

 Μαυρανούδης
Υδρευση - Θέρμανση - Κλιματισμός
Συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας



- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού



**Το κόστος θέρμανσης
σας αγχώνει?**

Αντίο ανασφάλεια! 

**Μείωση κόστους
έως 70% ΤΩΡΑ!**

*Δυνατότητα αντικατάστασης
συμβατικού λέβητα πετρελαίου
χωρίς επεμβάσεις εσωτερικά!*

Μαυρανούδης Ανδρέας
Μηχανολόγος μηχανικός

www.mavranoudis.gr

Αγγέλου ποιμενίδη 13 Αλεξανδρούπολη
τηλ & fax: 25510 37688 κιν: 6977366465

μόνο με αντλία **θερμότητας**

 **DAIKIN**
altherma

- Χωρίς πετρέλαιο/φυσικό αέριο
- Θέρμανση και ψύξη
- Ζεστό νερό χρήσης
- Σημαντική μείωση εκπομπών CO₂



- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

















19 3 2004





- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις υδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

Τοποθέτηση μορφόπλακας



2006 5 30



2006 5 30



2006 5 30



2006 5 30



14 5 2004



**Το κόστος θέρμανσης
σας αγχώνει?**

Αντίο ανασφάλεια! 

**Μείωση κόστους
έως 70% ΤΩΡΑ!**

Δυνατότητα αντικατάστασης
συμβατικού λέβητα πετρελαίου
χωρίς επεμβάσεις εσωτερικά!

Μαυρανούδης Ανδρέας
Μηχανολόγος μηχανικός

www.mavranoudis.gr

Αγγέλου ποιμενίδη 13 Αλεξανδρούπολη
τηλ & fax: 25510 37688 κιν: 6977366465

μόνο με αντλία **θερμότητας**

 **DAIKIN**
altherma

- Χωρίς πετρέλαιο/φυσικό αέριο
- Θέρμανση και ψύξη
- Ζεστό νερό χρήσης
- Σημαντική μείωση εκπομπών CO₂

