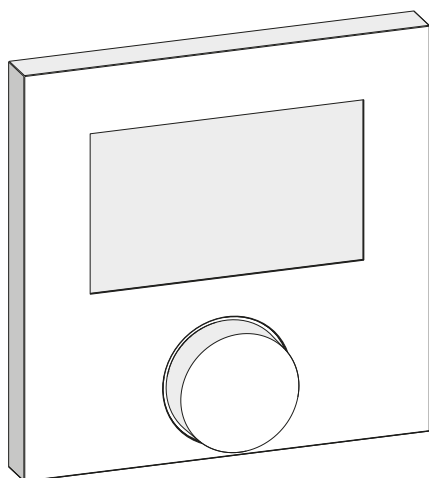


ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΧΡΗΣΤΗ

ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ 230 V

DAIKIN

EKWCTRD1V3



EKWCTRD1V3



Περιεχόμενα

1 Σχετικά με αυτές τις οδηγίες.....	3
1.1 Εγκυρότητα, αποθήκευση και προώθηση των οδηγιών	3
1.2 Σύμβολα	3
2 Ασφάλεια	4
2.1 Προβλεπόμενη χρήση	4
2.2 Γενικές σημειώσεις ασφαλείας	4
3 Επισκόπηση συσκευής.....	6
4 Λειτουργία.....	7
4.1 Ρύθμιση της επιθυμητής θερμοκρασίας	7
4.2 Πλοήγηση και ρυθμίσεις	7
4.2.1 Μενού λειτουργιών lifestyle	9
4.2.2 Μενού ρυθμίσεων	12
4.2.3 Μενού σέρβις	16
5 Λειτουργίες άνεσης και προστασίας	19
5.1 Λειτουργίες άνεσης	19
5.1.1 Μεταγωγή θέρμανσης/ψύξης	19
5.1.2 Περιορισμένη λειτουργία	19
5.2 Λειτουργίες προστασίας	20
5.2.1 Λειτουργία προστασίας βαλβίδας	20
5.2.2 Αντιψυκτική προστασία	20
6 Συντήρηση.....	21
6.1 Αντιμετώπιση προβλημάτων	21
6.2 Καθαρισμός	21

1 Σχετικά με αυτές τις οδηγίες

1.1 Εγκυρότητα, αποθήκευση και προώθηση των οδηγιών

Αυτές οι οδηγίες ισχύουν για τον θερμοστάτη χώρου τύπου EKWCTRDI1V3, με την ονομασία Ψηφιακός θερμοστάτης 230 V.

Αυτές οι οδηγίες περιλαμβάνουν απαραίτητες πληροφορίες για τον χειρισμό της συσκευής. Διαβάστε τις οδηγίες εξολοκλήρου και σχολαστικά πριν από την έναρξη οποιασδήποτε εργασίας με τη συσκευή. Φυλάξτε και παραδώστε τις στους μελλοντικούς χρήστες. Μπορείτε να δείτε και να κατεβάσετε αυτές τις οδηγίες και τις σχετικές οδηγίες εγκατάστασης στον ιστότοπο <https://qr.daikin.eu?N=EKWCTRDI1V3>.

1.2 Σύμβολα

Σε αυτό το εγχειρίδιο χρησιμοποιούνται τα παρακάτω σύμβολα:



Σύμβολα κινδύνου: Προσδιορίζουν έναν κίνδυνο



Πληροφορίες: Προσδιορίζει σημαντικές ή χρήσιμες πληροφορίες

- Ενέργεια χρήση
- ✓ Αποτέλεσμα ενέργειας
- Λίστα χωρίς καθορισμένη σειρά
- 1., 2. Λίστα με καθορισμένη σειρά

2 Ασφάλεια

2.1 Προβλεπόμενη χρήση

Ο θερμοστάτης χώρου ελέγχει τους θερμικούς ενεργοποιητές που είναι συνδεδεμένοι σε ένα σύστημα ελέγχου θερμοκρασίας πολλαπλών χώρων απευθείας ή μέσω μονάδας σύνδεσης. Η μονάδα

- είναι μια μόνιμη εγκατάσταση,
- μετρά την πραγματική θερμοκρασία (θερμοκρασία χώρου),
- μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ρύθμιση της επιθυμητής θερμοκρασίας (θερμοκρασία άνεσης),
- μπορεί να χρησιμοποιηθεί για έλεγχο της πραγματικής θερμοκρασίας μέσω της ενεργοποίησης ενεργοποιητών στη λειτουργία θέρμανσης/ψύξης σε μια προκαθορισμένη ζώνη.

