



ENERG

енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend
manual



50
dB



450 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje	kWh/(m²a)	-70.58
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje	kWh/(m²a)	-36.15
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje	kWh/(m²a)	-13.81
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76.8
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Sprejeta moč maks.	W	116
Nivo zvočne moči Lwa	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0.087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0.17
Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje		1
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	1,10
Deklarirane največje stopnje zunanega puščanja	%	0.78
Energetski podatki	kWh/a	782
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	245
Energetski podatki	kWh/a	200
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	8141
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	4161
Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	1882

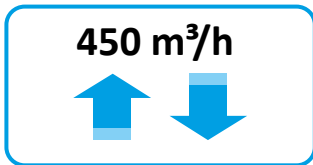


ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend
clock



Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje	kWh/(m²a)	-71.79
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje	kWh/(m²a)	-37.01
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje	kWh/(m²a)	-14.46
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76.8
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Sprejeta moč maks.	W	116
Nivo zvočne moči Lwa	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0.087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0.17
Energetski podatki		0.95
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	1,10
Deklarirane največje stopnje zunanega puščanja	%	0.78
Energetski podatki	kWh/a	763
Energetski podatki	kWh/a	226
Energetski podatki	kWh/a	181
Energetski podatki	kWh/a	8213
Energetski podatki	kWh/a	4198
Energetski podatki	kWh/a	1898



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend
sensor



50
dB



450 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Preizračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe	kWh/(m ² a)	-74.14
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe	kWh/(m ² a)	-38.65
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe	kWh/(m ² a)	-15.70
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76.8
Volumski pretok zraka maks.	m ³ /h	450
Sprejeta moč maks.	W	116
Nivo zvočne moči L _{wa}	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m ³ /s	0.087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m ³ /h)	0.17
Energetski podatki		0.85
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	1,10
Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja	%	0.78
Energetski podatki	kWh/a	727
Energetski podatki	kWh/a	190
Energetski podatki	kWh/a	145
Energetski podatki	kWh/a	8358
Energetski podatki	kWh/a	4272
Energetski podatki	kWh/a	1932



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend
sensors



50
dB



450 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe	kWh/(m ² a)	-78.53
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe	kWh/(m ² a)	-41.63
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe	kWh/(m ² a)	-17.87
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76.8
Volumski pretok zraka maks.	m ³ /h	450
Sprejeta moč maks.	W	116
Nivo zvočne moči L _{wa}	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m ³ /s	0.087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m ³ /h)	0.17
Energetski podatki		0,65
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	1,10
Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja	%	0.78
Energetski podatki	kWh/a	667
Energetski podatki	kWh/a	130
Energetski podatki	kWh/a	85
Energetski podatki	kWh/a	8647
Energetski podatki	kWh/a	4420
Energetski podatki	kWh/a	1999