

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:



### ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Διαβάστε αυτές τις οδηγίες πριν τη χρήση αυτού του προϊόντος και διατηρήστε τις για μελλοντική χρήση. Σε περίπτωση που η ηλεκτρική συσκευή αλλάζει ιδιοκτησία, οι οδηγίες χρήσης πρέπει να παραχωρηθούν στο νέο ιδιοκτήτη μαζί με τη συσκευή!
- ΠΡΟΣΟΧΗ:** Πρέπει να κρατάτε μακριά παιδιά κάτω των 3 ετών, εκτός εάν τα επιτηρείτε συνεχώς. Παιδιά ηλικίας από 3 έως 8 ετών μπορούν να χρησιμοποιούν το διακόπτη on/off της συσκευής, υπό την προϋπόθεση ότι η συσκευή έχει εγκατασταθεί και είναι έτοιμη για κανονική λειτουργία και τα παιδιά επιτηρούνται και γνωρίζουν τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης, κατανοώντας ότι η αμέλεια αποτελεί κίνδυνο.

Παιδιά ηλικίας από 3 έως 8 ετών δεν θα πρέπει να συνδέουν τη συσκευή στην πρίζα, να την ρυθμίζουν, να την καθαρίζουν ή να εκτελούν εργασίες συντήρησης.

Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και πάνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες ή από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση, με την προϋπόθεση ότι τη χρησιμοποιούν υπό επιτήρηση ή ότι έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους ενεχόμενους κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Τα παιδιά δεν πρέπει να καθαρίζουν και να συντηρούν τη συσκευή χωρίς επιτήρηση.

- ΠΡΟΣΟΧΗ:** Ορισμένα μέρη του προϊόντος αυτού μπορούν να γίνουν επικίνδυνα ζεστά και να προκαλέσουν εγκαύματα. Σε χώρους όπου παρίστανται παιδιά και ευάλωτα άτομα, θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή.



- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να αποφευχθεί η υπερθέρμανση, μην καλύπτετε τη συσκευή!
- Η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται ακριβώς κάτω από σταθερή πρίζα!
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του ή παρόμοια εξειδικευμένα άτομα για να αποφευχθεί ο κίνδυνος.
- Πριν ενεργοποιήσετε τη συσκευή - βεβαιωθείτε ότι η τάση του οικιακού σας δικτύου αντιστοιχεί σε εκείνη που αναγράφεται στην ταμπλέα της συσκευής.
- Η συσκευή αυτή προορίζεται αποκλειστικά και μόνο για τη χρήση για την οποία έχει σχεδιαστεί, δηλ. για οικιακή χρήση (θέρμανση χώρων διαβίωσης). Δεν προορίζεται για εμπορική χρήση. Οποιαδήποτε άλλη χρήση θα πρέπει να θεωρείται ακατάλληλη και συνεπώς επικίνδυνη. Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για τυχόν ζημιές που μπορεί να προκληθούν από ακατάλληλη, λανθασμένη και αλογιστή χρήση. Εάν δεν τηρηθούν όλες οι οδηγίες για την ασφάλεια, θα ακυρωθεί η εγγύηση της συσκευής που παρέχεται!
- Μην φύγετε από το σπίτι, ενώ η συσκευή είναι αναμμένη: βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ισχύος είναι στη θέση OFF(0) (εκτός λειτουργίας). (αφορά τους θερμοπομπούς με μηχανικό έλεγχο).
- Κρατάτε το θερμοπομπό σε απόσταση τουλάχιστον 100 εκατοστών μακριά από ουρλεκτά υλικά συμπεριλαμβανομένων επίπλων, μαξιλαριών, κλινοσκεπασμάτων, χαρτιού, ρούχων, κουρτινών κλπ.
- Να μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε χώρους όπου χρησιμοποιούνται ή αποθηκεύονται εύφλεκτα υλικά (π.χ. κοντά σε εύφλεκτα αέρια και αερολύματα) - υπάρχει πολύ μεγάλος κίνδυνος έκρηξης και πυρκαγιάς!
- Μην παρεμβάλετε ξένα αντικείμενα μέσω ανοιγμάτων και οπών αερισμού (εισερχόμενα ή εξερχόμενα), επειδή αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπλήξια, πυρκαγιά ή βλάβη στο θερμοπομπό.
- Η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για εκτροφή ζώων και προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση!
- Μην σκεπάζετε τις προστατευτικές γρίλιες, μην μπλοκάρετε την είσοδο και την έξοδο της ροής αέρα καθώς τοποθετείτε τη συσκευή έναντι μιας επιφάνειας. Κρατάτε όλα τα αντικείμενα σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρου από το μπροστινό μέρος και τις πλευρές της συσκευής.
- Η πιο συνηθισμένη αιτία υπερθέρμανσης είναι η σκόνη και το χνούδι που συσσωρεύονται μέσα στη συσκευή. Τακτικά σκουπίζετε τους αεραγωγούς με ηλεκτρική σκούπα, αφού πρώτα υποχρεωτικά αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο.
- Ποτέ μην αγγίζετε τη συσκευή με υγρά και βρεγμένα χέρια – υπάρχει κίνδυνος για τη ζωή!
- Η πρίζα πρέπει να είναι ανά πάσα στιγμή προσβάσιμη για να μπορεί το

βύσμα να τραβηγχτεί κατά ανάγκη όσο δυνατόν γρηγορότερα! Ποτέ μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή την ίδια την συσκευή για να βγάλετε το φίς από την πρίζα του ρεύματος.

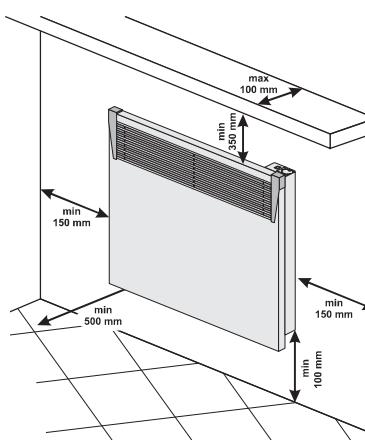
- Προσοχή! Ο εξερχόμενος αέρας θερμαίνεται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας (έως και πάνω από 100°C).
- Αν αποφασίσετε να σταματήσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή αυτού του τύπου, συνιστάται να καταστεί άχρηστο καθώς κόψετε το καλώδιο, αφού το έχετε αποσυνδέθει από το δίκτυο. Συνιστάται ακόμα να προστατευθείτε από όλους τους κινδύνους που συνδέονται με τη συσκευή, ειδικά για χάριν των παιδιών που θα μπορούσαν να χρησιμοποιήσουν την παλιά συσκευή ως παιχνίδι.
- Προσοχή! Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή με έναν προγραμματιστή, χρονοδιακόπτη ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή που την ανάβει αυτόματα, εφόσον υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς εάν η συσκευή καλύπτεται ή είναι λανθασμένα τοποθετημένη.
- Τοποθετείτε το καλώδιο τροφοδοσίας έτσι ώστε να μην εμποδίζει το ελεύθερο πέρασμα των προσώπων και να μην πατιέται! Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα καλώδια τροφοδοσίας (πολύπριζο), κατάλληλα για την συσκευή, δηλ. που έχουν σήμα πιστότητας!
- Ποτέ μην μετακινείτε τη συσκευή καθώς την τραβάτε από το καλώδιο και μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να μεταφέρετε αντικείμενα!
- Μην λυγίζετε το καλώδιο ρεύματος και κρατάτε το μακριά από αιχμηρές άκρες. Μη τοποθετείτε τη συσκευή πάνω σε ζεστές επιφάνειες ή γυμνές φλόγες!

