

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

		VRC-W 450 Trend
		205078
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-78.91
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-40.51
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-15.89
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 ventilačního zařízení		WLA, Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	89.3
Průtok vzduchu max.	m³/h	450
Max. příkon	W	125
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	49
Vztažný objemový průtok vzduchu	m³/s	0.087
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m³/h)	0.18
Řídicí faktor řízení časového režimu		0.95
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	1,02
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.78
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	774
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	237
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	192
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8953
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4577
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2069