

**REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO**

Marca comercial:	<b>INVICTA</b>
Tipo:	-
Identificador(es) de modelo:	<b>LODI 10 Wi-Fi</b>
Modelos equivalentes:	-

Funcionalidade de aquecimento indireto:	<input checked="" type="checkbox"/> não
Potência calorífica direta:	9,5 kW
Potência calorífica indireta:	0,0 kW

Combustível	Combustível preferencial [sim / não]	<i>Outro(s) combustível (eis) ade-quado(s) [sim / não]</i>	$\eta_S$ [%]	Emissões resultantes do aquecimento ambiente, à potência calorífica nominal				Emissões resultantes do aquecimento ambiente, à potência calorífica mínima			
				PM	GOC	CO	NOX	PM	GOC	CO	NOX
				mg/Nm <sup>3</sup> (13%O <sub>2</sub> )				mg/Nm <sup>3</sup> (13%O <sub>2</sub> )			
Madeira prensada, teor de humidade < 12 %	<input checked="" type="checkbox"/> sim	<input checked="" type="checkbox"/> não	85%	5	2	78	143	10	18	289	126
Classe de eficiência energética:	A+										
Índice de eficiência energética (EEI):	125										

**CARACTERÍSTICAS QUANDO EM FUNCIONAMENTO APENAS COM O COMBUSTÍVEL PREFERENCIAL**

POTÊNCIA CALORÍFICA			
Potência calorífica nominal	$P_{nom}$	9,5	kW
Potência calorífica mínima (indicativa)	$P_{min}$	3,0	kW

EFICIÊNCIA ÚTIL (PCI RECEBIDO)			
Eficiência útil à potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	88,0	%
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	94,2	%

CONSUMO DE ELETRICIDADE AUXILIAR			
À potência calorífica nominal	$el_{max}$	0,058	kW
À potência calorífica mínima	$el_{min}$	0,031	kW
Em estado de vigília	$el_{SB}$	0,002	kW

REQUISITO DE ENERGIA DA CHAMA-PILOTO PERMANENTE			
Requisito de energia da chama-piloto permanente (se aplicável)	$P_{pilot}$	n.a.	kW

TIPO DE POTÊNCIA CALORÍFICA/COMANDO DA TEMPERATURA INTERIOR		
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	(F2)	7%

OUTRAS OPÇÕES DE COMANDO		
Com opção de comando à distância	(F3)	1%

Observar quaisquer precauções específicas para instalação, a montagem ou manutenção do aquecedor de ambiente local, contido no manual de instruções que acompanha o produto

ELEMENTOS DE CONTACTO	EMITIDO EM:	PESSOA AUTORIZADA:
Invicta Group Zone Industrielle Lieu-dit "La Gravette" - 08350 DONCHERY - FR Tél: +33 (0)3 24 27 71 71 <a href="http://www.invicta-group.fr">www.invicta-group.fr</a>   <a href="mailto:accueil@invicta-group.fr">accueil@invicta-group.fr</a>	29/08/2025	 Ing. Andrea Tezza Technical Manager