

C400RF

Description

Les unités de ventilation Vasco C400RF sont du type ventilation à extraction et adaptées à une ventilation mécanique permanente et en rotation continue.

Caractéristiques générales

- Unité de ventilation compacte pour montage mural, sur toit en pente ou au plafond
- Caisson en polypropylène
- 4 raccords d'aspiration sur les côtés et possibilité d'ajouter un raccord supplémentaire à l'arrière
- Isolation acoustique active intégrée pour une atténuation acoustique supplémentaire



Ventilation & régulation

- Ventilateur radial à courant continu avec pales incurvées vers l'arrière
- Capteur d'humidité interne permettant un réglage automatique du débit en fonction du taux d'humidité
- Potentiomètre permettant de régler le débit d'air maximal
- Régulation à vitesse constante

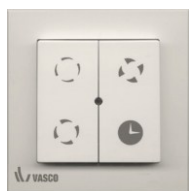
Commande & communication

- Sélecteur RF à 3 positions :
 - Montage mural (en saillie)
 - 3 vitesses de ventilation + fonction minuterie + mode Auto
 - Retour LED
 - Alimentation par pile (3V Lithium CR2450N)
- Raccordement pour un sélecteur filaire externe à 3 positions



Extensions optionnelles

- Sélecteurs RF à 3 positions supplémentaires
- Ventilation à la demande via sélecteur RF HR (humidité) (alimenté par 2x1,5V piles AA)
- Fonctionnement à la demande via un capteur de présence RF (PIR)
- Ventilation à la demande via sélecteur RF CO₂ intégré et en saillie (alimentation 230 V AC)
- Commande via l'application Vasco Climate Control via la passerelle
- Bouchon d'étanchéité pour Ø 125 mm et Ø 150 mm



Sélecteur RF à 3 positions



Sélecteur RF HR



Sélecteur RF CO₂ en saillie



Bouchon d'étanchéité



Capteur de présence RF (PIR)



Passerelle pour l'application
Vasco Climate Control

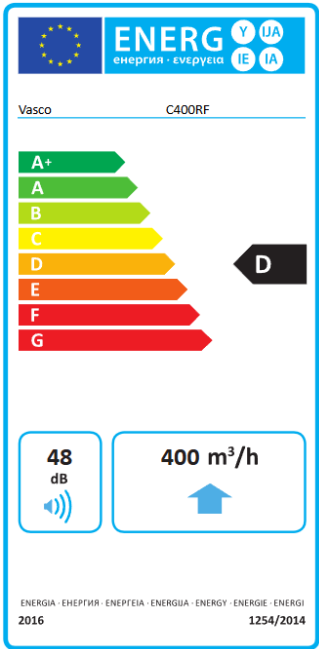


C400RF

Données techniques

	C400RF
Dimensions (h x l x p)	470 x 460 x 311 mm
Dimensions avec emballage (h x l x p)	480 x 480 x 332 mm
Poids	5,5 kg
Poids avec emballage	6,0 kg
Tension d'alimentation	230 V AC
Débit d'air maximal à 150 Pa	400 m³/h
Perte de pression maximale à Q _{max}	150 Pa
Puissance absorbée	44,2 W
Étiquette énergétique	D
Niveau sonore émission unité (70% Q _{max} @ 50 Pa)	48,0 dB(A)
Niveau sonore conduit de soufflage (Q _{max} @ 150 Pa)	57,6 dB(A)
Niveau sonore conduit d'extraction (Q _{max} @ 150 Pa)	64,1 dB(A)

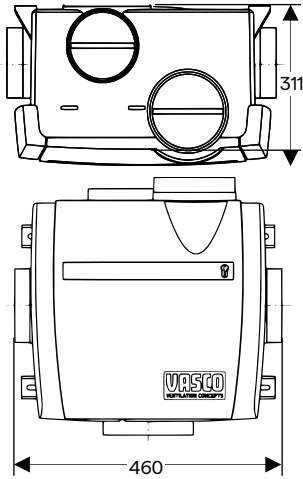
Label énergétique de l'UE (EPREL)



Données acoustiques conformes aux normes DIN EN ISO 3741 et ISO 5136

Capacité	Pression	Émission LpA	Émission LwA	Côté aspiration LpA	Côté aspiration LwA
101 m³/h	10 Pa	21,1 dB(A)	31,8 dB(A)	26,4 dB(A)	35,0 dB(A)
125 m³/h	38 Pa	27,3 dB(A)	37,4 dB(A)	31,7 dB(A)	40,6 dB(A)
202 m³/h	38 Pa	32,1 dB(A)	42,3 dB(A)	39,9 dB(A)	48,1 dB(A)
252 m³/h	150 Pa	43,2 dB(A)	52,5 dB(A)	47,1 dB(A)	55,2 dB(A)
400 m³/h	150 Pa	51,1 dB(A)	57,6 dB(A)	55,3 dB(A)	64,1 dB(A)

Dimensions et raccords



Dimensions en mm.

