

Systeme de ventilation
double flux ultra compact
La solution pour gagner de la place

zehnder

always
around you

Chauffage

Rafraichissement

Ventilation

Purification d'air



Différenciez vos projets de construction immobilière grâce à la ventilation double flux Zehnder...

En privilégiant la santé et le confort des occupants

- La qualité d'air est optimale, sans courants d'air.
- Les polluants intérieurs et l'humidité sont évacués.

En garantissant des économies d'énergie

- Jusqu'à 91 % de la chaleur contenue dans l'air vicié est récupérée.
- Les économies d'énergie peuvent atteindre jusqu'à 50 % sur le chauffage.

En pérennisant la valeur de vos constructions

- La ventilation double flux apporte une protection efficace contre les moisissures et autres dégâts dus à l'humidité.
- À la revente, cet équipement valorise le bien.

... Des arguments auxquels vos clients seront sensibles



...et faites des économies en gagnant de la place

Prévoir une ventilation double flux ne doit être synonyme ni de mètres carrés perdus, ni de complexité d'intégration, surtout dans les petits logements.

Vous attendez d'un système de ventilation qu'il occupe **le moins de place possible** ?



Vous souhaitez une souplesse de conception qui le rende **facile à intégrer dans les plans des logements** ?



Vous ne trouvez pas de ventilation double flux **simple et rapide à installer** ?



Zehnder, leader en Europe de la ventilation double flux, **innove avec la solution la plus souple et la plus compacte du marché.**

Aisément adaptable à toutes les configurations, ce procédé a été **spécifiquement étudié pour les logements de type T2/T3.**

Bénéficiez d'un niveau de service incomparable grâce à l'expertise des équipes Zehnder

- Accompagnement des bureaux d'étude pour le dimensionnement et le suivi des projets
- Conseils et formations (Zehnder Academy)
- Support technique sur toute la France
- Assistance à la mise en service
- Service après-vente

Encore plus d'économie grâce à la compacité du système de ventilation double flux ultra compact Zehnder

- Système de ventilation double flux ultra compact en gestion individualisée n'exigeant aucun local technique
- Absence de faux plafond dans les pièces de vie
- Réseau de distribution court

Design de la façade préservé : une seule grille suffit



Faible épaisseur du faux plafond : grâce aux gaines de ventilation plates.



Un réseau simple et court : grâce aux bouches d'aération longue portée.



-
- Air extérieur
 - Air rejeté
 - Air neuf
 - Air vicié



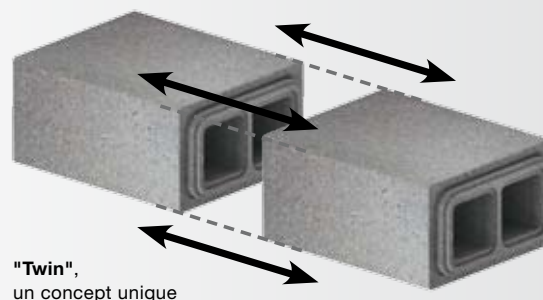
Grâce à ses dimensions optimisées, le système de ventilation peut être installé en hauteur dans les placards standards de cuisine, le local technique de la salle de bain, au dessus d'un bâti-support de toilette, dans le placard technique avec accès prévu pour la maintenance : une intégration en toute liberté.

Encore plus d'économie grâce à sa rapidité de mise en oeuvre

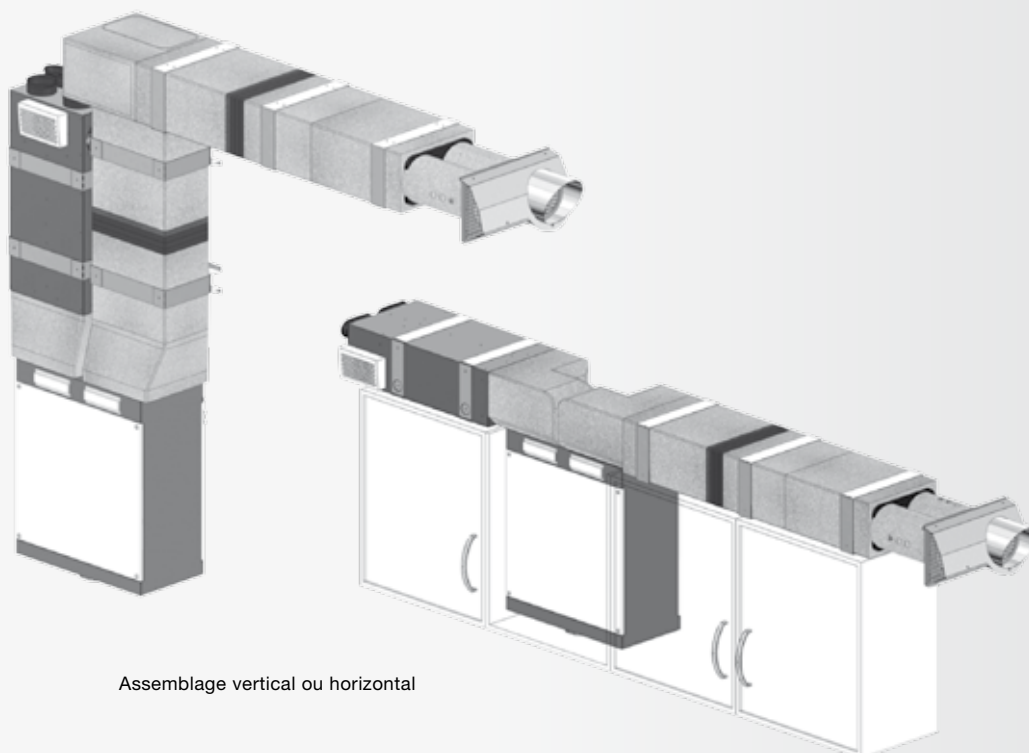
Simple, ingénieux et rapide à installer

Un seul module pour l'entrée et la sortie d'air : simplifie d'autant la conception des plans et le montage.

- Robuste et étanche
- Découpable à mesure
- Raccordement rapide
- Isolation renforcée
- Assemblage sans outils, sans adhésif



Un système totalement modulable pour toutes les configurations



Assemblage vertical ou horizontal

Encore plus d'économie à l'usage pour vos clients

Zehnder a conçu – et breveté – de nouveaux filtres recyclables économiques : un budget annuel inférieur à celui de l'entretien d'une chaudière.

Changer les filtres environ deux fois par an suffit pour garantir un niveau de performance optimal.

La commande des filtres est aisée sur le site zehndercomfoshop.fr

Grâce au système Clinside, la paroi intérieure des gaines de ventilation Zehnder empêche les dépôts de poussière et simplifie le nettoyage. L'hygiène est parfaitement préservée.



Qualité et performances



- Débit maximum 205 m³/h à 150 Pa
- Efficacité échangeur 91 % certifié NF ventilation
- Facilitateur de performances du bâtiment (RT2012)
- Contrôlé unitairement en sortie d'usine et testé plusieurs fois par an par des laboratoires indépendants (usine certifiée 9001)
- Eligible au Certificat d'Economies d'Energie (éco-PTZ)



