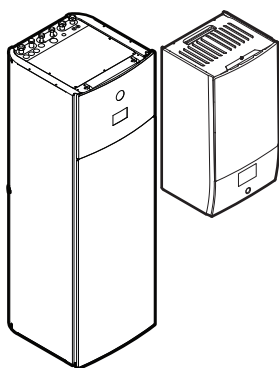




Εγχειρίδιο λειτουργίας



Daikin Altherma 4 H F+W



EPVX10S(U)18A▲4V▼
EPVX10S(U)23A▲4V▼
EPVX10S18A▲9W▼
EPVX10S23A▲9W▼
EPVX14S(U)18A▲4V▼
EPVX14S(U)23A▲4V▼
EPVX14S18A▲9W▼
EPVX14S23A▲9W▼

EPBX10A▲4V▼
EPBX10A▲9W▼
EPBX14A▲4V▼
EPBX14A▲9W▼

▲ = 1, 2, 3, ..., 9, A, B, C, ..., Z
▼ = , , 1, 2, 3, ..., 9

Εγχειρίδιο λειτουργίας
Daikin Altherma 4 H F+W

Ελληνικά

Πίνακας περιεχομένων

1	Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο	2
2	Οδηγίες ασφαλείας χειριστή	3
2.1	Γενικά	3
2.2	Οδηγίες για ασφαλή λειτουργία	4
3	Πληροφορίες για το σύστημα	5
3.1	Στοιχεία μιας τυπικής διάταξης συστήματος	5
4	Γρήγορος οδηγός	5
4.1	Πρόσβαση προχωρημένου χρήστη	5
4.2	Θέρμανση/ψύξη χώρου	5
4.3	Ζεστό νερό χρήσης	6
5	Λειτουργία	7
5.1	Χειριστήριο: Επισκόπηση	7
5.2	Δομή μενού: Επισκόπηση ρυθμίσεων χρήστη	7
5.3	Πιθανές οθόνες: Επισκόπηση	8
5.3.1	Αρχική οθόνη	8
5.3.2	Οθόνη βασικού μενού	10
5.3.3	Οθόνη σημείου ρύθμισης	10
5.4	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση δοκιμαστικής λειτουργίας	11
5.4.1	Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση	11
5.5	Εμφάνιση πληροφοριών	11
5.6	Ρύθμιση θέρμανσης/ψύξης χώρου	11
5.6.1	Ορισμός της λειτουργίας χώρου	11
5.6.2	Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου	12
5.6.3	Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού	12
5.7	Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης	12
5.7.1	Λειτουργία αναθέρμανσης	12
5.7.2	Λειτουργία προγραμματισμού	13
5.7.3	Λειτουργία προγραμματισμού + αναθέρμανσης	13
5.7.4	Χρήση της δυναμικής λειτουργίας ZNX	13
5.7.5	Χρήση της χειροκίνητης θέρμανσης δοχείου ZNX	14
5.8	Οθόνη προγραμμάτων: Παράδειγμα	14
5.9	Καμπύλη αντιστάθμισης	16
5.9.1	Τι είναι η καμπύλη αντιστάθμισης;	16
5.9.2	Χρήση καμπυλών αντιστάθμισης	16
6	Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας	17
7	Συντήρηση και επισκευή	17
7.1	Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις	17
8	Αντιμετώπιση προβλημάτων	18
8.1	Για να εμφανίσετε το κείμενο βοήθειας σε περίπτωση δυσλειτουργίας	18
8.2	Για να ελέγξετε το ιστορικό δυσλειτουργιών	18
8.3	Σύμπτωμα: Κάνει πολύ κρύο (ζέστη) στο σαλόνι σας	18
8.4	Ένδειξη: Το νερό της βρύσης είναι πολύ κρύο	19
8.5	Σύμπτωμα: Βλάβη αντλίας θερμότητας	19
8.6	Ένδειξη: Το σύστημα παράγει ήχους τρεχούμενου νερού μετά την αρχική εκκίνηση	19
9	Απόρριψη	20
10	Γλωσσάρι	20
11	Ρυθμίσεις εγκαταστάτη: Πίνακες που πρέπει να συμπληρωθούν από τον εγκαταστάτη	20
11.1	Οδηγός ρύθμισης	20
11.2	Μενού ρυθμίσεων	20

1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν. Παράκληση:

- Διαβάστε τα έγγραφα τεκμηρίωσης προσεκτικά πριν από τη χρήση του χειριστηρίου, 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 ΟΧΙ, ζητήστε του να το κάνει.
- Φυλάξτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης για μελλοντική αναφορά.

Κοινό στόχος

Τελικοί χρήστες

Σετ τεκμηρίωσης

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μέρος πακέτου βιβλιογραφίας. Το πλήρες πακέτο αποτελείται από:

- **Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας:**
 - Οδηγίες ασφαλείας τις οποίες πρέπει να διαβάσετε πριν από την εγκατάσταση
 - Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)
- **Εγχειρίδιο λειτουργίας:**
 - Γρήγορος οδηγός για βασική χρήση
 - Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)
- **Οδηγός αναφοράς χρήστη:**
 - Λεπτομερείς οδηγίες βήμα-βήμα και γενικά ενημερωτικά στοιχεία για βασική χρήση και χρήση για προχωρημένους
 - Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στην τοποθεσία <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης 🔍 για να βρείτε το μοντέλο σας.
- **Εγχειρίδιο εγκατάστασης – Εξωτερική μονάδα:**
 - Οδηγίες εγκατάστασης
 - Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εξωτερικής μονάδας)
- **Εγχειρίδιο εγκατάστασης – Εσωτερική μονάδα:**
 - Οδηγίες εγκατάστασης
 - Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)
- **Οδηγός αναφοράς εγκαταστάτη:**
 - Προετοιμασία της εγκατάστασης, κανόνες ορθής πρακτικής, στοιχεία αναφοράς, ...
 - Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στην τοποθεσία <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης 🔍 για να βρείτε το μοντέλο σας.
- **Οδηγός αναφοράς ρύθμισης παραμέτρων:**
 - Ρύθμιση παραμέτρων του συστήματος.
 - Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στην τοποθεσία <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης 🔍 για να βρείτε το μοντέλο σας.
- **Συμπληρωματικό εγχειρίδιο για τον προαιρετικό εξοπλισμό:**
 - Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του προαιρετικού εξοπλισμού
 - Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας) + Ψηφιακά αρχεία στον ιστότοπο <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης 🔍 για να βρείτε το μοντέλο σας.

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

Οι πρωτότυπες οδηγίες έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Οι οδηγίες σε όλες τις άλλες γλώσσες αποτελούν μετάφραση των αρχικών οδηγιών.

Εφαρμογή ONECTA



Αν έχει διαμορφωθεί από τον εγκαταστάτη σας, μπορείτε να χρησιμοποιείτε την εφαρμογή ONECTA για να χειρίζεστε και να παρακολουθείτε την κατάσταση του συστήματός σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην εξής τοποθεσία:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>



Δυναμικές διαδρομές

Οι δυναμικές διαδρομές (παραδείγμα: [3.1]) σας βοηθούν να εντοπίσετε το σημείο στο οποίο βρίσκεστε στη δομή μενού του χειριστηρίου.

1	Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ τις δυναμικές διαδρομές: σαρώστε προς τα αριστερά από την αρχική οθόνη και κατόπιν πατήστε Ρυθμίσεις. Στην περιοχή Ρυθμίσεις > Δυναμικές διαδρομές μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις δυναμικές διαδρομές:
2	Για να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ τις δυναμικές διαδρομές: μεταβείτε στην τοποθεσία που περιγράφεται παραπάνω και απενεργοποιήστε τις δυναμικές διαδρομές:

Επίσης, το παρόν έγγραφο αναφέρει αυτές τις δυναμικές διαδρομές. **Παράδειγμα:**

1	Μεταβείτε στο [3.1]: Θέρμανση/ψύξη χώρου > Εύρος λειτουργίας.
---	---

Αυτό σημαίνει:

1	Ξεκινώντας από την αρχική οθόνη, σαρώστε προς τα αριστερά και πατήστε Θέρμανση/ψύξη χώρου.
2	Πατήστε Εύρος λειτουργίας. Η δυναμική διαδρομή (αν η ρύθμιση δυναμικών διαδρομών είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ) είναι ορατή στην αριστερή πλευρά της ετικέτας Εύρος λειτουργίας.

2.1 Γενικά



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν ΔΕΝ είστε σίγουροι για τον τρόπο λειτουργίας της μονάδας, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά 8 ετών και άνω, και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες, ή από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώσεις, εάν τη χειρίζονται υπό επίβλεψη ή τους έχουν δοθεί οδηγίες σχετικές με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους ενδεχόμενους κινδύνους.

ΔΕΝ πρέπει να αφήνετε παιδιά να παίζουν με τη συσκευή.

Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ να γίνονται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να αποτρέψετε την ηλεκτροπληξία ή φωτιά:

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



ΠΡΟΣΟΧΗ

- ΜΗΝ τοποθετείτε αντικείμενα ή εξοπλισμό πάνω στη μονάδα.
- ΜΗΝ κάθεστε, ανεβαίνετε ή στέκεστε πάνω στη μονάδα.

- Οι μονάδες φέρουν το εξής σύμβολο:



Αυτό σημαίνει ότι οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές ΔΕΝ πρέπει να αναμειγνύονται με οικιακά απορρίμματα που δεν έχουν υποβάλλονται σε διαλογή. ΜΗΝ προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας το σύστημα: η αποσυναρμολόγηση του συστήματος, ο χειρισμός του ψυκτικού,

2 Οδηγίες ασφάλειας χειριστή

Να τηρείτε πάντα τις ακόλουθες οδηγίες και κανονισμούς ασφάλειας.

2 Οδηγίες ασφάλειας χειριστή

του λαδιού και των άλλων τμημάτων ΠΡΕΠΕΙ να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Οι μονάδες ΠΡΕΠΕΙ να υποβάλλονται σε επεξεργασία σε ειδική εγκατάσταση επεξεργασίας για επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση. Φροντίζοντας για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος, θα συμβάλλετε στην αποφυγή των πιθανών αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης ή την αρμόδια τοπική αρχή.

- Οι μπαταρίες φέρουν το εξής σύμβολο:



Αυτό σημαίνει ότι η μπαταρία ΔΕΝ πρέπει να αναμειγνύεται με οικιακά απορρίμματα που δεν υποβάλλονται σε διαλογή. Αν κάτω από αυτό το σύμβολο αναγράφεται ένα χημικό σύμβολο, αυτό σημαίνει ότι η μπαταρία περιέχει συγκέντρωση κάποιου βαρέως μετάλλου παραπάνω από μια συγκεκριμένη τιμή.

Πιθανά χημικά σύμβολα είναι: Pb: μόλυβδος (>0,004%).

Οι άδεις μπαταρίες θα ΠΡΕΠΕΙ να υφίστανται επεξεργασία σε ειδικές εγκαταστάσεις για την επανάχρησή τους. Διασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών, θα συμβάλετε στην αποτροπή ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

2.2 Οδηγίες για ασφαλή λειτουργία

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, ΠΡΕΠΕΙ να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο συντήρησης ή άλλα άτομα με παρόμοια προσόντα, προς αποφυγή κινδύνου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

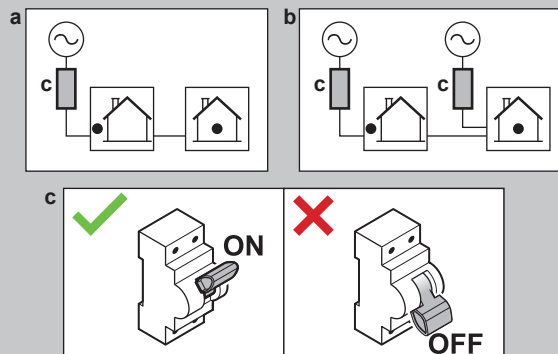
Η συσκευή πρέπει να φυλάσσεται σε χώρο όπου δεν υπάρχουν πηγές ανάφλεξης (ούτε μόνιμες πηγές ανάφλεξης ούτε πηγές ανάφλεξης για σύντομο χρονικό διάστημα) (παράδειγμα: ελεύθερες φλόγες, συσκευή αερίου σε λειτουργία ή ηλεκτρικός θερμαντήρας σε λειτουργία).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ δοκιμάσετε να διατρήσετε ή να κάψετε εξαρτήματα του κύκλου ψυκτικού.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε υλικά καθαρισμού ή μέσα επιτάχυνσης της διαδικασίας απόψυξης άλλα από αυτά που συνιστά ο κατασκευαστής.
- Να θυμάστε ότι το ψυκτικό στο εσωτερικό του συστήματος είναι άοσμο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μετά την αρχική εκκίνηση, ΜΗΝ απενεργοποιήσετε τους ασφαλειοδιακόπτες (c) για τις μονάδες, ώστε η προστασία να παραμείνει ενεργή. Σε περίπτωση τροφοδοσίας με κανονική χρέωση (a), υπάρχει ένας ασφαλειοδιακόπτης. Σε περίπτωση τροφοδοσίας με μειωμένη χρέωση (b), υπάρχουν δύο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να μην διακυβευθεί η ασφάλεια στην απίθανη περίπτωση διαρροής ψυκτικού:

- ΜΗΝ τοποθετείτε πηγές ανάφλεξης εντός της προστατευτικής ζώνης γύρω από την εξωτερική μονάδα. Ούτε μόνιμες πηγές ανάφλεξης ούτε πηγές ανάφλεξης σύντομης χρονικής περιόδου (παράδειγμα: ελεύθερες φλόγες, ...).
- Μην περικλείετε την περιοχή γύρω από την εξωτερική μονάδα, για να αποφύγετε τη συσσώρευση ψυκτικού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ ανοίγετε τη μονάδα (ειδικά την εξωτερική μονάδα). Τόσο η εσωτερική όσο και η εξωτερική μονάδα διαθέτουν αισθητήρα ανίχνευσης διαρροής αερίου. Όταν εντοπιστεί εύφλεκτο αέριο, ο ανεμιστήρας της εξωτερικής μονάδας θα αρχίσει να περιστρέφεται ώστε να αραιωθεί το αέριο με τον αέρα περιβάλλοντος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτο αέριο μέσα ή κοντά στη μονάδα. Αυτό θα μπορούσε

να προκαλέσει την ανίχνευση διαρροής αερίου και να ξεκινήσει η περιστροφή του ανεμιστήρα της εξωτερικής μονάδας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εξαέρωση εκπομπών θερμότητας ή συλλεκτών. Προτού πραγματοποιήσετε εξαέρωση στους εκπομπούς θερμότητας ή τους συλλέκτες, ελέγξτε αν εμφανίζεται η ένδειξη ή στην αρχική οθόνη του χειριστήριου.

