



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 Premium
		204928
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		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
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	132
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



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 Premium
		204928
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-80,52
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-41,69
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-16,83
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	%	89,7
Caudal de aire máx.	m³/h	450
Consumo máx.	W	132
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 central de la demanda		0,85
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 central de la demanda	kWh/a	745
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	208
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	163
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	9041
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	4622
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	2090



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 Premium
		204928
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/(m²a)	-78,86
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/(m²a)	-40,35
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/(m²a)	-15,66
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		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	132
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 temporizador		0,95
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 temporizador	kWh/a	785
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	248
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	203
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	8977
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	4589
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	2075



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 Premium
		204928
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/(m²a)	-77,99
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/(m²a)	-39,64
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/(m²a)	-15,04
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		Rekuperativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	89,7
Caudal de aire máx.	m³/h	450
Consumo máx.	W	132
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 manual		1,00
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 manual	kWh/a	807
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	270
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	225
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	8945
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	4572
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	2068