

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

		VRC-W 450 Trend
		205078
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-78,91
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-40,51
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-15,89
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med tidsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	89,3
Luftflöde max.	m³/h	450
Max. effektförbrukning	W	125
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,087
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Intern läckfaktor	%	1,02
Extern läckfaktor	%	0,78
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	774
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	237
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	192
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8953
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4577
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	2069