



**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 ul. Gombrowicza 4, 26-660 Wsola, Polska tel. +48 48 389 99 00 | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------------------|---------------|---|-----|------|-----------------|--|-----|----|-----------------|
| Identyfikator modelu | FRANEK PW 12 | | | | | | | | | | |
| Funkcja ogrzewania pośredniego: | TAK | | | | | | | | | | |
| Bezpośrednia moc cieplna: | 6,5 (kW) | | | | | | | | | | |
| Pośrednia moc cieplna: | 5,5 (kW) | | | | | | | | | | |
| Paliwo | Paliwo zalecane | Inne odpowiednie paliwo(-a): | η_s [x%] | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (*) | | | | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej (*) (**) | | | |
| | | | | PM | OGC | CO | NO _x | PM | OGC | CO | NO _x |
| | | | | [x] mg/Nm ³ (13 % O ₂) | | | | [x] mg/Nm ³ (13 % O ₂) | | | |
| Polana drewna o wilgotności ≤ 25 % | TAK | NIE | 72 | 13 | 35 | 1154 | 121 | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| Pótkoks | 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 |
| Moc cieplna | | | | Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie ro boczym) | | | |
| Nominalna moc cieplna | P_{nom} | 12 | kW | przy znamionowej mocy cieplnej | $\eta_{th,nom}$ | 81 | % |
| Minimalna moc cieplna (orientacyjna) | P_{min} | – | kW | przy orientacyjnej mocy cieplnej | $\eta_{th,min}$ | – | % |
| Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne | | | | Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w po mieszczeniu (należy wybrać jedną opcję) | | | |
| 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 | $e_{l,SB}$ | x,xxx | kW | mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu | | | NIE |
| Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego | | | | 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 |
| | | | | Inne opcje regulacji (można wybrać kilka) | | | |
| | | | | 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 Kratki.pl Marek Bal ul. Gombrowicza 4, 26-660 Wsola, Polska tel. +48 48 389 99 00 | Nazwa/imię i nazwisko oraz adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela: Kratki.pl Marek Bal ul. Gombrowicza 4, 26-660 Wsola, Polska | | | | | | |
| (*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NO _x = tlenki azotu (**) 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