Οποιαδήποτε άλλη χρήση, τροποποίηση και μετατροπή απαγορεύεται ρητά και οδηγεί σε κινδύνους για τους οποίους ο κατασκευαστής δεν φέρει ευθύνη.

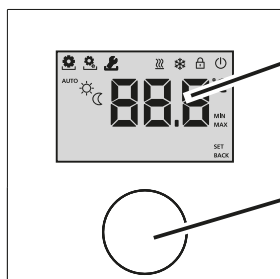
2.2 Γενικές σημειώσεις ασφαλείας

Όλες οι σημειώσεις ασφαλείας στις παρούσες οδηγίες πρέπει να τηρούνται, προκειμένου να αποφεύγονται ατυχήματα που συνεπάγονται τραυματισμό ή υλική ζημιά.

- Μόνο ένας εξουσιοδοτημένος ηλεκτρολόγος μπορεί να ανοίξει τη συσκευή. Μπορεί να ανοιχθεί μόνο σε απενεργοποιημένη κατάσταση.
- Αποσυνδέετε πάντα το προϊόν από το δίκτυο και ασφαλίσετε από ακούσια ενεργοποίηση πριν από το άνοιγμα.
- Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο αν είναι σε άριστη κατάσταση λειτουργίας.
- Λαμβάνετε υπόψη τα όρια απόδοσης της συσκευής και τις συνθήκες περιβάλλοντος.

- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή άτομα που δεν έχουν σχετική εμπειρία ή γνώσεις. Αν είναι απαραίτητο, τα άτομα αυτά πρέπει να επιβλέπονται από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους ή να λαμβάνουν οδηγίες από αυτό το άτομο σχετικά με τον τρόπο χρήσης αυτής της μονάδας.
- Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν παίζουν με αυτήν τη συσκευή. Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται αν είναι απαραίτητο.
- Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, αποσυνδέστε όλο το σύστημα ελέγχου θερμοκρασίας πολλαπλών χώρων.

3 Επισκόπηση συσκευής



Ένδειξη

Επιλογέας με μηχανισμό στρέψης/πατήματος και λεπτό άγκιστρο στερέωσης

Θερμοστάτης χώρου			
Σύμβολο	Σημασία	Σύμβολο	Σημασία
	Μενού λειτουργιών lifestyle	°C	Μονάδα θερμοκρασίας
	Μενού ρυθμίσεων	88.8	Πραγματική/επιθυμητή θερμοκρασία
	Θέρμανση	MIN	Ελάχ. θερμοκρασία
	Κλειδώμα λειτουργίας	MAX	Μέγ. θερμοκρασία
	Τερματισμός λειτουργίας	SET	Επιλογή/επιβεβαίωση καταχώρησης
AUTO	Αυτόματη λειτουργία	CL	Διόρθωση μέτρησης πραγματικής θερμοκρασίας
	Καθημερινή λειτουργία	BACK	Πίσω
	Νυχτερινή λειτουργία		
	Μενού σέρβις	LED	Φωτισμός οθόνης
	Ψύξη	USER RES	Εργοστασιακές ρυθμίσεις

4 Λειτουργία



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος για τη ζωή σε περίπτωση κατάποσης!

Ο επιλογέας μπορεί να αφαιρεθεί και τα παιδιά μπορεί να τον καταπιούν.

➤ Μην αφήνετε τον επιλογέα κοντά σε παιδιά.

3.1 Ρύθμιση της επιθυμητής θερμοκρασίας



Για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία, στρέψτε τον επιλογέα προς τα αριστερά ή τα δεξιά. Περιστρέφοντας προς τα αριστερά μειώνετε τη θερμοκρασία, ενώ περιστρέφοντας προς τα δεξιά την αυξάνετε.



Μπορείτε να αποθηκεύσετε θερμοκρασίες άνεσης για την καθημερινή και τη νυχτερινή λειτουργία. Μια χειροκίνητη ή αυτόματη αλλαγή μεταξύ των τρόπων λειτουργίας "καθημερινή λειτουργία" και "νυχτερινή λειτουργία" αλλάζει στην αποθηκευμένη θερμοκρασία. Η επιθυμητή θερμοκρασία μπορεί να αλλάξει μέσω του επιλογέα, ανεξάρτητα από τον ενεργό τρόπο λειτουργίας. Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες στην ενότητα *Μενού λειτουργιών lifestyle*.

