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

Identyfikator modelu:	PELLATRON 10
Sposób podawania paliwa: automatyczne podawanie paliwa	
Kocioł kondensacyjny: NIE	
Kocioł kondensacyjny na paliwo stałe: NIE	Kocioł wielofunkcyjny: NIE

Paliwo	Paliwo zalecane:	Inne odpoiednie paliwa:	η_s	Emisja dotyczące sezonowego ogrzania pomieszczenia			
				PM	OGC	CO	NOx
				Mg/m^3			
Polana, wilgotność ≤25 %	nie	nie					
Zrębki, wilgotność 15-35 %	nie	nie					
Zrębki, wilgotność >35 %	nie	nie					
Drewno prasowane w postaci pelletów lub brykietów	tak	nie	75	19	11	274	130
Trociny, wilgotność ≤ 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	Pn	9,7	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	92,2	%
Odpowiednie przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	Pp	3,1/-	kW	Odpowiednie przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	η_p	88,8,/-	%
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}	0,061	kW
				Odpowiednie przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	el_{min}	0,050	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