

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ

Διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά πριν να λειτουργήσετε την συσκευή σας και διατηρήστε το για μελλοντική αναφορά.

Hydro Kit (Για Μέση θερμοκρασία)

Μετάφραση των πρωτότυπων οδηγιών

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο CD ή στον ιστότοπο της LG (www.lg.com).

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Προφυλάξεις ασφαλείας	3
Πληροφορία προϊόντος	8
Οδηγίες προς τον Κάτοχο	10
Χρήση θερμοστάτη.....	23
Συντήρηση και Τεχνική Εξυπηρέτηση.....	26



ΓΙΑ ΤΑ ΑΡΧΕΙΑ ΣΑΣ

Γράψτε το μοντέλο και το σειριακό αριθμό εδώ:

Μοντέλο #

Σειριακός αριθμός #

Μπορείτε να τα βρείτε στην ετικέτα στο πλαϊνό τμήμα της μονάδας.

Όνομα Εγκαταστάτη

Ημερομηνία Αγοράς

■ Συράψτε την απόδειξη σας σε αυτή τη σελίδα σε περίπτωση που χρειαστεί να αποδείξετε την ημερομηνία αγοράς ή για ζητήματα σχετικά με την εγγύηση.



ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ

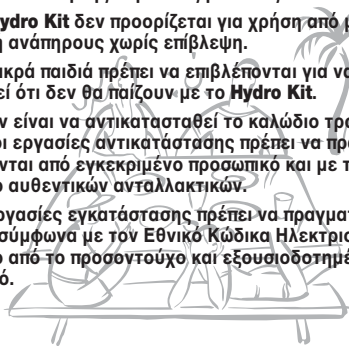
Εντός θα βρείτε πολλές χρήσιμες συμβουλές για το πώς θα χρησιμοποιείτε και θα συντηρείτε το **Hydro Kit** σας σωστά. Λίγη προληπτική φροντίδα από πλευράς σας μπορεί να σας εξοικονομήσει πολύ χρόνο και πολλά χρήματα στη διάρκεια της ζωής του προϊόντος.

Θα βρείτε πολλές απαντήσεις για κοινά προβλήματα στον πίνακα με τις συμβουλές επίλυσης προβλημάτων. Αν πρώτα εξετάσετε τον πίνακα με τις συμβουλές επίλυσης προβλημάτων, ενδέχεται να μην χρειαστεί καθόλου να καλέσετε την τεχνική εξυπηρέτηση.



ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό για την επισκευή ή συντήρηση της παρούσας μονάδας.
- Επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης για την εγκατάσταση της παρούσας μονάδας.
- Το **Hydro Kit** δεν προορίζεται για χρήση από μικρά παιδιά ή ανάπηρους χωρίς επίβλεψη.
- Τα μικρά παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να διασφαλιστεί ότι δεν θα παίξουν με το **Hydro Kit**.
- Όταν είναι να αντικατασταθεί το καλώδιο τροφοδοσίας, οι εργασίες αντικατάστασης πρέπει να πραγματοποιούνται από εγκεκριμένο προσωπικό και με τη χρήση μόνο αυθεντικών ανταλλακτικών.
- Οι εργασίες εγκατάστασης πρέπει να πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τον Εθνικό Κώδικα Ηλεκτρισμού, και μόνο από το προσοντούχο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.



Προφυλάξεις ασφαλείας

Για την αποφυγή τραυματισμών του χρήστη ή των άλλων ατόμων και την πρόκληση υλικών ζημιών, θα πρέπει να ακολουθούνται οι παρακάτω οδηγίες.

- Η λανθασμένη χρήση λόγω της άγνοιας των οδηγιών θα προκαλέσει βλάβη ή ζημία. Η σοβαρότητα ταξινομείται σύμφωνα με τις ακόλουθες ενδείξεις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει την πιθανότητα θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει την πιθανότητα τραυματισμού ή ζημιών.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Γειώνετε πάντα το προϊόν.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

Για τις ηλεκτρικές εργασίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο, τον πωλητή, έναν εξειδικευμένο τεχνικό, ή με ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης. Μην αποσυναρμολογείτε ή επισκευάζετε το προϊόν μόνοι σας.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Χρησιμοποιείτε τον σωστά διαβαθμισμένο διακόπτη ή ασφαλεία.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματικό ή ακατάλληλο διακόπτη. Χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή σε ξεχωριστό κύκλωμα.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Να γειώνετε πάντα το προϊόν σύμφωνα με το διάγραμμα καλωδίωσης. Μη συνδέετε το καλώδιο γείωσης σε σωλήνες νερού ή αερίου ράβδου φωτοευαίσθητου φωτός ή τηλεφωνικού υπόγειου καλωδίου.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην τροποποιείτε ή επεκτείνετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Εάν ένα καλώδιο τροφοδοσίας ή ένα καλώδιο έχει γδαρσίματα ή εάν του έχει αφαιρεθεί το περίβλημα του ή εάν έχει φθαρεί τότε πρέπει να αντικατασταθεί.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην χρησιμοποιείτε πολύπριζο. Πάντα να χρησιμοποιείτε το προϊόν με αποκλειστικό ασφαλειοδιακόπτη.

- Μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή φωτιά.

Εγκαταστήστε ασφαλώς τον πίνακα και το κάλυμμα του κουτιού ελέγχου.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας λόγω της σκόνης, του νερού κτλ.

Για εγκατάσταση, αφαίρεση και επανεγκατάσταση, πάντα να επικοινωνείτε με τον έμπρο ή ένα Εγκεκριμένο Τεχνικό Κέντρο.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, έκρηξης ή τραυματισμού.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε ελαττωματική βάση εγκατάστασης. Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή εγκατάστασης δεν φθίρεται με τον καιρό.

- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν.

Ποτέ μην εγκαθιστάτε την εξωτερική μονάδα σε μία κινούμενη βάση ή σε μία θέση από όπου μπορεί να πέσει.

- Το πέσιμο της εξωτερικής μονάδας μπορεί να προκαλέσει φθορά ή τραυματισμό ή ακόμη και το θάνατο ενός ατόμου.

Όταν το προϊόν διαποτίζεται (πλημμυρίζει ή βυθίζεται) από νερό, επικοινωνήστε με ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Τεχνικής Εξυπηρέτησης για την επισκευή του πριν το χρησιμοποιήσετε ξανά.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Βεβαιωθείτε να ελέγξετε την ψυκτική ουσία που χρησιμοποιείτε. Παρακαλούμε διαβάστε την ετικέτα του προϊόντος.

- Λανθασμένο ψυκτικό μέσο μπορεί να αποτρέψει την κανονική λειτουργία της μονάδας.

Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο τροφοδοσίας, βύσμα ή μία χαλαρή πρίζα στον τοίχο που είναι φθαρμένα.

- Διαφορετικά μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Μην αγγίζετε, λειτουργείτε ή επισκευάζετε το προϊόν με βρεγμένα χέρια.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Μην τοποθετείτε κοντά στο καλώδιο τροφοδοσίας θερμάστρα ή άλλες συσκευές θέρμανσης.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην αφήνετε να τρέχει νερό μέσα στα ηλεκτρικά μέρη. Εγκαταστήστε τη συσκευή μακριά από πηγές νερού.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, βλάβης του προϊόντος ή ηλεκτροπληξίας.

Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε ή ακόμη επιτρέπετε την τοποθέτηση εύφλεκτων αερίων ή καυσίμων κοντά στο προϊόν.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

Οι εσωτερικές/εξωτερικές συνδέσεις καλωδίων πρέπει να ασφαλώνονται με ασφάλεια και το καλώδιο πρέπει να δρομολογείται σωστά έτσι ώστε να μην ασκείται δύναμη που να τραβάει το καλώδιο από τα τερματικά σύνδεσης.

- Οι λάθος ή οι χαλαρές συνδέσεις μπορεί να προκαλέσουν τη δημιουργία θερμότητας ή πυρκαγιάς.

