



INSTYTUT NAFTY I GAZU - Państwowy Instytut Badawczy
Zakład Użytkowania Paliw
Laboratorium Badań Urządzeń Gazowych i Grzewczych
PL 30-733 Kraków, ul. Bagrowa 1
Tel: +48 12 617 74 65; Fax: +48 12 653 16 65; e-mail: wojtowicz@inig.pl

Kraków, 08.03.2018
GU-5101-644/16

ORZECZENIE DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ Nr 3208 B3 16

Nazwa wyrobu: Ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe
Model badany: **KAWMET P10 EKO**
Nominalna moc cieplna: 6,5 kW
Paliwo: Drewno liściaste
Producent: Odlewnia KAW-MET Marek Kawiński
37-716 Orły, ul. Krakowska 11

Na podstawie sprawozdania z badań Nr 3208 B3 16 stwierdza się, że ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe model KAWMET P10 EKO spełnia wymagania ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących EKOPROJEKTU dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe.

Wyniki badań odnoszące się do EKOPROJEKTU

	PARAMETR					
	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (w przeliczeniu na 13 % O ₂)			
			Cząstki stałe	Organiczne związki gazowe	Tlenek węgla	Tlenki azotu
Oznaczenie	$\eta_{th,nom}$	η_s	PM	OGC	CO	NOx
Jednostka	%	%	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³
Wartość	66,6	57,6	26	92	1746	31
WYMAGANIA EKOPROJEKTU		≥ 30	≤ 50	≤ 120	≤ 2000	≤ 200

Wyniki badań odnoszą się do badanego wyrobu. Niniejsze orzeczenie nie stanowi opinii technicznej o wyrobie i nie jest dokumentem dopuszczającym do obrotu na rynku.

Kierownik Zakładu

**KIEROWNIK
ZAKŁADU UŻYTKOWANIA PALIW**
Wojtowicz
mgr inż. Robert Wojtowicz

Pieczęć okrągła INiG-PIB



Dyrektor INiG-PIB

Zastępca Dyrektora
ds. Gazownictwa
Instytutu Nafty i Gazu
Państwowego Instytutu Badawczego
Jaworski

Egz. Nr 1 z 3