

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 02-C-PPA350TG

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

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:**

**PPA 350TG** Piecowe palenisko akumulacyjne (PPA) na drewno opałowe

**2. Zastosowanie:**

Miejscowy ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe

**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 15250:2009, 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 3579 A3 23; Nr 3579 B3 23 z 18.12.2023

- Nr 3579 A11 23; Nr 3579 B11 23 z 18.12.2023 potwierdzające zgodność z normą

PN-EN 15250:2009

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

**PPA 350TG**

Zasadnicza charakterystyka	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana Specyfikacja techniczna	
Wartości zmierzone w trybie akumulacyjnym przy okresowym zasilaniu drewnem				
Masa kompletnego urządzenia/modułów akumulacyjnych	kg	924/534	W oparciu o PN-EN 15250:2009, Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185	
Nominalna moc cieplna urządzenia	kW	35,12		
Masa załadowanego drewna	kg	12		
Średnie zużycie na godzinę	kg/h	9,09		
Użyteczna moc grzewcza w cyklu 12 h	kW/12h	3,9		
Sprawność cieplna	%	87,2		
Strumień masy spalin	g/s	37,7		
Wymagany ciąg kominowy	Pa	12		
Temp. spalin na wyjściu z urządzenia przy mocy nominalnej	°C	138		
Minimalna średnica dolotu powietrza $\varnothing$	mm	150		
Łączna ilość ciepła zakumulowana przez ogrzewacz	kJ	164 480		
Okres grzewczy	h	16,8		
Odległości od materiałów palnych:				
Ścian grzewczych	cm	60		
Szyby paleniska	cm	150		
Narzędzia do obsługi (maksymalne przyrosty temperatury)				
Klamka drzwi paleniska*	K	38,5		
Uchwyty regulatorów spalania (metal)	K	32,6		
Emisja:				
CO	mg/Nm <sup>3</sup> /13%O <sub>2</sub>	< 1050		%
NO <sub>x</sub> (PN-EN 16510-1:2018-08)	mg/Nm <sup>3</sup> /13%O <sub>2</sub>	< 180		
OGC (PN-EN 16510-1:2018-08)	mg/Nm <sup>3</sup> /13%O <sub>2</sub>	< 75		
Pył PM (PN-EN 16510-1:2018-08)	mg/Nm <sup>3</sup> /13%O <sub>2</sub>	< 40		
<b>Urządzenie spełnia normę PN-EN 15544:2009 i wymagania emisyjne: Komisji Europejskiej Ekoprojekt (Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185); BImSchV (Stufe 2); 15a BVG (2015); LRV</b>				

\* Producent dostarcza narzędzia zapewniające bezpieczne dotyknięcie 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



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

Kraków, dn. 2 stycznia 2024 r.