

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΑΟΡΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΥΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ AERFERRISI.

Σήμερα που οι κλιματολογικές συνθήκες έχουν έντονα διαφοροποιηθεί και οι θερμοκρασίες το καλοκαίρι αφ' ενός έχουν αυξηθεί αλλά και η χρονική διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου έχει επιμηκυνθεί, η ψύξη των χώρων διαμονής μας είναι όχι μόνο ευχάριστη αλλά και αναγκαία .

Η χρησιμοποίηση του ενός ή των δύο τοπικών κλιματιστικών στο σπίτι δεν είναι η λύση, διότι εκτός όλων των άλλων μειονεκτημάτων που θα αναφέρουμε πιο κάτω είναι εντελώς ανθυγιεινή και επικίνδυνη, αφού μετακινούμενοι από το κλιματιζόμενο δωμάτιο στους άλλους χώρους, είμαστε υποχρεωμένοι να υποστούμε ένα θερμικό ΣΟΚ και όταν πάλι μπαίνουμε μέσα στο κλιματιζόμενο δωμάτιο, αισθανόμαστε ένα έντονο ψυκτικό ΣΟΚ. Επειδή η κίνηση αυτή κατά την διάρκεια της ημέρας γίνεται παρά πολλές φορές, εύκολα καταλαβαίνει κανείς την καταπόνηση του οργανισμού, ιδίως στα παιδιά και τους ηλικιωμένους . Εξ' άλλου τα τοπικά κλιματιστικά μηχανήματα όπως έχουμε διαπιστώσει όλοι, έχουν τα κατωτέρω μειονεκτήματα:

- 1) Δημιουργούν μεγάλη ξήρανση τον χειμώνα.
- 2) Ενώ βγάζουν ζεστό αέρα, εμείς αισθανόμαστε το ρεύμα αυτό, το οποίο στην ουσία μας δημιουργεί αίσθηση κρύου.
- 3) Ακούμε τον θόρυβο του αέρα και τούτο διότι η χρησιμοποίηση φτερωτής του φυγοκεντρικού ανεμιστήρα έχει μικρή διάμετρο και εξ' ανάγκης παίρνει πολλές στροφές .
- 4) Δημιουργεί θόρυβο για τους γείτονες και αντιαισθητικό αποτέλεσμα με τα πολυάριθμα κλιματιστικά που κρέμονται από τους τοίχους των προσόψεων των διαμερισμάτων.

### Αντιθέτως το σύστημα πλήρους κλιματισμού AERFERRISI:

- A) Είναι εντελώς αόρατο και αθόρυβο.
- B) Κλιματίζονται ΟΛΟΙ οι χώροι, ακόμα και η τουαλέτα και γι 'αυτό δεν καταπονείται ο οργανισμός με θερμικό και ψυκτικό ΣΟΚ.
- Γ) Δεν ξεραίνει την ατμόσφαιρα διότι κάνει αυτόματη ύγρανση στο χώρο.
- Δ) Δεν δημιουργεί ρεύματα αέρος γιατί οι φτερωτές των Μ.Ε.Α. (Μονάδων Επεξεργασίας Αέρα) έχουν μεγάλη διάμετρο και έτσι λειτουργούν με πολύ χαμηλές στροφές.
- E) Έχουμε μόνο ένα ψύκτη και έτσι αποφεύγουμε το ανωτέρω αναφερθέν αντιαισθητικό θέαμα των πολλών ψυκτών και την μεγάλη τους κατανάλωση.

