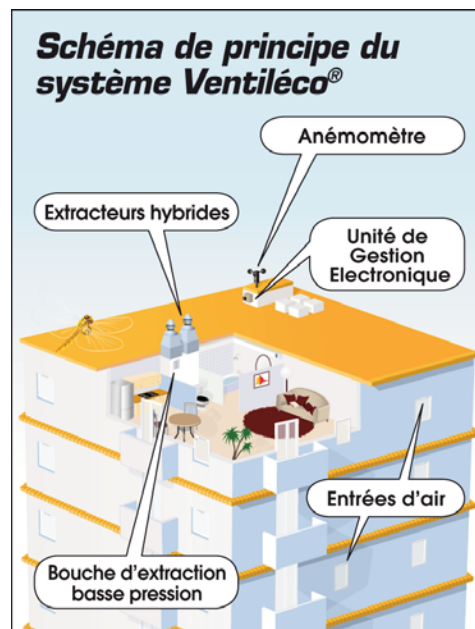


VENTILECO[®], premier AVIS TECHNIQUE en Ventilation Naturelle et Hybride (VNHy)

Le système VENTILECO[®], conçu et fabriqué par la société V.T.I. vient d'obtenir le premier Avis Technique du CSTB en Ventilation Naturelle et Hybride (VNHy) pour la réhabilitation des logements collectifs.

VENTILECO[®] est un système de ventilation Hybride avec assistance mécanique Basse Pression non permanente (par l'arrêt des moteurs). Ce système exploite principalement les forces motrices naturelles (vent et tirage thermique) mesurés en permanence par un anémomètre couplé à une sonde de température. Ces capteurs régulent le fonctionnement ou l'arrêt des extracteurs pour compléter la dépression nécessaire et atteindre constamment les débits souhaités.



VENTILECO[®] se décline en **2 versions** :

- **OAI**, qui tout en assurant des économies d'énergies améliore la qualité de l'air intérieur grâce un débit majoré disponible aux heures des repas.
- **EPO**, qui privilégie la performance énergétique (économies d'énergie). Cette version présente une innovation majeure en associant un capteur de débit intégré qui met en service les extracteurs lorsque la ventilation naturelle est insuffisante.



LES POINTS FORTS DE VENTILECO

- S'inscrit dans une démarche globale d'amélioration de la performance énergétique des bâtiments existants
- S'intègre dans les logiciels de calculs RT Bâtiments existants
- Mise en œuvre simplifiée par la réutilisation des conduits existants sans travaux supplémentaires de test d'étanchéité, de chemisage ou de tubage
- Débits d'extraction contrôlés toute l'année
- Ne gêne pas la pose ultérieure de panneaux solaires ou de toitures végétalisées.
- Entretien réduit

Reconnu pour ses performances et son respect de l'environnement, VENTILECO[®] s'est vu décerner le **Prix Environnement 2010 du Salon de la Maîtrise d'Oeuvre de Lyon**, le 17 septembre dernier

Contact

VTI Aéraulique

Z.A.E. du Barnier, n°83 - BP55

34111 Frontignan cedex

Tél. : 04 99 04 03 96 - Fax : 04 99 04 94 24

info@vti-france.com - www.vti.fr