

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2026.002

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Nazwa: Autonomiczna czujka tlenku węgla  
Nazwa handlowa: Czujnik tlenku węgla
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** SHCS-10D
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Do zastosowania w obiektach budowlanych
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:** SafeMi Home Sp. z o.o.  
ul. Krakowska 87, 40-391 Katowice  
Miejsce produkcji: Chiny
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** Termasol Sp. z o.o.  
ul. Krakowska 87, 40-391 Katowice
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System 1
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:** PN-EN 50291-1:2018-06, PN-EN 50291-1:2018-06/AC:2021-03 Wykrywacze gazu - Urządzenia elektryczne do wykrywania tlenku węgla w pomieszczeniach domowych - Część 1: Metody badań i wymagania eksploatacyjne.
- 7a. Polska Norma wyrobu:** Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:  
**CNBOP-PIB, AC 063 numer 063-UWB-0778**
- 7b. Krajowa ocena techniczna:** Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**

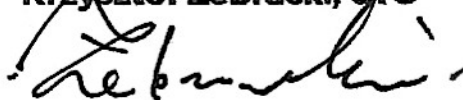
### 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymagania ogólne	5.1 - Spełnia	
Konstrukcja	5.2 - Spełnia	
Wskaźniki wizualne	5.3 - Spełnia	
Alarmy	5.4 - Spełnia	
Koniec przydatności do użycia	5.5 - Spełnia	
Sygnalizacja uszkodzeń	5.6 - Spełnia	
Urządzenia do wyciszania alarmu (fakultatywne)	5.7 - Spełnia	
Urządzenia do wyciszania alarmu uszkodzenia	5.8 - Spełnia	
Urządzenia sterowane	5.9 - Spełnia	
Oznakowanie	5.11 - Spełnia	
Wymagania dla urządzeń zasilanych bateryjnie	5.12 - Spełnia	
Przechowywanie bez zasilania (funkcjonalność)	6.1.5 - Spełnia	
Badanie reakcji na gazy testowe	6.2 - Spełnia	

Stan alarmowania	6.3.4 - Spełnia	
Alarmowanie w trakcie uruchamiania urządzenia	6.3.5 - Spełnia	
Reakcja na wysokie stężenie CO i regeneracja urządzenia	6.3.6 - Spełnia	
Wpływ temperatury	6.3.7 - Spełnia	
Wpływ wilgotności	6.3.8 - Spełnia	
Badanie przepływu gazu	6.3.9 - Spełnia	
Kompatybilność elektromagnetyczna	6.3.11 - Spełnia	
Reakcja na mieszaninę CO z innymi gazami	6.3.12 - Spełnia	
Reakcja na inne gazy	6.3.13 - Spełnia	
Stabilność długotrwałego działania	6.3.14 - Spełnia	
Upadek	6.3.15 - Spełnia	
Poziom dźwięku	6.3.16 - Spełnia	
Sygnalizacja uszkodzenia baterii	6.3.17 - Spełnia	
Pojemność baterii	6.3.18 - Spełnia	
Odwrócenie polaryzacji	6.3.19 - Spełnia	
Reakcja na wysoką wilgotność (niekondensującą)	6.3.23 - Spełnia	
Reakcja na niską wilgotność	6.3.24 - Spełnia	

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):  
Krzysztof Żebracki, CTO



Miejsce: Katowice  
Data: 01.02.2026 r.