

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 Motkowice, ul. Nadnidziańska 6 28-313 Imielno tel. +48 413851255, +48 413851187, e-mail: kon-bud@wp.pl, info@setlans.pl					
Identyfikator modelu		Setlans Multilog 30 (30kW)					
Sposób podawania paliwa		Ręczny załadunek					
Kocioł kondensacyjny	NIE	Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe	NIE	Kocioł wielofunkcyjny	NIE		
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwo	$\eta_s\%$	Emisje dot. Sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NO_x
				mg/m²			
Polana, wilgotność $\leq 25\%$	TAK	NIE	79	16	21	627	176
Zrębki, wilgotność 15-35%	NIE	NIE					
Zrębki, wilgotność $>35\%$	NIE	NIE					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	NIE	NIE					
Trociny, wilgotność $\leq 50\%$	NIE	NIE					
Inna biomasa drzewna	NIE	NIE					
Biomasa nieдрzewna	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 : 115 (A+)							
Parametr	symbol	wartość	j.m.	parametr	symbol	wartość	j.m.
Wytworzone ciepło użytkowe							
Przy znamionowej mocy cieplnej	P_n	29,9	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	81,9	%
Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P_p	-	kW	Przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	-	%
Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	Przy znamionowej mocy cieplnej	e_{lmax}	0.028	kW
				Odpowiednio przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e_{lmin}	-	kW
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				W trybie czuwania	P_{sb}	0.003	kW