

always  
around you

**zehnder**

## Les Solutions Purification d'air FLIMMER E6000 Zehnder Clean Air Solutions

### Purifier les volumes d'air petits à moyens

La présence de particules dans l'air (poussière, particules, micro-organismes) est inévitable dans toutes les industries. Les **Clean Air Solutions de Zehnder** et leur technologie innovante **Zehnder Flimmer®** permettent de réduire considérablement cette forme de pollution par la poussière, en atteignant des niveaux d'efficacité et de performances inégalées. L'amélioration de la qualité de l'air ainsi obtenue profite aussi bien à la santé du personnel qu'aux performances des machines et des équipements.



Purification d'air

Zehnder lance le **Zehnder Flimmer E6000**, nouveau purificateur d'air, qui complète les modèles E3000 et E12000. Le **E6000** est destiné aux grandes pièces à faible hauteur sous plafond, dans des secteurs tels que la logistique, la grande distribution, le recyclage, la production alimentaire, les entreprises industrielles, et celles du secteur public. Cet appareil est équipé d'un ventilateur EC, dernière génération dans le domaine de la circulation d'air éco-énergétique. Le ventilateur EC, associé à un boîtier de commande conçu sur mesure, offre les fonctionnalités suivantes :

- réglage de la vitesse variable et facile d'utilisation (de 0 à 6 000 m<sup>3</sup>/heures),
- alarme pour le changement du filtre (en fonction de la perte de charge),
- minuterie programmable,
- protection automatique du moteur (température, incendie, panne électrique, etc...).

### Pour un environnement de travail plus sain

Le nouveau purificateur d'air **E6000** assainit l'air intérieur des bâtiments commerciaux et industriels, en filtrant les particules fines restant en suspension. Le **Zehnder Flimmer E6000** offre des performances très stables, un silence de fonctionnement incomparable et une réelle simplicité d'installation. Il purifie de grands volumes et son débit d'entrée d'air peut être contrôlé pour optimiser les performances de l'appareil et garantir ainsi une solution pratique et efficace.

Zehnder apporte aux utilisateurs des solutions sur mesure :

- étude préliminaire pour mesurer le taux de poussière en suspension dans les locaux à l'aide d'outils de procédés et de suivi d'analyses Zehnder,
- mesures gratuites du taux de poussière avant et après montage de l'installation,
- configuration spécifique pour chaque client, solutions sur mesure adaptées aux locaux, aux procédés de fonctionnement et aux résultats visés.

Le **Zehnder Flimmer E6000** peut être installé au mur ou suspendu au plafond. Ses domaines d'application sont multiples : logistique, entrepôts, entreprise de recyclage, industrie alimentaire, production industrielle, institutions publiques,...

**zehnder**

Zehnder  
7, rue Jean Mermoz  
91006 Evry Cedex  
Tél : 0 810 00 71 70  
www.zehnder.fr

## Les Solutions Purification d'air FLIMMER E6000

Le système Flimmer® permet de piéger les particules de poussière à leurs sources, ce qui empêche efficacement toute dissémination dans le local.

### Caractéristiques

- débit volumique : 0-6 000 m<sup>3</sup>/h
- tension secteur : 230 V CA, 50-60 Hz, 3,3 A
- puissance absorbée : 335 W à 4 200 m<sup>3</sup>/h, 62 dB(A)
- filtre : Flimmer® équivalent F9
- filtre (en option, types de filtre) : G3-H10
- poids : 140 kg
- dimensions : (L x l x H) 1 260 x 760 x 1 010 mm
- installation plafond et mur



**Z**ehnder commercialise en France des systèmes de chauffage et rafraîchissement pour les locaux tertiaires, industriels et publics, ainsi que les solutions Comfosystems de ventilation double-flux pour les maisons basse consommation (BBC).

**L**e Groupe Zehnder (3 000 personnes, 450 Millions d'Euro de Chiffre d'Affaires) a pour objectif d'être le fournisseur le plus attractif de solutions d'ambiance intérieures saines, confortables et économes en énergie, avec des offres complètes de ventilation, chauffage, rafraîchissement et filtration d'air. Le Groupe Zehnder est présent sur le marché français à travers ses marques commerciales Acova, Runtal et Zehnder.



**andré sudrie**  
relations presse

63 rue Rambuteau 75004 Paris  
Tél : 01 42 78 22 22 • Fax : 01 42 78 57 20  
Web : www.andresudrie.com