



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producător		STIEBEL ELTRON
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medii cu o comandă în funcție de locație		A+
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	91,0
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	120
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	49
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control Comandă în funcție de locație		0,65
Cotă aer scurs intern	%	2,00
Cotă aer scurs extern	%	2,50



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m²a)	-78,56
Consum specific de energie în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m²a)	-39,92
Consum specific de energie în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/(m²a)	-15,16
Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar		A
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	91,0
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	120
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	49
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control al comenzii centrale în funcție de necesar		0,85
Cotă aer scurs intern	%	2,00
Cotă aer scurs extern	%	2,50
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	808
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	271
Consum anual de curent în condiții climatice mai calde cu o comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	226
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai reci cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	9004
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	4603
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar	kWh/a	2081



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-76,47
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-38,16
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-13,59
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă rece cu o comandă temporizată		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă temporizată		A
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu o comandă temporizată		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	91,0
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	120
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	49
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control al comenzii temporizate		0,95
Cotă aer scurs intern	%	2,00
Cotă aer scurs extern	%	2,50
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu comandă temporizată	kWh/a	865
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă temporizată	kWh/a	328
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu o comandă temporizată	kWh/a	283
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă temporizată	kWh/a	8935
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/a	4568
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/a	2065



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-75,36
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-37,22
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-12,75
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă rece cu o comandă manuală		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă manuală		A
Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală		E
Tip aparat aerisire		WLA, Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahl geregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	91,0
Debit max. aer	m³/h	450
Consum de putere max.	W	120
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	49
Debit aer de referință	m³/s	0,087
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,18
Factor de control comandă manuală		1,00
Cotă aer scurs intern	%	2,00
Cotă aer scurs extern	%	2,50
Consum anual de curent în condiții de climă mai rece cu comandă manuală	kWh/a	895
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	358
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu comandă manuală	kWh/a	313
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă manuală	kWh/a	8901
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	4550
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă manuală	kWh/a	2057