

Aquastar Connect

ACP8700IW 30 P 23

7738101051

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos das portarias (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7738101051
Classe de eficiência energética			A
Potência calorífica nominal	Prated	kW	30
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal	η_s	%	94
Consumo anual de energia (condições climáticas médias)	Q_{HE}	kWh	-
Consumo anual de energia	Q_{HE}	GJ	69
Nível de potência sonora, no interior	L_{WA}	dB	53
Medidas especiais a tomar na montagem, instalação ou manutenção (caso aplicável): consultar documentação que acompanha o produto			
Caldeira de condensação			sim
Caldeira de baixa temperatura			não
Caldeira B1			não
Aquecedor de ambiente de cogeração			não
Aquecedor combinado			não
Potência térmica útil			
Com potência calorífica nominal e regime de alta temperatura	P_4	kW	14,80
Com 30% de potência calorífica nominal e regime de baixa temperatura	P_1	kW	9,90
Rendimento			
Com de potência calorífica nominal e regime de a alta temperatura	η_4	%	88,5
Com 30% de potência calorífica nominal e regime de baixa temperatura	η_1	%	98,7
Consumo de energia auxiliar			
Com plena carga	e_{lmax}	kW	0,067
Com carga parcial	e_{lmin}	kW	0,014
No modo de vigília	P_{SB}	kW	0,001
Outras indicações			
Perda de calor em modo de vigília	P_{stby}	kW	0,071
Consumo energético do queimador de ignição	P_{ign}	kW	-
Emissão de óxidos de azoto (apenas para gás ou óleo)	NO_x	mg/kWh	23

Outras informações importantes 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.