

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

		VRC-W 450 E Premium
		204941
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m ² a)	-70.70
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m ² a)	-35.91
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre ručnú reguláciu	kWh/(m ² a)	-13.35
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		Rekuperácie
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	78
Max. prietok vzduchu	m ³ /h	450
Hladina zvukového výkonu L _{wa}	dB(A)	49
Referenčný prietok	m ³ /s	0.087
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m ³ /h)	0.18
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	807
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	270
Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	225
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	8216
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	4200
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	1899