

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

		LWE 40-4 comfort Set
		204216
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-84,57
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-41,53
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-16,87
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		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	86,6
Luftflöde max.	m³/h	70
Max. effektförbrukning	W	12
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	47
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,014
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,14
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Känslighet för trycksvängningar	%	22,9 / 22,9
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	139
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	139
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	139
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8806
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4501
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	2035