monteringsplattan och vrid värmevarnaren medurs tills den klickar på plats.
6. Tryck på testknappen för att kontrollera att värmevarnaren fungerar korrekt.

### TESTA

- Testa både före och efter installation för att vara säker på att de fungerar.
- Testa enbart med testknappen.

### TESTA VÄRMEVARNAREN

- TRYCK och håll inne testknappen i **3 sekunder**, släpp
- Värmevarnaren avger larmsignal och röd LED blinkar snabbt.

### TESTA SAMMANKOPPLADE VÄRMEVARNARE

- TRYCK och håll inne testknappen på Masterenheten i **5 sekunder**, släpp.
- Larmet på masterenheten låter först sen larmar slavenheterna (kan ta upp till 60 sekunder efter att Masterenheten larmat).
- Avsluta testet genom att trycka 2 gånger på masterenheten.

### PROGRAMMERA

MTS163/RF2 är utrustad med sändare och mottagare för att kunna kommunicera trådlöst med varandra och med GNSP-2236/RF2, MSA-866/RF2 och MTS-166/RF2. För att detta ska fungera måste varnarna kopplas samman genom en enkel programmering.

Välj en av varnarna som masterenhet och markera den med ett M på baksidan så att du känner igen den, även i ett senare skede. Vid programmeringen skickar masterenheten ut radiokod till övriga varnare så att de kopplas samman.

### MASTERENHETEN

- Tryck och håll in testknapp i **11 sekunder**, släpp.
- LED-indikeringen lyser med ett fast sken. (Masterenheten är nu i programmeringsläge i cirka 30 sekunder.)

### SLAVENHETEN

- TRYCK – SLÄPP – TRYCK – SLÄPP (ej för snabbt) på slavenhetens testknapp.
- LED indikeringen på slavenheten blinkar

### MASTERENHETEN

- TRYCK – SLÄPP på masterenhetens testknapp. Sammankopplingen är klar.

### TESTA SAMMANKOPPLINGEN

- TRYCK och håll inne testknappen på Masterenheten i **5 sekunder**, släpp.
- Larmet på masterenheten låter först, sen larmar slavenheterna (kan ta upp till 60 sekunder efter att Masterenheten larmat).
- Avsluta testet genom att trycka 2 gånger på masterenheten.

### RADERA PROGRAMMERING (återställning)

- TRYCK – SLÄPP **5 gånger** på testknappen på den enhet du vill återställa.
- Röd LED indikering blinkar för att bekräfta radering.

### DRIFT

- Röd LED blinkar en gång/minut, visar att batteriet är laddat och status är OK.
- Vid larm avger enheten en hög pulserande signal och röd LED blinkar snabbt.
- Vid låg batterinivå avger värmevarnaren en kort signal en gång/minut.
- Sammankopplade varnare avger en akustisk signal en gång/timma om någon av enheterna har ett batteri som är urladdat och behöver bytas.

### PAUSFUNKTIONEN

Värmevarnaren har en kombinerad knapp för test- och pausfunktion. Med pausfunktionen kan du stoppa larmsignalen om varnaren utlöses på grund av ett falsklarm. Du aktiverar pausfunktionen genom att trycka in test-/pausknappen i 3 sekunder under tiden som enheten larmar.

Larmet kommer att stoppas i 10 minuter och under denna period blinkar röd LED var 10:e sekund. Värmevarnaren återställs till normal känslighet efter att pausperioden på 10 minuter är över. Vid behov trycker du in pausknappen igen för att återigen pausa larmet.

### TYST FUNKTION

När larmet har låg batteri eller fellarmar kan man tysta larmet i 10 timmar genom att trycka på testknappen i 2-3 sekunder. Så om detta händer på natten kan man tillfälligt tysta larmet och vänta till morgonen för att byta batteri.

### BEGRÄNSNINGAR FÖR VÄRMEVARNAREN

Värmevarnare är inte avsedda för att skydda liv mot eld och rök. I många fall kan farliga mängder av giftiga gaser och rök byggas upp innan värmevarnaren reagerar. Därför ska den endast användas som komplement till brandvarnare och används i utrymmen där optiska brandvarnare inte kan placeras.

