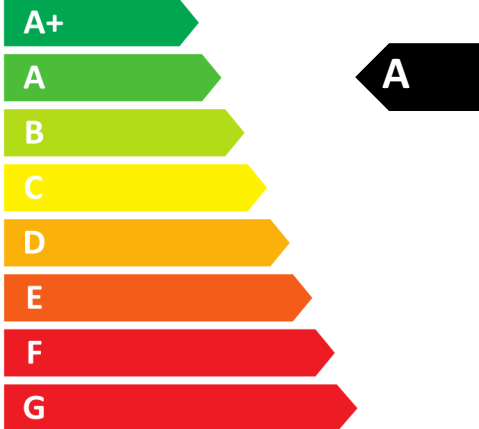




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă în funcție de locație	kWh/(m²a)	-78,53
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă în funcție de locație	kWh/(m²a)	-41,68
Consum specific de energie în condiții de climă caldă cu o comandă în funcție de locație	kWh/(m²a)	-17,87
Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai reci cu o comandă în funcție de locație		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medii cu o comandă în funcție de locație		A
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu o comandă în funcție de locație		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	76,8
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	116
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	50
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control Comandă în funcție de locație		0,65
Cotă aer scurs intern	%	1,10
Cotă aer scurs extern	%	0,78
Consum anual de curent în condiții climatice reci cu o comandă în funcție de locație	kWh/a	667
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu o comandă în funcție de locație	kWh/a	130
Consum anual de curent în condiții climatice calde cu o comandă în funcție de locație	kWh/a	85
Economii anuale la încălzirea în condiții climatice mai reci cu comandă în funcție de cererea locală	kWh/a	8647
Economii anuale la încălzirea în condiții climatice medii cu o comandă în funcție de cererea locală	kWh/a	4420
Economii anuale la încălzirea în condiții climatice mai calde cu comandă în funcție de cererea locală	kWh/a	1999



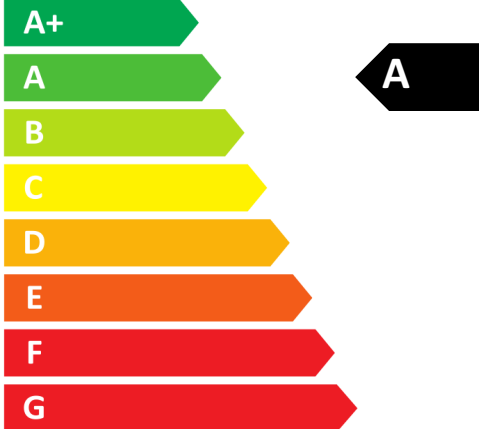
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m²a)	-74,14
Consum specific de energie în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m²a)	-38,65
Consum specific de energie în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m²a)	-15,70
Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar		A
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	76,8
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	116
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	50
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control al comenzii centrale în funcție de necesar		0,85
Cotă aer scurs intern	%	1,10
Cotă aer scurs extern	%	0,78
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	727
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	190
Consum anual de curent în condiții climatice mai calde cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	145
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai reci cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	8358
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	4272
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	1934



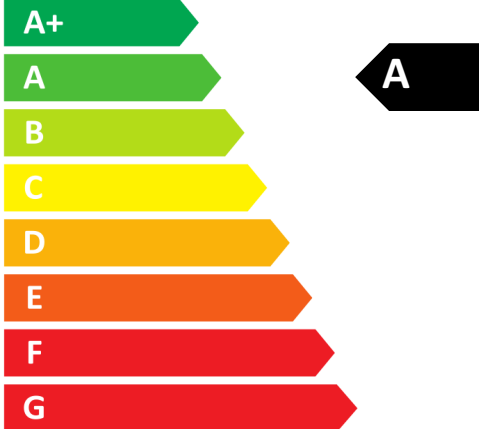
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-71,79
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-37,01
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-14,46
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă rece cu o comandă temporizată		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă temporizată		A
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu o comandă temporizată		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	76,8
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	116
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	50
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control al comenzii temporizate		0,95
Cotă aer scurs intern	%	1,10
Cotă aer scurs extern	%	0,78
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu comandă temporizată	kWh/a	763
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă temporizată	kWh/a	226
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu o comandă temporizată	kWh/a	181
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă temporizată	kWh/a	8213
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/a	4198
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/a	1898



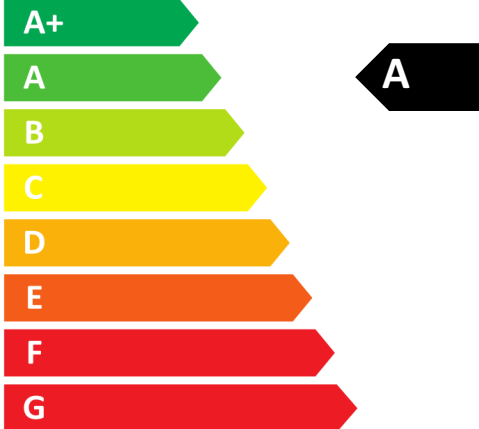
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-70,58
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-36,15
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-13,81
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă rece cu o comandă manuală		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă manuală		A
Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	76,8
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	116
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	50
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control comandă manuală		1,00
Cotă aer scurs intern	%	1,10
Cotă aer scurs extern	%	0,78
Consum anual de curent în condiții de climă mai rece cu comandă manuală	kWh/a	782
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	245
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu comandă manuală	kWh/a	200
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă manuală	kWh/a	8141
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	4161
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă manuală	kWh/a	1882