3.2 Πλοήγηση και ρυθμίσεις

Η πλοήγηση και οι ρυθμίσεις του θερμοστάτη χώρου εκτελούνται με τον επιλογέα:



Πατώντας τον επιλογέα, ανοίγουν μενού και ενεργοποιούνται λειτουργίες, ενώ επίσης εφαρμόζονται αλλαγές στις ρυθμίσεις.



Περιστρέφοντας τον επιλογέα, μπορείτε να προσαρμόσετε ρυθμίσεις και να επιλέξετε λειτουργίες και μενού.

Για την πλοήγηση και τις ρυθμίσεις διατίθεται ένα βασικό επίπεδο και τρία μενού:

Βασικό επίπεδο

Στο βασικό επίπεδο, όλοι οι θερμοστάτες χώρου εμφανίζουν την τρέχουσα πραγματική θερμοκρασία καθώς και τις ενεργές λειτουργίες.

Επιλογή μενού



Λειτουργίες lifestyle

Περιλαμβάνει όλες τις βασικές λειτουργίες.



Ρυθμίσεις

Περιλαμβάνει λειτουργίες για προχωρημένους και πολλές πιθανές ρυθμίσεις.



Σέρβις

Περιλαμβάνει διάφορες παραμέτρους συστήματος. Προσαρμόζοντας μεμονωμένες ρυθμίσεις, μπορείτε να επιτύχετε την άριστη διαμόρφωση ολόκληρου του συστήματος.



Πίσω

Κλείνει την επιλογή μενού και επιστρέφει στο βασικό επίπεδο.



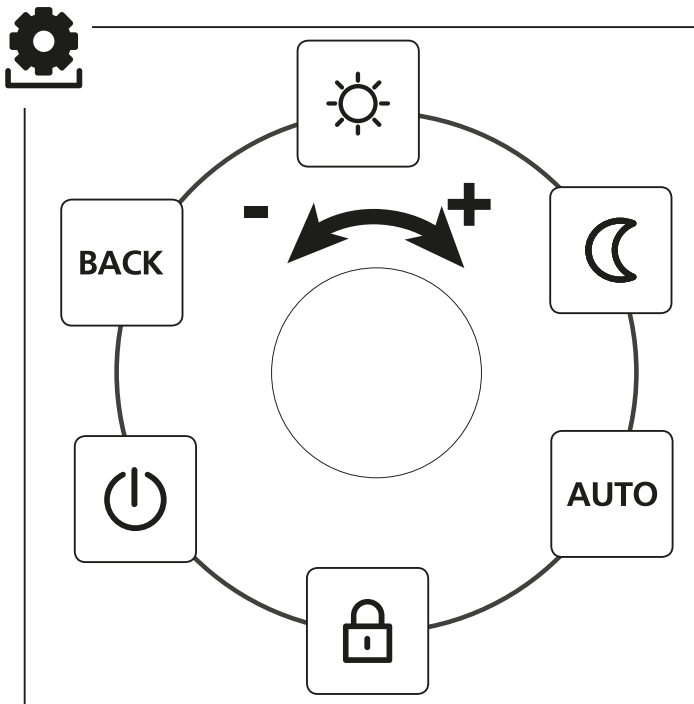
- Ένα επιλεγμένο μενού ή μια επιλεγμένη λειτουργία εμφανίζεται με ένα σύμβολο που αναβοσβήνει.
- Αν δεν εκτελεστεί κάποιος χειρισμός, η οθόνη επιστρέφει στο βασικό επίπεδο μετά από περίπου 5 δευτερόλεπτα.

4.2.1 Μενού λειτουργιών lifestyle




Από αυτό το μενού μπορείτε να ρυθμίζετε τις λειτουργίες lifestyle. Οι ρυθμίσεις εμφανίζονται στο παρακάτω σχήμα. Οι ακόλουθες σελίδες περιλαμβάνουν αναλυτικές πληροφορίες.









- Όταν επιλέγετε έναν τρόπο λειτουργίας (καθημερινή, νυχτερινή, αυτόματη λειτουργία), είναι διαθέσιμοι για επιλογή μόνο οι ανενεργοί τρόποι λειτουργίας.
- Αν δεν εκτελεστεί κάποιος χειρισμός, η οθόνη επιστρέφει στο βασικό επίπεδο μετά από περίπου 30 δευτερόλεπτα.



