

**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]	Outro(s) combustível (eis) ade-quado(s) [sim / não]	$\eta_s$ [%]	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	84%	5	2	78	143	10	18	289	126
Classe de eficiência energética:	A+										
Índice de eficiência energética (EEI):	124										

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

POTÊNCIA CALORÍFICA			
Potência calorífica nominal	P <sub>nom</sub>	9,5	kW
Potência calorífica mínima (indicativa)	P <sub>min</sub>	3,0	kW

EFICIÊNCIA ÚTIL (PCI RECEBIDO)			
Eficiência útil à potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	87,5	%
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	94,2	%

CONSUMO DE ELETRICIDADE AUXILIAR			
À potência calorífica nominal	e <sub>l,max</sub>	0,070	kW
À potência calorífica mínima	e <sub>l,min</sub>	0,040	kW
Em estado de vigília	e <sub>l,SB</sub>	0,003	kW

REQUISITO DE ENERGIA DA CHAMA-PILOTO PERMANENTE			
Requisito de energia da chama-piloto permanente (se aplicável)	P <sub>pilot</sub>	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%

INFORMAÇÕES RELATIVAS AO LABORATÓRIO DE CERTIFICAÇÃO E RELATÓRIO DE TESTE			
Laboratório de certificação	IMQ S.p.A.   Via Quintiliano, 43, I-20138 MILANO (MI)   N.B.: 0051		
Relatório de teste n°:	CS22-0079179-01	Emitido em:	09/06/2022

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:
<p><b>Invicta Group</b> 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</p>	10/06/2022	 Ing. Andrea Tezza Technical Manager