

Productgegevensblad: Ventilatie-installatie niet voor woonruimten volgens verordening (EU) nr. 1253/2014

		VRL-C 870 D Trend
		204135
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Type ventilatietoestel		NWLA, Zwei Richtungen
Type aandrijving		Drehzahl geregelt
Type warmteterugwinning		anderes
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	83,7
Nominale luchtvolumestroom van de NWLA	m ³ /s	0,156
Effectief elektrisch ingangsvermogen	kW	0,331
SVLint	W/(m ³ /s)	842
Aanstroomsnelheid bij ontwerpluchtvolumestroom	m/s	0,86
Nominale buitendruk ($\Delta p_{s,ext}$)	Pa	50
Inwendige drukdaling van ventilatiecomponenten ($\Delta p_{s,int}$)	Pa	205
Statisch rendement conform verordening (EU) nr. 327/2011 van gebruikte ventilatoren	%	40,70
Interne maximale lekluchtfactor van tweerichtingsventilatiesystemen	%	7,1
Uitwendige maximale lekluchtfactor behuizing ventilatiesysteem	%	4
Energetische eigenschappen, bij voorkeur energieclassificatie van de filters (informatie over het berekende jaarlijkse energieverbruik)	kWh	62,8
Weergave filtervervanging		x
Behuizing-geluidsniveau LWA bij voor gebruik in gebouwen gemarkeerde NWLA	dB	40