

TABELA INFORMACYJNA ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM II, ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia

Identyfikator modelu:		PELLATRON 15					
Sposób podawania paliwa: automatyczne podawanie paliwa							
Kocioł kondensacyjny: NIE							
Kocioł kondensacyjny na paliwo stałe: NIE				Kocioł wielofunkcyjny: NIE			
Paliwo	Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwa:	η_s	Emisja dotyczące sezonowego ogrzania pomieszczenia			
				PM	OGC	CO	NOx
				Mg/m ³			
Polana, wilgotność $\leq 25\%$	nie	nie					
Zrębki, wilgotność 15-35 %	nie	nie					
Zrębki, wilgotność $>35\%$	nie	nie					
Drewno prasowane w postaci pelletów lub brykietów	tak	nie	78	18	9	225	130
Trociny, wilgotność $\leq 50\%$	nie	nie					
Inna biomasa drzewna	nie	nie					
Węgiel kamienny	nie	nie					
Węgiel brunatny (w tym brykiet)	nie	nie					
Koks	nie	nie					
Antracyt	nie	nie					
Brykiet z mieszanego paliwa kopalnego	nie	nie					
Inne paliwo kopalne	nie	nie					
Brykiet 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							
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
Przy znamionowej mocy cieplnej	P_n	14,1	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	91,9	%
Odpowiednie przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	P_p	4,4/-	kW	Odpowiednie przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	η_p	90,8,-	%
Do kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
Przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	Przy znamionowej mocy cieplnej	el_{max}	0,060	kW
				Odpowiednie przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	el_{min}	0,046	kW
				Urządzenie wtórne do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				W trybie czuwania	P_{sb}	0,003	kW
TOMIKO MALINOWSCY SP. Z O. O. Lisewo 63 62-310 Pyzdry http://kotly-tomiko.pl/ tel: +48 510 810 518							