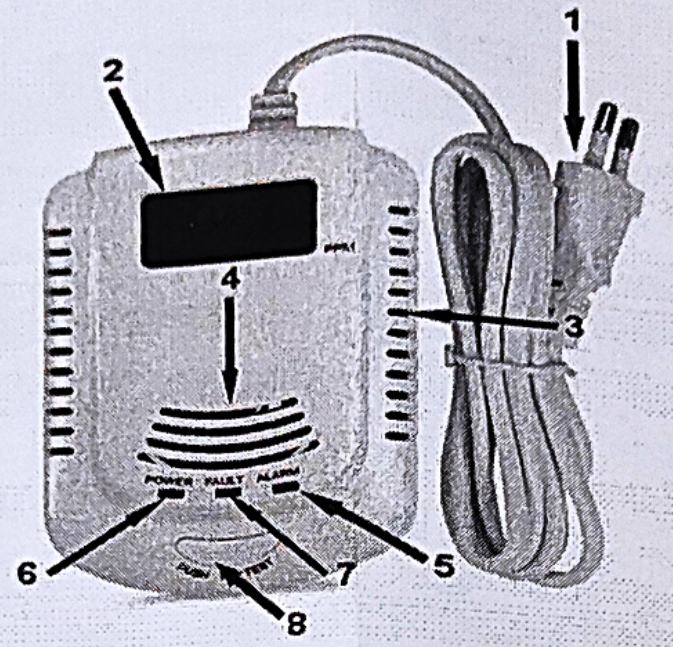


1. Wprowadzenie i opis produktu

Produkt to inteligentny wykrywacz gazów palnych oraz tlenku węgla ze sterowaniem Mikroprocesorowym ludzkim komunikatorem głosowym, obsługą wyświetlania stężenia gazu. Po uruchomieniu detektora gazu, alarmuje on za pomocą wbudowanej syreny. Ten detektor posiada czujnik półprzewodnikowy, który jest niezawodny, chroni przed zagrożeniem gazami palnymi (takimi jak skroplony gaz ropopochodny, gaz ziemny, metan, propan-butan. Detektor wykorzystuje czujnik spalania katalitycznego i czujnik elektrochemiczny, który jest stabilny i niezawodny.

2. Specyfikacja

- Komunikator głosowy
- Głośność alarmu: 85 dB
- Wysoce niezawodny czujnik półprzewodnikowy
- Wyświetlanie stężenia gazu (PPM)
- Zasilanie: AC 90V-240V lub lub bateria ładowana 9V
- Sterowanie inteligentnym mikroprocesorem
- Automatykne ostrzeżenie o niskim poziomie bateri
- Automatykne wykrywanie awarii czujnika
- Typ detektora: typ B
- Temperatura pracy: 0-50°C
- Alarm: 2500PPM (+/- 1500PPM)
- Rozmiar: 112x73x42 mm.



1. Kabel zasilający
2. Wyświetlacz LCD (wyświetla stężenie gazu i czadu)
3. Otwory doprowadzające gaz do sensora
4. Głośnik syreny alarmowej
5. Dioda alarmu
6. Dioda zasilania
7. Dioda informująca o nieprawidłowym działaniu czujnika/awarii
8. Przycisk "Push to Test" (do przetestowania urządzenia)

3. Instrukcja

A. Pierwsze uruchomienie. Podłącz wykrywacz do zasilania 90V-240V, następnie zaświeci się lampka kontrolna i włączy komunikator głosowy "Zapraszamy do użycia naszego głosowego detektora gazu i czadu, test, poczekaj 3 minuty". Urządzenie zacznie działać po 3 minutach.

B. Wyświetlanie stężenia
Wyświetlacz LED pokaże stężenie tlenku węgla, gdy stężenie osiągnie powyżej 30 ppm lub gazu palnego powyżej 5% LEL (lower explosive limit równy 2500 ppm). Kiedy stężenie tlenku węgla przekroczy 1000 ppm bądź stężenie gazu palnego osiągnie 20% LEL równie 10000 ppm wyświetlacz wyświetli komunikat „HHH” co oznacza koncentrację powyżej 999 ppm.