- Ανοίξτε την επιλογή μενού πατώντας τον επιλογέα.
- Επιλέξτε το μενού *Λειτουργίες lifestyle*.
- Ενεργοποιήστε το μενού με ένα δεύτερο πάτημα.
- Επιλέξτε την επιθυμητή λειτουργία.

Περιγραφή	Βήματα
 Καθημερινή λειτουργία Η προσαρμογή της θερμοκρασίας άνεσης γίνεται από το μενού <i>Ρυθμίσεις</i> .	<ul style="list-style-type: none">➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας τον επιλογέα.✓ Η καθημερινή λειτουργία ενεργοποιείται.✓ Εμφανίζεται το βασικό επίπεδο.
 Νυχτερινή λειτουργία Η προσαρμογή της θερμοκρασίας μείωσης γίνεται από το μενού <i>Ρυθμίσεις</i> .	<ul style="list-style-type: none">➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα.✓ Η νυχτερινή λειτουργία ενεργοποιείται.✓ Εμφανίζεται το βασικό επίπεδο.
 Αυτόματη λειτουργία Το σήμα ενός εξωτερικού ρολογιού συστήματος (π.χ. από έναν θερμοστάτη χώρου) ενεργοποιεί την καθημερινή ή τη νυχτερινή λειτουργία.	<ul style="list-style-type: none">➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα.✓ Η αυτόματη λειτουργία ενεργοποιείται.✓ Εμφανίζεται το βασικό επίπεδο.

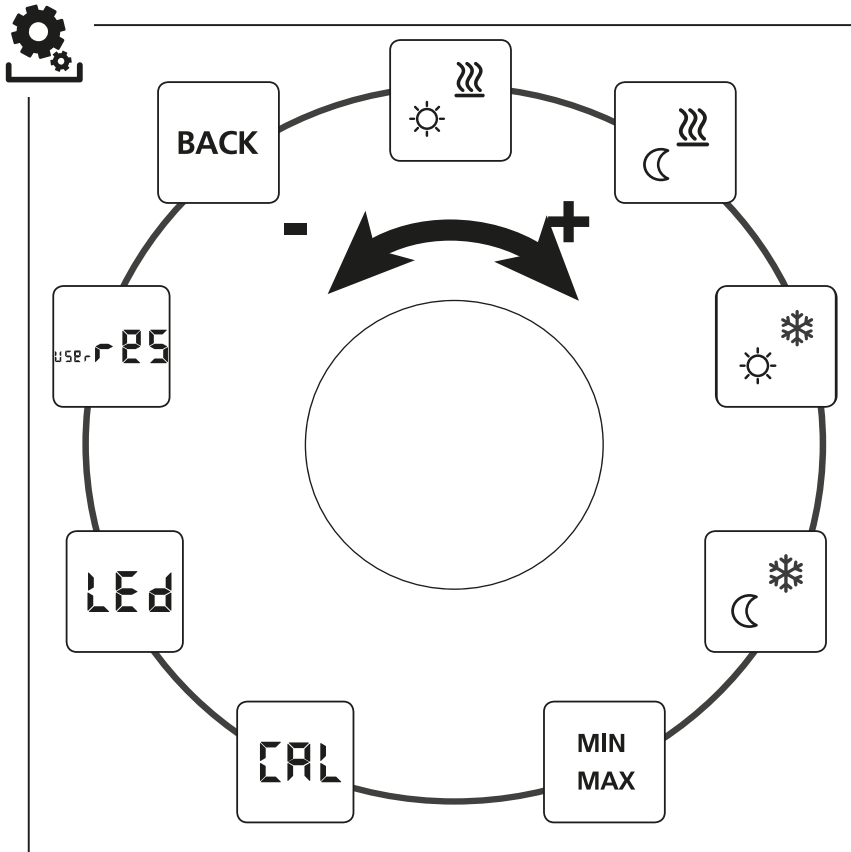
Περιγραφή	Βήματα
 <p>Κλείδωμα λειτουργίας Κλειδώνει τον θερμοστάτη χώρου. Η πραγματική θερμοκρασία και όλες οι ενεργές λειτουργίες εξακολουθούν να εμφανίζονται, αλλά η δυνατότητα αλλαγής της επιθυμητής θερμοκρασίας και της λειτουργίας απενεργοποιείται.</p>	<p>Ενεργοποίηση</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ✓ Το κλείδωμα λειτουργίας ενεργοποιείται. ✓ Εμφανίζεται το σύμβολο . ✓ Εμφανίζεται το βασικό επίπεδο. <p>Απενεργοποίηση</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Πατήστε τον επιλογέα για > 5 δευτερόλεπτα. ✓ Το σύμβολο  εξαφανίζεται και η λειτουργία είναι και πάλι δυνατή.
 <p>Τερματισμός λειτουργίας Τερματίζει τη λειτουργία του θερμοστάτη χώρου. Ο έλεγχος θερμοκρασίας απενεργοποιείται. Οι λειτουργίες προστασίας (προστασία βαλβίδας και αντιψυκτική προστασία) παραμένουν ενεργές.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας τον επιλογέα. ✓ Απενεργοποιούνται όλες οι λειτουργίες. ✓ Εμφανίζεται το σύμβολο . ✓ Εμφανίζεται η πραγματική θερμοκρασία <p>Θέση σε λειτουργία</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Πατήστε τον επιλογέα για > 5 δευτερόλεπτα. ✓ Εμφανίζεται το βασικό επίπεδο. ✓ Εμφανίζονται όλες οι ενεργές λειτουργίες.
 <p>Πίσω Κλείνει το μενού.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ✓ Η οθόνη επιστρέφει στο βασικό επίπεδο.

