

CERTYFIKAT

Nr C/63/2019/K5

Potwierdzający, że

***Kocioł wodny typu ECO PELL MINI 20
o mocy nominalnej 19,5 kW
zasilany pelletem podawanym automatycznie***

produkowany przez:

***Przedsiębiorstwo Produkcyjne METALBET
M. Tarach, W. Tarach, E. Jagusztyn
Osowa 27
28 – 305 Sobków***

Spełnia wymagania 5 klasy.

Badania energetyczno – emisyjne kotła ECO PELL MINI 20 o mocy 19,5 kW przeprowadzono zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 303-5:2015 w Pracowni Badań Kotłów, Laboratorium Centrum Badań Środowiska SORBCEM Sp. z o.o. Wyniki badań zostały zamieszczone w sprawozdaniu z badań nr 63/2019 z dnia 06.03.2019 r. Certyfikat został wydany na prośbę Zleceniodawcy. Certyfikat obowiązuje jeżeli producent nie wprowadza żadnych zmian technicznych w produkowanym urządzeniu, bez uzgodnienia zastosowanych zmian z Laboratorium wykonującym badanie.

Data wystawienia certyfikatu: 06.03.2019 r.

Kierownik Pracowni Badań Kotłów

mgr inż. Arkadiusz Ciepliński

Prezes Zarządu

mgr Zdzisław Brajlach

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

ŚWIADECTWO

Nr S/63/2019/K5

Kocioł wodny typu ECO PELL MINI 20

o mocy nominalnej 19,5 kW zasilany pelletem podawanym automatycznie

Producent:

Przedsiębiorstwo Produkcyjne METALBET M. Tarach, W. Tarach, E. Jagusztyn
Osowa 27, 28 – 305 Sobków

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

Charakterystyka energetyczno – emisyjna kotła ECO PELL MINI 20 o mocy nominalnej 19,5 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 63/2019 z dnia 06.03.2019 r.

badani nr 03/2019 z dnia 06.05.2019 r.

Parametr	Jednostka	Wyniki badań	Wymagania normy PN-EN 303-5:2012 dla klasy 5	
Sprawność	%	88,8 – 91,4	≥ 88,3	
Emisja zanieczyszczeń *)				
Parametr		Moc nominalna	Moc minimalna	
CO	mg/m ³	171	209	≤ 500
OGC	mg/m ³	2,9	6,9	≤ 20
Pył	mg/m ³	32	36	≤ 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: 06.03.2019 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