

# Nice

## CO Alarm-Control

### **Czujnik CO i temperatury**

**PL** - Instrukcje i ostrzeżenia do instalacji i użytkowania

The logo consists of a solid black square with the word "Nice" written in white, bold, sans-serif font in the bottom right corner.

**Nice**

## 1 OSTRZEŻENIA



Nieprzestrzeganie zaleceń zawartych w instrukcji może okazać się niebezpieczne dla życia i zdrowia lub spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.

Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją.

Ryzyko nieprawidłowego działania urządzenia w wyniku ingerencji.

Urządzenie nie powinno być montowane w łazience, w pobliżu źródeł ciepła, w zasięgu dzieci, odcięte od potencjalnych źródeł tlenu węgla lub w miejscu bezpośredniego działania światła słonecznego.

Urządzenie nie jest zamiennikiem odpowiedniego systemu wentylacyjnego.

Nie malować urządzenia.

Urządzenie powinno być czyszczone wilgotną szmatką lub chusteczką.

Wymień urządzenie na nowe przed upływem daty znajdującej się na obudowie lub jeżeli wykryty został błąd czujnika.

Ten produkt nie jest zabawką. Trzymać poza zasięgiem dzieci i zwierząt!

UWAGA: W przypadku korzystania z nieprawidłowego typu baterii istnieje ryzyko pożaru lub wybuchu. Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska.

OSTRZEŻENIE: urządzenie nie może zapobiec chronicznym skutkom narażenia na tlenek węgla. Urządzenie nie zabezpieczy w pełni osób narażonych na szczególne ryzyko.

## 2 OPIS PRODUKTU

**CO Alarm-Control** to kompaktowy, zasilany bateryjnie detektor tlenu węgla, przeznaczony do montażu na ścianie. Jego wysoka czułość umożliwi wykrycie obecności tlenu węgla (CO) na wczesnym etapie w celu zapobiegnięcia jego zatruciem. Alarm jest sygnalizowany za pomocą wbudowanej syreny, migającej diody LED oraz przez wysłanie komend do urządzeń sieci Z-Wave™. Ponadto urządzenie posiada wbudowany czujnik temperatury.



### Podstawowe informacje dotyczące tlenu węgla

Tlenek węgla (CO), zwany także czadem, to bezbarwny i bezwonny gaz, którego wdychanie może spowodować śmierć. Powstaje podczas procesu niepełnego spalania.

### Objawy zatrucia tlenkiem węgla

Pierwsze objawy zatrucia czadem mogą być mylone z objawami grypy. Należą do nich ból i zawroty głowy oraz nudności. Wdychanie tlenu węgla może powodować takie konsekwencje nawet u osób zdrowych. Wystąpić mogą również senność, problemy ze wzrokiem (niewyraźne widzenie), dzwonienie w uszach, bóle kończyn, przyspieszenie tętna i oddechu, osłabienie oraz uczucie oszołomienia. Wysokie stężenie czadu może skutkować utratą przytomności oraz śmiercią.

Niektóre czynniki zewnętrzne, np. narażenie na wysokie stężenie gazów podstawowych, oparów silikonowych, siarkowodoru lub kwasu siarkowego, oparów organicznych, kontakt z wodą, pyłem, mgłą olejową, lub kondensacja rosy, mogą wpływać na niezawodność działania urządzenia.

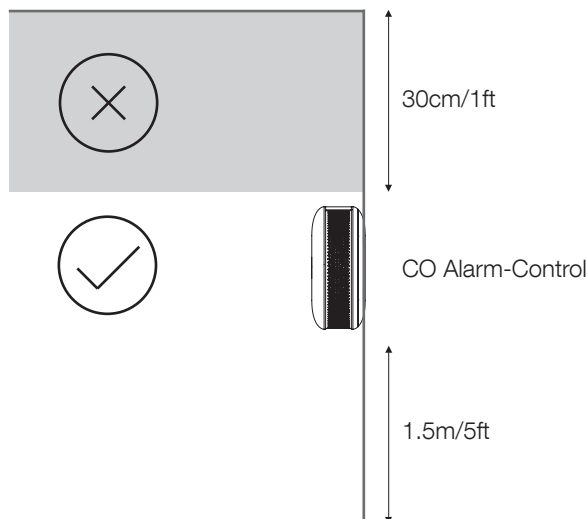
Urządzenie może nie chronić przed długotrwałą ekspozycją na niskie stężenie tlenu czadu, która również może być szkodliwa dla organizmu i prowadzić do wystąpienia objawów neurologicznych.

