

Návod k použití TriGasAlarm

Obecný popis

TriGasAlarm varuje před únikem propan-butanu (LPG), oxidu uhelnatého (CO) a jiných toxických plynů. TriGasAlarm varuje pasažéry před nebezpečím úniku plynu, ještě před tím, než mohou mít vliv na posádku obytného vozu, nebo karavanu.

TriGasAlarm dokáže:

- Detekovat plyn již v minimálních koncentracích a upozornit na něj posádku dlouho před tím, než ji jakkoliv ohrozí.
- Díky hlásiči zbudit spící posádku a upozornit ji na hrozící nebezpečí.

Pro bezchybné fungování TriGasAlarmu je důležité:

- pohybovat se v nezamořeném prostředí
- aby byl nainstalovaný v přibližné výšce 30 cm
- aby byl přístroj správně otestován na svoji funkčnost

Instrukce k použití

Jednoduchým stlačením svršku přístroj zapneme. Poté se přístroj sám zkalibruje a zkontroluje správnou funkčnost alarmu a detektoru. Proces se pozná krátkými záblesky LED světýlka a dlouhým zvukovým signálem. Tato fáze kalibrování může zabrat až 4 minuty. Jakmile je proces ukončen, LED osvětlení svítí nepřetržitě.

Alarm

Pokud TriGasAlarm zaznamená nebezpečné látky ve vzduchu, spotřebič vydá předběžné varování. Během toho je slyšet přerušovaný zvuk a červené LED světlo začne blikat. Toto varování trvá 40 sekund, během kterých TriGasAlarm kontroluje koncentraci plynů ve vzduchu a v případě, že je stejná, nebo ještě vyšší spustí se alarm. Červené světlo svítí bez přerušení, stejně jako poplašný zvuk už není přerušovaný. Pokud však přístroj naměří nižší koncentraci, než při spuštění předběžného varování, přístroj se opět uvede do klidu a znovu začne svítit zeleně.

Zkouška funkčnosti

1. Zapněte TriGasAlarm, počkejte dokud se neukončí automatické kalibrování a přístroj bude svítit zeleně.
2. Přiložte plynový zapalovač k postranním otvorům přístroje a zmačkněte pouze plyn (neškrtejte, oheň by mohl přístroj poškodit).

3. Po několika vteřinách se spustí předběžné varování a pokud budete nadále pokračovat v pouštění plynu, přejde v normální poplach.

Technická data

Napětí	5-14V
Spotřeba v pohotovostním režimu	100mA
Spotřeba při alarmu	180mA
Přibližná hlasitost alarmu	85dB