

DANE TECHNICZNE*

rodzaje wykrywanych zagrożeń dym papierosowy
zasilanie: 1x9VDC bateria typu 6F22
rodzaj czujnika: fotoelektryczny
poziom dźwięku: $\geq 85\text{dB}/3\text{m}$
zasięg detekcji czujnika: ok. 20 - 25m2
miejsce instalacji: sufity wewnątrz pomieszczeń
metoda alarmu: optyczna i dźwiękowa
żywoćność czujnika: 10 lat
pobór prądu (czuwanie): 8 μA
pobór prądu (alarm): 10mA
temperatura: $-10^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
wymiały: 107 x 35 mm

*Producent zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian parametrów technicznych bez uprzedzenia.

Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ZSEIE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu.
Masa netto: 0,13 kg



ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Katowicka 134
43-190 Mikołów
tel. 32 43 43 110
www.orno.pl

01/2015



ORNO®

CZUJNIK DYMU PAPIEROSOWEGO

Model: OR-DC-623

- ! **Przed przystąpieniem do instalacji zapoznaj się uważnie z wszystkimi informacjami zawartymi w poniższej instrukcji. W razie jakichkolwiek wątpliwości skontaktuj się ze sprzedawcą lub Autoryzowanym Serwisem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za złe skutki nieprzestrzegania niniejszej instrukcji. Gwarancja 24-miesięczna obejmuje produkt wyposażony w fabryczną plombę, której nie należy zrywać!**

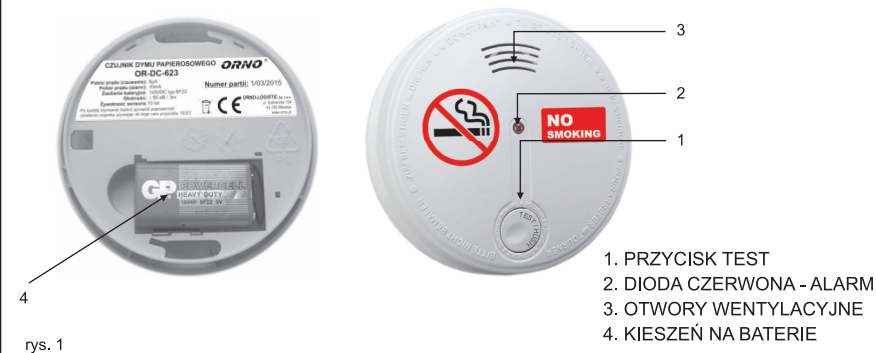
CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA

Czujnik jest wysokiej jakości urządzeniem przeznaczonym do monitorowania zamkniętych pomieszczeń pod kątem obecności dymu papierosowego i alarmowania po jego wykryciu. Umieszczony w urządzeniu czujnik fotoelektryczny zapewnia szybką i precyzyjną reakcję czujnika. Po wykryciu dymu papierosowego czujnik uruchamia alarm optyczny (dioda LED) oraz akustyczny (syrena o głośności ok. 85 dB).

Najważniejsze cechy czujnika:

- głośna sygnalizacja dźwiękowa;
- alarm optyczny - czerwona dioda LED;
- alarm dźwiękowy - głośność około 85 dB;
- zasilanie bateryjne (bateria w zestawie);
- sygnalizacja słabych baterii;
- wysokiej jakości czujnik optyczny (fotoelektryczny);
- przycisk TEST pozwalający sprawdzić poprawność działania czujnika;
- przycisk HUSH, który pozwala wyciszyć alarm na 8 minut.

BUDOWA URZĄDZENIA



INSTALACJA URZĄDZENIA

MIEJSCE INSTALACJI

W celu zapewnienia maksymalnej ochrony, czujniki dymu powinny być zainstalowane we wszystkich pomieszczeniach zagrożonych pożarem, a zwłaszcza: pokojach, sypialniach, w korytarzu, piwnicy, pomieszczeniu magazynowym.

Minimalna ilość czujników to przynajmniej jeden na każdą kondygnację umieszczony w holu w pobliżu klatki schodowej oraz sypialni.

Wybierając miejsce instalacji należy upewnić się, czy ewentualny alarm dźwiękowy będzie dobrze słyszalny z innych pomieszczeń budynku.

Najbardziej odpowiednim miejscem montażu czujnika dymu jest przestrzeń pomiędzy sypialnią a pomieszczeniami narażonymi na występowanie pożaru.

