



Czujnik tlenku węgla (CO) zasilany bateryjnie

R200C

ZASTOSOWANIE

Tlenek węgla (CO), powszechnie nazywany czadem, to niewidoczny, bezwonny i pozbawiony smaku gaz, który jest toksyczny dla ludzi i zwierząt, nie należy go mylić z dwutlenkiem węgla (CO₂). W wielu krajach tysiące ludzi rocznie trafia do szpitala z powodu zatrucia tlenkiem węgla. Określa się go często mianem „cichego zabójcy”, ponieważ nie można go rozpoznać po zapachu, smaku ani zobaczyć. Początkowe objawy zatrucia CO to poczucie zmęczenia i ból głowy, są podobne do przeziębienia lub grypy, ale długie narażenie lub wysokie stężenie prowadzą do dezorientacji, omdleń oraz utraty świadomości i mogą prowadzić do śmierci w ciągu kilku godzin.

Tlenek węgla powstaje podczas niepełnego spalania paliw i materiałów palnych, m.in. węgla, drewna, oleju opałowego, nafty, benzyny, gazu ziemnego, propanu, butanu itp.

Niepełne spalanie spowodowane jest brakiem odpowiedniej ilości tlenu. Głównym źródłem zagrożenia są wadliwe lub źle zamontowane urządzenia do gotowania i ogrzewania, generatory spalinowe, silniki pojazdów oraz brak właściwej wentylacji pomieszczeń.

Kto jest narażony? Każdy jest narażony na zatrucie tlenkiem węgla w domu, ale szczególnie wrażliwe są dzieci, osoby starsze i zwierzęta.

Należy się upewnić, że urządzenia spalające paliwa kopalne są regularnie serwisowane i zamontować alarm CO w pobliżu każdego takiego urządzenia w budynku.

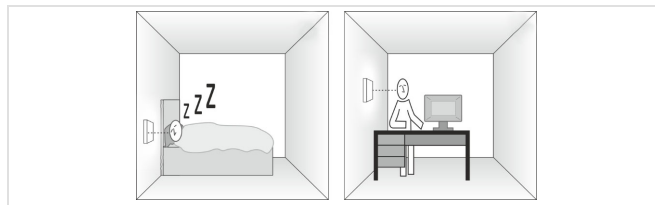


SZCZEGÓLNE CECHY

- 10 lat żywotności / gwarancji
- 48 godzinna funkcja pamięci alarmów
- Klasa ochrony IP44
- Cała pokrywa czujnika to przycisk TESTU/WYCISZENIA
- Sygnał końca żywotności
- Wyjątkowo płaska konstrukcja
- Czerwony komunikat „ALARM” dla osób niesłyszących lub słabo słyszących
- Funkcja wyciszenia alarmu na 10 minut
- Możliwość wyciszenia powiadomienia o usterce na 9 godzin
- Funkcja automatycznego przyciemniania zielonej diody "ZASILANIE" ("POWER") w ciemnych pomieszczeniach
- Możliwość zabezpieczenia urządzenia przed ingerencją osób niepowołanych
- Funkcja komunikacji radiowej umożliwiająca połączenie czujników w bezprzewodową sieć w celu zapewnienia zsynchronizowanego działania – dotyczy czujników R200C-N2

DANE TECHNICZNE

Języki	
R200C-2, R200C-N2:	Węgierski, bułgarski, czeski, turecki, polski, słowacki, ukraiński, rumuński
Zasilanie	
Typ baterii:	Szczelna bateria litowa CR17450 3V L
Żywotność baterii:	10 lat
Funkcja komunikacji radiowej	
Możliwość połączenia w bezprzewodową sieć:	
R200C-2:	Nie
R200C-N2:	Tak
Zasięg komunikacji RF:	
R200C-N2:	100 m
Częstotliwość RF:	
R200C-N2:	868 MHz
Specyfikacja	
Wykrywany gaz:	Tlenek węgla
Słyszalność:	>85 dB w odległości 3m
Powiadomienie wizualne:	Podczas alarmu duży tekst ALARM migający na czerwono
Żywotność czujnika:	10 lat
Możliwość zabezpieczenia urządzenia przed ingerencją osób niepowołanych:	Tak
Klasa ochrony IP:	IP44
Wymiary:	95 mm x 95 mm x 25 mm
Gwarancja:	10 lat
Masa:	120 g
Normy	
Dopuszczenia:	EN 62368-1:2014 EN IEC 63000:2018 EN 50270:2015 EN 50291 NF, Kitemark, B-Mark

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE MONTAŻU**Przykład montażu****Czujnik podczas alarmu i jego smukła konstrukcja****WYMIARY**

Przegląd		
A	B	C
95	95	24,7

Uwaga: Wszystkie wymiary podano w mm, o ile nie określono inaczej.

OZNACZENIA KATALOGOWE**Opcje zamówienia**

Opis:	Nr katalogowy:
Czujnik tlenku węgla (CO) Europa Wschodnia	R200C-2
Czujnik tlenku węgla z funkcją komunikacji radiowej (CO) Europa Wschodnia	R200C-N2

Więcej informacji można znaleźć na stronie

<https://www.resideo.com/pl/pl/>



Ademco Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 39
02-672 Warszawa, Polska
homecomfort.resideo.com/pl

© 2022 Resideo Technologies, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Znak towarowy Honeywell Home został użyty na podstawie licencji udzielonej przez Honeywell International Inc. Produkty te zostały wyprodukowane przez Resideo Technologies, Inc. i podmioty powiązane.

Dane mogą ulec zmianie. PLOH-1657GE23 R0722

Honeywell Home