



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**DOP Nr 030063237/ 01/2022-06-15**

**Declaration of Performance (DOP)**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Jednościenny stalowy system odprowadzania spalin okrągły lub owalny**  
**Typ CH-PJ PLUS według EN 1856-2:2009**

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

**Jednościenny system odprowadzania spalin Typ CH-PJ PLUS**

**DN(100-600)\* T600-N1-W-V2-L50050-O500**

**DN(100-600)\* T600-N1-W-V2-L50060-O500**

**DN(100-600)\* T600-N1-W-V2-L50080-O500**

**DN(100-600)\* T600-N1-W-V2-L50100-O500**

**DN(100-600)\* T600-N1-D-Vm-L50050-G500**

**DN(100-600)\* T600-N1-D-Vm-L50060-G500**

**DN(100-600)\* T600-N1-D-Vm-L50080-G500**

**DN(100-600)\* T600-N1-D-Vm-L50100-G500**

\*- w przypadku formatu owalnego , zapis wymiaru DN1 x DN2 (np: DN 120 x 200)

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

**Odprowadzanie produktów spalania z paleniska do atmosfery.**

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 Wewnętrzzakładową Kontrolę Produkcji przeprowadziła pierwszą kontrolę zakładu produkcyjnego i wewnętrzzakładowej kontroli produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór, analizę oraz ocenę Wewnętrzzakładowej Kontroli Produkcji.

Jednostka wystawiła certyfikat zgodności NR 1020-CPR-030063236

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Grubość rdzenia materiału	DN(100-600)* 0,5 - 1,0 mm (+ -10%)	EN 1856-1:2009
Odporność na przenikanie pary wodnej	DN(100-600)* oznaczenie D :Nie DN(100-600)* oznaczenie W: Tak	
Odporność na korozję	DN(100-600)* oznaczenie D: V m DN(100-600)* oznaczenie W: V2	
Odporność ogniowa	odporny	
Odporność na pożar sadzy /szok termiczny	DN(100-600)* oznaczenie G :Tak DN(100-600)* oznaczenie O: Nie	
Odległość od materiałów palnych	bez obudowy G500 lub O500	
Ciepłe obciążenie przy temperaturze nominalnej	DN(100-600)* T 600	
Sposób pracy komina	podciśnieniowy	
Szczelność – klasa-ciśnienie	DN (100-600) N1 – 40 Pa	
Odporność na przenikanie kondensatu	DN(100-600)* oznaczenie D :Nie DN(100-600)* oznaczenie W: 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 60– dla wysokości 30 mb - $\geq$ 230 N DN 200 – dla wysokości 30 mb - $\geq$ 950 N DN 500 – dla wysokości 20 mb - $\geq$ 2000 N	
Wytrzymałość na zginanie (odchylenie kątowe 45° długość odchylenia 2 m)	Ugięcie na 1 mb DN 60– 0,0 mm DN 200 – 0,5 mm DN 500 – 0,8 mm	

<b>Odporność na działanie wiatru</b>	Wolny odcinek nad ostatnim mocowaniem standardowym : DN(100-600)* 1,0 m	
<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>	NPD	
<b>Odporność na zamarzanie i odmarzanie /kondensację pary wodnej</b>	DN(100-600)* Tak	
<b>Opór przenikalności cieplnej</b>	0 m <sup>2</sup> K/W bez izolacji i obudowy	

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**