

- ✓ Wyświetlacz cyfrowy  
Wyświetla aktualny poziom stężenia CO
- ✓ Zasilanie bateryjne  
Zapewnia ochronę nawet w przypadku zaniku napięcia w sieci
- ✓ Dwie diody LED  
Zielona - sygnalizacja prawidłowej pracy  
Czerwona - miga, gdy czujnik jest w trybie alarmu
- ✓ Przycisk Test / Reset  
Umożliwia proste i szybkie sprawdzenie działania czujnika
- ✓ Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego  
Po 7 latach czujnik poinformuje o konieczności wymiany urządzenia

## Opis produktu

Czujnik 5DCO 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. Zasilanie bateryjne umożliwia prosty i szybki montaż czujnika w najbardziej optymalnym miejscu. Urządzenie wyróżnia się elegancką obudową i niewielkimi wymiarami, dzięki czemu nadaje się do każdego pomieszczenia.

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	3 x 1.5V baterie AA (w zestawie)
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 7 lat
Certyfikaty i dopuszczenia	EN50291-1:2010, jednostka certyfikująca BSI deklaracja CE
Gwarancja	7 lat
Wymiary i waga czujnika	118mm x 70mm x 40mm / 120g

## PRODUCT MANAGER

Dariusz Nagler  
61 849 80 02  
d.nagler@astat.pl  
ASTAT sp. z o.o., ul. Dąbrowskiego 441, 60-451 Poznań,



EN50291-1:2010  
Licence No. KM58348