



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:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1										
Funkcja ogrzewania pośredniego:[tak/nie]		NIE										
Bezpośrednia moc cieplna:		9,0	(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	
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				
Polana drewna o wilgotności ≤ 25 %		TAK	NIE	70,0	29	56	1215	105				
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				Parametr								
				Oznaczenie								
				Wartość								
				Jednostka								
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	9,0	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej								
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P _{min}	ND	kW	$\eta_{th, nom}$								
				80,0								
				%								
				Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)								
				$\eta_{th, min}$								
				ND								
				%								
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)								
Przy nominalnej mocy cieplnej	e _{lmax}	0,0	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu								
Przy minimalnej mocy cieplnej	e _{lmin}	0,0	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu								
W trybie czuwania	e _{lsb}	0,0	kW	mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu								
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu								
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy								
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy								
				Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)								
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności								
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna								
				opcja regulacji na odległość								
				NIE								
Dane teleadresowe:				Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19								
<small>(**1) PM = cząstki stałe, 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).</small>												

Dyrektor

Kratki.pl Marek Bał

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

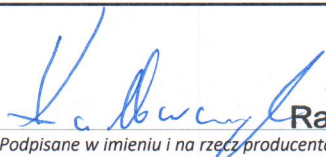
NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Wsola 02.08.2024

Miejsce i data


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):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Indirect heating function:[yes/no].		NO									
Direct heat output:		9,0 (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 \leq 25 %	YES	NO	70,0	29	56	1215	105				
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}	9,0	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	ND	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			
Other adjustment options (several can be selected)											
				room temperature control with presence detection				NO			
				room temperature control with open window detection				NO			
				remote control option				NO			
Contact details:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>(*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.</small>											

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 02.08.2024

Place and date

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Signed for and on behalf of the manufacturer by Production Director 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):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Indirekte Heizfunktion:[ja/nein].		NEIN									
Direkte Heizleistung:		9,0 (kW)									
Indirekte Heizleistung:		N/A (kW)									
Kraftstoff	Empfohlener Kraftstoff (nur einer):	Andere geeignete(r) Kraftstoff(e)	η_s [%]:	Emissionen von Raumheizgeräten bei Nennwärmeleistung (1)				Emissionen von Raumheizgeräten bei minimaler Heizleistung(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)			
Holzstämmen mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	JA	NEIN	70,0	29	56	1215	105				
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								
Wärmeleistung				Nutzungsgrad (Heizwert im Betriebszustand)							
Nominale Heizleistung	P _{nom}	9,0	kW	Nutzbarer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung		$\eta_{th, nom}$	80,0			%	
Minimale Heizleistung (Richtwert)	P _{min}	ND	kW	Nutzbarer Wirkungsgrad bei minimaler Heizleistung (indikativ)		$\eta_{th, min}$	ND			%	
Elektrizitätsverbrauch für den Eigenbedarf				Art der Heizleistung/Raumtemperaturregelung (eine Option auswählen)							
Bei Nennwärmeleistung	e _{l,max}	0,0	kW	einstufige Heizleistung ohne Raumtemperaturregelung			NEIN				
Bei minimaler Heizleistung	e _{l,min}	0,0	kW	mindestens zwei manuelle Stufen ohne Raumtemperaturregelung			NEIN				
Im Stand-by-Betrieb	e _{l,sb}	0,0	kW	Mechanische Raumtemperaturregelung mit Thermostat			NEIN				
Energiebedarf der festen Zündflamme				elektronische Raumtemperaturregelung			NEIN				
				Elektronische Raumtemperaturregelung mit Tageszeitsteuerung			NEIN				
				elektronische Raumtemperaturregelung mit Wochenschaltuhr			NEIN				
Energiebedarf der Zündflamme (falls zutreffend)	P _{pilot}	ND	kW	Weitere Einstellmöglichkeiten (mehrere können ausgewählt werden)							
				Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung			NEIN				
				Raumtemperaturregelung mit Erkennung offener Fenster			NEIN				
				Fernsteuerungsoption			NEIN				
Kontaktinformationen:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, 0048 48 389 99 19									
<small>(*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.</small>											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024 tel. 48 389 99 00

(-16-)

Ort und Datum

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von
Produktionsdirektor 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 :		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Fonction de chauffage indirect : [oui/non].		NON									
Production de chaleur directe :		9,0 (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	OGC	CO	NO _x
				[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	70,0	29	56	1215	105				
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				Rendement utile (pouvoir calorifique à l'état de fonctionnement)							
Puissance calorifique nominale	P _{nom}	9,0	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Puissance calorifique minimale (indicative)	P _{min}	ND	kW	Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Consommation d'électricité pour usage propre				Type de chauffage/régulation de la température ambiante (sélectionner une option)							
A la puissance thermique nominale	e _{l,max}	0,0	kW	production de chaleur en une seule étape sans contrôle de la température ambiante	NON						
En puissance calorifique minimale	e _{l,min}	0,0	kW	au moins deux étapes manuelles sans contrôle de la température ambiante	NON						
En mode veille	e _{l,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				contrôle électronique de la température ambiante	NON						
Besoin en énergie de la flamme pilote (le cas échéant)	P _{pilote}	ND	kW	contrôle électronique de la température ambiante avec contrôle de l'heure de la journée	NON						
				contrôle électronique de la température ambiante avec régulateur hebdomadaire	NON						
				Autres options d'ajustement (plusieurs peuvent être sélectionnées)							
				contrôle de la température ambiante avec détection de présence	NON						
				contrôle de la température ambiante avec détection des fenêtres ouvertes	NON						
				option télécommande	NON						
Détails du contact:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>(*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.</small>											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

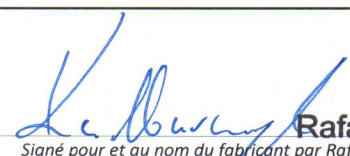
tel. 48 389 99 00

(-16-)

Wsola 02.08.2024

Lieu et date

Dyrektor


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



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:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Funzione di riscaldamento indiretto:[si/no].		NO									
Potenza termica diretta:		9,0 (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	70,0	29	56	1215	105				
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	Unità	Parametro	Designazione	Valore	Unità				
Energia termica				Rendimento utile (potere calorifico allo stato di funzionamento)							
Potenza termica nominale	P _{nom}	9,0	kW	Rendimento utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Potenza termica minima (indicativa)	P _{min}	ND	kW	Rendimento utile alla potenza termica minima (indicativo)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Consumo di energia elettrica per uso proprio				Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (selezionare un'opzione)							
A potenza termica nominale	e _{lmax}	0,0	kW	potenza termica monostadio senza controllo della temperatura ambiente		NO					
Con potenza termica minima	e _{lmin}	0,0	kW	almeno due stadi manuali senza controllo della temperatura ambiente		NO					
In modalità stand-by	e _{lSB}	0,0	kW	controllo meccanico della temperatura ambiente tramite termostato		NO					
Fabbisogno energetico della fiamma pilota fissa				regolazione elettronica della temperatura ambiente		NO					
Fabbisogno energetico della fiamma pilota (se applicabile)	P _{pilot}	ND	kW	electronic room temperature control with daytime time control		NO					
				controllo elettronico della temperatura ambiente con regolazione settimanale		NO					
				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					
Dettagli di contatto:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>PM = particolato, OGC = composti organici gassosi, CO = monossido di carbonio, NO_x = ossidi di azoto. (*2) Richiesto solo se si utilizzano i fattori di correzione F(2) o F(3).</small>											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Luogo e data

Dyrektor

Firmato in nome e per conto del produttore dal Direttore di produzione Rafał Kalbarczyk



Karta výrobku v souladu s nařízením Komise (EU) 2015/1185 ze dne 24. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřivačů na pevná paliva.

Identifikátor(y) modelu:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Funkce nepřímého ohřevu: [ano/ne].		NE									
Přímý tepelný výkon: [l]:		9,0 (kW)									
Nepřímý tepelný výkon:		N/A (kW)									
Palivo	Doporučené palivo (pouze jedno):	Jiné vhodné palivo (paliva)	η_s [%]:	Emise z ohřivačů při jmenovitém tepelném výkonu (1)				Emise z ohřivačů při minimálním tepelném výkonu(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)			
Dřevěná kulatina s vlhkostí ≤ 25 %	ANO	NE	70,0	29	56	1215	105				
Lisované dřevo s vlhkostí < 12 %	NE	NE									
Ostatní dřevní biomasa	NE	NE									
Nedřevní biomasa	NE	NE									
Antracit a chudé uhlí	NE	NE									
Metalurgický koks	NE	NE									
Polokoks	NE	NE									
Černé uhlí	NE	NE									
Rašelinové brikety	NE	NE									
Rašelinové brikety	NE	NE									
Brikety ze směsi fosilních paliv	NE	NE									
Ostatní fosilní paliva	NE	NE									
Směs briket z biomasy a fosilních paliv	NE	NE									
Ostatní směsi biomasy a pevných paliv	NE	NE									
Výkonnostní charakteristiky při provozu pouze s doporučeným palivem											
Parameter	Označení	Hodnota	Jednotka								
Tepelná energie				Užitná účinnost (výhřevnost v provozním stavu)							
Jmenovitý tepelný výkon	P _{nom}	9,0	kW	Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu		$\eta_{th, nom}$	80,0	%			
Minimální tepelný výkon (orientační)	P _{min}	ND	kW	Užitná účinnost při minimálním tepelném výkonu (orientační)		$\eta_{th, min}$	ND	%			
Spotřeba elektřiny pro vlastní potřebu				Typ regulace tepelného výkonu/teploty v místnosti (vyberte jednu možnost)							
Při jmenovitém tepelném výkonu	e _{l,max}	0,0	kW	jednostupňový tepelný výkon bez regulace teploty v místnosti		NE					
Při minimálním tepelném výkonu	e _{l,min}	0,0	kW	alespoň dva manuální stupně bez regulace teploty v místnosti		NE					
V pohotovostním režimu	e _{l,SB}	0,0	kW	mechanická regulace teploty v místnosti pomocí termostatu		NE					
Energetická náročnost pevného pilotního plamene				elektronická regulace teploty v místnosti		NE					
Požadavek na energii pilotního plamene (je-li k dispozici)	P _{pilot}	ND	kW	elektronická regulace pokojové teploty s denní časovou regulací		NE					
				elektronická regulace pokojové teploty s týdenním regulátorem		NE					
				Další možnosti nastavení (Ize jich vybrat několik)							
				regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti		NE					
				regulace pokojové teploty s detekcí otevřeného okna		NE					
				možnost dálkového ovládání		NE					
Kontaktní údaje:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>(**1) PM = pevné částice, OGC = organické plynné sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NO_x = oxidy dusíku. (**2) Vyznačuje se pouze v případě použití korekčních faktorů F(2) nebo F(3).</small>											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Místo a datum

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Za výrobce a jeho jménem podepisuje výrobní ředitel Rafał Kalbarczyk



Termék adatlap a 2009/125/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek a szilárd tüzelésű fűtőberendezések környezetbarát tervezésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról szóló, 2015. április 24-i (EU) 2015/1185 bizottsági rendeletnek megfelelően.

