



Świadectwo nr 49/2017

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

Zleceniodawca: PROTECH Sp. z o.o., ul. Romana Rybarskiego 1
32-640 Zator

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

Typ kotła: „EPV” o mocy 25 kW

Paliwo: węgiel kamienny typu 31.2 sortyment groszek

Parametr	Kryteria	Wartość parametru	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, %	≥ 77	88	
Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń	*Emisja OGC, $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 20	0
	*Emisja CO, $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 500	36
	*Emisja NO _x , $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 350	303
	*Emisja pyłu, $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{n}}$	≤ 40	19
Kocioł c.o. typu „EPV” o mocy 25 kW zasilany węglem kamiennym sortyment groszek 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 stanowią wyciąg ze sprawozdania z badań Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze nr 49/2017.

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 19.09.2017r.	Dyrektor ICHPW dr inż. Aleksander Sobolewski
--	---	--

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROTECH Sp. z o.o.
ul. Romana Rybarskiego 1, 32-640 Zator
NIP 5512614883 REGON 122521463
tel. 33 875 51 87