- Αν δεν εμφανίζεται, μπορείτε να πραγματοποιήσετε εξαέρωση αμέσως.
- Αν εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος που θέλετε να εξαερώσετε αερίζεται επαρκώς. **Αιτία:** Αν πραγματοποιήσετε εξαέρωση στους εκπομπούς θερμότητας ή τους συλλέκτες, ενδέχεται να προκληθεί διαρροή ψυκτικού στο κύκλωμα νερού και, κατόπιν, στο χώρο.

3 Πληροφορίες για το σύστημα

Ανάλογα με τη διάταξη του συστήματος, το σύστημα μπορεί:

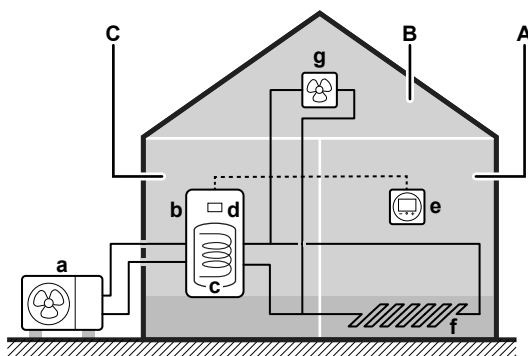
- Να ζεστάνει έναν χώρο
- Να δροσίσει έναν χώρο
- Να παραγάγει ζεστό νερό χρήσης (εάν έχει εγκατασταθεί δοχείο ZNX)



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αν η ενδοδαπέδια θέρμανση είναι εγκατεστημένη στην κύρια ζώνη, τότε στη λειτουργία ψύξης η κύρια ζώνη μπορεί να παρέχει μόνο αναζωογόνηση της ατμόσφαιρας. Πραγματική ψύξη ΔΕΝ επιτρέπεται.

3.1 Στοιχεία μιας τυπικής διάταξης συστήματος



- A** Κύρια ζώνη. **Παράδειγμα:** Σαλόνι.
B Συμπληρωματική ζώνη. **Παράδειγμα:** Υπνοδωμάτιο.
C Μηχανοστάσιο. **Παράδειγμα:** Γκαράζ.
a Αντλία θερμότητας εξωτερικής μονάδας

- b** Αντλία θερμότητας εσωτερικής μονάδας
c Δοχείο ζεστού νερού χρήσης (ZNX)
d Χειριστήριο της εσωτερικής μονάδας
e Ειδικό χειριστήριο άνεσης (BRC1HH που χρησιμοποιείται ως θερμοστάτης χώρου)
f Ενδοδαπέδια θέρμανση
g Θερμαντικά σώματα, θερμοπομποί αντλίας θερμότητας ή μονάδες fan coil



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 Γρήγορος οδηγός

4.1 Πρόσβαση προχωρημένου χρήστη

Η ποσότητα των πληροφοριών που μπορείτε να διαβάσετε και να επεξεργαστείτε στη δομή μενού εξαρτάται από το επίπεδο πρόσβασης χρήστη:

- Χρήστης: Τυπική λειτουργία
- Προχωρημένος χρήστης: Μπορείτε να εμφανίσετε και να επεξεργαστείτε περισσότερες πληροφορίες

4.2 Θέρμανση/ψύξη χώρου

Λειτουργία θέρμανσης/ψύξης χώρου



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αντιπαγετική προστασία χώρου. Ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης/ψύξης χώρου, η αντιπαγετική προστασία χώρου, αν είναι ενεργοποιημένη, μπορεί να ενεργοποιηθεί. Ωστόσο, για ρύθμιση μέσω εξωτερικού θερμοστάτη χώρου, η προστασία είναι ενεργή μόνο σε περίπτωση αιτήματος θερμοστάτη.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αντιψυκτική προστασία σωλήνων νερού. Ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης/ψύξης χώρου, η αντιψυκτική προστασία σωλήνων νερού, αν είναι ενεργοποιημένη, θα παραμείνει ενεργή.

Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε ΕΞΟΛΟΚΛΗΡΟΥ τη θέρμανση/ψύξη χώρου:

- 1 Στην αρχική οθόνη, πατήστε το εικονίδιο στη γραμμή θέρμανση/ψύξη χώρου.
Αποτέλεσμα: Όταν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, η περιοχή της οθόνης θέρμανση/ψύξη χώρου είναι γκριζαρισμένη.

Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε μόνο μια μεμονωμένη ζώνη:

- 1 Μεταβείτε στο:
 - [1.17] Κύρια ζώνη > Ενεργοποίηση ζώνης.
 - [2.15] Συμπληρωματική ζώνη > Ενεργοποίηση ζώνης.
- 2 ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τη ζώνη:

Ενεργοποίηση ζώνης

Αποτέλεσμα: Όταν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, η περιοχή οθόνης ζώνης είναι γκριζαρισμένη.

4 Γρήγορος οδηγός

Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου

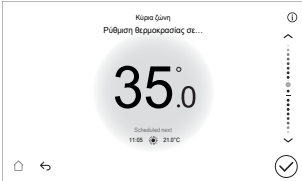
Κατά τον έλεγχο της θερμοκρασίας χώρου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη σημείου ρύθμισης θερμοκρασίας χώρου για να διαβάσετε και να προσαρμόσετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.

1	Μεταβείτε στο [1.1]: Κύρια ζώνη > Σημείο ρύθμισης χώρου. Ή από την αρχική οθόνη: πατήστε το εικονίδιο του εκπομπού θερμότητας της ζώνης που θέλετε να αλλάξετε.
2	Προσαρμόστε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου: 

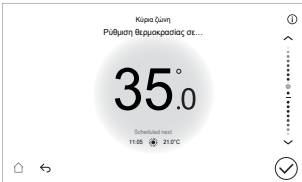
Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού

Αν δεν χρησιμοποιείται καμπύλη αντιστάθμισης, μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού ως εξής:

Για Κύρια ζώνη χωρίς θερμοστάτης χώρου / Για Συμπληρωματική ζώνη

1	Μεταβείτε στο: [1.1]: Κύρια ζώνη > Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού. [2.1] (ή [2.30]): Συμπληρωματική ζώνη > Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού. Ή από την αρχική οθόνη: πατήστε το εικονίδιο του εκπομπού θερμότητας της ζώνης που θέλετε να αλλάξετε.
2	Προσαρμόστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: 

Για την κύρια ζώνη με θερμοστάτης χώρου (δηλ. [1.12] = θερμοστάτης χώρου):

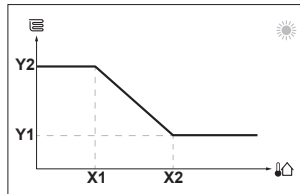
1	Μεταβείτε στο [1.39] Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού
2	Προσαρμόστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: 

Για να αλλάξετε την καμπύλη αντιστάθμισης για τις ζώνες θέρμανσης/ψύξης χώρου

1 Μεταβείτε στην αντίστοιχη ζώνη:

Ζώνη	Μεταβείτε στις ρυθμίσεις ...
Κύρια ζώνη – Θέρμανση	[1.8] Κύρια ζώνη > Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης
Κύρια ζώνη – Ψύξη	[1.9] Κύρια ζώνη > Καμπύλη ΑΘ ψύξης
Συμπληρωματική ζώνη – Θέρμανση	[2.8] Συμπληρωματική ζώνη > Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης
Συμπληρωματική ζώνη – Ψύξη	[2.9] Συμπληρωματική ζώνη > Καμπύλη ΑΘ ψύξης

2 Αλλάξτε την καμπύλη αντιστάθμισης.



X1, X2 Εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος
Y1, Y2 Επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού

Περισσότερες πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε επίσης στις εξής ενότητες:

- "5.4 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας" ► 11 δοκιμαστικής
- "5.6 Ρύθμιση θέρμανσης/ψύξης χώρου" ► 11
- "5.8 Οθόνη προγραμμάτων: Παράδειγμα" ► 14
- "5.9 Καμπύλη αντιστάθμισης" ► 16
- Οδηγός αναφοράς χρήστη

4.3 Ζεστό νερό χρήσης

Λειτουργία θέρμανσης δοχείου



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Λειτουργία απολύμανσης. Ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης δοχείου, η λειτουργία απολύμανσης θα παραμείνει ενεργή.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Συνιστάται η ρύθμιση της λειτουργίας απολύμανσης σε μία φορά την ημέρα (ρύθμιση [4.10] Απολύμανση > Καθημερινά).

1	Στην αρχική οθόνη, πατήστε το εικονίδιο  στη γραμμή Ζεστό νερό χρήσης. Αποτέλεσμα: Όταν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, η περιοχή της οθόνης Ζεστό νερό χρήσης είναι γκριζαρισμένη.
---	--

Για να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας δοχείου

Στη λειτουργία Μόνο αναθέρμανση και Πρόγραμμα + αναθέρμανση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη σημείου ρύθμισης θερμοκρασίας δοχείου, για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης.

1	Μεταβείτε στο [4.5]: Δοχείο > Σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης.
2	Ρυθμίστε τη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης: 

Σημείωση: Στη λειτουργία Μόνο πρόγραμμα, μπορείτε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις για τα: [4.3] Χειροκίνητο σημείο ρύθμισης και [4.4] Σημείο ρύθμισης δυναμικής λειτουργίας.

Περισσότερες πληροφορίες

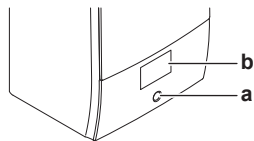
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε επίσης στις εξής ενότητες:

- "5.4 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας" ► 11 δοκιμαστικής
- "5.7 Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης" ► 12
- "5.8 Οθόνη προγραμμάτων: Παράδειγμα" ► 14
- Οδηγός αναφοράς χρήστη

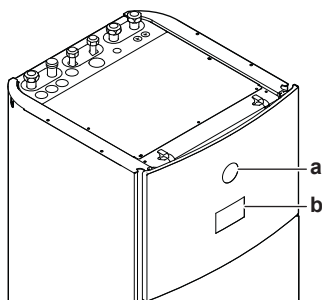
5 Λειτουργία

5.1 Χειριστήριο: Επισκόπηση

Το χειριστήριο περιλαμβάνει τα ακόλουθα τμήματα:



a Ενδεικτική λυχνία κατάστασης
b Οθόνη αφής



a Ενδεικτική λυχνία κατάστασης
b Οθόνη αφής

Ενδεικτική λυχνία κατάστασης

Οι LED της ενδεικτικής λυχνίας κατάστασης ανάβουν ή αναβοσβήνουν για να υποδείξουν τη λειτουργία της μονάδας.

Λυχνία LED	Λειτουργία	Περιγραφή
Αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Αναμονή	Η μονάδα δεν λειτουργεί.
Ανάβει συνεχώς με μπλε χρώμα	Λειτουργία	Η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία.
Αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα	Δυσλειτουργία	Πρόέκυψε δυσλειτουργία. Ανατρέξτε στην ενότητα "8.1 Για να εμφανίσετε το κείμενο βοήθειας σε περίπτωση δυσλειτουργίας" [► 18] για περισσότερες πληροφορίες.

Οθόνη αφής

Ο οπίσθιος φωτισμός της οθόνης αφής μειώνεται μετά από δύο λεπτά μη αλληλεπίδρασης με το χειριστήριο και σβήνει όταν περάσουν τρία λεπτά. Αν πατήσετε την οθόνη αφής, ο οπίσθιος φωτισμός ενεργοποιείται ξανά.

Χειρονομίες αφής

Η αλληλεπίδραση με την οθόνη αφής μπορεί να γίνει με τις ακόλουθες χειρονομίες:

	Χειρονομία	Περιγραφή
	Πάτημα	Πατήστε γρήγορα ένα συγκεκριμένο στοιχείο ή μια συγκεκριμένη περιοχή στην οθόνη αφής.
	Διπλό πάτημα	Πατήστε γρήγορα δύο φορές ένα συγκεκριμένο στοιχείο ή μια συγκεκριμένη περιοχή στην οθόνη αφής.
	Παρατεταμένο πάτημα	Αγγίξτε ένα συγκεκριμένο στοιχείο ή μια συγκεκριμένη περιοχή στην οθόνη αφής και συνεχίστε να το αγγίζετε για σύντομο χρονικό διάστημα.
	Σάρωση αριστερά/δεξιά	Αγγίξτε την οθόνη με ένα ή περισσότερα δάχτυλα και μετακινήστε τα για μικρή απόσταση προς την αριστερή ή τη δεξιά κατεύθυνση.

	Χειρονομία	Περιγραφή
	Σάρωση πάνω/κάτω	Αγγίξτε την οθόνη με ένα ή περισσότερα δάχτυλα και μετακινήστε τα σε μικρή απόσταση προς τα πάνω ή προς τα κάτω.
	Σύρσιμο οριζόντια	Πατήστε παρατεταμένα ενώ μετακινείτε το δάχτυλό σας σε οριζόντια κατεύθυνση.

5.2 Δομή μενού: Επισκόπηση ρυθμίσεων χρήστη



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ανάλογα με τις επιλεγμένες ρυθμίσεις εγκαταστάτη και τον τύπο μονάδας, οι διάφορες ρυθμίσεις θα εμφανίζονται/αποκρύπτονται.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν αλλάζετε μια ρύθμιση, η λειτουργία σταματά προσωρινά. Οι λειτουργίες θα επανεκκινηθούν όταν επιστρέψετε στην αρχική οθόνη.

