

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 styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-86,05
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-41,69
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-16,28
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		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 styrning enligt lokala behov		0,65
Känslighet för trycksvängningar	%	23.4 / 23.4
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	188
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	188
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	188
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	9074
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	4639
Årlig besparing för uppvärmning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	2097