

Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços não habitacionais conforme regulamento (UE) N.º 1253/2014

		VRL-C 300 D Trend
		204143
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Tipo de aparelho de ventilação		NWLA, Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		anderes
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	83,0
Fluxo nominal do volume de ar do NWLA	m ³ /s	0,058
Potência eléctrica de entrada real	kW	0,151
SVLint	W/(m ³ /s)	1217
Velocidade do ar de entrada ao caudal volúmico de projeto	m/s	0,72
Pressão nominal externa ($\Delta p_{s,ext}$)	Pa	50
Perda de pressão interna de componentes de ventilação ($\Delta p_{s,int}$)	Pa	85
Eficiência estática, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 327/2011, dos ventiladores utilizados	%	33,85
Taxa máxima de fuga de ar interior dos sistemas de ventilação bidireccionais	%	1,8
Taxa máxima de fuga de ar exterior Caixa Sistema de ventilação	%	1,2
Caraterísticas energéticas, de preferência classificação energética, dos filtros (informações sobre o consumo anual de energia calculado)	kWh	12,5
Indicador de mudança de filtro		x
Nível de potência sonora do compartimento LWA para NWLA rotulado para utilização em edifícios	dB	39