

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 02-04-K/2020**



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

**System kominowy JAWAR-K z rurą izostatyczną**

wg: EN 13063-2 T200 N1 W 3 O00 , EN 13063-3 T200 N1 W 3 O00  
EN 13063-2 T200 P1 W 3 O00, EN 13063-3 T200 P1 W 3 O00

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

Średnica Dn [mm]	<b>80</b>	<b>120</b>
Wymiary pustaka [mm]	<b>20x24x33; 36x24x33; 52x24x33; 68x24x33</b>	<b>36x36x33; 50x36x33; 54x36x33</b>

3. Zastosowania wyrobu budowlanego:

Dwuwarstwowy uniwersalny system kominowy typu JAWAR-K pracujący w nadciśnieniu, lub podciśnieniu przeznaczony jest do odprowadzania spalin mokrych zgodnie z normą:

EN 13063-2:2007. Kominy. Systemy kominowe z ceramicznymi kanałami wewnętrznymi. Część 2: Wymagania i badania dotyczące eksploatacji w warunkach zawilgocenia.

EN 13063-3:2007 Kominy. Systemy kominowe z ceramicznymi kanałami wewnętrznymi. Część 3: Wymagania i badanie kanałów powietrzno-spalinowych.

System JAWAR-K jest przeznaczony do odprowadzenia spalin z kotłów gazowych lub olejowych kondensacyjnych i niskotemperaturowych z zamkniętą lub otwartą komorą spalania w systemie pracy tradycyjnym i powietrzno – spalinowym.

Temperatura pracy do 200,- stopni C.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa, znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:  
**System kominowy typu JAWAR-„K” z rurą izostatyczną**



**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.**  
*(Instytut Techniki i Badań Budowlanych Praga, Zakład Państwowy)*  
**Jednostka Notyfikowana UE nr 1020**

**Numer certyfikatu: 1020-CPR-030046625**  
**1020-CPR-030046626**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Właściwości	EN 13063-2:2009	EN 13063-3:2008
1.	Deklarowane temperatury pracy systemu kominowego	200°C	
2.	Odporności na pożar sadzy	O	
3.	Wymagany odstęp od materiałów palnych	00 mm	
4.	Szczelność	P1, N1	
5.	Opory przepływu kanału wewnętrznego	0,0015 m	
6.	Opór przenikania ciepła	R05	
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	W 3	
11.	Odporność na zamrażanie i rozmrażanie	25 cykli	
12.	Maksymalna wysokość kanału 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: **2013,-**

W imieniu producenta podpisał:

Ciechanów 02-01-2020r.

*Joanna Osowska*  
Joanna Osowska  
Pełnomocnik ds. ZKP

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