



Οδηγός αναφοράς χρήστη  
Κλιματιστικό χώρου Daikin



Download the  
ONECTA app

 **STAND BY ME**

Discover our service offer

FTXP50N2V1B  
FTXP60N2V1B  
FTXP71N2V1B

# Περιεχόμενα

<b>1</b>	<b>Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης</b>	<b>4</b>
1.1	Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο.....	4
1.2	Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων.....	4
<b>2</b>	<b>Οδηγίες ασφάλειας χειριστή</b>	<b>7</b>
2.1	Γενικά.....	7
2.2	Οδηγίες για ασφαλή λειτουργία.....	8
<b>3</b>	<b>Πληροφορίες για το σύστημα</b>	<b>11</b>
3.1	Εσωτερική μονάδα.....	11
3.1.1	Οθόνη εσωτερικής μονάδας.....	12
3.2	Πληροφορίες για το τηλεχειριστήριο.....	13
3.2.1	Εξαρτήματα: Ασύρματο τηλεχειριστήριο.....	13
3.2.2	Κατάσταση: Οθόνη LCD ασύρματου τηλεχειριστηρίου.....	14
3.2.3	Για να λειτουργήσετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο.....	15
<b>4</b>	<b>Πριν από τη λειτουργία</b>	<b>16</b>
4.1	Επισκόπηση: Πριν από τη λειτουργία.....	16
4.2	Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες.....	16
4.3	Για να στερεώσετε τη βάση του ασύρματου τηλεχειριστηρίου.....	16
4.4	Για να ενεργοποιήσετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος.....	17
<b>5</b>	<b>Λειτουργία</b>	<b>18</b>
5.1	Εύρος λειτουργίας.....	18
5.2	Πότε να χρησιμοποιείτε κάθε χαρακτηριστικό.....	18
5.3	Μέθοδος λειτουργίας και σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας.....	19
5.3.1	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη μέθοδο λειτουργίας και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία.....	20
5.4	Ταχύτητα ροής αέρα.....	20
5.4.1	Για να ρυθμίσετε την ταχύτητα ροής του αέρα.....	21
5.5	Κατεύθυνση ροής αέρα.....	21
5.5.1	Για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη κατεύθυνση ροής αέρα.....	22
5.5.2	Για να ρυθμίσετε την οριζόντια κατεύθυνση ροής αέρα.....	22
5.5.3	Για να χρησιμοποιήσετε την τρισδιάστατη κατεύθυνση ροής αέρα.....	22
5.6	Λειτουργία ροής αέρα Comfort.....	22
5.6.1	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία ροής αέρα Comfort.....	23
5.7	Λειτουργία Powerful.....	23
5.7.1	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Powerful.....	24
5.8	Λειτουργία Econo.....	24
5.8.1	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Econo.....	24
5.9	Λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.....	25
5.9.1	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.....	25
5.9.2	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.....	25
5.9.3	Για να συνδυάσετε τον χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ και τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.....	26
5.10	Σύνδεση ασύρματου LAN.....	26
5.10.1	Προφυλάξεις κατά τη χρήση του ασύρματου LAN.....	27
5.10.2	Για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή ONECTA.....	27
<b>6</b>	<b>Την εξοικονόμηση ενέργειας και τη βέλτιστη λειτουργία</b>	<b>28</b>
<b>7</b>	<b>Συντήρηση και επισκευή</b>	<b>30</b>
7.1	Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις.....	30
7.2	Για να καθαρίσετε την εσωτερική μονάδα και το ασύρματο τηλεχειριστήριο.....	31
7.3	Για να καθαρίσετε την πρόσοψη.....	32
7.4	Για να ανοίξετε την πρόσοψη.....	32
7.5	Σχετικά με τα φίλτρα αέρα.....	32
7.6	Για να καθαρίσετε τα φίλτρα αέρα.....	33
7.7	Για να καθαρίσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και το φίλτρο σωματιδίων αργύρου (Φίλτρο ιόντων Ag).....	34
7.8	Για να αντικαταστήσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και το φίλτρο σωματιδίων αργύρου (Φίλτρο ιόντων Ag).....	35
7.9	Για να κλείσετε την πρόσοψη.....	35
7.10	Σημεία που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη πριν από μεγάλο διάστημα αδράνειας.....	35
<b>8</b>	<b>Αντιμετώπιση προβλημάτων</b>	<b>37</b>
8.1	Συμπτώματα που ΔΕΝ αποτελούν συστημικές βλάβες.....	39
8.1.1	Σύμπτωμα: Ακούγεται ήχος σαν να τρέχει νερό.....	39
8.1.2	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα φύσημα.....	39

8.1.3	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένας ελαφρύς χτύπος .....	39
8.1.4	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα σφύριγμα .....	39
8.1.5	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα κλικ κατά τη λειτουργία ή την αδράνεια.....	39
8.1.6	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένας χτύπος .....	40
8.1.7	Σύμπτωμα: Λευκή πάχνη βγαίνει από μια μονάδα (εσωτερική μονάδα).....	40
8.1.8	Σύμπτωμα: Οι μονάδες ίσως αναδύουν οσμές .....	40
8.1.9	Σύμπτωμα: Ο εξωτερικός ανεμιστήρας περιστρέφεται ενώ το κλιματιστικό δεν βρίσκεται σε λειτουργία.....	40
8.2	Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων .....	40
8.3	Αντιμετώπιση προβλημάτων σύνδεσης ασύρματου LAN.....	42
<b>9</b>	<b>Απόρριψη</b>	<b>44</b>
<b>10</b>	<b>Γλωσσάρι</b>	<b>45</b>

# 1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

## 1.1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν. Παράκληση:

- Φυλάξτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης για μελλοντική αναφορά.

### Κοινό στόχος

Τελικοί χρήστες



#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση τόσο από εξειδικευμένους ή καταρτισμένους χρήστες σε καταστήματα, στην ελαφρά βιομηχανία και σε αγροκτήματα όσο και για εμπορική και οικιακή χρήση από μη ειδικούς.

### Σετ τεκμηρίωσης

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

- **Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας:**
  - Οδηγίες ασφαλείας που πρέπει να διαβάσετε πριν τον χειρισμό του συστήματός σας
  - Μορφή: Έντυπο (στο κουτί της εσωτερικής μονάδας)
- **Εγχειρίδιο λειτουργίας:**
  - Γρήγορος οδηγός για βασική χρήση
  - Μορφή: Έντυπο (στο κουτί της εσωτερικής μονάδας)
- **Οδηγός αναφοράς χρήστη:**
  - Λεπτομερείς οδηγίες βήμα προς βήμα και γενικές πληροφορίες για βασική και προχωρημένη χρήση
  - Μορφή: Ψηφιακά αρχεία στον ιστότοπο <https://www.daikin.eu>. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αναζήτησης 🔍 για να βρείτε το μοντέλο σας.

Οι τελευταίες αναθεωρήσεις των παρεχόμενων συνοδευτικών εγγράφων ενδέχεται να είναι διαθέσιμες στην τοποθεσία Web της Daikin στη χώρα σας ή μέσω του τεχνικού της εγκατάστασής σας.

Σαρώστε τον κωδικό QR παρακάτω για να βρείτε το πλήρες σετ τεκμηρίωσης και περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν στην τοποθεσία Web Daikin.



Οι πρωτότυπες οδηγίες είναι γραμμένες στα Αγγλικά. Όλες οι άλλες γλώσσες είναι μεταφράσεις των πρωτότυπων οδηγιών.

## 1.2 Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων



#### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Υποδεικνύει μια κατάσταση που οδηγεί σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ**

Υποδεικνύει μια κατάσταση που θα μπορούσε να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΟΣ**

Υποδεικνύει μια κατάσταση που θα μπορούσε να οδηγήσει σε κάψιμο/ εγκαύματα λόγω ακραίων υψηλών ή χαμηλών θερμοκρασιών.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ**

Υποδεικνύει μια κατάσταση που θα μπορούσε να οδηγήσει σε έκρηξη.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Υποδεικνύει μια κατάσταση που θα μπορούσε να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ****ΠΡΟΣΟΧΗ**

Υποδεικνύει μια κατάσταση που θα μπορούσε να οδηγήσει σε ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Υποδεικνύει μια κατάσταση που θα μπορούσε να προκαλέσει ζημιά σε εξοπλισμό ή περιουσία.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Υποδεικνύει χρήσιμες συμβουλές ή πρόσθετες πληροφορίες.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στη μονάδα:

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Πριν από την εγκατάσταση, διαβάστε το εγχειρίδιο εγκατάστασης και λειτουργίας, καθώς και το φύλλο οδηγιών καλωδίωσης.
	Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης και σέρβις, διαβάστε το εγχειρίδιο συντήρησης.
	Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε τον οδηγό αναφοράς εγκαταστάτη και χρήση.
	Η μονάδα περιλαμβάνει περιστρεφόμενα μέρη. Να είστε προσεκτικοί κατά το σέρβις ή την επιθεώρηση της μονάδας.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στα έγγραφα τεκμηρίωσης:

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Υποδεικνύει τον τίτλο μιας εικόνας ή μια αναφορά σε αυτήν. <b>Παράδειγμα:</b> Η φράση "▲ 1-3 τίτλος εικόνας" σημαίνει "Εικόνα 3 στο κεφάλαιο 1".

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Υποδεικνύει τον τίτλο ενός πίνακα ή μια αναφορά σε αυτόν. <b>Παράδειγμα:</b> Η φράση "☐ 1–3 τίτλος πίνακα" σημαίνει "Πίνακας 3 στο κεφάλαιο 1".

## 2 Οδηγίες ασφάλειας χειριστή

Να τηρείτε πάντα τις ακόλουθες οδηγίες και κανονισμούς ασφάλειας.

### 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, 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 άδειες 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: ΗΠΙΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ

Το ψυκτικό μέσο στο εσωτερικό της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ εισάγετε τα δάχτυλά σας, ράβδους ή άλλα αντικείμενα στην είσοδο ή την έξοδο αέρα. Όταν ο ανεμιστήρας περιστρέφεται με μεγάλη ταχύτητα, ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ τροποποιείτε, αποσυναρμολογείτε, αφαιρείτε, εγκαθιστάτε ξανά ή επισκευάζετε τη μονάδα μόνοι σας, καθώς η λανθασμένη αποσυναρμολόγηση ή εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.
- Σε περίπτωση τυχαίας διαρροής ψυκτικού υγρού, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ακάλυπτες εστίες φωτιάς. Το ψυκτικό υγρό είναι πλήρως ασφαλές, μη τοξικό και ελαφρώς εύφλεκτο, ωστόσο θα προκαλέσει την εκπομπή τοξικών αερίων σε περίπτωση διαρροής του σε χώρο όπου υπάρχει εύφλεκτο αέριο από αερόθερμο, κουζίνας υγραερίου κτλ. Πριν από τη συνέχιση της λειτουργίας να ζητάτε πάντα επιβεβαίωση από την εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη ότι το σημείο της διαρροής έχει επισκευαστεί ή αποκατασταθεί.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Να χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ το ασύρματο ή άλλο τηλεχειριστήριο (αν εφαρμόζεται) για να να ρυθμίσετε τη θέση των πτερυγίων και των περσίδων. Αν εξαναγκάσετε τα πτερύγια και τις περσίδες να αλλάξουν θέση ενώ κινούνται, ο μηχανισμός θα σπάσει.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΠΟΤΕ μην εκθέτετε άμεσα μικρά παιδιά, φυτά ή ζώα στη ροή του αέρα.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ τοποθετείτε δίπλα στο κλιματιστικό φιάλες με εύφλεκτα υγρά και ΜΗΝ χρησιμοποιείτε σπρέι κοντά στη μονάδα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

ΜΗΝ λειτουργείτε το σύστημα όταν χρησιμοποιείτε εντομοκτόνα τύπου υποκαπνισμού χώρου. Τα χημικά θα μπορούσαν να συγκεντρωθούν στη μονάδα και να θέσουν σε κίνδυνο την υγεία όσων είναι υπερευαίσθητοι στα χημικά.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Το ψυκτικό μέσα στη μονάδα είναι ήπια εύφλεκτο, αλλά, υπό κανονικές συνθήκες, ΔΕΝ διαρρέει. Εάν το ψυκτικό διαρρεύσει στο δωμάτιο και έλθει σε επαφή με φλόγα από καυστήρα, θερμαντικό σώμα ή κουζίνα, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή να σχηματιστεί επιβλαβές αέριο.
- ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τυχόν εύφλεκες διατάξεις θερμότητας, αερίστε τον χώρο και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε τη μονάδα.
- ΜΗΝ χρησιμοποιήσετε τη μονάδα ώπου ένας τεχνικός επιβεβαιώσει ότι το σημείο από το οποίο διέρρευσε το ψυκτικό μέσο έχει επισκευαστεί.

