

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

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-71,91
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-37,01
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-14,46
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med tidsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	76,8
Luftflöde max.	m³/h	450
Max. effektförbrukning	W	116
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,087
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Intern läckfaktor	%	1,10
Extern läckfaktor	%	0,78
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	763
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	226
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	181
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8213
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4198
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	1898