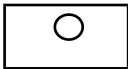




DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO ECODESIGN 2022

1.	Modelo:	M 450
2.	Código:	M2120
3.	Aplicación de uso del artículo:	Aparato insertable para quemar combustibles sólidos. Cuya función es calentar el espacio donde esta instalado. Combustible: Madera
	Nombre del fabricante:	Manufacturas Rocal S.A
4.	Dirección del fabricante:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
5.	Dirección de contacto:	N.A
6.	EVCP (Sistemas de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones):	Sistema 3
7.	Laboratorio notificado:	LGAI Technological Center
	Informe número:	24/32304245

8.	Prestaciones	
	Características esenciales	Prestaciones
	Especificación técnica armonizada:	UNE-EN 13229
	Reacción al fuego:	A1
	Distancia a materiales combustibles	150 mm
		150 mm  150 mm
		1000 mm
	Emisión de productos de combustión:	CO: 1238 mg/Nm ³
		NOx : 74 mg/Nm ³
		OGC : 57 mg/Nm ³
		Partículas: 29 mg/Nm ³
	Rendimiento Nominal:	78 %
	Rendimiento Estacional:	68 %
	Potencia nominal:	15 kW
	Cumplimiento con el Reglamento (UE) 2015/1185 (ECODESIGN 2022)	Conforme

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas en el punto 8. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

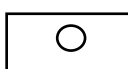
Centelles, 24/05/2024

Ramon Roma Viñets

Administrador

COMPLIANCE STATEMENT ECODESIGN 2022

1.	Model	M 450
2.	Code:	M2120
3.	Intended use of the product:	Insertable to burn solid fuels. Whose function is to heat the space where it is installed. Fuel: Wood
	Manufacturer name:	Manufacturas Rocal S.A
4.	Manufacturer direction:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
5.	Contact direction:	N.A
6.	AVCP (System of assessment and verification of conformity of performance):	System 3
7.	Notified body:	LGAI Technological Center
	Test report number:	24/32304245

8.	Declared performance	
	Essential characteristics	Performance
	Harmonized technical specification:	UNE-EN 13229
	Fire reaction:	A1
	Distance to combustible materials:	150 mm
		150 mm  150 mm
		1000 mm
	Emission of combustion products:	CO: 1237,67 mg/Nm ³
		NOx: 74 mg/Nm ³
		OGC: 57 mg/Nm ³
		Dust: 29 mg/Nm ³
	Nominal Efficiency	78 %
	Seasonal Efficiency	68 %
	Room heating nominal output:	15 kW
	Compliance with Regulation (EU) 2015/1185 (ECODESIGN 2022)	Apt

The performance of the product identified in points 1 and 2 are in accordance with the set of performance declared in point 8. This declaration of benefits is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Centelles, 24/05/2024

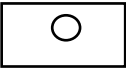


Ramon Roma Viñets

Manager



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ ECODESIGN 2022

1.	Modèle :	M 450
2.	Codigo :	M2120
3.	Usage prévu de l'article :	Appareil Insert pour brûler des combustibles solides. Dont la fonction est de chauffer l'espace où il est installé. Combustible: Bois
	Nom du fabricant :	Manufacturas Rocal S.A
4.	Adresse du fabricant :	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
5.	Adresse du contact :	N.A
6.	EVCP (Système d'évaluation et vérification de la constance des performances) :	Sistema 3
	Laboratoire certificateur :	LGAI Technological Center
7.	Numéro du rapport de test :	24/32304245
8.	Performances déclarées	
	Caractéristiques essentielles	Performances
	Spécification technique harmonisée :	UNE-EN 13229
	Réaction au feu :	A1
	Distance aux matériaux combustibles :	150 mm
		150 mm  150 mm
		1000 mm
	Emissions des produits de combustion :	CO: 1238 mg/Nm ³
		NOx : 74 mg/Nm ³
		OGC : 57 mg/Nm ³
		Partículas: 29 mg/Nm ³
	Rendement nominal:	78 %
	Rendement saisonnière	68 %
	Puissance nominale:	15 kW
	Conformité au règlement (UE) 2015/1185 (ECODESIGN 2022)	Adapté

Les performances du produit identifié aux point 1 et 2 sont conformes avec l'ensemble des performances déclarées au point 8. La présente déclaration de performances est émise, conformément au Règlement Européen (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

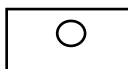
Signé par et au nom du fabricant par :

Centelles, 24/05/2024

Ramon Roma Viñets

Administrateur

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ECODESIGN 2022

1.	Modello:	M 450
2.	Codice:	M2120
3.	Applicazione uso articolo:	Apparecchio inseribile per la combustione di combustibili solidi. La cui funzione è di riscaldare lo spazio in cui è installato. Carburante: legno
	Nome produttore:	Manufacturas Rocal S.A
4.	Indirizzo del produttore:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
5.	Indirizzo di contatto:	N.A
6.	EVCP (Sistemi di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni):	Sistema 3
7.	Laboratorio notificato:	LGAi Technological Center
	Numero del rapporto:	24/32304245
8.	Prestazioni dichiarate	
	Caratteristiche essenziali	Prestazioni
	Specifiche tecniche armonizzate:	UNE-EN 13229
	Reazione al fuoco:	A1
	Distanza da materiali combustibili	150 mm
		150 mm  150 mm
		1000 mm
	Emissione di prodotti della combustione:	CO: 1238 mg/Nm ³
		NOx : 74 mg/Nm ³
		OGC : 57 mg/Nm ³
		Particules: 29 mg/Nm ³
	Rendimento Nominal:	78 %
	Rendimento Stagionale:	68 %
	Potencia nominal:	15 kW
	Cumplimiento con el Reglamento (UE) 2015/1185 (ECODESIGN 2022)	Adatto

Le prestazioni del prodotto identificate ai punti 1 e 2 sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate al punto 8. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, conformemente al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del produttore identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Centelles, 24/05/2024



Ramon Roma Viñets

Amministratore