

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

		VLR 100 S Trend CN
		202863
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com regulação de tempo	kWh/(m²a)	-80,08
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-36,88
Consumo de energia específico sob condições climáticas mais quentes com controlo horáriopara operação manual	kWh/(m²a)	-12,13
Classe de eficiência energética sob condições climáticas mais frias com controlo de tempo		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo horário		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo horário		E
Tipo de aparelho de ventilação		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahlgereregelt
Tipo de recuperação de calor		Regenerativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	88,5
Caudal de ar máx.	m³/h	115
Consumo de energia, máx.	W	60
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	51
Caudal de ar de referência	m³/s	0,022
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,26
Fator de controlo controlo do tempo		0,95
Sensibilidade à variação de pressão	%	23.4 / 23.4
Estanquidade ao ar entre interior e exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo horário	kWh/a	332
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo horário	kWh/a	332
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo horário	kWh/a	332
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo horário	kWh/a	8838
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo horário	kWh/a	4518
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo horário	kWh/a	2043