

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujnik-czadu-tlenku-wegla-eura-cd-17a2v2300b-p-18672.html>



CZUJNIK CZADU (TLENKU WĘGLA) EURA CD-17A2v2300/B

Cena brutto	119,99 zł
Cena netto	97,55 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	22923
Kod EAN	5905548270548
Producent	EURATECH

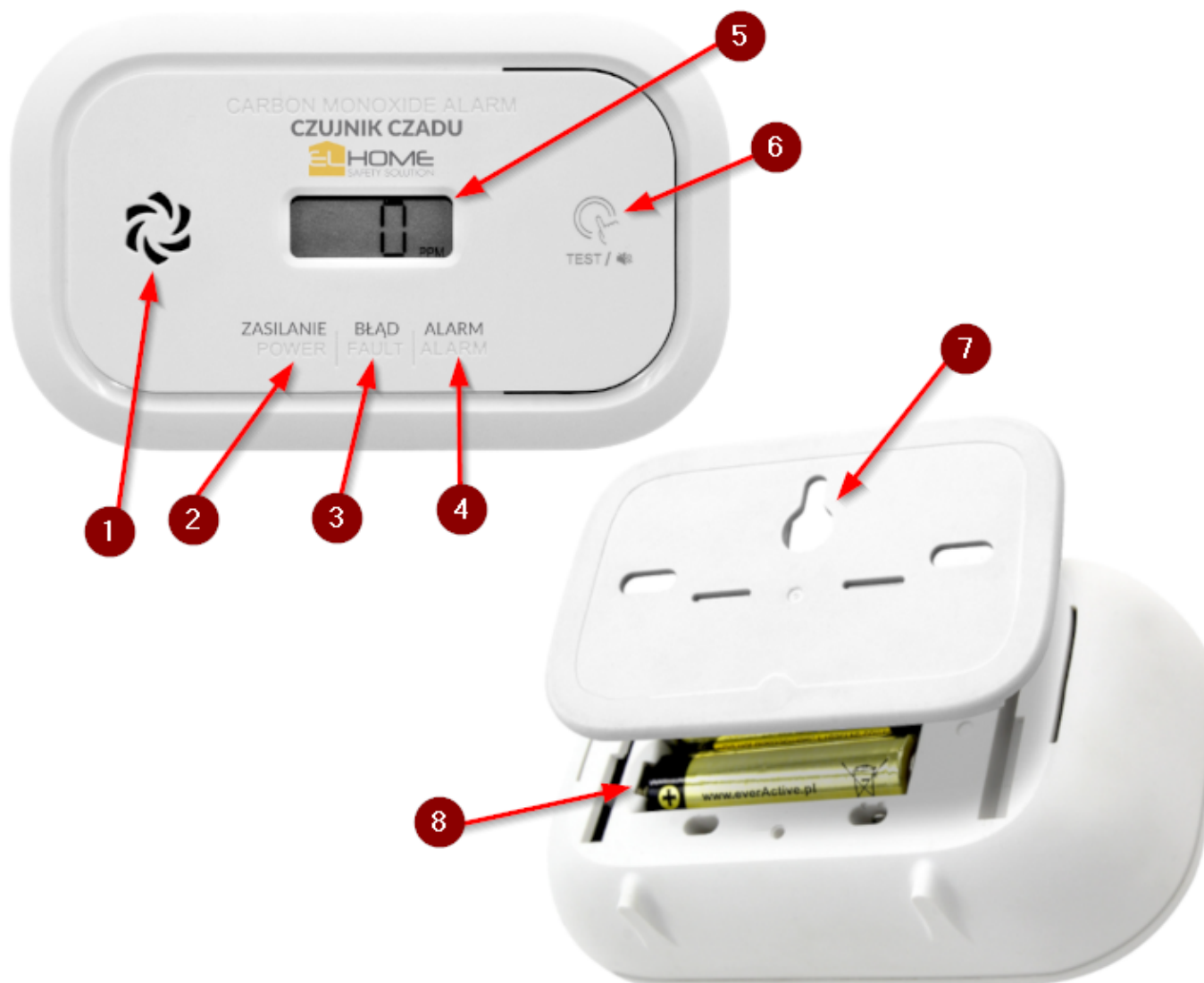
Opis produktu

Czujnik tlenku węgla (czadu) Eura CD-17A2v2300/B przeznaczony jest do stałego monitorowania pomieszczeń pod kątem **obecności tlenku węgla (czadu) w powietrzu** oraz **wykrywania i alarmowania o przekroczeniu** bezpiecznego stężenia tego gazu.

- ✓ Posiada nowoczesny **sensor elektrochemiczny**, którego żywotność sięga aż 10 lat, oraz zaawansowany elektroniczny układ sterujący, który zapewnia wysoką skuteczność detekcji przy minimalnym poborze energii.
- ✓ W przypadku wykrycia niebezpiecznego poziomu tlenku węgla, **czujnik natychmiast uruchamia sygnał dźwiękowy** (o głośności do 85 dB) i **światlny**, a także pokazuje aktualne stężenie gazu na ekranie LCD.
- ✓ Czujnik czadu Eura-Tech pozytywnie przeszedł wymagającą **certyfikację CNBOP-PiB**, co potwierdza jego zgodność z surowymi wymogami dla produktów budowlanych. Urządzenie spełnia wszelkie standardy jakości i bezpieczeństwa, co potwierdza przyznany znak budowlany B. Dzięki temu czujnik zapewnia skuteczną ochronę przed tlenkiem węgla, gwarantując najwyższy poziom bezpieczeństwa.
- ✓ Detektor CD-17A2v2300/B został **indywidualnie przetestowany w polskim laboratorium, w specjalnej komorze** pod kątem zadziałania alarmu optycznego i akustycznego, wywołanego obecnością tlenku węgla w atmosferze.

