

## Gasdetektor GD-100



## Betjeningsvejledning

### Egenskaber

Kabel sensor  
Let installation og servicering  
Moderne design  
Genkender alle LPG og LNG gas-arter  
Input: 1,7 Watt  
Temperatur: -10° ~ 50°  
Luftfugtighed: 95 %  
Sirene: 75 dB  
Standby: Grønne LED lamper  
Alarm-tilstand: Røde LED lamper blinker på alarmerne  
Gas: Naturgas, Bygas, kulilte, LPG  
Dimensioner: 110 x 70 x 36 mm

### Tekniske Data

- Strøm : 220/110 V AC
- Følsomhed: 10% LEL
- Trådløs Frekvens: 868MHz
- Strømforbrug: 1.7 Watt
- Temperatur: -10° ~ 50°
- Luftfugtighed: 95%
- Sirene: 75 dB
- Standby: Grøn LED
- Alarm Mode: Rød LED blinker ved alarm
- Gas: Naturgas, bygas, kulilte, LPG
- Dimensioner: 110 x 70 x 36 mm

### Test og vedligeholdelse

1. Afprøvning af enheden: Tryk på åtest-knappen i 2 sekunder. Når gas-alarmerne giver signal og de røde LED-lamper lyser, arbejder sensoren normalt. (Test sensoren 1 x ugen)
2. Rengør sensoren hvert halve år med en blød børste. Fjern sensoren fra nettet.
3. Vigtigt ved rengøring:
  - Må ikke rengøres med kemiske midler
  - Må ikke rengøres med vand, da sensorerne ikke er vandtætte
  - Må ikke rengøres med rengøringsmidler

## Installering

- For naturgas og bygas, som er lettere end luft, skal sensoren placeres 1,2 – 1,3m under loftet, og 1,5m væk fra kilden.
- For LPG-gas, som er tungere end luft, skal sensoren placeres 0,3 – 1,2m under loftet, og 1,5m væk fra kilden.

### Vær opmærksom på følgende:

- Installer ikke gasdetektoren over gas, røg eller damp.
- Afdæk aldrig gasdetektoren med et klæde eller forhæng
- Installer ikke gasdetektoren i fugtige rum, såsom badeværelse og lignende.

Når enheden benyttes, kan kodningen afprøves med tryk på test-knappen.

## Brug

### Dvaletilstand

- Forbind enheden til strøm
- Den grønne LED-lampe lyser

### Overvågningsstatus

Efter 3 minutter lyser LED-lampen konstant  
Enheden er nu i overvågningstilstand

### Alarm Status

- Alarmen går og rød LED-lampe lyser

### Retur til normaltilstand

- Alarmen stopper, når koncentrationen af gas bliver mindre

## Hvordan forholder man sig ved alarm

- Luk for gassen
- Åben alle døre og vinduer
- Tænd IKKE for elektriske apparatr
- Ingen brug af åben ild (tændstikker, lighter)
- Find årsagen til gas-lækket

## Forbindelse til et alarm system

Tryk på test- og lydløsknappen, herved giver detektoren alarm. Ved brug af et alarmsystem med learning funktion, kan detektoren blive integreret i systemet sådan. Kommer der en alarm, kan man se alarminformationerne i systemet og gøre de nødvendige foranstaltninger.

## Sonstige Informationen

Stand: 1.0 März 2015

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Megasat Werke GmbH  
Industriestraße 4a  
D-97618 Niederlauer

WEEE Reg.-Nr. DE70592344

