

GÁZJELZŐ, CC 3000 MODELL

Érzékeli a városi-, föld-, metán-, bután-, és propángázt.
Rend. szám: 75 16 19

Általános jellemzők

A gázjelző nem képes tűz, vagy robbanás megakadályozására. Olvassa el a gázjelző használatba vétele előtt a teljes használati útmutatót.

1. Felszereltség/jellemzők

A gázjelző jelzi, ha készülékből, vezetékéből, stb. városi és földgáz, valamint propán- vagy butángáz lép ki. Lakáson, lakókocsin és hajón belüli használatra van szánva, és vagy egy 220V/12 V-os hálózati adapter, vagy a lakókocsi vagy hajó fedélzeti hálózata működteti.

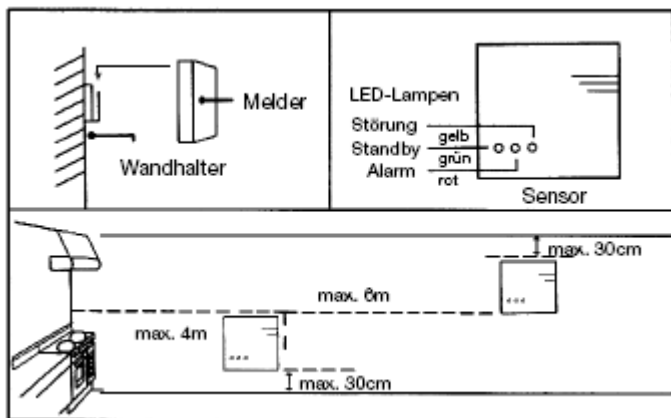
Felszereltség/funkciók

- Fűtött gázérzékelő (Hot Wire)
- Érzékeli a városi-, föld-, metán-, bután-, és propángázt.
- Önellenőrző funkció
- Téves riasztás biztos, például védett szerves gázokkal szemben
- Optikai/hangjelzéses riasztás (85 dB-es sziréna)
- Üzemeltethető 12 V-os fedélzeti hálózatról vagy az elektromos hálózathoz csatlakozó 220V/12V hálózati adatterről

A gázjelzőt ne fedje le és ne fesse le. Ne helyezze el erős mágneses vagy elektromos mezők közelében.

2. Felszerelési hely

A gázjelzőt csak száraz beltéren, konyhában, fűtőberendezéses pincében, lakókocsiban szabad felszerelni. A felszerelés helyét a gázkészülék közelében válassza meg, 4 m-nél, illetve 6 m-nél nem távolabb (lásd az ábrát). Ha a jelzőt lakóházban használja, egy hálózati csatlakozó aljzatnak kell legfeljebb 2,5 m távolságon belül rendelkezésre állnia.



Városi gáz, földgáz és metángáz kimutatására a jelzőt a maximális helyiség magasságban kell elhelyezni úgy, hogy a felső széle ne legyen 30 cm-nél lejjebb a helyiség mennyezetétől.

A propán- és butángáz kimutatásához a jelzőt lehetőleg a padló közelébe kell szerelni, úgy, hogy az alsó éle ne legyen 30 cm-nél távolabb a padlótól.

3. Felszerelés

- Vegye le a gázjelző hátoldalán lévő tartót (húzza le lefelé)
- Erősítse fel a tartót a két vele szállított tiplivel/csavarral a 2. alatt kiválasztott felszerelési helyre.

- Csatlakoztassa a szállított hálózati adapter két csupasz kábelvégét a gázjelző csavaros szorítójához és helyezze úgy be a kábelt a sülyesztett kábelcsatornába, hogy az kihúzásgátlóként működjön. A csatlakozásnál polaritást nem kell figyelembe venni.

Ha gépkocsi kábelt kell csatlakoztatni, akkor le kell vágni a kábel végén lévő hüvelyes dugaszolót. A kábel végeket kb. 5 mm hosszban le kell csupaszítani, és ha lehet, be kell önozni. Ezután a kábelt, a hálózati adattermél leirtak szerint csatlakoztatni kell a gázjelzőhöz.

- Helyezze fel a gázjelzőt a felszerelt fali tartóra.

- Csatlakoztassa a hálózati adaptert egy csatlakozó aljzathoz illetve a kábelt egy fedélzeti dugaszoló aljzatra.

- A feszültségellátás szabályszerű becsatlakoztatása után a készülék egy automatikus önellenőrzést hajt végre: a készülék több hangos riasztó jelzést ad le, és egyidejűleg felgyullad a vörös figyelmeztető jelzés. Ezután a zöld lámpa jelzi az üzemkésziséget (Standby).

4. Működés próba

Ellenőrizze rendszeres időközönként a gázjelző működőképességét (például hetenként)

Porlasszon ki valamennyi butángázt (öngyújtógázt) a jelzőberendezés érzékelőnyílása közelében (rács jobboldalt alul).

