

REQUISITOS DE INFORMACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS APARATOS DE CALEFACCIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO

Marca comercial:	INVICTA
Tipo:	-
Identificador(es) del modelo:	MELFI 8
Modelos equivalentes:	-

Funcionalidad de calefacción indirecta:	☒ no
Potencia calorífica directa:	8,4 kW
Potencia calorífica indirecta:	0,0 kW

Combustible	Combustible preferido [sí / no]	Otros combustibles apropiados [sí / no]	η_s [%]	Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica nominal				Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica mínima			
				PM	OGC	CO	NOX	PM	OGC	CO	NOX
				mg/Nm ³ (13%O ₂)				mg/Nm ³ (13%O ₂)			
Madera comprimida, contenido de humedad < 12 %	☒ sí	☒ no	86%	20	5	249	199	20	60	299	199
Clase de eficiencia energética:				A+							
Índice de eficiencia energética (EEI):				126							

CARACTERÍSTICAS AL FUNCIONAR EXCLUSIVAMENTE CON EL COMBUSTIBLE PREFERIDO:

POTENCIA CALORÍFICA			
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	8,4	kW
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	3,9	kW

EFICIENCIA ÚTIL (PCN DE FÁBRICA)			
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	89,9	%
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	90,5	%

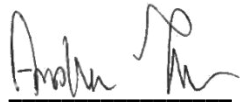
CONSUMO AUXILIAR DE ELECTRICIDAD			
A potencia calorífica nominal	e _{l,max}	0,054	kW
A potencia calorífica mínima	e _{l,min}	0,036	kW
En modo de espera	e _{l,sb}	0,003	kW

NECESIDAD DE ENERGÍA DEL PILOTO PERMANENTE			
Necesidad de energía del piloto (si procede)	P _{pilot}	n.a.	kW

TIPO DE CONTROL DE POTENCIA CALORÍFICA/DE TEMPERATURA INTERIOR		
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador sema-nal	(F2)	7%

OTRAS OPCIONES DE CONTROL		
No aplicable	(F3)	0%

Observar cualesquiera precauciones específicas para la instalación, el montaje o mantenimiento del aparato de calefacción local, contenido en el manual de instrucciones que acompaña al producto

INFORMACIÓN DE CONTACTO	EMITIDO EL:	PERSONA EMPODERADA:
Invicta Group Zone Industrielle Lieu-dit "La Gravette" - 08350 DONCHERY - FR Tél: +33 (0)3 24 27 71 71 www.invicta-group.fr accueil@invicta-group.fr	10/11/2025	 Ing. Andrea Tezza Technical Manager