



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 L Trend CN



51
dB



115 m³/h



		VLR 100 L Trend CN
		202864
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-86,05
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-41,69
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-16,28
Energoefektivitātes klase aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām		A+
Energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām		A
Energoefektivitātes klase siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām		E
Ventilācijas iekārtas modelis		WLA, Zwei Richtungen
Piedziņas veids		Drehzahl geregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Regenerativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	88,5
Maks. gaisa plūsma	m³/h	115
Maks. jaudas patēriņš	W	60
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	51
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,022
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,26
Vadības faktors, regulēšana atbilstoši vietējām vajadzībām		0,65
Reakcija uz spiediena svārstībām	%	23.4 / 23.4
Gaisa necaurlaidība starp iekšpusi un ārpusi	m³/h	0,20
Elektroenerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	188
Elektroenerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	188
Elektroenerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	188
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	9074
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	4639
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	2097



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 L Trend CN



51
dB

115 m³/h

		VLR 100 L Trend CN
		202864
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-82,15
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-38,56
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-13,59
Energoefektivitātes klase aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām		A+
Energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām		A
Energoefektivitātes klase siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām		E
Ventilācijas iekārtas modelis		WLA, Zwei Richtungen
Piedziņas veids		Drehzahl geregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Regenerativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	88,5
Maks. gaisa plūsma	m³/h	115
Maks. jaudas patēriņš	W	60
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	51
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,022
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,26
Vadības faktors, centralizēta regulēšana atbilstoši vajadzībām		0,85
Reakcija uz spiediena svārstībām	%	23.4 / 23.4
Gaisa necaurlaidība starp iekšpusi un ārpusi	m³/h	0,20
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	281
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	281
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	281
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	8917
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	4558
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	2061



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 L Trend CN



51
dB

115 m³/h

		VLR 100 L Trend CN
		202864
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-80,08
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-36,88
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-12,13
Energoefektivitātes klase aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku		A+
Energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku		A
Energoefektivitātes klase siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku		E
Ventilācijas iekārtas modelis		WLA, Zwei Richtungen
Piedziņas veids		Drehzahl geregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Regenerativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	88,5
Maks. gaisa plūsma	m³/h	115
Maks. jaudas patēriņš	W	60
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	51
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,022
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,26
Vadības faktors, regulēšana ar laiku		0,95
Reakcija uz spiediena svārstībām	%	23.4 / 23.4
Gaisa necaurlaidība starp iekšpusi un ārpusi	m³/h	0,20
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	332
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	332
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	332
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	8838
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	4518
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	2043



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 L Trend CN



51
dB

115 m³/h

		VLR 100 L Trend CN
		202864
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-79,03
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-36,02
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-11,38
Energoefektivitātes klase aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot manuāli		A+
Energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot manuāli		A
Energoefektivitātes klase siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot manuāli		E
Ventilācijas iekārtas modelis		WLA, Zwei Richtungen
Piedziņas veids		Drehzahlgeregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Regenerativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	88,5
Maks. gaisa plūsma	m³/h	115
Maks. jaudas patēriņš	W	60
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	51
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,022
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,26
Regulējošais faktors manuālajā vadībā		1,00
Reakcija uz spiediena svārstībām	%	23.4 / 23.4
Gaisa necaurlaidība starp iekšpusi un ārpusi	m³/h	0,20
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	358
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	358
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	358
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	8798
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	4497
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	2034