

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

		VRL-C 300 G Premium
		204140
Producent		STIEBEL ELTRON
Typ urządzenia wentylacyjnego		NWLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		anderes
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	83
Znamionowe natężenie przepływu powietrza NWLA	m3/s	0.1
Rzeczywista elektryczna moc wejściowa	kW	0.2
SVLint	Wm3s	1217
Prędkość dopływu przy znamionowym natężeniu przepływu powietrza	m/s	0.7
Znamionowe ciśnienie zewnętrzne ($\Delta p_{s,ext}$)	Pa	50
Wewnętrzny spadek ciśnienia w elementach układu wentylacji ($\Delta p_{s,int}$)	Pa	85
Fakultatywnie: wewnętrzny spadek ciśnienia w elementach nienależących do układu wentylacji ($\Delta p_{s,add}$)		-
Statyczny współczynnik sprawności wentylatorów stosowanych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 327/2011	%	33.9
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		-
Poziom mocy akustycznej obudowy LWA przy stosowaniu w budynkach z oznaczonym NWLA	dB	39