



Karta produktu zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe.

Identyfikator(-y) modelu:		FLOKI/S/PF/BLACK/BA1, FLOKI/S/PF/BLACK, FLOKI/S/PF/BA1, FLOKI/S/PF, FLOKI/S/P/BLACK/BA1, FLOKI/S/P/BLACK, FLOKI/S/P/BA1, FLOKI/S/P, FLOKI/S/L/BLACK/BA1, FLOKI/S/L/BLACK, FLOKI/S/L/BA1, FLOKI/S/L												
Funkcja ogrzewania pośredniego:[tak/nie]		NIE												
Bezpośrednia moc cieplna:	8.0	(kW)												
Pośrednia moc cieplna:	N/A	(kW)												
Paliwo		Paliwo zalecane (tylko jedno):	Inne odpowiednie paliwo(-a)	η_s [%]:	Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (1)				Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej(1)(2)					
					PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x		
Polana drewna o wilgotności ≤ 25 %	TAK	NIE	69.7	19	75	911	108							
Drewno prasowane o wilgotności < 12 %	NIE	NIE												
Inna biomasa drzewna	NIE	NIE												
Biomasa niedrzewna	NIE	NIE												
Antracyt i węgiel chudy	NIE	NIE												
Koks metalurgiczny	NIE	NIE												
Półkoks	NIE	NIE												
Węgiel kamienny	NIE	NIE												
Brykiety z węgla brunatnego	NIE	NIE												
Brykiety z torfu	NIE	NIE												
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego	NIE	NIE												
Inne paliwo kopalne	NIE	NIE												
Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego	NIE	NIE												
Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego	NIE	NIE												
Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego														
Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka											
Moc cieplna														
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	8.0	kW											
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P _{min}	nd	kW											
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne														
Przy nominalnej mocy cieplnej	el _{max}	0.0	kW											
Przy minimalnej mocy cieplnej	el _{min}	0.0	kW											
W trybie czuwania	el _{SB}	0.0	kW											
Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego														
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)	P _{pilot}	nd	kW											
Dane teleadresowe:				Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19										
(*1) PM = cząstki stałej, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NO _x = tlenki azotu (*2) Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3).														

Kratki.pl Marek Bal

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Dyrektor
Rafał Kalbarczyk

Podpisane w imieniu i na rzecz producenta przez Dyrektora
Produkcji Rafała Kalbarczyka



Product fiche in accordance with commission regulation (EU) 2015/1185 of 24 April 2015 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for solid fuel space heaters.

Model identifier(s):		FLOKI/S/PF/BLACK/BA1, FLOKI/S/PF/BLACK, FLOKI/S/PF/BA1, FLOKI/S/PF, FLOKI/S/P/BLACK/BA1, FLOKI/S/P/BLACK, FLOKI/S/P/BA1, FLOKI/S/P, FLOKI/S/L/BLACK/BA1, FLOKI/S/L/BLACK, FLOKI/S/L/BA1, FLOKI/S/L										
Indirect heating function:[yes/no].		NO										
Direct heat output:		8.0 (kW)										
Indirect heat output:		N/A (kW)										
Fuel		Fuel recommended (only one):	Other appropriate fuel(s)	η_s [%]:	Emissions from space heaters at nominal heat output (1)				Emissions from space heaters at minimum heat output(1) (2)			
					PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x
					[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Wood logs with moisture content ≤ 25 %		YES	NO	69.7	19	75	911	108				
Pressed wood with a moisture content < 12 %.		NO	NO									
Other wood biomass		NO	NO									
Non-wood biomass		NO	NO									
Anthracite and lean coal		NO	NO									
Metallurgical coke		NO	NO									
Semi-coke		NO	NO									
Hard coal		NO	NO									
Lignite briquettes		NO	NO									
Peat briquettes		NO	NO									
Mixed fossil fuel briquettes		NO	NO									
Other fossil fuel		NO	NO									
Mixture of biomass and fossil fuel briquettes		NO	NO									
Other blends of biomass and solid fuel		NO	NO									
Performance characteristics when operated with the recommended fuel only												
Parameter	Designation	Value	Unit		Parameter	Designation	Value	Unit				
Thermal power					Useful efficiency (calorific value in the operating state)							
Nominal heat output	P _{nom}	8.0	kW		Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	79.7	%				
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	-	kW		Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th,min}$	nd	%				
Electricity consumption for own use					Type of heat output/room temperature control (select one option)							
At nominal heat output	e _l _{max}	0.0	kW		single-stage heat output without room temperature control		NO					
At minimum heat output	e _l _{min}	0.0	kW		at least two manual stages without room temperature control		NO					
In stand-by mode	e _l _{SB}	0.0	kW		mechanical room temperature control using a thermostat		NO					
Energy requirement of the fixed pilot flame					electronic room temperature control		NO					
Pilot flame energy requirement (if applicable)	P _{pilot}	nd	kW		electronic room temperature control with daytime time control		NO					
					electronic room temperature control with weekly controller		NO					
Contact details:										Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19		
										(*1) PM = particulate matter, OGC = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NO _x = oxides of nitrogen.		
										(*2) Required only if correction factors F(2) or F(3) are used.		

