

RENSAIR

L'air pur. Certifié.

Vos dépenses en énergie s'envolent ? Économisez 40% dès maintenant

Une réduction des particules aéroportées est essentielle pour un environnement intérieur sain, mais...

PROBLÈME

Approche traditionnelle



Système traditionnel CVC
~40% de la consommation
d'énergie d'un bâtiment



Dépenses en
énergie x3

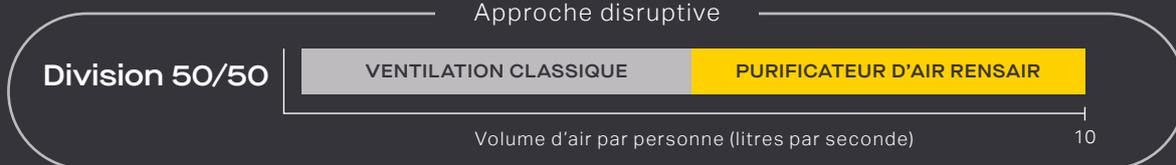


Coûts de
fonctionnement et bilan
carbone élevés



SOLUTION

Approche disruptive



Réduire la consommation
d'énergie et atteindre l'objectif
"zéro"



DÉPENSES
rentabilisées en 1 an



LOCATION
Économie immédiate



CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UNE VENTILATION TRADITIONNELLE

- L'air extérieur, introduit dans un bâtiment par le système de ventilation CVC classique, doit être constamment conditionné pour assurer un environnement confortable.
- Cela demande soit de :
 - Refroidir et de déshumidifier l'air en été
 - Chauffer en hiver

... c'est pourquoi un système de CVC classique peut représenter la MOITIÉ de la consommation totale d'énergie d'un bâtiment.

L'IMPACT D'UNE HAUSSE IMPORTANTE DES COÛTS DE L'ÉNERGIE EST CRUCIALEMENT CONSÉQUENT

SOLUTION : COMPENSER LA VENTILATION MÉCANIQUE AVEC LA PURIFICATION D'AIR DE RENSAIR, TOUT EN MAINTENANT UNE BONNE QUALITÉ D'AIR INTÉRIEUR

Réduction des particules aéroportées = Ventilation CVC + Purificateur d'air Rensair

Coûteux

Moindre coût

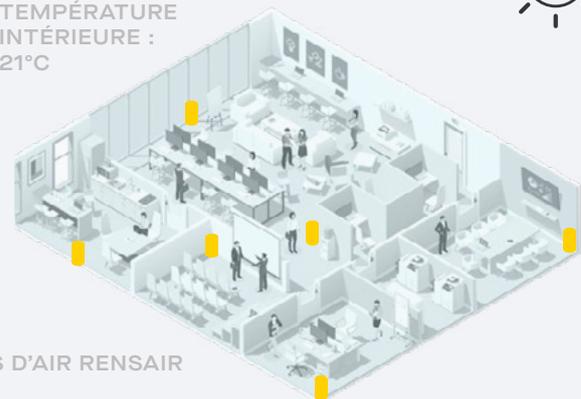
- Fournir autant d'air purifié par Rensair que possible pour réduire les coûts :
 - Utilisez la ventilation CVC pour maintenir un niveau acceptable de CO₂.
 - Les niveaux de CO₂ peuvent être maintenus à 1 100 ppm avec un taux de ventilation CVC de 5 litres par personne par seconde.
- Compléter la ventilation totale avec la ventilation par purification de l'air de Rensair pour répondre aux normes de l'OMS (10l/p/s).
- Cela permet de réduire la ventilation CVC, plus coûteuse, au profit d'une ventilation par purification de Rensair, plus abordable, tout en maintenant (voire en améliorant) la qualité de l'air intérieur.

ÉCONOMIES RÉALISÉES AVEC LA TECHNOLOGIE DE PURIFICATION DE RENSAIR DANS UN BUREAU DE 100 PERSONNES

HIVER
TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE : 5°C
TEMPÉRATURE INTÉRIEURE : 21°C

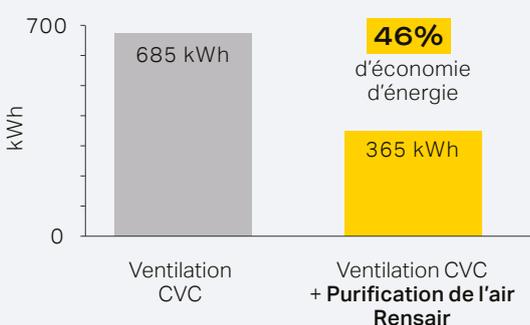


ÉTÉ
TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE : 30°C
TEMPÉRATURE INTÉRIEURE : 21°C

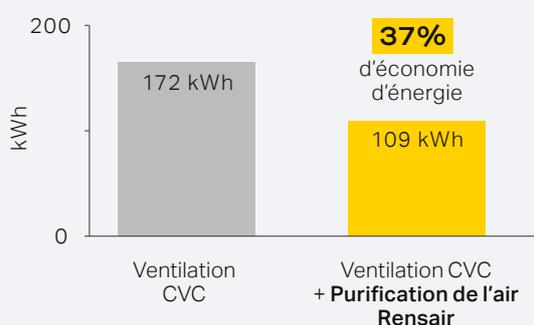


PURIFICATEURS D'AIR RENSAIR

CONSOMMATION D'ÉNERGIE JOURNALIÈRE - HIVER



CONSOMMATION D'ÉNERGIE JOURNALIÈRE - ÉTÉ



RENSAIR

L'air pur. Certifié.

Contactez Rensair et économisez **jusqu'à 40% sur** les coûts énergétiques d'un bâtiment.

- EMAIL

contact@rensair.com

- TÉLÉPHONE

+33 4 58 77 00 20

- SITE INTERNET

rensair.fr