**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**

Η συσκευή θα αποθηκεύεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αποτρέπονται οι μηχανικές βλάβες και σε καλά αεριζόμενο χώρο χωρίς πηγές ανάφλεξης σε συνεχή λειτουργία (παράδειγμα: γυμνές φλόγες, συσκευή αερίου σε λειτουργία ή ηλεκτρικό θερμαντήρα σε λειτουργία). Το μέγεθος του χώρου θα πρέπει να συμμορφώνεται με τα καθοριζόμενα στις Γενικές προφυλάξεις ασφάλειας.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ**

Για να καθαρίσετε την κλιματιστική μονάδα ή το φίλτρο αέρα, βεβαιωθείτε ότι έχετε διακόψει προηγουμένως τη λειτουργία και έχετε ΚΛΕΙΣΕΙ κάθε ηλεκτρική παροχή. Σε αντίθετη περίπτωση ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία και τραυματισμός.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Μετά από μακροχρόνια χρήση, ελέγξτε το στήριγμα και το πλαίσιο της μονάδας για τυχόν φθορές. Αν υπάρχει φθορά, η μονάδα μπορεί να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμούς.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

ΜΗΝ αγγίζετε τα πτερύγια του εναλλάκτη θερμότητας. Τα πτερύγια αυτά είναι αιχμηρά και μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμούς.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Να είστε προσεκτικοί όταν χρησιμοποιείτε σκάλες για εργασία σε υψηλά σημεία.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Τα ακατάλληλα απορρυπαντικά ή η ακατάλληλη διαδικασία καθαρισμού ίσως προκαλέσει ζημιά στα πλαστικά στοιχεία ή διαρροή νερού. Το στάξιμο απορρυπαντικού σε ηλεκτρικά εξαρτήματα, όπως τα μοτέρ, μπορεί να προκαλέσει βλάβη, καπνό ή ανάφλεξη.



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ**

Πριν τον καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι έχετε σταματήσει τη λειτουργία, έχετε κλείσει το διακόπτη ή αποσυνδέσει το καλώδιο ηλεκτρικής παροχής. Σε αντίθετη περίπτωση ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία και τραυματισμός.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

**Διακόψτε τη λειτουργία και ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ την ηλεκτρική παροχή σε περίπτωση που συμβεί κάτι ασυνήθιστο (μυρωδιά καμένου κ.λπ.).**

Η συνέχιση της λειτουργίας της μονάδας υπό αυτές τις συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσει βλάβες, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

## 3 Πληροφορίες για το σύστημα



A2L

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΗΠΙΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ

Το ψυκτικό μέσο στο εσωτερικό της μονάδας είναι ήπια εύφλεκτο.



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε το σύστημα για άλλους σκοπούς. Προκειμένου να αποφύγετε τη μείωση της ποιότητας, ΜΗΝ χρησιμοποιείτε τη μονάδα για ψύξη οργάνων ακρίβειας, φαγητού, φυτών, ζώων ή έργων τέχνης.

### 3.1 Εσωτερική μονάδα



### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ εισάγετε τα δάχτυλά σας, ράβδους ή άλλα αντικείμενα στην είσοδο ή την έξοδο αέρα. Όταν ο ανεμιστήρας περιστρέφεται με μεγάλη ταχύτητα, ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί.



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το επίπεδο ηχητικής πίεσης είναι χαμηλότερο από 70 dBA.



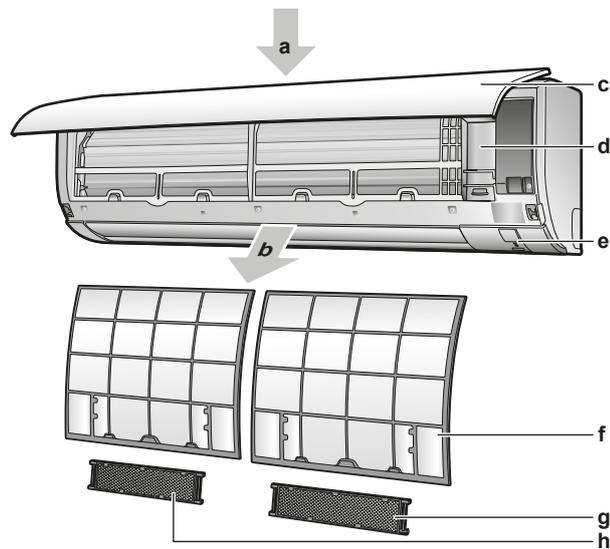
### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ τροποποιείτε, αποσυναρμολογείτε, αφαιρείτε, εγκαθιστάτε ξανά ή επισκευάζετε τη μονάδα μόνοι σας, καθώς η λανθασμένη αποσυναρμολόγηση ή εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.
- Σε περίπτωση τυχαίας διαρροής ψυκτικού υγρού, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ακάλυπτες εστίες φωτιάς. Το ψυκτικό υγρό είναι πλήρως ασφαλές, μη τοξικό και ελαφρώς εύφλεκτο, ωστόσο θα προκαλέσει την εκπομπή τοξικών αερίων σε περίπτωση διαρροής του σε χώρο όπου υπάρχει εύφλεκτο αέριο από αερόθερμο, κουζίνες υγραερίου κτλ. Πριν από τη συνέχιση της λειτουργίας να ζητάτε πάντα επιβεβαίωση από την εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη ότι το σημείο της διαρροής έχει επισκευαστεί ή αποκατασταθεί.



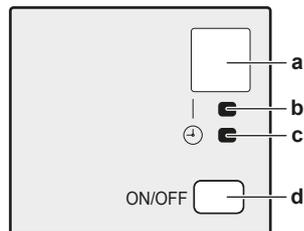
### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα σχήματα που ακολουθούν αποτελούν παραδείγματα και ενδέχεται να ΜΗΝ αντιστοιχούν πλήρως με τη διάταξη του συστήματός σας.



- a** Εισαγωγή αέρα
- b** Εξαγωγή αέρα
- c** Πρόσοψη
- d** Προσαρμογέας WLAN
- e** Οθόνη εσωτερικής μονάδας
- f** Φίλτρο αέρα
- g** Φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη
- h** Φίλτρο σωματιδίων αργύρου

### 3.1.1 Οθόνη εσωτερικής μονάδας



- a** Δέκτης σήματος
- b** Λαμπτήρας λειτουργίας
- c** Λυχνία χρονοδιακόπτη
- d** Κουμπί ON/OFF

#### Κουμπί ON/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)

Εάν δεν έχετε στη διάθεσή σας το ασύρματο τηλεχειριστήριο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί ON/OFF πάνω στην εσωτερική μονάδα για να ξεκινήσετε/διακόψετε τη λειτουργία. Όταν η έναρξη λειτουργίας γίνεται με αυτό το κουμπί, χρησιμοποιούνται οι ακόλουθες ρυθμίσεις:

- Ρύθμιση λειτουργίας = Αυτόματη
- Ρύθμιση θερμοκρασίας = 25°C
- Ταχύτητα ροής αέρα = Αυτόματη

## 3.2 Πληροφορίες για το τηλεχειριστήριο

### Ασύρματο τηλεχειριστήριο



#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η εσωτερική μονάδα παραδίδεται με τα με το ασύρματο τηλεχειριστήριο ως τηλεχειριστήριο. Το παρόν εγχειρίδιο περιγράφει τη λειτουργία μόνο με αυτό το τηλεχειριστήριο. Αν συνδεθεί άλλο τηλεχειριστήριο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας του συνδεδεμένου τηλεχειριστηρίου.

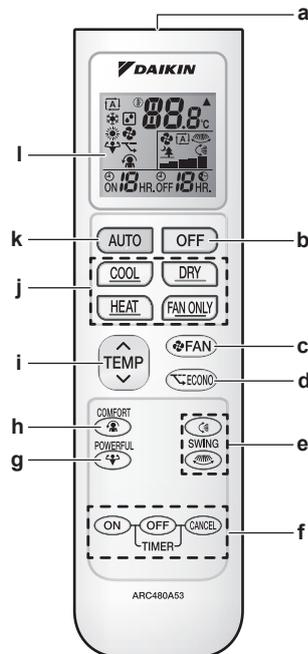
- **Άμεσο ηλιακό φως.** ΜΗΝ εκθέτετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- **Σκόνη.** Η σκόνη στο πομπό ή τον δέκτη σήματος προκαλεί μείωση της ευαισθησίας. Σκουπίστε τη σκόνη σε μαλακό πανί.
- **Φώτα φθορισμού.** Η μετάδοση σημάτων ενδέχεται να απενεργοποιηθεί όταν υπάρχουν λάμπες φθορισμού στον χώρο. Σε αυτή την περίπτωση, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης.
- **Άλλες συσκευές.** Εάν τα σήματα του ασύρματος τηλεχειριστηρίου επηρεάζουν τη λειτουργία άλλων συσκευών, μετακινήστε τις άλλες συσκευές ή επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης.
- **Κουρτίνες.** Βεβαιωθείτε ότι οι κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα ΔΕΝ εμποδίζουν το σήμα μεταξύ της μονάδας και του ασύρματος τηλεχειριστηρίου.



#### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ ρίχνετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο.
- ΜΗΝ αφήνετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο να βραχεί.

### 3.2.1 Εξαρτήματα: Ασύρματο τηλεχειριστήριο



- a Δέκτης σήματος
- b Κουμπί απενεργοποίησης (OFF)
- c Κουμπί ρύθμισης ανεμιστήρα
- d Κουμπί λειτουργίας Econo
- e Κουμπιά λειτουργίας κίνησης πτερυγίων (Swing)
- f Κουμπιά ρύθμισης χρονοδιακόπτη (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, ακύρωση)
- g Κουμπί λειτουργίας Powerful

- h Κουμπί λειτουργίας Comfort
- i Κουμπί ρύθμισης θερμοκρασίας
- j Κουμπιά τρόπου λειτουργίας
- k Κουμπί αυτόματου τρόπου λειτουργίας
- l Οθόνη LCD

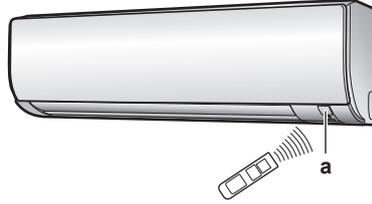
### 3.2.2 Κατάσταση: Οθόνη LCD ασύρματου τηλεχειριστηρίου



Εικονίδιο	Περιγραφή
	Ρύθμιση λειτουργίας = Αυτόματη
	Ρύθμιση λειτουργίας = Αφύγρανση
	Ρύθμιση λειτουργίας = Θέρμανση
	Ρύθμιση λειτουργίας = Ψύξη
	Ρύθμιση λειτουργίας = Μόνο ανεμιστήρας
	Η λειτουργία Powerful είναι ενεργή
	Η λειτουργία Econo είναι ενεργή
	Η εσωτερική μονάδα λαβαίνει σήμα από το ασύρματο τηλεχειριστήριο
	Τρέχουσα ρύθμιση θερμοκρασίας
	Ταχύτητα ροής αέρα = Αυτόματη
	Ταχύτητα ροής αέρα = Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής μονάδας
	Ταχύτητα ροής αέρα = Υψηλή
	Ταχύτητα ροής αέρα = Μέτρια υψηλή
	Ταχύτητα ροής αέρα = Μέτρια
	Ταχύτητα ροής αέρα = Μέτρια χαμηλή
	Ταχύτητα ροής αέρα = Χαμηλή
	Η λειτουργία Comfort είναι ενεργή
	Η λειτουργία αυτόματης κατακόρυφης κίνησης πτερυγίων είναι ενεργή
	Η λειτουργία αυτόματης οριζόντιας κίνησης πτερυγίων είναι ενεργή

Εικονίδιο	Περιγραφή
⊕ON	Ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης είναι ενεργός
⊕OFF	Ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης είναι ενεργός

### 3.2.3 Για να λειτουργήσετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο



a Δέκτης υπέρυθρων σημάτων

- 1 Στρέψτε τον πομπό σήματος προς τον δέκτη υπέρυθρων σημάτων της εσωτερικής μονάδας (η μέγιστη απόσταση επικοινωνίας είναι 7 m).

**Αποτέλεσμα:** Μόλις η εσωτερική μονάδα λάβει σήμα από το ασύρματο τηλεχειριστήριο, θα ακούσετε έναν ήχο:

Ήχος	Περιγραφή
Μπιπ-μπιπ	Έναρξη λειτουργίας.
Μπιπ	Αλλαγές ρυθμίσεων.
Παρατεταμένο μπιπ	Τερματισμός λειτουργίας.

## 4 Πριν από τη λειτουργία

### 4.1 Επισκόπηση: Πριν από τη λειτουργία

Αυτό το κεφάλαιο περιγράφει τι πρέπει να κάνετε πριν θέσετε τη μονάδα σε λειτουργία.

#### Τυπική ροή εργασίας

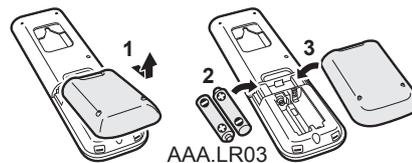
Η διαδικασία πριν από τη λειτουργία συνήθως περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα:

- Τοποθέτηση των μπαταριών στο ασύρματο τηλεχειριστήριο.
- Στερέωση του ασύρματου τηλεχειριστηρίου στον τοίχο.
- Ενεργοποίηση της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.

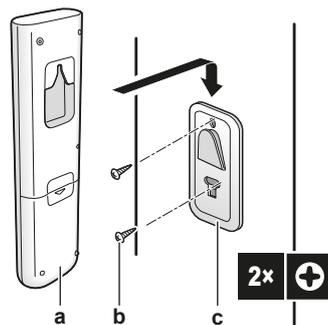
### 4.2 Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες

Οι μπαταρίες διαρκούν περίπου 1 έτος.

