Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 17:07



# Czujnik 002 - tlenku węgla - Zamel CTW-08B

| | |
|---|---|
| Numer katalogowy | **019** |

## Opis produktu

### CZUJNIK TLENKU WĘGLA BATERYJNY TYP: CTW-08B

**Czujnik CTW-08B** służy do ciągłego monitorowania niebezpiecznego stężenia tlenku węgla (czadu) w powietrzu. W momencie detekcji niebezpieczeństwa urządzenie załącza alarm dźwiękowy i optyczny. Dzięki zasilaniu bateryjnemu czujnik łatwo umieścić we właściwym miejscu (nie musi być gniazdka w pobliżu). Detektor posiada zaawansowany czujnik elektrochemiczny (żywotność sensora – 10 lat) oraz układ autodiagnostyczny, który sygnalizuje uszkodzenie czujnika, koniec jego żywotności oraz rozładowującą się baterię. CTW-08 dodatkowo posiada wyświetlacz LCD, który pokazuje stężenie tlenku węgla, komunikaty informacyjne oraz dodatkowo temperaturę i wilgotność powietrza.

Każdy egzemplarz CTW-08 jest dodatkowo testowany w specjalistycznej komorze testowej i otrzymuje certyfikat poprawnej pracy (wykrywanie stężenia tlenku węgla na poziomie 300 ppm do 3 minut) z wpisanym nr seryjnym danego egzemplarza.

**Cechy funkcjonalne produktu:**
- testowany w Polsce, w specjalistycznej komorze - certyfikat poprawnego wykrywania stężenia 300ppm w czasie do 3 minut z wpisanym numerem seryjnym danego egzemplarza
- zasilanie bateryjne (3x bateria AA)
- sygnalizacja rozładowującej się baterii
- żywotność sensora: 10 lat
- sygnalizacja optyczna alarmu
- sygnalizacja uszkodzenia czujnika oraz końca żywotności (układ autodiagnostyczny)
- wyświetlacz LCD pokazujący aktualny poziom stężenia czadu oraz komunikaty informacyjne,
- poziomy wykrywania tlenku węgla (zgodne z normą: EN50291-1:2018+AC:2021: 30 ppm (w czasie powyżej 120 minut); 100 ppm (w czasie 10-40 minut); 300 ppm (w czasie do 3 minut)