

**KRAJOWA DEKLARACJA  
WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Nr RES/146/23**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Czujnik tlenku węgla i czujnik tlenku węgla z funkcją komunikacji radiowej**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1</sup>: **R200C-2, R200C-N2**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Autonomiczna czujka tlenku węgla - do zastosowania w obiektach budowlanych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
- Siedziba Producenta: **Sécurité Communications SAS - Subsidiaries of Resideo Technologies, Inc. 1198, Avenue Dr Donat BP 1219 06250 Mougins / SOPHIA-ANTIPOLIS Cedex Republika Francuska**
  - Miejsce produkcji wyrobu: **Siterwell Electronics Co., Limited No.666 Qingfeng Road, Jiangbei HiTech Park Jiangbei District, Ningbo 315000 Chińska Republika Ludowa**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Ultrak Security Systems Sp. z o.o. ul. Santocka 39, 71-083 Szczecin**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 50291-1:2018-06+AC:2021-03 - Urządzenia elektryczne do wykrywania tlenku węgla w pomieszczeniach domowych -- Część 1: Metody badań i wymagania eksploatacyjne**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji<sup>2</sup>:  
**CNBOP-BIP – AC 063 numer 063-UWB-0452**
- 7b. Krajowa ocena techniczna:  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2</sup>: **Nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

<b>Właściwości użytkowe</b>	<b>Poziom, klasa</b>	<b>Specyfikacja techniczna<sup>3</sup>: PN-EN 50291-1:2018-06 +AC:2021-03</b>
Wymagania ogólne	Spełnia (pkt. 5.1.5-nie dotyczy)	5.1
Konstrukcja	Spełnia	5.2
Wskaźniki wizualne	Spełnia	5.3
Alarmy	Spełnia	5.4
Koniec przydatności do użycia	Spełnia (pkt. 5.5.3-nie dotyczy)	5.5
Sygnalizacja uszkodzeń	Spełnia	5.6
Urządzenia do wyciszenia alarmu (fakultatywne)	Spełnia	5.7
Urządzenia do wyciszenia alarmu uszkodzenia	Spełnia	5.8
Przekazywany sygnał wyjściowy	Nie dotyczy	5.9
Urządzenia sterowane	Spełnia	5.10
Oznakowanie	Spełnia (pkt. 5.11.4-nie dotyczy)	5.11
Wymagania dla urządzeń zasilanych bateryjnie	Spełnia (pkt. 5.12.3+5.12.5-nie dotyczy)	5.12
Współpraca połączonych czujek	Spełnia (pkt. 5.13.4-nie dotyczy)	5.13
Rezerwowe źródło zasilania	Nie dotyczy	5.14
Przechowywanie bez zasilania (funkcjonalność)	Spełnia	6.1.5
Badanie reakcji na gazy testowe	Spełnia (pkt. 6.2.5-nie dotyczy)	6.2

Przekazywany sygnał wyjściowy	Nie dotyczy	6.3.3
Stan alarmowania	Spełnia	6.3.4
Alarmowanie w trakcie uruchamiania urządzenia	Spełnia	6.3.5
Reakcja na wysokie stężenie CO i regeneracja urządzenia	Spełnia	6.3.6
Wpływ temperatury	Spełnia	6.3.7
Wpływ wilgotności	Spełnia	6.3.8
Badanie przepływu gazu	Spełnia	6.3.9
Zmiany napięcia zasilania (badanie urządzeń zasilanych z sieci)	Nie dotyczy	6.3.10
Kompatybilność elektromagnetyczna	Spełnia	6.3.11
Reakcja na mieszaninę CO z innymi gazami	Spełnia	6.3.12
Reakcja na inne gazy	Spełnia	6.3.13
Stabilność długotrwałego działania	Spełnia	6.3.14
Upadek	Nie dotyczy	6.3.15
Poziom dźwięku	Spełnia	6.3.16
Sygnalizacja uszkodzenia baterii	Spełnia	6.3.17
Pojemność baterii	Spełnia	6.3.18
Odwroćenie polaryzacji	Nie dotyczy	6.3.19
Podłączenie baterii przy wykorzystaniu przewodów elastycznych	Nie dotyczy	6.3.20
Współpraca połączonych czujek	Spełnia (pkt. 6.3.21.1.3-nie dotyczy)	6.3.21
Rezerwowe źródło zasilania	Nie dotyczy	6.3.22
Reakcja na wysoką wilgotność (niekondensującą)	Spełnia	6.3.23
Reakcja na niską wilgotność	Spełnia	6.3.24
Czujki wykorzystujące łącza radiowe	Spełnia	7

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Warszawa, dn. 12.06.2023 r.

Maria Wakulińska  
Specjalista Technicznego

Wizytarce Sprzedaży

ULTRAK SECURITY SYSTEMS Sp. z o.o.  
NIP: 725-10-01-093 REGON: 470857802  
ul. Santocka 39, 71-083 Szczecin



- 1) Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.
- 2) Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.
- 3) W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie rzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.