Ha a jelző előírászerűen működik, hang és fényjelzéses riasztás következik be. A riasztás automatikusan abbamarad, ha lecsökken az érzékelőnél a gázkoncentráció.

Az Ön biztonsága érdekében a gázjelző rendszeresen önállóan működési próbákat hajt végre. A lehetséges hibákat a villogó hibajelzéssel (sárga LED) és egyidejű hangjelzéssel jelzi. A gázjelzőn belüli problémákat is hasonlóképpen jelzi.

Hiba jelzés esetén, ellenőrizze:

- nem esik-e a hőmérséklet az előírt üzemi határértékeken kívülre (-10°C ... +40°C)

- Ha más vegyszerek, alkohol, ammónia, vagy egyéb tisztítószerrel fordulnak elő nagyobb koncentrációban ezek is kiválthatják a riasztást.

Ha nem határozható meg a hiba, tesztelje a gázjelzőt egy másik helyiségben.

Ha a hibajelzés továbbra is villog, hibás a gázjelző. Ebben az esetben a gázjelzőt ki kell cserélni.

A működőképesség biztosításához a gázjelzőt elővigyázatosságból 5 év után ki kell cserélni.

5. Riasztás

Ha az érzékelő megnövekedett gázkoncentrációt észlel, riasztás hangzik el, és a vörös riasztó lámpa villog.

A riasztás addig tart, amíg a gázkoncentráció újra a riasztási érték alá süllyed. Ez olyan alacsony, hogy nem áll fenn közvetlen veszély. Mindenesetre a következő intézkedéseket célszerű meghozni:

6. Viselkedési szabályok gázriasztásnál

- Ne kapcsoljon se be, se ki semmilyen elektromos készüléket, villanykapcsolót vagy más elektromos fogyasztót! Ez vonatkozik elektromos zseblámpákra és hasonló készülékekre is.

- Ne gyújtson nyílt lángot. Oltsa el azonnal az égő cigarettát, gyertyát stb.

- Nyissa ki az ablakokat ajtókat és szellőztesse jól át a helyiséget illetve a házat, lakókocsit. A szellőztetésnél legyen tekintettel arra, hogy némely gázok a levegőnél nehezebbek, mások meg könnyebbek (lásd a 7. fejezetet) és ennek megfelelően szellőztessen.

- Szakítsa meg a gázellátást a főcsap illetve a palack szelepének elzárásával, és gondoskodjon a gázkilépés okának az elhárításáról.

- Bizonytalan esetben feltétlenül vegye igénybe szakember segítségét, aki fel van hatalmazva gázkészülékek kezelésére és javítására.

- Tartós, vagy többszöri riasztásnál vegye fel a kapcsolatot a gázszolgáltatójával.

7. Riasztási értékek

A gázjelző a lehetséges gyulladási határ 6%-nál riaszt.

Gáz	fajlagos sűrűség (levegő=1)	riasztási érték
Propán	1,552	1ppm= 1/1000000 volumen
Propán	2,006	0,11% = 1100 ppm
Városi gáz, földgáz		0,09% = 900 ppm
Metángáz	0,554	0,25% = 2500 ppm

8. Ápolás/tisztítás

- A készüléket egy puha lenvászon kendővel tisztítsa, amelyet erős szennyeződés esetén be lehet nedvesíteni. Ne használjon tisztítószert, maró vegyszereket.
- Ellenőrizze rendszeresen a készülék működőképességét (lásd 4.).
- Figyelem: Ne nyissa fel a készüléket. Ne próbálja meg a hibáját javítani. Javításra küldje a vevőszolgálatunkhoz.

9. Fontos

A gázjelzők a tűzvédelmi elővigyázatossági intézkedések részei, hasonlóan a tűzoltókészülékhez, menekülő létrához és füstjelzőhöz.

A Cordes Kereskedelmi Kft nem tehető felelőssé semminemű veszteségért és kárért. Ebbe beletartoznak az egyedi és következményi károk is, amelyek arra tényre vezethetők vissza, hogy a gázjelző jelzése a megnövekedett gázkoncentrációnál nem következett be.

MŰSZAKI ADATOK:

Érzékelő típusa: fűtött ellenállás

(Hot Wire)

Üzemi feszültség: 220 V AC/12 V DC +/- 5%

Áramfogyasztás: 1,0 W készenléti üzemben

1,5 W riasztásnál

Akusztikus riasztó: beépített piezo jelzőkészülék,

85 dB/3 m

Üzemi hőmérséklet tartomány -10°C ... +40°C

Páratartalom: max. 95 % rel. páratartalom

Méret (H x Mé x Szé) 85 x 85 x 35 mm