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Μετά την αφαίρεση της συσκευασίας, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή δεν έχει υποστεί βλάβη κατά τη μεταφορά και εάν είναι πλήρως εξοπλισμένη. Σε περίπτωση ελλιπούς παράδοσης ή ελαττώματος, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο πωλητή Σας!
- Μην πετάτε τη γνήσια αρχική συσκευασία! Αυτή θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί για την αποθήκευση και τη μεταφορά για την αποφυγή ζημιών κατά τη μεταφορά!
- Απορρίψτε το υλικό συσκευασίας του προϊόντος με οικολογικά υπεύθυνο τρόπο! Μην επιπρέπετε στα παιδιά να παίζουν με πλαστικές σακούλες!

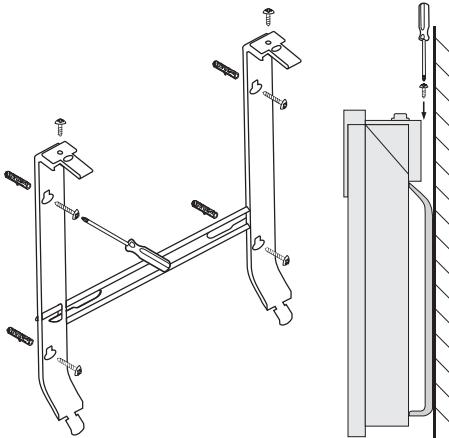
### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- Αυτός ο θερμοπομπός είναι σχεδιασμένος για χρήση σε εσωτερικούς χώρους και τοποθέτηση στον τοίχο.
- Σημείωση:** Σε χώρους με όγκο πάνω από 45 m3 συνιστάται η χρήση ενός συνδυασμού 2 ή περισσότερων θερμοπομπών.
- Μην τοποθετείτε το θερμοπομπό κάτω από ηλεκτρική πρίζα ή κουτί σύνδεσης.
- Μην τοποθετείτε/ χρησιμοποιείτε το θερμοπομπό
  - σε χώρο όπου υπάρχει ρεύμα αέρα, έτσι ώστε να μην επηρεάζονται οι ρυθμίσεις ελέγχου
  - ακριβώς κάτω από ηλεκτρική πρίζα;
  - στο χώρο 1 (volume 1) για μπάνια;
  - στο χώρο 2 (volume 2), εάν ο πίνακας ελέγχου μπορεί να είναι προσβάσιμος από κάποιον που βρίσκεται μέσα στην μπανιέρα ή κάτω από το ντους.
- Για την εγκατάσταση του θερμοπομπού στον τοίχο θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο τα στηρίγματα τοίχου που παρέχονται μαζί με το convector. Κατά την εγκατάσταση του θερμοπομπού πρέπει να τηρηθούν οι ελάχιστες αποστάσεις από τη συσκευή



- Πρώτα, αφαιρέστε τα στηρίγματα τοίχου από το πίσω περίβλημα. Ξεβιδώστε τις δύο βίδες, που βρίσκονται στο πάνω μέρος των δύο κάθετων ραβδών των

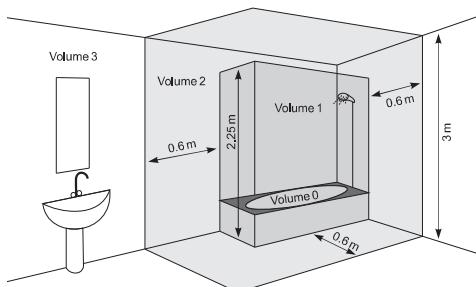
στηριγμάτων τοίχου. Στη συνέχεια, τραβήξτε το επάνω μέρος της ράβδου, πιέζοντας έντονα τα δύο άνω τμήματα που μπαίνουν στο οπίσθιο περίβλημα.



- Σύρτε προς τα κάτω το στήριγμα τοίχου για να το αφαιρέσετε από το οπίσθιο περίβλημα.
- Προσαρτήστε σταθερά στον τοίχο το στήριγμα τοίχου μέσω των τεσσάρων τρυπών για τις βίδες.
- Ανασηκώστε το θερμοπομπό σχεδόν σε κατακόρυφη θέση και τοποθετήστε τα δύο κάτω μέρη των στηριγμάτων τοίχου που προεξέχουν στις δύο κάτω αυλακώσεις στο πίσω κάλυμμα του θερμοπομπού. Στη συνέχεια, ανασηκώστε το θερμοπομπό και τοποθετήστε τα δύο άνω μέρη των στηριγμάτων τοίχου που προεξέχουν στις δύο άνω αυλακώσεις στο πίσω κάλυμμα του θερμοπομπού. Τέλος, τοποθετήστε πάνω στη θέση τους και σφίξτε τις δύο βίδες για να στερεώσετε καλά τον θερμοπομπό στον τοίχο.

#### ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΠΑΝΙΟ

- Ο θερμοπομπός πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τις συνήθεις εμπορικές πρακτικές και σύμφωνα με τους νόμους της χώρας (σύμφωνα με τις οδηγίες για την ηλεκτρική ενέργεια της EK και τις απαιτήσεις για εγκαταστάσεις σε χώρους με ειδικές ανάγκες ασφάλειας (μπάνια, ντουζιέρες) HD60364-7-701 (IEC 60364-7-701 : 2006)).



- Σε περίπτωση που η συσκευή αυτή θα χρησιμοποιείται στο μπάνιο ή σε κάποιο άλλο ειδικό χώρο, πρέπει να τηρηθούν οι εξής απαιτήσεις εγκατάστασης: Ο θερμοπομπός έχει βαθμό προστασίας IP24 (προστασία από την επαφή με τις σταγόνες). Για τον λόγο αυτό η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί στο χώρο 2 (volume 2) (βλέπετε το διάγραμμα παρακάτω), έτσι ώστε να αποφευχθεί κάθε ενδεχόμενο ένα άτομο που βρίσκεται στην μπανιέρα ή το ντους να έρθει σε επαφή με τον πίνακα ελέγχου (όπου βρίσκονται ο διακόπτης, ο θερμοστάτης κ.ά.) Η συσκευή πρέπει να απέχει τουλάχιστον 1 μέτρο από κάθε πηγή νερού και να εγκατασταθεί υποχρεωτικά στον τοίχο. Αν δεν είστε σίγουροι για το πώς να εγκαταστήσετε τον θερμοπομπό αυτό στο μπάνιο, σας συνιστούμε να συμβουλευτείτε έναν επαγγελματία ηλεκτρολόγο.