### Συγκρίνοντας το σύστημα AERFERRISI με το κοινό καλοριφέρ πετρελαίου:

- 1) Αποφεύγουμε τα θερμαντικά σώματα και όλοι οι χώροι μας είναι ελεύθεροι, για να τοποθετήσουμε τα έπιπλα μας.
- 2) Δεν έχουμε έρποντα δίκτυα μέσα στα δάπεδα (μονοσωλήνιο σύστημα κτλ) με κινδύνους διαρροών και ζημιών, στα ξύλινα πατώματα ή στα μάρμαρα (οι απαιτούμενοι σωλήνες είναι μία ή δύο κατακόρυφες στήλες και αυτές επισκέψιμες).
- 3) Η κατανάλωση πετρελαίου είναι μικρότερη από την κατανάλωση του κοινού καλοριφέρ.
- 4) Φιλτράρεται ο αέρας του σπιτιού, με ειδικό φίλτρο και έτσι το σπίτι δεν λερώνεται και εμείς αναπνέουμε καθαρό φιλτραρισμένο αέρα.
- 5) Έχουμε την δυνατότητα να ρυθμίσουμε την θερμοκρασία, την υγρασία και την παροχή αέρα για γρήγορη θέρμανση ή ψύξη, όλες τις ώρες της ημέρας.

**ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:**

- Ευκολία πώλησης (συνήθως στις πολυκατοικίες προσφέρουν μόνο θέρμανση, κοινό καλοριφέρ και όχι ολοκληρωμένο σύστημα κλιματισμού).
- Ο κατασκευαστής της πολυκατοικίας θα έχει μεγαλύτερο κέρδος από την πώληση των Διαμερισμάτων, διότι προσφέρει ιδανικές συνθήκες πλήρους και τέλειου κλιματισμού στους αγοραστές.
- Αποκτά φήμη σύγχρονου κατασκευαστή που ακολουθεί τις τάσεις βελτίωσης για τις σημερινές ανάγκες της κατοικίας, με αποτέλεσμα να έχει την εμπιστοσύνη της αγοράς και να τον προτιμούν οι υποψήφιοι αγοραστές.
- Επειδή δεν υπάρχουν τα απαιτούμενα θερμαντικά σώματα, στην ουσία ο κατασκευαστής πουλάει μεγαλύτερο διαμέρισμα απ' ό,τι με τα σώματα του κοινού καλοριφέρ.
- Η κατανάλωση πετρελαίου για θέρμανση τον χειμώνα είναι μικρότερη από ότι στο κοινό καλοριφέρ.
- Η ρύθμιση της υγρασίας στην ατμόσφαιρα του διαμερίσματος δημιουργεί υγιεινές συνθήκες διαβίωσης και ενεργεί σαν καλλυντικό στο δέρμα, αφού η κατάλληλη υγρασία δεν το αφήνει να φτάσει στα όρια της ξήρανσης ( φυσικά ενδιαφέρει ιδιαίτερα τις κυρίες και δεσποινίδες). Επίσης δεν δημιουργεί πονοκεφάλους.
- Το κάθε διαμέρισμα χρεώνεται ξεχωριστά διατηρώντας την αυτονομία του και δεν επηρεάζεται από την επιθυμία γειτονικών διαμερισμάτων όσον αφορά τις ώρες λειτουργίας και τις επιθυμητές θερμοκρασίες.
- Δεν χρησιμοποιεί τους αντιαισθητικούς αεραγωγούς , αλλά διανέμει τον κλιματισμένο αέρα μέσω ψευδοροφής που κατασκευάζεται στο διάδρομο .
- Χρησιμοποιεί το ελάχιστο δυνατό δίκτυο σωληνώσεων (κατακόρυφες στήλες) και δεν πληγώνει τα μπετά μειώνοντας την στατική αντοχή του κτιρίου. Δεν έχουμε έρποντα δίκτυα σωληνώσεων όπως στα μονοσωλήνια δίκτυα με κίνδυνο διαρροών η διαφόρων άλλων ζημιών.

