

ZAŚWIADCZENIE

Numer **WE/SK/2022/112K**

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

Wyrób: Kocioł grzewczy z automatycznym podawaniem paliwa

Oznaczenie typu: **KLIMOSZ LE 15 o mocy 15 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	322,28	±36,18	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂	E _{NOx}	mg/m ³ _n	182,69	±14,72	-
Organiczne związki gazowe	E _{OGC}	mg/m ³ _n	6,29	±0,34	≤ 20
Pył	E _{PM}	mg/m ³ _n	25,01	±1,96	≤ 40
Sprawność	η _n	%	91,52	±1,07	≥ 88,18

Moc minimalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	E _{CO}	mg/m ³ _n	423,55	±48,88	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂	E _{NOx}	mg/m ³ _n	185,63	±10,16	-
Organiczne związki gazowe	E _{OGC}	mg/m ³ _n	16,39	±0,34	≤ 20
Pył	E _{PM}	mg/m ³ _n	26,98	±4,38	≤ 40
Sprawność	η _p	%	90,91	±1,15	≥ 87,65

*) 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/2022/112K w Akredytowanym Laboratorium badawczym Nr AB024 z wymaganiami podanymi w normie PN-EN 303-5:2012 dla Klasy 5.

DYREKTOR DS. BADAŃ
I WZORCOWAŃ

mgr Tomasz Waclawczyk



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

Katowice, 30.03.2022r.

Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM" im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.

ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice, tel.: 0048 32 256 92 57, tel/fax: 0048 32 2569 305, e-mail: biuro@zetom.eu