4.2.2 Μενού ρυθμίσεων





Σε αυτό το μενού μπορείτε να επιλέξετε ρυθμίσεις για προχωρημένους. Οι ακόλουθες σελίδες περιλαμβάνουν αναλυτικές πληροφορίες.







Αν δεν εκτελεστεί κάποιος χειρισμός, η οθόνη επιστρέφει στο βασικό επίπεδο μετά από περίπου 30 δευτερόλεπτα.



- Ανοίξτε την επιλογή μενού με πάτημα.
- Επιλέξτε το μενού *Ρυθμίσεις*.
- Ενεργοποιήστε το μενού με ένα δεύτερο πάτημα.
- Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση.

Περιγραφή	Βήματα
 <p>Θερμοκρασία άνεσης - Θέρμανση Ρυθμίζει την επιθυμητή θερμοκρασία για την καθημερινή λειτουργία.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση με πάτημα. <p>✓ Βρίσκεται στο μενού <i>Ρυθμίσεις</i>.</p>
 <p>Θερμοκρασία μείωσης - Θέρμανση Ρυθμίζει την επιθυμητή θερμοκρασία για τη νυχτερινή λειτουργία.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. <p>✓ Βρίσκεται στο μενού <i>Ρυθμίσεις</i>.</p>
 <p>Θερμοκρασία άνεσης - Ψύξη Ρυθμίζει την επιθυμητή θερμοκρασία για την καθημερινή λειτουργία.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. <p>✓ Βρίσκεται στο μενού <i>Ρυθμίσεις</i>.</p>
 <p>Θερμοκρασία μείωσης - Ψύξη Ρυθμίζει την επιθυμητή θερμοκρασία για τη νυχτερινή λειτουργία.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. <p>✓ Βρίσκεται στο μενού <i>Ρυθμίσεις</i>.</p>

Περιγραφή	Βήματα										
<p>MIN MAX Περιορισμός επιθυμητής θερμοκρασίας Ρύθμιση της μέγιστης και ελάχιστης ρυθμιζόμενης επιθυμητής θερμοκρασίας.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίστε την ελάχιστη θερμοκρασία. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. ➤ Ρυθμίστε τη μέγιστη θερμοκρασία. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. <p>✓ Βρίσκεται στο μενού <i>Ρυθμίσεις</i>.</p>										
<p>CAL Διόρθωση θερμοκρασίας Διορθώνει μια αποκλίνοια μέτρηση της πραγματικής θερμοκρασίας από τον εσωτερικό αισθητήρα κατά $\pm 2^{\circ}\text{C}$ σε προσαυξήσεις των $0,1^{\circ}\text{C}$.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίστε τη σωστή τιμή. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. <p>✓ Βρίσκεται στο μενού <i>Ρυθμίσεις</i>.</p>										
<p>LED Φωτισμός οθόνης Ρυθμίζει τη φωτεινότητα του φωτισμού της οθόνης ανάμεσα σε πέντε επίπεδα:</p> <table border="0" data-bbox="132 1034 498 1204"> <tr> <td>0</td> <td>Απενεργοποίηση</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>Επίπεδο 1</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>Επίπεδο 2</td> </tr> <tr> <td>75</td> <td>Επίπεδο 3</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>Επίπεδο 4</td> </tr> </table> <p> Η ρύθμιση εμφανίζεται στην οθόνη χρόνου.</p>	0	Απενεργοποίηση	25	Επίπεδο 1	50	Επίπεδο 2	75	Επίπεδο 3	100	Επίπεδο 4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Ρυθμίζει τη φωτεινότητα του φωτισμού της οθόνης. ➤ Επιβεβαιώστε την καταχώρηση. <p>✓ Εμφανίζεται το μενού <i>Ρυθμίσεων</i>.</p>
0	Απενεργοποίηση										
25	Επίπεδο 1										
50	Επίπεδο 2										
75	Επίπεδο 3										
100	Επίπεδο 4										

