

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

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m ² a)	-82.33
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m ² a)	-40.52
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m ² a)	-16.57
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		Regenerativní
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	76.80
Průtok vzduchu max.	m ³ /h	74
Max. příkon	W	21
Hladina akustického výkonu L _{wa}	dB(A)	53
Vztažný objemový průtok vzduchu	m ³ /s	0.01400
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	0
Specifický příkon	W/(m ³ /h)	0.22
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0.65
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.00
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	2.40
Směšovací poměr	%	0.00
Ukazatel výměny filtru		Optická indikace výměny filtru na displeji dálkového ovládání Pozor: Pravidelná výměna filtru je důležitá pro vysokou účinnost rekuperace a nízkou spotřebu elektrické energie zařízením
Informace k mřížkám venkovního vzduchu s regulací u ELA		-
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		www.stiebel-eltron.com
Citlivost proudu vzduchu na změny tlaku při +20 Pa a -20 Pa	%	15.0
Vzduchotěsnost přístroje mezi vnitřním a vnějším prostorem	m ³ /h	1.06
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	128
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	128
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	128
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	8553
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	4372
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	1977