

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

		VRC-W 450 Trend
		205078
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-78,05
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-39,82
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-15,29
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	89,3
Luftflöde max.	m³/h	450
Max. effektförbrukning	W	125
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,087
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Intern läckfaktor	%	1,02
Extern läckfaktor	%	0,78
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	795
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	258
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	213
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8920
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4560
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	2062