

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

		VRC-C 450 Trend
		205767
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m2a)	-73.5
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m2a)	-35.5
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m2a)	-11.1
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning (A+ -> G)		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning (A+ -> G)		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning (A+ -> G)		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88.6
Luftflöde max.	m3/h	180
Max. effektförbrukning	Watt	105
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	33
Referensluftvolymflöde	m3/s	0.1
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	Wm3h	0.3
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Intern läckfaktor	%	0.9
Extern läckfaktor	%	2.8
Blandningskvot		-
Känslighet för trycksvängningar		-
Lufttäthet mellan inne och ute		-
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