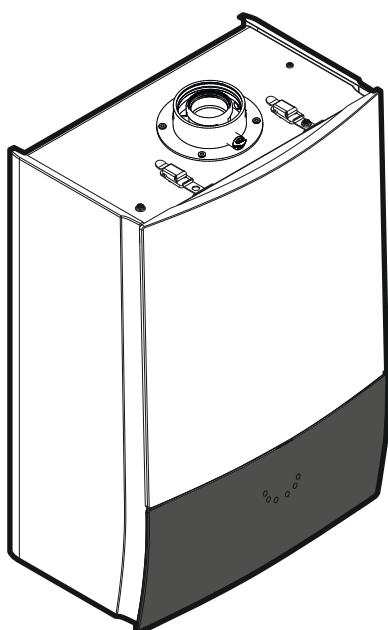




# Εγχειρίδιο λειτουργίας

## Επιτοίχιος λέβητας συμπύκνωσης



D2CNL024A1AA

Εγχειρίδιο λειτουργίας  
Επιτοίχιος λέβητας συμπύκνωσης

Ελληνικά

## Πίνακας περιεχομένων

<b>1</b>	<b>Εισαγωγή</b>	<b>2</b>
1.1	Πληροφορίες για τη μονάδα .....	2
1.2	Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης .....	2
1.2.1	Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων .....	2
<b>2</b>	<b>Οδηγίες ασφάλειας</b>	<b>2</b>
2.1	Εγκατάσταση .....	3
2.2	Οσμή αερίου .....	3
2.3	Τροποποιήσεις στη μονάδα .....	3
2.4	Για το χρήστη .....	3
<b>3</b>	<b>Λειτουργία</b>	<b>4</b>
3.1	Χειριστήριο .....	4
3.1.1	Κουμπιά .....	4
3.1.2	Οθόνη LCD .....	4
3.2	Λειτουργία της μονάδας .....	4
3.2.1	Για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα .....	4
3.2.2	Πληροφορίες για τη λειτουργία παροχής νερού σε χαμηλή θερμοκρασία .....	4
3.3	Βασική χρήση .....	5
3.3.1	Πληροφορίες για την αρχική οθόνη .....	5
3.3.2	Για να επιλέξετε τη λειτουργία .....	5
3.3.3	Δυνατοί τρόποι λειτουργίας .....	5
3.3.4	Αλλαγή σημείων ρύθμισης θερμοκρασίας .....	5
3.3.5	Δυνατοί τρόποι λειτουργίας κεντρικής θέρμανσης .....	6
3.3.6	Πληροφορίες για τη λειτουργία ECO της κεντρικής θέρμανσης .....	6
3.3.7	Πληροφορίες για τη λειτουργία ζεστού νερού χρήσης .....	7
3.3.8	Πληροφορίες για τη λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης .....	7
3.3.9	Πληροφορίες για την αντιπαγετική προστασία του λέβητα .....	7
3.4	Χειρισμός σφαλμάτων .....	7
3.5	Λειτουργίες μενού .....	7
3.5.1	Για να χρησιμοποιήσετε το επίπεδο μενού 1 .....	7
3.5.2	Μενού πληροφοριών .....	8
3.5.3	Μενού ρυθμίσεων χρήστη .....	8
3.5.4	Μενού ρυθμίσεων εγκαταστάτη .....	9
<b>4</b>	<b>Συντήρηση και καθαρισμός</b>	<b>9</b>
4.1	Για να καθαρίσετε την εξωτερική επιφάνεια της μονάδας .....	9
<b>5</b>	<b>Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας</b>	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Επικοινωνία</b>	<b>10</b>
<b>7</b>	<b>Κωδικός σφάλματος</b>	<b>10</b>

## 1 Εισαγωγή

### 1.1 Πληροφορίες για τη μονάδα

Αυτή η μονάδα της Daikin είναι ένας επιτοίχιος λέβητας συμπύκνωσης αερίου με ικανότητα παροχής θέρμανσης σε συστήματα κεντρικής θέρμανσης και παροχής ζεστού νερού χρήσης. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις, υπάρχει δυνατότητα χρήσης της μονάδας αποκλειστικά για την παροχή ζεστού νερού ή αποκλειστικά για την κεντρική θέρμανση. Η παροχή ζεστού νερού μπορεί να είναι **ταχεία** ή μέσω **δοχείου αποθήκευσης** ζεστού νερού. Οι λέβητες **μόνο θέρμανσης** δεν παρέχουν ζεστό νερό χρήσης. Μπορείτε να αναγνωρίσετε τον τύπο του λέβητα από το όνομα του μοντέλου που αναγράφεται στην αναγνωριστική ετικέτα. Συμβουλευτείτε τον παρακάτω πίνακα:

Μοντέλο	Τύπος	Παροχή ζεστού νερού χρήσης	Βρόχος πλήρωσης
D2CNL024A1AA	D2CNL024	Ταχεία	Εσωτερικός






Μια μονάδα ελέγχου, η οποία περιλαμβάνει ένα χειριστήριο, ρυθμίζει την ανάφλεξη, τα συστήματα ασφαλείας και άλλους ενεργοποιητές. Η αλληλεπίδραση του χρήστη πραγματοποιείται μέσω του χειριστηρίου, το οποίο αποτελείται από μια οθόνη LCD και κουμπιά και βρίσκεται στο μπροστινό κάλυμμα της μονάδας.

### 1.2 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

Οι οδηγίες που παρέχονται στο παρόν έγγραφο προορίζονται για να σας καθοδηγήσουν κατά το χειρισμό της μονάδας. Η Daikin δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για ζημιές που οφείλονται στη μη τήρηση των οδηγιών.

- Τα πρωτότυπα έγγραφα τεκμηρίωσης έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Όλες οι υπόλοιπες γλώσσες αποτελούν μεταφράσεις.
- Οι προφυλάξεις που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο προορίζονται για τους χρήστες και καλύπτουν πολύ σημαντικά θέματα και θα πρέπει να τις τηρείτε προσεκτικά.
- Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες στο εγχειρίδιο για την ασφάλεια και την προστασία της υγείας σας.
- Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά καθ' όλη την περίοδο χρήσης της μονάδας.
- Ζητήστε από τον εγκαταστάτη να σας ενημερώσει σχετικά με τις ρυθμίσεις που χρησιμοποίησε για τη ρύθμιση του συστήματός σας.

#### 1.2.1 Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων

	<b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ</b> Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.
	<b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b> Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b> Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί ελαφρύς ή αρκετά σοβαρός τραυματισμός.
	<b>ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b> Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί βλάβη στον εξοπλισμό ή υλική ζημία.
	<b>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</b> Υποδεικνύει χρήσιμες συμβουλές ή πρόσθετες πληροφορίες.

## 2 Οδηγίες ασφάλειας

Τηρείτε πάντα τις ακόλουθες οδηγίες και κανονισμούς ασφαλείας.

## 2.1 Εγκατάσταση



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι εργασίες εγκατάστασης, σέρβις, συντήρησης και επισκευής του λέβητα επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από κατάλληλα πιστοποιημένο προσωπικό σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τους κανονισμούς, τις διατάξεις και τις οδηγίες.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η μονάδα πρέπει να λειτουργεί μόνο όταν το περιβάλλον έχει τοποθετηθεί σωστά. Διαφορετικά, σε ακατάλληλες συνθήκες, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο υλικό ή ακόμη και τραυματισμός ή θάνατος.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Πρέπει να συνδεθεί ένας σωλήνας αποστράγγισης στην παγίδα συμπυκνώματος, προκειμένου να αποφευχθεί η επαφή με το συμπύκνωμα.

