



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48
dB

50 m³/h

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

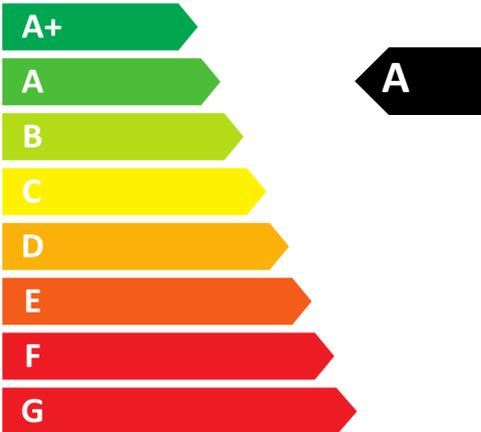
		LWE 40 KL
		208314
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-87,86
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-43,91
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-18,74
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		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	86,6
Caudal de aire máx.	m³/h	50
Consumo máx.	W	12
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	48
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,014
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,14
Factor de control, control en función de la demanda local		0,65
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	39 / 39
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	82
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	82
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	82
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	8990
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	4595
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	2078



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48
dB

50 m³/h

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

		LWE 40 KL
		208314
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-84,57
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-41,53
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-16,87
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		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	86,6
Caudal de aire máx.	m³/h	50
Consumo máx.	W	12
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	48
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,014
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,14
Factor de control, control central de la demanda		0,85
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	39 / 39
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	139
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	139
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	139
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	8806
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	4501
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	2035



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48
dB

50 m³/h

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

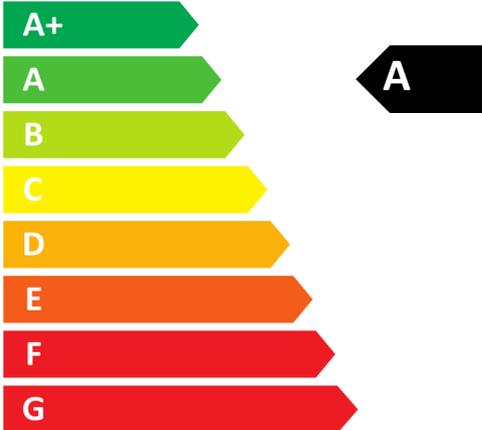
		LWE 40 KL
		208314
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/(m²a)	-82,79
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/(m²a)	-40,19
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/(m²a)	-15,79
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas frías con temporizador		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con temporizador		A
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con temporizador		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	86,6
Caudal de aire máx.	m³/h	50
Consumo máx.	W	12
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	48
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,014
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,14
Factor de control temporizador		0,95
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	39 / 39
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	174
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	174
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	174
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	8714
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	4454
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	2014



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40 KL



48
dB

50 m³/h

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

		LWE 40 KL
		208314
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/(m²a)	-81,86
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/(m²a)	-39,49
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/(m²a)	-15,21
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control manual		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control manual		A
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con control manual		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	86,6
Caudal de aire máx.	m³/h	50
Consumo máx.	W	12
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	48
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,014
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,14
Factor de control, control manual		1,00
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	39 / 39
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	193
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	193
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	193
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	8668
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	4431
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	2004