

		<b>KARTA PRODUKTU ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE 2015/1189 UZUPEŁNIAJĄCYM DYREKTYWĘ PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE</b>							
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 PRO 40 KW							
Sposób podawania paliwa:		Załadunek ręczny: kocioł należy eksploatować z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 1679l.							
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		nie		nie					
Trociny, wilgotność ≤ 50 %		nie		nie					
Inna biomasa drzewna		nie		nie					
Biomasa niedrzewna		nie		nie					
Węgiel kamienny		tak		nie	84	40	21	459	298
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	Symbol	Wartość	J.m.
<b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>				<b>Sprawność użytkowa</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	$P_n$	40,1 39,84	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	86,72 87,33	%
przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$P_p$	-	kW	przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	-	%
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	$el_{max}$	-	kW
				przy 30 % znamionowej mocy cieplnej	$el_{min}$	-	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
--	--