


| DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH na podstawie rozporządzenia (UE) nr 305/2011   |  | Nr.1/2023 |
|--|--|-----------|
| 1. Unikalny identyfikator typu wyrobu  | INGA   |           |
| 2. Model i/lub nr partia i/lub nr serii (Art.11-4)   | INGA   |           |
| 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 13240:2008  |           |
| 8. Notyfikowane laboratorium   | INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8   |           |
| 9. Numer raportu z badań testowych (na podstawie Systemu 3)  | CUE.4032.072.2.2022.LG090  |           |
| 10. Data raportu z badań testowych   | 28.12.2022   |           |
| 11. Deklarowane osiągi   |  |           |
| Podstawowe właściwości   | Osiągi   |           |
| Zabezpieczenie przeciwpożarowe   | Zgodny   |           |
| Reakcja na ogień   | A1   |           |
| Odległość od materiałów palnych  | Odległość minimalna, w mm<br>tył = 1000<br>bok = 1000<br>przód = 2000<br>sufit = -<br>podłoże = -                                  |           |
| 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] 300   |           |
| Emisja produktów spalania przy mocy znamionowej  | Zgodny   |           |
| przy mocy zmniejszonej   | (13% O2) CO 0,08 %, 896 mg/m3, NOx 89 mg/m3, OGC 59 mg/m3, PM 28 mg/m3   |           |
| Wydajność cieplna i Sprawność  | CO % (13% O2) -  |           |
| Moc znamionowa   | Zgodny   |           |
| Moc przekazywana do otoczenia  | [kW] 8,0   |           |
| Moc przekazywana do wody   | [kW] -   |           |
| Sprawność przy mocy znamionowej  | η [%] 79,6   |           |
| Sprawność przy mocy zmniejszonej   | η [%] -  |           |
| 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 02.01.2023   | <b>Dyrektor</b><br><br><b>Rafał Kalbarczyk</b> |           |
| Miejsce i data wydania   | Podpis osoby upoważnionej.   |           |