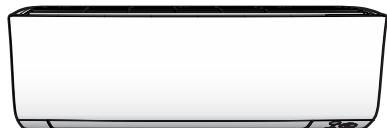




Οδηγός αναφοράς χρήστη
Κλιματιστικό χώρου Daikin



Siesta[®]

ATXM20N2V1B
ATXM25N2V1B
ATXM35N2V1B
ATXM50N2V1B

Περιεχόμενα

1 Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας	4
1.1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης	4
1.1.1 Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων	4
1.2 Για το χρήστη	5
2 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης	7
2.1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο	7
2.2 Οδηγός αναφοράς χρήστη με μια ματιά	7
3 Πληροφορίες για το σύστημα	9
3.1 Εσωτερική μονάδα.....	9
3.1.1 Οθόνη εσωτερικής μονάδας	10
3.2 Πληροφορίες για το τηλεχειριστήριο.....	11
3.2.1 Εξαρτήματα: Τηλεχειριστήριο	11
3.2.2 Κατάσταση: Οθόνη LCD τηλεχειριστήριου	12
3.2.3 Για να λειτουργήσετε το τηλεχειριστήριο	13
4 Πριν από τη λειτουργία	14
4.1 Επισκόπηση: Πριν από τη λειτουργία	14
4.2 Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες	14
4.3 Για να στερεώσετε το τηλεχειριστήριο στον τοίχο	15
4.4 Σχετικά με το ρολόι.....	15
4.4.1 Για να ρυθμίσετε το ρολόι	15
4.5 Φωτεινότητα οθόνης εσωτερικής μονάδας.....	16
4.5.1 Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης εσωτερικής μονάδας	16
4.6 Για να ενεργοποιήσετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	16
5 Λειτουργία	17
5.1 Εύρος λειτουργίας	17
5.2 Πότε να χρησιμοποιείτε κάθε χαρακτηριστικό	17
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	21
5.5.2 Για να ρυθμίσετε την οριζόντια κατεύθυνση ροής αέρα	22
5.5.3 Για χρησιμοποιήσετε την τρισδιάστατη κατεύθυνση ροής αέρα	22
5.6 Λειτουργία ροής αέρα δροσισμού και έξυπνου αισθητήρα	22
5.6.1 Λειτουργία ροής αέρα Comfort	22
5.6.2 Λειτουργία έξυπνου αισθητήρα	23
5.6.3 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Comfort και τη λειτουργία έξυπνου αισθητήρα	23
5.7 Λειτουργία Powerful	24
5.7.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Powerful	24
5.8 Λειτουργία Econo και αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας	25
5.8.1 Λειτουργία Econo	25
5.8.2 Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας	25
5.8.3 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Econo και αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας	25
5.9 Λειτουργία Flash Streamer (καθαρισμός αέρα).....	26
5.9.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Flash Streamer (καθαρισμός αέρα)	26
5.10 Λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ	26
5.10.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ	27
5.10.2 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ	27
5.10.3 Για να συνδύασετε τον χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ και τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ...	28
5.11 Λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη	28
5.11.1 Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη	29
5.11.2 Για να αντιγράψετε προγραμματισμούς	31
5.11.3 Για να επιβεβαιώσετε προγραμματισμούς	31
5.11.4 Για να απενεργοποιήσετε και να ενεργοποιήσετε ξανά τη λειτουργία του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη	32
5.11.5 Για να διαγράψετε προγραμματισμούς	32
5.12 Σύνδεση ασύρματου LAN	33
5.12.1 Προφυλάξεις κατά τη χρήση του ασύρματου προσαρμογέα	33
5.12.2 Για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή Daikin online controller	33
5.12.3 Εξαρτήματα ασύρματου προσαρμογέα	33
5.13 Σχετικά με το σύστημα πολλαπλών συσκευών	34

5.13.1	Ρύθμιση χώρου προτεραιότητας	34
5.13.2	Νυχτερινή αθόρυβη λειτουργία.....	36
5.13.3	Κλειδωμα λειτουργίας ψύξης/θέρμανσης	36
6	Εξοικονόμηση ενέργειας και βέλτιστη λειτουργία	37
7	Συντήρηση και σέρβις	39
7.1	Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις.....	39
7.2	Για να καθαρίσετε την εσωτερική μονάδα και το τηλεχειριστήριο	40
7.3	Για να καθαρίσετε την πρόσοψη.....	40
7.4	Για να αφαιρέσετε την πρόσοψη	41
7.5	Σχετικά με τα φίλτρα αέρα	41
7.6	Για να καθαρίσετε τα φίλτρα αέρα	41
7.7	Για να καθαρίσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη	42
7.8	Για να αντικαταστήσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη	43
7.9	Για να τοποθετήσετε ξανά την πρόσοψη	44
7.10	Σημεία που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη πριν από μεγάλο διάστημα αδράνειας	44
8	Αντιμετώπιση προβλημάτων	46
8.1	Συμπτώματα που ΔΕΝ αποτελούν συστηματικές βλάβες.....	49
8.1.1	Σύμπτωμα: Ακούγεται ήχος σαν να τρέχει νερό.....	49
8.1.2	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα φύσημα.....	49
8.1.3	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένας ελαφρύς χτύπος.....	50
8.1.4	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα σφύριγμα.....	50
8.1.5	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένα κλικ κατά τη λειτουργία ή την αδράνεια	50
8.1.6	Σύμπτωμα: Ακούγεται ένας χτύπος	50
8.1.7	Σύμπτωμα: Λευκή πάχνη βγαίνει από μια μονάδα (εσωτερική μονάδα, εξωτερική μονάδα)	50
8.1.8	Σύμπτωμα: Οι μονάδες ίσως αναδύουν οσμές.....	50
8.1.9	Σύμπτωμα: Ο εξωτερικός ανεμιστήρας περιστρέφεται ενώ το κλιματιστικό δεν βρίσκεται σε λειτουργία	50
8.2	Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων	50
8.3	Αντιμετώπιση προβλημάτων προσαρμογέα ασύρματης σύνδεσης	52
8.4	Επίλυση προβλημάτων βάσει της λυχνίας LED στην εξωτερική μονάδα.....	54
9	Απόρριψη	56
10	Γλωσσάρι	57

1 Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας

1.1 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

- Τα πρωτότυπα έγγραφα τεκμηρίωσης έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Όλες οι υπόλοιπες γλώσσες αποτελούν μεταφράσεις.
- Οι προφυλάξεις που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο καλύπτουν πολύ σημαντικά θέματα και θα πρέπει να τις τηρείτε προσεκτικά.
- Η εγκατάσταση του συστήματος και όλες οι ενέργειες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο εγκατάστασης και τον οδηγό εγκατάστασης πρέπει ΠΡΕΠΕΙ να εκτελούνται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης.

1.1.1 Σημασία των προειδοποιητικών ενδείξεων και των συμβόλων

	ΚΙΝΔΥΝΟΣ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΟΣ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί έγκαυμα εξαιτίας υπερβολικά υψηλών ή χαμηλών θερμοκρασιών.
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί έκρηξη.
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός.
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΛΙΚΟ	
	ΠΡΟΣΟΧΗ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί ελαφρύς ή αρκετά σοβαρός τραυματισμός.
	ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Υποδεικνύει μια κατάσταση στην οποία θα μπορούσε να προκληθεί βλάβη στον εξοπλισμό ή υλική ζημιά.
	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	Υποδεικνύει χρήσιμες συμβουλές ή πρόσθετες πληροφορίες.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στη μονάδα:

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Πριν την εγκατάσταση, διαβάστε το εγχειρίδιο εγκατάστασης και λειτουργίας, και το φύλλο οδηγιών καλωδίωσης.
	Πριν εκτελέσετε εργασίες συντήρησης και επισκευής, διαβάστε το εγχειρίδιο συντήρησης.
	Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε τον οδηγό αναφοράς εγκατάστασης και χρήσης.
	Η μονάδα περιέχει περιστρεφόμενα εξαρτήματα. Να προσέχετε κατά την επισκευή ή την επιθεώρηση της μονάδας.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στην τεκμηρίωση:

Σύμβολο	Επεξήγηση
	Υποδεικνύει έναν τίτλο σχήματος ή μια αναφορά σε αυτόν. Παράδειγμα: Η αναφορά "▲ Τίτλος σχήματος 1–3" σημαίνει "Σχήμα 3 στο κεφάλαιο 1".
	Υποδεικνύει έναν τίτλο πίνακα ή μια αναφορά σε αυτόν. Παράδειγμα: Η αναφορά "■ Τίτλος πίνακα 1–3" σημαίνει "Πίνακας 3 στο κεφάλαιο 1".

1.2 Για το χρήστη



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από παιδιά και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες, ή από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώσεις, εκτός εάν τη χειρίζονται κατόπιν οδηγιών σχετικά με τη χρήση της συσκευής ή υπό την επίβλεψη κάποιου ατόμου υπεύθυνου για την ασφάλειά τους.

Μην αφήνετε τα παιδιά χωρίς επιτήρηση, προκειμένου να εξασφαλίσετε ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να εκτελούνται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για την αποτροπή ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς:

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



ΠΡΟΣΟΧΗ

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

- Οι μονάδες φέρουν το εξής σύμβολο:



Αυτό σημαίνει ότι 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 πρέπει να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο εγκαταστάτη και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

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

- Οι μπαταρίες φέρουν το εξής σύμβολο:



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

2 Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης

2.1 Πληροφορίες για το παρόν έγγραφο

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν. Παράκληση:

- Φυλάξτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης για μελλοντική αναφορά.

Στοχευόμενο κοινό

Τελικοί χρήστες

 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
<p>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.</p>

Πακέτο εγγράφων τεκμηρίωσης

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

- **Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας:**

- Οδηγίες ασφαλείας τις οποίες πρέπει να διαβάσετε πριν από τη χρήση του συστήματός σας
- Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)

- **Εγχειρίδιο λειτουργίας:**

- Γρήγορος οδηγός για βασική χρήση
- Μορφή: Έντυπο (στη συσκευασία της εσωτερικής μονάδας)

- **Οδηγός αναφοράς χρήστη:**

- Λεπτομερείς οδηγίες βήμα-βήμα και γενικά ενημερωτικά στοιχεία για βασική χρήση και χρήση για προχωρημένους
- Μορφή: Αρχεία σε ψηφιακή μορφή στην τοποθεσία <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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

Τα πρωτότυπα έγγραφα τεκμηρίωσης έχουν συνταχθεί στα Αγγλικά. Όλες οι υπόλοιπες γλώσσες αποτελούν μεταφράσεις.

2.2 Οδηγός αναφοράς χρήστη με μια ματιά

Κεφάλαιο	Περιγραφή
Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας	Οδηγίες ασφαλείας που ΠΡΕΠΕΙ να διαβάσετε πριν τη λειτουργία
Πληροφορίες για τα έγγραφα τεκμηρίωσης	Ποια έγγραφα τεκμηρίωσης διατίθενται για τον χρήστη

Κεφάλαιο	Περιγραφή
Πληροφορίες για το σύστημα	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Εύρος λειτουργίας ▪ Περιγραφή της εσωτερικής μονάδας και του χειριστηρίου
Πριν από τη λειτουργία	Τί πρέπει να κάνετε πριν από την έναρξη της λειτουργίας
Λειτουργία	Πώς και πότε να χρησιμοποιείτε ορισμένα χαρακτηριστικά
Την εξοικονόμηση ενέργειας και τη βέλτιστη λειτουργία	Πώς να εξοικονομείτε ενέργεια
Συντήρηση και επισκευή	Πώς να πραγματοποιείτε τη συντήρηση και το σέρβις της μονάδας
Αντιμετώπιση προβλημάτων	Τι πρέπει να κάνετε σε περίπτωση προβλημάτων
Απόρριψη	Πώς να απορρίψετε το σύστημα
Γλωσσάρι	Επεξήγηση των όρων

3 Πληροφορίες για το σύστημα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: 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.



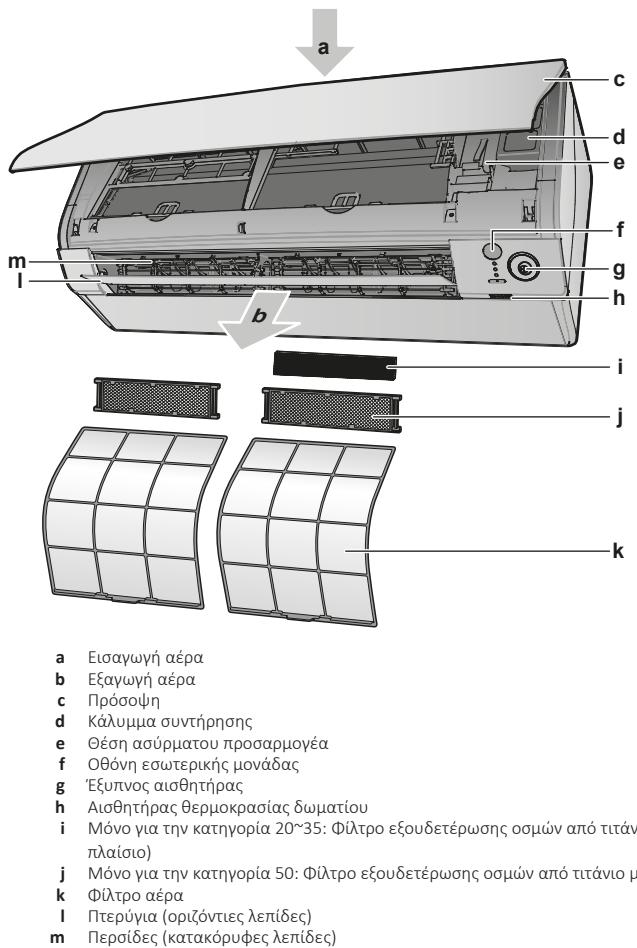
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην τροποποιείτε, αποσυναρμολογείτε, μετακινείτε, επανατοποιηθείτε ή επισκευάζετε τη μονάδα μόνοι σας καθώς εσφαλμένη αποσυναρμολόγηση ή εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
- 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.