Απορρίψτε με ασφάλεια τα υλικά της συσκευασίας. Για παράδειγμα, βίδες, καρφιά, μπαταρίες, σπασμένα αντικείμενα κλπ μετά την εγκατάσταση ή την συντήρηση και μετά αποκολληστέ και απορρίψτε τις πλαστικές σακούλες συσκευασίας.

- Μπορεί να παίξουν μαζί τους τα παιδιά και να τραυματιστούν.

Βεβαιωθείτε ότι ελέγξατε ότι η συσκευή τροφοδοσίας δεν είναι βρόμικη, χαλαρή ή σπασμένη και μετά Ενεργοποιήστε την παροχή ισχύος.

- Οι βρόμικες, χαλαρές ή σπασμένες συσκευές τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία ή φωτιά.

Στην εσωτερική μονάδα ο ανυψωτικός πυκνωτής παρέχει υψηλή ηλεκτρική τάση στα ηλεκτρικά εξαρτήματα. Βεβαιωθείτε ότι εκφορτώσατε τον πυκνωτή τελείως πριν να πραγματοποιήσετε την επισκευαστική εργασία.

- Ένας φορτισμένος πυκνωτής μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε ένα ερμητικά κλειστό χώρο για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αερίζετε τη συσκευή ή τακτικά.

- Μπορεί να προκληθεί ανεπάρκεια οξυγόνου και επομένως να βλάψει την υγεία σας.

Αερίζετε κατά καιρούς το δωμάτιο του προϊόντος όταν λειτουργείτε μαζί με μία σόμπα ή κάποιο άλλο στοιχείο θέρμανσης κτλ.

- Μπορεί να προκληθεί ανεπάρκεια οξυγόνου και επομένως να βλάψει την υγεία σας.

Φροντίστε να βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν μπορεί να τραβηχτεί προς τα έξω ή να καταστραφεί κατά τη λειτουργία.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Κατά την εγκατάσταση της μονάδας, χρησιμοποιήστε το σετ εγκατάστασης που παρέχεται με το προϊόν.

- Διαφορετικά, η συσκευή μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

Μην ανοίγετε το μπροστινό κάλυμμα ή την γρίλια του προϊόντος κατά την λειτουργία. (Μην αγγίζετε το ηλεκτροστατικό φίλτρο, εφόσον διαθέτει ένα η μονάδα)

- Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού, ηλεκτροπληξίας ή βλάβης του προϊόντος.

Απενεργοποιήστε την κεντρική παροχή όταν καθαρίζετε ή επισκευάζετε το προϊόν.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Μην τοποθετείτε ΟΤΙΔΗΠΟΤΕ πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Βεβαιωθείτε ότι θα χρησιμοποιήσετε μόνο τα ανταλλακτικά που ονοματίζονται στον κατάλογο των ανταλλακτικών. Μην προσπαθήσετε ποτέ να τροποποιήσετε το εξάρτημα.

- Η χρήση ανάρμοστων εξαρτημάτων μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, υπερβολική αύξηση της θερμοκρασίας ή πυρκαγιά.

Εάν η συσκευή παράγει περίεργους θορύβους, μυρωδιάς ή καπνό, κατεβάστε αμέσως τον διακόπτη παροχής ή αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Προσέξτε να βεβαιώσετε ότι κανένας, ιδιαίτερα τα παιδιά δεν μπορούν να ανέβουν ή να πέσουν από την εξωτερική μονάδα.

- Αυτό θα μπορούσε να καταλήξει σε τραυματισμό και βλάβη του προϊόντος.

Εάν υπάρξει διαρροή εύφλεκτου αερίου, σβήστε το αέριο και ανοίξτε ένα παράθυρο για εξαερισμό προτού ενεργοποιήσετε την μονάδα.

- Μην χρησιμοποιείτε το τηλέφωνο ή ανοίγετε ή κλείνετε διακόπτες. Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης ή πυρκαγιάς.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Δύο ή περισσότερα άτομα πρέπει να σηκώνουν και να μεταφέρουν το προϊόν.

- Αποφύγετε τον τραυματισμό.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε μέρος όπου θα είναι άμεσα εκτεθειμένο σε θαλασσίνο αέρα (αλατονέφωση).

- Θα μπορούσε να προκληθεί διάβρωση στο προϊόν.

Διατηρήστε το προϊόν επίπεδο ακόμα και κατά την εγκατάστασή του.

- Για να αποφύγετε δονήσεις ή θόρυβο.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε περιοχές όπου θόρυβος ή ζεστός αέρας από την εξωτερική μονάδα θα μπορούσε να προκαλέσει φθορά στη συσκευή ή να ενοχλήσει τους γείτονες.

- Μπορεί να προκληθεί πρόβλημα στους γείτονες σας και επομένως φιλονικία.

Ελέγχετε πάντα για διαρροή αέριου (ψυκτικού) μετά την εγκατάσταση ή επισκευή του προϊόντος.

- Τα χαμηλά επίπεδα ψυκτικού θα μπορούσαν να προκαλέσουν βλάβη του προϊόντος.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν για ειδικούς σκοπούς, όπως διατήρηση τροφίμων, έργων τέχνης κτλ. Πρόκειται για Hydro Kit για καταναλωτές, και όχι ψυκτικό σύστημα ακριβείας.

- Υπάρχει κίνδυνος βλάβης ή υλικών ζημιών.

Μην μπλοκάρετε την είσοδο ή την έξοδο της ροής του αέρα.

- Θα μπορούσε να προκληθεί βλάβη στο προϊόν.

Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό ύφασμα για τον καθαρισμό. Μην χρησιμοποιείτε σκληρά απορρυπαντικά, διαλύτες ή ψεκασμό νερού κτλ.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, ή βλάβης στα πλαστικά μέρη του προϊόντος.

Μην πατάτε πάνω ή τοποθετείτε οτιδήποτε πάνω στο προϊόν. (Εξωτερικές μονάδες)

- Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης του προϊόντος.

Μην εισάγετε τα χέρια σας ή άλλα αντικείμενα στην είσοδο ή την έξοδο του αέρα ενώ το προϊόν είναι σε λειτουργία.

- Υπάρχουν κοφτερά και κινούμενα μέρη που θα μπορούσαν να σας τραυματίσουν.

Να είστε προσεκτικοί όταν αποσυσκευάζετε και εγκαθιστάτε το προϊόν.

- Οι αιχμηρές άκρες θα μπορούσαν να προκαλέσουν τραυματισμό.

Εάν κατά τη διάρκεια της επίσκευής διαρρεύσει ψυκτικό αέριο, μην αγγίζετε το ψυκτικό αέριο που διέρρευσε.

- Το ψυκτικό αέριο μπορεί να προκαλέσει κρυοπάγημα.

Μην γέρνετε τη συσκευή κατά την αφαίρεση ή την απεγκτάσταση της.

- Το συμπυκνωμένο νερό εντός μπορεί να χυθεί.

Εάν διαρρέυσει ψυκτικό αέριο κατά την εγκατάσταση, αερίστε αμέσως την περιοχή.

- Αλλιώς μπορεί να αποβεί βλαβερό για την υγεία σας.

Η αποσυναρμολόγηση της συσκευής, ο χειρισμός του ψυκτικού λαδιού και τα τελικά εξαρτήματα πρέπει να γίνονται σύμφωνα με τα τοπικά και εθνικά πρότυπα.

Μην εκθέτετε το δέρμα σας ή τα παιδιά ή φυτά στο κρύο ή ζεστό ρεύμα αέρα.

