

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

		VLR 100 S Trend CN
		202863
Producent		STIEBEL ELTRON
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m²a)	-86,05
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m²a)	-41,69
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m²a)	-16,28
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		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		Regenerativ
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	88,5
Maks. natężenie przepływu powietrza	m³/h	115
Maks. pobór mocy	W	60
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	51
Referencyjne natężenie przepływu powietrza	m³/s	0,022
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Właściwa moc wejściowa	W/(m³/h)	0,26
Współczynnik sterowania według lokalnego zapotrzebowania		0,65
Czułość wahań ciśnienia	%	23.4 / 23.4
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m³/h	0,20
Roczne zużycie energii elektrycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	188
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	188
Roczne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	188
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	9074
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	4639
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	2097