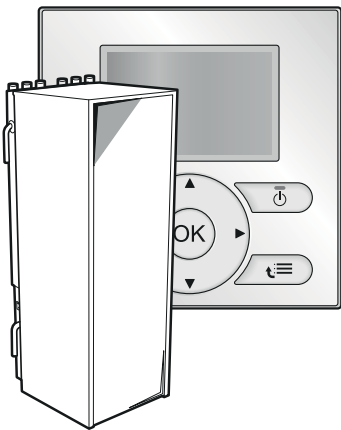


ROTEX

Οδηγός αναφοράς χρήστη

Γεωθερμική αντλία ROTEX HPU



RGSQH10S18AA9W

Οδηγός αναφοράς χρήστη
Γεωθερμική αντλία ROTEX HPU

Ελληνικά

Πίνακας περιεχομένων

1	Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας	2
1.1	Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης	2
1.1.1	Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων	2
1.2	Για το χρήστη	3
2	Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο	3
3	Πληροφορίες για το σύστημα	4
3.1	Στοιχεία μιας τυπικής διάταξης συστήματος	4
4	Λειτουργία	4
4.1	Επισκόπηση: Λειτουργία	4
4.2	Το χειριστήριο με μια ματιά	4
4.2.1	Κουμπιά	4
4.2.2	Εικονίδιο κατάστασης	5
4.3	Βασική χρήση	5
4.3.1	Χρήση των αρχικών σελίδων	5
4.3.2	Χρήση της δομής μενού	5
4.3.3	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ των ρυθμίσεων	6
4.4	Ρύθμιση θέρμανσης χώρου	6
4.4.1	Πληροφορίες για τη ρύθμιση της θέρμανσης χώρου	6
4.4.2	Ορισμός της λειτουργίας χώρου	6
4.4.3	Ρύθμιση της θερμοκρασίας	6
4.5	Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης	11
4.5.1	Πληροφορίες για τη ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης	11
4.5.2	Λειτουργία αναθέρμανσης	11
4.5.3	Λειτουργία προγραμματισμού	12
4.5.4	Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης	12
4.5.5	Χρήση της αρχικής σελίδας θερμοκρασίας δοχείου ZNX	13
4.5.6	Χρήση της λειτουργίας εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX	14
4.6	Χρήση για προχωρημένους	14
4.6.1	Χρήση της αθόρυβης λειτουργίας	14
4.6.2	Χρήση της λειτουργίας διακοπών	14
4.6.3	Εμφάνιση πληροφοριών	15
4.6.4	Ρύθμιση ημερομηνίας, ώρας, μονάδων μέτρησης, αντίθεσης και οπίσθιου φωτισμού	16
4.6.5	Ρύθμιση προφίλ χρήστη και αρχικών σελίδων	16
4.6.6	Κλειδώμα και ξεκλειδώμα κουμπιών και λειτουργιών	16
4.7	Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα	17
4.7.1	Χρήση προκαθορισμένων τιμών	17
4.7.2	Χρήση και καθορισμός προγραμμάτων	17
4.7.3	Προγράμματα: Παράδειγμα	18
4.7.4	Προκαθορισμένα προγράμματα: Θερμοκρασία χώρου + θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (κύρια ζώνη)	18
4.7.5	Προκαθορισμένα προγράμματα: Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (συμπληρωματική ζώνη)	19
4.7.6	Προκαθορισμένα προγράμματα: Θερμοκρασία δοχείου ZNX	19
4.8	Δομή μενού: Επισκόπηση ρυθμίσεων χρήστη	20
4.9	Ρυθμίσεις εγκαταστάτη: Πίνακες που πρέπει να συμπληρωθούν από τον εγκαταστάτη	21
4.9.1	Γρήγορος οδηγός	21
4.9.2	Ρύθμιση θέρμανσης χώρου	21
4.9.3	Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης [A.4]	21
4.9.4	Αριθμός επικοινωνίας/υποστήριξης [6.3.2]	21
5	Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας	22
6	Συντήρηση και σέρβις	22
6.1	Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις	22
6.2	Για να βρείτε τον αριθμό επικοινωνίας/υποστήριξης	22

7	Αντιμετώπιση προβλημάτων	22
7.1	Επισκόπηση: Αντιμετώπιση προβλημάτων	22
7.2	Για να ελέγξετε το ιστορικό σφαλμάτων	22
7.3	Σύμπτωμα: Κάνει πολύ κρύο (ζέστη) στο σαλόνι σας	23
7.4	Ένδειξη: Το νερό της βρύσης είναι πολύ κρύο	23
7.5	Σύμπτωμα: Ανεπάρκεια αντλίας θερμότητας	23
8	Αλλαγή θέσης	23
8.1	Επισκόπηση: Αλλαγή θέσης	23
9	Απόρριψη	23
9.1	Επισκόπηση: Απόρριψη	23
10	Γλωσσάρι	24

1 Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας

1.1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

- Τα πρωτότυπα έγγραφα τεκμηρίωσης έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Όλες οι υπόλοιπες γλώσσες αποτελούν μεταφράσεις.
- Οι προφυλάξεις που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο καλύπτουν πολύ σημαντικά θέματα και θα πρέπει να τις τηρείτε προσεκτικά.
- Όλες οι εργασίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο εγκατάστασης πρέπει να εκτελούνται από εξουσιοδοτημένο εγκαταστάτη.

1.1.1 Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ

Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΟΣ

Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί έγκαυμα εξαιτίας υπερβολικά υψηλών ή χαμηλών θερμοκρασιών.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί ελαφρύς ή αρκετά σοβαρός τραυματισμός.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί βλάβη στον εξοπλισμό ή υλική ζημιά.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Υποδεικνύει χρήσιμες συμβουλές ή πρόσθετες πληροφορίες.

1.2 Για το χρήστη

- Αν δεν είστε σίγουροι για τον τρόπο χειρισμού της μονάδας, επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας.
- Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από παιδιά και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες, ή από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώσεις, εκτός εάν τη χειρίζονται σύμφωνα με τις οδηγίες ή υπό την επίβλεψη κάποιου ατόμου υπεύθυνου για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να εξασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με το προϊόν.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για την αποτροπή ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς:

- ΜΗΝ βρέχετε τη μονάδα.
- ΜΗΝ χειρίζεστε τη μονάδα με βρεγμένα χέρια.
- ΜΗΝ τοποθετείτε αντικείμενα που περιέχουν νερό επάνω στη μονάδα.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ τοποθετείτε αντικείμενα ή εξοπλισμό επάνω στη μονάδα.
- ΜΗΝ κάθεστε, μην σκαρφαλώνετε και μην στέκεστε πάνω στη μονάδα.

- Οι μονάδες φέρουν το εξής σύμβολο:



Αυτό σημαίνει ότι τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. ΜΗΝ προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας το σύστημα: η αποσυναρμολόγηση του συστήματος, ο χειρισμός του ψυκτικού, του λαδιού και των άλλων τμημάτων πρέπει να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο εγκαταστάτη και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Οι μονάδες πρέπει να υφίστανται ειδική επεξεργασία σε κατάλληλες εγκαταστάσεις για την επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση και την αποκατάστασή τους. Φροντίζοντας για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος, θα συμβάλλετε στην αποφυγή των πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας ή την αρμόδια τοπική αρχή.

- Οι μπαταρίες φέρουν το εξής σύμβολο:



Αυτό σημαίνει ότι οι μπαταρίες δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Εάν κάτω από το σύμβολο είναι τυπωμένο το σύμβολο ενός χημικού στοιχείου, αυτό το σύμβολο του χημικού στοιχείου σημαίνει ότι η μπαταρία περιέχει ένα βαρύ μέταλλο σε μεγαλύτερη συγκέντρωση από ένα συγκεκριμένο ποσοστό.

Τα πιθανά χημικά σύμβολα είναι τα εξής: Pb: μόλυβδος (>0,004%).

Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες πρέπει να υφίστανται ειδική επεξεργασία σε κατάλληλες εγκαταστάσεις για την επαναχρησιμοποίησή τους. Διασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών, θα συμβάλετε στην αποτροπή ενδεχόμενων αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

2 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν. Παράκληση:

- Διαβάστε τα έγγραφα τεκμηρίωσης προσεκτικά πριν από τη χρήση του χειριστήριου, για να διασφαλιστεί η καλύτερη δυνατή απόδοση.
- Ζητήστε από τον εγκαταστάτη να σας ενημερώσει σχετικά με τις ρυθμίσεις που χρησιμοποίησε για να ρυθμίσει τις παραμέτρους του συστήματος. Ελέγξτε αν συμπλήρωσε τους πίνακες ρυθμίσεων εγκαταστάτη. Αν όχι, ζητήστε του να το κάνει.
- Φυλάξτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης για μελλοντική αναφορά.

Στοχευόμενο κοινό

Τελικοί χρήστες

Πακέτο εγγράφων τεκμηρίωσης

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μέρος του πακέτου εγγράφων τεκμηρίωσης. Το πλήρες πακέτο περιλαμβάνει τα εξής:

Έγγραφο	Περιλαμβάνει...	Μορφή
Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας	Οδηγίες ασφαλείας τις οποίες πρέπει να διαβάσετε πριν από τη χρήση του συστήματός σας	Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)
Εγχειρίδιο λειτουργίας	Γρήγορος οδηγός για βασική χρήση	
Οδηγός αναφοράς χρήστη	Λεπτομερείς οδηγίες βήμα-βήμα και γενικά ενημερωτικά στοιχεία για βασική χρήση και χρήση για προχωρημένους	Ψηφιακά αρχεία στην τοποθεσία web ROTEX.

Οι πιο πρόσφατες αναθεωρήσεις των παρεχόμενων εγγράφων τεκμηρίωσης ενδέχεται να είναι διαθέσιμες στον δικτυακό τόπο της ROTEX της περιοχής σας ή να μπορείτε να τις προμηθευτείτε από τον εγκαταστάτη σας.

Διαθέσιμες οθόνες

Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματός σας και τις ρυθμίσεις παραμέτρων του εγκαταστάτη, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες όλες οι οθόνες που παρουσιάζονται σε αυτό το έγγραφο στο χειριστήριό σας.

Δυναμικές διαδρομές

7.4.1.1	Θερμοκρασία χώρου 1
Άνεση (θέρμανση)	20.0°C >
Eco (θέρμανση)	18.0°C >
Άνεση (ψύξη)	22.0°C >
Eco (ψύξη)	24.0°C >
OK Επιλογή	Κύλιση

Οι δυναμικές διαδρομές σας βοηθούν να εντοπίσετε το σημείο στο οποίο βρίσκεστε στη δομή μενού του χειριστήριου. Επίσης, το παρόν έγγραφο αναφέρει αυτές τις δυναμικές διαδρομές.

Παράδειγμα: Μεταβείτε στη ρύθμιση [7.4.1.1]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Προκαθορισμένες τιμές > Θερμοκρασία χώρου > Άνεση (θέρμανση)

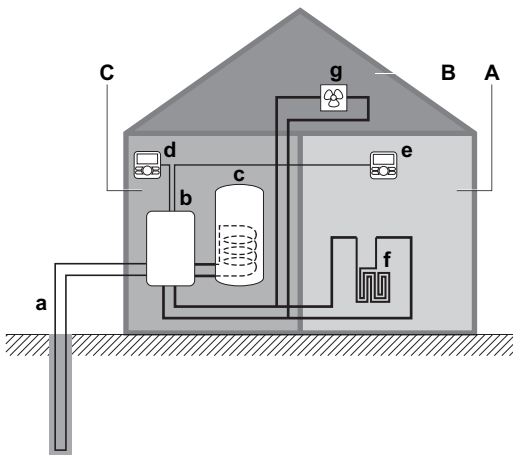
3 Πληροφορίες για το σύστημα

3 Πληροφορίες για το σύστημα

Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματος, το σύστημα μπορεί:

- Να ζεστάνει έναν χώρο
- Να παραγάγει ζεστό νερό χρήσης (εάν έχει εγκατασταθεί δοχείο ZNX)

3.1 Στοιχεία μιας τυπικής διάταξης συστήματος



- A** Κύρια ζώνη. **Παράδειγμα:** Σαλόνι.
B Συμπληρωματική ζώνη. **Παράδειγμα:** Υπνοδωμάτιο.
Γ Μηχανοστάσιο. **Παράδειγμα:** Γκαράζ.
a Διαδρομή διαλύματος άμλης
b Αντλία θερμότητας εσωτερικής μονάδας
c Δοχείο ζεστού νερού χρήσης (ZNX)
δ Χειριστήριο στην εσωτερική μονάδα
e Χειριστήριο στο σαλόνι που χρησιμοποιείται ως θερμοστάτης χώρου
f Ενδοδαπέδια θέρμανση
ζ Θερμοπομπού αντλίας θερμότητας ή μονάδες fan coil

i ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Είναι δυνατός ο διαχωρισμός ή η ενοποίηση της εσωτερικής μονάδας και του δοχείου ζεστού νερού χρήσης (εφόσον έχει εγκατασταθεί) ανάλογα με τον τύπο της εσωτερικής μονάδας.

4 Λειτουργία

4.1 Επισκόπηση: Λειτουργία

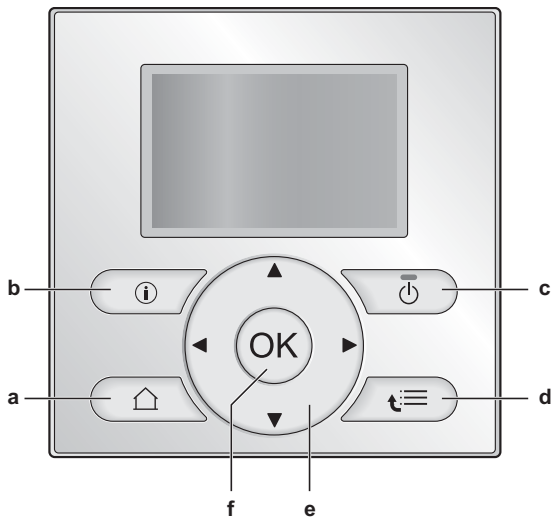
Μπορείτε να χειριστείτε το σύστημα μέσω του χειριστήριου. Σε αυτό το τμήμα περιγράφεται ο τρόπος χρήσης του χειριστήριου:

Τμήμα	Περιγραφή
Με μια ματιά	<ul style="list-style-type: none"> • Κουμπιά • Εικονίδιο κατάστασης
Βασική χρήση	<p>Πληροφορίες σχετικά με τα εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αρχικές σελίδες, στις οποίες μπορείτε να δείτε και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις που προορίζονται για καθημερινή χρήση • Δομή μενού, όπου μπορείτε να δείτε και να ρυθμίσετε παραμέτρους που ΔΕΝ προορίζονται για καθημερινή χρήση • Ρυθμίσεις ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Τμήμα	Περιγραφή
Ρύθμιση θέρμανσης χώρου	<p>Τρόπος ρύθμισης της θέρμανσης χώρου:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ορισμός της λειτουργίας χώρου • Ρύθμιση της θερμοκρασίας
Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης	<p>Τρόπος ρύθμισης του ζεστού νερού χρήσης:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Λειτουργία αναθέρμανσης • Λειτουργία προγραμματισμού • Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης
Χρήση για προχωρημένους	<p>Πληροφορίες σχετικά με τα εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αθόρυβη λειτουργία • Λειτουργία διακοπών • Εμφάνιση πληροφοριών • Ημερομηνία, ώρα, μονάδες μέτρησης, αντίθεση και οπίσθιος φωτισμός • Προφίλ χρήστη και αρχικές σελίδες • Κλείδωμα και ξεκλείδωμα κουμπιών και λειτουργιών
Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα	<ul style="list-style-type: none"> • Τρόπος χρήσης των προκαθορισμένων τιμών • Τρόπος επιλογής και καθορισμού προγραμμάτων. • Επισκόπηση των προκαθορισμένων προγραμμάτων
Δομή μενού	Επισκόπηση της δομής μενού
Πίνακας ρυθμίσεων εγκαταστάτη	Επισκόπηση των ρυθμίσεων εγκαταστάτη

4.2 Το χειριστήριο με μια ματιά

4.2.1 Κουμπιά



- a** **🏠** ΑΡΧΙΚΕΣ ΣΕΛΙΔΕΣ
- Αλλάζει τις αρχικές σελίδες (όταν βρίσκεστε σε μια αρχική σελίδα).
 - Μεταβαίνει στην προεπιλεγμένη αρχική σελίδα (όταν βρίσκεστε στη δομή μενού).
- b** **ℹ️** ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
- Εάν προκύψει μια δυσλειτουργία, εμφανίζεται το εικονίδιο **ℹ️** στις αρχικές σελίδες. Πιέστε το **ⓘ** για να εμφανίσετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυσλειτουργία.

