



Świadectwo nr 239/2018

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

Zlecceniodawca: PPHU „KOŁTON” s.c.

34-480 Jabłonka, Orawka 149 A

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

Typ kotła: „BIO PELLKOMPAKT” o mocach 12; 16; 20 i 24 kW

Paliwo: pelety drzewne

Parametr	Wartość parametru				Kryteria**	
	BIO PELLKOMPAKT 12 kW	BIO PELLKOMPAKT 16 kW	BIO PELLKOMPAKT 20 kW	BIO PELLKOMPAKT 24 kW		
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, %	83	84	84	83	≥75 (≤ 20 kW) ≥77 (> 20 kW)	
Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń	*Emisja OGC, mg/m ³ _n	0	0	0	6	≤ 20
	*Emisja CO, mg/m ³ _n	66	32	3	167	≤ 500
	*Emisja NO _x , mg/m ³ _n	169	136	114	148	≤ 200
	*Emisja pyłu, mg/m ³ _n	9	25	12	14	≤ 40
Kotły c.o. typu „BIO PELLKOMPAKT” o mocach 12; 16; 20 i 24 kW zasilane peletami drzewnymi spełniają 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

**kryteria wg ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) 2015/1189

Porównanie z kryteriami podanymi w ROZPORZĄDZENIU KOMISJI (UE) 2015/1189 przeprowadzono na podstawie wyników badań zamieszczonych w sprawozdaniu Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze nr 26/2018.

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla posiada ustanowiony, wdrożony i utrzymywany system zarządzania zgodny z wymaganiami normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005 potwierdzony przez PCA certyfikatem akredytacji laboratorium badawczego Nr AB 081.

Dyrektor CBT w IChPW dr inż. Sławomir Stelmach	Data wystawienia 23.10.2018r.	Dyrektor IChPW dr inż. Aleksander Sobolewski
---	--	---