



Świadectwo nr 4/2017

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe

Zlecniodawca: PPHU „KOŁTON” s.c., 34-480 Jabłonka, Orawka 149 A

Rodzaj kotła: kocioł c.o. z automatycznym załadunkiem paliwa

Typ kotła: „BIO PELLMAX” o mocy 32 kW

Paliwo: pelety drzewne

Parametr		Kryteria	Wartość parametru
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, %		≥ 77	80,2
Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń	*Emisja OGC, $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 20	1
	*Emisja CO, $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 500	44
	*Emisja NO _x , $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 200	155
	*Emisja pyłu, $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 40	34
Kocioł c.o. typu „BIO PELLMAX” o mocy 32 kW zasilany peletami drzewnymi spełnia kryteria zawarte w ROZPORZĄDZENIU KOMISJI (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe			

*emisje w przeliczeniu na 10% O₂ w standardowych warunkach – w temperaturze 0°C i przy ciśnieniu wynoszącym 1013 milibarów

Przedstawione wyniki opracowano na podstawie sprawozdania z badań Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze nr 53/2016.

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005. Akredytowana działalność określona została przez PCA w Zakresie Akredytacji PCA nr AB 081.

Dyrektor CBT w IChPW dr inż. Sławomir Stelmach	Data wystawienia 13.03.2017r.	Dyrektor IChPW dr inż. Aleksander Sobolewski
---	--	---