

**POPRAWKA DO  
SPRAWOZDANIA NR 635/2018  
Z BADAŃ KOTŁA GRZEWCZEGO  
ECO DELUX  
o mocy nominalnej 21 kW  
opalanego pelletem**

Klient:

**Przedsiębiorstwo Produkcyjne METALBET**  
**M. Tarach, W. Tarach, E. Jagusztyn**

**Osowa 27**

**28-305 Sobków**

Wykonał i autoryzował

.....  
*mgr inż. Arkadiusz Ciepłiński*  
Kierownik Pracowni Badań Kotłów

Autoryzował:

.....  
*mgr Zdzisław Brajllich*  
Prezes Zarządu

Ruda Śląska 05.02.2019 r.

Załącznik nr 09 z dnia 31.05.2018 r. do Procedury PSZ-03

Centrum Badań Środowiska  
**"SORBCHEM" Sp. z o.o.**

41-700 Ruda Śląska  
ul. Kokotek 4  
tel./fax: 32 231 06 34  
sorbchem@sorbchem.pl  
[www.sorbchem.pl](http://www.sorbchem.pl)

Usługi w zakresie pomiarów czynników fizycznych i chemicznych na stanowiskach pracy, pomiary emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza atmosferycznego, badania ścieków, wód, osadów, gleb. Pomiary hałasu do środowiska. Badania właściwości chemicznych w dostarczonych próbkach.

Pełny zakres usług dostępny na stronie:  
[www.sorbchem.pl](http://www.sorbchem.pl)

**POPRAWKA DO SPRAWOZDANIA NR 635/2018  
Z BADAŃ KOTŁA GRZEWCZEGO**



Niniejsza poprawka do sprawozdania nr 635/2018 z badań kotła grzewczego Eco Delux o mocy nominalnej 21 kW opalanego pelletem, dotyczy błędu w wyznaczaniu sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w trybie aktywnym –  $n_{son}$ , sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń –  $n_s$  oraz współczynnika efektywności energetycznej dla kotła – EEI.

W sprawozdaniu z badań nr 635/2018 zmianie ulega tabela na stronie 24 w punkcie „5.2 Wyniki pomiarów zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. oraz Rozporządzeniem Delegowanej Komisji (UE) 2015/1187”

**Wyniki badań według Rozporządzenia Delegowanego Komisji UE 2015/1187 i 2015/1189**

Typ kotła:	<b>EcoDelux 21 kW nr 220/11/18</b>
Paliwo:	<b>pellet</b>
Producent:	<b>Przedsiębiorstwo Produkcyjne METALBET</b>
Nr identyfikacyjny klienta:	<b>635/2018</b>
Data wykonania pomiarów:	<b>15.11.2018 – 16.11.2018</b>

Lp	Parametr	j.m.	Wartość
1	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w trybie aktywnym - $\eta_{son}$	%	91
2	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń $\eta_s$	%	88
3	Współczynnik efektywności energetycznej dla kotła <b>EEI</b>		128
4	Sezonowa emisja substancji pyłowych i gazowych $S_{son}$		
	CO	mg/m <sup>3</sup>	346
	OGC		8
	Pył		37
NO <sub>x</sub>	148		
5	<b>Klasa efektywności energetycznej</b>		<b>A+</b>
6	Wymogi EKOPROJEKTU		SPEŁNIONE

*Pomiary zużycia energii elektrycznej wykonano metodą nie objętą zakresem akredytacji*

Niniejsza poprawka do sprawozdania stanowi integralną część sprawozdania nr 635/2018 z dnia 07.12.2018 r. Jednocześnie poprawka do sprawozdania nr 635/2018 anuluje świadectwo nr S/635/2018/ED i zastępuje je świadectwem nr S/635/2018/ED/P. Pozostałe punkty sprawozdania pozostają bez zmian.

**KONIEC POPRAWKI DO SPRAWOZDANIA**