

Brink Climate Systems France, fournisseur spécialisé en systèmes complets de ventilation double flux.

La ventilation haute performance pour le confort de l'habitat

Brink introduit un nouvel appareil de ventilation double flux décentralisé au salon Interclima

Ventilation optimale grâce à l'Air 70

NOUVEAU

Lors de la rénovation et de l'isolation d'un logement, la gestion du renouvellement de l'air devient primordiale pour la santé des occupants et la pérennité du bâtiment. Pour répondre à cette nécessité Brink Climate Systems vient de concevoir l'Air 70, une ventilation mécanique double flux décentralisée, avec récupération de chaleur. Cet appareil silencieux, particulièrement efficace et discret (encastrement mural) sera présenté pour la première fois au salon Interclima 2015 à Paris.

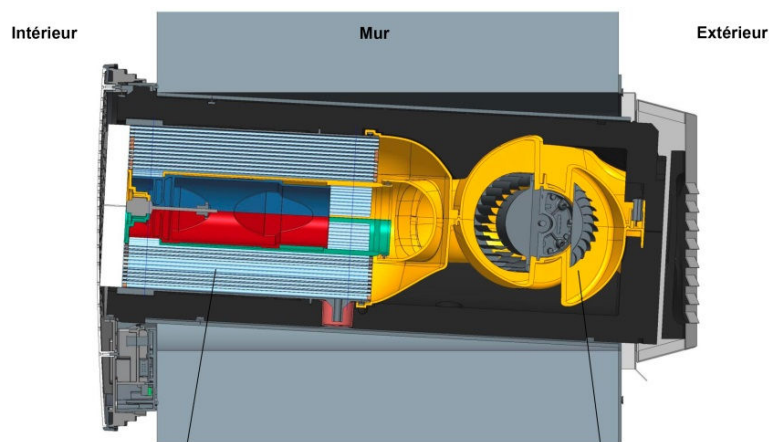
Économie énergétique

L'Air 70 est un système de ventilation qui répond, tout d'abord, aux attentes des habitants qui veulent optimiser la performance énergétique de leur logement grâce à la technologie de pointe peu énergivore utilisée. L'échangeur de chaleur intégré souffle vers l'intérieur l'air neuf, frais extérieur, réchauffé par l'air chaud, vicié, aspiré hors de la pièce. Cela garantit des pertes de chaleur réduites et une aération optimale.



Silencieux et sans gaine de ventilation

Dans la construction résidentielle, le confort est un critère extrêmement important. L'Air 70 est facile à intégrer dans un mur extérieur car il ne nécessite pas de réseau de gaines. L'appareil est particulièrement adapté pour les appartements ou les logements qui ne permettent pas de poser un système de gaines d'air encombrant. Il est également pratique pour les petites pièces (chambre d'enfant, remise, petit bureau) où la ventilation est souvent insuffisante. La grille de distribution d'air compacte du côté intérieur du mur est sobre et discrète. Le propriétaire peut également peindre l'Air 70 dans le coloris souhaité. L'Air 70 s'intègre donc parfaitement dans chaque intérieur. Autre point important : il est particulièrement silencieux, même au régime maximum de ventilation.



Échangeur de chaleur cylindrique compact TSC 18 de Holmak avec 1.000 canaux d'air de la taille d'une paille garantissant un transfert optimal d'énergie. Plus de 80% de la chaleur peut être récupérée de l'air évacué.

Le système de ventilation Air 70 de Brink est équipé d'un ventilateur d'EBM Papst, fabricant de ventilateurs.

Dimensions réduites, performances élevées

Avec ses caractéristiques, ce nouvel appareil de ventilation double flux décentralisé est le plus compact du marché. Son débit d'aération est important : 70 m³ par heure avec un diamètre de passage dans le mur extérieur particulièrement réduit (Ø250mm). L'Air 70 est en outre très simple à installer et à commander.

Brink Climate Systems France

13, rue de Bretagne

ZA Malabry - BP 4301

44243 La Chapelle s/ Erdre

contact@brinkcs.fr

www.brinkcs.fr

CONTACT PRESSE :

Brigitte SCOTTI

Chargée d'action commerciale

bscotti@brinkcs.fr

02.28.24.88.29

Fraîcheur pendant l'été

Cet appareil de ventilation présente une fonction intéressante : la dérivation à 100 % de l'échangeur de chaleur (Bypass 100%). Une fonction pratique et efficace les soirées d'été, lorsque l'air extérieur est plus frais que l'air intérieur. Il n'est pas nécessaire d'ouvrir une fenêtre pour rafraîchir l'intérieur, car la dérivation à 100 % est activée automatiquement. Aucun bruit de fonctionnement n'est audible dans la pièce et ce système empêche l'entrée d'animaux nuisibles dans le logement.

Importance du renouvellement d'air

Un espace entièrement hermétique est naturellement le plus économique en énergie. En effet, la chaleur ne s'échappe pas. Mais un tel espace confiné empêche tout renouvellement d'air. Non seulement l'air frais améliore le confort, mais il est également essentiel pour la santé. Ouvrir une fenêtre est l'une des solutions, mais cela engendre des pertes d'énergie substantielles. La ventilation décentralisée est alors la solution pour un logement bien isolé et sans passage d'air. L'Air 70 ne nécessite qu'un entretien réduit et le remplacement des filtres est extrêmement simple.

Brink Climate Systems France

13, rue de Bretagne

ZA Malabry - BP 4301

44243 La Chapelle s/ Erdre

contact@brinkcs.fr

www.brinkcs.fr



Air 70 intérieur du logement



Air 70 extérieur du logement

Avantages de l'Air 70 :

- VMC double flux décentralisée **la plus silencieuse du marché**
- **Rendement thermique de 80%** (EN13141-8 2015)
- **Consommation moteurs faibles** < 0.25W/m3/h : moteurs EBM Papst
- Débit d'air maxi. de **70m3/h en continu**
- Filtration F7
- Bypass 100 % automatique
- Préchauffeur électrique intégré
- **Aucun système de gaines n'est nécessaire**
- Intégration discrète dans l'intérieur
- **Simplicité d'installation** (diamètre de passage dans le mur extérieur réduit de \varnothing 250mm) et d'entretien
- En option : régulation par sonde Co2, Humidité ou à distance à l'aide d'une tablette

CONTACT PRESSE :

Brigitte SCOTTI

Chargée d'action commerciale

bscotti@brinkcs.fr

02.28.24.88.29

Introduction au salon Interclima 2015

Si vous souhaitez en savoir plus sur l'Air 70, nous vous invitons à nous rendre visite au cours du salon Interclima à Paris du 2 au 6 Novembre (hall 3, stand Brink D076).



Brink Group c'est :

- Un groupe spécialisé dans la conception et la fabrication de systèmes de chauffage, climatisation, production d'eau chaude sanitaire, ventilation mécanique double flux résidentielle
- CA : 40 M€ (2014)
- 30 ans d'expertise dans la ventilation double flux en Europe.
- Filiale du groupe Centrotec (2900 personnes, 534M€ de CA) spécialisé dans les technologies liées à l'énergie des bâtiments.
- Effectif : 300 personnes
- Plus de 300.000 VMC vendues à ce jour en Europe