



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB

100 m³/h

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

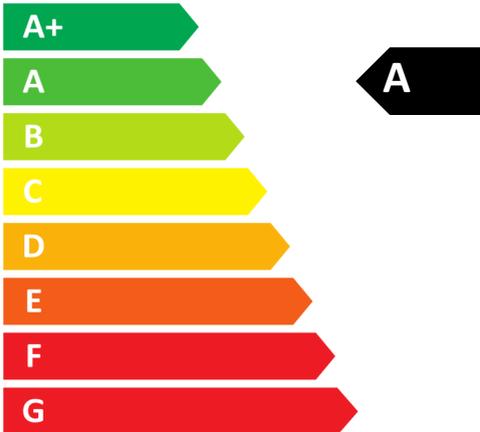
		LWE-W 115 P Plus
		203788
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-85,42
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-41,10
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-15,72
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		Mehrstufig
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	88,0
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	60
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	44
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,36
Factor de control, control en función de la demanda local		0,65
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	-20/17,8
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	2,10
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	209
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	209
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	209
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	9065
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	4634
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	2095



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB

100 m³/h

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

		LWE-W 115 P Plus
		203788
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-81,22
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-37,69
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-12,75
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		Mehrstufig
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	88,0
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	60
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	44
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,36
Factor de control, control central de la demanda		0,85
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	-20/17,8
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	2,10
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	313
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	313
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	313
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	8905
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	4552
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	2058



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB

100 m³/h

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

		LWE-W 115 P Plus
		203788
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/(m²a)	-79,00
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/(m²a)	-35,86
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/(m²a)	-11,15
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		Mehrstufig
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	88,0
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	60
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	44
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,36
Factor de control temporizador		0,95
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	-20/17,8
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	2,10
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	370
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	370
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	370
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	8825
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	4511
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	2040



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB

100 m³/h

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

		LWE-W 115 P Plus
		203788
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/(m²a)	-77,86
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/(m²a)	-34,91
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/(m²a)	-10,32
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		Mehrstufig
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	88,0
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	60
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	44
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,36
Factor de control, control manual		1,00
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	-20/17,8
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	2,10
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	400
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	400
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	400
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	8785
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	4490
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	2031