

TWIN BIO NE 12

Karta produktu zgodnie
z rozporządzeniem
UE 2015/1189



Identyfikator modelu		Twin Bio NE 12					
Sposób podawania paliwa	automatyczny: zaleca się, aby kocioł był eksploatowany wraz z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności co najmniej 240 litrów						
Kocioł kondensacyjny	nie						
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe	nie		Kocioł wielofunkcyjny			nie	
Paliwo	Paliwo zalecane (tylko jeden rodzaj)	Inne odpowiednie paliwa	η_e [x%]	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/m ³			
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	77,96%	9,24	14,71	243,77	115,08
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	12,48	kW		przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	83,92	%
odpowiednio przy 30%/50% znamionowej mocy cieplnej	P_p	3,39/N.A.	kW		odpowiednio przy 30% / 50% znamionowej mocy cieplnej	η_p	82,52/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	$e_{l,max}$	0,075	kW
					odpowiednio przy 30% / 50% znamionowej mocy cieplnej	$e_{l,min}$	0,022/N.A.	kW
					urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach	-	-	kW
					w trybie czuwania	P_{SB}	0,0029	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