**Σημείωση:** εάν δεν μπορούν να τηρηθούν οι προαναφερθέντες όροι, συνιστάται η εγκατάσταση να πραγματοποιηθεί σε χώρο 3 (VOLUME 3).

- Σε υγρούς χώρους και χώρους υψηλής υγρασίας (μπάνια, κουζίνες) η πηγή τροφοδοσίας πρέπει να τοποθετηθεί σε ελάχιστο ύψος 25 cm από το δάπεδο.
- Η εγκατάσταση πρέπει να είναι εξοπλισμένη με αυτόματη ασφάλεια και η απόσταση της επαφής όταν είναι εκτός λειτουργίας θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3 mm.

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το θερμοπομπό CN03. Αυτή η συσκευή παρέχει θέρμανση το χειμώνα ανάλογα με τις ανάγκες, για να επιτευχθεί μια άνετη θερμότητα στο θερμαινόμενο χώρο. Σε περίπτωση σωστής λειτουργίας και περιθαλψης, όπως περιγράφεται σ' αυτές τις οδηγίες, η συσκευή θα παρέχει μια χρήσιμη λειτουργία για πολλά χρόνια.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

##### ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

###### Τρόποι λειτουργίας

Ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας «Καθυστερημένης εκκίνησης» / Λειτουργία «Προγραμματισμού»

Ενδεικτική λυχνία LED της λειτουργίας «Θέρμανσης» / Ενέργοποιημένος θερμαντήρας

Πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης

Ενδεικτική λυχνία LED χρονοδιακόπτη

Ενδεικτική λυχνία LED θερμοκρασίας

**TESY**

Πλήκτρο «Χρονοδιακόπτη» για την ενεργοποίηση της λειτουργίας «Καθυστερημένης εκκίνησης» ή της λειτουργίας «Προγραμματισμού»

Ενεργοποιήστε το θερμοπομπό, πατήστε το κλειδί στη θέση «I» (Ενεργοποιημένος) .

###### Ρύθμιση του ρολογιού

Η ρύθμιση του ρολογιού είναι δυνατή μόνο σε λειτουργία απενεργοποίησης - ρυθμίζονται η τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας, η ώρα και τα λεπτά.

Για να μπείτε στη ρύθμιση του ρολογιού πρέπει να πατήσετε ταυτόχρονα τα πλήκτρα «ON/OFF» και το «Timer». Η παράμετρος που ρυθμίζεται πάλλεται στην οθόνη. Η επιλογή της παραμέτρου ρύθμισης πραγματοποιείται με σύντομο πάτημα του κουμπιού «Timer». Για να βγείτε από τη ρύθμιση πρέπει να πατήσετε σύντομα για τρίτη φορά το πλήκτρο «Timer» (μετά τη ρύθμιση των λεπτών).

Η ρύθμιση αρχίζει με μια μέρα της εβδομάδας από 1 έως 7 ανάλογα με το ποια είναι η τρέχουσα κατά σειρά ημέρα της εβδομάδας και ρυθμίζεται με το αντίστοιχο ψηφίο. Οι ώρες και τα λεπτά εμφανίζονται ταυτόχρονα στην οθόνη, καθώς πάλλεται μόνο η παράμετρος ρύθμισης. Η αλλαγή της τιμής της παραμέτρου πραγματοποιείται με τα κουμπιά και .

Αν δεν πατηθεί κανένα κουμπί μέσα σε 10 δευτερόλεπτα, θα βγείτε από τη ρύθμιση.

###### Ενεργοποίηση της λειτουργίας «Θέρμανσης»

Όταν ο θερμοπομπός πάνελ είναι απενεργοποιημένος, στην ψηφιακή οθόνη πρέπει να εμφανίσεται η θερμοκρασία δωματίου και να ανάβει μόνο η «ενδεικτική λυχνία LED της θερμοκρασίας». Πατώντας μια φορά το πλήκτρο «On/Off» περνάτε στη λειτουργία «Θέρμανσης». Τότε ανάβει η κόκκινη λυχνία LED που υποδεικνύει αυτή τη λειτουργία. Για περίπου 2 δευτερόλεπτα, η ρυθμισμένη θερμοκρασία εμφανίζεται στην ψηφιακή οθόνη και για την περίοδο αυτή δεν ανάβει η «ενδεικτική λυχνία LED της θερμοκρασίας». Αν η θερμοκρασία δωματίου είναι μικρότερη από τη ρυθμισμένη θερμοκρασία, ο θερμαντήρας ενεργοποιείται αυτόματα.

Όταν ο θερμαντήρας είναι ενεργοποιημένος η κόκκινη λυχνία LED ανάβει συνεχώ!

###### Ρύθμιση της θερμοκρασίας

Πατώντας κάποιο από τα πλήκτρα ή περνάτε στη λειτουργία «Άλλαγή της καθορισμένης θερμοκρασίας». Η οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει και εμφανίζεται η θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί μέχρι στιγμής. Με τα επόμενα πατήματα των πλήκτρων αλλάζετε τη ρύθμιση στην επιθυμητή κατεύθυνση. Εάν μέσα σε 5 δευτερόλεπτα δεν πατηθεί άλλο κουμπί, η νέα ρύθμιση αποθηκεύεται και η μονάδα μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία «Θέρμανσης». Αν κάποιο από τα κουμπιά ή κρατηθεί για περισσότερο από 0,7 δευτερόλεπτα, η τιμή της καθορισμένης θερμοκρασίας αρχίζει αυτόματα να αυξάνεται ή να μειώνεται με ρυθμό 4 μονάδες ανά δευτερόλεπτο. Τα όρια ρύθμισης της καθορισμένης θερμοκρασίας είναι από 10 έως 30 βαθμούς.

**Σημείωση:** Η συσκευή εμφανίζει τη θερμοκρασία γύρω από τη θέση του αισθητήρα και δεν αποτελεί μέσο ακριβούς μέτρησης της θερμοκρασίας περιβάλλοντος.

