



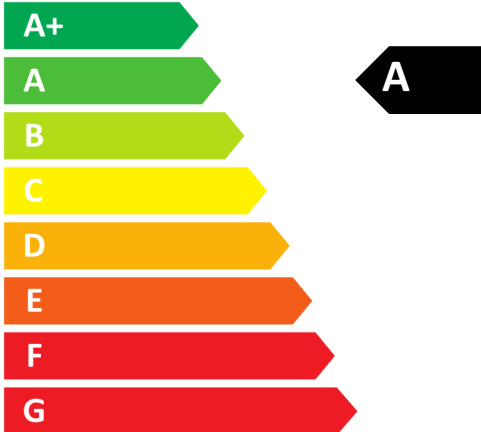
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



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

Izstrādājuma specifikācija: Dzīvojamo telpu ventilācijas iekārta, atbilstoša (ES) regulai 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 450 Premium
		204940
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-83,49
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-44,04
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/(m²a)	-18,81
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	%	89,7
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	120
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	49
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	%	1,03
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	677
Elektroenerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	140
Elektroenerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	95
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	9169
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	4687
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, regulējot atbilstoši vietējām vajadzībām	kWh/a	2119



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Premium
		204940
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-80,52
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-41,69
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/(m²a)	-16,83
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	%	89,7
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	120
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	49
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	%	1,03
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	745
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	208
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	163
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	9041
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	4622
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, centralizēti regulējot atbilstoši vajadzībām	kWh/a	2090



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Premium
		204940
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-78,86
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-40,35
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/(m²a)	-15,66
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	%	89,7
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	120
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	49
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	%	1,03
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	785
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	248
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	203
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	8977
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	4589
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot regulēšanu ar laiku	kWh/a	2075



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Premium
		204940
Ražotājs		STIEBEL ELTRON
Īpatnējais enerģijas patēriņš aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-77,99
Īpatnējais enerģijas patēriņš vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-39,64
Īpatnējais enerģijas patēriņš siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/(m²a)	-15,04
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		Drehzahl geregelt
Siltuma rekuperācijas veids		Rekuperativ
Temperatūras izmaiņu pakāpe siltuma rekuperācijā	%	89,7
Maks. gaisa plūsma	m³/h	450
Maks. jaudas patēriņš	W	120
Skaņas jaudas līmenis Lwa	dB(A)	49
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	%	1,03
Ārējā gaisa noplūdes kvota	%	0,78
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	807
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	270
Elektroenerģijas patēriņš gada laikā siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	225
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums aukstākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	8945
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums vidējos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	4572
Gada laikā apkurē iegūtais ietaupījums siltākos klimatiskajos apstākļos ar manuālo vadību	kWh/a	2068