Kratki.pl Marek Bal

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel 48 389 99 00

(-16-)

Wsola 06.06.2024

Place and date

Signed for and on behalf of the manufacturer by Production
Director Rafał Kalbarczyk

Dyrektor
Rafał Kalbarczyk



Produktdatenblatt gemäß der Verordnung (EU) 2015/1185 der Kommission vom 24. April 2015 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Heizgeräten für feste Brennstoffe.

Modellbezeichnung(en):		FLOKI/S/PF/BLACK/BA1, FLOKI/S/PF/BLACK, FLOKI/S/PF/BA1, FLOKI/S/PF, FLOKI/S/P/BLACK/BA1, FLOKI/S/P/BLACK, FLOKI/S/P/BA1, FLOKI/S/P, FLOKI/S/L/BLACK/BA1, FLOKI/S/L/BLACK, FLOKI/S/L/BA1, FLOKI/S/L														
Indirekte Heizfunktion:[ja/nein].		NEIN														
Direkte Heizleistung:		8.0 (kW)														
Indirekte Heizleistung:		N/A (kW)														
Kraftstoff		Empfohlener Kraftstoff (nur einer):	Andere geeignete(r) Kraftstoffe	$\eta_s [x\%]:$	Emissionen von Raumheizgeräten bei Nennwärmeleistung (1)				Emissionen von Raumheizgeräten bei minimaler Heizleistung(1) (2)							
					PM	OGC	CO	NO _x	PM							
					[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)							
Holzstämme mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %		JA	NEIN	69.7	19	75	911	108								
Gepresstes Holz mit einem Feuchtigkeitsgehalt < 12 %.		NEIN	NEIN													
Sonstige Holzbiomasse		NEIN	NEIN													
Nichtholz-Biomasse		NEIN	NEIN													
Anthrazit und Magerkohle		NEIN	NEIN													
Hüttenkoks		NEIN	NEIN													
Halbkoks		NEIN	NEIN													
Steinkohle		NEIN	NEIN													
Braunkohlenbriketts		NEIN	NEIN													
Torfbriketts		NEIN	NEIN													
Briketts aus gemischten fossilen Brennstoffen		NEIN	NEIN													
Andere fossile Brennstoffe		NEIN	NEIN													
Mischbriketts aus Biomasse und fossilen Brennstoffen		NEIN	NEIN													
Andere Mischungen aus Biomasse und festen Brennstoffen		NEIN	NEIN													
Leistungsmerkmale bei ausschließlicher Verwendung des empfohlenen Kraftstoffs																
Parameter	Bezeichnung	Wert	Einheit		Parameter	Bezeichnung	Wert	Einheit								
Wärmekraft					Nutzungsgrad (Heizwert im Betriebszustand)											
Nominale Heizleistung	P _{nom}	8.0	kW		Nutzbare Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	79.7	%								
Minimale Heizleistung (Richtwert)	P _{min}	-	kW		Nutzbare Wirkungsgrad bei minimaler Heizleistung (indikativ)	$\eta_{th,min}$	nd	%								
Elektrizitätsverbrauch für den Eigenbedarf																
Bei Nennwärmeleistung	e _l _{max}	0.0	kW		Art der Heizleistung/Raumtemperaturregelung (eine Option auswählen)											
Bei minimaler Heizleistung	e _l _{min}	0.0	kW		einstufige Heizleistung ohne Raumtemperaturregelung											
Im Stand-by-Betrieb	e _l _{SB}	0.0	kW		mindestens zwei manuelle Stufen ohne Raumtemperaturregelung											
Energiebedarf der festen Zündflamme																
Energiebedarf der Zündflamme (falls zutreffend)	P _{pilot}	nd	kW		Mechanische Raumtemperaturregelung mit Thermostat											
Kontaktinformationen:																
Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19																
(*1) PM = Feinstaub, OGC = organische gasförmige Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NO _x = Stickstoffoxide. (*2) Nur erforderlich, wenn die Korrekturfaktoren F(2) oder F(3) verwendet werden.																