[1] Κύρια ζώνη

- [1.1] Σημείο ρύθμισης χώρου / θερμοκρασία εξερχόμενου νερού
 - [1.2] Πρόγραμμα θέρμανσης
 - [1.3] Πρόγραμμα θέρμανσης (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)
 - [1.4] Πρόγραμμα ψύξης
 - [1.5] Λειτουργία σημείου ρύθμισης θέρμανσης
 - [1.6] Εύρος σημείων ρύθμισης
 - [1.7] Λειτουργία σημείου ρύθμισης ψύξης
 - [1.8] Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης
 - [1.9] Καμπύλη ΑΘ ψύξης
 - [1.12] Έλεγχος
 - [1.17] Ενεργοποίηση ζώνης
 - [1.21] Όνομα ζώνης
 - [1.23] Πρόγραμμα ψύξης (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)
 - [1.24] Πρόγραμμα θέρμανσης βάρδιας εξερχόμενου νερού
 - [1.25] Πρόγραμμα ψύξης βάρδιας εξερχόμενου νερού
 - [1.27] Αλλαγή θέρμανσης εξερχόμενου νερού
 - [1.28] Αλλαγή ψύξης εξερχόμενου νερού
 - [1.29] Σημείο ρύθμισης άνεσης θέρμανσης
 - [1.30] Σημείο ρύθμισης άνεσης ψύξης
 - [1.31] Θερμοστάτης χώρου Daikin
 - [1.32] Ενεργοποίηση θέρμανσης χώρου
 - [1.33] Απόκλιση εξωτερικού θερμοστάτη χώρου
 - [1.34] Σημείο αναφοράς επιθυμητής τιμής θέρμανσης
 - [1.35] Σημείο αναφοράς επιθυμητής τιμής ψύξης
 - [1.36] Λειτουργία θέρμανσης βάρδιας εξερχόμενου νερού
 - [1.37] Λειτουργία ψύξης βάρδιας εξερχόμενου νερού
 - [1.38] Απόκλιση αισθητήρα χώρου
- #### [2] Συμπληρωματική ζώνη
- [2.1] Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού
 - [2.2] Πρόγραμμα θέρμανσης
 - [2.3] Πρόγραμμα θέρμανσης (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)
 - [2.4] Πρόγραμμα ψύξης

5 Λειτουργία

- [2.5] Λειτουργία σημείου ρύθμισης θέρμανσης
- [2.6] Εύρος σημείων ρύθμισης
- [2.7] Λειτουργία σημείου ρύθμισης ψύξης
- [2.8] Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης
- [2.9] Καμπύλη ΑΘ ψύξης
- [2.12] Έλεγχος
- [2.15] Ενεργοποίηση ζώνης
- [2.18] Ορισμός προγράμματος θέρμανσης
- [2.19] Πρόγραμμα ψύξης βάρδιας εξερχόμενου νερού
- [2.21] Όνομα ζώνης
- [2.22] Αλλαγή θέρμανσης εξερχόμενου νερού
- [2.23] Αλλαγή ψύξης εξερχόμενου νερού
- [2.24] Σημείο ρύθμισης άνεσης θέρμανσης
- [2.25] Σημείο ρύθμισης άνεσης ψύξης
- [2.26] Ενεργοποίηση θέρμανσης χώρου
- [2.27] Πρόγραμμα ψύξης (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)
- [2.28] Σημείο αναφοράς επιθυμητής τιμής θέρμανσης
- [2.29] Σημείο αναφοράς επιθυμητής τιμής ψύξης
- [2.31] Λειτουργία θέρμανσης βάρδιας εξερχόμενου νερού
- [2.32] Λειτουργία ψύξης βάρδιας εξερχόμενου νερού

[3] Θέρμανση/ψύξη χώρου

- [3.1] Εύρος λειτουργίας
- [3.2] Τρόπος λειτουργίας
- [3.6] Συμπληρωματική ζώνη (υπάρχει/δεν υπάρχει)

[4] Ζεστό νερό χρήσης

- [4.1] Δυναμική λειτουργία
- [4.2] Χειροκίνητη θέρμανση δοχείου
- [4.3] Χειροκίνητο σημείο ρύθμισης
- [4.4] Σημείο ρύθμισης δυναμικής λειτουργίας
- [4.5] Σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης
- [4.6] Πρόγραμμα
- [4.7] Λειτουργία θέρμανσης
- [4.8] Απόδοση θέρμανσης
- [4.10] Απολύμανση
- [4.11] Εύρος λειτουργίας
- [4.16] Πρόσθετη πηγή ZNX πάντα κατ' απαίτηση
- [4.17] Κάλυψη από πρόσθετη πηγή σε ΘΧ/Ψ
- [4.21] Σημείο ρύθμισης άνεσης
- [4.22] Σημείο ρύθμισης Eco
- [4.24] Ενεργοποίηση προγράμματος αναθέρμανσης
- [4.25] Πρόγραμμα αναθέρμανσης

[5] Ρυθμίσεις

- [5.3] Ήρα/ημερομηνία
- [5.4] Δυναμικές διαδρομές (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)
- [5.12] Διάταξη πληκτρολογίου
- [5.13] Προηγμένες ρυθμίσεις
- [5.14] Διπλή
- [5.15] Επαναφορά στις εργοστασιακές προεπιλογές
- [5.17] Φωτεινότητα οθόνης
- [5.26] Χρονοδιακόπτης αδράνειας οθόνης

- [5.27] Διακοπές
- [5.28] Εξισορρόπηση
- [5.30] Όριο έξυπνου μετρητή
- [5.31] Υπάρχει θερμοστάτης χώρου
- [5.32] Λέβητας με δοχείο

[6] Πληροφορίες

- [6.1] Δεδομένα κατανάλωσης ενέργειας
- [6.2] Στοιχεία αντιπροσώπου
- [6.3] Αισθητήρες
- [6.4] Ενεργοποιητές
- [6.5] Λειτουργίες
- [6.6] Πληροφορίες

[8] Συνδεσιμότητα

- [8.1] Ρύθμιση παραμέτρων TCP/IP
- [8.2] Κατάσταση σύνδεσης
- [8.3] Ασύρματη πύλη
- [8.4] Λεπτομέρειες σύνδεσης

[9] Ενέργεια

- [9.1] Τιμή ηλ. ρεύματος
- [9.2] Τιμή ηλ. ρεύματος (σημείο αναφοράς)
- [9.3] Πρόγραμμα τιμής ηλ. ρεύματος (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση)
- [9.4] Πρόγραμμα τιμής ηλ. ρεύματος (επισκόπηση)
- [9.5] Τιμή αερίου
- [9.6] Είσοδος ηλεκτρικού ρεύματος
- [9.7] Παραγόμενη θερμότητα
- [9.8] Επαναφορά δεδομένων κατανάλωσης ενέργειας
- [9.9] Νομική αποποίηση ευθυνών

[11] Δυσλειτουργία

[12] Αγγίξτε

- [12.1] Δείκτης αφής
- [12.4] Clean the screen

5.3 Πιθανές οθόνες: Επισκόπηση



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

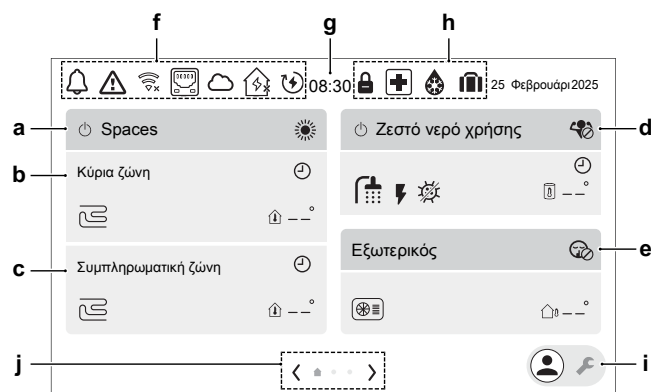
Ορισμένες λειτουργίες παρουσιάζονται στο χειριστήριο, αλλά δεν είναι διαθέσιμες για το σύστημά σας.

Οι συνηθέστερες οθόνες είναι οι εξής:

- Αρχική οθόνη
- Βασική οθόνη (δύο οθόνες)
- Οθόνη σημείου ρύθμισης

5.3.1 Αρχική οθόνη

Η αρχική οθόνη παρέχει μια επισκόπηση της διαμόρφωσης της μονάδας, καθώς και τις θερμοκρασίες σημείου ρύθμισης και χώρου. Μόνο τα σύμβολα που είναι διαθέσιμα για τη διαμόρφωσή σας θα είναι ορατά στην αρχική οθόνη.



Προϊόν	Περιγραφή
a Spaces	
a1	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ελέγχου κλιματισμού
a2 Τρόπος λειτουργίας:	
	Θέρμανση
	Ψύξη
	Αυτόματα
b Κύρια ζώνη	Αυτή η ζώνη μπορεί να μετονομαστεί στην περιοχή Όνομα ζώνης [1.21])
b1 Τύπος εκπομπού θερμότητας:	
	Ενδοδαπέδια θέρμανση
	Μονάδα fan coil
	Καλοριφέρ
b2	Μετρούμενη θερμοκρασία (Κύρια ζώνη)
c Συμπληρωματική ζώνη	Αυτή η ζώνη μπορεί να μετονομαστεί στην περιοχή Όνομα ζώνης [2.21])
c1 Τύπος εκπομπού θερμότητας:	
	Ενδοδαπέδια θέρμανση
	Μονάδα fan coil
	Καλοριφέρ
c2	Μετρούμενη θερμοκρασία (Συμπληρωματική ζώνη)

Προϊόν	Περιγραφή
d Ζεστό νερό χρήσης	
d1	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ελέγχου κλιματισμού
d2 Δυναμική λειτουργία. Συντόμευση για τη ρύθμιση [2.4].	
	Λειτουργία Δυναμική λειτουργία ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ
	Λειτουργία Δυναμική λειτουργία ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ
d3	Εικονίδιο ζεστού νερού χρήσης
d4	Λειτουργία Αντίσταση δοχείου ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ
d5 Λειτουργία ZNX:	
	Λειτουργία Απολύμανση ενεργή
	Λειτουργία Δυναμική λειτουργία ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ
	Λειτουργία Αναθέρμανση ενεργή
	Λειτουργία Προγραμματισμός και αναθέρμανση ενεργή
	Λειτουργία Προγραμματισμένη αναθέρμανση ενεργή
d6	Υπολογιζόμενη θερμοκρασία δοχείου
e Εξωτερικός	
e1	Εξωτερική μονάδα
e2 Αθόρυβη λειτουργία:	
	Απενεργοποίηση
	Χειροκίνητα
	Προγραμματισμένο
e3 Επίπεδο Αθόρυβη λειτουργία:	
	Αθόρυβη λειτουργία
	Πιο αθόρυβη λειτουργία
	Η πιο αθόρυβη λειτουργία
e4	Υπολογιζόμενη εξωτερική θερμοκρασία
f Εικονίδια κατάστασης	
f1	Παρουσιάστηκε σφάλμα.
f2	Παρουσιάστηκε δυσλειτουργία.
f3 WiFi	
	Σύνδεση σε WiFi
	Αποσύνδεση από WiFi
f4	Σύνδεση σε LAN
f5 Daikin ONECTA	
	Σε σύνδεση
	Χωρίς σύνδεση
f6 Daikin HomeHub	
	Σε σύνδεση
	Χωρίς σύνδεση
	Προειδοποίηση
f7	Έξυπνη ενέργεια ενεργοποιημένη
f8 DEMO	Η λειτουργία επίδειξης είναι ενεργή
g Ρολόι	

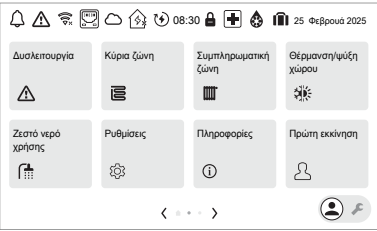
5 Λειτουργία

Προϊόν	Περιγραφή
h	Ειδικές λειτουργίες
	h1 Διακοπές
	h2 Αντιπαγετική προστασία
	h3 Έκτακτη ανάγκη
	h4 Η εξωτερική μονάδα είναι σε κλειδωμένη κατάσταση. Σημείωση: Το ξεκλείδωμα είναι δυνατό μόνο από εκπαιδευμένο εγκαταστάτη.
i	Διακόπτης εγκαταστάτη. Για εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας χρήστη και εγκαταστάτη.
	Λειτουργία χρήστη
	Λειτουργία εγκαταστάτη
j	Πλοήγηση / σελοδοποίηση

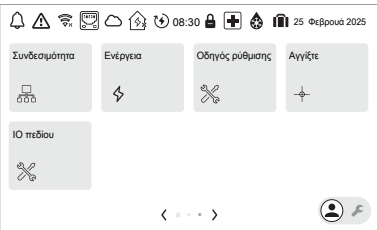
5.3.2 Οθόνη βασικού μενού

Ξεκινώντας από την αρχική οθόνη, σαρώστε προς τα αριστερά για να δείτε την πρώτη βασική οθόνη μενού. Σαρώστε προς τα αριστερά για δεύτερη φορά, για να δείτε τη δεύτερη βασική οθόνη μενού. Από τις βασικές οθόνες μενού, μπορείτε να αποκτάτε πρόσβαση στις διαφορετικές οθόνες σημείων ρύθμισης και υπομενού.

Οθόνη βασικού μενού 1:



Οθόνη βασικού μενού 2:

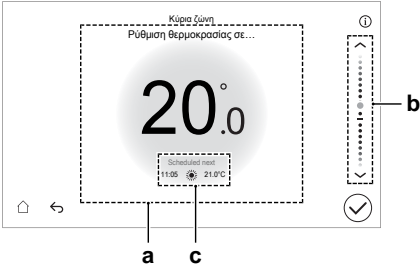


Υπομενού	Περιγραφή
[11] Δυσλειτουργία	Περιορισμός: Εμφανίζεται μόνο σε περίπτωση δυσλειτουργίας. Ανατρέξτε στην ενότητα "8.1 Για να εμφανίσετε το κείμενο βοήθειας σε περίπτωση δυσλειτουργίας" [p 18] για περισσότερες πληροφορίες.
[1] Κύρια ζώνη	Εμφανίζει το κατάλληλο σύμβολο για τον τύπο εκπομπού κύριας ζώνης. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού για την κύρια ζώνη.
[2] Συμπληρωματική ζώνη	Εμφανίζει το κατάλληλο σύμβολο για τον τύπο εκπομπού συμπληρωματικής ζώνης. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία εξερχόμενου νερού για την κύρια ζώνη.