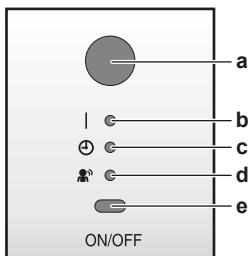


ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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



3.1.1 Οθόνη εσωτερικής μονάδας



- | | |
|----------|---------------------------------------|
| a | Δέκτης σήματος για το τηλεχειριστήριο |
| b | Λαμπτήρας λειτουργίας |
| c | Λυχνία χρονοδιακόπτη |
| d | Λαμπτήρας έξυπνου αισθητήρα |
| e | Κουμπί ON/OFF |

Κουμπί ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (ON/OFF)

Εάν δεν έχετε στη διάθεσή σας το τηλεχειριστήριο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί ON/OFF της εσωτερικής μονάδας για να ξεκινήσετε/τερματίσετε 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

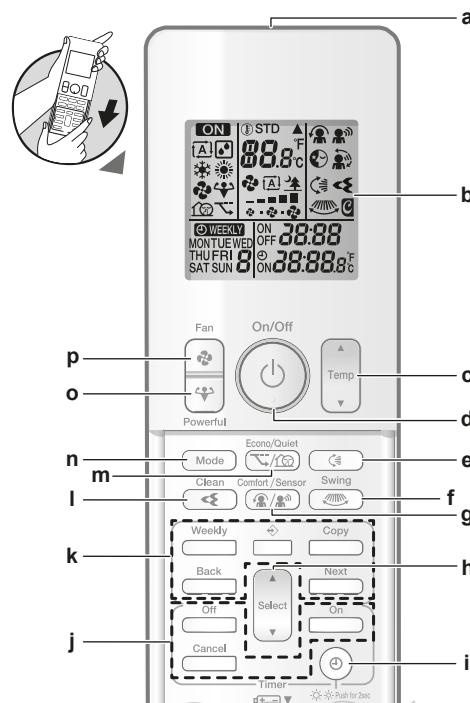
- Άμεσο ηλιακό φως.** ΜΗΝ αφήνετε το τηλεχειριστήριο εκτεθειμένο σε άμεσο ηλιακό φως.
- Σκόνη.** Η σκόνη στον πομπό ή στο δέκτη σήματος μειώνει την ευαισθησία. Σκουπίζετε τη σκόνη με απαλό πανί.
- Φώτα φθορισμού.** Η μετάδοση σημάτων ενδέχεται να απενεργοποιηθεί όταν υπάρχουν λάμπες φθορισμού στον χώρο. Σε αυτή την περίπτωση, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης.
- Άλλες συσκευές.** Εάν τα σήματα του τηλεχειριστηρίου θέτουν σε λειτουργία άλλες συσκευές, μετακινήστε τις άλλες συσκευές ή επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης.
- Κουρτίνες.** Βεβαιωθείτε ότι το σήμα μεταξύ της μονάδας και του τηλεχειριστηρίου ΔΕΝ εμποδίζεται από κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα.



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

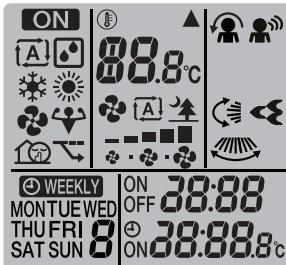
- ΜΗΝ ρίχνετε το τηλεχειριστήριο.
- ΜΗΝ αφήνετε το τηλεχειριστήριο να βραχεί.

3.2.1 Εξαρτήματα: Τηλεχειριστήριο



- Πομπός σήματος
- Οθόνη LCD
- Κουμπί ρύθμισης θερμοκρασίας
- Κουμπί ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (ON/OFF)
- Κουμπί κατακόρυφης κίνησης πτερυγίων
- Κουμπί οριζόντιας κίνησης πτερυγίων
- Κουμπί λειτουργίας ροής αέρα δροσισμού και έξυπνου αισθητήρα
- Κουμπί επιλογής (Select)
- Κουμπί ρύθμισης ρολογιού (Clock) και φωτεινότητας οθόνης εσωτερικής μονάδας
- Κουμπά λειτουργίας χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ
- Κουμπά λειτουργίας εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη
- Κουμπά λειτουργίας Flash Streamer (καθαρισμός αέρα)
- Κουμπί λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας (Econo) και αθόρυβης λειτουργίας εξωτερικής μονάδας
- Κουμπί επιλογής λειτουργίας (Mode)
- Κουμπί εντατικής λειτουργίας (Powerful)
- Κουμπί λειτουργίας ανεμιστήρα (Fan)

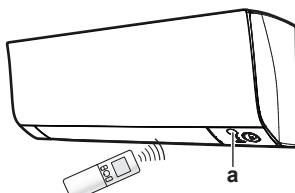
3.2.2 Κατάσταση: Οθόνη LCD τηλεχειριστηρίου



Εικονίδιο	Περιγραφή
ON	Η λειτουργία είναι ενεργή
[A]	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 αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας είναι ενεργή
▲	Η εσωτερική μονάδα λαβαίνει σήμα από το τηλεχειριστήριο
88.8°C	Τρέχουσα ρύθμιση θερμοκρασίας
[●][A]	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
[●]●	Ο έξυπνος αισθητήρας είναι ενεργός
[●]●●	Η λειτουργία αυτόματης κατακόρυφης κίνησης πτερυγίων είναι ενεργή

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Η λειτουργία αυτόματης οριζόντιας κίνησης πτερυγίων είναι ενεργή
	Η λειτουργία Flash Streamer (καθαρισμός αέρα) είναι ενεργή
	Ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης είναι ενεργός
	Ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης είναι ενεργός
	Ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης είναι ενεργός
	Ημέρα της εβδομάδας
	Τρέχουσα ώρα

3.2.3 Για να λειτουργήσετε το τηλεχειριστήριο



a Δέκτης σήματος

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

Αποτέλεσμα: Μόλις η εσωτερική μονάδα λάβει σήμα από το χειριστήριο, 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

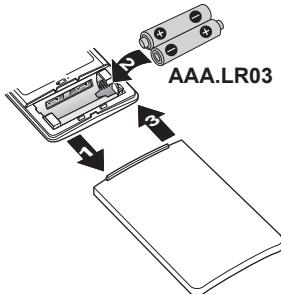
Η διαδικασία πριν από τη λειτουργία συνήθως περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα:

- Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.
- Στερέωση τηλεχειριστηρίου στον τοίχο.
- Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης εσωτερικής μονάδας.
- Ρύθμιση του ρολογιού.
- Ενεργοποίηση της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.

4.2 Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες

Οι μπαταρίες διαρκούν περίπου 1 έτος.

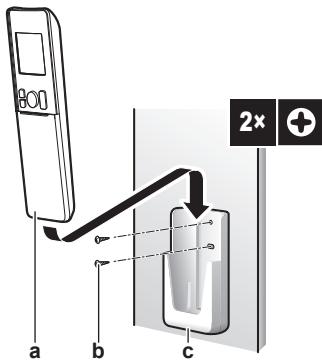
- 1** Αφαιρέστε την πρόσοψη.
- 2** Τοποθετήστε και τις δύο μπαταρίες ταυτόχρονα.
- 3** Τοποθετήστε ξανά την πρόσοψη.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Η χαμηλή στάθμη φόρτισης της μπαταρίας υποδεικνύεται από την αναλαμπή της οθόνης LCD.
- Αντικαθιστάτε ΠΑΝΤΑ και τις δύο μπαταρίες ταυτόχρονα.

4.3 Για να στερεώσετε το τηλεχειριστήριο στον τοίχο



a Τηλεχειριστήριο
b Βίδες (του εμπορίου)
c Βάση 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 Τοποθετήστε το τηλεχειριστήριο στη βάση του τηλεχειριστηρίου.

4.4 Σχετικά με το ρολόι

Αν ΔΕΝ ρυθμιστεί το εσωτερικό ρολόι της εσωτερικής μονάδας, ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης, ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης και ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης ΔΕΝ θα λειτουργούν σωστά. Το ρολόι πρέπει να ρυθμίζεται ξανά:

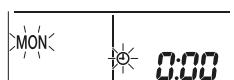
- Μετά από την ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της μονάδας από έναν ασφαλειοδιακόπτη.
- Μετά από διακοπή ρεύματος.
- Μετά από την αντικατάσταση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.

4.4.1 Για να ρυθμίσετε το ρολόι

Σημείωση: Αν ΔΕΝ έχει ρυθμιστεί η ώρα, αναβοσβήνουν οι ενδείξεις MON, Θ και 0:00

- 1 Πατήστε το κουμπί ⓧ.

Αποτέλεσμα: Αναβοσβήνουν οι ενδείξεις MON και Θ



- 2 Πατήστε το κουμπί ή για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ημέρα της εβδομάδας.

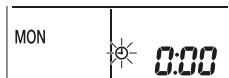
Σημείωση: Κρατώντας πατημένο το κουμπί ή , η ρύθμιση ώρας αυξάνεται ή μειώνεται γρήγορα.

Να εμφανίζεται	Ημέρα της εβδομάδας
MON	Δευτέρα
TUE	Τρίτη
WED	Τετάρτη
THU	Πέμπτη
FRI	Παρασκευή
SAT	Σάββατο

Να εμφανίζεται	Ημέρα της εβδομάδας
SUN	Κυριακή

3 Πατήστε το κουμπί ③.

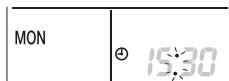
Αποτέλεσμα: Αναβοσβήνει η ένδειξη ④.



4 Πατήστε το κουμπί Select ή Select για να ρυθμίσετε τη σωστή ώρα.

5 Πατήστε το κουμπί ③.

Αποτέλεσμα: Η ρύθμιση ολοκληρώθηκε. Αναβοσβήνει η ένδειξη ④.



4.5 Φωτεινότητα οθόνης εσωτερικής μονάδας

Ρυθμίστε τη φωτεινότητα της οθόνης της εσωτερικής μονάδας ανάλογα με τις προτιμήσεις σας ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ την οθόνη.

4.5.1 Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης εσωτερικής μονάδας

1 Κρατήστε πατημένο το κουμπί ③ για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα κάθε φορά που χρειάζεται να αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση.

Αποτέλεσμα: Η φωτεινότητα θα αλλάζει με την ακόλουθη σειρά: φωτεινή, χαμηλή, απενεργοποίηση.

4.6 Για να ενεργοποιήσετε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος

1 Ενεργοποιήστε τον αυτόματο διακόπτη.

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

5 Λειτουργία

5.1 Εύρος λειτουργίας

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

Σε συνδυασμό με εξωτερικές μονάδες: 2ΑΜΧΜ και 3ΑΜΧΜ		
	Ψύξη και αφύγρανση ^(a)	Θέρμανση ^(a)
Εξωτερική θερμοκρασία	-10~46°C DB -15~18°C WB	-15~24°C DB -15~18°C WB
Εσωτερική θερμοκρασία	18~37°C DB 14~28°C WB	10~30°C DB
Εσωτερική υγρασία	≤80% ^(b)	—

Σε συνδυασμό με άλλες εξωτερικές μονάδες		
	Ψύξη και αφύγρανση ^(a)	Θέρμανση ^(a)
Εξωτερική θερμοκρασία	-10~50°C DB -21~18°C WB	-20~24°C DB -21~18°C WB
Εσωτερική θερμοκρασία	18~37°C DB 14~28°C WB	10~30°C DB
Εσωτερική υγρασία	≤80% ^(b)	—

Όταν λειτουργεί εκτός του εύρους λειτουργίας:

- (a) Μια διάταξη ασφαλείας μπορεί να διακόψει τη λειτουργία του συστήματος.
- (b) Στην εσωτερική μονάδα μπορεί να εκδηλωθεί συμπύκνωση και να στάξει νερό.

