



Pleszew 06.04.2022

ZAŚWIADCZENIE

O ZGODNOŚCI KOTŁA Z NORMĄ EN 303-5:2021

Zaświadczenie zostało wydane na podstawie parametrów uzyskanych przez interpolację wyników. Podstawą do interpolacji były wyniki badań kotłów SlimKo Plus 12kW; SlimKo Plus 20kW; SlimKo Plus 30kW przedstawionych w sprawozdaniu nr 19.34033/21-1 a wykonanych przez Centralne Laboratorium Dozoru Technicznego o numerze akredytacji AB 001.

Zleceniodawca	Nazwa	PPHU „Kotłospaw” Przemysław i Jakub Wroński		
	Adres	Ul. Szenica 38, 63-300 Pleszew		
Obiekt badań	Rodzaj	Kocioł grzewczy przeznaczony do systemów centralnego ogrzewania, w których nośnikiem ciepła jest woda o temperaturze do 110°C.		
	Typ	SlimKo Plus 16		
Zakres badań	EN 303-5:2012 pkt. 4.4.2, 4.4.7			
Dokumenty odniesienia	EN 303-5:2021 Kotle grzewcze – Część 5: Kotle grzewcze na paliwa stałe z ręcznym i automatycznym zasypem paliwa o mocy nominalnej do 500kW – Terminologia, wymagania, badanie i oznakowanie.			
Charakterystyka urządzeń na podstawie wyników badań mocy granicznych i obliczeniu średniej ważonej				
Lp.	Wielkość	Jednostka	Wielkości charakterystyczne dla kotła typu:	
			SlimKo Plus 16	
1	Nominalna moc cieplna	kW	16	
2	Minimalna moc cieplna	kW	4,8	
3	Sprawność kotła dla mocy nom.	%	93,3	
4	Paliwo	---	Pellet	
5	Emisja zmierzona przy mocy nominalnej	CO	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	61,5 / 45
6		OGC	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	0,65 / 0,46
7		Pył	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	16,2 / 11,8
8		NO _x	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	116 / 84
9	Emisja zmierzona przy mocy minimalnej	CO	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	71 / 52
10		OGC	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	0,33 / 0,24
11		NO _x	mg/m ³ przy 10%/13% O ₂	103 / 75
12	Klasa kotła	---	5	

Kocioł grzewczy typu SlimKo Plus 16 firmy PPHU „Kotłospaw” Przemysław i Jakub Wroński spełnia wymagania dla klasy 5 wg. Normy EN 303-5:2021 w zakresie emisji i efektywności energetycznej.

Pieczętka i podpis:

KOTŁOSPAW Sp. z o.o.
 ul. Szenica 38, 63-300 Pleszew
 Przemysław Wroński
 PRZESZARZĄDU

KOTŁOSPAW Sp. z o.o.
 ul. Szenica 38, 63-300 Pleszew
 tel. +48 62 7418041
 NIP 6172018070 R-n 251474663

PPHU KOTŁOSPAW jest producentem:

- kotłów z podajnikiem na 5 klasę
- kotłów pelletowych
- kotłów z automatycznym podajnikiem paliwa na eko-groszek