Hoja de datos del producto: Aparato de ventilación de habitación según reglamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 450 Premium	
		204940	
Fabricante		STIEBEL ELTRON	
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-83,49	
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)	-18,81	
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		Е	
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	%	89,7	
Caudal de aire máx.	m³/h	450	
Consumo máx.	W	120	
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	49	
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	%	1,03	
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	677	
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	140	
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	95	
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	9169	
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	4687	
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	2119	