5.2 Πότε να χρησιμοποιείτε κάθε χαρακτηριστικό

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

	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ Τρόποι λειτουργίας: Οι λειτουργίες Ψύξη, αφύγρανση και αυτόματη ΔΕΝ είναι διαθέσιμες για την έκδοση του προϊόντος μόνο Θέρμανση .
---	--

Χαρακτηριστικό	Εργασίες
Βασικά χαρακτηριστικά	

Χαρακτηριστικό	Εργασίες
Ρυθμίσεις λειτουργίας και θερμοκρασία	Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία του συστήματος και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία: <ul style="list-style-type: none">▪ Σε λειτουργία Θέρμανση ή Ψύξη, θέρμανση ή ψύξη ενός χώρου.▪ Σε λειτουργία Μόνο ανεμιστήρας, διοχέτευση αέρα σε έναν χώρο χωρίς θέρμανση ή ψύξη.▪ Σε λειτουργία Αφύγρανση, μείωση της υγρασίας ενός χώρου.▪ Σε Αυτόματη λειτουργία, επιλέγεται αυτόματα μια κατάλληλη θερμοκρασία και λειτουργία.
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.
Προηγμένα χαρακτηριστικά	
Flash Streamer	Για την αφαίρεση αερόφερτων αλλεργιογόνων όπως μούχλας, γύρης, αυτοενισχυτικών ουσιών... Για τον περιορισμό των δυσάρεστων οσμών.
Econo	Για να χρησιμοποιείτε το σύστημα ενώ χρησιμοποιείτε, ταυτόχρονα, και άλλες συσκευές που καταναλώνουν ηλεκτρικό ρεύμα. Για εξοικονόμηση ενέργειας.
Αθόρυβη εξωτερική μονάδα	Για να μειώνετε τη στάθμη του θορύβου της εξωτερικής μονάδας. Παράδειγμα: Τη νύχτα.
Comfort	Για να ρυθμίζετε αυτόματα την κατεύθυνση της ροής του αέρα για πιο αποτελεσματική ψύξη και θέρμανση του χώρου.
Έξυπνος αισθητήρας	Για να εμποδίζετε την άμεση επαφή του αέρα με άτομα. Για να εξοικονομείτε ενέργεια όταν δεν υπάρχει κανείς στον χώρο.
Powerful	Για να ψύξετε ή να θερμάνετε τον χώρο γρήγορα.
Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης + Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης	Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ το σύστημα αυτόματα.
Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης	Για να ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΕ ή να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΕ το σύστημα αυτόματα σε εβδομαδιαία βάση.
Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά	

Χαρακτηριστικό	Εργασίες
Σύνδεση ασύρματου LAN	Για να λειτουργείτε τη μονάδα με έξυπνες συσκευές.

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
- Εμφυσήστε αέρα σε έναν χώρο χωρίς θέρμανση ή ψύξη
- Μειώστε την υγρασία σε έναν χώρο

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



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τρόποι λειτουργίας: Οι λειτουργίες **ψύξη, αφύγρανση** και **αυτόματη** ΔΕΝ είναι διαθέσιμες για την έκδοση του προϊόντος **μόνο θέρμανση**.

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 χωρίς να μεταβάλει τη θερμοκρασία.
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.
- **Αισθητήρας υγρασίας.** Ελέγχετε την υγρασία μειώνοντας την υγρασία κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ψύξης.

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



ON: Η μονάδα λειτουργεί.

A: Ρύθμιση λειτουργίας = Αυτόματη

•: Ρύθμιση λειτουργίας = Αφύγρανση

※: Ρύθμιση λειτουργίας = Ψύξη

☀: Ρύθμιση λειτουργίας = Θέρμανση

✿: Ρύθμιση λειτουργίας = Μόνο ανεμιστήρας

🕒: Εμφανίζει τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.

- Πατήστε το κουμπί **Mode** μία ή περισσότερες φορές για να επιλέξετε τη μέθοδο λειτουργίας.

Αποτέλεσμα: Η μέθοδος λειτουργίας ρυθμίζεται ως εξής:



- Πατήστε το κουμπί **①** για να **ξεκινήσει** η λειτουργία.

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **ON** και η επιλεγμένη λειτουργία.

- Πατήστε το κουμπί **Temp** ή **Temp** μία ή περισσότερες φορές για να μειώσετε ή να αυξήσετε τη **θερμοκρασία**.

Λειτουργία Ψύξης	Λειτουργία Θέρμανσης	Αυτόματη λειτουργία	Λειτουργία αφύγρανσης ή μόνο ανεμιστήρα
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Σημείωση: Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **αφύγρανση** ή **μόνο ανεμιστήρας**, δεν μπορείτε να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία.

- Πατήστε το κουμπί **①** για να **διακοπεί** η λειτουργία.

Αποτέλεσμα: Η ένδειξη **ON** εξαφανίζεται από την οθόνη LCD. Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας σβήνει.

5.4 Ταχύτητα ροής αέρα

- Πατήστε το **▲** για να επιλέξετε:

	5 επίπεδα ταχύτητας ροής αέρα, από «—» έως «■■■■■»
A:	Αυτόματη λειτουργία
	Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής μονάδας. Όταν η ροή του αέρα έχει ρυθμιστεί σε «▲», ο θόρυβος από τη λειτουργία της μονάδας θα μειώνεται.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

- Εάν η μονάδα φτάσει στο σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας σε ψύξη, θέρμανση ή αυτόματη λειτουργία. Ο ανεμιστήρας θα σταματήσει να λειτουργεί.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αφύγρανσης, ΔΕΝ μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση παροχής 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.

Τί. 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 (πτερύγια) ή τις κατακόρυφες λεπίδες (περσίδες).

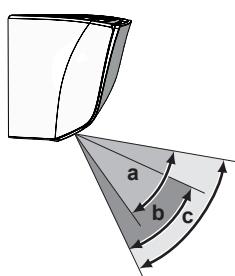
Ρύθμιση	Κατεύθυνση ροής αέρα
Κατακόρυφη αυτόματη κίνηση	Μετακινείται πάνω και κάτω.
Οριζόντια αυτόματη κίνηση	Μετακινείται αριστερά δεξιά.
Τρισδιάστατη κατεύθυνση ροής αέρα	Μετακινείται εναλλακτικά πάνω και κάτω και αριστερά δεξιά
[—]	Παραμένει σε σταθερή θέση.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Να χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ τηλεχειριστήριο για 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.

Το εύρος κίνησης του πτερυγίου ποικίλλει ανάλογα με τη μέθοδο λειτουργίας. Το πτερύγιο 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 πτερυγίου σε λειτουργία ψύξης ή αφύγρανσης
- b Εύρος κίνησης πτερυγίου σε λειτουργία θέρμανσης
- c Εύρος κίνησης πτερυγίου σε λειτουργία μόνο ανεμιστήρα

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 περόδες 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 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.

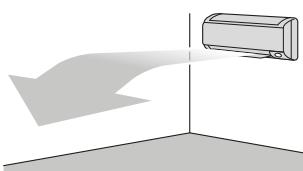
5.6 Λειτουργία ροής αέρα δροσισμού και έξυπνου αισθητήρα

Τις λειτουργίες δροσισμού και έξυπνου αισθητήρα μπορείτε να τις χρησιμοποιήσετε χωριστά ή να τις συνδυάσετε.

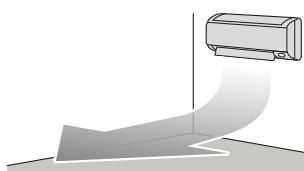
5.6.1 Λειτουργία ροής αέρα Comfort

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.

5.6.2 Λειτουργία έξυπνου αισθητήρα

Το σύστημα ανιχνεύει την κίνηση στον χώρο και ρυθμίζει αυτόματα την κατεύθυνση και τη θερμοκρασία της ροής του αέρα προκειμένου να αποτρέπεται η απευθείας επαφή με άτομα. Εάν δεν ανιχνευθεί κίνηση για 20 λεπτά, το σύστημα μεταβαίνει σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας:

Λειτουργία	Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας
Θέρμανση	Η θερμοκρασία μειώνεται κατά 2°C.
Ψύξη και αφύγρανση	Εάν η θερμοκρασία στον χώρο είναι: <ul style="list-style-type: none"> ▪ <30°C, η θερμοκρασία αυξάνεται κατά 2°C ▪ ≥30°C, η θερμοκρασία αυξάνεται κατά 1°C
Μόνο ανεμιστήρας	Μειώνει την παροχή αέρα.

Σχετικά με τον έξυπνο αισθητήρα



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- ΜΗΝ χτυπάτε ή πιέζετε τον έξυπνο αισθητήρα. Μπορεί να προκληθεί βλάβη.
- ΜΗΝ τοποθετείτε μεγάλα αντικείμενα κοντά στον έξυπνο αισθητήρα.

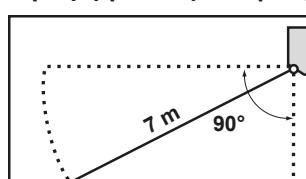


ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

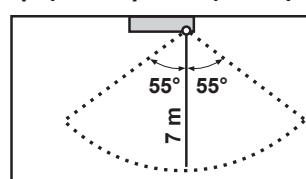
Η λειτουργία Powerful και η νυχτερινή λειτουργία ΔΕΝ μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα με τη λειτουργία έξυπνου αισθητήρα. Η λειτουργία που επιλέγεται τελευταία θα έχει προτεραιότητα.

- **Εύρος ανίχνευσης.** Έως 7 m.

Κατακόρυφη γωνία (πλευρική όψη)



Οριζόντια γωνία (κάτοψη)



- **Ευαισθησία ανίχνευσης.** Αλλάζει ανάλογα με τη θέση, τον αριθμό ατόμων στον χώρο, το εύρος θερμοκρασίας, κτλ.
- **Σφάλματα ανίχνευσης.** Ο αισθητήρας μπορεί να ανιχνεύσει κατά λάθος κατοικίδια, ηλιακό φως, κουρτίνες που κινούνται, κτλ.

5.6.3 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Comfort και τη λειτουργία έξυπνου αισθητήρα

- 1 Πατήστε το κουμπί (LCD) μία ή περισσότερες φορές.

Αποτέλεσμα: Η ρύθμιση αλλάζει ως εξής:



Ένδειξη	Λειτουργία
	Ροή αέρα δροσισμού
	Έξυπνος αισθητήρας
	Δροσισμός και έξυπνος αισθητήρας
—	Και οι δύο απενεργοποιημένες

Σημείωση: Αν υπάρχουν άτομα σε μικρή απόσταση μπροστά από την εσωτερική μονάδα ή υπάρχουν πάρα πολλά άτομα, να χρησιμοποιείτε και τις δύο λειτουργίες ταυτόχρονα.

- 2** Για να σταματήσετε τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί μέχρι να εξαφανιστούν και τα δύο σύμβολα 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.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η λειτουργία Powerful ΔΕΝ μπορεί να χρησιμοποιηθεί ταυτόχρονα με τις λειτουργίες Econo, Comfort, έξυπνου αισθητήρα και αθόρυβης λειτουργίας εξωτερικής μονάδας. 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.

Λειτουργία	Ταχύτητα ροής αέρα
Ψύξη/Θέρμανση/Αυτόματη	<ul style="list-style-type: none"> Για να μεγιστοποιηθεί το αποτέλεσμα ψύξης/θέρμανσης, αυξάνεται η ισχύς της εξωτερικής μονάδας. Η ταχύτητα ροής του αέρα σταθεροποιείται στη μέγιστη ρύθμιση και ΔΕΝ μπορεί να αλλάξει. Η θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί μόνο σε Αυτόματη λειτουργία.
Αφύγρανση	<ul style="list-style-type: none"> Η ρύθμιση θερμοκρασίας μειώνεται κατά 2,5°C. Η ταχύτητα ροής του αέρα αυξάνεται ελαφρά.
Μόνο ανεμιστήρας	Η ταχύτητα ροής του αέρα είναι σταθερή στη μέγιστη ρύθμιση.

- 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 , η λειτουργία θα ακυρωθεί. Η ένδειξη  θα εξαφανιστεί από την οθόνη LCD.

5.8 Λειτουργία Econo και αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας

5.8.1 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.

5.8.2 Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας

Χρησιμοποιήστε την αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας όταν θέλετε να μειώσετε τη στάθμη του θορύβου της εξωτερικής μονάδας. **Παράδειγμα:** Τη νύχτα.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Η λειτουργία Powerful και η αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας ΔΕΝ μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα. Η λειτουργία που επιλέγεται τελευταία θα έχει προτεραιότητα.
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο σε αυτόματη λειτουργία, λειτουργία ψύξης και λειτουργία θέρμανσης.
- Η αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας περιορίζει την ταχύτητα περιστροφής του συμπιεστή. Αν η ταχύτητα περιστροφής του συμπιεστή είναι ήδη χαμηλή, η αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας ΔΕΝ προκαλεί περαιτέρω μείωση της ταχύτητας περιστροφής του συμπιεστή.

5.8.3 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Econo και αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας

1 Πατήστε το κουμπί  μία ή περισσότερες φορές.

Αποτέλεσμα: Η ρύθμιση αλλάζει ως εξής.



Να εμφανίζεται	Λειτουργία
	Econo
	Αθόρυβη εξωτερική μονάδα
	Econo και αθόρυβη εξωτερική μονάδα
—	Και οι δύο απενεργοποιημένες

2 Γα να σταματήσετε τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί  μέχρι να εξαφανιστούν και τα δύο σύμβολα από την οθόνη LCD.

Σημείωση: Η λειτουργία Econo μπορεί να ρυθμιστεί μόνο όταν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία. Πατώντας το κουμπί  η ρύθμιση ακυρώνεται και η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD.

Σημείωση: Η ένδειξη  παραμένει στην οθόνη LCD ακόμα και αν απενεργοποιήσετε τη μονάδα από τον διακόπτη ON/OFF του τηλεχειριστηρίου ή της εσωτερικής μονάδας.