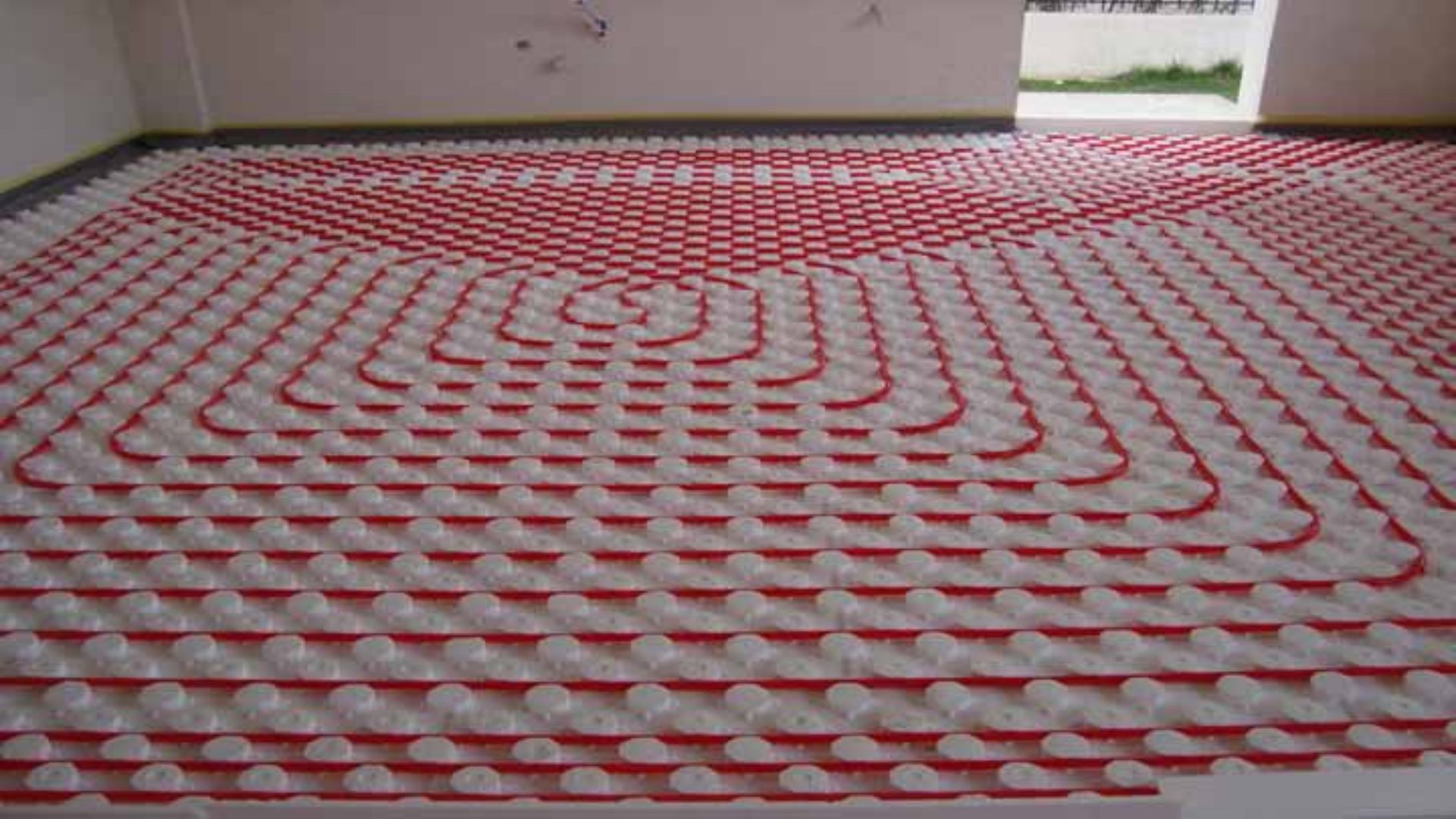


- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

Τοποθέτηση σωλήνα















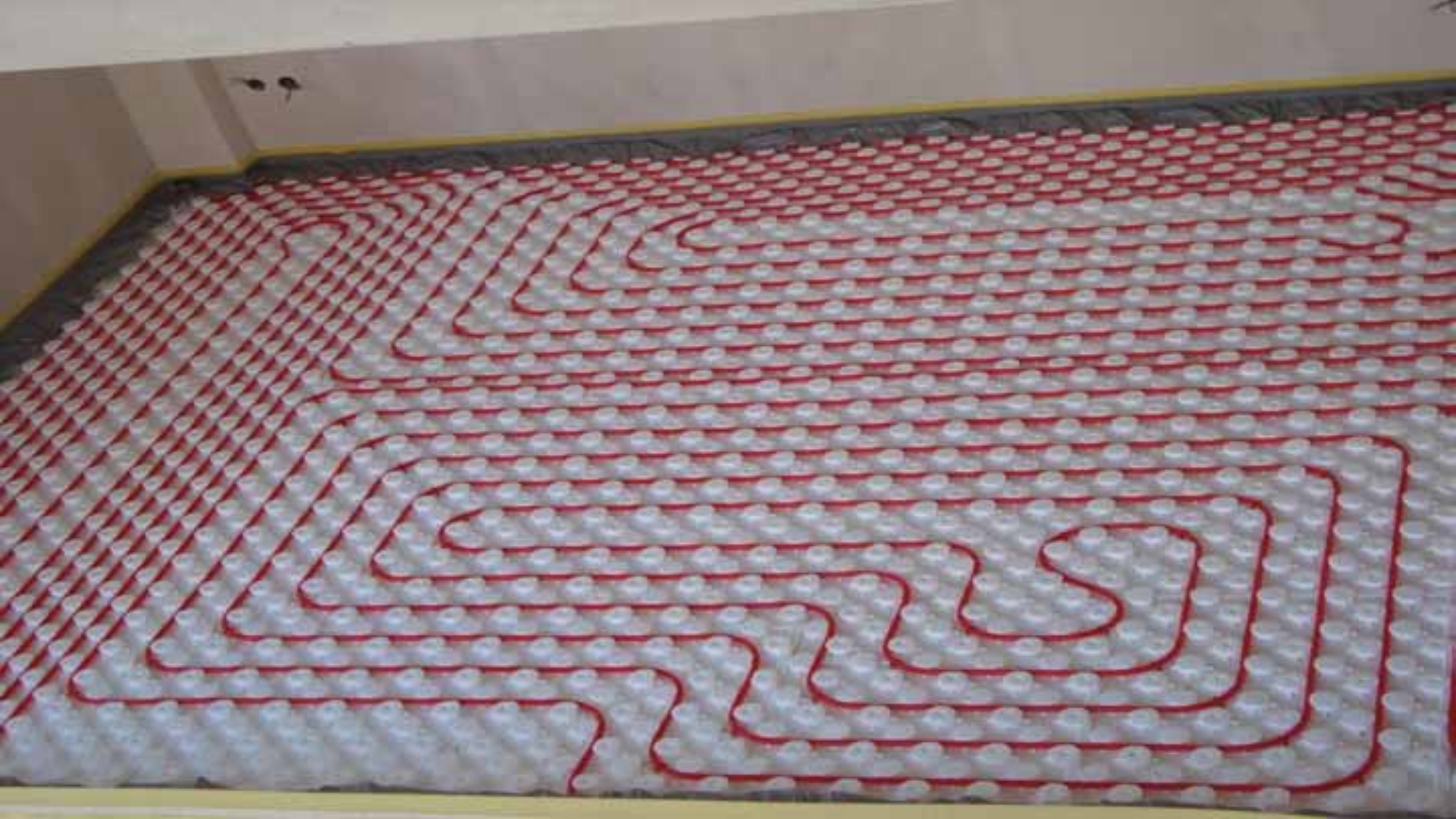








2006 5 31



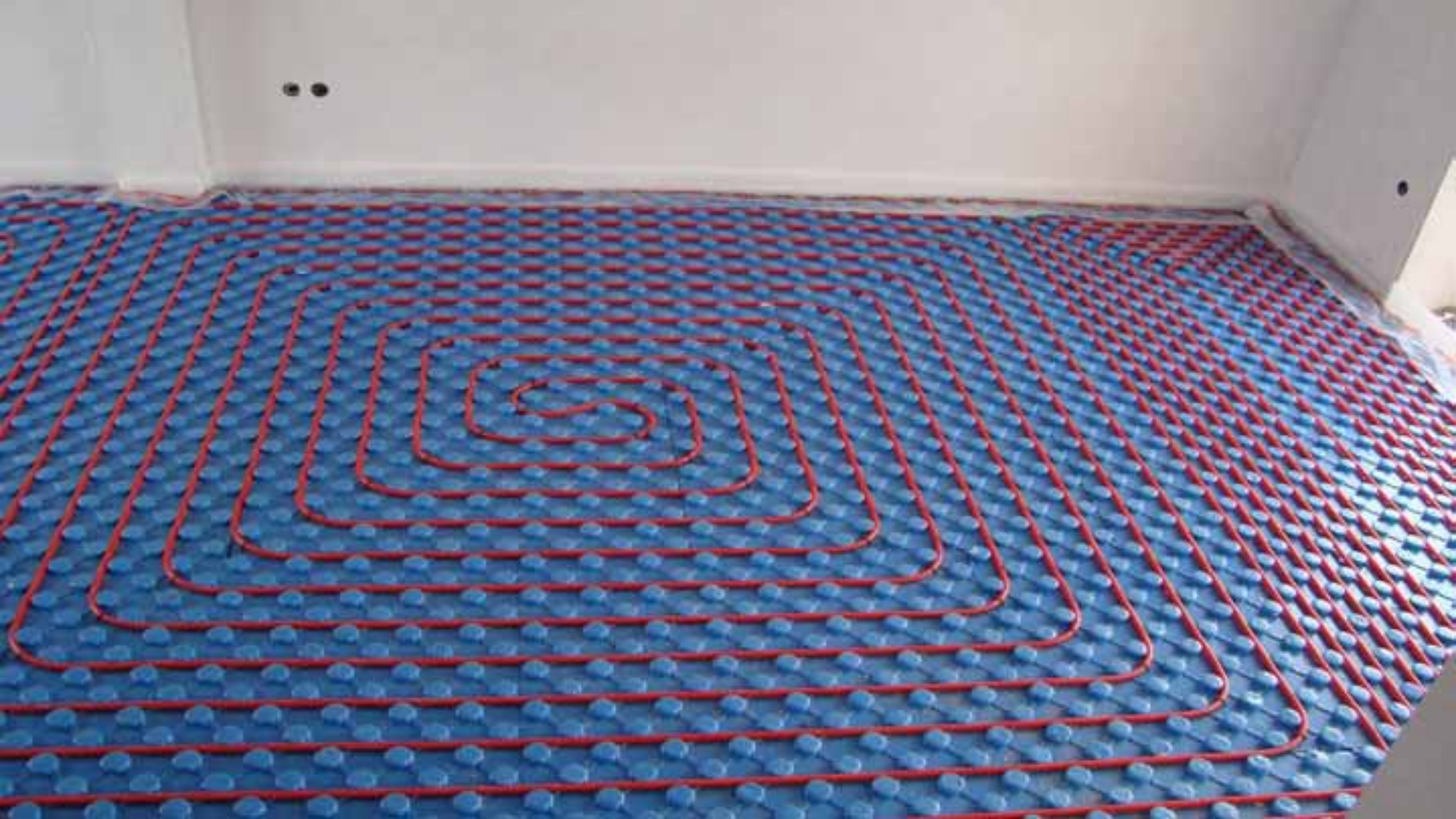




15 5 2004



15 5 2004





- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις υδρεύσης θέρμανσης κλιματισμού

Τοποθέτηση συλλεκτών







- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις υδρέυσης θέρμανσης κλιματισμού

ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ











**Το κόστος θέρμανσης
σας αγχώνει?**

Αντίο ανασφάλεια! 

**Μείωση κόστους
έως 70% ΤΩΡΑ!**

Δυνατότητα αντικατάστασης
συμβατικού λέβητα πετρελαίου
χωρίς επεμβάσεις εσωτερικά!

