

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

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-78.53
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-41.63
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-17.87
Třída energetické účinnosti při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby		E
Typ ventilačního zařízení		WLA, Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	77
Průtok vzduchu max.	m³/h	450
Max. příkon	W	116.5
Hladina akustického výkonu L _{wa}	dB(A)	49
Vztažný objemový průtok vzduchu	m³/s	0.087
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m³/h)	0.16
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	1,10
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.78
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	667
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	130
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	85
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	8647
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4420
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	1999