



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set

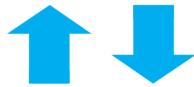


47

dB



70 m³/h



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

Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014

LWE 40-2 comfort Set

204215

Producător	STIEBEL ELTRON	
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă în funcție de locație	kWh/(m ² a)	-87,86
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă în funcție de locație	kWh/(m ² a)	-43,91
Consum specific de energie în condiții de climă caldă cu o comandă în funcție de locație	kWh/(m ² a)	-18,74
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	Drehzahlgeregelt	
Tip de recuperare a căldurii	Regenerativ	
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	86,6
Debit max. aer	m ³ /h	70
Consum de putere max.	W	12
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	47
Debit aer de referință	m ³ /s	0,014
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m ³ /h)	0,14
Factor de control Comandă în funcție de locație		0,65
Sensibilitate la oscilații de presiune	%	22,9 / 22,9
Densitate aer între interior și exterior	m ³ /h	0,20
Consum anual de curent în condiții climatice reci cu o comandă în funcție de locație	kWh/a	82
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu o comandă în funcție de locație	kWh/a	82
Consum anual de curent în condiții climatice calde cu o comandă în funcție de locație	kWh/a	82
Economii anuale la încălzirea în condiții climatice mai reci cu comandă în funcție de cererea locală	kWh/a	8990
Economii anuale la încălzirea în condiții climatice medii cu o comandă în funcție de cererea locală	kWh/a	4595
Economii anuale la încălzirea în condiții climatice mai calde cu comandă în funcție de cererea locală	kWh/a	2078



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set



47

dB



70 m³/h



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

Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014

LWE 40-2 comfort Set

204215

Producător	STIEBEL ELTRON	
Consum specific de energie în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m ² a)	-84,57
Consum specific de energie în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m ² a)	-41,53
Consum specific de energie în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m ² a)	-16,87
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	Drehzahlgeregelt	
Tip de recuperare a căldurii	Regenerativ	
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	86,6
Debit max. aer	m ³ /h	70
Consum de putere max.	W	12
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	47
Debit aer de referință	m ³ /s	0,014
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m ³ /h)	0,14
Factor de control al comenzi centrale în funcție de necesar		0,85
Sensibilitate la oscilații de presiune	%	22,9 / 22,9
Densitate aer între interior și exterior	m ³ /h	0,20
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	139
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	139
Consum anual de curent în condiții climatice mai calde cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	139
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai reci cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	8806
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	4501
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	2035



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set

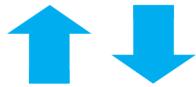


47

dB



70 m³/h



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

Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014

LWE 40-2 comfort Set

204215

Producător	STIEBEL ELTRON	
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă temporizată	kWh/(m ² a)	-82,79
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/(m ² a)	-40,19
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/(m ² a)	-15,79
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	Drehzahlgeregelt	
Tip de recuperare a căldurii	Regenerativ	
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	86,6
Debit max. aer	m ³ /h	70
Consum de putere max.	W	12
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	47
Debit aer de referință	m ³ /s	0,014
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m ³ /h)	0,14
Factor de control al comenzi temporizate		0,95
Sensibilitate la oscilații de presiune	%	22,9 / 22,9
Densitate aer între interior și exterior	m ³ /h	0,20
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu comandă temporizată	kWh/a	174
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă temporizată	kWh/a	174
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu o comandă temporizată	kWh/a	174
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă temporizată	kWh/a	8714
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/a	4454
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/a	2014



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set

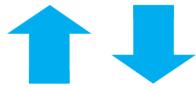


47

dB



70 m³/h



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

Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014

LWE 40-2 comfort Set

204215

Producător	STIEBEL ELTRON	
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă manuală	kWh/(m ² a)	-81,86
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă manuală	kWh/(m ² a)	-39,49
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală	kWh/(m ² a)	-15,21
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	Drehzahlgeregelt	
Tip de recuperare a căldurii	Regenerativ	
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	86,6
Debit max. aer	m ³ /h	70
Consum de putere max.	W	12
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	47
Debit aer de referință	m ³ /s	0,014
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m ³ /h)	0,14
Factor de control comandă manuală		1,00
Sensibilitate la oscilații de presiune	%	22,9 / 22,9
Densitate aer între interior și exterior	m ³ /h	0,20
Consum anual de curent în condiții de climă mai rece cu comandă manuală	kWh/a	193
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	193
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu comandă manuală	kWh/a	193
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă manuală	kWh/a	8668
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	4431
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă manuală	kWh/a	2004