Περιγραφή	Βήματα
 <p>Εργοστασιακές ρυθμίσεις Επαναφέρει τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Θα γίνει επαναφορά όλων των προηγούμενων ρυθμίσεων.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. ➤ Επιλέξτε "Ναι" για επαναφορά. ➤ Πατήστε τον επιλογέα για 5 δευτερόλεπτα. <p>✓ Θα γίνει επανεκκίνηση. Κατόπιν, θα εμφανιστεί το βασικό επίπεδο.</p> <div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px;">  <p>Αν επιλέξετε "Όχι", η διαδικασία ακυρώνεται.</p> </div>
 <p>Πίσω Κλείνει το μενού.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιβεβαιώστε την επιλογή με πάτημα. <p>✓ Εμφανίζεται το βασικό επίπεδο.</p>

4.2.3 Μενού σέρβις



ΠΡΟΣΟΧΗ

Βλάβη στην εγκατάσταση!

Εσφαλμένη ρύθμιση παραμέτρων μπορεί να προκαλέσει σφάλματα και βλάβη στην εγκατάσταση.


- Οι ρυθμίσεις θα πρέπει να εκτελούνται αποκλειστικά από εξουσιοδοτημένους ειδικούς.

Προσαρμόζοντας ρυθμίσεις στις παραμέτρους συστήματος, μπορείτε να επιτύχετε την άριστη διαμόρφωση ολόκληρου του συστήματος. Για να αποφεύγεται η ελαττωματική ρύθμιση των παραμέτρων, αυτό το μενού προστατεύεται με κωδικό PIN 4 ψηφίων (τυπικά: 1234).

- Ανοίξτε την επιλογή μενού με πάτημα.
- Επιλέξτε το μενού *Παράμετροι*.
- Ενεργοποιήστε το μενού με ένα δεύτερο πάτημα.
- Επιλέξτε την καταχώρηση μενού "Κωδικός".
- Ενεργοποιήστε την επιλογή PIN με πάτημα.
- Εισαγάγετε τον κωδικό PIN 4 ψηφίων (τυπικά: 1234). Επιλέξτε τα μεμονωμένα ψηφία περιστρέφοντας και επιβεβαιώνοντας με πάτημα.
- Ξεκινήστε την καταχώρηση ενεργοποιώντας τη λειτουργία "PAR".
- Επιλέξτε τα μεμονωμένα ψηφία του αριθμού παραμέτρου περιστρέφοντας και επιβεβαιώνοντας με πάτημα.
- Ενεργοποιήστε την καταχώρηση επιλέγοντας "SET" και έπειτα με πάτημα.
- Εκτελέστε τη ρύθμιση σύμφωνα με την ακόλουθη λίστα παραμέτρων.
- Επιστρέψτε στο βασικό επίπεδο επιλέγοντας "BACK" 2 φορές.



Αν δεν εκτελεστεί κάποιος χειρισμός, η οθόνη επιστρέφει στο βασικό επίπεδο μετά από περίπου 30 δευτερόλεπτα.