###### «Καθυστερημένη εκκίνηση» της ενεργοποίησης του θερμοπομπού πάνελ.

Όταν ο θερμοπομπός βρίσκεται σε λειτουργία «OFF», πατώντας το πλήκτρο «Χρονοδιακόπτη» μπορείτε να εισάγετε χρόνο και στη συνέχεια να μεταβείτε αυτόματα στη λειτουργία «Θέρμανσης». Αυτή η λειτουργία υποδεικνύεται από μια κίτρινη ενδεικτική λυχνία που αναβοσβήνει και μια κόκκινη ενδεικτική λυχνία που είναι σβρήτη. Στην ψηφιακή οθόνη θα εναλλάσσονται οι ενδείξεις της θερμοκρασίας περιβάλλοντος, όταν είναι αναμμένη η ενδεικτική λυχνία «LED χρόνου». Αμέσως μετά την ενεργοποίηση της λειτουργίας αυτής, η κίτρινη ενδεικτική λυχνία LED ανάβει και η οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει καθώς απεικονίζεται ο χρόνος που καθορίζεται σε ώρες μέχρι να ενεργοποιηθεί ο θερμοπομπός. Αρχικά

εμφανίζεται ώρα 12, και πατώντας τα πλήκτρα ▲ ή ▼ μπορείτε να αλλάξετε την ώρα στην επιθυμητή κατεύθυνση. Αν κάποιο από τα κουμπιά ▲ ή ▼ κρατηθεί για περισσότερο από 0,7 δευτερόλεπτα, η τιμή χρόνου αρχίζει αυτόματα να αυξάνεται ή να μειώνεται με ρυθμό 4 μονάδες ανά δευτερόλεπτο. Εάν μέσα σε 5 δευτερόλεπτα δεν πατήσετε άλλο πλήκτρο ή πατήσετε το πλήκτρο «Χρονοδιακόπτης», ο ρυθμιστής μεταβαίνει σε λειτουργία «Καθυστερημένης εκκίνησης». Αν εισάγετε χρόνο 00, η λειτουργία δεν εκτελείται. Εάν εκτελείται ήδη η λειτουργία «Καθυστερημένης εκκίνησης» και πατήσετε ξανά το πλήκτρο «Χρονοδιακόπτης» μπορεί να διορθωθεί ο χρόνος που απομένει στις δύο πιθανές κατευθύνσεις. Αφού ρυθμίσετε το χρόνο, περνάτε σε λειτουργία «Καθυστερημένης εκκίνησης», καθώς στην οθόνη εκτός από τη θερμοκρασία εμφανίζονται οι υπόλοιπες ώρες μέχρι να μεταβείτε σε λειτουργία «Θέρμανση». Μπορείτε να βγείτε από τη λειτουργία αυτή πατώντας το πλήκτρο «On/Off». Τότε ο θερμοπομπός θα μεταβεί στη λειτουργία «Θέρμανση». Η «Καθυστερημένη εκκίνηση» μπορεί να ρυθμίζεται από 01 έως 96 ώρες.

#### Απενεργοποίηση της λειτουργίας «Θέρμανσης»

Μπορείτε να βγείτε από τη λειτουργία «Θέρμανσης» πατώντας το πλήκτρο «On/Off». Στη συνέχεια, ο θερμαντήρας απενεργοποιείται, αν έχει ενεργοποιηθεί πριν, η κόκκινη ενδεικτική λυχνία σβήνει. Στην οθόνη συνεχίζει να εμφανίζεται η θερμοκρασία δωματίου.

#### Αντιπαγμετική Λειτουργία

Εάν η θερμοκρασία στο χώρο πέσει κάτω από 5 βαθμούς και ο θερμοπομπός είναι απενεργοποιημένος (η κόκκινη ενδεικτική λυχνία δεν ανάβει, αλλά ο μηχανικός διακόπτης βρίσκεται στη θέση «I» (Ενεργοποιημένος) ), ο θερμαντήρας θα ενεργοποιηθεί αυτόματα με σκοπό την προστασία από τον παγετό.

 **Σημείωση:** Η ρύθμιση της θερμοκρασιακής διόρθωσης του αισθητήρα θερμοκρασίας δεν ισχύει για τη λειτουργία αυτή.

#### Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της λειτουργίας:

- η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη κατά τις εργοστασιακές ρυθμίσεις
- αν θέλετε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία - ο θερμοπομπός βρίσκεται σε λειτουργία «Απενεργοποίησης», πατώντας το πλήκτρο ▲ και το πλήκτρο «On/Off» για τρία δευτερόλεπτα - στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει το «ON», πατώντας το πλήκτρο ▼ θα φτάσετε στη θέση «OFF», περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και η λειτουργία αυτόματα θα μεταβεί στη λειτουργία «OFF».
- αν θέλετε ξανά να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία - ο θερμοπομπός βρίσκεται σε λειτουργία «Απενεργοποίησης», πατώντας το πλήκτρο ▲ και το πλήκτρο «On/Off» για τρία δευτερόλεπτα - στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει το «OFF», πατώντας το πλήκτρο ▼ θα φτάσετε στη θέση «ON», περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και η λειτουργία αυτόματα θα μεταβεί στη λειτουργία «ON».

#### Λειτουργία θερμοκρασιακής διόρθωσης του αισθητήρα θερμοκρασίας

Λόγω της ιδιαιτερότητας του προφίλ της θερμοκρασίας στους διάφορους χώρους, μπορεί να υπάρχει μια διαφορά από τη θερμοκρασία που εμφανίζεται στην οθόνη και την πραγματική μετρούμενη θερμοκρασία στα διάφορα σημεία της θερμαντικής συσκευής στο δωμάτιο.

- Δείτε τη θερμοκρασία που εμφανίζεται στην οθόνη της συσκευής.
- Μετρήστε τη θερμοκρασία σε μια θέση όπου η θερμοκρασία είναι αρκετά «άνετη» για σάς (συνήθως σε ύψος περίπου 60 cm από το πάτωμα, σε καθιστή θέση). Αν διαπιστωθεί κάποια διαφορά στο εύρος  $\pm 4^{\circ}\text{C}$ , μπορείτε να ρυθμίσετε την αναγκαία διόρθωση στο μενού του θερμοπομπού (Σημαντική προϋπόθεση - η λειτουργία μπορεί να ρυθμίζεται μόνο μετά τη θέρμανση του θερμαινόμενου χώρου - ανάλογα με τον τύπο χώρου ο ελάχιστος χρόνος είναι 7 ώρες) με τη διαφορά μεταξύ της ένδειξης του θερμοπομπού και της μετρούμενης θερμοκρασίας.

 **Σημείωση:** Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται με σκοπό την καλύτερη άνεση θερμοκρασίας και εξοικονόμηση ενέργειας για τον χρήστη του ηλεκτρικού θερμοπομπού στο χώρο όπου βρίσκεται. Μεγαλύτερη διαφορά από  $\pm 4^{\circ}\text{C}$  της μετρούμενης θερμοκρασίας στην επιθυμητή θέση στο δωμάτιο, σημαίνει ότι το δωμάτιο στο οποίο χρησιμοποιείτε το θερμοπομπό δεν είναι σωστά μονωμένο ή δεν είναι καλά θερμαινόμενο.