- 1 Αφαιρέστε το πίσω κάλυμμα.
- 2 Τοποθετήστε και τις δύο μπαταρίες ταυτόχρονα.
- 3 Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα.



### 4.3 Για να στερεώσετε τη βάση του ασύρματου τηλεχειριστηρίου



- a Ασύρματο τηλεχειριστήριο  
b Βίδες (του εμπορίου)  
c Βάση ασύρματου τηλεχειριστηρίου

- 1 Επιλέξτε μια θέση απ' όπου τα σήματα φτάνουν στη μονάδα.
- 2 Συνδέστε τη βάση στον τοίχο ή σε άλλη παρόμοια θέση, με βίδες.
- 3 Κρεμάστε το ασύρματο τηλεχειριστήριο στη βάση.

## 4.4 Για να ενεργοποιήσετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος

**1** Ενεργοποιήστε τον αυτόματο διακόπτη.

**Αποτέλεσμα:** Το περύγιο της εσωτερικής μονάδας ανοίγει και κλείνει για να οριστεί η θέση αναφοράς.

## 5 Λειτουργία



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η εσωτερική μονάδα παραδίδεται με τα με το ασύρματο τηλεχειριστήριο ως τηλεχειριστήριο. Το παρόν εγχειρίδιο περιγράφει τη λειτουργία μόνο με αυτό το τηλεχειριστήριο. Αν συνδεθεί άλλο τηλεχειριστήριο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας του συνδεδεμένου τηλεχειριστηρίου.

### 5.1 Εύρος λειτουργίας

Λειτουργήστε το σύστημα στις ακόλουθες περιοχές θερμοκρασίας και υγρασίας για ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία.

	Ψύξη και αφύγρανση <sup>(a)(b)</sup>	Θέρμανση <sup>(a)</sup>
Εξωτερική θερμοκρασία	-10~48°C DB	-15~24°C DB
Εσωτερική θερμοκρασία	18~32°C DB	10~30°C DB
Εσωτερική υγρασία	≤80% <sup>(a)</sup>	—

<sup>(a)</sup> Μια διάταξη ασφαλείας μπορεί να διακόψει τη λειτουργία του συστήματος εάν η μονάδα λειτουργεί εκτός του αντίστοιχου εύρους λειτουργίας.

<sup>(b)</sup> Εάν η μονάδα λειτουργεί εκτός του αντίστοιχου εύρους λειτουργίας μπορεί να εκδηλωθεί συμπύκνωση και στάξιμο νερού.

### 5.2 Πότε να χρησιμοποιείτε κάθε χαρακτηριστικό

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ακόλουθο πίνακα για να καθορίσετε τα χαρακτηριστικά προς χρήση:

Χαρακτηριστικό	Εργασίες
<b>Βασικά χαρακτηριστικά</b>	
 Ρυθμίσεις λειτουργίας και θερμοκρασία	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία του συστήματος και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Θέρμανση ή ψύξη χώρου.</li> <li>▪ Εμφύσηση αέρα σε χώρο, χωρίς θέρμανση ή ψύξη.</li> <li>▪ Μείωση της υγρασίας ενός χώρου.</li> <li>▪ Στην Αυτόματη λειτουργία, επιλέξτε αυτόματα μια κατάλληλη θερμοκρασία και ρύθμιση λειτουργίας.</li> </ul>
 +  Κατεύθυνση ροής αέρα	Για να ρυθμίσετε την κατεύθυνση της ροής του αέρα (κίνηση ή σταθερή θέση).
 Ταχύτητα ροής αέρα	Για να ρυθμίσετε την ποσότητα του αέρα που διοχετεύεται σε έναν χώρο. Για πιο αθόρυβη λειτουργία.
<b>Προηγμένα χαρακτηριστικά</b>	

Χαρακτηριστικό	Εργασίες
 Econo	Για να χρησιμοποιείτε το σύστημα ενώ χρησιμοποιείτε, ταυτόχρονα, και άλλες συσκευές που καταναλώνουν ηλεκτρικό ρεύμα. Για εξοικονόμηση ενέργειας.
 Comfort	Για την παροχή ροής αέρα δροσισμού που ΔΕΝ έρχεται σε άμεση επαφή με τα άτομα.
 Powerful	Για να ψύξετε ή να θερμάνετε τον χώρο γρήγορα.
 Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης +  Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης	Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ το σύστημα αυτόματα.

### 5.3 Μέθοδος λειτουργίας και σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας

**Πότε.** Ρυθμίστε τη μέθοδο λειτουργίας του συστήματος και ορίστε τη θερμοκρασία όταν θέλετε να:

- Θερμάνετε ή να ψύξετε έναν χώρο
- Εμφυσήσετε αέρα σε έναν χώρο χωρίς θέρμανση ή ψύξη
- Μειώσετε την υγρασία σε έναν χώρο

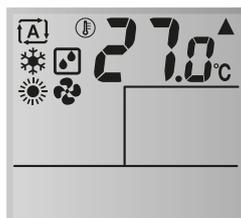
**Τι.** Το σύστημα λειτουργεί διαφορετικά, ανάλογα με την επιλογή του χρήστη.

Ρύθμιση	Περιγραφή
 Αυτόματη	Το σύστημα ψύχει ή θερμαίνει έναν χώρο στο σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας. Πραγματοποιεί αυτόματη εναλλαγή μεταξύ λειτουργίας ψύξης και θέρμανσης, αν χρειάζεται.
 Αφύγρανση	Το σύστημα μειώνει την υγρασία σε έναν χώρο.
 Θέρμανση	Το σύστημα θερμαίνει έναν χώρο στο σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας.
 Ψύξη	Το σύστημα ψύχει έναν χώρο στο σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας.
 Ανεμιστήρας	Το σύστημα ελέγχει μόνο τη ροή αέρα (ταχύτητα ροής αέρα και διεύθυνση ροής αέρα). Το σύστημα ΔΕΝ ελέγχει τη θερμοκρασία.

#### Επιπρόσθετες πληροφορίες:

- **Εξωτερική θερμοκρασία.** Η επίδραση ψύξης ή θέρμανσης του συστήματος μειώνεται όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή.
- **Λειτουργία απόψυξης.** Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας θέρμανσης, μπορεί να εμφανιστεί πάγος στην εξωτερική μονάδα και μείωση της θερμαντικής ισχύος. Σε αυτήν την περίπτωση, το σύστημα μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία απόψυξης για να απομακρύνει τον πάγο. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας απόψυξης, ΔΕΝ εξέρχεται ζεστός αέρας από την εσωτερική μονάδα.

5.3.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη μέθοδο λειτουργίας και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία



- : Ρύθμιση λειτουργίας = Αυτόματη
- : Ρύθμιση λειτουργίας = Αφύγρανση
- : Ρύθμιση λειτουργίας = Θέρμανση
- : Ρύθμιση λειτουργίας = Ψύξη
- : Ρύθμιση λειτουργίας = Μόνο ανεμιστήρας
- : 88.8°C: Εμφανίζει τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.

1 Ξεκινήστε τη λειτουργία πατώντας ένα από τα ακόλουθα κουμπιά.

Λειτουργία	Πατήστε	Αποτέλεσμα
Αυτόματη λειτουργία		<p>Ανάβει η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας.</p>
Λειτουργία ψύξης		
Λειτουργία αφύγρανσης		
Λειτουργία θέρμανσης		
Λειτουργία μόνο ανεμιστήρα		

2 Πατήστε το ή στο κουμπί μία ή περισσότερες φορές για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία. ΔΕΝ μπορείτε να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία σε τρόπο λειτουργίας **αφύγρανση ή μόνο ανεμιστήρας**.

Λειτουργία ψύξης	Λειτουργία θέρμανσης	Αυτόματη λειτουργία	Λειτουργία αφύγρανσης ή μόνο ανεμιστήρα
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

3 Πατήστε το κουμπί για να τερματίσετε τη λειτουργία.

**Αποτέλεσμα:** Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας σβήνει.

## 5.4 Ταχύτητα ροής αέρα



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αφύγρανσης, ΔΕΝ μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση παροχής αέρα.
- Η ταχύτητα ροής αέρα στη λειτουργία θέρμανσης θα μειωθεί προκειμένου να αποφευχθεί η δημιουργία ψυχρής ροής αέρα. Όταν ανεβαίνει η θερμοκρασία της ροής του αέρα, η λειτουργία συνεχίζεται με την καθορισμένη ταχύτητα ροής αέρα.

1 Πατήστε το για να επιλέξετε:

	5 επίπεδα ταχύτητας ροής αέρα, από «» έως «»
	Αυτόματη λειτουργία παροχής αέρα
	Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής μονάδας. Όταν η παροχή του αέρα έχει ρυθμιστεί σε «», ο θόρυβος από τη λειτουργία της μονάδας θα μειώνεται.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Αν η μονάδα φτάσει στο σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας:

- σε λειτουργία ψύξης ή σε αυτόματη λειτουργία. Ο ανεμιστήρας θα σταματήσει να λειτουργεί.
- σε λειτουργία θέρμανσης. Ο ανεμιστήρας θα λειτουργεί σε χαμηλή ταχύτητα ροής αέρα.

## 5.4.1 Για να ρυθμίσετε την ταχύτητα ροής του αέρα

- 1 Πατήστε το κουμπί για να αλλάξετε τη ρύθμιση της ροής του αέρα ως εξής:



## 5.5 Κατεύθυνση ροής αέρα

**Πότε.** Ρυθμίστε την κατεύθυνση της ροής του αέρα σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

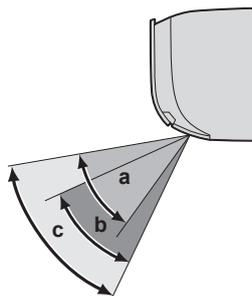
**Τι.** Το σύστημα κατευθύνει τη ροή του αέρα διαφορετικά, ανάλογα με την επιλογή του χρήστη (κίνηση ή σταθερή θέση). Αυτό το κάνει μετακινώντας τις οριζόντιες λεπίδες (πετερύγια) ή τις κατακόρυφες λεπίδες (περσίδες).

Ρύθμιση	Κατεύθυνση ροής αέρα
Κατακόρυφη αυτόματη κίνηση	Μετακινείται πάνω και κάτω.
Οριζόντια αυτόματη κίνηση	Μετακινείται αριστερά δεξιά.
Τρισδιάστατη κατεύθυνση ροής αέρα	Μετακινείται εναλλακτικά πάνω και κάτω και αριστερά δεξιά
[—]	Παραμένει σε σταθερή θέση.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Να χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ το ασύρματο ή άλλο τηλεχειριστήριο (αν εφαρμόζεται) για να ρυθμίσετε τη θέση των πετεργίων και των περσίδων. Αν εξαναγκάσετε τα πετερύγια και τις περσίδες να αλλάξουν θέση ενώ κινούνται, ο μηχανισμός θα σπάσει.

Το εύρος κίνησης του πετεργίου ποικίλλει ανάλογα με τη μέθοδο λειτουργίας. Το πετερύγιο θα σταματάει στην πάνω θέση όταν η ταχύτητα ροής του αέρα αλλάζει σε χαμηλή, κατά τη διάρκεια της ρύθμισης κίνησης πάνω κάτω.



- a Εύρος κίνησης πετεργίου σε λειτουργία ψύξης ή αφύγρανσης
- b Εύρος κίνησης πετεργίου σε λειτουργία θέρμανσης

## 5.5.1 Για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη κατεύθυνση ροής αέρα

- 1 Πατήστε το κουμπί .

**Αποτέλεσμα:** Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη . Θα αρχίσουν να κινούνται τα πτερύγια (οριζόντιες λεπίδες).

- 2 Για να χρησιμοποιήσετε σταθερή θέση, πατήστε το κουμπί  μόλις τα πτερύγια φτάσουν στην επιθυμητή θέση.

**Αποτέλεσμα:** Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD. Τα πτερύγια θα σταματήσουν να κινούνται.

## 5.5.2 Για να ρυθμίσετε την οριζόντια κατεύθυνση ροής αέρα

- 1 Πατήστε το κουμπί .

**Αποτέλεσμα:** Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη . Θα αρχίσουν να κινούνται οι περσίδες (κατακόρυφες λεπίδες).

- 2 Για να χρησιμοποιήσετε σταθερή θέση, πατήστε το κουμπί  μόλις οι περσίδες φτάσουν στην επιθυμητή θέση.

**Αποτέλεσμα:** Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD. Οι περσίδες σταματούν να κινούνται.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Εάν η μονάδα έχει εγκατασταθεί σε γωνία δωματίου, οι περσίδες πρέπει να στρέφονται έτσι ώστε να κατευθύνουν τη ροή του αέρα μακριά από τον τοίχο. Η απόδοση μειώνεται όταν υπάρχει τοίχος που εμποδίζει τη ροή του αέρα.

## 5.5.3 Για να χρησιμοποιήσετε την τρισδιάστατη κατεύθυνση ροής αέρα

- 1 Πατήστε τα κουμπιά  και .

