ECODESIGN (UE) 2015/1185

INFORMACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS APARATOS DE CALEFACCIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO

de acuerdo con el **REGLAMENTO (UE) 2015/1185** desde el 01/01/2022

Fabricante			**FERROLI S.p.A**
Marca			**FERROLI**
Identificador(es) del modelo			**LIRA SLIM PLUS**
Descripción del Producto:			Aparato para calefacciòn doméstica, sin agua,alimentado por pellets de madera
Norma de referencia:			**EN 14785**
Organismo Notificado:			**TUV Rheinland Energy GmbH - NB: 2456**
Funcionalidad de calefacción indirecta:			**NO**
Potencia calorífica directa:		kW	**5,7**
Potencia calorífica indirecta:		kW	**0**

Combustible preferido	Madera comprimida, contenido de humedad <12% UNI EN ISO 17225-2-A1
Otros combustibles	**NO**

Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios	ηs	%	**81,1**
Clase de eficiencia energética			**A+** (escala A++ / G)

Potencia calorífica nominal	P nom	kW	**5,7**
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P min	kW	**2,3**
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	η th,nom	%	**88,5**
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima (indicativa)	η th,min	%	**89,9**

Características al funcionar exclusivamente con el combustible preferido:

Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica nominal (*)	PM	"mg/Nm3 13% O2"	**13**
	OGC		**2**
	CO		**83**
	NOx		**143**
Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica mínima (*)	PM	"mg/Nm3 13% O2"	**17**
	OGC		**6**
	CO		**172**
	NOx		**132**

Consumo auxiliar de electricidad

Consumo auxiliar de electricidad potencia calorífica nominal	elmax	kW	**0,045**
Consumo auxiliar de electricidad potencia calorífica mínima	elmin	kW	**0,025**
Consumo auxiliar de electricidad en modo de espera	elSB	kW	**0,0019**

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione)

Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Con control electrónico de temperatura interior	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	**SÍ**

Otras opciones de control

Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
Con opción de control a distancia	NO

(*) PM=partículas, OGC=compuestos orgánicos gaseosos, CO=monóxido de carbono, NOx=óxidos de nitrógeno

Ferroli SpA - Sede legale ed amministrativa: 37047 San Bonifacio (VR) - Via Ritonda 78/A - tel. +39.045.6139411 - info@ferroli.com - C.F. / PIVA e Nr. Iscrizione IT-02096470238 Registro delle Imprese di Verona ID-SDI: A4707H7 - Pec: ferroli@legalmail.it - Cap. Soc. € 1.000.010,00 i.v. - Amministrazione: fornitori@ferroli.com **Fax:** Commerciale Italia: +39 045 6100933 - Commerciale Estero: +39 045 6100233