



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

na podstawie rozporządzenia (UE) nr 305/2011

KARI70/1/2024/DOP

1.	Nazwa handlowa	KARI 70
2.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Wkład kominkowy kategorii „1c” z zamkniętą komorą spalania, ogrzewanie przez promieniowanie i konwekcję

4.	Producent	Kratki.pl Marek Bał ul. W. Gambrowicza 4, 26-660 Jedlińsk		
5.	Systemy ocen i weryfikacji właściwości użytkowych	System DOP		
6.	Nazwa i adres siedziby	Kratki.pl Sp. z o.o. ul. W. Gambrowicza 4, 26-660 Jedlińsk		
7.	Adres siedziby	ul. W. Gambrowicza 4, 26-660 Jedlińsk		
8.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
9.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
10.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
11.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
12.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
13.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
14.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
15.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
16.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
17.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
18.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
19.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
20.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
21.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
22.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
23.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
24.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
25.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
26.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
27.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
28.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
29.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
30.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
31.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
32.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
33.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
34.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
35.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
36.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
37.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
38.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
39.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
40.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
41.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
42.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
43.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
44.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
45.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
46.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
47.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
48.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
49.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
50.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
51.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
52.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
53.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
54.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
55.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
56.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
57.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
58.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
59.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
60.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
61.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
62.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
63.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
64.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
65.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
66.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
67.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
68.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
69.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
70.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
71.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
72.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
73.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
74.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
75.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
76.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
77.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
78.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
79.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
80.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
81.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
82.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
83.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
84.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
85.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
86.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
87.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
88.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
89.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
90.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
91.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
92.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
93.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
94.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
95.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
96.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
97.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
98.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
99.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		
100.	Właściciel	Kratki.pl Sp. z o.o.		

Właściciel niniejszym oświadcza, że niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Kratki.pl Marek Bał

ul. W. Gambrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Włosa

NIP 796 113 80 07 REGON 670814979

tel. 48 389 99 00 (16)

Dyrektor
Rafał Kalbarczyk

Włosa 06.06.2024

Miejsce i data

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

DECLARATION OF PERFORMANCE

based on Regulation (EU) No 305/2011

KARI70/1/2024/DOP

1.	Trade name	KARI 70
2.	Unique identification code of the product type	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Intended use(s)	Category "1c" fireplace insert with closed combustion chamber, heating by radiation and convection.
4.	Manufacturer	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	System(s) of assessment and verification of constancy of performance	System 3 CPR
	Harmonised standard	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2016

6a.	Notified body or bodies
-----	-------------------------

Release of hazardous substances	Compatible
Maximum operating pressure	N/A
Mechanical strength (chimney support)	Compatible
Flue gas temperature	164°C
Flue gases mass flow rate	9.52g/s
	CO 1085 mg/Nm3



LEISTUNGSERKLÄRUNG

auf der Grundlage der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

KARI70/1/2024/DOP

1.	Handelsname	KARI 70
2.	Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Verwendungszweck	Kamineinsatz der Kategorie "1c" mit geschlossener Brennkammer, Beheizung durch Strahlung und Konvektion.
4.	Hersteller	Kratki.pl Marek Bal Współpraca z Gorniczymi, 4, 25-660 Jedlińsk
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3 CPR
6a.	Harmonisierte Norm	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Benannte Stelle oder Stellen	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Europäisches Bewertungsdokument:	117/17-LG
7.	Erklärte Leistungsmerkmale:	

Grundlegende Merkmale	Leistung
Schutz vor Feuer	Kompatibel
Verhalten im Brandfall	A1 (EN 13510-1)
Abstand zu brennbaren Materialien (Mindestabstand, in mm)	Rückseite: 180
	Seite: 180
	Seite(Glas): -
	Front(Glas): 2000
	Decke: 800
Abstand zu nicht brennbaren Materialien (Mindestabstand, in mm)	Untergrund: -
	Rückseite: 100
	Seite: 100
	Seite(Glas): -
	Front(Glas): 800
Widerstandsfähigkeit gegen Feuer	Decke: 200
	Untergrund: -
	Kompatibel
	Kompatibel
	NPD
Zugänglichkeit und Reinigung	Kompatibel

DÉCLARATION DE PERFORMANCE
basée sur le règlement (UE) n° 305/2011
KARI70/1/2024/DOP

