



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 Trend



50
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Trend
		205078
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-83,46
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-44,09
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-18,91
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		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	89,3
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	125
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	50
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,087
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,18
Vadības faktors, regulēšana atbilstoši vietējām vajadzībām		0,65
Iekšējā gaisa noplūdes kvota	%	1,02
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	672
Elektroenerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	135
Elektroenerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	90
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	9153
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	4679
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	2116



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 Trend
		205078
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-80,53
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-41,81
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-17,00
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		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	89,3
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	125
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	50
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,087
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,18
Vadības faktors, centralizēta regulēšana atbilstoši vajadzībām		0,85
Iekšējā gaisa noplūdes kvota	%	1,02
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	736
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	199
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	154
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	9020
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	4611
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	2085



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 Trend



50
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Trend
		205078
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-78,91
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-40,51
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-15,89
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		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	89,3
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	125
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	50
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,087
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,18
Vadības faktors, regulēšana ar laiku		0,95
Iekšējā gaisa noplūdes kvota	%	1,02
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	774
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	237
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	192
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	8953
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	4577
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	2069



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 Trend



50
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Trend
		205078
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-78,05
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-39,82
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-15,29
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		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	89,3
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	125
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	50
Atsauces gaisa plūsma	m³/s	0,087
Atsauces spiedienu starpība	Pa	50
Īpatnējā ieejas jauda	W/(m³/h)	0,18
Regulējošais faktors manuālajā vadībā		1,00
Iekšējā gaisa noplūdes kvota	%	1,02
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	795
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	258
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	213
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	8920
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	4560
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	2062