



„TERMO-TECH” Przedsiębiorstwo Wdrożeń

Techniki Kotlewej Sp. z o.o.

LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Odlewnicza 1, 26-220 Stąporków

LABORATORIUM AKREDYTOWANE AB 1593

ZAŚWIADCZENIE

PRODUCENT: **P.P.H.U. TECHNIX Monika Puszkar-Urbańska**
Szczury 33B, 63-450 Sobótka

PRODUKT: Kocioł grzewczy na paliwo stałe
TYP: automatyczny

NAZWA PRODUKTU: **TECHNIX** moc [kW] **30**

RODZAJ PODAWANIA PALIWA: Ślimakowy, napędzany motoreduktorem

DATA WYKONANIA BADAŃ: 26.09.2018

RODZAJ PALIWA: węgiel kamienny sortymentu groszek

Powyższy kocioł wodny spełnia wymogi dotyczące ekoprojektu (ecodesignu) określone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015r. W sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwa stałe.

Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń dla paliwa zalecanego:

Parametr:	Symbol	Jednostka	Wartość	Wymogi dla ekoprojektu (paliwa kopalne)	
Emisja tlenu węgla CO	Es CO	[mg/m ³]	159	Max	500
Emisja związków gazowych OGC	Es OGC	[mg/m ³]	5	Max	20
Emisja cząstek stałych	Es PM	[mg/m ³]	35	Max	40
Emisja tlenków azotu	Es NOx	[mg/m ³]	299	Max	350
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń	η_s	[%]	85	Min	75 dla kotłów do 20 kW
				Min	77 dla kotłów ponad 20 kW
Wytwarzane ciepło użytkowe (przy znamionowej mocy cieplnej)	P _n	[kW]	30,2		
Sprawność użytkowa (przy znamionowej mocy cieplnej)	η_n	[%]	87,7		
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne:					
przy znamionowej mocy cieplnej	eI _{max}	[kW]	0,26		
w trybie czuwania	P _{sb}	[kW]	0,011		

Podstawa wydania zaświadczenia: Sprawozdanie z badań nr **65/18**

Laboratorium P.W.T.K. TERMO-TECH

oświadcza, że powyższe obliczenia dotyczą wyłącznie wykazanego powyżej produktu.

Zabrania się powielania niniejszego zaświadczenia inaczej niż w całości.

„Termo-Tech”
Przedsiębiorstwo Wdrożeń Techniki Kotlewej Sp. z o.o.
Laboratorium Badawcze
ul. Odlewnicza 1
26-220 Stąporków

Autoryzował:

KIEROWNIK LABORATORIUM

Grzegorz Spiechowicz

Stąporków, dn. 08.10.2018.

MIGOMAX DAMIAN GORYŚ, UL. KALISKA 134A, 63-300 PLESZEW, NIP 622-27-26-172

JEST POSIADACZEM LICENCJI TECHNIX NR 49/07/2020 I JEST UPOWAŻNIONY DO POSŁUGIWANIA SIĘ TYM ZAŚWIADCZENIEM

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