- c ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ μία από τις ρυθμίσεις (θερμοκρασία χώρου, θερμοκρασία εξερχόμενου νερού, θερμοκρασία δοχείου ZNX).
- δ ΔΟΜΗ ΜΕΝΟΥ/ΠΙΣΩ
 - Ανοίγει τη δομή μενού (όταν βρίσκεστε σε μια αρχική σελίδα).
 - Μεταβαίνει στο ανώτερο επίπεδο (κατά την περιήγηση στη δομή μενού).
 - Μεταβαίνει 1 βήμα πίσω (παράδειγμα: όταν καθορίζετε ένα πρόγραμμα στη δομή μενού).
- ε ΠΕΡΙΗΓΗΣΗ/ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ
 - Μετακινεί το δρομέα στην οθόνη.
 - Πραγματοποιεί περιήγηση στη δομή μενού.
 - Αλλάζει ρυθμίσεις.
 - Επιλέγει μια λειτουργία.
- f OK
 - Επιβεβαιώνει μια επιλογή.
 - Εισέρχεται σε ένα υπομενού στη δομή μενού.
 - Αλλάζει ανάμεσα στην εμφάνιση των πραγματικών και των επιθυμητών τιμών ή ανάμεσα στην εμφάνιση των πραγματικών τιμών και των τιμών απόκλισης (αν υπάρχουν) στις αρχικές σελίδες.
 - Μεταβαίνει στο επόμενο βήμα (όταν καθορίζετε ένα πρόγραμμα στη δομή μενού).
 - Σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε το κλείδωμα για παιδιά, αν το πιάσετε για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα στην αρχική σελίδα.
 - Σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε το κλείδωμα λειτουργίας, αν το πιάσετε για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα στο βασικό μενού της δομής μενού.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Αν πιάσετε το ή το κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων, οι αλλαγές ΔΕΝ εφαρμόζονται.

4.2.2 Εικονίδιο κατάστασης

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Λειτουργία χώρου = Θέρμανση.
	Δεν διατίθεται.
	Η μονάδα λειτουργεί.
	Επιθυμητή θερμοκρασία χώρου = προκαθορισμένη τιμή (Άνεση, κατά τη διάρκεια της ημέρας).
	Επιθυμητή θερμοκρασία χώρου = προκαθορισμένη τιμή (Eco, κατά τη διάρκεια της νύχτας).
	<ul style="list-style-type: none"> Στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου: Επιθυμητή θερμοκρασία χώρου = ανάλογα με το επιλεγμένο πρόγραμμα. Στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX: Λειτουργία δοχείου ZNX = Λειτουργία προγραμματισμού.
	Λειτουργία δοχείου ZNX = Λειτουργία αναθέρμανσης.
	Λειτουργία δοχείου ZNX = Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης.
	Στην επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια η επιθυμητή θερμοκρασία θα αυξηθεί.
	Στην επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια η επιθυμητή θερμοκρασία ΔΕΝ θα αλλάξει.
	Στην επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια η επιθυμητή θερμοκρασία θα μειωθεί.
	Η προκαθορισμένη τιμή (Άνεση ή Eco) ή η προγραμματισμένη τιμή ακυρώνεται προσωρινά.
	Το σύστημα θα παράγει ζεστό νερό χρήσης για τον υποδεικνυόμενο αριθμό ατόμων.

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Η λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX είναι ενεργή ή έτοιμη να ενεργοποιηθεί.
	Η αθόρυβη λειτουργία είναι ενεργή.
	Η λειτουργία διακοπών είναι ενεργή ή έτοιμη να ενεργοποιηθεί.
	Η λειτουργία κλειδώματος για παιδιά ή/και το κλείδωμα λειτουργίας είναι ενεργά.
	Μια εξωτερική πηγή θερμότητας είναι ενεργή. Παράδειγμα: Καυστήρας αερίου.
	Η λειτουργία απολύμανσης είναι ενεργή.
	Προέκυψε δυσλειτουργία. Πιάστε το για να εμφανίσετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυσλειτουργία.
	Η λειτουργία αντιστάθμισης είναι ενεργή.
	Επίπεδο πρόσβασης χρήστη = Εγκαταστάτης.
	Η λειτουργία απόψυξης/επιστροφής λαδιού είναι ενεργή.
	Η λειτουργία έναρξης θέρμανσης είναι ενεργή.
	Η λειτουργία έκτακτης ανάγκης είναι ενεργή.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η αθόρυβη λειτουργία ΔΕΝ διατίθεται για αυτήν τη μονάδα.

4.3 Βασική χρήση**4.3.1 Χρήση των αρχικών σελίδων****Πληροφορίες για τις αρχικές σελίδες**

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις αρχικές σελίδες, για να εμφανίσετε και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις που προορίζονται για καθημερινή χρήση. Τα στοιχεία που μπορείτε να δείτε και οι ενέργειες που μπορείτε να εκτελέσετε στις αρχικές σελίδες περιγράφονται όπου είναι απαραίτητο. Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματος, ενδέχεται να υπάρχουν διαθέσιμες οι εξής αρχικές σελίδες:

- Θερμοκρασία χώρου (Χώρος)
- Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού κύριας ζώνης (ΘΕΞΝ κύριας)
- Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης (ΘΕΞΝ συμπλ.)
- Θερμοκρασία δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX)

Για να μεταβείτε σε μια αρχική σελίδα

- 1 Πιάστε το .

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται μία από τις αρχικές σελίδες.

- 2 Πιάστε ξανά το για εμφανίσετε την επόμενη αρχική σελίδα (εφόσον υπάρχει).

4.3.2 Χρήση της δομής μενού**Πληροφορίες για τη δομή μενού**

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δομή μενού για να εμφανίσετε και να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις που ΔΕΝ προορίζονται για καθημερινή χρήση. Τα στοιχεία που μπορείτε να δείτε και οι ενέργειες που μπορείτε να εκτελέσετε στη δομή μενού περιγράφονται όπου είναι απαραίτητο. Για μια επισκόπηση της δομής μενού, ανατρέξτε στην ενότητα "4.8 Δομή μενού: Επισκόπηση" στη σελίδα 20.

4 Λειτουργία

Για να μεταβείτε στη δομή μενού

- 1 Από μια αρχική σελίδα, πιέστε το 

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η δομή μενού.

	1
Ορισμός ώρας/ημερομηνίας	>
Διακοπές	>
Αθόρυβη λειτουργία	Αυτόμ. >
Λειτουργία	Θέρμανση >
Επιλογή προγραμμάτων	
Πληροφορίες	
OK Επιλογή	◆ Κύλιση

Για να περιηγηθείτε στη δομή μενού

Χρησιμοποιήστε τα 

4.3.3 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ρυθμίσεων


Πληροφορίες για την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ των ρυθμίσεων

Για να ρυθμίσετε το εξής...	Πρέπει να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ το εξής...
Θερμοκρασία χώρου	Ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου (Χώρος)
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού κύριας (+ συμπληρωματικής) ζώνης	Ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας (+ συμπληρωματικής) ζώνης (ΘΕΞΝ κύριας και ΘΕΞΝ συμπλ.) Η ρύθμιση της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού της κύριας και της συμπληρωματικής ζώνης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ πάντα μαζί.
Θερμοκρασία δοχείου ZNX	Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης (Δοχείο ZNX)


Εάν ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ το εξής...	Τότε...
Ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου	Η ρύθμιση της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας (+ συμπληρωματικής) ζώνης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ αυτόματα.
Ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας (+ συμπληρωματικής) ζώνης	Η ρύθμιση της θερμοκρασίας χώρου ΔΕΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ αυτόματα.

Εάν ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ το εξής...	Τότε...
Ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου	Η ρύθμιση της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας (+ συμπληρωματικής) ζώνης ΔΕΝ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ αυτόματα.
Ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας (+ συμπληρωματικής) ζώνης	Η ρύθμιση της θερμοκρασίας χώρου ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ αυτόματα.


Για να ελέγξετε εάν μια ρύθμιση είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα της ρύθμισης. **Παράδειγμα:** Αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (Χώρος).
- 2 Ελέγξτε εάν η λυχνία LED είναι ΑΝΑΜΜΕΝΗ ή ΣΒΗΣΤΗ. **Σημείωση:** Αν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, εμφανίζεται, επίσης, η ένδειξη OFF στην οθόνη. 


Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ τη ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (Χώρος).
- 2 Πιέστε το 

Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ τη ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)

- 1 Μεταβείτε σε μία από τις παρακάτω αρχικές σελίδες:
 - Αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας ζώνης (ΘΕΞΝ κύριας)
 - Αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης (ΘΕΞΝ συμπλ.)
- 2 Πιέστε το 

Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ τη ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).
- 2 Πιέστε το 

4.4 Ρύθμιση θέρμανσης χώρου

4.4.1 Πληροφορίες για τη ρύθμιση της θέρμανσης χώρου

Η ρύθμιση της θέρμανσης χώρου συνήθως αποτελείται από τα παρακάτω στάδια:

- 1 Ορισμός της λειτουργίας χώρου
- 2 Ρύθμιση της θερμοκρασίας

4.4.2 Ορισμός της λειτουργίας χώρου

Πληροφορίες για τις λειτουργίες χώρου

Η αντλία θερμότητας είναι μοντέλο θέρμανσης μόνο. Το σύστημα μπορεί να ζεστάνει αλλά ΟΧΙ να δροσίσει έναν χώρο.

4.4.3 Ρύθμιση της θερμοκρασίας

Πληροφορίες για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας

Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματός σας και τις ρυθμίσεις παραμέτρων του εγκαταστάτη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις παρακάτω ρυθμίσεις θερμοκρασίας:


- Ρύθμιση θερμοστάτη χώρου (συνδεδεμένου ή ΜΗ συνδεδεμένου στη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης)
- Ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού
- Ρύθμιση εξωτερικού θερμοστάτη χώρου

Για να προσδιορίσετε ποια ρύθμιση θερμοκρασίας χρησιμοποιείτε (μέθοδος 1)

Συμβουλευτείτε τον πίνακα ρυθμίσεων εγκαταστάτη που έχει συμπληρωθεί από τον εγκαταστάτη.

Για να προσδιορίσετε ποια ρύθμιση θερμοκρασίας χρησιμοποιείτε (μέθοδος 2)



Εάν έχετε 2 χειριστήρια, εκτελέστε την παρακάτω διαδικασία στο χειριστήριο της εσωτερικής μονάδας.



- 1 Πιέστε πολλές φορές το , για να περιηγηθείτε στις αρχικές σελίδες και ελέγξτε εάν είναι διαθέσιμη η αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης (ΘΕΞΝ συμπλ.):

Εάν...	Τότε έχετε...
Διαθέσιμη	Μια κύρια και μια συμπληρωματική ζώνη
ΜΗ διαθέσιμη	Μόνο μια κύρια ζώνη


Τυπική αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης:

Προφίλ χρήστη = Βασικές	Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
	

- 2 Μεταβείτε στο [6]:  > Πληροφορίες.
- 3 Πιέστε παρατεταμένα το  για 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.
Αποτέλεσμα: Το επίπεδο πρόσβασης χρήστη αλλάζει στη ρύθμιση Πρ.τελ. χρήστη. Εμφανίζονται πρόσθετες πληροφορίες και το σύμβολο "+" προστίθεται στον τίτλο του μενού.
- 4 Ελέγξτε τα εξής:

Εάν...	Τότε η ρύθμιση θερμοκρασίας ρυθμίζεται στην...	
	Κύρια ζώνη	Συμπληρωματική ζώνη (εφόσον υπάρχει)
Η θερμοκρασία χώρου συμπεριλαμβάνεται στη ρύθμιση: [6.1]:  > Πληροφορίες > Πληροφορίες αισθητήρα	Ρύθμιση θερμοστάτη χώρου. Μεταβείτε στο επόμενο βήμα, για να ελέγξετε εάν το σημείο ρύθμισης εξερχόμενου νερού και το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας χώρου συνδέονται.	Ρύθμιση εξωτερικού θερμοστάτη χώρου.
Ο θερμοστάτης κύριας ζώνης A συμπεριλαμβάνεται στη ρύθμιση: [6.5]:  > Πληροφορίες > Ενεργοποιητές	Ρύθμιση εξωτερικού θερμοστάτη χώρου.	
Άλλο	Ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού.	

- 5 Μόνο για τη ρύθμιση θερμοστάτη χώρου: Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας ζώνης (ΘΕΞΝ κύριας) και ελέγξτε τα εξής:

Εμφανίζεται η ένδειξη  δίπλα στο σημείο ρύθμισης;	Τότε το σημείο ρύθμισης εξερχόμενου νερού και το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας χώρου...
Ναι	ΔΕΝ συνδέονται. Μπορείτε να ορίσετε το σημείο ρύθμισης εξερχόμενου νερού στην αρχική σελίδα.
Όχι	Συνδέονται με βάση τις προκαθορισμένες τιμές τους. Μπορείτε να ορίσετε τις προκαθορισμένες τιμές στη δομή μενού.

Ρύθμιση θερμοστάτη χώρου

Με τη ρύθμιση θερμοστάτη χώρου μπορείτε να ρυθμίσετε τα εξής:

- Θερμοκρασία χώρου της κύριας ζώνης
- Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού της κύριας ζώνης

Θερμοκρασία χώρου της κύριας ζώνης

Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία χώρου της κύριας ζώνης, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Μπορείτε...	Θέση
Να δείτε την πραγματική και την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.	Αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου
Να ακυρώσετε προσωρινά το πρόγραμμα της θερμοκρασίας χώρου.	
Να αλλάξετε τη λειτουργία από τη λειτουργία προγραμματισμού σε προκαθορισμένη τιμή. Εάν επιλέξετε αυτήν τη ρύθμιση, πρέπει επίσης να ορίσετε τα εξής (στη δομή μενού): <ul style="list-style-type: none"> • Προκαθορισμένες τιμές • Περίοδος ακύρωσης (Κλειδωμά θερμοκρασίας) 	Αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου αν το προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
Να επιλέξετε το πρόγραμμα της θερμοκρασίας χώρου που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.	Δομή μενού
Να καθορίσετε προγράμματα.	
Να προσδιορίσετε τις προκαθορισμένες τιμές που χρησιμοποιούνται από το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου και κατά την αλλαγή της λειτουργίας από λειτουργία προγραμματισμού σε προκαθορισμένη τιμή.	

Βλ. επίσης:

- "Χρήση της αρχικής σελίδας θερμοκρασίας χώρου" στη σελίδα 8
- "Για να ορίσετε την περίοδο ακύρωσης" στη σελίδα 10
- "4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα" στη σελίδα 17

4 Λειτουργία

Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού της κύριας ζώνης

Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού της κύριας ζώνης, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Μπορείτε...	Θέση
Να δείτε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού.	Αρχική σελίδα θερμοκρασίας
Να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού. Συνθήκη: Το σημείο ρύθμισης εξερχόμενου νερού ΔΕΝ συνδέεται με το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας χώρου. Αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση μόνο εάν δεν μπορεί να επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.	εξερχόμενου νερού (κύριας ζώνης)
Να προσδιορίσετε τις προκαθορισμένες τιμές. Συνθήκη: Το σημείο ρύθμισης εξερχόμενου νερού συνδέεται με το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας χώρου. Αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση μόνο εάν δεν μπορεί να επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.	Δομή μενού

Βλ. επίσης:

- "Χρήση των αρχικών σελίδων θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)" στη σελίδα 10
- "4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα" στη σελίδα 17

Ρύθμιση θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού

Με τη ρύθμιση της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού μπορείτε να ρυθμίσετε μόνο τη θερμοκρασία του εξερχόμενου νερού. Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του εξερχόμενου νερού, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Μπορείτε...	Θέση
Να εμφανίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης). • Να προσαρμόσετε/ακυρώσετε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (κύριας ζώνης). • Να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (συμπληρωματικής ζώνης).	Αρχικές σελίδες θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)
Να επιλέξετε το πρόγραμμα της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης) που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.	Δομή μενού
Να καθορίσετε το πρόγραμμα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης).	
Να προσδιορίσετε τις προκαθορισμένες τιμές που χρησιμοποιούνται από το πρόγραμμα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας ζώνης).	