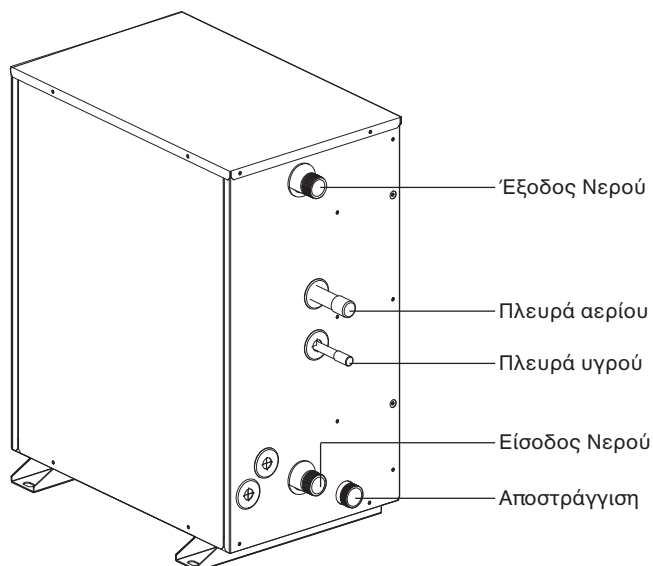
- Αυτό θα μπορούσε να βλάψει την υγεία σας.

Χρησιμοποιήστε ένα σταθερό σκαμνί, ή σκάλα κατά τον καθαρισμό, τη συντήρηση ή την επισκευή του προϊόντος σε ύψος.

- Να είστε προσεκτικοί και να αποφεύγετε τους τραυματισμούς.

Πληροφορία προϊόντος

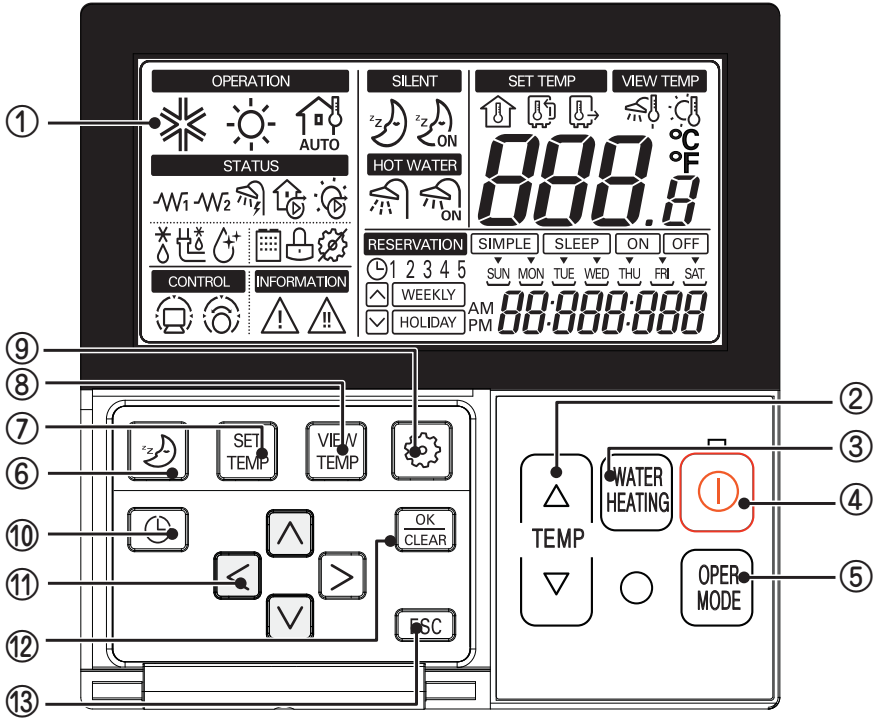
Τυπική Περίπτωση Εγκατάστασης



⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Χρήση παροχής ρεύματος ξεχωριστή για την εσωτερική μονάδα.
(Μην συνδέετε και χρησιμοποιείτε από την παροχή ισχύος της εξωτερικής μονάδας.)

Τηλεχειριστήριο



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Αρ	Όνομασία
1	Οθόνη
2	Πλήκτρο Αλλαγής Θερμοκρασίας
3	Πλήκτρο Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης Θέρμανσης Νερού
4	Πλήκτρο Ισχύος
5	Πλήκτρο Επιλογής Κατάστασης Λειτουργίας
6	Πλήκτρο On / Off Αθόρυβης Λειτουργίας
7	Πλήκτρο Ρύθμισης Τρόπου Θέρμανσης
8	Πλήκτρο Προβολής Τρόπου Θέρμανσης
9	Πλήκτρο Ρύθμισης Λειτουργίας
10	Πλήκτρο Προγραμματισμού
11	Πλήκτρο Κατεύθυνσης (Επάνω, Κάτω, Αριστερά, Δεξιά)
12	Πλήκτρο ρύθμισης/διαγραφής
13	Πλήκτρο Εξόδου

* Τα χρωματισμένα γκρι χαρακτηριστικά μπορεί να μην λειτουργούν και να μην προβάλλονται.

Οδηγίες προς τον Κάτοχο

Πληροφορίες παρακολούθησης



ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ

Αυτό το εικονίδιο δείχνει ότι η αντλία νερού είναι ενεργή.



ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΗΛΙΑΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Αυτό το εικονίδιο υποδεικνύει ότι η βοηθητική αντλία ηλιακής θέρμανσης είναι ενεργή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ : Καθώς η εγκατάσταση βοηθητικής αντλίας ηλιακής θέρμανσης δεν είναι υποχρεωτική αλλά συνιστώμενη ανάλογα με την κατάσταση της εγκατάστασης, αυτό το εικονίδιο μπορεί να εμφανιστεί ακόμη και εάν δεν υπάρχει εγκατεστημένη αντλία ηλιακής θέρμανσης.



ΑΠΟΨΥΞΗ

Αυτό το εικονίδιο υποδεικνύει ότι η λειτουργία απόψυξης είναι ενεργή.

Στην λειτουργία θέρμανσης χώρου ή στην λειτουργία θέρμανσης δεξαμενής μη πόσιμου νερού, ο εξωτερικός εναλλάκτης θερμότητας μπορεί να παγώσει λόγω της χαμηλής εξωτερικής θερμοκρασίας και της υγρασίας.

Αν προκύψει τέτοιος κίνδυνος, το προϊόν μεταβαίνει σε λειτουργία απόψυξης.

Αντιστρέφει τον κύκλο και θερμαίνεται από το εσωτερικό σύστημα για την αποφυγή της ψύξης του εξωτερικού συστήματος. Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται αυτόματα.



ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Σκοπός αυτής της λειτουργίας είναι η διατήρηση της θερμοκρασίας για την πρόληψη της βλάβης του σωλήνα νερού λόγω της ψύξης.



ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

Αυτό το εικονίδιο υποδεικνύει ότι η εξωτερική μονάδα είναι ενεργή.



ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ



ΚΑΜΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ



ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ

Αυτό το εικονίδιο υποδεικνύει ότι το προϊόν ελέγχεται από κεντρικό ελεγκτή.



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ

Αυτό το εικονίδιο υποδεικνύει ότι υπάρχει σύνδεση σε θερμοστάτη.



ΜΙΚΡΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Αυτό το εικονίδιο δείχνει ότι έχει συμβεί κάποιο μικρό πρόβλημα.



ΣΟΒΑΡΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Αυτό το εικονίδιο δείχνει ότι έχει συμβεί κάποιο μεγάλο πρόβλημα.

Αλλαγή Λειτουργίας

Ενεργοποιήστε το προϊόν και επιλέξτε τρόπο λειτουργίας.

- 1** Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης για να ενεργοποιήσετε το προϊόν.



- 2** Πατήστε το πλήκτρο OPER MODE για να επιλέξετε τον κάθε τρόπο λειτουργίας.

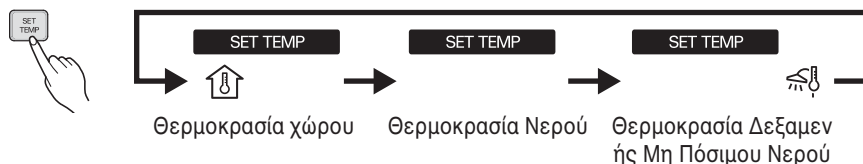


Εφαρμογή Λειτουργίας

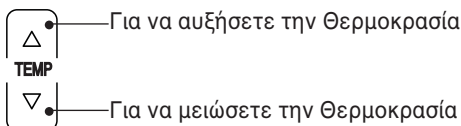
- Λειτουργία Ψύξης - Το προϊόν εξαγει κρύο νερό για χρήση στην υποδαπέδια ψύξη ή την ψύξη FCU.
- Λειτουργία Θέρμανσης - Το προϊόν εξαγει κρύο νερό για χρήση στην υποδαπέδια θέρμανση ή την θέρμανση FCU.
- Λειτουργία Θέρμανσης εξαρτώμενη από τον καιρό - Σε αυτή την κατάσταση, το σημείο ορισμού της θέρμανσης προσδιορίζεται αυτόματα από ένα προκαθορισμένο προφίλ θερμοκρασίας.