C. Alarm
Tlenek węgla- norma EN50291
50PPM — od 60 do 90 minut,
100PPM- od 10 do 40 minut,
300PPM- do 3 minut,
400PPM- natychmiast.

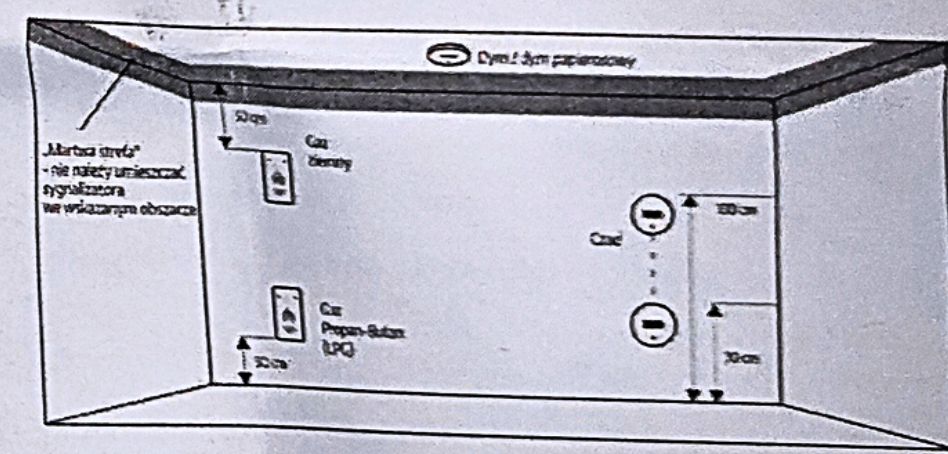
Kiedy wystąpi stężenie czadu jak powyżej detektor dodatkowo wyda komunikat głosowy o wysokim stężeniu oraz konieczności otwarcia okien i drzwi w języku angielskim. Kiedy stężenie gazu wynosi ponad 2500PPM urządzenie zaalarmuje i wyda komunikat „ proszę o uwagę, wyciek gazu”. W tym momencie trzeba odciąć dopływ gazu i otworzyć drzwi i okna i poinformować specjalne służby.

D. Kiedy w detektorze wystąpi błąd zapala się żółta dioda i komunikat FAIL
E. Kiedy koncentracja czadu bądź gazu jest przekroczona , a alarm jest aktywny należy przekroczone, a alarm jest aktywny należy zachować ostrożność i wykonać następujące czynności:

- Otwórz drzwi i okna żeby zapewnić cyrkulację powietrza
- Zadzwoń do służb ratunkowych jeśli to konieczne
- Otwórz drzwi i okna żeby zapewnić cyrkulację powietrza
- Zadzwoń do służb ratunkowych jeśli to konieczne
- Jeśli alarm był fałszywy sprawdź czy czujnik jest zainstalowany w odpowiednim miejscu
- Odetnij natychmiast zawór gazu

4. Instalacja

- Potwierdź na wyświetlaczu , że indukowany gaz jest cięższy od powietrza lub lżejszy od powietrza, gaz jest cięższy od powietrza.
 - Wybierz odpowiednie miejsce do instalacji urządzenia zgodnie z ciężarem własnym gazu.
- Wykrywanie gazu cięższego od powietrza : wysokość instalacji 0.3-1.0m od podłogi, półśrednica do źródła gazu <1.5m. Wykrywanie gazu lżejszego od powietrza: wysokość instalacji 0.3-1.0 m od sufitu, półśrednica do źródła gazu <1.5m.
- Unikaj instalowania czujka w pobliżu następujących źródeł zakłóceń: bezpośredni przepływ powietrza z otworów wentylacyjnych, wentylatorów wyciągowych, drzwi źródeł pary, oparów oleju itp.
 - Cała instalacja przewodów musi być zgodna z obowiązującymi przepisami, kryteriami krajowymi i lokalnymi. Przewody muszą mieć odpowiedni rozmiar i kolorowe oznaczenia, aby uniknąć błędnego połączenia. Niewłaściwe podłączenie przewodów spowoduje błąd alarmu podczas wycieku gazu.



