

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
020-CPR-2017

- | | |
|--|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:


Przeciwpożarowe klapy odcinające typu KTM

o klasie odporności ogniowej zgodnie z EN 13501-3:2005

EI 120 (v_e h_o i ↔ o) S
EI 90 (v_e i ↔ o) S
EI 60 (v_e i ↔ o) S
EI 30 (v_e i ↔ o) S | Unique identification code of the product type:

Fire damper type KTM

fire resistance classification according to EN 13501-3:2005

EI 120 (v_e h_o i ↔ o) S
EI 90 (v_e i ↔ o) S
EI 60 (v_e i ↔ o) S
EI 30 (v_e i ↔ o) S |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeciwpożarowe klapy odcinające typu KTM przeznaczone są do stosowania w instalacjach wentylacji bytowej (wentylacji ogólnej) w miejscach przejść instalacji wentylacyjnych przez przegrody budowlane o określonej odporności ogniowej. Ich funkcją jest przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ognia i dymu przez instalacje wentylacyjne poprzez zachowanie kryteriów szczelności ogniowej i/lub izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności. | Intended use/es:
Fire damper KTM type designed for use in household ventilation (general ventilation) in places where ventilation installation is going through construction baffles which have specific fire resistance.
Its function consists in prevention of fire and smoke spread through ventilation installations by maintenance of integrity and/or insulation and/or smoke leakage. |
| 3. Producent | Manufacturer: |
| SMAY Sp. z o. o.
ul. Ciepłownicza 29,
31-587 Kraków, Poland |  |
| 4. Upoważniony przedstawiciel:
nie dotyczy | Authorized representative:
not applicable |
| 5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 | System/s of AVCP:
System 1 |
| 6. Norma zharmonizowana:

EN 15650:2010 | Harmonized standard:

EN 15650:2010 |
| Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Centrum Naukowo - Badawcze Ochrony
Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów
Numer identyfikacyjny: 1438
Nr certyfikatu stałości właściwości użytkowych:
1438-CPR-0529 | Notified body/ies:

Centrum Naukowo - Badawcze Ochrony
Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów - Poland
Notified body No. 1438
No. certificate of constancy of performance:
1438-CPR-0529 |

7. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu <i>Essential characteristics of the product</i>	Właściwości użytkowe <i>Performance</i>	
Nominalne warunki aktywacji (czułość) / Nominal activation conditions (sensitivity)		
Temperatura zadziałania czujnika / <i>Sensing element response temperature</i>	spełnia / pass	
Nośność elementu aktywującego / <i>Sensing element load bearing capacity</i>	spełnia / pass	
Opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) / Response delay (response time)		
Czas zamykania / <i>Closure time</i>	spełnia / pass	
Niezawodność działania / Operational reliability		
Cykle / <i>Cycling</i>	C 50, < 120 sek.	
Odporność ogniowa / Fire resistance		
Szczelność / <i>Integrity</i>	E30, E60, E90, E120	
Izolacyjność / <i>Insulation</i>	EI30, EI60, EI90, EI120	
Dymoszczelność / <i>Smoke leakage</i>	EIS30, EIS60, EIS90, EIS120	
Stabilność mechaniczna (w odniesieniu do szczelności) / <i>Mechanical stability (under E)</i>	spełnia / pass	
Utrzymanie przekroju (w odniesieniu do szczelności) / <i>Maintenance of the cross section (under E)</i>	spełnia / pass	
Trwałość opóźnienia zadziałania / Durability of response delay		
Reakcja elementu aktywującego na temperaturę i nośność / <i>Sensing element response to temperature and load bearing capacity</i>	spełnia / pass	
Trwałość niezawodności działania / Durability of operational reliability	KTM	KTM-E
Badania cyklu otwierania i zamykania / <i>Open and closing cycle tests</i>	C 100, < 120 sek.	C 10 000, < 120 sek.

8. 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.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisał:
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Dyrektor Zarządzania Jakością
Quality Systems Director



mgr inż. Piotr Dąbrowski

Kraków, 08.10.2020

miejsce i data wydania
place and date of issue

Dokument został wydany po raz pierwszy 15.05.2017 (zaktualizowany 20.07.2017, 20.03.2018, 28.12.2018, 18.03.2020, 08.10.2020)
This document was first issued on 15.05.2017 (updated on 20.07.2017, 20.03.2018, 28.12.2018, 18.03.2020, 08.10.2020)