

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR. W17-12,3/03/2022
DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR. UE 305/2011

1	Cod unic de identificare al produsului tip:	KAWMET W17 (12,3 kW) ECO
2	Utilizarea preconizată a produsului:	Aparat pentru încălzire locală cu combustibil solid fără alimentare cu apă caldă
3	Numele și adresa fabricantului:	ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o. Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska
4	Numele și adresa distribuitorului autorizat:	n/a
5	Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:	Sistemul 3
6	Denumirea și numărul de identificare al organismului notificat:	INSTITUTUL PENTRU PETROL ȘI GAZE - Institutul Național de Cercetare, 25a Lubicz Str. 31-503 Cracovia, POLONIA/ Organismul notificat nr. 1450
	Buletin de analiză nr.:	3210 A7 16 / 3210 B7 16
7	PERFORMANȚA DECLARATĂ	
	CARACTERISTICI ESENȚIALE	PERFORMANȚĂ
	SIGURANȚA LA FOC:	
	• Comportarea la foc:	A1
	• Distanța față de materiale combustibile	Distanțe minime (mm): Pardoseală = 0 Față, spate, laterale, tavan = 1000 • Materialele inflamabile aflate în vecinătate trebuie izolate conform descrierii din manual
	• Risc de cădere în afară a combustibilului arzând	Admis - Corespunde
	• Siguranța la alimentarea cu combustibil	Admis - Corespunde
	• Dotarea produsului cu arzătoare reglabile, marcate corespunzător	Admis - Corespunde
	• Capacitate de Curățare	Admis - Corespunde
	• Funcționarea corectă și eficientă a dispozitivului	Admis - Corespunde
	• Eliberare de substanțe periculoase	NPD
	• Securitate electrică	NPD
	Putere termică nominală	12,3 kW
	Putere de încălzire a încăperii	12,3 kW
	Capacitate încălzire cu apă	NPD
	Eficiența energetică ($\eta_{th, nom}$)	71,3 %
	Emisii de CO ₂ în gazele de ardere (13% O ₂)	0,13% / 1670 mg/m ³
	Inflamabilitate	1 h
	Temperatura de suprafață	Manere pentru manipulare: Mâner principal de reglare a aerului: 115,9 °C Mâner secundar de reglare a aerului: 54,3 °C Maner amortizor: 47,3 °C •Fabricantul furnizează instrumentele necesare pentru funcționarea aparatului în condiții de siguranță
	Temperatura fumului la puterea termică nominală	369,3 °C
	Presiune de funcționare maximă	NPD
	Rezistența mecanică	NPD
	Tipul de combustibil	Lemn de esență tare (umiditate ≤20%)
		MANUAL DE UTILIZARE
8	Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 7. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 3, în conformitate cu Regulamentul UE 305/2011.	

 EN 13229:2001
 EN 13229:2001/A1:2003
 EN 13229:2001/A2:2004
 EN 13229:2001/AC:2006
 EN 13229:2001/AC:2004/AC:2007