Poziomy alarmowe zgodnie z normą EN50291-1:2018:

1. Stężenie CO: 30 PPM --> czas włączenia alarmu powyżej 120 minut
2. Stężenie CO: 50 PPM --> czas włączenia alarmu 60 - 90 minut
3. Stężenie CO: 100 PPM --> czas włączenia alarmu 10 - 40 minut
4. Stężenie CO: 300 PPM --> alarm musi się aktywować przed upływem 3 minut



Legenda:

1. Głośnik (sygnalizator dźwiękowy): akustyczne ostrzeżenia alarmowe i informacja o usterkach
2. Zielona dioda LED: wskazania stanu zasilania urządzenia; miga co 40 sek.
3. Żółta dioda LED: wskazania stanu awarii lub ostrzeżenie o końcu żywotności sensora CO
4. Czerwona dioda LED: wskazania stanu alarmowego alarmu CO
5. Ekran LCD: wyświetla stężenie CO i stan alarmu
6. Przycisk TEST / WYCISZ: przeprowadzanie testu jednostki, wyciszenie alarmu akustycznego
7. Otwór do zawieszenia czujnika
8. Kieszka na baterie (2x AA LR6 1,5V, w zestawie)

Specyfikacja techniczna:

- rodzaje wykrywanych gazów: CO (tlenek węgla)
- typ urządzenia: B
- głośność alarmu: >85 dB/3m
- rodzaj czujnika: elektrochemiczny
- zgodność z normą: PN-EN 50291-1:2018-06+AC:2021-03
- temperatura pracy: -10°C ... +40°C
- dopuszczalna wilgotność względna: 25% - 95% RH
- napięcie zasilania: 3V DC (2x AA LR6 1,5V, w zestawie)
- pobór prądu: 20 uA (czuwanie), 50 mA (alarm)
- wymiary: 120 x 73 x 34 mm

- waga netto: 105 g



W zestawie:

- czujka tlenku węgla Eura CD-17A2v2300/B - 1 szt;
- bateria AA LR6 1,5V - 2 szt;
- instrukcja.