

ZAŚWIADCZENIE

Numer **WE/SK/2021/73K**

Producent: Klimosz Sp. z o.o.
ul. Zjednoczenia 6
43-250 Pawłowice

Wyrób: Kocioł grzewczy z automatycznym podawaniem paliwa

Oznaczenie typu: **KLIMOSZ MINIPELET 25**
o mocy 25 kW

Paliwo: Pellet drzewny

Metoda badania: PN-EN 303-5:2012

Moc nominalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	E _{CO}	mg/m ³ _n	211,41	±28,83	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂	E _{NOx}	mg/m ³ _n	177,19	±15,01	-
Organiczne związki gazowe	E _{OGC}	mg/m ³ _n	2,41	±0,34	≤ 20
Pył	E _{PM}	mg/m ³ _n	17,84	±1,3	≤ 40
Sprawność	η _n	%	91,24	±1,07	≥ 88,4

Moc minimalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	E _{CO}	mg/m ³ _n	294,35	±28,83	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂	E _{NOx}	mg/m ³ _n	179,64	±10,2	-
Organiczne związki gazowe	E _{OGC}	mg/m ³ _n	8,41	±0,34	≤ 20
Pył	E _{PM}	mg/m ³ _n	19,35	±2,34	≤ 40
Sprawność	η _p	%	90,08	±1,11	≥ 87,88

*¹) zestawione powyżej emisje odniesione są do spalin suchych zawierających 10% tlenu w stanie normalnym, w temperaturze 273,15K i przy ciśnieniu 1013,25 mbar.

Porównanie wyników zrealizowanego badania, zarejestrowanego pod numerem B/2020/73K w Akredytowanym Laboratorium badawczym Nr AB024 z wymaganiami podanymi w normie PN-EN 303-5:2012 dla Klasy 5.

Z-CA DYREKTORA
DS. BADAŃ
I WZORCOWAŃ

dr inż. Maciej Jodkowski



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

Katowice, 09.09.2021r.