

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

 Nr: **RAFAEL**

Wydanie: 1/2018/PL

Data sporządzenia: 19.10.2018 r.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: RAFAEL		
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Ogrzewanie pomieszczeń przez promieniowanie i konwekcję		
3. Producent: Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska		
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3		
5. Norma zharmonizowana: PN-EN 14785:2009 Jednostka lub jednostki notyfikowane: INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8, przeprowadził wstępne badanie typu w systemie 3 CPR i wydał w dniu 15.10.2018 r. sprawozdanie z badań Nr 357/18-LG		
6. Deklarowane właściwości użytkowe wg zharmonizowanej normy: PN-EN 14785:2009 „Ogrzewacze pomieszczeń opalane pelletami – Wymagania i metody badań”		
Deklarowane właściwości użytkowe ogrzewacza pomieszczeń opalanego pelletami		
Emisja produktów spalania Emisja CO (13% O ₂)	Nominalne obciążenie cieplne: 0,012 % Minimalne obciążenie cieplne: 0,030 %	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Uwalnianie materiałów niebezpiecznych	Brak substancji niebezpiecznych. Żadna część kominka nie zawiera azbestu. Do produkcji nie jest używany kadm ani żadne metale ciężkie	EN 14785:2006
Temperatura powierzchni zewnętrznych	Spełnia	
Bezpieczeństwo elektryczne	Spełnia	
Minimalne odległość od materiałów łatwopalnych	70 cm	
Nominalne obciążenie cieplne	6,0 kW	
Minimalne obciążenie cieplne	3,0 kW	
Zakres mocy grzewczej	3,0 – 6,0 kW	
Rodzaj paliwa	Pellet	
Temperatura spalin	165 °C	
Napięcie znamionowe	230 V	
Częstotliwość znamionowa	50 Hz	
Zasilanie elektryczne	70 (350) W	
Efektywność energetyczna	Nominalne obciążenie cieplne: 87,0 % Minimalne obciążenie cieplne: 89,0 %	

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 wyżej

 Wsola, 19.10.2018
(Miejsce i Data)

W imieniu producenta podpisał

mgr Bartosz Piechnik


Kierownik

Działu Badawczo Rozwojowego

(Nazwisko i stanowisko)