### VÄRMEVARNARENS GARANTI

Denna värmevarnare har 3 års begränsad garanti mot tillverkningsfel. (Gäller från inköpsdatum.) Batterierna täcks inte av garantin. Garantiansvaret är begränsat till värdet av en motsvarande värmevarnare. Defekta värmevarnare ska återlämnas till återförsäljaren tillsammans med en beskrivning av problemet. Godkänd reklamation ersätts med en ny värmevarnare av samma eller likvärdig typ. Vid reklamation måste kvitto som bekräftar inköpsdatum uppvisas.

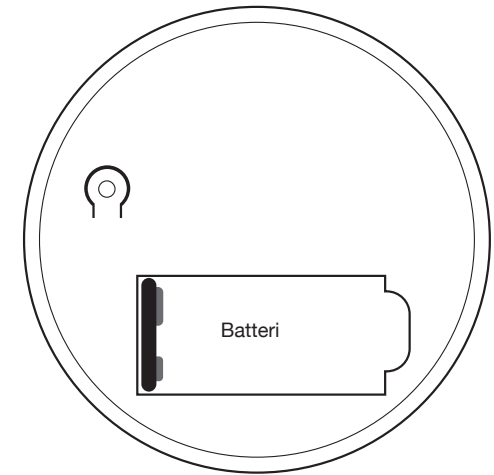
### UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

Värmevarnaren bör rengöras regelbundet och minst två gånger per år. Rengör din värmevarnare genom att dammsuga utvändigt längs öppningen, så att damm och smuts försvinner.

*VIKTIGT: Försök inte öppna värmevarnaren för att rengöra inuti, då gäller inte garantin.*

### ÅTERVINNING

- Värmevarnaren består huvudsakligen av återvinningsbart material.
- Släng inte förpackningen och värmevarnaren med hushållssoporna, utan att följa gällande bestämmelser.
- Enligt EU-direktiv 2002/96/EG om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE), ska denna produkt återvinnas.
- För mer information, ring återförsäljaren eller den lokala myndighet som ansvarar för avfallshantering



Tillverkare:  
Nexa Trading AB, Sverige

# PRO select



Model: MTS-163/RF2

## HEAT ALARM with wireless self-learning interconnection

*This instruction folder contains important information on correct installation and maintenance of your smoke alarm. Read through the whole folder before installing it, and keep the folder for future reference.*

Nexa heat alarm MTS-163/RF2 is designed to respond to temperatures above 60 °C. The heat alarm is a complement to smoke alarms and is used in spaces where optical fire alarms cannot be placed.

### TECHNICAL DATA

<b>Power supply:</b>	9V battery, manganese oxide, alkali or lithium
<b>Battery time</b>	Up to 10 years with lithium battery
<b>Power consumption</b>	< 50 mA on alarm
<b>Radio frequency</b>	433.92 MHz
<b>Range</b>	up to 50 m
<b>Alarm temperature</b>	> 60 °C
<b>Alarm signal</b>	85 dB (A) at 3 meter
<b>Operating temperature</b>	0°C – 40°C
<b>Luftfuktighet</b>	10 – 90 % RH
<b>Interconnection</b>	Radio – max 12 units
<b>Compatible models</b>	GNSP-2236/RF2, MSA-866/RF2, MTS-163/RF2
<b>Max ERP</b>	10 mW

### CHARACTERISTICS

- LED indication for Alarm and Voltage
- Hush Function / Pause Button
- Warning for low battery level
- Wireless connection by radio link
- Complete with plugs and screws
- 85 dB alarm signal
- Dust cover included

### IMPORTANT

- The radio range may vary depending on the location, the design of the building and the materials used in the building.
- Do not remove or disconnect the batteries to stop false alarms as this will disable the vital function of the smoke alarm. Open windows or ventilate the air around the smoke alarm in order to stop it, and/or press the pause button.
- The heat alarm is intended for use for use in single-family homes. In multiple-occupancy buildings, each home must be equipped with its own heat alarms.
- This heat alarm is not suitable for use in buildings that are not used for residential purposes. The heat alarm is no substitute for a full alarm system that is required by law or by the fire authorities.
- Alarms if the temperature exceeds 60 °C.
- The heat alarm should be tested every month and replaced every ten years.