1.	Nom commercial	KARI 70
2.	Code d'identification unique du type de produit	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Utilisation(s) prévue(s)	Insert de catégorie "1c" avec chambre de combustion fermée, chauffage par rayonnement et convection.
4.	Fabricant	Kratki.pl Marek Bał Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3 CPR
6a.	Norme harmonisée	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Organisme(s) notifié(s)	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Document d'évaluation européen:	117/17-LG
7.	Caractéristiques de performance déclarées :	
Caractéristiques de base		Performance
Protection contre l'incendie		Compatible
Réaction au feu		A1 (EN 13510-1)
Distance par rapport aux matériaux combustibles (distance minimale, en mm)		Arrière : 180
		Latéral : 180
		Latéral (verre) : -
		Avant (verre) : 2000
		Plafond : 800
Distance par rapport aux matériaux incombustibles (distance minimale, en mm)		Substrate: -
		Arrière : 100
		Latéral : 100
		Latéral (verre) : -
		Avant (verre) : 800
Résistance au feu		Compatible
Température de surface		Compatible
Sécurité électrique		NPD
Accessibilité et nettoyage		Compatible
Rejet de substances dangereuses		NPD
Pression de service maximale		N/A
Résistance mécanique (support de cheminée)		Compatible
Température des gaz de combustion		164°C
Débit massique des gaz de combustion		9.52g/s
Emissions of combustion products (13% O2)		CO 1085 mg/Nm3
		NOx 146 mg/Nm3
		OGC 59 mg/Nm3
		PM 14 mg/Nm3
Rendement thermique et efficacité		Compatible
Puissance nominale		8.5 kW
Puissance transférée à l'environnement		8.5 kW
Puissance transférée à l'eau		- Kw
Rendement (η) à la puissance nominale		84.8%

La performance du produit identifié ci-dessus est conforme à l'ensemble des caractéristiques de performance déclarées. Cette déclaration de performance a été délivrée conformément au règlement (UE) n° 305/2011 sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

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 06.06.2024

Lieu et date

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk

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



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

basata sul regolamento (UE) n. 305/2011

KARI70/1/2024/DOP

1.	Nome commerciale	KARI 70
2.	Codice di identificazione univoco del tipo di prodotto	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Uso previsto	Inserito per caminetto di categoria "1c" con camera di combustione chiusa, riscaldamento per irraggiamento e convezione.
4.	Produttore	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	Sistema/i di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni	Sistema 3 CPR
6a.	Standard armonizzato	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Organismo o organismi notificati	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Documento di valutazione europeo:	117/17-LG
7.	Caratteristiche di prestazione dichiarate:	
Caratteristiche di base		Prestazioni

prestazione è stata rilasciata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra indicato.

Kratki.pl Marek Bal

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

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

Wsola 06.06.2024

tel. 48 359 39 00 4161

Dyrektor

Rafał Kalbaniżyk

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
na základě nařízení (EU) č. 305/2011
KARI70/1/2024/DOP

1.	Obchodní název	KARI 70
2.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Zamýšlené použití	Krbová vložka kategorie "1c" s uzavřenou spalovací komorou, vytápění sáláním a konvekcí.
4.	Výrobce	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	Systém(y) hodnocení a ověřování stálosti výkonu	Systém 3 KPR
6a.	Harmonizovaná norma	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Oznámený subjekt nebo subjekty	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Evropský hodnotící dokument:	117/17-LG
7.	Deklarované výkonnostní charakteristiky:	
Základní charakteristika		Výkon
Požární ochrana		Kompatibilní
Reakce na oheň		A1 (EN 13510-1)
Vzdálenost od hořlavých materiálů (minimální vzdálenost, v mm)		Zadní část: 180
		Boční: 180
		Boční(skle): -
		Přední strana(skle): 2000
		Strop: 800
Vzdálenost od nehořlavých materiálů (minimální vzdálenost, v mm)		Podklad: -
		Zadní část: 100
		Boční: 100
		Boční(skle): -
		Přední strana(skle): 800
Odolnost proti ohni		Strop: 200
		Podklad: -
		Kompatibilní
Dovolená teplota		

