

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

		<b>VRC-W 450 E Premium</b>
		204941
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-71.93
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-36.81
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14.06
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	%	78
Max. prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	450
Hladina zvukového výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	49
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /s	0.087
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.18
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	785
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	248
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	203
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	8284
Ročná úspora pri vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	4235
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou	kWh/a	1915