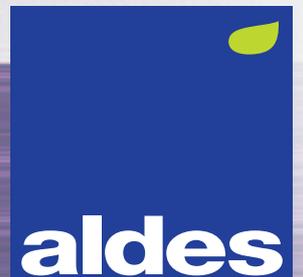


V E N T I L A T I O N

Ventilation Double Flux Dee Fly



Ventilation Double Flux

Source de bien-être et d'économies

La ventilation double flux Dee Fly d'Aldes concilie qualité d'air intérieur dans toute la maison et économies d'énergie.

La ventilation double flux assure le renouvellement d'air dans votre logement par l'insufflation d'air neuf dans les pièces de vie (chambres, salon...) et par l'extraction de l'air vicié dans les pièces humides (sanitaires, cuisine...)

La ventilation double flux Dee Fly filtre l'air entrant et maintient un air sain à l'intérieur du logement. Elle récupère les calories de l'air extrait pour préchauffer l'air entrant dans la maison.

La ventilation double flux Dee Fly est ainsi une source inépuisable de bien-être et d'économies.



Bien-être

Dee Fly

Economies



Ventilation Double Flux

Source de bien-être

● Un air plus sain

L'air neuf est filtré pour limiter les pollutions (acariens, pollens, cendres de tabac, bactéries...) venant de l'extérieur.

● Une bulle de bien-être

Isole des bruits et des nuisances extérieures car l'air n'entre plus directement par les fenêtres.

● Un confort permanent

L'air neuf est préchauffé pour éliminer la sensation de courants d'air.

● Un entretien simplifié

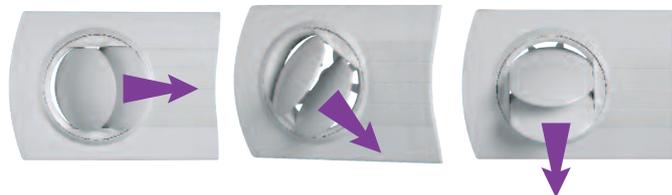
Le **témoin d'entretien** sur la commande vous indique quand changer les filtres à air. Accès aux filtres sans outil.



Dee Fly

● Un confort sur-mesure

Grâce à leur design exclusif, les **bouches d'insufflation s'orientent** selon vos envies.



● Une qualité Made in France

La ventilation Dee Fly est fabriquée en France et bénéficie de la certification NF VMC.



Le moteur et l'échangeur sont testés plusieurs fois par an par des laboratoires indépendants et sont contrôlés unitairement en sortie d'usine.

Ventilation Double Flux

Source d'économies

● Des économies de chauffage

L'air neuf est préchauffé grâce à l'échangeur.

Vous **réduisez vos besoins** de chauffage

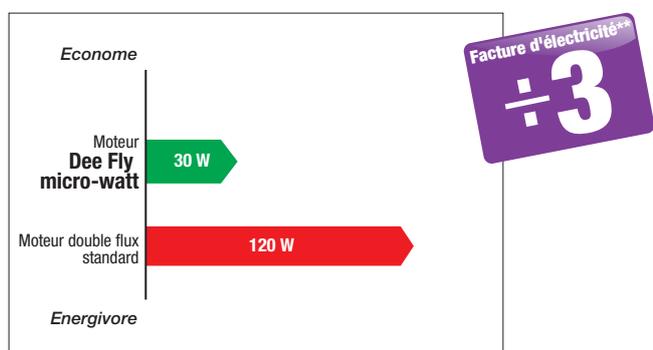
et **économisez jusqu'à 20%** sur votre facture*.



● Une consommation électrique réduite

Grâce aux **moteurs basse consommation**

(micro-watt) vous divisez par 3 votre facture d'électricité**.



*Par rapport à une VMC autoréglable.

**Par rapport à une VMC double flux classique.

Dee Fly



● Un rafraîchissement naturel et gratuit

La fonction Boost augmente momentanément le renouvellement d'air.

300m³/h d'air frais à la demande pour rafraîchir vos nuits d'été.

● Un mode été automatique

L'été le by-pass de l'échangeur évite la récupération de chaleur lorsque la température extérieure est inférieure à la température intérieure.

Comment ça marche ?



Bouche d'insuflation

Insuffle l'air neuf filtré et préchauffé dans les pièces de vie (chambre, salon...)

18°C

Bouche d'extraction

Extrait l'air vicié dans les pièces humides (WC, salle de bain, cuisine...)

20°C

18°C

Le saviez-vous ?

Associé à un puits Canadien, Dee Fly utilise la fraîcheur du sous sol pour abaisser la température de l'air en été.



Prise d'air

Permet l'entrée d'air neuf dans le système.

0°C

Ventilation générale du logement, **la ventilation double flux récupère la chaleur** de l'air extrait pour préchauffer l'air entrant.

Sortie d'air

L'air vicié est rejeté hors du logement.

Echangeur de chaleur à haut rendement

Récupère la chaleur de l'air extrait pour préchauffer l'air entrant.

Les plaques de l'échangeur évitent le mélange des flux d'air et permettent la récupération de chaleur.

Air pollué évacué.

Air neuf préchauffé.

18°C

0°C

Air neuf entrant.

20°C

Air pollué extrait.

Ventilateur

avec moteurs basse consommation.

Ventilation évolutive

● Intégration parfaite



Dee Fly dans votre salon.

Dee Fly dans votre salle de bain.

● Compatible avec un puits canadien



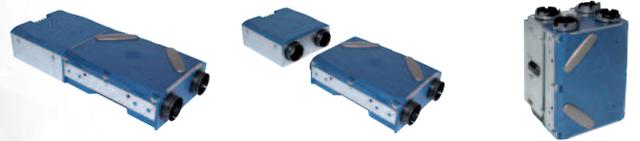
Associé à un puits canadien, Dee Fly utilise la fraîcheur du sous-sol pour abaisser la température intérieure en été.

● Domaines d'application

Dee Fly s'installe dans les logement neufs et dans toutes les configurations de rénovation.

● Installation modulaire

Dee Fly existe en plusieurs versions pour faciliter l'installation quelle que soit la configuration souhaitée :



**Montage dissocié
en faux plafond**



**Montage chaudière
en cellier**



**Montage assemblé
en combles**

● Encombrement réduit et poids plume

grâce aux moteurs et échangeurs séparés (< 17 Kg chacun).

● Installation multi-gaines

Dee Fly est compatible avec tous les types de gaines, rigides ou souples.



www.aldes.fr