TELJESÍTÉSI NYILATKOZAT
a 305/2011/EU rendelet alapján
KARI70/1/2024/DOP

1.	Kereskedelmi név	KARI 70
2.	A terméktípus egyedi azonosító kódja	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Rendeltetésszerű használat(ok)	"1c" kategóriájú kandallóbetét zárt égéstérrel, sugárzásos és konvekciós fűtéssel.
4.	Gyártó	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	A teljesítmény állandóságának értékelési és ellenőrzési rendszere(i)	Rendszer 3 újraélesztés
6a.	Harmonizált szabvány	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Bejelentett szervezet vagy szervezetek	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Európai értékelő dokumentum:	117/17-LG
7.	Nyilatkozott teljesítményjellemzők:	
Alapvető jellemzők		Teljesítmény
Tűzvédelem		Kompatibilis
Tűzzel szembeni reakció		A1 (EN 13510-1)
Távolság az éghető anyagoktól (minimális távolság, mm-ben)		Hátul: 180
		Oldal: 180
		Oldal(üveg): -
		(üveg): Elülső(üveg): 2000
		Mennyezet: 800
Távolság a nem éghető anyagoktól (minimális távolság, mm-ben)		Aljzat: -
		Hátul: 100
		Oldal: 100
		Oldal(üveg): -
		(üveg): Elülső(üveg): 800
Tűzállóság		Mennyezet: 200
		Aljzat: -
		Kompatibilis
		Kompatibilis
		Kompatibilis
Felületi hőmérséklet		Kompatibilis
Elektromos biztonság		NPD
Hozzáférhetőség és tisztítás		Kompatibilis
Veszélyes anyagok kibocsátása		NPD
Maximális üzemi nyomás		N/A
Mechanikai szilárdság (kéménytámasz)		Kompatibilis
Füstgáz hőmérséklete		164°C
Füstgázok tömegáram		9.52g/s
Égéstermékek kibocsátása (13% O2)		CO 1085 mg/Nm3
		NOx 146 mg/Nm3
		OGC 59 mg/Nm3
		PM 14 mg/Nm3
Hőteljesítmény és hatékonyság		Kompatibilis
Névleges teljesítmény		8.5 kW
A környezetbe átadott teljesítmény		8.5 kW
A vízbe átadott teljesítmény		- Kw
Hatékonyság (η) névleges teljesítménynél		84.8%
A fent meghatározott termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítményjellemzőknek. Ezt a teljesítménynyilatkozatot a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően, a fent megjelölt gyártó kizárólagos felelőssége mellett adták ki.		

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

Hely és dátum

Dyrektor

Rafał Kalbarczyk

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

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
pe baza Regulamentului (UE) nr. 305/2011
KARI70/1/2024/DOP

1.	Denumire comercială	KARI 70		
2.	Codul unic de identificare a tipului de produs	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1		
3.	Utilizarea (utilizările) preconizată (preconizate)	Șemineu de categoria "1c" cu cameră de ardere închisă, încălzire prin radiație și convecție.		
4.	Producător	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk		
5.	Sistemul / sistemelor de evaluare și verificare a constanței performanței	Sistemul 3 CPR		
	Standard armonizat	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006		
6a.	Organismul sau organismele notificate	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8		
6b.	Document european de evaluare:	117/17-LG		
7.	Caracteristici de performanță declarate:			
Caracteristici de bază		Performanță		
Protecția împotriva incendiilor		Compatibil		
Reacția la foc		A1 (EN 13510-1)		
Distanța față de materialele combustibile (distanța minimă, în mm)		În spate:	180	
		Lateral:	180	
		Lateral (sticlă):	-	
		Față (sticlă):	2000	
		Plafon:	800	
		Substrat:	-	
Distanța față de materialele incombustibile (distanța minimă, în mm)		În spate:	100	
		Lateral:	100	
		Lateral (sticlă):	-	
		Față (sticlă):	800	
		Plafon:	200	
		Substrat:	-	
Rezistența la foc		Compatibil		
Temperatura de suprafață		Compatibil		
Siguranța electrică		NPD		
Accesibilitate și curățare		Compatibil		
Eliberarea de substanțe periculoase		NPD		
Presiunea maximă de funcționare		N/A		
Rezistența mecanică (suportul coșului de fum)		Compatibil		
Temperatura gazelor de ardere		164°C		
Debitul masic al gazelor de ardere		9.52g/s		
Emisii de produse de ardere (13% O2)		CO	1085	mg/Nm3
		NOx	146	mg/Nm3
		OGC	59	mg/Nm3
		PM	14	mg/Nm3
Randament termic și eficiență		Compatibil		
Putere nominală		8.5 kW		
Puterea transferată către mediu		8.5 kW		
Puterea transferată în apă		- Kw		
Randament (η) la puterea nominală		84.8%		
Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de caracteristici de performanță declarate. Prezenta declarație de performanță a fost emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat mai sus.				

