



KHT GROUP Sp. z o.o.

Polska, 48-130 Kietrz, ul. Okrzei 21

+48 72 30 04 005

biuro@kht-group.com

www.kht-group.com



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

IDENTYFIKATOR MODELU	TERMOPELLET 15				
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	A+				
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA [kW]	15				
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	116,65				
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA	79,14				
SPOSÓB PODAWANIA PALIWA	podawanie automatyczne , kocioł należy eksploatować z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej [80L]				
KOCIOŁ KOGENERACYJNY NA PALIWO STAŁE	NIE	KOCIOŁ KONDENSACYJNY	NIE	KOCIOŁ WIELOFUNKCYJNY	NIE

PALIWO	PALIWO ZALECANE	INNE PALIWA	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ηs [%]	Emisja sezonowego ogrzewania pomieszczeń [X]mg/ m3			
				PM	OGC	CO	NOX
DREWNO POLANA , wilgotność ≤ 25 %	NIE	NIE					
DREWNO ZRĘBKI , wilgotność 15 - 35 %	NIE	NIE					
DREWNO ZRĘBKI , wilgotność > 35 %	NIE	NIE					
DREWNO PRASOWANE PELLET LUB BRYKIET	TAK	NIE	79,14	18,85	17,50	422,90	157,24
DREWNO TROCINY, wilgotność ≤ 50 %	NIE	NIE					
INNA BIOMASA	NIE	NIE					
WĘGIEL KAMIENNY	NIE	NIE					
WĘGIEL BRUNATNY (w tym brykiety)	NIE	NIE					
KOKS	NIE	NIE					
ANTRACYT	NIE	NIE					
BRYKIET Z MIESZANEGO PALIWA KOPALNEGO	NIE	NIE					
INNE PALIWO KOPALNE	NIE	NIE					
BRYKIETY Z MIESZANKI (30-70%) biomasy i paliwo kopalne	NIE	NIE					
INNA MIESZANKA biomasy i paliwo kopalne	NIE	NIE					

WŁAŚCIWOŚCI W PRZYPADKU EKSPLOATACJI PRZY UŻYCIU WYŁĄCZNIE PALIWA ZALECANEGO				ZUŻYCIE ENERGII NA POTRZEBY WŁASNE			
PARAMETR	SYMBOL	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	PARAMETR	SYMBOL	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
WYTWORZONE CIEPŁO UŻYTKOWE				przy znamionowej mocy cieplnej	el max	0,041	kW
przy znamionowej mocy cieplnej	Pn	15,02	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	el min	0,022	kW
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	Pp	3,91	kW	urządzeń wtórnych do redukcji emisji w stosownych przypadkach	-	-	kW
SPRAWNOŚĆ UŻYTKOWA				w trybie czuwania	PSB	0,0018	kW
przy znamionowej mocy cieplnej	ηn	84,71	%	DLA KOTŁÓW KOGENERACYJNYCH NA PALIWO STAŁE, sprawność elektryczna			
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	ηp	83,12	%	przy znamionowej mocy cieplnej	ηel,n		%