


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
031-CPR-2021

- | | |
|--|---|
| <p>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:</p> <p>Przeciwpożarowa kłapa odcinająca typu WKZ-O-E</p> <p>o klasie odporności ogniowej zgodnie z EN 13501-3:2005 + A1:2009</p> <p style="text-align: center;">EI 240 (v_ei ↔ o) S</p> | <p>Unique identification code of the product type:</p> <p>Fire damper type WKZ-O-E</p> <p>fire resistance classification according to EN 13501-3:2005 + A1:2009</p> <p style="text-align: center;">EI 240 (v_ei ↔ o) S</p> |
| <p>2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:</p> <p>Przeciwpożarowe kłapy odcinające WKZ-O-E 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.</p> | <p>Intended use/es:</p> <p>Fire damper type WKZ-O-E designed for use in household ventilation (general ventilation) in places where ventilation installation is going through construction baffles which have specific fire resistance.</p> <p>Its function consists in prevention of fire and smoke spread through ventilation installations by maintenance of integrity and/or insulation and/or smoke leakage.</p> |
| <p>3. Producent</p> | <p>Manufacturer:</p> |
| <p style="text-align: center;">SMAY Sp. z o. o.
ul. Ciepłownicza 29,
31-587 Kraków, Poland</p> |  |
| <p>4. Upoważniony przedstawiciel:
nie dotyczy</p> | <p>Authorized representative:
not applicable</p> |
| <p>5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1</p> | <p>System/s of AVCP:

System 1</p> |
| <p>6. Norma zharmonizowana:

EN 15650:2010</p> <p>Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Centrum Techniki Okrętowej S.A.
ul. Szczecińska 65, 80-392 Gdańsk
Numer identyfikacyjny: 2434
Nr certyfikatu stałości właściwości użytkowych:
2434-CPR-0205</p> | <p>Harmonized standard:

EN 15650:2010</p> <p>Notified body/ies:
Centrum Techniki Okrętowej S.A.
ul. Szczecińska 65, 80-392 Gdańsk
Notified body No. 2434
No. Certificate of constancy of performance:
2434-CPR-0205</p> |



Strona 1 z 2



+48 12 378 18 00



zapytania@smay.eu



www.smay.eu

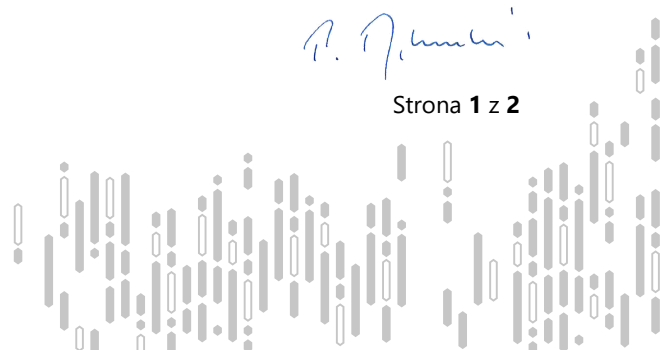
SMAY Sp. z o.o.

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 / <i>Sensing element response temperature</i>	spełnia / <i>pass</i>
Nośność czujnika / <i>Sensing element load bearing capacity</i>	spełnia / <i>pass</i>
Opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) / Response delay (response time)	
Czas zamknięcia / <i>Closure time</i>	≤ 2 min
Niezawodność działania / Operational reliability	
Cykle otwarcia / zamknięcia / <i>Open/closure cycling</i>	C 50, < 120 s
Odporność ogniowa / Fire resistance	
Szczelność / <i>Integrity</i>	E 240
Izolacyjność / <i>Insulation</i>	EI 240
Dymoszczelność / <i>Smoke leakage</i>	EIS 240
Stabilność mechaniczna (w odniesieniu do szczelności) / <i>Mechanical stability (under E)</i>	spełnia / <i>pass</i>
Utrzymanie przekroju (w odniesieniu do szczelności) / <i>Maintenance of the cross section (under E)</i>	spełnia / <i>pass</i>
Trwałość opóźnienia zadziałania / Durability of response delay	
Reakcja czujnika na temperaturę i nośność / <i>Sensing element response to temperature and load bearing capacity</i>	spełnia / <i>pass</i>
Trwałość niezawodności działania / Durability of operational reliability	
Badania cyklu otwarcia i zamknięcia / <i>Open and closing cycle tests</i>	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, 05.07.2021

miejsce i data wydania
place and date of issue

Dokument został wydany po raz pierwszy 05.07.2021.
This document was first issued on 05.07.2021.

