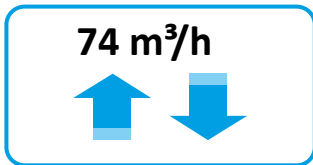




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

VLR 70 L Trend EU  
sensors



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

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

		<b>VLR 70 L Trend EU</b>
		203133
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-82,33
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-40,52
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> 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		{Regenerativ}
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	76,8
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	74
Max. příkon	W	21
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	53
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0,01442
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	0
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,22
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	entfällt
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	2,4
Směšovací poměr	%	0,0
Ukazatel výměny filtru		Optický displej (na ovládacím panelu / přepínači)
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Informace k mřížkám venkovního vzduchu s regulací u ELA		-
Citlivost proudu vzduchu na změny tlaku při +20 Pa a -20 Pa	%	15,0
Vzduchotěsnost přístroje mezi vnitřním a vnějším prostorem	m <sup>3</sup> /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