

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 04-01- IC/2021

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: Rozporządzenie Rady Europy nr 305/2011
Załącznik IV pozycja 6: Kominy, przewody kominowe.

**JAWAR CERASTAL - Trójwarstwowy ceramiczno-stalowy system kominowy
pracujący w podciśnieniu.**

wg : EN 13063-1 T600 N1 D 3 G50, EN 13063-2 T 400 N1 W 3 000

2. Numer typu, partii lub serii: JAWAR CERASTAL Typoszereg średnic

| | | | | | |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Średnica Dn [mm] | 120 | 160 | 180 | 200 | 250 |
| Średnica zew. [mm] | 250 | 280 | 300 | 325 | 400 |

3. Zastosowania wyrobu budowlanego:

Trójwarstwowy uniwersalny system kominowy typu JAWAR CERASTAL pracujący w podciśnieniu przeznaczony jest do odprowadzania spalin z urządzeń grzewczych wszelkiego typu opalanych paliwami stałymi , gazem, olejem opałowym. Wewnętrzny kanał wykonany jest z ceramiki izostatycznej, a zewnętrzny z blachy stalowej nierdzewnej

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa, znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:

Trójwarstwowy ceramiczno-stalowy system kominowy typu JAWAR CERASTAL



JAWAR Spółka z o. o. 06-400
Ciechanów, ul. Sońska 89;06-450
Głinojeck, Zygmuntowo 1c

5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela: nie dotyczy
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **2+**
7. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej, nazwa i nr certyfikatu:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
(Institut Techniki i Badań Budowlanych Praga, Zakład Państwowy)
Jednostka Notyfikowana UE nr 1020

Numery certyfikatów: 1020-CPR- 030046624
1020-CPR- 030046625

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Lp | Właściwości | EN 13063-1:2009 | EN 13063-2:2009 |
|-----|---|-----------------|-----------------|
| 1. | Deklarowane temperatury pracy Systemu Kominowego | 600°C | 400°C |
| 2. | Odporność na pożar sadzy | G | O |
| 3. | Wymagany odstęp od materiałów palnych | 50 mm | 00 mm |
| 4. | Odporność na składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki | D 3 | W 3 |
| 5. | Klasa ciśnienia | N1 | |
| 6. | Opory przepływu kanału wewnętrznego | 0,0015 m | |
| 7. | Opór przenikania ciepła | R103 | |
| 8. | Wytrzymałość na ściskanie rur ceramicznych | 91,7 MPa | |
| 9. | Odporność na ściskanie obudowy zewnętrznej | 15 m | |
| 10. | Wytrzymałość na ściskanie materiałów łącznych - kit kwasoodporny | 20 MPa | |
| 11. | Odporność na zamrażanie i rozmrażanie | 25 cykli | |
| 12. | Maksymalna wysokość kanału wewnętrznego | 15m | |

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.
 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

10. Rok pierwszego oznaczenia znakiem CE: **2014r.**

W imieniu producenta podpisał:

Ciechanów, 02.01.2021r.

Joanna Osowska
Joanna Osowska
Odpowiedzialna

dr. Paweł Jarzyński
dr. Paweł Jarzyński