

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 2/U/CPR-2018/1**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Presto UNIVERSUS® Ø14+30 T400 N1 W 2 O50

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Zestaw elementów do wykonywania trójwarstwowych, dwuściennych, ceramiczno- betonowych przewodów kominowych eksploatowanych w warunkach zawilgocenia odprowadzających spaliny z urządzeń grzewczych opalanych olejem opałowym lub gazem przy temperaturze spalin nie przekraczającej 400°C.

3. Producent:
Kominy Presto Sp. z o.o.
05-140 Dębe 82
www.presto-kominy.pl
Rzeczpospolita Polska

4. Upoważniony przedstawiciel – nie dotyczy

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+

6. Norma zharmonizowana: PN-EN 13063-2 :2009
Jednostka notyfikowana: nr 1488 - Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji w Warszawie - przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i systemu zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+ i wydała Certyfikat Zgodności zakładowej kontroli produkcji o nr 1488-CPR-0554/Z.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

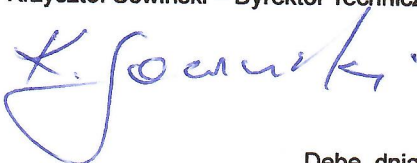
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Odporność ogniowa przy działaniu ognia od wewnątrz na zewnątrz	T400 O50	PN-EN 13063-2 :2009
Szczelność / przeciek	N1	
Opory przepływu	0,0015m	
Opór przenikania ciepła	≥ R54	
Odporność na szok termiczny	N1, O50	
Wytrzymałość na ściskanie kanału wewnętrznego	≥ 10MN/m ²	
Siła ściskająca. Obciążenie minimalne (elementy z otworami)	≥ 50 kN	
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących -kit kwasoodporny -zaprawa murarska	min. 10MPa min. 3MPa	
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	30 m	
Odporność na składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki	W 2	
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	odporny	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja – nie dotyczy

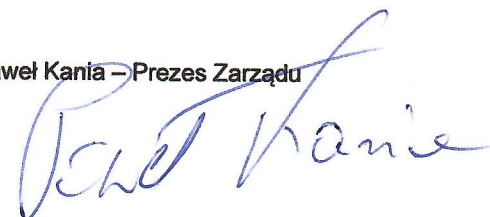
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać:

Krzysztof Sowiński – Dyrektor Techniczny



Paweł Kania – Prezes Zarządu



Dębe, dnia 28.10.2019r. (poprzednia data Deklaracji 17.08.2018r.)