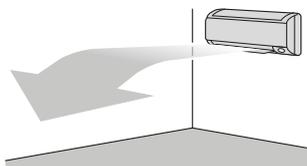
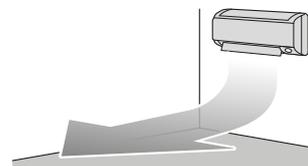
**Αποτέλεσμα:** Στην οθόνη LCD εμφανίζονται οι ενδείξεις  και . Θα αρχίσουν να κινούνται τα πτερύγια (οριζόντιες λεπίδες) και οι περσίδες (κατακόρυφες λεπίδες).

- 2 Για να χρησιμοποιήσετε σταθερή θέση, πατήστε τα κουμπιά  και  μόλις τα πτερύγια και οι περσίδες φτάσουν στην επιθυμητή θέση.

**Αποτέλεσμα:** Οι ενδείξεις  και  εξαφανίζονται από την οθόνη LCD. Τα πτερύγια και οι περσίδες θα σταματήσουν να κινούνται.

## 5.6 Λειτουργία ροής αέρα Comfort

Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λειτουργία **θέρμανσης** ή **ψύξης**. Προσφέρει ένα ευχάριστο ρεύμα αέρα που ΔΕΝ έρχεται σε επαφή με τα άτομα. Το σύστημα ρυθμίζει αυτόματα τη θέση σταθερής ροής αέρα προς τα πάνω σε λειτουργία Ψύξης και προς τα κάτω σε λειτουργία Θέρμανσης.

**Λειτουργία ψύξης****Λειτουργία θέρμανσης**

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

ΔΕΝ είναι δυνατή η ταυτόχρονη χρήση των λειτουργιών ροής αέρα Powerful και Comfort. Η λειτουργία που επιλέγεται τελευταία θα έχει προτεραιότητα. Όταν επιλέγεται η κατακόρυφη αυτόματη κίνηση, η λειτουργία Comfort θα ακυρώνεται.

## 5.6.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία ροής αέρα Comfort

- 1 Πατήστε το κουμπί για να ξεκινήσετε.

**Αποτέλεσμα:** Η θέση του πτερυγίου θα αλλάξει, στην οθόνη LCD θα εμφανιστεί η ένδειξη και η ταχύτητα ροής του αέρα θα ρυθμιστεί σε αυτόματη.

Λειτουργία	Θέση πτερυγίου...
Ψύξη/Αφύγρανση	Πάνω
Θέρμανση	Κάτω

**Σημείωση:** Η λειτουργία Comfort ΔΕΝ είναι διαθέσιμη σε λειτουργία Ανεμιστήρας μόνο.

- 2 Πατήστε το κουμπί για τερματισμό.

**Αποτέλεσμα:** Το πτερόγιο θα επιστρέψει στη θέση που είχε πριν από τη εφαρμογή της λειτουργίας ροής αέρα Comfort· η ένδειξη εξαφανίζεται από την οθόνη LCD.

## 5.7 Λειτουργία Powerful

Αυτή η λειτουργία μεγιστοποιεί γρήγορα τα αποτελέσματα ψύξης/θέρμανσης σε οποιαδήποτε μέθοδο λειτουργίας. Μπορείτε να επιτύχετε τη μέγιστη απόδοση.

Λειτουργία	Ταχύτητα ροής αέρα
Ψύξη/Θέρμανση	<ul style="list-style-type: none"> <li>Για να μεγιστοποιηθεί το αποτέλεσμα ψύξης/θέρμανσης, αυξάνεται η ισχύς της εξωτερικής μονάδας.</li> <li>Η ταχύτητα ροής του αέρα είναι σταθερή στη μέγιστη ρύθμιση.</li> <li>ΔΕΝ είναι δυνατή η αλλαγή των ρυθμίσεων θερμοκρασίας και ροής αέρα.</li> </ul>
Αφύγρανση	<ul style="list-style-type: none"> <li>Η ρύθμιση θερμοκρασίας μειώνεται κατά 2,5°C.</li> <li>Η ταχύτητα ροής του αέρα αυξάνεται ελαφρά.</li> </ul>
Μόνο ανεμιστήρας	Η ταχύτητα ροής του αέρα είναι σταθερή στη μέγιστη ρύθμιση.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η λειτουργία Powerful ΔΕΝ μπορεί να χρησιμοποιηθεί ταυτόχρονα με τις λειτουργίες Econo και Comfort. Η λειτουργία που επιλέγεται τελευταία θα έχει προτεραιότητα.

Η λειτουργία Powerful ΔΕΝ αυξάνει την ισχύ της μονάδας, εάν η μονάδα λειτουργεί ήδη στη μέγιστη ισχύ.

## 5.7.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Powerful

- 1 Πατήστε το κουμπί  για να ξεκινήσετε.

**Αποτέλεσμα:** Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη . Η λειτουργία Powerful διατηρείται για 20 λεπτά. Μετά από αυτό το διάστημα χρόνου, η λειτουργία επιστρέφει στη μέθοδο που είχε οριστεί νωρίτερα.

- 2 Πατήστε το κουμπί  για τερματισμό.

**Αποτέλεσμα:** Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD.

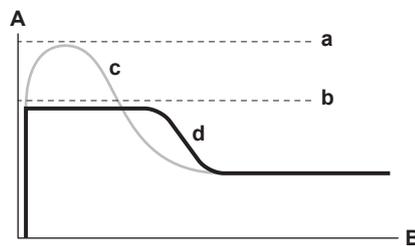
**Σημείωση:** Η λειτουργία Powerful μπορεί να ρυθμιστεί μόνο όταν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία. Αν πατήσετε  ή αν αλλάξετε λειτουργία, η λειτουργία θα ακυρωθεί. Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD.

## 5.8 Λειτουργία Econo

Πρόκειται για χαρακτηριστικό που ενεργοποιεί τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας περιορίζοντας τη μέγιστη τιμή κατανάλωσης ηλεκτρικού ρεύματος. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη όταν απαιτείται προσοχή για να μην πέσει ο ασφαλειοδιακόπτης όταν το προϊόν λειτουργεί μαζί με άλλες συσκευές.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

- Οι λειτουργίες Powerful και Econo ΔΕΝ μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα. Η λειτουργία που επιλέγεται τελευταία θα έχει προτεραιότητα.
- Η λειτουργία Econo μειώνει την κατανάλωση ενέργειας της εξωτερικής μονάδας, περιορίζοντας την ταχύτητα περιστροφής του συμπιεστή. Εάν η κατανάλωση ισχύος είναι ήδη χαμηλή, η λειτουργία Econo ΔΕΝ θα μειώσει περαιτέρω την κατανάλωση ισχύος.



- A** Ροή ρεύματος και κατανάλωση ισχύος  
**B** Χρόνος  
**a** Μέγιστη τιμή σε κανονική λειτουργία  
**b** Μέγιστη τιμή σε λειτουργία Econo  
**c** Κανονική λειτουργία  
**d** Λειτουργία Econo

- Το διάγραμμα προορίζεται μόνο ως παράδειγμα.
- Η μέγιστη ροή ρεύματος και η μέγιστη κατανάλωση ισχύος του κλιματιστικού στη λειτουργία Econo ποικίλλει, ανάλογα με τη συνδεδεμένη εξωτερική μονάδα.

## 5.8.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Econo

- 1 Πατήστε το κουμπί  για εκκίνηση.

**Αποτέλεσμα:** Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη .

- 2 Πατήστε το κουμπί  για τερματισμό.

**Αποτέλεσμα:** Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD.

## 5.9 Λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Οι λειτουργίες του χρονοδιακόπτη είναι χρήσιμες για την αυτόματη απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του κλιματιστικού το βράδυ ή το πρωί. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ και ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ σε συνδυασμό μεταξύ τους.



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Προγραμματίστε ξανά τον χρονοδιακόπτη στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Η μονάδα έχει απενεργοποιηθεί από ασφαλειοδιακόπτη.
- Διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος.
- Μετά την αντικατάσταση των μπαταριών στο ασύρματο τηλεχειριστήριο.

### 5.9.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Χρησιμοποιήστε αυτό το χαρακτηριστικό εάν η μονάδα λειτουργεί και θέλετε να τερματίσετε τη λειτουργία μετά από ορισμένο χρόνο.

- 1 Πατήστε το κουμπί **OFF**.

**Αποτέλεσμα:** Εμφανίζεται η ένδειξη **OFF 1HR.** στην οθόνη LCD και ανάβει η ενδεικτική λυχνία του χρονοδιακόπτη.

- 2 Πατήστε ξανά το κουμπί **OFF** εάν θέλετε να αλλάξετε τη ρύθμιση ώρας.



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **OFF**, η ρύθμιση χρόνου προχωράει κατά 1 ώρα. Ο χρονοδιακόπτης μπορεί να ρυθμιστεί από 1 έως 12 ώρες.

**Παράδειγμα:** Αν οριστεί η επιλογή **OFF 5HR.** ενώ η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία, η λειτουργία θα τερματιστεί μετά από 5 ώρες.

- 3 Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί **CANCEL**.

**Αποτέλεσμα:** Η ένδειξη **OFF** και η ρύθμιση ώρας εξαφανίζεται από την οθόνη LCD και η λυχνία του χρονοδιακόπτη σβήνει.



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### Νυχτερινή λειτουργία

Όταν ρυθμίζεται ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης, το κλιματιστικό προσαρμόζει αυτόματα τη ρύθμιση της θερμοκρασίας (0,5°C προς τα πάνω σε ψύξη, 2,0°C προς τα κάτω σε θέρμανση) ώστε να αποτρέπει την υπερβολική ψύξη/θέρμανση και να διασφαλίζει άνετη θερμοκρασία για τον ύπνο.

### 5.9.2 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Χρησιμοποιήστε αυτό το χαρακτηριστικό εάν η μονάδα ΔΕΝ λειτουργεί και θέλετε να ξεκινήσετε τη λειτουργία μετά από ορισμένο χρόνο.

- 1 Πατήστε το κουμπί **ON**.

**Αποτέλεσμα:** Εμφανίζεται η ένδειξη **ON 1HR.** στην οθόνη LCD και ανάβει η ενδεικτική λυχνία του χρονοδιακόπτη.

- 2 Πατήστε ξανά το κουμπί **ON** εάν θέλετε να αλλάξετε τη ρύθμιση ώρας.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **ON**, η ρύθμιση χρόνου προχωράει κατά 1 ώρα. Ο χρονοδιακόπτης μπορεί να ρυθμιστεί από 1 έως 12 ώρες.

**Παράδειγμα:** Αν οριστεί η επιλογή **ON 2 HR.** ενώ η μονάδα ΔΕΝ βρίσκεται σε λειτουργία, η λειτουργία θα ξεκινήσει μετά από 2 ώρες.

**3** Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί **CANCEL**.

**Αποτέλεσμα:** Η ένδειξη **ON** και η ρύθμιση ώρας εξαφανίζεται από την οθόνη LCD και η λυχνία του χρονοδιακόπτη σβήνει.

### 5.9.3 Για να συνδυάσετε τον χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ και τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

**1** Για να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες, ανατρέξτε στις ενότητες "5.9.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ" [▶ 25] και "5.9.2 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ" [▶ 25].

**Αποτέλεσμα:** Στην οθόνη LCD εμφανίζονται οι ενδείξεις **OFF** και **ON**.

**Παράδειγμα:**

**2** Εάν οριστεί η ρύθμιση  ενώ λειτουργεί η μονάδα.

**Αποτέλεσμα:** Η λειτουργία **τερματίζεται** σε 1 ώρα και, στη συνέχεια, **ξεκινάει** 7 ώρες αργότερα.

**3** Εάν οριστεί η ρύθμιση  ενώ η μονάδα ΔΕΝ λειτουργεί.

**Αποτέλεσμα:** Η λειτουργία **ξεκινάει** σε 2 ώρες και, στη συνέχεια, **τερματίζεται** 3 ώρες αργότερα.

## 5.10 Σύνδεση ασύρματου LAN

Απλώς συνδέστε τη μονάδα σας στο δίκτυο του σπιτιού σας και πραγματοποιήστε λήψη της εφαρμογής για να αλλάξετε τον θερμοστάτη, να ρυθμίσετε προγραμματισμούς θερμοκρασίας, να ελέγξετε την κατανάλωση ενέργειας και πολλά άλλα.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τις προδιαγραφές, μεθόδους ρύθμισης, συνήθειες ερωτήσεις, συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).



Ο πελάτης πρέπει να εξασφαλίσει τα ακόλουθα:

- Τα smartphone ή tablet με την ελάχιστη υποστηριζόμενη έκδοση Android ή iOS καθορίζονται στην τοποθεσία [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).
- Σύνδεση Internet και συσκευή επικοινωνίας, όπως μόντεμ, δρομολογητής, κτλ.
- Σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN
- Δωρεάν εγκατεστημένη εφαρμογή ONECTA

### 5.10.1 Προφυλάξεις κατά τη χρήση του ασύρματου LAN

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε κοντά σε:

- **Ιατρικό εξοπλισμό.** Για παράδειγμα, άτομα που χρησιμοποιούν βηματοδότες ή απινιδωτές. Αυτό το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.
- **Εξοπλισμό αυτόματου ελέγχου.** Για παράδειγμα, αυτόματες πόρτες ή εξοπλισμό συναγερμού φωτιάς. Αυτό το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ελαττωματική συμπεριφορά του εξοπλισμού.
- **Φούρνο μικροκυμάτων.** Ενδέχεται να επηρεάζει την επικοινωνία του ασύρματου LAN.

