

Link do produktu: <https://elektrone.pl/zestaw-baterijny-czujnik-tlenku-wegla-czadu-czujnik-dymu-9v-virone-dc-4-czujka-zalania-or-dc-629-p-4482.html>

ZESTAW BATERYJNY CZUJNIK TLENKU WĘGLA (CZADU) + CZUJNIK DYMU 9V Virone DC-4 + CZUJKA ZALANIA OR-DC-629

Cena brutto	154,05 zł
Cena netto	125,24 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DC-4 / OR-DC-629
Producent	VIRONE

Opis produktu

Detektor dymu ORNO OR-DC-630 przeznaczony jest do monitorowania zamkniętych pomieszczeń pod kątem **obecności dymu** oraz **wczesnego wykrywania pożaru**. Czujnik fotoelektryczny wykrywa **dym widzialny** powstający w bezpłomieniowym, początkowym stadium pożaru. Posiada także **powiadomienie optyczne i dźwiękowe** oraz **przycisk TEST** umożliwiający sprawdzenie poprawności działania urządzenia.

Specyfikacja techniczna (OR-DC-630):

- przycisk TEST (poprawność działania czujnika)
- sygnalizacja optyczna i dźwiękowa
- czujnik fotoelektryczny
- sygnalizacji słabej baterii
- głośność: 85dB/3m
- żywotność sensora: 10 lat
- spełniane normy: EN 14604:2005/AC1:2008
- certyfikat BSI
- zasilanie: 1x 9V DC (bateria w zestawie)
- pobór prądu: 10uA (czuwanie), 30mA (alarm)
- wymiary: 107 x 27 mm (śr. x wys.)
- waga netto: 0,125kg (w tym bateria 0,036kg)

Czujnik tlenku węgla (czadu) Virone DC-3 przeznaczony jest do monitorowania pomieszczeń pod kątem obecności **tlenku węgla (czadu)**. Zakres pomiaru wynosi od 10 ppm do 550 ppm. Posiada podświetlany wyświetlacz LCD oraz wysokiej jakości **czujnik elektrochemiczny**. W przypadku wykrycia zagrożenia - uruchamia się **alarm optyczny** (diody LED) oraz **akustyczny** (syrena o głośności ok. 85 dB/3m).

Cechy produktu (DC-3):

-
- podświetlany wyświetlacz LCD
 - przycisk TEST (pozwala sprawdzić poprawność działania czujnika)
 - sygnalizacja optyczna (3-kolorowe diody LED) i dźwiękowa
 - funkcja pomiaru stężenia tlenu węgla w zakresie od 10 ppm do 550 ppm
 - czujnik elektrochemiczny
 - sygnalizacji słabej baterii (sygnał dźwiękowy, miganie diody)
 - sygnalizacja o usterce czujnika oraz końcu jego żywotności
 - zabezpieczenie przed montażem urządzenia bez baterii
 - sygnalizacja niskiego stężenia CO
 - zgodność z normą EN 50291-1:2018 dla domowych detektorów tlenu węgla
 - średni czas żywotności czujnika: ok. 10 lat

Prawidłowy montaż czujnika:

Obecności tlenu węgla towarzyszy ciężki dwutlenek węgla, dlatego czujnik czadu trzeba zamontować stosunkowo nisko - na wysokości **ok. 1,5 m**. Dzięki prawidłowemu montażowi alarm zostanie wyzwolony, gdy **stężenie CO wynosi:**

- 50/55 ppm - załączenie sygnalizacji alarmowej w ciągu 60-90 minut
- 100/110 ppm - włączenie sygnalizacji alarmowej w ciągu 10-40 minut
- 300/330 ppm - załączenie sygnalizacji alarmowej w ciągu 3 minut

Miejscami najbardziej narażonymi na pojawienie się czadu są pomieszczenia, w których zachodzi proces spalania przy niedostatecznym dostępie tlenu: łazienki, kotłownie, przy kominkach czy w garażu, gdzie pracuje silnik samochodu.

Legenda:

1. Wyświetlacz LCD (podświetlany)
2. Wskaźnik zasilania
3. Wskaźnik błędu / awarii
4. Wskaźnik alarmowy
5. Przycisk TEST
6. Głośnik
7. Wlot powietrza
8. Kieszeń na baterie 3x 1,5V LR6 AA (w zestawie)
9. Osłona

Specyfikacja techniczna (DC-3):

- typ sensora: elektrochemiczny
- zakres pomiaru tlenku węgla: 10-550 ppm ($\pm 10\%$). Poniżej 10ppm czujnik wyświetla wartość 0ppm, a powyżej 550 ppm - Hco
- ostrzeżenie o niskim stężeniu CO: gdy stężenie tlenku węgla przekroczy poziom 30 ppm w czasie 60 minut lub przekroczy 40 ppm w czasie 40 minut urządzenie zasygnalizuje niskie stężenie
- głośność: >85 dB na 3m
- ostrzeżenie o niskim stanie baterii: <3,6V (urządzenie pracuje jeszcze max. 7 dni w trybie normalnym lub max. 30 dni w trybie czuwania)
- wyjście z trybu alarmowego: <40 ppm
- wskaźnik zasilania: miga co 45 sek.
- wskaźnik awarii: w razie wystąpienia błędu urządzenie zasygnalizuje awarię w czasie 3 minut
- żywotność sensora: ok. 10 lat
- temperatura pracy: -10°C ... +45°C
- wilgotność pracy: 0%~93% RH
- zasilanie: 4,5V DC (3x1,5V typ AA, w zestawie)
- pobór prądu: <30 μ A (czuwanie), <65 mA (alarm)
- wymiary: 107 x 77 x 36 mm
- waga netto: 0,116 kg

Czujnik zalania ORNO OR-DC-629 przeznaczony jest do wczesnego wykrywania **obecności wody** w miejscach najbardziej narażonych na zalanie, np. piwnicach czy pomieszczeniach, w których są urządzenia takie, jak pralka, zmywarka, klimatyzator itp. Czujnik posiada **sondę pomiarową** na przewodzie o długości 1,5 m.

Specyfikacja techniczna (OR-DC-629):

- typ czujnika: sonda magnetyczna
- przycisk TEST (poziom naładowania baterii)
- głośność: HI>110 dB, LOW>95 dB
- długość przewodu: 1,5m
- materiał: tworzywo sztuczne + metal
- temperatura pracy: -30 st. C ... +60 st. C
- napięcie: 4-6V DC
- zasilanie: 3x AAA (brak w zestawie)
- pobór prądu: 40 uA (czuwanie), <40 mA (praca)
- wymiary: 46 x 122 x 18 mm
- waga netto: 0,1 kg

W zestawie:

- czujnik tlenku węgla (czadu) Virone DC-3 - 1 szt;
- czujnik dymu Orno OR-DC-630 - 1 szt;
- bateria 9V - 1 szt;
- bateria 1,5V AA - 3 szt;

-
- czujnik Orno OR-DC-629 z sondą - 1 szt;
 - instrukcja skrócona.