

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

		LWE-W 100 P
		206648
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-81,22
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-37,69
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-12,75
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		Mehrstufig
Värmeåtervinningstyp		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,0
Luftflöde max.	m³/h	100
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	44
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,019
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,36
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Känslighet för trycksvängningar	%	-20/17,8
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	2,10
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	313
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	313
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	313
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8905
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4552
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	2058