

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

		VLR 70 L Trend EN
		201458
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com controlo manual	kWh/(m²a)	-81,86
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-39,49
Consumo de energia específico sob condições climáticas quentes com operação manual	kWh/(m²a)	-15,21
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		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		Regenerativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	86,6
Caudal de ar máx.	m³/h	70
Consumo de energia, máx.	W	12
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	47
Caudal de ar de referência	m³/s	0,014
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,14
Fator de controlo Controlo manual		1,00
Taxa de fuga de ar, exterior	%	2,40
Sensibilidade à variação de pressão	%	22,9 / 22,9
Estanquidade ao ar entre interior e exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	193
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	193
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	193
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	8668
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	4431
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	2004