



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 E Trend
		205079
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-78,53
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-41,68
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-17,87
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		Drehzahlgeregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	76,8
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	116
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	%	1,10
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	667
Elektroenerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	130
Elektroenerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	85
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	8647
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	4420
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	1999



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-74,14
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-38,65
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-15,70
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		Drehzahlgeregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	76,8
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	116
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	%	1,10
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	727
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	190
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	145
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	8358
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	4272
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	1932



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-71,91
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-37,01
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-14,46
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		Drehzahlgeregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	76,8
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	116
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	%	1,10
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	763
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	226
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	181
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	8213
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	4198
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	1898



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 E Trend
		205079
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-70,58
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-36,15
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-13,81
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	%	76,8
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	116
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	%	1,10
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	782
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	245
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	200
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	8141
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	4161
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	1882