### POSITIONING THE HEAT ALARM

Heat alarms are a complement to optical smoke alarms and can be placed in places where an optical smoke alarm cannot be located. The heat alarm warns when the temperature exceeds 60 °C.

It is ideal for kitchen, garage, basement, boiler room and attics and other areas where there are normally large amounts of vapors, smoke or dust that prevent the use of optical smoke alarms due to the risk of false alarms. All heat and smoke alarms should be interconnected to ensure that the alarm sounds as early as possible.

#### Ceiling installation

Hot heat rises and spreads, so installing your heat alarm in a central location on the ceiling is recommended. Avoid areas where air does not circulate, e.g. corners. Also keep it away from objects that may prevent the free flow of air. Position the device at least 30 cm from light fittings or interior fittings that may prevent smoke/heat reaching the alarm. Position it at least 1 metre away from the wall. See Figure 3A.

#### Wall mounting, if ceiling mounting is not possible

Avoid installing the device a long way into a corner. Position the upper edge of the heat alarm at least 15 cm and no more than 30 cm away from the ceiling. See Figure 3A.

#### Sloping ceilings

In the case of sloping surfaces or ceilings that move up towards a ridge, the heat alarm must be installed 90 cm from the highest point, measured horizontally, because still air under the ridge may prevent smoke reaching the device. See Figure 3B.

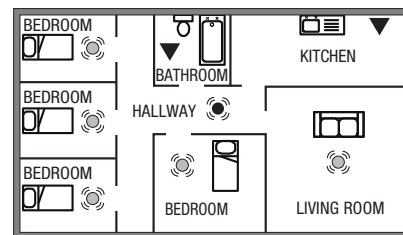


FIGURE 1. Single-level home

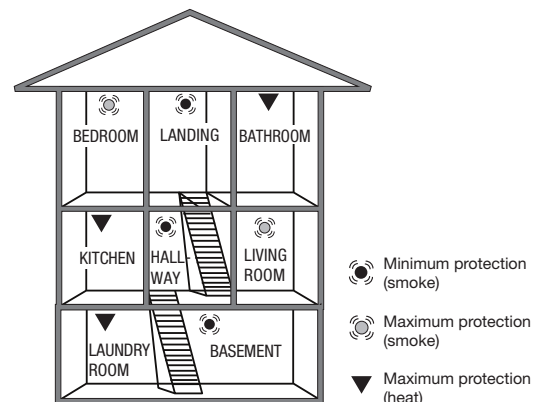


FIGURE 2. Multi-storey home

### LOCATION ON CEILING AND WALL

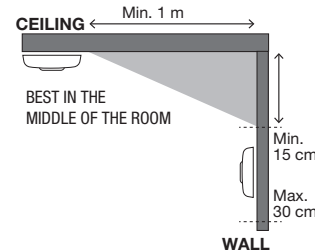


FIGURE 3A

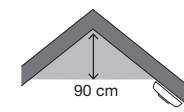


FIGURE 3B

*NOTE: For recommended / maximum protection, a smoke alarm should be provided in each room and a heat alarm in the kitchen, bathroom / laundry room and garage.*

### INSTALLATION

1. Remove the mounting plate on the back of the smoke alarm by rotating the mounting plate counterclockwise.
2. Insert the battery.
3. Test and programme the smoke alarm – see the sections TESTING and PROGRAMMING.
4. Install the mounting plate in a selected location on the ceiling. Take care when positioning your smoke alarm.
5. Place the smoke alarm on the mounting plate and rotate the smoke alarm clockwise until it clicks into place.
6. Press the test button to check that smoke alarm is working correctly.

### TESTING

- Test your alarms both before and after installation so as to be sure that they are working.
- Only test your alarms using the test button. Never use a naked flame as this may destroy the smoke alarm.
- Get into the habit of testing your smoke alarms once a week.

