

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

VRL-C 300 G Trend		
		204141
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
Débit d'air nominal d'installations de ventilation non résidentielles (NWLA)	m3/s	0.1
Puissance en entrée électrique effective	kW	0.2
SVLnt	Wm3s	1217
Vitesse de débit pour débit d'air de dimensionnement	m/s	0.7
Pression extérieure nominale (Δ ps,ext)	Pa	50
Chute de pression interne de composants de ventilation (Δ ps,int)	Pa	85
Facultatif : chute de pression interne de composants autres que de ventilation (Δ ps,add)		-
Rendement statique des ventilateurs utilisés selon la directive (UE) n° 327/2011	%	33.9
Taux de fuite d'air maximum intérieur d'installations de ventilation double flux	%	1,8
Taux de fuite d'air maximum extérieur Boîtier de l'installation de ventilation	%	2,8
Propriétés énergétiques, de préférence classification énergétique des filtres (indication sur la consommation d'énergie calculée annuellement)	kWh	12.5
Alarme visuelle de changement des filtres		-
Niveau de puissance acoustique LWA du boîtier pour l'utilisation dans des bâtiments identifiés NWLA	dB	40