



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-C 450 E Trend



33
dB

180 m³/h

Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-C 450 E Trend
		205768
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-68,92
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-34,02
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-11,41
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	77,2
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	180
Kraftforbruk maks.	W	105
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	33
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,035
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,27
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Lekkasjeluftkvote internt	%	2,22
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	2,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	887
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	350
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	305
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8237
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4210
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	1904



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-C 450 E Trend



33
dB



180 m³/h



Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-C 450 E Trend
		205768
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-67,38
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-32,84
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-10,42
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med manuell styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuell styring		E
Type ventilasjonsenhet		Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	77,2
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	180
Kraftforbruk maks.	W	105
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	33
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,035
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,27
Styringsfaktor manuell styring		1,00
Lekkasjeluftkvote internt	%	2,22
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	2,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	920
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	383
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	338
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	8166
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	4174
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	1888