

CVIEC - CVIFEC



Traitement d'air

CAISSONS DE
VENTILATION
UVNR*



*Unité de ventilation non résidentielle
De 50 à 5500 m³/h en entraînement direct

4 Tailles de caissons / 4 Modèles

Trappe latérale d'accès avec verrou quart de tour

Existe avec filtration intégrée en option

Isolation mousse B-s3,d0 (M1) ou isolation double peau en option

Variateur de vitesse intégré au ventilateur

Constructeur de matériels aérauliques

saftair
Ventilation

SIK AIR HANDLING

Tél : +33 (0)2 35 04 69 15 – Fax : +33 (0)2 35 04 69 18

e-mail : saftair@saftair.com – www.saftair.com

Siège social et Usine :

15 Rue du Levant – 76590 TORCY LE PETIT – FRANCE

1/2 FC-CVI_EC - 03/07/2019

Saftair Ventilation se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en oeuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

FABRICATION

- Caisson compact et réalisé par assemblage de deux demis éléments et de deux trappes d'accès latérales,
- Dimensions carrés facilitant l'intégration et le transport,
- Groupe moto ventilateur à entraînement direct IP44, monté sur plots et découpler de l'enveloppe,
- Viroles de raccordement à l'aspiration et au refoulement
- Passe fil sur le panneau de refoulement pour l'alimentation du moteur.
- Isolation thermique et acoustique par mousse 6mm de classe au feu B-s3,d0 (M1),
- Isolation double peau avec laine de verre épaisseur 25mm et tôle de recouvrement en option.
- Régulation à pression constante avec option REGULO.

DESCRIPTION

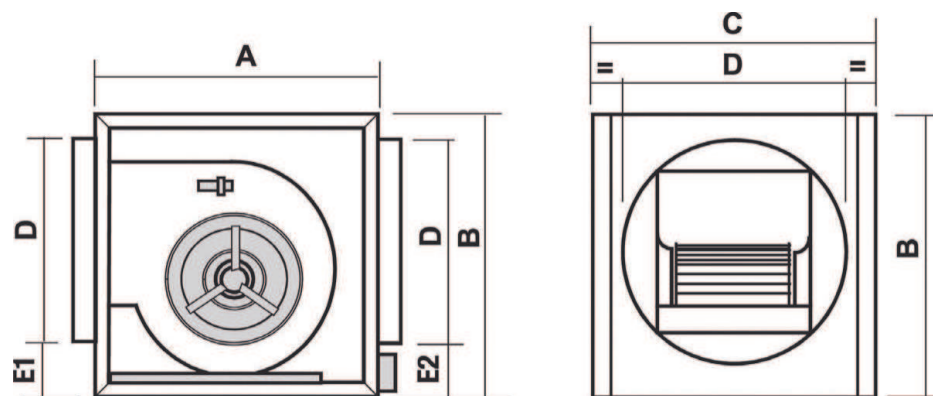
- Caisson, turbine et volute en acier galvanisé,
- Raccordement et accès latéral facile par le biais de la trappe de visite fermée par un verrou quart de tour,
- Moteur de type fermé, protection IP44, classe F.
- Alimentation monophasé 230V 50Hz, températures d'utilisation -20/40°C en continu jusqu'à la taille 12/12.
- Filtre plan UE4/G4 selon EN 779-2012/Isol Coarse 50% selon ISO 16890 en option jusqu'à la taille 12/12. Tous les filtres sont montés sur glissière et de classe au feu M1.
- Interface MODBUS.

APPLICATIONS

- Utilisation pour petites et moyennes installations tertiaires ou Industrielles,
- Plage de débits de 50 à 5500 m³/h, jusqu'à 550Pa,
- Utilisation en extraction ou insufflation,
- Montage extérieur ou intérieur,

ENCOMBREMENTS

Cotes (en mm)				
Modèle	A	B	C	ØD
7/7	450	450	450	250
9/9	550	550	550	355
10/10	600	600	600	400
12/12	650	650	700	450



E1 : refoulement
E2 : aspiration

Constructeur de matériels aérauliques



Tél : +33 (0)2 35 04 69 15 – Fax : +33 (0)2 35 04 69 18

e-mail : saftair@saftair.com – www.saftair.com

Siège social et Usine :

15 Rue du Levant – 76590 TORCY LE PETIT – FRANCE