

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



Nazwa i adres dostawcy kotła	Klimosz Sp. z o. o. ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice
Identyfikator modelu	KLIMOSZ LE 25
Sposób podawania paliwa	automatyczne, zaleca się, aby kocioł był eksploatowany wraz z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności co najmniej 500 litrów

Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwa	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń:				
			ns [%]	PM [mg/m3]	OGC [mg/m3]	CO [mg/m3]	NOx [mg/m3]
Polana, wilgotność <25%	nie	nie					
Zrębki, wilgotność <15-35%	nie	nie					
Zrębki, wilgotność >35%	nie	nie					
<b>Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów</b>	<b>tak</b>	<b>nie</b>	<b>80</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>269</b>	<b>134</b>
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 mix (30-70%) biomasy i paliwa kopalnego	nie	nie					
Inne mieszanki biomasy i paliwa kopalnego	nie	nie					

## Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu paliwa zalecanego :

Wytworzone ciepło użytkowe:	Symbol	Wartość	Jedn.	Sprawność użytkowa :	Symbol	Wartość	Jedn.
przy znamionowej mocy cieplnej	Pn	24,9	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	nn	85,8	%
30% / 50% znamionowej mocy cieplnej w stosownych przypadkach	Pp	7,3	kW	30% / 50% znamionowej mocy cieplnej w stosownych przypadkach	np	83,9	%
<b>Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe sprawność elektryczna:</b>				<b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne:</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	nel,n	n.d.	%	przy znamionowej mocy cieplnej	el max	0,064	kW
				30% / 50% znamionowa mocy cieplnej w stosownych przypadkach	el min	0,035	kW
				wbudowanych wtórnych urządzeń redukcji emisji w stosownych przypadkach		n.d.	kW
				w trybie czuwania	PSB	0,006	kW