Επιλογή θερμοκρασίας-στόχου

- 1** Πατήστε το πλήκτρο SET TEMP για να επιλέξετε κάθε τρόπο λειτουργίας.



- 2** Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία πατώντας τα πλήκτρα αλλαγής θερμοκρασίας σε κάθε λειτουργία.



* Σημείωση

▲ : Μείωση κατά 1°C ή 2°F ανά πάτημα.

▼ : Αύξηση κατά 1°C ή 2°F ανά πάτημα.

- Μπορούμε να αλλάξουμε το εύρος θερμοκρασίας κάθε λειτουργίας από τη λειτουργία ρύθμισης εγκατάστασης. Παρακαλούμε ανατρέξτε στους Κωδικούς Λειτουργίας 11 με 15.
- Η ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου είναι διαθέσιμη όταν υπάρχει εγκατεστημένος ο απομακρυσμένος αισθητήρας αέρα δωματίου (πωλείται ξεχωριστά). Παρακαλούμε ανατρέξτε στον Κωδικό Λειτουργίας 03.
- Η ρύθμιση της θερμοκρασίας της Δεξαμενής Μη Πόσιμου Νερού διατίθεται όταν είναι εγκατεστημένη δεξαμενή μη πόσιμου νερού.

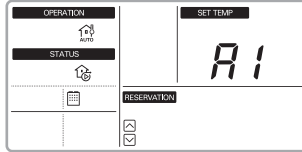
Λειτουργία που εξαρτάται από τον καιρό

Αυτός ο τρόπος λειτουργίας ισχύει μόνο για τη θέρμανση. Για να εξοικονομήσετε ενέργεια και για να αποκτήσετε μεγαλύτερη ευκολία, η ρύθμιση της θερμοκρασίας θα ακολουθεί την εξωτερική θερμοκρασία. Αν η εξωτερική θερμοκρασία μειωθεί, η ικανότητα θέρμανσης για το σπίτι θα αυξηθεί αυτόματα προκειμένου να διατηρηθεί η ίδια θερμοκρασία δωματίου. Όλες οι παράμετροι θα οριστούν από τον τεχνικό εγκατάστασης κατά τη διάρκεια της διαδικασίας έναρξης λειτουργίας και θα προσαρμοστούν στα χαρακτηριστικά της τοποθεσίας.

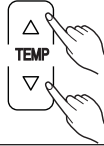
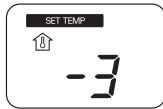
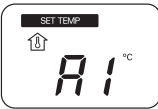
1 Πατήστε το πλήκτρο OPER MODE για να επιλέξετε τρόπο λειτουργίας εξαρτώμενο από τον καιρό.



: Εικονίδιο λειτουργίας που εξαρτάται από τον καιρό



2 Ρυθμίστε το επίπεδο της επιθυμητής θερμοκρασίας πατώντας τα πλήκτρα αλλαγής θερμοκρασίας.



Λ.Χ.) Η μείωση του προφίλ της θερμοκρασίας κατά 3°C (με βάση την θερμοκρασία του αέρα στον χώρο)
<Βήμα ρύθμισης θερμοκρασίας (μονάδα: °C)>
-5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5

← Κρύο Ζεστό →

Προβολή θερμοκρασίας

1 Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο προβολής θερμοκρασίας για να επιλέξετε την κάθε θερμοκρασία. (Όταν πατάτε το πλήκτρο Προβολής της Θερμοκρασίας, η θερμοκρασία του χώρου θα προβάλλεται για 5 δευτερόλεπτα.)



VIEW TEMP : Προβολή θερμοκρασίας δωματίου



VIEW TEMP : Προβολή θερμοκρασίας εισόδου



VIEW TEMP : Προβολή θερμοκρασίας εξόδου



VIEW TEMP : Προβολή θερμοκρασίας μη πόσιμου νερού (εμφανίζεται MONO στην λειτουργία θέρμανσης μη πόσιμου νερού)



VIEW TEMP : View Solar Thermal Temperature (εμφανίζεται MONO στην λειτουργία θέρμανσης μη πόσιμου νερού)

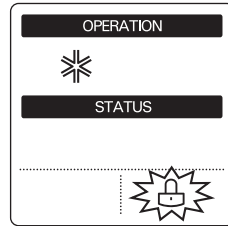
Θερμοκρασία	Εύρος θερμοκρασίας	Εμφανίζεται ως
Αέρας	κάτω από 11°C(51°F)	Lo
	11°C(51°F) ~ 39°C(102°F)	πραγματική θερμοκρασία
	πάνω από 39°C(102°F)	Hi
Νερό	κάτω από το 0°C(32°F) [* κάτω από το 40°C(104°F)]	Lo
	0°C(32°F) ~ 92°C(197°F) [*40°C(104°F) ~ 120°C(248°F)]	πραγματική θερμοκρασία
	πάνω από 92°C(197°F) [* πάνω από 120°C(248°F)]	Hi

(* : Θερμοκρασία στον Ήλιο)

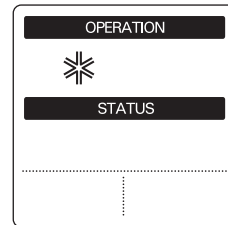
Κλείδωμα για Παιδιά


Με αυτή τη λειτουργία αποφεύγεται η χρήση του χειριστηρίου από παιδιά ή άλλα άτομα.

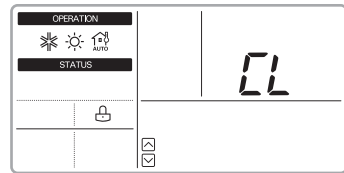
- 1** Πατήστε το πλήκτρο ρύθμισης λειτουργίας για να εισαγάγετε τον τρόπο λειτουργίας ρύθμισης χρήστη. (Το τμήμα αναβοσβήνει)




- 2** Πατήστε το πλήκτρο set/clear για να ολοκληρώσετε την επιλογή. Το τμήμα θα εξαφανιστεί.



- 3** Κατά τη διάρκεια του κλειδώματος για την προστασία των παιδιών, το εικονίδιο  και "CL" εμφανίζεται για 3 δευτερόλεπτα κάθε φορά που πατάτε οποιοδήποτε πλήκτρο εκτός από αυτό της προβολής θερμοκρασίας και το πλήκτρο set/clear.



- 4** Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο επιλογής Ρυθμίσεων έως ότου αναβοσβήνει το εικονίδιο  και μετά πατήστε το πλήκτρο ρύθμισης/ακύρωσης (set/clear).



Εμφάνιση κωδικού σφάλματος

Όταν συμβεί σφάλμα στην εσωτερική μονάδα, θα εμφανιστεί ο κωδικός του σφάλματος στο τηλεχειριστήριο.

Μικρό πρόβλημα

Εντοπίζεται πρόβλημα εντός της εσωτερικής μονάδας.

Στις περισσότερες περιπτώσεις, αυτό το πρόβλημα αφορά προβλήματα αισθητήρα. Σε αυτή την περίπτωση, το Hydro Kit μπορεί να πραγματοποιήσει λειτουργία έκτακτης ανάγκης (μόνο λειτουργία Θέρμανσης).



