

ŚWIADECTWO

Nr S/79/2019/K5

**Kocioł wodny z ręcznym zasypem paliwa typu Ogniw Classic DS24
o mocy nominalnej 24 kW zasilany węglem kamiennym**

Producent:

Spółdzielnia Metalowo – Odlewnicza „OGNIWO”, ul. Tumidajskiego 3, 38-340 Biecz

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

Charakterystyka energetyczno – emisyjna kotła Ogniw Classic DS24 o mocy 24 kW na podstawie wyników badań przeprowadzonych w Pracowni Badań Kotłów, Laboratorium Centrum Badań Środowiska SORBCEM Sp. z o.o. Wyniki badań zostały zamieszczone w sprawozdaniu z badań nr 79/2019 z dnia 13.03.2019 r.

Parametr	Jednostka	Wyniki badań	Wymagania normy PN-EN 303-5:2012 dla klasy 5
Sprawność	%	88,5	≥ 88,4
Emisja zanieczyszczeń *)			
Parametr		Moc nominalna	
CO	mg/m ³	259	≤ 700
OGC	mg/m ³	1,7	≤ 30
Pył	mg/m ³	55,3	≤ 60

*) 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. Kocioł przeznaczony do pracy wyłączenie z instalacją wyposażoną w zasobnik ciepła.

Data wystawienia świadectwa: 13.03.2019 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