

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

		VRC-W 450 E Premium
		204941
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk for kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-74,24
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-38,71
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-15,72
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahl geregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	77,0
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	450
Kraftforbruk maks.	W	120
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	49
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,087
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,16
Styringsfaktor sentral behovsstyring		0,85
Lekkasjeluftkvote internt	%	1,10
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	727
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	190
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	145
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	8368
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	4278
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	1934