

## CADS FLEXEO



### LES + PRODUIT

- Permet de positionner les ventilateurs hors volume chauffé pour un grand confort acoustique
- Montage multi-positions et piquages bi-directionnels
- Extra-plat : hauteur 300 mm

### APPLICATION

- Habitat collectif
- L'air neuf est introduit dans les pièces de vie par des bouches d'insufflation.
- L'échangeur permet de récupérer les calories contenues dans l'air chaud extrait des pièces techniques, cuisine, salle de bains, WC.
- Installation en volume chauffé

### GAMME

- CADS FLEXEO : échangeur seul
- CADS FLEXEO BP : échangeur + bypass

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Référence	CADS FLEXEO	CADS FLEXEO BP
Code	600090	600091
Logement	Du T3 au T5	Du T3 au T5
Débit (m <sup>3</sup> /h)	210	210
Rendement échangeur	96%	96%
Filtres à accès direct	•	•
Filtre extraction protection échangeur	1 x G4	1 x G4
Filtre insufflation protection occupants	1 x M5	1 x M5
Raccordement des réseaux	x 4 piquages Ø 125 mm	x 4 piquages Ø 125 mm
Dimensions (mm)	990 x 300 x 512	1372 x 300 x 677
Poids (kg)	11	13
Echangeur très haut rendement	•	•
By-pass 100% indépendant		•

### CARACTERISTIQUES GENERALES

- Économies d'énergie
- Très haut rendement jusqu'à 96%
- Efficacité
- Débit 210 m<sup>3</sup>/h
- Module
- Modules séparés et indépendants : Echangeur haut rendement  
By-pass 100% (CADS FLEXEO BP)
- Extra-plat : hauteur 300 mm
- Piquages Ø 125 mm bi-directionnels à 90°
- Fixation des modules sans outils
- Installation toutes situations



Echangeur très haut rendement

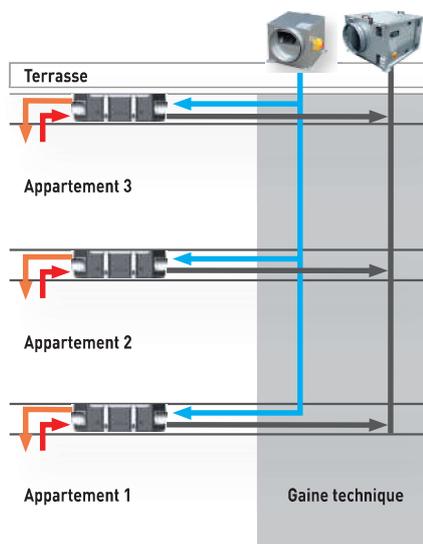


Filtres accessibles

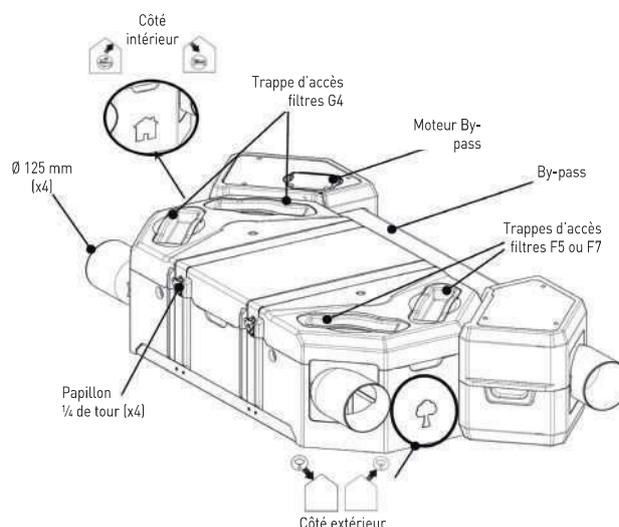


By-pass 100%

### PRINCIPES



- Un caisson d'insufflation par bâtiment et son réseau d'introduction d'air neuf
- Réseau de distribution d'air neuf préchauffé et filtre (séjour et chambres)
- Extraction d'air vicié des pièces techniques (cuisine, salles de bains, wc)
- Un caisson d'extraction C4 par bâtiment et son réseau d'extraction d'air vicié



## CADS FLEXEO

### INSTALLATION

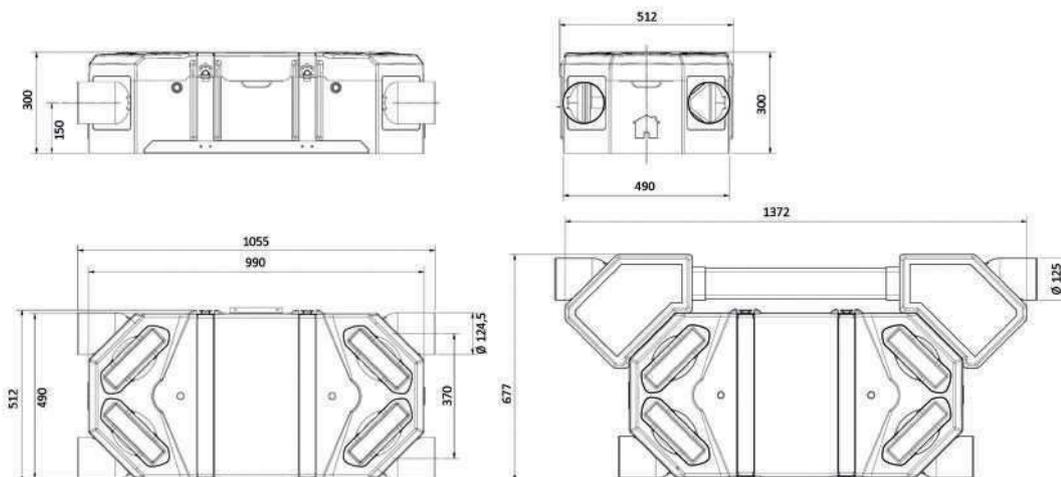
Orientation des piquages



Fixation du CADS FLEXEO grâce aux supports fournis



### DIMENSIONS (mm)



### ACCESSOIRES SPECIFIQUES

Filtre accessible



M5  
ISO ePM<sub>10</sub> 50%



G4  
ISO coarse 60%

#### Double filtration

- Filtre M5 (ISO ePM<sub>10</sub> 50%) à l'introduction d'air neuf pour la santé des occupants
- Filtre G4 (ISO coarse 60%) à l'extraction pour protéger l'échangeur
- Il est recommandé d'entretenir très régulièrement et de changer si nécessaire les filtres FLEXEO pour en conserver les qualités aérodynamiques et d'hygiène (indication d'encrassement sur la télécommande).
- Sur glissières à accès direct
- 100% recyclables

KIT FILTRE M5/G4 FLEXEO	CLASSIFICATION FILTRATION	
	EN779	ISO 16890
	M5/G4	ePM <sub>10</sub> / Coarse 60%

Code 600922