

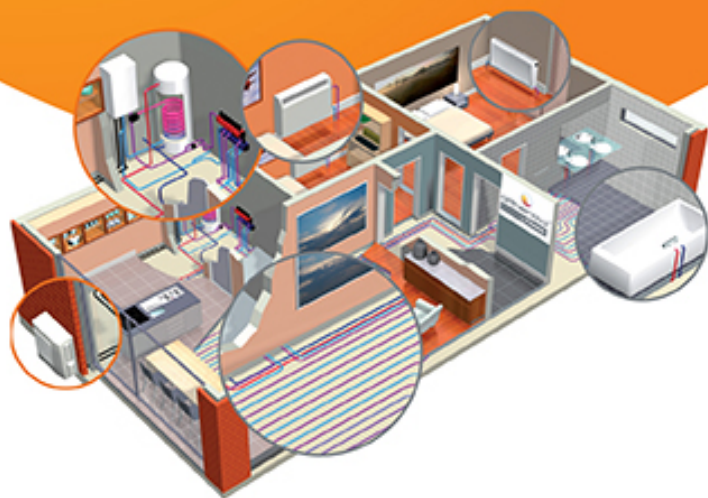
Μην “καίτε” άλλο  
τα λεφτά σας...

Μειώστε  
το κόστος  
θέρμανσης  
έως 60%



Με το σύστημα Daikin Altherma έχετε:

- Κεντρικό σύστημα θέρμανσης χωρίς πετρέλαιο ή αέριο
- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Εύκολη και χαμηλού κόστους τοποθέτηση
- Δυνατότητα ψύξης
- Ζεστό νερό χρήσης
- Άνεση όλο το χρόνο
- Μειωμένες εκπομπές CO<sub>2</sub>



Η Daikin έλαβε τη σήμανση Eco-label για το Daikin Altherma κορηλών θερμοκρασιών σε συνδυασμό με σύστημα ενδοδαπέδιας θέρμανσης

8/31/1

Air Star - Τσακίρης Μάρκος  
Κλιματισμός / Θέρμανση / Ηλιακά  
Στέλλιου Κωτιάδη 47, Ρόδος, Τηλ.: 22410 36430  
email: tsakirismarkos@hotmail.com

**DAIKIN**  
altherma

**Το κόστος θέρμανσης  
σας αγχώνει?**



**Αντίο Ανασφάλεια!**

**Μείωση κόστους  
έως 80% ΤΩΡΑ!**

*Δυνατότητα αντικατάστασης  
συμβατικού λέβητα πετρελαίου  
χωρίς επεμβάσεις εσωτερικά!*

- Χωρίς πετρέλαιο/φυσικό αέριο
- Θέρμανση και ψύξη
- Ζεστό νερό χρήσης
- Σημαντική μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub>

# Daikin Altherma

## Η έξυπνη λύση στη θέρμανση



*Ο καταναλωτής επιβαρύνεται ένα συνεχώς αυξανόμενο κόστος θέρμανσης λόγω της ραγδαίας αύξησης των τιμών ενέργειας. Τα παραδοσιακά συστήματα και οι λέβητες κεντρικής θέρμανσης έχουν υψηλό κόστος λειτουργίας και επιβαρύνουν ιδιαίτερα το περιβάλλον καθώς λειτουργούν με ορυκτά καύσιμα. Κανείς βέβαια δεν επιθυμεί να σπαταλά τα χρήματά του σε ασύμφωρες επιλογές όταν υπάρχει εναλλακτική επιλογή.*

Η αντλία θερμότητας DAIKIN Altherma αποτελεί την πλέον αποδοτική λύση, καθώς τα 4/5 της θερμότητας που χρησιμοποιεί είναι ελεύθερα διαθέσιμα στο περιβάλλον. Οι αντλίες θερμότητας κάνουν αυτό ακριβώς που λέει και το όνομά τους. Αντλούν θερμότητα δηλαδή από το περιβάλλον και την αποδίδουν στο χώρο μας.

Για το λόγο αυτό η αεροθερμική ενέργεια που χρησιμοποιούν οι αντλίες θερμότητας όπως το σύστημα Daikin Altherma θεωρείται Ανανεώσιμη Πηγή Ενέργειας.

