

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

		VLR 70 S Trend EN
		200002
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk for kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-84,57
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-41,53
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-16,87
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		Regenerativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	86,6
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	70
Kraftforbruk maks.	W	12
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	47
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,014
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,14
Styringsfaktor sentral behovsstyring		0,85
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	2,40
Ømfintlighet overfor trykksvingninger	%	22,9 / 22,9
Lufttetthet mellom innvendig og utvendig	m³/h	0,20
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	139
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	139
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	139
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	8806
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	4501
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	2035