**Πληροφορίες κόστους:** Αναφερόμενοι σε πολυκατοικία 10 διαμερισμάτων, 120m<sup>2</sup> έκαστο, το επί πλέον κόστος κατασκευής του συστήματος κλιματισμού AERFERRISI (Ψύξη – Θέρμανση), συγκρινόμενο με το κοινό καλοριφέρ, ανέρχεται στο ποσό των €1600 περίπου, επί πλέον για κάθε διαμέρισμα. Αν θέλουμε το σύστημα AERFERRISI να το χρησιμοποιήσουμε ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ το κόστος είναι **το ίδιο με το κόστος του κοινού καλοριφέρ.**

**Παρατήρηση. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ:**

Για την περίπτωση απλών διαμερισμάτων μεζονέτων και τριώροφων κτιρίων, συνιστάται η χρησιμοποίηση **Αντλίας Θερμότητας**, όπου έχουμε ζεστό η κρύο νερό τον χειμώνα και το καλοκαίρι από το ίδιο μηχάνημα που τοποθετείται στον εξωτερικό χώρο με αισθητή μείωση της δαπάνης εγκατάστασης από €3000 έως €6000. Η δε κατανάλωση τον χειμώνα, είναι αισθητά μικρότερη του πετρελαίου.

**Το Ελληνοϊταλικό Group AERFERRISI s.r.l. - GASKLIMA p.l.c. καθώς και τα εξειδικευμένα στελέχη του είναι στη διάθεση σας για κάθε πρόσθετη πληροφορία η διευκρίνιση και σας παρέχει την μελέτη εντελώς δωρεάν προσκομίζοντας μας, κατόψεις ,τομή και ξυλότυπο.**

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

- Άμεση απόδοση της επιθυμητής θερμοκρασίας σε όλους τους χώρους
- Υγιεινό περιβάλλον, χωρίς ξηρότητα του αέρα γιατί το σύστημα **AERFERRISI** κάνει αυτόματη ύγρανση στους χώρους.
- Ο αέρας του σπιτιού φιλτράρεται με ειδικό φίλτρο και έτσι το σπίτι δεν λερώνεται και εμείς αναπνέουμε καθαρό φιλτραρισμένο αέρα, ακόμα και με την ύπαρξη καπνιστών στον χώρο.
- Το σύστημα **AERFERRISI** είναι εντελώς αόρατο, σώματα και μηχανήματα δεν υπάρχουν στους κλιματιζόμενους χώρους και όλοι οι χώροι μας είναι ελεύθεροι να τους διαμορφώσουμε όπως επιθυμούμε.
- Η ψευδοροφή του συστήματος μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διακοσμητικές παρεμβολές (σποτάκια κτλ.)
- Η θερμοκρασία κατανέμεται ομοιόμορφα σε όλους τους χώρους.
- Δεν δημιουργούνται ρεύματα αέρος και δεν καταπονείται ο οργανισμός με θερμικό ή ψυκτικό σόκ, γιατί οι φτερωτές των κλιματιστικών μηχανημάτων **AERFERRISI** έχουν μεγάλη διάμετρο και λειτουργούν (αθόρυβα) με πολύ χαμηλές στροφές.
- Κλιματίζεται και το μπάνιο.
- Ο χρήστης έχει πλήρη έλεγχο της επιθυμητής θερμοκρασίας και υγρασίας
- Χρειάζεται μόνο ένας ψύκτης και έτσι αποφεύγεται το αντιαισθητικό θέαμα πολλών ψυκτών.
- Έχουμε πλήρη αυτονομία των κλιματιζόμενων χώρων.
- Στην περίπτωση πολυκατοικίας έχουμε πλήρη αυτονομία στην λειτουργία και στην κατανάλωση.
- Το σύστημα **AERFERRISI** είναι ιδανικό για κατοικίες και για επαγγελματικούς χώρους.
- Οι σωληνώσεις που απαιτούνται είναι ελάχιστες. Δεν έχουμε έρποντα δίκτυα σωληνώσεων στα δάπεδα.
- Το σύστημα **AERFERRISI** έχει οικονομικότερη κατανάλωση από το κοινό καλοριφέρ και τα κοινά κλιματιστικά μηχανήματα.
- Η λειτουργία του συστήματος είναι αθόρυβη.

Με φιλικούς χαιρετισμούς,  
ΑΝΤ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ  
Μηχ/γος – Ηλ/γος Ε.Μ.Π.