Το Daikin Altherma είναι το νούμερο ένα σε πωλήσεις σύστημα αντλίας θερμότητας αέρος νερού στην Ελλάδα αλλά και στην Ευρώπη με περισσότερα από 200.000 συστήματα εγκατεστημένα από την Κρήτη έως τις βορειότερες περιοχές της Σκανδιναβίας.

Τα συστήματα Daikin Altherma μπορούν να ικανοποιήσουν τις ανάγκες μας για θέρμανση, ψύξη και ζεστό νερό χρήσης και παράλληλα να συνδυαστούν με πλιακούς συλλέκτες αποτελώντας μια ολοκληρωμένη λύση για κάθε κατοικία.

Ειδικότερα για τη θέρμανση, είναι το πρώτο σύστημα στην αγορά που συνεργάζεται με κλασικά σώματα υψηλών θερμοκρασιών. Έχει τη δυνατότητα προσαγωγής νερού 80°C χωρίς χρήση αντιστάσεων, επιτρέποντας την αντικατάσταση του παλαιού μας συστήματος πετρελαίου χωρίς επεμβάσεις εσωτερικά. Παράλληλα η χρήση του δεν απαιτεί χώρο λεβητοστασίου και επίσης η λειτουργία του είναι πολύ πιο ασφαλής σε σύγκριση με τα συμβατικά συστήματα καθώς η αποδιδόμενη θερμότητα δεν είναι προϊόν καύσης. Τέλος, δε χρειάζεται να προηγηθούμε για την προμήθεια καυσίμων ή να ανησυχούμε για την ποιότητα ή ποσότητά τους κατά την παραλαβή.

Το σύστημα Daikin Altherma έχει τον υψηλότερο βαθμό απόδοσης στην αγορά φτάνοντας το COP=5,04\* ενσωματώνοντας τεχνολογία inverter σε συμπιεστές και κυκλοφορητές, τελευταίας τεχνολογίας συστήματα ελέγχου και άριστης ποιότητας υλικά κατασκευής. Ο συγκεκριμένος βαθμός απόδοσης με τις σημερινές τιμές καυσίμων και ηλεκτρικού ρεύματος μας δίνει μια εξοικονόμηση της τάξης του 75-80% σε σύγκριση με ένα συμβατικό σύστημα θέρμανσης.

\* (για τη μονάδα ERLQ004CV3 χαμηλών θερμοκρασιών σε συνθήκες 7°C εξωτερικής θερμοκρασίας και 35°C θερμοκρασία νερού προσαγωγής)



Το Daikin Altherma έχει λάβει τη σήμανση Eco label

# Διαθέσιμες Εκδόσεις

## Σύστημα χαμηλών θερμοκρασιών διαιρούμενου τύπου:

Αποτελείται από εσωτερική και εξωτερική μονάδα συνδεδεμένες μεταξύ τους με ψυκτικές σωληνώσεις. Έχει δυνατότητα νερού προσαγωγής από 5-55°C που το καθιστά ιδανική λύση για ενδοδαπέδια θέρμανση - δροσισμό, εγκατάσταση fan coils ή ακόμα και σώματα χαμηλών θερμοκρασιών.

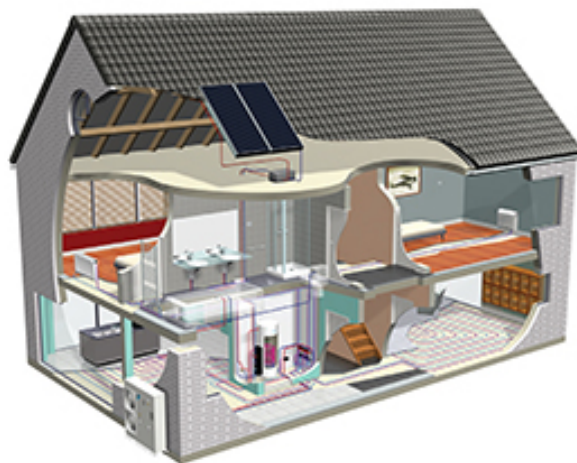


## Σύστημα χαμηλών θερμοκρασιών διαιρούμενου τύπου με ενσωματωμένο στην εσωτερική μονάδα και το δοχείο ζεστού νερού:

Αντίστοιχο σύστημα με τη μονάδα χαμηλών θερμοκρασιών διαιρούμενου τύπου με τη διαφορά του ότι στην εσωτερική μονάδα είναι ενσωματωμένο και δοχείο ζεστού νερού χρήσης 180 ή 260 λίτρων με άριστη σχεδίαση και άψογο αισθητικό αποτέλεσμα.

