

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
023-CPR-2017

- | | |
|---|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | Unique identification code of the product type: |
| Wyrzutnia oddymiająca typu CDH-F | Smoke extraction launcher CDH-F type |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wyrzutnia oddymiająca CDH-F stosowana jest do odprowadzania dymu i ciepła przy oddymianiu grawitacyjnym oraz mechanicznym. | Intended use/es:
Smoke extraction launcher CDH-F type is dedicated to smoke and heat exhaust for natural and mechanical compensatory air supply. |
| 3. Producent | Manufacturer: |
| |  |
| | SMAV 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 12101-2:2003 | Harmonized standard:

EN 12101-2:2003 |
| 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-0534 | Notified body/ies:
Centrum Naukowo - Badawcze Ochrony
Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów
Notified body No. 1438
No. Certificate of constancy of performance:
1438-CPR-0534 |



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	
Urządzenie wyzwalające / <i>Triggering device</i>	spełnia / pass
Mechanizm wyzwalający / <i>Activation mechanism</i>	spełnia / pass
Czas zwłoki (czas odpowiedzi) [s] / Response delay (response time) [s]	
Warunki niezawodności / <i>Reliability conditions</i>	spełnia / pass
Niezawodność działania / Operational reliability	
Niezawodność / <i>Reliability</i>	Re 1000
Obciążenie wiatrem / <i>Wind load</i>	WL 1500
Skuteczność odprowadzania gorącego dymu / gorącego gazu <i>The effectiveness of smoke / hot gas extraction</i>	
Powierzchnia czynna [m ²] / <i>Aerodynamic free area [m²]</i>	spełnia / pass
Parametry użytkowe w warunkach pożarowych. Odporność ogniowa – stabilność mechaniczna <i>Performance under fire conditions. Fire resistance – Mechanical stability</i>	
Odporność na wysoką temperaturę / <i>Resistance to high temperature</i>	B 300
Zdolność do otwarcia w warunkach atmosferycznych / Ability to open under atmospheric conditions	
Otwieranie pod obciążeniem / <i>Opening under load</i>	NPD ¹⁾
Niska temperatura otoczenia / <i>Low ambient temperature</i>	T(-15)
Reakcja na ogień / Reaction to fire	
Reakcja na ogień materiałów / <i>Reaction to fire of materials</i>	spełnia / pass

¹⁾ NPD (właściwości użytkowe nieustalone) / *NPD (No Performance Determined)*

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, 01.12.2020
miejsce i data wydania
place and date of issue

Dokument został wydany po raz pierwszy 23.08.2017 (zaktualizowany 17.09.2020, 01.12.2020).
This document was first issued on 23.08.2017 (updated on 17.09.2020, 01.12.2020).