

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/przewodowy-czujnik-gazu-ziemnego-virone-gd-1-p-21025.html>



PRZEWODOWY CZUJNIK GAZU ZIEMNEGO VIRONE GD-1

Cena brutto	56,85 zł
Cena netto	46,22 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	25407
Kod EAN	5908254854996
Producent	VIRONE

Opis produktu

Przewodowy czujnik gazu ziemnego (metanu) Virone GD-1

Detektor gazu **monitoruje pomieszczenie pod kątem** ulatniającego się **gazu ziemnego** i natychmiastowe powiadomienie użytkownika dzięki sygnalizacji **optyczno-akustycznej**.

Dzięki wysokiej jakości **sensorowi półprzewodnikowemu** gwarantuje precyzyjne działanie.

Prosty montaż oraz zasilanie sieciowe czynią go praktycznym i niezawodnym elementem ochrony domowej.

Najważniejsze cechy:

- ✓ **alarm optyczny:** migająca dioda LED
- ✓ **alarm dźwiękowy:** głośność **85 dB/1m**
- ✓ **czułość pomiaru $\leq 25\%$ LEL** (dolnej granicy wybuchowości gazu = najniższe stężenie gazu w powietrzu, przy którym następuje wybuch w kontakcie z otwartym płomieniem)
- ✓ **przycisk TEST** – umożliwia sprawdzenie poprawności działania urządzenia
- ✓ średni czas eksploatacji sensora: do 5 lat

Prawidłowy montaż czujnika:

Czujnik należy zainstalować **na wysokości ok. 30 cm od sufitu oraz od 0,5 m do 8 m od urządzeń zasilanych gazem**. Urządzenie powinno zostać zamontowane wszędzie tam, gdzie istniejące urządzenia mogą być źródłem zagrożenia. Nie wyklucza to także zasadności montażu dodatkowych czujników itp. w korytarzach, sypialniach itp. Zaleca się montaż detektora na każdym piętrze domu wielokondygnacyjnego.

Miejsca, w których nie należy instalować czujnika:

- w bliskiej odległości od okien, drzwi czy przewodów wentylacyjnych lub przejść narażonych na silne przeciągi,
- w miejscach o dużej wilgotności, zakurzeniu, zapyleniu lub zadymieniu
- w miejscach narażonych na wysokie temperatury w wyniku działania pieców
- bezpośrednio nad kuchenką gazową
- na zewnątrz budynku
- w miejscach, gdzie urządzenie byłoby zakryte innymi elementami (za meblami lub zasłonami).

Specyfikacja techniczna:

- typ sensora: półprzewodnikowy
- rodzaj wykrywanych gazów: gaz ziemny CH₄
- głośność: ≥85 dB - 1m
- żywotność sensora: ok. 5 lat
- metoda alarmu: optyczny i dźwiękowy
- czułość: ≤ 25% LEL (dolnej granicy wybuchowości gazu = najniższe stężenie gazu w powietrzu, przy którym następuje wybuch w kontakcie z otwartym płomieniem)
- zgodność z normami: EN 50194-1:2023, PN-EN 50194-1:2024-07
- stopień ochrony: IP20 (użytek wewnętrzny)
- materiał: tworzywo sztuczne
- temperatura pracy: -10°C ...+50°C
- wilgotność pracy: 10-95% RH
- napięcie nominalne: ~230V/50Hz
- pobór prądu: <5W (czuwanie), <5W (alarm)
- wymiary: 112 x 32 x 79 mm
- długość przewodu: ~1,4m
- waga netto: 0,2 kg

W zestawie:

- czujnik Virone GD-1 - 1 szt;
- instrukcja skrócona.