

Identyfikator modelu		MultiKo groszek 25 kW						
Sposób podawania paliwa		automatyczny						
Kocioł kondensacyjny		nie						
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe: nie				Kocioł wielofunkcyjny: nie				
Paliwo	Paliwo zalecane	Inne odpowiednie paliwa:	η_s [x %]:	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń				
				PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/m³				
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	84	31	13,7	315	263	
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 z paliwa kopalnego	nie	nie						
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	25	kW		przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	88	%
odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	P_p	7,5	kW		odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	η_p	86,7	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Żużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				
				przy znamionowej mocy cieplnej	e_{lmax}	0,032	kW	
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	-	%	odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej	e_{lmin}	0,019	kW	
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		[x,xxx/N.A.]	kW	
				w trybie czuwania	P_{SB}	0,003	kW	
Dane kontaktowe		KOTŁOSPAW Sp. z o.o. ul. Szenica 38, 63-300 Pleszew tel. +48 62 597 14 78 e-mail: kotlospaw@kotlospaw.pl						