Υπομενού	Περιγραφή
[3] Θέρμανση/ψύξη χώρου	Εμφανίζει το διαθέσιμο σύμβολο για τη μονάδα σας. Ρυθμίστε τη μονάδα σε λειτουργία θέρμανσης ή ψύξης. Δεν μπορείτε να αλλάξετε τη λειτουργία στα μοντέλα θέρμανσης μόνο.
[4] Ζεστό νερό χρήσης	Περιορισμός: Εμφανίζεται μόνο αν υπάρχει δοχείο ζεστού νερού χρήσης. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία δοχείου ζεστού νερού χρήσης.
[5] Ρυθμίσεις	Ρυθμίσεις για τον χρήστη και τον εγκαταστάτη. Οι ρυθμίσεις εγκαταστάτη εμφανίζονται μόνο στη λειτουργία εγκαταστάτη (ο διακόπτης εγκαταστάτη είναι στη θέση).
[6] Πληροφορίες	Εμφανίζει δεδομένα και πληροφορίες σχετικά με την εσωτερική μονάδα.
[7] Πρώτη εκκίνηση	Περιορισμός: Μόνο για τον εγκαταστάτη. Εκτελέστε δοκιμές και συντήρηση.
[8] Συνδεσιμότητα	Περιορισμός: Μόνο για τον εγκαταστάτη. Παρέχει πρόσβαση σε ρυθμίσεις για προχωρημένους.
[9] Ενέργεια	Εμφανίζει την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας.
[10] Οδηγός ρύθμισης	Περιορισμός: Μόνο για τον εγκαταστάτη. Για τη ρύθμιση των πιο σημαντικών αρχικών ρυθμίσεων.
[12] Αγγίζτε	Επιλογές και δοκιμή οθόνης αφής.
[13] IO πεδίου	Περιορισμός: Μόνο για τον εγκαταστάτη. Αντιστοίχιση ακίδων ακροδεκτών για ορισμένες λειτουργίες.

5.3.3 Οθόνη σημείου ρύθμισης

Η οθόνη σημείου ρύθμισης εμφανίζεται για τις οθόνες που περιγράφουν τα εξαρτήματα του συστήματος για τα οποία απαιτείται τιμή σημείου ρύθμισης.



Προϊόν	Περιγραφή
a	Επιθυμητή θερμοκρασία. Πατήστε στην επάνω ή κάτω περιοχή για να αυξήσετε/μειώσετε τη θερμοκρασία. Σημείωση: Ως εναλλακτική επιλογή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την περιοχή ρυθμιστικού (b).
b	Ρυθμιστικό. Σαρώστε πάνω/κάτω ή πατήστε τα πάνω/κάτω βέλη σε αυτήν την περιοχή, για να αυξήσετε/μειώσετε τη θερμοκρασία.
c	Επόμενο πρόγραμμα (αν είναι ενεργοποιημένος ο προγραμματισμός).

5.4 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση δοκιμαστικής λειτουργίας

5.4.1 Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση

Λειτουργία θέρμανσης/ψύξης χώρου



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αντιπαγετική προστασία χώρου. Ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης/ψύξης χώρου, η αντιπαγετική προστασία χώρου, αν είναι ενεργοποιημένη, μπορεί να ενεργοποιηθεί. Ωστόσο, για ρύθμιση μέσω εξωτερικού θερμοστάτη χώρου, η προστασία είναι ενεργή μόνο σε περίπτωση αιτήματος θερμοστάτη.



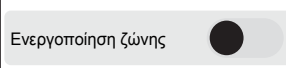
ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αντιψυκτική προστασία σωλήνων νερού. Ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης/ψύξης χώρου, η αντιψυκτική προστασία σωλήνων νερού, αν είναι ενεργοποιημένη, θα παραμείνει ενεργή.

Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε ΕΞΟΛΟΚΛΗΡΟΥ τη θέρμανση/ψύξη χώρου:

1	Στην αρχική οθόνη, πατήστε το εικονίδιο  στη γραμμή θέρμανση/ψύξη χώρου. Αποτέλεσμα: Όταν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, η περιοχή της οθόνης θέρμανση/ψύξη χώρου είναι γκριζαρισμένη.
---	--

Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε μόνο μια μεμονωμένη ζώνη:

1	Μεταβείτε στο: • [1.17] Κύρια ζώνη > Ενεργοποίηση ζώνης. • [2.15] Συμπληρωματική ζώνη > Ενεργοποίηση ζώνης.
2	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τη ζώνη:  Αποτέλεσμα: Όταν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, η περιοχή οθόνης ζώνης είναι γκριζαρισμένη.

Λειτουργία θέρμανσης δοχείου



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Λειτουργία απολύμανσης. Ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης δοχείου, η λειτουργία απολύμανσης θα παραμείνει ενεργή.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Συνιστάται η ρύθμιση της λειτουργίας απολύμανσης σε μία φορά την ημέρα (ρύθμιση [4.10] Απολύμανση > Καθημερινά).

1	Στην αρχική οθόνη, πατήστε το εικονίδιο  στη γραμμή Ζεστό νερό χρήσης. Αποτέλεσμα: Όταν η ρύθμιση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ, η περιοχή της οθόνης Ζεστό νερό χρήσης είναι γκριζαρισμένη.
---	--

5.5 Εμφάνιση πληροφοριών

Για να εμφανίσετε πληροφορίες

1	Μεταβείτε στο [6]: Πληροφορίες.
---	---------------------------------

Πιθανές πληροφορίες που εμφανίζονται

Στο μενού...	Μπορείτε να εμφανίσετε...
[6.1] Δεδομένα κατανάλωσης	Παραγόμενη ενέργεια και καταναλισκόμενο ρεύμα.

Στο μενού...	Μπορείτε να εμφανίσετε...
[6.2] Στοιχεία αντιπροσώπου	Αριθμός επικοινωνίας/ υποστήριξης
[6.3] Αισθητήρες	Θερμοκρασία χώρου, δοχείου ή ζεστού νερού χρήσης, εξωτερική θερμοκρασία και θερμοκρασία εξερχόμενου νερού (αν υπάρχει)
[6.4] Ενεργοποιητές	Κατάσταση/λειτουργία κάθε επενεργητή Παράδειγμα: ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ κυκλοφορητή ζεστού νερού χρήσης
[6.5] Τρόποι λειτουργίας	Τρέχων τρόπος λειτουργίας Παράδειγμα: Λειτουργία απόψυξης/επιστροφής λαδιού
[6.6] Πληροφορίες	Περιλαμβάνει: • Πληροφορίες έκδοσης για το σύστημα • Σειριακούς αριθμούς • Όνομα μοντέλου • Πληροφορίες δομής

5.6 Ρύθμιση θέρμανσης/ψύξης χώρου

5.6.1 Ορισμός της λειτουργίας χώρου

Πληροφορίες για τις λειτουργίες χώρου

Η μονάδα σας είναι μοντέλο με λειτουργία θέρμανσης/ψύξης και μπορεί να θερμάνει και να δροσίσει έναν χώρο. Πρέπει να καθορίσετε τη λειτουργία που θέλετε να χρησιμοποιηθεί από το σύστημα.

Για να καθορίσετε τη λειτουργία χώρου που θέλετε να χρησιμοποιηθεί από το σύστημα, μπορείτε:

Μπορείτε...	Θέση
Να ελέγξετε ποια λειτουργία χώρου χρησιμοποιείται τη δεδομένη στιγμή.	Αρχική οθόνη
Να ορίσετε μόνιμα τη λειτουργία χώρου.	Βασικό μενού
Να περιορίσετε την αυτόματη εναλλαγή σύμφωνα με ένα μηνιαίο πρόγραμμα.	

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία χώρου

1	Μεταβείτε στο [3.2]: Θέρμανση/ψύξη χώρου > Τρόπος λειτουργίας
2	Επιλέξτε μία από τις παρακάτω ρυθμίσεις: • Θέρμανση: Μόνο λειτουργία θέρμανσης • Ψύξη: Μόνο λειτουργία ψύξης • Αυτόματα: Η λειτουργία αλλάζει αυτόματα ανάμεσα στη θέρμανση και την ψύξη με βάση την εξωτερική θερμοκρασία. Περιορίζεται ανά μήνα σύμφωνα με τη ρύθμιση Προγραμματισμός λειτουργίας [3.5].

Σχόλιο: Ο τρόπος λειτουργίας (θέρμανση ή ψύξη) θα καθορίζεται από τον εξωτερικό θερμοστάτη χώρου σε περίπτωση που:

- υπάρχει μόνο μία ζώνη (κύρια ζώνη),
- και η κύρια ζώνη ελέγχεται από εξωτερικό θερμοστάτη χώρου,
- και ο εξωτερικός θερμοστάτης χώρου έχει ανεξάρτητα σήματα θέρμανσης/ψύξης (διπλές επαφές).

Για να περιορίσετε την αυτόματη εναλλαγή σύμφωνα με ένα πρόγραμμα

Συνθήκες: Ορίστε τη λειτουργία χώρου σε Αυτόματα.

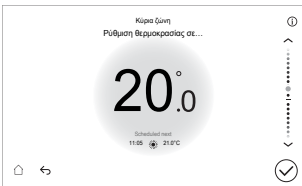
1	Μεταβείτε στο [3.5]: Θέρμανση/ψύξη χώρου > Προγραμματισμός λειτουργίας.
---	---

5 Λειτουργία

2	Επιλέξτε έναν μήνα.
3	Για κάθε μήνα, επιλέξτε μια ρύθμιση: - Αυτόματα: Δεν περιορίζεται - Θέρμανση: Περιορίζεται - Ψύξη: Περιορίζεται
4	Επιβεβαιώστε τις αλλαγές.

5.6.2 Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου

Κατά τον έλεγχο της θερμοκρασίας χώρου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη σημείου ρύθμισης θερμοκρασίας χώρου για να διαβάσετε και να προσαρμόσετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.

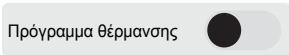
1	Μεταβείτε στο [1.1]: Κύρια ζώνη > Σημείο ρύθμισης χώρου. Ή από την αρχική οθόνη: πατήστε το εικονίδιο του εκπομπού θερμότητας της ζώνης που θέλετε να αλλάξετε.
2	Προσαρμόστε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου: 

Αν ο προγραμματισμός είναι ενεργός μετά την αλλαγή της επιθυμητής θερμοκρασίας χώρου

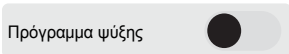
- Η θερμοκρασία θα παραμένει ίδια, εφόσον δεν υπάρχει προγραμματισμένη ενέργεια.
- Η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου θα επιστρέψει στην προγραμματισμένη τιμή της όταν υπάρξει προγραμματισμένη ενέργεια.

Μπορείτε να αποφύγετε την προγραμματισμένη συμπεριφορά απενεργοποιώντας (προσωρινά) τη λειτουργία προγραμματισμού.

Για να απενεργοποιήσετε το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου (για θέρμανση)

1	Μεταβείτε στο [1.2]: Κύρια ζώνη > Πρόγραμμα θέρμανσης.
2	Απενεργοποιήστε το πρόγραμμα: 

Για να απενεργοποιήσετε το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου (για ψύξη)

1	Μεταβείτε στο [1.23]: Κύρια ζώνη > Πρόγραμμα ψύξης.
2	Απενεργοποιήστε το πρόγραμμα: 

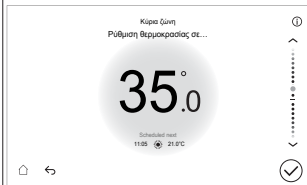
5.6.3 Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού



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. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις της θερμοκρασίας εξερχόμενου νερού μόνο σε περίπτωση προβλημάτων.

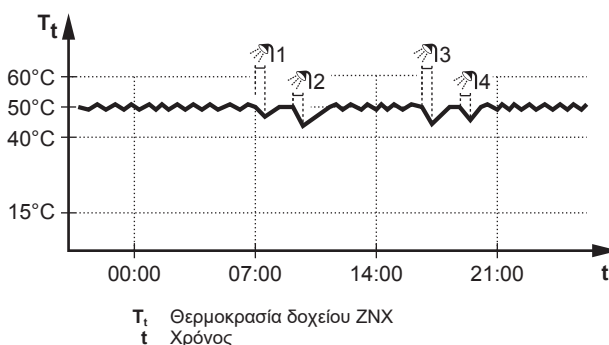
Αν δεν χρησιμοποιείται καμπίλη αντιστάθμισης, μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού ως εξής:

Για Κύρια ζώνη χωρίς θερμοστάτης χώρου / Για Συμπληρωματική ζώνη	
1	Μεταβείτε στο: [1.1]: Κύρια ζώνη > θερμοκρασία εξερχόμενου νερού. [2.1] (ή [2.30]): Συμπληρωματική ζώνη > θερμοκρασία εξερχόμενου νερού. Ή από την αρχική οθόνη: πατήστε το εικονίδιο του εκπομπού θερμότητας της ζώνης που θέλετε να αλλάξετε.
2	Προσαρμόστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: 
Για την κύρια ζώνη με θερμοστάτης χώρου (δηλ. [1.12] = θερμοστάτης χώρου):	
1	Μεταβείτε στο [1.39] θερμοκρασία εξερχόμενου νερού
2	Προσαρμόστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού: 

5.7 Ρύθμιση ζεστού νερού χρήσης

5.7.1 Λειτουργία αναθέρμανσης

Στη λειτουργία αναθέρμανσης, το δοχείο ZNX αυξάνει τη θερμοκρασία συνεχώς μέχρι να επιτευχθεί η θερμοκρασία που εμφανίζεται στην αρχική οθόνη (παράδειγμα: 50°C), όταν η θερμοκρασία μειωθεί κάτω από μια συγκεκριμένη τιμή (σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης [4.5] – υστέρηση [4.12]).



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κίνδυνος μειωμένης απόδοσης κατά τη θέρμανση χώρου για δοχείο ζεστού νερού χρήσης χωρίς εσωτερική αντίσταση δοχείου: σε περίπτωση συχνής χρήσης της λειτουργίας ζεστού νερού χρήσης, θα προκύψουν συχνές και μεγάλες διακοπές στη θέρμανση/ψύξη χώρου κατά την επιλογή Τρόπος λειτουργίας = Αναθέρμανση (επιτρέπεται μόνο λειτουργία αναθέρμανσης για το δοχείο).

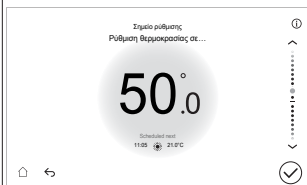
Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία Αναθέρμανση ZNX

1	Μεταβείτε στο [4.7] Ζεστό νερό χρήσης > Λειτουργία θέρμανσης.
2	Ρυθμίστε τη λειτουργία Λειτουργία θέρμανσης σε Αναθέρμανση.