Εάν το συμπύκνωμα έρθει σε επαφή με το δέρμα σας, πρέπει να πλύνετε το σημείο επαφής με άφθονο νερό. Το συμπύκνωμα σε μορφή υγρού δεν πρέπει ΠΟΤΕ να χρησιμοποιείται για καθαρισμό, πότισμα φυτών ή για κατανάλωση.

## 2.2 Οσμή αερίου



### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Αυτό το προϊόν είναι μια μονάδα αερίου. Η διαρροή αερίου ενδέχεται να οδηγήσει σε δηλητηρίαση και εκρήξεις.

Σε περίπτωση οσμής αερίου:

- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικούς διακόπτες, καθώς και τους διακόπτες φωτός.
- Μην χρησιμοποιείτε τηλέφωνα στην προσβεβλημένη περιοχή.
- Μην χρησιμοποιείτε γυμνές φλόγες, όπως σπύρτα ή αναπτήρες.
- Μην καπνίζετε.
- Απενεργοποιήστε την κεντρική παροχή αερίου.
- Ανοίξτε τα παράθυρα και τις πόρτες.
- Προειδοποιήστε τα υπόλοιπα άτομα στο κτήριο.
- Εκκενώστε το κτήριο.
- Ενημερώστε τον πάροχο αερίου, τον αντιπρόσωπο σέρβις ή οποιονδήποτε άλλον αρμόδιο.

## 2.3 Τροποποιήσεις στη μονάδα



### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Οι δυσλειτουργίες ενδέχεται να οδηγήσουν σε δηλητηρίαση και εκρήξεις. Ποτέ μην θέτετε τις διατάξεις ασφαλείας εκτός λειτουργίας και μην τις τροποποιείτε έτσι ώστε να υποβαθμιστεί η λειτουργία τους.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Τυχόν ακατάλληλη τροποποίηση ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη. Ποτέ μην τροποποιείτε το λέβητα ή άλλα τμήματα του συστήματος. Ποτέ μην επιχειρήσετε να εκτελέσετε συντήρηση ή επισκευή μόνοι σας. Καλέστε έναν πιστοποιημένο αντιπρόσωπο σέρβις.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην χρησιμοποιείτε σπρέι, διαλυτικά, καθαριστικά που περιέχουν χλώριο, βαφές και κόλλες κοντά στη μονάδα. Αυτές οι ουσίες ενδέχεται να προκαλέσουν διάβρωση, ακόμη και στο σύστημα καπναγωγών.



### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Μην καταστρέψετε ή αφαιρείτε τα στεγανοποιητικά υλικά στα τμήματα του συστήματος. Μόνο πιστοποιημένο προσωπικό επιτρέπεται να αλλάξει τα στεγανοποιημένα τμήματα.

Μην προβείτε σε καμία τροποποίηση στα εξής:

- Λέβητας
- Παροχή αερίου, νερού ή ρεύματος
- Σύστημα καπναγωγών

## 2.4 Για το χρήστη



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Απαγορεύεται η ακατάλληλη χρήση. Ο κατασκευαστής δεν φέρει ευθύνη για τυχόν δυσλειτουργίες ή/και βλάβες που ενδέχεται να προκύψουν λόγω της ακατάλληλης χρήσης.

- Η μονάδα σας προορίζεται για χρήση ως θερμαντήρας για συστήματα κεντρικής θέρμανσης και για την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης. Οποιαδήποτε άλλη χρήση θεωρείται "ακατάλληλη χρήση".
- Αν δεν είστε σίγουροι για τον τρόπο χειρισμού της μονάδας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
- 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. ΜΗΝ αφήνετε παιδιά να παίζουν με την συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη ΔΕΝ πρέπει να γίνονται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ βρέχετε τη μονάδα. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην τοποθετείτε αντικείμενα ή εξοπλισμό επάνω στη μονάδα.
- Μην κάθεστε, μην σκαρφάζετε και μην στέκεστε πάνω στη μονάδα.



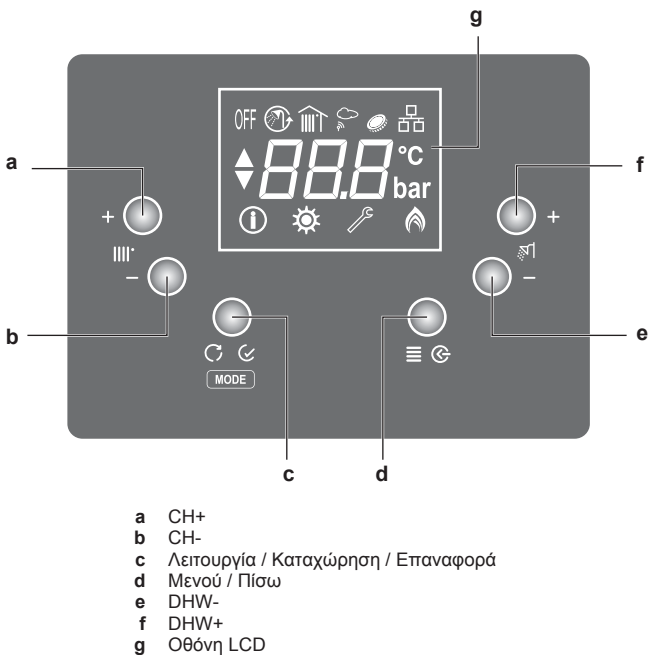
### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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

## 3 Λειτουργία

### 3 Λειτουργία

#### 3.1 Χειριστήριο



##### 3.1.1 Κουμπιά

Τα 6 κουμπιά στο χειριστήριο διαθέτουν διάφορες λειτουργίες κατά περίπτωση, οι οποίες αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα:

Κουμπί/ Επιλογέας	Λειτουργία	Περιγραφή
Λειτουργία / Καταχώρηση / Επαναφορά	Λειτουργία	Αλλάζτε τη λειτουργία μεταξύ θερινής, χειμερινής, μόνο κεντρικής θέρμανσης και κατάστασης αναμονής.
	Επαναφορά	Επαναφέρετε το σφάλμα διακοπής λειτουργίας.
	Καταχώρηση	Μεταβείτε στο επόμενο επίπεδο στη δομή μενού.
	Επιβεβαίωση	Επιβεβαιώστε τις αλλαγές.
Μενού / Πίσω	Μενού	Εισέλθετε στη λειτουργία μενού.
	Πίσω	Επιστρέψτε στο κύριο μενού.
	Άκυρο	Ακυρώστε τις αλλαγές.
CH+ / CH-	Επίπεδο αλληλεπίδρασης χρήστη	Σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας κεντρικής θέρμανσης. Πρόκειται για τη θερμοκρασία ροής κεντρικής θέρμανσης, τη θερμοκρασία χώρου ή την εικονική θερμοκρασία χώρου ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος.
	Επίπεδο μενού	Επιλέξτε μεταξύ του μενού πληροφοριών, χρήστη ή σέρβις.
DHW+ / DHW-	Επίπεδο αλληλεπίδρασης χρήστη	Σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας ζεστού νερού χρήσης.
	Επίπεδο μενού	<ul style="list-style-type: none"> <li>Επιλογή δείκτη παραμέτρου.</li> <li>Αλλάζτε τις τιμές των παραμέτρων.</li> </ul>

#### 3.1.2 Οθόνη LCD

Η οθόνη LCD είναι η οθόνη του χειριστηρίου. Σε αυτήν την οθόνη μπορείτε να δείτε τη λειτουργία του λέβητα, τα σημεία ρύθμισης, πληροφορίες για τους ενεργοποιητές και τις παραμέτρους του μενού.

