

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bateryjny-czujnik-tlenku-węgla-czadu-virone-dc-8-p-21020.html>



BATERYJNY CZUJNIK TLENKU WĘGLA (CZADU) VIRONE DC-8

Cena brutto	71,20 zł
Cena netto	57,89 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	25404
Kod EAN	5908254849190
Producent	VIRONE

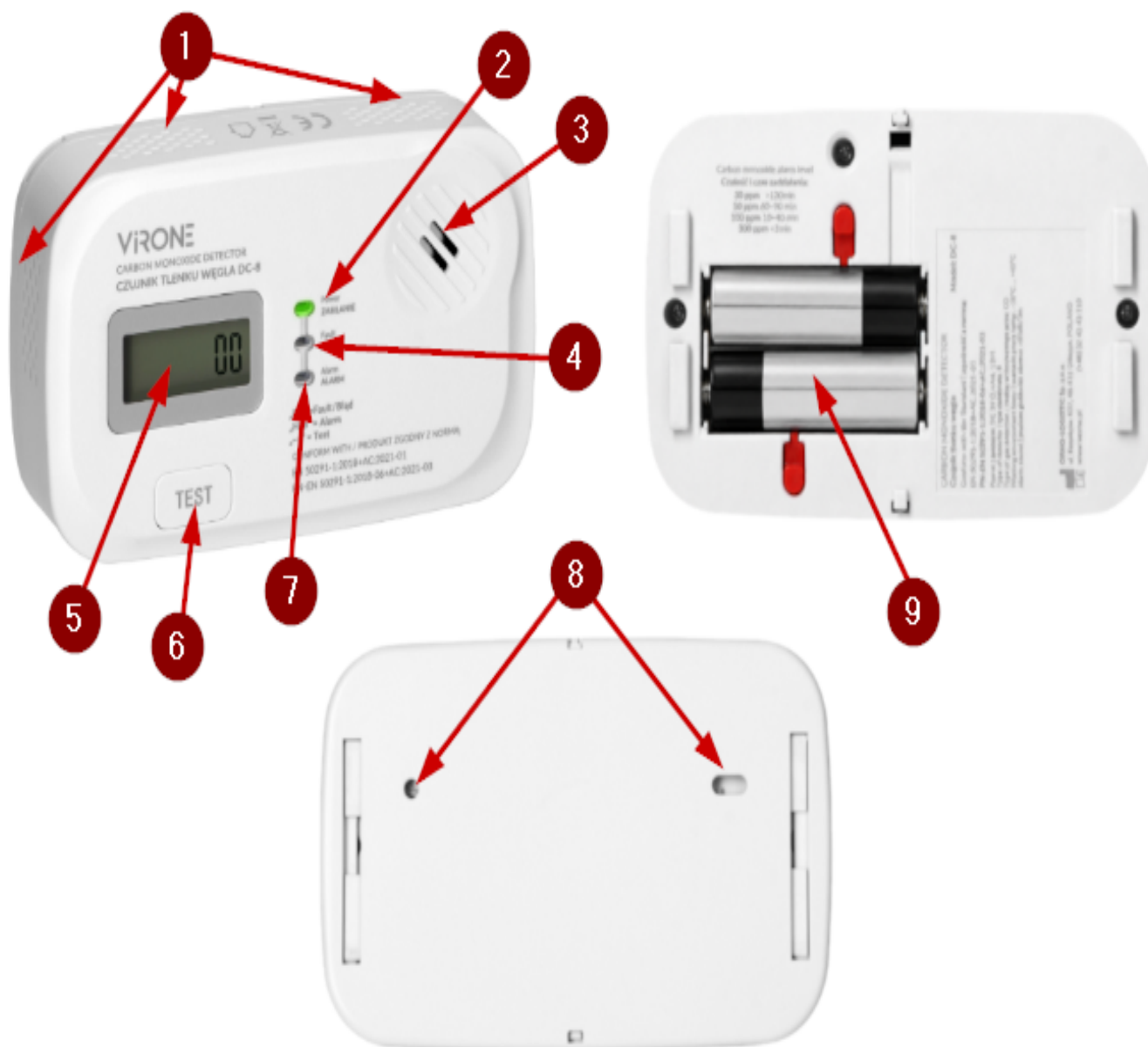
Opis produktu

Bateryjny czujnik tlenku węgla (czadu) Virone DC-8

Detektor czadu **monitoruje stężenie tlenku węgla (CO)** w powietrzu, zapewniając bezpieczeństwo domowników. Dzięki **wysokiej jakości sensorowi elektrochemicznemu** i precyzyjnemu zakresowi pomiarowemu od **10 ppm do 550 ppm**, wykrywa nawet minimalne ilości czadu.

Najważniejsze cechy:

- ✓ **alarm optyczny:** migająca dioda LED
- ✓ **alarm dźwiękowy:** głośność **85 dB/3m**
- ✓ pomiar stężenia tlenku węgla w zakresie **od 10 ppm do 550 ppm**
- ✓ **przycisk TEST** – umożliwia sprawdzenie poprawności działania urządzenia
- ✓ **zasilanie bateryjne** – działa na **2 baterie AA (w zestawie)** z funkcją sygnalizacji niskiego poziomu energii
- ✓ zgodność z normą **EN 50291-1:2018** dla domowych detektorów tlenku węgla
- ✓ średni czas żywotności czujnika: **ok. 10 lat**



Legenda:

1. Wloty powietrza
2. Zielona dioda LED - zasilanie
3. Głośnik / buzzer
4. Żółta dioda LED - błąd
5. Wyświetlacz LCD
6. Przycisk TEST
7. Czerwona dioda LED - alarm
8. Otwory na śruby mocujące w pokrywce tylnej
9. Kieszonka na baterie 2x AA (w zestawie)

Prawidłowy montaż czujnika:

Obecności tlenku węgla towarzyszy ciężki dwutlenek węgla, dlatego czujnik czadu trzeba zamontować stosunkowo nisko - na wysokości **ok. 1,5 m** oraz w odległości min. 1,5m od urządzeń zasilanych paliwem.

