

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## NR 02/CHECZ/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
*Jednościenny system kominowy okrągły i owalny CH-PJ ECO wg EN 1856-2:2009*
- Element umożliwiający identyfikację:  
*Typoszereg średnic przekroju okrągłego DN (mm):  
DN 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 220, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600*  
*Typoszereg przekroju owalnego DN1 (mm) x DN2 (mm):  
110x170, 110x190, 120x180, 120x200, 120x220, 120x240, 100x210*
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:  
*Odprowadzanie produktów spalania z paleniska do atmosfery.*
3. Producent:  
*CHECZ SYSTEMY KOMINOWE PRZEMYSŁAW KUNKEL  
ul. Topolowa 2 83-021 Rokitnica  
tel :+48 606 106 109 fax: +48 58 776 23 32  
e-mail: info@checz.pl*
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
*System 2+*
5. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:  
*Norma zharmonizowana: EN 1856-2:2009  
Jednostka notyfikowana: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.  
(Instytut Techniki i Badań Budowlanych Praga, Zakład Państwowy)  
Certyfikat: Nr 1020-CPR-030050733*
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Gatunek materiału rdzenia	stal nierdzewna o symbolu 1.4509	EN 1856-2:2009
Grubość materiału	0,5 ÷ 1,0 mm	
Odporność na korozję	V 2	
Odporność ogniowa	odporny	
Odporność na pożar sadzy	G	
Odległość od materiałów palnych	500 mm	
Klasa temperatury	T 600 – 600 °C	
Opór przenikania ciepła	≥ 0,5 m <sup>2</sup> K/W	
Sposób pracy komina	podciśnieniowy	
Szczelność - klasa ciśnienia	klasa N1 – 40 Pa	
Odporność na działanie kondensatu	D	
Odporność na działanie chemikaliów	NPD	
Wartość współczynnika oporu przepływu	spełnia	
Wartość szorstkości średniej elementów komina	R = 0,001 m	
Wytrzymałość na ściskanie	Dn 80 mm – dla wysokości 89 mb - ≥ 1200 N Dn 200 mm – dla wysokości 69 mb - ≥ 1800 N	
Wytrzymałość na zginanie (odchylenie kątowe 90° długość odchylenia 2 m)	Dn 80 mm – 0,0 mm Dn 200 mm – 0,8 mm	
Wytrzymałość na rozciąganie	NPD	
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	odporny	

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporz. (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał (-a)

.....

Dyrektor Handlowy Zaorski Dariusz .....  
(Nazwisko i stanowisko)

Rokitnica 20.04.2020  
(miejsce i data wydania)

  
*Dariusz Zaorski*  
**Dariusz Zaorski**  
 (podpis)