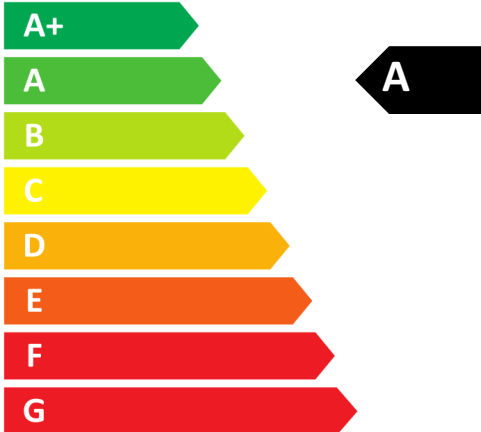




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E
Premium CN



49
dB



450 m³/h



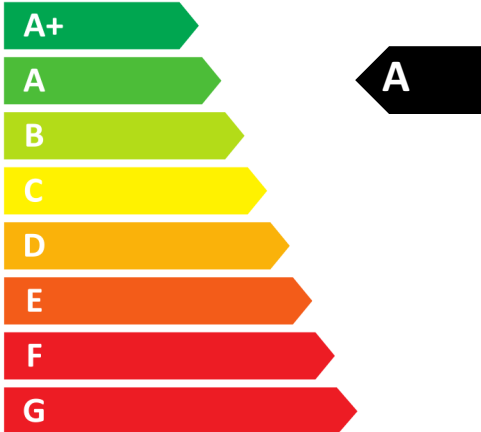
		VRC-W 450 E Premium CN
		206746
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	78,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	450
Ottoteho maks.	W	120
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	49
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,087
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin - paikallisen tarpeen mukaan		0,65
Ilmanvuotoluku sisään	%	2,00
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,50



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E
Premium CN



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 E Premium CN
		206746
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-74,32
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-38,53
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-15,39
Energiatlehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatlehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A
Energiatlehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahlgergelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	78,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	450
Ottoteho maks.	W	120
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	49
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,087
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin, keskitetty tarveohjaus		0,85
Ilmanvuotoluku sisään	%	2,00
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,50
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	745
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa tarpeen mukaan säätyvällä keskusohjauksella	kWh/a	208
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	163
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	8421
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	4305
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	1947

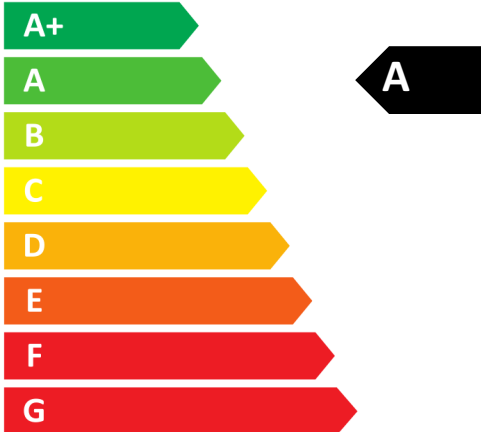


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E
Premium CN



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 E Premium CN
		206746
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-71,93
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-36,81
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-14,06
Energiatohokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		A+
Energiatohokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella		A
Energiatohokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	78,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	450
Ottoteho maks.	W	120
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	49
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,087
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin, aikaohjaus		0,95
Ilmanvuotoluku sisään	%	2,00
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,50
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	785
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	248
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	203
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	8284
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	4235
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	1915

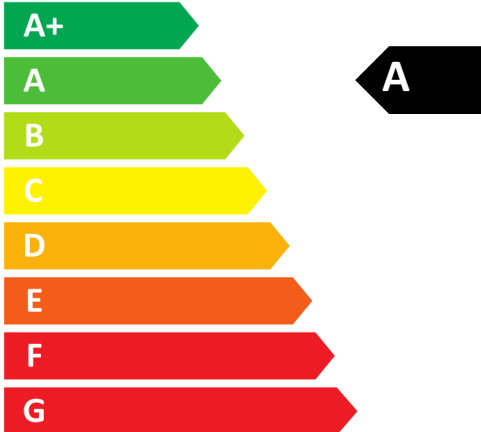


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E
Premium CN



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 E Premium CN
		206746
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-70,70
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-35,91
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-13,35
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	78,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	450
Ottoteho maks.	W	120
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	49
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,087
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin - käsiohjaus		1,00
Ilmanvuotoluku sisään	%	2,00
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,50
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	807
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	270
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	225
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	8216
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	4200
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	1899