



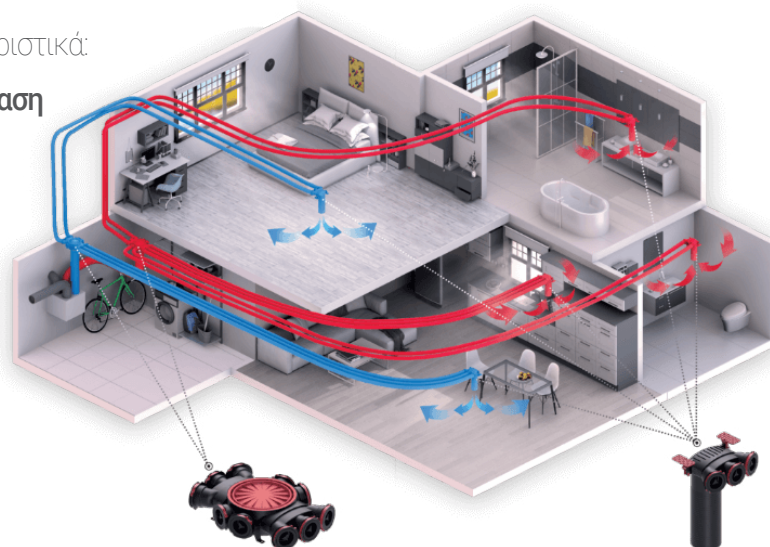
ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

HEATREX: ΣΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥΣ HVAC

Τα σύγχρονα κτίρια και οι κατοικίες απαιτούν συστήματα αερισμού που εξασφαλίζουν τόσο την άνεση όσο και την ενεργειακή αποδοτικότητα. Η **HEATREX**, με την πρωτοποριακή της σειρά προϊόντων HVAC, φέρνει στο προσκήνιο έναν νέο τύπο αεραγωγών, που συνδυάζει αντοχή, λειτουργικότητα και ευκολία στην εγκατάσταση. Η τεχνολογία της ανταποκρίνεται στις αυξημένες απαιτήσεις του σήμερα, ενώ παράλληλα προάγει τη βιωσιμότητα, καλύπτοντας πλήρως τις ανάγκες τόσο για επαγγελματίες όσο και για ιδιώτες.

Παρακάτω θα βρείτε πληροφορίες για τα εξής χαρακτηριστικά:

- Καινοτόμος σχεδιασμός και απλοποιημένη εγκατάσταση με τεχνολογία One Click
- Βελτιωμένη απόδοση σε μόνωση
- Κορυφαία Αεροστεγανωση ATC1 που κανείς άλλος δεν έχει φτάσει
- Αντιβακτηριδιακά Υλικά με πιστοποίηση
- Πολύ οικονομικό κόστος αγοράς και εγκατάστασης
- Κατάλληλο για LEED- Passive House



Και για τα εξαρτήματα που απαρτίζουν ένα σύστημα:

Κεντρικό μονωμένο αεραγωγό τύπου ADURO Φ160 | Διανομέας αέρα με 10 εξόδους Φ75 | Plenum Box και άλλα εξαρτήματα συστήματος

ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ HEATREX

Η **HEATREX** κατασκευάζει τους κυκλικούς αεραγωγούς της από διογκωμένη πολυστερίνη (EPS) και εύκαμπτους σωλήνες από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (PE-HD). Αυτά τα υλικά επιλέχθηκαν για να προσφέρουν εξαιρετική ανθεκτικότητα, θερμομόνωση και ευκολία στην εγκατάσταση.



Η αντιμικροβιακή επεξεργασία των εξαρτημάτων της **HEATREX**, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22196, διασφαλίζει μείωση μικροβίων έως και 99%.

Αυτό το χαρακτηριστικό είναι εξαιρετικά σημαντικό για την υγεία των κατοίκων, καθώς συμβάλλει στην καθαρότητα του αέρα που κυκλοφορεί στο εσωτερικό των χώρων.



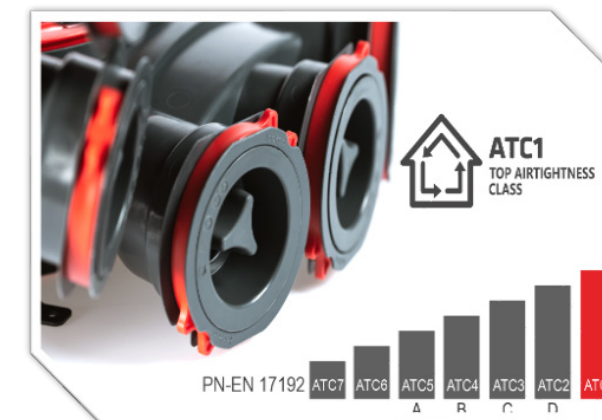
ARIA
BETTER AIR WITH US

ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ONE CLICK

Ένα από τα μεγάλα πλεονεκτήματα των αεραγωγών **HEATREX** είναι η ευκολία εγκατάστασης.

Χάρη στην τεχνολογία "One Click," οι αεραγωγοί συνδέονται γρήγορα και απλά, χωρίς να απαιτούνται εργαλεία ή κόλλες στεγάνωσης. Αυτό μειώνει τον **χρόνο εγκατάστασης στο μισό**, γεγονός που σημαίνει εξοικονόμηση χρόνου και πόρων για τους επαγγελματίες.

Επιπλέον, το σύστημα προσφέρει απόλυτη αεροστεγανότητα κλάσης **ATC1**, που είναι 3 φορές πιο αεροστεγανή σε σύγκριση με την κλάση ATC2 (class D), το υψηλότερο πρότυπο που ίσχυε στην αγορά μέχρι πρόσφατα. Αυτό σημαίνει ότι διασφαλίζεται η ακεραιότητα του αέρα μέσα στον αγωγό, αποτρέποντας την εισροή ή διαρροή αέρα σε κρίσιμες περιοχές του δικτύου.



ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΒΑΡΟΣ



Η θερμική μόνωση των αεραγωγών **HEATREX**, με $\lambda = 0.029 \text{ W/mK}$, παρέχει εξαιρετική απόδοση, μειώνοντας τις ενεργειακές απώλειες και διατηρώντας την απόδοση του συστήματος. Επίσης, το βάρος των αεραγωγών της **HEATREX** είναι 9 φορές μικρότερο από τα παραδοσιακά συστήματα, γεγονός που επιτρέπει ευκολότερες μελλοντικές μετακινήσεις ή προσαρμογές στις εγκαταστάσεις χωρίς πρόσθετες εργασίες ή υψηλό κόστος.

Η ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ; HEATREX!

Η επιλογή των αεραγωγών **HEATREX** προσφέρει ολοκληρωμένη λύση για τον εξαερισμό και την κλιματισμό χώρων. Με εξαιρετική αεροστεγανότητα, εύκολη εγκατάσταση, αντοχή και αντιβακτηριδιακή προστασία, αποτελεί την ιδανική λύση για εφαρμογές υψηλής απόδοσης, όπως κτίρια με πιστοποιήσεις Passive House ή LEED.



ΛΥΣΙΟΥ 11, ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ 16346 ΑΘΗΝΑ | ΤΗΛ.: 210 71 01 872 | www.aerismos.gr | info@aerismos.gr