

# MINI MATIC 11



Karta produktu zgodnie  
z rozporządzeniem  
UE 2015/1189

Identyfikator modelu	Mini Matic 11						
Sposób podawania paliwa	automatyczny: zaleca się, aby kocioł był eksploatowany wraz z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności co najmniej 220 litrów						
Kocioł kondensacyjny	nie						
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe	nie		Kocioł wielofunkcyjny			nie	
Paliwo	Paliwo zalecane (tylko jeden rodzaj)	Inne odpowiednie paliwa	$\eta_e$ [x%]	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/m <sup>3</sup>			
Polana, wilgotność ≤ 25%	nie	nie					
Zrębki, wilgotność 15-35%	nie	nie					
Zrębki, wilgotność >35%	nie	nie					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	tak	nie	82,01%	17,23	8,63	128,95	121,85
Trociny, wilgotność ≤ 50%	nie	nie					
Inna biomasa drzewna	nie	nie					
Biomasa niedrzewna	nie	nie					
Węgiel kamienny	nie	nie					
Węgiel brunatny (w tym brykiety)	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					
Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego	nie	nie					

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	$P_n$	10,72	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	85,99	%
odpowiednio przy 30%/50% znamionowej mocy cieplnej	$P_p$	2,98 / N.A.	kW	odpowiednio przy 30% / 50% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	86,69 / N.A.	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	przy znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	0,038	kW
				odpowiednio przy 30% / 50% znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	0,019 / N.A.	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach	-	-	kW
				w trybie czuwania	$P_{SB}$	0,0033	kW
Dane kontaktowe	PPH KOSTRZEWA sp. k.   ul. Przemysłowa 11A, 11-500 Giżycko   tel. +48 87 429 56 00, biuro@kostrzewa.com.pl						



Paweł Kostrzewa

.....  
Współwłaściciel