

## 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	QUASIMODO 9 UP-TWIN 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	CADEL
Sistema AVCP	System 3
Entidad Notificada	NB 0476
Número del informe de prueba	2013909
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

### CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

<b>Combustible</b>	Madera en tronco, contenido de humedad $\leq 25\%$			No	
	Madera comprimida, contenido de humedad $< 12\%$			Si	
<b>Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)</b>	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 tempera_x0002_tura interior y temporizador diario			No	
	Con control electrónico de tempera_x0002_tura interior y temporizador semanal			Si	
<b>Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)</b>	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	
<b>Rendimiento - Emisiones</b>	No	símbolo		Potencia nominal	Potencia reducida
	Emisión de monóxido de carbono (CO al 13% O2)	CO <sub>nom</sub>	CO <sub>part</sub>	125 mg/Nm <sup>3</sup>	140 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisión de óxidos de nitrógeno (NOX al 13% O2)	NO <sub>xnom</sub>	NO <sub>xpart</sub>	120 mg/Nm <sup>3</sup>	99 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O2)	OGC <sub>nom</sub>	OGC <sub>part</sub>	2 mg/Nm <sup>3</sup>	2 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisiones de partículas (PM al 13% O2)	PM <sub>nom</sub>	PM <sub>part</sub>	15 mg/Nm <sup>3</sup>	20 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Rendimiento - Potencia y eficiencia</b>	Potencia de calefacción al ambiente	P <sub>nom</sub>	P <sub>part</sub>	9 kW	3.5 kW
	Potencia de calefacción al agua	P <sub>wnom</sub>	P <sub>wpart</sub>	/	/
	Eficiencia - Eficiencia útil	$\eta_{nom}$	$\eta_{part}$	90 %	91 %
<b>Uso seguro y accesible - datos de instalación de chimenea</b>	Temperatura de los gases de combustión en la salida	T <sub>snom</sub>	T <sub>spart</sub>	143 °C	90 °C
	Tiraje mínimo	p <sub>nom</sub>	p <sub>part</sub>	11 Pa	2 Pa
	Masa de los gases de combustión	$\phi_{f,g nom}$	$\phi_{f,g part}$	7.1 g/sec	4.7 g/sec
<b>Eficiencia en calefacción ambiental</b>	Eficiencia energética estacional	$\eta_s$		85 $\eta_s$ [%]	
	Índice de eficiencia energética	EEI		126	
	Clase de eficiencia energética (escala A++ / G)	-		A+	
<b>Consumo auxiliar de electricidad</b>	Consumo eléctrico a potencia nominal	el <sub>max</sub>		0.114 kW	
	Consumo eléctrico a carga parcial	el <sub>min</sub>		0.040 kW	
	Consumo eléctrico en espera	el <sub>SB</sub>		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 04210210265  
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189948

Santa Lucia di Piave, 06/06/25

Dassie Roberto (R&D Manager)