5.9 Λειτουργία Flash Streamer (καθαρισμός αέρα)

Το Streamer παράγει μια ροή ηλεκτρονίων υψηλής ταχύτητας με υψηλή οξειδωτική ισχύ, μειώνοντας τις δυσάρεστες οσμές. Αυτή η λειτουργία καθαρίζει τον αέρα στον χώρο σε συνδυασμό με το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και τα φίλτρα αέρα.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Τα ηλεκτρόνια υψηλής ταχύτητας παράγονται και φεύγουν προς το εσωτερικό της μονάδας προκειμένου να εξασφαλίσουν την ασφαλή λειτουργία.
- Η εκροή από το Streamer μπορεί να προκαλέσει σφύριγμα.
- Αν μειωθεί η ροή του αέρα, η εκροή από το Streamer μπορεί να διακοπεί προσωρινά προκειμένου να αποτραπεί η οσμή όζοντος.

5.9.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία Flash Streamer (καθαρισμός αέρα)

1 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη  και ο αέρας στον χώρο καθαρίζεται.

2 Για να τερματίσετε τη δοκιμαστική λειτουργία, πατήστε .

Αποτέλεσμα: Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD και η λειτουργία τερματίζεται.

5.10 Λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Οι λειτουργίες του χρονοδιακόπτη είναι χρήσιμες για την αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση 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 από την αντικατάσταση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Πριν χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις λειτουργίες του χρονοδιακόπτη, ΠΡΕΠΕΙ να ρυθμίσετε σωστά το ρολό. Ανατρέξτε στην ενότητα "[4.4.1 Για να ρυθμίσετε το ρολό](#)" [▶ 15].

5.10.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

- 1 Πατήστε το κουμπί **Off** για να ξεκινήσετε.

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **0:00**, ανάβει η λυχνία του χρονοδιακόπτη και αναβοσβήνει η ένδειξη **OFF**. Η ένδειξη **Θ** και η ημέρα της εβδομάδας εξαφανίζονται από την οθόνη LCD.



- 2 Πατήστε το κουμπί **Select** ή **Up** για να αλλάξετε τη ρύθμιση ώρας.

- 3 Πατήστε ξανά το κουμπί **Off**.

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **OFF** και η ρυθμισμένη ώρα.

Αποτέλεσμα: Ανάβει η ενδεικτική λυχνία του χρονοδιακόπτη.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί **Select** ή **Up**, η ρύθμιση ώρας προχωράει κατά 10 λεπτά. Αν κρατήσετε πατημένο το κουμπί, η ρύθμιση θα αλλάζει με γρήγορο ρυθμό.

- 4 Για να τερματίσετε τη δοκιμαστική λειτουργία, πατήστε **Cancel**.

Αποτέλεσμα: Οι ενδείξεις **0:00** και **OFF** εξαφανίζονται από την οθόνη LCD και η λυχνία του χρονοδιακόπτη σβήνει. Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **Θ** και η ημέρα της εβδομάδας.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Όταν ρυθμίζετε τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ, η ρύθμιση χρόνου αποθηκεύεται στη μνήμη. Η μνήμη μηδενίζεται όταν ο χρήστης αντικαθιστά τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου.

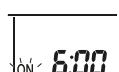
Χρήση νυχτερινής λειτουργίας σε συνδυασμό με τον χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Το κλιματιστικό προσαρμόζει αυτόματα τη ρύθμιση της θερμοκρασίας ($0,5^{\circ}\text{C}$ προς τα πάνω σε ψύξη, $2,0^{\circ}\text{C}$ προς τα κάτω σε θέρμανση) ώστε να αποτρέπει την υπερβολική ψύξη/θέρμανση και να διασφαλίσει άνετη θερμοκρασία για τον ύπνο.

5.10.2 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

- 1 Πατήστε το κουμπί **On** για να ξεκινήσετε.

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **6:00** και ανάβει η λυχνία του χρονοδιακόπτη, αναβοσβήνει η ένδειξη **ON**. Η ένδειξη **Θ** και η ημέρα της εβδομάδας εξαφανίζονται από την οθόνη LCD.



- 2 Πατήστε το κουμπί **Select** ή **Up** για να αλλάξετε τη ρύθμιση ώρας.

3 Πατήστε ξανά το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **ON** και η ρυθμισμένη ώρα. Ανάβει το φως του χρονοδιακόπτη.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί   , η ρύθμιση ώρας προχωράει κατά 10 λεπτά. Αν κρατήσετε πατημένο το κουμπί, η ρύθμιση θα αλλάζει με γρήγορο ρυθμό.

4 Για να τερματίσετε τη δοκιμαστική λειτουργία, πατήστε .

Αποτέλεσμα: Οι ενδείξεις **6:00** και **ON** εξαφανίζονται από την οθόνη LCD και η λυχνία του χρονοδιακόπτη σβήνει. Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη **Θ** και η ημέρα της εβδομάδας.

5.10.3 Για να συνδυάσετε τον χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ και τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

1 Για να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες, ανατρέξτε στις ενότητες "**5.10.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ**" [▶ 27] και "**5.10.2 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ**" [▶ 27].

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

Παράδειγμα:

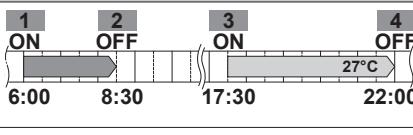
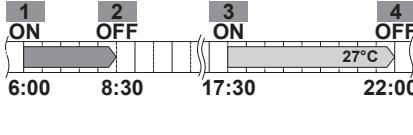
Ένδειξη	Τρέχουσα ώρα	Ρυθμίστε ενώ...	Λειτουργία
 7:00  14:00	6:00 πμ	η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία.	Σταματάει στις 7:00 και ξεκινάει στις 14:00.
		η μονάδα ΔΕΝ βρίσκεται σε λειτουργία.	Ξεκινάει στις 14:00.

Σημείωση: Αν είναι ενεργή η ρύθμιση του χρονοδιακόπτη, ΔΕΝ εμφανίζεται η τρέχουσα ώρα στην οθόνη LCD.

5.11 Λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη

Με αυτήν τη λειτουργία, μπορείτε να εξοικονομήσετε έως 4 ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη για κάθε ημέρα της εβδομάδας.

Παράδειγμα: Δημιουργήστε διαφορετική ρύθμιση από Δευτέρα έως Παρασκευή και διαφορετική ρύθμιση για τα Σαββατοκύριακα.

Ημέρα της εβδομάδας	Παράδειγμα ρύθμισης
Δευτέρα ▪ Ορίστε έως 4 ρυθμίσεις.	
Τρίτη~Παρασκευή ▪ Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αντιγραφής αν οι ρυθμίσεις είναι ίδιες με της Δευτέρας.	

Ημέρα της εβδομάδας	Παράδειγμα ρύθμισης
Σάββατο	—
▪ Καμία ρύθμιση χρονοδιακόπτη	

Κυριακή	
▪ Ορίστε έως 4 ρυθμίσεις.	

- **Ρύθμιση ON-ON-ON-ON.** Επιτρέπει τον προγραμματισμό του τρόπου λειτουργίας και τη ρύθμιση της θερμοκρασίας.
- **Ρύθμιση OFF-OFF-OFF-OFF.** Μπορεί να ρυθμιστεί μόνο η ώρα απενεργοποίησης για κάθε ημέρα.

Σημείωση: Κατά τη ρύθμιση του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, φροντίστε το τηλεχειριστήριο να είναι στραμμένο προς την εσωτερική μονάδα και βεβαιωθείτε ότι ακούγεται ο τόνος λήψης.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πριν χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις λειτουργίες του χρονοδιακόπτη, ΠΡΕΠΕΙ να ρυθμίσετε σωστά το ρολόι. Ανατρέξτε στην ενότητα "4.4.1 Για να ρυθμίσετε το ρολόι" [▶ 15].



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- ΔΕΝ είναι δυνατή η ταυτόχρονη χρήση των λειτουργιών εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη και χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ. Η λειτουργία του χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ έχει προτεραιότητα. Ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης θα είναι σε αναμονή και η ένδειξη **(WEEKLY)** εξαφανίζεται από την οθόνη LCD. Ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης ενεργοποιείται μόλις τελειώσει ο χρονοδιακόπτης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.
- Με τον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη μπορεί να ρυθμιστεί η ημέρα της εβδομάδας, η λειτουργία χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ, η ώρα και η θερμοκρασία (μόνο για τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ). Οι άλλες ρυθμίσεις βασίζονται σε προηγούμενη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.

5.11.1 Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη

1 Πατήστε το κουμπί

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η ημέρα της εβδομάδας και ο αριθμός προγραμματισμού της τρέχουσας ημέρας.



2 Πατήστε το κουμπί ή για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας και τον αριθμό προγραμματισμού.

3 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Ρυθμίζεται η ημέρα της εβδομάδας. Αναβοσβήνουν οι ενδείξεις **(WEEKLY)** και **ON**.



4 Πατήστε το κουμπί ή για να επιλέξετε λειτουργία.

Αποτέλεσμα: Η ρύθμιση αλλάζει ως εξής:



Να εμφανίζεται	Χαρακτηριστικό
ON	Χρονοδιακόπτης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ
OFF	Χρονοδιακόπτης ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ
Κενή	Διαγράφει τον προγραμματισμό

5 Πατήστε το κουμπί **Next**.

Αποτέλεσμα: Ρυθμίζεται η λειτουργία του χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ. Αναβοσβήνει η ένδειξη **⊕WEEKLY** και η ώρα.

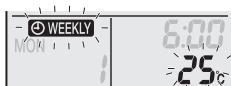


Σημείωση: Πατήστε το κουμπί **Back** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη. Αν επιλεχθεί η κενή ένδειξη, προχωρήστε στο βήμα 9.

6 Πατήστε το κουμπί **Select** ή **Up** για να επιλέξετε την ώρα. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα μεταξύ 0:00 και 23:50 ανά διαστήματα των 10 λεπτών.

7 Πατήστε το κουμπί **Next**.

Αποτέλεσμα: Ρυθμίζεται η ώρα και αναβοσβήνει η ένδειξη **⊕WEEKLY** και η θερμοκρασία.



Σημείωση: Πατήστε το κουμπί **Back** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη. Αν επιλεχθεί ο χρονοδιακόπτης ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ, προχωρήστε στο βήμα 9.

8 Πατήστε το κουμπί **Select** ή **Up** για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία.

Σημείωση: Η ρυθμισμένη θερμοκρασία για τον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη εμφανίζεται μόνο κατά τη ρύθμιση της λειτουργίας του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ 10 και 32°C από το τηλεχειριστήριο, ωστόσο:

- σε λειτουργία ψύξης και σε αυτόματη λειτουργία, η μονάδα θα λειτουργεί τουλάχιστον στους 18°C ακόμα και αν έχει ρυθμιστεί στους 10~17°C.
- στη λειτουργία θέρμανσης και σε αυτόματη λειτουργία, η μονάδα θα λειτουργεί σε μέγιστη θερμοκρασία 30°C ακόμα και αν έχει ρυθμιστεί στους 31~32°C.

9 Πατήστε το κουμπί **Next**.

Αποτέλεσμα: Ρυθμίζεται η θερμοκρασία και η ώρα για τον χρονοδιακόπτη ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ. Ρυθμίζεται η ώρα για τον χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ. Η λυχνία του χρονοδιακόπτη ανάβει με πορτοκαλί χρώμα.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται μια νέα οθόνη προγραμματισμού.

10 Επαναλάβετε την προηγούμενη διαδικασία για να ρυθμίσετε άλλον προγραμματισμό ή πατήστε το κουμπί **◆** για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.

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

Σημείωση: Ένας προγραμματισμός μπορεί να αντιγραφεί με τις ίδιες ρυθμίσεις σε άλλη ημέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.11.2 Για να αντιγράψετε προγραμματισμούς" [▶ 31].

5.11.2 Για να αντιγράψετε προγραμματισμούς

Ένας προγραμματισμός μπορεί να αντιγραφεί σε άλλη ημέρα. Θα αντιγραφεί ολόκληρος ο προγραμματισμός της επιλεγμένης ημέρας της εβδομάδας.

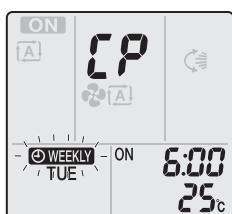
- 1 Πατήστε το κουμπί .
- 2 Πατήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την εβδομάδα προς αντιγραφή.
- 3 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Θα αντιγραφεί ο προγραμματισμός της επιλεγμένης ημέρας της εβδομάδας.



- 4 Πατήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την ημέρα προορισμού.
- 5 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Ολόκληρος ο προγραμματισμός αντιγράφεται στην επιλεγμένη ημέρα και η λυχνία του χρονοδιακόπτη ανάβει με πορτοκαλί χρώμα.



Σημείωση: Επαναλάβετε τη διαδικασία για να αντιγράψετε σε άλλη ημέρα.

- 6 Πατήστε το κουμπί  για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.

Αποτέλεσμα: Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη .

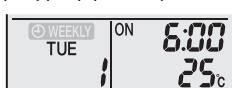
Σημείωση: Για να αλλάξετε τη ρύθμιση προγραμματισμού μετά από την αντιγραφή, ανατρέξτε στην ενότητα "5.11.1 Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη" [▶ 29].

