

REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO

Marca comercial:	
Tipo:	-
Identificador(es) de modelo:	NEOSEN PLUS
Modelos equivalentes:	-

Funcionalidade de aquecimento indireto:	☒ não
Potência calorífica direta:	8,0 kW
Potência calorífica indireta:	0,0 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)			
Toros, teor de humidade ≤ 25 %	☒ sim	☒ não	71%	40	80	1500	200	X	X	X	X
Classe de eficiência energética:	A+										
Índice de eficiência energética (EEI):	107										

CARACTERÍSTICAS QUANDO EM FUNCIONAMENTO APENAS COM O COMBUSTÍVEL PREFERENCIAL

POTÊNCIA CALORÍFICA			
Potência calorífica nominal	P _{nom}	8,0	kW
Potência calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	n.a.	kW

EFICIÊNCIA ÚTIL (PCI RECEBIDO)			
Eficiência útil à potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	81,0	%
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	n.a.	%

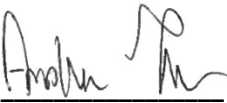
CONSUMO DE ELETRICIDADE AUXILIAR			
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0,000	kW
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0,000	kW
Em estado de vigília	e _{l,sb}	0,000	kW

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		
Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	(F2)	0%

OUTRAS OPÇÕES DE COMANDO		
Não aplicável	(F3)	0%

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	05/09/2025	 Ing. Andrea Tezza Technical Manager