

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE 011-CPR-2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu KWP-L

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

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeciwpożarowe klapy odcinające KWP-LS, KWP-LE 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.
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:

**Centrum Naukowo - Badawcze
Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa
Tuliszewskiego
Państwowy Instytut Badawczy**
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów
Numer identyfikacyjny: 1438
Nr certyfikatu stałości właściwości użytkowych:
1438-CPR-0509

- Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

Serranda tagliafuoco tipo KWP-L

Classificazione di resistenza al fuoco
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

- Uso previsto:

La serranda tagliafuoco tipo KWP-L è progettata per ambienti in cui l'impianto di ventilazione deve avere una specifica resistenza al fuoco.

La sua funzione è quella di prevenire la propagazione del fuoco e del fumo attraverso i canali di ventilazione, mantenendone l'integrità e/o isolamento dal fuoco e/o dal fumo.

- Produttore:



- Rappresentante autorizzato:
Non applicabile

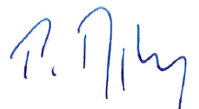
Sistema (i) di valutazione e verifica della costanza della prestazione:
Sistema 1

- Norma armonizzata:

EN 15650:2010

Organismo o organismi notificati:

**Centrum Naukowo - Badawcze
Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa
Tuliszewskiego
Państwowy Instytut Badawczy**
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów-Poland
Organismo notificato No. 1438
No. Certificato di Costanza della
Prestazione: **1438-CPR-0509**



7. Deklarowane właściwości użytkowe / Prestazione dichiarata:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu <i>Caratteristiche essenziali del prodotto</i>	Właściwości użytkowe <i>Risultati</i>	
Nominalne warunki aktywacji (czułość) / Condizioni nominali di attivazione (sensibilità)		
Temperatura zadziałania czujnika / <i>Temperatura di risposta dell'elemento sensibile</i>	spełnia / <i>passa</i>	
Nośność elementu aktywującego / <i>Capacità di carico dell'elemento sensibile</i>	spełnia / <i>passa</i>	
Opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) / Ritardo di risposta (tempo di risposta)		
Czas zamykania / <i>Tempo di chiusura</i>	spełnia / <i>passa</i>	
Niezawodność działania / Affidabilità operativa		
Cykle / <i>Ciclo di apertura e chiusura</i>	C 50, < 120 s	
Odporność ogniowa / Resistenza al fuoco		
Szczelność / <i>Integrità</i>	E30, E60, E90, E120	
Izolacyjność / <i>Isolamento</i>	EI30, EI60, EI90, EI120	
Dymoszczelność / <i>Tenuta del fumo</i>	EIS30, EIS60, EIS90, EIS120	
Stabilność mechaniczna (w odniesieniu do szczelności) / <i>Stabilità meccanica (parametro E)</i>	spełnia / <i>passa</i>	
Utrzymanie przekroju (w odniesieniu do szczelności) / <i>Mantenimento della sezione trasversale (parametro E)</i>	spełnia / <i>passa</i>	
Trwałość opóźnienia zadziałania / 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 / <i>passa</i>	
Trwałość niezawodności działania / Durata dell'affidabilità operativa		
	KWP-LS	KWP-LE
Badania cyklu otwierania i zamykania / <i>Test di ciclo di apertura e chiusura</i>	C 300, < 120 s	C 10 000, < 120 s

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

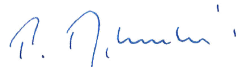
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

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

La presente dichiarazione è rilasciata in conformità al regolamento (EU) No 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

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

Dyrektor Zarządzania Jakością
 Quality Systems Director


 mgr inż. Piotr Dąbrowski

Kraków, 15.07.20222

miejsce i data wydania
 luogo e data di rilascio