Modell azonosító(k):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1										
Közvetett fűtési funkció:[igen/nem].		NEM										
Közvetlen fűtési teljesítmény:		9,0 (kW)										
Közvetett fűtési teljesítmény:		N/A (kW)										
Üzemanyag	Ajánlott üzemanyag (csak egy):	Egyéb megfelelő üzemanyag(ok)	η_s [%]:	Helyiségmelegítők kibocsátása névleges hőteljesítmény mellett (1)				Helyiségfűtő készülékek kibocsátása minimális hőteljesítmény mellett(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)				
Legfeljebb 25 %-os nedvességtartalmú rönkfa		IGEN	NEM	70,0	29	56	1215	105				
Préselt fa < 12 % nedvességtartalommal.		NEM	NEM									
Egyéb fa biomassa		NEM	NEM									
Nem fából készült biomassa		NEM	NEM									
Antracit és sovány szén		NEM	NEM									
Kohászati koks		NEM	NEM									
Félkoks		NEM	NEM									
Kőszén		NEM	NEM									
Barnaszénbrikett		NEM	NEM									
Tőzegbrikett		NEM	NEM									
Vegyes fosszilis tüzelőanyag brikett		NEM	NEM									
Egyéb fosszilis tüzelőanyag		NEM	NEM									
Biomassa és fosszilis tüzelőanyag brikettek keveréke		NEM	NEM									
Egyéb biomassa és szilárd tüzelőanyag keverékek		NEM	NEM									
Teljesítményjellemzők kizárólag az ajánlott üzemanyaggal üzemeltetve												
Paraméter	Megnevezés	Érték	Egység									
Hőenergia				Paraméter	Megnevezés	Érték	Egység					
Névleges hőteljesítmény	P _{nom}	9,0	kW	Hasznos hatások (fűtőérték üzemállapotban)								
Minimális hőteljesítmény (tájékoztató jellegű)	P _{min}	ND	kW	Hasznos hatások névleges hőteljesítmény mellett	$\eta_{th, nom}$	80,0	%					
Saját felhasználású villamosenergia-fogyasztás				Hasznos hatások minimális hőteljesítmény mellett (tájékoztató jellegű)	$\eta_{th, min}$	ND	%					
Névleges hőteljesítménynél	e _{l_max}	0,0	kW	A hőteljesítmény/helyiség hőmérséklet-szabályozás típusa (válasszon ki egy lehetőséget)								
Minimális hőteljesítménynél	e _{l_min}	0,0	kW	egyfokozatú fűtési teljesítmény szobahőmérséklet-szabályozás nélkül				NEM				
Készenléti üzemmódban	e _{l_sb}	0,0	kW	legalább két kézi fokozat szobahőmérséklet-szabályozás nélkül				NEM				
A rögzített gyújtóláng energiaigénye				mechanikus szobahőmérséklet-szabályozás termosztáttal				NEM				
Gyújtóláng energiaigénye (ha van)	P _{pilot}	ND	kW	elektronikus szobahőmérséklet-szabályozás				NEM				
				elektronikus szobahőmérséklet-szabályozás nappali időszámítással				NEM				
				elektronikus szobahőmérséklet-szabályozás heti vezérlővel				NEM				
				Egyéb beállítási lehetőségek (több is választható)								
				szobahőmérséklet-szabályozás jelenlétérzékeléssel				NEM				
				szobahőmérséklet-szabályozás nyitott ablak érzékeléssel				NEM				
				távírányító opció				NEM				
Elérhetőségek:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19										
<small>PM = részecske, OGC = szerves gáznemű vegyületek, CO = szén-monoxid, NO_x = nitrogén-oxidok. (*2) Csak akkor szükséges, ha F(2) vagy F(3) korrekciós tényezőket használnak.</small>												

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 02.08.2024

Hely és dátum

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
 A gyártó nevében és megbízásából Rafał Kalbarczyk
 termelési igazgató írta alá.



Fișă de produs în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/1185 al Comisiei din 24 aprilie 2015 de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește cerințele de proiectare ecologică pentru încălzitoarele cu combustibil solid.

Identificator(i) de model:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Funcția de încălzire indirectă: [da/nu].		NU									
Putere de încălzire directă:		9,0 (kW)									
Putere de încălzire indirectă:		N/A (kW)									
Combustibil	Combustibilul recomandat (unul singur):	Alt(e) combustibil(e) adecvat(€)	η_s [%]:	Emisii provenite de la încălzitoare la putere termică nominală (1)				Emisii provenite de la încălzitoare la putere termică minimă(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)			
Bușteni de lemn cu un conținut de umiditate ≤ 25 %	DA	NU	70,0	29	56	1215	105				
Lemn presat cu un conținut de umiditate < 12 %.	NU	NU									
Altă biomasă lemnoasă	NU	NU									
Biomasă nelemnoasă	NU	NU									
Antracit și cărbune slab	NU	NU									
Cocs metalurgic	NU	NU									
Semicocs	NU	NU									
Cărbune greu	NU	NU									
Brichete de lignit	NU	NU									
Brichete de turbă	NU	NU									
Brichete din combustibil fosil mixt	NU	NU									
Alt combustibil fosil	NU	NU									
Amestec de brichete din biomasă și combustibil fosil	NU	NU									
Alte amestecuri de biomasă și combustibil solid	NU	NU									
Caracteristicile de performanță atunci când se utilizează numai combustibilul recomandat											
Parametru	Desemnare	Valoare	Unitate								
Energie termică				Eficiența utilă (puterea calorifică în stare de funcționare)							
Putere termică nominală	P _{nom}	9,0	kW	Randament util la puterea termică nominală	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Putere termică minimă (indicativă)	P _{min}	ND	kW	Randament util la putere termică minimă (indicativ)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Consumul de energie electrică pentru uz propriu				Tipul de putere termică/controlul temperaturii camerei (selecți o opțiune)							
La puterea termică nominală	e _{l, max}	0,0	kW	o singură treaptă de producere a căldurii fără controlul temperaturii camerei			NU				
La putere termică minimă	e _{l, min}	0,0	kW	cel puțin două etape manuale fără controlul temperaturii camerei			NU				
În modul stand-by	e _{l, SB}	0,0	kW	controlul mecanic al temperaturii camerei cu ajutorul unui termostat			NU				
Necesarul de energie al flăcării pilot fixe				control electronic al temperaturii camerei			NU				
Necesarul de energie al flăcării pilot (dacă este cazul)	P _{pilot}	ND	kW	control electronic al temperaturii camerei cu control al orei de zi			NU				
				control electronic al temperaturii camerei cu controler săptămânal			NU				
				Alte opțiuni de reglare (pot fi selectate mai multe)							
				controlul temperaturii camerei cu detectarea prezenței			NU				
				controlul temperaturii camerei cu detectarea ferestrei deschise			NU				
				opțiune de control de la distanță			NU				
Detalii de contact:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>(*1) PM = particule în suspensie, OGC = compuși organici gazeși, CO = monoxid de carbon, NO_x = oxizi de azot. (*2) Necesar numai dacă se utilizează factorii de corecție F(2) sau F(3)</small>											

Dyrektor

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-)

Rafał Kalbarczyk
Rafał Kalbarczyk
Semnat în numele și pe seama producătorului de către
directorul de producție Rafał Kalbarczyk



Τεχνικό δελτίο προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/1185 της Επιτροπής, της 24ης Απριλίου 2015, για την εφαρμογή της οδηγίας 2009/125/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις οικολογικού σχεδιασμού για θερμαντήρες χώρου στερεών καυσίμων.

