

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 časové ovládání	kWh/(m²a)	-71.79
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-37.01
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-14.46
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	%	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 řízení časového režimu		0.95
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	1,10
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.78
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	763
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	226
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	181
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8213
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4198
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	1898