

# ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ



**noisecontrol**

| ΗΧΟΜΟΝΩΣΗ | ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ |  
| ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ | ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΕΡΑ |



noisecontrol



## ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ

Η **Noise Control** μετά απο πολυετή εξειδίκευση στην ηχομόνωση και τον κλιματισμό, γνωρίζοντας τις συνθήκες άνεσης κλίματος και ακουστικής για κάθε χώρο, σχεδιάζει και εφαρμόζει ολοκληρωμένα συστήματα κλιματισμού με δίκτυα φρέον και νερού.

Ένα μεγάλο πρόβλημα που όλοι μας αντιμετωπίζουμε στις σύγχρονες πόλεις είναι η θερμική συσσώρευση που δημιουργεί το φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής. Συνεπώς, η χρήση του τεχνητού κλιματισμού για τον έλεγχο του εσωτερικού κλίματος είναι μία από τις πρώτες προτεραιότητες για την διατήρηση της υγιεινής και της άνεσης στην καθημερινή μας διαβίωση.

Αντίστοιχα, ο εξαερισμός στους παραπάνω χώρους προσφέρει αίσθηση ευεξίας, καθώς υπάρχει συνεχής ροή φρέσκου και καθαρού αέρα σε κάθε σημείο του χώρου. Ακόμα περισσότερο, σε επαγγελματικές κουζίνες, χρησιμοποιώντας συστήματα **KITCHEN UV-tech**, εξασφαλίζεται η απουσία οσμών και ρύπων στο περιβάλλον καθώς και η εξάλειψη του κινδύνου πυρκαϊών στους αεραγωγούς.

### Εφαρμογές κλιματισμού και εξαερισμού

- Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
- Συνεδριακά κέντρα (πολυχώροι)
- Ξενοδοχειακές μονάδες
- Χώροι συνεστιάσεων
- Γραφεία
- Εστιατόρια
- Club
- Κέντρα διασκέδασης
- Studio ηχογραφήσεων

Η αίσθηση που προσφέρει ένα ισορροπημένο θερμικά περιβάλλον, χωρίς ανεπιθύμητες οσμές και αέριους ρύπους είναι κάτι που διαμορφώνει μια θετική άποψη

για τον εκάστοτε χώρο. Δύσκολα παραμένει κανείς σε χώρους που δεν πληρούν τις κατάλληλες προϋποθέσεις άνεσης.

Στον τομέα των μεγάλων εγκαταστάσεων, η σωστή μελέτη και κατασκευή αποδίδει σημαντικές εξοικονομήσεις σε πόρους και κόστος χρήσης και διασφαλίζει την απρόσκοπτη λειτουργία κάθε συστήματος κλιματισμού, ψύξης και εξαερισμού.

### Συστήματα Κλιματισμού

- Πολυζωνικά (VRV-VRF)
- Multi units
- Κεντρικά - Ημικεντρικά με δίκτυα αεραγωγών
- Ψύκτες νερού (Chillers)
- Οικιακά Κλιματιστικά (Split units)

### Συστήματα Ψύξης

- Ψυχροστάσια
- Πύργοι ψύξης
- Ψυκτικοί θάλαμοι

### Συστήματα Εξαερισμού

- Ανεμιστήρες άμεσης κίνησης
- Ανεμιστήρες ιμαντοκίνητοι
- Ανεμιστήρες φυγόκεντροι και αξονικοί
- Ανεμιστήρες ειδικών εφαρμογών (ATEX, υψηλής στατικής πίεσης, κ.α.)
- Συστοιχίες φίλτρων (G, F, H, U class EN 779)
- Συστήματα φίλτρων ενεργού άνθρακα – αλουμίνας
- Απολύμανση και απόσπηση αέρα με **λαμπτήρες UV-C**

Στην **Noise Control** σχεδιάζουμε και εφαρμόζουμε ιδανικές λύσεις για όλες τις ανάγκες κλιματισμού και εξαερισμού.