Η οθόνη LCD διαθέτει μια λειτουργία αναστολής. Αν περάσει ένα λεπτό χωρίς καμία αλληλεπίδραση με το χειριστήριο, μειώνεται η φωτεινότητα της οθόνης. Η οθόνη θα επανέλθει αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί ή περιστρέψετε έναν επιλογέα.

Κατά την αλληλεπίδρασή σας με το χειριστήριο, η οθόνη LCD θα εμφανίζει την αρχική οθόνη της ενεργής λειτουργίας και το σχετικό σημείο ρύθμισης ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος (ανατρέξτε στην ενότητα "**Δυνατοί τρόποι λειτουργίας**" ▶ 5).

##### Εικονίδια κατάστασης

Σημασία των εικονιδίων που εμφανίζονται στην οθόνη LCD:

Εικονίδιο	Περιγραφή
OFF	Λειτουργία: λειτουργία αναμονής
	Η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης είναι ενεργοποιημένη
	Η λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης είναι ενεργοποιημένη
	Η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης είναι ενεργοποιημένη
	Θερμοκρασία χώρου
	Σύνδεση αισθητήρα εξωτερικού χώρου
	Η λειτουργία ECO κεντρικής θέρμανσης είναι ενεργοποιημένη
	Ανάφλεξη
	Μενού πληροφοριών
	Μενού ρυθμίσεων χρήστη
	Μενού ρυθμίσεων σέρβις

### 3.2 Λειτουργία της μονάδας

#### 3.2.1 Για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα

- Συνδέστε τη μονάδα στην κεντρική τροφοδοσία ρεύματος.
- Επιλέξτε μια λειτουργία πατώντας στιγμιαία το κουμπί "Λειτουργία".

Η χρήση της μονάδας επεξηγείται στις ακόλουθες ενότητες αυτού του εγχειριδίου.

#### 3.2.2 Πληροφορίες για τη λειτουργία παροχής νερού σε χαμηλή θερμοκρασία

Η λειτουργία παροχής νερού σε χαμηλή θερμοκρασία είναι μια λειτουργία ασφαλείας η οποία εκτελείται κατά τη λειτουργία κεντρικής θέρμανσης για πρώτη φορά μετά από κάθε διακοπή παροχής ρεύματος και κατά τη λειτουργία κεντρικής θέρμανσης για πρώτη φορά κάθε 90 ημέρες. Όταν είναι ενεργή αυτή η λειτουργία, ο λέβητας λειτουργεί σύμφωνα με μια καθορισμένη τιμή ρύθμισης για 15 λεπτά περίπου και το εικονίδιο αναβοσβήνει. Αφού τερματιστεί αυτή η λειτουργία, συνεχίζεται η κανονική λειτουργία.

##### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η λειτουργία παροχής νερού σε χαμηλή θερμοκρασία είναι μια λειτουργία ασφαλείας και δεν είναι δυνατή η απενεργοποίησή της.

### 3.3 Βασική χρήση

#### 3.3.1 Πληροφορίες για την αρχική οθόνη

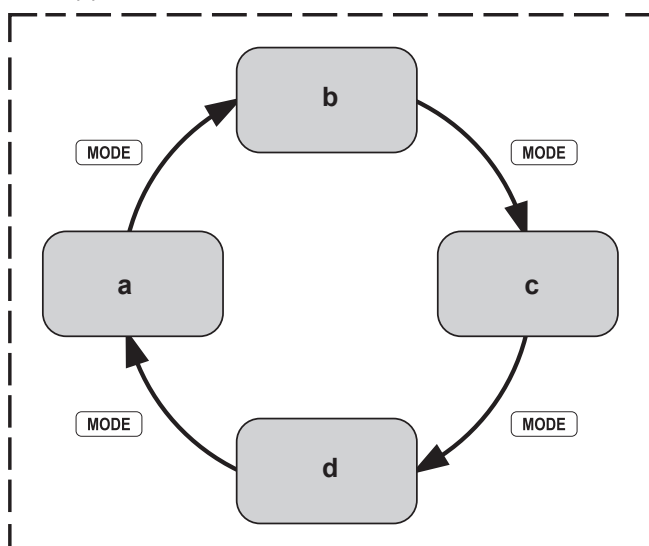
Πρόκειται για την οθόνη που εμφανίζεται μετά από την ενεργοποίηση της οθόνης LCD με ένα από τα κουμπιά. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αρχική οθόνη, για να δείτε τις ρυθμίσεις που προορίζονται για καθημερινή χρήση. Τα στοιχεία που εμφανίζονται στην αρχική οθόνη εξαρτώνται από τη διαμόρφωση του συστήματός σας.

Μπορούν να εμφανιστούν οι ακόλουθες αρχικές οθόνες:

- Ρυθμισμένη θερμοκρασία κεντρικής θέρμανσης
- Εικονική θερμοκρασία χώρου (με αισθητήρα εξωτερικού χώρου)
- Ρυθμισμένη θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης
- Πίεση συστήματος (στη λειτουργία αναμονής)




#### 3.3.2 Για να επιλέξετε τη λειτουργία

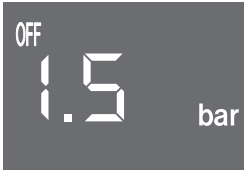
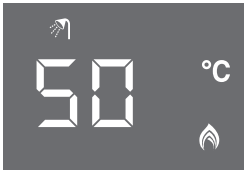


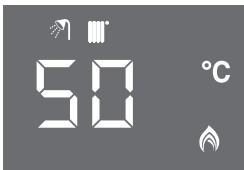






Μπορείτε να αλλάξετε τη λειτουργία πατώντας το κουμπί "Λειτουργία".