5.11.3 Για να επιβεβαιώσετε προγραμματισμούς

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε αν όλοι οι προγραμματισμοί έχουν ρυθμιστεί σύμφωνα με τις ανάγκες σας.

- 1 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η ημέρα της εβδομάδας και ο αριθμός προγραμματισμού της τρέχουσας ημέρας.



- 2 Πατήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας και τον αριθμό προγραμματισμού προς επιβεβαίωση και να ελέγχετε τις λεπτομέρειες του προγραμματισμού.

Σημείωση: Για να αλλάξετε τη ρύθμιση προγραμματισμού, ανατρέξτε στην ενότητα "5.11.1 Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη" [► 29].

- 3 Πατήστε το κουμπί  για έξοδο από τη λειτουργία επιβεβαίωσης.

5.11.4 Για να απενεργοποιήσετε και να ενεργοποιήσετε ξανά τη λειτουργία του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη

- 1 Για να απενεργοποιήσετε τον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη, πατήστε το κουμπί  ενώ στην οθόνη LCD εμφανίζεται η ένδειξη .

Αποτέλεσμα: Η ένδειξη  εξαφανίζεται από την οθόνη LCD και η ενδεικτική λυχνία του χρονοδιακόπτη σβήνει.

- 2 Για να ενεργοποιήσετε ξανά τον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη, πατήστε ξανά το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Θα χρησιμοποιηθεί η τελευταία λειτουργία προγραμματισμού που ρυθμίστηκε.

5.11.5 Για να διαγράψετε προγραμματισμούς

Για να διαγράψετε μεμονωμένους προγραμματισμούς

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία αν θέλετε να διαγράψετε μια μεμονωμένη ρύθμιση προγραμματισμού.

- 1 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η ημέρα της εβδομάδας και ο αριθμός προγραμματισμού.

- 2 Πατήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας για διαγραφή.

- 3 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Αναβοσβήνουν οι ενδείξεις , ON και OFF.

- 4 Πατήστε το κουμπί  ή  και επιλέξετε «κενή».

Αποτέλεσμα: Η ρύθμιση αλλάζει ως εξής:



- 5 Πατήστε το κουμπί .

Αποτέλεσμα: Ο επιλεγμένος προγραμματισμός διαγράφεται.

- 6 Πατήστε το κουμπί  για έξοδο.

Αποτέλεσμα: Οι υπόλοιποι προγραμματισμοί θα είναι ενεργοί.

Για να διαγράψετε έναν προγραμματισμό για κάθε ημέρα της εβδομάδας

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία αν θέλετε να διαγράψετε όλες τις ρυθμίσεις προγραμματισμού για μία ημέρα της εβδομάδας. Αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λειτουργία επιβεβαίωσης ή ρύθμισης.

- 1 Πατήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας για διαγραφή.

- 2 Κρατήστε πατημένο το κουμπί  για 5 δευτερόλεπτα περίπου.

Αποτέλεσμα: Διαγράφονται όλοι οι προγραμματισμοί της επιλεγμένης ημέρας.

Για να διαγράψετε όλους τους προγραμματισμούς

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία αν θέλετε να διαγράψετε ταυτόχρονα όλους τους προγραμματισμούς για όλες τις ημέρες της εβδομάδας. Αυτή η διαδικασία ΔΕΝ μπορεί να χρησιμοποιηθεί στη λειτουργία ρύθμισης.

- Κρατήστε πατημένο το κουμπί **Weekly** για 5 δευτερόλεπτα περίπου ενώ βρίσκεστε στην προεπιλεγμένη οθόνη.

Αποτέλεσμα: Διαγράφονται όλοι οι προγραμματισμοί.

5.12 Σύνδεση ασύρματου LAN

Ο πελάτης πρέπει να εξασφαλίσει τα ακόλουθα:

- Τα smartphone ή tablet με την ελάχιστη υποστηριζόμενη έκδοση Android ή iOS καθορίζονται στην τοποθεσία <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com>
- Σύνδεση Internet και συσκευή επικοινωνίας, όπως μόντεμ, δρομολογητής, κτλ.
- Σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN
- Δωρεάν εγκατεστημένη εφαρμογή **Daikin Online Controller**

5.12.1 Προφυλάξεις κατά τη χρήση του ασύρματου προσαρμογέα

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.

5.12.2 Για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή Daikin online controller

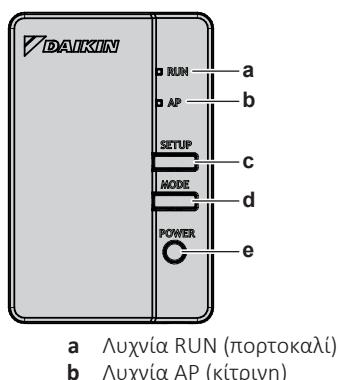
1 Ανοίξτε:

- Το Google Play για συσκευές που χρησιμοποιούν Android.
- Το App Store για συσκευές που χρησιμοποιούν iOS.

2 Πραγματοποιήστε αναζήτηση για την εφαρμογή **Daikin Online Controller**.

3 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να κάνετε εγκατάσταση.

5.12.3 Εξαρτήματα ασύρματου προσαρμογέα



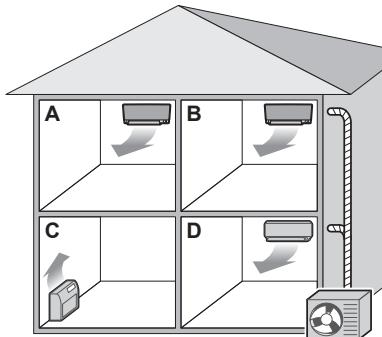
a Λυχνία RUN (πορτοκαλί)
b Λυχνία AP (κίτρινη)

- c** Κουμπί SETUP
- d** Κουμπί MODE
- e** Κουμπί POWER

Σκοπός	
RUN	Ανάβει κατά τη σύνδεση σε έναν δρομολογητή (σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN).
AP	Ανάβει κατά την απευθείας σύνδεση σε ένα smartphone.
SETUP	Χρησιμοποιήστε το κατά τη σύνδεση σε δρομολογητή (σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN).
MODE	Αλλάζει τη λειτουργία (RUN/AP) όταν το πατάτε παρατεταμένα.
POWER	Όταν πατηθεί, ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙ τον προσαρμογέα WLAN.

5.13 Σχετικά με το σύστημα πολλαπλών συσκευών

Σε ένα σύστημα πολλαπλών συσκευών, 1 εξωτερική μονάδα συνδέεται με πολλαπλές εσωτερικές μονάδες.



5.13.1 Ρύθμιση χώρου προτεραιότητας

Η ρύθμιση χώρου προτεραιότητας απαιτεί αρχικό προγραμματισμό κατά την εγκατάσταση. Συμβουλευτείτε τον οικείο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για βοήθεια.

Όταν η ρύθμιση χώρου προτεραιότητας είναι ανενεργή ή δεν υπάρχει

Όταν λειτουργούν περισσότερες από 1 εσωτερικές μονάδες, η προτεραιότητα δίνεται στην πρώτη μονάδα που έχει ενεργοποιηθεί. Ρυθμίστε τις άλλες μονάδες στην ίδια λειτουργία. Διαφορετικά, θα τεθούν σε κατάσταση αναμονής και θα αρχίσει να αναβοσβήνει η λυχνία λειτουργίας (ΔΕΝ υποδεικνύει βλάβη).

Εξαιρέσεις: Αν η πρώτη μονάδα που ενεργοποιήθηκε έχει τεθεί σε λειτουργία **μόνο ανεμιστήρα** και, στη συνέχεια, ρυθμίζεται η λειτουργία **Θέρμανση** στον άλλο χώρο, η προτεραιότητα δίνεται στη μονάδα που έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία Θέρμανσης. Η πρώτη μονάδα τίθεται σε κατάσταση αναμονής και αρχίζει να αναβοσβήνει η λυχνία λειτουργίας.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Οι λειτουργίες ψύξης, αφύγρανσης και μόνο ανεμιστήρα μπορούν να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.
- Η αυτόματη λειτουργία επιλέγει αυτόματα την ψύξη ή θέρμανση, ανάλογα με τη θερμοκρασία του χώρου. Αν έχει επιλεχθεί η αυτόματη λειτουργία για όλες τις μονάδες, όλες οι μονάδες θα λειτουργούν με τη ρύθμιση της πρώτης μονάδας που έχει ενεργοποιηθεί.

Προτεραιότητα κατά τη χρήση αθόρυβης λειτουργίας εξωτερικής μονάδας

Ανατρέξτε στην ενότητα "5.8.2 Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας" [▶ 25].

- 1 Ρυθμίστε αθόρυβη λειτουργία για την εξωτερική μονάδα σε όλους τους χώρους, χρησιμοποιώντας τα τηλεχειριστήρια των μονάδων.
- 2 Για να ακυρώσετε την αθόρυβη λειτουργία της εξωτερικής μονάδας, μπορείτε να τερματίσετε τη λειτουργία σε 1 χώρο χρησιμοποιώντας ένα τηλεχειριστήριο.

Αποτέλεσμα: Η λειτουργία θα τερματιστεί σε όλους τους χώρους. Η ένδειξη θα διατηρηθεί στην οθόνη των άλλων τηλεχειριστηρίων.

- 3 Για να αφαιρέσετε το σύμβολο από τα άλλα τηλεχειριστήρια, τερματίστε την αθόρυβη λειτουργία της εξωτερικής μονάδας σε όλους τους χώρους χωριστά.

Αποτέλεσμα: Το σύμβολο θα εξαφανιστεί.

Όταν είναι ενεργή η ρύθμιση χώρου προτεραιότητας

Μπορείτε να επιλέξετε μια διαφορετική λειτουργία για κάθε χώρο.

Παράδειγμα: Ο χώρος A έχει προτεραιότητα, έχει επιλεχθεί η λειτουργία ψύξης.

Λειτουργία στον χώρο B, C, D	Κατάσταση χώρου B, C και D
Ψύξη, αφύγρανση ή μόνο ανεμιστήρας	Διατηρείται η τρέχουσα λειτουργία
Θέρμανση	Κατάσταση αναμονής. Η λειτουργία ξεκινάει πάλι μόλις τερματιστεί η λειτουργία του χώρου A.
Αυτόματη	Αν συνεχίζεται η λειτουργία ψύξης. Αν οι μονάδες θέρμανσης εισέλθουν σε κατάσταση αναμονής. Η λειτουργία ξεκινάει πάλι μόλις τερματιστεί η λειτουργία του χώρου A.

Προτεραιότητα κατά τη χρήση της λειτουργίας Powerful

Παράδειγμα: Ο χώρος A έχει προτεραιότητα. Λειτουργούν οι χώροι B, C και D.

- 1 Ρυθμίστε τη λειτουργία Powerful στον χώρο A.

Αποτέλεσμα: Αυξάνεται η απόδοση στον χώρο A. Μπορεί να μειωθεί λίγο η απόδοση ψύξης ή θέρμανσης στους χώρους B, C και D.

Προτεραιότητα κατά τη χρήση αθόρυβης λειτουργίας εξωτερικής μονάδας

Παράδειγμα: Ο χώρος A έχει προτεραιότητα.

- 2 Ρυθμίστε την αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας σε μια μονάδα.

Αποτέλεσμα: Όλες οι μονάδες τίθενται σε αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας ταυτόχρονα.

5.13.2 Νυχτερινή αθόρυβη λειτουργία

Η νυχτερινή αθόρυβη λειτουργία απαιτεί αρχικό προγραμματισμό κατά την εγκατάσταση. Συμβουλευτείτε τον οικείο αντιπρόσωπο για βοήθεια. Αυτή η λειτουργία μειώνει τον θόρυβο λειτουργίας της εξωτερικής μονάδας τη νύχτα, μειώνοντας την απόδοση ψύξης.

Η νυχτερινή αθόρυβη λειτουργία ενεργοποιείται αυτόματα μόλις η θερμοκρασία πέσει $\geq 5^{\circ}\text{C}$ κάτω από τη μέγιστη θερμοκρασία που έχει καταγραφεί εκείνη την ημέρα.

5.13.3 Κλείδωμα λειτουργίας ψύξης/θέρμανσης

Το κλείδωμα λειτουργίας ψύξης/θέρμανσης απαιτεί αρχικό προγραμματισμό κατά την εγκατάσταση. Συμβουλευτείτε τον οικείο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για βοήθεια. Το κλείδωμα λειτουργίας ψύξης/θέρμανσης θέτει αναγκαστικά τη μονάδα σε λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης. Ενεργοποιήστε αυτή η λειτουργία αν θέλετε να ρυθμίσετε όλες τις εσωτερικές μονάδες που είναι συνδεδεμένες σε ένα σύστημα πολλαπλών μονάδων σε 1 λειτουργία.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το κλείδωμα λειτουργίας ψύξης/θέρμανσης ΔΕΝ μπορεί να ενεργοποιηθεί σε συνδυασμό με τη ρύθμιση χώρου προτεραιότητας.

6 Εξοικονόμηση ενέργειας και 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 επιλεχθεί νωρίτερα.



