

ΣΤΑΤΙΚΟΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

STATIC HIGH-EFFICIENCY HEAT RECOVERY

ΣΕΙΡΑ CADS-HE

- Στατικός (χωρίς ανεμιστήρες) εναλλάκτης με στοιχείο αντιρροής έως 92%
- Χαμηλού ύψους και ελαφρύ, ιδανικό για εύκολη εγκατάσταση σε ψευδοροφή.
- Σχεδιασμένος να λειτουργεί με ανεμιστήρες χαμηλής κατανάλωσης
- Κάσωμα από γαλβανισμένο χαλυβδόελασμα με μόνωση αφρού, πολυουρεθάνης 10mm και ελαστικές φλάντζες στην απαγωγή και στην προσαγωγή.
- Στοιχείο εναλλάκτη υψηλής απόδοσης από PVC.
- Με αποχέτευση συμπυκνωμάτων
- Με φίλτρα G2 και στην απαγωγή και στην προσαγωγή που αντικαθίστανται εύκολα χωρίς εργαλεία.



ΣΕΙΡΑ CADS-HE - BP

- Ο τύπος αυτός διαθέτει ηλεκτροκίνητο **by pass**.
- Το σύστημα **by pass** επιτρέπει μέρος του απαγόμενου αέρα να μην περνάει από το στοιχείο του εναλλάκτη, όταν η απαίτηση είναι η ψύξη των χώρων (με χαμηλότερη θερμοκρασία εξωτερική από την εσωτερική).
- Το σύστημα **by pass** είναι αναστρέψιμο και έτσι μπορεί να λειτουργήσει με διαφορετικές κατευθύνσεις προσάγοντας ή εξάγοντας αέρα ανάλογα με την εγκατάσταση του συστήματος των αεραγωγών.



ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ : Με φίλτρα G4

Model	Efficiency	Maximum airflow (m ³ /h)
CADS-HE 150	82 - 92 %	300
CADS-HE 160	82 - 92 %	300
CADS-HE BP 150	82 - 92 %	300
CADS-HE BP 160	82 - 92 %	300

Εύκολη εγκατάσταση



Εύκολη πρόσβαση για καθαρισμό και αντικατάσταση των φίλτρων

Τύπος με by pass



Ο τύπος **BP** διαθέτει αναστρέψιμο σύστημα by pass με ηλεκτροκίνητο damper

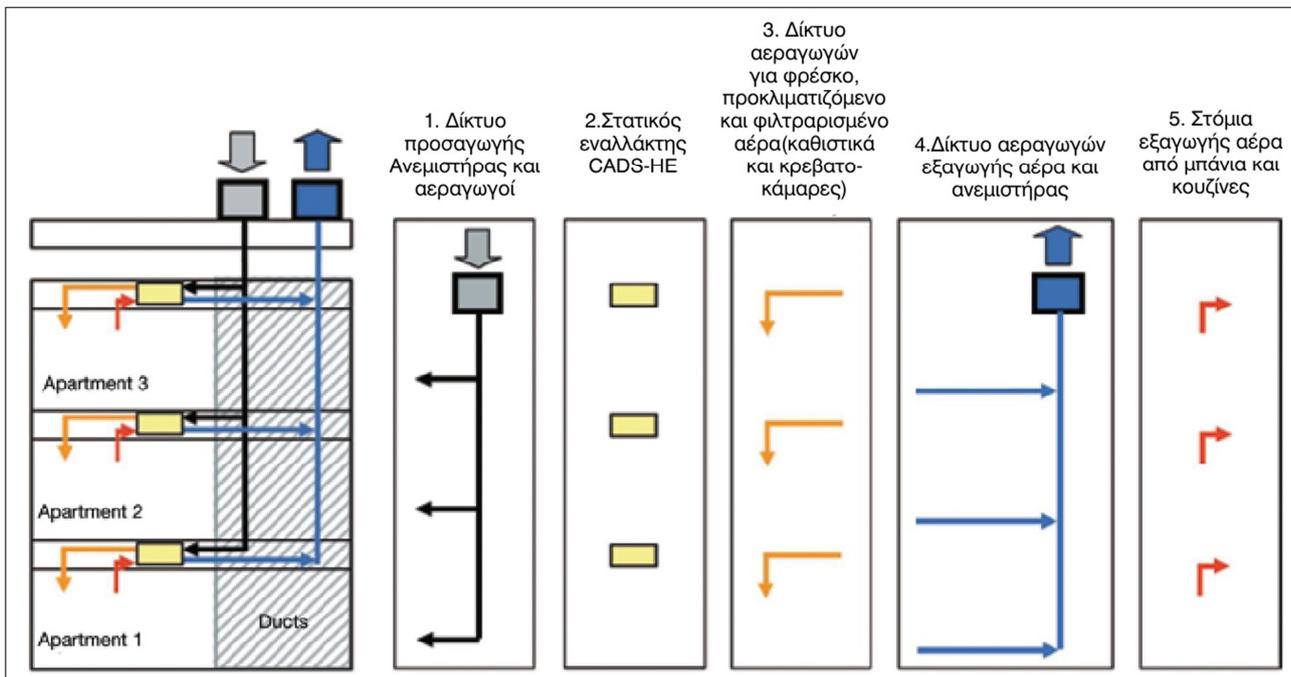
Στοιχείο εναλλάκτη



Υψηλής απόδοσης στοιχείο από **PVC**.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ CADS-HE

INSTALLATION EXAMPLES CADS-HE



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ CADS-HE (mm)

DIMENSIONS CADS-HE (mm)

