

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 086/HO/2018

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
Centrala sterowania oddymianiem i wentylacją
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**
mcr 0204
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Urządzenie przeznaczone jest do stosowania w budynkach, w systemach usuwania dymu i ciepła w przypadku pożaru, do sterowania urządzeń wykonawczych o maksymalnym poborze prądu 4 A przy 24 V.
- Nazwa i adres siedziby producenta a) oraz miejsce produkcji wyrobu b):**
 - „MERCOR” S.A., ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Polska*
 - GAL – Stanisław Chamski, ul. Polna 11, 80-209 Tuchom, Polska*
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: -**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1**
- Krajowa specyfikacja techniczna:**
 - Polska Norma Wyrobu: -**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -
 - Krajowa ocena techniczna: CNBOP-PIB-KOT-2017/0014-1009 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 Przeciwpożarowej
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-0082
- Deklarowane właściwości użytkowe:**

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:		
Właściwości użytkowe	Rozdział CNBOP-PIB-KOT-2017/0014-1009 wydanie 2	Poziom, klasa
Konstrukcja	3.1	spełnia, 1 klasa środowiskowa
Znakowanie	3.1.1	spełnia
Wymagania funkcjonalne	3.2	spełnia
Wymagania ogólne	3.2.1	spełnia
Czas odpowiedzi	3.2.2	spełnia
Niezawodność działania	3.2.3	spełnia, Re 1000
Właściwości użytkowe w warunkach pożaru	3.2.4	spełnia

Systemy zabezpieczeń przeciwpożarowych
Fire protection systems

„MERCOR” S.A.
ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 GDAŃSK, Polska
tel. (+48 58) 341 42 45, fax (+48 58) 341 39 85
e-mail: mercor@mercor.com.pl
www.mercor.com.pl

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:		
Trwałość	3.2.5	spełnia
Zimno (odporność)	Tabela 3	spełnia, -5°C
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	Tabela 3	spełnia, +40°C φ=93%
Uderzenia mechaniczne (odporność)	Tabela 3	spełnia
Wibracje sinusoidalne (odporność)	Tabela 3	spełnia
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	Tabela 3	spełnia
Ochrona przed wodą (stopień ochrony IP)	Tabela 3	spełnia, IP30
Ochrona przed obcymi ciałami stałymi (stopień ochrony IP)	Tabela 3	spełnia, IP30
Zmiany napięcia zasilania	Tabela 3	spełnia
Badanie odporności na zapady napięcia, krótkie przerwy zmiany napięcia	Tabela 3	spełnia
Wyładowania elektryczności statycznej	Tabela 3	spełnia
Oddziaływanie pola elektromagnetycznego	Tabela 3	spełnia
Zakłócenia serią szybkich elektrycznych impulsów (EFT/B)	Tabela 3	spełnia
Zakłócenia impulsami dużej energii	Tabela 3	spełnia
Zakłócenia przewodzone wywołane polami o częstotliwości radiowej	Tabela 3	spełnia
Funkcjonalność zasilania	Tabela 3	spełnia
Wymagania ogólne	3.2.6	spełnia
Wymagania dotyczące sygnalizacji	3.2.7	spełnia
Stan dozoru	3.2.8	spełnia
Stan uszkodzenia	3.2.9	spełnia
Dodatkowe wymagania konstrukcyjne dla central sterowanych programowo	3.2.10	spełnia
Wymagania techniczne/środowiskowe	3.3	spełnia

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:	
Typ:	mcr 0204
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +40°C
Stopień ochrony obudowy:	IP 30
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	86 x 230 x 300 mm
Zasilanie:	zasilacz zintegrowany
Napięcie zasilania centrali:	230 V (-15%, +10%)
Linie dozoru:	otwarte
Liczba linii dozorowych:	1
Wyjścia:	do ręcznych przycisków oddymiania: 1 szt. nadzorowane do elementów wykonawczych: 1 szt. nadzorowane przełącznikowe bezpotencjałowe: 2 szt.

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, 07.03.2018
Miejsce i data wydania)

Jarosław Rompca, Dyrektor Pionu
(Imię i nazwisko oraz stanowisko)



mercor
Jarosław Rompca
DYREKTOR PIONU
(Podpis)