

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 006/L&V/HO/2025

1. Nazwa (a) i nazwa handlowa wyrobu budowlanego (b):

- a) *Ręczny przycisk oddymiania – do zastosowania w obiektach budowlanych – Ręczny przycisk oddymiania typu mcr RPO-1*
- b) *Ręczny przycisk oddymiania typu mcr RPO-1*

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

mcr RPO-1

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przycisk oddymiania mcr RPO-1 służy do ręcznego wyzwolenia procesu oddymiania za pomocą centrali sterowania oddymianiem oraz do sygnalizacji stanów pracy instalacji oddymiania. Przycisk może służyć jednocześnie, obok funkcji wyzwolenia oddymiania, jako element (ROP) powodujący alarm pożarowy za pomocą odpowiednich central sterowniczych.

4. Nazwa i adres siedziby producenta (a) oraz miejsce produkcji wyrobu (b):

- a) *Mercor Light&Vent sp. z o.o., ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Polska*
- b) *GAL – Stanisław Chamski, ul. Polna 11, 80-209 Tuchom, Polska*

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: -

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma Wyrobu: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. Krajowa Ocena Techniczna: CNBOP-PIB-KOT-2021/0274-1009 wydanie 2

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: CNBOP-PIB

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

*Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowodziowej
im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy
Jednostka Certyfikująca - Certyfikat Akredytacji nr AC 063
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów*

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 063-UWB-0390

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:		
Właściwości użytkowe	Rozdział CNBOP-PIB-KOT- 2021/0274-1009 wyd. 2	Poziom, klasa
Kształty i wymiary	Tabela 3, Lp. 1	spełnia
Barwy i znaki wyróżniające	Tabela 3, Lp. 1	spełnia
Kategoria środowiskowa	Tabela 3, Lp. 1	spełnia
Znakowanie	Tabela 3, Lp. 1	spełnia
Stopień ochrony obudowy - IP	Tabela 3, Lp. 1	spełnia
Stan dozoru	Tabela 3, Lp. 2	spełnia
Stan uruchomienia	Tabela 3, Lp. 2	spełnia
Stan uszkodzenia	Tabela 3, Lp. 2	spełnia
Urządzenie kasujące	Tabela 3, Lp. 2	spełnia
Sygnalizacja optyczna	Tabela 3, Lp. 2	spełnia
Odporność na zimno	Tabela 3, Lp. 3	spełnia
Odporność na wilgotne gorąco stałe	Tabela 3, Lp. 4	spełnia
Odporność na uderzenia o określonej ostrości narażenia	Tabela 3, Lp. 5	spełnia
Odporność na wibracje sinusoidalne	Tabela 3, Lp. 6	spełnia
Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	Tabela 3, Lp. 7	spełnia
Ochrona zapewniana przez obudowę – ochrona przed wnikaniem ciał stałych	Tabela 3, Lp. 8	spełnia
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	Tabela 3, Lp. 9	spełnia
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej	Tabela 3, Lp. 10	spełnia
Odporność na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych	Tabela 3, Lp. 11	spełnia
Odporność na udary	Tabela 3, Lp. 12	spełnia
Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej	Tabela 3, Lp. 13	spełnia

Opis wyrobu	
Odmiana:	mcr RPO-1
Typ:	I (przycisk i sygnalizacja)
Napięcie zasilania – wartość nominalna:	24 V DC
Napięcie zasilania – dolna wartość:	2,5 V DC
Napięcie zasilania – górna wartość:	30 V DC
Prąd dozoru:	2,4 mA
Prąd alarmowania:	16,5 mA
Wykonanie:	wewnętrzny
Stopień ochrony obudowy:	IP 3X
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +40°C
Dopuszczalna wilgotność względna:	do 95 %
Wymiary:	135 x 135 x 33 mm
Sposób uruchamiania:	typ B: uruchamiany pośrednio

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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:

Gdańsk, 11.07.2025
(Miejsce i data wydania)

WICEPREZES ZARZĄDU

Tomasz Kamiński

(Podpis)