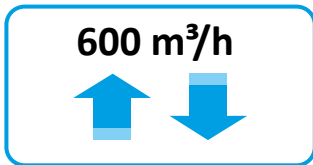




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 600  
Premium manual



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**

		VRC-W 600 Premium 204714
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-75.36
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.22
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12.75
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu		E
Typ vetracieho prístroja		WLA, Dva smery
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperáčne
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	600
Hladina zvukového výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	54
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.116
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.25
Súčiniteľ ovládania ručného ovládania		1
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	2,00
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	2.50
Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s ručnou reguláciou	kWh/a	895
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	358
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	313
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	8901
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	4550
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	2057



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

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 600  
Premium clock



**54**  
dB

**600 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**

		VRC-W 600 Premium
		204714
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-76.47
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-38.16
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13.59
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
Typ vetracieho prístroja		WLA, Dva smery
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperáčne
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	600
Hladina zvukového výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	54
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.116
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.25
Súčiniteľ ovládania ručného ovládania		0,95
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	2,00
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	2.50
Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	865
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	328
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	283
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	8935
Ročná úspora pri vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	4568
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	2065



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

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 600  
Premium sensor



54  
dB

600 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**

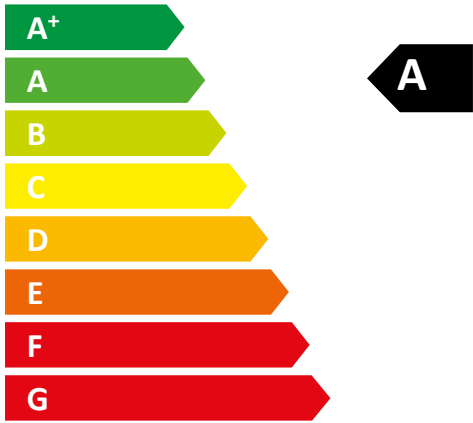
		VRC-W 600 Premium
		204714
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-78.56
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-39.92
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre centrálné riadenie podľa potreby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-15.16
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
Typ vetracieho prístroja		WLA, Dva smery
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperáčne
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	600
Hladina zvukového výkonu Lwa	dB(A)	54
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.116
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.25
Súčiniteľ ovládania centrálného riadenia podľa potreby		0.85
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	2.00
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	2.50
Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	808
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	271
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	226
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	9004
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	4603
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s centrálnym riadením podľa potreby	kWh/a	2081



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

**STIEBEL ELTRON**

VRC-W 600  
Premium sensors



**54**  
dB

**600 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 600 Premium</b>
		204714
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby		A
Typ vetracieho prístroja		WLA, Dva smery
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Druh rekuperácie tepla		Rekuperácie
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	600
Hladina zvukového výkonu Lwa	dB(A)	54
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.116
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.25
Súčiniteľ ovládania riadenia podľa miestnej potreby		0,65
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	2,00
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	2.50