

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH **nr KDWU/HZ/05/2017**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: Zestaw wyrobów do wykonywania samonośnych przewodów wentylacyjnych i oddymiających z płyt ogniochronnych mcr SILBOARD

Nazwa handlowa: mcr SILBOARD

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

mcr SILBOARD

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób przeznaczony do wykonywania ognioodpornych przewodów wentylacji ogólnej (bytowej), służących do wentylowania pomieszczeń przy jednoczesnym zachowaniu kryteriów szczelności ogniowej i/lub izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności, przy przechodzeniu przez strefy pożarowe, których nie obsługują, oraz wielostrefowych przewodów wentylacji oddymiającej służących do odprowadzania dymu i gorących gazów pożarowych ze stref dymowych znajdujących się w różnych strefach pożarowych przy zachowaniu kryteriów szczelności ogniowej i/lub izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności, określonych w warunkach oddziaływania standardowej krzywej nagrzewania.

Pionowe i poziome przewody wentylacyjne i oddymiające wykonywane są w układzie czterościennym, o przekroju nie większym niż 1250 x 1000 mm. Przewody wentylacyjne i oddymiające, wykonane z płyt mcr SILBOARD mogą być stosowane w środowisku odpowiadającym kategorii Y wg ETAG 018-4.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

„MERCOR” S.A., ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk

Zakład Produkcyjny: Mirosław 26A, 09-472 Słupno

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

NIE DOTYCZY

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

SYSTEM 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma Wyrobu: NIE DOTYCZY

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

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-9783/2016 pt. „Zestaw wyrobów wykonywania samonośnych przewodów wentylacyjnych i oddymiających z płyt ogniochronnych mcr SILBOARD”

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie – Nr akredytacji AC 020,
Certyfikat Zgodności Nr ITB-2511/W

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa odporności ogniowej	- pionowe i poziome przewody wentylacyjne - EI 120 (ve ho i ↔ o) S - wielostrefowe pionowe i poziome przewody oddymiające- EI 120 (ve – ho) S1500multi	
Zakres ciśnienia roboczego	- przewody wentylacyjne przeznaczone do stosowania w instalacjach nawiewnych/wywiewnych o ciśnieniu roboczym od -500 Pa do +500 - wielostrefowe przewody oddymiające przeznaczone do zastosowania w instalacjach wentylacji pożarowej o ciśnieniu roboczym od -1500 Pa do +500 Pa	
Kategoria środowiskowa	Y (zastosowania wewnętrzne i częściowa ekspozycja na wpływ czynników atmosferycznych)	

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 2014r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Zajączkowski – Dyrektor Pionu Zabezpieczeń Konstrukcji Budowlanych



mgr inż. Tomasz Zajączkowski
DYREKTOR PIONU ZABEZPIECZEŃ
KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH

.....
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Warszawa dn. 23.06.2017 r.
(miejsce i data wystawienia)