Για να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας δοχείου

Στη λειτουργία Μόνο αναθέρμανση και Πρόγραμμα + αναθέρμανση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη σημείου ρύθμισης θερμοκρασίας δοχείου, για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης.

1	Μεταβείτε στο [4.5]: Δοχείο > Σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης.
2	Ρυθμίστε τη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης:

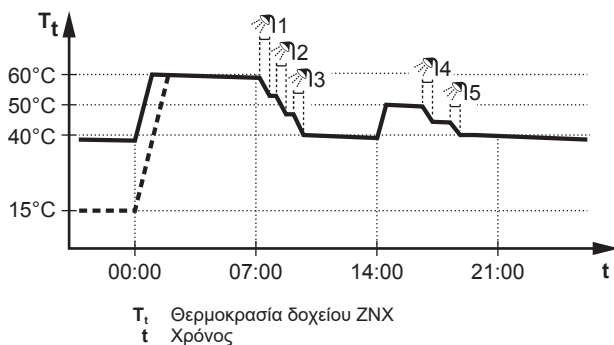


Σημείωση: Στη λειτουργία Μόνο πρόγραμμα, μπορείτε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις για τα: [4.3] Χειροκίνητο σημείο ρύθμισης και [4.4] Σημείο ρύθμισης δυναμικής λειτουργίας.

5.7.2 Λειτουργία προγραμματισμού

Στη λειτουργία προγραμματισμού, το δοχείο ZNX παράγει ζεστό νερό σύμφωνα με ένα πρόγραμμα.

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 = 60°C).
- Κατά τις πρωινές ώρες, καταναλώνετε ζεστό νερό και η θερμοκρασία του δοχείου ZNX μειώνεται.
- Στις 14:00 το δοχείο ZNX προγραμματίζεται να θερμάνει το νερό σε μια προκαθορισμένη τιμή (παράδειγμα: Eco = 50°C). 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.

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία Προγραμματισμένο ZNX

1	Μεταβείτε στο [4.7] Ζεστό νερό χρήσης > Λειτουργία θέρμανσης.
2	Ρυθμίστε τη λειτουργία Λειτουργία θέρμανσης σε Προγραμματισμένο.

Σχετικές ρυθμίσεις:

[4.24] Ενεργοποίηση προγράμματος αναθέρμανσης

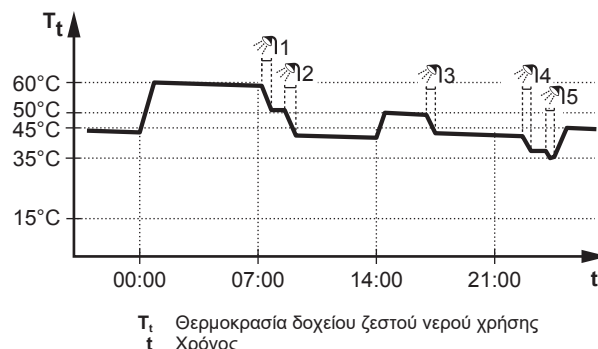
[4.25] Πρόγραμμα αναθέρμανσης

5.7.3 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 (=σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης [4.5] – υστέρηση [4.12], παράδειγμα: 35°C), το δοχείο ZNX αυξάνει τη θερμοκρασία του μέχρι να φτάσει στο σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης (παράδειγμα: 45°C). Με αυτόν τον τρόπο, διασφαλίζεται ότι υπάρχει πάντα διαθέσιμη μια ελάχιστη ποσότητα ζεστού νερού.

Παράδειγμα:

**Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία Προγραμματισμένη αναθέρμανση**

1	Μεταβείτε στο [4.7] Ζεστό νερό χρήσης > Λειτουργία θέρμανσης.
2	Ρυθμίστε τη λειτουργία Λειτουργία θέρμανσης σε Προγραμματισμένη αναθέρμανση.

Για να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας δοχείου

Στη λειτουργία Μόνο αναθέρμανση και Πρόγραμμα + αναθέρμανση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη σημείου ρύθμισης θερμοκρασίας δοχείου, για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης.

1	Μεταβείτε στο [4.5]: Δοχείο > Σημείο ρύθμισης αναθέρμανσης.
2	Ρυθμίστε τη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης:



Σημείωση: Στη λειτουργία Μόνο πρόγραμμα, μπορείτε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις για τα: [4.3] Χειροκίνητο σημείο ρύθμισης και [4.4] Σημείο ρύθμισης δυναμικής λειτουργίας.

5.7.4 Χρήση της δυναμικής λειτουργίας ZNX**Πληροφορίες για τη δυναμική λειτουργία**

Στη λειτουργία Δυναμική λειτουργία είναι δυνατή η θέρμανση του ζεστού νερού χρήσης από τον εφεδρικό θερμαντήρα ή την αντίσταση δοχείου. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία κατά τις ημέρες που χρησιμοποιείται περισσότερο ζεστό νερό απ' ό,τι συνήθως.

Για να ελέγξετε αν η δυναμική λειτουργία είναι ενεργή

Αν εμφανίζεται η ένδειξη  στην αρχική οθόνη, η δυναμική λειτουργία είναι ενεργή.

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργία Δυναμική λειτουργία ως εξής:

1	Μεταβείτε στο [4.1]: Ζεστό νερό χρήσης > Δυναμική λειτουργία.
2	Ρυθμίστε τη δυναμική λειτουργία σε Απενεργοποίηση ή Ενεργοποίηση.

5 Λειτουργία

Παράδειγμα χρήσης: Χρειάζεστε άμεσα περισσότερο ζεστό νερό

Βρίσκεστε στην παρακάτω κατάσταση:

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

Σε αυτήν την περίπτωση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυναμική λειτουργία. Το δοχείο ζεστού νερού χρήσης θα αρχίσει να ζεσταίνει το νερό στη θερμοκρασία Σημείο ρύθμισης δυναμικής λειτουργίας.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όταν είναι ενεργοποιημένη η δυναμική λειτουργία, υπάρχει σημαντικός κίνδυνος να δημιουργηθούν προβλήματα μειωμένης θέρμανσης/ψύξης χώρου και απόδοσης. Σε περίπτωση συχνής λειτουργίας ζεστού νερού χρήσης, θα παρουσιάζονται συχνές και μεγάλες διακοπές στη θέρμανση/ψύξη χώρου.

5.7.5 Χρήση της χειροκίνητης θέρμανσης δοχείου ZNX

Η λειτουργία Χειροκίνητη θέρμανση δοχείου αρχίζει αμέσως να θερμαίνει το δοχείο ZNX με την κανονική ρύθμιση όπως έχει ρυθμιστεί στο [4.8] Απόδοση θέρμανσης.

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Χειροκίνητη θέρμανση δοχείου ως εξής:

1	Μεταβείτε στο [4.1]: Ζεστό νερό χρήσης > Χειροκίνητη θέρμανση δοχείου.
2	Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Χειροκίνητη θέρμανση δοχείου:

5.8 Οθόνη προγραμμάτων: Παράδειγμα

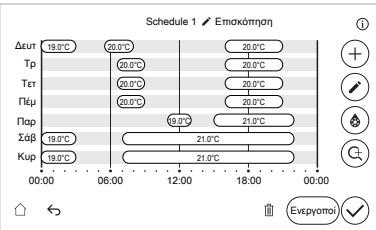
Σε αυτό το παράδειγμα επεξηγείται ο τρόπος ρύθμισης ενός προγράμματος θερμοκρασίας χώρου στη λειτουργία θέρμανσης για την κύρια ζώνη.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι διαδικασίες για τον ορισμό άλλων προγραμμάτων είναι παρόμοιες.

Για να καθορίσετε το πρόγραμμα: επισκόπηση



Προαπαιτούμενο: Το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου είναι δυνατό μόνο όταν είναι ενεργή η ρύθμιση θερμοστάτη χώρου. Αν ο έλεγχος ΘΕΞΝ είναι ενεργός, το πρόγραμμα ισχύει για τη ΘΕΞΝ.

- Μεταβείτε στο πρόγραμμα.
- (προαιρετικά) Διαγράψτε το περιεχόμενο του προγράμματος ολόκληρης της εβδομάδας ή το περιεχόμενο του προγράμματος μιας επιλεγμένης ημέρας.
- Ρυθμίστε το πρόγραμμα για την ημέρα Δευτέρα.
- Αντιγράψτε το πρόγραμμα στις υπόλοιπες ημέρες της εβδομάδας.

- Ρυθμίστε το πρόγραμμα για την ημέρα Σάββατο και αντιγράψτε το στην ημέρα Κυριακή.
- Ονομάστε το πρόγραμμα.

Για να μεταβείτε στο πρόγραμμα

1	Μεταβείτε στο [1.2]: Κύρια ζώνη > Πρόγραμμα θέρμανσης.
2	Ενεργοποιήστε το πρόγραμμα:
3	Μεταβείτε στο [1.3]: Κύρια ζώνη > Πρόγραμμα θέρμανσης.

Για να διαγράψετε το περιεχόμενο του εβδομαδιαίου προγράμματος

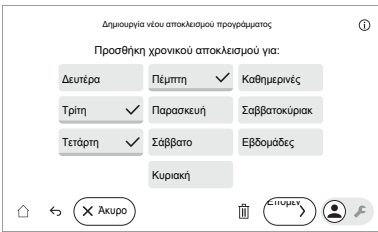
1	Μεταβείτε στο πρόγραμμα που θέλετε να διαγράψετε:
2	Πατήστε το κουμπί για να διαγράψετε το πρόγραμμα:
3	Επιβεβαιώστε με το κουμπί .

Για να διαγράψετε το περιεχόμενο ενός χρονικού μπλοκ σε ένα πρόγραμμα

1	Μεταβείτε στο πρόγραμμα που θέλετε να επεξεργαστείτε.
2	Πατήστε το κουμπί για να επεξεργαστείτε τα χρονικά μπλοκ του προγράμματος:
3	Επιλέξτε το χρονικό μπλοκ που θέλετε να διαγράψετε:

- 4 Πατήστε το κουμπί  για να διαγράψετε το χρονικό μπλοκ.
- 5 Επιβεβαιώστε με το κουμπί .

Για να προσθέσετε χρονικά μπλοκ

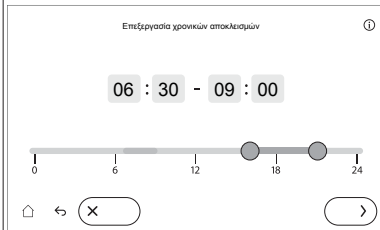
- 1 Πατήστε το κουμπί  για να προσθέσετε ένα χρονικό μπλοκ.
- 2 Επιλέξτε μία ή περισσότερες ημέρες για εφαρμογή του χρονικού μπλοκ:

- 3 Πατήστε το κουμπί Επόμενο.
- 4 Ορίστε την ώρα έναρξης και λήξης του πρώτου προγράμματος για το χρονικό μπλοκ:

 - Αλλάξτε τις καταχωρίσεις ώρας απευθείας σαρώνοντας πάνω/κάτω ή πατώντας τα σύμβολα +/-.
 - Ή χρησιμοποιήστε τη γραμμή, σύροντας το χρονικό σημείο έναρξης και το χρονικό σημείο λήξης.
- 5 Πατήστε το κουμπί Επόμενο.
- 6 Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία (για ένα πρόγραμμα ZNX μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των σημείων ρύθμισης Eco και Άνεση).
- 7 Επιβεβαιώστε με το κουμπί .
- 8 Προσθέστε περισσότερα χρονικά μπλοκ, αν χρειάζεται.

Για να επεξεργαστείτε ένα χρονικό μπλοκ

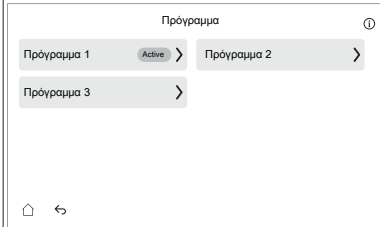
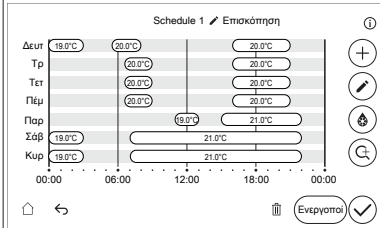
- 1 Πατήστε το κουμπί  για να επεξεργαστείτε ένα χρονικό μπλοκ.
- 2 Επιλέξτε το χρονικό μπλοκ που θέλετε να επεξεργαστείτε:

- 3 Πατήστε το κουμπί Επόμενο.

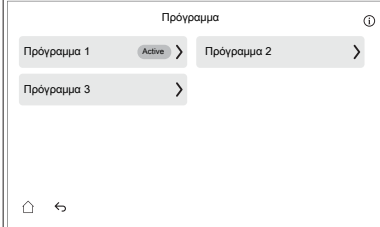
- 4 Ορίστε την ώρα έναρξης και λήξης του πρώτου προγράμματος για το χρονικό μπλοκ:

 - Αλλάξτε τις καταχωρίσεις ώρας απευθείας σαρώνοντας πάνω/κάτω ή πατώντας τα σύμβολα +/-.
 - Ή χρησιμοποιήστε τη γραμμή, σύροντας το χρονικό σημείο έναρξης και το χρονικό σημείο λήξης.

- 5 Πατήστε το κουμπί Επόμενο.
- 6 Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία (για ένα πρόγραμμα ZNX μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των σημείων ρύθμισης Eco και Άνεση).
- 7 Επιβεβαιώστε με το κουμπί .

Για να μετονομάσετε ένα πρόγραμμα

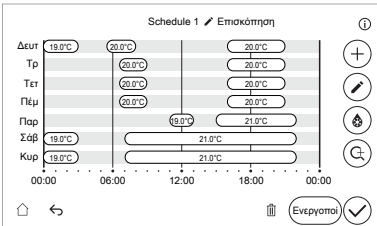
- 1 Μεταβείτε στο πρόγραμμα που θέλετε να μετονομάσετε:

- 2 Πατήστε το εικονίδιο  δίπλα στο όνομα του προγράμματος για να το μετονομάσετε:

- 3 Μετονομάστε το πρόγραμμα χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο οθόνης.
- 4 Επιβεβαιώστε με το κουμπί .

