

Karta Produktu zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28.04.2022							
Nazwa i adres dostawcy (producenta)			PPHU MALINA Robert Malinowski Paruchów 16a, 63-210 Żerków tel.512-244-406, tel2.: 535-753-053, e-mail: biuro@kotly-malina.pl				
Identyfikator modelu			Feniks UNI 10				
Sposób podawania paliwa			Ręczny załadunek				
<b>Kocioł kondensacyjny</b>	NIE	<b>Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe</b>	NIE	<b>Kocioł wielofunkcyjny</b>	NIE		
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwo	$\eta_S\%$	<b>Emisje dot.sezonalnego ogrzewania pomieszczeń</b>			
				PM	OGC	CO	NO <sub>x</sub>
				mg/m <sup>2</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	85,74	56,17	25,92	615,87	309,77
Węgiel brunatny (w tym brykiety)	NIE	NIE					
Koks	NIE	NIE					
Antracyt	NIE	NIE					
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnianego	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					
<b>Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego</b>							
<b>WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 85,74 (B)</b>							
<b>parametr</b>	<b>symbol</b>	<b>wartość</b>	<b>j.m.</b>	<b>parametr</b>	<b>symbol</b>	<b>wartość</b>	<b>j.m.</b>
<b>WYTWORZONE CIEPŁO UŻYTKOWE</b>							
Przy znamionowej mocy cieplnej	P <sub>n</sub>	9,78	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	89,11	%
Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P <sub>p</sub>	-	kW	Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	-	%
Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	Przy znamionowej mocy cieplnej	elmax	0	kW
				Odpowiednio przy 30% znamionowej mocy cieplnej	elmin	0	kW
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				W trybie czuwania	PSB	0	kW