

Fiche produit: Unité de ventilation non résidentielle selon la directive (UE) n° 1253/2014

VRL-C 870 D Premium

204134

Fabricant	STIEBEL ELTRON	
Type d'appareil de ventilation	NWLA, Zwei Richtungen	
Type de motorisation	Drehzahlgeregelt	
Type de système de récupération de chaleur	autres	
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	83.7
Débit d'air nominal d'installations de ventilation non résidentielles (NWLA)	m3/s	0.2
Puissance en entrée électrique effective	kW	0.3
SVLint	Wm3s	842
Vitesse de débit pour débit d'air de dimensionnement	m/s	0.9
Pression extérieure nominale ($\Delta p_{s,ext}$)	Pa	50
Chute de pression interne de composants de ventilation ($\Delta p_{s,int}$)	Pa	205
Facultatif : chute de pression interne de composants autres que de ventilation ($\Delta p_{s,add}$)		-
Rendement statique des ventilateurs utilisés selon la directive (UE) n° 327/2011	%	40.7
Taux de fuite d'air maximum intérieur d'installations de ventilation double flux	%	7,1
Taux de fuite d'air maximum extérieur Boîtier de l'installation de ventilation	%	4
Propriétés énergétiques, de préférence classification énergétique des filtres (indication sur la consommation d'énergie calculée annuellement)	kWh	62.8
Alarme visuelle de changement des filtres		-
Niveau de puissance acoustique LWA du boîtier pour l'utilisation dans des bâtiments identifiés NWLA	dB	40