

Komin-Expert

DEKLARACJA EKOPROJEKT

MIJSCOWY OGRZEWACZ POMIESZCZEŃ BARTEK

Miejscowy ogrzewacz pomieszczeń **BARTEK** spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe. Deklaracja została sporządzona w oparciu o wyniki badań laboratoryjnych przeprowadzonych zgodnie z PN-EN 13240:2008 ; zamieszczonych w sprawozdaniu : Raport z badań nr 30-16083 z dnia 12.07.2022 Notyfikowanego Laboratorium Nr 1015


Wyniki badań laboratoryjnych :


Moc nominalna [kW]	Sprawność [%]	Sezonowa efektywność grzewcza [%]	Emisja ¹⁾			
			CO [mg/m ³]	NO [mg/m ³]	Pyłki [mg/m ³]	OGC [mg/m ³]
8,5	82,3	73,3	835	107	10	40
Wymagania ekoprojektu		≥ 65	≤ 1500	≤ 200	≤ 40	≤ 120

¹⁾ wartość obliczona przy 13% O₂

KRAKÓW ; 14..07.2022 r.

Miejsce i data


FHU KOMIN-EXPERT
JACEK DURAS
Węgrzca Wielkie 296
32-000 Podpis osoby upoważnionej
tel. 722-188-428
NIP 683-185-29-15 REGON 121456752



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
No 01-F-KE/2022

Producent : FHU KOMIN-EXPERT JACEK DURAS

Węgrzce Wielkie 296
32-005 Węgrzce Wielkie

Nazwa identyfikacyjna : BARTEK		
Przeznaczenie : piec do ogrzewania pomieszczeń w budynkach mieszkalnych		
Rodzaj paliwa : suche drewno o wilgotności $\leq 20\%$		
Klasa efektywności energetycznej A+		
Wskaźnik efektywności energetycznej :		108
Moc ogrzewania powietrznego (kW)	kW	8,5
Moc płaszcza wodnego (kW)	kW	----
System AVCP	System 3 zgodnie z aneksem V Rozp.305/2011 UE	
Norma zharmonizowana	EN 13240:2001/AC:2004/A2:2004/Ac2007	
Numer Laboratorium Notyfikowanego	Notified laboratory 1015	
Temperatura spalin	°C	258
Efektywność energetyczna (sprawność)	%	82,3
Sezonowa efektywność energetyczna ($\eta_{s,e}$)	%	73,3
Odległość od materiałów łatwopalnych :	TYŁ = 400 mm BOKI = 400 mm FRONT = 800 mm	
Emisja produktów spalania, przy mocy znamionowej		
CO (przy 13 % O ₂)	mg/Nm ³ ; %	835 ; 0,0668
PM (przy 13 % O ₂)	mg/Nm ³	10
NO _x (przy 13 % O ₂)	mg/Nm ³	107
OGC (przy 13 % O ₂)	mg/Nm ³	40
Masowe natężenie przepływu spalin	g/s	6,3
Minimalny ciąg kominowy	rocznie	12
Średnica króćca dymowego	mm	150
Zużycie paliwa	kg/h	2,40
Wymiary gabarytowe szer. x gł. x wys.	mm	730 x 490 x 1100
Waga	kg	145

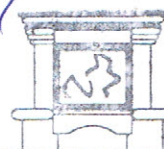
Niniejsze właściwości użytkowe zostały przedstawione zgodnie z Rozporządzeniem (UE) No 305/2011; na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Kraków : 14.07.2022r.

W imieniu producenta :

FHU KOMIN-EXPERT
JACEK DURAS

Węgrzce Wielkie 296
32-002 Węgrzce Wielkie
tel. 722-188-428



NIP 683-185-29-15

REGON 121456752