Για να ενεργοποιήσετε ένα πρόγραμμα

- 1 Επιλέξτε το πρόγραμμα:


5 Λειτουργία

2 Πατήστε το κουμπί Ενεργοποίηση:



Σημείωση: Στην επισκόπηση προγράμματος, το ενεργό πρόγραμμα θα επισημανθεί ως "Ενεργό".

4 Επιβεβαιώστε με το κουμπί ✓.

Για να ορίσετε την καμπύλη, μεταβείτε στο...	Η καμπύλη χρησιμοποιείται όταν...
[2.8] Συμπληρωματική ζώνη > Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης	[2.5] Λειτουργία σημείου ρύθμισης θέρμανσης = Αντιστάθμιση
[2.9] Συμπληρωματική ζώνη > Καμπύλη ΑΘ ψύξης	[2.7] Λειτουργία σημείου ρύθμισης ψύξης = Αντιστάθμιση



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Μέγιστο και ελάχιστο σημείο ρύθμισης

Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την καμπύλη με θερμοκρασίες που είναι υψηλότερες ή χαμηλότερες από το μέγιστο και το ελάχιστο σημείο ρύθμισης που έχει ρυθμιστεί για αυτήν τη ζώνη. Αν επιτευχθεί το μέγιστο ή το ελάχιστο σημείο ρύθμισης, η καμπύλη εξομαλύνεται.

5.9 Καμπύλη αντιστάθμισης

5.9.1 Τι είναι η καμπύλη αντιστάθμισης;

Λειτουργία αντιστάθμισης

Η μονάδα λειτουργεί "αντισταθμίζοντας τις καιρικές - συνθήκες", αν η επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού καθορίζεται αυτόματα από την εξωτερική θερμοκρασία. Επομένως, συνδέεται σε έναν αισθητήρα θερμοκρασίας στον βόρειο τοίχο του κτηρίου. Αν η εξωτερική θερμοκρασία μειωθεί ή αυξηθεί, η μονάδα αντισταθμίζει αμέσως την αλλαγή. Συνεπώς, η μονάδα δεν χρειάζεται να περιμένει την ανατροφοδότηση από τον θερμοστάτη για να αυξήσει ή να μειώσει τη θερμοκρασία του εξερχόμενου νερού. Επειδή αντιδρά πιο γρήγορα, αποτρέπει τη μεγάλη άνοδο ή πτώση της εσωτερικής θερμοκρασίας και της θερμοκρασίας νερού στα σημεία παροχής.

Πλεονέκτημα

Η λειτουργία αντιστάθμισης μειώνει την κατανάλωση ενέργειας.

Καμπύλη αντιστάθμισης

Για να είναι δυνατή η αντιστάθμιση των διαφορών στη θερμοκρασία, η μονάδα βασίζεται στην καμπύλη αντιστάθμισής της. Αυτή η καμπύλη καθορίζει ποια πρέπει να είναι η θερμοκρασία του εξερχόμενου νερού στις διάφορες εξωτερικές θερμοκρασίες. Επειδή η κλίση της καμπύλης εξαρτάται από τις τοπικές προϋποθέσεις, όπως το κλίμα και τη μόνωση του κτηρίου, η καμπύλη μπορεί να προσαρμοστεί από έναν εγκαταστάτη ή χρήστη.

Τύποι καμπύλης αντιστάθμισης

Ο τύπος της καμπύλης αντιστάθμισης είναι "καμπύλη 2 σημείων".

Διαθεσιμότητα

Η καμπύλη αντιστάθμισης είναι διαθέσιμη για τα εξής:

- Κύρια ζώνη - Θέρμανση
- Κύρια ζώνη - Ψύξη
- Συμπληρωματική ζώνη - Θέρμανση
- Συμπληρωματική ζώνη - Ψύξη

5.9.2 Χρήση καμπυλών αντιστάθμισης

Σχετικές οθόνες

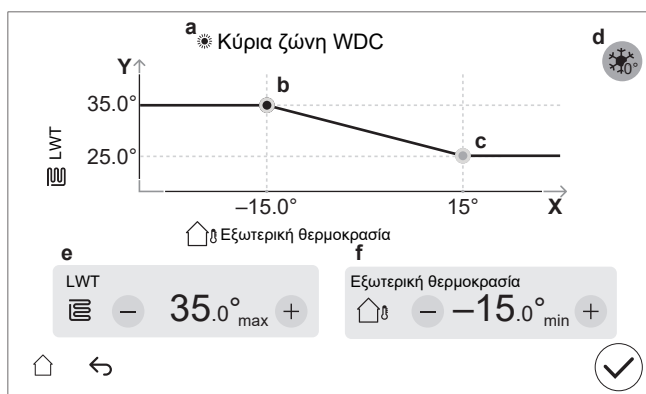
Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει τα εξής:

- Πού μπορείτε να ορίσετε τις διάφορες καμπύλες αντιστάθμισης
- Πότε χρησιμοποιείται η καμπύλη (περιορισμός)

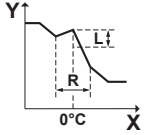
Για να ορίσετε την καμπύλη, μεταβείτε στο...	Η καμπύλη χρησιμοποιείται όταν...
[1.8] Κύρια ζώνη > Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης	[1.5] Λειτουργία σημείου ρύθμισης θέρμανσης = Αντιστάθμιση
[1.9] Κύρια ζώνη > Καμπύλη ΑΘ ψύξης	[1.7] Λειτουργία σημείου ρύθμισης ψύξης = Αντιστάθμιση

Για να ορίσετε μια καμπύλη αντιστάθμισης

Ορίστε την καμπύλη αντιστάθμισης χρησιμοποιώντας δύο σημεία ρύθμισης (b, c). Παράδειγμα:



Προϊόν	Περιγραφή
a	Επιλεγμένη καμπύλη αντιστάθμισης: [1.8] Κύρια ζώνη – Θέρμανση (☀) [1.9] Κύρια ζώνη – Ψύξη (❄) [2.8] Συμπληρωματική ζώνη – Θέρμανση (☀) [2.9] Συμπληρωματική ζώνη – Ψύξη (❄)
b, c	Σημείο ρύθμισης 1 και σημείο ρύθμισης 2. Μπορείτε να τα αλλάξετε: - Σύροντας το σημείο ρύθμισης. - Πατώντας το σημείο ρύθμισης και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά - / + στα e, f.

Προϊόν	Περιγραφή
d	Αύξηση γύρω από τους 0°C (ίδια με τη ρύθμιση [1.26] για την κύρια ζώνη και [2.20] για τη συμπληρωματική ζώνη). Χρησιμοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση για να αντισταθμίσετε πιθανές απώλειες θερμότητας του κτηρίου εξαιτίας εξάτμισης του λιωμένου πάγου ή χιονιού. (π.χ. σε χώρες με ψυχρό κλίμα). Κατά τη λειτουργία θέρμανσης, η επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού αυξάνεται τοπικά γύρω από μια εξωτερική θερμοκρασία 0°C.  L: Αύξηση. R: Εύρος. X: Εξωτερική θερμοκρασία. Y: Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού Πιθανές τιμές: • Όχι • αύξηση 2°C, απόκλιση 4°C • αύξηση 2°C, απόκλιση 8°C • αύξηση 4°C, απόκλιση 4°C • αύξηση 4°C, απόκλιση 8°C
e, f	Τιμές του επιλεγμένου σημείου ρύθμισης. Μπορείτε να αλλάξετε τις τιμές χρησιμοποιώντας τα κουμπιά $- / +$.
Άξονας X	Εξωτερική θερμοκρασία.
Άξονας Y	Θερμοκρασία εξερχόμενου νερού για την επιλεγμένη ζώνη. Το εικονίδιο αντιστοιχεί στον εκπομπό θερμότητας για τη συγκεκριμένη ζώνη: •  Ενδοδαπέδια θέρμανση •  Μονάδα fan coil •  Θερμαντικό σώμα

Για τη λεπτομερή ρύθμιση μιας καμπύλης αντιστάθμισης

Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει πώς να ρυθμίσετε λεπτομερώς την καμπύλη αντιστάθμισης μιας ζώνης:

Αισθάνεστε...		Λεπτομερής ρύθμιση με σημεία ρύθμισης:			
Σε κανονικές εξωτερικές θερμοκρασίες...	Σε χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες...	Σημείο ρύθμισης 1 (b)		Σημείο ρύθμισης 2 (c)	
		X	Y	X	Y
OK	Κρύο	↑	↑	—	—
OK	Ζέστη	↓	↓	—	—
Κρύο	OK	—	—	↑	↑
Κρύο	Κρύο	↑	↑	↑	↑
Κρύο	Ζέστη	↓	↓	↑	↑
Ζέστη	OK	—	—	↓	↓
Ζέστη	Κρύο	↑	↑	↓	↓
Ζέστη	Ζέστη	↓	↓	↓	↓

6 Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας

Συμβουλές σχετικά με τη θερμοκρασία χώρου

- Η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου δεν θα πρέπει ΠΟΤΕ να είναι υπερβολικά υψηλή (στη λειτουργία θέρμανσης) ή υπερβολικά χαμηλή (στη λειτουργία ψύξης), αλλά να είναι ΠΑΝΤΑ σύμφωνη

με τις πραγματικές σας ανάγκες. Κάθε βαθμός θερμοκρασίας που κερδίζετε μπορεί να μειώσει έως και 6% το κόστος θέρμανσης/ψύξης.

- ΜΗΝ αυξάνετε/μειώνετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου για να επιταχύνετε τη θέρμανση/ψύξη του χώρου. Ο χώρος ΔΕΝ θα ζεσταθεί/δροσιστεί γρηγορότερα.
- Όταν η διάταξη του συστήματός σας περιλαμβάνει αργούς εκπομπούς θερμότητας (παραδείγματα: ενδοδαπέδια θέρμανση), να αποφεύγετε μεγάλες διακυμάνσεις της επιθυμητής θερμοκρασίας χώρου και να ΜΗΝ αφήνετε τη θερμοκρασία χώρου να μειωθεί/να αυξηθεί υπερβολικά. Θα χρειαστεί περισσότερος χρόνος και ενέργεια για να ζεσταθεί/δροσιστεί ξανά ο χώρος.
- Χρησιμοποιήστε ένα εβδομαδιαίο πρόγραμμα για τις συνήθειες ανάγκες σας για θέρμανση ή ψύξη χώρου. Αν είναι απαραίτητο, μπορείτε να αποκλίνετε εύκολα από το πρόγραμμα:
 - Για συντομότερες χρονικές περιόδους: Μπορείτε να ακυρώσετε την προγραμματισμένη θερμοκρασία χώρου έως την επόμενη προγραμματισμένη ενέργεια. **Παράδειγμα:** Όταν κάνετε πάρτι ή όταν φεύγετε από το σπίτι για λίγες ώρες.
 - Για μεγαλύτερες χρονικές περιόδους: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακοπών.

Συμβουλές σχετικά με τη θερμοκρασία δοχείου ZNX

- Χρησιμοποιήστε ένα εβδομαδιαίο πρόγραμμα για τις συνήθειες ανάγκες σας σε ζεστό νερό χρήσης (MONO στη λειτουργία προγραμματισμού).
 - Προγραμματίστε τη θέρμανση του δοχείου ZNX σε μια προκαθορισμένη τιμή (Άνεση = υψηλότερη θερμοκρασία δοχείου ZNX) κατά τη διάρκεια της νύχτας, επειδή τότε τα αιτήματα θέρμανσης χώρου είναι λιγότερα.
 - Εάν η θέρμανση του δοχείου ZNX μία φορά τη νύχτα ΔΕΝ επαρκεί, προγραμματίστε συμπληρωματική θέρμανση του δοχείου ZNX σε μια προκαθορισμένη τιμή (Eco = χαμηλότερη θερμοκρασία δοχείου ZNX) κατά τη διάρκεια της ημέρας.
- Βεβαιωθείτε ότι η επιθυμητή θερμοκρασία δοχείου ZNX ΔΕΝ είναι εξαιρετικά υψηλή. **Παράδειγμα:** Μετά την εγκατάσταση, μειώνετε καθημερινά τη θερμοκρασία του δοχείου ZNX κατά 1°C και ελέγχετε αν έχετε ακόμα αρκετό ζεστό νερό.
- Προγραμματίστε την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ του κυκλοφορητή ζεστού νερού χρήσης MONO κατά τις περιόδους της ημέρας στις οποίες χρειάζεστε άμεσα ζεστό νερό. **Παράδειγμα:** Κατά τις πρωινές και τις βραδινές ώρες.

7 Συντήρηση και επισκευή

7.1 Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις

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

1 Μεταβείτε στο [6.3]: Πληροφορίες > Στοιχεία αντ'προσώπου.

Ως τελικός χρήστης, πρέπει να κάνετε τα εξής:

- Διατηρείτε την περιοχή γύρω από τη μονάδα καθαρή.
- Να διατηρείτε το χειριστήριο καθαρό χρησιμοποιώντας ένα απαλό, νωπό πανί. Να ΜΗΝ χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά.
- Ελέγχετε τακτικά μέσω του [6.3] Πληροφορίες > Αισθητήρες ότι η πίεση του νερού είναι πάνω από 1 bar.

Ψυκτικό μέσο

Τύπος ψυκτικού: R290

Τιμή δυναμικού θέρμανσης του πλανήτη (GWP): 3

8 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ενδέχεται να απαιτούνται περιοδικοί έλεγχοι για διαρροές ψυκτικού σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον οικείο τεχνικό εγκατάστασης.

Όλες οι εργασίες επισκευής και συντήρησης που σχετίζονται με το ψυκτικό πρέπει να εκτελούνται από πιστοποιημένο τεχνικό της Daikin.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΠΟΤΕ μην έρχεστε άμεσα σε επαφή με ψυκτικό υγρό που μπορεί να έχει διαρρεύσει. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει σοβαρά τραύματα εξαιτίας κρυοπαγήματος.

8 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Επικοινωνία

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.