Σοβαρό πρόβλημα

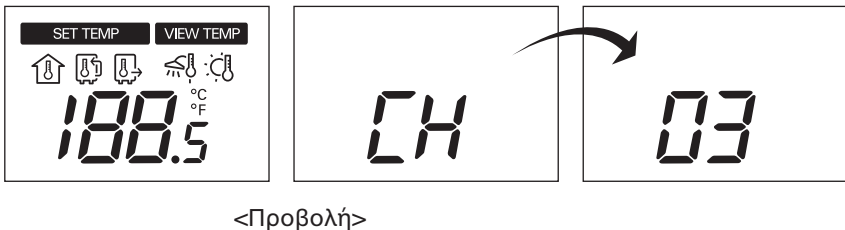
Κάποιο πρόβλημα συνέβη εντός της εξωτερικής μονάδας.



Κρίσιμο σφάλμα

Σε κρίσιμο σφάλμα, το προϊόν θα διακόψει τη λειτουργία εντελώς.


Σε αυτό το σημείο, η ένδειξη "CH" και ο αρ. κωδικού σφάλματος εξακολουθούν να εμφανίζονται εναλλάξ.





Ρύθμιση τρέχουσας ώρας


Μπορείτε να ρυθμίσετε την τρέχουσα ώρα.

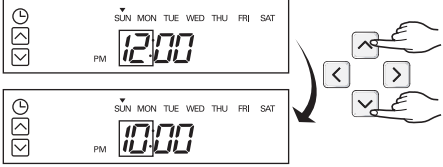
- 1** Για να εισάγετε την τρέχουσα ώρα, πατήστε δύο φορές το κουμπί προγραμματισμού διαδοχικά.

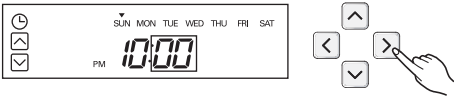

- 2** Πατήστε το αριστερό και το δεξί πλήκτρο για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ημέρα.

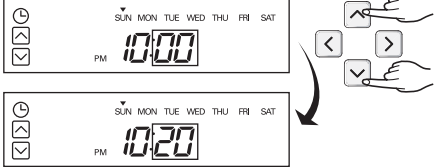

- 3** Πατήστε το κάτω πλήκτρο για να μεταβείτε στο τμήμα AM/PM (ΠΜ/ΜΜ) και να το ρυθμίσετε. (Το τμήμα AM/PM θα αναβοσβήνει)



- 4** Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο τμήμα "Hour" (ώρες). (Το τμήμα "Hour" θα αναβοσβήνει)



- 5** Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε την ώρα.


- 6** Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο τμήμα "Minute" (λεπτά). (Το τμήμα "Minute" θα αναβοσβήνει)


- 7** Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τα λεπτά.

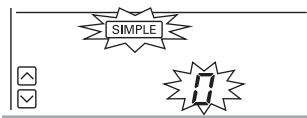
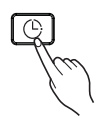
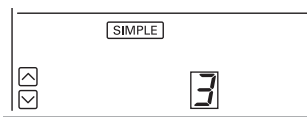
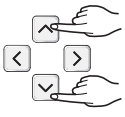



- 8** Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο ρύθμισης / διαγραφής.


- 9** Πατήστε το πλήκτρο exit για να εξέλθετε, αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν υπάρχει κάποια εισαγωγή για 25 δευτερόλεπτα.




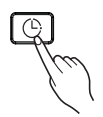

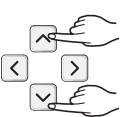


Προγραμματισμός: Ρύθμιση απλού προγραμματισμού

Μπορείτε εύκολα να ενεργοποιήσετε τον προγραμματισμό. (ενεργοποίηση MONO όταν η μονάδα είναι σε αναμονή.)

<p>1 Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού για να εισάγετε τον τρόπο προγραμματισμού. (θα αναβοσβήνει το τμήμα)</p>		
<p>2 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε την ώρα προγραμματισμού.</p>		
<p>3 Εάν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο set/cancel για να ολοκληρωθεί ο προγραμματισμός</p>		
<p>4 Πατήστε το πλήκτρο exit για να πραγματοποιήσετε έξοδο, αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια εισαγωγή μετά από 25 δευτερόλεπτα.</p>		

Προγραμματισμός: Ρύθμιση Προγραμματισμού Ύπνου


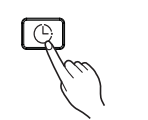

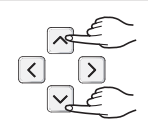

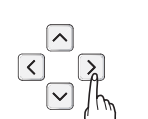

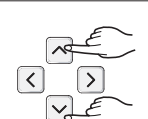

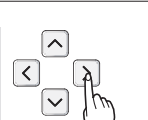

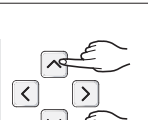
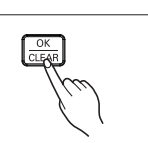

Μπορείτε εύκολα να απενεργοποιήσετε τον προγραμματισμό (ύπνου). (Ενεργοποιείται MONO όταν η μονάδα είναι σε λειτουργία.)

<p>1 Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού για να εισάγετε τον τρόπο προγραμματισμού. Πατήστε το πλήκτρο Προγραμματισμού επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε προγραμματισμό ύπνου [sleep reservation]. (το τμήμα αναβοσβήνει)</p>		
<p>2 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε την ώρα κράτησης.</p>		
<p>3 Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο set/clear για να ολοκληρώσετε τον προγραμματισμό.</p>		
<p>4 Πατήστε το πλήκτρο exit για να πραγματοποιήσετε έξοδο αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια εισαγωγή ή μετά από 25 δευτερόλεπτα.</p>		

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Προγραμματισμός: Ρύθμιση Προγραμματισμού ON

Με αυτή η λειτουργία είναι δυνατή η ενεργοποίηση της μονάδας σε ορισμένη ώρα.

<p>1 Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού για να εισέλθετε στην λειτουργία προγραμματισμού. Πατήστε το πλήκτρο Προγραμματισμού επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε προγραμματισμό ενεργοποίησης [on reservation]. (το τμήμα αναβοσβήνει)</p>		
<p>2 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε το τμήμα ΠΜ/ΜΜ.</p>		
<p>3 Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Ωρες". (το τμήμα "Ωρες" θα αναβοσβήνει)</p>		
<p>4 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τις ώρες.</p>		
<p>5 Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Λεπτά". (το τμήμα "Λεπτά" θα αναβοσβήνει)</p>		
<p>6 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τα λεπτά.</p>		
<p>7 Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο set/clear για να ολοκληρώσετε τον προγραμματισμό.</p>		
<p>8 Πατήστε το πλήκτρο exit για να πραγματοποιήσετε έξοδο αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια εισαγωγή μετά από 25 δευτερόλεπτα.</p>		

Προγραμματισμός: Ρύθμιση προγραμματισμού OFF

Με αυτή τη λειτουργία είναι δυνατή η απενεργοποίηση της μονάδας σε ορισμένη ώρα.

- 1** Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού για να εισέλθετε στην λειτουργία προγραμματισμού. Πατήστε το πλήκτρο Προγραμματισμού επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε προγραμματισμό απενεργοποίησης [off reservation]. (το τμήμα αναβοσβήνει)



- 2** Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε το τμήμα ΠΜ/ΜΜ.



- 3** Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Ωρες". (το τμήμα "Ωρες" θα αναβοσβήνει)



- 4** Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τις ώρες.



- 5** Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Λεπτά - Minute". (το τμήμα "Λεπτά" θα αναβοσβήνει)



- 6** Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τα λεπτά.



- 7** Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο set/clear για να ολοκληρώσετε τον προγραμματισμό.






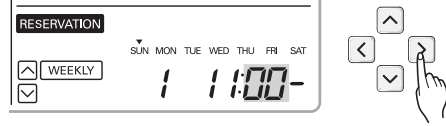




- 8** Πατήστε το πλήκτρο exit για να πραγματοποιήσετε έξοδο αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια εισαγωγή μετά από 25 δευτερόλεπτα.

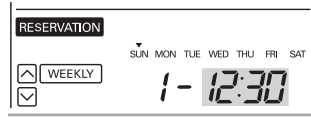


Προγραμματισμός: Εβδομαδιαίος προγραμματισμός

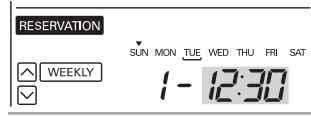
Ο εβδομαδιαίος προγραμματισμός ενεργοποιείται μετά τη ρύθμιση της τρέχουσας ώρας.