### 5.10.2 Για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή ONECTA

- 1 Μεταβείτε στο Google Play (για συσκευές Android) ή στο App Store (για συσκευές iOS) και πραγματοποιήστε αναζήτηση για «ONECTA».
- 2 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να κάνετε εγκατάσταση στην εφαρμογή ONECTA.



#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σαρώστε τον κωδικό QR για να πραγματοποιήσετε λήψη και να εγκαταστήσετε την εφαρμογή ONECTA στο κινητό τηλέφωνο ή στο tablet σας:



## 6 Την εξοικονόμηση ενέργειας και τη βέλτιστη λειτουργία



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Η μονάδα καταναλώνει ηλεκτρικό ρεύμα ακόμα και όταν είναι απενεργοποιημένη.
- Κατά την επαναφορά του ηλεκτρικού ρεύματος μετά από διακοπή, θα ξεκινάει πάλι η λειτουργία που είχε επιλεγεί νωρίτερα.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΠΟΤΕ μην εκθέτετε άμεσα μικρά παιδιά, φυτά ή ζώα στη ροή του αέρα.



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ τοποθετείτε αντικείμενα τα οποία ΔΕΝ θα πρέπει να βραχούν κάτω από τη μονάδα. Η συμπύκνωση στη μονάδα ή στους σωλήνες ψυκτικού και η έμφραξη του σωλήνα αποχέτευσης μπορεί να προκαλέσει στάξιμο. **Πιθανή συνέπεια:** Μπορεί να λερωθούν ή να καταστραφούν αντικείμενα που είναι τοποθετημένα κάτω από τη μονάδα.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ τοποθετείτε δίπλα στο κλιματιστικό φιάλες με εύφλεκτα υγρά και ΜΗΝ χρησιμοποιείτε σπρέι κοντά στη μονάδα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ λειτουργείτε το σύστημα όταν χρησιμοποιείτε εντομοκτόνα τύπου υποκαπνισμού χώρου. Τα χημικά θα μπορούσαν να συγκεντρωθούν στη μονάδα και να θέσουν σε κίνδυνο την υγεία όσων είναι υπερευαίσθητοι στα χημικά.

Τηρείτε τις παρακάτω προφυλάξεις για να βεβαιωθείτε ότι το σύστημα λειτουργεί σωστά.

- Αποφύγετε την άμεση ηλιακή ακτινοβολία στον χώρο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ψύξης κλείνοντας τις κουρτίνες ή τα παντζούρια.
- Βεβαιωθείτε ότι το σημείο αερίζεται καλά. ΜΗΝ φράσσετε τα ανοίγματα αερισμού.
- Αερίζετε συχνά. Η παρατεταμένη χρήση απαιτεί ειδική προσοχή στον αερισμό.
- Κρατάτε τις πόρτες και τα παράθυρα κλειστά. Αν οι πόρτες και τα παράθυρα παραμένουν ανοικτά, ο αέρας του δωματίου φεύγει έξω και μειώνεται το αποτέλεσμα ψύξης ή θέρμανσης.
- ΜΗΝ ψύχετε ή θερμαίνετε υπερβολικά το χώρο. Για την εξοικονόμηση ενέργειας, διατηρήστε τη ρύθμιση θερμοκρασίας σε μέτριο επίπεδο.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετείτε αντικείμενα κοντά στην είσοδο ή την έξοδο αέρα της μονάδας. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει μειωμένη απόδοση θέρμανσης/ψύξης ή διακοπή της λειτουργίας.
- Κλείνετε τον διακόπτη όταν η μονάδα ΔΕΝ χρησιμοποιείται για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Όταν ο διακόπτης είναι ανοικτός, η μονάδα καταναλώνει ηλεκτρικό ρεύμα. Ανοίξτε τον διακόπτη 6 ώρες πριν από την επανεκκίνηση της μονάδας προκειμένου να διασφαλίσετε ομαλή λειτουργία.
- Ενδέχεται να παρατηρηθεί συμπύκνωση αν η σχετική υγρασία είναι πάνω από 80% ή είναι μπλοκαρισμένη η έξοδος της λεκάνης αποστράγγισης.

- Ρυθμίστε τη θερμοκρασία δωματίου σωστά για άνετο περιβάλλον. Αποφύγετε την υπερβολική θέρμανση ή ψύξη. Λάβετε υπόψη σας ότι ίσως απαιτηθεί χρόνος έως ότου η θερμοκρασία δωματίου φτάσει στο επιθυμητό επίπεδο. Εξετάστε το ενδεχόμενο ρύθμισης των επιλογών χρονοδιακόπτη.
- Προσαρμόστε την κατεύθυνση ροής του αέρα για να αποφύγετε τη συγκέντρωση ψυχρού αέρα στο δάπεδο ή θερμού αέρα στο ταβάνι. (Επάνω κατά την λειτουργία ψύξης ή αφύγρανσης προς την οροφή, και κάτω κατά την θέρμανση.)
- Αποφύγετε την διοχέτευση της ροής αέρα απευθείας επάνω στα άτομα που βρίσκονται στον χώρο.
- Να λειτουργείτε το σύστημα εντός του συνιστώμενου εύρους τιμών θερμοκρασίας (26~28°C για την ψύξη και 20~24°C για τη θέρμανση), προκειμένου να εξοικονομείτε ενέργεια.

## 7 Συντήρηση και επισκευή

### 7.1 Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις

Ο τεχνικός εγκατάστασης θα πρέπει να διενεργεί ετήσια συντήρηση.

#### Σχετικά με το ψυκτικό μέσο

Το προϊόν αυτό περιέχει φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου. ΜΗΝ απελευθερώνετε τα αέρια στην ατμόσφαιρα.

Τύπος ψυκτικού: R32

Δυναμικό πλανητικής υπερθέρμανσης (GWP): 675



#### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία σχετικά με τα **φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου**, η ποσότητα πλήρωσης ψυκτικού της μονάδας πρέπει να υποδεικνύεται τόσο σε βάρος όσο και σε ισοδύναμο CO<sub>2</sub>.

**Μαθηματικός τύπος για τον υπολογισμό της ποσότητας σε τόνους ισοδύναμου CO<sub>2</sub>:** Τιμή GWP του ψυκτικού × συνολική ποσότητα πλήρωσης ψυκτικού [σε κιλά]/1000

Επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας για περισσότερες πληροφορίες.



#### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συντήρηση ΠΡΕΠΕΙ να γίνεται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης ή τεχνικό σέρβις.

Συνιστούμε την πραγματοποίηση συντήρησης τουλάχιστον μία φορά το χρόνο. Παρόλα αυτά, η ισχύουσα νομοθεσία μπορεί να απαιτεί συχνότερη συντήρηση.



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Το ψυκτικό μέσα στη μονάδα είναι ήπια εύφλεκτο, αλλά, υπό κανονικές συνθήκες, ΔΕΝ διαρρέει. Εάν το ψυκτικό διαρρεύσει στο δωμάτιο και έλθει σε επαφή με φλόγα από καυστήρα, θερμαντικό σώμα ή κουζίνα, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή να σχηματιστεί επιβλαβές αέριο.
- ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τυχόν εύφλεκτες διατάξεις θερμότητας, αερίστε τον χώρο και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε τη μονάδα.
- ΜΗΝ χρησιμοποιήσετε τη μονάδα ώσπου ένας τεχνικός επιβεβαιώσει ότι το σημείο από το οποίο διέρρευσε το ψυκτικό μέσο έχει επισκευαστεί.



#### 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

Η συσκευή θα αποθηκεύεται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αποτρέπονται οι μηχανικές βλάβες και σε καλά αεριζόμενο χώρο χωρίς πηγές ανάφλεξης σε συνεχή λειτουργία (παραδείγματα: γυμνές φλόγες, συσκευή αερίου σε λειτουργία ή ηλεκτρικό θερμαντήρα σε λειτουργία). Το μέγεθος του χώρου θα πρέπει να συμμορφώνεται με τα καθοριζόμενα στις Γενικές προφυλάξεις ασφάλειας.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ**

Για να καθαρίσετε την κλιματιστική μονάδα ή το φίλτρο αέρα, βεβαιωθείτε ότι έχετε διακόψει προηγουμένως τη λειτουργία και έχετε ΚΛΕΙΣΕΙ κάθε ηλεκτρική παροχή. Σε αντίθετη περίπτωση ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία και τραυματισμός.

**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**

Μετά από μακροχρόνια χρήση, ελέγξτε το στήριγμα και το πλαίσιο της μονάδας για τυχόν φθορές. Αν υπάρχει φθορά, η μονάδα μπορεί να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμούς.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

ΜΗΝ αγγίζετε τα πτερύγια του εναλλάκτη θερμότητας. Τα πτερύγια αυτά είναι αιχμηρά και μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμούς.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Να είστε προσεκτικοί όταν χρησιμοποιείτε σκάλες για εργασία σε υψηλά σημεία.

Στην εσωτερική μονάδα μπορεί να εμφανιστούν τα ακόλουθα σύμβολα:

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Πριν από τη συντήρηση, μετρήστε την τάση στους ακροδέκτες των πυκνωτών ή των ηλεκτρικών εξαρτημάτων του κεντρικού κυκλώματος.

## 7.2 Για να καθαρίσετε την εσωτερική μονάδα και το ασύρματο τηλεχειριστήριο

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Τα ακατάλληλα απορρυπαντικά ή η ακατάλληλη διαδικασία καθαρισμού ίσως προκαλέσει ζημιά στα πλαστικά στοιχεία ή διαρροή νερού. Το στάξιμο απορρυπαντικού σε ηλεκτρικά εξαρτήματα, όπως τα μοτέρ, μπορεί να προκαλέσει βλάβη, καπνό ή ανάφλεξη.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ**

Πριν τον καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι έχετε σταματήσει τη λειτουργία, έχετε κλείσει το διακόπτη ή αποσυνδέσει το καλώδιο ηλεκτρικής παροχής. Σε αντίθετη περίπτωση ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία και τραυματισμός.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε βενζίνη, βενζόλιο, διαλύτη, λεπτή σκόνη στίλβωσης ή υγρό εντομοκτόνο. **Πιθανή συνέπεια:** Αποχρωματισμός και παραμόρφωση.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε νερό ή αέρα με θερμοκρασία 40°C ή υψηλότερη. **Πιθανή συνέπεια:** Αποχρωματισμός και παραμόρφωση.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε σιλικωτικά υγρά.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε βούρτσα για τρίψιμο. **Πιθανή συνέπεια:** Προκαλείται αποκόλληση της τελικής επιφάνειας.
- Ως τελικός χρήστης, δεν μπορείτε ΠΟΤΕ να καθαρίσετε τα εσωτερικά μέρη της μονάδας μόνοι σας. Αυτή η εργασία πρέπει να εκτελείται από τεχνικό σέρβις που διαθέτει τα κατάλληλα προσόντα. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

- 1 Καθαρίστε με ένα μαλακό ύφασμα. Εάν είναι δύσκολο να αφαιρέσετε τους λεκέδες, χρησιμοποιήστε νερό ή ουδέτερο απορρυπαντικό.

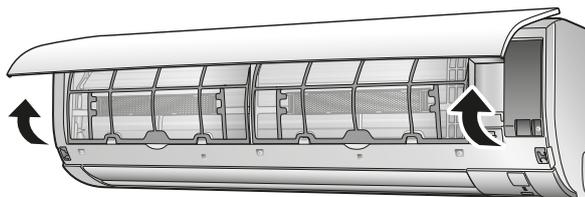
### 7.3 Για να καθαρίσετε την πρόσοψη



- 1 Καθαρίστε την πρόσοψη με μαλακό ύφασμα. Εάν είναι δύσκολο να αφαιρέσετε τους λεκέδες, χρησιμοποιήστε νερό ή ουδέτερο απορρυπαντικό.

### 7.4 Για να ανοίξετε την πρόσοψη

- 1 Πιάστε την πρόσοψη από τις γλωττίδες που υπάρχουν και στις δύο πλευρές και ανοίξτε τη.



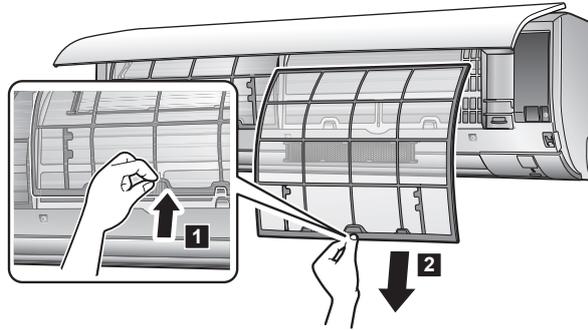
### 7.5 Σχετικά με τα φίλτρα αέρα

Η λειτουργία της μονάδας με βρόμικα φίλτρα έχει τα ακόλουθα αποτελέσματα:

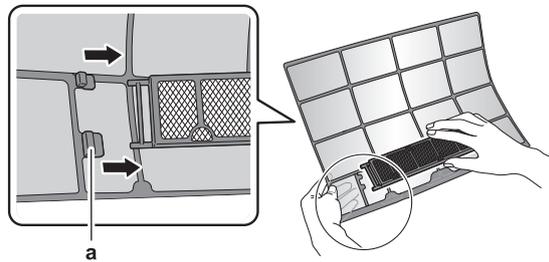
- το φίλτρο ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ να εξουδετερώσει τις οσμές στον αέρα,
- το φίλτρο ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ να καθαρίσει τον αέρα,
- ατελή θέρμανση/ψύξη,
- δημιουργία οσμής.