- a Λειτουργία αναμονής
- b Θερινή λειτουργία
- c Χειμερινή λειτουργία
- d Λειτουργία μόνο κεντρικής θέρμανσης

#### 3.3.3 Δυνατοί τρόποι λειτουργίας


Τρόπος λειτουργίας	Περιγραφή
Λειτουργία μόνο κεντρικής θέρμανσης 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενεργοποιείται η λειτουργία μόνο κεντρικής θέρμανσης.</li> <li>• Στην αρχική οθόνη εμφανίζονται το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας κεντρικής θέρμανσης (το σημείο ρύθμισης που εμφανίζεται εξαρτάται από τη διαμόρφωση του συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα "<a href="#">Δυνατοί τρόποι λειτουργίας κεντρικής θέρμανσης</a>" [► 6]) και το εικονίδιο .</li> <li>• Εμφανίζεται το εικονίδιο , αν η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης είναι ενεργή.</li> </ul>

Τρόπος λειτουργίας	Περιγραφή
Λειτουργία αναμονής 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης και η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης απενεργοποιούνται.</li> <li>• Οι λειτουργίες προστασίας, όπως η αντιπαγετική προστασία, παραμένουν ενεργές στη λειτουργία αναμονής.</li> <li>• Η αρχική οθόνη εμφανίζει την πίεση συστήματος, καθώς και το εικονίδιο OFF.</li> </ul>
Θερινή λειτουργία 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενεργοποιείται μόνο η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης. Απενεργοποιείται η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης. Ο λέβητας θα παράγει μόνο θερμότητα για παροχή ζεστού νερού χρήσης.</li> <li>• Στην αρχική οθόνη εμφανίζεται το σημείο ρύθμισης ζεστού νερού χρήσης και το εικονίδιο .</li> <li>• Εμφανίζεται το εικονίδιο , αν η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης είναι ενεργή.</li> </ul>
Χειμερινή λειτουργία 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης και η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης ενεργοποιούνται. Ο λέβητας μπορεί να παράγει ζεστό νερό χρήσης και θερμότητα για την κεντρική θέρμανση.</li> <li>• Στην αρχική οθόνη εμφανίζονται το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας κεντρικής θέρμανσης (το σημείο ρύθμισης που εμφανίζεται εξαρτάται από τη διαμόρφωση του συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα "<a href="#">Δυνατοί τρόποι λειτουργίας κεντρικής θέρμανσης</a>" [► 6]), το εικονίδιο , καθώς και το εικονίδιο . Όταν η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης είναι ενεργή, στην αρχική οθόνη εμφανίζεται το σημείο ρύθμισης ζεστού νερού χρήσης.</li> <li>• Εμφανίζονται τα εικονίδια  και , αν η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης είναι ενεργή.</li> <li>• Εμφανίζονται τα εικονίδια  και , αν η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης είναι ενεργή.</li> </ul>

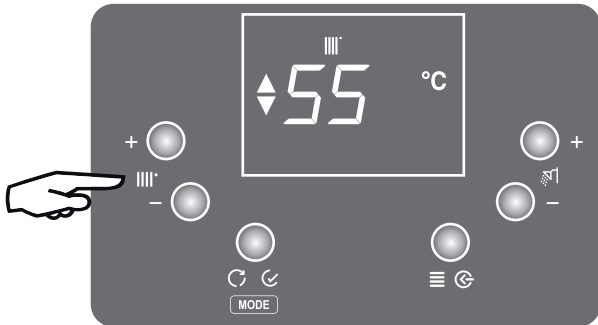
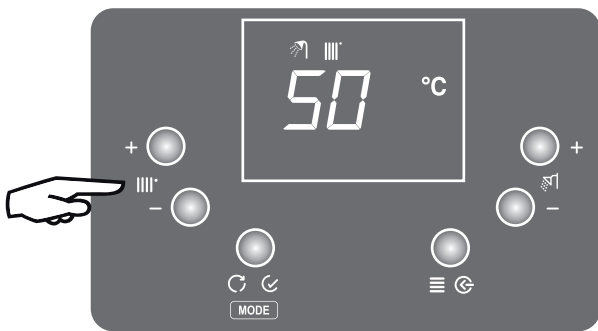
#### 3.3.4 Αλλαγή σημείων ρύθμισης θερμοκρασίας

Μπορείτε να αλλάξετε τα σημεία ρύθμισης θερμοκρασίας με τα κουμπιά CH+, CH-, DHW+ και DHW-.

#### Για να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας κεντρικής θέρμανσης

- 1 Πιέστε τα κουμπιά CH+ ή CH- ενώ βρίσκεστε στην αρχική οθόνη. Θα εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη σημείου ρύθμισης και μπορείτε να ρυθμίσετε το σημείο ρύθμισης πιέζοντας τα κουμπιά CH+ ή CH-. **Σημείωση:** Το εικονίδιο  σημαίνει ότι βρίσκεστε στην οθόνη σημείου ρύθμισης.

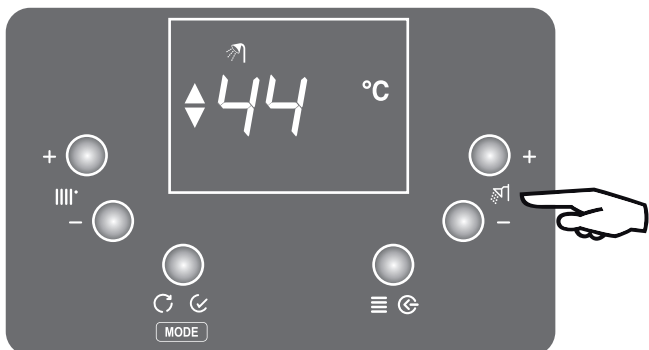
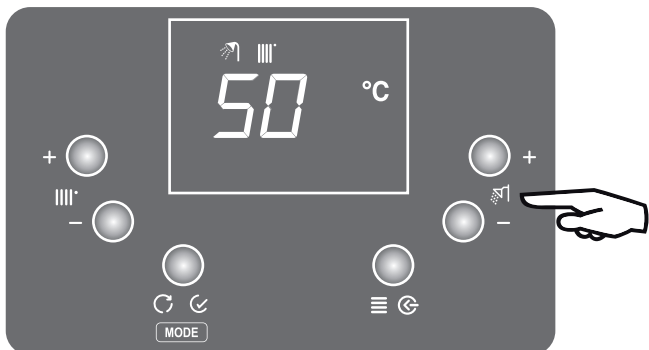
### 3 Λειτουργία



- 2 Για να εφαρμόσετε τις αλλαγές που κάνατε, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα ή πατήστε το κουμπί "Καταχώρηση". Το πάτημα του κουμπιού "Άκυρο" ακυρώνει τις αλλαγές.

#### Για να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης ζεστού νερού χρήσης

- 1 Πιέστε τα κουμπιά DHW+ ή DHW- ενώ βρίσκεστε στην αρχική οθόνη. Θα εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη σημείου ρύθμισης και μπορείτε να ρυθμίσετε το σημείο ρύθμισης πιέζοντας τα κουμπιά DHW+ ή DHW-. **Σημείωση:** Το εικονίδιο † σημαίνει ότι βρίσκεστε στην οθόνη σημείου ρύθμισης.



- 2 Για να εφαρμόσετε τις αλλαγές που κάνατε, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα ή πατήστε το κουμπί "Καταχώρηση". Το πάτημα του κουμπιού "Άκυρο" ακυρώνει τις αλλαγές.

#### ! ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να αλλάξετε το σημείο ρύθμισης της κεντρικής θέρμανσης ή του ζεστού νερού χρήσης, πρέπει να ενεργοποιήσετε την αντίστοιχη λειτουργία. Σε αντίθετη περίπτωση, ο σχετικός επιλογέας δεν θα πραγματοποιήσει καμία λειτουργία.

