

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 tel:+48 413851255 , +48 413851187 , e-mail kon-bud@wp.pl , info@setlans.pl					
Identyfikator modelu		Setlans Selvan 11kW					
Sposób podawania paliwa		Ręczny załadunek					
Kocioł kondensacyjny	NIE	Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe		NIE	Kocioł wielofunkcyjny		NIE
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwo	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ($\eta_{s\%}$)	Emisje dot. Sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
				mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤25%	TAK	NIE	78	11	25	696	176
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	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					
Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego							
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ EEI				114 (A+)			
Parametr	symbol	wartość	j.m.	parametr	symbol	Wartość	j.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
Przy znamionowej mocy cieplnej	P_n	11,7	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	80,6	%
Przy 30%znamionowej mocy cieplnej	P_p	-	kW	Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	-	%
Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe : sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	Przy znamionowej mocy cieplnej	e_{lmax}	-	kW
				Odpowiednio przy 30%znamionowej mocy cieplnej	e_{lmin}	-	kW
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				W trybie czuwania	P_{SB}	-	kW