## 7.6 Για να καθαρίσετε τα φίλτρα αέρα

- 1 Σπρώξτε τη γλωττίδα στο κέντρο κάθε φίλτρου αέρα και, στη συνέχεια, τραβήξτε το προς τα κάτω.
- 2 Τραβήξτε έξω τα φίλτρα αέρα.

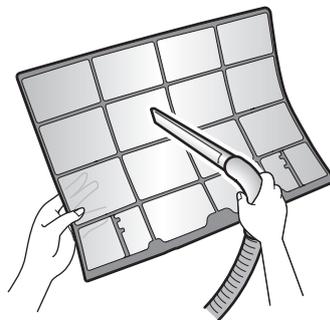


- 3 Αφαιρέστε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και το φίλτρο σωματιδίου αργύρου από τις γλωττίδες.



a Γλωττίδα

- 4 Πλύνετε τα φίλτρα αέρα με νερό ή καθαρίστε τα με ηλεκτρική σκούπα.



- 5 Βουτήξτε σε χλιαρό νερό για 10 έως 15 δευτερόλεπτα περίπου.



- 6 Τοποθετήστε ξανά όλα τα φίλτρα στις αρχικές τους θέσεις. Βεβαιωθείτε ότι τα φίλτρα είναι εντελώς στεγνά πριν από την τοποθέτηση.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

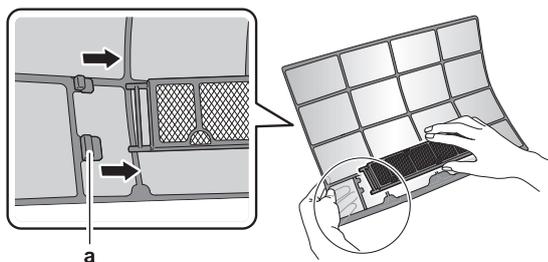
- Αν η σκόνη ΔΕΝ αφαιρείται εύκολα, πλύνετε τα φίλτρα αέρα με ουδέτερο απορρυπαντικό αραιωμένο σε χλιαρό νερό. Στεγνώστε τα φίλτρα αέρα στη σκιά.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και τα φίλτρα σωματιδίων αργύρου.
- Συνιστάται να καθαρίζετε τα φίλτρα αέρα κάθε 2 εβδομάδες.

## 7.7 Για να καθαρίσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και το φίλτρο σωματιδίων αργύρου (Φίλτρο ιόντων Ag)

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Καθαρίζετε το φίλτρο με νερό κάθε 6 μήνες.

- 1 Αφαιρέστε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και το φίλτρο καθαρισμού αέρα σωματιδίων αργύρου με αφαίρεση αλλεργιογόνων και από τις 4 ειδικές προεξοχές.



a Γλωττίδα

- 2 Αφαιρέστε τη σκόνη από το φίλτρο με ηλεκτρική σκούπα.



- 3 Βυθίστε το φίλτρο σε χλιαρό νερό για 10 έως 15 λεπτά.

**Σημείωση:** ΜΗΝ αφαιρείτε το φίλτρο από το πλαίσιο.



- 4 Μετά από το πλύσιμο, τινάζτε το νερό που απομένει και αφήστε το φίλτρο να στεγνώσει στη σκιά. ΜΗΝ συστρέψετε το φίλτρο για να απομακρύνετε το νερό.

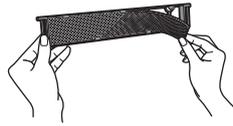
## 7.8 Για να αντικαταστήσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και το φίλτρο σωματιδίων αργύρου (Φίλτρο ιόντων Ag)



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντικαθιστάτε το φίλτρο κάθε 3 χρόνια.

- 1 Αφαιρέστε το φίλτρο από τις προεξοχές του πλαισίου του φίλτρου και αντικαταστήστε το φίλτρο με ένα καινούργιο.



### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

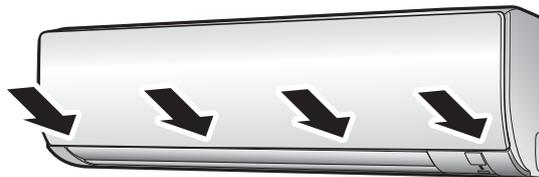
- ΜΗΝ πετάξετε το πλαίσιο του φίλτρου. Χρησιμοποιήστε το ξανά.
- Απορρίψτε το παλιό φίλτρο μαζί με τα μη εύφλεκτα απορρίμματα.

Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο για να παραγγείλετε φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη ή φίλτρα σωματιδίων αργύρου.

Στοιχείο	Αριθμός εξαρτήματος
Φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο	KAF970A46
Φίλτρο σωματιδίων αργύρου	KAF057A41

## 7.9 Για να κλείσετε την πρόσοψη

- 1 Τοποθετήστε τα φίλτρα όπως ήταν.
- 2 Πιέστε προσεκτικά την πρόσοψη στις δύο πλευρές και στο κέντρο, μέχρι να ασφαλίσει.



## 7.10 Σημεία που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη πριν από μεγάλο διάστημα αδράνειας

- 1 Ρυθμίστε τη λειτουργία **μόνο ανεμιστήρας** πατώντας το κουμπί **FAN ONLY** για να στεγνώσετε το εσωτερικό της μονάδας.
- 2 Αφού σταματήσει η λειτουργία, ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τον ασφαλειοδιακόπτη.
- 3 Καθαρίστε τα φίλτρα αέρα και τοποθετήστε τα ξανά στις αρχικές θέσεις τους.
- 4 Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το ασύρματο τηλεχειριστήριο.



#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συνιστάται να εκτελείται αυτή η διαδικασία συντήρησης περιοδικά από ειδικευμένο τεχνικό. Για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης από ειδικευμένο τεχνικό, επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο. Το κόστος συντήρησης θα βαρύνει το χρήστη.

Υπό ορισμένες συνθήκες λειτουργίας, το εσωτερικό της μονάδας μπορεί να λερωθεί μετά από αρκετές περιόδους χρήσης. Αυτό οδηγεί σε μειωμένη απόδοση.

## 8 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν προκύψει μία από τις παρακάτω βλάβες, λάβετε τα μέτρα που σημειώνονται παρακάτω και αποταθείτε στον αντιπρόσωπό σας.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Διακόψτε τη λειτουργία και ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ την ηλεκτρική παροχή σε περίπτωση που συμβεί κάτι ασυνήθιστο (μυρωδιά καμένου κ.λπ.).**

Η συνέχιση της λειτουργίας της μονάδας υπό αυτές τις συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσει βλάβες, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

Η επισκευή του συστήματος ΠΡΕΠΕΙ να γίνεται από τεχνικό συντήρησης που διαθέτει τα κατάλληλα προσόντα.

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Αν μια διάταξη ασφαλείας όπως μια ηλεκτρική ασφάλεια, ένας διακόπτης κυκλώματος ή ένας ασφαλειοδιακόπτης διαρροής προς τη γη ενεργοποιείται συχνά ή αν ο διακόπτης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΕΝ λειτουργεί σωστά.	Κλείστε τον κεντρικό διακόπτη παροχής ρεύματος.
Αν υπάρχει διαρροή νερού από τη μονάδα.	Διακόψτε τη λειτουργία.
Ο διακόπτης λειτουργίας ΔΕΝ λειτουργεί σωστά.	ΔΙΑΚΟΨΤΕ την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος.
Αναβοσβήνει η λυχνία λειτουργίας και μπορείτε να ελέγξετε τον κωδικό σφάλματος από το ασύρματο τηλεχειριστήριο. Για να εμφανίσετε τον κωδικό σφάλματος, ανατρέξτε στην ενότητα "8.2 Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων" [▶ 40].	Ειδοποιήστε τον τεχνικό εγκατάστασης και αναφέρετε τον κωδικό σφάλματος.

Αν το σύστημα ΔΕΝ λειτουργεί σωστά με εξαίρεση τις περιπτώσεις που αναφέρονται παραπάνω και δεν υπάρχουν ενδείξεις για καμία από τις βλάβες που αναφέρονται παραπάνω, ελέγξτε το σύστημα σύμφωνα με τις ακόλουθες διαδικασίες.

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Εάν το σύστημα ΔΕΝ λειτουργεί καθόλου.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ελέγξτε μήπως υπάρχει διακοπή ρεύματος. Περιμένετε ώσπου να αποκατασταθεί η ηλεκτρική παροχή. Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, το σύστημα πραγματοποιεί αυτόματη επανεκκίνηση μετά από την επαναφορά του ρεύματος.</li> <li>▪ Ελέγξτε μήπως έχει καεί κάποια ασφάλεια ή έχει πέσει ο ασφαλειοδιακόπτης. Αλλάξτε την ασφάλεια ή ανεβάστε τον ασφαλειοδιακόπτη.</li> <li>▪ Ελέγξτε τις μπαταρίες του ασύρματου τηλεχειριστηρίου.</li> </ul>

Δυσλειτουργία	Μέτρο
<p>Η λειτουργία του συστήματος διακόπτεται ξαφνικά.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ελέγξτε ότι ΔΕΝ είναι φραγμένη από εμπόδια η είσοδος ή η έξοδος αέρα της εξωτερικής ή της εσωτερικής μονάδας. Απομακρύνετε τυχόν εμπόδια και βεβαιωθείτε ότι ο αέρας ρέει ανεμπόδιστα.</li> <li>▪ Το κλιματιστικό ενδέχεται να σταματήσει να λειτουργεί μετά από αιφνίδιες μεγάλες διακυμάνσεις τάσης, για την προστασία του συστήματος. Η λειτουργία του συνεχίζεται αυτόματα μετά από περίπου 3 λεπτά.</li> </ul>
<p>Το σύστημα λειτουργεί αλλά παρέχει ανεπαρκή ψύξη ή θέρμανση.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ελέγξτε τη ρύθμιση της ταχύτητας ροής αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">"5.4 Ταχύτητα ροής αέρα"</a> [► 20].</li> <li>▪ Ελέγξτε τη ρύθμιση της θερμοκρασίας. Ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">"5.3.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη μέθοδο λειτουργίας και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία"</a> [► 20].</li> <li>▪ Ελέγξτε αν είναι κατάλληλη η ρύθμιση κατεύθυνσης της ροής αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">"5.5 Κατεύθυνση ροής αέρα"</a> [► 21].</li> <li>▪ Ελέγξτε ότι ΔΕΝ είναι φραγμένη από εμπόδια η είσοδος ή η έξοδος αέρα της εξωτερικής ή της εσωτερικής μονάδας. Απομακρύνετε τυχόν εμπόδια και βεβαιωθείτε ότι ο αέρας ρέει ανεμπόδιστα.</li> </ul>
<p>Το σύστημα λειτουργεί, αλλά, η ψύξη ή η θέρμανση είναι ανεπαρκής (ΔΕΝ εξέρχεται αέρας από τη μονάδα).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Το κλιματιστικό μπορεί να προθερμαίνεται για λειτουργία θέρμανσης. Περιμένετε για 1 έως 4 λεπτά.</li> <li>▪ Η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία απόψυξης.</li> </ul>
<p>Το σύστημα λειτουργεί, αλλά, η ψύξη ή η θέρμανση είναι ανεπαρκής (εξέρχεται αέρας από τη μονάδα).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ελέγξτε μήπως είναι φραγμένα το φίλτρα αέρα. Καθαρίστε τα φίλτρα αέρα. Δείτε την ενότητα <a href="#">"7 Συντήρηση και επισκευή"</a> [► 30].</li> <li>▪ Ελέγξτε μήπως είναι ανοιχτές πόρτες ή παράθυρα. Κλείστε τις πόρτες και τα παράθυρα, για να μην δημιουργείται ρεύμα αέρα.</li> <li>▪ Ελέγξτε εάν η μονάδα λειτουργεί σε λειτουργία Econo. Ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">"5.8 Λειτουργία Econo"</a> [► 24].</li> <li>▪ Ελέγξτε αν υπάρχει κάποιο έπιπλο ακριβώς κάτω ή δίπλα στην εσωτερική μονάδα. Μετακινήστε το έπιπλο.</li> </ul>
<p>Παρατηρείται αφύσικη λειτουργία κατά τη λειτουργία της μονάδας.</p>	<p>Οι κεραυνοί ή τα ραδιοκύματα ενδέχεται να προκαλέσουν δυσλειτουργία του κλιματιστικού. Θέστε τον διακόπτη στη θέση OFF και ξανά ON.</p>

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Η μονάδα ΔΕΝ λαμβάνει σήματα από το ασύρματο τηλεχειριστήριο.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε τις μπαταρίες του ασύρματου τηλεχειριστηρίου.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι ο πομπός ΔΕΝ είναι εκτεθειμένος σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.</li> <li>Ελέγξτε μήπως υπάρχουν λαμπτήρες φθορισμού τύπου ηλεκτρονικού σάρτερ στον χώρο. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.</li> </ul>
Η οθόνη του ασύρματου τηλεχειριστηρίου είναι κενή.	Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του ασύρματου τηλεχειριστηρίου.
Στο ασύρματο τηλεχειριστήριο εμφανίζεται ένας κωδικός σφάλματος.	Συμβουλευτείτε τον οικείο αντιπρόσωπο. Για τον λεπτομερή κατάλογο κωδικών σφαλμάτων, ανατρέξτε στην ενότητα " <a href="#">8.2 Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων</a> " [▶ 40].
Αρχίζουν να λειτουργούν άλλες ηλεκτρικές συσκευές.	Εάν τα σήματα του ασύρματου τηλεχειριστηρίου θέτουν σε λειτουργία άλλες ηλεκτρικές συσκευές, απομακρύνετε τις άλλες συσκευές και επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

Μετά τον έλεγχο όλων των παραπάνω στοιχείων, αν είναι αδύνατον να επισκευάσετε μόνοι σας τη βλάβη, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης και αναφέρετε τα συμπτώματα, το πλήρες όνομα μοντέλου της μονάδας (εάν είναι δυνατόν και τον αριθμό κατασκευής) και την ημερομηνία εγκατάστασης.

