Tabela informacyjna zgodnie z Załącznikiem II, Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015r.

Identyfikator modelu: **Holz Master HM20**							
Sposób podawania paliwa: Załadunek ręczny: kocioł należy eksploatować z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 800 l							
Kocioł kondensacyjny: nie							
Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe: nie			Kocioł wielofunkcyjny: nie				
Paliwo	Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwa:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NO_x
				mg/m^3			
Polana, wilgotność ≤ 25%	tak	nie	78%	19	9	303	199
Zrębki, wilgotność 15-35%	nie	nie					
Zrębki, wilgotność > 35%	nie	nie					
Drewno prasowane w postaci pelletów lub brykietów	nie	nie					
Trociny, wilgotność ≤ 50%	nie	nie					
Inna biomasa drzewna	nie	nie					
Biomasa niedrzewna	nie	nie					
Węgiel kamienny	nie	nie					
Węgiel brunatny (w tym brykiet)	nie	nie					
Koks	nie	nie					
Antracyt	nie	nie					
Brykiet z mieszanego paliwa kopalnego	nie	nie					
Inne paliwo kopalne	nie	nie					
Brykiet z mieszanki (30-70%) biomasy i paliwa kopalnego	nie	nie					
Inna mieszanka biomasy i 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	20,4	kW		przy znamionowej mocy cieplne	η_n	81,6	%
odpowiednio przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P_p		kW		odpowiednio przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p		%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwa stałe: sprawność elektryczna					**Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne**			
					przy znamionowej mocy cieplnej	el_{max}	0,055	kW
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$		%		odpowiednio przy 30% znamionowej mocy cieplnej	el_{min}		kW
					urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach			kW
					w trybie czuwania	P_{SB}	0,003	kW

Dane kontaktowe	HKS Lazar Spółka z o. o. 44-335 Jastrzębie-Zdrój ul. Wodzisławska 15B, Polska