

List technických údajů k výrobku: Větrací jednotka pro obytné budovy podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		VLR 70 S Trend CN
		239558
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-87,86
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-43,91
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-18,74
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,6
Průtok vzduchu max.	m³/h	70
Max. příkon	W	12
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	47
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,014
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,14
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Vnější netěsnost	%	2,40
Citlivost na výkyvy tlaku	%	22,9 / 22,9
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	82
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	82
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	82
Roční úspora vytápění při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	8990
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4595
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	2078