

**KARTA PRODUKTU ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE 2015/1189
UZUPEŁNIAJĄCYM DYREKTYWĘ PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO
I RADY 2009/125/WE**



Identyfikator modelu		MCE V7 15 PREMIUM PELLET								
Sposób podawania paliwa : automatyczne podawanie paliwa										
Kocioł kondensacyjny : nie		Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe : nie			Kocioł wielofunkcyjny : nie					
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwo	η_p [%]	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń [mg/m ³]						
				PM	OGC	CO	NO _x			
Polana, wilgotność $\leq 25\%$	nie	nie								
Zrębki, wilgotność 15-35%	nie	nie								
Zrębki, wilgotność > 35%	nie	nie								
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	nie	nie	77	35	8	135	199			
Trociny, wilgotność $\leq 50\%$	nie	nie								
Inna biomasa drzewna	nie	nie								
Biomasa niedrzewna	nie	nie								
Węgiel kamienny	tak	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	15,1	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	81,8	%			
Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	P_p	4,5/N.A.	kW	Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	η_p	81,7/N.A.	%			
Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe : sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne						
Przy znamionowej mocy cieplnej				Przy znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	0,05	kW			
				Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	0,026/N.A.	kW			
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach						kW
				W trybie czuwania			P_{SB}	0,002	kW	

Dane kontaktowe

MCE MAŁOPOLSKIE CENTRUM EKOLOGICZNE S.MIGDAŁEK P. KOZŁOWSKI S.C.
KLECZA DOLNA 15A, 34-124 KLECZA DOLNA, TEL. 512-318-999, EMAIL: MCE@MCE.NET.PL