**Παράδειγμα:** Ένας θερμοπομπός που είναι τοποθετημένος σε χώρο σε πέτρινο δάπεδο - ενδέιξεις του θερμοπομπού  $18^{\circ}\text{C}$  [με προκαθορισμένη θερμοκρασία  $22^{\circ}\text{C}$ , μετρούμενη πραγματική θερμοκρασία (αισθάνεται ότι η άνετη θερμοκρασία έχει επιτευχθεί)  $22^{\circ}\text{C}$  σε ύψος 60 cm από το δάπεδο -> σε αυτήν την περίπτωση, ο θερμοπομπός συνεχίζει να θερμαίνει το χώρο περισσότερο απ' όσο πρέπει (αυτή είναι άμεση απώλεια ενέργειας, αλλά ο θερμοπομπός δεν μπορεί να φτάσει τη ρυθμισμένη θερμοκρασία αφού μετράει τη θερμοκρασία χαμηλά κάτω στο πάτωμα) και ποτέ δεν θα απενεργοποιηθεί. Είναι αναγκαίο να ρυθμίσετε θερμοκρασιακή διόρθωση  $+4^{\circ}\text{C}$  του αισθητήρα - σε αυτή την περίπτωση, ο θερμοπομπός θα δείξει  $22^{\circ}\text{C}$  και θα αρχίσει να απενεργοποιείται - καθώς θα

διατηρεί τη ρυθμισμένη θερμοκρασία των  $22^{\circ}\text{C}$ .

Η κανονική κατάσταση της λειτουργίας είναι  $0^{\circ}\text{C}$  κατά τις εργοστασιακές ρυθμίσεις

- αν θέλετε να αλλάξετε την τιμή - ο θερμοπομπός βρίσκεται σε κατάσταση «Απενεργοποίησης», πατώντας το πλήκτρο ▼ και το πλήκτρο «On/Off» για τρία δευτερόλεπτα - στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει το  $0^{\circ}\text{C}$ . Μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο ▼ ή το πλήκτρο ▲ για να φτάσετε το έυρος  $-4^{\circ}\text{C}$  έως  $4^{\circ}\text{C}$ , περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και η λειτουργία θα αποθηκευτεί αυτόματα.
- Όταν θέλετε να ελέγχετε τις διόρθωση που έχει ρυθμιστεί - ο θερμοπομπός βρίσκεται σε κατάσταση «Απενεργοποίησης», πατώντας το πλήκτρο ▼ και το πλήκτρο «On/Off» για τρία δευτερόλεπτα - στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει η ρυθμισμένη θερμοκρασία. Μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο ▼ ή το πλήκτρο ▲, για να καθορίσετε νέα τιμή στο εύρος  $-4^{\circ}\text{C}$  έως  $4^{\circ}\text{C}$ .

 **Σημείωση:** Μετά τη λειτουργία επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων - θα πρέπει να ρυθμίσετε εκ νέου τη διόρθωση της θερμοκρασίας, η προεπιλεγμένη τιμή είναι  $0^{\circ}\text{C}$ .

#### Προσαρμοστική εκκίνηση

- ο προσαρμοστικός έλεγχος εκκίνησης είναι μια λειτουργία που προβλέπει και εκκινεί τη βέλτιστη έναρξη της θέρμανσης για να επιτευχθεί η ρυθμισμένη θερμοκρασία στην επιθυμητή ώρα
- η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη κατά τις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις
- αν θέλετε να αλλάξετε την τιμή - ο θερμοπομπός βρίσκεται σε κατάσταση «Απενεργοποίησης», πατώντας το πλήκτρο ▲ και το πλήκτρο «Timer» για τρία δευτερόλεπτα - στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει το «A\_On», πρέπει να πατήσετε το, ▼ για να φτάσετε στο «AOFF», περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και η λειτουργία θα αποθηκευτεί αυτόματα.
- Για να επιστρέψετε πάλι στην κατάσταση «ON» - ο θερμοπομπός βρίσκεται σε κατάσταση «Απενεργοποίησης», πατώντας το πλήκτρο ▲ και το πλήκτρο «Timer» για τρία δευτερόλεπτα - στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει το «A\_On», πρέπει να πατήσετε το, ▼ για να φτάσετε στο «AOFF», περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και η λειτουργία θα αποθηκευτεί αυτόματα.

Αυτή η λειτουργία ρυθμίζεται ανάλογα με τις ανάγκες σας. Η συσκευή λειτουργεί σε μια καθορισμένη θερμοκρασία «άνεσης» μέχρι να φθάσει σε σταθερή κατάσταση 17 ωρών - αυτή η θερμοκρασία είναι μια θερμοκρασία αναφοράς άνεσης. Θα πρέπει να ρυθμιστεί και μια περίοδος με χαμηλότερη θερμοκρασία για τουλάχιστον 7 ώρες από αυτή που έχει οριστεί ως άνετη με διαφορά  $4^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ . Με ενεργοποιημένο προσαρμοστικό έλεγχο - αφήστε τον ηλεκτρονικό θερμοστάτη της συσκευής να λειτουργεί για 4 κύκλους (4 x 24 ώρες) σε κύκλους άνεσης (17 ώρες) και μειωμένη θερμοκρασία (7 ώρες). Μετά την ολοκλήρωση της τελευταίας περιόδου μείωσης, η θερμοκρασία άνεσης πρέπει να επιτευχθεί εντός  $\pm 30$  λεπτών απόκλιση από τον καθορισμένο χρόνο - με μέγιστη διαφορά  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  από τη θερμοκρασία αναφοράς άνεσης.

#### «Προστασία από παιδιά»

Μπορείτε να κλειδώσετε τα πλήκτρα πατώντας παρατεταμένα και συγχρόνως τα δύο πλήκτρα το ▼ και το «Timer» για να αποτρέψετε την αλλαγή των ρυθμίσεων. Επαναλάβετε την ίδια ενέργεια για να ξεκλειδώσετε τα πλήκτρα.

 **Σημείωση:** Όταν το πληκτρολόγιο είναι κλειδωμένο και πατήσετε κάποια από τα πλήκτρα, στην οθόνη πρέπει να εμφανιστεί η ένδειξη „LOC\_“

#### Ρυθμίσεις στον «Εβδομαδιαίο προγραμματιστή 24/7»

 **Σημείωση:** Η είσοδος στη λειτουργία ρυθμίσεων του «Εβδομαδιαίου προγραμματιστή» είναι δυνατή μόνο εάν στη μονάδα έχουν ρυθμιστεί η ώρα και η μέρα της εβδομάδας.

Η είσοδος στη λειτουργία ρυθμίσεων και η έξοδος από αυτήν πραγματοποιούνται πατώντας παρατεταμένα το κουμπί «Timer» (Χρονοδιακόπτης).

Οι παράμετροι ρυθμίσης είναι τρεις - ημέρα της εβδομάδας, ώρα και τιμή θερμοκρασίας, καθώς η αλλαγή μεταξύ των τριών παραμέτρων γίνεται με σύντομο πάτημα του πλήκτρου «Timer» (Χρονοδιακόπτης) με αλληλουχία ημερομηνία, ώρα, θερμοκρασία. Η καταγραφή γίνεται με σύντομο πάτημα του πλήκτρου «Timer», μετά τη ρύθμιση της τελευταίας παραμέτρου - της θερμοκρασίας.

Η αλλαγή της τιμής κάθε παραμέτρου γίνεται με τα πλήκτρα ▲ και ▼.

