

BRINK

De l'air frais pour un
habitat et un environnement
de travail plus sains

De l'air frais pour un habitat et un environnement de travail plus sains

Les bâtiments sont de mieux en mieux isolés. Une amélioration bénéfique pour la facture énergétique et le confort dans les logements et les bâtiments utilitaires, à condition toutefois que la ventilation soit adéquate. Souvent, cette condition n'est cependant pas remplie.

Parfois, une fenêtre est ouverte pour renouveler l'air intérieur. Cette solution présente toutefois des inconvénients irréfutables. En effet, l'air renouvelé à l'intérieur devient plus froid et le chauffage doit donc être augmenté aux dépens de la facture énergétique. En général, l'aération des pièces est souvent négligée provoquant la formation de moisissures et de taches d'humidité.

Brink Climate Systems permet de prévenir ces nuisances. Nos systèmes de ventilation de qualité optimale garantissent une ventilation efficace et adéquate. L'atmosphère des logements et des bâtiments utilitaires est saine et confortable. Ces systèmes augmentent le confort et réduisent les nuisances dues aux particules poussiéreuses, à l'humidité et aux gaz nocifs. Ils vous permettent de gérer plus efficacement votre facture énergétique et de réduire votre empreinte de CO₂. Dans cette brochure, vous pourrez découvrir dans les détails les avantages offerts par les systèmes de ventilation de Brink et leur application dans la pratique.

Systèmes de ventilation Brink



Santé

Évacuation des gaz et particules nocifs, renouvellement en air frais, riche en oxygène



Confort

De l'air neuf sans courant d'air, ni zone froide



Facilité

La garantie d'une atmosphère saine sans la moindre contrainte



Durabilité

Amélioration du coefficient de performance énergétique du bâtiment, économie sur les coûts énergétiques et réduction de l'émission de CO₂

BRINK CLIMATE SYSTEMS

Brink permet aux habitants de vivre dans un logement et un lieu de travail agréables. Les solutions de Brink dans le domaine de la ventilation, du chauffage, de la climatisation et de la production d'eau chaude, garantissent un habitat et un environnement de travail confortables, sains et durables.

BRINK

Air for Life

“Un logement sur dix est contaminé par des moisissures et dans de nombreuses habitations, le taux de particules poussiéreuses dans l'air ambiant est supérieur à celui de l'air extérieur.”

[Point d'information Ventilation]





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

Santé

À l'intérieur d'un bâtiment, nous sommes exposés continuellement à des substances et des gaz nocifs, tels que les particules poussiéreuses, le dioxyde et le monoxyde de carbone, le dioxyde d'azote, le radon et le thoron. Pour vivre et travailler plus sainement, le renouvellement de l'air, la filtration de l'air neuf et l'évacuation de l'air vicié sont 3 facteurs prépondérants. Les systèmes de ventilation de Brink garantissent que l'atmosphère dans laquelle vous vous trouvez est alimentée en air frais et sain. Nos systèmes régulent automatiquement l'apport et l'évacuation des flux d'air dans les logements et les bâtiments. Ils garantissent un apport d'air riche en oxygène et l'évacuation vers l'extérieur des particules et gaz nocifs et des odeurs indésirables. Ils permettent de prévenir les allergies et l'irritation des voies respiratoires. Cette atmosphère saine influence positivement votre état de santé, vos prestations et votre capacité de concentration.

Systemes de ventilation Brink

Réduction du taux d'humidité dans le logement

Prévention de la formation de moisissures

Performance accrue et capacité de concentration supérieure

Effets préventifs des allergies et de l'irritation des voies respiratoires

Une atmosphère saine dans les logements et les bureaux en toute simplicité

 **Confort**

 **Facilité**

Habiter et travailler dans le confort commence par un cadre de vie agréable et confortable, avec un renouvellement en air frais et sain dans les pièces, sans influencer négativement la température intérieure. Vous souhaitez pouvoir obtenir cela sans devoir régler continuellement votre installation et sans courant d'air, ni nuisance sonore. Les systèmes de ventilation de Brink garantissent une atmosphère confortable et saine dans les bâtiments. Directement, en continu et si souhaité, sur commande à la demande*. Et pour créer cette atmosphère, nul besoin d'intervenir, tout est automatique en fonction de vos réglages.

* Avec la ventilation à la demande, l'apport et l'évacuation de l'air de chaque pièce sont automatiquement adaptés selon la qualité de l'air mesurée.