#### 3.3.5 Δυνατοί τρόποι λειτουργίας κεντρικής θέρμανσης

Λειτουργία	Περιγραφή
Μόνο λέβητας 	Η περίπτωση στην οποία το σύστημα περιλαμβάνει μόνο λέβητα. Δεν έχει συνδεθεί αισθητήρας εξωτερικού χώρου. Εμφανίζεται το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας νερού κεντρικής θέρμανσης. Μπορείτε να ρυθμίσετε το σημείο ρύθμισης με τα κουμπιά CH+ ή CH-.  Στην οθόνη εμφανίζεται το εικονίδιο ■ όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης.
Λέβητας + αισθητήρας εξωτερικού χώρου (αντιστάθμιση καιρικών συνθηκών) 	Η περίπτωση στην οποία ένας αισθητήρας εξωτερικού χώρου έχει συνδεθεί στο λέβητα. Σε αυτήν την περίπτωση, η θερμοκρασία νερού κεντρικής θέρμανσης ρυθμίζεται ανάλογα με την εξωτερική θερμοκρασία. Εμφανίζεται το σημείο ρύθμισης της εικονικής θερμοκρασίας χώρου. Μπορείτε να ρυθμίσετε το σημείο ρύθμισης της εικονικής θερμοκρασίας χώρου με τα κουμπιά CH+ ή CH-. Η αύξηση ή η μείωση της τιμής του σημείου ρύθμισης αντικατοπτρίζεται στη θερμοκρασία νερού κεντρικής θέρμανσης και στη θερμοκρασία χώρου, αντίστοιχα.  Στην οθόνη εμφανίζονται τα εικονίδια ■ και ☺ όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης.

#### ! ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να ενεργοποιήσετε την αντιστάθμιση καιρικών συνθηκών, η τιμή διαφοράς θερμότητας πρέπει να είναι υψηλότερη από "0" (ανατρέξτε στην ενότητα "[Μενού ρυθμίσεων χρήστη: Παράμετροι \(εν συντομία\)](#)" [► 8]).

#### 3.3.6 Πληροφορίες για τη λειτουργία ECO της κεντρικής θέρμανσης

Η λειτουργία ECO κεντρικής θέρμανσης παρέχει πιο οικονομική κεντρική θέρμανση. Κύριος σκοπός της λειτουργίας ECO είναι η λειτουργία του λέβητα εντός του εύρους της θερμοκρασίας συμπίκνωσης, προκειμένου να αυξηθεί η απόδοση. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ECO σε οποιοδήποτε από τους παραπάνω τρόπους λειτουργίας κεντρικής θέρμανσης.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ECO από το μενού ρυθμίσεων χρήστη (ανατρέξτε στην ενότητα "[Μενού ρυθμίσεων χρήστη: Παράμετροι \(εν συντομία\)](#)" [► 8]).

#### i ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η λειτουργία ECO προορίζεται μόνο για την κεντρική θέρμανση και δεν επηρεάζει καθόλου τη θέρμανση ζεστού νερού χρήσης.

Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία ECO κεντρικής θέρμανσης, στην οθόνη εμφανίζεται το εικονίδιο ● ενώ είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία κεντρικής θέρμανσης.


**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Αν ο σχεδιασμός του κυκλώματος κεντρικής θέρμανσης είναι κακός ή ακατάλληλος με αποτέλεσμα να προκαλεί ανεπαρκή εκπομπή θερμότητας στον χώρο κατοικίας, η ενεργοποίηση της λειτουργίας ECO μπορεί να προκαλέσει μείωση απόδοσης.

**3.3.7 Πληροφορίες για τη λειτουργία ζεστού νερού χρήσης**

Αυτή η μονάδα παρέχει ζεστό νερό χρήσης μέσω ενός εναλλάκτη θερμότητας πλάκας.

Η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης ενεργοποιείται όταν αντλείται νερό. Η παροχή νερού πρέπει να είναι τουλάχιστον 2,6 l/min.

Εμφανίζεται το εικονίδιο , όταν η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης είναι ενεργή.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η λειτουργία ζεστού νερού χρήσης πρέπει να είναι ενεργοποιημένη για να είναι δυνατή η παραγωγή ζεστού νερού χρήσης από το λέβητα. (δηλ. στη θερινή ή τη χειμερινή λειτουργία).

**3.3.8 Πληροφορίες για τη λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης**

Σε αυτήν τη λειτουργία, το νερό στο κύριο κύκλωμα διατηρείται ζεστό, ώστε να είναι δυνατή η παροχή ζεστού νερού χρήσης γρηγορότερα όταν υπάρχει ζήτηση.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία άνεσης από το μενού ρυθμίσεων χρήστη (ανατρέξτε στην ενότητα "**Μενού ρυθμίσεων χρήστη: Παράμετροι (εν συντομία)**" [► 8]).

Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης, εμφανίζεται το εικονίδιο  στην οθόνη.

**3.3.9 Πληροφορίες για την αντιπαγετική προστασία του λέβητα**

**Σύστημα ασφαλείας αντιπαγετικής προστασίας:** Αυτή η λειτουργία προστατεύει τη μονάδα και την εγκατάσταση θέρμανσης από ζημιές που προκαλούνται από τον παγετό. Αυτή η προστασία ενεργοποιεί την αντλία του λέβητα όταν η θερμοκρασία νερού πέφτει κάτω από τους 15°C και ενεργοποιεί τον καυστήρα όταν η θερμοκρασία νερού πέφτει κάτω από τους 5°C (εργοστασιακή ρύθμιση). Η μονάδα συνεχίζει να λειτουργεί μέχρι η θερμοκρασία να φτάσει στους 15°C. Για να ενεργοποιηθεί αυτή η λειτουργία, η μονάδα πρέπει να είναι συνδεδεμένη στην τροφοδοσία ρεύματος και η κεντρική βαλβίδα αερίου να είναι ανοιχτή. Τυχόν βλάβη που προκαλείται από παγετό δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Η αντιπαγετική προστασία ενεργοποιείται σε όλες τις λειτουργίες, συμπεριλαμβανομένης της λειτουργίας αναμονής και της λειτουργίας πλήρους απενεργοποίησης.

Ενώ είναι ενεργή η αντιπαγετική προστασία, εμφανίζεται η πραγματική θερμοκρασία ροής.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**


Αν ο λέβητας δεν είναι συνδεδεμένος στην παροχή ρεύματος, τότε η αντιπαγετική προστασία δεν είναι ενεργή. Συνεπώς, το νερό ενδέχεται να παγώσει και να προκαλέσει ρωγμές. Ο κατασκευαστής δεν φέρει ευθύνη για τυχόν βλάβες που ενδέχεται να προκύψουν από αυτό.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Όταν δεν χρησιμοποιείτε το λέβητα, συνιστούμε θερμά να μην αποσυνδέετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος από το λέβητα.

**3.4 Χειρισμός σφάλματων**

Αν παρουσιαστεί σφάλμα, διακόπτεται η κανονική λειτουργία του χειριστήριου. Ωστόσο, λάβετε υπόψη ότι δεν έχουν όλα τα σφάλματα το ίδιο αποτέλεσμα στο χειριστήριο και την ενδεικτική λυχνία κατάστασης.

Τύπος σφάλματος	Λειτουργία λέβητα	Χειριστήριο και ενδεικτική λυχνία κατάστασης
Προειδοποίηση	Συνέχιση λειτουργίας	Η οθόνη LCD παραμένει ενεργή και εμφανίζει τον κωδικό σφάλματος.
Εμπλοκή	Εμπλοκή, η λειτουργία του λέβητα επανέρχεται αν εξαλειφθεί η αιτία	Η οθόνη LCD παραμένει ενεργή και εμφανίζει τον κωδικό σφάλματος.
Διακοπή λειτουργίας	Εμπλοκή, απαιτείται επαναφορά	Η οθόνη LCD παραμένει ενεργή και εμφανίζει τον κωδικό σφάλματος. Επίσης, το εικονίδιο  ξεκινά να αναβοσβήνει υποδεικνύοντας ότι απαιτείται επαναφορά.