ΠΡΟΣΟΧΗ

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



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΜΗΝ τοποθετείτε αντικείμενα κάτω από την εσωτερική και/ή την εξωτερική μονάδα γιατί μπορεί να βραχούν. Διαφορετικά, η συμπύκνωση στην μονάδα ή στους σωλήνες ψυκτικού, οι ακαθαρσίες στο φίλτρο αέρα ή η έμφραξη της αποχέτευσης ενδέχεται να προκαλέσουν στάξιμο με αποτέλεσμα να λερωθούν ή να υποστούν ζημιά αντικείμενα που βρίσκονται 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 ο χώρος αερίζεται επαρκώς. ΜΗΝ εμποδίζετε 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.
- Να κλείνετε τον γενικό διακόπτη τροφοδοσίας όταν ΔΕΝ χρησιμοποιείτε τη μονάδα για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Όταν ο γενικός διακόπτης τροφοδοσίας είναι ανοικτός, η μονάδα καταναλώνει ηλεκτρικό ρεύμα. Προτού επαναλειτουργήσετε τη μονάδα, ανοίξτε τον διακόπτη παροχής ρεύματος 6 ώρες πριν από τη λειτουργία για να εξασφαλίσετε 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 αποτροπή συσσώρευσης κρύου αέρα στο έδαφος ή θερμού στην οροφή. (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 σέρβις

7.1 Επισκόπηση: Συντήρηση και σέρβις

Ο τεχνικός εγκατάστασης θα πρέπει να διενεργεί ετήσια συντήρηση.

Σχετικά με το ψυκτικό μέσο

Αυτό το προϊόν περιέχει φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου. ΜΗΝ εκλύετε αέρια στην ατμόσφαιρα.

Τύπος ψυκτικού: R32

Δυναμικό πλανητικής υπερθέρμανσης (GWP): 675



ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η ισχύουσα νομοθεσία αναφορικά με τα **φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου** απαιτεί η πλήρωση ψυκτικού της μονάδας να υποδεικνύεται υπό μορφή βάρους και ισοδύναμου CO₂.

Τύπος για τον υπολογισμό των τόνων ισοδύναμου CO₂: Τιμή GWP του ψυκτικού μέσου × συνολική πλήρωση ψυκτικού [σε kg]/1000

Επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασής σας για περισσότερες πληροφορίες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το ψυκτικό μέσα στη μονάδα είναι ήπια εύφλεκτο, αλλά, υπό κανονικές συνθήκες, ΔΕΝ διαρρέει. Εάν το ψυκτικό διαρρέει στο δωμάτιο και έλθει σε επαφή με φλόγα από καυστήρα, θερμαντικό σώμα ή κουζίνα, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή να σχηματιστεί επιβλαβές αέριο.

Θέστε εκτός λειτουργίας οποιεσδήποτε εύφλεκτες συσκευές θέρμανσης, αερίστε το χώρο και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από τον οποίοι 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 άσμο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή θα τοποθετηθεί σε χώρο χωρίς πηγές ανάφλεξης διαρκούς λειτουργίας (παράδειγμα: γυμνές φλόγες, λειτουργούσα συσκευή αερίου ή λειτουργούσα ηλεκτρική θερμάστρα).



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.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ**

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

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Για την αποτροπή ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς:

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

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Μετά από μακροχρόνια χρήση, ελέγχετε 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.

7.2 Για να καθαρίσετε την εσωτερική μονάδα και το τηλεχειριστήριο

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

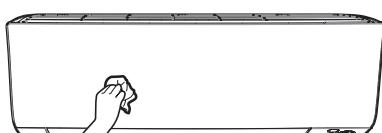
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε βενζίνη, βενζόλιο, λεπτή σκόνη στίλβωσης ή υγρό εντομοκτόνο. **Πιθανή συνέπεια:** Αποχρωματισμός και παραμόρφωση.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε νερό ή αέρα με θερμοκρασία 40°C ή υψηλότερη. **Πιθανή συνέπεια:** Αποχρωματισμός και παραμόρφωση.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε στιλβωτικά υγρά.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε βούρτσα για τρίψιμο. **Πιθανή συνέπεια:** Προκαλείται αποκόλληση της τελικής επιφάνειας.

**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.

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

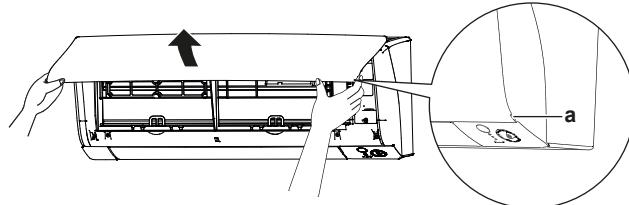
7.3 Για να καθαρίσετε την πρόσοψη



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

7.4 Για να αφαιρέσετε την πρόσοψη

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

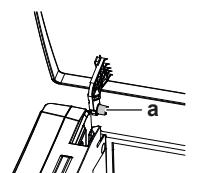


a Γλωττίδες πλαισίου

- Αφαιρέστε την πρόσοψη σύροντάς τη προς τα αριστερά ή τα δεξιά και τραβώντας τη προς το μέρος σας.

Αποτέλεσμα: Θα αποσυνδεθεί ο άξονας της πρόσοψης σε 1 πλευρά.

- Αποσυνδέστε τον άξονα της πρόσοψης από την άλλη πλευρά με τον ίδιο τρόπο.



a Άξονας πρόσοψης

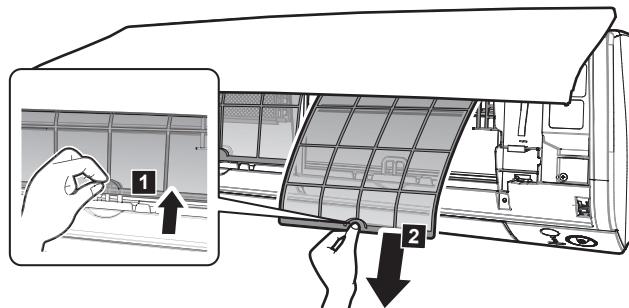
7.5 Σχετικά με τα φίλτρα αέρα

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.

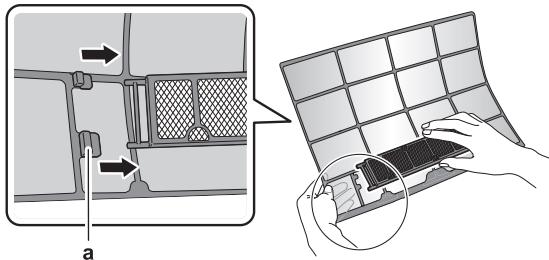
7.6 Για να καθαρίσετε τα φίλτρα αέρα

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



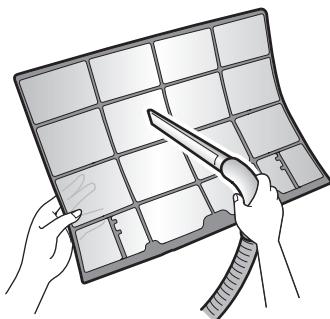
Σημείωση: **(κατηγορία 50)** Το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη ΠΡΕΠΕΙ να αφαιρεθεί πριν από τον καθαρισμό του φίλτρου αέρα.

- Αφαιρέστε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη και από τις 4 ειδικές προεξοχές.



a Ειδική προεξοχή

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



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



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Αν η σκόνη ΔΕΝ αφαιρείται εύκολα, πλύνετε τα με ουδέτερο απορρυπαντικό αραιωμένο σε χλιαρό νερό. Στεγνώστε τα φίλτρα αέρα στη σκιά.
- Συνιστάται να καθαρίζετε τα φίλτρα αέρα κάθε 2 εβδομάδες.

7.7 Για να καθαρίσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη

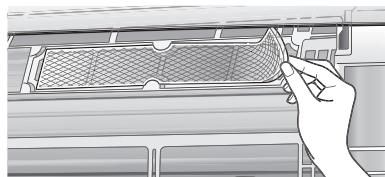
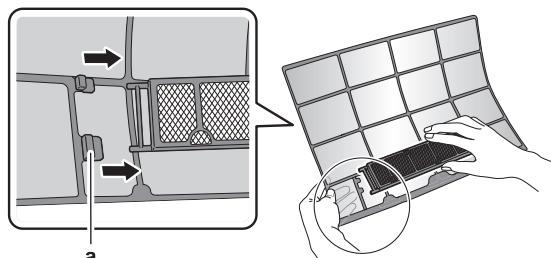


ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

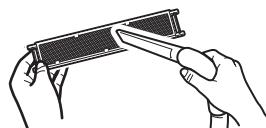
Καθαρίζετε το φίλτρο με νερό κάθε 6 μήνες.

- Αφαιρέστε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη από τις γλωττίδες (κατηγορία 20~35) ή από τις 4 ειδικές προεξοχές (κατηγορία 50).

Κατηγορία 20~35

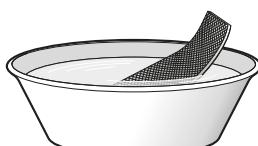
**Κατηγορία 50****a** Ειδική προεξοχή

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



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

Σημείωση: (κατηγορία 50) ΜΗΝ αφαιρείτε το φίλτρο από το πλαίσιο.

Κατηγορία 20~35**Κατηγορία 50**

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

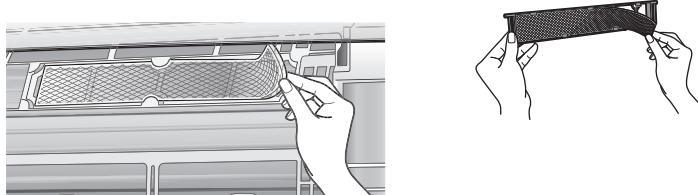
7.8 Για να αντικαταστήσετε το φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Αντικαθιστάτε το φίλτρο κάθε 3 χρόνια.

- 1** Αφαιρέστε το φίλτρο από τις γλωττίδες (κατηγορία 20~35) ή από το πλαίσιο (κατηγορία 50) και αντικαταστήστε το φίλτρο με καινούργιο.

Κατηγορία 20~35**Κατηγορία 50**

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

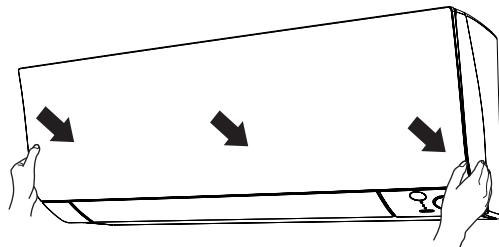
- ΜΗΝ πετάξετε το πλαίσιο του φίλτρου. Χρησιμοποιήστε το ξανά.
- Απορρίψτε το παλιό φίλτρο μαζί με τα μη εύφλεκτα απορρίμματα.

Για να παραγγείλετε φίλτρα εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη, επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

Στοιχείο	Αριθμός εξαρτήματος
Φίλτρο εξουδετέρωσης οσμών από τιτάνιο 1 σετ	KAF970A46

7.9 Για να τοποθετήσετε ξανά την πρόσοψη

- 1 Τοποθετήστε την πρόσοψη. Ευθυγραμμίστε τους άξονες με τις σχισμές και σπρώξτε τους μέχρι το τέρμα.
- 2 Κλείστε την πρόσοψη αργά και πιέστε στις δύο πλευρές και στο κέντρο.



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

Αφήστε τη μονάδα να δουλεύει σε λειτουργία **μόνο ανεμιστήρας** για αρκετές ώρες, για να στεγνώσει το εσωτερικό της μονάδας.

- 1 Πατήστε το κουμπί και επιλέξτε τη λειτουργία .
- 2 Πατήστε το κουμπί και ξεκινήστε τη λειτουργία.
- 3 Αφού σταματήσει η λειτουργία, απενεργοποιήστε τον ασφαλειοδιακόπτη.
- 4 Καθαρίστε τα φίλτρα αέρα και τοποθετήστε τα πάλι στη αρχική τους θέση.
- 5 Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συνιστάται να εκτελείται αυτή η διαδικασία συντήρησης περιοδικά από ειδικευμένο τεχνικό. Για την εκτέλεση εργασών 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

Εάν παρουσιαστεί κάποια από τις ακόλουθες δυσλειτουργίες, λάβετε τα μέτρα που υποδεικνύονται παρακάτω και επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Διακόψτε τη λειτουργία και απενεργοποιήστε 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 αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
---	--

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 Ενεργοποίησης/Απενεργοποίησης (ON/OFF) δεν λειτουργεί σωστά.	Κλείστε το κεντρικό διακόπτη παροχής ρεύματος.
Αν υπάρχει διαρροή νερού από τη μονάδα.	Σταματήστε τη λειτουργία.
Ο διακόπτης λειτουργίας ΔΕΝ λειτουργεί σωστά.	Διακόψτε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος.
Αν στην οθόνη του περιβάλλοντος χρήστη εμφανίζεται ο αριθμός μονάδας, αναβοσβήνει η λυχνία λειτουργίας και εμφανίζεται ο κωδικός δυσλειτουργίας.	Ειδοποιήστε τον τεχνικό εγκατάστασης και αναφέρετε τον κωδικό δυσλειτουργίας.

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, ελέγχτε το σύστημα σύμφωνα με τις ακόλουθες διαδικασίες.

