KAWMET
ODLEWNIA ŻELIWA

ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o.
ZADĄBROWIE 311 / 37-716 / ORŁY / POLSKA

REGON: 521473146
NIP: 7952568415

+48 166 72 48 10
info@kawmet.pl

KAWMET.PL

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR S16-03_2026 ZGODNA Z ROZPORZĄDZENIEM (EU) 305/2011

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	**S16**
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych
3	Producent:	**ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o.**, Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska
4	Upoważniony przedstawiciel:	NPD
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3
6a	Norma zharmonizowana:	EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków, Polska, Jednostka notyfikowana Nr 1450
	Sprawozdanie z badań Nr.:	4226 A8 24
7	DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:	

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru		**J.M.**		
Ochrona materiałów palnych	**Minimalna odległość od materiałów palnych:**			Przeczytaj i postępuj zgodnie z instrukcją obsługi
	• Dół (d_B);	mm	0 (Wymagane podłoże niepalne)	
	• Podłoga z przodu (d_F);	mm	300	
	• Strop (d_C);	mm	≥ 750	
	• Tył (d_R);	mm	250 (przy górnym odprowadzeniu spalin) 500 (przy tylnym odprowadzeniu spalin)	
	• Bok (d_S);	mm	400	
	• Boczna strefa promieniowania (d_L);	mm	300	
	• Umieszczone w pobliżu materiały palne (np. mebli) (d_P).	mm	1000	
Minimalna odległość urządzenia od materiałów niepalnych		mm	50	
Higiena, zdrowie i środowisko		**J.M.**	**Przy nominalnej mocy cieplnej**	**Przy częściowej mocy cieplnej**
Emisja tlenku węgla (CO) przy 13% O_2		mg/m³	1179	N/A
Emisje tlenków azotu (NOx) przy 13% O_2		mg/m³	104	N/A
Emisja gazowych związków organicznych (OGC) przy 13% O_2		mg/m³	99	N/A
Emisje pyłu (PM) przy 13% O_2		mg/m³	35	N/A
Bezpieczeństwo i łatwość użytkowania		**J.M.**	**Przy nominalnej mocy cieplnej**	**Przy częściowej mocy cieplnej**
Temperatura spalin		°C	287	N/A
Minimalny ciąg kominowy		Pa	12	N/A
Strumień masy spalin		g/s	9,2	N/A
Oszczędność energii i zatrzymywania ciepła		**J.M.**	**Przy nominalnej mocy cieplnej**	**Przy częściowej mocy cieplnej**
Moc cieplna oddawana do pomieszczenia		kW	9,5	N/A
Moc cieplna obiegu wodnego		kW	NPD	N/A
Sprawność cieplna		%	81	N/A
Sprawność ogrzewania pomieszczeń		**J.M.**		
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		%	71	
Efektywność energetyczna	Wskaźnik (EEI)		107	
	Klasa efektywności energetycznej	Class	A+	
Pobór mocy elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej		kW	N/A	
Pobór mocy elektrycznej przy częściowej mocy cieplnej		kW	N/A	
Pobór mocy elektrycznej w trybie czuwania		kW	N/A	
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych				
Zrównoważenie środowiskowe		NPD		

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

Zgodnie z przepisami art. 7 ust. 3 rozporządzenia (UE) nr 305/2011 kopia deklaracji właściwości użytkowych jest udostępniona na stronie https://kawmet.pl/
Załącznik: Deklaracja zgodności z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

W imieniu producenta podpisał(-a):
Prezes Zarządu Marek Kawiński

.....

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

Miejsce: Zadąbrowie 22.01.2026

KAWMET
ODLEWNIA ŻELIWA

ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o.
ZADĄBROWIE 311 / 37-716 / ORŁY / POLSKA

REGON: 521473146
NIP: 7952568415

+48 166 72 48 10
info@kawmet.pl

KAWMET.PL

DECLARATION OF PERFORMANCE NO. S16-03_2026 IN ACCORDANCE WITH THE REGULATION UE 305/2011

1	Unique identification code of the product-type:	**S16**
2	Intended use/es:	Space heating in residential buildings
3	Manufacturer:	**ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o.**, Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska
4	Authorised representative:	NPD
5	System/s of AVCP:	System 3
6a	Harmonised standart:	EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022
	Notified body/ies:	Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków, Polska, Jednostka notyfikowana Nr 1450
	Test report No.:	4226 A8 24
7	DECLARED PERFORMANCE:	

ESSENTIAL CHARACTERISTICS			PERFORMANCE	
Safety in case of fire		**UNIT**		
Protection of combustible materials	**Minimum distance to combustible materials:**			Read and follow the user operating instructions
	• Bottom (d_B);	mm	0 (A non-combustible surface is required)	
	• Floor in front (d_F);	mm	300	
	• Ceiling (d_C);	mm	≥ 750	
	• Rear (d_R);	mm	250 (przy górnym odprowadzeniu spalin) 500 (przy tylnym odprowadzeniu spalin)	
	• Side (d_S);	mm	400	
	• Side radiation area (d_L);	mm	300	
	• Adjacent combustible materials (e.g., furniture) (d_P).	mm	1000	
Minimum distance of the appliance to non-combustible materials		mm	50	
Hygiene, health and the environment		**UNIT**	**At nominal heat output**	**At part load heat output**
Carbon monoxide emission (CO) at 13% O_2		mg/m³	1179	N/A
Nitrogen oxides emissions (NOx) at 13% O_2		mg/m³	104	N/A
Emision of organic gaseous compounds (OGC) at 13% O_2		mg/m³	99	N/A
Particulate matter emissions (PM) at 13% O_2		mg/m³	35	N/A
Safety and accessibility in use		**UNIT**	**At nominal heat output**	**At part load heat output**
Flue gas temperature		°C	287	N/A
Minimum flue draught		Pa	12	N/A
Flue gas mass flow		g/s	9,2	N/A
Energy economy and heat retention		**UNIT**	**At nominal heat output**	**At part load heat output**
Space heat output		kW	9,5	N/A
Water heat output		kW	NPD	N/A
Efficiency		%	81	N/A
Space heating efficiency		**UNIT**		
Seasonal space heating energy efficiency		%	71	
Energy efficiency	Index (EEI)		107	
	Energy efficiency class	Class	A+	
Electric power consuption at appliance`s nominal heat output		kW	N/A	
Electric power consuption at appliance`s part load heat output		kW	N/A	
Standby mode power consuption		kW	N/A	
Sustainable use of natural resourses				
Environmental sustainability			NPD	
8	The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.			

In accordance with Article 7(3) of Regulation (EU) No 305/2011 a copy of the declaration of performance is available on https://kawmet.pl/
Appendix: Declaration of compliance to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH)

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

.....

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

Place: Zadąbrowie 22.01.2026