

#### BATTERIBYTE

Brandvarnaren avger en kort ljudsignal en gång i minuten och den indikerar då att batteriet behövs bytas ut omgående. Varningssignalen pågår i minst 7 dagar

- Ersätt batterierna med 3 st Litium knappcellsbatterier CR2450.
- Avlägsna de gamla batterierna
- Placera de 3 nya batterierna exakt som de gamla batterierna
- Tryck in testknappen och försäkra dig om att brandvarnaren fungerar

#### GARANTI

Garvan lämnar 5 års garanti på brandvarnaren (exkl. batterierna) från inköpsdagen och omfattar material och tillverkningsfel under förutsättning att:

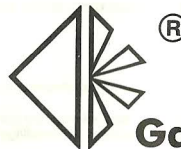
- Brandvarnaren är installerad och används på ett normalt sätt enligt medföljande bruksanvisning.

**Tillverkare: Garvan Enterprises Ltd. Hong Kong**

**Distributör:**  
**Uniline AB, Box 29012, 10052 Stockholm**  
**Kundsrevise: Tel. 08 7205300**  
**E-mail Unilineab@Telia.com**

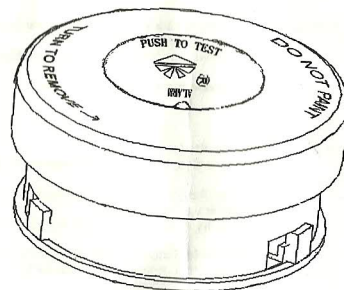
**WARNING!** DESIGN PATENT

MTS-166S/5Y IS THE DESIGN PRODUCT OF GARVAN ENTERPRISES LTD. AND MUST NOT BE REPRODUCED OR COPIED. WE WILL TAKE LEGAL ACTION AGAINST ANY INFRINGEMENT.



**Garvan**

# Bruksanvisning OPTISK BRANDVARNARE MTS-166S/5Y 9 Volt Litium batteri



GARVAN MTS-166 UPPFYLLER KONSUMENTVERKETS REGLER FÖR SÄKERHET OCH FUNKTION SAMT SVENSKA BRANDFÖRSVARSFÖRENINGENS REKOMMENDATION.

## OPTISK Miniaturbrandvarnare MTS 166

### FÖRDELAR

- Minibrandvarnare endast 70 mm i diameter
- 3 st Litium knappcells batterier (CR2450) som driver din brandvarnare upp till 5 år \*
- Hög känslighet för brandos från pyrande bränder
- Pausfunktion mot falsklarm. Tryck in testknappen några sekunder och brandvarnarens känslighet minskas under 10 minuter, därefter återgår brandvarnaren till normalläget
- God driftsäkerhet
- Varningsignal vid låg batterispänning
- Testknapp
- Kontrollampa
- Lätt att montera med kardborretejpen
- Innehåller inget radioaktivt material

### TEKNISK BESKRIVNING

Batteri	: 9 V (3st Litium knappcell batterier- CR 2450)
Strömförbrukning	: <20 mA vid larm
Känslighet vid rök	: 0,65-1,52% rökthet per fot
Temperaturområde	: 0°C till 40°C
Luftfuktighet	: 10-90% relativ fuktighet
Ljud nivå	: 85 dB vid 3 meters avstånd från varnaren
Batteriets livslängd	: upp till 5 år *
Testad av	: VDS Tyskland

\* under normala förhållanden. Batteriernas samverkan och deras individuella livslängd kan dock orsaka variationer på den totala drifttiden.