<p>1 Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού για να εισέλθετε στην λειτουργία προγραμματισμού. Πατήστε το πλήκτρο Προγραμματισμού επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε προγραμματισμό εβδομάδας [week reservation]. (το τμήμα αναβοσβήνει)</p>	
<p>2 Πατήστε το αριστερό και το δεξιό πλήκτρο για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ημέρα.</p>	
<p>3 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τον αριθμό της ενέργειας.</p>	
<p>4 Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Ωρες". (Το τμήμα "Ωρες" θα αναβοσβήνει)</p>	 <p>Τμήμα Ώρας Έναρξης</p>
<p>5 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τις ώρες στην ώρα έναρξης.</p>	
<p>6 Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Λεπτά". (Το τμήμα "Λεπτά" θα αναβοσβήνει)</p>	
<p>7 Πατήστε το επάνω και το κάτω πλήκτρο για να ρυθμίσετε τα λεπτά στην ώρα έναρξης.</p>	
<p>8 Πατήστε το δεξί πλήκτρο για να μεταβείτε στο μέρος "Ωρες". (Το τμήμα "Ωρες" θα αναβοσβήνει)</p>	 <p>Τμήμα Ώρας Απενεργοποίησης</p>

9 Παρακαλούμε ανατρέξτε στην διαδικασία από Αρ. 5 έως Αρ. 7 για την ρύθμιση της Ώρας Απενεργοποίησης - OFF. Είναι η ίδια μέθοδος.



10 Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο set/cancel για να ολοκληρώσετε τον προγραμματισμό. Θα δημιουργηθεί ένα τμήμα κάτω από την μπάρα όταν ολοκληρωθεί.



11 Παρακαλούμε ανατρέξτε στην διαδικασία από Αρ. 2 έως Αρ. 10 για την ρύθμιση του εβδομαδιαίου προγραμματισμού για άλλη μέρα. Είναι η ίδια μέθοδος.



12 Πατήστε το πλήκτρο exit για να πραγματοποιήσετε έξοδο αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια εισαγωγή μετά από 25 δευτερόλεπτα.

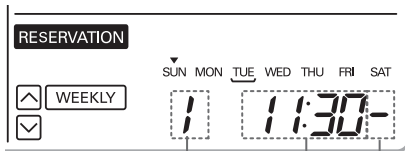


ΕΛΛΗΝΙΚΑ

<Σημείωση>

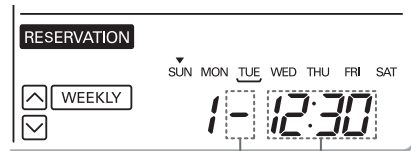
Περιγραφή της εβδομαδιαίας κράτησης

<Τμήμα Ώρας Έναρξης>



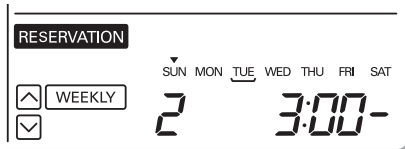
Ενέργεια
Ώρα Έναρξης
Από

<Τμήμα Ώρας Απενεργοποίησης>

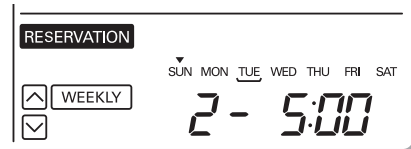


Έως
Ώρα Απενεργοποίησης

<Τμήμα Ώρας Έναρξης>





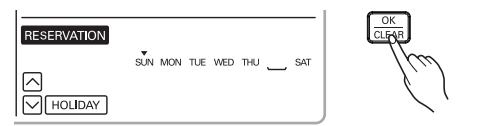
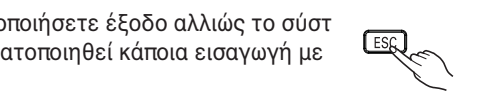
<Τμήμα Ώρας Απενεργοποίησης>



* Είναι δυνατός ο προγραμματισμός δύο ενεργειών ανά ημέρα εβδομάδας, σε σύνολο 14 ενεργειών

Προγραμματισμός: Προγραμματισμός αργίας

Αυτή η λειτουργία πρέπει να διακόπτει αυτόματα τη λειτουργία του μηχανήματος για ορισμένες ημέρες.

<p>1 Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού για να εισάγετε τον τρόπο προγραμματισμού. Πατήστε το πλήκτρο Προγραμματισμού επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε προγραμματισμό διακοπών [holiday reservation]. (το τμήμα αναβοσβήνει)</p>	
<p>2 Πατήστε το αριστερό και το δεξιό πλήκτρο για να ρυθμίσετε την αργία.</p>	
<p>3 Όταν πατάτε το πλήκτρο set/clear μετά την ολοκλήρωση της επιλογής, θα εξαφανιστεί η επιλεγμένη ημέρα.</p>	
<p>4 Πατήστε το πλήκτρο exit για να πραγματοποιήσετε έξοδο αλλιώς το σύστημα θα εξέλθει αυτόματα εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια εισαγωγή μετά από 25 δευτερόλεπτα.</p>	

Χρήση Θερμοστάτη

Ο όρος "θερμοστάτης", ο οποίος χρησιμοποιείται ευρέως σε αυτό το κεφάλαιο, είναι ένα είδος εξαρτήματος 3ου κατασκευαστή. Η LG Electronics δεν παρέχει θερμοστάτη, αλλά αυτός μπορεί να παρέχεται από τρίτους κατασκευαστές. Ο θερμοστάτης δωματίου μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εύκολο και άνετο έλεγχο. Για να χρησιμοποιήσετε το θερμοστάτη πιο αποτελεσματικά και σωστά, αυτό το κεφάλαιο παρουσιάζει πληροφορίες για τη χρήση θερμοστάτη.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ





1. Ορισμένοι θερμοστάτες ηλεκτρομηχανικού τύπου διαθέτουν χρόνο εσωτερικής καθυστέρησης για την προστασία του συμπιεστή. Σε αυτή την περίπτωση, η αλλαγή λειτουργίας μπορεί να διαρκέσει περισσότερο από αυτό που αναμένει ο χρήστης. Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο του θερμοστάτη, αν το προϊόν δεν ανταποκρίνεται γρήγορα.
2. Η ρύθμιση του εύρους θερμοκρασίας με θερμοστάτη μπορεί να διαφέρει από αυτήν του προϊόντος. Η ορισθείσα θερμοκρασίας θέρμανσης ή ψύξης πρέπει να επιλέγεται εντός της ρύθμισης του εύρους θερμοκρασίας του προϊόντος.

Τρόπος χρήσης Θερμοστάτη

Για να βρείτε πώς γίνεται η ενεργοποίηση και απενεργοποίηση, πώς ρυθμίζεται η θερμοκρασία - στόχος, πώς αλλάζει η λειτουργία κλπ, παρακαλούμε ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας του θερμοστάτη που παρέχεται από τον κατασκευαστή του.




Λειτουργία του Θερμοστάτη με το Τηλεχειριστήριο

• Τα ακόλουθα χαρακτηριστικά επιτρέπονται κατά την εγκατάσταση του θερμοστάτη :

-  Πλήκτρο SET TEMP (ΟΡΙΣΜΟΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)
-  Πλήκτρο VIEW TEMP (ΠΡΟΒΟΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)
-  Πλήκτρο ρύθμισης θερμοκρασίας (*)
-  Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση θέρμανσης μη πόσιμου νερού

(*) : Το προϊόν δεν ενεργοποιείται / απενεργοποιείται σύμφωνα με την ορισθείσα θερμοκρασία στο τηλεχειριστήριο. Ενεργοποιείται / απενεργοποιείται σύμφωνα με το σήμα του θερμοστάτη.

