

REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO

Marca comercial:	INVICTA
Tipo:	-
Identificador(es) de modelo:	TERAMO 17 PLUS
Modelos equivalentes:	-

Funcionalidade de aquecimento indireto:	<input checked="" type="checkbox"/> sim
Potência calorífica direta:	3,2 kW
Potência calorífica indireta:	14,0 kW

Combustível	Combustível preferencial [sim / não]	Outro(s) combustível (eis) ade-quado(s) [sim / não]	η_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 ³ (13%O ₂)				mg/Nm ³ (13%O ₂)			
Madeira prensada, teor de humidade < 12 %	<input checked="" type="checkbox"/> sim	<input checked="" type="checkbox"/> não	91%	15	2	48	99	19	1	56	94
Classe de eficiência energética:	A++										
Índice de eficiência energética (EEI):	133										

CARACTERÍSTICAS QUANDO EM FUNCIONAMENTO APENAS COM O COMBUSTÍVEL PREFERENCIAL

POTÊNCIA CALORÍFICA			
Potência calorífica nominal	P _{nom}	17,2	kW
Potência calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	7,6	kW

EFICIÊNCIA ÚTIL (PCI RECEBIDO)			
Eficiência útil à potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	94,3	%
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	96,1	%

CONSUMO DE ELETRICIDADE AUXILIAR			
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0,055	kW
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0,046	kW
Em estado de vigília	e _{l,SB}	0,003	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		
Não aplicável	(F3)	0%

INFORMAÇÕES RELATIVAS AO LABORATÓRIO DE CERTIFICAÇÃO E RELATÓRIO DE TESTE			
Laboratório de certificação	KIWA CERMET ITALIA S.p.A. Via Cadriano, 23, I-40057 GRANAROLO NELL'EMILIA (BO) N.B.: 0476		
Relatório de teste n°:	3013197	Emitido em:	28/10/2024

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 www.invicta-group.fr accueil@invicta-group.fr	29/10/2024	 Ing. Andrea Tezza Technical Manager