Kratki.pl Marek Bal

ul.W.Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel 48 389 99 00

(-16-)

Wsola 06.06.2024

Ort und Datum

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von
Produktionsdirektor Rafał Kalbarczyk

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk



Fiche produit conforme au règlement (UE) 2015/1185 de la Commission du 24 avril 2015 portant application de la directive 2009/125/CE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les exigences d'écoconception applicables aux dispositifs de chauffage à combustible solide.

Identifiant(s) du modèle :	FLOKI/S/PF/BLACK/BA1, FLOKI/S/PF/BLACK, FLOKI/S/PF/BA1, FLOKI/S/PF, FLOKI/S/P/BLACK/BA1, FLOKI/S/P/BLACK, FLOKI/S/P/BA1, FLOKI/S/P, FLOKI/S/L/BLACK/BA1, FLOKI/S/L/BLACK, FLOKI/S/L/BA1, FLOKI/S/L							
Fonction de chauffage indirect : [oui/non].	NON							
Production de chaleur directe :	8.0 (kW)							
Sortie de chaleur indirecte :	N/A (kW)							
Carburant	Carburant recommandé (un seul) :	Autre(s) combustible(s) approprié(s)	η_s [%]:	Émissions des chauffages d'appoint à la puissance calorifique nominale (1)				Émissions des chauffages d'appoint à la puissance calorifique minimale(1) (2)
				PM	OGC	CO	NO _x	PM
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)
Bûches de bois dont le taux d'humidité est ≤ 25 %	OUI	NON	69.7	19	75	911	108	
Bois pressé dont le taux d'humidité est < 12 %	NON	NON						
Autres biomasses ligneuses	NON	NON						
Biomasse non ligneuse	NON	NON						
Anthracite et charbon maigre	NON	NON						
Coke métallurgique	NON	NON						
Semi-coke	NON	NON						
Houille	NON	NON						
Briquettes de lignite	NON	NON						
Briquettes de tourbe	NON	NON						
Briquettes de combustibles fossiles mixtes	NON	NON						
Autres combustibles fossiles	NON	NON						
Mélange de briquettes de biomasse et de combustibles fossiles	NON	NON						
Autres mélanges de biomasse et de combustibles solides	NON	NON						

Caractéristiques de performance en cas d'utilisation du carburant recommandé uniquement

Paramètre	Désignation	Valeur	Unité	Paramètre	Désignation	Valeur	Unité
Énergie thermique							
Puissance calorifique nominale	P _{nom}	8.0	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	79.7	%
Puissance calorifique minimale (indicative)	P _{min}	-	kW	Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	nd	%
Consommation d'électricité pour usage propre							
A la puissance thermique nominale	eI _{max}	0.0	kW	production de chaleur en une seule étape sans contrôle de la température ambiante	NON		
En puissance calorifique minimale	eI _{min}	0.0	kW	au moins deux étapes manuelles sans contrôle de la température ambiante	NON		
En mode veille	eI _{SB}	0.0	kW	Contrôle mécanique de la température ambiante à l'aide d'un thermostat	NON		
Besoin en énergie de la flamme pilote fixe							
Besoin en énergie de la flamme pilote (le cas échéant)	P _{pilot}	nd	kW	contrôle électronique de la température ambiante	NON		
Détails du contact:							
Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19							
(*1) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NO _x = oxydes d'azote.							
(*2) Nécessaire uniquement si les facteurs de correction F(2) ou F(3) sont utilisés.							

