

ZAŚWIADCZENIE

Numer **WE/SK/2022/153K**

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

Wyrób: Kocioł grzewczy na paliwo stałe z ręcznym podawaniem paliwa

Oznaczenie typu: **Klimosz WALLY S45 o mocy 20 kW**

Paliwo: brykiet torfowy

Metoda badania: PN-EN 303-5:2012

Zasyp I				wartość	niepewność rozszerzona	wymagania
	Tlenek węgla	E _{CO}	mg/m ³ _n	4907,45	±240,1	≤ 5000
	Organiczne związki gazowe	E _{OGC}	mg/m ³ _n	129,14	±13,42	≤ 150
	Pył	E _{PM}	mg/m ³ _n	135,29	±13,01	≤ 150
	Sprawność	η _n	%	79,71	±1,09	≥ 74,8

Zasyp II				wartość	niepewność rozszerzona	wymagania
	Tlenek węgla	E _{CO}	mg/m ³ _n	3553,01	±316,6	≤ 5000
	Organiczne związki gazowe	E _{OGC}	mg/m ³ _n	113,41	±12,1	≤ 150
	Pył	E _{PM}	mg/m ³ _n	134,99	±7,88	≤ 150
	Sprawność	η _p	%	79,71	±1,15	≥ 74,8

*) 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/2022/153K w Akredytowanym Laboratorium badawczym Nr AB024 z wymaganiami podanymi w normie PN-EN 303-5:2012 dla Klasy 3.

Z-CA DYREKTORA
ZARZĄDZAJĄCEGO

dr inż. Maciej Jodkowski



Katowice, 31.05.2022r.

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela