

KARTA PRODUKTU Ecowarmer 25

Karta produktu zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1189

Identyfikator modelu	Ecowarmer 25						
Sposób podawania paliwa	automatyczny						
Kocioł kondensacyjny	nie						
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe	nie		Kocioł wielofunkcyjny			nie	
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwa	$\eta_{s[x\%]}$	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/m ³			
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					
Trociny wilgotność \leq 50%	nie	nie					
Inna biomasa drzewna	nie	nie					
Biomasa niedrzewna	nie	nie					
Węgiel kamienny	tak	nie	80	19	2	241	340
0Węgiel brunatny	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					

Parametr	symbol	wartość	jednostka	parametr	symbol	wartość	jednostka
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
Przy znamionowej mocy cieplnej	Pn	22,6	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej	η_p	85	%
Odpowiednio przy 30%/50%	Pp	6,9	kW	Odpowiednio przy 30%/50%	η_p	83	%
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	$e_{l,max}$	0,062	kW
				Odpowiednio przy 30%/50%	$e_{l,min}$	0,019	kW
				Urządzeń wtórnych do redukcji emisji w stosownych przypadkach		-	kW
				W trybie czuwania	P_{sb}	0,005	kW
Dane kontaktowe	Zakład Produkcji Kotłów C.O. T. Sikorski, R. DAMS SPÓŁKA JAWNA UL. Rzemieśnicza 11, 09-100 Płońsk						

Zakład Produkcji Kotłów C.O. T. Sikorski, R. DAMS SPÓŁKA JAWNA

UL. Rzemieśnicza 11, 09-100 Płońsk

KARTA PRODUKTU KOTŁA Compact Pellet 20

Karta produktu zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

Producent	Zakład Produkcji Kotłów C.O. T. Sikorski, R. DAMS SPÓŁKA JAWNA UL. Rzemieślnicza 11, 09-100 Płońsk
Identyfikator modelu	Ecowarmer 25
Klasa efektywności energetycznej	C
Znamionowa moc cieplna	23
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	80
Sezonowa efektywność energetyczna	80
Szczególne środki ostrożności	Przy montażu i konserwacji kotła należy używać odpowiedniej odzieży ochronnej i przestrzegać przepisów BHP. Prowadząc konserwacje urządzenia należy bezwzględnie odłączyć je od sieci elektrycznej i postępować zgodnie z instrukcją lub wytycznymi producenta

Zakład Produkcji Kotłów C.O. T. Sikorski, R. DAMS SPÓŁKA JAWNA

UL. Rzemieślnicza 11, 09-100 Płońsk