

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Ολοκληρωμένες λύσεις για
θέρμανση, ψύξη και ζεστό
νερό χρήσης.



ΘΕΡΜΑΝΣΗ



ΨΥΞΗ



ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ
ΧΡΗΣΗΣ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

2026

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Η έξυπνη επιλογή για ένα βιώσιμο και άνετο μέλλον.

Οι αντλίες θερμότητας αξιοποιούν την ενέργεια του περιβάλλοντος και τη μεταφέρουν στον χώρο σας, προσφέροντας θέρμανση, ψύξη και ζεστό νερό χρήσης με μέγιστη ενεργειακή απόδοση.

Αποτελούν τη σύγχρονη, αποδοτική και οικονομική λύση για κατοικίες και επαγγελματικούς χώρους, μειώνοντας το ενεργειακό κόστος και το περιβαλλοντικό αποτύπωμα.



ΥΨΗΛΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Υψηλή απόδοση με μειωμένη κατανάλωση ενέργειας.



ΑΝΕΣΗ ΟΛΟ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ

Θέρμανση τον χειμώνα, δροσιά το καλοκαίρι και ζεστό νερό χρήσης, αξιόπιστα και αθόρυβα.



ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ

Χρησιμοποιεί ανανεώσιμες πηγές ενέργειας για ένα πιο βιώσιμο μέλλον.

ΜΙΑ ΛΥΣΗ - ΠΟΛΛΑ ΟΦΕΛΗ

Ενέργεια από το περιβάλλον, άνεση για εσάς.



ΠΟΙΑ ΛΥΣΗ ΤΑΙΡΙΑΖΕΙ ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ;

Οι αντλίες θερμότητας διατίθενται σε διαφορετικούς τύπους συστημάτων, ώστε να καλύπτουν κάθε ανάγκη σε θέρμανση, ψύξη και ζεστό νερό χρήσης (Ζ.Ν.Χ.), προσφέροντας υψηλή απόδοση και μέγιστη άνεση.

MONOBLOCK

Όλα τα βασικά υδραυλικά στοιχεία του συστήματος συγκεντρώνονται στην εξωτερική μονάδα.



SPLIT

Εξωτερική και εσωτερική μονάδα συνεργάζονται για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης και ψύξης.



COMBI

Εσωτερική μονάδα με ενσωματωμένο δοχείο ζεστού νερού χρήσης για μία ολοκληρωμένη και compact λύση.



Η σωστή επιλογή εξαρτάται από τις ανάγκες του κτιρίου, τον διαθέσιμο χώρο και τις απαιτήσεις θέρμανσης, ψύξης και ζεστού νερού χρήσης.



ΜΕΛΕΤΗ



ΕΠΙΛΟΓΗ



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

HITACHI

airH₂O 400

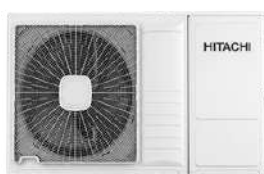


SUSTAINABLE
COMFORT

Άνεση και υψηλή απόδοση για κάθε εποχή.

Η σειρά airH₂O της Hitachi προσφέρει ευέλικτες λύσεις αντλιών θερμότητας Αέρος-Νερού για κάθε ανάγκη και κάθε χώρο, με υψηλή απόδοση και αξιοπιστία όλο τον χρόνο.

MONOBLOCK



SPLIT



COMBI



Υψηλή ενεργειακή απόδοση

Μέγιστη
εξοικονόμηση
ενέργειας.



Μέγιστη θερμοκρασία νερού

Παραγωγή ζεστού
νερού έως 60°C
για απαιτητικές
εφαρμογές
θέρμανσης.



Λειτουργία θέρμανσης

Αξιοπίστη
λειτουργία
θέρμανσης ακόμη
και σε πολύ
χαμηλές εξωτερικές
θερμοκρασίες.



Ψυκτικό μέσο

Φιλικό προς το
περιβάλλον
ψυκτικό μέσο
R32 με χαμηλό
GWP.



Εύρος ισχύος

Ευρεία γκάμα
μοντέλων από 4-16
kW για κάθε
ανάγκη και
εφαρμογή.



Wi-Fi έλεγχος

Έξυπνος
έλεγχος μέσω
smartphone με
την εφαρμογή
Hi-Kumo.



ΨΥΞΗ



ΘΕΡΜΑΝΣΗ



ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ

HITACHI

airH₂O 800

R290 SERIES



SUSTAINABLE
COMFORT

Υψηλές επιδόσεις με φυσικό ψυκτικό μέσο R290.

Η σειρά airH₂O 800 R290 της Hitachi συνδυάζει κορυφαία απόδοση και αξιοπιστία με το φυσικό ψυκτικό μέσο R290, προσφέροντας λύσεις για κάθε ανάγκη με σεβασμό στο περιβάλλον.

800 MONOBLOCK



- ✓ Προεγκατεστημένα υδραυλικά στοιχεία (απαερωτής & βαλβίδα ασφαλείας).
- ✓ Ανιχνευτής R290.
- ✓ Απομονωμένη εγκατάσταση χωρίς επέμβαση στην εξωτερική μονάδα.

800H SPLIT



- ✓ Προεγκατεστημένος υδραυλικός διαχωριστής.
- ✓ Απομονωμένη εγκατάσταση χωρίς επέμβαση στην εξωτερική μονάδα.

