

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

		WPE-I 12.1 Plus HW 400
		207181
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Perfil de carga		XL
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	10
Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)	kW	11
Consumo anual de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (QHE)	kWh/a	5046
Consumo de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (QHE)	kWh/a	4337
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias (AEC)	kWh/a	1326
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações de temperatura média (η_s)	%	160
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	208
Eficiência energética de preparação de água quente (η_{wh}) sob condições climáticas médias	%	123
Nível de potência sonora, interior	dB(A)	40
Possibilidade de funcionamento exclusivamente em horas de vazio		x
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a média temperatura (PRATED)	kW	10
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)	kW	11
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a média temperatura	kW	10
Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)	kW	11
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações de temperatura média (QHE)	kWh/a	5896
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações a baixa temperatura (QHE)	kWh/a	5007
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações de temperatura média (QHE)	kWh/a	3269
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (QHE)	kWh/a	2811
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais frios, cada uma para aplicações de temperatura média (η_s)	%	163
Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais frios, cada uma para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	215
Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais quentes para aplicações de temperatura média (η_s)	%	159
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	208
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (η_s)	%	123
Eficiência energética de preparação de água quente (η_{wh}) sob condições climáticas mais quentes	%	123
Nível de potência sonora, exterior	dB(A)	0