

# ZAŚWIADCZENIE

 Numer **WE/SK/2020/66K**

**Producent:** Z.P.H.U. TECHNIX MONIKA PUSZKAR-URBAŃSKA  
 Szczury 33-B  
 63-450 Sobótka  
**Wyrób:** Kocioł grzewczy na paliwo stałe z automatycznym podawaniem paliwa  
**Oznaczenie typu:** **TECHNIX 12 o mocy 12 kW**  
**Paliwo:** węgiel kamienny - groszek  
**Metoda badania:** PN-EN 303-5:2012

Moc nominalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	$E_{CO}$	$mg/m^3_n$	462,32	±36,35	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO <sub>2</sub>	$E_{NOx}$	$mg/m^3_n$	328,28	±14,78	-
Organiczne związki gazowe	$E_{OGC}$	$mg/m^3_n$	15,08	±0,34	≤ 20
Pył	$E_{PM}$	$mg/m^3_n$	35,56	±1,79	≤ 40
Sprawność	$\eta_n$	%	89,40	±1,1	≥ 88,08

Moc minimalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	$E_{CO}$	$mg/m^3_n$	382,87	±76,06	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO <sub>2</sub>	$E_{NOx}$	$mg/m^3_n$	298,02	±14,75	-
Organiczne związki gazowe	$E_{OGC}$	$mg/m^3_n$	18,33	±0,34	≤ 20
Pył	$E_{PM}$	$mg/m^3_n$	30,53	±4,86	≤ 40
Sprawność	$\eta_p$	%	89,13	±1,27	≥ 87,56

\*) zestawione powyżej emisje odniesione są do spalin suchych zawierających 10% tlenu w stanie normalnym, w temperaturze 273,15K i przy ciśnieniu 1013,25 mbar.

Porównanie wyników zrealizowanego badania, zarejestrowanego pod numerem B/2020/66K w Akredytowanym Laboratorium badawczym Nr AB024 z wymaganiami podanymi w normie PN-EN 303-5:2012 dla Klasy 5.

Z-CA DYREKTORA  
DS. BADAŃ  
I WZORCOWAŃ

dr inż. *Maciej Jodkowski*



PREZES ZARZĄDU

*mgr inż. Edward Makiela*

Katowice, 30.10.2020 r.

Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM" im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.

ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice, tel.: 0048 32 256 92 57, tel/fax: 0048 32 2569 305, e-mail: biuro@zetom.eu

„WOLKOT” WOLDAŃSCY - SPÓŁKA CYWILNA, 63-304 CZERMIN 84B, NIP 6080119231

JEST POSIADACZEM LICENCJI TECHNIX NR 65/07/2021 I JEST UPOWAŻNIONY DO POSŁUGIWANIA SIĘ TYM ZAŚWIADCZENIEM

P.P.H.U. TECHNIX  
 Monika Puszkur-Urbańska  
 Szczury 33-B, 63-450 Sobótka  
 622-260-94-72