

List technických údajů k výrobku: Ventilační 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 ruční ovládání	kWh/(m²a)	-70.58
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-36.15
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-13.81
Třída energetické účinnosti při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání		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 Lwa	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 ručního ovládání		1
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	1,10
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.78
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	782
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	245
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	200
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8141
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4161
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	1882