Αρ.	Περιγραφή	Ρύθμιση
010	Σύστημα θέρμανσης Ρυθμίζει το υπάρχον σύστημα θέρμανσης: <ul style="list-style-type: none"> • Επιδαπέδια θέρμανση, τυπική (FBH St.) • Επιδαπέδια θέρμανση, χαμηλή ενέργεια (FBH NE) • Καλοριφέρ (RAD) • Θερμοπομπός, παθητικός (KON pas) • Θερμοπομπός, ενεργός (KON akt) 	0 = FBH St. 1 = FBH NE 2 = RAD 3 = KON pas 4 = KON akt <i>Τυπικά: 0</i>
020	Απενεργοποίηση ψύξης Απενεργοποιεί τη λειτουργία ψύξης.	0 = ενεργοποίηση 1 = απενεργοποίηση <i>Τυπικά: 0</i>
030	Κλειδώμα λειτουργίας Προστατεύει από απενεργοποίηση του κλειδώματος λειτουργίας με PIN.	0 = απενεργοποίηση 1 = ενεργοποίηση <i>Τυπικά: 0</i>
031	Κλειδώμα λειτουργίας με PIN Ορίζει το PIN για την παράμετρο 30.  Αν το PIN είναι άγνωστο: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Θέστε τη συσκευή σε κατάσταση απενεργοποίησης. ➤ Πατήστε παρατεταμένα τον επιλογέα και εφαρμόστε ξανά τάση μέχρι να εμφανιστεί η έκδοση λογισμικού στην οθόνη και κατόπιν να εξαφανιστεί. ➤ Πατήστε ξανά τον επιλογέα μέχρι να εξαφανιστεί το σύμβολο . 	0 ... 9999 <i>Τυπικά: 1234</i>
032	Περιορισμένη λειτουργία Εναλλάσσει το κλειδώμα λειτουργίας μονάδας ελέγχου χώρου μεταξύ των επιλογών "Τυπική" και "Περιορισμένη λειτουργία".	0 = απενεργοποίηση 1 = ενεργοποίηση <i>Τυπικά: 0</i>

Αρ.	Περιγραφή	Ρύθμιση
050	Διάρκεια του φωτισμού οθόνης Ρυθμίζει τη διάρκεια του περαιτέρω φωτισμού της οθόνης μετά τη χρήση.	0 ... 30 δευτ. σε προσαυχήσεις των 5 δευτερολέπτων <i>Τυπικά: 15 δευτ.</i>
090	Σήμα εξόδου μεταγωγής Σηματοδοτεί τον έλεγχο των εξόδων μεταγωγής με αναβόσβημα του συμβόλου θέρμανσης ή ψύξης.	0 = απενεργοποίηση 1 = ενεργοποίηση <i>Τυπικά: 1</i>
110	Κατεύθυνση ελέγχου εξόδου μεταγωγής Ορίζει την κατεύθυνση ελέγχου των συνδεδεμένων ενεργοποιητών: • Κανονικά κλειστή (NC) • Κανονικά ανοιχτή (NO)	0 = NC 1 = NO <i>Τυπικά: 0</i>
161	Αντιψυκτική θερμοκρασία Ενεργοποιεί τη λειτουργία αντιψυκτικής προστασίας όταν η θερμοκρασία πέσει κάτω από την καθορισμένη.	5 ... 10°C <i>Τυπικά: 5</i>
190	Λειτουργία προστασίας βαλβίδας Κυκλικό άνοιγμα της βαλβίδας για αποφυγή έμφραξης.	0 ... 28 ημέρες <i>Τυπικά: 14</i>
191	Διάρκεια ενεργοποίησης βαλβίδας Χρόνος ενεργοποίησης των ενεργοποιητών για εκτέλεση της λειτουργίας προστασίας βαλβίδας.	0 ... 10 λεπτά <i>Τυπικά: 5 λεπτά</i>

5 Λειτουργίες άνεσης και προστασίας

5.1 Λειτουργίες άνεσης

Για να αυξάνεται η άνεση των χρηστών, ο θερμοστάτης χώρου περιλαμβάνει λειτουργίες για έλεγχο της θερμοκρασίας άνεσης.

5.1.1 Μεταγωγή θέρμανσης/ψύξης

Αυτή η λειτουργία αλλάζει ολόκληρη την εγκατάσταση μεταξύ θέρμανσης και ψύξης με χρήση ενός εξωτερικού σήματος.

5.1.2 Περιορισμένη λειτουργία

Στην περιορισμένη λειτουργία μπορεί να αλλάξει μόνο η επιθυμητή θερμοκρασία.

Ενεργοποίηση λειτουργίας

Η ενεργοποίηση γίνεται ως εξής:

- Ενεργοποιήστε την παράμετρο 032 στο μενού Σέρβις (τιμή: 1).



Ο τρόπος λειτουργίας που ήταν ενεργός πριν από την επανεκκίνηση συνεχίζεται στην περιορισμένη λειτουργία.