Αναγνωριστικό(-ά) μοντέλου:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Λειτουργία έμμεσης θέρμανσης: [ναι/όχι].		OXI									
Άμεση παραγωγή θερμότητας:		9,0		(kW)							
Έμμεση απόδοση θερμότητας:		N/A		(kW)							
Καύσιμο	Συνιστώμενο καύσιμο (μόνο ένα):	Άλλο(α) κατάλληλο(α) καύσιμο(α)	η_s [%]:	Εκπομπές από θερμάστρες χώρου σε ονομαστική θερμική ισχύ (1)				Εκπομπές από θερμαντήρες χώρου σε ελάχιστη θερμική ισχύ(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)			
Κορμοί ξύλου με υγρασία ≤ 25 %	NAI	OXI	70,0	29	56	1215	105				
Πιεσμένη ξυλεία με περιεκτικότητα σε υγρασία < 12 %.	OXI	OXI									
Άλλη βιομάζα ξύλου	OXI	OXI									
Μη ξυλίνη βιομάζα	OXI	OXI									
Ανθρακίτης και άπαχος άνθρακας	OXI	OXI									
Μεταλλουργικός οπτάνθρακας	OXI	OXI									
Ημι-κοκ	OXI	OXI									
Σκληρός άνθρακας	OXI	OXI									
Μπρικέτες λιγνίτη	OXI	OXI									
Μπρικέτες τύρφης	OXI	OXI									
Μπρικέτες μικτών ορυκτών καυσίμων	OXI	OXI									
Άλλα ορυκτά καύσιμα	OXI	OXI									
Μείγμα μπρικετών βιομάζας και ορυκτών καυσίμων	OXI	OXI									
Άλλα μείγματα βιομάζας και στερεών καυσίμων	OXI	OXI									
Χαρακτηριστικά επιδόσεων όταν λειτουργεί μόνο με το συνιστώμενο καύσιμο											
Παράμετρος	Ονομασία	Τιμή	Μονάδα	Παράμετρος	Ονομασία	Τιμή	Μονάδα				
Θερμική ενέργεια				Ωφέλιμη απόδοση (θερμογόνος δύναμη στην κατάσταση λειτουργίας)							
Ονομαστική απόδοση θερμότητας	P _{nom}	9,0	kW	Ωφέλιμη απόδοση σε ονομαστική απόδοση θερμότητας	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Ελάχιστη θερμική απόδοση (ενδεικτικά)	P _{min}	ND	kW	Ωφέλιμη απόδοση σε ελάχιστη θερμική απόδοση (ενδεικτικά)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για ίδια χρήση				Τύπος παραγωγής θερμότητας/ελέγχου θερμοκρασίας χώρου (επιλέξτε μία επιλογή)							
Στην ονομαστική θερμική ισχύ	e _{lmax}	0,0	kW	παραγωγή θερμότητας ενός σταδίου χωρίς έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου		OXI					
Σε ελάχιστη θερμική απόδοση	e _{lmin}	0,0	kW	τουλάχιστον δύο χειροκίνητα στάδια χωρίς έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου		OXI					
Σε κατάσταση αναμονής	e _{lSB}	0,0	kW	μηχανικός έλεγχος της θερμοκρασίας δωματίου με χρήση θερμοστάτη		OXI					
Ενεργειακή απαίτηση της σταθερής φλόγας πιλότου				ηλεκτρονικός έλεγχος της θερμοκρασίας δωματίου		OXI					
Απαιτούμενη ενέργεια φλόγας πιλότου (κατά περίπτωση)	P _{pilot}	ND	kW	ηλεκτρονικός έλεγχος της θερμοκρασίας δωματίου με ρύθμιση της ώρας ημέρας		OXI					
				ηλεκτρονικός έλεγχος θερμοκρασίας χώρου με εβδομαδιαίο ελεγκτή		OXI					
				Άλλες επιλογές ρύθμισης (μπορούν να επιλεγούν πολλές)							
				έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου με ανίχνευση παρουσίας		OXI					
				έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου με ανίχνευση ανοικτού παραθύρου		OXI					
				επιλογή τηλεχειρισμού		OXI					
Στοιχεία επικοινωνίας:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>(*) PM = αιωρούμενα σωματίδια, OGC = οργανικές αέρσιες ενώσεις, CO = μονοξείδιο του άνθρακα, NO_x = οξείδια του αζώτου. (**2) Απαιτείται μόνο εάν χρησιμοποιούνται διορθωτικοί συντελεστές F(2) ή F(3).</small>											

Dyrektor

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 02.08.2024

Τόπος και ημερομηνία

Rafał Kalbarczyk
 Rafał Kalbarczyk
 Υπογράφηκε για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή
 από τον διευθυντή παραγωγής Rafał Kalbarczyk



Ficha de producto conforme al reglamento (UE) 2015/1185 de la comisión, de 24 de abril de 2015, por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los requisitos de diseño ecológico para los aparatos de calefacción de espacios que utilizan combustibles sólidos.

Identificador(es) del modelo:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Función de calefacción indirecta:[sí/no].		NO									
Potencia calorífica directa:		9,0 (kW)									
Potencia calorífica indirecta:		N/A (kW)									
Combustible	Combustible recomendado (sólo uno):	Otro(s) combustible(s) apropiado(s)	η_s [%]:	Emisiones de los calefactores a potencia nominal (1)				Emisiones de los calefactores a potencia mínima(1) (2)			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Troncos de madera con un contenido de humedad ≤ 25 %.	SÍ	NO	70,0	29	56	1215	105				
Madera prensada con un contenido de humedad < 12 %.	NO	NO									
Otra biomasa de madera	NO	NO									
Biomasa no maderera	NO	NO									
Antracita y carbón pobre	NO	NO									
Coque metalúrgico	NO	NO									
Semicoca	NO	NO									
Hulla	NO	NO									
Briquetas de lignito	NO	NO									
Briquetas de turba	NO	NO									
Briquetas mixtas de combustibles fósiles	NO	NO									
Otros combustibles fósiles	NO	NO									
Mezcla de briquetas de biomasa y combustibles fósiles	NO	NO									
Otras mezclas de biomasa y combustible sólido	NO	NO									
Características de rendimiento cuando se utiliza sólo el combustible recomendado											
Parámetro	Designación	Valor	Unidad	Rendimiento útil (poder calorífico en estado de funcionamiento)							
Energía térmica				Rendimiento útil (poder calorífico en estado de funcionamiento)							
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	9,0	kW	Rendimiento útil a potencia calorífica nominal		$\eta_{th,nom}$	80,0			%	
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	ND	kW	Rendimiento útil a potencia calorífica mínima (indicativo)		$\eta_{th,min}$	ND			%	
Consumo de electricidad para uso propio				Tipo de control de la potencia calorífica/temperatura ambiente (seleccione una opción)							
A potencia calorífica nominal	$e_{l,max}$	0,0	kW	potencia calorífica de una etapa sin control de la temperatura ambiente				NO			
A potencia calorífica mínima	$e_{l,min}$	0,0	kW	al menos dos etapas manuales sin control de la temperatura ambiente				NO			
En modo de espera	$e_{l,SB}$	0,0	kW	control mecánico de la temperatura ambiente mediante termostato				NO			
Consumo de energía de la llama piloto fija				control electrónico de la temperatura ambiente				NO			
Requisitos energéticos de la llama piloto (si procede)	P_{pilot}	ND	kW	control electrónico de la temperatura ambiente con regulación horaria diurna				NO			
				control electrónico de la temperatura ambiente con regulador semanal				NO			
				Otras opciones de ajuste (se pueden seleccionar varias)							
				control de temperatura ambiente con detección de presencia				NO			
				control de la temperatura ambiente con detección de ventana abierta				NO			
				opción de control remoto				NO			
Datos de contacto:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
<small>(*1) PM = partículas, OGC = compuestos orgánicos gaseosos, CO = monóxido de carbono, NOx = óxidos de nitrógeno. (*2) Obligatorio sólo si se utilizan los factores de corrección F(2) o F(3).</small>											

Dyrektor

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024 tel. 48 389 99 00

(-16-)

Lugar y fecha

Rafał Kalbarczyk
 Rafał Kalbarczyk
 Firmado en nombre y representación del fabricante por el
 Director de Producción Rafał Kalbarczyk.



Tuoteseloste Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanosta kiinteän polttoaineen tilalämmittimiä koskevien ekologisen suunnittelun vaatimusten osalta 24. huhtikuuta 2015 annetun komission asetuksen (EU) 2015/1185 mukaisesti.

Mallin tunniste(t):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Epäsuora lämmitystoiminto: [kyllä/ei].		EI									
Suora lämmöntuotto:		9,0 (kW)									
Epäsuora lämmöntuotto:		N/A (kW)									
Polttoaine	Suositeltu polttoaine (vain yksi):	Muu(t) sopiva(t) polttoaine(et)	η_s [%]:	Tilalämmittimien päästöt nimellislämpöteholla (1)				Tilalämmittimien päästöt pienimmällä lämmitysteholla(1) (2)			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Puutukit, joiden kosteuspitoisuus on \leq 25 %	KYLLÄ	EI	70,0	29	56	1215	105				
Puristettu puu, jonka kosteuspitoisuus on \leq 12 %.	EI	EI									
Muu puubiomassa	EI	EI									
Muu kuin puubiomassa	EI	EI									
Antrasiitti ja vähärasvainen hiili	EI	EI									
Metallurginen koksi	EI	EI									
Puolikoksi	EI	EI									
Kivihiihi	EI	EI									
Ruskohiilibriketit	EI	EI									
Turve briketit	EI	EI									
Fossiilisten polttoaineiden sekabriketit	EI	EI									
Muu fossiilinen polttoaine	EI	EI									
Biomassan ja fossiilisten polttoaineiden brikettien seos.	EI	EI									
Muut biomassan ja kiinteiden polttoaineiden seokset	EI	EI									
Suorituskykyominaisuudet, kun käytetään ainoastaan suositeltua polttoainetta											
Parametri	Nimitys	Arvo	Yksikkö	Parametri	Nimitys	Arvo	Yksikkö	Parametri	Nimitys	Arvo	Yksikkö
Lämpövoima				Hyötysuhde (lämpöarvo käyttötilassa)							
Nimellinen lämmöntuotto	P_{nom}	9,0	kW	Hyötysuhde nimellislämpöteholla	$\eta_{th, nom}$	80,0	%	Hyötysuhde pienimmällä lämmöntuotolla (ohjeellinen)	$\eta_{th, min}$	ND	%
Pienin lämmöntuotto (ohjeellinen)	P_{min}	ND	kW	Lämmitystehon/huonelämpötilan säätötyyppi (valitse yksi vaihtoehto)							
Sähkönkulutus omaan käyttöön				yksivaiheinen lämmöntuotto ilman huonelämpötilan säätöä		EI		vähintään kaksi manuaalista vaihtoa ilman huoneenlämmön säätöä		EI	
Nimellisellä lämmöntuotolla	$e_{l, max}$	0,0	kW	mekaaninen huonelämpötilan säätö termostaateilla		EI		elektroninen huoneen lämpötilan säätö		EI	
Vähimmäislämmöntuotolla	$e_{l, min}$	0,0	kW	elektroninen huoneen lämpötilan säätö, jossa on päiväajan säätö		EI		elektroninen huoneen lämpötilan säätö viikoittaisella säätimellä		EI	
Valmiustilassa	$e_{l, SB}$	0,0	kW	Muut säätövaihtoehdot (useita voidaan valita)							
Kiinteän ohjausliekin energiantarve				huoneenlämmön säätö läsnäolotunnistuksella		EI		huoneen lämpötilan säätö avoimen ikkunan tunnistuksella		EI	
Ohjausliekin energiantarve (tarvittaessa)	P_{pilot}	ND	kW	kaukosäätimen vaihtoehto		EI					
Yhteystiedot:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
		<small>(*1) PM = hiukkaset, OGC = orgaaniset kaasumaiset yhdisteet, CO = hiilimonoksidi, NOx = typen oksidit. (*2) Vaaditaan vain, jos käytetään korjauskertoimia F(2) tai F(3).</small>									

Dyrektor

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 02.08.2024

Paikka ja päivämäärä

Rafał Kalbarczyk
 Valmistajan puolesta ja puolesta allekirjoittanut
 tuotantojohtaja Rafał Kalbarczyk.



