

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

		<b>LWZ 280</b>
		232362
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 280
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-79.10
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-40.63
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-15.98
Třída energetické účinnosti při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		E
Typ ventilačního zařízení		Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88.3
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	350
Max. příkon	W	115
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	47.7
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.068
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0.85
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	0.45
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	0.32
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
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	790
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	253
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	208
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	8967
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4584
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2073