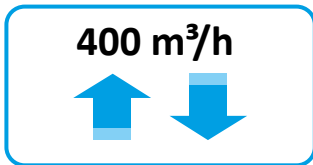
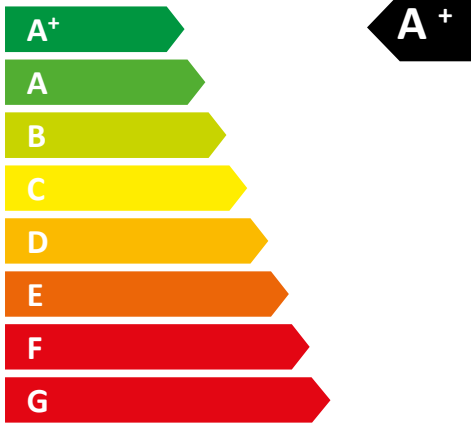




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 400 manual



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

2016

1254/2014

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

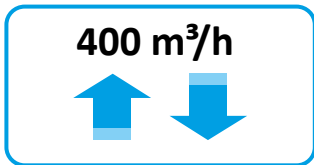
		<b>VRC-W 400</b>
		203636
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		VRC-W 400
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-74.68
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.02
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12.83
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 pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88.3
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	150
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	50
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.23
Řídicí faktor ručního ovládání		1
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.58
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.53
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	883
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	346
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	301
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8801
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4499
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2034



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 400 clock



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

2016

1254/2014

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

		<b>VRC-W 400</b>
		203636
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		VRC-W 400
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-75.80
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.96
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13.65
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 pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88.3
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	150
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	50
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.23
Řídicí faktor řízení časového režimu		0.95
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.58
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.53
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		www.stiebel-eltron.com
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	853
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	316
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	271
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8841
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4519
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2044



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 400 sensor



50 dB

400 m<sup>3</sup>/h

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

2016

1254/2014

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

		<b>VRC-W 400</b>
		203636
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		VRC-W 400
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-78.64
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-40.18
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-15.52
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 pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88.3
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	150
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	50
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.23
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0.85
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.58
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.53
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládním podle potřeby	kWh/a	799
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládním podle potřeby	kWh/a	262
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládním podle potřeby	kWh/a	217
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládním podle potřeby	kWh/a	8919
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládním podle potřeby	kWh/a	4559
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládním podle potřeby	kWh/a	2062