

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR P7 PB-10,5/03/2022
ZGODNA Z ROZPORZĄDZENIEM UE 305/2011


1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	KAWMET P7 PB (10,5 kW) ECO
2	Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystanie wyrobu budowlanego	Ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe
3	Producent: nazwa i adres kontaktowy	ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp. z o.o. Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska
4	Upoważniony przedstawiciel: nazwa i adres kontaktowy	Nie dotyczy
5	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego	System 3
6	Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej	Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków, POLSKA / Jednostka notyfikowana Nr 1450
	Sprawozdanie z badań Nr.	3210 A5 16 / 3210 B5 16

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		
ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Bezpieczeństwo pożarowe:		EN 13240:2001 EN 13240:2001/AC:2006 EN 13240:2001/A2:2004 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2006 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
• Reakcja na ogień	A1	
• Odległość od materiałów palnych	Minimalna odległość od materiałów palnych otaczających kominek (piec) - 1500 mm • Podłoże pod urządzeniem należy wykonać z materiałów niepalnych – patrz instrukcja	
• Zagrożenia związane z wypadaniem żaru i wydostawaniem się spalin do pomieszczenia	Brak zagrożeń	
• Bezpieczeństwo napełniania urządzenia paliwem	Spełnia	
• Wyposażenie urządzenia w regulowane i prawidłowo oznaczone urządzenia nastawcze powietrza do spalania	Spełnia	
• Utrzymanie w czystości powierzchni ogrzewalnych	Spełnia	
• Prawidłowa i skuteczna obsługa urządzenia	Spełnia	
• Uwalnianie materiałów niebezpiecznych	Nie dotyczy	
• Bezpieczeństwo elektryczne	Nie dotyczy	
Nominalna moc cieplna	10,5 kW	
Moc cieplna do ogrzewania pomieszczenia	10,5 kW	
Moc cieplna obiegu wodnego	NPD	
Sprawność użytkowa przy znamionowej mocy cieplnej ($\eta_{th, nom}$)	73,5 %	
Emisja produktów spalania (zawartość CO w produktach spalania w przeliczeniu na 13 % O ₂)	0,14% / 1740 mg/m ³	
Stałość	0,83 h	
Temperatura powierzchni zewnętrznych	Uchwyty manipulacyjne: Uchwyt regulacji powietrza pierwotnego: 70,2 °C Kłamka drzwi paleniska: 121,0 °C Kłamka drzwi bocznych paleniska: 93,5 °C Uchwyt regulacji powietrza wtórnego: 145,9 °C • Producent dostarcza narzędzia zapewniające bezpieczną obsługę urządzenia	
Temperatura spalin przy nominalnej mocy cieplnej	369,7 °C	
Maksymalne ciśnienie robocze	Nie dotyczy	
Wytrzymałość mechaniczna	Właściwości użytkowe nieustalone	
Paliwo	Drewno liściaste o wilgotności ≤20%	
		INSTRUKCJA OBSŁUGI
8	Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 3 zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 305/2011.	

ODLEWNIA "KAW-MET"
 MAREK KAWIŃSKI SP. Z O.O.
 37-716 Orły, Zadąbrowie 311
 NIP 7952568415, REGON 521473146


Zadąbrowie 15.03.2022 r.
 Miejsce i data


 W imieniu producenta deklarację podpisał
 Prezes Zarządu Marek Kawiński

DECLARATION OF PERFORMANCE NO. NR P7 PB-10,5/03/2022
IN ACCORDANCE WITH THE REGULATION UE 305/2011


1	Unique identification code of the product type	KAWMET P7 PB (10,5 kW) ECO	
2	Intended use of the product	Room heater burning solid fuel without hot water supply	
3	Name and address of the manufacturer	ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o. Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska	
4	Name and address of the authorized representative	N/A	
5	System of AVCP	System 3	
6	Name and identification number of the notified body	OIL AND GAS INSTITUTE- National Research Institute, 25a Lubicz Str. 31-503 Cracow, POLAND / Notified body No. 1450	
	Test report no.	3210 A5 16 / 3210 B5 16	
7	DECLARED PERFORMANCE		
ESSENTIAL CHARACTERISTICS		PERFORMANCE	HARMONIZED TECHNICAL SPECIFICATION
Fire safety:			EN 13240:2001 EN 13240:2001/AC:2006 EN 13240:2001/A2:2004 EN 13240:2001/A2:2004/ AC: 2006 EN 13240:2001/A2:2004/ AC: 2007
• Reaction to fire		A1	
• Distance to combustible materials		The minimum distance from flammable materials around the fireplace (stove) - 1500 mm • The floor under the device must be made of non-combustible materials - see user manual.	
• Risk of burning fuel falling out		Pass	
• Safety of filling the device with fuel		Pass	
• Equipping the product with adjustable and properly marked combustion air setting devices		Pass	
• Cleanability		Pass	
• Correct and effective operation of the device		Pass	
• Release of dangerous substances		NPD	
• Electrical safety		NPD	
Nominal heat output		10,5 kW	
Room heating output		10,5 kW	
Water heating output		NPD	
Energy efficiency ($\eta_{th, nom}$)		73,5 %	
Emission of combustion products, CO (13% O ₂)		0,14% / 1740 mg/m ³	
Flammability		0,83 h	
Surface temperature		Manipulation handles: Primary air adjustment handle: 70,2 °C Furnace door handle: 121,0 °C Ash pan door handle: 93,5 °C Secondary air adjustment handle: 145,9 °C • The manufacturer provides tools to ensure safe operation of the device	
Flue gas temperature at nominal heat output		369,7 °C	
Maximum operating pressure		NPD	
Mechanical resistance		NPD	
Fuel type		Hardwood (moisture ≤20%)	USER MANUAL
8	The performance of the product identified in point 1 in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3. in accordance with the regulation UE 305/2011		

ODLEWNIA "KAW-MET"
 MAREK KAWIŃSKI SP. Z O.O.
 37-716 Orły, Zadąbrowie 311
 NIP 7952568415, REGON 521473146


 Signed for and on behalf of the manufacturer
 by: CEO Marek Kawiński

Zadąbrowie 15.03.2022
 Place and date