Βλ. επίσης:

- "Χρήση των αρχικών σελίδων θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)" στη σελίδα 10
- "4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα" στη σελίδα 17

Ρύθμιση εξωτερικού θερμοστάτη χώρου

Με τη ρύθμιση εξωτερικού θερμοστάτη χώρου μπορείτε να ρυθμίσετε τα εξής:

- Τη θερμοκρασία χώρου στη ρύθμιση εξωτερικού θερμοστάτη
- Τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού στο χειριστήριο (ROTEX)


Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του εξερχόμενου νερού, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

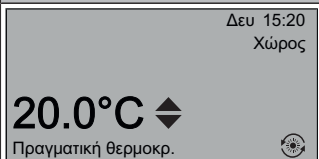
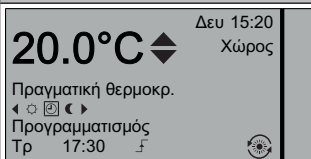
Μπορείτε...	Θέση
Να δείτε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού.	Αρχικές σελίδες θερμοκρασίας
Να προσαρμόσετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού.	εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)
Αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση μόνο εάν δεν μπορεί να επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.	

Ανατρέξτε, επίσης, στην ενότητα: "Χρήση των αρχικών σελίδων θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)" στη σελίδα 10.

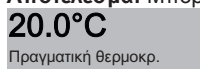


Χρήση της αρχικής σελίδας θερμοκρασίας χώρου

Τυπικές αρχικές σελίδες θερμοκρασίας χώρου


Ανάλογα με το προφίλ χρήστη, το χειριστήριο εμφανίζει είτε μια βασική είτε μια λεπτομερή αρχική σελίδα. Για να πραγματοποιήσετε εναλλαγή μεταξύ των αρχικών σελίδων, μεταβείτε στο [7.1.3]:  > Ρυθμίσεις χρήστη > Οθόνη > Προφίλ χρήστη.

Προφίλ χρήστη = Βασικές	Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
	

Για να δείτε την πραγματική και την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου



- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (Χώρος).
Αποτέλεσμα: Μπορείτε να δείτε την πραγματική θερμοκρασία.

- 2 Πιέστε το .
Αποτέλεσμα: Μπορείτε να δείτε την επιθυμητή θερμοκρασία.


Για να ακυρώσετε προσωρινά το πρόγραμμα της θερμοκρασίας χώρου

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (Χώρος).
- 2 Χρησιμοποιήστε τα  ή , για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία.

Για να αλλάξετε τη λειτουργία από προγραμματισμένη σε προκαθορισμένη τιμή

Προϋπόθεση: Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς.



- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (Χώρος).
- 2 Πιέστε το  ή το , για να επιλέξετε μια προκαθορισμένη τιμή (☀ ή ☾).

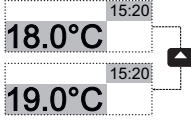
Αποτέλεσμα: Η λειτουργία θα επιστρέψει στη ρύθμιση Προγραμματισμός όταν λήξει η ρυθμισμένη περίοδος ακύρωσης.

Παράδειγμα: Προσωρινή ακύρωση του προγράμματος ΚΑΙ αλλαγή της λειτουργίας στην προκαθορισμένη τιμή





Έστω ότι έχετε ορίσει τις εξής ρυθμίσεις:

Ρυθμίσεις	Περιγραφή
Προκαθορισμένες τιμές	<p>Άνεση (θέρμανση) = 20°C</p> <p>Eco (θέρμανση) = 18°C</p>
Πρόγραμμα	<p>07:00 Άνεση</p> <p>09:00 Eco</p> <p>17:00 Άνεση</p> <p>19:00 21°C</p> <p>23:00 Eco</p>
Περίοδος ακύρωσης (Κλείδωμα θερμοκρασίας)	2 ώρες

Αν το προφίλ χρήστη = Βασικές, τότε μπορείτε να **ακυρώσετε προσωρινά** το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου πιέζοντας το  ή το .

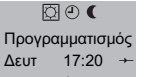
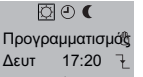
Περίπτωση	Περιγραφή
	<p>15:20 => Προγραμματισμένη θερμοκρασία = προκαθορισμένη τιμή (Eco (θέρμανση))= 18°C.</p> <p>Ακυρώνετε προσωρινά το πρόγραμμα.</p> <p>Επιθυμητή θερμοκρασία = προσαρμοσμένη θερμοκρασία = 19°C.</p> <p>Στην επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια (17:00), θα εφαρμοστεί ξανά το πρόγραμμα.</p>

Αν το προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς, τότε μπορείτε:



- **Να ακυρώσετε προσωρινά** το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου πιέζοντας το  ή το  (ίδια ρύθμιση όπως εάν το προφίλ χρήστη = Βασικές)
- **Να αλλάξετε τη λειτουργία** από προγραμματισμένη σε μια προκαθορισμένη τιμή πιέζοντας το  ή το 

Περίπτωση	Περιγραφή
	<p>Χρησιμοποιείται το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου.</p> <p>15:20 => Επιθυμητή θερμοκρασία = προκαθορισμένη τιμή (Eco (θέρμανση)) = 18°C.</p> <p>Η επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια έχει οριστεί για τις 17:00 και τότε θα αυξηθεί η επιθυμητή θερμοκρασία.</p>
	<p>Ακυρώνετε προσωρινά το πρόγραμμα.</p> <p>Επιθυμητή θερμοκρασία = προσαρμοσμένη θερμοκρασία = 19°C.</p> <p>Στην επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια (17:00), θα εφαρμοστεί ξανά το πρόγραμμα.</p>
	<p>Αλλάξετε τη λειτουργία από προγραμματισμένη σε προκαθορισμένη τιμή (Άνεση (θέρμανση)).</p> <p>Επιθυμητή θερμοκρασία = προκαθορισμένη τιμή (Άνεση (θέρμανση)) = 20°C.</p> <p>Μετά από 2 ώρες, θα εφαρμοστεί ξανά το πρόγραμμα (17:20 => 20°C).</p>

4 Λειτουργία

Περίπτωση		Περιγραφή
20.0°C	21.0°C	Είχατε αλλάξει τη λειτουργία από προγραμματισμένη στην προκαθορισμένη τιμή και τώρα μπορείτε να ακυρώσετε προσωρινά την προκαθορισμένη τιμή. Επιθυμητή θερμοκρασία = προσαρμοσμένη θερμοκρασία = 21°C. Μετά από 2 ώρες, θα εφαρμοστεί ξανά το πρόγραμμα (17:20 => 20°C).
 Προγραμματισμός Δευτ 17:20 →	 Προγραμματισμός Δευτ 17:20 ↗	

Για να ορίσετε την περίοδο ακύρωσης



- 1 Μεταβείτε στο [7.2]:  > Ρυθμίσεις χρήστη > Κλειδωμα θερμοκρασίας.
- 2 Επιλέξτε μια τιμή και πιέστε το :
 - Μόνιμα
 - ώρες (2, 4, 6, 8)

Παράδειγμα χρήσης: Κάνετε πάρτι

Εάν βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

- Χρησιμοποιείτε το εξής πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου:
 - Προκαθορισμένη τιμή στις 17:00 (Ανεση) = 20°C
 - Προκαθορισμένη τιμή στις 23:00 (Eco) = 18°C
- Απόψε, όμως, κάνετε πάρτι και θέλετε να χρησιμοποιήσετε την προκαθορισμένη τιμή (Ανεση) μέχρι τις 02:00.

Τότε μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- 1 Ορίστε την περίοδο ακύρωσης (Κλειδωμα θερμοκρασίας) σε 6 ώρες.
- 2 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου στις 20:00 (Χώρος).
- 3 Πιέστε το  για να επιλέξετε .



Αποτέλεσμα: Θα χρησιμοποιηθεί η προκαθορισμένη τιμή (Ανεση) μέχρι τις 02:00. Μετά από αυτό το χρονικό διάστημα, θα εφαρμοστεί ξανά το πρόγραμμα.

Παράδειγμα χρήσης: Απουσιάζετε για λίγες ώρες

Εάν βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

- Χρησιμοποιείτε το εξής πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου:
 - Προκαθορισμένη τιμή στις 08:00 (Ανεση) = 20°C
 - Προκαθορισμένη τιμή στις 23:00 (Eco) = 18°C
- Στις 14:00, φεύγετε για 3 ώρες.

Τότε μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- 1 Ορίστε την περίοδο ακύρωσης (Κλειδωμα θερμοκρασίας) στο 2 ώρες.
- 2 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (Χώρος).
- 3 Πιέστε το  για να επιλέξετε .

Αποτέλεσμα: Ο χώρος DEN θα θερμανθεί για τις επόμενες 2 ώρες μέχρι να επιτευχθεί η προγραμματισμένη θερμοκρασία των 20°C, αλλά μέχρι να επιτευχθεί η προκαθορισμένη τιμή (Eco = 18°C). Αφού περάσουν οι 2 ώρες, ο χώρος θα θερμανθεί ξανά, μέχρι να επιτευχθεί η προγραμματισμένη θερμοκρασία των 20°C.

Πλεονέκτημα:

Εξοικονομείτε ενέργεια, επειδή DEN θερμαίνεται το χώρο, χωρίς να χρειάζεται, και όταν επιστρέψετε σπίτι ο χώρος είναι ζεστός ξανά.

Χρήση των αρχικών σελίδων θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το εξερχόμενο νερό είναι το νερό που αποστέλλεται στους εκπομπούς θερμότητας. Η επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού ορίζεται από τον εγκαταστάτη σας ανάλογα με τον τύπο εκπομπού θερμότητας. **Παράδειγμα:** Η ενδοδαπέδια θέρμανση έχει σχεδιαστεί για να παράγει χαμηλότερη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού σε σύγκριση με τα καλοριφέρ και τους θερμοπομπούς αντλίας θερμότητας ή/και τις μονάδες fan coil. Εσείς πρέπει να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού μόνο σε περίπτωση προβλημάτων.

Τυπικές αρχικές σελίδες θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού

Κύρια ζώνη:

Προφίλ χρήστη = Βασικές	Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
	

Συμπληρωματική ζώνη:

Προφίλ χρήστη = Βασικές	Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
	

Για να εμφανίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (κύριας + συμπληρωματικής ζώνης)

Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού (ΘΕΞΝ κύριας ή ΘΕΞΝ συμπλ.).

Για να προσαρμόσετε/να ακυρώσετε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (κύρια ζώνη)(DEN συνδέεται με τη ρύθμιση του θερμοστάτη χώρου)





ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η προσαρμογή της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού είναι μόνιμη, εκτός εάν η θερμοκρασία εξερχόμενου νερού είναι σύμφωνη με ένα πρόγραμμα. Σε αυτήν την περίπτωση, η ακύρωση ισχύει μέχρι την επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια.

- 1 Μεταβείτε στο [7.4.2]:  > Ρυθμίσεις χρήστη > Προκαθορισμένες τιμές > ΘΕΞΝ κύριας.

- 2 Πιέστε το  ή το  για να πραγματοποιήσετε προσαρμογή/ακύρωση. **Παράδειγμα:** 

Για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (συμπληρωματικής ζώνης)

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης (ΘΕΞΝ συμπλ.).
- 2 Πιέστε το  ή το  για να πραγματοποιήσετε προσαρμογή.

Παράδειγμα: 

4.5 Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης

4.5.1 Πληροφορίες για τη ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης

Ανάλογα με τη λειτουργία δοχείου ZNX (ρύθμιση εγκαταστάτη), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια άλλη ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης:

- Λειτουργία αναθέρμανσης
- Λειτουργία προγραμματισμού
- Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης



ΠΡΟΣΟΧΗ

Το πρόγραμμα ενεργοποίησης του εφεδρικού συστήματος θέρμανσης χρησιμοποιείται για να περιορίζει ή να επιτρέπει τη λειτουργία του εφεδρικού συστήματος θέρμανσης βάσει εβδομαδιαίου προγράμματος. Συμβουλή: Προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν αποτυχημένη λειτουργία απολύμανσης, επιτρέψτε τη λειτουργία του εφεδρικού συστήματος θέρμανσης (κατά το εβδομαδιαίο πρόγραμμα) για τουλάχιστον 4 ώρες από την προγραμματισμένη εκκίνηση της απολύμανσης. Αν η λειτουργία του εφεδρικού συστήματος θέρμανσης είναι περιορισμένη κατά την απολύμανση, αυτή η λειτουργία ΔΕΝ θα είναι επιτυχής και θα εμφανιστεί η αντίστοιχη προειδοποίηση ΑΗ.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Στην περίπτωση που εμφανιστεί ο κωδικός σφάλματος ΑΗ και δεν διακοπεί η λειτουργία απολύμανσης λόγω παροχής ζεστού νερού χρήσης, συνιστώνται οι παρακάτω ενέργειες:

- Όταν έχουν επιλεγεί οι ρυθμίσεις Ζεστό νερό χρήσης > Σημείο ρύθμισης > Αναθέρμανση ή Αναθερ.+προγρ., συνιστάται ο προγραμματισμός της εκκίνησης της λειτουργίας απολύμανσης τουλάχιστον 4 ώρες μετά από την τελευταία αναμενόμενη παροχή ζεστού νερού χρήσης μεγάλης ποσότητας. Αυτή η εκκίνηση μπορεί να ρυθμιστεί από τις ρυθμίσεις εγκαταστάτη (λειτουργία απολύμανσης).
- Όταν έχουν επιλεγεί οι ρυθμίσεις Ζεστό νερό χρήσης > Σημείο ρύθμισης > Μόνο προγραμ., συνιστάται ο προγραμματισμός της λειτουργίας Eco αποθήκευσης 3 ώρες πριν την προγραμματισμένη εκκίνηση της λειτουργίας απολύμανσης ώστε να προθερμανθεί το δοχείο.




Για να προσδιορίσετε ποια λειτουργία δοχείου ZNX χρησιμοποιείτε (μέθοδος 1)

Συμβουλευτείτε τον πίνακα ρυθμίσεων εγκαταστάτη που έχει συμπληρωθεί από τον εγκαταστάτη.

Για να προσδιορίσετε ποια λειτουργία δοχείου ZNX χρησιμοποιείτε (μέθοδος 2)

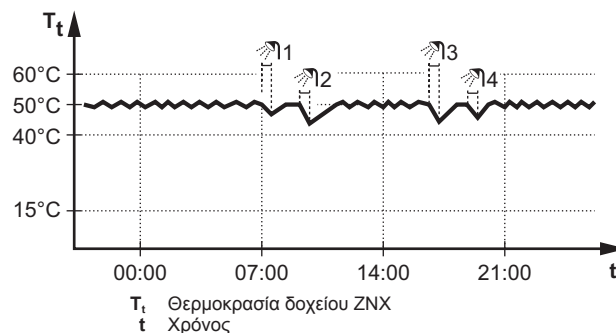
Προϋπόθεση: Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς.

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).
- 2 Ελέγξτε ποια εικονίδια εμφανίζονται:


Εάν εμφανίζεται το εικονίδιο...	Τότε η λειτουργία δοχείου ZNX =...
	Λειτουργία αναθέρμανσης
	Λειτουργία προγραμματισμού
	Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης

4.5.2 Λειτουργία αναθέρμανσης

Στη λειτουργία αναθέρμανσης (☉), το δοχείο ZNX αυξάνει τη θερμοκρασία συνεχώς μέχρι να επιτευχθεί η θερμοκρασία που εμφανίζεται στην αρχική σελίδα για τη θερμοκρασία του δοχείου ZNX (παράδειγμα: 50°C).



Στη λειτουργία αναθέρμανσης, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Μπορείτε...	Θέση
Να δείτε την επιθυμητή θερμοκρασία αναθέρμανσης.	Αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX
Να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία αναθέρμανσης.	
Κατάσταση: Η ένδειξη  εμφανίζεται στην αρχική σελίδα της θερμοκρασίας δοχείου ZNX.	
Να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου του δοχείου ZNX.	
(Μόνο για κυκλοφορητές ζεστού νερού χρήσης του εμπορίου για δευτερεύουσα επιστροφή) Να καθορίσετε ένα πρόγραμμα για τον κυκλοφορητή ζεστού νερού χρήσης , για να ορίσετε την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ και την ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ του κυκλοφορητή.	Δομή μενού
Όταν είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ, ο κυκλοφορητής λειτουργεί και διασφαλίζει ότι υπάρχει άμεσα διαθέσιμο ζεστό νερό στη βρύση. Για να εξοικονομήσετε ενέργεια, ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τον κυκλοφορητή μόνο κατά τη διάρκεια των περιόδων της ημέρας στις οποίες χρειάζεστε άμεσα ζεστό νερό.	

