

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

		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-72,98
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-37,73
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-14,91
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		Zwei Richtungen
Driftsätt		Mehrstufig
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	75,9
Luftflöde max.	m³/h	350
Max. effektförbrukning	W	105
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	48
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,068
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,19
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Intern läckfaktor	%	1,14
Extern läckfaktor	%	0,32
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	781
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	244
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	199
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8310
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4248
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	1921