

Karta produktu zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. uzupełniającym Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE

Identyfikator modelu:	ECO PELL 20						
Sposób podawania paliwa:	Automatyczne podawanie paliwa: zaleca się, aby kocioł był eksploatowany wraz z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności co najmniej 400 litrów						
Kocioł kondensacyjny:	nie						
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe:	nie						
Kocioł wielofunkcyjny	nie						
Paliwo	Paliwo zalecane (tylko jeden rodzaj):	Inne odpowiednie paliwa:	η_s [x%]:	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń (**)			
				PM	OGC	CO	NO _x
				[x] mg/m ³			
Drewno prasowane w postaci peletów	tak	nie	82	35	4	225	163
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 (*)	20,0	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	93,0	%
odpowiednio przy [30 %/50 %] znamionowej mocy cieplnej	P _p	5,9	kW	odpowiednio przy [30 %/50 %] znamionowej mocy cieplnej	η_p	91,9	%
				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
				przy znamionowej mocy cieplnej	e _{lmax}	0,05	kW
				odpowiednio przy [30 %/ 50 %] znamionowej mocy cieplnej	e _{lmin}	0,03	kW
				w trybie czuwania	P _{SB}	0,0021	kW

Dane kontaktowe:	METALTERES s.c. M. & T. RYBCZYŃSCY ul. Główna 78, 42-620 Nakło Śląskie; www.metalteres.com.pl
(*) W przypadku paliwa zalecanego Pn jest równe Pr. (**) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NOx = tlenki azotu.	