

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
003-CPR-2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Przeciwpożarowe klapy odcinające typu:
KWP-O-E, KWP-O-S**

o klasie odporności ogniowej zgodnie
z EN 13501-3:2005+A1:2009

EI 120 (v_e h_o i ↔ o) S

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeciwpożarowe klapy odcinające KWP-O-E, KWP-O-S przeznaczone są do stosowania w instalacjach wentylacji bytowej (wentylacji ogólnej) w miejscach przejść instalacji wentylacyjnych przez przegrody budowlane o określonej odporności ogniowej z możliwością montażu w zestawach – bateriach o maksymalnej powierzchni 6,0 m². Ich funkcją jest przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się ognia i dymu przez instalacje wentylacyjne poprzez zachowanie kryteriów szczelności ogniowej i/lub izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności.

3. Producent

SMAY Sp. z o. o.
Podłęże 678,
32-003 Podłęże, Poland

4. Upoważniony przedstawiciel:
nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1

6. Norma zharmonizowana:

EN 15650:2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Instytut Techniki Budowlanej
Zakład Certyfikacji**

ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Numer identyfikacyjny: 1488

Nr certyfikatu stałości właściwości użytkowych:
1488-CPR-0444/W

Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

**Serranda tagliafuoco tipo:
KWP-O-E, KWP-O-S**

Classificazione di resistenza al fuoco
EN 13501-3:2005+A1:2009

EI 120 (v_e h_o i ↔ o) S

Uso previsto:

La serranda tagliafuoco tipo KWP-O-E, KWP-O-S è progettata per ambienti in cui il sistema di ventilazione attraversa pareti divisorie con una resistenza al fuoco specifica, con la possibilità di installazione in batteria con una superficie massima di 6,0 m². La sua funzione è quella di prevenire la propagazione del fuoco e del fumo attraverso canali di ventilazione, mantenendone l'integrità e/o l'isolamento dal fuoco e/o dal fumo.

Produttore:



Rappresentante autorizzato:

non applicabile

Sistema (i) di valutazione e verifica della costanza di prestazione:

Sistema 1

Norma armonizzata:

EN 15650:2010

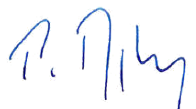
Organismo o organismi notificati:

**Instytut Techniki Budowlanej
Certification Department**

ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa - Poland

Organismo notificato No. 1488

No. Certificato di costanza di prestazione:
1488-CPR-0444/W



7. Deklarowane właściwości użytkowe / Prestazione dichiarata:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu <i>Caratteristiche essenziali del prodotto</i>	Właściwości użytkowe <i>Risultati</i>	
Nominalne warunki działania/skuteczność / Condizioni nominali di attivazione/sensibilità		
Nośność czujnika / <i>Capacità di carico dell'elemento sensibile</i>	spełnia / passa	
Temperatura zadziałania czujnika / <i>Temperatura di risposta dell'elemento sensibile</i>	spełnia / passa	
Opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) / Ritardo di risposta (tempo di risposta)		
Czas zamykania / <i>Tempo di chiusura</i>	spełnia / passa	
Niezawodność działania / Affidabilità operativa		
Cykle / <i>Cicli di apertura e chiusura</i>	C 50, < 120 s	
Oporność ogniowa / Resistenza al fuoco		
Szczelność / <i>Integrità</i>	E 120	
Izolacyjność / <i>Isolamento</i>	EI 120	
Dymoszczelność / <i>Tenuta del fumo</i>	ES 120 EIS 120	
Stabilność mechaniczna (w odniesieniu do szczelności) / <i>Stabilità meccanica (parametro E)</i>	spełnia / passa	
Zachowanie przekroju poprzecznego (w odniesieniu do szczelności) / <i>Mantenimento della sezione trasversale (parametro E)</i>	spełnia / passa	
Trwałość w czasie odpowiedzi / Durabilità del ritardo di risposta		
Reakcja elementu aktywującego na temperaturę i nośność / <i>Risposta dell'elemento sensibile alla temperatura e alla capacità di carico</i>	spełnia / passa	
Trwałość niezawodności działania / Durata dell'affidabilità operativa		
Badania cyklu otwarcia i zamknięcia / <i>Test di ciclo di apertura e chiusura</i>	KWP-O-S C 300, < 120 s	KWP-O-E C 10 000, < 120 s

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

La presente dichiarazione è rilasciata in conformità al regolamento (EU) Nr 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra indicato.

W imieniu producenta podpisał:
Firmato a nome e per conto del produttore da:

Dyrektor Zarządzania Jakością
Quality Systems Director

mgr inż. Piotr Dąbrowski

Podłęże, 06.10.2022
miejsce i data wydania
luogo e data di rilascio