

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

de acuerdo con el Reglamento (UE) 305/2011
N.DoP: 1095 - CRM - 10/09/2025

1. Código de identificación única del producto tipo:	MIRANO 8 Wi-Fi ES				
	P64458x (Invicta) - 72410450xxI (CM)				
Modelos:					
2. Usos previstos:	Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin producción de agua caliente				
3. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante:	INVICTA Zone Industrielle lieu-dit « la gravette » 08350 DONCHERY – FRANCE - Tél: +33 0324 277171				
5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:					Sistema 3 y 4
6. Entidad Notificada:	0051 - IMQ S.p.A.				
Número del informe de prueba:	CS25-0122452-01				
7. Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022				
8. Características esenciales					
Resistencia mecánica y estabilidad					
Carga máxima de una chimenea que el aparato puede soportar	mchim	20	kg		
Seguridad en caso de incendio - Protección de materiales combustibles					
Distancia mínima de materiales combustibles - parte inferior	dB	25	mm		
Distancia mínima de materiales combustibles - suelo frontal	dF	1500	mm		
Distancia mínima de materiales combustibles - techo	dC	750	mm		
Distancia mínima de materiales combustibles - parte trasera	dR	100	mm		
Distancia mínima de materiales combustibles - lado	dS	200	mm		
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral	dL	1500	mm		
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación frontal	dP	2000	mm		
Grosor del material aislante protector	s	0	mm		
Higiene, salud y medio ambiente - Emisión de productos de la combustión					
		nom		part	
Emisión de Monóxido de Carbono (CO al 13% O ₂)	CO	176	mg/Nm ³	295	mg/Nm ³
Emisión de Óxidos de Nitrógeno (NOx al 13% O ₂)	NOx	105	mg/Nm ³	98	mg/Nm ³
Emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (OGC al 13% O ₂)	OCG	1	mg/Nm ³	5	mg/Nm ³
Emisión de Material Particulado (PM al 13% O ₂)	PM	15	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Seguridad y accesibilidad en el uso - Datos para la instalación a una chimenea					
		nom		part	
Temperatura de salida de los gases de combustión	Ts	229	°C	122	°C
Tiro mínimo	p	6	Pa	4	Pa
Flujo másico de gases de combustión	Φf,g	5,6	g/s	3,1	g/s
Seguridad contra incendios de la instalación a la chimenea - Clase de temperatura de la chimenea	Tclass	T250G			
Ahorro de energía y conservación del calor - Potencia térmica, eficiencia y eficiencia de calefacción de espacios					
		nom		part	
Potencia térmica	P	8,0	kW	3,1	kW
Potencia térmica para calefacción de espacios	PSH	8,0	kW	3,1	kW
Potencia térmica del agua, si aplica	PW	0,0	kW	0,0	kW
Eficiencia	η	89,0	%	92,0	%
Eficiencia estacional de calefacción de espacios a potencia térmica nominal					
	ηs	86	%		
Índice de eficiencia energética					
	EEI	126	-		
Clase de eficiencia energética					
	Class		-		
Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica nominal					
	elmax	0,050	kW		
Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica en carga parcial					
	elmin	0,027	kW		
Consumo de energía auxiliar eléctrica en modo de espera					
	elSB	0,002	kW		
Uso sostenible de los recursos naturales					
Sostenibilidad ambiental		NDP			
9. El rendimiento del producto identificado arriba está en conformidad con el conjunto de rendimiento declarado. Esta declaración de rendimiento se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) No. 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante arriba identificado.					
Firmado a nombre y por cuenta del fabricante por				Firma	
Persona de referencia	Función	Fecha	Lugar		
ing. Andrea Tezza	Technical Manager	10/09/2025	Vivier-au-Court		