



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DOP Nr 030063236/ 06/2022-06-15

Declaration of Performance (DOP)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Wielowarstwowy stalowy system odprowadzania spalin Typ CH-PD ECO według EN 1856-1:2009

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

Dwuścienny system odprowadzania spalin Typ CH-PD ECO z izolacją 50 mm

DN(100-200) T600-N1-W-V2-L50050-O50

DN(250-300) T600-N1-W-V2-L50050-O80

DN(350-600) T600-N1-W-V2-L50050-O100

DN(100-200) T600-N1-W-V2-L50060-O50

DN(250-300) T600-N1-W-V2-L50060-O80

DN(350-600) T600-N1-W-V2-L50060-O100

DN(100-300) T600-N1-W-V2-L50080-O100

DN(350-450) T600-N1-W-V2-L50080-O150

DN(500-600) T600-N1-W-V2-L50080-O200

DN(100-300) T600-N1-W-V2-L50100-O100

DN(350-450) T600-N1-W-V2-L50100-O150

DN(500-600) T600-N1-W-V2-L50100-O200

DN(100-300) T600-N1-D-Vm-L50050-G100

DN(350-450) T600-N1-D-Vm-L50050-G150

DN(500-600) T600-N1-D-Vm-L50050-G200

DN(100-300) T600-N1-D-Vm-L50060-G100

DN(350-450) T600-N1-D-Vm-L50060-G150

DN(500-600) T600-N1-D-Vm-L50060-G200

DN(100-300) T600-N1-D-Vm-L50080-G100

DN(350-450) T600-N1-D-Vm-L50080-G150

DN(500-600) T600-N1-D-Vm-L50080-G200

DN(100-300) T600-N1-D-Vm-L50100-G100

DN(350-450) T600-N1-D-Vm-L50100-G150

DN(500-600) T600-N1-D-Vm-L50100-G200

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 zgodne 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	GXX lub OXX (XX mm=50/80/100/150/200) zgodnie z zestawieniem w p.2	

Ciepłne obciążenie przy temperaturze nominalnej	DN(100-600) T 600
Opór przenikania ciepła	≥ 0,54 m ² K/W dla DN 200 przy temp. 200° C
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 ζ 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- 160)– dla wysokości 30 mb - ≥ 2400 N DN (200-260) – dla wysokości 15 mb - ≥ 1900 N DN (500-600) – dla wysokości 8 mb - ≥ 2400 N
Montaż inny niż pionowy	DN (100-600) z użyciem obejm wzmacniających , maksymalny odstęp między podporami 2 m przy załamaniu 90°
Wytrzymałość na zginanie (odchylenie kątowe 30° długość odchylenia 2 m)	Ugięcie na 1 mb DN (100–160) 0,2 mm DN (200 –260) 0,3 mm DN (500 –600) 0,6 mm
Odporność na działanie wiatru	Wolny odcinek nad ostatnim mocowaniem standardowym : DN(100-300) 1,5 m DN(350-600) 1,0 m -przy mocowaniu wzmocnionym ,rozstaw podpór 2 m : DN(100-600) 2 m Maksymalna odległość pomiędzy obejmami konstrukcyjnymi przy zastosowaniu wspornika ściennego DN (100-400) 4 m DN 450 3 m DN (500-600) 2 m
Wytrzymałość na rozciąganie	NPD

Odporność na zamarzanie i odmarzanie /kondensację pary wodnej	DN(100-600) Tak	
--	-----------------	--

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