



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



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

		VRC-W 600 Trend
		205076
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-81,46
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-42,74
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-17,94
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahlgeregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	86,0
Luftflow max	m³/h	600
Energiforbrug max	W	234
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	55
Reference-luftflow	m³/s	0,117
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styringsfaktor styring i henhold til lokal efterspørgsel		0,65
Luftudsivningskvote intern	%	0,76
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,59
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	698
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	161
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	116
Årlig varmebesparelse ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	9019
Årlig varmebesparelse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	4611
Årlig varmebesparelse ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	2085



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



		VRC-W 600 Trend
		205076
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-77,65
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-39,79
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-15,47
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	%	86,0
Luftflow max	m³/h	600
Energiforbrug max	W	234
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	55
Reference-luftflow	m³/s	0,117
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styringsfaktor central behovsstyring		0,85
Luftudsivningskvote intern	%	0,76
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,59
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	781
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	244
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	199
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	8845
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	4521
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	2045



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



		VRC-W 600 Trend
		205076
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-75,54
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-38,10
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-14,03
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	%	86,0
Luftflow max	m³/h	600
Energiforbrug max	W	234
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	55
Reference-luftflow	m³/s	0,117
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Luftudrivningskvote intern	%	0,76
Luftudrivningskvote ekstern	%	0,59
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	831
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	294
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	249
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8758
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4477
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2024



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



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

		VRC-W 600 Trend
		205076
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-74,43
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-37,21
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-13,25
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	%	86,0
Luftflow max	m³/h	600
Energiforbrug max	W	234
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	55
Reference-luftflow	m³/s	0,117
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	0,76
Luftudsivningskvote eksternt	%	0,59
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	858
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	321
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	276
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8714
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4454
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2014