1	Μεταβείτε στο [6.3]: Πληροφορίες > Στοιχεία αντιπροσώπου.
---	---

8.1 Για να εμφανίσετε το κείμενο βοήθειας σε περίπτωση δυσλειτουργίας

Σε περίπτωση δυσλειτουργίας, στην αρχική οθόνη εμφανίζονται τα ακόλουθα ανάλογα με τη σοβαρότητα:

- : Σφάλμα
- : Δυσλειτουργία

Μπορείτε να λάβετε μια σύντομη και μια αναλυτική περιγραφή της δυσλειτουργίας ως εξής:

1	Μεταβείτε στο [11] Δυσλειτουργία. Αποτέλεσμα: Στην οθόνη εμφανίζεται μια σύντομη περιγραφή του σφάλματος και ο κωδικός σφάλματος.
2	Πατήστε το μήνυμα σφάλματος στην οθόνη σφαλμάτων. Αποτέλεσμα: Στην οθόνη εμφανίζεται μια αναλυτική περιγραφή του σφάλματος.

8.2 Για να ελέγξετε το ιστορικό δυσλειτουργιών

Συνθήκες: Το επίπεδο πρόσβασης χρήστη έχει ρυθμιστεί σε προχωρημένο τελικό χρήστη.

1	Μεταβείτε στο [11]: Ιστορικό δυσλειτουργιών.
---	--

Θα εμφανιστεί μια λίστα με τις πιο πρόσφατες δυσλειτουργίες.

8.3 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. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.6.2 Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου" [► 12]. Αν το πρόβλημα παρουσιάζεται καθημερινά, κάντε ένα από τα εξής: • Αυξήστε (μειώστε) την προκαθορισμένη τιμή θερμοκρασίας χώρου. Ανατρέξτε στον οδηγό αναφοράς εγκαταστάτη. • Προσαρμόστε το πρόγραμμα θερμοκρασίας χώρου. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.8 Οθόνη προγραμμάτων: Παράδειγμα" [► 14].
Δεν είναι δυνατή η επίτευξη της επιθυμητής θερμοκρασίας χώρου.	Αυξήστε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού σύμφωνα με τον τύπο εκπομπού θερμότητας. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.6.3 Για να αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία εξερχόμενου νερού" [► 12].
Η καμπύλη αντιστάθμισης δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.	Προσαρμόστε την καμπύλη αντιστάθμισης. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.9 Καμπύλη αντιστάθμισης" [► 16].

8.4 Ένδειξη: Το νερό της βρύσης είναι πολύ κρύο

Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Το ζεστό νερό χρήσης εξαντλήθηκε λόγω ασυνήθιστα υψηλής κατανάλωσης.	Αν χρειάζεστε αμέσως ζεστό νερό οικιακής χρήσης, ενεργοποιήστε τα εξής:
Η επιθυμητή θερμοκρασία δοχείου ZNX είναι πολύ χαμηλή.	[4.1] Δυναμική λειτουργία. Ωστόσο, με αυτόν τον τρόπο θα καταναλωθεί επιπλέον ενέργεια. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.7.4 Χρήση της δυναμικής λειτουργίας ZNX" [► 13]. [4.3] Χειροκίνητη θέρμανση δοχείου. Αν το πρόβλημα επαναλαμβάνεται καθημερινά, κάντε ένα από τα εξής: - Αυξήστε την προκαθορισμένη τιμή της θερμοκρασίας δοχείου ZNX. Ανατρέξτε στον οδηγό αναφοράς εγκατάστασης. - Προσαρμόστε το πρόγραμμα της θερμοκρασίας δοχείου ZNX. Παράδειγμα: Προγραμματίστε συμπληρωματική θέρμανση του δοχείου ZNX σε μια προκαθορισμένη τιμή (Σημείο ρύθμισης Eco = χαμηλότερη θερμοκρασία δοχείου) κατά τη διάρκεια της ημέρας. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.8 Οθόνη προγραμμάτων: Παράδειγμα" [► 14].

8.5 Σύμπτωμα: Βλάβη αντλίας θερμότητας

Σε περίπτωση δυσλειτουργίας της αντλίας θερμότητας, ο εφεδρικός θερμαντήρας ή/και η αντίσταση δοχείου μπορεί να λειτουργήσει ως σύστημα θέρμανσης έκτακτης ανάγκης. Έτσι θα καλυφθεί η ανάγκη για θέρμανση είτε αυτόματα είτε με χειροκίνητη αλληλεπίδραση.

- Όταν η λειτουργία Έκτακτη ανάγκη έχει οριστεί σε Αυτόματα και παρουσιαστεί δυσλειτουργία της αντλίας θερμότητας:
 - Για το μοντέλο ETVH/X: Ο εφεδρικός θερμαντήρας καλύπτει αυτόματα την ανάγκη για παραγωγή ζεστού νερού χρήσης και θέρμανση χώρου.
 - Για το μοντέλο ETVH/X: Ο εφεδρικός θερμαντήρας καλύπτει αυτόματα την ανάγκη για θέρμανση και η αντίσταση δοχείου στο προαιρετικό δοχείο καλύπτει αυτόματα την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης.
- Όταν η λειτουργία Έκτακτη ανάγκη έχει οριστεί στη ρύθμιση Χειροκίνητα και παρουσιαστεί δυσλειτουργία της αντλίας θερμότητας, οι λειτουργίες ζεστού νερού χρήσης και θέρμανσης χώρου σταματούν.

Για να τις επαναφέρετε χειροκίνητα μέσω του χειριστηρίου, μεταβείτε στην οθόνη του βασικού μενού Δυσλειτουργία και επιβεβαιώστε αν ο εφεδρικός θερμαντήρας ή/και η αντίσταση δοχείου μπορεί να καλύψει την ανάγκη για θέρμανση ή όχι.

- Εναλλακτικά, αν η λειτουργία Έκτακτη ανάγκη έχει ρυθμιστεί σε:
 - περιορισμός αυτόματης ΘΧ/ενεργοποίηση ZNX, η θέρμανση χώρου μειώνεται αλλά η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης είναι ακόμη διαθέσιμη.
 - περιορισμός αυτόματης ΘΧ/απενεργοποίηση ZNX, η θέρμανση χώρου μειώνεται και η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης ΔΕΝ είναι διαθέσιμη.
 - κανονική αυτόματη ΘΧ/απενεργοποίηση ZNX, η θέρμανση χώρου λειτουργεί κανονικά, αλλά η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης ΔΕΝ είναι διαθέσιμη.
- Ομοίως, όπως και στη ρύθμιση Χειροκίνητα, η μονάδα μπορεί να καλύψει ολόκληρη την ανάγκη με τον εφεδρικό θερμαντήρα ή/και την αντίσταση δοχείου, αν ο χρήστης την ενεργοποιήσει μέσω της οθόνης βασικού μενού Δυσλειτουργία.

Σε περίπτωση βλάβης της αντλίας θερμότητας, στο χειριστήριο θα εμφανιστεί η ένδειξη  ή .

Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Η αντλία θερμότητας έχει υποστεί βλάβη.	Ανατρέξτε στην ενότητα "8.1 Για να εμφανίσετε το κείμενο βοήθειας σε περίπτωση δυσλειτουργίας" [► 18].

8.6 Ένδειξη: Το σύστημα παράγει ήχους τρεχούμενου νερού μετά την αρχική εκκίνηση

Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Υπάρχει αέρας στο σύστημα.	Εξαερώστε το σύστημα. ^(a)
Λανθασμένη υδραυλική εξισορρόπηση.	Οι ακόλουθες ενέργειες πρέπει να εκτελεστούν από τον εγκαταστάτη: - Εκτελέστε υδραυλική εξισορρόπηση προκειμένου να εξασφαλίσετε ότι η ροή έχει καταναμεωθεί σωστά μεταξύ των εκπομπών. - Αν η υδραυλική εξισορρόπηση δεν είναι επαρκής, συνιστάται η αύξηση της τιμής θέρμανση Δέλτα T ([1.14] / [2.14]).
Διάφορες δυσλειτουργίες.	Ελέγξτε αν εμφανίζεται η ένδειξη  ή  στην αρχική οθόνη του χειριστηρίου. Ανατρέξτε στην ενότητα "8.1 Για να εμφανίσετε το κείμενο βοήθειας σε περίπτωση δυσλειτουργίας" [► 18] για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυσλειτουργία.

^(a) Συνιστάται εξαέρωση με χρήση της λειτουργίας εξαέρωσης της μονάδας (πρέπει να εκτελεστεί από τον εγκαταστάτη). Αν πραγματοποιήσετε εξαέρωση από τους εκπομπούς θερμότητας ή τους συλλέκτες, λάβετε υπόψη τα εξής:

9 Απόρριψη



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εξαέρωση εκπομπών θερμότητας ή συλλεκτών.
Προτού πραγματοποιήσετε εξαέρωση στους εκπομπούς θερμότητας ή τους συλλέκτες, ελέγξτε αν εμφανίζεται η ένδειξη  ή  στην αρχική οθόνη του χειριστηρίου.

- Αν δεν εμφανίζεται, μπορείτε να πραγματοποιήσετε εξαέρωση αμέσως.
- Αν εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος που θέλετε να εξαερώσετε αερίζεται επαρκώς. **Αιτία:** Σε περίπτωση βλάβης, ενδέχεται να προκληθεί διαρροή ψυκτικού στο κύκλωμα νερού και, κατ' επέκταση, στον χώρο, αν πραγματοποιήσετε εξαέρωση στους εκπομπούς θερμότητας ή τους συλλέκτες.

9 Απόρριψη

Όταν θέλετε να απορρίψετε τη μονάδα, ΜΗΝ το κάνετε μόνοι σας, αλλά επικοινωνήστε με έναν πιστοποιημένο τεχνικό της Daikin.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας το σύστημα: η αποσυναρμολόγηση του συστήματος, ο χειρισμός του ψυκτικού, του λαδιού και των άλλων τμημάτων ΠΡΕΠΕΙ να συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία. Οι μονάδες ΠΡΕΠΕΙ να υποβάλλονται σε επεξεργασία σε ειδική εγκατάσταση επεξεργασίας για επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση.

10 Γλωσσάρι

- ZNΧ = 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 μονάδας.

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

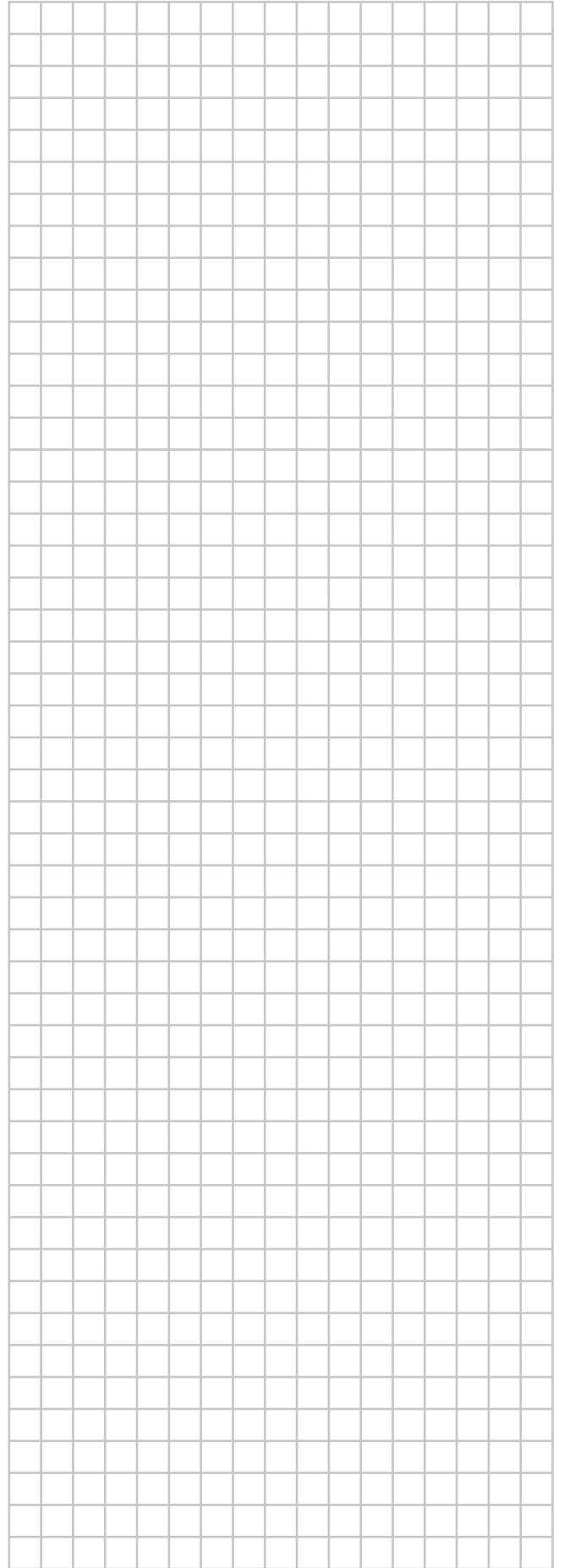
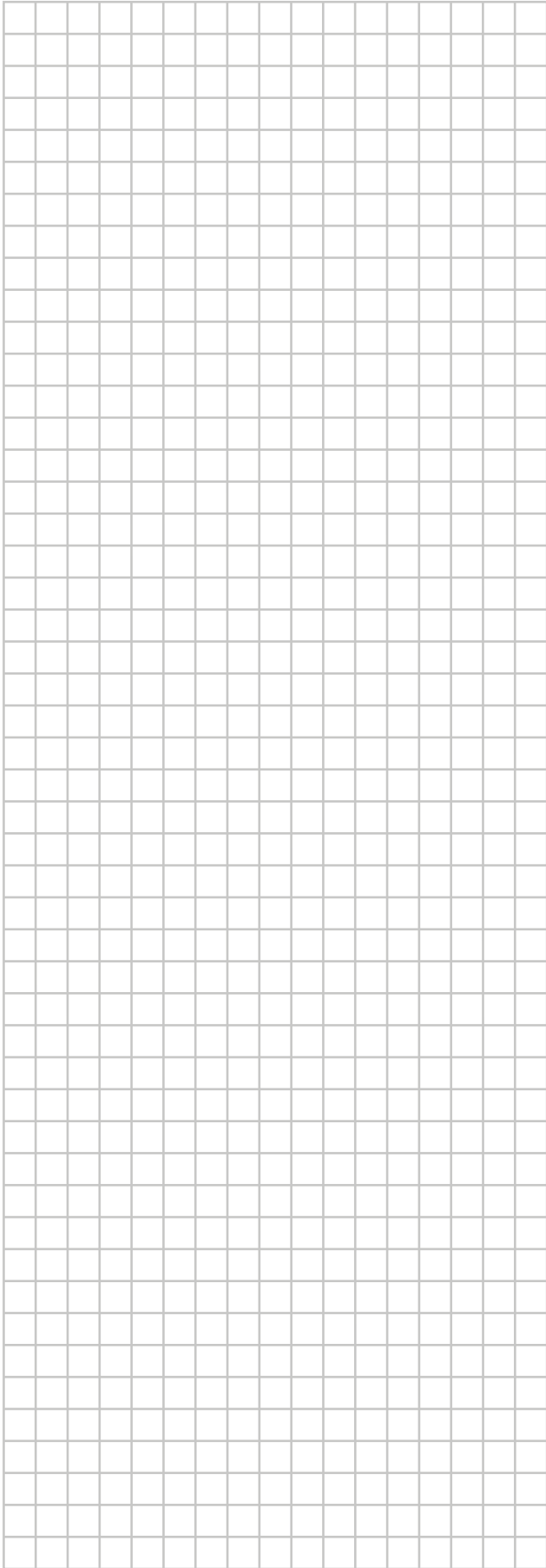
11.1 Οδηγός ρύθμισης

