



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 400 E



50
dB



400 m³/h



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

		VRC-W 400 E
		203637
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-72,53
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-37,28
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-14,46
Energiatohokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatohokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A
Energiatohokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Mehrstufig
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	75,9
Ilmamäärä maks.	m³/h	400
Ottoteho maks.	W	137
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	50
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,21
Ohjauskerroin, keskitetty tarveohjaus		0,85
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,86
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,53
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	772
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa tarpeen mukaan säätyvällä keskusohjauksella	kWh/a	235
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	235
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	8310
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	4248
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	1921



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 400 E



50
dB



400 m³/h



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

		VRC-W 400 E
		203637
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-69,84
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-35,33
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-12,93
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Mehrstufig
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	75,9
Ilmamäärä maks.	m³/h	400
Ottoteho maks.	W	137
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	50
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,21
Ohjauskerroin, aikaohjaus		0,95
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,86
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,53
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	819
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	282
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	237
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	8160
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	4171
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	1886



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 400 E



50
dB

400 m³/h

		VRC-W 400 E
		203637
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-67,45
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-33,48
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-11,40
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Mehrstufig
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	75,9
Ilmamäärä maks.	m³/h	400
Ottoteho maks.	W	137
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	50
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,078
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,21
Ohjauskerroin - käsiohjaus		1,00
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,86
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,53
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	845
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	308
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	263
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	8085
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	4133
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	1869