

# VRL-C 300 D Premium

DÉCENTRALISÉ

RÉF. PRODUIT: 204142

## Les principales caractéristiques

Récupération de chaleur élevée grâce à l'échangeur de chaleur à flux croisé en aluminium

---

Montage au plafond simple grâce au système de rails adapté

---

Maintenance simple, car le couvercle du boîtier peut être pivoté

---

Installation flexible, choix entre montage encastré ou non dans le plafond

---

Appareil de ventilation décentralisée avec récupération de chaleur pour écoles, maternelles, centres de séminaires, de thérapie et pour associations, bureaux et salles communales

---

Registre de préchauffage intégré

---

Raccords pour la circulation de l'air

---

Installation rapide et facile même lors de la rénovation





Type	VRL-C 300 D Premium
Référence de commande	204142

### Caractéristiques techniques

Rendement de récupération de chaleur, jusqu'à	92 %
Rendement de récupération de chaleur débit volumique nominal DIBt	80 %
Classe de récupération de chaleur selon DIN EN 13053	H1
Débit d'air	100-300 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air nominal	210 m <sup>3</sup> /h
Rendement maxi échangeur de chaleur à contre-courant croisé	92 %
Classification SFP selon DIN EN 13779	SFP 2
Classe de filtre air vicié	ePM 10 ≥ 50 % (M5)
Classe de filtration air neuf	ePM1 ≥ 50 % (F7)
Indice de protection (IP)	IP 20
Longueur de câble	3 m
Type de montage	Montage intérieur
Puissance absorbée nom. ventilateur	67 W
Puissance électrique absorbée max. ventilateur	137 W
Puissance électrique absorbée maxi.	1 150 W
Puissance électrique absorbée registre de préchauffage	600 W
Puissance électrique absorbée registre de chauffage externe	400 W
Phases	1/N/PE
Fréquence	50 Hz
Protection (électrique)	16 A

Hauteur	407 mm
Largeur	585 mm
Longueur	1 202 mm
Longueur du flexible d'évacuation des condensats	3 m
Diamètre du flexible d'évacuation des condensats	7 mm
Distance mini. plafond	20 mm
Diamètre du raccord d'aération	200 mm
Poids	100 kg

Disponibilité sur demande

---

## **Vous avez des questions concernant ce produit ?**

Contactez votre installateur ou connectez-vous à l'espace professionnel [stiebel-eltron.fr](http://stiebel-eltron.fr).

Vous pouvez également consulter notre Foire Aux Questions :

[www.stiebel-eltron.fr/FAQ](http://www.stiebel-eltron.fr/FAQ)

## **Information importante :**

Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications techniques et de formes de nos produits.

Les valeurs de résultat et la garantie ne peuvent être assurées que si les instructions de montage sont respectées.

Photos non contractuelles.

STIEBEL ELTRON S.A.S | 7-9 rue des Selliers | B.P 85107 | 57073 METZ Cedex 3

[www.stiebel-eltron.fr](http://www.stiebel-eltron.fr)