• **ΓΤα ακόλουθα χαρακτηριστικά ΔΕΝ επιτρέπονται κατά την εγκατάσταση του θερμοστάτη:**

-  Επιλογή τρόπου λειτουργίας (ψύξη/ θέρμανση/ ανάλογα με τον καιρό)
-  Προγραμματισμός ώρας
-  Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση λειτουργίας

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

• Ορισμοί

- Πρόβλημα: ένα πρόβλημα το οποίο μπορεί να διακόψει τη λειτουργία του συστήματος και αυτή να συνεχιστεί προσωρινά υπό περιορισμένη λειτουργία χωρίς την αρωγή πιστοποιημένου επαγγελματία.
- Σφάλμα: ένα πρόβλημα το οποίο μπορεί να διακόψει τη λειτουργία του συστήματος και αυτή να συνεχιστεί ΜΟΝΟ μετά τον έλεγχο από πιστοποιημένο επαγγελματία.
- Τρόπος λειτουργίας έκτακτης ανάγκης: προσωρινή λειτουργία θέρμανσης, ενώ το σύστημα παρουσιάζει Πρόβλημα.

• Στόχος της εισαγωγής του στοιχείου "Πρόβλημα"

- Το Hydro Kit, όχι όπως ένα προϊόν κλιματισμού, λειτουργεί γενικά καθόλη τη διάρκεια του χειμώνα χωρίς τη διακοπή της λειτουργίας κανενός συστήματος.
- Αν το σύστημα εντοπίσει κάποιο πρόβλημα που δεν είναι κρίσιμο για τη λειτουργία του συστήματος και για την απόδοση ενέργειας θέρμανσης, το σύστημα μπορεί προσωρινά να εξ ακολουθήσει να λειτουργεί σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης με απόφαση του χρήστη.

• Ταξινόμηση Προβλημάτων





- Τα Προβλήματα ταξινομούνται σε δύο επίπεδα ανάλογα με την σοβαρότητα του προβλήματος : Μικρό Πρόβλημα και Μεγάλο πρόβλημα Σοβαρό πρόβλημα
- Μικρό πρόβλημα: εντοπίζεται πρόβλημα εντός της εσωτερικής μονάδας. Στις περισσότερες περιπτώσεις, αυτό το πρόβλημα αφορά προβλήματα αισθητήρα. Η εξωτερική μονάδα λειτουργεί στην κατάσταση έκτακτης ανάγκης που διαμορφώνεται από τον μικροδιακόπτη αρ. 4 του PCB της εσωτερικής μονάδας.
- Μεγάλο πρόβλημα: εντοπίζεται πρόβλημα εντός της εξωτερικής μονάδας.
- ΟΠρόβλημα προαιρετικού εξοπλισμού: εντοπίζεται πρόβλημα στη λειτουργία προαιρετικού ή εξοπλισμού, όπως η θέρμανση δεξαμενής νερού. Σε αυτό το πρόβλημα, η προβληματική επιλογή θεωρείται σαν να μην έχει δημιουργηθεί στο Προϊόν.

• Επίπεδο λειτουργίας έκτακτης ανάγκης

- Όταν το σύστημα αντιμετωπίζει πρόβλημα, διακόπτει την λειτουργία και περιμένει την απόφαση του χρήστη : Κλήση προς το κέντρο εξυπηρέτησης ή εκκίνηση της λειτουργίας έκτακτης ανάγκης.
- Για εκκίνηση της λειτουργίας έκτακτης ανάγκης, ο χρήστης απλά πατάει το πλήκτρο ON/OFF άλλη μία φορά.
- Υπάρχουν δύο διαφορετικά επίπεδα για τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης: Κύκλος υψηλής θερμοκρασίας και κύκλος χαμηλής θερμοκρασίας.
- Στον τρόπο λειτουργίας έκτακτης ανάγκης, ο χρήστης δεν μπορεί να ρυθμίσει τη θερμοκρασία-στόχο.

	Μικροδιακόπτης	Θερμοκρασία-Στόχος Νερού στην Έξοδο	Θερμοκρασία-Στόχος Αέρα Δωματίου	Θερμοκρασία-Στόχος Δεξαμενής Μη Πόσιμου Νερού
Κύκλος υψηλής θερμοκρασίας	OFF	50°C(122°F)	24°C(75°F)	50°C(122°F)
Κύκλος χαμηλής θερμοκρασίας	ON	30°C(86°F)	19°C(66°F)	50°C(122°F)




• **Οι ακόλουθες λειτουργίες επιτρέπονται στην κατάσταση έκτακτης ανάγκης:**

-  Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση λειτουργίας
-  Πλήκτρο VIEW TEMP (ΠΡΟΒΟΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)
-  Πλήκτρο ρύθμισης θερμοκρασίας (*)
-  Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση θέρμανσης μη πόσιμου νερού

(*): Θερμοκρασία που μετράται από χαλασμένο αισθητήρα προβάλλεται ως '- -'.

Το προϊόν δεν ενεργοποιείται / απενεργοποιείται σύμφωνα με την ορισμένη θερμοκρασία στο τηλεχειριστήριο. Ενεργοποιείται / απενεργοποιείται σύμφωνα με το σήμα του θερμοστάτη.

• **Οι ακόλουθες λειτουργίες ΔΕΝ επιτρέπονται στην κατάσταση έκτακτης ανάγκης:**

-  Επιλογή τρόπου λειτουργίας (ψύξη/ θέρμανση/ ανάλογα με τον καιρό)
-  Προγραμματισμός ώρας
-  Πλήκτρο SET TEMP (ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)

• **Διπλότυπο πρόβλημα: Πρόβλημα προαιρετικού εξοπλισμού με μικρό ή σοβαρό πρόβλημα**

- Εάν προκύψει πρόβλημα επιλογής ταυτόχρονα με μικρό (ή μεγάλο) πρόβλημα, το σύστημα θέτει υψηλότερη προτεραιότητα στο μικρό (ή μεγάλο) πρόβλημα και λειτουργεί σαν να έχει προκύψει μικρό (ή μεγάλο) πρόβλημα.
- Συνεπώς, ορισμένες φορές μπορεί να είναι αδύνατη η θέρμανση του μη πόσιμου νερού κατά την λειτουργία έκτακτης ανάγκης. Όταν το μη πόσιμο νερό δεν θερμαίνεται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας έκτακτης ανάγκης, ελέγξτε αν ο αισθητήρας δεξαμενής μη πόσιμου νερού και η σχετική καλωδίωση είναι εντάξει.

• **Η λειτουργία έκτακτης ανάγκης δεν κάνει αυτόματη επανεκκίνηση μετά την επαναφορά της κύριας τροφοδοσίας ηλεκτρικού ρεύματος.**

- Σε κανονικές συνθήκες, οι πληροφορίες λειτουργίας του προϊόντος επανέρχονται και πραγματοποιείται αυτόματη επανεκκίνηση μετά την επαναφορά της κύριας τροφοδοσίας ηλεκτρικού ρεύματος.
- Όμως, στη λειτουργία έκτακτης ανάγκης, η αυτόματη επανεκκίνηση απαγορεύεται για την προστασία του προϊόντος.
- Συνεπώς, ο χρήστης πρέπει να πραγματοποιεί επανεκκίνηση μετά την επαναφορά ισχύος κατά τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης.

Συντήρηση και Τεχνική Εξυπηρέτηση

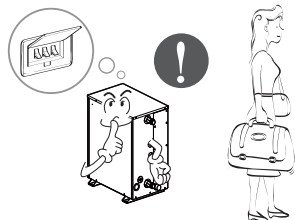
Ενέργειες Συντήρησης

Για να διασφαλιστεί η βέλτιστη διαθεσιμότητα της μονάδας, πρέπει να πραγματοποιηθεί ένα ς αριθμός ελέγχων και επιθεωρήσεων κατά συχνά διαστήματα, κατά προτίμηση ετησίως. Αυτή η συντήρηση πρέπει να πραγματοποιείται από τον τοπικό συμβεβλημένο τεχνικό.

Όταν η μονάδα δεν λειτουργεί...

