

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

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m ² a)	-78,53
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m ² a)	-41,68
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m ² a)	-17,87
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		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	76,8
Luftflöde max.	m ³ /h	450
Max. effektförbrukning	W	116
Ljudeffektnivå L _{wa}	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m ³ /s	0,087
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m ³ /h)	0,18
Styrningsfaktor styrning enligt lokala behov		0,65
Intern läckfaktor	%	1,10
Extern läckfaktor	%	0,78
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	667
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	130
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	85
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	8647
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	4420
Årlig besparing för uppvärmning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	1999