Продуктов фиш в съответствие с Регламент (ЕС) 2015/1185 на Комисията от 24 април 2015 г. за прилагане на Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета по отношение на изискванията за екодизайн за отоплителни уреди на твърдо гориво.

Идентификатор(и) на модела:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1										
Функция индиректно нагряване: [да/не].		НЕ										
Директна топлинна мощност:		9,0 (kW)										
Индиректна топлинна мощност:		N/A (kW)										
гориво	Препоръчително гориво (само едно):	Друго подходящо гориво(а)	η_c [%]:	Емисии от отоплителни уреди при номинална топлинна мощност (1)				Емисии от нагреватели на помещения при минимална топлинна мощност (1) (2)				
				PM	OGC	CO	NE _x	PM	OGC	CO	NE _x	
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				
Дървени трупи със съдържание на влага \leq 25 %		ДА	НЕ	70,0	29	56	1215	105				
Пресова дървесина със съдържание на влага < 12 %.		НЕ	НЕ									
Друга дървесна биомаса		НЕ	НЕ									
Недървесна биомаса		НЕ	НЕ									
Антрацит и постни въглища		НЕ	НЕ									
Металургичен кокс		НЕ	НЕ									
Полукокс		НЕ	НЕ									
Черни въглища		НЕ	НЕ									
Лигнитни брикети		НЕ	НЕ									
Торфени брикети		НЕ	НЕ									
Смесени брикети от изкопаеми горива		НЕ	НЕ									
Други изкопаеми горива		НЕ	НЕ									
Смес от брикети от биомаса и изкопаеми горива		НЕ	НЕ									
Други смеси от биомаса и твърдо гориво		НЕ	НЕ									
Характеристики на работа при работа само с препоръчаното гориво												
Параметър	Обозначаване	Стойност	Мерна единица					Параметър	Обозначаване	Стойност	Мерна единица	
Термична мощност				Полезна ефективност (калоричност в работно състояние)								
Номинална топлинна мощност	$P_{\text{наз}}$	9,0	kW	Полезна ефективност при номинална топлинна мощност				$\eta_{\text{th, ном}}$	80,0	%		
Минимална топлинна мощност (ориентировъчно)	$P_{\text{мин}}$	ND	kW	Полезна ефективност при минимална топлинна мощност (ориентировъчно)				$\eta_{\text{th, мин}}$	ND	%		
Консумация на електроенергия за собствени нужди				Тип топлинна мощност/контрол на стайната температура (изберете една опция)								
При номинална топлинна мощност	$e_{\text{л, макс}}$	0,0	kW	едностепенна топлинна мощност без контрол на стайната температура				НЕ				
При минимална топлинна мощност	$e_{\text{л, мин}}$	0,0	kW	най-малко две ръчни степени без контрол на стайната температура				НЕ				
В режим на готовност	$e_{\text{л, SB}}$	0,0	kW	механичен контрол на стайна температура с помощта на термостат				НЕ				
Енергийни изисквания на фиксирания пилотен пламък				електронен контрол на температурата в помещението				НЕ				
Изискване за енергия на пилотния пламък (ако е приложимо)	$P_{\text{пилот}}$	ND	kW	електронен контрол на стайната температура с контрол през деня				НЕ				
				електронен контрол на стайната температура със седмичен контролер				НЕ				
Други опции за настройка (могат да бъдат избрани няколко)												
				контрол на стайната температура с откриване на присъствие				НЕ				
				контрол на стайната температура с детекция на отворен прозорец				НЕ				
				опция за дистанционно управление				НЕ				
Данни за контакт:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19										
(*1) PM = прахови частици, OGC = органични газообразни съединения, CO = въглероден оксид, NO _x = азотни оксиди. (*2) Изисква се само ако се използват коригиращи фактори F(2) или 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-)

Wsola 02.08.2024

Място и дата

Dyrektor

Rafal Kalbarczyk
Подписано за и от името на производителя от
производствения директор Rafal Kalbarczyk



Productkaart in overeenstemming met commissieverordening (EU) 2015/1185 van 24 april 2015 ter implementatie van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad met betrekking tot eisen inzake ecologisch ontwerp voor ruimteverwarmingstoestellen die vaste brandstoffen gebruiken.

Model-ID('s):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Indirecte verwarmingsfunctie: [ja/nee].		NEE									
Directe warmteafgifte:		9,0 (kW)									
Indirecte warmteafgifte:		N.v.t (kW)									
Brandstof	Aanbevolen brandstof (slechts één):	Andere geschikte brandstof(fen)	η_s [X%]:	Emissies van ruimteverwarmingstoestellen bij nominale warmteafgifte (1)				Emissies van ruimteverwarmingstoestellen bij minimale warmteafgifte(1) (2)			
				P.M	OGC	CO	NEE _x	P.M	OGC	CO	NEE _x
				[x] mg/Nm ³ (13% O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13% O ₂)			
Houtblokken met vochtgehalte \leq 25 %	JA	NEE	70,0	29	56	1215	105				
Geperst hout met een vochtgehalte < 12 %.	NEE	NEE									
Overige houtbiomassa	NEE	NEE									
Niet-hout biomassa	NEE	NEE									
Antraciet en magere steenkool	NEE	NEE									
Metallurgische cokes	NEE	NEE									
Half-cola	NEE	NEE									
Steenkool	NEE	NEE									
Bruinkoolbriketten	NEE	NEE									
Turbriketten	NEE	NEE									
Gemengde briketten van fossiele brandstoffen	NEE	NEE									
Andere fossiele brandstof	NEE	NEE									
Mengsel van biomassa en briketten van fossiele brandstoffen	NEE	NEE									
Andere mengsel van biomassa en vaste brandstof	NEE	NEE									
Prestatiekenmerken bij uitsluitend gebruik met de aanbevolen brandstof											
Parameter	Aanduiding	Waarde	Eenheid								
Thermische kracht				Nuttig rendement (calorische waarde in bedrijfstoestand)							
Nominale warmteafgifte	P _{naam}	9,0	kW	Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Minimale warmteafgifte (indicatief)	P _{min}	ND	kW	Nuttig rendement bij minimale warmteafgifte (indicatief)	$\eta_{d, min}$	ND	%				
Elektriciteitsverbruik voor eigen gebruik				Type warmteafgifte/regeling van de kamertemperatuur (selecteer één optie)							
Bij nominale warmteafgifte	e _{l,maximaal}	0,0	kW	eentraps warmteafgifte zonder regeling van de kamertemperatuur			NEE				
Bij minimale warmteafgifte	e _{l,min}	0,0	kW	minimaal twee handmatige trappen zonder regeling van de kamertemperatuur			NEE				
In stand-bymodus	e _{l,SB}	0,0	kW	mechanische kamertemperatuurregeling met behulp van een thermostaat			NEE				
Energiebehoefte van de vaste waakvlam				elektronische regeling van de kamertemperatuur			NEE				
Energievereiste voor de waakvlam (indien van toepassing)	P _{piloot}	ND	kW	elektronische kamertemperatuurregeling met dagtijdsregeling			NEE				
				elektronische kamertemperatuurregeling met weekregelaar			NEE				
				Overige instelmogelijkheden (meerdere selecteerbaar)							
				kamertemperatuurregeling met aanwezigheidsdetectie			NEE				
				kamertemperatuurregeling met open raamdetectie			NEE				
				afstandsbediening optie			NEE				
Contact details:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, 0048 48 389 99 19									
(*1) PM = fijn stof, OGC = organische gasvormige verbindingen, CO = koolmonoxide, NOx = stikstofoxiden. (*2) Alleen vereist als correctiefactoren F(2) of F(3) worden gebruikt.											

Dyrektor

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Plaats en datum

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Rafał Kalbarczyk
Ondertekend voor en namens de fabrikant door
productiedirecteur Rafał Kalbarczyk



Produkta speciālā zīme saskaņā ar komisijas 2015. gada 24. aprīļa regulu (ES) 2015/1185, ar ko ievieš Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK attiecībā uz ekodizaina prasībām cietā kurināmā telpu sildītājiem.

Modeļa identifikators(-i):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Netiešās sildīšanas funkcija: [jā/nē].		NĒ									
Tiešā siltuma jauda:		9,0 (kW)									
Netiešā siltuma jauda:		N/A (kW)									
Degviela	Ieteicamā degviela (tikai viena):	Cita piemērota degviela(-as)	η_s [%]:	Telpu sildītāju emisijas pie nominālās siltuma jaudas (1)				Emisijas no telpu sildītājiem ar minimālo siltuma jaudu (1) (2)			
				PM	OGC	CO	NE _x	PM	OGC	CO	NE _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Koka balķi ar mitruma saturu ≤ 25 %	JĀ	NĒ	70,0	29	56	1215	105				
Presēta koksne ar mitruma saturu < 12 %.	NĒ	NĒ									
Cita koksnes biomasas	NĒ	NĒ									
Nekoksnes biomasas	NĒ	NĒ									
Antracīts un liesās ogles	NĒ	NĒ									
Metalurģijas kokss	NĒ	NĒ									
Puskokss	NĒ	NĒ									
Akmeņogles	NĒ	NĒ									
Brūnoglū briķetes	NĒ	NĒ									
Kūdras briķetes	NĒ	NĒ									
Jauktas fosilā kurināmā briķetes	NĒ	NĒ									
Cits fosilais kurināmais	NĒ	NĒ									
Biomases un fosilā kurināmā briķešu maisījums	NĒ	NĒ									
Citi biomasas un cietā kurināmā maisījumi	NĒ	NĒ									
Veiktspējas raksturlielumi, ekspluatējot tikai ar ieteikto degvielu											
Parametrs		Apzīmējums	Vērtība	Vienība	Parametrs		Apzīmējums	Vērtība	Vienība		
Siltuma jauda				Noderīgā efektivitāte (siltuma vērtība darba stāvoklī)							
Nominālā siltuma jauda	P_{nom}	9,0	kW	Noderīga efektivitāte pie nominālās siltuma jaudas	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Minimālā siltuma jauda (orientējoši)	P_{min}	ND	kW	Noderīga efektivitāte pie minimālās siltuma jaudas (orientējoši)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Elektrības patēriņš pašu vajadzībām				Siltuma jaudas/telpas temperatūras kontroles veids (izvēlieties vienu opciju)							
Pie nominālās siltuma jaudas	$e_{l, maks}$	0,0	kW	vienpakāpes siltuma jauda bez telpas temperatūras kontroles	NĒ						
Pie minimālās siltuma jaudas	$e_{l, min}$	0,0	kW	vismaz divi manuāli posmi bez telpas temperatūras kontroles	NĒ						
Gaidīšanas režīmā	$e_{l, sB}$	0,0	kW	mehāniskā telpas temperatūras kontrole, izmantojot termostatu	NĒ						
Energijas prasība fiksētajai pilotliesmai				elektroniskā telpas temperatūras kontrole	NĒ						
Izmēģinājuma liesmas enerģijas prasība (ja piemērojama)	P_{pilot}	ND	kW	elektroniska telpas temperatūras kontrole ar dienas laika kontroli	NĒ						
				elektroniska telpas temperatūras kontrole ar iknedējas regulatoru	NĒ						
				Citas regulēšanas iespējas (var izvēlieties vairākas)							
				telpas temperatūras kontrole ar klātbūtnes noteikšanu	NĒ						
				telpas temperatūras kontrole ar atvērta loga noteikšanu	NĒ						
				tālvadības pults iespēja	NĒ						
Kontakta detaļas:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
(*1) PM = cietās daļiņas, OGC = organiskie gāzveida savienojumi, CO = oglekļa monoksīds, NOx = slāpekļa oksīdi. (*2) Nepieciešams tikai tad, ja tiek izmantoti korekcijas koeficienti F(2) vai F(3).											

