

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 001-05-CPR-2015

1. **Nazwa wyrobu:**
Przeciwpożarowe klapy odcinające typu mcr WIP/S oraz transferowe typu mcr WIP/T.
2. **Numer typu, partii lub serii:**
Unikatowy numer seryjny każdej klapy umieszczany na etykiecie.
3. **Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:**
Przeciwpożarowe klapy odcinające oraz transferowe typu mcr WIP przeznaczone do stosowania w instalacjach wentylacji bytowej (wentylacji ogólnej) w miejscach przechodzenia tych instalacji kanałów/klap przez przegrody budowlane o określonej odporności ogniowej. Klapy mogą być stosowane w połączeniu z kanałami (mcr WIP/S) oraz bez kanałów (mcr WIP/T). Funkcją klap jest przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ognia i dymu poprzez instalacje wentylacyjne oraz doprowadzenie czystego powietrza do przestrzeni zadymionej (w przypadku klap transferowych, do których nie jest podłączony żaden kanał wentylacyjny).
4. **Producent wyrobu:**
MERCOR SA, ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Zakład Produkcyjny, Ul. Kwarцова 3a, Ciepłowo.
5. **System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu:**
System 1
6. **Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:**
PN-EN 15650:2010 (EN 15650:2010)
7. **Nazwa i numer jednostki notyfikowanej, nr certyfikatu zgodności:**
Notyfikowana Jednostka nr 1396 FIRES, Osloboditel'ov 282, 059 35 Batizovce, Słowacja
Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych : 1396-CPR-0097

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	EN 15650:2010	Właściwości		Rezultat
		WIP/S	WIP/T	
Znamionowe warunki aktywacji / czułość	4.2.1.2 4.2.1.2.2. 4.2.1.2.3	Wg ISO 10294-4: 2001, pkt 4.2 Wg ISO 10294-4: 2001, pkt 4.2		Spełnia Spełnia 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 / E60	E120	Spełnia
Odporność ogniowa – izolacyjność	4.1.1 b)	I60	I120	Spełnia
Odporność ogniowa - dymoszczelność	4.1.1 c)	S120 / S60	-	Spełnia
Trwała niezawodność eksploatacyjna	4.3.3.2	C10.000		Spełnia
Klasyfikacja odporności ogniowej	4.3.2	EI 60 (v _e i↔o) S	EI 120 (v _e i↔o)*	Spełnia
Klasyfikacja odporności ogniowej	4.3.2	E 120 (v _e i↔o) S	E 120 (v _e i↔o)*	Spełnia
Typozereg wymiarowy	klapa prostokątna lub prostokątna z przejściami okrągłymi o wymiarach szerokość: od 120 do 1000 [mm], wysokość od 160 do 1000 [mm]			
Montaż	Ściany/szachty sztywne z bloczków, pustaków, murowane - grubość ścian min 120mm lub o odporności większej lub równiej odporności ogniowej klapy /* montaż łącznie z kratką maskującą, wg wytycznych producenta			
Mechanizmy wyzwalająco- sterujące	Siłowniki elektryczne Belimo typu: BF230-T, BLF230-T, BF24-T, BLF 24-T, BFL230-T, BFL24-T, BFL24-T-ST, BFN230-T, BFN24-T, BFN24-T-ST, BF24-T-ST, BLF24-T-ST, EXBF24-T, BF24-T-TL Top Line			

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
Wojciech Zygmunt

Gdańsk, 18.10.2018

Rev. 5