

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 005-05-CPR-2015

1. Nazwa wyrobu:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu mcr FID S/V p/P.

2. Numer typu, partii lub serii:

Unikatowy numer seryjny każdej klapy umieszczany na etykiecie.

3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu FID S/V p/P są przeznaczone do stosowania w instalacjach wentylacji pożarowej w miejscach przechodzenia tych instalacji przez przegrody budowlane o określonej odporności ogniowej. Klapy są przeznaczone do obsługi pojedynczych jak i wielu stref pożarowych.

4. Producent wyrobu:

MERCOR SA, ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Zakład Produkcyjny, Ul. Kwarcowa 3a, 83-031 Cieplewo oraz 380-470.

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu:

System 1.

6. Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:

PN-EN 12101-8:2012 (EN 12101-8:2011).

7. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej, nr certyfikatu zgodności:

Notyfikowana Jednostka nr 1488, ITB, ul. Filtrów 1 00-611 Warszawa

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: 1488-CPR-0448/W

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	EN 12101-8:2011	Właściwości	Rezultat
Znamionowe warunki aktywacji / czułość	4.2.1.3	EI120	Spełnia
Czas zadziałania / czas zamknięcia	4.2.1.4	30s /60s	Spełnia
Pewność działania	4.3.2.2	C300* C10 000**	Spełnia
Odporność ogniowa – integralność	4.1.1 a)	E120	Spełnia
Odporność ogniowa – izolacyjność	4.1.1 b)	EI120	Spełnia
Odporność ogniowa - dymoszczelność	4.1.1 c)	EIS120	Spełnia
Zachowanie pewności działania	4.3.3.2	300* i 10.000**	Spełnia
Klasyfikacja odporności ogniowej	4.3.2	EI 120 (v _{ew} i↔o) S1000C ₃₀₀ AAmulti* EI 120 (v _{ew} i↔o) S1500C ₁₀₀₀₀ AAmulti**	Spełnia
Typoszereg wymiarowy	Klapa prostokątna: 200x200 do 1500x1500 [mm], max powierzchnia nie większa niż 1,5m ^{2*} Klapa prostokątna: 200x200 do 1500x1500 [mm], max powierzchnia nie większa niż 1,25m ^{2**}		
Montaż	Ściany/szachty sztywne lite, z bloczków, pustaków, murowane – grubość ścian min 110mm */** Ściany/szachty lekkie z płyt - grubość ścian min 125mm**		
Mechanizmy wyzwalająco- sterujące	Siłowniki Belimo typu: BE...(-ST), BLE...(-ST) na napięcia 24V i 230V		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.



Wojciech Zygmunt
DYREKTOR ds. PRODUKCJI

Gdańsk, 18.10.2018

Wojciech Zygmunt

Rev. 8