

Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 450 E Premium CN
		206746
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-74,32
Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-38,53
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-15,39
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda		E
Tipo de aparelho de ventilação		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahlgergelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	78,0
Caudal de ar máx.	m³/h	450
Consumo de energia, máx.	W	120
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	49
Caudal de ar de referência	m³/s	0,087
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,18
Fator de controlo gestão centralizada da demanda		0,85
Taxa de fuga de ar, interior	%	2,00
Taxa de fuga de ar, exterior	%	2,50
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	745
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	208
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/a	163
Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	8421
Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	4305
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/a	1947