- Θέστε τη συσκευή σε κατάσταση απενεργοποίησης.
- Εφαρμόστε ξανά τάση.
- ✓ Η περιορισμένη λειτουργία ενεργοποιείται.

Απενεργοποίηση λειτουργίας

- Θέστε τη συσκευή σε κατάσταση απενεργοποίησης.
- Πατήστε παρατεταμένα τον επιλογέα και εφαρμόστε ξανά τάση μέχρι να εμφανιστεί η έκδοση λογισμικού στην οθόνη και έπειτα να εξαφανιστεί.
- Στο μενού Σέρβις, απενεργοποιήστε την παράμετρο 032 (τιμή: 0).
- ✓ Η συσκευή τίθεται μόνιμα στην τυπική λειτουργία.

Προσωρινή απενεργοποίηση λειτουργίας

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την περιορισμένη λειτουργία προσωρινά, ώστε να χρησιμοποιήσετε ή να ενεργοποιήσετε απενεργοποιημένες λειτουργίες της συσκευής στο εν λόγω χρονικό διάστημα. Μετά από διακοπή παροχής τάσης στη συσκευή, η περιορισμένη λειτουργία επανενεργοποιείται.

- Θέστε τη συσκευή σε κατάσταση απενεργοποίησης.
- Πατήστε παρατεταμένα τον επιλογέα και εφαρμόστε ξανά τάση μέχρι να εμφανιστεί η έκδοση λογισμικού στην οθόνη και έπειτα να εξαφανιστεί.
- ✓ Η συσκευή τίθεται προσωρινά στην τυπική λειτουργία μέχρι την επόμενη διακοπή τάσης.

5.2 Λειτουργίες προστασίας

Ο θερμοστάτης χώρου διαθέτει λειτουργίες προστασίας για αποφυγή πρόκλησης βλάβης στο σύνολο της εγκατάστασης.

5.2.1 Λειτουργία προστασίας βαλβίδας


Σε περιόδους χωρίς ενεργοποίηση βαλβίδας (π.χ. εκτός της περιόδου θέρμανσης), όλες οι βαλβίδες θα ανοίγουν κυκλικά. Έτσι αποτρέπεται η έμφραξη των βαλβίδων (παράμετροι 190 και 191).

5.2.2 Αντιψυκτική προστασία

Ανεξάρτητα από τον τρόπο λειτουργίας, ο θερμοστάτης χώρου διαθέτει λειτουργία αντιψυκτικής προστασίας (παράμετρος 161). Όταν η θερμοκρασία πέσει κάτω από τη θερμοκρασία αντιψυκτικής προστασίας, όλοι οι ενεργοποιητές ενεργοποιούνται και οι βαλβίδες ανοίγουν.

6 Συντήρηση

6.1 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ένδειξη	Σημασία	Πιθανή λύση
	Υπέρβαση θερμοκρασίας μέτρησης εσωτερικού αισθητήρα	Εσωτερικός αισθητήρας/αισθητήρας χώρου <ul style="list-style-type: none"> Απομακρύνετε εξωτερικές πηγές θερμότητας στο άμεσο περιβάλλον και περιμένετε να κρυώσει ξανά ο αισθητήρας. Αλλάξτε τη θέση του αισθητήρα χώρου, αν είναι απαραίτητο. Ελέγξτε τον θερμοστάτη χώρου/ αισθητήρα χώρου και αντικαταστήστε τον, αν είναι απαραίτητο.
0010	Δυσλειτουργία στον εσωτερικό αισθητήρα	<ul style="list-style-type: none"> Κάντε επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Ελέγξτε τον θερμοστάτη χώρου και αντικαταστήστε τον, αν είναι απαραίτητο.

6.2 Καθαρισμός

Χρησιμοποιείτε μόνο στεγνά, μαλακά πανιά χωρίς διαλύτες για τον καθαρισμό.

Το παρόν εγχειρίδιο προστατεύεται με πνευματικά δικαιώματα. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Δεν επιτρέπεται η αντιγραφή, η αναπαραγωγή, η σύντμηση ή η διαβίβαση, εν όλω ή εν μέρει, με οποιαδήποτε μορφή, ούτε μηχανικά ούτε ηλεκτρονικά, χωρίς προηγούμενη συγκατάθεση του κατασκευαστή. © 2019



EAC

Copyright 2019 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P566634-1 2019.01