

VRL-C 870 G Trend

DÉCENTRALISÉ

RÉF. PRODUIT: 204133

Les principales caractéristiques

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

Possibilité de régler la grille d'air neuf et d'extraction d'air pour optimiser la circulation de l'air

Montage au plafond simple grâce au système de rails adapté

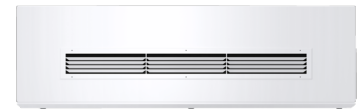
Maintenance simple, car le couvercle du boîtier peut être pivoté

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

Installation rapide et facile même lors de la rénovation





Type	VRL-C 870 G Trend
Réf. à commander	204133

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	300-870 m ³ /h
Débit d'air nominal	610 m ³ /h
Rendement maxi échangeur de chaleur à contre-courant croisé	92 %
Classification SFP selon DIN EN 13779	SFP 1
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	147 W
Puissance électrique absorbée max. ventilateur	329 W
Puissance électrique absorbée maxi.	1 850 W
Puissance électrique absorbée registre de préchauffage	1 500 W
Phases	1/N/PE
Fréquence	50 Hz
Protection (électrique)	16 A
Hauteur	507 mm

Largeur	902 mm
Longueur	1 688 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	315 mm
Poids	140 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

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.