Dyrektor

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 02.08.2024

Vieta un datums

Rafał Kalbarczyk
Rafal Kalbarczyk
Ražotāja vārdā un vārdā parakstījis ražošanas direktors
Rafał Kalbarczyk



Gaminio vardinių parametų lentelė pagal 2015 m. balandžio 24 d. Komisijos reglamentą (ES) 2015/1185, įgyvendinantį Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB dėl kietojo kuro patalpų šildytuvų ekologinio projektavimo reikalavimų.

Modelio identifikatorius (-iai):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1										
Netiesioginio šildymo funkcija: [taip/ne].		NE										
Tiesioginė šilumos išėiga:		9,0		(kW)								
Netiesioginė šilumos išėiga:		N/A		(kW)								
Kuro	Rekomenduojamas kuras (tik vienas):	Kiti tinkami degalai	η_s [%]:	Patalpų šildytuvų emisija esant vardinei šiluminei galiai (1)				Patalpų šildytuvų išmetami teršalai esant mažiausiai šiluminei galiai (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)				
Medienos rąstai, kurių drėgnis ≤ 25 %		TAIP	NE	70,0	29	56	1215	105				
Presuota mediena, kurios drėgnumas < 12 %.		NE	NE									
Kita medienos biomasė		NE	NE									
Ne medienos biomasė		NE	NE									
Antracitas ir liesa anglis		NE	NE									
Metalurginis koksas		NE	NE									
Puskoksas		NE	NE									
Kietoji anglis		NE	NE									
Rusvosios anglies briketai		NE	NE									
Durpių briketai		NE	NE									
Mišrūs iškastinio kuro briketai		NE	NE									
Kitas iškastinis kuras		NE	NE									
Biomasės ir iškastinio kuro briketų mišinys		NE	NE									
Kiti biomasės ir kietojo kuro mišiniai		NE	NE									
Veikimo charakteristikos, kai naudojamas tik rekomenduojamas kuras												
Parametras	Paskyrimas	Vertė	Vienetas									
Šiluminė galia				Naudingas efektyvumas (kalingumas darbinėje būsenoje)								
Nominali šiluminė galia	P _{nom}	9,0	kW	Naudingas efektyvumas esant vardinei šilumos galiai		$\eta_{d, nom}$	80,0			%		
Minimali šiluminė galia (orientacinė)	P _{min}	ND	kW	Naudingas efektyvumas esant minimaliai šiluminei galiai (orientacinis)		$\eta_{d, min}$	ND			%		
Elektros suvartojimas savo reikmėms				Šilumos galios / kambario temperatūros valdymo tipas (pasirinkite vieną variantą)								
Esant vardinei šiluminei galiai	e _{l maks}	0,0	kW	vienpakopis šilumos tiekimas be kambario temperatūros reguliavimo				NE				
Esant minimaliai šiluminei galiai	e _{l min}	0,0	kW	mažiausiai du rankiniai etapai be kambario temperatūros reguliavimo				NE				
Budėjimo režimu	e _{l sb}	0,0	kW	mechaninis kambario temperatūros valdymas naudojant termostatą				NE				
Stacionarios liepsnos energijos poreikis				elektroninis kambario temperatūros valdymas				NE				
Bandomosios liepsnos energijos reikalavimas (jei taikoma)	P _{pilotas}	ND	kW	elektroninis kambario temperatūros valdymas su dienos laiko reguliavimu				NE				
				elektroninis kambario temperatūros valdymas su savaitiniu valdikliu				NE				
				Kitos reguliavimo parinktys (galima pasirinkti keletą)								
				kambario temperatūros valdymas su buvimo aptikimu				NE				
				kambario temperatūros valdymas su atviro lango aptikimu				NE				
				nuotolinio valdymo galimybė				NE				
Kontaktiniai duomenys:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19										
(*1) PM = kietosios dalelės, OGC = organiniai dujiniai junginiai, CO = anglies monoksidas, NO _x = azoto oksidai. (*2) Reikalingas tik tuo atveju, jei naudojami pataisys koeficientai F(2) arba 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-)

Wsola 02.08.2024

Vieta ir data

Direktor

Rafał Kalbarczyk
Gamintojo vardu ir vardu pasirašė gamybos direktorius
Rafał Kalbarczyk



Modellidentifiare:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Indirekt värmefunktion:[ja/nej].		NEJ									
Direkt värmeeffekt:		9,0 (kW)									
Indirekt värmeeffekt:		N/A (kW)									
Bränsle	Rekommenderat bränsle (endast ett):	Andra lämpliga bränslen	η_s [%]:	Utsläpp från rumsvärmare vid nominell värmeeffekt (1)				Utsläpp från rumsvärmare vid lägsta värmeeffekt(1) (2)			
				PM	OGC	CO	NEJ _x	PM	OGC	CO	NEJ _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Vedstockar med fukthalt ≤ 25 %	JA	NEJ	70,0	29	56	1215	105				
Pressat trä med en fukthalt < 12 %.	NEJ	NEJ									
Annan träbiomassa	NEJ	NEJ									
Biomassa som inte är trä	NEJ	NEJ									
Antracit och magert kol	NEJ	NEJ									
Metallurgisk koks	NEJ	NEJ									
Halvkoks	NEJ	NEJ									
Hård kol	NEJ	NEJ									
Brunkolsbriketter	NEJ	NEJ									
Torvbriketter	NEJ	NEJ									
Blandade fossila bränslebriketter	NEJ	NEJ									
Annat fossilt bränsle	NEJ	NEJ									
Blandning av biomassa och fossila bränslebriketter	NEJ	NEJ									
Andra blandningar av biomassa och fast bränsle	NEJ	NEJ									
Prestandaegenskaper endast när den används med rekommenderat bränsle											
Parameter	Beteckning	Värde	Enhet	Parameter	Beteckning	Värde	Enhet				
Värmekraft				Användbar effektivitet (värmevärde i drifttillstånd)							
Nominell värmeeffekt	P _{nom}	9,0	kW	Användbar verkningsgrad vid nominell värmeeffekt	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Minsta värmeeffekt (indikativt)	P _{min}	ND	kW	Användbar effektivitet vid minimal värmeeffekt (indikativt)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Elförbrukning för eget bruk				Typ av värmeeffekt/rumstemperaturkontroll (välj ett alternativ)							
Vid nominell värmeeffekt	e _{l,max}	0,0	kW	enstegs värmeeffekt utan rumstemperaturreglering			NEJ				
Vid minsta värmeeffekt	e _{l,min}	0,0	kW	minst två manuella steg utan rumstemperaturkontroll			NEJ				
I standby-läge	e _{l,SB}	0,0	kW	mekanisk rumstemperaturkontroll med termostat			NEJ				
Energibehov för den fasta pilotlågan				elektronisk rumstemperaturkontroll			NEJ				
				elektronisk rumstemperaturreglering med dagtidsreglering			NEJ				
				elektronisk rumstemperaturkontroll med veckoregulator			NEJ				
Krav på pilotflammas energi (om tillämpligt)	P _{pilot}	ND	kW	Andra justeringsalternativ (flera kan väljas)							
				rumstemperaturreglering med närvarodetektering			NEJ				
				rumstemperaturkontroll med detektering av öppet fönster			NEJ				
				fjärrkontroll alternativ			NEJ				
Kontaktuppgifter:		Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
(*) PM = partiklar, OGC = organiska gasformiga föreningar, CO = kolmonoxid, NOx = kväveoxider. (**) Krävs endast om korrektionsfaktorerna F(2) eller F(3) används.											

Dyrektor

Kratki.pl Marek Bał

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Plats och datum

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Rafał Kalbarczyk
Signerad för och på uppdrag av tillverkaren av
produktionschef Rafał Kalbarczyk



Tehnični podatki o izdelku v skladu z uredbo Komisije (EU) 2015/1185 z dne 24. aprila 2015 o izvajanju Direktive 2009/125/ES Evropskega parlamenta in Sveta glede zahtev za okoljsko primerno zasnovane grelnike prostorov na trda goriva.

