

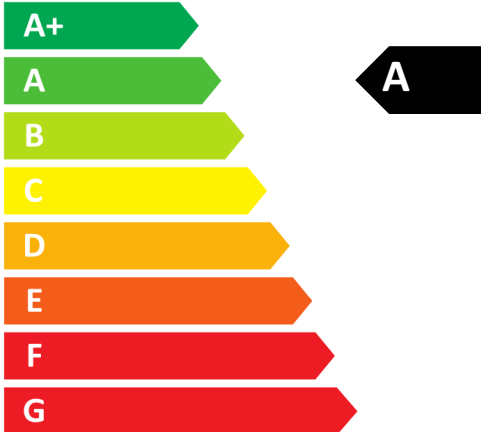


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



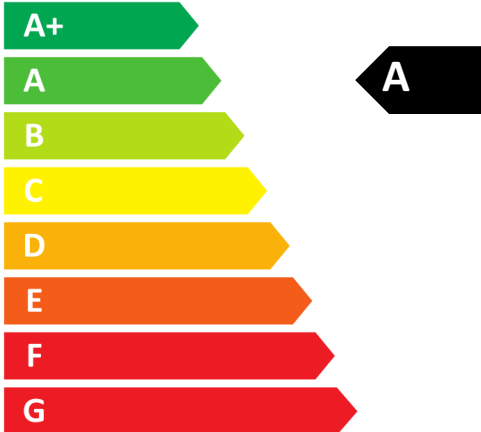
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	91,0
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	120
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor styring i henhold til lokal efterspørgsel		0,65
Luftudsivningskvote intern	%	2,00
Luftudsivningskvote ekstern	%	2,50



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



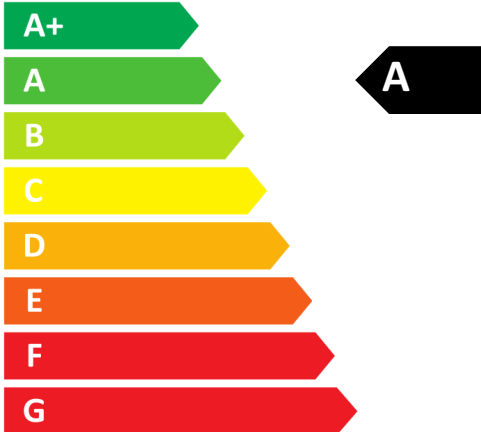
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-78,56
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-39,92
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-15,16
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med central behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med central behovsstyring		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	91,0
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	120
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor central behovsstyring		0,85
Luftudsivningskvote intern	%	2,00
Luftudsivningskvote ekstern	%	2,50
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	808
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	271
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	226
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	9004
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	4603
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	2081



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



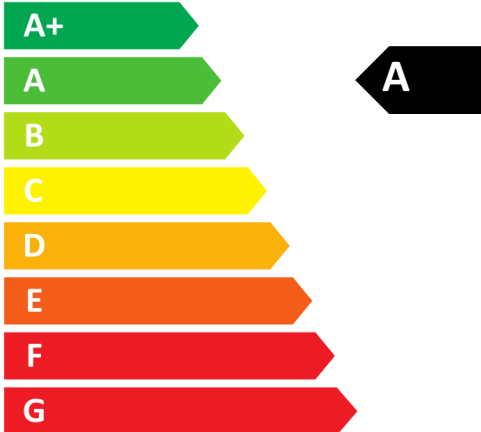
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-76,47
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-38,16
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-13,59
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	91,0
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	120
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Luftudrivningskvote intern	%	2,00
Luftudrivningskvote ekstern	%	2,50
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	865
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	328
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	283
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8935
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4568
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2065



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



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

		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-75,36
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-37,22
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-12,75
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med manuel styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuel styring		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahlgeregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	91,0
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	120
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	2,00
Luftudsivningskvote eksternt	%	2,50
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	895
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	358
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	313
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8901
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4550
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2057