### TESTING THE SMOKE ALARM

- PRESS and hold down the test button for **3 seconds**. Release.
- The smoke alarm emits an alarm signal and the red LED flashes rapidly.

### TESTING INTERCONNECTED SMOKE ALARMS

- PRESS and hold down the test button on the master unit for **5 seconds**. Release.
- The alarm on the master unit will sound first, and then the alarms on the slave units will sound (may take up to 60 seconds after the alarm on the master unit has sounded).
- Finish the test by pressing the button on the master unit twice in succession.

## PROGRAMMING

MTS163/RF devices are equipped with transmitters and receivers allowing them to communicate with one another and with GNSP-2236/RF2, MSA-866/RF2 and MTS-166/RF2 devices. For this to work, the alarms must be linked together by a simple programming step.

Select one of the alarms to be your master device and mark it with an M on the back so you can recognise it later on. When programming, the master device transmits a radio code to the other alarms so they link together.

### THE MASTER UNIT

- Press and hold down the test button for **11 seconds** and then release it.
- The LED will show a solid light. (The master unit is now in programming mode for approximately 30 seconds.)

### THE SLAVE UNIT

- Perform the following sequence using the slave unit's test button: PRESS – RELEASE – PRESS – RELEASE (but not too quickly).
- The LED on the slave unit will flash.

### THE MASTER UNIT

- PRESS and RELEASE the master unit's test button. The units are now interconnected.

### TESTING THE INTERCONNECTION

- PRESS and hold down the test button on the master unit for 5 seconds and then release it.
- The alarm on the master unit will sound first, and then the alarms on the slave units will sound (may take up to 60 seconds after the alarm on the master unit has sounded).
- Finish the test by pressing the button on the master unit twice in succession.

### DELETING PROGRAMMING (resetting)

- PRESS and RELEASE the test button **5 times** on the unit you want to reset.
- Red LED indicator flashes to confirm.

## OPERATION

- Red LED flashes once a minute, indicating that the battery is charged and status is OK.
- On alarm, the device emits a loud pulsating signal and the red LED flashes rapidly.
- On low battery level, the heat alarm emits a short signal once a minute.
- Interlinked alarms emit an acoustic signal once an hour, if any of the devices has a flat battery that needs replacing.

## PAUSE FUNCTION

The heat alarm has a combined button for the test and pause functions. You can use the pause function to stop the alarm signal, if the alarm is triggered due to a false alarm. You activate the pause function is activated by holding down the test/pause button for 3 seconds while the device is emitting an alarm.

The alarm will stop for 10 minutes and, during the period, the red LED flashes every 10 seconds. The heat alarm is reset to normal sensitivity after the end of the 10-minute pause period.

If necessary, press the pause button again to pause the alarm again.

## SILENT FUNCTION

Silence function means when the alarm is low battery or fault alarm, end-user can silence the alarm for 10 hours by pressing the test button for 2-3 seconds. So, if this happens at night, the end-user can silence the alarm and wait until morning to change the battery.

## LIMITATIONS FOR THE HEAT ALARM

Heat alarms are not intended to protect life from fire and smoke. In many cases, dangerous amounts of toxic gases and fumes can build up before the heater responds.

Therefore, it should only be used as a complement to smoke alarms and used in spaces where optical smoke alarms cannot be placed.

## HEAT ALARM WARRANTY

This heat alarm has a three-year limited warranty against manufacturing faults. (Valid from the date of purchase.)

The batteries are not covered by the warranty. The warranty liability is limited to the value of a corresponding heat alarm. Defective heat alarms must be returned to the dealer together with a description of the problem. Compensation of a new heat alarm of the same or an equivalent type will be given in the event of an approved complaint. A receipt confirming the date of purchase must be shown when submitting a complaint.