Optymalnie urządzenie powinno być zainstalowane na środku sufitu w odległości 60 cm od każdego wewnętrzznego narożnika.

Urządzenia nie należy montować:

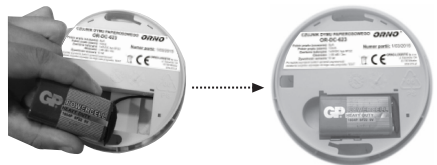
- blisko kucharek, ogrzewaczy, term, fluorescencyjnych źródeł światła (np. świetlówka)
- w pobliżu okien, wentylatorów, klimatyzatorów
- w odległości mniejszej niż 0,9m od pomieszczeń o dużej wilgotności
- w pomieszczeniach gdzie temperatura jest poniżej 4°C lub powyżej 40°C
- w miejscach narażonych na duże zakurzenie, zapylenie
- blisko miejsc gdzie gromadzi się ciepłe powietrze (w załamaniach dachu, rogach między sufitem a ścianą)
- w trudno dostępnym miejscu

SPOSÓB MONTAŻU

1. Zdejmij podstawę mocującą przekręcając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (rys. 2).



2. Włóż do urządzenia 1 szt. baterii 9V (typu 6F22) w zestawie (rys. 3).



3. Przetestuj urządzenie wciskając i przytrzymując przycisk TEST, aż do uaktywnienia się sygnału dźwiękowego.



4. Zainstaluj urządzenie na suficie.:

- wywierć 2 otwory w zaznaczonych punktach
- wsuń kołki rozporowe
- przymocuj do sufitu podstawę mocującą
- ustaw czujnik wzdłuż podłużnych otworów znajdujących się na podstawie mocującej
- nanieś czujnik na podstawę a następnie przekręć go zgodnie z ruchem wskazówek zegara tak aby wpasował się w podstawę

OBŚLUGA URZĄDZENIA

Przycisk TEST - służy do testowania urządzenia.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk TEST, aż do momentu usłyszenia sygnału dźwiękowego.
2. Podczas testowania sprawdź czy dźwięk jest dobrze słyszalny z wszystkich pomieszczeń sypialnych.
3. Nigdy nie używaj otwartego ognia do testowania urządzenia.
4. Nie przykładaj urządzenia do uszu podczas przeprowadzania testu, gdyż może to spowodować uszkodzenie słuchu.
5. Sugeruje się testowanie urządzenia okresowo przynajmniej raz w miesiącu i po każdej wymianie baterii.

Wymiana baterii:

Niski poziom baterii sygnalizowany jest pojedynczymi sygnałami dźwiękowymi w odstępach około 30-40 sekund. Po wymianie baterii sprawdź poprawność działania urządzenia za pomocą przycisku TEST.

Po każdej wymianie baterii należy sprawdzić poprawność działania czujnika używając do tego przycisku TEST.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

BRAK SYGNAŁU PODCZAS TESTOWANIA

1. Sprawdź czy w urządzeniu znajduje się bateria.
2. Sprawdź poprawność podłączenia baterii.
3. Wymień baterię jeżeli jest rozładowana.

CZUJKA WYDAJE POJEDYNCZE SYGNAŁY DŹWIĘKOWE W ODSTĘPACH 30-40 SEKUND

1. Niski poziom baterii. Wymień baterię na nową.

SYGNAŁ ALARMOWY WŁĄCZA SIĘ BEZ POWODU

1. Czujnik wrażliwy jest na parę wodną, pył, kurz. Czynniki te mogą wywołać alarm.

KONSERWACJA URZĄDZENIA

Zaleca się regularne czyszczenie urządzenia za pomocą miękkiej szmatki oraz raz do roku zagłębienia, w których może osadzić się kurz przeczyścić delikatnie odkurzaczem.

Podczas czyszczenia urządzenia odkurzaczem należy wyjąć baterię.

Uwagi dotyczące użytkowania:

- używaj tylko baterii alkalicznych;
- nie wymieniaj żadnych komponentów w urządzeniu za wyjątkiem baterii;
- zamontuj urządzenie w odległości nie mniejszej niż 1,5 m od klimatyzatora;
- nie rozpylaj środków czyszczących bezpośrednio na obudowę urządzenia;
- nie rozpylaj środków zawierających substancje lotne w pobliżu czujnika;
- nie dopuść aby do wnętrza czujnika dostała się woda;
- nie pokrywaj urządzenia farbą;
- czyść regularnie.