
		Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE					
Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 12					
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		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%		NIE					
Zrębki, wilgotność 15-35 %		NIE					
Zrębki, wilgotność > 35%		NIE					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	TAK		76	15	10	403	194
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					
Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego							
Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	12.3	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	83	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	3.5	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	79	%
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 _{l,max}	0.032	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.014	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
w trybie czuwania		PB _{SB}	0.003	kW			

		Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE					
Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 15					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 300l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%			NIE				
Zrębki, wilgotność 15-35 %			NIE				
Zrębki, wilgotność > 35%			NIE				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		TAK		76	19	6	139 191
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				
Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego							
Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	15.1	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	82.6	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	4.4	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	79.7	%
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 _{l,max}	0.048	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.028	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB _{SB}	0.004	kW




Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE

Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 25					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 500l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%			NIE				
Zrębki, wilgotność 15-35 %			NIE				
Zrębki, wilgotność > 35%			NIE				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		TAK		77	15	6	328 189
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				

Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	24.8	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	83	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	7.4	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	81	%
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 _{l,max}	0.057	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.028	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB _{SB}	0.003	kW

		Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE					
Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 35					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 700l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
				mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%			NIE				
Zrębki, wilgotność 15-35 %			NIE				
Zrębki, wilgotność > 35%			NIE				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		TAK		78	20	8	234 199
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				
Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego							
Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	35.6	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	83.2	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	10.4	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	81	%
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 _{l,max}	0.105	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.022	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB _{SB}	0.005	kW



Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE

Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 50					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 1000l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
				mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%			NIE				
Zrębki, wilgotność 15-35 %			NIE				
Zrębki, wilgotność > 35%			NIE				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		TAK		79	12	9	295 157
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				

Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	49.7	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	84.8	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	14.4	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	83.3	%
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 _{l,max}	0.21	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.105	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB _{SB}	0.005	kW



Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE

Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 75					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 1500l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%			NIE				
Zrębki, wilgotność 15-35 %			NIE				
Zrębki, wilgotność > 35%			NIE				
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		TAK		78	13	9	233 192
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				

Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	76.1	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	84.2	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	22.5	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	81.5	%
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 _{l,max}	0.086	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.04	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	PB _{SB}	0.004	kW



Wymogi w zakresie informacji zgodnie z załącznikiem 2 do rozporządzenia UE 2015/1189 uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE

Nazwa i adres dostawcy urządzenia		PPH TEKLA Krzysztof TEKLA 43-246 Strumień ul. Poddane 3					
Identyfikator modelu:		Draco BIO 150					
Sposób podawania paliwa		Podawanie automatyczne. Zalecana eksploatacja z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności minimalnej 3000l					
Kocioł kondensacyjny:	NIE	Kocioł kogeneracyjny:	NIE	Kocioł wielofunkcyjny:	NIE		
Paliwo:	Paliwo Zalecane:	Inne odpowiednie paliwo:	η_s	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń			
				PM	OGC	CO	NOx
			%	mg/m ³			
Polana, wilgotność ≤ 25%		NIE					
Zrębki, wilgotność 15-35 %		NIE					
Zrębki, wilgotność > 35%		NIE					
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów		TAK		83	20	5	371 163
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					

Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Symbol	Wartość	J.m.	Parametr	Symbol	Wartość	J.m.
Wytworzone ciepło użytkowe				Sprawność użytkowa			
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	155.2	kW	przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	85.8	%
przy 30% znamionowej mocy cieplnej	P _p	44.4	kW	przy 30% znamionowej mocy cieplnej	η_p	86.1	%
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 _{l,max}	0.13	kW
				przy 30% znamionowej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.098	kW
				urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach		-	kW
				w trybie czuwania	P _{B_{SB}}	0.005	kW