

Dane aktualne na dzień: 26-10-2026 17:53

Link do produktu: <https://www.awrg.pl/czujnik-dymu-kidde-2030-dsr-czujnik-czadu-2030-dcr-kpl-podstawowy-zestaw-p-464.html>

czujnik dymu KIDDE 2030-DSR / czujnik czadu 2030-DCR kpl, podstawowy zestaw



Cena	169,99 zł
Numer katalogowy	PAKIET-PODSTAWOWY
Kod producenta	PAKIET-PODSTAWOWY
Kod EAN	5904507904784
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	2
Certyfikaty zgodności	CE
Typ alarmu	beprzewodowy
Kod producenta	PAKIET-PODSTAWOWY
EAN (GTIN)	5904507904784
Rodzaj	Czadu
Marka	Kidde

Opis produktu



Pakiet Podstawowy - czujnik czadu i dymu

Pakiet Podstawowy składa się z detektora tlenku węgla Kidde 2030-DCR, a także optycznej czujki dymu Kidde 2030-DSR.

Zestaw zawiera

- Czujnik czadu Kidde 2030-DCR
- Optyczna czujka dymu Kidde 2030-DSR



Optyczna czujka dymu Kidde 2030-DSR

Zasilana z wymiennej baterii 9V, charakteryzująca się małymi wymiarami i nowoczesnym wzornictwem. Posiada certyfikat

potwierdzający spełnienie wymagań polskiej normy PN-EN14604:2006P (EN14604:2005) dla domowych czujek dymu. Zgodność z ww. normą została potwierdzona przez niezależną jednostkę badawczą TÜV Rheinland.



Czujnik czadu Kidde 2030-DCR

Czujnik czadu wyposażony w sensor elektrochemiczny Kidde, gwarantujący 10-letni okres pracy. Zasilany z 2 x 1.5V baterii alkalicznych, typ AA (w zestawie). Przekroczenie dopuszczalnego poziomu CO sygnalizowane jest optycznie (czerwona dioda LED) oraz akustycznie (alarm dźwiękowy o sile 85dB). Jest oznakowany znakiem budowlanym B potwierdzającym spełnienie wymagań polskiej normy dla domowych detektorów tlenku węgla. Badania zostały wykonane przez CNBOP-PIB. Ponadto posiada certyfikat TÜV Rheinland potwierdzający spełnienie wymagań normy BS EN 50291-1:2018.

Poniżej znajduje się szczegółowy opis produktów

Czujnik tlenku węgla 2030-DCR

Czujnik tlenku węgla **2030-DCR** wyposażony w sensor elektrochemiczny Kidde, gwarantujący nawet 10-letni okres pracy. Zasilanie bateryjne umożliwia zamontowanie detektora w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz zapewnia ochronę także w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci.

Przekroczenie dopuszczalnego poziomu CO sygnalizowane jest optycznie (czerwona dioda LED) oraz akustycznie (głośny, pulsacyjny alarm dźwiękowy o sile 85dB). W pamięci urządzenia zapisywana jest informacja o wykryciu stężenia CO przekraczającego poziom 100 PPM. Dzięki temu użytkownik może upewnić się, czy podczas jego nieobecności w pomieszczeniu nie doszło do emisji tlenku węgla. Czujnik posiada przycisk testu / resetowania umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia oraz zresetowanie sygnalizacji alarmowej.

Układ kontroli sprawności monitoruje na bieżąco m.in.: sensor, wewnętrzne obwody oraz stan baterii. W przypadku nieprawidłowej pracy lub niskiego poziomu naładowania baterii miga żółta kontrolka LED oraz włącza się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Dodatkowo czujnik został wyposażony w funkcję umożliwiającą szybkie sprawdzenie prawidłowej odpowiedzi sensora na gaz testowy CO.

2030-DCR jest oznakowany **znakiem budowlanym B** potwierdzającym spełnienie wymagań polskiej normy **PN-EN 50291-1:2018+AC:2021** dla domowych detektorów tlenku węgla. Badania zostały wykonane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowodzi – Państwowy Instytut Badawczy im. Józefa Tuliszewskiego (CNBOP-PIB). Ponadto posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań normy **BS EN 50291-1:2018** wystawiony przez niezależną jednostkę badawczą TÜV Rheinland.

Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie oprócz montażu na ścianie czujnik może być także postawiony na płaskiej powierzchni np. na szafce nocnej w pobliżu łóżka. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.

Zasilanie

- **Źródło zasilania:** 2 x 1.5V baterie alkaliczne typ AA (w zestawie)
- **Sygnalizacja rozładowania baterii:** Krótki sygnał dźwiękowy i mignięcie żółtej diody LED co 60 sekund

Warunki pracy i składowania

- **Warunki pracy:** Temperatura: -10 ~ 40°C, Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji
- **Warunki przechowywania:** Temperature: -10 ~ 40°C, Humidity: up to 90% RH, non-condensing

Jakość i bezpieczeństwo (Certyfikaty i dopuszczenia)

- **Znak budowlany B**
- **Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych** potwierdzający zgodność z polską normą **PN-EN 50291-1:2018+AC:2021**
- **Certyfikat CNBOP-PIB** potwierdzający spełnienie polskiej normy **PN-EN 50291-1:2018+AC:2021**
- **Certyfikat TÜV Rheinland** potwierdzający zgodność z normą EN50291-1:2018

