



*L'aérateur universel économe en énergie avec protection contre les pollens et récupération de chaleur.*

## VDF-66

Pour empêcher le développement des moisissures et évacuer l'humidité ambiante excessive, notre aérateur double-flux mural VDF-66 est la solution idéale.

Parfaitement isolé, il agit sans nuisance sonore.

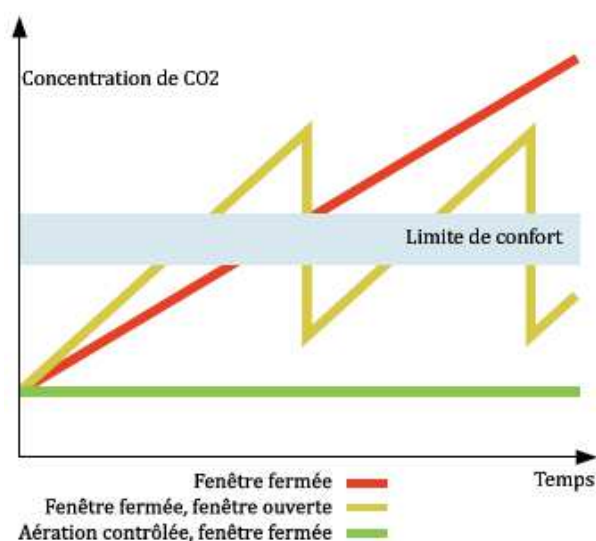
Grâce à son filtre à pollens performant, il prévient les allergies respiratoires. Il convient parfaitement aux chambres à coucher et aux pièces de vie.

De par son montage facile, le VDF-66 convient aussi bien aux bâtiments neufs qu'aux projets de rénovation.

### Installation :

- L'assemblage de l'appareil et son installation sont réalisés par une entreprise spécialisée
- Montage sur ou sous l'enduit possible

Augmentation de la concentration de CO2 dans l'air ambiant

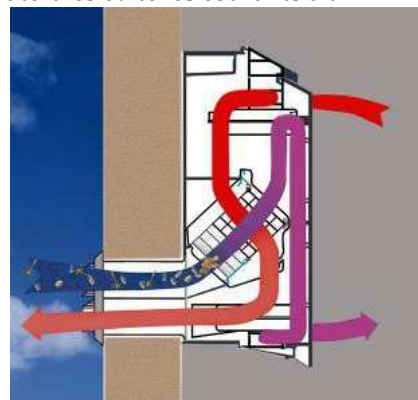


### Avantages de la VDF-66 :

- Empêche le développement des moisissures
- Favorise l'évacuation de l'air humide
- Isolation phonique
- Faible consommation en énergie
- Débit d'air à 3 positions réglable sur l'appareil
- Ecran LCD lumineux
- Filtrage des pollens
- Récupération de chaleur jusqu'à 66%
- Affichage de la température ambiante, de l'humidité de l'air et du remplacement des filtres
- Clapets de fermeture intégrés

### L'échangeur de chaleur :

- Aspiration de l'air extérieur frais et froid
- Evacuation de l'air ambiant vicié et chaud
- Guidage vers l'échangeur de chaleur : la chaleur de l'air sortant est transférée à l'air entrant, ce dernier étant ainsi pré-tempéré.
- L'amenée d'air neuf chauffé par les ouvertures latérales évite les courants d'air.



[www.hydrothan.com](http://www.hydrothan.com)

☎ 00-32-(0)10 84 60 89

☎ 00-32-(0)10 84 59 10

✉ info@hydrothan.be

Zoning Nord  
Av. Zénobe Gramme 44  
B - 1300 WAVRE



Caractéristiques techniques	VDF-66
Débit d'air avec ventilateur	Position 1 : 29 m <sup>3</sup> /h Position 2 : 41 m <sup>3</sup> /h Position 3 : 70 m <sup>3</sup> /h
Bruit propre LpA (conformément à la norme DIN EN ISO 3741) (avec A0 = 10 m <sup>2</sup> )	Position 1 : 24 dB(A) Position 2 : 30 dB(A) Position 3 : 41 dB(A)
Taux de récupération de chaleur	Jusqu'à 66%
Type de filtre	Amenée d'air F7 Extraction d'air G3
Fermeture manuelle	Oui
Hauteur	467 mm
Profondeur	178 mm
Largeur	450 mm
Emplacement de montage	Mur (Montage sur ou sous enduit)
Raccordement électrique CE	230 V
Consommation électrique	Position 1 : 10 W Position 2 : 14 W Position 3 : 29 W
Surface/couleur	Matière plastique/blanc, mat
Informations supplémentaires	Longueur de câble : 1,2 m de long, blanc, avec fiche Euro Connexion directe au compteur possible