

**Hoja de datos del producto: Aparato de ventilación de habitación con control central de la demanda según reglamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LWZ-W 450 Trend</b>
		205074
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-80,44
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-41,72
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-16,91
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas frías con control central de la demanda		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control central de la demanda		A
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahlgeregelt
Inicio de recuperación de calor		Rekuperativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	89,3
Caudal de aire máx.	m <sup>3</sup> /h	450
Consumo máx.	W	125
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	50
Caudal de aire de referencia	m <sup>3</sup> /s	0,087
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,18
Factor de control, control central de la demanda		0,85
Tasa de fuga de aire interna	%	1,02
Tasa de fuga de aire externa	%	0,78
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	739
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	202
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	157
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	9020
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	4611
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	2085