



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 130 manual



**33**  
dB

**180 m<sup>3</sup>/h**

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

2016

1254/2014

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

		<b>LWZ 130</b>
		237805
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 130
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-73.550
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-35.530
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11.120
Třída energetické účinnosti při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání		E
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88.6
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	180
Max. příkon	W	87.9
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	33
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.03500
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.3
Řídicí faktor ručního ovládání		1
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	87.0
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	2.78
Ukazatel výměny filtru		Optická indikace výměny filtru na displeji dálkového ovládání Pozor: Pravidelná výměna filtru je důležitá pro nízkou energetickou účinnost zařízení
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		www.stiebel-eltron.com
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	958
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	421
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	376
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8876
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4537
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2052



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 130 clock



**33**  
dB

**180 m<sup>3</sup>/h**

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>LWZ 130</b>
		237805
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 130
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-74.820
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-36.630
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12.120
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 pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88.6
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	180
Max. příkon	W	87.9
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	33
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.03500
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.3
Řídicí faktor řízení časového režimu		0.95
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	87.0
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	2.78
Ukazatel výměny filtru		Optická indikace výměny filtru na displeji dálkového ovládání Pozor: Pravidelná výměna filtru je důležitá pro nízkou energetickou účinnost zařízení
Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži		www.stiebel-eltron.com
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	921
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	384
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	339
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8912
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4555
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2060