

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 tidsstyrning	kWh/(m2a)	-74.8
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m2a)	-36.6
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m2a)	-12.1
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning (A+ -> G)		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med tidsstyrning (A+ -> G)		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning (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 tidsstyrning		0,95
Intern läckfaktor	%	0.9
Extern läckfaktor	%	2.8
Blandningskvot		-
Känslighet för trycksvängningar		-
Lufttäthet mellan inne och ute		-
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	921
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	384
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	339
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8912
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4555
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	2060