800H COMBI



- ✓ Ενσωματωμένο δοχείο Z.N.X. 220 L.
- ✓ Προεγκατεστημένος υδραυλικός διαχωριστής.
- ✓ Απομονωμένη εγκατάσταση χωρίς επέμβαση στην εξωτερική μονάδα.



Υψηλή ενεργειακή απόδοση

Υψηλή
ενεργειακή
απόδοση A+++
στους 35°C/A++
στους 55°C



Θερμοκρασία νερού

Παραγωγή ζεστού
νερού έως 75°C
για κάθε
εφαρμογή.



Λειτουργία θέρμανσης

Αξιόπιστη
λειτουργία
θέρμανσης
ακόμη και σε
εξωτερική
θερμοκρασία
-20°C.



Φυσικό Ψυκτικό μέσο

Ψυκτικό μέσο
R290 με πολύ
χαμηλό GWP
και μηδενική
επίδραση στον
όζοντα.



Εύρος ισχύος

Ευρεία γκάμα
μοντέλων από 4-14
kW για κάθε
ανάγκη.



Wi-Fi έλεγχος

Απομακρυσμένος
έλεγχος μέσω
Wi-Fi και
χειριστηρίου με
έξυπνες
λειτουργίες.



ΨΥΞΗ



ΘΕΡΜΑΝΣΗ



ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ

A.I. Thermal R32

Ευελιξία και έξυπνος έλεγχος για καθημερινή άνεση.

Οι αντλίες AUX A.I. Thermal R32 συνδυάζουν υψηλή απόδοση, αξιοπιστία και ευελιξία εγκατάστασης, προσφέροντας ιδανική λύση για κάθε κατοικία, όλο τον χρόνο.

MONOBLOCK



- ✓ Εννιαία μονάδα για εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση.
- ✓ Ιδανική λύση για αντικαταστάσεις λεβητών.
- ✓ Αξιόπιστη λειτουργία ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες.

SPLIT



- ✓ Υψηλή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση.
- ✓ Ευέλικτη τοποθέτηση της εσωτερικής μονάδας.
- ✓ Ευέλικτη τοποθέτηση της εσωτερικής μονάδας.



Υψηλή ενεργειακή απόδοση

A+++ στους 35°C,
A++ στους 55°C



Θερμοκρασία νερού

Παραγωγή ζεστού νερού έως 60°C με υψηλή απόδοση.



Λειτουργία θέρμανσης

Αξιόπιστη λειτουργία θέρμανσης ακόμη και σε εξωτερικές θερμοκρασίες έως -25°C.



Ψυκτικό μέσο

Φιλικό προς το περιβάλλον ψυκτικό μέσο R32 με χαμηλό GWP.



Αθόρυβη λειτουργία

Χαμηλό επίπεδο θορύβου για μέγιστη άνεση σε κάθε χώρο.



Wi-Fi έλεγχος

Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω Wi-Fi από smartphone ή tablet.



ΨΥΞΗ



ΘΕΡΜΑΝΣΗ



ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ

A.I. Thermal R290

Σύγχρονη τεχνολογία R290 με
έμφαση στην απόδοση.

Η σειρά A.I. Thermal R290 της AUX αποτελεί ολοκληρωμένη λύση για θέρμανση, ψύξη και Ζ.Ν.Χ., με κορυφαία απόδοση, χαμηλά επίπεδα θορύβου και πλήρη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις ασφαλείας για το ψυκτικό μέσο R290.

MONOBLOCK



EXTRA ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ



CASCADE FUNCTION

Σύνδεση έως 8 μονάδων σε παράλληλη λειτουργία, με συνολική ισχύ έως 128 kW.



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΝΟΥ

Εύκολο μενού στα Ελληνικά για γρήγορη ρύθμιση και καθημερινή χρήση.



Υψηλή ενεργειακή απόδοση

A+++ στους 35°C,
A++ στους 55°C



Θερμοκρασία νερού

Έως 80°C στη
λειτουργία
θέρμανσης.



Λειτουργία θέρμανσης

Αξιόπιστη
λειτουργία
θέρμανσης
ακόμη και σε
εξωτερικές
θερμοκρασίες
έως -25°C.



Φυσικό Ψυκτικό μέσο

Φυσικό ψυκτικό
μέσο R290 με
πολύ χαμηλό
GWP και
μηδενική
επίδραση στη
στιβάδα του
όζοντος.



Αθόρυβη λειτουργία

Χαμηλή στάθμη
θορύβου στα 3
μέτρα για μέγιστη
άνεση.



Wi-Fi έλεγχος

Απομακρυσμένος
έλεγχος μέσω Wi-
Fi από
smartphone ή
tablet.



ΨΥΞΗ



ΘΕΡΜΑΝΣΗ



ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ

Η ΙΔΑΝΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΞΕΚΙΝΑ ΑΠΟ ΤΗ ΣΩΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ

Η ομάδα της Alesco σας καθοδηγεί στην επιλογή της κατάλληλης **αντλίας θερμότητας** για άνεση και αποδοτική λειτουργία όλο τον χρόνο.



ΜΕΛΕΤΗ



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Επικοινωνήστε μαζί μας