

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

		LWZ-W 450 Trend
		205074
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-83,41
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-44,04
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-18,86
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local		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.	m³/h	450
Consumo máx.	W	125
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	50
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,087
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,18
Factor de control, control en función de la demanda local		0,65
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 en función de la demanda local	kWh/a	674
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	137
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	92
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	9153
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	4679
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	2116