Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 00:09

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/czujnik-tlenku-wegla-fco-850-sa-autonomiczny-czujnik-tlenku-wegla-czadu-trwalosc-10-lat-p-392765.html



Czujnik tlenku węgla FCO-850 SA, autonomiczny czujnik tlenku węgla, czadu, trwałość 10 lat

Cena brutto	**96,99 zł**
Cena netto	**78,85 zł**
Numer katalogowy	**MOFRESNFCO850SA**
Kod producenta	**FIR-FCO-850 SA**
Kod EAN	**5904507904708**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Alarm	**Świetlny**
Czujnik	**Czadu**
Technologie	**Elektrochemiczny sensor CO**
Zakres częstotliwości	**85dB**
Wymagania środowiskowe	**Warunki pracy Temperatura: -10 ~ 40°C Wilgotność: do 95% RH, bez kondensacji Warunki przechowywania Temperatura: -25 ~ 50°C (bez baterii) Wilgotność: 15 ~ 90%, bez kondensacji**
Zasilanie	**2 x 1.5V baterie alkaliczne typ AA (w zestawie)**
Waga	**146**
Akcesoria w zestawie	**2 x 1.5V baterie, typ AA Kołki montażowe Uchwyt montażowy Instrukcja obsługi w języku polskim**
Funkcje	**Sygnalizacja optyczno-akustyczna wykrycia niebezpiecznego stężenia tlenku węgla Przycisk Test / Wycisz do kontroli i obsługi urządzenia Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania Sygnalizacja niskiego napięcia zasil**
Wymiary	**83 x 83 x 28 mm**
Pozostałe parametry	**Certyfikaty i dopuszczenia PN-EN50291-1:2018, potwierdzona przez niezależną, notyfikowaną jednostkę badawczą CE Gwarancja 2 lata**

Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Opis produktu

Czujnik tlenku węgla **Firesco FCO-850 SA** bazujący na sensorze elektrochemicznym, charakteryzujący się wysoką dokładnością oraz trwałością aż 10 lat. Posiada przycisk Test / Wycisz umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia oraz wyciszenie fałszywych alarmów.

Firesco FCO-850 SA dokonuje ciągłego pomiaru stężenia tlenku węgla (CO) w otaczającym powietrzu. Przekroczenie dopuszczalnego poziomu CO sygnalizowane jest optycznie (czerwona dioda LED) oraz akustycznie (głośny alarm dźwiękowy o sile 85dB).

Jest produkowany zgodnie z normą EN50291-1:2018. Posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań ww. normy wydany przez niezależną, europejską jednostkę badawczą.

Czujnik **Firesco FCO-850 SA** przeznaczony jest do montażu w pomieszczeniach, w których temperatura nie spada poniżej -10°C oraz nie wzrasta powyżej +40°C oraz wilgotność nie przekracza 95% RH. Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie czujnik może być postawiony na płaskiej powierzchni np. na szafce nocnej lub w pobliżu łóżka.

Czujnik tlenku węgla **Firesco FCO-850 SA** posiada układ autodiagnostyczny monitorujący poziom naładowania baterii, stan sensora oraz wewnętrzne obwody czujnika. W przypadku wykrycia jakiejkolwiek nieprawidłowości użytkownik zostanie poinformowany za pomocą żółtej diody LED oraz adekwatnej sygnalizacji dźwiękowej.

Firesco FCO-850 SA jest zasilany z 2 x 1.5V baterii alkalicznych, typu AA, dzięki czemu zapewnia ochronę również w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.

Kuchnie, sypialnie, pomieszczenia, w których znajdują się urządzenia mogące być źródłem tlenku węgla np. kotły i piecyki gazowe, kuchenki gazowe, urządzenia na olej i węgiel, przenośne ogrzewacze pomieszczeń, urządzenia spalinowe, kominki, piece kaflowe, kuchnie węglowe itp.

- Sensor elektrochemiczny o wysokiej dokładności i trwałości 10 lat
- Sygnalizacja optyczno-akustyczna wykrycia niebezpiecznego stężenia tlenku węgla
- Przycisk Test / Wycisz do kontroli i obsługi urządzenia
- Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania, nieprawidłowej pracy i końca okresu eksploatacyjnego
- Estetyczna i wytrzymała obudowa
- **Zgodność z normą EN50291-1:2018 potwierdzona przez niezależną, europejską jednostkę badawczą**
- **2-letnia gwarancja**