#### Όροι καταγραφής

- Μετά την καταγραφή σε ένα σημείο δεν μπορείτε πλέον να κάνετε αλλαγές μέχρι την έξοδο από την τρέχουσα ρύθμιση.
- Κατά την καταγραφή του πρώτου σημείου αναφοράς μιας δεδομένης ημέρας στην τρέχουσα ρύθμιση, όλα τα σημεία της ημέρας πρέπει να εκκαθαριστούν

εκ των προτέρων.

- c. Η καταγραφή επόμενων σημείων σε μια δεδομένη ημέρα είναι δυνατή μόνο στις ώρες μέχρι το τέλος της ημέρας, μετά το τελευταίο καταγεγραμμένο σημείο.
- d. Κατά την καταγραφή στην τελευταία ώρα της ημέρας - 23.5h, σε αυτήν την ημέρα δεν μπορούν να γίνουν άλλες καταγραφές στην τρέχουσα ρύθμιση και στην οθόνη εμφανίζονται η επιγραφή FUL και ο αριθμός της ημέρας.
- e. Αν σε μια συγκεκριμένη μέρα δεν πραγματοποιούνται καταγραφές στην τρέχουσα ρύθμιση, τότε για την ημέρα αυτή διατηρούνται οι υπάρχουσες μέχρι την τρέχουσα ρύθμιση καταγραφές.

Σκοπός των ρυθμίσεων είναι να καταγραφούν οι τρεις παραμέτροι στα λεγόμενα σημεία αναφοράς (SET POINTS), καθώς η καθορισμένη θερμοκρασία σε κάθε σημείο αναφοράς εκτελείται ως το επόμενο σημείο.

**Παράδειγμα:** Αν σε μια συγκεκριμένη μέρα κάνατε καταγραφή στις 7:00 π.μ. με θερμοκρασία 22°C και θέλετε να παραμείνει η ίδια μέχρι τις 19:00 μ.μ. (τότε σκοπεύετε να γίνει 23°C), δεν χρειάζεται να απονιημονεύετε μία προς μία μέχρι τις 19:00 μ.μ. για κάθε ώρα, πρέπει μόνο να αποθηκεύσετε τη θερμοκρασία 22°C στις 7:00 π.μ. και θερμοκρασία 23°C στις 19:00 μ.μ.. Από προεπιλογή, κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου (7:00 π.μ. - 19:00 μ.μ.) η θερμοκρασία θα είναι 22°C.

#### Ο μηχανισμός καταγραφής κάθε σημείου έχει ως εξής:

Αφού μπείτε στις ρυθμίσεις, στην οθόνη εμφανίζεται το dAY1, καθώς ο αριθμός πάλλεται, που σημαίνει ότι αυτή είναι η παράμετρος ρύθμισης (στην περίπτωση αυτή μια μέρα της εβδομάδας).

- a. Με τα πλήκτρα ▲ και ▼ επιλέγετε την επιθυμητή ημέρα
- b. Με σύντομο πάτημα του πλήκτρου «**Timer**» περνάτε στη ρύθμιση της ώρας
- c. Με τα πλήκτρα ▲ και ▼ επιλέγετε την επιθυμητή ώρα (με βήμα 0,5h) ανά σημείο
- d. Με σύντομο πάτημα του πλήκτρου «**Timer**» περνάτε στη ρύθμιση καθορισμού της θερμοκρασίας
- e. Με τα πλήκτρα ▲ και ▼ επιλέγετε την επιθυμητή θερμοκρασία. Οι πιθανές θερμοκρασίες είναι από 10 έως 30°C και η κατάσταση απενεργοποίησης OFF.
- f. Με σύντομο πάτημα του πλήκτρου «**Timer**» πραγματοποιείται καταγραφή ενός σημείου και περνάτε στη ρύθμιση του επόμενου σημείου (στην οθόνη εμφανίζεται πάλι το dAYX) και περνάτε στην παράγραφο a/ για το επόμενο σημείο.
- g. Κατά την καταγραφή στην τελευταία ώρα της ημέρας - 23.5h, σε αυτήν την ημέρα δεν μπορούν να γίνουν άλλες καταγραφές στην τρέχουσα ρύθμιση και στην οθόνη εμφανίζονται η επιγραφή FUL\_ και ο αριθμός της ημέρας.

**Σημείωση:** Τα σημεία μιας συγκεκριμένης ημέρας μπορούν να καταγραφούν μόνο σε αύξουσα σειρά των ωρών.

**Πληροφορίες:** Πριν από την εκτέλεση της παραγράφου f), ο χειριστής μπορεί να γυρίσει πίσω στην παράγραφο a) για να κάνει διόρθωση των τριών παραμέτρων του σημείου, πατώντας σύντομα το πλήκτρο ON/OFF χωρίς αποθήκευση στη μνήμη.

Η πρόσθετη καταγραφή σημείων σε μια συγκεκριμένη μέρα μπορεί να γίνει αυθαίρετα, μετά από την καταγραφή σημείων σε άλλες ημέρες, αλλά μόνο με την τήρηση του κανόνα για την καταγραφή κατά αύξουσα σειρά των ωρών της ημέρας.

Για να βγείτε από τις ρυθμίσεις πρέπει να πατήσετε παρατεταμένα το πλήκτρο «**Timer**» ή να περιμένετε 30 δευτερόλεπτα.

Αφού βγείτε από τις ρυθμίσεις, μπορείτε να δείτε τα καταγεγραμμένα σημεία πατώντας τα πλήκτρα ▲ και ▼ εάν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία προγραμματισμού.

**Σημείωση:** Μετά την ενεργοποίηση, η συσκευή μεταβαίνει σε λειτουργία (θέρμανσης ή προγραμματισμού) στην οποία έχει λειτουργήσει τελευταία.

**Σημείωση:** Εναλλαγή του τρόπου λειτουργίας (θέρμανσης ή προγραμματισμού) με σύντομο πάτημα του πλήκτρου «**Timer**» όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

#### Λειτουργία «Επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων»

Όταν ο θερμοπομπός βρίσκεται στη λειτουργία «Απενεργοποίηση», πατήστε ταυτόχρονα το πλήκτρο ▲ και ▼ για έξι δευτερόλεπτα - στη συνέχεια στην οθόνη αρχίζει να αναβοσβήνει η ένδειξη «\_ \_ \_» και τα σύμβολα περιστρέφονται. Όταν κάνετε «Επαναφορά» στην οθόνη θα εμφανιστεί η μετρούμενη τιμή της θερμοκρασίας περιβάλλοντος.

Αφού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία επαναφοράς, πρέπει να ρυθμίσετε εκ νέου τις παρακάτω λειτουργίες:

- ρύθμιση του ρολογιού
- ρυθμίστε την τιμή διόρθωσης της θερμοκρασίας (εάν το χρειάζεστε)

- απενεργοποίηση της αντιπαγετικής λειτουργίας (εάν το χρειάζεστε)
- απενεργοποίηση της προσαρμοστικής εκκίνησης (εάν το χρειάζεστε)
- εβδομαδιαίο πρόγραμμα - 24/7

Αν ο ηλεκτρικός θερμαντήρας αποσυνδεθεί από το δίκτυο τροφοδοσίας, δε θα αλλάξουν η ρυθμισμένη θερμοκρασία και ο τρόπος λειτουργίας που έχει απομείνει πριν απενεργοποιηθεί. Για παράδειγμα, αν ήταν σε λειτουργία «Θέρμανσης», όταν η συσκευή απενεργοποιηθεί και αφού ενεργοποιηθεί, θα είναι και πάλι σε αυτή τη λειτουργία με την ίδια ρυθμισμένη θερμοκρασία.