ZALETY

- Technologia elektrochemiczna - jeden z najprecyzyjniejszych na świecie sensorów elektrochemicznych
- Dłuższy o 40% okres pracy w porównaniu z innymi dostępnymi na rynku czujnikami
- Głośna sygnalizacja alarmowa
- Przycisk Test/Reset - do kontroli i obsługi urządzenia
- Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- Możliwość montażu na ścianie, suficie oraz postawienia czujnika na płaskiej powierzchni
- Sygnalizacja nieprawidłowej pracy i końca okresu działania
- Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania
- Dodatkowa dioda LED sygnalizująca nieprawidłową pracę urządzenia i koniec okresu eksploatacyjnego
- **Funkcja informująca o aktywacji alarmu w ciągu ostatnich 14 dni**
- Prosty sposób montażu i obsługi
- Małe wymiary, niska waga, estetyczna i wytrzymała obudowa
- Bardzo niski koszt eksploatacji

Informacje o produkcie

- **Sensor:** Opatentowany elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE
- **Wykrywane gazy:** Czad (tlenek węgla - CO)
- **Sygnalizacja alarmu:** Optyczna – wbudowana czerwona dioda LED, Akustyczna – syrena o natężeniu dźwięku ok. 85 dB w odl. 3 m, 3.0 ~ 3.5 KHz
- **Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego:** Optyczna – co 60 sekund miga dwukrotnie żółta dioda LED, Akustyczna – podwójny, krótki sygnał dźwiękowy co 60 sekund
- **Sygnalizacja nieprawidłowego działania:** Krótki sygnał dźwiękowy co 30 sekund oraz co 30 sekund miga żółta dioda LED lub ciągły sygnał dźwiękowy
- **Pamięć aktywacji alarmu:** Co 60 sekund miga czerwona dioda LED w przypadku, gdy w ciągu ostatnich 14 dni urządzenie wykryło stężenie CO w wysokości 100 ppm lub więcej
- **Przycisk Test/Reset:** Do kontroli i obsługi urządzenia. Po naciśnięciu przycisku urządzenie przeprowadza test kontrolny. Do kasowania sygnalizacji aktywacji alarmu zapisanej w pamięci urządzenia. W przypadku aktywacji alarmu umożliwia jego zresetowanie.
- **Przycisk stężenia szczytowego:** Nie
- **Trwałość sensora:** 10 lat
- **Wyświetlacz:** Nie
- **Sposób montażu:** Na ścianie, suficie oraz jako jednostka wolnostojąca, na płaskiej powierzchni
- **Obudowa:** Wykonana z tworzywa sztucznego ABS
- **Dodatkowo w zestawie:** Baterie, uchwyt montażowy, kołki montażowe, instrukcja obsługi w j. polskim

Czujka dymu Kidde 2030-DSR – WERSJA POLSKA

Optyczna czujka dymu **2030-DSR** zasilana z wymiennej baterii 9V, została zaprojektowana w stylu minimalistycznym. Charakteryzuje się niewielkimi wymiarami i estetycznym wykonaniem.

Posiada przycisk TEST & HUSH™ służący do sprawdzenia poprawności działania obwodów wewnętrznych czujki, a także do wyłączenia omyłkowo uruchomionego alarmu (np. w trakcie gotowania lub smażenia itp.). Dzięki funkcji wyciszenia jest rekomendowany do montażu w pobliżu kuchni lub łazienki.

Zasilanie bateryjne umożliwia szybki i prosty montaż czujki w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz zapewnia ciągłą ochronę także w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci.

2030-DSR posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań polskiej normy PN-EN14604:2006P (EN14604:2005) dla domowych czujek dymu. Zgodność z ww. normą została potwierdzona przez niezależną jednostkę badawczą TÜV Rheinland.

Zalecane miejsca montażu

pokój dzienny, salon, jadalnia, sypialnia, korytarz, kotłownia, piwnica, w pobliżu pomieszczeń kuchennych, łazienek oraz w wysokich pomieszczeniach, w których dostęp do czujki może być utrudniony.

ZALETY

- Wysokiej jakości sensor optyczny Kidde zapewniający długotrwałą i bezproblemową pracę czujki
- Głośnie sygnalizacja alarmowa
- **Przycisk Test & Hush™ do kontroli i obsługi urządzenia**
- **Funkcja umożliwiająca wyciszenie sygnału alarmowego**
- Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania
- Blokada uniemożliwiająca montaż czujki bez prawidłowo zainstalowanej baterii
- Prosty sposób montażu i obsługi
- Niewielkie wymiary, niska waga oraz estetyczna i wytrzymała obudowa
- **Zgodność z normą PN-EN 14604:2006 (EN14604:2005) potwierdzona przez niezależną, notyfikowaną jednostkę badawczą TÜV Rheinland**

PARAMETRY TECHNICZNE

- **Sensor:** Technologia optyczna
- **Sygnalizacja zasilania:** Mignięcie czerwonej diody LED co 60 sekund

-
- **Sygnalizacja alarmu:** Optyczna – migająca czerwona dioda LED, Akustyczna – syrena o sile 85 dB w odległości 3m @ 3.0 – 3.5 KHz
 - **Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego:** Tak
 - **Przycisk Test/Reset:** Tak
 - **Przycisk wyciszenia:** Tak
 - **Sposób montażu:** Na suficie lub ścianie
 - **Obudowa:** ABS
 - **Źródło zasilania:** 1 x 9V bateria alkaliczna (w zestawie)
 - **Sygnalizacja rozładowania baterii:** Tak
 - **Warunki pracy:** Temperatura: 0 ~ 40°C, Wilgotność: do 93% RH, bez kondensacji
 - **Warunki przechowywania:** Temperatura: -20 ~ 60°C, Wilgotność: 5 ~ 95% RH, bez kondensacji
 - **Certyfikaty i dopuszczenia:** Zgodność z normą PN-EN14604:2006 (EN14604:2005) potwierdzona przez niezależną notyfikowaną jednostkę badawczą, TÜV Rheinland, CE

WYPOSAŻENIE

- czujnik 2030-DSR
- bateria
- kołki montażowe
- instrukcja obsługi w języku polskim