Μαυρανούδης Ανδρέας
Μηχανολόγος μηχανικός

www.mavranoudis.gr

Αγγέλου ποιμενίδη 13 Αλεξανδρούπολη
τηλ & fax: 25510 37688 κιν: 6977366465

μόνο με αντλία **θερμότητας**

 **DAIKIN**
altherma

- Χωρίς πετρέλαιο/φυσικό αέριο
- Θέρμανση και ψύξη
- Ζεστό νερό χρήσης
- Σημαντική μείωση εκπομπών CO₂

 Μαυρανούδης
Υδρευση - Θέρμανση - Κλιματισμός
Συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας



- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

FAN COIL







- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΗΛΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ









- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ





















2009 11 10



2009 11 10









- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ



2009 10 21



2009 10 21



2009 10 21



2009 10 21



2009 10 21



- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΑ













- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ







 Μαυρανούδης
Υδρευση - Θέρμανση - Κλιματισμός
Συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας



- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις υδρευσης θέρμανσης κλιματισμού

ΟΙΚΟΔΟΜΕΣ







2008 3 12



 Μαυρανούδης
Ύδρευση - Θέρμανση - Κλιματισμός
Συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας



- Ενδοδαπέδια θέρμανση
- Αντλίες θερμότητας
- Ηλιακά συστήματα
- Εγκαταστάσεις ύδρευσης θέρμανσης κλιματισμού