



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DOP Nr 030063239/17/2022-06-15

Declaration of Performance (DOP)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Powietrzno-spalinowy stalowy podciśnieniowy system odprowadzania spalin  
Typ CH-DUAL GAS STOVE według EN 14989-2:2007**

2. Seria, typ, partia towaru lub symbol identyfikacyjny wyrobu, zgodnie z art. 11 ustęp 4:

**Powietrzno-spalinowy podciśnieniowy system odprowadzania spalin Typ CH-DUAL GAS STOVE  
CH-DGS T600 N1 W V2 L99050 O100**

3. Przewidywany cel (cele) zastosowania wyrobu według producenta w zgodzie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Kanały spalinowe i kanały doprowadzające powietrze do zamkniętych komór spalania**

4. Nazwa handlowa lub marka, kontakt i adres producenta zgodnie z art.11 ustęp 5:

**CHECZ SYSTEMY KOMINOWE  
ul. Topolowa 2 PL 83-021 Rokitnica  
tel: +48 606 106 109  
e-mail: info@checz.pl  
www.checz.pl**

5. Nazwa oraz adres kontaktowy pełnomocnika, któremu zlecono zadania zgodnie z art.12 ust 2:

**Nie dotyczy**

6. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**Jednostka notyfikowana nr 1020 certyfikująca Wewnętrzny Zakładową Kontrolę Produkcji przeprowadziła pierwszą kontrolę zakładu produkcyjnego i wewnętrzny Zakładowej kontroli produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór, analizę oraz ocenę Wewnętrzny Zakładowej Kontroli Produkcji.  
Jednostka wystawiła certyfikat zgodności NR 1020-CPR-030063239**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Grubość rdzenia materiału	0,5 mm (+ -10%)	EN 14989-2:2007
Odporność na przenikanie pary wodnej	Tak	
Odporność na korozję	V2	
Odporność ogniowa	odporny	
Odporność na pożar sadzy /szok termiczny	Nie	
Odległość od materiałów palnych	O100	
Ciepne obciążenie przy temperaturze nominalnej	600°C	
Sposób pracy komina	podciśnieniowy	
Szczelność – klasa-ciśnienie	N1 40Pa	
Odporność na przenikanie kondensatu	Tak	
Odporność na działanie chemikaliów	NPD	
Wartość oporu przepływu	Zgodnie z EN 13384-1 współczynnik $\zeta$ Zeta Trójnik 90- 87°: 1,14 Trójnik 45°: 0,35 Kolano 90°: 0,40 Kolano 45°: 0,28 Kolano 30°: 0,20 Kolano 15°: 0,10	
Wartość szorstkości średniej elementów komina	R = 0,001 m	
Wytrzymałość na ściskanie rury , kształtki i podpory	DN (100–150) dla wysokości 30 mb - $\geq$ 500 N	
Wytrzymałość na zginanie (odchylenie kątowe 45° długość odchylenia 2 m)	Ugięcie na 1 mb DN (100–150) 0,0 mm	
Odporność na działanie wiatru	Wolny odcinek nad ostatnim mocowaniem standardowym : 1,0 m	
Wytrzymałość na rozciąganie	NPD	
Odporność na zamarzanie i odmarzanie /kondensację pary wodnej	Odporny	
Opór przenikalności cieplnej	$>0,18$ m <sup>2</sup> K/W DN (100-150) T200*	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu w punkcie 1 i 2 są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych w punkcie 8 . Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem EU nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Rokitnica 15.06.2022

w imieniu producenta  
Dyrektor Handlowy



**Dariusz Zaorski**