

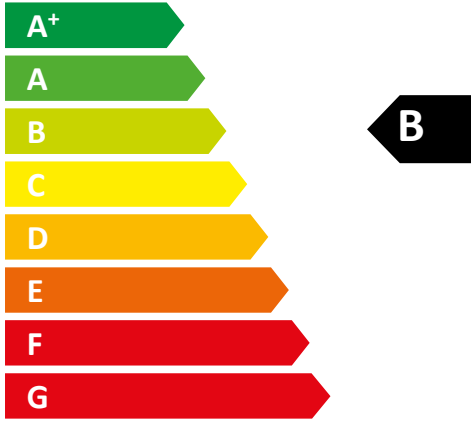


**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 400 E  
manual



49.6  
dB

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

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

2016

1254/2014

**Informačný list výrobku: Vetracie prístroje pre bytové priestory podľa nariadenia (EÚ) č. 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>VRC-W 400 E</b>
		203637
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Charakteristika modelu dodávateľa		VRC-W 400 E
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-67.45
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-33.48
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11.40
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu		B
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu		E
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperácie
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	75.9
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	400
Max. príkon	W	137
Hladina zvukového výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	49.6
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.078
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Súčiniteľ ovládania ručného ovládania		1
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	1.06
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	0.53
Internetová adresa pre návod na montáž a demontáž		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s ručnou reguláciou	kWh/a	870
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	333
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	288
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	8047
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	4114
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	1860



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

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 400 E clock



49.6  
dB

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

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

2016

1254/2014

**Informačný list výrobku: Vetracie prístroje pre bytové priestory podľa nariadenia (EÚ) č. 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>VRC-W 400 E</b>
		203637
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Charakteristika modelu dodávateľa		VRC-W 400 E
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-68.92
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-34.58
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12.28
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre časovú reguláciu		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu		E
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperáčne
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	75.9
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	400
Max. príkon	W	137
Hladina zvukového výkonu Lwa	dB(A)	49.6
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.078
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Súčiniteľ ovládania ručného ovládania		0.95
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	1.06
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	0.53
Internetová adresa pre návod na montáž a demontáž		www.stiebel-eltron.com
Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	842
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	305
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	260
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	8124
Ročná úspora pri vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	4153
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	1878



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

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 400 E  
sensor



49.6  
dB

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

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

2016

1254/2014

**Informačný list výrobku: Vetracie prístroje pre bytové priestory podľa nariadenia (EÚ) č. 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>VRC-W 400 E</b>
		203637
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Charakteristika modelu dodávateľa		VRC-W 400 E
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-72.53
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.28
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14.46
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších priemerných klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších priemerných klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby		E
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperácie
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	75.9
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	400
Max. príkon	W	137
Hladina zvukového výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	49.6
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.078
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Súčiniteľ ovládania centrálného riadenia podľa potreby		0.85
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	1.06
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	0.53
Internetová adresa pre návod na montáž a demontáž		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	790
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	253
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	208
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	8278
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	4232
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	1914