

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
019-CPR-2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu KTS

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

EI 120 (v_eh_oi ↔ o) S
EI 90 (v_ei ↔ o) S
EI 60 (v_ei ↔ o) S
EI 30 (v_ei ↔ o) S

Unique identification code of the product type:

Fire damper type KTS

fire resistance classification according to EN 13501-3:2005

EI 120 (v_eh_oi ↔ o) S
EI 90 (v_ei ↔ o) S
EI 60 (v_ei ↔ o) S
EI 30 (v_ei ↔ o) S

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu KTS 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 KTS 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

SMAY Sp. z o. o.
ul. Ciepłownicza 29,
31-587 Kraków, Poland

Manufacturer:



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:

Harmonized standard:

EN 15650:2010

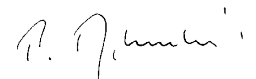
EN 15650:2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Notified body/ies:

**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-0528

**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-0528



Strona 1 z 2



+48 12 378 18 00



zapytania@smay.eu

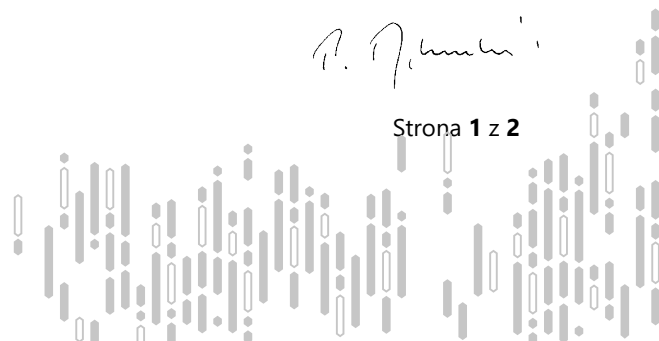


www.smay.eu

SMAY Sp. z o.o.

ul. Ciepłownicza 29, 31-587 Kraków

NIP: 678-282-18-88, Regon: 356295933,
KRS: 0000007764, BDO: 000042468,
Kapitał zakładowy Spółki 50.000 PLN



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 / Sensing element response temperature	spełnia / pass	
Nośność elementu aktywującego / Sensing element load bearing capacity	spełnia / pass	
Opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) / Response delay (response time)		
Czas zamykania / Closure time	spełnia / pass	
Niezawodność działania / Operational reliability		
Cykle / Cycling	C 50, < 120 s	
Odporność ogniowa / Fire resistance		
Szczelność / Integrity	E30, E60, E90, E120	
Izolacyjność / Insulation	EI30, EI60, EI90, EI120	
Dymoszczelność / Smoke leakage	EIS30, EIS60, EIS90, EIS120	
Stabilność mechaniczna (w odniesieniu do szczelności) / Mechanical stability (under E)	spełnia / pass	
Utrzymanie przekroju (w odniesieniu do szczelności) / Maintenance of the cross section (under E)	spełnia / pass	
Trwałość opóźnienia zadziałania / Durability of response delay		
Reakcja elementu aktywującego na temperaturę i nośność / Sensing element response to temperature and load bearing capacity	spełnia / pass	
Trwałość niezawodności działania / Durability of operational reliability		
Badania cyklu otwierania i zamykania / Open and closing cycle tests	KTS-O-S	KTS-O-E
	C 100, < 120 s	C 10 000, < 120 s

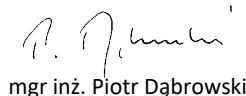
8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

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, 21.10.2020
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, 17.09.2020, 21.10.2020).
This document was first issued on 15.05.2017 (updated on 20.07.2017, 20.03.2018, 28.12.2018, 17.09.2020, 21.10.2020).