Systemes de ventilation Brink

Installation et commande simples

Fonctionnement silencieux

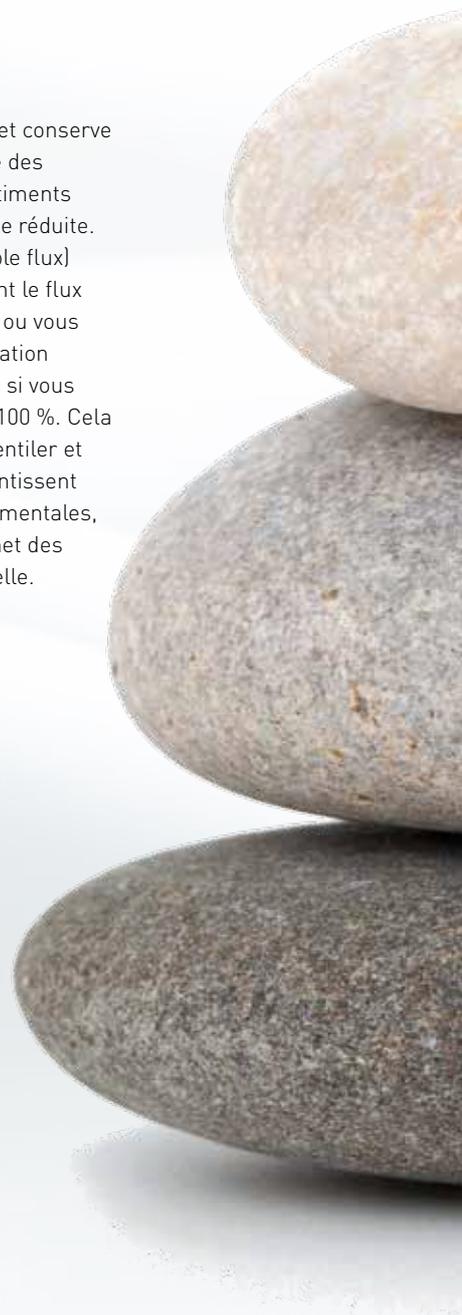
Apport d'air frais 24 h/24

Réglage par pièce

Une bonne ventilation participe à la durabilité des bâtiments

Durabilité

Un bâtiment durable présente une longue durée de vie et conserve sa valeur. Une bonne ventilation participe à la durabilité des logements et des bâtiments utilitaires. En outre, les bâtiments ventilés efficacement présentent une empreinte carbone réduite. Les systèmes Brink avec récupération de chaleur (double flux) participent également à cela. Ces systèmes préchauffent le flux d'apport en air frais. L'espace dans lequel vous habitez ou vous travaillez est à la température souhaitée sans augmentation de la consommation d'énergie. À titre de comparaison : si vous ouvrez une fenêtre pour ventiler, vous devez chauffer à 100 %. Cela coûte bien plus d'énergie ! Les manières durables de ventiler et de chauffer proposées par Brink Climate Systems garantissent non seulement une réduction des incidences environnementales, mais aussi de la facture énergétique. Et cela vous permet des économies financières importantes sur une base annuelle.





Systèmes de ventilation Brink

Consommation d'énergie minimale, économie d'énergie maximale

Réduction de l'émission de CO₂

Amélioration du coefficient de performance énergétique avec des investissements extrêmement réduits

Conformité aux normes réglementaires

Air frais, filtré et température idéale. Quand vous le souhaitez et sans la moindre contrainte.

Les systèmes de ventilation double flux de 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. Votre environnement de vie et de travail est plus sain, mais aussi bien plus agréable et confortable.

L'apport d'air frais 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.

L'air vicié et humide et les odeurs indésirables sont évacués automatiquement, tout en préservant la température de la pièce. Aucun gaspillage d'énergie.





Ventilation équilibrée : évacuation de l'air vicié et apport d'air neuf, filtré en quantités adéquates.



300/400/450

180

Série Renovent Excellent



150/200



300

Série Renovent Sky

Les systèmes de Brink sont disponibles en différentes tailles et sont donc adaptés 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.

Systèmes de ventilation Brink



Santé

Évacuation des gaz et particules nocifs, renouvellement en air frais, riche en oxygène



Confort

De l'air neuf sans courant d'air, ni zone froide



Facilité

La garantie d'une atmosphère saine sans la moindre contrainte



Durabilité

Amélioration du coefficient de performance énergétique du bâtiment, économie sur les coûts énergétiques et réduction de l'émission de CO₂

