



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

Nazwa i adres dostawcy urządzenia:		Przedsiębiorstwo Kotlarsko Ślusarskie „Bat-gaz” Adam Bednarz Rogóźno, ul. Józefowska 53, 22-600 Tomaszów Lubelski						
Identyfikator modelu:		BAT-GAZ PRO 15 KW						
Sposób podawania paliwa:		Załadunek ręczny: kocioł należy eksploatować z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 600l						
Kocioł kondensacyjny:	nie	Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe:		nie	Kocioł wielofunkcyjny:		nie	
Paliwo:		Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s %	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
					PM	OGC	CO	NO _x
					mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25 %		nie	nie					
Zrębki, wilgotność 15-35 %		nie	nie					
Zrębki, wilgotność > 35 %		nie	nie					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		nie	nie					
Trociny, wilgotność ≤ 50 %		nie	nie					
Inna biomasa drzewna		nie	nie					
Biomasa nie drzewna		nie	nie					
Węgiel kamienny		tak	nie	82	25	29	171	334
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.
Wytworzone ciepło użytkowe			
przy znamionowej mocy cieplnej	P_n	15,4	kW
przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	P_p	-	kW
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%

Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	85	%
przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	η_p	-	%
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
przy znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	-	kW
przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	-	kW
urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
w trybie czuwania	P_{BSB}	-	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
------------------	---