

INFORMAÇÕES PARA APARELHOS DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL SÓLIDO

Em base com o regulamento (UE) nº. 1185/2015

Fabricante	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identificador(es) de modelo	Ecomonoblocco WTX 80F N18
Marca	PALAZZETTI
Funcionalidade de aquecimento indireto	não
Potência calorífica direta	17.8 kW

PT

combustível	Combustível preferencial (apenas um):	Outro(s) combustível(eis) adequado(s):	η_s [%]	Emissões resultantes do aquecimento ambiente, à potência calorífica nominal (*)				Emissões resultantes do aquecimento ambiente, à potência calorífica mínima(*) (**)			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂			
Toros, teor de humidade ≤ 25 %	sim	não	77	13	29	592	88				
Madeira prensada, teor de humidade < 12 %	não	não									

Características quando em funcionamento apenas com o combustível preferencial

Elemento	Símbolo	Valor	Unidade	Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior (selecionar uma opção)	
Potência calorífica					
Potência calorífica nominal	P _{nom}	17.8	kW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	não
Potência calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	0	kW	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	não
Eficiência útil (PCI recebido)				Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	não
Eficiência útil à potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	86.9	%	Com comando eletrónico da temperatura interior	não
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	0	%	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	não
Consumo de eletricidade auxiliar				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	não
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0	kW	Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0	kW	Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	não
Em estado de vigília	e _{l,SB}	0	kW	Com opção de comando à distância	não
				Comando da temperatura interior, com deteção de presença	não

(*) PM = partículas, COG = compostos orgânicos gasosos, CO = monóxido de carbono, NOx = óxidos de azoto

(**) Necessário apenas se forem aplicados os fatores de correção F(2) ou F(3).