Identifikatorji modela:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Funkcija posrednega ogrevanja: [da/ne].		št									
Neposredna toplotna moč:		9,0 (kW)									
Posredna toplotna moč:		N/A (kW)									
Gorivo	Priporočeno gorivo (samo eno):	Drugo ustrezno gorivo(-a)	η_s [%]:	Emisije iz grelnikov prostorov pri nazivni toplotni moči (1)				Emisije iz grelnikov prostorov pri najmanjši toplotni moči (1) (2)			
				popoldne	OGC	CO	št _x	popoldne	OGC	CO	št _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Lesena polena z vsebnostjo vlage ≤ 25 %	DA	št	70,0	29	56	1215	105				
Stisnjen les z vsebnostjo vlage < 12 %.	št	št									
Ostala lesna biomasa	št	št									
Nelesna biomasa	št	št									
Antracit in pust premog	št	št									
Metalurški koks	št	št									
Polkoks	št	št									
Trdi premog	št	št									
Briketi iz lignita	št	št									
Šotni briketi	št	št									
Mešani briketi na fosilna goriva	št	št									
Druga fosilna goriva	št	št									
Mešanica briketov iz biomase in fosilnih goriv	št	št									
Druge mešanice biomase in trdnega goriva	št	št									
Značilnosti delovanja pri delovanju samo s priporočenim gorivom											
Parameter	Imenovanje	Vrednost	Enota	Parameter	Imenovanje	Vrednost	Enota				
Toplotna moč				Koristni izkoristek (kalorična vrednost v obratovalnem stanju)							
Nazivna toplotna moč	P_{nom}	9,0	kW	Koristni izkoristek pri nazivni toplotni moči	$\eta_{th,nom}$	80,0	%				
Najmanjša toplotna moč (okvirno)	P_{min}	ND	kW	Koristni izkoristek pri minimalni toplotni moči (indikativno)	η_{min}	ND	%				
Poraba električne energije za lastno uporabo				Vrsta toplotne moči/regulacija sobne temperature (izberite eno možnost)							
Pri nazivni toplotni moči	$e_{l,max}$	0,0	kW	enostopenjska toplotna moč brez regulacije sobne temperature		št					
Pri minimalni toplotni moči	$e_{l,min}$	0,0	kW	vsaj dve ročni stopnji brez regulacije sobne temperature		št					
V stanju pripravljenosti	$e_{l,SB}$	0,0	kW	mehansko uravnavanje sobne temperature s pomočjo termostata		št					
Energijska zahteva fiksnega pilotnega plamena				elektronski nadzor sobne temperature		št					
Zahtevana energija pilotnega plamena (če je primerno)	P_{pilot}	ND	kW	elektronska regulacija sobne temperature z dnevno regulacijo		št					
				elektronska regulacija sobne temperature s tedenskim regulatorjem		št					
				Druge možnosti prilagajanja (izberete jih lahko več)							
				nadzor sobne temperature z zaznavanjem prisotnosti		št					
				nadzor sobne temperature z zaznavo odprtega okna		št					
				možnost daljinskega upravljanja		št					
Kontaktne podatki:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									

(*1) PM = trdni delci, OGC = organske plinaste spojine, CO = ogljikov monoksid, NO_x = dušikovi oksidi. (*2) Zahtevano samo, če se uporabljajo korekcijski faktorji F(2) ali F(3).

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024 tel. 48 389 99 00

Kraj in datum

(-16-)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Podpisal za in v imenu proizvajalca/direktor proizvodnje
Rafał Kalbarczyk



Popis výrobku v súlade s nariadením komisie (EÚ) 2015/1185 z 24. apríla 2015, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES s ohľadom na požiadavky na ekodizajn ohrievačov priestoru na tuhé palivo.

Identifikátory modelu:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Funkcia nepriameho ohreву: [áno/nie].		NIE									
Priamy tepelný výkon:		9,0 (kW)									
Nepriamy tepelný výkon:		N/A (kW)									
Palivo	Odporúčané palivo (iba jedno):	Iné vhodné palivo (palivá)	η_s [%]:	Emisie z ohrievačov priestoru pri menovitom tepelnom výkone (1)				Emisie z ohrievačov priestoru pri minimálnom tepelnom výkone (2)			
				POPOL	OGC	CO	NIE _x	POPOL	OGC	CO	NIE _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Drevené polená s obsahom vlhkosti ≤ 25 %	ÁNO	NIE	70,0	29	56	1215	105				
Lisované drevo s vlhkosťou < 12 %.	NIE	NIE									
Iná drevná biomasa	NIE	NIE									
Nedrevná biomasa	NIE	NIE									
Antracit a chudé uhlie	NIE	NIE									
Hutnícky koks	NIE	NIE									
Polokoks	NIE	NIE									
Čierne uhlie	NIE	NIE									
Lignitové brikety	NIE	NIE									
Rašelinové brikety	NIE	NIE									
Brikety zo zmiešaných fosílnych palív	NIE	NIE									
Iné fosílné palivo	NIE	NIE									
Zmes brikiet z biomasy a fosílnych palív	NIE	NIE									
Ostatné zmesi biomasy a tuhého paliva	NIE	NIE									
Výkonové charakteristiky pri prevádzke len s odporúčaným palivom											
Parameter	Označenie	Hodnota	Jednotka	Parameter	Označenie	Hodnota	Jednotka	Parameter	Označenie	Hodnota	Jednotka
Tepelný výkon				Užitočná účinnosť (výhrevnosť v prevádzkovom stave)							
Nominálny tepelný výkon	P _{zriadne M}	9,0	kW	Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Minimálny tepelný výkon (orientačný)	P _{min}	ND	kW	Užitočná účinnosť pri minimálnom tepelnom výkone (orientačná)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Spotreba elektriny pre vlastnú potrebu				Typ tepelného výkonu/regulácia izbovej teploty (vyberte jednu možnosť)							
Pri menovitom tepelnom výkone	e _{max}	0,0	kW	jednostupňový tepelný výkon bez regulácie izbovej teploty		NIE					
Pri minimálnom tepelnom výkone	e _{min}	0,0	kW	aspoň dva manuálne stupne bez regulácie izbovej teploty		NIE					
V pohotovostnom režime	e _{SB}	0,0	kW	mechanické ovládanie teploty v miestnosti pomocou termostatu		NIE					
Energetická potreba pevného zapaľovacieho plameňa				elektronická regulácia teploty v miestnosti		NIE					
Požiadavka na energiu zapaľovacieho plameňa (ak existuje)	P _{pilot}	ND	kW	elektronická regulácia teploty v miestnosti s reguláciou denného času		NIE					
				elektronická regulácia izbovej teploty s týždenným regulátorom		NIE					
				Ďalšie možnosti nastavenia (možno vybrať viacero)							
				ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti		NIE					
				ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna		NIE					
				možnosť diaľkového ovládania		NIE					
Kontaktné údaje:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19									
(*1) PM = tuhé častice, OGC = organické plynné zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NOx = oxidy dusíka. (*2) Vyžaduje sa, len ak sa používajú korekčné faktory F(2) alebo F(3).											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Miesto a dátum tel. 48 389 99 00

(-16-)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Rafał Kalbarczyk
Za výrobcu av jeho mene podpísal výrobný riaditeľ Rafał Kalbarczyk



Model-id(er):		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Indirekte varmfunktion:[ja/nej].		INGEN									
Direkte varmeeffekt:		9,0 (kW)									
Indirekte varmeeffekt:		N/A (kW)									
Brændstof	Anbefalet brændstof (kun én):	Andre passende brændstoffer	η_s [x%]:	Emissioner fra rumvarmere ved nominal varmeydelse (1)				Emissioner fra rumvarmere ved minimum varmeydelse(1) (2)			
				OM EFTER MIDDAGEN	OGC	CO	INGEN _x	OM EFTER MIDDAGEN	OGC	CO	INGEN _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Træstammer med fugtindhold ≤ 25 %	JA	INGEN	70,0	29	56	1215	105				
Presset træ med et fugtindhold < 12 %.	INGEN	INGEN									
Anden træbiomasse	INGEN	INGEN									
Ikke-træ biomasse	INGEN	INGEN									
Antracit og magert kul	INGEN	INGEN									
Metallurgisk koks	INGEN	INGEN									
Halvkoks	INGEN	INGEN									
Stenkul	INGEN	INGEN									
Brunkulsbriketter	INGEN	INGEN									
Tørvebriketter	INGEN	INGEN									
Blandede fossile brændselsbriketter	INGEN	INGEN									
Andet fossilt brændstof	INGEN	INGEN									
Blanding af biomasse og fossile brændselsbriketter	INGEN	INGEN									
Andre blandinger af biomasse og fast brændsel	INGEN	INGEN									
Ydelseskarakteristika, når den kun bruges med det anbefalede brændstof											
Parameter	Betegnelse	Værdi	Enhed								
Termisk kraft				Nyttig effektivitet (brændværdi i driftstilstand)							
Nominal varmeydelse	P_{nom}	9,0	kW	Nyttig effektivitet ved nominal varmeydelse		$\eta_{th, nom}$	80,0			%	
Minimum varmeydelse (vejledende)	P_{min}	ND	kW	Nyttig effektivitet ved minimal varmeydelse (vejledende)		$\eta_{th, min}$	ND			%	
Elforbrug til eget brug				Type af varmeydelse/rumtemperaturstyring (vælg én mulighed)							
Ved nominal varmeydelse	$e_{l, max}$	0,0	kW	enkeltrinns varmeydelse uden rumtemperaturregulering				INGEN			
Ved minimum varmeydelse	$e_{l, min}$	0,0	kW	mindst to manuelle trin uden rumtemperaturregulering				INGEN			
I standby-tilstand	$e_{l, sb}$	0,0	kW	mekanisk rumtemperaturstyring ved hjælp af en termostat				INGEN			
Energibehov for den faste pilotflamme				elektronisk rumtemperaturstyring				INGEN			
Krav til pilotflammeenergi (hvis relevant)	P_{pilot}	ND	kW	elektronisk rumtemperaturstyring med dagtidsstyring				INGEN			
				elektronisk rumtemperaturstyring med ugeregulator				INGEN			
				Andre justeringsmuligheder (flere kan vælges)							
				rumtemperaturstyring med tilstedeværelsesregistrering				INGEN			
				rumtemperaturstyring med åben vinduesdetektion				INGEN			
				mulighed for fjernbetjening				INGEN			
Kontaktoplysninger:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, 0048 48 389 99 19									
(*1) PM = partikler, OGC = organiske gasformige forbindelser, CO = carbonmonoxid, NO _x = nitrogenoxid. (*2) Kun påkrævet, hvis korrektionsfaktorerne F(2) eller F(3) anvendes.											

Dyrektor

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel. 48-389 99 00

(-16-)

Wsola 02.08.2024

Sted og dato

Rafał Kalbarczyk
Underskrevet for og på vegne af producenten af
produktionsdirektør Rafał Kalbarczyk



Tehnički list proizvoda u skladu s Uredbom Komisije (EU) 2015/1185 od 24. travnja 2015. kojom se provodi Direktiva 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu zahtjeva za ekološki dizajn za grijače prostora na kruta goriva.