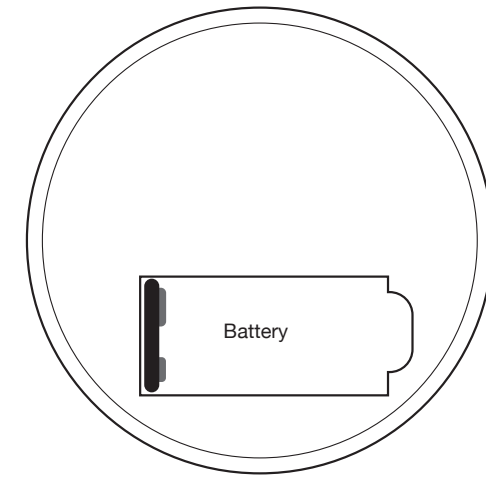
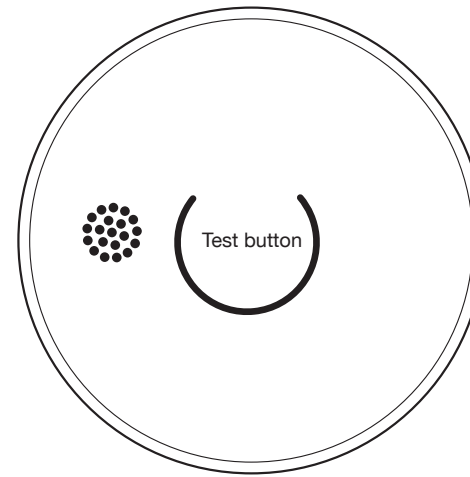
## MAINTENANCE AND CLEANING

The heat alarm should be cleaned regularly, and at least twice a year. Clean your heat alarm by vacuuming externally along the opening to remove any dust or dirt.

*IMPORTANT: Do not try to open the heat alarm to clean inside as this will invalidate your warranty.*

## RECYCLING

- The device mainly comprises materials that can be recycled.
- Do not dispose of the packaging, device and packaging contents with household waste without following applicable provisions.
- This product must be recycled according to EU Directive 2002/96/EC on waste from electrical and electronic equipment (WEEE).
- For more information, phone your dealer or the local authority responsible for waste disposal.



Manufacturer:  
Nexa Trading AB, Sweden

# PRO select



Modell: MTS-163/RF2

## VARMEVARSLER med trådløs selvlærende sammenkobling

Denne bruksanvisningen inneholder viktig informasjon om hvordan du installerer og håndterer brannvarsleren på riktig måte. Les gjennom hele bruksanvisning for installasjon, og ta vare på den for fremtidig referanse.

Nexa varmevarsler MTS-163/RF2 er designet for å svare på temperaturer over 60 ° C. Varmevarsleren er et komplement til røykvarslere og brukes i områder der optiske røykvarslere ikke kan plasseres.

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

<b>Strømforsyning:</b>	9 V batteri, brunstein, alkalisk eller litium
<b>Batteritid</b>	Opptil 10 år med litiumbatteri
<b>Strømforbruk</b>	< 50 mA ved alarm
<b>Radiofrekvens</b>	433.92 MHz
<b>Rekkevidde</b>	opptil 50 m
<b>Alarm temperatur</b>	> 60 °C
<b>Alarmsignal</b>	85 dB (A) ved 3 meter
<b>Driftstemperatur</b>	0°C – 40°C
<b>Luftfuktighet</b>	10 – 90 % RH
<b>Sammenkobling</b>	Radio – maks 12 enheter
<b>Kompatible modeller</b>	GNSP-2236/RF2, MSA-866/RF2, MTS-166/RF2
<b>Maks. ERP</b>	10 mW

### EGENSKAPER

- LED-indikasjon for alarm og spenning
- Lydutkoblingsfunksjon/pauseknapp
- Advarsel for lavt batterinivå
- Trådløs sammenkobling med radioforbindelse
- Leveres med monteringsdetaljer
- 85 dB alarmsignal
- Støvtbeskyttelse medfølger

