

Ficha técnica do produto: Aquecedor combinado conforme regulamento (UE) N.º 811/2013 / S.I. 2019 N.º 539 / Programa 2)

		HPA-O 8 CS Plus compact D Set
		239062
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Perfil de carga		L
Classe de eficiência energética do aquecimento de divisões sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura		A++
Classe de eficiência energética do aquecimento de divisões sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura		A+++
Classe de eficiência energética de preparação de água quente sob condições climáticas médias		A
Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (Prated)	kW	8
Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)	kW	9
Consumo anual de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (QHE)	kWh/a	4865
Consumo de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (QHE)	kWh/a	4218
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias (AEC)	kWh	1532,000
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações de temperatura média (η_s)	%	125
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	177
Eficiência energética de preparação de água quente (η_{wh}) sob condições climáticas médias	%	110
Possibilidade de funcionamento exclusivamente em horas de vazio		-
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a média temperatura (PRATED)	kW	11
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)	kW	9
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a média temperatura	kW	6
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)	kW	8
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações de temperatura média (QHE)	kWh/a	10193
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações a baixa temperatura (QHE)	kWh/a	5722
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações de temperatura média (QHE)	kWh/a	2048
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (QHE)	kWh/a	1867
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias (AEC)	kWh	1709,000
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes (AEC)	kWh	1200,000
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais frios, cada uma para aplicações de temperatura média (η_s)	%	103
Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais frios, cada uma para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	147
Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais quentes para aplicações de temperatura média (η_s)	%	153
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	215
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	215
Eficiência energética de preparação de água quente (η_{wh}) sob condições climáticas mais quentes	%	141
Nível de potência sonora, exterior	dB(A)	57