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Εάν το σύστημα ΔΕΝ λειτουργεί καθόλου.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ελέγχτε μήπως υπάρχει διακοπή ρεύματος. Περιμένετε ώπου 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. ▪ Ελέγχτε μήπως έχει καεί κάποια ασφάλεια ή έχει πέσει ο ασφαλειοδιακόπτης. Άλλάξτε την ασφάλεια ή ανεβάστε τον ασφαλειοδιακόπτη. ▪ Ελέγχτε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. ▪ Ελέγχτε τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη.

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Η λειτουργία του συστήματος διακόπτεται ξαφνικά.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ελέγχετε 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. ▪ 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.
Ο ανεμιστήρας θα σταματάει κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ροής αέρα.	Όταν αναπτυχθεί η ρυθμισμένη θερμοκρασία, η παροχή αέρα μειώνεται και η λειτουργία διακόπτεται. Η λειτουργία ξεκινάει πάλι αυτόματα μόλις αυξηθεί ή μειωθεί η θερμοκρασία του εσωτερικού χώρου.
Τα πτερύγια ΔΕΝ αρχίζουν να κινούνται αμέσως.	Η εσωτερική μονάδα ρυθμίζει τη θέση των πτερυγίων. Τα πτερύγια θα αρχίσουν να κινούνται σύντομα.
Η λειτουργία ΔΕΝ ξεκινάει σύντομα.	Αν έχει πατηθεί το κουμπί ON/OFF αμέσως μετά από διακοπή λειτουργίας ή αν έχει αλλάξει ο τρόπος λειτουργίας. Η λειτουργία θα αρχίσει πάλι μετά από 3 λεπτά για την προστασία του συστήματος.

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Το σύστημα λειτουργεί αλλά παρέχει ανεπαρκή ψύξη ή θέρμανση.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ελέγξτε τη ρύθμιση της ταχύτητας ροής αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.4 Ταχύτητα ροής αέρα" [▶ 20]. ▪ Ελέγξτε τη ρύθμιση της θερμοκρασίας. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.3.1 Για να ξεκινήσετε/τερματίσετε τη μέθοδο λειτουργίας και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία" [▶ 20]. ▪ Ελέγξτε αν είναι κατάλληλη η ρύθμιση κατεύθυνσης της ροής αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.5 Κατεύθυνση ροής αέρα" [▶ 21]. ▪ 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. ▪ Ελέγξτε μήπως είναι φραγμένα τα φίλτρα αέρα. Καθαρίστε τα φίλτρα αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα "7 Συντήρηση και σέρβις" [▶ 39]. ▪ Ελέγξτε μήπως είναι ανοιχτές πόρτες ή παράθυρα. Κλείστε τις πόρτες και τα παράθυρα, για να μην δημιουργείται ρεύμα αέρα. ▪ Ελέγξτε εάν η μονάδα έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία Econo ή αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας. Ανατρέξτε στην ενότητα "5.8 Λειτουργία Econo και αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας" [▶ 25]. ▪ Ελέγξτε αν υπάρχει κάποιο έπιπλο ακριβώς κάτω ή δίπλα στην εσωτερική μονάδα. Μετακινήστε το έπιπλο.
Το σύστημα λειτουργεί, αλλά η θέρμανση είναι ανεπαρκής (ΔΕΝ βγαίνει αέρας από τη μονάδα).	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Το κλιματιστικό μπορεί να προθερμαίνεται για λειτουργία θέρμανσης. Περιμένετε για 1 έως 4 λεπτά. ▪ Αν ακούγεται ήχος ροής, η εξωτερική μονάδα μπορεί να βρίσκεται σε λειτουργία απόψυξης. Περιμένετε για 4 έως 12 λεπτά.
Ο χρονοδιακόπτης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ δεν λειτουργεί σύμφωνα με τις ρυθμίσεις.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ελέγξτε αν έχουν ρυθμιστεί στην ίδια ώρα ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης και ο χρονοδιακόπτης ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ. Αλλάξτε ή απενεργοποιήστε τη ρύθμιση. Ανατρέξτε στις ενότητες "5.10 Λειτουργία χρονοδιακόπτη ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ" [▶ 26] και "5.11 Λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη" [▶ 28]. ▪ Ελέγξτε αν έχει ρυθμιστεί σωστά το ρολόι και η ημέρα της εβδομάδας. Ανατρέξτε στην ενότητα "4.4 Σχετικά με το ρολόι" [▶ 15].
ΔΕΝ μπορεί να επιλεχθεί η λειτουργία ψύξης.	Ελέγξτε ότι το σύστημά σας ΔΕΝ είναι έκδοσης μόνο για θέρμανση.

Δυσλειτουργία	Μέτρο
Παρατηρείται αφύσικη λειτουργία κατά τη λειτουργία της μονάδας.	Οι κεραυνοί ή τα ραδιοκύματα ενδέχεται να προκαλέσουν δυσλειτουργία του κλιματιστικού. Θέστε τον διακόπτη στη θέση OFF και ξανά ON.
Η μονάδα ΔΕΝ λαμβάνει σήματα από το τηλεχειριστήριο.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ελέγξτε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. Ανατρέξτε στην ενότητα "4.2 Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες" [▶ 14]. ▪ Βεβαιωθείτε ότι ο πομπός ΔΕΝ είναι εκτεθειμένος σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία. ▪ Ελέγξτε μήπως υπάρχουν λαμπτήρες φθορισμού τύπου ηλεκτρονικού στάρτερ στον χώρο. Επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.
Η οθόνη του τηλεχειριστηρίου είναι κενή.	Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου.
Στο τηλεχειριστήριο εμφανίζεται ένας κωδικός σφάλματος.	Συμβουλευτείτε τον οικείο αντιπρόσωπο. Για τον λεπτομερή κατάλογο κωδικών σφαλμάτων, ανατρέξτε στην ενότητα " 8.2 Επίλυση προβλημάτων βάσει των κωδικών σφαλμάτων " [▶ 50].
Αρχίζουν να λειτουργούν άλλες ηλεκτρικές συσκευές.	Εάν τα σήματα του τηλεχειριστηρίου θέτουν σε λειτουργία άλλες ηλεκτρικές συσκευές, απομακρύνετε τις άλλες συσκευές και επικοινωνήστε με τον οικείο αντιπρόσωπο.

Εάν μετά τον έλεγχο όλων των παραπάνω στοιχείων 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 (πιθανότατα αναγράφεται στην εγγύηση).

8.1 Συμπτώματα που ΔΕΝ αποτελούν συστηματικές 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.
- Το ψυκτικό ρέει στο κλιματιστικό ακόμα και όταν η εσωτερική μονάδα είναι απενεργοποιημένη και υπάρχει εσωτερική μονάδα σε άλλο χώρο που λειτουργεί.

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, εξωτερική μονάδα)

Όταν το σύστημα αλλάζει σε λειτουργία θέρμανσης μετά τη λειτουργία απόψυξης. Η υγρασία που δημιουργείται λόγω της απόψυξης 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

Αν η μονάδα παρουσιάσει πρόβλημα, το χειριστήριο θα εμφανίσει έναν κωδικό σφάλματος. Είναι σημαντικό να κατανοήσετε το πρόβλημα και να λάβετε τα κατάλληλα μέτρα προτού επαναφέρετε τον κωδικό σφάλματος. Αυτό πρέπει να πραγματοποιηθεί από εξουσιοδοτημένο εγκαταστάτη ή τον τοπικό σας αντιπρόσωπο.

Αυτό το κεφάλαιο σάς δίνει μια επισκόπηση όλων των πιθανών κωδικών σφαλμάτων και της περιγραφής τους, όπως εμφανίζονται στο χειριστήριο.

Για λεπτομερείς οδηγίες αντιμετώπισης προβλημάτων για κάθε σφάλμα, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο συντήρησης.

Διάγνωση σφαλμάτων από το τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο μπορεί να λάβει κωδικό σφάλματος από την εσωτερική μονάδα σχετικά με το σφάλμα. 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.

Για να δείτε τον κωδικό σφάλματος στο τηλεχειριστήριο:

- 1 Κρατήστε πατημένο το κουμπί **Cancel** για 5 δευτερόλεπτα περίπου.

Αποτέλεσμα: Αναβοσβήνει η ένδειξη **00** στο τιμήμα ένδειξης θερμοκρασίας.

- 2 Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **Cancel** μέχρι να ακουστεί ένας συνεχής ήχος.

Αποτέλεσμα: Ο κωδικός εμφανίζεται πλέον στην οθόνη.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Η αναπαραγγή ενός σύντομου ήχου και 2 διαδοχικών ήχων υποδηλώνει κωδικούς που δεν αντιστοιχούν.
- Για να ακυρώσετε την ένδειξη του κωδικού, κρατήστε πατημένο το κουμπί ακύρωσης **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
00	Έλλειψη ψυκτικού
02	Ανίχνευση υπέρτασης
04	Σφάλμα μετάδοσης σήματος (μεταξύ της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας)
08	Σφάλμα συνδυαστικής λειτουργίας εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας

Εσωτερική μονάδα

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
01	Πρόβλημα λειτουργίας PCB εσωτερικής μονάδας
05	Προστασία παγώματος ή έλεγχος υψηλής πίεσης
06	Πρόβλημα λειτουργίας μοτέρ ανεμιστήρα (μοτέρ Σ.Ρ.)
04	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ εναλλάκτη θερμότητας εσωτερικής μονάδας
09	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ θερμοκρασίας χώρου

Εξωτερική μονάδα

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
08	Πρόβλημα λειτουργίας 4-οδης βαλβίδας

Κωδικός σφάλματος	Περιγραφή
E1	Πρόβλημα λειτουργίας PCB εξωτερικής μονάδας
E5	Ενεργοποίηση υπερφόρτωσης (υπερφόρτωση συμπιεστή)
E6	Κλείδωμα συμπιεστή
E7	Κλείδωμα ανεμιστήρα Σ.Ρ.
F3	Έλεγχος θερμοκρασίας σωλήνα εκκένωσης
F6	Έλεγχος υψηλής πίεσης (σε λειτουργία ψύξης)
H3	Πρόβλημα λειτουργίας αισθητήρα συστήματος συμπιεστή
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
J6	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ εναλλάκτη θερμότητας εξωτερικής μονάδας
L3	Σφάλμα θέρμανσης ηλεκτρικών εξαρτημάτων
L4	Αύξηση θερμοκρασίας πτερυγίου εξαγωγής θερμότητας
L5	Στιγμιαία υπερένταση αντιστροφέα (Σ.Ρ.)
P4	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ πτερυγίου εξαγωγής θερμότητας

8.3 Αντιμετώπιση προβλημάτων προσαρμογέα ασύρματης σύνδεσης

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

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

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"> ▪ Ελέγξτε εάν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη. ▪ Ελέγξτε αν είναι αναμμένη η λυχνία RUN. ▪ Αν η λυχνία AP είναι αναμμένη, πατήστε το κουμπί MODE για 2 δευτερόλεπτα για εναλλαγή στη λειτουργία RUN. ▪ 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). ▪ Αν είναι αναμμένη η λυχνία RUN, βεβαιωθείτε ότι το smartphone ή το tablet είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο LAN με τον προσαρμογέα ασύρματου LAN.
<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"> ▪ Αν η λυχνία LED AP δεν είναι αναμμένη, πατήστε το κουμπί MODE για 2 δευτερόλεπτα για εναλλαγή στη λειτουργία AP. ▪ 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. ▪ 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.

8.4 Επίλυση προβλημάτων βάσει της λυχνίας LED στην εξωτερική μονάδα

Χρώμα λυχνίας LED	Κανονική κατάσταση
Πράσινο	Αναβοσβήνει
Κόκκινο	Σβηστή

☀	Αναμμένη
🌙	Αναβοσβήνει
●	Σβηστή
—	Οποιαδήποτε κατάσταση

Λυχνία LED στην πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος της εξωτερικής μονάδας για τη σειρά 2AMXM	
Πράσινο	Διάγνωση
Κανονική λειτουργία μικροϋπολογιστή / Λυχνία LED-A	
☀	Κανονική, ελέγξτε την εσωτερική μονάδα
🌙	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά. Αν εμφανιστεί ξανά ένδειξη LED, η πλακέτα PCB της εξωτερικής μονάδας είναι ελαττωματική.
●	Σφάλμα παροχής ρεύματος ^(a)

(a) Μπορεί να ΜΗΝ ισχύει σε ορισμένες περιπτώσεις. Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο συντήρησης.

