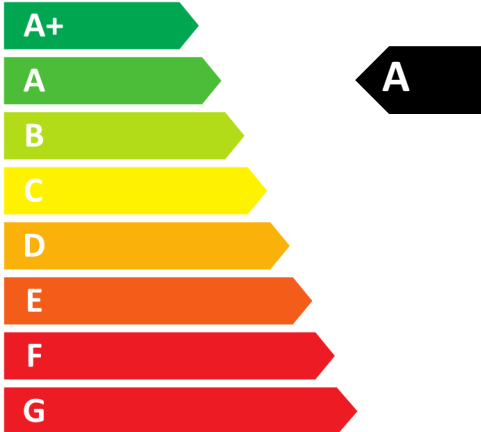




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

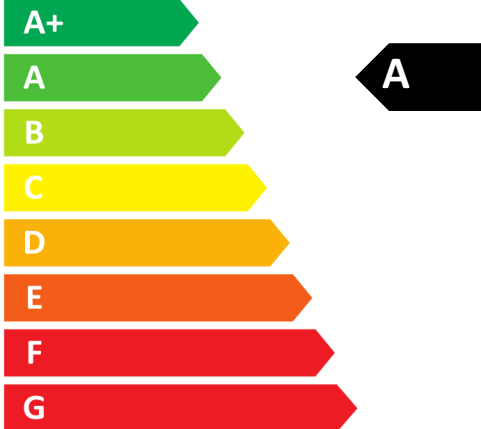
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Tootja		STIEBEL ELTRON
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega		A+
Ventilatsiooniseadme tüüp		WLA, Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahlgeregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	91,0
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	450
Maks. võimsustarve	W	120
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	49
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,087
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,18
Juhtimise juhtimistegur kohaliku vajaduse järgi		0,65
Sisemise lekkeõhu määr	%	2,00
Välimise lekkeõhu määr	%	2,50



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

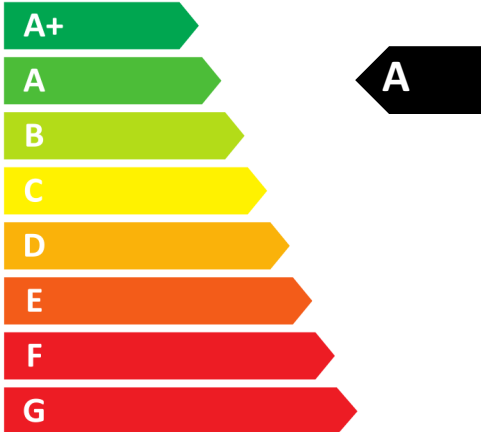
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Tootja		STIEBEL ELTRON
Spetsiifiline energiakulu külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/(m²a)	-78,56
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-39,92
Spetsiifiline energiakulu soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-15,16
Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega		A
Energiatõhususklass soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		WLA, Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahl geregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	91,0
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	450
Maks. võimsustarve	W	120
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	49
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,087
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,18
Tsentraalse vajaduspõhise juhtimise juhtimistegur		0,85
Sisemise lekkeõhu määr	%	2,00
Välimise lekkeõhu määr	%	2,50
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	808
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	271
Aastane elektritarve soojemates kliimatingimustes tsentraliseeritud vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	226
Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	9004
Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	4603
Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	2081



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

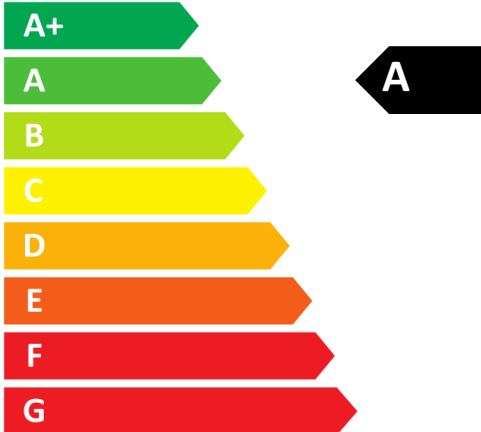
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Tootja		STIEBEL ELTRON
Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes, ajajuhtimisega	kWh/(m²a)	-76,47
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes aja järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-38,16
Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/(m²a)	-13,59
Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes ajajuhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega		A
Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		WLA, Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahlgeregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	91,0
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	450
Maks. võimsustarve	W	120
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	49
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,087
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,18
Aajuhtimise juhtimistegur		0,95
Sisemise lekkeõhu määr	%	2,00
Välimise lekkeõhu määr	%	2,50
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega	kWh/a	865
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	328
Aastane energiatarve soojemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega	kWh/a	283
Küttesüsteemi aastane sääst külmades kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	8935
Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	4568
Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega	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
Tootja		STIEBEL ELTRON
Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/(m²a)	-75,36
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/(m²a)	-37,22
Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/(m²a)	-12,75
Energiatõhususklass külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega		A
Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		WLA, Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahl geregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	91,0
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	450
Maks. võimsustarve	W	120
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	49
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,087
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,18
Käsitsi juhtimise juhtimistegur		1,00
Sisemise lekkeõhu määr	%	2,00
Välimise lekkeõhu määr	%	2,50
Aastane elektritarve külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	895
Aastane voolutarve keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	358
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	313
Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	8901
Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	4550
Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	2057