

## Karta Produktu zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28.04.2015r.

Nazwa i adres dostawcy (producenta)	KON-BUD Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 28-313 Motkowice, ul. Nadnidziańska 6 tel: +48 413851255, +48 413851187, e-mail <a href="mailto:kon-bud@wp.pl">kon-bud@wp.pl</a> , info@setlans.pl							
Identyfikator modelu	<b>Setlans BIOFUEL 25</b>							
Sposób podawania paliwa	AUTOMATYCZNE							
<b>Kocioł kondensacyjny</b>	NIE	<b>Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe</b>			NIE	<b>Kocioł wielofunkcyjny</b>		NIE
<b>Paliwo</b>	<b>Paliwo zalecane</b>	<b>Inne odpowiednie paliwo</b>	$\eta_s\%$	<b>Emisje dot. Sezonowego ogrzewania pomieszczeń</b>				
				PM	OGC	CO	NOx	
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	16	7	162	196	
Trociny, wilgotność ≤50%	NIE	NIE						
Inna biomasa drzewna	NIE	NIE						
Biomasa nie drzewna	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						
<b>Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego</b>								
<b>WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ</b>				<b>118 (A+)</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	$P_n$	23,9	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	84,8	%	
Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$P_p$	6,8	kW	Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	84,0	%	
<b>Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe : sprawność elektryczna</b>				<b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b>				
Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	Przy znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	0,058	kW	
				Odpowiednio przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	0,034	kW	
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW	
				W trybie czuwania	$P_{SB}$	0,003	kW	