Πράσινο	Κόκκινο	Διάγνωση			
Κανονική λειτουργία μικροϋπολογιστή	Ανίχνευση δυσλειτουργίας				
Λυχνία LED-A	LED1	LED2	LED3	LED4	
☀	●	●	●	●	Κανονική, ελέγξτε την εσωτερική μονάδα
🌙	☀	●	☀	☀	Έχει ενεργοποιηθεί η διάταξη προστασίας υψηλής πίεσης (στον συμπυκνωτή) ή χαμηλής πίεσης (στον εξατμιστή) ή έχει παγώσει ο εναλλάκτης θερμότητας της εσωτερικής μονάδας ενόσω η μονάδα βρισκόταν σε λειτουργία ή σε κατάσταση αναμονής
🌙	☀	●	☀	●	Έχει ενεργοποιηθεί ο ηλεκτρονόμος υπερφόρτωσης ή υψηλή θερμοκρασία σωλήνα εκκένωσης ^(a)
🌙	●	☀	☀	●	Ελαττωματική εκκίνηση του συμπιεστή
🌙	●	☀	●	☀	Υπερένταση εισόδου
🌙	☀	☀	●	●	Πρόβλημα λειτουργίας θερμίστορ ή μετασχηματιστή ρεύματος ^(a)
🌙	☀	☀	●	☀	Υψηλή θερμοκρασία ηλεκτρικού πίνακα

Λυχνία LED στην πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος της εξωτερικής μονάδας για τη σειρά 3AMXM					
Πράσινο	Κόκκινο				Διάγνωση
Κανονική λειτουργία μικροϋπολογιστή	Ανίχνευση δυσλειτουργίας				
Λυχνία LED-A	LED1	LED2	LED3	LED4	
					Υψηλή θερμοκρασία στον απαγωγέα θερμότητας του κυκλώματος του αντιστροφέα
					Υπερένταση εξόδου ^(a)
					Έλλειψη ψυκτικού ^(a)
					Χαμηλή τάση στο κεντρικό κύκλωμα ή στιγμιαία απώλεια τάσης
					Σφάλμα μεταγωγής ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας μεταγωγής
					Σφάλμα κινητήρα ανεμιστήρα
	—	—	—	—	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά. Αν εμφανιστεί ξανά ένδειξη LED, η πλακέτα PCB της εξωτερικής μονάδας είναι ελαττωματική.
	—	—	—	—	Σφάλμα παροχής ρεύματος ^(a)

(a) Μπορεί να MHN ισχύει σε ορισμένες περιπτώσεις. Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο συντήρησης.

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

Διανομέας πωλήσεων του προϊόντος.

Εξουσιοδοτημένος εγκαταστάτης

Εξειδικευμένος τεχνικός που έχει εξουσιοδοτηθεί για την εγκατάσταση του προϊόντος.

Χρήστης

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

Ισχύουσα νομοθεσία

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

Εταιρεία σέρβις

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

Εγχειρίδιο εγκατάστασης

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

Εγχειρίδιο λειτουργίας

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

Παρελκόμενα

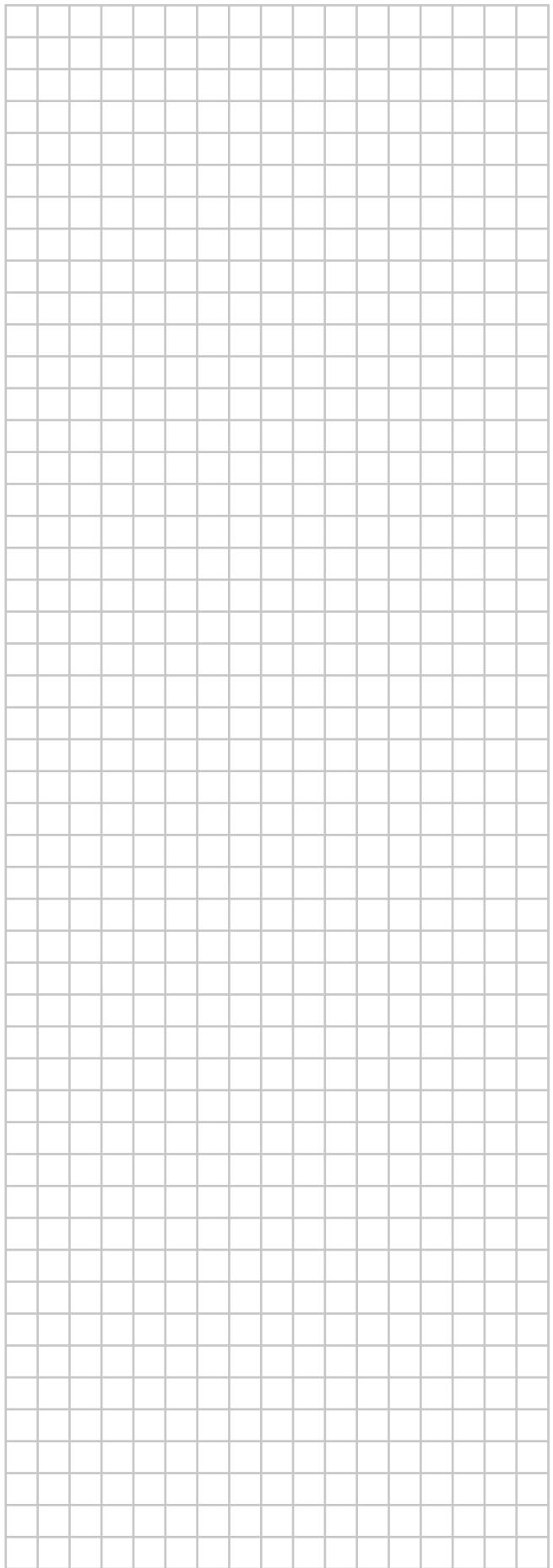
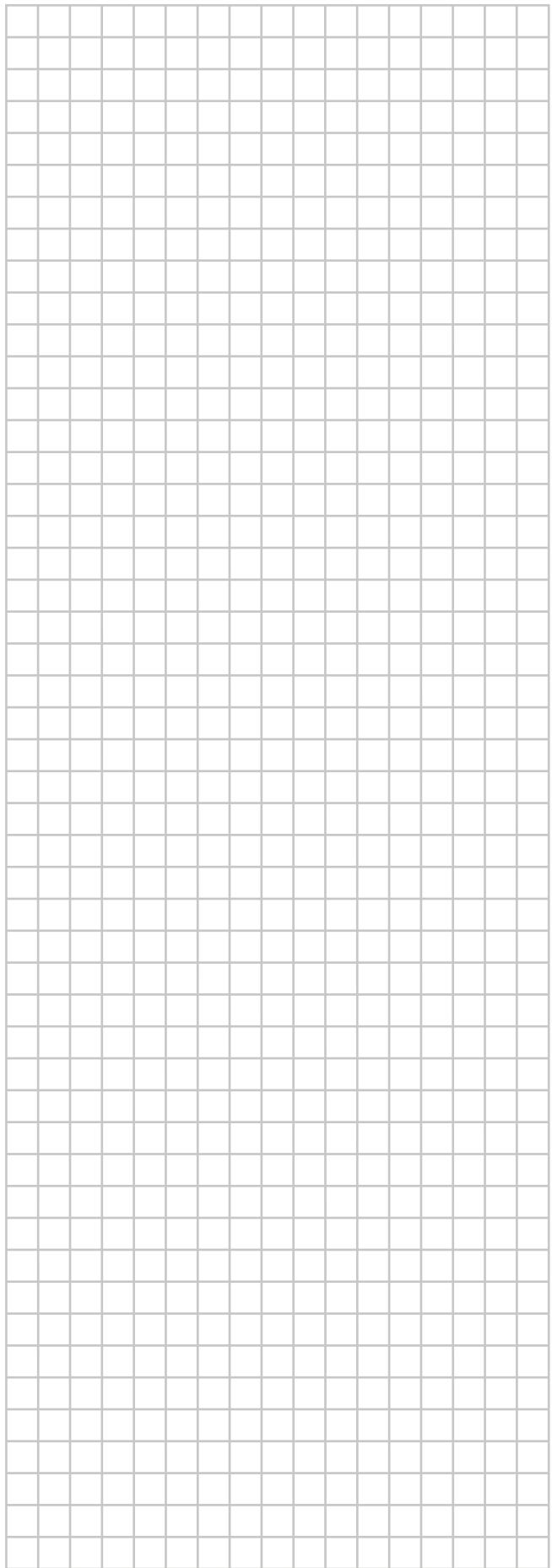
Ετικέτες, εγχειρίδια, φύλλα πληροφοριών και εξοπλισμός που συνοδεύουν το προϊόν και που πρέπει να εγκατασταθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των παρεχόμενων εγγράφων τεκμηρίωσης.

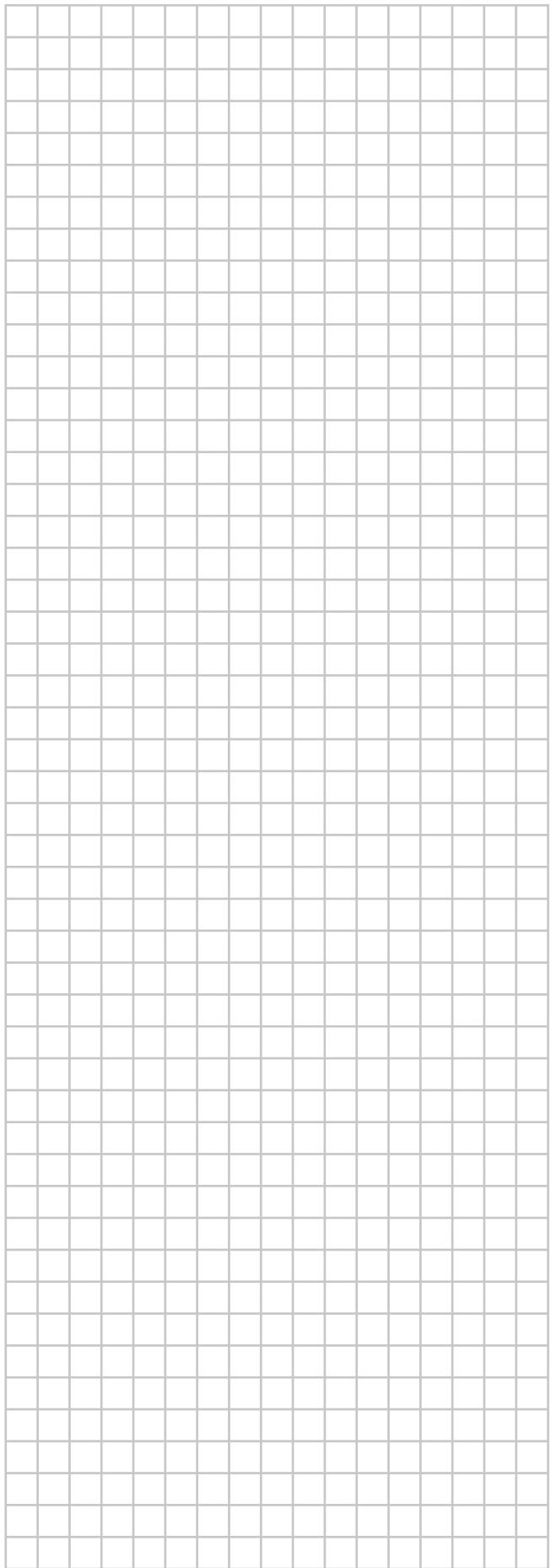
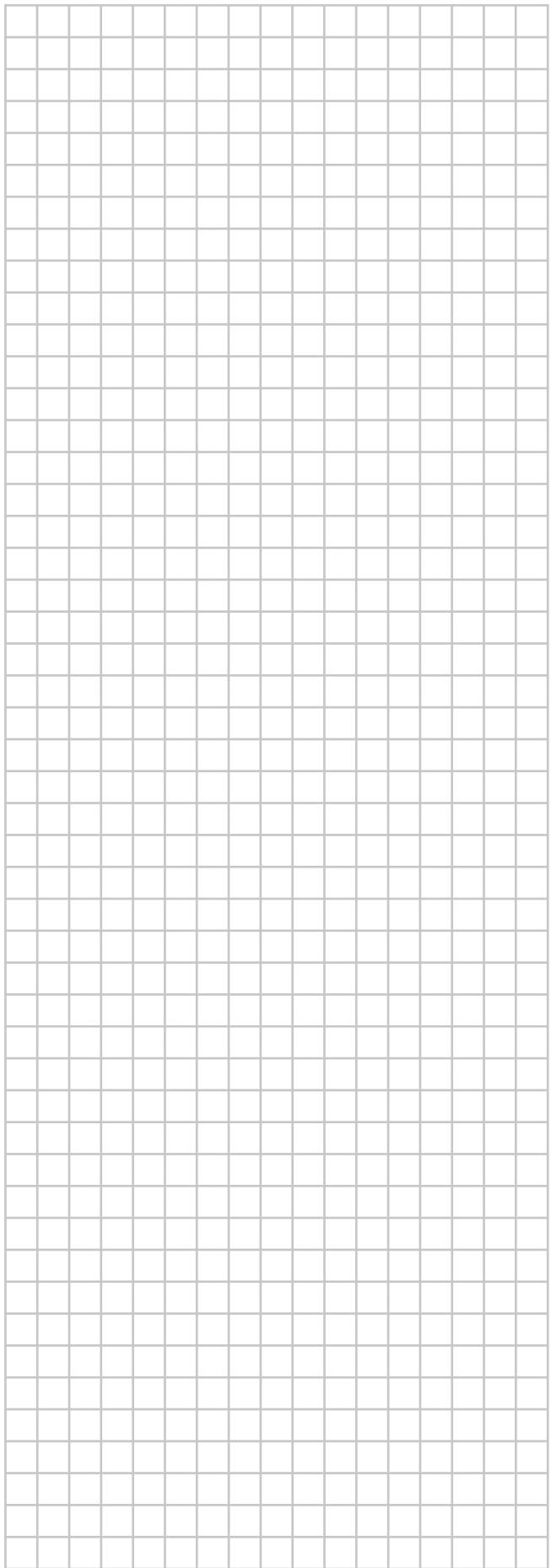
Προαιρετικός εξοπλισμός

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

Του εμπορίου

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





EAC

Copyright 2018 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P518786-2F 2020.05