



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 370 plus  
manual



**48**  
dB

**400 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 370 plus</b>
		232033
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 370 plus
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-73.18
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-36.26
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12.48
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 ventilačního zařízení		Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	85
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	142
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	48
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Řídicí faktor ručního ovládání		1
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	14,30
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	14,30
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 ručním ovládáním	kWh/a	883
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	346
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	301
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8652
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4423
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2000



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 370 plus clock



**48**  
dB

**400 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 370 plus</b>
		232033
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 370 plus
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-74.38
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.23
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13.32
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 ventilačního zařízení		Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	85
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	142
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	48
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Řídicí faktor řízení časového režimu		0.95
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	14.30
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	14.30
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 časovým ovládáním	kWh/a	868
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	331
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	286
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8699
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4494
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2011



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 370 plus  
sensor



**48**  
dB

**400 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 370 plus</b>
		232033
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 370 plus
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-76.67
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-39.06
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14.89
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	%	85
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	142
Hladina akustického výkonu L <sub>wa</sub>	dB(A)	48
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0.85
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	14,30
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	14,30
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 ovládaním podle potřeby	kWh/a	838
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby	kWh/a	301
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby	kWh/a	256
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby	kWh/a	8792
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby	kWh/a	4494
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby	kWh/a	2032



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 370 plus  
sensors



**48**  
dB

**400 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

		LWZ 370 plus
		232033
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Identifikační značka modelu dodavatele		LWZ 370 plus
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-80.79
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-42.27
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-17.58
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		Dva směry
Typ pohonu		kontrolovaná rychlost
Typ rekuperace tepla		osvěžující
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	85
Průtok vzduchu max.	m <sup>3</sup> /h	400
Max. příkon	W	142
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	48
Vztažný objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vztažný rozdíl tlaků	Pa	50
Specifický příkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti	%	14,30
Údaj o maximální míře vnější netěsnosti	%	14.30
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		www.stiebel-eltron.com
Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	777
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	240
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	195
Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	8979
Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	4590
Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ovládaním podle místní potřeby	kWh/a	2075