



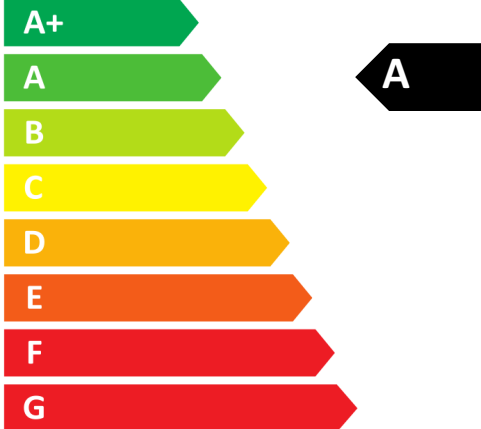
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 Trend



54
dB



600 m³/h



List technických údajů k výrobku: Větrací jednotka pro obytné budovy podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 Trend
		207969
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-81,98
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-42,94
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-17,95
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperace tepla		Rekuperativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	252
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	54
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,117
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,23
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Vnitřní netěsnost	%	0,78
Vnější netěsnost	%	0,59
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	704
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	167
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	122
Roční úspora vytápění při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	9084
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4644
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	2100



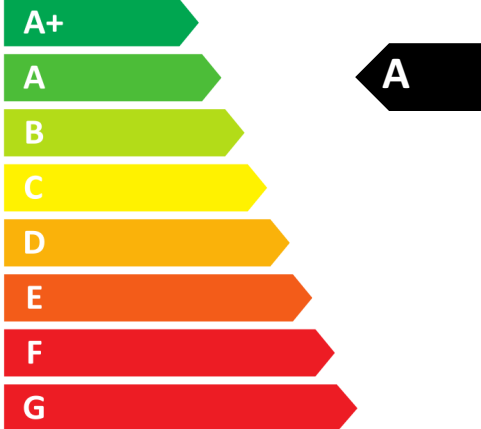
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 Trend



54
dB



600 m³/h



List technických údajů k výrobku: Větrací jednotka pro obytné budovy podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 Trend
		207969
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-78,27
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-39,99
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m²a)	-15,44
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperace tepla		Rekuperativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	252
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	54
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,117
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,23
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0,85
Vnitřní netěsnost	%	0,78
Vnější netěsnost	%	0,59
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	790
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	253
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	208
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	8930
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4565
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2064



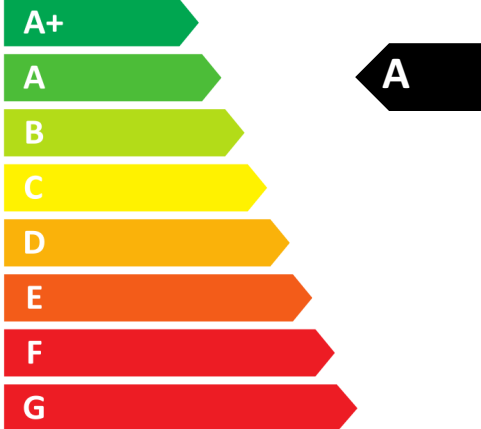
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 Trend



54
dB



600 m³/h



List technických údajů k výrobku: Větrací jednotka pro obytné budovy podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 Trend
		207969
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-76,20
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-38,30
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-13,96
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech pro časové ovládání		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Rekuperativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	252
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	54
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,117
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,23
Řídicí faktor řízení časového režimu		0,95
Vnitřní netěsnost	%	0,78
Vnější netěsnost	%	0,59
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	842
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	305
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	260
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8852
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4525
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2046



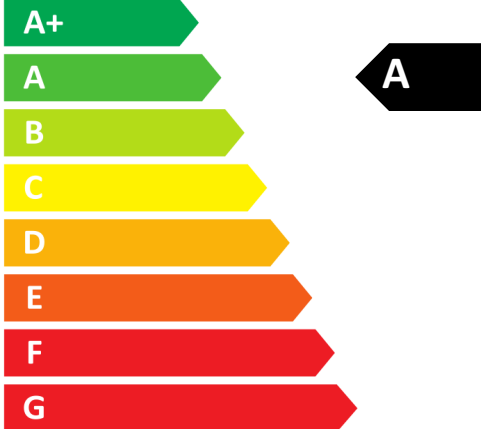
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 Trend



54
dB



600 m³/h



List technických údajů k výrobku: Větrací jednotka pro obytné budovy podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 Trend
		207969
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-75,12
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-37,27
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-13,17
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech pro ruční ovládání		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperace tepla		Rekuperativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	252
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	54
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,117
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,23
Řídicí faktor ručního ovládání		1,00
Vnitřní netěsnost	%	0,78
Vnější netěsnost	%	0,59
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	870
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	333
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	288
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8814
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4505
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2037