

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
007-CPR-2014

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | Unique identification code of the product type: |
| Wentylator strumieniowy typu SCF 400 stosowany w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła | Jet fan type SCF 400 used in smoke and heat control systems |
| Sklasyfikowany wg EN 13501-4:2016-07 | Classification according to EN 13501 -4:2016-07 |
| F400120 | F400120 |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Dwufunkcyjne urządzenie bezpieczeństwa pożarowego do usuwania dymu i gorących gazów działające w wentylacji ogólnej oraz w trakcie pożaru. | Intended use/es: Bifunctional device of fire protection for extraction of smoke and hot gases which operates in general ventilation and during fire. |
| 3. Producent | Manufacturer: |
| |  |
| SMAY 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 12101:3-2015 | Harmonized standard: EN 12101:3-2015 |
| 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-0465/W | Notified body/ies: Instytut Techniki Budowlanej Certification Department ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa - Poland Notified body No. 1488 No. Certificate of constancy of performance: 1488-CPR-0465/W |



7. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu <i>Essential characteristics of the product</i> | Właściwości użytkowe <i>Performance</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opóźnienie reakcji / Response delay - Otwarcie pod wpływem obciążenia wiatrem w określonym czasie / <i>Opening under wind load within a given time</i> - Otwarcie pod obciążeniem śniegiem w określonym czasie / <i>Opening under snow load within a given time</i> | nie dotyczy / not applicable |
| Niezawodność działania / Operational reliability - klasy użytkowania / <i>application categories</i> - Wartość znamionowa silnika / <i>motor rating</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Bez izolacji termicznej / <i>Thermally uninsulated</i> • Przystosowany do pracy w zbiorniku dymu / <i>Adapted to use inside the smoke reservoir</i> • Przystosowany do pracy w pozycji poziomej / <i>Adapted for horizontal position work</i> • Zasilany bezpośrednio (bez zmiany prędkości) / <i>Direct feed (no speed variation)</i> • Dwufunkcyjny / <i>Dual purpose use</i> • Awaryjny / <i>Emergency only use</i> • Klasa izolacji silnika: H / <i>The insulation class of the motor : H</i> H, Δ 105 K |
| Efektywność usuwania dymu/gorących gazów / Effectiveness of smoke/hot gas extraction - utrzymywanie ciśnienia podczas testu ekstrakcji dymu i ciepła / <i>pressure maintenance during smoke and heat extraction test</i> | +/- 20 % (P _s) |
| Odporność na ogień / Resistance to fire | F₄₀₀ (120) |
| Zdolność do otwierania w warunkach środowiskowych / Ability to open under environmental conditions - Otwieranie pod wpływem obciążenia wiatrem w określonym czasie / <i>Opening under wind load within a given time</i> - Otwieranie pod obciążeniem śniegiem w określonym czasie / <i>Opening under snow load within a given time</i> | nie dotyczy / not applicable |
| Trwałość przy niezawodności działania / Durability of operational reliability | H, Δ 105 K |

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, 18.12.2020

miejsce i data wydania
place and date of issue

Dokument został wydany po raz pierwszy 24.06.2014 (zaktualizowany 17.09.2020, 18.12.2020).
This document was first issued on 24.06.2014 (updated on 17.09.2020, 18.12.2020).



+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