



„TERMO-TECH” PRZEDSIĘBIORSTWO  
WDROŻEŃ TECHNIKI KOTŁOWEJ SP. Z O.O.

**LABORATORIUM BADAWCZE**

ul. Odlewnicza 1, 26-220 Stąporków



## ŚWIADECTWO Z BADAŃ

numer : **9/B/18**

PRODUCENT: **P.P.H.U. „ELGOMAX” Tomasz Mentel**  
**49-300 Brzeg, Brzezina 76**  
METODA BADANIA: PN-EN 303-5:2012  
PRODUKT: Kocioł grzewczy na paliwo stałe  
TYP: Automatemczny  
NAZWA PRODUKTU: **Grand TECH 15** moc [kW] **17**  
RODZAJ PODAWANIA PALIWA: ślimakowy, napędzany motoreduktorem  
KLASA KOTŁA: **5**  
DATA WYKONANIA BADAŃ: 19.02.2018  
RODZAJ PALIWA: węgiel kamienny sortymentu groszek

### WYNIKI BADAŃ:

PARAMETR	Jednostka	MOC NOMINALNA - 100%	
		(10% O <sub>2</sub> )	17,3 kW
CO	[mg/m <sup>3</sup> ]	48	Max 500
OGC	[mg/m <sup>3</sup> ]	1	Max 20
PYŁ	[mg/m <sup>3</sup> ]	7	Max 40
SPRAWNOŚĆ:	[%]	88,8	Min 88,2

PARAMETR	Jednostka	MOC MINIMALNA - 30%	
		(10% O <sub>2</sub> )	3,9 kW
CO	[mg/m <sup>3</sup> ]	422	Max 500
OGC	[mg/m <sup>3</sup> ]	8	Max 20
PYŁ	[mg/m <sup>3</sup> ]	21	Max 40
SPRAWNOŚĆ:	[%]	89,4	Min 88,2

Podstawa wydania świadectwa: **Sprawozdanie z badań nr 9/18**  
**Oświadczenie producenta z dnia 19.03.2018**

Laboratorium P.W.T.K. TERMO-TECH  
oświadcza, że powyższe wyniki badań dotyczą wyłącznie wykazanych powyżej badanych  
produktów. Zabrania się powielania niniejszego świadectwa inaczej niż w całości.

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

Autoryzował:  
KIEROWNIK LABORATORIUM

Grzegorz Spiechowicz

Stąporków, dn. 14.05.2018

Formularz B-3