

Αν στη διαμόρφωση του εσωτερικού κλίματος το ζητούμενο είναι η Εξοικονόμηση Ενέργειας, τότε, η απάντηση είναι μόνο μία !!!

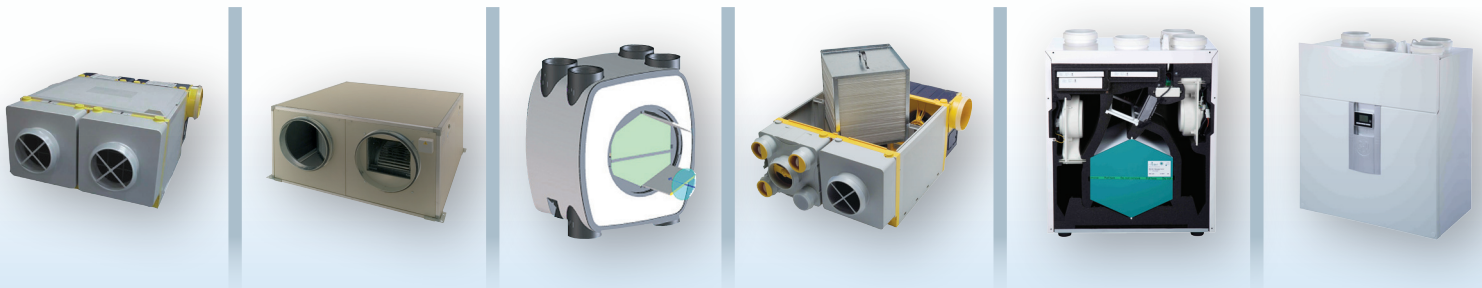
efficiency



economy

ecology

Σε μετρήσεις που έγιναν υπολογίστηκε
ότι στην περίπτωση ενός μικρού γραφείου, το σύστημα
DCV θα μπορούσε να εξοικονομήσει έως και 1.750 €
και έως 9,5 τόνους εκπομπών CO₂ σε ένα χρόνο!



Η εγκατάσταση ενός **ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ** προσφέρει:

1. εξοικονόμηση ενέργειας έως και 55%
2. μείωση των εκπομπών του CO₂
3. βελτίωση και σεβασμό στο περιβάλλον

Η ενέργεια είναι σπάνια και ακριβή. Μία από τις βασικές
προκλήσεις όλων των κατασκευαστών, είναι να παράγουν
αποτελεσματικές συσκευές με μειωμένη κατανάλωση
χωρίς να επηρεάζεται η απόδοση της συσκευής.

Η **S&P-Ventilation Group**, παγκόσμιος ηγέτης
στην ογορά εξαερισμού, προσβλέποντας στο μέλλον
παρουσιάζει το **Energy Efficiency Ventilation
System (EEVS)**

**Το EEVS αποσκοπεί στην εξοικονόμηση ενέργειας
σε εγκαταστάσεις εξαερισμού.**

Η μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας επιτυγχάνεται με την
εγκατάσταση **Εναλλακτών Αέρα** και του συστήματος
DCV. Έτσι, επιτυγχάνεται υψηλή απόδοση με χαμηλή
κατανάλωση ενέργειας προσαρμοσμένη με τις ανάγκες
του χρήστη και τις συνθήκες του χώρου.

Για να επιτευχθεί αυτό, χρησιμοποιούνται συστήματα
εξαερισμού χαμηλής κατανάλωσης που συνεργάζονται
με μια σειρά μηχανικών και ηλεκτρονικών **«έξυπνων
στοιχείων»** όπως:

- ✓ Ρυθμιστές ταχύτητας και συχνότητας
- ✓ Αισθητήρια παρουσίας στο χώρο
- ✓ Ανιχνευτές CO₂
- ✓ Ρυθμιστές θερμοκρασίας
- ✓ Αισθητήρες υγρασίας
- ✓ Μηχανοκίνητες περιόδους