Kratki.pl Marek Bal

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Wsola 06.06.2024

Lieu et date

Signé pour et au nom du fabricant par Rafał Kalbarczyk,
directeur de la production.


Dyrektor
Rafał Kalbarczyk



Scheda prodotto in conformità al regolamento (UE) 2015/1185 della Commissione, del 24 aprile 2015, recante misure di esecuzione della direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio in merito alle specifiche per la progettazione ecocompatibile degli apparecchi di riscaldamento per ambienti a combustibile solido.

Identificatore/i del modello:		FLOKI/S/PF/BLACK/BA1, FLOKI/S/PF/BLACK, FLOKI/S/PF/BA1, FLOKI/S/PF, FLOKI/S/P/BLACK/BA1, FLOKI/S/P/BLACK, FLOKI/S/P/BA1, FLOKI/S/P, FLOKI/S/L/BLACK/BA1, FLOKI/S/L/BLACK, FLOKI/S/L/BA1, FLOKI/S/L										
Funzione di riscaldamento indiretto:[sì/no].		NO										
Potenza termica diretta:		8.0 (kW)										
Potenza termica indiretta:		N/A (kW)										
Carburante		Carburante consigliato (solo uno):	Altro/i combustibile/i appropriato/i	η_s [%]:	Emissioni dei riscaldatori per ambienti alla potenza termica nominale (1)				Emissioni dei riscaldatori per ambienti alla potenza termica minima(1) (2)			
					PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x
					[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Tronchi di legno con un contenuto di umidità ≤ 25	SI	NO	69.7	19	75	911	108					
Legno pressato con un contenuto di umidità < 12 %	NO	NO										
Altre biomasse legnose	NO	NO										
Biomassa non legnosa	NO	NO										
Antracite e carbone magro	NO	NO										
Coke metallurgico	NO	NO										
Semi-coke	NO	NO										
Carbone fossile	NO	NO										
Bricchette di lignite	NO	NO										
Bricchette di torba	NO	NO										
Bricchette di combustibili fossili misti	NO	NO										
Altro combustibile fossile	NO	NO										
Miscela di bricchette di biomassa e combustibili fossili	NO	NO										
Altre miscele di biomassa e combustibile solido	NO	NO										
Caratteristiche delle prestazioni in caso di utilizzo esclusivo del carburante raccomandato												
Parametro	Designazione	Valore	Unit	Rendimento utile (potere calorifico allo stato di funzionamento)	Parametro	Designazione	Valore	Unità				
Energia termica					Rendimento utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	79.7	%				
Potenza termica nominale	P _{nom}	8.0	kW		Rendimento utile alla potenza termica minima (indicativo)	$\eta_{th,min}$	nd	%				
Potenza termica minima (indicativa)	P _{min}	-	kW		Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (selezionare un'opzione)							
Consumo di energia elettrica per uso proprio					potenza termica monostadio senza controllo della temperatura ambiente		NO					
A potenza termica nominale	eI _{max}	0.0	kW		almeno due stadi manuali senza controllo della temperatura ambiente		NO					
Con potenza termica minima	eI _{min}	0.0	kW		controllo meccanico della temperatura ambiente tramite termostato		NO					
In modalità stand-by	eI _{SB}	0.0	kW		regolazione elettronica della temperatura ambiente		NO					
Fabbisogno energetico della fiamma pilota fissa					electronic room temperature control with daytime time control		NO					
Fabbisogno energetico della fiamma pilota (se applicabile)	P _{pilot}	nd	kW		controllo elettronico della temperatura ambiente con regolazione settimanale		NO					
Dettagli di contatto:					Altre opzioni di regolazione (se ne possono selezionare diverse)							
					Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza		NO					
					controllo della temperatura ambiente con rilevamento della finestra aperta		NO					
					opzione di controllo remoto		NO					