

REQUISITOS DE INFORMACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS APARATOS DE CALEFACCIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO SEGÚN REGLAMENTO (UE) 2015/1185 Y 2015/1186 (FICHA DE PRODUCTO)

Modelos	RES 7 UP T2
Uso previsto del producto:	Estufa de pellet con carga automática
Fabricante	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marca comercial	FREEPOINT
Sistema AVCP	System 3
Entidad Notificada	NB 0051
Número del informe de prueba	CS25-0116840-01
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Combustible	Madera en tronco, contenido de humedad \leq 25 %			No	
	Madera comprimida, contenido de humedad $<$ 12 %			Si	
Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	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			Si	
Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	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			Si	
Rendimiento - Emisiones		símbolo		Potencia nominal	Potencia ridotta
	Emisión de monóxido de carbono (CO al 13% O2)	CO _{nom}	CO _{part}	125 mg/Nm ³	295 mg/Nm ³
	Emisión de óxidos de nitrógeno (NOX al 13% O2)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	99 mg/Nm ³	110 mg/Nm ³
	Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O2)	OGC _{nom}	OGC _{part}	2 mg/Nm ³	2 mg/Nm ³
	Emisiones de partículas (PM al 13% O2)	PM _{nom}	PM _{part}	15 mg/Nm ³	15 mg/Nm ³
Rendimiento - Potencia y eficiencia	Potencia de calefacción al ambiente	P _{nom}	P _{part}	6.9 kW	2.5 kW
	Potencia de calefacción al agua	P _{wnom}	P _{wpart}	/	/
	Eficiencia - Eficiencia útil	η _{nom}	η _{part}	89 %	90 %
Uso seguro y accesible - datos de instalación de chimenea	Temperatura de los gases de combustión en la salida	T _{snom}	T _{spart}	177 °C	109 °C
	Tiraje mínimo	p _{nom}	p _{part}	12 Pa	2 Pa
	Masa de los gases de combustión	ϕ _{f,g nom}	ϕ _{f,g part}	4.6 g/sec	3 g/sec
Eficiencia en calefacción ambiental	Eficiencia energética estacional	η _s		85 η _s [%]	
	Índice de eficiencia energética	EEI		125	
	Clase de eficiencia energética (escala A++ / G)	-		A+	
Consumo auxiliar de electricidad	Consumo eléctrico a potencia nominal	e _{lmax}		0.067 kW	
	Consumo eléctrico a carga parcial	e _{lmin}		0.020 kW	
	Consumo eléctrico en espera	e _{lSB}		0.001 kW	

Observe las precauciones específicas de instalación, montaje y mantenimiento indicadas en el manual que acompaña al producto y las normativas nacionales y locales vigentes

CADEL s.r.l.
 Via Martiri della Libertà, 74
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343
 Partita IVA 05202020265
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Santa Lucia di Piave, 13/06/25

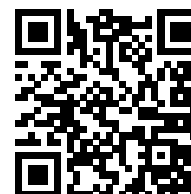
Dassie Roberto (R&D Manager)

Ficha del producto

Reglamento Delegado (UE) 2015/1186

Nombre o marca comercial del proveedor	FreePoint
Identificador del modelo	RES 7 T2
Clase de eficiencia energética	A+
Potencia calorífica directa	6,9 kW
Potencia calorífica indirecta	- kW
Índice de eficiencia energética	125
Eficiencia energética útil (a potencia calorífica nominal)	89,0 %
Eficiencia energética útil (con carga mínima)	90,0 %
Precauciones específicas	Observe las precauciones específicas de instalación, montaje y mantenimiento indicadas en el manual que acompaña al producto y las normativas nacionales y locales vigentes

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 03/06/2025



Número de registro EPREL: 2422882

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2422882>

Proveedor: CADEL SRL (Fabricante)

Sitio web: www.cadelsrl.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: DEFAULT REFERENCE

Sitio web: <https://www.cadelsrl.com>

Correo electrónico: cadel@cadelsrl.com

Teléfono: +39 0438 738669

Dirección:

Via Foresto Sud 7
31025 Santa Lucia di Piave
Italia