## 3 INSTALACJA

### Miejsce instalacji

Zainstaluj urządzenie na ścianie, w odległości co najmniej 30 cm od narożnika.

Rekomendowana wysokość montażu zależy od rodzaju pomieszczenia oraz wysokości, na której najczęściej znajduje się głowa.



1. Obróć pokrywę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (Fig. 1).
2. Zdejmij pokrywę obudowy (Fig. 2).
3. Usuń zabezpieczenie baterii (Fig. 3).
4. Poprawne zasilenie zostanie potwierdzone krótkim sygnałem dźwiękowym (Fig. 4).
5. Zainstaluj pokrywę obudowy na ścianie (Fig. 5).
6. Przyłóż urządzenie do zainstalowanej na ścianie pokrywy (Fig. 6).
7. Przekręć urządzenie zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby je zamocować (Fig. 7).

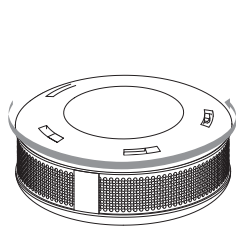


Fig. 1

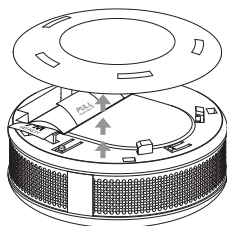


Fig. 2

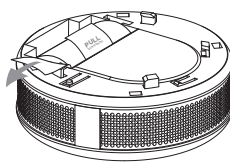


Fig. 3

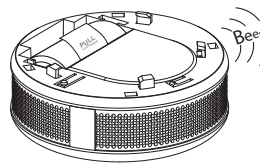


Fig. 4

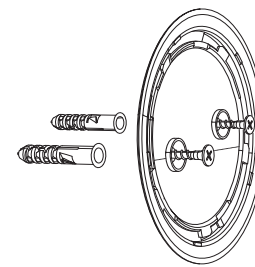


Fig. 5

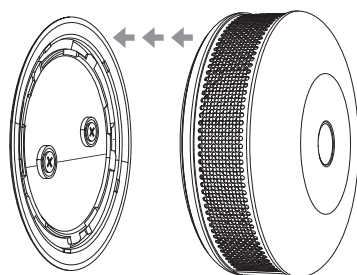


Fig. 6.

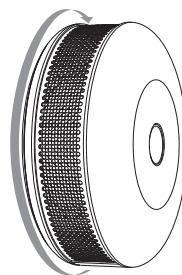


Fig. 7

| 4 x SYGNAŁ co 5s  | 4 x CZERWONY BŁYSK co 5s                   | WYKRYTO POZIOM TLENKU WĘGLA, KTÓRY MOŻE BYĆ ŚMIERTELNY! | 1. Otwórz okna<br>2. WYJDŹ NA ZEWNĄTRZ!<br>3. Powiadom służby ratunkowe |
|-------------------|--|---|---|
| 1 x SYGNAŁ        | 1 x ŻÓŁTY BŁYSK co 30s                     | Niski poziom baterii                                    | Wymień baterię  |
| 1 x SYGNAŁ co 30s | —  | Błąd czujnika,<br>TLENEK WĘGLA NIE JEST WYKRYWANY       | Zresetuj lub wymień urządzenie  |
| 2 x SYGNAŁ        | 2 x TURKUSOWY BŁYSK co 30s                 | Koniec okresu eksploatacji sensora                      | Zresetuj lub wymień urządzenie  |
| 3 x SYGNAŁ co 30s | 1 x NIEBIESKI BŁYSK co 30s                 | Alarm wysokiej temperatury                              | Ryzyko wystąpienia pożaru   |
| 1 x SYGNAŁ        | 1 x BIAŁY BŁYSK                            | Alarm naruszenia  | Sprawdź obudowę   |
| —                 | 1 x ZIELONY BŁYSK po naciśnięciu przycisku | Akcesorium jest zasilane                                | —   |
| 1 x SYGNAŁ        | 1 x ZIELONY BŁYSK po zasileniu             | Dodany do sieci Z-Wave™                                 | —   |
| 1 x SYGNAŁ        | 1 x CZERWONY BŁYSK po zasileniu            | Niedodany do sieci Z-Wave™                              | —   |
| 1 x SYGNAŁ        | 1 x RÓŻOWY BŁYSK                           | Brak zasięgu Z-Wave™                                    | Sprawdź Z-Wave™   |
| —                 | MIGANIE NA TURKUSOWO                       | Aktualizacja oprogramowania                             | Zaczekaj na ukończenie  |