Identifikator(i) modela:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Funkcija neizravnog grijanja: [da/ne].		NE									
Izravna toplinska snaga:		9,0 (kW)									
Neizravna toplinska snaga:		N/A (kW)									
Gorivo	Preporučeno gorivo (samo jedno):	Drugo odgovarajuće gorivo(a)	η_s [%]:	Emisije iz grijača prostora pri nazivnoj toplinskoj snazi (1)				Emisije iz grijača prostora pri minimalnoj toplinskoj snazi (1) (2)			
				PM	OGC	CO	NE _x	PM	OGC	CO	NE _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Drveni trupci sa sadržajem vlage \leq 25 %	DA	NE	70,0	29	56	1215	105				
Prešano drvo s udjelom vlage < 12 %.	NE	NE									
Ostala drvena biomasa	NE	NE									
Nedrvna biomasa	NE	NE									
Antracit i mršavi ugljen	NE	NE									
Metalurški koks	NE	NE									
Polu-koks	NE	NE									
Antracit	NE	NE									
Briketi od lignita	NE	NE									
Briketi od treseta	NE	NE									
Mješoviti briketi fosilnih goriva	NE	NE									
Ostala fosilna goriva	NE	NE									
Mješavina briketa biomase i fosilnih goriva	NE	NE									
Ostale mješavine biomase i krutog goriva	NE	NE									
Karakteristike rada kada se radi samo s preporučenim gorivom											
Parametar	Oznaka	Vrijednost	Jedinica	Parametar	Oznaka	Vrijednost	Jedinica				
Toplinska snaga				Korisna učinkovitost (kalorična vrijednost u radnom stanju)							
Nazivni toplinski učinak	P_{nom}	9,0	kW	Korisna učinkovitost pri nazivnom toplinskom učinku	$\eta_{th,nom}$	80,0	%				
Minimalni toplinski učinak (indikativno)	P_{min}	ND	kW	Korisna učinkovitost pri minimalnom učinku topline (indikativno)	$\eta_{th,min}$	ND	%				
Potrošnja električne energije za vlastite potrebe				Vrsta toplinske snage/regulacija sobne temperature (odaberite jednu opciju)							
Pri nazivnom toplinskom učinku	$e_{l,max}$	0,0	kW	jednostupanjski toplinski učinak bez regulacije sobne temperature		NE					
Na minimalnom toplinskom učinku	$e_{l,min}$	0,0	kW	najmanje dva ručna stupnja bez regulacije sobne temperature		NE					
U stanju pripravnosti	$e_{l,SB}$	0,0	kW	mehanička regulacija sobne temperature pomoću termostata		NE					
Potreba za energijom fiksnog pilot plamena				elektronska regulacija sobne temperature		NE					
Zahtjev za energiju pilot plamena (ako je primjenjivo)	P_{pilot}	ND	kW	elektronska regulacija sobne temperature s dnevnom regulacijom		NE					
				elektronička regulacija sobne temperature s tjednim regulatorom		NE					
				Ostale mogućnosti podešavanja (može se odabrati nekoliko)							
				kontrola sobne temperature s detekcijom prisutnosti		NE					
				kontrola sobne temperature s detekcijom otvorenog prozora		NE					
				mogućnost daljinskog upravljanja		NE					
Kontakt podaci:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, 0048 48 389 99 19									
(*1) PM = čestice, OGC = organski plinoviti spojevi, CO = ugljikov monoksid, NOx = dušikovi oksidi. (*2) Potrebno samo ako se koriste korekcijski faktori F(2) ili F(3).											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Mjesto i datum tel. 48 389 99 00

(-16-)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Potpisao za i u ime proizvođača/direktor proizvodnje Rafał Kalbarczyk



Tootekirjeldus vastavalt komisjoni 24. aprilli 2015. aasta määrusele (EL) 2015/1185, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2009/125/EÜ tahkekütuseliste ruumikütteseadmete ökodisaini nõuete osas.

Mudeli identifikaator(id):				KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1							
Kaudne küttefunktsioon: [jah/ei].				EI							
Otsene soojusväljund:				9,0 (kW)							
Kaudne soojusväljund:				EI kehti (kW)							
Kütus	Soovitav kütus (ainult üks):	Muu(ad) sobiv(ad) kütus(d)	η_s [%]:	Ruumikütteseadmete heitkogused nimisoojusvõimsusel (1)				Ruumikütteseadmete heitkogused minimaalse soojusvõimsusega (1) (2)			
				PM	OGC	CO	El _x	PM	OGC	CO	El _x
				[x] mg/Nm ³ (13% O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13% O ₂)			
Puidupalgid niiskusesisaldusega ≤ 25 %	JAH	EI	70,0	29	56	1215	105				
Pressitud puit niiskusesisaldusega < 12%.	EI	EI									
Muu puidu biomass	EI	EI									
Mittepuidu biomass	EI	EI									
Antratsiit ja lahja kivisüsi	EI	EI									
Metallurgiline koks	EI	EI									
Poolkoks	EI	EI									
Kivisüsi	EI	EI									
Pruunõebrikett	EI	EI									
Turbabrikett	EI	EI									
Fossiilkütuste segabrikett	EI	EI									
Muu fossiilkütus	EI	EI									
Biomassi ja fossiilkütuste brikettide segu	EI	EI									
Muud biomassi ja tahke kütuse segud	EI	EI									
Tööomadused ainult soovitud kütusega töötamisel											
Parameeter	Määramine	Väärtus	Üksus	Parameeter	Määramine	Väärtus	Üksus				
Soojusvõimsus				Kasulik efektiivsus (kütteväärtus tööolekus)							
Nominaalne soojusvõimsus	P _{nom}	9,0	kW	Kasulik kasutegur nimisoojusvõimsusel	$\eta_{th,nim}$	80,0	%				
Minimaalne soojusvõimsus (soojuslik)	P _{min}	ND	kW	Kasulik kasutegur minimaalse soojusvõimsuse juures (soovitav)	$\eta_{th,min}$	ND	%				
Elektritarbimine oma tarbeks				Soojusvõimsuse/ruumitemperatuuri reguleerimise tüüp (valige üks valik)							
Nimisoojusvõimsusel	e _{l,max}	0,0	kW	üheastmeline soojusväljund ilma ruumitemperatuuri reguleerimiseta		EI					
Minimaalse soojusvõimsusega	e _{l,min}	0,0	kW	vähemalt kaks manuaalset etappi ilma ruumitemperatuuri reguleerimiseta		EI					
Ooterežiimis	e _{l,SB}	0,0	kW	mehaaniline ruumitemperatuuri reguleerimine termostaadi abil		EI					
Fikseeritud pilootleegi energiavajadus				elektrooniline ruumitemperatuuri reguleerimine		EI					
Pilootleegi energia nõue (kui see on kohaldatav)	P _{piloot}	ND	kW	elektrooniline ruumitemperatuuri reguleerimine päevase aja reguleerimisega		EI					
				elektrooniline ruumitemperatuuri reguleerimine nädala regulaatoriga		EI					
				Muud reguleerimisvalikud (saab valida mitu)							
				ruumitemperatuuri reguleerimine kohaloleku tuvastamisega		EI					
				ruumitemperatuuri reguleerimine avatud akna tuvastamisega		EI					
				kaugjuhtimispuldi võimalus		EI					
Kontaktandmed:				Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19							
(*1) PM = tahked osakesed, OGC = orgaanilised gaasilised ühendid, CO = süsinikoksiid, NOx = lämmastikoksiidid. (*2) Nõutav ainult siis, kui kasutatakse parandustegureid F(2) või F(3).											

Dyrektor

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-)

Rafal Kalbarczyk
Rafal Kalbarczyk
Tootja nimel ja nimel allkirjastas tootmisdirektor Rafal Kalbarczyk



Skeda tal-prodott skont ir-regolament tal-Kummissjoni (UE) 2015/1185 tal-24 ta' April 2015 li timplimenta d-Direttiva 2009/125/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tar-rekwiżiti tal-ekodisinn għal hiters tal-ispazju tal-fjuwil solidu.

Identifikatur(i) tal-mudell:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1										
Funzjoni ta' tishin indirett: [iva/le].		LE										
Produzzjoni diretta tas-sħana:		9,0 (kW)										
Produzzjoni ta' sħana indiretta:		N/A (kW)										
Fjuwil	Fjuwil rakkomandat (wieħed biss):	Karburant(i) ieħor(i) xieraq(i)	η_s [%]:	Emissjonijiet minn hiters tal-ispazju bi produzzjoni tas-sħana nominali (1)				Emissjonijiet minn hiters tal-ispazju bi produzzjoni ta' sħana minima(1) (2)				
				PM	OGC	CO	LE _x	PM	OGC	CO	LE _x	
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				
Zkuk tal-injam b'kontenut ta' umdità ≤ 25 %		IVA	LE	70,0	29	56	1215	105				
Injam ipressat b'kontenut ta' umdità < 12 %.		LE	LE									
Bijomassa oħra tal-injam		LE	LE									
Bijomassa mhux tal-injam		LE	LE									
Antraċite u faham dgħif		LE	LE									
Kokk metallurgiku		LE	LE									
Semi-kokk		LE	LE									
Faħam iebes		LE	LE									
Briquettes tal-linjite		LE	LE									
Briquettes tal-pit		LE	LE									
Briquettes tal-fjuwils fossili mħallta		LE	LE									
Fjuwil fossili ieħor		LE	LE									
Taħlita ta' briquettes tal-bijomassa u tal-fjuwil fossili		LE	LE									
Taħliti oħra ta' bijomassa u fjuwil solidu		LE	LE									
Karatteristiċi tal-prestazzjoni meta jithaddmu bil-fjuwil rakkomandat biss												
Parametru	Denominazzjoni	Valur	Unità	Parametru	Denominazzjoni	Valur	Unità					
Energija termali				Effiċjenza utli (valur kalorifiku fl-istat operattiv)								
Produzzjoni tas-sħana nominali	P _{nom}	9,0	kW	Effiċjenza utli fil-produzzjoni tas-sħana nominali	$\eta_{th, nom}$	80,0	%					
Produzzjoni minima tas-sħana (indikattiva)	P _{min}	ND	kW	Effiċjenza utli bi produzzjoni ta' sħana minima (indikattiva)	$\eta_{th, min}$	ND	%					
Konsum tal-elettriku għall-użu proprju				Tip ta' produzzjoni tas-sħana/kontroll tat-temperatura tal-kamra (aġżel għażla waħda)								
Fil-produzzjoni tas-sħana nominali	e _{l,max}	0,0	kW	output tas-sħana fi stadju wieħed mingħajr kontroll tat-temperatura tal-kamra		LE						
Fil-produzzjoni tas-sħana minima	e _{l,min}	0,0	kW	mill-inqas żewġ stadji manwali mingħajr kontroll tat-temperatura tal-kamra		LE						
Fil-modalità stand-by	e _{l,SB}	0,0	kW	kontroll mekkaniku tat-temperatura tal-kamra bl-użu ta' termostat		LE						
Rekwiżit tal-enerġija tal-fjamma pilota fissa				kontroll elettroniku tat-temperatura tal-kamra		LE						
Rekwiżit tal-enerġija tal-fjamma pilota (jekk applikabbli)	P _{pilota}	ND	kW	kontroll elettroniku tat-temperatura tal-kamra b'kontroll tal-hin bi nhar		LE						
				kontroll elettroniku tat-temperatura tal-kamra b'kontrollur ta' kull ġimgħa		LE						
				Għażliet oħra ta' aġġustament (bosta jistghu jintgħażlu)								
				kontroll tat-temperatura tal-kamra b'detezzjoni tal-preżenza		LE						
				kontroll tat-temperatura tal-kamra b'detezzjoni ta' tieqa miftuħa		LE						
				għażla ta' kontroll mill-bogħod		LE						
Detallji ta' kuntatt:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola										
(*1) PM = materja partikulata, OGC = komposti gassużi organiċi, CO = monossidu tal-karbonju, NOx = ossidi tan-nitroġenu. (*2) Meħtieġa biss jekk jintużaw fatturi ta' korrezzjoni F(2) jew F(3).												

