

# VRL-C 300 D Trend

DÉCENTRALISÉ

RÉF. PRODUIT: 204143

## 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 Trend
Réf. à commander	204143

### Caractéristiques techniques

Rendement de récupération de chaleur, jusqu'à	92 %
Rendement de récupération de chaleur débit volumétrique nominal DIBt	80 %
Classe de récupération de chaleur selon DIN EN 13053	H1
Débit volumétrique de l'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.	760 W
Puissance électrique absorbée registre de préchauffage	600 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

---

## **Hotline d'information gratuite:**

Vous avez des questions? Nous vous aidons volontiers:  
en appelant le numéro **0844 333 444**

## **Nos partenaires pro**

Nos partenaires pro compétents sur site vous assistent pour toutes questions:  
[www.stiebel-eltron.ch/fr/page-d-accueil/entreprise/contact/service-externe.html](http://www.stiebel-eltron.ch/fr/page-d-accueil/entreprise/contact/service-externe.html)

## **Consignes d'installation**

L'installation d'appareils non prêts à brancher doit être effectuée par l'exploitant respectif du réseau ou par un professionnel agréé, qui vous aidera également pour l'obtention du consentement de l'exploitant respectif du réseau pour l'installation de l'appareil.