Βλ. επίσης:

- "4.5.5 Χρήση της αρχικής σελίδας θερμοκρασίας δοχείου ZNX" στη σελίδα 13
- "4.5.6 Χρήση της λειτουργίας εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX" στη σελίδα 14
- "4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα" στη σελίδα 17

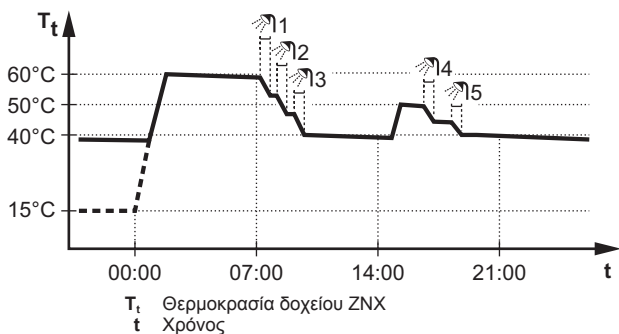
4 Λειτουργία

4.5.3 Λειτουργία προγραμματισμού

Στη λειτουργία προγραμματισμού (☉) το δοχείο ZNX παράγει ζεστό νερό σύμφωνα με ένα πρόγραμμα. Η καλύτερη περίοδος για να επιτρέψετε στο δοχείο να παραγάγει ζεστό νερό είναι τη νύχτα, επειδή:

- Τα αιτήματα θέρμανσης χώρου είναι λιγότερα
- Οι χρεώσεις τροφοδοσίας είναι χαμηλότερες

Παράδειγμα:



- Αρχικά, η θερμοκρασία δοχείου ZNX είναι ίση με τη θερμοκρασία του νερού χρήσης που εισέρχεται στο δοχείο ZNX (παράδειγμα: 15°C).
- Στις 00:00 το δοχείο ZNX προγραμματίζεται έτσι ώστε να θερμάνει το νερό σε μια προκαθορισμένη τιμή (παράδειγμα: Άνεση αποθήκευσης = 60°C = [6-0A]).
- Κατά τις πρωινές ώρες, καταναλώνετε ζεστό νερό και η θερμοκρασία του δοχείου ZNX μειώνεται. Όσο η θερμοκρασία του δοχείου ZNX παραμένει υψηλότερη από τους 40°C, υπάρχει διαθέσιμο ζεστό νερό.
- Στις 14:00 το δοχείο ZNX προγραμματίζεται να θερμάνει το νερό σε μια προκαθορισμένη τιμή (παράδειγμα: Eco αποθήκευσης = 50°C = [6-0B]). Υπάρχει ξανά διαθέσιμο ζεστό νερό.
- Κατά τις απογευματινές και τις βραδινές ώρες, καταναλώνετε ξανά ζεστό νερό και η θερμοκρασία του δοχείου ZNX μειώνεται ξανά.
- Στις 00:00 της επόμενης ημέρας, ο κύκλος επαναλαμβάνεται.

Στη λειτουργία προγραμματισμού, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Μπορείτε...	Θέση
Να δείτε την ενεργή ή την επόμενη προγραμματισμένη επιθυμητή θερμοκρασία .	Αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX
Να ακυρώσετε την ενεργή ή την επόμενη προγραμματισμένη επιθυμητή θερμοκρασία .	
Κατάσταση: Η ένδειξη \diamond εμφανίζεται στην αρχική σελίδα της θερμοκρασίας δοχείου ZNX.	
Να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου του δοχείου ZNX.	

Μπορείτε...	Θέση
Να επιλέξετε ένα πρόγραμμα θερμοκρασίας δοχείου ZNX.	Δομή μενού
Να καθορίσετε ένα πρόγραμμα θερμοκρασίας δοχείου ZNX.	
Να προσδιορίσετε τις προκαθορισμένες τιμές που χρησιμοποιούνται από το πρόγραμμα θερμοκρασίας δοχείου ZNX.	
(Μόνο για κυκλοφορητές ζεστού νερού χρήσης του εμπορίου για δευτερεύουσα επιστροφή)	
Να καθορίσετε ένα πρόγραμμα για τον κυκλοφορητή ζεστού νερού χρήσης , για να ορίσετε την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ και την ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ του κυκλοφορητή.	
Όταν είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ, ο κυκλοφορητής λειτουργεί και διασφαλίζει ότι υπάρχει άμεσα διαθέσιμο ζεστό νερό στη βρύση. Για να εξοικονομήσετε ενέργεια, ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τον κυκλοφορητή μόνο κατά τη διάρκεια των περιόδων της ημέρας στις οποίες χρειάζεστε άμεσα ζεστό νερό.	

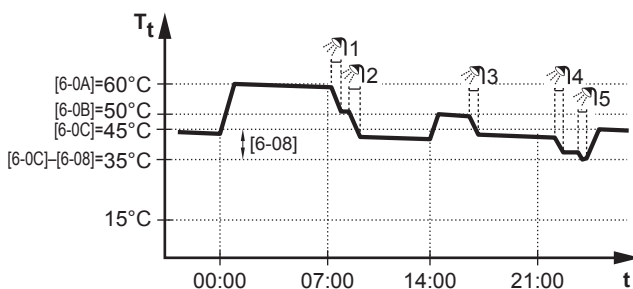
Βλ. επίσης:

- "4.5.5 Χρήση της αρχικής σελίδας θερμοκρασίας δοχείου ZNX" στη σελίδα 13
- "4.5.6 Χρήση της λειτουργίας εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX" στη σελίδα 14
- "4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα" στη σελίδα 17

4.5.4 Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης

Στη λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης (☉ ☉), η ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης είναι ίδια με αυτήν της λειτουργίας προγραμματισμού. Ωστόσο, εάν η θερμοκρασία του δοχείου ZNX πέσει κάτω από μια προκαθορισμένη τιμή (=θερμοκρασία αναθέρμανσης δοχείου – τιμή υστέρησης = [6-0C]-[6-08], παράδειγμα: 35°C), το δοχείο ZNX θερμαίνεται μέχρι να φτάσει στο σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης ([6-0C], παράδειγμα: 45°C). Με αυτόν τον τρόπο, διασφαλίζεται ότι υπάρχει πάντα διαθέσιμη μια ελάχιστη ποσότητα ζεστού νερού.

Παράδειγμα:



- T_t Θερμοκρασία δοχείου ZNX
 t Χρόνος
- [6-0A] Άνεση αποθήκευσης
 - [6-0B] Eco αποθήκευσης
 - [6-0C] Αναθέρμανση
 - [6-08] Υστέρηση αναθέρμανσης

Στη λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Μπορείτε...	Θέση
Ακολουθήστε την ίδια διαδικασία όπως και για τη λειτουργία προγραμματισμού.	—
Να προσαρμόσετε την προκαθορισμένη τιμή (Αναθέρμανση).	Δομή μενού

Βλ. επίσης:

- "4.5.3 Λειτουργία προγραμματισμού" στη σελίδα 12
- "4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα" στη σελίδα 17

4.5.5 Χρήση της αρχικής σελίδας θερμοκρασίας δοχείου ZNX

Τυπικές αρχικές σελίδες θερμοκρασίας δοχείου ZNX

Ανάλογα με το προφίλ χρήστη, το χειριστήριο εμφανίζει είτε μια βασική είτε μια λεπτομερή αρχική σελίδα. Ανάλογα με τη ρύθμιση του εγκαταστάτη, εμφανίζεται η πραγματική θερμοκρασία ή ένας αριθμός ατόμων, στοιχείο με τα οποία υποδεικνύεται η θερμοκρασία δοχείου ζεστού νερού χρήσης. Τα παραδείγματα στις παρακάτω εικόνες σχετίζονται με την κατάσταση στην οποία η λειτουργία δοχείου ZNX = λειτουργία προγραμματισμού.

Προφίλ χρήστη = Βασικές	Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
<p>Δευ 15:20 Δοχείο ZNX</p> <p>60°C ◆</p> <p>Επιθυμητή θερμοκρ.</p>	<p>Δευ 15:20 Δοχείο ZNX</p> <p>60°C ◆</p> <p>Άνεση αποθήκευσης ◀ [] ▶</p> <p>Τρ 00:00 ⌂</p>
<p>Δευ 15:20 Δοχείο ZNX</p> <p>4 ◆</p> <p>Επιθυμητή θερμοκρ.</p>	<p>Δευ 15:20 Δοχείο ZNX</p> <p>4 ◆</p> <p>Άνεση αποθήκευσης ◀ [] ▶</p> <p>Τρ 00:00 ⌂</p>

Ανάλογα με τη ρύθμιση του εγκαταστάτη, πρέπει να καθορίσετε τη ποσότητα ζεστού νερού που επιθυμείτε:

Αν δείτε αυτό...	Τότε πρέπει να καθορίσετε...
60°C ◆	Τη θερμοκρασία στην οποία θα πρέπει να ζεσταίνεται το δοχείο ZNX.
4 ◆	Για πόσα άτομα χρειάζεστε ζεστό νερό. Κατόπιν το λογισμικό θα υπολογίσει αυτόματα την αντίστοιχη θερμοκρασία δοχείου ZNX σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του εγκαταστάτη.

Για να δείτε και να προσαρμόσετε την επιθυμητή θερμοκρασία αναθέρμανσης (στη λειτουργία προγραμματισμού και αναθέρμανσης)

- 1 Μεταβείτε στο [7.4.3.3]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Προκαθορισμένες τιμές > Θερμοκρασία Δοχείου > Αναθέρμανση.

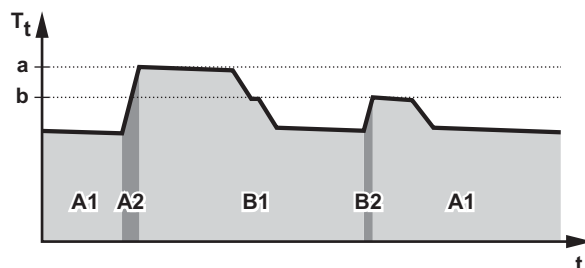
Αποτέλεσμα: Μπορείτε να δείτε την επιθυμητή θερμοκρασία αναθέρμανσης.

- 2 Πιέστε το ή το για να πραγματοποιήσετε προσαρμογή.

Για να δείτε και να ακυρώσετε την ενεργή ή την επόμενη προγραμματισμένη επιθυμητή θερμοκρασία (στη λειτουργία προγραμματισμού ή στη λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης)

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).

Αποτέλεσμα: **60°C** ◆ ή **4** ◆



T_t Θερμοκρασία δοχείου ZNX
 t Χρόνος

Κατά τη διάρκεια της περιόδου...	Μπορείτε να εμφανίσετε...
A1	Την επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια (α)
A2	Την ενεργή ενέργεια (α)
B1	Την επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια (β)
B2	Την ενεργή ενέργεια (β)

- 2 Πιέστε το ή το για να ακυρώσετε τη ρύθμιση. **Σημείωση:** Εάν η επιθυμητή θερμοκρασία εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες (αντιστάθμιση), δεν μπορείτε να την αλλάξετε στην αρχική σελίδα.

Παράδειγμα χρήσης: Χρειάζεστε περισσότερο νερό από την προγραμματισμένη ποσότητα

Εάν βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

- Τρέχουσα ώρα = 10:30
- Επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια για το δοχείο ZNX = Θέρμανση μέχρι την προκαθορισμένη τιμή (Eco, παράδειγμα: 55°C και να επαρκεί για 2 άτομα) στις 14:00
- Αυτό το βράδυ χρειάζεστε ζεστό νερό για 3 άτομα

Τότε μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).
- 2 Ακυρώστε την επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια κάνοντας ένα από τα εξής:
 - Αλλάξτε τη θερμοκρασία από 55°C σε 60°C (κατά τον ορισμό της ρύθμισης ζεστού νερού με βάση τη θερμοκρασία)
 - Αλλάξτε τη ρύθμιση από 2 άτομα σε 3 άτομα (κατά τον ορισμό της ρύθμισης ζεστού νερού με βάση τον αριθμό των ατόμων)

Πλεονεκτήματα:

- Θα έχετε αρκετό ζεστό νερό (= άνεση).
- ΔΕΝ χρειάζεται να αλλάξετε το πρόγραμμα (= ευκολία).
- ΔΕΝ χρειάζεται να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX (= εξοικονόμηση ενέργειας).



4 Λειτουργία

4.5.6 Χρήση της λειτουργίας εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX


Πληροφορίες για τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX, για να ξεκινήσετε άμεσα τη θέρμανση του νερού μέχρι την προκαθορισμένη τιμή (Άνεση αποθήκευσης). Ωστόσο, με αυτόν τον τρόπο θα καταναλωθεί επιπλέον ενέργεια.

Για να ελέγξετε εάν η λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX είναι ενεργή



- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).
- 2 Ελέγξτε τα εξής:
 - Στην περίπτωση όπου το προφίλ χρήστη = Βασικές: Εάν εμφανίζεται το εικονίδιο , η λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX είναι ενεργή.
 - Στην περίπτωση όπου το προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς: Εάν έχει επιλεγεί το εικονίδιο , η λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX είναι ενεργή.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX (μέθοδος 1)

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).
- 2 Πιέστε παρατεταμένα το  για 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX (μέθοδος 2)

Προϋπόθεση: Προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς

- 1 Μεταβείτε στην αρχική σελίδα θερμοκρασίας δοχείου ZNX (Δοχείο ZNX).
- 2 Πιέστε το  για να επιλέξετε .

Παράδειγμα χρήσης: Χρειάζεστε άμεσα περισσότερο ζεστό νερό

Εάν βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

- Έχετε ήδη καταναλώσει τη μεγαλύτερη ποσότητα ζεστού νερού.
- Δεν μπορείτε να περιμένετε μέχρι τη θέρμανση του δοχείου ZNX κατά την επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια.

Σε αυτήν την περίπτωση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX.

Πλεονέκτημα: Το δοχείο ZNX ξεκινά αμέσως να θερμαίνει το νερό μέχρι να φτάσει στην προκαθορισμένη τιμή (Άνεση αποθήκευσης).

4.6 Χρήση για προχωρημένους

4.6.1 Χρήση της αθόρυβης λειτουργίας



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η αθόρυβη λειτουργία ΔΕΝ διατίθεται για αυτήν τη μονάδα.

4.6.2 Χρήση της λειτουργίας διακοπών

Πληροφορίες για τη λειτουργία διακοπών


Κατά τη διάρκεια των διακοπών σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακοπών, για να αποκλίσετε από τα κανονικά προγράμματά σας χωρίς να χρειάζεται να τα αλλάξετε. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακοπών, μόνο εάν η ρύθμιση θερμοκρασίας = ρύθμιση θερμοστάτη χώρου. Βλ. επίσης "4.4.3 Ρύθμιση της θερμοκρασίας" στη σελίδα 6.


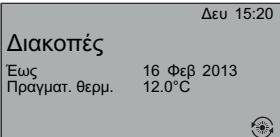
Η χρήση της λειτουργίας διακοπών περιλαμβάνει συνήθως τα παρακάτω στάδια:

- 1 Ρύθμιση της λειτουργίας διακοπών για μία από τις εξής περιπτώσεις:
- 2 Ενεργοποίηση της λειτουργίας διακοπών.
 - Εάν ΔΕΝ ενεργοποιήσετε τη λειτουργία, οι καθορισμένες ρυθμίσεις διακοπών ΔΕΝ θα χρησιμοποιηθούν.
 - Εάν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία:


Χρονικό διάστημα	Τότε...
Πριν και μετά από τις διακοπές σας	Θα χρησιμοποιούνται τα κανονικά προγράμματα.
Κατά τη διάρκεια των διακοπών σας	Θα χρησιμοποιούνται οι καθορισμένες ρυθμίσεις διακοπών.

Για να ελέγξετε εάν η λειτουργία διακοπών είναι ενεργοποιημένη ή/και λειτουργεί

- 1 Πιέστε το  για να μεταβείτε σε μία από τις αρχικές σελίδες.
- 2 Ελέγξτε τα εξής:

Εάν εμφανίζεται το εικονίδιο...	Τότε...
	Μία από τις παρακάτω λειτουργίες διακοπών είναι ενεργοποιημένη: <ul style="list-style-type: none">▪ Η λειτουργία διακοπών (Μακριά) είναι ενεργοποιημένη, αλλά ΔΕΝ λειτουργεί ακόμα.▪ Η λειτουργία διακοπών (Σπίτι) είναι ενεργοποιημένη. Δεν μπορείτε να δείτε αν η λειτουργία διακοπών λειτουργεί ήδη.
	Η λειτουργία διακοπών (Μακριά) είναι ενεργοποιημένη και λειτουργεί.


Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία διακοπών (όταν παραμένετε σπίτι)

- 1 Μεταβείτε στο [2.2]:  > Διακοπές > Λειτουργία διακοπών.
- 2 Επιλέξτε Σπίτι.
- 3 Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας διακοπών (όταν παραμένετε σπίτι).
- 4 Ενεργοποιήστε τη λειτουργία διακοπών.