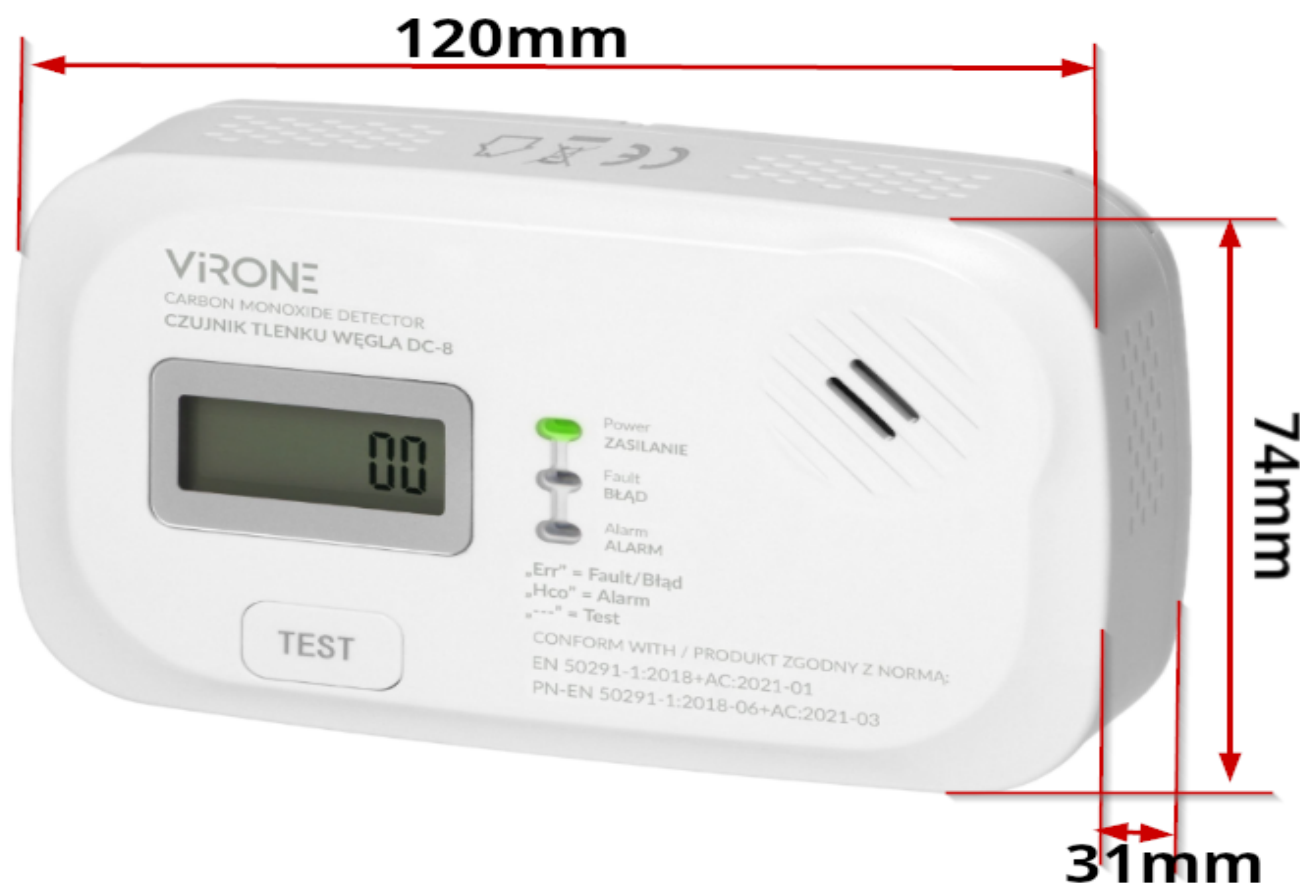
Miejscami najbardziej narażonymi na pojawienie się czadu są **pomieszczenia, w których zachodzi proces spalania przy niedostatecznym dostępie tlenu**: łazienki, kotłownie, przy kominkach czy w garażu, gdzie pracuje silnik samochodu.

Czas reakcji alarmu

Dokładność wskazań	Stężenie CO (tlenku węgla)	Niepoprzedzone alarmem	Poprzedzone alarmem
30 ppm (± 10 ppm)	27 ppm (± 3 ppm)	120 min.	---
50 ppm (± 10 ppm)	55 ppm (± 5 ppm)	60 min.	90 min.
100 ppm ($\pm 15\%$)	110 ppm (± 10 ppm)	10 min.	40 min.
300 ppm ($\pm 15\%$)	330 ppm (± 30 ppm)	---	3 min.

Specyfikacja techniczna:

- typ sensora: elektrochemiczny, typ B
- zakres pomiaru tlenku węgla: 10-550 ppm
- głośność: >85 dB - 3m
- żywotność sensora: ok. 10 lat
- metoda alarmu: optyczny i dźwiękowy
- zgodność z normami: PN-EN 50291-1:2018-06+AC:2021-03, EN 50291-1:2018+AC:2021-01
- stopień ochrony: IP20 (użytek wewnętrzny)
- wyjście z trybu alarmowego: < 40 ppm
- temperatura pracy: -10°C ...+45°C
- wilgotność pracy: 0-93% RH
- zasilanie: 3V DC (2x1,5V AA LR6, w zestawie)
- pobór prądu: <35 μ A (czuwanie), $\leq$ 95mA (alarm)
- wymiary: 120 x 31 x 74 mm
- waga netto: 0,125 kg



W zestawie:

- czujnik Virone DC-8 - 1 szt;
- bateria AA - 2 szt;
- instrukcja skrócona.

