

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

		VLR 100 S Trend CN
		202863
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-80,08
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-36,88
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-12,13
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		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,5
Luftflöde max.	m³/h	115
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	51
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,022
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,26
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Känslighet för trycksvängningar	%	23.4 / 23.4
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	332
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	332
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	332
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8838
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4518
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	2043