



**KARTA PRODUKTU ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE  
2015/1189 UZUPEŁNIAJĄCYM DYREKTYWĘ PARLAMENTU  
EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE**

Nazwa i adres dostawcy urządzenia:		<b>Przedsiębiorstwo Kotlarsko Ślusarskie „Bat-gaz” Adam Bednarz Rogóźno, ul. Józefowska 53, 22-600 Tomaszów Lubelski</b>					
Identyfikator modelu:		BAT-GAZ DREW PELLET 15 KW					
Sposób podawania paliwa:		Automatyczne podawanie paliwa					
Kocioł kondensacyjny:	nie	Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe:		nie	Kocioł wielofunkcyjny:		nie
Paliwo:	Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	$\eta_s$ %	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>
				mg/m <sup>3</sup>			
Polana, wilgotność ≤ 25 %		nie	nie				
Zrębki, wilgotność 15-35 %		nie	nie				
Zrębki, wilgotność > 35 %		nie	nie				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		tak	nie	80	18	16	298 133
Trociny, wilgotność ≤ 50 %		nie	nie				
Inna biomasa drzewna		nie	nie				
Biomasa niedrzewna		nie	nie				
Węgiel kamienny		nie	nie				
Węgiel brunatny (w tym brykiety)		nie	nie				
Koks		nie	nie				
Antracyt		nie	nie				
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego		nie	nie				
Inne paliwo kopalne		nie	nie				
Brykiety z mieszanki (30–70 %) biomasy i paliwa kopalnego		nie	nie				
Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego		nie	nie				

**WŁAŚCIWOŚCI W PRZYPADKU EKSPLOATACJI PRZY UŻYCIU WYŁĄCZNIE PALIWA ZALECANEGO:**

Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Sym bol	Warto ść	J.m.
<b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>				<b>Sprawność użytkowa</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	$P_n$	15,1	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	84,2	%
przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$P_p$	4,2	kW	przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	85,1	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				<b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	przy znamionowej mocy cieplnej	$el_{max}$	0,051	kW
				przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$el_{min}$	0,036	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach	-	-	kW
				w trybie czuwania	$P_{BSB}$	0,0051	kW

Dane kontaktowe:	Przedsiębiorstwo Kotlarsko Ślusarskie „Bat-gaz” Adam Bednarz Rogóźno, ul. Józefowska 53, 22-600 Tomaszów Lubelski tel./fax (84) 665 80 64 e-mail: bat-gaz@o2.pl
------------------	---