

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01-K-APK-W

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

APK z wymiennikiem wodnym Prefabrykowana akumulacyjna piecokuchnia
z wymiennikiem wodnym

2. Zastosowanie:

Kuchnia z wymiennikiem wodnym – zasilana biomasą drzewną z zamkniętą komorą spalania

3. Producent:

Cebud s.c. Maria i Jacek Ręka, ul. Balicka 320, 30-198 Kraków

4. Przedstawiciel:

.....

5. System Oceny i Weryfikacji Stałości Właściwości Użytkowych:

System 3

6. Zharmonizowana specyfikacja techniczna:

PN-EN 12815:2004, Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185

Jednostka notyfikowana:

Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy, ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków, POLSKA

Numer identyfikacyjny: nr 1450

Sprawozdanie z badań typu:

- Nr 4196 A1 24; Nr 4196 B1 24 z 22.07.2024

potwierdzające zgodność z normą

PN-EN 12815:2004

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

APK z wymiennikiem wodnym

Zasadnicza charakterystyka			Właściwości użytkowe			Zharmonizowana Specyfikacja techniczna
Wartości zmierzone w trybie akumulacyjnym przy okresowym zasilaniu drewnem						
Masa kompletnego urządzenia/modułów akumulacyjnych			kg	650/200		
Nominalna moc cieplna urządzenia			kW	16,8		
Moc cieplna obiegu wodnego			kW	5,2		
Masa załadowanego drewna			kg	3,5		
Średnie zużycie na godzinę			kg/h	3,5		
Sprawność cieplna			%	94,7		
Strumień masy spalin			g/s	14,3		
Wymagany ciąg kominowy			Pa	12		
Temp. spalin na wyjściu z urządzenia przy mocy nominalnej			°C	72,2		
Minimalna średnica dolotu powietrza Ø			mm	100		
Odległości od materiałów palnych:						
Urządzenie			cm	80		
Narzędzia do obsługi (maksymalne przyrosty temperatury)						
Klamka drzwi paleniska*			K	77,3		
Reling wokół płyty grzewczej*			K	37,5		
Uchwyt do regulacji przepustnicy powietrza do spalania			K	2,4		
Uchwyt do regulacji kierownicą spalin			K	5,2		
Uchwyt do regulacji kierownicą spalin w wymienniku wodnym			K	6,3		
Emisja:						
CO		mg/Nm ³ /13%O ₂	1105	%	0,0925	
NO _x (PN-EN 16510-1:2018-08)		mg/Nm ³ /13%O ₂	139			
OGC (PN-EN 16510-1:2018-08)		mg/Nm ³ /13%O ₂	101			
Pył PM (PN-EN 16510-1:2018-08)		mg/Nm ³ /13%O ₂	35			
Urządzenie spełnia normę PN-EN 12815:2004 i wymagania emisyjne: Komisji Europejskiej Ekoprojekt (Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185); BImSchV (Stufe 2); 15a BVG (2015); LRV						

* Producent dostarcza narzędzia zapewniające bezpieczne dotykanie urządzeń obsługowych

8. Właściwości użytkowe wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych w pkt.7 właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 3

W imieniu producenta podpisał:

Jacek Ręka

Kraków, dn. 23 lipca 2024 r.

Cebud s.c.
Maria i Jacek Ręka
30-198 Kraków, ul. Balicka 320
NIP 677-19-91-888