### VIKTIG

- Radiorekkevidden kan variere avhengig av plassering, bygningens utforming og byggematerialene.
- Ikke fjern eller koble fra batteriene for å stoppe falske alarmer, da det vil føre til at brannvarsleren viktige funksjon går tapt. Åpne vinduer eller ventiler luften rundt brannvarsleren for å stoppe alarmen, og/eller trykk på pauseknappen.
- Brannvarsleren er beregnet på eneboliger. I bygninger med flere boliger skal hver bolig utstyres med egne brannvarslere.
- Denne brannvarsleren er ikke egnet for bruk i bygninger som ikke brukes til boligformål. Brannvarsleren er ikke en erstatning for et fullverdig alarmsystem som kreves ifølge loven eller av brannvernmyndighetene.
- Varsler om temperaturen overstiger 60 ° C.
- Brannvarsleren skal testes hver uke og byttes ut hvert tidende år.

### PLASSERING AV VARMEVARSLEREN

Varmevarsleren er et komplement til optiske røykalarmen og kan plasseres på steder der en optisk røykalarm ikke kan lokaliseres. Varmevarsleren varsler når temperaturen overstiger 60 °C.

Det er ideelt for kjøkken, garasjer, kjellere, kjellerom og loft, og andre områder der det vanligvis er store mengder damper, røyk eller støv som forhindrer bruk av optiske røykalarmen på grunn av risikoen for falske alarmer. Alle varmevarslere og røykalarmen skal kobles sammen for å sikre at alarmen høres så tidlig som mulig.

#### Montering i taket

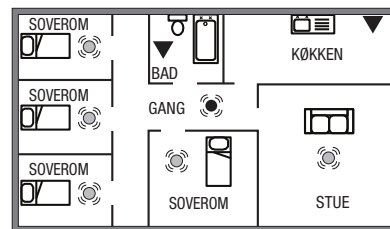
Ettersom varm røyk stiger og spres, anbefales det at du monterer den på et sentralt sted i taket. Unngå områder der luften ikke sirkulerer, f.eks. i hjørner. Hold den dessuten unna gjenstander som kan hindre fri luftstrøm. Plasser varmevarsleren minst 30 cm fra lysarmaturer eller interiørdetaljer som kan hindre røyk/varme i å nå frem til detektoren. Plasser den minst 1 meter fra veggen. Se figur 3A.

#### Veggmontering når montering i tak ikke er mulig

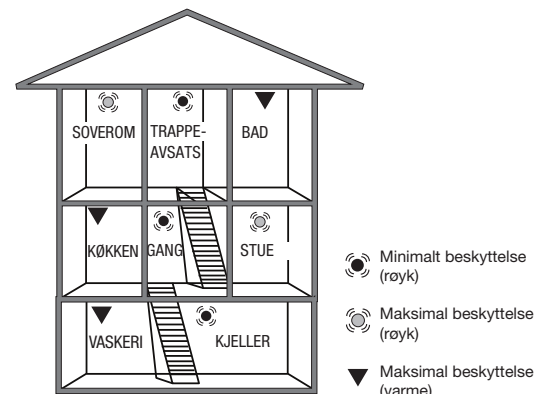
Unngå å montere enheten langt inne i et hjørne. Plasser varmevarsleren øvre kant minst 15 cm og maksimalt 30 cm fra taket. Se figur 3A.

#### I skrånende tak

På overflater som skråner eller tak som går opp i møne, skal varmevarsleren monteres 90 cm fra høyeste punkt målt horisontalt, fordi stillestående luft under mønet kan hindre røyk fra å nå enheten. Se figur 3B.

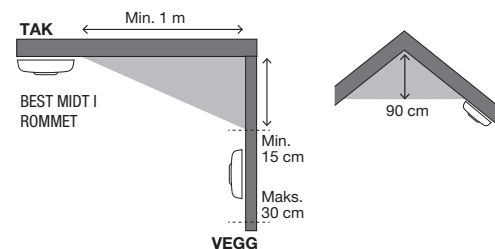


FIGUR 1. Enetasjes bolig



FIGUR 2. Bolig med flere etasjer

#### PLASSERING I TAK OG PÅ VEGG



FIGUR 3A

FIGUR 3B

OBS: For anbefalt / maksimal beskyttelse, bør det leveres røykvarslere i hvert rom og en varmevarslere på kjøkken, bad / vaskerom og garasje.

