



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
manual



48
dB

400 m³/h

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

2016

1254/2014

Termékadatlap: A 1254/2014/EU rendelet szerinti lakásszellőztető berendezések | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Szállító modellazonosítója		LWZ 370 plus
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-73.180
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-36.260
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-12.480
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		E
A szellőzőberendezés típusa		Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti határfoka	%	85
Levegő térfogatáram, max.	m ³ /h	400
Teljesítményfelvétel max.	W	142
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	48
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.07770
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.24
Kézi vezérlés szabályozási tényező		1
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	143.0
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	14.3
Szűrőcserejelzés		Optikai szűrőcsere-jelző a távirányító kijelzőjén Figyelem: A berendezés alacsony energiahatékonysága érdekében fontos a rendszeres szűrőcsere.
Internet-cím a szerelési és a szétszerelési útmutatók letöltéséhez		www.stiebel-eltron.com
Éves energiafogyasztás hideg éghajlaton kézi vezérléssel	kWh/a	883
Éves energiafogyasztás átlagos légköri körülmények között manuális vezérléssel	kWh/a	346
Éves energiafogyasztás a melegebb éghajlaton kézi vezérléssel	kWh/a	301
Fűtés éves megtakarítás hidegebb éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	8652
Fűtés éves megtakarítás átlagos éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	4423
Fűtés éves megtakarítás melegebb éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	2000



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus clock



48
dB

400 m³/h

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

2016

1254/2014

Termékadatlap: A 1254/2014/EU rendelet szerinti lakásszellőztető berendezések | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Szállító modellazonosítója		LWZ 370 plus
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-74.380
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-37.230
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-13.320
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		E
A szellőzőberendezés típusa		Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti határfoka	%	85
Levegő térfogatáram, max.	m ³ /h	400
Teljesítményfelvétel max.	W	142
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	48
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.07770
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.24
Ellenőrző tényező idővezérlés		0,95
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	143.0
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	14.3
Szűrőcserejelzés		Optikai szűrőcsere-jelző a távirányító kijelzőjén Figyelem: A berendezés alacsony energiahatékonysága érdekében fontos a rendszeres szűrőcsere.
Internet-cím a szerelési és a szétszerelési útmutatók letöltéséhez		www.stiebel-eltron.com
Éves energiafogyasztás hidegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	868
Éves villamosenergia-fogyasztás, átlagos időjárási körülményekkel az időszabályozással	kWh/a	331
Éves energiafogyasztás a melegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	286
Éves megtakarítási melegítés hideg időjárási körülmények között	kWh/a	8699
Éves megtakarítási fűtés az átlagos időjárási körülmények között	kWh/a	4494
Éves megtakarítási melegítés melegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	2011



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
sensor



48
dB

400 m³/h

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

2016

1254/2014

Termékadatlap: A 1254/2014/EU rendelet szerinti lakásszellőztető berendezések | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Szállító modellazonosítója		LWZ 370 plus
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-76.670
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-39.060
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-14.890
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez		E
A szellőzőberendezés típusa		Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti határfoka	%	85
Levegő térfogatáram, max.	m ³ /h	400
Teljesítményfelvétel max.	W	142
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	48
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.07770
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.24
Ellenőrzési tényező a központi kereslet szabályozásával		0,85
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	143.0
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	14.3
Szűrőcserejelzés		Optikai szűrőcsere-jelző a távirányító kijelzőjén Figyelem: A berendezés alacsony energiahatékonysága érdekében fontos a rendszeres szűrőcsere.
Internet-cím a szerelési és a szétszerelési útmutatók letöltéséhez		www.stiebel-eltron.com
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb éghajlaton, központi keresletszabályozással	kWh/a	838
Éves villamosenergia-fogyasztás az átlagos éghajlati viszonyok között, a központi keresletszabályozással	kWh/a	301
Éves energiafogyasztás a melegebb éghajlatokban centralizált centralizált keresletszabályozással	kWh/a	256
Éves megtakarítási melegítés hideg éghajlaton, központi keresletszabályozással	kWh/a	8792
Éves megtakarítási melegítés az átlagos éghajlati viszonyok között, a központi keresletszabályozással	kWh/a	4494
Éves megtakarítási melegítés melegebb éghajlaton, központosított keresletellenőrzéssel	kWh/a	2032



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
sensors



48
dB

400 m³/h

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

2016

1254/2014

Termékadatlap: A 1254/2014/EU rendelet szerinti lakásszellőztető berendezések | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Szállító modellazonosítója		LWZ 370 plus
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-80.790
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-42.270
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-17.580
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez		A+
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez		E
A szellőzőberendezés típusa		Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti hatásfoka	%	85
Levegő térfogatáram, max.	m ³ /h	400
Teljesítményfelvétel max.	W	142
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	48
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.07770
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.24
Ellenőrző faktor-szabályozás a helyi igényeknek megfelelően		0,65
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	143.0
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	14.3
Szűrőcserejelzés		Optikai szűrőcsere-jelző a távirányító kijelzőjén Figyelem: A berendezés alacsony energiahatékonysága érdekében fontos a rendszeres szűrőcsere.
Internet-cím a szerelési és a szétszerelési útmutatók letöltéséhez		www.stiebel-eltron.com
Éves energiafogyasztás a hidegebb éghajlaton a helyi keresletszabályozással	kWh/a	777
Éves villamosenergia-fogyasztás az átlagos éghajlati viszonyok között a helyi keresletellenőrzéssel	kWh/a	240
Éves energiafogyasztás a melegebb éghajlaton a helyi keresletellenőrzéssel	kWh/a	195
Éves megtakarítási melegítés hideg éghajlaton, a helyi igényeknek megfelelően	kWh/a	8979
Éves megtakarítási fűtés az átlagos éghajlati viszonyok között, a helyi igényeknek megfelelően	kWh/a	4590
Éves megtakarítási melegítés a melegebb éghajlaton helyi ellenőrzés mellett	kWh/a	2075