Πιθανές ρυθμίσεις της λειτουργίας διακοπών (όταν παραμένετε σπίτι)

Ρύθμιση	Περιγραφή
Από και Έως	Πρώτη και τελευταία ημέρα των διακοπών σας.
Χρήση προγράμματος μέρας	Πρόγραμμα ημέρας που χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια των διακοπών σας. Παράδειγμα: Σάββατο

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία διακοπών (όταν απουσιάζετε)

- 1 Μεταβείτε στο [2.2]:  > Διακοπές > Λειτουργία διακοπών.
- 2 Επιλέξτε Μακριά.
- 3 Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας διακοπών (όταν απουσιάζετε).
- 4 Ενεργοποιήστε τη λειτουργία διακοπών.

Πιθανές ρυθμίσεις της λειτουργίας διακοπών (όταν απουσιάζετε)

Ρύθμιση	Περιγραφή
Από και Έως	Πρώτη και τελευταία ημέρα των διακοπών σας.
Λειτουργία	Λειτουργία που χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια των διακοπών σας.
Θέρμανση	Σημείο ρύθμισης που χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια των διακοπών σας, όταν η μονάδα λειτουργεί στη λειτουργία θέρμανσης.
Λειτουργία ZNX	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της λειτουργίας ζεστού νερού χρήσης κατά τη διάρκεια των διακοπών σας.

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία διακοπών

Προϋπόθεση: Έχετε ορίσει τη λειτουργία διακοπών.

- 1 Μεταβείτε στο [2.1]: > Διακοπές > Διακοπές.
- 2 Κάντε ένα από τα εξής:
 - Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία, επιλέξτε Ναι και πιέστε το .
 - Για να την απενεργοποιήσετε, επιλέξτε Όχι και πιέστε το .

Παράδειγμα χρήσης: Απουσιάζετε κατά τη διάρκεια του χειμώνα

Εάν βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

- Σε 2 ημέρες, θα απουσιάσετε από το σπίτι για 2 εβδομάδες κατά τη διάρκεια του χειμώνα.
- Θέλετε να εξοικονομήσετε ενέργεια, αλλά να αποτρέψετε το πάγωμα του σπιτιού σας.

Τότε μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- 1 Ορίστε τη λειτουργία διακοπών. Μεταβείτε στο [2]: > Διακοπές και ορίστε τις εξής ρυθμίσεις:

Ρύθμιση	Τιμή
Λειτουργία διακοπών	Μακριά
Από	2 Φεβρουαρίου 2013
Έως	16 Φεβρουαρίου 2013
Λειτουργία	Θέρμανση
Θέρμανση	12°C

- 2 Ενεργοποιήστε τη λειτουργία διακοπών.
 - Μεταβείτε στο [2.1]: > Διακοπές > Διακοπές.
 - Επιλέξτε Ναι και πιέστε το .

Πλεονέκτημα:

- Πριν και μετά από τις διακοπές σας θα εφαρμόζεται το κανονικό πρόγραμμα.
- Κατά τη διάρκεια των διακοπών σας, εξοικονομείτε ενέργεια και αποτρέπετε το πάγωμα του σπιτιού σας.

Παράδειγμα χρήσης: Επιστρέψετε σπίτι κατά τη διάρκεια των διακοπών σας

Εάν βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

- Ρυθμίσατε και ενεργοποιήσατε τη λειτουργία διακοπών (Μακριά).
- Κατά τη διάρκεια των διακοπών σας, επιστρέψετε σπίτι για λίγες ώρες και θέλετε να χρησιμοποιήσετε το κανονικό σας πρόγραμμα.

Τότε μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- 1 Απενεργοποιήστε τη λειτουργία διακοπών.
- 2 Όταν φύγετε ξανά, ενεργοποιήστε τη λειτουργία διακοπών ξανά.

Πλεονέκτημα:

ΔΕΝ χρειάζεται να αλλάξετε το πρόγραμμά σας ή τη ρύθμιση της λειτουργίας διακοπών.

4.6.3 Εμφάνιση πληροφοριών**Πληροφορίες σχετικά με την εμφάνιση πληροφοριών**

Η ποσότητα των πληροφοριών που μπορείτε να εμφανίσετε στη δομή μενού ([6]: Πληροφορίες) εξαρτάται από το επίπεδο πρόσβασης χρήστη:

- Τελικός χρήστης (= προεπιλογή)
- Πρ.τελ. χρήστης: Μπορείτε να εμφανίσετε περισσότερες πληροφορίες.

Για να πραγματοποιήσετε εναλλαγή μεταξύ των επιπέδων πρόσβασης χρήστη (Τελικός χρήστης και Προχωρημένος τελικός χρήστης)

- 1 Μεταβείτε στο [6] ή σε οποιοδήποτε από τα υπομενού του: > Πληροφορίες.
- 2 Πιέστε το για περισσότερο από 4 δευτερόλεπτα.

Αποτέλεσμα: Το επίπεδο πρόσβασης χρήστη αλλάζει στη ρύθμιση Πρ.τελ. χρήστης. Εμφανίζονται πρόσθετες πληροφορίες και το σύμβολο "+" προστίθεται στον τίτλο του μενού.
- 3 Αν ΔΕΝ πιέσετε κανένα κουμπί για περισσότερο από 1 ώρα ή αν πιέσετε ξανά το για περισσότερο από 4 δευτερόλεπτα, το επίπεδο πρόσβασης χρήστη επιστρέφει στη ρύθμιση Τελικός χρήστης.

Για να εμφανίσετε πληροφορίες

Μεταβείτε στο [6]: > Πληροφορίες.

Πιθανές πληροφορίες που εμφανίζονται

Αν το επίπεδο πρόσβασης χρήστη = Τελικός χρήστης, μπορείτε να εμφανίσετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

Στο μενού...	Μπορείτε να εμφανίσετε...
[6.1] Πληροφορίες αισθητήρα	Θερμοκρασία χώρου, δοχείου ή ZNX και εξωτερική θερμοκρασία.
[6.2] Μέτρηση ενέργειας	Παραγόμενη ενέργεια, καταναλισκόμενο ρεύμα και καταναλισκόμενο αέριο.
[6.3] Χειρισμός σφαλμάτων	Ιστορικό σφαλμάτων και αριθμός επικοινωνίας/υποστήριξης.
[6.4] Επίπεδο πρόσβασης χρήστη	Τρέχον επίπεδο πρόσβασης χρήστη.

Αν το επίπεδο πρόσβασης χρήστη = Πρ.τελ. χρήστης, μπορείτε να εμφανίσετε τις ακόλουθες πρόσθετες πληροφορίες:

Στο μενού...	Μπορείτε να εμφανίσετε...
[6.1] Πληροφορίες αισθητήρα	Θερμοκρασία χώρου, δοχείου ή ZNX, εξωτερική θερμοκρασία και θερμοκρασία εξερχόμενου νερού. (Αν διατίθεται)
[6.2] Μέτρηση ενέργειας	Παραγόμενη ενέργεια, καταναλισκόμενο ρεύμα και καταναλισκόμενο αέριο.

4 Λειτουργία

Στο μενού...	Μπορείτε να εμφανίσετε...
[6.5] Ενεργοποιητές	Κατάσταση/λειτουργία κάθε ενεργοποιητή. Παράδειγμα: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ κυκλοφορητή ζεστού νερού χρήσης.
[6.6] Τρόποι λειτουργίας	Τρέχουσα λειτουργία. Παράδειγμα: Λειτουργία απόψυξης/επιστροφής λαδιού.
[6.7] Ωρες λειτουργίας	Ωρες λειτουργίας του συστήματος.
[6.8] Έκδοση	Πληροφορίες έκδοσης για το σύστημα.

4.6.4 Ρύθμιση ημερομηνίας, ώρας, μονάδων μέτρησης, αντίθεσης και οπίσθιου φωτισμού

Για να ρυθμίσετε την ώρα και την ημερομηνία

Μεταβείτε στο [1]: > Ορισμός ώρας/ημερομηνίας.

Για να ρυθμίσετε τις μονάδες μέτρησης

Μεταβείτε στο [7.6]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Μονάδα μέτρησης.

Πιθανές ρυθμίσεις μονάδων μέτρησης

Ρύθμιση	Πιθανές μονάδες μέτρησης
Δεκαδικό ψηφίο	<ul style="list-style-type: none"> Τελεία Κόμμα
Θερμοκρασία	<ul style="list-style-type: none"> °C °F
Παραγόμενη ενέργεια	<ul style="list-style-type: none"> kWh MBtu
Ροή	<ul style="list-style-type: none"> l/min GPM

Για να ρυθμίσετε την αντίθεση του χειριστηρίου

Μεταβείτε στο [7.1.1]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Οθόνη > Αντίθεση.

Για να ρυθμίσετε τη μείωση φωτισμού LCD του χειριστηρίου

Μεταβείτε στο [7.1.2]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Οθόνη > Μείωση φωτισμού LCD.

4.6.5 Ρύθμιση προφίλ χρήστη και αρχικών σελίδων

Για να ορίσετε ένα προφίλ χρήστη

- Μεταβείτε στο [7.1.3]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Οθόνη > Προφίλ χρήστη.
- Επιλέξτε ένα προφίλ χρήστη και πιάστε το **OK**.

Πιθανά προφίλ χρήστη

Αν το προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς, μπορείτε να δείτε και να κάνετε περισσότερα στις αρχικές σελίδες.

Προφίλ χρήστη	Παράδειγμα
Βασικές	

Προφίλ χρήστη	Παράδειγμα
Λεπτομερείς	

Για να ρυθμίσετε ποιες αρχικές σελίδες θα είναι διαθέσιμες για τον τελικό χρήστη

- Μεταβείτε στο [7.1.4]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Οθόνη > Διαθέσιμες αρχικές σελίδες.

Αποτέλεσμα: Ακολουθούν οι αρχικές σελίδες που είναι διαθέσιμες για τη διάταξη του συστήματός σας.

- Επιλέξτε μια αρχική σελίδα και πιάστε το **OK**.
- Κάντε ένα από τα εξής:
 - Για να εμφανίσετε την αρχική σελίδα, επιλέξτε Ναι και πιάστε το **OK**.
 - Για να αποκρύψετε την αρχική σελίδα, επιλέξτε Όχι και πιάστε το **OK**.

4.6.6 Κλείδωμα και ξεκλείδωμα κουμπιών και λειτουργιών

Πληροφορίες για το κλείδωμα και το ξεκλείδωμα

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις εξής λειτουργίες κλειδώματος:

- Κλείδωμα για παιδιά: κλειδώνει όλα τα κουμπιά, για να αποτρέψει πιθανή αλλαγή των ρυθμίσεων από τα παιδιά.
- Κλείδωμα λειτουργίας: κλειδώνει μια συγκεκριμένη λειτουργία, για να αποτρέψει πιθανή αλλαγή των ρυθμίσεων της από άλλα άτομα.

Πιθανές λειτουργίες όπου εφαρμόζεται το κλείδωμα λειτουργίας

Για να ελέγξετε αν η λειτουργία κλειδώματος είναι ενεργή

- Πιάστε το για να μεταβείτε σε μία από τις αρχικές σελίδες.
- Αν εμφανίζεται η ένδειξη , η λειτουργία κλειδώματος για παιδιά είναι ενεργή.

Σημείωση: Αν βρίσκεστε σε μια αρχική σελίδα και προσπαθήσετε να χρησιμοποιήσετε μια κλειδωμένη λειτουργία, η ένδειξη εμφανίζεται για 1 δευτερόλεπτο.

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το κλείδωμα για παιδιά

- Πιάστε το για να μεταβείτε σε μία από τις αρχικές σελίδες.
- Πιάστε παρατεταμένα το **OK** για 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το κλείδωμα λειτουργίας

- Πιάστε το για να μεταβείτε στη δομή μενού.
- Πιάστε παρατεταμένα το **OK** για 5 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.
- Επιλέξτε μια λειτουργία και πιάστε το **OK**.
- Επιλέξτε Κλείδωμα ή Ξεκλείδωμα και πιάστε το **OK**.




4.7 Προκαθορισμένες τιμές και προγράμματα

4.7.1 Χρήση προκαθορισμένων τιμών

Πληροφορίες για τις προκαθορισμένες τιμές

Μπορείτε να προσδιορίσετε προκαθορισμένες τιμές για πολλές ρυθμίσεις. Οι προκαθορισμένες τιμές σας διευκολύνουν, όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την ίδια τιμή σε πολλές θέσεις (αρχική σελίδα προγραμμάτων και θερμοκρασίας χώρου (☼ και ☾)). Εάν αργότερα θελήσετε να αλλάξετε την τιμή, πρέπει να την αλλάξετε μόνο σε μία θέση.

Για να προσδιορίσετε τις προκαθορισμένες τιμές

- 1 Μεταβείτε στο [7.4]:  > Ρυθμίσεις χρήστη > Προκαθορισμένες τιμές.
- 2 Επιλέξτε τη ρύθμιση για την οποία θέλετε να ορίσετε μια προκαθορισμένη τιμή. **Παράδειγμα:** Θερμοκρασία χώρου.
- 3 Επιλέξτε μια προκαθορισμένη τιμή και πιέστε το . **Παράδειγμα:** Άνεση (θέρμανση).
- 4 Επιλέξτε μια θερμοκρασία και πιέστε το .

Πιθανές προκαθορισμένες τιμές

Ρύθμιση	Προκαθορισμένη τιμή	Πού χρησιμοποιείται
Θερμοκρασία χώρου	Άνεση	<ul style="list-style-type: none"> • Προγράμματα θερμοκρασίας χώρου • Αρχική σελίδα θερμοκρασίας χώρου (☼ και ☾) αν το προφίλ χρήστη = Λεπτομερείς
	Eco	
ΘΕΞΝ κύριας	Άνεση	Προγράμματα θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού κύριας ζώνης
	Eco	
Θερμοκρασία Δοχείου	Άνεση αποθήκευσης	Πρόγραμμα θερμοκρασίας δοχείου ZNX αν η λειτουργία δοχείου ZNX είναι ρυθμισμένη σε <ul style="list-style-type: none"> • Προγραμματισμός • Προγραμματισμός + αναθέρμανση
	Eco αποθήκευσης	
	Αναθέρμανση	Πρόγραμμα θερμοκρασίας δοχείου ZNX αν η λειτουργία δοχείου ZNX = Προγραμματισμός + αναθέρμανση
Επίπεδο Αθόρ. Λειτ.		Δεν διατίθεται.

4.7.2 Χρήση και καθορισμός προγραμμάτων

Πληροφορίες για τα προγράμματα

Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματός σας και τις ρυθμίσεις του εγκαταστάτη, ενδέχεται να υπάρχουν προγράμματα (προκαθορισμένα ή/και καθοριζόμενα από το χρήστη) για πολλές ρυθμίσεις.

Μπορείτε:

- Να επιλέξετε τα προγράμματα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη δεδομένη στιγμή.
- Να ορίσετε τα δικά σας προγράμματα, εάν δεν σας καλύπτουν τα προκαθορισμένα προγράμματα. Μπορείτε να προγραμματίσετε μόνο συγκεκριμένες ενέργειες σε κάθε ρύθμιση.



Πιθανές ενέργειες ανά ρύθμιση

Στοιχείο ελέγχου	Πιθανές ενέργειες
Θερμοκρασία χώρου	Καθορίστε πότε θα θερμαίνεται ή θα ψύχεται ένας χώρος:
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού κύριας ζώνης	<ul style="list-style-type: none"> • Άνεση (προκαθορισμένη τιμή) • Eco (προκαθορισμένη τιμή) • [Προσαρμοσμένη θερμοκρασία]
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης	Καθορίστε πότε θα ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ και θα ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ η θερμοκρασία εξερχόμενου νερού συμπληρωματικής ζώνης.
Θερμοκρασία δοχείου ZNX	Καθορίστε πότε θα θερμαίνεται το δοχείο ZNX. Οι πιθανές ενέργειες εξαρτώνται από τη ρύθμιση εγκαταστάτη. Πιθανές ενέργειες 1: <ul style="list-style-type: none"> • Άνεση αποθήκευσης (προκαθορισμένη τιμή)^(α) • Eco αποθήκευσης (προκαθορισμένη τιμή)^(α) • Διακοπή αποθήκ.^(β)
Αθόρυβη λειτουργία	Δεν διατίθεται.
(Μόνο για κυκλοφορητές ζεστού νερού χρήσης του εμπορίου για δευτερεύουσα επιστροφή)	Καθορίστε πότε θα ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ και θα ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ο κυκλοφορητής ζεστού νερού χρήσης.
Κυκλοφορητής ζεστού νερού χρήσης	


(α) Έναρξη αύξησης θερμοκρασίας μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό σημείο ρύθμισης (Άνεση/Eco).

(β) Διακοπή θέρμανσης, ακόμα και αν η επιθυμητή θερμοκρασία δεν έχει ακόμα επιτευχθεί. Παράδειγμα: αν οι χρεώσεις τροφοδοσίας είναι υψηλότερες κατά τη διάρκεια της ημέρας, μπορείτε να προγραμματίσετε μια διακοπή στις 06:00.

