



BRINK

LA VENTILATION HAUTE PERFORMANCE
POUR LE CONFORT DE L'HABITAT

#BreatheExcellence

Air for life

Une ventilation efficace est une nécessité pour un cadre de vie agréable

Les systèmes de ventilation de confort double flux Brink participent à un cadre de vie confortable et sain. Ils préviennent la formation de moisissures, taches d'humidité, odeurs indésirables, ainsi que les problèmes de santé tels que les allergies, les irritations des voies respiratoires et les maux de tête.

L'apport d'air neuf et l'évacuation de l'air vicié sont équilibrés. Les flux d'air ne se mélangent pas et sont séparés. La température souhaitée reste stable : ce mode de ventilation innovant prévient toute variation de température.

Le système complet que nous vous proposons est composé d'une centrale de ventilation double flux et de la distribution d'air **Air Excellent System**. Un système innovant antibactérien en PEHD alimentaire, certifié TÜV SÜD.



Une bonne ventilation participe
à la durabilité des bâtiments

Une atmosphère saine dans les logements en toute simplicité



* NF : Flair 325 sauf les modèles enthalpiques et 2/2 R et L
**PHI : toute la gamme Flair

Gamme Flair



*** Renovent Excellent 300/400/450

Gamme Renovent Excellent



**** Renovent Sky 150/200/300

Gamme Renovent Sky

Les centrales de VMC double flux haut rendement Brink sont disponibles en différentes tailles et sont donc adaptées pour chaque bâtiment. Leur installation est particulièrement discrète. Le montage est extrêmement flexible : vous pouvez choisir parmi des modèles à placer sur le sol, au mur ou au plafond. Brink propose la solution adéquate adaptée à chaque situation.



Votre fournisseur spécialisé en systèmes complets de VMC double flux hautes performances

Spécialiste du confort et expert en économie d'énergie depuis plus de trente ans, Brink Climate Systems est un des leaders européens dans la conception, la fabrication et la commercialisation de systèmes complets de VMC double flux haut rendement destinés au résidentiel individuel ou collectif neuf ou en rénovation.

Brink Climate Systems France commercialise directement ses produits aux installateurs, constructeurs, ventilistes et revendeurs spécialisés et accompagne ses clients tout au long de leurs chantiers : étude technique, devis détaillé, implantation sur plan 2D, livraison sur chantier, formation et accompagnement démarrage chantier, suivi technique et conformité des installations.

PRATIQUE !

Une boutique en ligne

www.boutique.brinkclimatesystems.fr

- ✓ Rapide
- ✓ Pratique
- ✓ Simple
- ✓ 24h/24h

Accessible depuis pc, tablette ou smartphone, un outil pour passer vos commandes à toute heure, avec une visibilité sur le stock et un historique de vos commandes.



FLAIR 225, 325 & 400 L'AIR LE PLUS SAIN CHEZ SOI



L'importance d'une ventilation équilibrée dans les logements et les bâtiments n'est plus à démontrer. La présence continue d'un air sain et propre dans un logement est un facteur vital. Notre ambition est de garantir un air de la qualité la meilleure qui soit. Seule une ventilation équilibrée avec récupération de chaleur double flux (VMC double flux) garantit une qualité d'air optimale.

La centrale de ventilation double flux Flair est la base d'un système centralisé de ventilation équilibrée avec récupération de chaleur. Ce système garantit l'équilibre entre l'apport d'air frais et l'extraction de l'air vicié. Les flux d'air dans l'appareil sont séparés l'un de l'autre. Le transfert de la chaleur de l'air sortant vers l'air frais entrant garantit des économies d'énergie substantielles. La Flair est dotée de nombreuses innovations et est donc une avancée technologique dans le domaine des performances, de la compacité, de la facilité d'installation et de service, la connectivité, l'extension et la filtration.

La gamme Flair se compose des Flair 225, Flair 325 et Flair 400. Le débit de ventilation maximal est respectivement de 225, 325 et 400 m³/h. De par leur conception aérodynamique, les Flair sont des centrales de ventilation double flux bien plus efficaces, silencieuses et économes en énergie que les autres appareils comparables proposés sur le marché. Les ventilateurs à flux constant combinés à la commande intégrée garantissent un équilibre parfait entre l'air neuf et l'air vicié.



Flair 325, quelques chiffres :

- Débit d'air de 325 m³/h maximum
- Modèles Flair 325 4/0 L et R certifiés NF205
- Consommations moteurs les plus faibles du marché : à partir de 15,4 W-Th-c pour un T2 pour les 2 moteurs de ventilateur, selon NF205 et 0.21 Wh/m³ selon PHI
- Rendements thermiques élevés : 95,4% selon NF205 et 91% selon PHI



Pourquoi la qualité de l'air que nous respirons est importante ?

Chaque jour nous respirons 25 000 fois. Cela représente 12 000 à 15 000 litres d'air par jour (15 à 18 kg). En comparaison nous absorbons 1kg de nourriture et 2kg d'eau par jour.

Nous passons 80% de notre temps à l'intérieur, l'air y est 10 fois plus pollué qu'à l'extérieur. Le CO₂ et les COV sont nocifs, l'humidité joue un rôle sur le développement de micro-organismes et sur le confort.

Sans VMC, pour assurer une bonne qualité de l'air, l'air de chaque pièce doit être renouvelé régulièrement : ce qui demanderait d'ouvrir les fenêtres 15 à 20 minutes toutes les heures !

À l'heure où les exigences réglementaires en France et en Europe nous amènent à construire des logements plus performants énergétiquement, l'isolation et l'étanchéité à l'air de nos logements sont améliorées pour atteindre les performances attendues. Nos habitations deviennent de plus en plus étanches à l'air : de vrais «bouteilles thermos» dans lesquelles la gestion de l'air devient un enjeu majeur de la qualité de l'air intérieur et du confort.

«Une ventilation insuffisante, l'un des principaux facteurs contribuant à une mauvaise qualité de l'air intérieur, peut nuire à la santé» selon le Comité Scientifique des Risques Sanitaires et Environnementaux (CSRSE).

La vision de Brink Climate Systems : *Air for life*

Donner la possibilité aux personnes de créer un environnement confortable et sain dans leur logement pour leur permettre de profiter pleinement de la vie.

Pour cela, Brink Climate Systems propose des solutions haut de gamme pour les logements neufs et rénovés pour créer un environnement intérieur confortable, sain et accueillant. La société se différencie de ses concurrents par : l'innovation, la qualité, la flexibilité et le partenariat.

Les objectifs de Brink Climate Systems France sont les suivants :

Dans le domaine de la rénovation :

- Développer des concepts pour la réduction de la consommation énergétique
- Développer des concepts pour améliorer le niveau de confort et de santé des logements existants

Dans le neuf :

- Proposer des produits permettant une consommation énergétique plus faible avec des systèmes de confort
- Proposer des solutions de confort optimum (chauffage et rafraîchissement, filtration)
- Proposer des produits de qualité à prix justifié

Dans le domaine de la digitalisation :

- Augmenter la flexibilité d'intégration aux réseaux digitaux
- Offrir des services avancés de ventes