



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P

A+

A+

A

B

C

D

E

F

G

53

dB



74 m³/h



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

		VRL-W 100 P
		206649
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/(m²a)	-82,33
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis valdymui pagal vietos poreikį	kWh/(m²a)	-40,52
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis valdymui pagal vietos poreikį	kWh/(m²a)	-16,57
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		D
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	76,8
Oro kiekis, maks.	m³/h	74
Maks. galios sąnaudos	W	21
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	53
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,22
Valdymo sistemos valdiklio faktorius pagal vietos poreikį		0,65
Oro nuotėkio norma išorėje	%	2,40
Jautrumas slėgio svyravimams	%	15.0
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	1,06
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	128
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	128
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	128
Metinis šildymo kaštų sutaupymas šaltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	9587
Metinis šildymo kaštų sutaupymas vidutinio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	4900
Metinis šildymo kaštų sutaupymas šiltesnio klimato sąlygomis esant valdymui pagal vietos poreikį	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P



A+

53
dB



74 m³/h



		VRL-W 100 P
		206649
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/(m²a)	-95,87
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/(m²a)	-49,00
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/(m²a)	-22,16
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		D
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	76,8
Oro kiekis, maks.	m³/h	74
Maks. galios sąnaudos	W	21
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	53
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,22
Centrinio valdymo pagal poreikį valdiklio faktorius		0,85
Oro nuotėkio norma išorėje	%	2,40
Jautrumas slėgio svyravimams	%	15.0
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	1,06
Metinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	128
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinėmis klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	128
Metinis elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	128
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	9587
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	4900
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P



A+

53
dB



74 m³/h



		VRL-W 100 P
		206649
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/(m²a)	-95,87
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/(m²a)	-49,00
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/(m²a)	-22,16
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		D
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	76,8
Oro kiekis, maks.	m³/h	74
Maks. galios sąnaudos	W	21
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	53
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,22
Laiko valdymo valdiklio faktorius		0,95
Oro nuotėkio norma išorėje	%	2,40
Jautrumas slėgio svyravimams	%	15.0
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	1,06
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/a	128
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	128
Metinis elektros energijos suvartojimas esant šiltesnio klimato sąlygoms su laiko kontrole	kWh/a	128
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	9587
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su laiko valdymu	kWh/a	4900
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis esant laiko valdymui	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P



A+

53
dB



74 m³/h



		VRL-W 100 P
		206649
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis rankiniam valdymui	kWh/(m²a)	-95,87
Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis esant rankiniam valdymui	kWh/(m²a)	-49,00
Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant rankiniam valdymui	kWh/(m²a)	-22,16
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		D
Modelis: ventiliacijos įrenginys		WLA, Zwei Richtungen
Pavaros tipas		Drehzahl geregelt
Šilumos rekuperacijos būdas		Regenerativ
Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje	%	76,8
Oro kiekis, maks.	m³/h	74
Maks. galios sąnaudos	W	21
Garso galios lygis, Lwa	dB(A)	53
Atskaitos oro kiekis	m³/s	0,014
Specifinė įėjimo galia	W/(m³/h)	0,22
Valdymo faktorius esant rankiniam valdymui		1,00
Oro nuotėkio norma išorėje	%	2,40
Jautrumas slėgio svyravimams	%	15.0
Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės	m³/h	1,06
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	128
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	128
Kasmetinės elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	128
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	9587
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	4900
Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu	kWh/a	2216