Για να επιλέξετε το πρόγραμμα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη δεδομένη στιγμή

- 1 Μεταβείτε στο [5]:  > Επιλογή προγραμμάτων.
- 2 Επιλέξτε τη ρύθμιση για την οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε ένα πρόγραμμα. **Παράδειγμα:** [5.1] Θερμοκρασία χώρου.
- 3 Επιλέξτε τη λειτουργία για την οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε ένα πρόγραμμα. **Παράδειγμα:** [5.1.1] Θέρμανση.
- 4 Επιλέξτε ένα προκαθορισμένο ή ένα καθοριζόμενο από το χρήστη πρόγραμμα και πιέστε το .

Για να καθορίσετε ένα πρόγραμμα

- 1 Μεταβείτε στο [7.3]:  > Ρυθμίσεις χρήστη > Ορισμός προγραμμάτων.
- 2 Ανοίξτε ένα κενό, προκαθορισμένο ή καθοριζόμενο από το χρήστη πρόγραμμα.
- 3 Αλλάξτε το.
- 4 Αποθηκεύστε το.

4 Λειτουργία

Οδηγίες κατά τον προγραμματισμό

Ορισμός προγράμματος θέρμανσης	
Δευ	07:00 Άνεση
	Διαγραφή γραμμής Διαγραφή προγράμ. ημέρας Αντιγραφή ημέρας Αποθήκευση προγράμματος
OK Επιλογή	Κύλιση

Μπορείτε:

- Να διαγράψετε γραμμές από το πρόγραμμα
- Να διαγράψετε ένα πρόγραμμα ημέρας
- Να αντιγράψετε τις ρυθμίσεις μιας ημέρας σε άλλες ημέρες

Παράδειγμα χρήσης: Εργάζεστε σε ένα σύστημα με 3 βάρδιες

Αν εργάζεστε σε ένα σύστημα με 3 βάρδιες, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- 1 Καθορίστε 3 προγράμματα θερμοκρασίας χώρου στη λειτουργία θέρμανσης και αποδώστε τους τα κατάλληλα ονόματα.
Παράδειγμα: Πρωινή, Ημερήσια και Βραδινή
- 2 Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη δεδομένη στιγμή.

4.7.3 Προγράμματα: Παράδειγμα



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι διαδικασίες για τον προγραμματισμό άλλων ρυθμίσεων είναι παρόμοιες.

Σε αυτό το παράδειγμα:

- Προγραμματισμός θερμοκρασίας χώρου στη λειτουργία θέρμανσης
- Δευτέρα = Τρίτη = Τετάρτη = Πέμπτη = Παρασκευή
- Σάββατο = Κυριακή

Για να καθορίσετε το πρόγραμμα

- 1 Μεταβείτε στο [7.3.1.1]: > Ρυθμίσεις χρήστη > Ορισμός προγραμμάτων > Θερμοκρασία χώρου > Ορισμός προγράμματος θέρμανσης.
- 2 Επιλέξτε Κενό και πιάστε το **OK**.
- 3 Καθορίστε το πρόγραμμα για τη Δευτέρα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε παρακάτω.
- 4 Αντιγράψτε το πρόγραμμα της Δευτέρας στην Τρίτη, την Τετάρτη, την Πέμπτη και την Παρασκευή. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε παρακάτω.
- 5 Καθορίστε το πρόγραμμα για το Σάββατο.
- 6 Αντιγράψτε το πρόγραμμα του Σαββάτου στην Κυριακή.
- 7 Αποθηκεύστε το πρόγραμμα και ονομάστε το. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε παρακάτω.

Για να καθορίσετε το πρόγραμμα για τη Δευτέρα

- 1 Χρησιμοποιήστε το και το για να επιλέξετε τη Δευτέρα.
- 2 Πιάστε το για να εισαγάγετε το πρόγραμμα για τη Δευτέρα.
- 3 Καθορισμός του προγράμματος για τη Δευτέρα:
 - Χρησιμοποιήστε το και το για να επιλέξετε μια καταχώρηση.
 - Χρησιμοποιήστε το και το για να αλλάξετε την τιμή μιας καταχώρησης.

Για να αντιγράψετε από τη μία ημέρα στην άλλη

- 1 Επιλέξτε την ημέρα από την οποία θέλετε να πραγματοποιήσετε αντιγραφή και πιάστε το **OK**. **Παράδειγμα:** Δευτέρα.
- 2 Επιλέξτε Αντιγραφή ημέρας και πιάστε το **OK**.
- 3 Ορίστε τις ημέρες που θέλετε να αντιγράψετε στην επιλογή Ναι και πιάστε το **OK**. **Παράδειγμα:** Τρίτη = Ναι, Τετάρτη = Ναι, Πέμπτη = Ναι και Παρασκευή = Ναι.

Για να αποθηκεύσετε το πρόγραμμα

- 1 Πιάστε το **OK**, επιλέξτε Αποθήκευση προγράμματος και πιάστε το **OK**.
- 2 Επιλέξτε Επιλ. χρήστη 1, Επιλ. χρήστη 2 ή Επιλ. χρήστη 3 και πιάστε το **OK**.
- 3 Αλλάξτε το όνομα και πιάστε το **OK**. (Ισχύει μόνο για προγράμματα θερμοκρασίας χώρου). **Παράδειγμα:** ΤοΕβδομαδιαίοΠρόγραμμαΜου

4.7.4 Προκαθορισμένα προγράμματα: Θερμοκρασία χώρου + θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (κύρια ζώνη)

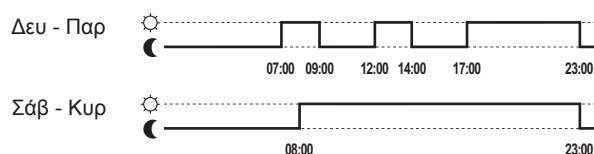
: Επιθυμητή θερμοκρασία = Προκαθορισμένη τιμή (Άνεση)

: Επιθυμητή θερμοκρασία = Προκαθορισμένη τιμή (Eco)

Προκαθορισμένο 1



Προκαθορισμένο 2



Προκαθορισμένο 3



4.7.5 Προκαθορισμένα προγράμματα: Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (συμπληρωματική ζώνη)

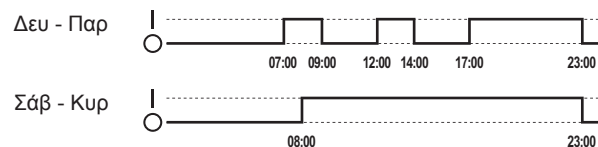
I: Συμπληρωματική ζώνη = ENEPG

O: Συμπληρωματική ζώνη = OFF

Προκαθορισμένο 1



Προκαθορισμένο 2



Προκαθορισμένο 3

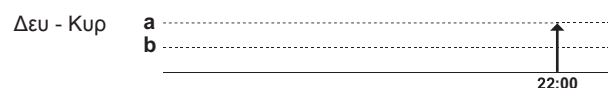


4.7.6 Προκαθορισμένα προγράμματα: Θερμοκρασία δοχείου ZNX

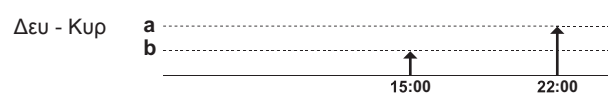
a: Έναρξη παραγωγής ζεστού νερού χρήσης. Επιθυμητή θερμοκρασία δοχείου ZNX = Προκαθορισμένη τιμή (Ανεση αποθήκευσης)

b: Έναρξη παραγωγής ζεστού νερού χρήσης. Επιθυμητή θερμοκρασία δοχείου ZNX = Προκαθορισμένη τιμή (Eco αποθήκευσης)

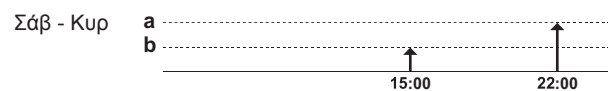
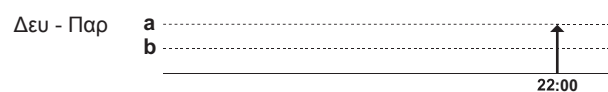
Προκαθορισμένο 1



Προκαθορισμένο 2

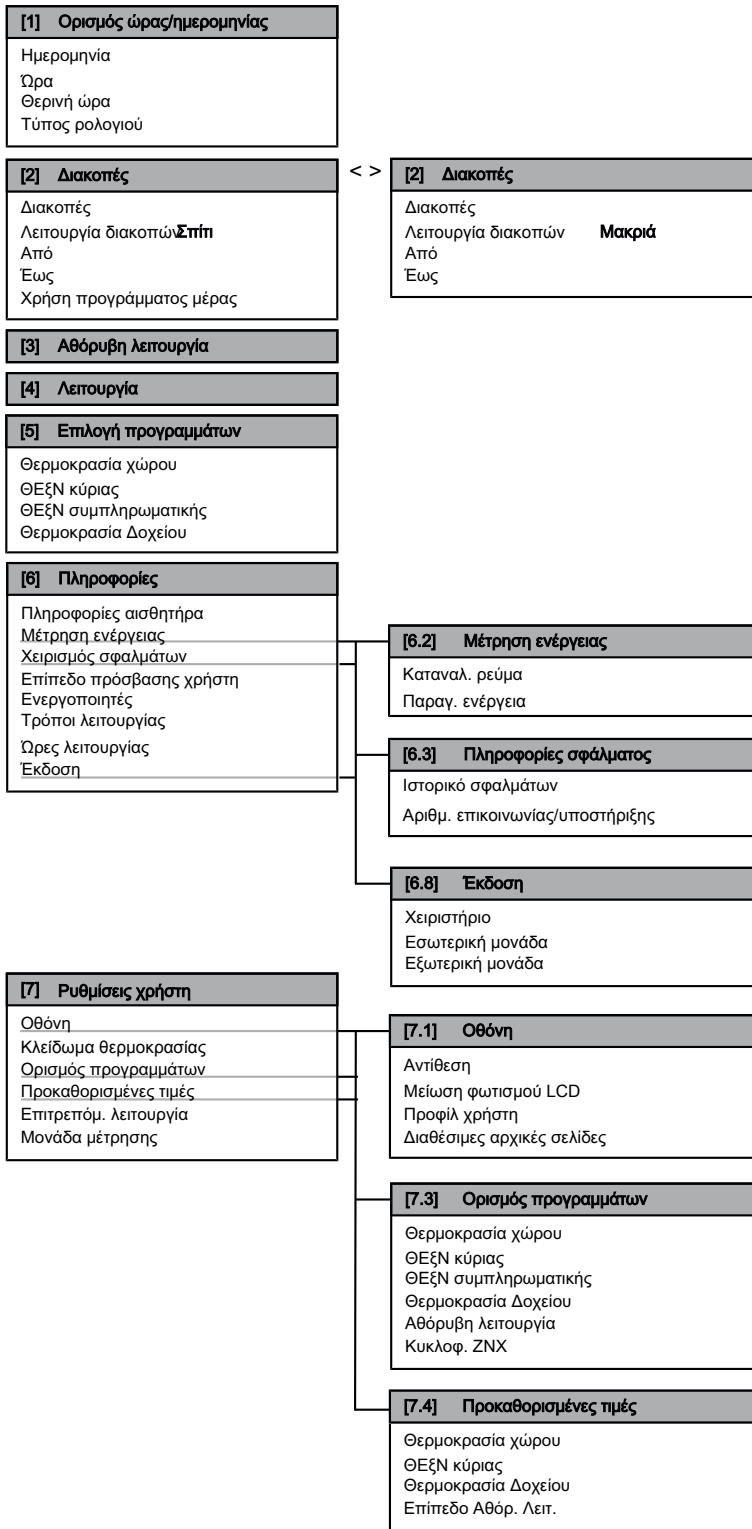


Προκαθορισμένο 3



4 Λειτουργία

4.8 Δομή μενού: Επισκόπηση ρυθμίσεων χρήστη



**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η λειτουργία μέτρησης ενέργειας ΔΕΝ είναι διαθέσιμη ή/και ΔΕΝ είναι έγκυρη για αυτήν τη μονάδα, αν υπολογίζεται από τη μονάδα. Η ένδειξη μέτρησης ενέργειας είναι έγκυρη αν χρησιμοποιηθούν προαιρετικοί εξωτερικοί μετρητές.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η αθόρυβη λειτουργία και το επίπεδο αθόρυβης λειτουργίας ΔΕΝ ισχύουν για αυτήν τη μονάδα.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

- Η εσωτερική μονάδα σχετίζεται με την PCB της εσωτερικής μονάδας, η οποία ελέγχει το υδραυλικό τμήμα της γεωθερμικής αντλίας θερμότητας.
- Η εξωτερική μονάδα σχετίζεται με την PCB της εξωτερικής μονάδας, η οποία ελέγχει τη μονάδα συμπίεστη της γεωθερμικής αντλίας θερμότητας.

4.9 Ρυθμίσεις εγκαταστάτη: Πίνακες που πρέπει να συμπληρωθούν από τον εγκαταστάτη

4.9.1 Γρήγορος οδηγός

Ρύθμιση	Προεπιλογή	Συμπληρώστε...
Τροφοδοσία με μειωμένη χρέωση [A.2.1.6]		
Μειωμένη χρέωση τροφ.	0 (Όχι)	
Ρυθμίσεις θέρμανσης χώρου [A.2.1]		
Μέθ. ελέγχου μονάδας	0 (Έλεγχος ΘΕΞΝ)	
Θέση χειριστήριου	1 (Στο χώρο)	
Αριθμός ζωνών ΘΕΞΝ	0 (1 ζώνη ΘΕΞΝ)	
Λειτουργία κυκλοφ.	1 (Δείγμα)	
Ρυθμίσεις ζεστού νερού χρήσης [A.2.2]		
Κυκλοφ. ΖΝΧ	0 (Όχι)	
Θερμοστάτες [A.2.2]		
Επαφή κύριας	1 (ΕΝ/ΑΠΕΝ θερμοστ)	
Επαφής συμπληρ.	1 (ΕΝ/ΑΠΕΝ θερμοστ)	
Εξωτερ. αισθητήρας	0 (Όχι)	
Digital I/O PCB [A.2.2.6]		
Εξ. εφεδρ. αντίσταση	0 (Όχι)	
Έξοδος σφάλματος	0 (Κανον. ανοιχτή)	
Demand PCB [A.2.2.7]		
Demand PCB	0 (Όχι)	
Μέτρηση ενέργειας [A.2.2]		
Εξωτερ. μετρητής kWh 1	0 (Όχι)	
Εξωτερ. μετρητής kWh 2	0 (Όχι)	
Αποδόσεις (μέτρηση ενέργειας) [A.2.3]		
ΒΥΗ: βήμα 1	3 kW	
ΒΥΗ: βήμα 2	3 kW	
Αυτόματη λειτουργία έκτακτης ανάγκης [A.5.1.2]		
Αυτόμ. λειτ. έκτ. ανάγκης	Χειροκίνητα	

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Αυτόματη λειτουργία έκτακτης ανάγκης: Από προεπιλογή, η λειτουργία του εφεδρικού συστήματος θέρμανσης ΔΕΝ επιτρέπεται κατά τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης. Αυτό σημαίνει ότι σε περίπτωση βλάβης της αντλίας θερμότητας, ο χρήστης πρέπει να επιβεβαιώσει χειροκίνητα ότι το εφεδρικό σύστημα θέρμανσης μπορεί να λειτουργήσει κατά τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης. Αν το σπίτι πρόκειται να παραμείνει χωρίς επίβλεψη για μεγάλο χρονικό διάστημα, σας συνιστούμε να ορίσετε τη ρύθμιση [A.5.1.2] Αυτόμ. λειτ. έκτ. ανάγκης στην επιλογή Αυτόματα.

