



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40



47
dB



70 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWE 40
		236659
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-87,86
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-43,91
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-18,74
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	86,6
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	70
Maximális teljesítményfelvétel	W	12
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	47
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,014
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,14
Helyi igényfüggő szabályzó szabályozási tényezője		0,65
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	22,9 / 22,9
A bel- és kültér közti légtömorség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	82
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	82
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	82
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	8990
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4595
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2078



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40



47
dB



70 m³/h



		LWE 40
		236659
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-84,57
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-41,53
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-16,87
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	86,6
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	70
Maximális teljesítményfelvétel	W	12
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	47
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,014
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,14
Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője		0,85
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	22,9 / 22,9
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	139
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	139
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	139
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	8806
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4501
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2035



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40



47
dB



70 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWE 40
		236659
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-82,79
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-40,19
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-15,79
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, idővezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, idővezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	86,6
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	70
Maximális teljesítményfelvétel	W	12
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	47
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,014
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,14
Idővezérlés szabályozási tényezője		0,95
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	22,9 / 22,9
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	174
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/a	174
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/a	174
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	8714
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel	kWh/a	4454
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	2014



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40



47
dB



70 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWE 40
		236659
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-81,86
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-39,49
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-15,21
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, kézi vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, kézi vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	86,6
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	70
Maximális teljesítményfelvétel	W	12
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	47
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,014
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,14
Kézi vezérlés szabályozási tényezője		1,00
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	22,9 / 22,9
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	193
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	193
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	193
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	8668
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	4431
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	2004