



Karta produktu zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/1189 w sprawie wykonania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE

Identyfikator(-y) modelu:		BAL/EKO/14/P					
Sposób podawania paliwa:		Automatyczne podawanie paliwa: zaleca się eksploatację kotła z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 360 l.					
Kocioł kondensacyjny:		NIE					
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe:		NIE					
Kocioł wielofunkcyjny:		NIE					
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwo(-a)	η_s [%]:	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%	NIE	NIE					
Zrębki, wilgotność 15-35%	NIE	NIE					
Zrębki, wilgotność > 35%	NIE	NIE					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	TAK	NIE	78	20	11	375	133
Trociny, wilgotność ≤ 50%	NIE	NIE					
Inna biomasa drzewna	NIE	NIE					
Biomasa niedrzewna	NIE	NIE					
Węgiel kamienny	NIE	NIE					
Węgiel brunatny (w tym brykiety)	NIE	NIE					
Koks	NIE	NIE					
Antracyt	NIE	NIE					
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego	NIE	NIE					
Inne paliwo kopalne	NIE	NIE					
Brykiety z mieszanki (30-70%) biomasy i paliwa kopalnego	NIE	NIE					
Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego	NIE	NIE					
Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego							
Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka miary	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka miary
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	14.0	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	83.7	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	3.5	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	82.5	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	N/A	%	przy znamionowej mocy cieplnej	e _{lmax}	0.044	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{lmin}	0.018	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		N/A	-
				w trybie czuwania	P _{SB}	0.006	kW
Dane teleadresowe:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19					

Wsola 05.09.2025

(data/miejsce)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk

Podpisane w imieniu i na rzecz producenta przez Dyrektora Produkcji Rafała Kalbarczyka

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-)