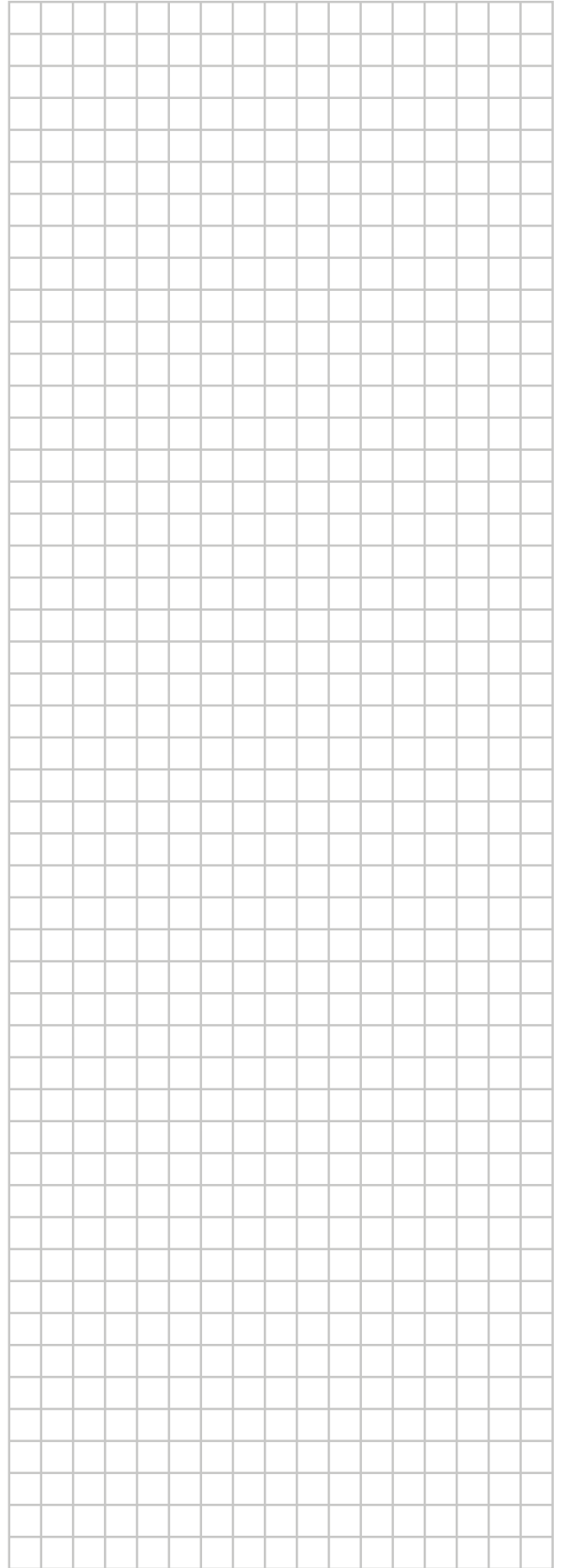
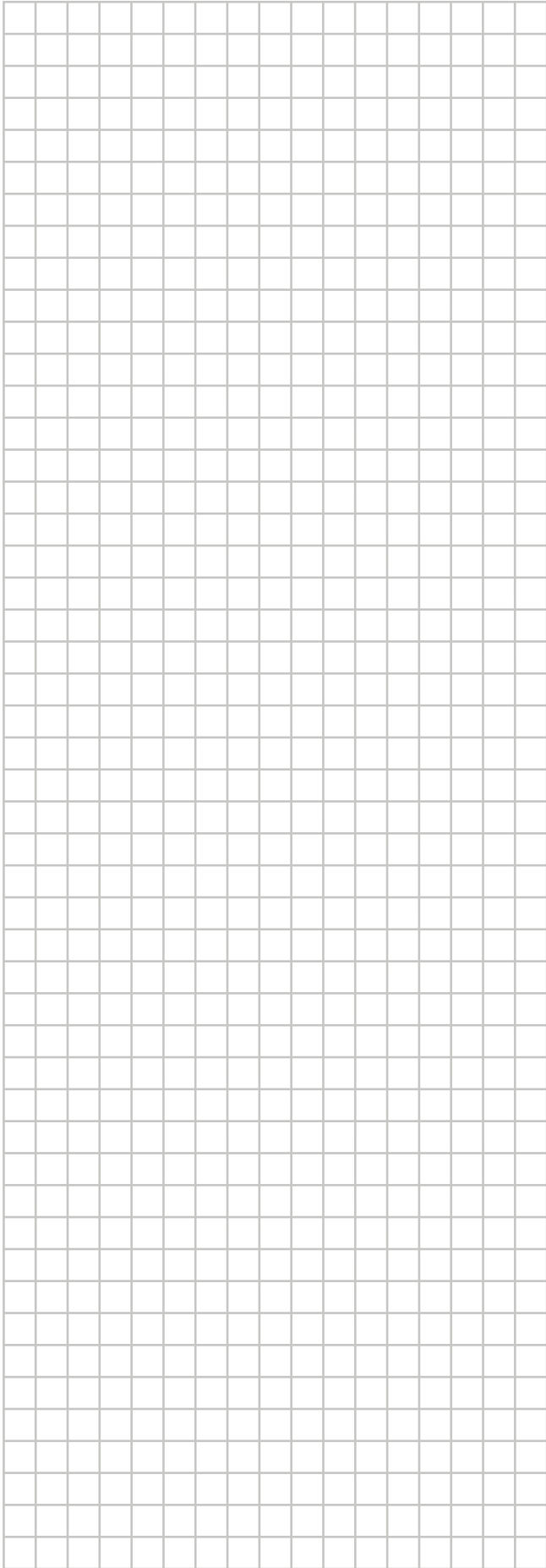
Ρύθμιση	Συμπληρώστε...
Σύστημα	
Αριθμός ζωνών	
Διπλή [5.14]	
Δοχείο ΖΝΧ	
Τύπος δοχείου ΖΝΧ	
Επιλογή έκτακτης ανάγκης [5.23]	
Εφεδρικό σύστημα θέρμανσης	
Ρύθμιση δικτύου	
Μέγιστη απόδοση	
Ασφάλεια >10 A	
Κύρια ζώνη	

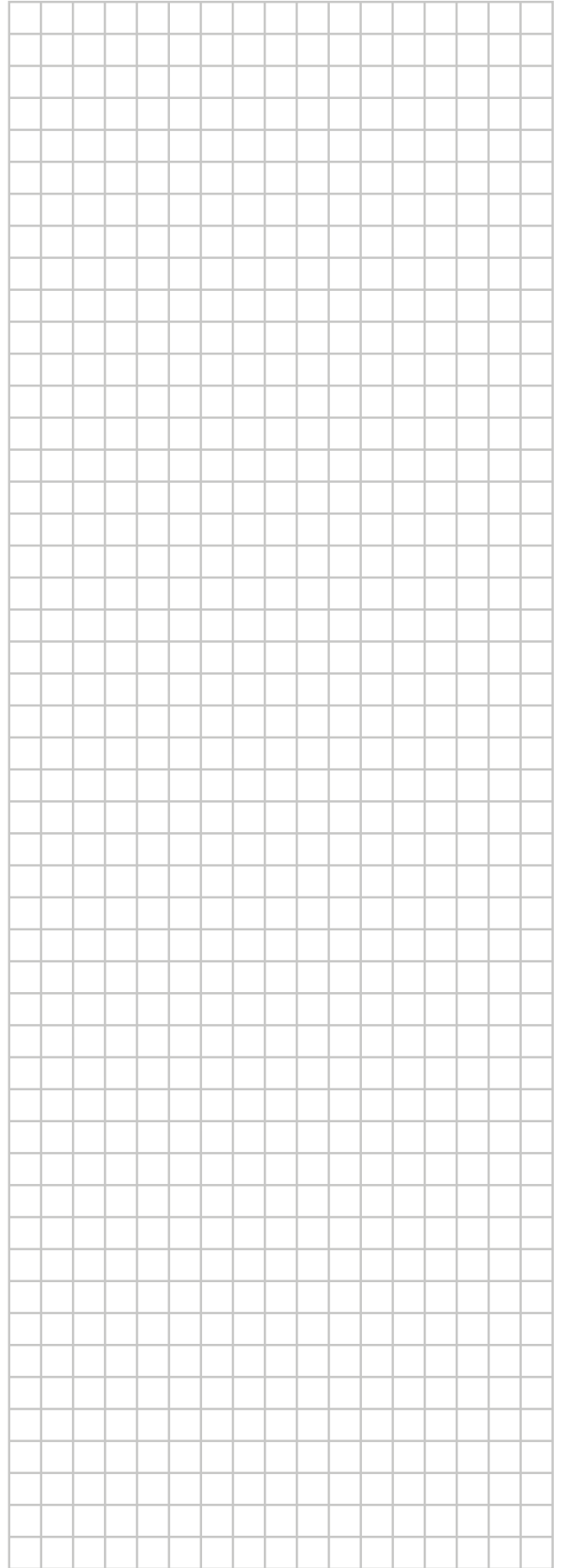
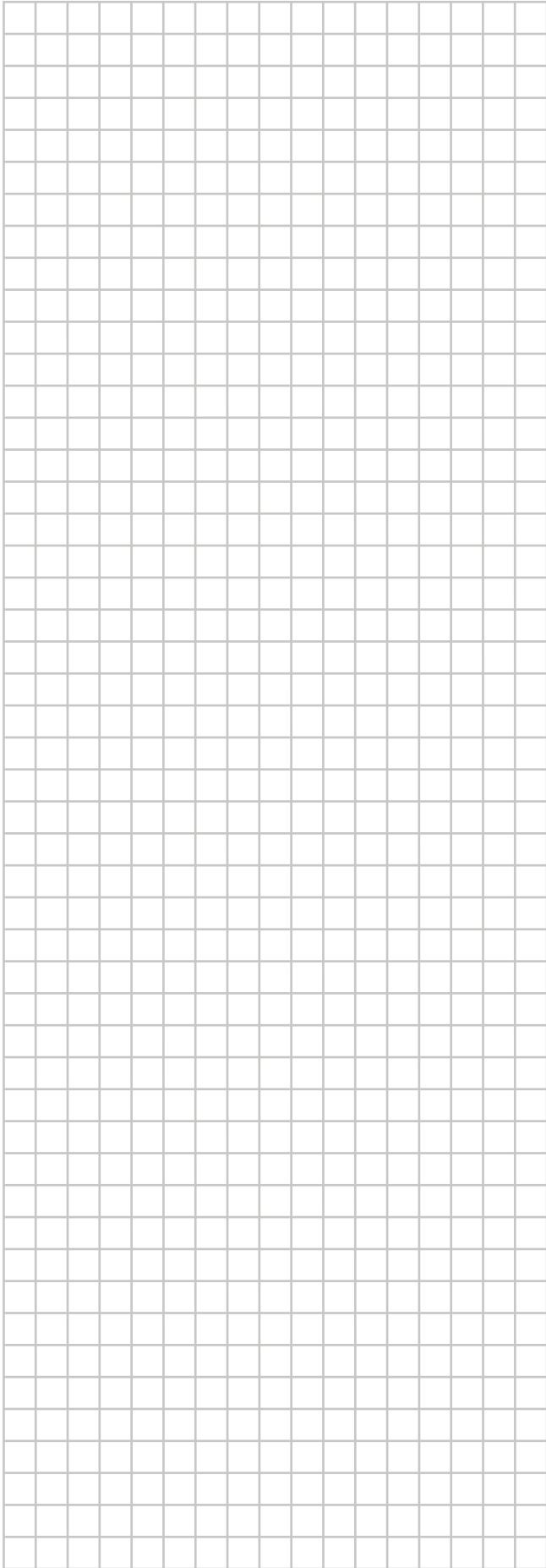
Ρύθμιση	Συμπληρώστε...
Τύπος εκπομπού [1.11]	
Έλεγχος [1.12]	
Λειτουργία σημείου ρύθμισης θέρμανσης [1.5]	
Λειτουργία σημείου ρύθμισης ψύξης [1.7]	
Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης [1.8]	
Καμπύλη ΑΘ ψύξης [1.9]	
Συμπληρωματική ζώνη (μόνο σε περίπτωση διπλής ζώνης)	
Τύπος εκπομπού [2.11]	
Έλεγχος [2.12]	
Λειτουργία σημείου ρύθμισης θέρμανσης [2.5]	
Λειτουργία σημείου ρύθμισης ψύξης [2.7]	
Καμπύλη ΑΘ θέρμανσης [2.8]	
Καμπύλη ΑΘ ψύξης [2.9]	
ΖΝΧ (αν διατίθεται)	
Απόδοση θέρμανσης [4.8]	
Τρόπος λειτουργίας [4.7]	
Σημείο ρύθμισης δοχείου	
Υστέρηση [4.12]	

11.2 Μενού ρυθμίσεων

Ρύθμιση	Συμπληρώστε...
Κύρια ζώνη	
Τύπος εξωτερικού θερμοστάτη [1.13]	
Συμπληρωματική ζώνη (αν διατίθεται)	
Τύπος εξωτερικού θερμοστάτη [2.13]	
Ζεστό νερό χρήσης	
Σημείο ρύθμισης άνεσης [4.21]	
Σημείο ρύθμισης Eco [4.22]	
Πληροφορίες	
Στοιχεία αντιπροσώπου [6.2]	









4P773378-1 0000000X

Copyright 2024 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P773378-1 2024.11