## Σύστημα χαμηλών θερμοκρασιών MONOBLOC:

Πέρα από το σύστημα DAIKIN Altherma με εξωτερική και εσωτερική μονάδα η DAIKIN διαθέτει στην αγορά την έκδοση MONOBLOC στην οποία όλο το υδραυλικό μέρος συμπεριλαμβάνεται στην εξωτερική μονάδα και συνεπώς δεν υπάρχει εσωτερική. Στο σύστημα αυτό ο εγκαταστάτης χρειάζεται να συνδέσει απλώς τις σωληνές του νερού πάνω στη μονάδα χωρίς την ανάγκη σύνδεσης ψυκτικών σωληνώσεων. Έχει, όπως και το σύστημα διαιρούμενου τύπου, δυνατότητα νερού προσαγωγής από 5-55°C. Υπάρχει επίσης σύστημα αντιπαγωτικής προστασίας του κυκλώματος νερού μιας και η συγκεκριμένη έκδοση βρίσκεται τοποθετημένη εξωτερικά.



## Σύστημα υψηλών θερμοκρασιών διαιρούμενου τύπου:

Αποτελείται από εσωτερική και εξωτερική μονάδα συνδεδεμένες μεταξύ τους με ψυκτικές σωληνώσεις. Έχει δυνατότητα νερού προσαγωγής έως 80°C για εφαρμογές αποκλειστικά θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.

Αντικαθιστώντας το ήδη υπάρχον σύστημα θέρμανσης με το DAIKIN Altherma Υψηλών Θερμοκρασιών, δεν είναι αναγκαία η αντικατάσταση των σωμάτων και των σωληνώσεων.

Η αντίληψη θερμότητας απορροφά θερμότητα από το περιβάλλον για να την αποδώσει στην κατοικία μας σε εξωτερικές θερμοκρασίες έως και -25°C. Η λογική ελέγχου του συστήματος παρέχει συνεχή άνεση και βέλτιστη απόδοση. Το σύστημα χρησιμοποιεί αποκλειστικά θερμοδυναμική ενέργεια για να επιτύχει την επιθυμητή θερμοκρασία νερού χωρίς τη χρήση ηλεκτρικής αντίστασης.

## Κατοικείτε στην Τρίπολη, στο Αμύνταιο, στην Ορεστιάδα ή στη Φλώρινα; Κανένα πρόβλημα!

Χιλιάδες κατοικίες σε ολόκληρη την Ελλάδα θερμαίνονται με χρήση αντλίας θερμότητας. Μονοκατοικίες ενός ή περισσότερων επιπέδων, διαμερίσματα πολυκατοικιών και ολόκληρες πολυκατοικίες βρήκαν στην αντλία θερμότητας Daikin Altherma την ιδανική λύση στην αύξηση των τιμών πετρελαίου και φυσικού αερίου.

Αν λοιπόν δε θέλετε να πληρώνετε ακριβά για τη θέρμανση της κατοικίας σας, να κάνετε το θερμαστή με το φτυάρι κάθε μέρα, να καθαρίζετε καθημερινά ο ίδιος τη <<σύγχρονη>> εναλλακτική αντί λέβητα που εγκαταστήσατε ή να κρυώνετε κατά τη διάρκεια του χειμώνα **επικοινωνήστε μαζί μας για μια ΔΩΡΕΑΝ επίσκεψη από μηχανικό μας ώστε να βρούμε για εσάς την καλύτερη και πλέον αποδοτική λύση για την κατοικία σας.**

**Δυνατότητα  
χρηματοδότησης  
από το πρόγραμμα**



**"Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον"**

**Με επιδότηση από 15% έως 70%**

*Σημείωση: Μελέτη του ΕΜΠ (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο) έδειξε την σημαντική υπεροχή του συστήματος Daikin Altherma στο κόστος λειτουργίας, σε σχέση με τα συμβατικά συστήματα πετρελαίου ή φυσικού αερίου.*

Τα προϊόντα της DAIKIN διανέμονται από:

