

				<b>Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE</b>			
Nazwa i adres dostawcy urządzenia				PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3			
Identyfikator modelu:				<b>Draco BIO Compact 12 FI</b>			
Sposób podawania paliwa				Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 240l			
Kocioł kondensacyjny:		NIE		Kocioł kogeneracyjny:		NIE	
Kocioł wielofunkcyjny:		NIE		Kocioł kogeneracyjny:		NIE	
Paliwo:		Paliwo Zalecane:		Inne odpowiednie paliwo:		$\eta_s$	
						Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń	
						PM OGC CO NOx	
						mg/m <sup>3</sup>	
Polana, wilgotność ≤ 25%				NIE			
Zrębki, wilgotność 15-35 %				NIE			
Zrębki, wilgotność > 35%				NIE			
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		<b>TAK</b>		<b>77</b>		<b>32 10 141 164</b>	
Trociny, wilgotność ≤ 50%				NIE			
Inna biomasa drzewna				NIE			
Biomasa niedrzewna				NIE			
Węgiel kamienny				NIE			
Węgiel brunatny ( w tym brykiety)				NIE			
Koks				NIE			
Antracyt				NIE			
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego				NIE			
Inne paliwo kopalne				NIE			
Brykiety z mieszanki (30-70 %) biomasy i paliwa kopalnego				NIE			
Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego				NIE			
<b>Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego</b>							
Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
<b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>				<b>Sprawność użytkowa</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	P <sub>n</sub>	<b>11.6</b>	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	<b>82.7</b>	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P <sub>p</sub>	<b>3.2</b>	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	<b>81.3</b>	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	N.A.	%	przy znamionowej mocy cieplnej	e <sub>l,max</sub>	<b>0.047</b>	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e <sub>l,min</sub>	<b>0.025</b>	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB <sub>SB</sub>	<b>0.005</b>	kW

		<b>Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE</b>					
Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		<b>Draco BIO Compact 18 FI</b>					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 360l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	$\eta_s$	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m <sup>3</sup>			
Polana, wilgotność ≤ 25%			NIE				
Zrębki, wilgotność 15-35 %			NIE				
Zrębki, wilgotność > 35%			NIE				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		<b>TAK</b>		<b>82.05</b>	<b>27.13</b>	<b>0.57</b>	<b>362.77</b> <b>175.52</b>
Trociny, wilgotność ≤ 50%			NIE				
Inna biomasa drzewna			NIE				
Biomasa niedrzewna			NIE				
Węgiel kamienny			NIE				
Węgiel brunatny ( w tym brykiety)			NIE				
Koks			NIE				
Antracyt			NIE				
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego			NIE				
Inne paliwo kopalne			NIE				
Brykiety z mieszanki (30-70 %) biomasy i paliwa kopalnego			NIE				
Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego			NIE				
<b>Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego</b>							
Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
<b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>				<b>Sprawność użytkowa</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	P <sub>n</sub>	<b>18.4</b>	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	<b>85.5</b>	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P <sub>p</sub>	<b>5.05</b>	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	<b>86.1</b>	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	N.A.	%	przy znamionowej mocy cieplnej	e <sub>l,max</sub>	<b>0.038</b>	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e <sub>l,min</sub>	<b>0.017</b>	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB <sub>SB</sub>	<b>0.006</b>	kW

		<b>Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE</b>					
Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		<b>Draco BIO Compact 23 FI</b>					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 460l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	$\eta_s$	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m <sup>3</sup>			
Polana, wilgotność ≤ 25%		NIE					
Zrębki, wilgotność 15-35 %		NIE					
Zrębki, wilgotność > 35%		NIE					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	<b>TAK</b>		<b>80</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>123</b>	<b>159</b>
Trociny, wilgotność ≤ 50%		NIE					
Inna biomasa drzewna		NIE					
Biomasa niedrzewna		NIE					
Węgiel kamienny		NIE					
Węgiel brunatny ( w tym brykiety)		NIE					
Koks		NIE					
Antracyt		NIE					
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego		NIE					
Inne paliwo kopalne		NIE					
Brykiety z mieszanki (30-70 %) biomasy i paliwa kopalnego		NIE					
Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego		NIE					
<b>Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego</b>							
Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
<b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>				<b>Sprawność użytkowa</b>			
przy znamionowej mocy cieplnej	P <sub>n</sub>	<b>23.1</b>	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_n$	<b>83.3</b>	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P <sub>p</sub>	<b>6.8</b>	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	$\eta_p$	<b>84.4</b>	%
dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna				Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
przy znamionowej mocy cieplnej	$\eta_{el,n}$	N.A.	%	przy znamionowej mocy cieplnej	e <sub>l,max</sub>	<b>0.085</b>	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e <sub>l,min</sub>	<b>0.038</b>	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB <sub>SB</sub>	<b>0.005</b>	kW