Σε περίπτωση σφάλματος προειδοποίησης ή εμπλοκής, το χειριστήριο θα εξέλθει από την κατάσταση σφάλματος και θα επιστρέψει στην αρχική οθόνη όταν εξαλειφθεί η αιτία του σφάλματος.

Σε περίπτωση σφάλματος διακοπής λειτουργίας, πρέπει να γίνει επαναφορά του λέβητα. Πατήστε το κουμπί "Επαναφορά" για να καταργήσετε το σφάλμα, αν έχει εξαλειφθεί η αιτία του σφάλματος. Αν η αιτία του σφάλματος παραμένει, το χειριστήριο θα εισέλθει ξανά σε κατάσταση σφάλματος. Όταν επιλυθεί το σφάλμα, το χειριστήριο θα επιστρέψει στην αρχική οθόνη.

Αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί (εκτός από το κουμπί "Επαναφορά") ενώ υπάρχει σφάλμα, το χειριστήριο θα εμφανίσει την αρχική οθόνη. Αν παρέλθει το χρονικό όριο χωρίς να υπάρχει αλληλεπίδραση του χρήστη, το χειριστήριο θα εισέλθει στην κατάσταση σφάλματος, αντί να σκουρύνει.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Το κουμπί "Επαναφορά" πρέπει να πατηθεί για 3 δευτερόλεπτα για να γίνει απαλοιφή του σφάλματος.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

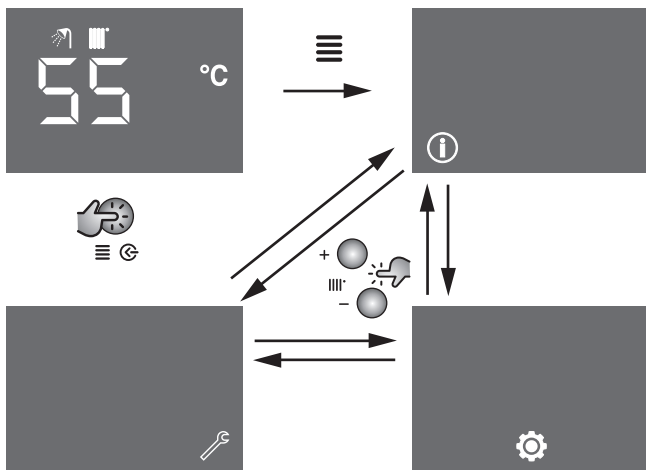
Θα βρείτε έναν πίνακα με όλους τους κωδικούς σφάλματος, τις αιτίες για την εμφάνισή τους και τις πιθανές λύσεις στο τέλος αυτού του εγχειριδίου.

**3.5 Λειτουργίες μενού****3.5.1 Για να χρησιμοποιήσετε το επίπεδο μενού 1**

- 1 Πατήστε το κουμπί "Μενού" ενώ βρίσκεστε στην αρχική οθόνη, για να μεταβείτε στην οθόνη μενού. Αυτή είναι η οθόνη του επιπέδου μενού 1.
- 2 Για να πραγματοποιήσετε εναλλαγή μεταξύ των πληροφοριών, των ρυθμίσεων χρήστη και των ρυθμίσεων σέρβις, πατήστε τα κουμπιά CH+ και CH-.
- 3 Για έξοδο από το μενού και επιστροφή στην αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί "Πίσω".

Αν δεν υπάρξει καμία αλληλεπίδραση από το χρήστη για ένα λεπτό, το χειριστήριο θα εξέλθει από το μενού και θα μεταβεί σε κενή οθόνη.

### 3 Λειτουργία



#### 3.5.2 Μενού πληροφοριών

##### Μενού πληροφοριών: Παράμετροι

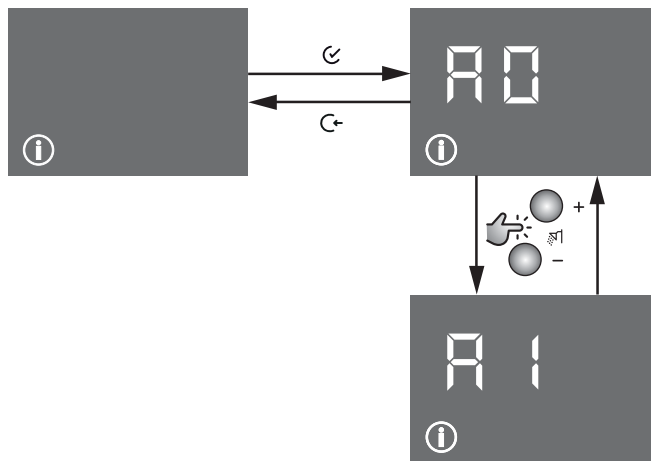
Το μενού πληροφοριών (i) περιέχει όλες τις δυνατές πληροφορίες που είναι διαθέσιμες στον τελικό χρήστη και τον εγκαταστάτη. Αυτές οι παράμετροι είναι μόνο για ανάγνωση και δεν μπορούν να αλλάξουν.

#	Περιγραφή (σύντομη)	Μονάδα
A0	Πραγματική θερμοκρασία ροής	°C
A1	Πραγματική θερμοκρασία επιστροφής	°C
A2	Πραγματική θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης	°C
A3	Πραγματική θερμοκρασία καπναερίων	°C
A4 <sup>(α)</sup>	Πραγματική εξωτερική θερμοκρασία	°C
A5 <sup>(α)</sup>	Πραγματική θερμοκρασία ηλιακού συλλέκτη	°C
A6	Πραγματική πίεση νερού	bar
A7	Πραγματική παροχή ζεστού νερού χρήσης	l/min
A8	Πραγματική ταχύτητα ανεμιστήρα (σ.α.λ./100)	σ.α.λ
A9	Τρέχον σημείο ρύθμισης αντλία λέβητα	%
B0	Έκδοση λογισμικού	0
B1	Χαμηλό ψηφίο ID μ com	-
B2	Υψηλό ψηφίο ID μ com	-
B3	Ρεύμα ιονισμού	μΑ

(α) Δεν διατίθεται αν δεν έχει συνδεθεί ο αισθητήρας.

##### Για να χρησιμοποιήσετε το μενού πληροφοριών

- 1 Πατήστε το κουμπί "Καταχώρηση" ενώ εμφανίζεται το εικονίδιο i στην οθόνη του επιπέδου μενού 1.
- 2 Επιλέξτε τον αριθμό του δείκτη με τα κουμπιά DHW+ και DHW-. Πατήστε το κουμπί "Πίσω" για να επιστρέψετε στην οθόνη του επιπέδου μενού 1.



#### 3.5.3 Μενού ρυθμίσεων χρήστη

##### Μενού ρυθμίσεων χρήστη: Παράμετροι (εν συντομία)

Το μενού ρυθμίσεων χρήστη (⊗) περιλαμβάνει παραμέτρους που μπορούν να αλλάξουν και να ρυθμιστούν από τους χρήστες. Μπορείτε να εμφανίσετε και να ρυθμίσετε τις παραμέτρους σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.



##### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν είστε βέβαιοι για τη λειτουργία της παραμέτρου, μην την αλλάξετε. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.


#	Περιγραφή	Μονάδα	Προεπιλογή	Εύρος
U0	Θερμοκρασία εναλλαγής μεταξύ θερινής-χειμερινής λειτουργίας	°C	20	10~30
U1	Διαφορά θερμότητας	—	0	0~40
U2	Λειτουργία ECO κεντρικής θέρμανσης	—	0	0~1
U3	Λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης	—	0	0~1

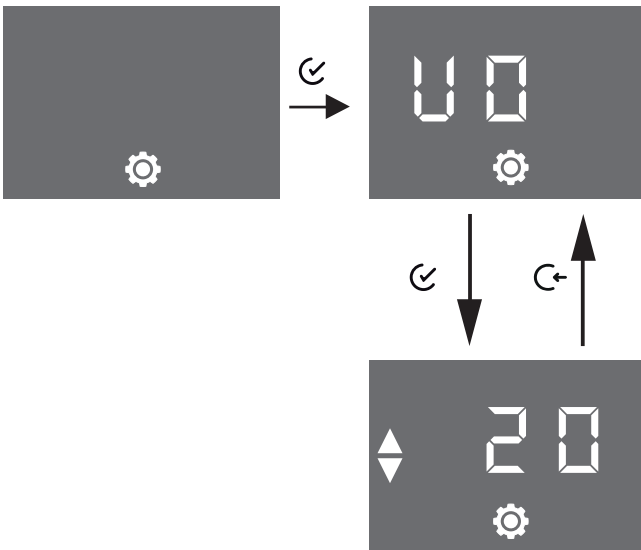
##### Μενού ρυθμίσεων χρήστη: Παράμετροι (αναλυτικά)

#	Περιγραφή
U0	Κατά τη χρήση αισθητήρα εξωτερικού χώρου, εάν η θερμοκρασία βρίσκεται πάνω από αυτήν την τιμή παραμέτρου εξωτερικής θερμοκρασίας, ο λέβητας ανιχνεύει την εποχή ως θερινή και δεν ενεργοποιεί την κεντρική θέρμανση παρόλο που υπάρχει αίτημα. Η εναλλαγή μεταξύ θερινής-χειμερινής λειτουργίας παρουσιάζει υστέρηση ±1°C.  Δηλαδή, αν αυτή η παράμετρος έχει ρυθμιστεί στους 20°C, ο λέβητας μεταβαίνει στη θερινή λειτουργία στους 21°C και επιστρέφει στη χειμερινή λειτουργία στους 19°C.

#	Περιγραφή
U1	Αυτή η τιμή χρησιμοποιείται όταν έχει συνδεθεί αισθητήρας εξωτερικού χώρου στον λέβητα. Η παράμετρος διαφοράς θερμότητας είναι σημαντική για την προσαρμογή της αντιστάθμισης των καιρικών συνθηκών στο μεμονωμένο σύστημα θέρμανσης, το κτήριο και τη θερμική μόνωση. <b>Μπορείτε να ρυθμίσετε τη διαφορά θερμότητας μεταξύ 0 και 40. Η διαφορά θερμότητας πρέπει να αυξηθεί για να αυξηθεί η ρυθμισμένη θερμοκρασία κεντρικής θέρμανσης του λέβητα. Στις περιπτώσεις με χαμηλότερες θερμοκρασίες απαιτείται υψηλότερη τιμή διαφοράς θερμότητας.</b> <b>Σημείωση:</b> Για να ενεργοποιηθεί η αντιστάθμιση καιρικών συνθηκών, η τιμή διαφοράς θερμότητας πρέπει να είναι υψηλότερη από "0".
U2	Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση λειτουργίας ECO κεντρικής θέρμανσης. 1 = ενεργοποιημένη, 0 = απενεργοποιημένη
U3	Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση λειτουργίας άνεσης ζεστού νερού χρήσης. 1 = ενεργοποιημένη, 0 = απενεργοποιημένη

### Για να χρησιμοποιήσετε το μενού ρυθμίσεων χρήστη

- 1 Πατήστε το κουμπί "Καταχώρηση" ενώ εμφανίζεται το εικονίδιο  στην οθόνη του επιπέδου μενού 1.  
**Αποτέλεσμα:** Μπορείτε να δείτε την παράμετρο στο επίπεδο μενού 2.
- 2 Επιλέξτε τον δείκτη με τα κουμπιά DHW+ και DHW-.
- 3 Πατήστε το κουμπί "Καταχώρηση" όταν εμφανιστεί η παράμετρος που θέλετε να αλλάξετε.  
**Αποτέλεσμα:** Μπορείτε να δείτε την οθόνη του επιπέδου μενού 3. Θα εμφανιστούν τα βέλη επάνω και κάτω.
- 4 Αλλάξτε την παράμετρο με τα κουμπιά DHW+ και DHW-.
- 5 Πατήστε το κουμπί "Καταχώρηση" για να επιβεβαιώσετε ή το κουμπί "Άκυρο" για να ακυρώσετε τη ρύθμιση. Θα επιστρέψετε στο επίπεδο μενού 2 μετά το πάτημα του κουμπιού "Καταχώρηση" ή "Πίσω"



### 3.5.4 Μενού ρυθμίσεων εγκαταστάτη

Μόνο πιστοποιημένα άτομα επιτρέπεται να εισέρχονται στο μενού ρυθμίσεων εγκαταστάτη.

## 4 Συντήρηση και καθαρισμός



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει να εκτελείται συντήρηση στο λέβητα από εξουσιοδοτημένο προσωπικό σε ετήσια βάση.

Ο κύκλος ετήσιας συντήρησης είναι πολύ σημαντικός για την ασφαλή λειτουργία του λέβητα και για την εξασφάλιση της αξιοπιστίας, αποδοτικής και μακροχρόνιας λειτουργίας του.

Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις για λεπτομέρειες.



### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Οι εσφαλμένες εργασίες συντήρησης και επισκευής ενδέχεται να οδηγήσουν σε τραυματισμό και ζημιά στα υλικά.

- Ποτέ μην επιχειρήσετε να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης ή επισκευή στη μονάδα μόνοι σας.
- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.

### 4.1 Για να καθαρίσετε την εξωτερική επιφάνεια της μονάδας

Καθαρίστε την εξωτερική επιφάνεια του λέβητα με ένα υγρό πανί και λίγο σαπούνι χωρίς διαλύτες.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Η χρήση σπρέι, διαλυτών ή καθαριστικών με χλώριο ενδέχεται να προκαλέσει φθορά στο εξωτερικό, στα εξαρτήματα σύνδεσης ή στη μονάδα ελέγχου. Μην τα χρησιμοποιείτε για καθαρισμό.

