

# Bezdrátový detektor úniku plynu GAS IG

*Plynový hlásič GAS IG je zařízení k detekci unikajícího plynu v domácnosti. V případě detekce plynu spustí hlásič hlasitý alarm vestavěnou sirénou a bezdrátově kontaktuje centrální jednotku. Informuje tak o nebezpečné situaci své okolí.*



Plynový hlásič detekuje únik hořlavého plynu používaného k vytápění, vaření či ohřívání. Citlivost detektoru je závislá na typu plynu, který bude detekován. Hlásič plynu namontujte do míst, kde je plynový spotřebič. Při montáži berte ohled na typ plynu. Pokud je plyn těžší než vzduch, montuje se hlásič 30 cm nad podlahu místnosti. Pokud je plyn lehčí než vzduch, montuje se hlásič 30 cm pod strop. Při montáži berte ohled na délku přívodu napájení. Hlásič není vhodné montovat blíže jak 1,5 metru od spotřebiče plynu.

Výrobce upozorňuje, že plynové požární hlásiče nedetekují kouř, ani jiné průvodní jevy hoření. Nejsou schopni detekovat CO vznikající špatným spalováním plynů. Jsou určeny pouze k detekci hořlavých plynů. Pro detekci kouře je nutno použít kouřový požární hlásič a pro detkci CO je nutné použít hlásič oxidu uhelnatého.

## Vlastnosti plynů a jejich váha vůči vzduchu:

- **Propan butan (LPG):** Těžší než vzduch, klesá k podlaze.
- **Zemní plyn (LNG, CNG):** Lehčí než vzduch, stoupá ke stropu.
- **Ropné látky:** Těžší než vzduch, klesají k podlaze.
- **Etylen:** Lehčí než vzduch, stoupá ke stropu.

## Nastavení adresy

Adresa detektoru se nastavuje podle postupu popsáném v manuálu konkrétní centrální jednotky, ke které budete hlásič připojovat. Vysílací desku naleznete uvnitř hlásiče. Před otevřením hlásiče jej odpojte od napájecího napětí. Jedná se o zařízení na 220V, nastavení by měla provádět osoba s certifikací k práci na rozvodech 220V.

## Zprovoznění

Pokud máte vše nainstalováno, připojte hlásič do 220V. Vyčkejte, dokud nepřestane blikat zelená kontrolka. Poté je detektor připraven k použití.

Pokud nyní stisknete černé tlačítko na hlásiči, spustí se test detekce včetně sirény. Tento test je vhodné provádět pravidelně, aspoň jednou ročně. GAS IG je připraven hlídat váš domov.

---

### Záruční a pozáruční servis výrobků:

ČIP Trading s.r.o., Milínská 130, Příbram 26101, tel: 318 628 235, obchod@cip.cz, WWW.CIP.CZ

## Testování a obsluha

Abyste dosáhli maximální bezpečnosti a spolehlivosti hlásiče, je vhodné provádět pravidelný test. Test provedete stiskem testovacího tlačítka na hlásiči. Test hlásiče je vhodné provádět nejméně jednou ročně.

**Výrobce ani prodejce nedoporučuje testování hlásiče hořlavým plynem a nenese zodpovědnost za vzniklé škody při testování tímto postupem. Uživatel tak jedná na vlastní riziko a je si vědom nebezpečí vyplývajících z užití plynu proti veškerým pravidlům. V žádném případě neprovádějte test plynem v uzavřené místnosti.**

Při testování hlásiče hořlavým plynem přiložte plynový cigaretový zapalovač výpustí plynu k otvorům detektoru u kontrolky a pusťte plyn. Po několika sekundách dojde k detekci. Nikdy nezapalujte u detektoru oheň. Pouhé položení hlásiče ke zdroji plynu jako je plynový sporák je nedostatečné a plyn se rozptýlí dříve, než dosáhne potřebné koncentrace.

Pokud dojde k detekci úniku plynu, hlásič začne houkat a blikat červená kontrolka. Dobře vyvětrejte místnost, uzavřete plyn hlavním uzávěrem plynu a odstraňte příčinu úniku plynu.

## Technické parametry

- **Napájení:** 220V AC
- **Siréna:** 90dB
- **Reakce:** cca 60 sekund
- **Citlivost:**
  - svítiplyn 0.1% - 0.5%
  - Propan butan 0.1% - 0.5%
  - zemní plyn 0,1% - 0.3%
- **Instalační výška:** 30cm dle typu plynu
- **Provozní teplota:** 10°C až 50°C
- **Vlhkost:** 20% až 90%, nekondenzující
- **Prostředí:** vnitřní, suché
- **Rozměry:** 115 x 65 x 35mm

## Záruka

Výrobek byl při výrobě pečlivě testován. Pokud se i přesto stane, že výrobek vykazuje poruchu v době 24 měsíců od zakoupení, kontaktujte servis. Záruka na tento výrobek je v délce 24 měsíců od zakoupení u vašeho obchodníka. Prodejce ani výrobce nenese odpovědnost za poruchy způsobené nevhodným použitím či vzniklé hrubým zacházením s výrobkem. Na takto vzniklé závady se nevztahuje záruka.

## Informace o likvidaci elektronických přístrojů

Uvedený symbol znamená, že elektronické výrobky jako tento nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijaty zdarma. Další podrobnosti si lze vyžádat od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa.

