

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

		LWZ 170 E Plus
		233850
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/(m²a)	-81,60
Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/(m²a)	-42,88
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local	kWh/(m²a)	-18,07
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local		E
Tipo de aparelho de ventilação		Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	86,0
Caudal de ar máx.	m³/h	300
Consumo de energia, máx.	W	92
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	44
Caudal de ar de referência	m³/s	0,058
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,21
Fator de controlo Controlo de acordo com a demanda local		0,65
Taxa de fuga de ar, interior	%	14,30
Taxa de fuga de ar, exterior	%	14,30
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	753
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	216
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	171
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	9019
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	4621
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	2085