Kratki.pl Marek Bal

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, woj. łódzkie

NIP 796 135 80 07 REGON 570814979

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, woj. łódzkie

Wsola 06.06.2024

Europei

Rafał Kalbarczyk

βάσει του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 305/2011

KARI70/1/2024/DOP

1.	Εμπορική ονομασία	KARI 70
2.	Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του τύπου προϊόντος	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-ες)	Ένθετο τζάκι κατηγορίας "1c" με κλειστό θάλαμο καύσης, θέρμανση με ακτινοβολία και συναγωγή.
4.	Κατασκευαστής	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	Σύστημα(-τα) αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας των επιδόσεων	Σύστημα 3 CPR
6a.	Εναρμονισμένο πρότυπο	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Κοινοποιημένος οργανισμός ή οργανισμοί	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης:	117/17-LG
7.	Δηλωμένα χαρακτηριστικά επιδόσεων:	

Category	Sub-category	Value
Agriculture and allied activities	Food grains	100
	Oilseeds	150
	Other crops	200
	Animal husbandry	300
	Fishing	400
Manufacturing and construction	Food processing	100
	Textiles	150
	Chemicals	200
	Metals	300
	Construction	400
Services	Transport	100
	Trade	150
	Finance	200
	Health	300
	Education	400

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

[illegible]

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

basada en el Reglamento (UE) nº 305/2011

KARI70/1/2024/DOP

1.	Nombre comercial	KARI 70
2.	Código único de identificación del tipo de producto	KARI/70, KARI/70/BA1, KARI/70/BLACK, KARI/70/BLACK/BA1, KARI/70/W, KARI/70/W/BA1, KARI/70/W/BLACK, KARI/70/W/BLACK/BA1
3.	Uso o usos previstos	Insertable de chimenea de categoría "1c" con cámara de combustión cerrada, calentamiento por radiación y convección.
4.	Fabricante	Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk
5.	Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	Sistema 3 RCP
6a.	Norma armonizada	PN-EN 13229:2002+A1:2005+A2:2006
	Organismo u organismos notificados	INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8
6b.	Documento europeo de evaluación:	117/17-LG
7.	Características de rendimiento declaradas:	
	Características básicas	Rendimiento
	Protección contra incendios	Compatible
	Reacción al fuego	A1 (EN 13510-1)

Distancia a materiales combustibles (distancia mínima, en mm)	Trasero:	180	
	Lateral:	180	
	Lateral(cristal):	-	
	Frontal(cristal):	2000	
	Techo	800	
	Substrate:	-	
Distancia a materiales incombustibles (distancia mínima, en mm)	Rear:	100	
	Side:	100	
	Side(glass):	-	
	Front(glass)	800	
	Ceiling:	200	
	Sustrato:	-	
Resistencia al fuego	Compatible		
Temperatura superficial	Compatible		
Seguridad eléctrica	NPD		
Accesibilidad y limpieza	Compatible		
Liberación de sustancias peligrosas	NPD		
Presión máxima de funcionamiento	N/A		
Resistencia mecánica (soporte de la chimenea)	Compatible		
Temperatura de los gases de combustión	164°C		
Caudal másico de los gases de combustión	9.52g/s		
Emisiones de productos de combustión (13% O2)	CO	1085	mg/Nm3
	NOx	146	mg/Nm3
	OGC	59	mg/Nm3
	PM	14	mg/Nm3
Potencia térmica y eficiencia	Compatible		
Potencia nominal	8.5 kW		
Potencia transferida al medio ambiente	8.5 kW		
Potencia transferida al agua	- Kw		
Eficiencia (η) a potencia nominal	84.8%		

El rendimiento del producto identificado anteriormente es conforme con el conjunto de características de rendimiento

