



ENERG

енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 600
Premium manual



54
dB



600 m³/h



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

2016

1254/2014

List technických údajů k výrobku: Ventilační zařízení do obytné místnosti podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 600 Premium
		204714
Výrobce		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)	-37.40
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-13.17
Třída energetické účinnosti při studenějších 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 ventilačního zařízení		WLA, Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87.6
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	251.8
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	54
Vztažný objemový průtok vzduchu	m³/s	0.117
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m³/h)	0.23
Řídicí faktor ručního ovládání		1
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0,78
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.59
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	870
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	333
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	288
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8814
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4505
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2037



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600
Premium clock



54
dB

600 m³/h

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

2016

1254/2014

List technických údajů k výrobku: Ventilační zařízení do obytné místnosti podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 600 Premium
		204714
Výrobce		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)	-13.98
Třída energetické účinnosti při studenějších 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 ventilačního zařízení		WLA, Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87.6
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	251.8
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	54
Vztažný objemový průtok vzduchu	m³/s	0.117
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m³/h)	0.23
Řídicí faktor řízení časového režimu		0.95
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.78
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.59
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	842
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	305
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	260
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8852
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4525
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2046



ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600
Premium sensor



54
dB

600 m³/h

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

2016

1254/2014

List technických údajů k výrobku: Ventilační zařízení do obytné místnosti podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 600 Premium
		204714
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m²a)	-78.27
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání 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 studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		E
Typ ventilačního zařízení		WLA, Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87.6
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	251.8
Hladina akustického výkonu L _{wa}	dB(A)	54
Vztažný objemový průtok vzduchu	m³/s	0.117
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m³/h)	0.23
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0.85
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.78
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.59
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	790
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	253
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	208
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	8930
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4565
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2064

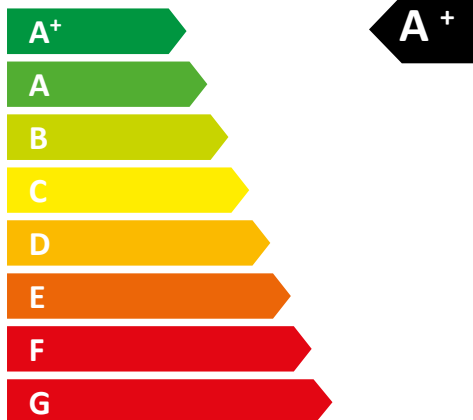


ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 600
Premium sensors



54
dB

600 m³/h

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

2016

1254/2014

List technických údajů k výrobku: Ventilační zařízení do obytné místnosti podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 600 Premium
		204714
Výrobce		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 studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby		E
Typ ventilačního zařízení		WLA, Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	87.6
Průtok vzduchu max.	m³/h	600
Max. příkon	W	251.8
Hladina akustického výkonu L _{wa}	dB(A)	54
Vztažný objemový průtok vzduchu	m³/s	0.117
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m³/h)	0.23
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0.65
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.78
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.59
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	704
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	167
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	122
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	9084
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4644
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	2100