




DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH na podstawie rozporządzenia (UE) nr 305/2011		Nr.1/2024
1. Unikalny identyfikator typu wyrobu	BJORN	
2. Model i/lub nr partia i/lub nr serii (Art.11-4)	BJORN	
3. Zamierzone zastosowania produktu zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną	Ogrzewacz pomieszczeń kategorii „1a” z zamkniętą komorą spalania, ogrzewanie przez promieniowanie i konwekcję.	
4 .Nazwa lub znak towarowy producenta (Art 11-5)	Kratki.pl Marek Bal ul. W. Gombrowicza 4 Wsola 26-660 Jedlińsk, Poland	
5 .Nazwa i adres przedstawiciela (Art 12-2)	Kratki.pl Marek Bal ul. W. Gombrowicza 4 Wsola 26-660 Jedlińsk, Poland	
6.System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (Załącznik 5)	System 3 CPR	
7. Zharmonizowana specyfikacja techniczna	EN 13240:2002/A2:2005 EN 16510-1:2019	
8. Notyfikowane laboratorium	INSTYTUT BADAWCZY SZU (NB 1015), 621 00 BRNO, HUDCOWA 424/56b, MEDLANKI	
9. Numer raportu z badań testowych (na podstawie Systemu 3)	1015-CPR- 30-16711/1/TZ	
10. Data raportu z badań testowych	15.01.2024	
11. Deklarowane osiągi		
Podstawowe właściwości	Osiągi	
Zabezpieczenie przeciwpożarowe	Zgodny	
Reakcja na ogień	A1	
Odległość od materiałów palnych	Odległość minimalna, w cm tył = 20 bok = 20 szyba = 80	
Odporność na ogień	Zgodny	
Temperatura na powierzchni	Zgodny	
Bezpieczeństwo elektryczne	NA	
Dostępność i czyszczenie	Zgodny	
Wydzielanie niebezpiecznych substancji	NPD	
Maksymalne ciśnienie pracy	NA	
Wytrzymałość mechaniczna (wspieranie komina)	Zgodny	
Temperatura spalin moc znamionowa	T [°C] 255	
Emisja produktów spalania	Zgodny	
Przy mocy znamionowej	(13% O2) CO 0,1 %, 1468 mg/m3, NOx 76 mg/m3, OGC 100 mg/m3, PM 31 mg/m3	
Strumień masy spalin	8 g/s	
Wydajność cieplna i Sprawność	Zgodny	
Moc znamionowa	[kW] 8,0	
Moc przekazywana do otoczenia	[kW] 8,0	
Moc przekazywana do wody	[kW] -	
Sprawność przy mocy znamionowej	η[%] 78,4	
12. Wydajność produktu, o którym mowa w pkt. 1 i 2 jest zgodna z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w pkt 11.		
Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wystawia się na wyłączną odpowiedzialność producenta, o którym mowa w pkt 4.		
WSOLA 25.03.2024	 <b>Dyrektor</b> <b>Rafał Kalbarczyk</b>	
Miejsce i data wydania	Podpis osoby upoważnionej.	