

ŚWIADECTWO

Nr S/388/2018/K5

Kocioł wodny typu SETLANS BIOFUEL

o mocy nominalnej 20 kW zasilany peletem podawanym automatycznie

Producent:

P.P.U.H. KON-BUD, ul. Nadnidziańska 6, 28-313 Motkowice

Wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 303-5:2012 badania, potwierdzają spełnienie wymagań 5 klasy.

Charakterystyka energetyczno – emisyjna kotła Setlans Biofuel 20 kW na podstawie wyników badań przeprowadzonych w Pracowni Badań Kotłów, Laboratorium Centrum Badań Środowiska SORBCHEM Sp. z o.o. Wyniki badań zostały zamieszczone w sprawozdaniu z badań nr 338/2018 z dnia 06.07.2018 r.

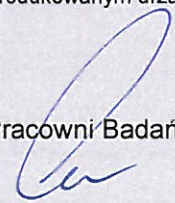
Parametr	Jednostka	Wyniki badań		Wymagania normy PN-EN 303-5:2012 dla klasy 5
Sprawność	%	91,5 – 92,0		≥ 88,3
Emisja zanieczyszczeń ^{*)}				
Parametr		Moc nominalna	Moc minimalna	
CO	mg/m ³	222	117	≤ 500
OGC	mg/m ³	7,2	1,3	≤ 20
Pył	mg/m ³	19,8	35,3	≤ 40

*) wartości w przeliczeniu na 10% O₂

Świadectwo zostało wydane na prośbę Zleceniodawcy. Świadectwo obowiązuje jeżeli producent nie wprowadza żadnych zmian technicznych w produkowanym urządzeniu, bez uzgodnienia zastosowanych zmian z Laboratorium wykonującym badanie.

Data wystawienia świadectwa: 27.07.2018 r.

Kierownik Pracowni Badań Kotłów


mgr inż. Arkadiusz Ciepliński

Prezes Zarządu


mgr Zdzisław Brajlich

Laboratorium akredytowane w zakresie badań energetyczno - emisyjnych kotłów grzewczych nr AB 1302.
Szczegółowy zakres akredytacji znajduje się na stronach Polskiego Centrum Akredytacji.



EN 303.5-2012