### MONTERING

1. Ta av monteringsplaten på baksiden av varmevarsleren ved å vri monteringsplaten mot klokken.
2. Sett i batteriet.
3. Test og programmer varmevarsleren, se avsnittene TESTE og PROGRAMMERE.
4. Installer monteringsplaten på valgt sted i taket. Vær nøye med plasseringen av varmevarsleren.
5. Plasser varmevarsleren mot monteringsplaten, og vri varmevarsleren mot klokken til den klikker på plass.
6. Trykk på testknappen for å kontrollere at varmevarsleren fungerer som den skal.

### TESTE

- Test både før og etter installasjon for å være sikker på at den fungerer.
- Testa kun med testknappen. Bruk aldri åpen ild, da dette kan skade varmevarsleren.

#### TESTE VARMEVARSLEREN

- TRYKK på og hold inne testknappen i **3 sekunder**. Slipp den.
- Varmevarsleren avgir et alarmsignal, og rød LED-indikator blinker fort.

#### TESTE SAMMENKOBLEDE VARMEVARSLERE

- TRYKK på og hold inne testknappen på hovedenheten i **5 sekunder**. Slipp den.
- Alarmen på hovedenheten lyder først, og deretter lyder underenheten (kan ta opptil 60 sekunder etter at hovedenheten lyder).
- Avslutt testen ved å trykke 2 ganger på hovedenheten.

### PROGRAMMERE

MTS163/RF2 er utstyrt med sendere og mottakere for å kunne kommunisere trådløst med hverandre og med GNSP-2236/RF2, MSA-866/RF2 og MTS-166/RF2. For at dette skal fungere, må varmevarslerne kobles sammen med en enkel programmering.

Velg én av varslerne som masterenhet, og merk den med en M på baksiden slik at du finner den igjen på et senere tidspunkt. Ved programmeringen sender masterenheten ut en radiokode til de andre brannvarslerne slik at de kobles sammen.

#### HOVEDENHETEN

- Trykk på og hold inne testknappen i **11 sekunder**. Slipp den.
- LED-indikatoren lyser uavbrutt. (Hovedenheten er nå i programmeringsmodus i ca. 30 sekunder.)

#### UNDERENHETEN

- TRYKK PÅ – SLIPP DEN – TRYKK PÅ – SLIPP DEN (ikke for raskt) på underenhetens testknapp.
- LED-indikatoren på underenheten blinker

#### HOVEDENHETEN

- TRYKK PÅ – SLIPP DEN på hovedenhetens testknapp. Sammenkoblingen er fullført.

## TESTE SAMMENKOBLINGEN

- TRYKK på og hold inne testknappen på hovedenheten i **5 sekunder**. Slipp den.
- Alarmen på hovedenheten lyder først, og deretter lyder underenheten (kan ta opptil 60 sekunder etter at hovedenheten lyder).
- Avslutt testen ved å trykke 2 ganger på hovedenheten.

## SLETTE PROGRAMMERING (tilbakestilling)

- TRYKK PÅ – SLIPP DEN 5 ganger på testknappen for enheten du vil slette.
- Rød LED blinker raskt for å bekrefte slettingen

## DRIFT

- Rød LED blinker en gang/minutt, viser at batteriet er ladet og status er OK.
- Ved alarm avgir enheten et høyt pulserende signal, og den røde LED-en blinker hurtig.
- Ved lavt batterinivå avgir varmevarsleren et kort signal én gang/minutt.
- Sammenkoblede varmevarslere avgir et akustisk signal én gang/time om noen av enhetene har et batteri som er ladet ut og trenger å byttes.

## PAUSEFUNKSJON

Varmevarsleren har en kombinert knapp for test- og pausefunksjon. Med pausefunksjonen kan du stoppe alarmsignalet hvis varmevarsleren utløses på grunn av en falsk alarm. Pausefunksjonen aktiveres ved å trykke inn test-/pauseknappen i 3 sekunder når en enhet avgir en alarm.