## 8.1 Συμπτώματα που ΔΕΝ αποτελούν συστημικές βλάβες

Τα ακόλουθα συμπτώματα ΔΕΝ αποτελούν ενδείξεις δυσλειτουργίας:

### 8.1.1 Σύμπτωμα: Ακούγεται ήχος σαν να τρέχει νερό

- Αυτός ο ήχος προκαλείται από τη ροή του ψυκτικού στη μονάδα.
- Αυτός ο ήχος μπορεί να παραχθεί όταν ρέει νερό εκτός της μονάδας κατά τη λειτουργία ψύξης ή αφύγρανσης.

### 8.1.2 Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα φύσημα

Αυτός ο ήχος παράγεται όταν αλλάζει η φορά ροής του ψυκτικού (π.χ. κατά τη μεταγωγή από ψύξη σε θέρμανση).

### 8.1.3 Σύμπτωμα: Ακούγεται ένας ελαφρύς χτύπος

Αυτός ο ήχος παράγεται όταν η μονάδα διαστέλλεται ή συστέλλεται ελαφρώς με τις μεταβολές της θερμοκρασίας.

### 8.1.4 Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα σφύριγμα

Αυτός ο ήχος παράγεται από τη ροή του ψυκτικού κατά τη διάρκεια της λειτουργίας απόψυξης.

### 8.1.5 Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα κλικ κατά τη λειτουργία ή την αδράνεια

Αυτός ο ήχος παράγεται όταν λειτουργούν οι βαλβίδες ελέγχου ψυκτικού ή τα ηλεκτρικά εξαρτήματα.

### 8.1.6 Σύμπτωμα: Ακούγεται ένας χτύπος

Αυτός ο ήχος παράγεται όταν μια εξωτερική συσκευή αναρροφά αέρα από έναν χώρο (π.χ. ανεμιστήρας εξόδου, κάλυμμα εξαγωγέα) ενώ οι πόρτες και τα παράθυρα του χώρου είναι κλειστά. Ανοίξτε τις πόρτες ή τα παράθυρα ή απενεργοποιήστε τη συσκευή.

### 8.1.7 Σύμπτωμα: Λευκή πάχνη βγαίνει από μια μονάδα (εσωτερική μονάδα)

- Όταν η υγρασία είναι υψηλή κατά τη λειτουργία ψύξης (σε χώρους με λάδια ή σκόνη). Αν το εσωτερικό της εσωτερικής μονάδας είναι ιδιαίτερα επιβαρυσμένο, η κατανομή της θερμοκρασίας μέσα στο δωμάτιο γίνεται ανομοιογενής. Πρέπει να καθαρίσετε το εσωτερικό της εσωτερικής μονάδας. Ρωτήστε τον έμπορό σας για λεπτομέρειες σχετικά με τον καθαρισμό της μονάδας. Η διαδικασία αυτή πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό συντήρησης.
- Όταν το κλιματιστικό αλλάζει σε λειτουργία θέρμανσης μετά τη λειτουργία απόψυξης. Υγρασία που δημιουργείται από απόψυξη μετατρέπεται σε ατμό και εξέρχεται.

### 8.1.8 Σύμπτωμα: Οι μονάδες ίσως αναδύουν οσμές

Η μονάδα απορροφά τη μυρωδιά των δωματίων, των επίπλων, των τσιγάρων κλπ. και κατόπιν τις αποβάλλει.

### 8.1.9 Σύμπτωμα: Ο εξωτερικός ανεμιστήρας περιστρέφεται ενώ το κλιματιστικό δεν βρίσκεται σε λειτουργία

- **Μετά τη διακοπή της λειτουργίας.** Ο εξωτερικός ανεμιστήρας συνεχίζει να περιστρέφεται για άλλα 30 δευτερόλεπτα για την προστασία του συστήματος.
- **Ενώ το κλιματιστικό δεν βρίσκεται σε λειτουργία.** Όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή, ο εξωτερικός ανεμιστήρας αρχίζει να περιστρέφεται για την προστασία του συστήματος.

## 8.2 Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων

### Διάγνωση βλαβών από το ασύρματο τηλεχειριστήριο

Εάν παρουσιαστεί πρόβλημα στη μονάδα, μπορείτε να το προσδιορίσετε ελέγχοντας τον κωδικό σφάλματος από το ασύρματο τηλεχειριστήριο. Είναι σημαντικό να κατανοήσετε το πρόβλημα και να πάρετε μέτρα πριν ακυρώσετε τον κωδικό σφάλματος. Αυτό θα πρέπει να γίνει από αδειοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης ή από τον τοπικό αντιπρόσωπο.



#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο συντήρησης για τα εξής:

- Την πλήρη λίστα των κωδικών σφαλμάτων
- Για πιο λεπτομερείς οδηγίες αντιμετώπισης προβλημάτων για κάθε σφάλμα

### Για να ελέγξετε τον κωδικό σφάλματος από το ασύρματο τηλεχειριστήριο

- 1 Στρέψτε το ασύρματο τηλεχειριστήριο προς τη μονάδα και πατήστε το  περίπου για 5 δευτερόλεπτα.

**Αποτέλεσμα:** Αναβοσβήνει η ένδειξη  στο τμήμα ένδειξης ρύθμισης θερμοκρασίας.

- 2 Στρέψτε το ασύρματο τηλεχειριστήριο προς τη μονάδα και πατήστε επανειλημμένα το **CANCEL** μέχρι να ακουστεί ένας συνεχής ήχος.

**Αποτέλεσμα:** Ο κωδικός εμφανίζεται πλέον στην οθόνη.



#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Η αναπαραγωγή ενός σύντομου ήχου και 2 διαδοχικών ήχων υποδηλώνει κωδικούς που δεν αντιστοιχούν.
- Για να ακυρώσετε την ένδειξη του κωδικού, πατήστε παρατεταμένα **CANCEL** για 5 δευτερόλεπτα. Ο κωδικός εξαφανίζεται επίσης από την οθόνη αν ΔΕΝ πατηθεί το κουμπί μέσα σε διάστημα 1 λεπτού.

#### Σύστημα

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
00	Κανονική
U0	Έλλειψη ψυκτικού
U2	Ανίχνευση υπέρτασης
U4	Σφάλμα μετάδοσης σήματος (μεταξύ της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας)
UR	Σφάλμα συνδυαστικής λειτουργίας εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας

#### Εσωτερική μονάδα

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
P1	Πρόβλημα λειτουργίας PCB εσωτερικής μονάδας
P5	Προστασία παγώματος ή έλεγχος υψηλής πίεσης
P6	Πρόβλημα λειτουργίας μοτέρ ανεμιστήρα (μοτέρ Σ.Ρ.)
E4	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ εναλλάκτη θερμότητας εσωτερικής μονάδας
E9	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ θερμοκρασίας χώρου

#### Εξωτερική μονάδα

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
E8	Πρόβλημα λειτουργίας 4-οδης βαλβίδας
E1	Πρόβλημα λειτουργίας PCB εξωτερικής μονάδας
E5	Ενεργοποίηση υπερφόρτωσης (υπερφόρτωση συμπιεστή)
E6	Κλείδωμα συμπιεστή
E7	Κλείδωμα ανεμιστήρα Σ.Ρ.
E8	Υπερένταση ρεύματος εισόδου
F3	Έλεγχος θερμοκρασίας σωλήνα εκκένωσης
F6	Έλεγχος υψηλής πίεσης (σε λειτουργία ψύξης)
H0	Πρόβλημα λειτουργίας αισθητήρα συστήματος συμπιεστή

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
H6	Πρόβλημα λειτουργίας αισθητήρα θέσης
H8	Πρόβλημα λειτουργίας αισθητήρα τάσης/έντασης Σ.Ρ.
H9	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ θερμοκρασίας εξωτερικής μονάδας
J3	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ σωλήνα εκκένωσης
J5	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικής μονάδας
L3	Σφάλμα θέρμανσης ηλεκτρικών εξαρτημάτων
L4	Αύξηση θερμοκρασίας πτερυγίου εξαγωγής θερμότητας
L5	Στιγμαία υπερένταση αντιστροφή (Σ.Ρ.)
P4	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ πτερυγίου εξαγωγής θερμότητας
F8	Σφάλμα εσωτερικής θερμοκρασίας συμπιεστή

### 8.3 Αντιμετώπιση προβλημάτων σύνδεσης ασύρματου LAN

Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει συνοπτικά τον τρόπο αντιμετώπισης ορισμένων προβλημάτων. Αν το πρόβλημα δεν διορθωθεί με καμία από τις επόμενες λύσεις, μεταβείτε στη διεύθυνση [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com) για περισσότερες πληροφορίες και συνήθεις ερωτήσεις.

Πρόβλημα	Μέτρο
Δεν ανάβει καμία από τις λυχνίες LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Δοκιμάστε να λειτουργήσετε τη μονάδα με το ασύρματο τηλεχειριστήριο.</li> <li>▪ Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τη μονάδα.</li> <li>▪ Βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν απενεργοποιηθεί οι λυχνίες LED στην εφαρμογή.</li> <li>▪ Ελέγξτε αν έχει εγκατασταθεί σωστά ο προσαρμογέας.</li> </ul>

Πρόβλημα	Μέτρο
<p>Ο προσαρμογέας ασύρματου LAN δεν είναι ορατός στην οθόνη επισκόπησης της μονάδας («Αρχική» οθόνη) μετά από τη διαμόρφωση του προσαρμογέα ασύρματου LAN.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ελέγξτε εάν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.</li> <li>▪ Ελέγξτε αν είναι αναμμένη η λυχνία RUN.</li> <li>▪ Αν η λυχνία AP είναι αναμμένη, πατήστε το κουμπί MODE για 2 δευτερόλεπτα για εναλλαγή στη λειτουργία RUN.</li> <li>▪ Αν αναβοσβήνει η λειτουργία RUN, δοκιμάστε να συνδέσετε ξανά τον προσαρμογέα WLAN στο ασύρματο δίκτυο. Βεβαιωθείτε ότι ο προσαρμογέας ασύρματου LAN είναι αρκετά κοντά στον δρομολογητή (σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN).</li> <li>▪ Αν είναι αναμμένη η λυχνία RUN, βεβαιωθείτε ότι το smartphone ή το tablet είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο LAN με τον προσαρμογέα ασύρματου LAN.</li> </ul>
<p>Όταν επιχειρείται απευθείας σύνδεση με τον προσαρμογέα (λειτουργία AP), ο προσαρμογέας ασύρματου LAN δεν είναι ορατός στον κατάλογο διαθέσιμων δικτύων Wi-Fi του τηλεφώνου/tablet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Αν η λυχνία LED AP δεν είναι αναμμένη, πατήστε το κουμπί MODE για 2 δευτερόλεπτα για εναλλαγή στη λειτουργία AP.</li> <li>▪ Αν αναβοσβήνει η λυχνία LED AP, περιμένετε μέχρι να ανάψει η λυχνία LED AP (περίπου 1 λεπτό). Ο προσαρμογέας ασύρματου LAN εξακολουθεί να πραγματοποιεί εκκίνηση.</li> <li>▪ Αν είναι αναμμένη η λυχνία LED AP, κάντε εναλλαγή σε λειτουργία RUN πατώντας το κουμπί MODE για 2 δευτερόλεπτα. Τώρα, επιστρέψτε στη λειτουργία AP πατώντας ξανά το κουμπί MODE για 2 δευτερόλεπτα. Αυτή η διαδικασία θα αλλάξει το ασύρματο κανάλι στο οποίο λειτουργεί ο προσαρμογέας ασύρματου LAN. Αν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε.</li> </ul>

## 9 Απόρριψη



### 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

**Αντιπρόσωπος**

Αντιπρόσωπος πωλήσεων του προϊόντος.

**Εξουσιοδοτημένος τεχνικός εγκατάστασης**

Άτομο με τεχνικές δεξιότητες που διαθέτει τα απαιτούμενα προσόντα για την εγκατάσταση του προϊόντος.

**Χρήστης**

Ο κάτοχος του προϊόντος και/ή το άτομο που χειρίζεται το προϊόν.

**Ισχύουσα νομοθεσία**

Κάθε οδηγία, νόμος, κανονισμός και/ή κώδικας με ισχύ σε διεθνές, ευρωπαϊκό, εθνικό ή τοπικό επίπεδο, που σχετίζεται και έχει εφαρμογή σε ένα συγκεκριμένο προϊόν ή τομέα.

