



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, 21.07.2023
GU-5101-178/23

ORZECZENIE DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ NR 3252 B2 23

Nazwa wyrobu: OGRZEWACZ POMIESZCZEŃ NA PALIWO STAŁE
Model otrzymany do badań: XL-5
Nominalna moc cieplna uzyskana w badaniach: 8,3 kW
Paliwo: Drewno liściaste
Producent: HURTEX EUGENIUSZ GOŁĄB sp.k.
ul. Przemysłowa 12, 32-052 Radziszów

Na podstawie wyników badań zawartych w Sprawozdaniu z badań nr 3252 B2 23 stwierdza się, że ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe model XL-5 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	75,0	65,0	28	69	1129	124
WYMAGANIA EKOPROJEKTU		≥ 30,0	≤ 50	≤ 120	≤ 2000	≤ 200

Kierownik Zakładu

Pieczęć okrągła INiG-PIB

Dyrektor INiG-PIB

KIEROWNIK
ZAKŁADU UŻYTKOWANIA PALIW

Wojtowicz
mgr inż. Róbert Wojtowicz



Zastępca Dyrektora
do Gazownictwa
Instytut Nafty i Gazu
Państwowy Instytut Badawczy
C. Kulicki
mgr inż. Ewa Kulicka-Zyżka

Egz. Nr 1 z 3

Niniejsze Orzeczenie dotyczy tylko otrzymanego do badań wyrobu.
Niniejsze Orzeczenie nie stanowi opinii technicznej o wyrobie i nie jest dokumentem dopuszczającym wyrób do użytkowania.
Integralną częścią Orzeczenia jest sprawozdanie z badań.