## 5 Συμβουλές εξοικονόμησης ενέργειας

- Η λειτουργία της μονάδας στη λειτουργία ECO κεντρικής θέρμανσης παρέχει τις πιο οικονομικές συνθήκες της λειτουργίας κεντρικής θέρμανσης.
- Μην λειτουργείτε το λέβητα στη λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης. Η λειτουργία άνεσης ζεστού νερού χρήσης περιλαμβάνει προθέρμανση και μεταγενέστερη θέρμανση, το οποίο αποτελεί πολυτέλεια και όχι αναγκαία λειτουργία.
- Κλείστε τις θερμοστατικές βάνες των θερμαντικών σωμάτων κατά τον εξαερισμό των χώρων.
- Η μεγαλύτερη απώλεια θερμότητας οφείλεται στα παράθυρα και τις εξώπορτες. Ελέγξτε τα παράθυρα και τις πόρτες για την αεροστεγανότητά τους. Κλείστε τα στόρια τη νύχτα.
- Μην τοποθετείτε μεγάλα έπιπλα μπροστά από τα θερμαντικά σώματα (π.χ. καναπέδες, γραφεία κλπ.). Πρέπει να παραμένει απόσταση τουλάχιστον 50 cm, διαφορετικά ο θερμός αέρας δεν θα μπορεί να κυκλοφορήσει και ο χώρος δεν θα θερμαίνεται αποδοτικά.
- Μην θερμαίνετε υπερβολικά το χώρο σας. Η μείωση της θερμοκρασίας χώρου κατά τη διάρκεια της ημέρας εξοικονομεί ενέργεια.
- Εκτελέστε τη συντήρηση του συνδυασμένου λέβητα τουλάχιστον μία φορά το έτος.
- Φροντίστε για την επαρκή θερμομόνωση του κτηρίου σας.
- Πρέπει να χρησιμοποιήσετε θερμοστατικές βάνες. Κάθε χώρος πρέπει να ρυθμιστεί ανάλογα με τις συνθήκες άνεσης. Για τους χώρους υποδοχής, αυτές κυμαίνονται στους 20°C, για το σαλόνι στους 22°C, για τις κουζίνες στους 18°C και για τα υπνοδωμάτια στους 18°C.
- Μην καλύπτετε τα θερμαντικά σώματα με κουρτίνες.

## 6 Επικοινωνία

Επικοινωνήστε με αρμόδιο αντιπρόσωπο σέρβις της περιοχής σας αν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τη συντήρηση και την επισκευή του συστήματός σας. Μπορείτε να βρείτε τα στοιχεία επικοινωνίας των αρμόδιων τμημάτων σέρβις μας στον ιστότοπο [www.daikin.com](http://www.daikin.com)

## 7 Κωδικοί σφάλματος

#	Πρόβλημα	Λύση
10-64	Σφάλμα κυκλώματος βαλβίδας αερίου	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
11-64	Δεν πραγματοποιείται ανάφλεξη	Βεβαιωθείτε ότι η βάνα στον αγωγό αερίου είναι ανοιχτή. Εκτελέστε επαναφορά μετά την τρίτη ανεπιτυχή δοκιμή ανάφλεξης.
11-67	Απώλεια φλόγας κατά τη λειτουργία	Προσωρινό σφάλμα. Περιμένετε να εκτελεστεί νέα ανάφλεξη του λέβητα.
13-64	Σφάλμα ταχύτητας ανεμιστήρα	Εκτελέστε επαναφορά εάν χρειάζεται. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
13-65	Σφάλμα ταχύτητας ανεμιστήρα	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
16-64	Η θερμοκρασία των καπναερίων υποδεικνύει υπερθέρμανση	Ελέγξτε τη διαδρομή εκκένωσης καπναερίων. Εκτελέστε επαναφορά εάν χρειάζεται. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
1J-64	Ο θερμοστάτης ανώτατου ορίου υποδεικνύει υπερθέρμανση	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε τις βάνες των θερμαντικών σωμάτων στο κύκλωμα θέρμανσης.</li> <li>Ελέγξτε την πίεση νερού του συνδυασμένου λέβητα. Αν είναι χαμηλή, γεμίστε το κύκλωμα θέρμανσης με νερό.</li> <li>Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.</li> </ul>
80-01	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας επιστροφής	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
81-01	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας ροής	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
81-65	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας ηλιακού συλλέκτη ζεστού νερού χρήσης	Ο λέβητας συνεχίζει να λειτουργεί, αλλά ο αισθητήρας του ηλιακού συλλέκτη παρουσιάζει βλάβη. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
8A-46	Αντιπαγετική προστασία	Η μονάδα δεν λειτουργεί αν ο αισθητήρας θερμοκρασίας ροής διαβάζει μια τιμή χαμηλότερη από 1°C. Περιμένετε μέχρι να καταργηθεί ο κωδικός σφάλματος από την οθόνη.

#	Πρόβλημα	Λύση
8H-64	Απότομη αύξηση θερμοκρασίας ροής	Βεβαιωθείτε ότι οι βάνες των θερμαντικών σωμάτων είναι επαρκώς ανοιχτές για την κυκλοφορία του νερού. Ο λέβητάς σας θα λειτουργήσει ξανά μετά από λίγο. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
8H-65	Η διαφορά της θερμοκρασίας ροής και επιστροφής είναι πολύ μεγάλη	Βεβαιωθείτε ότι οι βάνες των θερμαντικών σωμάτων είναι επαρκώς ανοιχτές για την κυκλοφορία του νερού. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
E1-64	Ανίχνευση φλόγας πριν από τη λειτουργία του καυστήρα	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
E1-69	Σφάλμα παραμέτρων CRC	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
E1-71	Σφάλμα διακοπής EK	Μόνιμο σφάλμα. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
E1-73	Εσωτερικό σφάλμα PCB	Εκτελέστε επαναφορά εάν χρειάζεται. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
H9-01	Σφάλμα αισθητήρα εξωτερικού χώρου	Ο λέβητας συνεχίζει να λειτουργεί, αλλά ο αισθητήρας εξωτερικού χώρου παρουσιάζει βλάβη. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
HC-01	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας ζεστού νερού χρήσης	Ο λέβητας συνεχίζει να λειτουργεί, αλλά πρέπει να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
HJ-08	Υψηλή πίεση συστήματος	Εκκενώστε το νερό μέχρι να επιτευχθεί πίεση 0,8 bar. (Μπορείτε να εξεραρώσετε τα θερμαντικά σώματα.)
HJ-09	Χαμηλή πίεση συστήματος	Αυξήστε την πίεση συστήματος στα 0,8 bar
HJ-10	Σφάλμα αισθητήρα πίεσης νερού	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
J6-01	Υπερθέρμανση αισθητήρα θερμοκρασίας ροής (Μπορεί να είναι σφάλμα εμπλοκής ή διακοπής λειτουργίας)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε τις βάνες των θερμαντικών σωμάτων στο κύκλωμα θέρμανσης.</li> <li>Ελέγξτε την πίεση νερού του συνδυασμένου λέβητα. Αν είναι χαμηλή, γεμίστε το κύκλωμα θέρμανσης με νερό.</li> <li>Εκτελέστε επαναφορά εάν χρειάζεται. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.</li> </ul>
J6-21	Η θερμοκρασία επιστροφής είναι υψηλότερη από τη θερμοκρασία ροής	Δεν απαιτείται επαναφορά, ο καυστήρας θα επαναλειτουργήσει μόνος του μετά από σύντομο χρονικό διάστημα. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
JJ-64	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας καπναερίων	Εκτελέστε επαναφορά. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.

#	Πρόβλημα	Λύση
U4-67	Εποπτεία απομακρυσμένης επαναφοράς	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος. Αν το πρόβλημα επαναληφθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.

CE



**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.**

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: [www.daikin.com.tr](http://www.daikin.com.tr)

Copyright 2020 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P469438-12N 2020.07