

ZAŚWIADCZENIE

 Numer **WE/ZK/2019/3K/4**

Producent: Złotnictwo Jubilerstwo Dorota Kozłowicz
 ul. Zamkowa 5
 63-300 Pleszew
Wyrób: Kocioł grzewczy na paliwo stałe z automatycznym podawaniem paliwa
Oznaczenie typu: **PRO 5 o mocy 30 kW**
Paliwo: węgiel kamienny
Metoda badania: PN-EN 303-5:2012

Parametr	Symbol	Jednostka	Wartość	Kryterium	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	%	80,19	≥ 77	
Emisja sezonowego ogrzewania pomieszczeń	Pył	$E_{s,p}$	mg/m ³ _n	15,12	≤ 40
	Organiczne Związki Gazowe	$E_{s,OGC}$	mg/m ³ _n	16,05	≤ 20
	Tlenek Węgla	$E_{s,CO}$	mg/m ³ _n	412,53	≤ 500
	Tlenki Azotu	$E_{s,NOx}$	mg/m ³ _n	260,97	≤ 350
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne	przy znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	kW	0,113	-
	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	kW	0,067	-
w trybie czuwania	P_{SB}	kW	0,0014	-	
Współczynnik efektywności energetycznej kotła	EEI	-	80,19	-	
Klasa efektywności energetycznej	-	-	C	-	

*¹⁾ zestawione powyżej emisje odniesione są do spalin suchych zawierających 10% tlenu w stanie normalnym, w temperaturze 273,15K i przy ciśnieniu 1013,25 mbar.

Porównanie z wymaganiami określonymi Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwa stałe przeprowadzono na podstawie sprawozdania z badań nr B/2019/3K wydanego przez Akredytowane Laboratorium Badawcze Nr AB 024.

Z-ca Dyrektora ds. Badań i Wzorowań
 Laboratorium Badawcze i Wzorującego

 dr inż. Maciej Jodkowski



PREZES ZARZĄDU

 mgr inż. Edward Makiela

Katowice, 11.06.2019