

ZAŚWIADCZENIE

Numer **WE/SK/2021/58K**

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 PELL 30 o mocy 30 kW**

Paliwo: pellet drzewny

Metoda badania: PN-EN 303-5:2012

Moc nominalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	E_{CO}	mg/m ³ _n	385,93	±38,42	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂	E_{NOx}	mg/m ³ _n	189,33	±10,25	-
Organiczne związki gazowe	E_{OGC}	mg/m ³ _n	13,36	±0,34	≤ 20
Pył	E_{PM}	mg/m ³ _n	13,93	±2,3	≤ 40
Sprawność	η_n	%	92,62	±1,06	≥ 88,48

Moc minimalna			wartość	niepewność rozszerzona	wymagania klasa 5
Tlenek węgla	E_{CO}	mg/m ³ _n	441,10	±57,23	≤ 500
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂	E_{NOx}	mg/m ³ _n	136,36	±10,19	-
Organiczne związki gazowe	E_{OGC}	mg/m ³ _n	16,95	±0,34	≤ 20
Pył	E_{PM}	mg/m ³ _n	19,24	±2,12	≤ 40
Sprawność	η_p	%	91,56	±1,09	≥ 87,95

^{*)} 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/2021/58K 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*



Katowice, 07.07.2021 r.

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. *Edward Makiela*

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

ZŁOTNICZTWO JUBILERSTWO, DOROTA KOZŁOWICZ, 63-300 PLESZEW, UL. ZAMKOWA 5, NIP 6171467937

JEST POSIADACZEM LICENCJI TECHNIX NR 27/05/2020 I JEST UPOWAŻNIONY DO POSŁUGIWANIA SIĘ TYM ZAŚWIADCZENIEM

P.P.H.U. TECHNIX
Monika Puszkar-Urbańska
Szczury 33B 63-450 Sobótka
tel. 0048 32 256 92 57