



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/(m²a)	-78,53
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/(m²a)	-41,68
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/(m²a)	-17,87
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahlgeregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76,8
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	116
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za krmiljenje glede na krajevne potrebe		0,65
Delež uhajanja zraka interno	%	1,10
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	667
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	130
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	85
Letni prihranki pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	8647
Letni prihranki pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	4420
Letni prihranki pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	1999



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m²a)	-74,14
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m²a)	-38,65
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m²a)	-15,70
Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahl geregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76,8
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	116
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za centralno krmiljenje glede na potrebe		0,85
Delež uhajanja zraka interno	%	1,10
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	727
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	190
Letna poraba električne energije v toplejših podnebnih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	145
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	8358
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	4272
Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	1932



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-71,91
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-37,01
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-14,46
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahl geregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76,8
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	116
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za časovno krmiljenje		0,95
Delež uhajanja zraka interno	%	1,10
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	763
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	226
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	181
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	8213
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	4198
Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih pogojih s časovnim krmiljenjem	kWh/a	1898



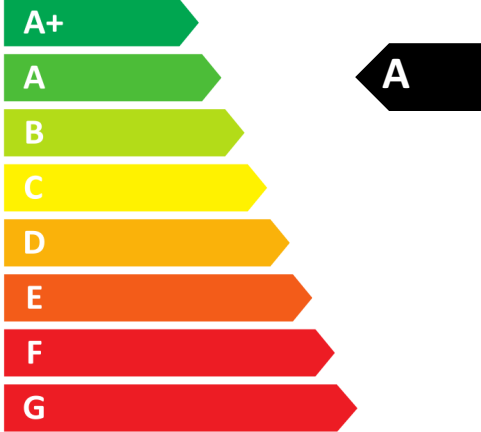
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450 E Trend



50
dB

450 m³/h

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-70,58
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-36,15
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-13,81
Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahl geregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	76,8
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	116
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	50
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje		1,00
Delež uhajanja zraka interno	%	1,10
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	782
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	245
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	200
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	8141
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	4161
Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	1882