

- ✓ Wyświetlacz cyfrowy  
Wyświetla aktualny poziom stężenia CO
- ✓ Wbudowana bateria litowa  
Nie wymaga wymiany w całym okresie pracy czujnika
- ✓ Trzy diody LED  
Zielona - sygnalizacja prawidłowej pracy  
Czerwona - miga, gdy czujnik jest w trybie alarmu  
Pomarańczowa - sygnalizacja usterki lub końca okresu eksploatacyjnego
- ✓ Przycisk Test / Reset  
Umożliwia proste i szybkie sprawdzenie działania czujnika
- ✓ Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego  
Po 10 latach czujnik poinformuje o konieczności wymiany urządzenia

## Opis produktu

Czujnik 10LLDCO chroni przed śmiertelnie niebezpiecznym gazem jakim jest tlenek węgla, przez ciągłe monitorowanie pomieszczeń mieszkalnych pod kątem jego obecności. Posiada panel LCD, na którym wyświetla się aktualny poziom stężenia CO.

Może być zainstalowany na ścianie lub postawiony na płaskiej powierzchni. Zasilany jest z wbudowanej baterii niewymagającej wymiany w całym okresie użytkowania. Urządzenie wyróżnia się elegancką obudową i niewielkimi wymiarami, dzięki czemu nadaje się do każdego pomieszczenia. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.

Tlenek węgla (CO) jest bezwonny, bezbarwny, nie mający smaku, silnie trującym gazem. Powstaje w wyniku niepełnego spalania, takich paliw jak: gaz, olej, benzyna, nafta, propan, drewno, węgiel, olej napędowy, spowodowanego brakiem odpowiedniej ilości tlenu. Najczęstszymi źródłami tlenku węgla są nieprawidłowo zamontowane, rozregulowane lub niewłaściwie użytkowane urządzenia do podgrzewania wody, przenośne gazowe / naftowe ogrzewacze pomieszczeń, kominki, piece kaflowe, kuchnie, zablokowane lub nieszczelne przewody kominowe. Początkowe objawy zatrucia CO, takie jak: nudności, zmęczenie, lekki ból głowy są podobne do objawów grypy, co często prowadzi do mylnej diagnozy. Dlatego tym bardziej ważna jest prawidłowa ochrona przed tlenkiem węgla.



Sposób montażu	Na ścianie lub jako jednostka wolnostojąca
Zasilanie	Wbudowana bateria - nie wymaga wymiany w całym okresie pracy czujnika
Wyświetlacz LCD	Tak, wskazania w zakresie 0 - 999 PPM
Przycisk Test/Reset	Tak
Pamięć wartości szczytowych	Tak
Sygnalizacja alarmu	Syrena o sile 85 dB w odległości 1m Migająca czerwona dioda LED
Sygnalizacja zasilania	Migająca zielona dioda LED
Zakres temperatur	0°C do 40°C praca -10°C do 60°C transport i składowanie
Wilgotność	do 90% RH, bez kondensacji
Sensor	Elektrochemiczny sensor CO
Trwałość sensora	Minimum 10 lat
Certyfikaty i dopuszczenia	EN50291-1:2010, jednostka certyfikująca BSI Opinia Techniczna CNBOP-PIB OT-0006/2014
Gwarancja	10 lat, łącznie z baterią
Wymiary i waga czujnika	118mm x 72mm x 40mm / 140g