

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



Identyfikator modelu		MCE V6 16 kW								
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_s [%]	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń [mg/m ³]						
				PM	OGC	CO	NO _x			
Polana, wilgotność ≤ 25%	nie	nie								
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	tak	nie	86	17,4	2,6	384,3	266,1			
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	9,9	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	90,9	%			
Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	P_p	2,9/N.A.	kW	Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	η_p	89,7/N.A.	%			
Dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe : sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne						
Przy znamionowej mocy cieplnej				Przy znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	0,040	kW			
				Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	0,020/N.A.	kW			
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach						kW
				W trybie czuwania			P_{SB}	0,0029	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