4.9.2 Ρύθμιση θέρμανσης χώρου

Ρύθμιση	Προεπιλογή	Συμπληρώστε...
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: Κύρια ζώνη [A.3.1.1]		
Σημ. ρύθμ. ΘΕΞΝ	1 (Αντιστάθμιση)	
Ορισμός αντιστάθμισης στη θέρμ.	-20/15/60/25	
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: Συμπληρωματική ζώνη [A.3.1.2]		
Σημ. ρύθμ. ΘΕΞΝ	1 (Αντιστάθμιση)	
Ορισμός αντιστάθμισης στη θέρμ.	25/60/15/-20	
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: Εκπομπός Δέλτα T [A.3.1.3]		
Θέρμανση	8°C	
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: Διαμόρφωση [A.3.1.1.5]		
Διαμορφωμένη ΘΕΞΝ	0 (Όχι)	
Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: Τύπος εκπομπού [A.3.1.1.7]		
Τύπος εκπομπού	0 (Γρήγορος)	

4.9.3 Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης [A.4]

Ρύθμιση	Προεπιλογή	Συμπληρώστε...
Σημείο ρύθμισης	1 (Αναθερ. +προγρ.)	
Τύπος εξ. σημ. ρύθμ.	0 (Θερμοκρασία)	
Μέγ. σημείο ρύθμισης	60°C	

4.9.4 Αριθμός επικοινωνίας/υποστήριξης [6.3.2]

Ρύθμιση	Προεπιλογή	Συμπληρώστε...
Αριθμ. επικοινωνίας/υποστήριξης	—	

5 Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας

Συμβουλές σχετικά με τη θερμοκρασία χώρου

- Βεβαιωθείτε ότι η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου δεν είναι ΠΟΤΕ υπερβολικά υψηλή, αλλά συμφωνεί ΠΑΝΤΑ με τις πραγματικές σας ανάγκες. Κάθε βαθμός θερμοκρασίας που κερδίζετε μπορεί να μειώσει έως και κατά 6% το κόστος θέρμανσης.
- ΜΗΝ αυξάνετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου για να επιταχύνετε τη θέρμανση του χώρου. Ο χώρος ΔΕΝ θα ζεσταθεί γρηγορότερα.
- Όταν η διάταξη του συστήματός σας περιλαμβάνει αργούς εκπομπούς θερμότητας (παράδειγμα: ενδοδαπέδια θέρμανση), να αποφεύγετε μεγάλες διακυμάνσεις της επιθυμητής θερμοκρασίας χώρου και να ΜΗΝ αφήνετε τη θερμοκρασία χώρου να μειωθεί υπερβολικά. Θα χρειαστεί περισσότερος χρόνος και ενέργεια για να ζεσταθεί ξανά ο χώρος.
- Χρησιμοποιήστε ένα εβδομαδιαίο πρόγραμμα για τις συνήθειες ανάγκες σας για θέρμανση χώρου. Αν είναι απαραίτητο, μπορείτε να αποκλίνετε εύκολα από το πρόγραμμα:
 - Για συντομότερες χρονικές περιόδους: Μπορείτε να ακυρώσετε την προγραμματισμένη θερμοκρασία χώρου. **Παράδειγμα:** Όταν κάνετε πάρτι ή όταν φεύγετε από το σπίτι για λίγες ώρες.
 - Για μεγαλύτερες χρονικές περιόδους: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακοπών. **Παράδειγμα:** Όταν μένετε ή όταν φεύγετε από το σπίτι κατά τη διάρκεια των διακοπών σας.

Συμβουλές σχετικά με τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού

- Στη λειτουργία θέρμανσης, μια χαμηλότερη επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού εξασφαλίζει χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας και καλύτερη απόδοση.
- Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού ανάλογα με τον τύπο εκπομπού θερμότητας. **Παράδειγμα:** Η ενδοδαπέδια θέρμανση έχει σχεδιαστεί για να παράγει εξερχόμενο νερό χαμηλότερης θερμοκρασίας σε σύγκριση με τα καλοριφέρ και τους θερμοπομπούς αντλίας θερμότητας.

Συμβουλές σχετικά με τη θερμοκρασία δοχείου ZNX

- Βεβαιωθείτε ότι ο αριθμός (διαθέσιμο ζεστό νερό για x άτομα) στην αρχική σελίδα της θερμοκρασίας δοχείου ZNX ΔΕΝ είναι μεγαλύτερος από τις πραγματικές σας ανάγκες.
- Χρησιμοποιήστε ένα εβδομαδιαίο πρόγραμμα για τις συνήθειες ανάγκες σας σε ζεστό νερό χρήσης (μόνο στη λειτουργία προγραμματισμού).
 - Προγραμματίστε τη θέρμανση του δοχείου ZNX σε μια προκαθορισμένη τιμή (Άνεση αποθήκευσης = υψηλότερη θερμοκρασία δοχείου ZNX) κατά τη διάρκεια της νύχτας, επειδή τότε τα αιτήματα θέρμανσης χώρου είναι λιγότερα και οι χρεώσεις τροφοδοσίας ενδέχεται να είναι χαμηλότερες.
 - Εάν η θέρμανση του δοχείου ZNX μία φορά τη νύχτα δεν επαρκεί, προγραμματίστε συμπληρωματική θέρμανση του δοχείου ZNX σε μια προκαθορισμένη τιμή (Εco αποθήκευσης = χαμηλότερη θερμοκρασία δοχείου ZNX) κατά τη διάρκεια της ημέρας.
- Βεβαιωθείτε ότι η επιθυμητή θερμοκρασία δοχείου ZNX ΔΕΝ είναι εξαιρετικά υψηλή. **Παράδειγμα:** Μετά από την εγκατάσταση, μειώστε τη θερμοκρασία του δοχείου ZNX κατά 1°C κάθε ημέρα και ελέγξτε εάν έχετε ακόμα αρκετό ζεστό νερό.
- Προγραμματίστε την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ του κυκλοφορητή ζεστού νερού χρήσης μόνο κατά τις περιόδους της ημέρας στις οποίες χρειάζεστε άμεσα ζεστό νερό. **Παράδειγμα:** Κατά τις πρωινές και τις βραδινές ώρες.

6 Συντήρηση και σέρβις

6.1 Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις

Ο εγκαταστάτης πρέπει να εκτελεί μια ετήσια εργασία συντήρησης. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό επικοινωνίας/υποστήριξης χρησιμοποιώντας το χειριστήριο.

Ως τελικός χρήστης, πρέπει να κάνετε τα εξής:

- Να διατηρείτε το χειριστήριο καθαρό χρησιμοποιώντας ένα απαλό, υψό πανί. Να ΜΗΝ χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά.
- Να ελέγχετε τακτικά αν η πίεση νερού που υποδεικνύεται στο μανόμετρο είναι μεγαλύτερη του 1 bar.

Ψυκτικό

Το συγκεκριμένο προϊόν περιέχει φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου που καλύπτονται από το πρωτόκολλο του Κιότο. ΜΗΝ εκλύετε αέρια στην ατμόσφαιρα.

Τύπος ψυκτικού: R410A

Τιμή δυναμικού θέρμανσης του πλανήτη: 1975



Ενδέχεται να απαιτούνται περιοδικοί έλεγχοι για διαρροές ψυκτικού σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη για περισσότερες πληροφορίες.

6.2 Για να βρείτε τον αριθμό επικοινωνίας/υποστήριξης

Μεταβείτε στο [6.3.2]:  > Πληροφορίες > Χειρισμός σφαλμάτων > Αριθμ. επικοινωνίας/υποστήριξης.

7 Αντιμετώπιση προβλημάτων

7.1 Επισκόπηση: Αντιμετώπιση προβλημάτων

Εάν προκύψει μια δυσλειτουργία, εμφανίζεται το εικονίδιο  στις αρχικές σελίδες. Μπορείτε να πιέσετε το  για να εμφανίσετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυσλειτουργία.

Εάν αντιμετωπίζετε τα συμπτώματα που περιγράφονται παρακάτω, μπορείτε να δοκιμάσετε να επιλύσετε μόνοι σας το πρόβλημα. Για τυχόν άλλα προβλήματα, επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό επικοινωνίας/υποστήριξης χρησιμοποιώντας το χειριστήριο.

7.2 Για να ελέγξετε το ιστορικό σφαλμάτων

Μεταβείτε στο [6.3.1]:  > Πληροφορίες > Χειρισμός σφαλμάτων > Ιστορικό σφαλμάτων.

7.3 Σύμπτωμα: Κάνει πολύ κρύο (ζέστη) στο σαλόνι σας

Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου είναι πολύ χαμηλή (υψηλή).	Αυξήστε (μειώστε) την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου. Αν το πρόβλημα παρουσιάζεται καθημερινά, κάντε ένα από τα εξής: <ul style="list-style-type: none"> Αυξήστε (μειώστε) την προκαθορισμένη τιμή θερμοκρασίας χώρου. Προσαρμόστε το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου.
Δεν είναι δυνατή η επίτευξη της επιθυμητής θερμοκρασίας χώρου.	Αυξήστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού σύμφωνα με τον τύπο εκπομπού θερμότητας.

7.4 Ένδειξη: Το νερό της βρύσης είναι πολύ κρύο

Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Το ζεστό νερό χρήσης εξαντλήθηκε λόγω ασυνήθιστα υψηλής κατανάλωσης.	Αν χρειάζεστε άμεσα ζεστό νερό χρήσης, ενεργοποιήστε τη λειτουργία εφεδρικής αντίστασης δοχείου ZNX. Ωστόσο, με αυτόν τον τρόπο θα καταναλωθεί επιπλέον ενέργεια.
Η επιθυμητή θερμοκρασία δοχείου ZNX είναι πολύ χαμηλή.	Αν μπορείτε να περιμένετε, ακυρώστε (αυξήστε) την ενεργή ή την επόμενη προγραμματισμένη επιθυμητή θερμοκρασία, ώστε να παραχθεί περισσότερο ζεστό νερό χρήσης κατ' εξαίρεση. Αν το πρόβλημα παρουσιάζεται καθημερινά, κάντε ένα από τα εξής: <ul style="list-style-type: none"> Αυξήστε την προκαθορισμένη τιμή της θερμοκρασίας δοχείου ZNX. Προσαρμόστε το πρόγραμμα της θερμοκρασίας δοχείου ZNX. Παράδειγμα: Προγραμματίστε συμπληρωματική θέρμανση του δοχείου ZNX σε μια προκαθορισμένη τιμή (Eco αποθήκευσης: χαμηλότερη θερμοκρασία δοχείου) κατά τη διάρκεια της ημέρας.

7.5 Σύμπτωμα: Ανεπάρκεια αντλίας θερμότητας

Αν παρουσιαστεί ανεπάρκεια της αντλίας θερμότητας, το εφεδρικό σύστημα θέρμανσης μπορεί να λειτουργήσει ως σύστημα θέρμανσης έκτακτης ανάγκης και είτε αυτόματα είτε μη αυτόματα να καλύψει την ανάγκη για θέρμανση. Όταν η αυτόματη λειτουργία έκτακτης ανάγκης είναι ενεργοποιημένη και παρουσιαστεί ανεπάρκεια της αντλίας θερμότητας, το εφεδρικό σύστημα θέρμανσης θα καλύψει αυτόματα την ανάγκη για θέρμανση. Αν παρουσιαστεί ανεπάρκεια της αντλίας θερμότητας και η αυτόματη λειτουργία έκτακτης ανάγκης δεν είναι ενεργοποιημένη, οι λειτουργίες ζεστού νερού χρήσης και θέρμανσης χώρου θα σταματήσουν και θα πρέπει να αποκατασταθούν χειροκίνητα. Κατόπιν, το χειριστήριο θα σας ζητήσει να επιβεβαιώσετε αν το εφεδρικό σύστημα θέρμανσης θα μπορεί να καλύψει την ανάγκη για θέρμανση ή όχι. Σε περίπτωση ανεπάρκειας της αντλίας θερμότητας, στο χειριστήριο θα εμφανιστεί η ένδειξη ①.

Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Η αντλία θερμότητας έχει υποστεί βλάβη.	<ul style="list-style-type: none"> Πατήστε το ① για να προβάλετε μια περιγραφή του προβλήματος. Πατήστε το ① ξανά. Επιλέξτε το OK για να επιτρέψετε στο εφεδρικό σύστημα θέρμανσης να καλύψει την ανάγκη για θέρμανση. Καλέστε τον προμηθευτή σας για να επισκευάσετε την αντλία θερμότητας.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όταν το εφεδρικό σύστημα θέρμανσης αναλάβει να καλύψει την ανάγκη για θέρμανση, η κατανάλωση ρεύματος θα είναι σημαντικά υψηλότερη.

8 Αλλαγή θέσης

8.1 Επισκόπηση: Αλλαγή θέσης

Εάν θέλετε να αλλάξετε τη θέση κάποιων τμημάτων του συστήματός σας (του χειριστηρίου, της εσωτερικής μονάδας, της εξωτερικής μονάδας, του δοχείου ZNX...), επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό επικοινωνίας/υποστήριξης χρησιμοποιώντας το χειριστήριο.

9 Απόρριψη

9.1 Επισκόπηση: Απόρριψη

Εάν θέλετε να απορρίψετε κάποια μέρη του συστήματός σας (του χειριστηρίου, της εσωτερικής μονάδας, της εξωτερικής μονάδας, του δοχείου ZNX...), επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό επικοινωνίας/υποστήριξης χρησιμοποιώντας το χειριστήριο.

10 Γλωσσάρι

ZNX = Ζεστό νερό χρήσης

Ζεστό νερό που χρησιμοποιείται, σε οποιονδήποτε τύπο κτηρίου, για οικιακούς σκοπούς.

ΘΕΞΝ = Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού

Η θερμοκρασία του νερού στην έξοδο νερού της αντλίας θερμότητας.

Αντιπρόσωπος

Διανομέας πωλήσεων του προϊόντος.

Εξουσιοδοτημένος εγκαταστάτης

Εξειδικευμένος τεχνικός που έχει εξουσιοδοτηθεί για την εγκατάσταση του προϊόντος.

Χρήστης

Το άτομο στο οποίο ανήκει το προϊόν ή/και χειρίζεται το προϊόν.

Ισχύουσα νομοθεσία

Όλες οι διεθνείς, ευρωπαϊκές, εθνικές και τοπικές οδηγίες, νόμοι, κανονισμοί ή/και κώδικες που σχετίζονται με και ισχύουν για ένα συγκεκριμένο προϊόν ή τομέα.

Εταιρεία σέρβις

Εξουσιοδοτημένη εταιρεία που μπορεί να εκτελέσει ή να συντονίσει τις απαιτούμενες εργασίες σέρβις στο προϊόν.

Εγχειρίδιο εγκατάστασης

Εγχειρίδιο οδηγιών για ένα συγκεκριμένο προϊόν ή μια συγκεκριμένη εφαρμογή που εξηγεί τον τρόπο εγκατάστασης, ρύθμισης παραμέτρων και συντήρησης του προϊόντος ή της εφαρμογής.

Εγχειρίδιο λειτουργίας

Εγχειρίδιο οδηγιών για ένα συγκεκριμένο προϊόν ή μια συγκεκριμένη εφαρμογή που εξηγεί τον τρόπο χειρισμού του προϊόντος ή της εφαρμογής.

