

ZWBE 24/25-3 C 23

7736503409

Os dados correspondem aos requisitos dos Regulamentos (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7736503409
Caldeira de condensação			sim
Caldeira de baixa temperatura			não
Caldeira B1			não
Aquecedor de ambiente de cogeração			não
Equipada com um aquecedor suplementar?			-
Aquecedor combinado			sim
Potência calorífica nominal	Prated	kW	24
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal	$\eta_s$	%	94
Classe de eficiência energética			A
<b>Potência térmica útil</b>			
Com potência calorífica nominal e regime de alta temperatura	$P_4$	kW	24,0
Com 30% de potência calorífica nominal e regime de baixa temperatura	$P_1$	kW	8,2
<b>Rendimento</b>			
Com de potência calorífica nominal e regime de a alta temperatura	$\eta_4$	%	87,7
Com 30% de potência calorífica nominal e regime de baixa temperatura	$\eta_1$	%	99,4
<b>Consumo de energia auxiliar</b>			
Com plena carga	elmax	kW	0,039
Com carga parcial	elmin	kW	0,014
No modo de vigília	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Outras indicações</b>			
Perda de calor em modo de vigília	$P_{stby}$	kW	0,058
Consumo energético do queimador de ignição	$P_{ign}$	kW	-
Emissão de óxidos de azoto (apenas para gás ou óleo)	$NO_x$	mg/kWh	40
Consumo anual de energia (condições climáticas médias)	$Q_{HE}$	kWh	-
Consumo anual de energia	$Q_{HE}$	GJ	-
Nível de potência sonora, no interior	$L_{WA}$	dB	50
<b>Indicações adicionais para caldeiras mistas</b>			
Perfil de carga declarado			XL
Eficiência energética do aquecimento de água	$\eta_{wh}$	%	85
Classe de eficiência energética do aquecimento de água			A
Consumo diário de energia(condições climáticas médias)	$Q_{elec}$	kWh	0,132
Consumo anual de eletricidade	AEC	kWh	29
Consumo diário de combustível	$Q_{fuel}$	kWh	22,893
Consumo anual de combustível	AFC	GJ	18
Indicação sobre a capacidade de operação fora das horas de ponta			não
Outros perfis de carga			-
Perdas permanentes de energia	S	W	-
Volume útil de armazenagem	V	l	-
Volume do acumulador não solar (Vbu)	Vbu	l	-

Medidas específicas para a instalação e manutenção, assim como reciclagem e/ou eliminação estão descritas nos manuais de instalação e de instruções. Leia e siga os manuais de instalação e de instrução.