**Εταιρεία συντήρησης**

Εταιρεία που διαθέτει τα κατάλληλα προσόντα και μπορεί να εκτελέσει ή να συντονίσει την απαιτούμενη συντήρηση του προϊόντος.

**Εγχειρίδιο εγκατάστασης**

Το εγχειρίδιο οδηγιών για ένα συγκεκριμένο προϊόν ή εφαρμογή το οποίο εξηγεί τις διαδικασίες εγκατάστασης, διαμόρφωσης και συντήρησής του/της.

**Εγχειρίδιο λειτουργίας**

Το εγχειρίδιο οδηγιών για ένα συγκεκριμένο προϊόν ή εφαρμογή το οποίο εξηγεί τον τρόπο λειτουργίας του/της.

**Εξαρτήματα**

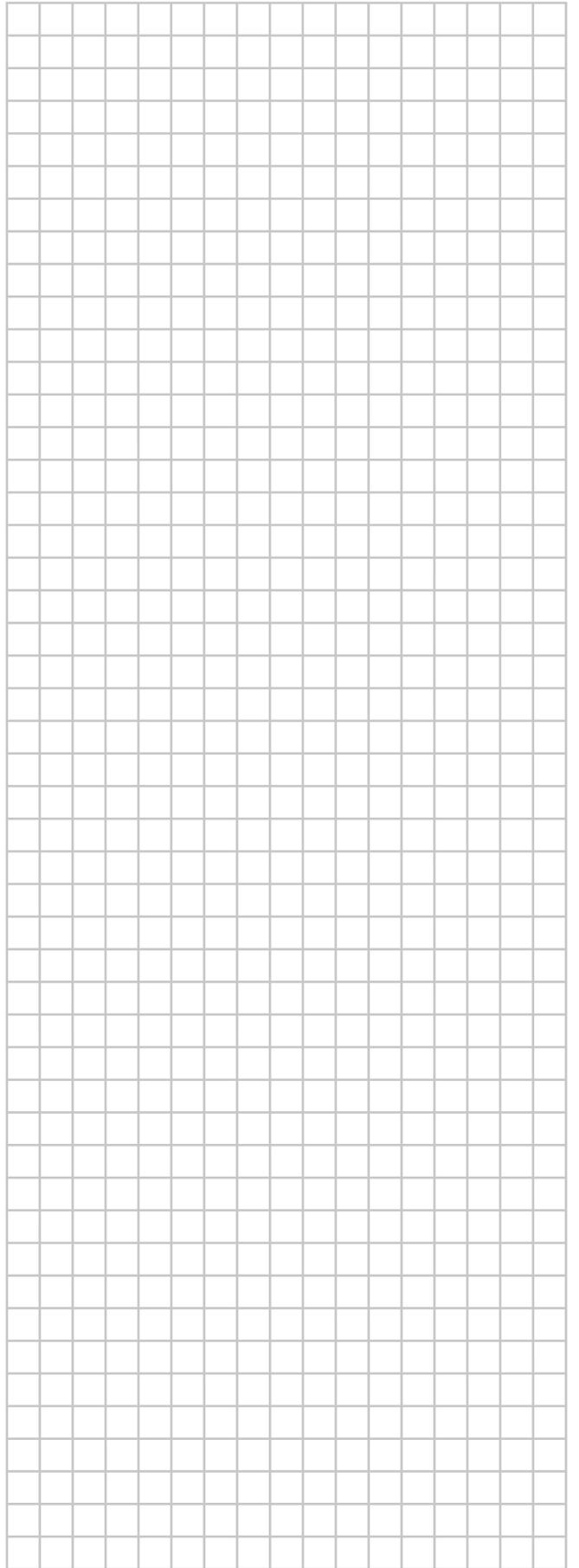
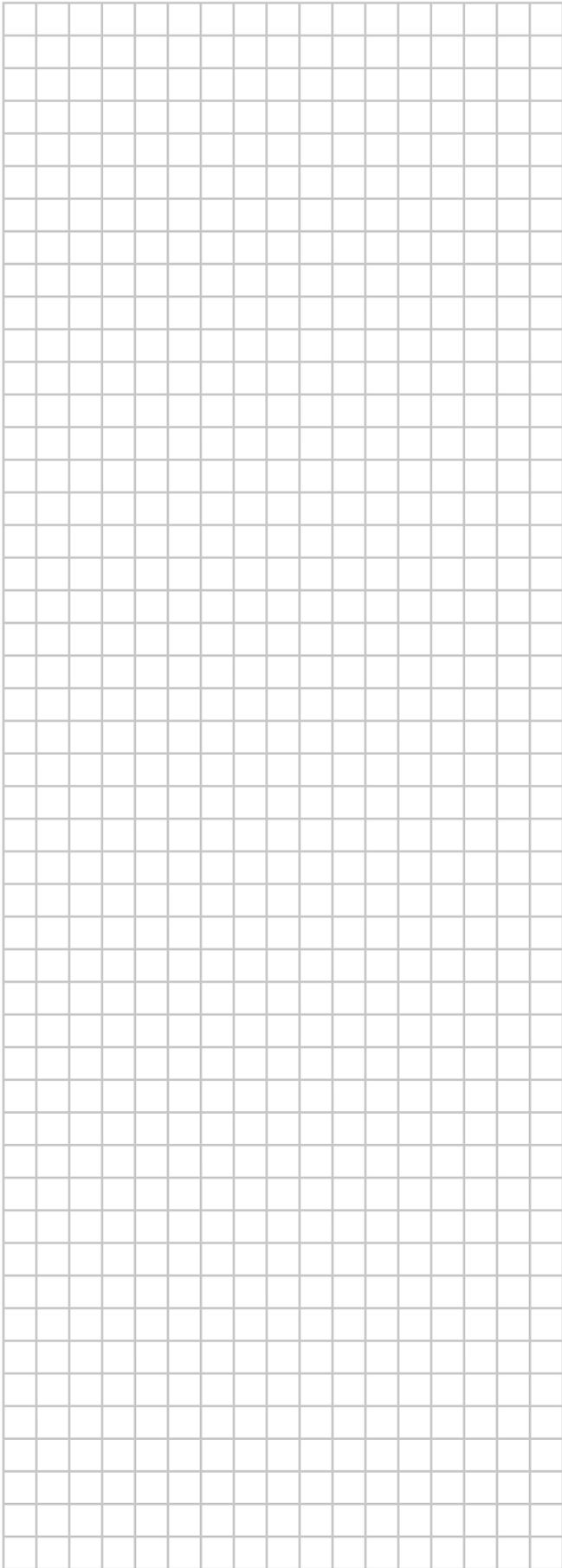
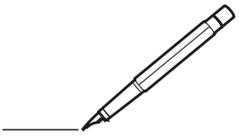
Ετικέτες, εγχειρίδια, δελτία πληροφοριών και εξοπλισμός που συνοδεύουν το προϊόν και πρέπει να εγκαθίστανται σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται στη συνοδευτική τεκμηρίωση.

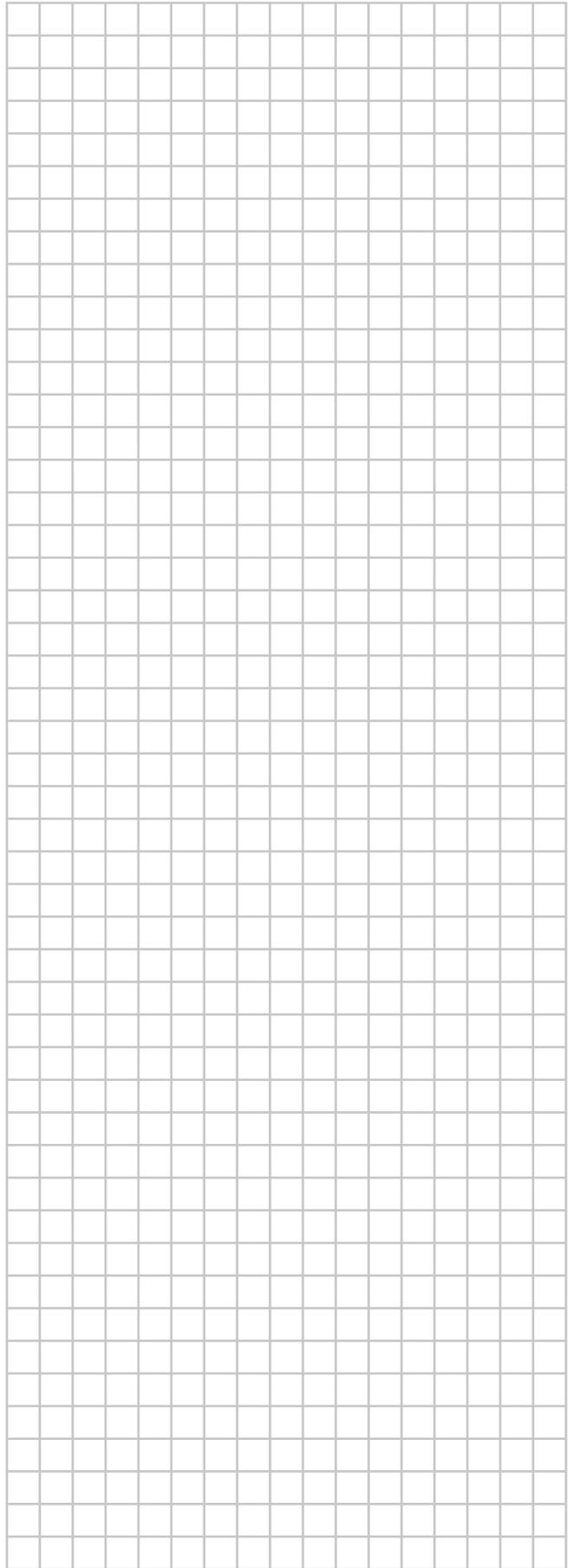
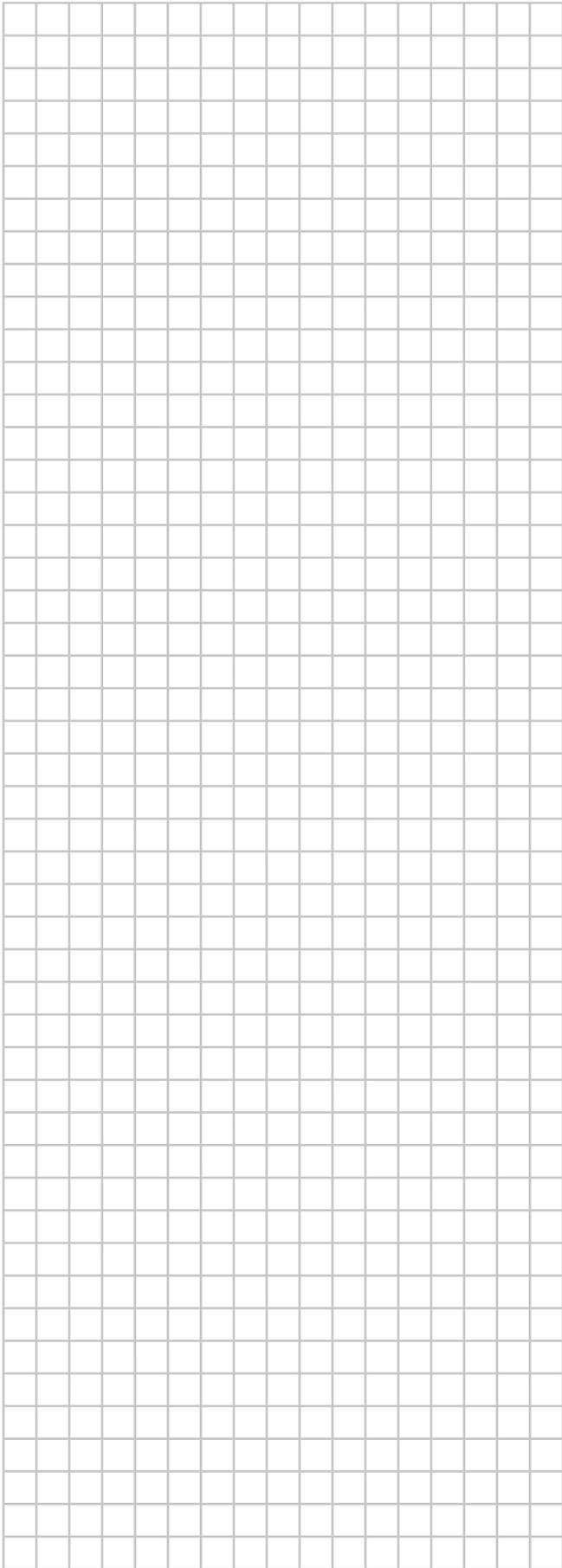
**Προαιρετικός εξοπλισμός**

Εξοπλισμός που κατασκευάζεται ή εγκρίνεται από την Daikin και μπορεί να συνδυαστεί με το προϊόν σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται στη συνοδευτική τεκμηρίωση.

**Προμήθεια από το τοπικό εμπόριο**

Εξοπλισμός ο οποίος ΔΕΝ κατασκευάζεται από την Daikin και μπορεί να συνδυαστεί με το προϊόν σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται στη συνοδευτική τεκμηρίωση.





**ERC**

**DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.**

U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2022 Daikin

4P513685-11K 2025.12