

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

		VRC-W 600 Premium
		204714
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-78,27
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-39,99
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-15,44
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	87,5
Luftflöde max.	m³/h	600
Max. effektförbrukning	W	170
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	54
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,117
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,23
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Intern läckfaktor	%	0,78
Extern läckfaktor	%	0,59
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	790
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	253
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	208
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8930
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4565
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	2064