

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

Nazwa i adres dostawcy (producenta)		Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „KON-BUD” Małgorzata Cwięka Motkowice, ul. Nadnidziańska 6 28-313 Imielno <a href="tel:+48413851255">tel:+48 413851255</a> , +48 413851187, e-mail <a href="mailto:kon-bud@wp.pl">kon-bud@wp.pl</a> , info@setlans.pl					
Identyfikator modelu		<b>Setlans SKYE DUO 20</b>					
Sposób podawania paliwa		AUTOMATYCZNY					
<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>	<b>Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (<math>\eta_s</math>%)</b>	<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	<b>80</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>170</b>	<b>131</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 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>							
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ EEI				<b>119 (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>				<b>Sprawność użytkowa</b>			
Przy znamionowej mocy cieplnej	$P_n$	19,8	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	91,6	%
Przy 30%znamionowej mocy cieplnej	$P_p$	5,9	kW	Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	93,0	%
<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	$e_{l,min}$	0,041	kW
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				W trybie czuwania	$P_{SB}$	0,003	kW