



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40



47
dB



70 m³/h



		LWE 40
		236659
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/(m²a)	-87,86
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis valdymui pagal vietos poreikį	kWh/(m²a)	-43,91
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis valdymui pagal vietos poreikį	kWh/(m²a)	-18,74
Energijos efektyvumo klasė šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį		A+
Energijos efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį		A+
Energijos efektyvumo klasė šiltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį		E
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	86,6
Oro kiekis, maks.	m³/h	70
Maks. galios sąnaudos	W	12
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	47
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Atskaitos slėgių skirtumas	Pa	50
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,14
Valdymo sistemos valdiklio faktorius pagal vietos poreikį		0,65
Jautrumas slėgio svyravimams	%	22,9 / 22,9
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	0,20
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	82
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	82
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	82
Metinis šildymo kaštų sutaupymas šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	8990
Metinis šildymo kaštų sutaupymas vidutinio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	4595
Metinis šildymo kaštų sutaupymas šiltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	2078



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
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/(m²a)	-84,57
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/(m²a)	-41,53
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/(m²a)	-16,87
Energijos efektyvumo klasė šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį		A+
Energijos efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį		A
Energijos efektyvumo klasė šiltesnio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį		E
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	86,6
Oro kiekis, maks.	m³/h	70
Maks. galios sąnaudos	W	12
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	47
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Atskaitos slėgių skirtumas	Pa	50
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,14
Centrinio valdymo pagal poreikį valdiklio faktorius		0,85
Jautrumas slėgio svyravimams	%	22,9 / 22,9
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	0,20
Metinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	139
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinėmis klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	139
Metinis elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	139
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	8806
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	4501
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	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
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/(m²a)	-82,79
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/(m²a)	-40,19
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/(m²a)	-15,79
Energijos efektyvumo klasė šaltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui		A+
Energijos efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis esant laiko valdymui		A
Energijos efektyvumo klasė šiltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui		E
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	86,6
Oro kiekis, maks.	m³/h	70
Maks. galios sąnaudos	W	12
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	47
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Atskaitos slėgių skirtumas	Pa	50
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,14
Laiko valdymo valdiklio faktorius		0,95
Jautrumas slėgio svyravimams	%	22,9 / 22,9
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	0,20
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/a	174
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	174
Metinis elektros energijos suvartojimas esant šiltesnio klimato sąlygoms su laiko kontrole	kWh/a	174
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	8714
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su laiko valdymu	kWh/a	4454
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	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
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis rankiniam valdymui	kWh/(m²a)	-81,86
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis esant rankiniam valdymui	kWh/(m²a)	-39,49
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant rankiniam valdymui	kWh/(m²a)	-15,21
Energijos efektyvumo klasė šaltesnio klimato sąlygomis rankiniam valdymui		A+
Energijos efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis rankiniam valdymui		A
Energijos efektyvumo klasė šiltesnio klimato sąlygomis esant rankiniam valdymui		E
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	86,6
Oro kiekis, maks.	m³/h	70
Maks. galios sąnaudos	W	12
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	47
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Atskaitos slėgių skirtumas	Pa	50
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,14
Valdymo faktorius esant rankiniam valdymui		1,00
Jautrumas slėgio svyravimams	%	22,9 / 22,9
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	0,20
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	193
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	193
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	193
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	8668
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	4431
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	2004