Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 09:43

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/czujnik-tlenku-wegla-z-wbudowana-bateria-fa3820-int-p-280994.html



Czujnik tlenku węgla z wbudowaną bateria FA3820-INT

Cena brutto	**151,99 zł**
Cena netto	**123,57 zł**
Numer katalogowy	**MOANGSNFA3820IN**
Kod producenta	**FA3820-INT**
Kod EAN	**816317006037**
Akcesoria w zestawie	**Czujnik Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna**
Wymiary	**125 mm (szerokość) x 67 mm (wysokość) x 33 mm (głębokość)**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**120 mc.**
Alarm	**Świetlny**
Czujnik	**Czadu**
Technologie	**Czujnik czadu FireAngel FA3820, wyposażony został w najnowszy sensor elektrochemiczny, który został opracowany w zakładach PACE-Sensor w Kanadzie, należących do koncernu FireAngel.**
Zakres częstotliwości	**Głośność alarmu 85dB(A) przy 3m (minimum)**
Funkcje specjalne	**Do użytku Pomieszczenia domowe, w tym stacjonarne i mobilne, kampery, przyczepy kempingowe i łodzie**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy -10°C do +40°C Wilgotność pracy 30 - 90% RH Temperatura magazynowania -20°C do +50°C Wilgotność magazynowania 30 - 90% RH (bez kondensacji)**
Zasilanie	**Napięcie zasilania 3V DC Zasilanie 10-letnia wbudowana bateria litowa na cały okres użytkowania**
Waga	**95**

Opis produktu

Tlenek węgla jest toksycznym gazem który, powstaje podczas procesu spalania, a wdychany przez człowieka łatwo wchłania się do krwioobiegu. Niebezpieczne stężenie czadu może trwale uszkodzić organizm, a w najgorszym przypadku może doprowadzić nawet do zgonu. Największe zagrożenie istnieje w miejscach ze słabo działającą wentylacją, w których ilość powietrza potrzebnego do procesu spalania jest zbyt mała. Tlenek węgla może powstać w pomieszczeniach wyposażonych w urządzenia grzewcze, takie jak np.: ogrzewacze gazowe, kominki, kotły gazowe, olejowe, węglowe itp. Każdego roku w Polsce dochodzi do kilku tysięcy wypadków związanych z tlenkiem węgla.

Czujnik czadu FireAngel FA3820, wyposażony został w najnowszy sensor elektrochemiczny, który został opracowany w zakładach PACE-Sensor w Kanadzie, należących do koncernu FireAngel. W momencie pojawienia się nawet niewielkiej ilości tlenku węgla detektor poinformuje użytkowników wyraźną sygnalizacją optyczną oraz głośnym alarmem dźwiękowym o natężeniu 85 dB - słyszanym już w odległości 1 m. Wbudowany system autokontroli, na bieżąco sprawdza poprawność działania urządzenia i w razie konieczności, zasygnalizuje nieprawidłową pracę urządzenia. Niezależnie, użytkownik sam może przetestować czujnik, używając dużego przycisku TEST/RESET, który pozwala również na ewentualne wyciszenie alarmu.

Czujnik posiada wbudowaną baterie litową na 10 lat, której nie trzeba wymieniać ani ładować przez cały okres działania. Urządzenie zacznie informować użytkownika o końcu żywotności na 30 dni przed całkowitym rozładowaniem. Czujnik tlenku węgla FireAngel FA3820 posiada 10-letni okres gwarancji.

Czujnik tlenku węgla FireAngel FA3820 spełnia najwyższe wymogi bezpieczeństwa, czego potwierdzeniem są certyfikaty zgodności z normą EN50291-1:2018 oraz EN50291-2:2019. Czujnik FireAngel FA3820, jako jeden z nielicznych na rynku, spełnia także wymogi najnowszych polskich przepisów dotyczących wyrobów budowlanych, czego potwierdzeniem jest Znak Budowlany B.

Tworzywo sztuczne. Ognioodporny ABS.