Παρελκόμενα

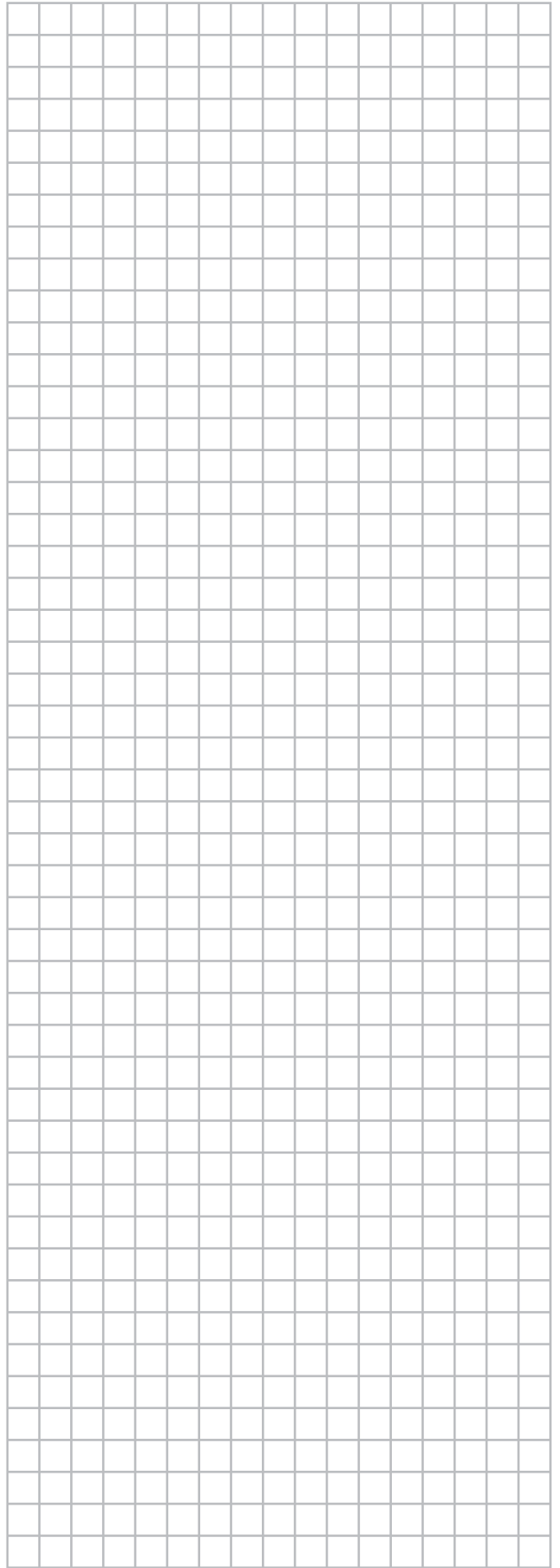
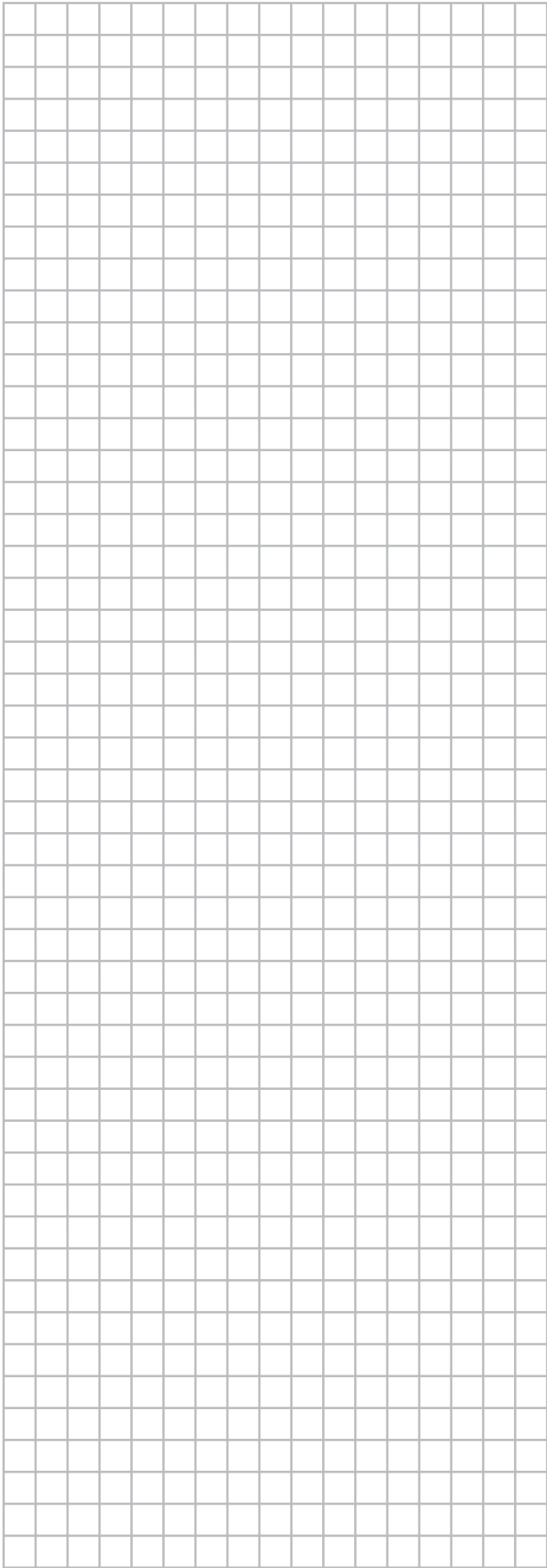
Ετικέτες, εγχειρίδια, φύλλα πληροφοριών και εξοπλισμός που συνοδεύουν το προϊόν και που πρέπει να εγκατασταθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των παρεχόμενων εγγράφων τεκμηρίωσης.

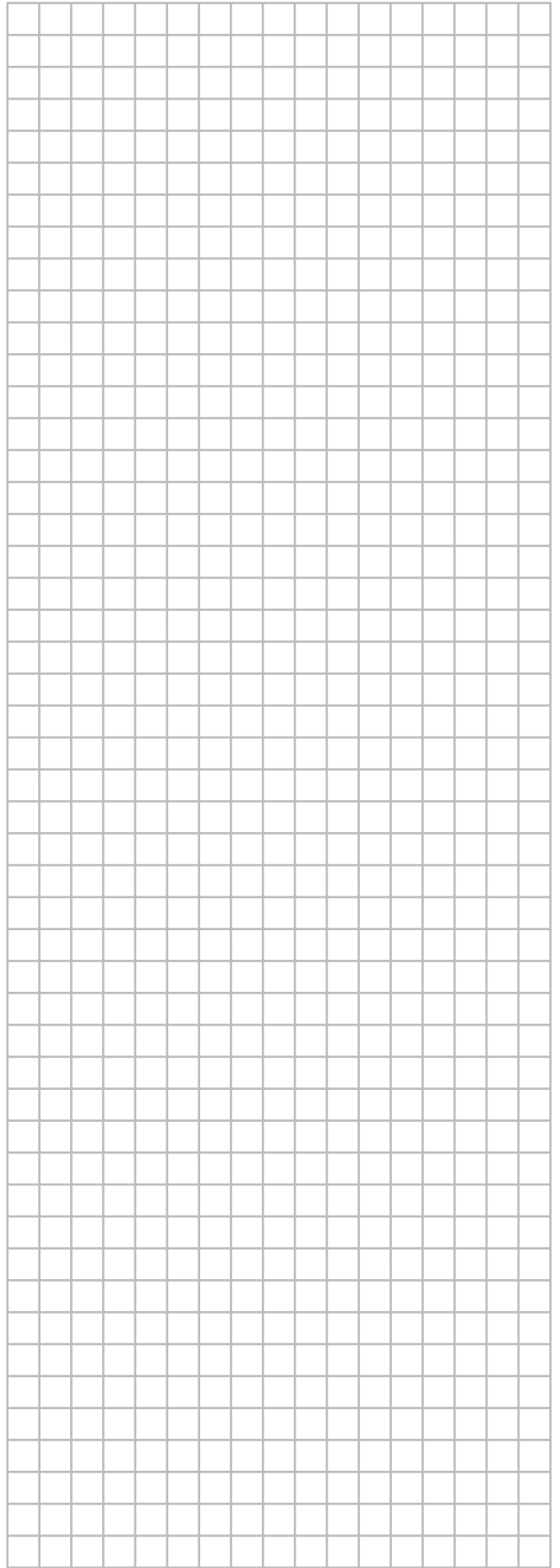
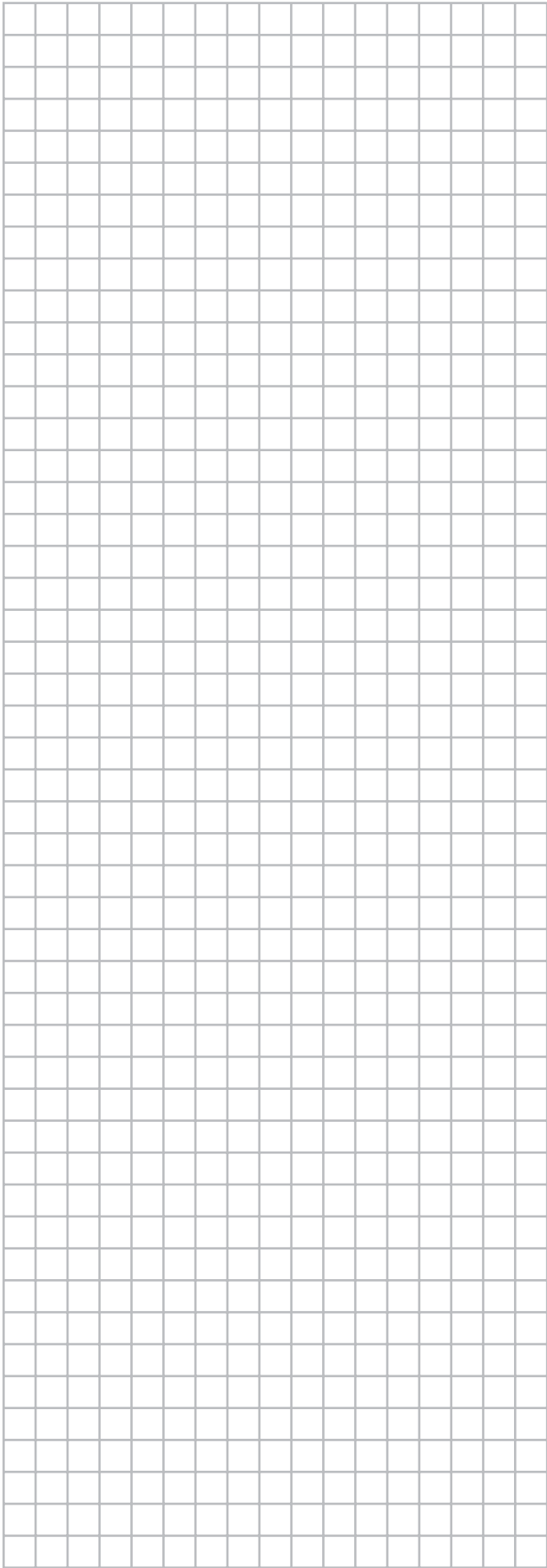
Προαιρετικός εξοπλισμός

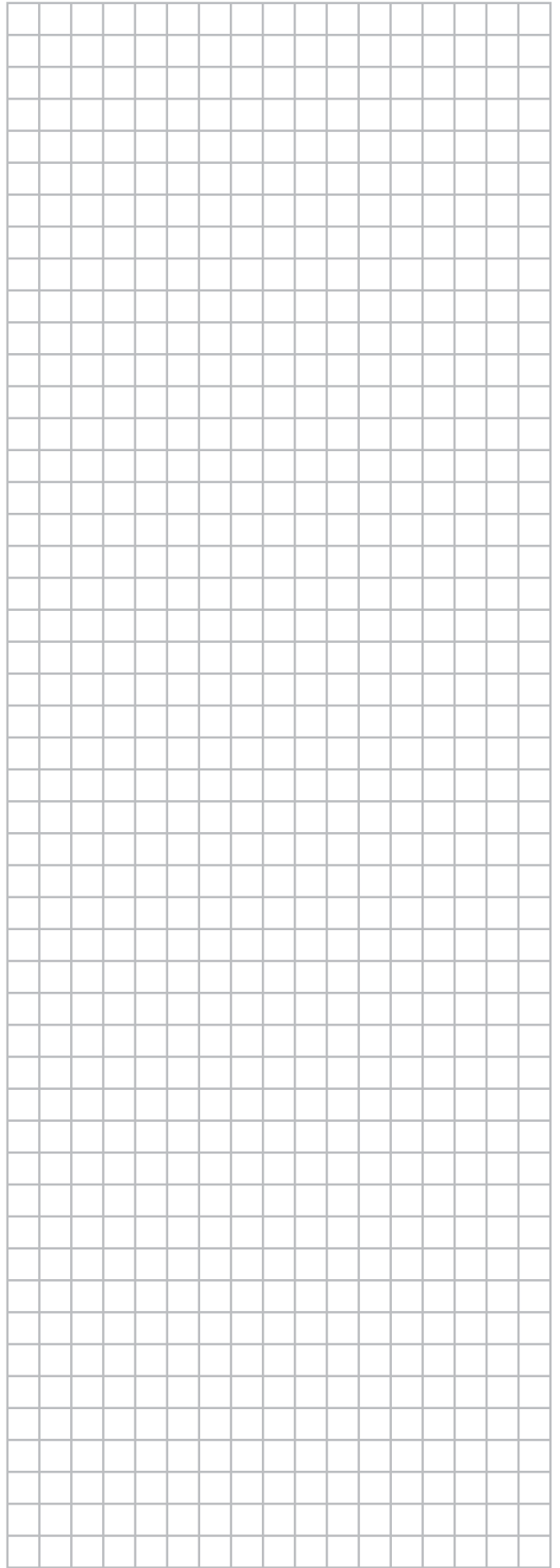
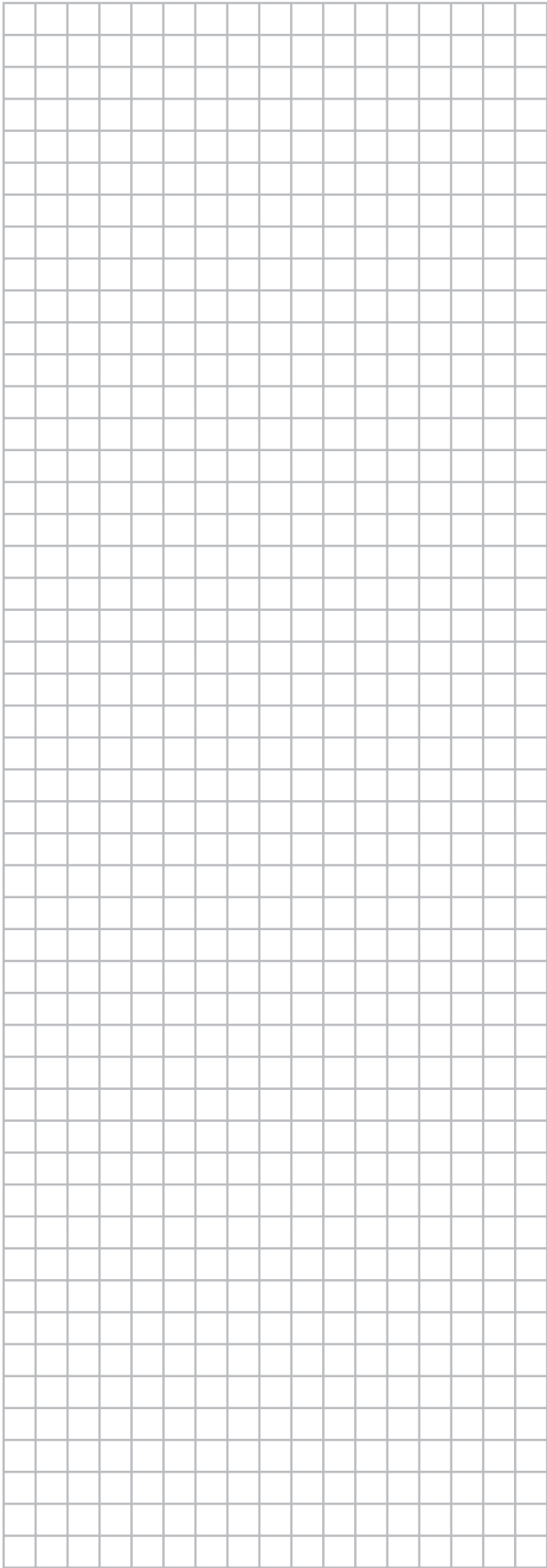
Εξοπλισμός που κατασκευάζεται ή έχει εγκριθεί από την ROTEX και μπορεί να συνδυαστεί με το προϊόν σύμφωνα με τις οδηγίες των παρεχόμενων εγγράφων τεκμηρίωσης.

Εξοπλισμός του εμπορίου

Εξοπλισμός που δεν κατασκευάζεται από την ROTEX και μπορεί να συνδυαστεί με το προϊόν σύμφωνα με τις οδηγίες των παρεχόμενων εγγράφων τεκμηρίωσης.







ROTEX

Ⓓ **ROTEX Heating Systems GmbH**
Langwiesenstraße 10 · D-74363 Güglingen
Fon +49(7135)103-0 · Fax +49(7135)103-200
e-mail info@rotex.de www.rotex.de

ⒼⒷ **ROTEX** products distributed
in the United Kingdom by:

DAIKIN AIRCONDITIONING UK Ltd.
The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT 13 ONY
Tel. +44 845 645 641 9000 · Fax +44 845 641 9009
www.daikin.co.uk

Ⓘ In Italia i prodotti **ROTEX**
sono commercializzati tramite:

DAIKIN AIRCONDITIONING ITALY S.p.A.
Sede operativa
Via Milano, 6 - 20097 San Donato Milanese MI-Italy
Tel. +39 02 51619.1 · Fax +39 02 51619222
e-mail info@rotexitalia.it · www.rotexitalia.it
Numero verde ROTEX 800-886699

Ⓕ **ROTEX** Représenté
en France par:

ROTEX Heating Systems SARL
1, rue des Artisans · F-68280 Sundhoffen
Tel. +33 (0)3 89 21 74 70 · Fax +33 (0)3 89 21 74 74
e-mail info@rotex.fr · www.rotex.fr

Ⓑ **ROTEX**
Vertegenwoordigd in België door:
Représenté en Belgique par:

DAIKIN AIRCONDITIONING BELGIUM NV
Avenue Franklin 1B · B-1300 Wavre
Tel. +32 (0)10 23 72 23 · Fax +32 (0)10 24 49 10
e-mail info@daikin.be · www.daikin.be

Ⓔ En España los productos
ROTEX se comercializan por:

DAIKIN AIRCONDITIONING SPAIN
Calle Labastida 2 · E-28034 Madrid
Tel. +34 91 334 5600 · Fax +34 91 334 5630
e-mail marketing@daikin.es · www.daikin.es

ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΑΛΛΑΓΩΝ 03/2014