

DECLARACIÓN DE DESEMPEÑO según el Reglamento (UE) nº 305/2011

Nr. DoP:0160-00

Modelos	TABLA
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	PEGASO
Sistema AVCP	System 3
Entidad Notificada	NB 0051
Número del informe de prueba	C\$19-0036365-01
Especificación técnica armonizada:	EN 14785:2006

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Estabilidad y resistencia mecánica	Capacidad de carga	0 kg	0 kg	
Seguridad contra incendios - protección contra materiales combustibles	Distancia mínima de materiales combustibles - debajo (dB)	0 mm		
	Distancia mínima de materiales combustibles - suelo frontal (dF)	0 mm		
	Distancia mínima de materiales combustibles - techo (dC)	750 mm	750 mm	
	Distancia mínima de materiales combustibles - trasera (dR)	40 mm	40 mm	
	Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS)	250 mm		
	Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL)	0 mm		
	Distancia mínima de materiales combustibles adyacentes - radiación frontal (dP)	600 mm		
	Grosor del material aislante protector	/	/	
	Conductividad térmica del material aislante protector (λd)	/		
	Clase de temperatura de la chimenea	T200G		
Rendimiento – Emisiones		Potencia nominal	Potenza ridotta	
	Emisión de monóxido de carbono (CO al 13% O2)	129 mg/Nm ³	183 mg/Nm³	
	Emisión de óxidos de nitrógeno (NOX al 13% O2)	116 mg/Nm ³	103 mg/Nm ³	
	Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O2)	4 mg/Nm³	7 mg/Nm³	
	Emisiones de partículas (PM al 13% O2)	14 mg/Nm³	19 mg/Nm³	
Rendimiento – Potencia y eficiencia	Potencia de calefacción al ambiente	7 kW	2.7 kW	
	Potencia de calefacción al agua	/	/	
	Eficiencia - Eficiencia útil	89 %	93 %	
Uso seguro y accesible – datos de instalación de chimenea	Temperatura de los gases de combustión en la salida	184 °C	89 °C	
	Tiraje mínimo	11 Pa	2 Pa	
	Masa de los gases de combustión	4.9 g/sec	3 g/sec	
Índice de eficiencia energética	Eficiencia energética estacional	85 ηs [%]		
	Índice de eficiencia energética	125		
	Clase de eficiencia energética (escala A++ / G)	A+		
	Consumo eléctrico a potencia nominal	72 W		
	Consumo eléctrico a carga parcial	19 W		
	Consumo eléctrico en espera	1.7 W		
Uso sostenible de recursos naturales	Información sobre sostenibilidad ambiental	NPD		

El rendimiento del producto identificado anteriormente cumple con el conjunto de rendimientos declarados.

Esta declaración de desempeño se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

CADEL s,r,l.
Via Mentiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (FV)
Tel. 0438 1520200 Est. 0438.73343
Partita JVA/0-8 2 [0*2* U-8*) 2 8 6
REA. TV-276565 - Reg. Soc. Tibl. TV 188949

Santa Lucia di Piave, 03/07/19

Dassie Roberto (R&D Manager)