

Karta danych produktu: System wentylacyjny przeznaczony do budynków niemieszkalnych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1253/2014

		VRL-C 300 D Premium
		204142
Producent		STIEBEL ELTRON
Typ urządzenia wentylacyjnego		NWLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		anderes
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	83,0
Znamionowe natężenie przepływu powietrza NWLA	m³/s	0,058
Rzeczywista elektryczna moc wejściowa	kW	0,151
SVLint	W/(m³/s)	1217
Prędkość dopływu przy znamionowym natężeniu przepływu powietrza	m/s	0,72
Znamionowe ciśnienie zewnętrzne ($\Delta p_{s,ext}$)	Pa	50
Wewnętrzny spadek ciśnienia w elementach układu wentylacji ($\Delta p_{s,int}$)	Pa	85
Statyczny współczynnik sprawności wentylatorów stosowanych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 327/2011	%	33,85
Wewnętrzny maksymalny wskaźnik wycieku powietrza dwukierunkowych układów wentylacji	%	1,8
Zewnętrzny maksymalny wskaźnik wycieku powietrza obudowy układu wentylacji	%	1,2
Właściwości energetyczne, preferowana klasyfikacja energetyczna, filtr (dane dot. obliczonego rocznego zużycia energii)	kWh	12,5
Wskaźnik wymiany filtra		x
Poziom mocy akustycznej obudowy LWA przy stosowaniu w budynkach z oznaczonym NWLA	dB	39