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Post u data

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Iffirmat għal u f'isem il-manifattur mid-Direttur tal-
Produzzjoni Rafał Kalbarczyk



Fiche táirge i gcomhréir le Rialachán ón gCoimisiún (AE) 2015/1185 an 24 Aibreán 2015 lena gcuirtear chun feidhme Treoir 2009/125/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle maidir le ceanglais éicidhearthóireachta do théitheoirí spáis breosla sholadaigh.

Aitheantóir(i) samhla:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1										
Feidhm téimh indíreach:[tá/níl].		NÍL										
Aschur teasa díreach:		9,0 (kW)										
Aschur teasa indíreach:		N / A (kW)										
Breosla	Breosla molta (amháin amháin):	Breosla(anna) cuí eile	η_s [%]:	Astaíochtaí ó théitheoirí spáis ag aschur teasa ainmniúil (1)				Astaíochtaí ó théitheoirí spáis ag íos-aschur teasa(1) (2)				
				PM	OGC	CO	NÍL _x	PM	OGC	CO	NÍL _x	
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				
Lomáin adhmaid le cion taise ≤ 25 %		TÁ	NÍL	70,0	29	56	1215	105				
Adhmad brúite a bhfuil cion taise < 12 % ann.		NÍL	NÍL									
Bithmhais adhmaid eile		NÍL	NÍL									
Bithmhais neamh-adhmaid		NÍL	NÍL									
Antraicít agus gual lean		NÍL	NÍL									
Cóc metallurgical		NÍL	NÍL									
Leath-chóc		NÍL	NÍL									
Gual crua		NÍL	NÍL									
Bricíní lignite		NÍL	NÍL									
Bricíní móna		NÍL	NÍL									
Bricíní breosla iontaise measctha		NÍL	NÍL									
Breosla iontaise eile		NÍL	NÍL									
Meascán de bhithmhais agus bricíní breosla iontaise		NÍL	NÍL									
Cumaisc eile de bhithmhais agus breosla soladach		NÍL	NÍL									
Saintréithe feidhmíochta nuair a oibrítear iad leis an mbreosla molta amháin												
Paraiméadar				Paraiméadar				Paraiméadar				
Ainmniú				Ainmniú				Ainmniú				
Luach				Luach				Luach				
Aonad				Aonad				Aonad				
Cumhacht teirmeach												
Aschur teasa ainmniúil				Éifeachtúlacht úsáideach ag aschur teasa ainmniúil				Éifeachtúlacht úsáideach ag íos-aschur teasa (táscach)				
P_{ainm}				$\eta_{ú, ainm}$				$\eta_{ú, nóim}$				
9,0 kW				80,0 %				ND %				
Aschur teasa íosta (táscach)				Cineál aschuir teasa/rialú teochta an tseomra (roghnaigh rogha amháin)								
P_{min}				aschur teasa aonchéime gan rialú teochta an tseomra				ar a laghad dhá chéim láimhe gan rialú teochta an tseomra				
ND kW				rialú meicniúil teochta an tseomra ag baint úsáide as teirmeastat				rialú teochta seomra leictreonach				
Tomhaltas leictreachais dá úsáid féin												
Ag aschur teasa ainmniúil				rialú teochta seomra leictreonach le rialú ama i rith an lae				rialú teochta seomra leictreonach le rialtóir seachtainiúil				
$e_{l, uas}$				Roghanna coigeartaithe eile (is féidir roinnt a roghnú)								
0,0 kW				rialú teochta an tseomra le láithreach a bhrath				rialú teochta an tseomra le fuinneog oscailte a bhrath				
Ag aschur teasa íosta				rogha rialaithe iargúlta								
$e_{l, nóim}$				0,0 kW								
I mód fuireachais												
$e_{l, SB}$				0,0 kW								
Ceanglas fuinnimh an lasair phiólóta seasta												
Ceanglas phiólótach fuinnimh lasair (má bhaineann)												
$P_{phiólótach}$												
ND kW												
Sonraí teagmhála:												
Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 0048 48 389 99 19												

(*1) PM = ábhar cáithnínach, OGC = comhdhúile gásacha orgánacha, CO = aonocsaid charbóin, NOx = ocsaídí nítrigine. (*2) Ní gá ach amháin má úsáidtear fachtóirí ceartúcháin F(2) nó F(3).

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 02.08.2024

Áit agus dáta

tel. 48 389 99 00

(-16-)

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Arna shíniú thar ceann an mhonaróra ag an Stiúrthóir
Táirgthe Rafał Kalbarczyk



Ficha de produto em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/1185 da Comissão, de 24 de abril de 2015, que dá execução à Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita aos requisitos de conceção ecológica dos aquecedores de ambiente a combustíveis sólidos.

Identificador(es) do modelo:		KOZA/PICARD, KOZA/PICARD/BLACK, KOZA/PICARD/BA1									
Função de aquecimento indireto: [sim/não].		NÃO									
Saída direta de calor:		9,0 (kW)									
Saída de calor indireta:		N/A (kW)									
Combustível	Combustível recomendado (apenas um):	Outro(s) combustíveis(is) adequado(s)	η_s [%]:	Emissões de aquecedores de ambiente com potência térmica nominal (1)				Emissões de aquecedores de ambiente com potência térmica mínima(1) (2)			
				PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x
				[x] ^{mg/Nm³} (13 %O ₂)				[x] ^{mg/Nm³} (13 %O ₂)			
Toros de madeira com teor de humidade ≤ 25 %	SIM	NÃO	70,0	29	56	1215	105				
Madeira prensada com um teor de humidade $\leq 12\%$	NÃO	NÃO									
Outra biomassa de madeira	NÃO	NÃO									
Biomassa não lenhosa	NÃO	NÃO									
Antracite e hulha magra	NÃO	NÃO									
Coque metalúrgico	NÃO	NÃO									
Semi-coque	NÃO	NÃO									
Hulha	NÃO	NÃO									
Briquetes de lenhite	NÃO	NÃO									
Briquetes de turfa	NÃO	NÃO									
Briquetes mistos de combustíveis fósseis	NÃO	NÃO									
Outros combustíveis fósseis	NÃO	NÃO									
Mistura de briquetes de biomassa e de combustíveis fósseis	NÃO	NÃO									
Outras misturas de biomassa e combustível sólido	NÃO	NÃO									
Características de desempenho quando utilizado apenas com o combustível recomendado											
Parâmetro	Designação	Valor	Unidade	Parâmetro	Designação	Valor	Unidade				
Energia térmica				Eficiência útil (poder calorífico no estado de funcionamento)							
Potência térmica nominal	P _{nom}	9,0	kW	Eficiência útil à potência térmica nominal	$\eta_{th, nom}$	80,0	%				
Potência térmica mínima (indicativa)	P _{min}	ND	kW	Eficiência útil à potência térmica mínima (indicativa)	$\eta_{th, min}$	ND	%				
Consumo de eletricidade para uso próprio				Tipo de saída de calor/controlo da temperatura ambiente (selecionar uma opção)							
Na potência térmica nominal	e _{lmax}	0,0	kW	saída de calor de fase única sem controlo da temperatura ambiente	NÃO						
Na potência térmica mínima	e _{lmin}	0,0	kW	pelo menos duas fases manuais sem controlo da temperatura ambiente	NÃO						
No modo de espera	e _{lSB}	0,0	kW	controlo mecânico da temperatura ambiente através de um termostato	NÃO						
Necessidade de energia da chama piloto fixa				controlo eletrónico da temperatura ambiente	NÃO						
Necessidade de energia da chama piloto (se aplicável)	P _{piloto}	ND	kW	controlo eletrónico da temperatura ambiente com controlo horário diurno	NÃO						
				controlo eletrónico da temperatura ambiente com controlador semanal	NÃO						
				Outras opções de ajuste (podem ser selecionadas várias)							
				controlo da temperatura ambiente com deteção de presença	NÃO						
				controlo da temperatura ambiente com deteção de janela aberta	NÃO						
				opção de controlo remoto	NÃO						
Dados de contacto:		Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, 0048 48 389 99 19									
<small>(*) PM = partículas, OGC = compostos orgânicos gasosos, CO = monóxido de carbono, NO_x = óxidos de azoto. (**) Exigido apenas se forem utilizados os factores de correção F(2) ou F(3).</small>											

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

teL 48 389 99 00

(-16-)

Wsola 02.08.2024
Local e data

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk
Assinado em nome e por conta do fabricante pelo Diretor
de Produção Rafał Kalbarczyk