

Karta danych produktu: Urządzenie wentylacyjne przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 450 E Trend
		205079
Producent		STIEBEL ELTRON
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m²a)	-78,53
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m²a)	-41,68
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m²a)	-17,87
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania		A
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania		E
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahlgeregelt
Rodzaj odzysku ciepła		Rekuperativ
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	76,8
Maks. natężenie przepływu powietrza	m³/h	450
Maks. pobór mocy	W	116
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	50
Referencyjne natężenie przepływu powietrza	m³/s	0,087
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Właściwa moc wejściowa	W/(m³/h)	0,18
Współczynnik sterowania według lokalnego zapotrzebowania		0,65
Wskaźnik wycieku powietrza wewn.	%	1,10
Wskaźnik wycieku powietrza zewn.	%	0,78
Wskaźnik wymiany filtra		Optyczny wskaźnik wymagalności wymiany filtra na wyświetlaczu radiowego panelu obsługowego
Wskazówki dotyczące regulowanych kratek powietrza zewnętrznego w przypadku ELA		nie dotyczy
Roczne zużycie energii elektrycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	667
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	130
Roczne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	85
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	8647
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	4420
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	1999