



**KARTA PRODUKTU ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE 2015/1185  
UZUPEŁNIAJĄCYM DYREKTYWĘ PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE**

| Nazwa i adres dostawcy urządzenia               | Kratki.pl Marek Bal<br>ul. Gombrowicza 4, 26-660 Wsola, Polska<br>tel. +48 48 389 99 00 |                              |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
|---|---|------------------------------|---------------|---|-----|------|-----------------|---|-----|----|-----------------|
| Identyfikator modelu                            | MBZ PW 13   |                              |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Funkcja ogrzewania pośredniego:                 | TAK   |                              |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Bezpośrednia moc cieplna:                       | 7 (kW)  |                              |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Pośrednia moc cieplna:                          | 6 (kW)  |                              |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Paliwo  | Paliwo zalecane   | Inne odpowiednie paliwo(-a): | $\eta_s$ [x%] | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (*) |     |      |                 | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej (**) (**) |     |    |                 |
|   |   |                              |               | PM  | OGC | CO   | NO <sub>x</sub> | PM  | OGC | CO | NO <sub>x</sub> |
|   |   |                              |               | [x] mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )                                 |     |      |                 | [x] mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )                                       |     |    |                 |
| Połana drewna o wilgotności ≤ 25 %              | TAK   | NIE                          | 72            | 32  | 65  | 1150 | 126             |   |     |    |                 |
| Drewno prasowane o wilgotności < 12 %           | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Inna biomasa drzewna                            | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Biomasa niedrzewna                              | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Antracyt i węgiel chudy                         | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Koks metalurgiczny                              | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Półkoks   | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Węgiel kamienny                                 | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Brykiety z węgla brunatnego                     | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Brykiety z torfu                                | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego          | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Inne paliwo kopalne                             | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |
| Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego         | NIE   | NIE                          |               |   |     |      |                 |   |     |    |                 |

**Kratki.pl Marek Bal**

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel. 48 389 99 00

(-16-)



| Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego   |             |   |             |  |                 |         |           |
|--|-------------|---|-------------|--|-----------------|---------|-----------|
| Parametr   | Oznaczenie  | Wartość   | Jednostka   | Parametr   | Oznaczenie      | Wartość | Jednostka |
| <b>Moc cieplna</b>   |             |   |             | <b>Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie ro boczym)</b>                                 |                 |         |           |
| Nominalna moc cieplna  | $P_{nom}$   | 13  | kW          | przy znamionowej mocy cieplnej   | $\eta_{th,nom}$ | 81      | %         |
| Minimalna moc cieplna (orientacyjna)   | $P_{min}$   | -   | kW          | przy orientacyjnej mocy cieplnej   | $\eta_{th,min}$ | -       | %         |
| <b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b>   |             |   |             | <b>Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w po mieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)</b> |                 |         |           |
| Przy nominalnej mocy cieplnej  | $e_{l,max}$ | x,xxx   | kW          | jednostopniowa moc cieplna bez re gulacji temperatury w pomieszczeniu                          |                 |         | NIE       |
| Przy minimalnej mocy cieplnej  | $e_{l,min}$ | x,xxx   | kW          | co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu                       |                 |         | NIE       |
| W trybie czuwania  | $e_{l,ss}$  | x,xxx   | kW          | mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu                         |                 |         | NIE       |
| <b>Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego</b>   |             |   |             | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu  |                 |         | NIE       |
| Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)  | $P_{pilot}$ | [x,xxx/nd.]   | [x,xxx/nd.] | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy                         |                 |         | NIE       |
|  |             |   |             | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy                     |                 |         | NIE       |
|  |             |   |             | <b>Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)</b>   |                 |         |           |
|  |             |   |             | regulacja temperatury w pomie szczeniu z wykrywaniem obecności                                 |                 |         | NIE       |
|  |             |   |             | regulacja temperatury w pomie szczeniu z wykrywaniem otwartego okna                            |                 |         | NIE       |
|  |             |   |             | opcja regulacji na odległość   |                 |         | NIE       |
| Dane teleadresowe<br>Kratki.pl Marek Bal<br>ul. Gombrowicza 4,<br>26-660 Wsola, Polska<br>tel. +48 48 389 99 00  |             | Nazwa/imię i nazwisko oraz adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:<br>Kratki.pl Marek Bal<br>ul. Gombrowicza 4, 26-660 Wsola, Polska |             |  |                 |         |           |
| (*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NO <sub>x</sub> = tlenki azotu<br>(**) Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3). |             |   |             |  |                 |         |           |

### Kratki.pl Marek Bal

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola  
NIP 796 115 80 07 REGON 670814979  
tel. 48 389 99 00 (-16)

WSOLA, 01.01.2022

.....  
Miejsce i data

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk

.....  
Podpis osoby upoważnionej