**Σημείωση:** Η αρχή που κατοχυρώνεται στον ηλεκτρικό θερμοπομπό με μη πιητική μνήμη είναι να αποθηκεύει τις ρυθμίσεις εγγυημένα έως 90 λεπτά και χωρίς εγγύηση έως 150 λεπτά.

Όταν η θερμοκρασία δωματίου είναι χαμηλότερη από αυτή που έχετε ρυθμίσει με τον ηλεκτρονικό θερμοστάτη, ο θερμοπομπός αρχίζει τη λειτουργία του και θα λειτουργεί μέχρι τη στιγμή που η θερμοκρασία δωματίου θα φτάσει τη ρυθμισμένη τιμή. Όταν η θερμοκρασία δωματίου είναι υψηλότερη από την τιμή που έχει οριστεί με τον θερμοστάτη, ο θερμοπομπός θα μεταβεί αυτόματα στη λειτουργία «Ετοιμότητας ενεργοποίησης».

#### Πληροφορίες που εμφανίζονται στην οθόνη

Ενδείξεις που απεικονίζονται, εάν δεν βρισκόμαστε σε ρύθμιση:

- a. Σε απενεργοποιημένη κατάσταση - διαδοχικά εμφανίζονται:
  - το ρολόι (ώρα και λεπτά)
  - η μετρούμενη θερμοκρασία δωματίου
- b. Στη λειτουργία θέρμανσης - απεικονίζεται η μετρούμενη θερμοκρασία δωματίου
- c. Σε λειτουργία προγραμματισμού - διαδοχικά εμφανίζονται:
  - ημέρα της εβδομάδας, κάτω παύλα και η μετρούμενη θερμοκρασία 6\_22
  - ημέρα της εβδομάδας, κάτω παύλα και η ρυθμισμένη θερμοκρασία στο πρόγραμμα που πάλλεται (ρύθμιση για την τρέχουσα ώρα), που μπορεί να είναι και το σύμβολο OFF. 6\_23
- d. Κατά την ενεργοποίηση της ισχύος του θερμοπομπού, στην οθόνη εμφανίζονται:
  - παύλες «---», αν κατά την απενεργοποίηση της τροφοδοσίας αυτός βρισκόταν σε απενεργοποιημένη κατάσταση.
  - παύλες «---», οι οποίες μετά από 2 δευτερόλεπτα αντικαθίστανται από μια ένδειξη της στιγμιαίας θερμοκρασίας, εάν κατά την απενεργοποίηση της τροφοδοσίας αυτός βρισκόταν σε ενεργοποιημένη κατάσταση.
- e. Δύο ψηφία (01 ÷ 96) σε συνδυασμό με το αναβοσβήνισμα της κίτρινης ενδεικτικής λυχνίας, που δείχνουν τον εναπομείναντα χρόνο σε ώρες μέχρι την καθυστερημένη εκκίνηση, εάν κατά την απενεργοποίηση της τροφοδοσίας ο θερμοπομπός βρισκόταν σε λειτουργία «Καθυστερημένης εκκίνησης».
- f. Με σκοπό την περαιτέρω εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας, ο ηλεκτρονικός θερμορυθμιστής μειώνει τη φωτεινότητα όλων των δεικτών. Με το πάτημα οποιουδήποτε κουμπιού, η φωτεινότητα αυξάνεται για 8 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια μειώνεται ξανά.
- g. Αν στην οθόνη εμφανιστεί η ένδειξη «t1» ή «t2», αυτό σημαίνει ότι το σύστημα αυτό-διάγνωσης έχει εντοπίσει κάποιο πρόβλημα στον θερμοευαίσθητο αισθητήρα. Το «t1» απεικονίζεται στην περίπτωση σπασμένου καλωδίου αισθητήρα και το «t2» σε περίπτωση βραχυκυκλώματος αισθητήρα. Στην περίπτωση αυτή, ο ηλεκτρικός θερμοπομπός απενεργοποιείται και η επανεργοποίηση θα είναι δυνατή μετά την αφαίρεση του σφάλματος. Το σφάλμα πρέπει να αφαιρεθεί από έναν εξειδικευμένο ειδικό.
- h. Αφού ο τροφοδοσία ενεργοποιηθεί μέσα σε 2 δευτερόλεπτα στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη παύλες «---» αντί της θερμοκρασίας ή του χρόνου.
- i. Όταν στην ψηφιακή οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη θερμοκρασίας, ανάβει η «ενδεικτική λυχνία LED θερμοκρασίας». Όταν εμφανίζεται η ένδειξη χρόνου καθυστερημένης εκκίνησης, ανάβει η «ενδεικτική λυχνία LED χρόνου».

#### ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Η συσκευή είναι εφοδιασμένη με θερμοστάτη ασφαλείας που απενεργοποιεί αυτόματα το θερμαντήρα στις περιπτώσεις αύξησης της θερμοκρασίας μέσα στο θερμοπομπό πάνω από τις επιτρεπόμενες τιμές (υπερθέρμανση της συσκευής).
- Ο θερμοστάτης ασφαλείας αποκαθιστά αυτόματα τη λειτουργία του θερμοπομπού μόνο όταν η θερμοκρασία της συσκευής πέσει κάτω από τις επιτρεπόμενες τιμές.

#### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- Υποχρεωτικά πρώτα απενεργοποιήστε τον θερμοπομπό από τον διακόπτη και βγάλτε το φις από την πρίζα στον τοίχο. Πριν αρχίσετε να καθαρίσετε τον θερμοπομπό, αφήστε τον να κρύωσει καθώς τον αποσυνδέσετε από την πρίζα.
- Ο θερμοπομπός μπορεί να καθαριστεί με ελάχιστη προσπάθεια στο

πίσω μέρος του – απλά πατήστε τα στηρίγματα σε σχήμα «P» /fig.2/ στο πίσω μέρος της συσκευής, και μ' αυτόν τον τρόπο μπορείτε να τον απελευθερώσετε και να καθαρίσετε την πίσω πλευρά του.

- Καθαρίστε το θερμαντικό σώμα με μαλακό υγρό πανί, ηλεκτρική σκούπα ή βούρτσα.
- Ποτέ μην βυθίζετε τη συσκευή σε νερό – υπάρχει κίνδυνος για τη ζωή λόγω ηλεκτροπληξίας!
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε βενζίνη, διαλυτικό ή άλλα σκληρά λειαντικά προϊόντα καθαρισμού, γιατί θα προκαλέσετε ζημιά στο περίβλημα της συσκευής.

#### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Πριν να αποθηκεύσετε τον θερμοπομπό, αφήστε τον να κρυώσει καθώς τον αποσυνδέσετε από την πρίζα.
- Χρησιμοποιήστε τη γνήσια συσκευασία για την αποθήκευση του θερμοπομπού, εάν ο ίδιος δεν θα χρησιμοποιείται για αρκετό χρονικό διάστημα. Το προϊόν προστατεύεται από την σκόνη και βρωμιά, καθώς φυλάσσεται στη γνήσια του συσκευασία.
- Αποθηκεύστε την συσκευή στη συσκευασία της μόνον αφού κρυώσει εντελώς!
- Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται σε ξηρή θέση, προστατευμένη από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Απαγορεύεται ρητά την αποθήκευση του θερμοπομπού σε νοτισμένους ή υγρούς χώρους.

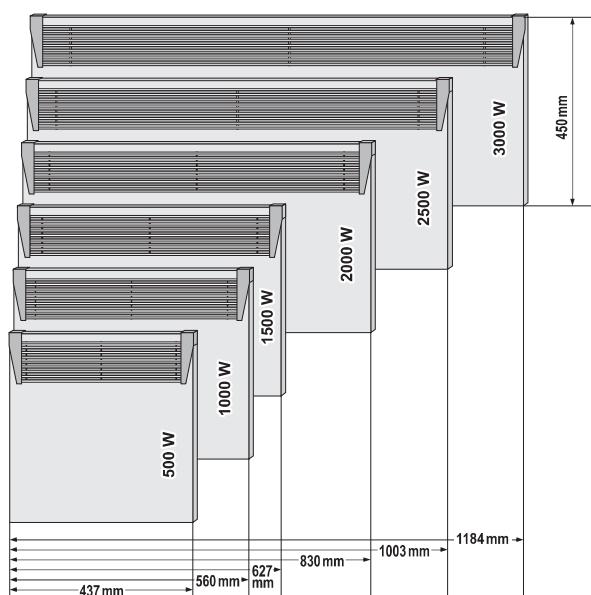
#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

- Σε περίπτωση βλάβης της συσκευής, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. /τα κέντρα σέρβις αναφέρονται στο δελτίο εγγύησης του προϊόντος/.
- **Σημείωση:** Σε περίπτωση παραπόνου και/ή παραβίασης των δικαιωμάτων σας ως καταναλωτές, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή αυτής της συσκευής στις διευθύνσεις που αναφέρονται ή μέσω της ιστοσελίδας της εταιρείας: [www.tesy.com](http://www.tesy.com)

#### ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΚΑΙ ΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

Μοντέλο	Θερμαινόμενος όγκος	Θερμαινόμενη έκταση
CN 03 050 EIS W - 500W	10* - 15 m <sup>3</sup>	4* - 6 m <sup>2</sup>
CN 03 100 EIS W - 1000W	20* - 30 m <sup>3</sup>	8* - 12 m <sup>2</sup>
CN 03 150 EIS W - 1500W	30* - 45 m <sup>3</sup>	12* - 18 m <sup>2</sup>
CN 03 200 EIS W - 2000W	40* - 60 m <sup>3</sup>	16* - 24 m <sup>2</sup>
CN 03 250 EIS W - 2500W	50* - 70 m <sup>3</sup>	20* - 28 m <sup>2</sup>
CN 03 300 EIS W - 3000W	60* - 80 m <sup>3</sup>	24* - 32 m <sup>2</sup>

\* Ελάχιστος εγγυημένος θερμαινόμενος όγκος (έκταση) για θέρμανση με μέσο συντελεστή θερμικής ανωγμότητας  $\lambda=0.5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  για το θερμαινόμενο χώρο. Οι υψηλές τιμές για το θερμαινόμενο όγκο (έκταση) επιτυγχάνονται με μέση τιμή  $\lambda=0.35 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Τυπικό ύψος των χώρων – 2.5 μέτρα.



#### Περιβαλλοντικές απατήσεις



Οι παλιές συσκευές περιέχουν πολύτιμα υλικά και συνεπώς δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα σκουπίδια των νοικοκυριών! Σας παρακαλούμε να συνεργαστείτε με την ενεργό Σας συμβολή στην προστασία του Περιβάλλοντος και να παρέχετε τη συσκευή στους οργανωμένους σταθμούς παράδοσης (εάν υπάρχουν τέτοιοι).

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥΣ ΤΟΠΙΚΟΥΣ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΕΣ ΧΩΡΟΥ**

Αναγνωριστικό(-ά) μοντέλου: 1.CN03 050 EIS W; 2.CN03 100 EIS W; 3.CN03 150 EIS W; 4.CN03 200 EIS W; 5.CN03 250 EIS W; 6.CN03 300 EIS W 230V~ 50Hz

Χερακτηριστικό	Σύμβολο	"Άρθρητη τιμή 1"	"Άρθρητη τιμή 2"	"Άρθρητη τιμή 3"	"Άρθρητη τιμή 4"	"Άρθρητη τιμή 5"	"Άρθρητη τιμή 6"	Μονάδα	Χερακτηριστικό	Μονάδα		
Θερμική ισχύς							Είδος θερμικής ισχύος μόνον στην περίπτωση των ηλεκτρικών τοπικών θερμοσυστημάτων (να επλέχει μία δυνατότητα)					
Ονομαστική θερμική ισχύς	P <sub>nom</sub>	0.50	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	kW	χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ενσωματωμένο θερμοστάτη	[όχι]		
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική)	P <sub>min</sub>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	kW	χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου και/ή θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	[όχι]		
Μέγιστη συνεχής θερμική ισχύς	P <sub>max,C</sub>	0.50	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	kW	ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου ή/και θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	[όχι]		
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας							παραγωγή θερμότητας υποβοηθύμενη από ανεμιστήρα					
στην ονομαστική θερμική ισχύ	el <sub>max</sub>	0.43	0.93	1.44	1.91	2.45	2.91	kW	Είδος θερμικής ισχύος/ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου (να επλέχει μία δυνατότητα)			
στην ελάχιστη θερμική ισχύ	el <sub>min</sub>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	kW	μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	[όχι]		
σε κατάσταση αναμονής	el SB	0.00033				kW		δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου				
								[όχι]				
								με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου				
								[όχι]				
								με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη ημέρας εβδομάδας				
								[ναι]				
		<b>Άλλες δυνατότητες ρύθμισης (επιτρέπονται πολλές επιλογές)</b>										
								ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή παρουσίας				
								[όχι]				
								ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή ανοιχτού παραθύρου				
								[όχι]				
								με δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως				
								[όχι]				
								με ρυθμιστή προσαρμοζόμενης εκκίνησης				
								[ναι]				
								με περιορισμό διάρκειας λειτουργίας				
								[όχι]				
								με αισθητήρα θερμομέτρου μελανής σφαίρας				
								[όχι]				

TESY Ltd

48 Madara Blvd,  
Shumen, 9700,  
Bulgaria