



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 02-06 N/2018

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

**JAWAR NORD - Czterowarstwowy ceramiczny system kominowy powietrzno-
spalinowy dla paliw stałych z rurą izostatyczną**
wg : **PN-EN 13063-1 T600 N1 D 3 G50, PN-EN 13063-1 T400 N1 D 3 G00,
EN 13063-3 T600 N1 D 3 G50, PN-EN 13063-3 T400 N1 D 3 G00**

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

Średnica Dn [mm]	160	180	200
Wymiary pustaka [mm]	360x360 ; 360x500 360x540		400x400 lub 400x540

3. Zastosowania wyrobu budowlanego:
Czterowarstwowy system kominowy powietrzno-spalinowy typu JAWAR NORD pracujący w podciśnieniu, przeznaczony jest do odprowadzania spalin z urządzeń grzewczych opalanych paliwami stałymi z zamkniętą komorą spalania i stałym doprowadzeniem powietrza w przeciwnym kierunku z zewnątrz budynku kratką nawiewową montowaną pod płytą przykrywającą do komory spalania.
Wewnętrzny kanał wykonany jest z ceramiki izostatycznej JAWAR.
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa, znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:
Czterowarstwowy uniwersalny system kominowy typu JAWAR NORD



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
1020-CPR-030046626

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Właściwości	PN-EN 13063-1 PN-EN 13063:3	
		1.	Deklarowane temperatury pracy Systemu Kominowego
2.	Odporności na pożar sadzy;	G	G
3.	Wymagany odstęp od materiałów palnych.	00 mm	50 mm
4.	Szczelność	N1	
5.	Opory przepływu kanału wewnętrznego	0,0015 m	
6.	Opór przenikania ciepła	≥R68	
7.	Wytrzymałość na ściskanie rur ceramicznych	91,7 MPa	
8.	Odporność na ściskanie obudowy zewnętrznej	25 m	
9.	Wytrzymałość na ściskanie materiałów łącznych - kit kwasoodporny - zaprawa murarska	Spełnia normę	
10.	Odporność na składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki	D3	
11.	Odporność na zamrażanie i rozmrażanie	25 cykli	
12.	Maksymalna wysokość kanały wewnętrznego	25 m	

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: **2014-10-06**

W imieniu producenta podpisał:

Płochocki Krzysztof

Krzysztof Płochocki
Pełnomocnik ds. ZKP

Ciechanów 01-04-2018r.

Jarzyński

dr. Paweł Jarzyński
Prezes Zarządu Jawar Sp. o.o.