

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

		VCR 180 MC
		201848
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-73,55
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-35,53
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-11,12
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,6
Luftflöde max.	m³/h	180
Max. effektförbrukning	W	105
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	33
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,035
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,30
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Intern läckfaktor	%	0,87
Extern läckfaktor	%	2,78
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	958
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	421
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	376
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8876
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4537
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	2052