

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

		VRC-W 400 E
		203637
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com controlo manual	kWh/(m²a)	-67,45
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-33,48
Consumo de energia específico sob condições climáticas quentes com operação manual	kWh/(m²a)	-11,40
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo manual		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo manual		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo manual		E
Tipo de aparelho de ventilação		Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Mehrstufig
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	75,9
Caudal de ar máx.	m³/h	400
Consumo de energia, máx.	W	137
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	50
Caudal de ar de referência	m³/s	0,078
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,21
Fator de controlo Controlo manual		1,00
Taxa de fuga de ar, interior	%	0,86
Taxa de fuga de ar, exterior	%	0,53
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	845
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	308
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	263
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	8085
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	4133
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	1869