Alarmen kommer til å stoppes i 10 minutter, og i denne perioden blinker den røde LED-en hvert 10. sekund. Varmevarsleren vil bli tilbakestillt til normal følsomhet etter at pauseperioden på 10 minutter har utløpt. Ved behov trykker du inn pauseknappen igjen for å sette alarmen på pause på nytt.

## STILLEFUNKSJON

Når alarmen har lite batteri eller feilalarmer, kan alarmen stilles i 10 timer ved å trykke på testknappen i 2-3 sekunder. Så hvis dette skjer om natten, kan du midlertidig stille alarmen og vente til morgen med å skifte batteri.

## BEGRENSNINGER FOR VARMEVARSLEREN

Varmealarmen er ikke ment å beskytte livet mot brann og røyk. I mange tilfeller kan farlige mengder giftige gasser og gasser bygges opp før varmeren reagerer. Derfor bør det bare brukes som et supplement til røykalarmer og brukes i rom der optiske røykalarmer ikke kan plasseres.

## VARMEVARSLERENS GARANTI

Denne varmevarsleren har en begrenset garanti på 3 år mot produksjonsfeil. (Gjelder fra kjøpsdatoen.) Batteriene dekkes ikke av garantien. Garantiansvaret er begrenset til verdien av en tilsvarende varmevarslere. Defekte varmevarslere skal leveres tilbake til forhandleren sammen med en beskrivelse av problemet. Godkjent reklamasjon erstattes med en ny varmevarslere av samme eller likeverdig type. Ved reklamasjon må det fremvises en kvittering som bekrefte kjøpsdatoen.

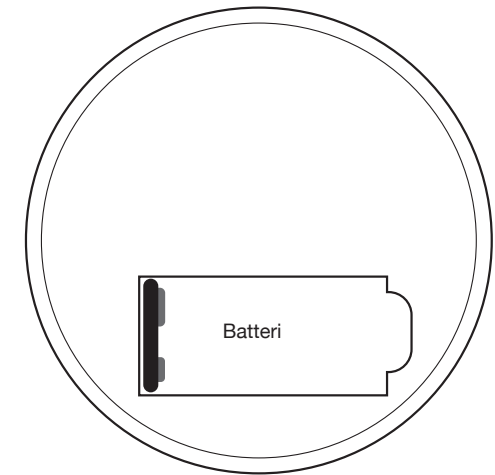
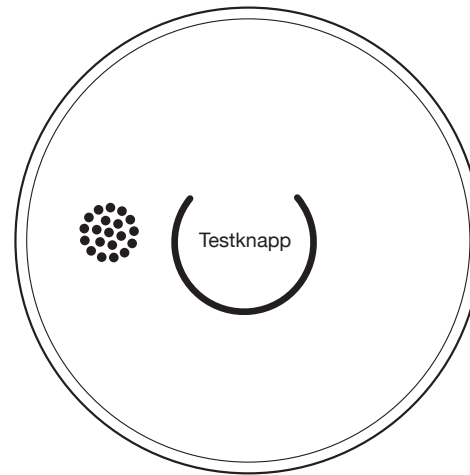
## VEDLIKEHOLD OG RENGJØRING

Varmevarsleren skal rengjøres regelmessig og minst to ganger i året. Rengjør varmevarsleren ved å støvsuge utvendig langs åpningen slik at støv og smuss forsvinner.

*VIKTIG: Ikke prøv å åpne varmevarsleren for å rengjøre den innvendig, da det vil føre til at garantien blir ugyldig.*

## GJENVINNING

- Enheten består hovedsakelig av materialer som kan gjenvinnes.
- Ikke kast emballasjen, enheten og innholdet i emballasjen sammen med husholdningsavfallet, men følg gjeldende bestemmelser.
- I henhold til EU-direktiv 2002/96/EF om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE), skal dette produktet resirkuleres.
- Hvis du ønsker mer informasjon, kan du ringe forhandleren eller den lokale myndigheten som er ansvarlig for avfallshåndtering.



Produsent:  
Nexa Trading AB, Sverige