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Εάν η μονάδα δεν χρησιμοποιείται για μεγάλα χρονικά διαστήματα, συνιστούμε έντονα να ΜΗΝ ΔΙΑΚΟΠΤΕΤΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΙΣΧΥΟΣ προς το προϊόν.
- Εάν δεν παρέχεται ισχύς, κάποιες ενέργειες που προσπατάς να κάνεις με το προϊόν (όπως η προστασία της αντλίας από το κλείδωμα) δεν θα πραγματοποιούνται.



Καλέστε αμέσως την τεχνική εξυπηρέτηση πελατών στις παρακάτω περιπτώσεις

1. Εάν συμβεί οτιδήποτε ασυνήθιστο όπως μυρωδιά καμένου, δυνατός θόρυβος κλπ. Σταματήστε τη μονάδα και απενεργοποιήστε τον διακόπτη. Μην προσπαθήσετε ποτέ σε τέτοιες περιπτώσεις να επισκευάσετε ή να κάνετε επανεκκίνηση του συστήματος.
2. Το κύριο καλώδιο τροφοδοσίας είναι πολύ ζεστό ή κατεστραμμένο.
3. Δημιουργείται κωδικός λάθους κατά την αυτό-διάγνωση.
4. Διαρρέει νερό από την εσωτερική μονάδα.
5. Οποιοσδήποτε διακόπτης κυκλώματος (ασφαλείας, γείωσης) ή ασφάλεια δεν λειτουργεί κανονικά

Ο χρήστης πρέπει να κάνει έλεγχο ρουτίνας και καθαρισμό για να αποφύγει την μειωμένη απόδοση της μονάδας.

Σε ειδικές περιπτώσεις, οι εργασίες πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από τεχνικό προσωπικό.

Οδηγίες Λειτουργίας

- Μην αποσυνδέετε την τροφοδοσία του Hydro Kit κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Σταματήστε το Hydro Kit, την εξωτερική μονάδα και μόνο στη συνέχεια αφαιρέστε το τροφοδοτικό.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν αφαιρέσετε το τροφοδοτικό του Hydro Kit στη μέση της λειτουργίας, θα προκληθεί βλάβη του προϊόντος με ψύξη και έκρηξη της πλάκας του εναλλάκτη θερμότητας.

- Μην αφαιρείτε την παροχή ρεύματος ακόμη και κατά την εμφάνιση σφάλματος "CH14". Επειδή το σφάλμα οφείλεται στην έλλειψη ροής νερού, αφαιρέστε τυχόν λάσπη ή εμπόδια στους σωλήνες του νερού για να εξασφαλιστεί η ελεύθερη άντληση νερού και αφαιρέστε ξένα σωματίδια (σκόνη, άμμο, σκουπίδια, σκουριασμένα τμήματα) από τους σωλήνες του νερού καθαρίζοντας το φίλτρο. Μετά τον καθαρισμό του φίλτρου, απενεργοποιήστε την εξωτερική μονάδα, το Hydro Kit και στη συνέχεια, αποσυνδέστε το τροφοδοτικό του Hydro Kit, για να αφαιρέσετε το μήνυμα σφάλματος. Στη συνέχεια, συνδέστε το τροφοδοτικό και επανεκκινήστε τη μονάδα για την ομαλή λειτουργία της μονάδας.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Θα χρεωθείτε για την υπηρεσία επισκευής, εάν η βλάβη του συστήματος οφείλεται σε φράξιμο του φίλτρου. Διάστημα καθαρισμού φίλτρου: Μία φορά κάθε 3 μήνες και κάθε φορά που εμφανίζεται το σφάλμα "CH14".

- Αν το σύστημα σταματήσει να λειτουργεί και εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος (CH ???) ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία. Μην αφαιρέτε το τροφοδοτικό του Hydro Kit. Επικοινωνήστε με κέντρο εξυπηρέτησης της L.G.
- Μην αλλάζετε τις σωληνώσεις νερού, αν δεν χρειάζεται. Όταν αλλάζετε τους σωλήνες νερού υπάρχει πιθανότητα εισαγωγής ξένων αντικειμένων, καθώς και σχηματισμού φυσαλίδων. Αυτό μπορεί να προκαλέσει πάγωμα της πλάκας του εναλλάκτη θερμότητας του Hydro Kit. Αν χρειάζεται να αλλάξετε τους σωλήνες νερού αφαιρέστε πρώτα τους σωλήνες από το Hydro Kit. Κατ' αρχάς, πλύνετε καλά την εσωτερική επιφάνεια των νέων σωλήνων για να απομακρύνετε τυχόν ξένα αντικείμενα και στη συνέχεια συνδέστε τους σωλήνες στο Hydro Kit.

Συμβουλές επίλυσης προβλημάτων. Εξοικονομήστε χρόνο και χρήμα..

Ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία προτού ζητήσετε επισκευές ή τεχνική υποστήριξη...
Εάν η δυσλειτουργία επιμένει, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

Περίπτωση	Οδηγία
Το Hydro Kit δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> • Μήπως κάνατε κάποιο λάθος στη λειτουργία του χρονοδιακόπτη; • Μήπως έχει καεί η ασφάλεια ή έχει ενεργοποιηθεί ο διακόπτης κυκλώματος;
Το δωμάτιο έχει μια παράξενη οσμή.	<ul style="list-style-type: none"> • Βεβαιωθείτε ότι δεν πρόκειται για την μυρωδιά υγρασίας που εκκρίνεται από τους τοίχους, το χαλί, την επίπλωση ή τον ρουχισμό που βρίσκεται στο δωμάτιο.
Το Hydro Kit δεν λειτουργεί για περίπου 3 λεπτά κατά την επανεκκίνηση.	<ul style="list-style-type: none"> • Πρόκειται για την προστατευτική διάταξη του μηχανισμού. • Περιμένετε περίπου τρία λεπτά και θα ξεκινήσει η λειτουργία.
Η συσκευή δεν ψύχει ή δεν ζεσταίνει αποτελεσματικά.	<ul style="list-style-type: none"> • Το δωμάτιο μπορεί να ήταν πολύ ζεστό όταν ενεργοποιήθηκε αρχικά το Hydro Kit. Αφήστε να περάσει λίγος χρόνος μέχρι να κρυώσει. • Μήπως δεν έχει ρυθμιστεί σωστά η θερμοκρασία;
Η μονάδα κάνει θόρυβο κατά τη λειτουργία.	<ul style="list-style-type: none"> • Ήχος ροής ψυκτικού <ul style="list-style-type: none"> - Κατά την ενεργοποίηση ή διακοπή του συστήματος, ενδέχεται να ακουστεί ήχος από τη ροή του ψυκτικού. • Ήχος για την εσωτερική μονάδα εναλλάκτη θερμότητας <ul style="list-style-type: none"> - Κατά τη λειτουργία ψύξης, ενδέχεται να ακουστεί ένας ήχος από τον εναλλάκτη θερμότητας της εσωτερικής μονάδας λόγω της ψύξης του νερού ή της τήξης. • Θόρυβος νερού <ul style="list-style-type: none"> - Κατά την έναρξη ή διακοπή της μονάδας, ενδέχεται να υπάρξει θόρυβος στις σωληνώσεις νερού • Κατά την απόψυξη <ul style="list-style-type: none"> - Ενδέχεται να υπάρξει θόρυβος στη μονάδα λόγω της απόψυξης του νερού.
Εμφανίζεται ατμός στην εξωτερική μονάδα.	<ul style="list-style-type: none"> • Ατμός από τον εναλλάκτη θερμότητας της εξωτερικής μονάδας <ul style="list-style-type: none"> - Κατά τη λειτουργία απόψυξης, λιώνει ο πάγος στον εναλλάκτη θερμότητας της εξωτερικής μονάδας, με αποτέλεσμα την παραγωγή ατμού.
Η ένδειξη στο τηλεχειριστήριο είναι αχνή ή δεν εμφανίζεται ένδειξη.	<ul style="list-style-type: none"> • Έχει ενεργοποιηθεί ο ασφαλειοδιακόπτης του κυκλώματος;