5. Parametry techniczne

- Zasilanie sieciowe: AC 90V-240V 50-60Hz
- Zasilanie bateryjne: 9V ładowalna bateria
- Temperatura pracy 0-50°C
- Zalecana wilgotność 10-90%
- Alarm syreny i komunikaty głosowe

6. Ważne

- Detektor jest łatwy do zniszczenia przez ostre uderzenia i wstrząsy podczas transportu lub instalacji, co może doprowadzić do zepsucia urządzenia.

- Konserwacja planowa: czyszczenie powierzchni co miesiąc, specjalistyczne przeglądy co pół roku.
- Nie używaj detergentu do czyszczenia czujki, detergent spowoduje uszkodzenie wykrywacza.
- Nie rozpylaj żadnych sprayów, takich jak odświeżacze powietrza, lakiery do włosów itp.
- Ten produkt jest używany tylko w celu zmniejszenia liczby wypadków. Poza korzystaniem z naszego wykrywacza we właściwy sposób, należy również zachować ostrożność w codziennym życiu.
- Istnieje ryzyko porażenia prądem (napiecie 230V).
- Ten produkt jest używany w celu zmniejszenia ryzyka wypadku, urządzenie nie może wyeliminować zagrożenia. Poza korzystaniem z naszego wykrywacza we właściwy sposób, należy również zachować uwagę w codziennym życiu.
- Urządzenie jest przeznaczone do ochrony osób przed groźnymi następstwami zatrucia tlenkiem węgla. Nie zapewnia ono pełnego bezpieczeństwa osobom cierpiącym na niektóre schorzenia. W razie wątpliwości skontaktuj się z lekarzem.
- Montaż urządzenia musi być przeprowadzony przez osobę uprawnioną

7. Testowanie funkcji

- Naciśnij przycisk przez kilka sekund aby sprawdzić elektronikę urządzenia. Alarm powinien się włączyć.
- Testuj co tydzień.
- Testuj urządzenie raz w tygodniu przyciskiem TEST (postępuj według dołączonej instrukcji).

8. Wpływ tlenku węgla na ludzkie ciało

- bóle i zawroty głowy
- nudności,
- przemęczenie – symptomy podobne jak przy grypie
- Urządzenie nie może zapobiec chronicznym efektom ekspozycji na tlenek węgla, urządzenie nie chroni w pełni osób objętych ryzykiem.

9. Działania które należy podjąć w przypadku alarmu urządzenia:

Natychmiast wyjdź na świeże powietrze lub otwórz drzwi/okna w celu przewietrzenia pomieszczenia jeżeli jest to możliwe odciąć dopływ gazu i wyłączyć wszystkie urządzenia spalające paliwa ewakuować wszystkie osoby z budynku wezwać służby ratownicze (Pogotowie Ratunkowe – tel. 999, Straż Pożarna – tel. 998 lub zadzwonić na ogólnopolski telefon alarmowy 112) pod żadnym pozorem nie wolno wchodzić do budynku dopóki alarm się nie wyłączy, a budynek nie zostanie właściwie przewietrzony. Nie wolno włączać żadnych urządzeń spalających paliwa, jeżeli nie zostały sprawdzone przez wykwalifikowaną osobę w celu zlokalizowania i naprawienia ewentualnych uszkodzeń. Zalecane jest również, sprawdzenie przez uprawnionego fachowca szczelności wewnętrznych instalacji gazowych, przewodów kominowych oraz wentylacyjnych.

10. Warunki alarmowe

Syrena i komunikat głosowy
Gaz: ciągle sygnały
CO: 3 sygnały, przerwa, 3 sygnały

10. Funkcja resetowania

Jeśli alarm jest włączony, naciśnięcie przycisku powinno uciszyć alarm na kilka minut. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości co do przyczyn alarmu należy założyć, że jest on spowodowany niebezpiecznym poziomem tlenku węgla i mieszkanie należy ewakuować.

11. Producent:
Shenzen Jikada Technology Co., Ltd.
Address: Shenzhen Baon District Songgang Street Shapuwei
Community Entrepreneurial Industrial Zone 7, 201

12. Importer:
Egg-Pol Bartłomiej Plocharski Pierławki 49A 13-200 Działdowo
NIP: 5711674770
baronbestsellers@gmail.com

WYPRODUKOWANO W CHRL