### PLACERING

Brandvarnaren bör placeras i taket intill sovrum, nära kök och i närheten där brand kan uppstå. Finns det fler sovrum, så bör det placeras en brandvarnare utanför varje sovrum. Se bild 1,2 och 3. som rekommenderar placering av brandvarnare i tak, men kan också placeras på vägg

**OBS!** Det bästa skyddet uppnås om en brandvarnare placeras i varje rum.

### INSTALLATION

- Välj ut en plats där brandvarnaren ska sitta (se Placering).
- Ta bort fästplattan och märk ut för skruvarna, borra hål vid markeringarna, sätt i plastpluggarna och skruva fast fästplattan.
- Alt. använd medföljande kardborretejp. Rengör ytan före applicering av teipen. Låt teipen vara obelastad i cirka 30 min. innan du fäster upp brandvarnaren.
- Tips för nedtagning av brandvarnare: Tryck upp mot taket och vrid samtidigt för att frigöra brandvarnaren från sin fästplatta.
- Ta bort transportsäkring som sitter mellan batterierna och brandvarnaren är klar att användas.
- Sätt fast brandvarnaren på monteringsplattan genom att vrida den medurs.
- Testa brandvarnaren genom att hålla in test knappen

### UNDVIK FÖLJANDE PLACERINGAR

- I utrymmen där det blir kallare än 0°C och varmare än 40°
- I fuktiga utrymmen t.ex. badrum.
- I garage ( avgaser från bilar kan orsaka falsklarm )

Bild 1 Placering av brandvarnare i en-planslägenhet

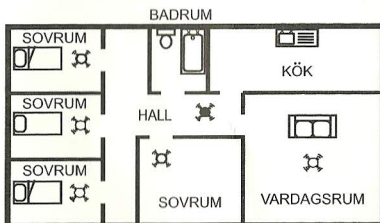
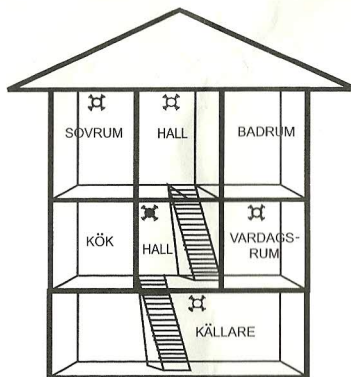
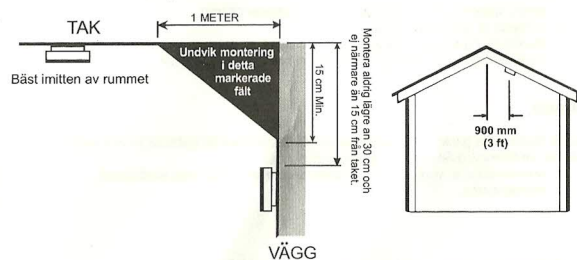


Bild 2 Placering av brandvarnare i en flerplanslägenhet/villa



- ☒ Hög Säkerhet
- ☒ Låg Säkerhet

Bild 3 Placering av brandvarnare i tak resp. på en vägg



### SÅ HÄR FUNGERAR BRANDVARNAREN

#### Kontrollampa

För extra säkerhet har brandvarnaren en röd kontrollampa (ljusdiod). Lampan blinkar en gång per minut när brandvarnaren fungerar som den ska.

#### Larm

När brandvarnaren känner av rökpartiklar så utlöses en högt pulserande larmsignal och samtidigt blinkar den röda signallampen. Brandvarnaren fortsätter att larma tills att luften är fri från rök.

För att undvika larm vid ex. stekning trycker du bara in testknappen en gång. Känsligheten mot rök minskas under c:a 10 minuter, därefter återgår brandvarnaren automatiskt till normalläge.

### SÅ HÄR KONTROLLERAR DU BRANDVARNAREN

Brandvarnarens funktion kontrolleras med testknappen. Tryck in test knappen i c:a 3 sekunder, om brandvarnaren fungerar korrekt kommer då larmet att tjuta och den röda signallampen att blinka snabbt.

Det går även att testa brandvarnaren genom att blåsa in rök i brandvarnaren (kan göras med ex. ett ljus eller en utblåst tändsticka). Vi rekommenderar att brandvarnaren testas minst en gång per månad.

### UNDERHÅLL

- Testa brandvarnaren varje vecka.
- Dammsug brandvarnaren regelbundet