

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 006-05-CPR-2015

- Nazwa wyrobu:**
Przeciwpożarowe klapy odcinające typu mcr FID S/S c/P.
- Numer typu, partii lub serii:**
Unikatowy numer seryjny każdej klapy umieszczany na etykiecie.
- Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:**
Przeciwpożarowe klapy odcinające typu mcr FID S/S c/P są przeznaczone do stosowania w instalacjach wentylacji bytowej (wentylacji ogólnej) w miejscach przechodzenia tych instalacji przez przegrody budowlane o określonej odporności ogniowej. Funkcją klap jest przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ognia i dymu poprzez instalacje wentylacyjne.
- Producent wyrobu:**
„MERCOR” S.A., ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Zakład Produkcyjny, ul. Kwarцова 3a, Ciepłowo.
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu:**
System 1
- Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:**
PN-EN 15650:2010 (EN 15650:2010)
- Nazwa i numer jednostki notyfikowanej, nr certyfikatu zgodności:**
Notyfikowana Jednostka nr 1488, ITB, ul. Filtrowa 1 00-611 Warszawa
Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: 1488-CPR-0203/W
Notyfikowana Jednostka nr 1396, FIRES, Osloboditel'ov 282, 059 35 Batizovce, Słowacja
Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych : 1396-CPR-0114
- Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	EN 15650:2010	Właściwości	Rezultat
Znamionowe warunki aktywacji / czułość	4.2.1.2		Spełnia
Temp. zadziałania czujnika	4.2.1.2.2.	Wg ISO 10294-4: 2001, pkt 4.2	Spełnia
Nośność czujnika	4.2.1.2.3	Wg ISO 10294-4: 2001, pkt 4.2	spełnia
Czas zadziałania / czas zamknięcia	4.2.1.3	<2 minuty	Spełnia
Niezawodność eksploatacyjna / cykle pracy	4.3.1. a)	C50	Spełnia
Odporność ogniowa – integralność	4.1.1 a)	E120	Spełnia
Odporność ogniowa – izolacyjność	4.1.1 b)	I120	Spełnia
Odporność ogniowa - dymoszczelność	4.1.1 c)	S120	Spełnia
Trwała niezawodność eksploatacyjna	4.3.3.2	10.000	Spełnia
Klasyfikacja odporności ogniowej	4.3.2	EI 120 ($v_e h_o i \rightarrow o$) S * EI 120 ($v_e i \rightarrow o$) S **	Spełnia
Klasyfikacja odporności ogniowej	4.3.2	E 120 ($v_e h_o i \rightarrow o$) S * E 120 ($v_e i \rightarrow o$) S **	Spełnia
Typoszerzeg wymiarowy	* Kłapa prostokątna: 200x200 do 800x400 [mm], max powierzchnia nie większa niż 0,32 m ² ** Kłapa prostokątna: 200x200 do 1000x800 [mm], max powierzchnia nie większa niż 0,8 m ²		
Montaż	Ściany/szachty sztywne z bloczków, pustaków, murowane – grubość ścian min 115mm, Ściany/szachty lekkie z płyt - grubość ścian min 125mm, stropy - grubość min 150mm		
Mechanizmy wyzwalająco- sterujące	Siłowniki Belimo typu: BF...-T (-ST), BLF...-T (-ST), BFL...-T(ST), BFN...-T(ST) na napięcia 24V i 230V, EXBF24 i 230, BF24TL-T-ST Mechanizmy wyzwalająco-sterujące typu RST, RST/KW1/S z wyzwalaczem elektromagnetycznym		

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. 7