



**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

Tuotetiedot: Asetuksen (EU) nro 1254/2014 | 1253/2014 mukaiset asuintilojen ilmanvaihtolaitteet

		<b>LWZ 370 plus</b>
		232033
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Toimittajan mallitunnus		LWZ 370 plus
Tyypillinen energiankulutus kylmässä ilmastossa käsiohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-73.18
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmastossa käsiohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-36.26
Tyypillinen energiankulutus lämpimässä ilmastossa käsiohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12.48
Energiatehokkuusluokka kylmässä ilmastossa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmastossa käsiohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimässä ilmastossa käsiohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Kaksi suuntaa
Koneiston tyyppi		Käyntinopeusohjattu
Lämmön talteenottotapa		Rekuperatiivinen
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	85
Ilman tilavuusvirta maks.	m <sup>3</sup> /h	400
Ottoteho maks.	W	142
Äänen tehotaso L <sub>wa</sub>	dB(A)	48
Ilman vertailutilavuusvirta	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Tyypillinen ottoteho	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Ohjaukserroin - käsiohjaus		1
Ilmoitettu sisäinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14,30
Ilmoitettu ulkoinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14,30
Internet-osoite kokoonpano- ja purkamisohjeita varten		www.stiebel-eltron.com
Vuotuinen virrankulutus kylmässä ilmastossa käsiohjauksella	kWh/a	883
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmastossa käsiohjauksella	kWh/a	346
Vuotuinen virrankulutus lämpimässä ilmastossa käsiohjauksella	kWh/a	301
Vuotuinen lämmityssäästö kylmässä ilmastossa käsiohjauksella	kWh/a	8652
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmastossa käsiohjauksella	kWh/a	4423
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimässä ilmastossa käsiohjauksella	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

Tuotetiedot: Asetuksen (EU) nro 1254/2014 | 1253/2014 mukaiset asuintilojen ilmanvaihtolaitteet

		LWZ 370 plus
		232033
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Toimittajan mallitunnus		LWZ 370 plus
Tyypillinen energiankulutus kylmässä ilmastossa aikaohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-74.38
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmastossa aikaohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.23
Tyypillinen energiankulutus lämpimässä ilmastossa aikaohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13.32
Energiatehokkuusluokka kylmässä ilmastossa aikaohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmastossa aikaohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimässä ilmastossa aikaohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Kaksi suuntaa
Koneiston tyyppi		Käyntinopeusohjattu
Lämmön talteenottotapa		Rekuperatiivinen
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	85
Ilman tilavuusvirta maks.	m <sup>3</sup> /h	400
Ottoteho maks.	W	142
Äänen tehotaso Lwa	dB(A)	48
Ilman vertailutilavuusvirta	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Tyypillinen ottoteho	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Ohjaustapa aikaohjaus		0,95
Ilmoitettu sisäinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14,30
Ilmoitettu ulkoinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14.30
Internet-osoite kokoonpano- ja purkamisohjeita varten		www.stiebel-eltron.com
Vuotuinen virrankulutus kylmässä ilmastossa aikaohjauksella	kWh/a	868
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmastossa aikaohjauksella	kWh/a	331
Vuotuinen virrankulutus lämpimässä ilmastossa aikaohjauksella	kWh/a	286
Vuotuinen lämmityssäästö kylmässä ilmastossa aikaohjauksella	kWh/a	8699
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmastossa aikaohjauksella	kWh/a	4494
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimässä ilmastossa aikaohjauksella	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

**Tuotetiedot: Asetuksen (EU) nro 1254/2014 | 1253/2014 mukaiset asuintilojen ilmanvaihtolaitteet**

		<b>LWZ 370 plus</b>
		232033
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Toimittajan mallitunnus		LWZ 370 plus
Tyypillinen energiankulutus kylmässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-76.67
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-39.06
Tyypillinen energiankulutus lämpimässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14.89
Energiatehokkuusluokka kylmässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Kaksi suuntaa
Koneiston tyyppi		Käyntinopeusohjattu
Lämmön talteenottotapa		Rekuperatiivinen
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	85
Ilman tilavuusvirta maks.	m <sup>3</sup> /h	400
Ottoteho maks.	W	142
Äänen tehotaso L <sub>wa</sub>	dB(A)	48
Ilman vertailutilavuusvirta	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Tyypillinen ottoteho	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Ohjaustapa - keskitetty tarveohjaus		0,85
Ilmoitettu sisäinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14,30
Ilmoitettu ulkoinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14,30
Internet-osoite kokoonpano- ja purkamisohjeita varten		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Vuotuinen virrankulutus kylmässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	838
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmastossa tarpeen mukaan säätävällä keskusohjauksella	kWh/a	301
Vuotuinen virrankulutus lämpimässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	256
Vuotuinen lämmityssäästö kylmässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	8792
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	4494
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimässä ilmastossa keskitetyllä tarveohjauksella	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

**Tuotetiedot: Asetuksen (EU) nro 1254/2014 | 1253/2014 mukaiset asuintilojen ilmanvaihtolaitteet**

		<b>LWZ 370 plus</b>
		232033
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Toimittajan mallitunnus		LWZ 370 plus
Tyypillinen energiankulutus kylmässä ilmastossa paikallisen tarpeen mukaan	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-80.79
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmastossa paikallisen tarpeen mukaan	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-42.27
Tyypillinen energiankulutus lämpimässä ilmastossa paikallisen tarpeen mukaan	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-17.58
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmastossa paikallisen tarpeen mukaan		A+
Energiatehokkuusluokka lämpimässä ilmastossa paikallisen tarpeen mukaan		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Kaksi suuntaa
Koneiston tyyppi		Käyntinopeusohjattu
Lämmön talteenottotapa		Rekuperatiivinen
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	85
Ilman tilavuusvirta maks.	m <sup>3</sup> /h	400
Ottoteho maks.	W	142
Äänen tehotaso L <sub>wa</sub>	dB(A)	48
Ilman vertailutilavuusvirta	m <sup>3</sup> /s	0.078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Tyypillinen ottoteho	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.24
Ohjaustapa - paikallisen tarpeen mukaan		0,65
Ilmoitettu sisäinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14,30
Ilmoitettu ulkoinen maksimi-ilmavuotoaste	%	14.30
Internet-osoite kokoonpano- ja purkamisohjeita varten		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Vuotuinen virrankulutus kylmässä ilmastossa paikallistarveohjauksella	kWh/a	777
Consommation annuelle d'électricité dans les conditions climatiques moyennes avec contrôle de la demande locale	kWh/a	240
Vuotuinen virrankulutus lämpimässä ilmastossa paikallistarveohjauksella	kWh/a	195
Vuotuinen lämmityssäästö kylmässä ilmastossa paikallistarveohjauksella	kWh/a	8979
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmastossa paikallistarveohjauksella	kWh/a	4590
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimässä ilmastossa paikallistarveohjauksella	kWh/a	2075