

Η MecPlan είναι σε θέση να μελετήσει και να προτείνει συστήματα κλιματισμού με φυσικό αέριο, έχοντας ως κύριο γνώμονα τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.

Ο κλιματισμός με φυσικό αέριο δεν διαφέρει αισθητά στο τεχνικό κομμάτι της εγκατάστασης σε σχέση με τον κοινό κλιματισμό.

Η ουσιαστική διαφορά του είναι ότι η εξωτερική μονάδα που χρησιμοποιείται είναι αντλία θερμότητας που κάνει καύση φυσικού αερίου και όχι ηλεκτρικού ρεύματος.



Με τις μονάδες κλιματισμού φυσικού αερίου, σας δίνετε η δυνατότητα να καλύψετε α) τις ανάγκες ψύξης το καλοκαίρι β) θέρμανσης το χειμώνα αλλά και γ) ζεστού νερού χρήσης χρησιμοποιώντας την **ίδια** συσκευή.

Μια κεντρική κλιματιστική μονάδα τοποθετείται σε εξωτερικό χώρο και τροφοδοτεί με ψύξη ή θέρμανση τις εσωτερικές μονάδες στους χώρους σας.

Η εγκατάσταση των εσωτερικών μονάδων γίνεται ακριβώς όπως και στο κλιματισμό με συμβατικές μονάδες ρεύματος, είτε με Fan Coils νερού ή με σύστημα VRV.

Είναι μια περιβαλλοντική λύση που προσφέρει οικονομία στη λειτουργία. Προσφέρεται κυρίως για νέες εγκαταστάσεις ή χώρους υπό ανακαίνιση.

Τα βασικά **πλεονεκτήματα** του κλιματισμού με φυσικό αέριο είναι:

- Η εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας
- Το χαμηλό λειτουργικό κόστος
- Η αθόρυβη λειτουργία
- Ο υψηλός και σταθερός βαθμός απόδοσης

Επικοινωνήστε μαζί μας για περισσότερες πληροφορίες