#### Testowanie

**Uwaga! Alarm jest bardzo głośny! Tylko pierwsza sekwencja jest cichsza.**

1. Wciśnij i przytrzymaj przycisk.
2. Wskaźnik LED zaświeci na biało i usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy - trzymaj przycisk wciśnięty.
3. Zwolnij przycisk po usłyszeniu pierwszej sekwencji alarmowej.
4. Oddal się od urządzenia, aby zapobiec uszkodzeniu słuchu.

## Wymiana baterii

1. Zdejmij urządzenie ze ściany obracając je w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
2. Pociągnij za pasek papieru, aby wyjąć zużyłą baterię.
3. Wciśnij i przytrzymaj przycisk przez co najmniej sekundę.
4. Włóż nową baterię CR123A zwracając uwagę na poprawną polaryzację.
5. Zamocuj urządzenie na ścianie poprzez przyłożenie i obrócenie w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara i wykonaj test działania.
6. Używaj tylko typu baterii podanego w instrukcji pilnując poprawnej polaryzacji!

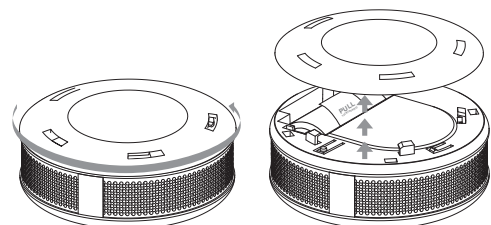


Fig. 1

Fig. 2

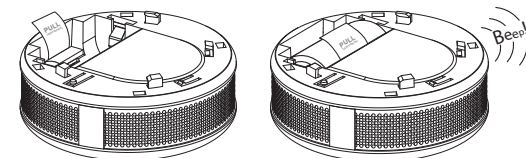


Fig. 3

Fig. 4

## Dodawanie do sieci Z-Wave™

1. Umieść urządzenie w pobliżu kontrolera Z-Wave™.
2. Uruchom tryb dodawania w kontrolerze Z-Wave™.
3. Trzykrotnie, szybko wciśnij przycisk znajdujący się na obudowie.
4. Poczekaj aż urządzenie zostanie dodane do systemu.
5. Zainstaluj urządzenie w miejscu docelowym.

## Reset

1. Wciśnij i przytrzymaj przycisk.
2. Gdy wskaźnik LED zaświeci na biało, zwolnij przycisk.
3. Naciśnij przycisk ponownie, gdy wskaźnik LED zaświeci na żółto.
4. Po kilku sekundach urządzenie zostanie zresetowane, co potwierdzi czerwony kolor wskaźnika LED.

## 4 DANE TECHNICZNE

| CO Alarm-Control                            |   |
|---|---|
| Typ baterii:                                | 3V, CR123A (w zestawie)   |
| Żywotność baterii:                          | 3 lata przy ustaw. domyślnych (testowane z Panasonic Industrial Lithium)  |
| Okres eksploatacji w typowych warunkach:    | 8 lat   |
| Temperatura pracy:                          | 0-50°C (32-122°F)   |
| Dopuszczalna wilgotność:                    | 10-95% RH bez kondensacji   |
| Dokładność pomiaru:                         | ±10ppm / ±5%  |
| Czas reakcji alarmu przy ustaw. domyślnych: | 50ppm 60-90min<br>100ppm 10-40min<br>300ppm <1,5min                       |
| Częstotliwość radiowa:                      | 868.0–868.6 MHz (EU)<br>869.7–870.0 MHz (EU)<br>915.0–928.0 MHz (ANZ, BR) |
| Protokół radiowy:                           | Z-Wave™   |
| Moc nadawania:                              | -5 dBm (EU)   |
| Wymiary (śred. x wys.):                     | 65 x 28 mm  |
| Zgodność z wymogami UE:                     | EN 50291-1:2010   |
| Typ urządzenia                              | Typ B   |



**Nice SpA**  
Oderzo TV Italia  
info@niceforyou.com

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)