

Produktdatenblatt: Nicht-Wohnraumlüftungsanlage nach Verordnung (EU) Nr. 1253/2014

		VRL-C 870 G Trend
		204133
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		anderes
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	83,7
Nenn-Luftvolumenstrom der NWLA	m³/s	0,156
Tatsächliche elektrische Eingangsleistung	kW	0,331
SVLint	W/(m³/s)	842
Anströmgeschwindigkeit bei Auslegungs-Luftvolumenstrom	m/s	0,86
Nennaußendruck ($\Delta p_{s,ext}$)	Pa	50
Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen ($\Delta p_{s,int}$)	Pa	205
Statischer Wirkungsgrad gemäß Verordnung (EU) Nr. 327/2011 verwendeter Ventilatoren	%	40,70
Innere Höchstleckluftquote von Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen	%	7,1
Äußere Höchstleckluftquote Gehäuse Lüftungsanlage	%	4
Energetische Eigenschaften, vorzugsweise Energieeinstufung, der Filter (Angabe über den berechneten jährlichen Energieverbrauch)	kWh	62,8
Filterwechsel-Anzeige		x
Gehäuse-Schallleistungspegel LWA bei für die Verwendung in Gebäuden gekennzeichneten NWLA	dB	40