

nuvelle

Κλιματιστικά

 Οδηγίες χρήσης

Μοντέλα:

Nuvelle Κλιματιστικό

9000 BTU Wifi



Nuvelle Κλιματιστικό 9000 BTU Wifi



Οδηγίες Χρήσης

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το κλιματιστικό, το οποίο είναι εξαιρετικής ποιότητας. Για να εξασφαλίσετε την καλή λειτουργία του για πολλά χρόνια, θα πρέπει να διαβάσετε προσεκτικά αυτές τις Οδηγίες πριν από τη χρήση του. Μετά την ανάγνωση, αποθηκεύστε τις σε ασφαλές μέρος. Ανατρέξτε στις Οδηγίες Χρήσης σε περίπτωση που έχετε απορίες σχετικά με τη χρήση ή σε περίπτωση που παρουσιαστεί οποιοδήποτε πρόβλημα.

Αυτό το κλιματιστικό θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για οικιακή χρήση.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ	4
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	6
ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ	13
ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (R32)	14
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	19
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	22
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	27
ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	30
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	32
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	33
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – Οδηγίες Εφαρμογής Wi-Fi	

* Ο σχεδιασμός και τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί ν' αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, με γνώμονα τη βελτίωση του προϊόντος. Συμβουλευτείτε το κατάστημα αγοράς ή τον κατασκευαστή για λεπτομέρειες.

* Το σχήμα και η θέση των πλήκτρων και των ενδείξεων μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο, αλλά η λειτουργία τους είναι η ίδια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

1. Διαβάστε αυτές τις οδηγίες πριν εγκαταστήσετε και χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.
2. Κατά την εγκατάσταση της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας, η πρόσβαση στον χώρο εργασίας θα πρέπει να απαγορεύεται στα παιδιά. Μπορεί να συμβούν απρόβλεπτα ατυχήματα.
3. Βεβαιωθείτε ότι η βάση της εξωτερικής μονάδας είναι στερεωμένη σωστά.
4. Βεβαιωθείτε ότι δεν μπορεί να εισέλθει αέρας στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου και ελέγξτε για διαρροές ψυκτικού μέσου όταν μετακινείτε το κλιματιστικό.
5. Πραγματοποιήστε έναν κύκλο δοκιμής μετά την εγκατάσταση του κλιματιστικού και καταγράψτε τα δεδομένα λειτουργίας.
6. Προστατέψτε την εσωτερική μονάδα τοποθετώντας μια ασφάλεια κατάλληλης έντασης για το μέγιστο ρεύμα εισόδου ή χρησιμοποιώντας άλλη συσκευή προστασίας από υπερφόρτωση.
7. Βεβαιωθείτε ότι η τάση ρεύματος αντιστοιχεί σε αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών της συσκευής. Κρατήστε τους διακόπτες και το φίς ρεύματος καθαρά. Συνδέστε το φίς ρεύματος σωστά και σταθερά στην πρίζα, αποφεύγοντας κατ' αυτό τον τρόπο τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς λόγω ανεπαρκούς επαφής.
8. Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα είναι κατάλληλη για το φίς ρεύματος της συσκευής, διαφορετικά αλλάξτε την πρίζα.
9. Η συσκευή πρέπει να είναι διαθέτει σύστημα αποσύνδεσης από το ρεύμα με διαχωρισμό επαφών σε όλους τους πόλους, ο οποίος παρέχει πλήρη αποσύνδεση υπό συνθήκες υπέρτασης κατηγορίας III. Το σύστημα αποσύνδεσης πρέπει να ενσωματώνεται στη σταθερή καλωδίωση ακολουθώντας τους κανονισμούς καλωδίωσης.
10. Το κλιματιστικό θα πρέπει να εγκατασταθεί από επαγγελματίες τεχνικούς ή εξειδικευμένα άτομα.
11. Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε απόσταση μικρότερη των 50 εκ. από εύφλεκτες ουσίες (οινόπνευμα κ.λπ.) ή από δοχεία που βρίσκονται υπό πίεση (π.χ. δοχεία σπρέι).
12. Εάν η συσκευή χρησιμοποιείται σε χώρους όπου δεν υπάρχει δυνατότητα επαρκούς εξαερισμού, πρέπει να ληφθούν προφυλάξεις για να αποφευχθεί τυχόν διαρροή ψυκτικού μέσου στο περιβάλλον και τυχόν κίνδυνος πυρκαγιάς.
13. Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα και πρέπει να απορρίπτονται σε ειδικούς κάδους απορριμμάτων. Στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής του, θα πρέπει να μεταφέρετε το κλιματιστικό σε ειδικό σημείο συλλογής τέτοιων απορριμμάτων, για σωστή απόρριψη με σεβασμό στο περιβάλλον.
14. Να χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό μόνο σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες χρήσης. Αυτές οι οδηγίες δεν προορίζονται για να καλύψουν κάθε πιθανή περίπτωση. Όπως συμβαίνει με κάθε ηλεκτρική οικιακή συσκευή, συνιστάται πάντα η χρήση της κοινής λογικής και να υπάρχει προσοχή κατά την εγκατάσταση, τη λειτουργία και τη συντήρηση.
15. Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς.
16. Πριν αγγίξετε υποδοχές και ακροδέκτες, όλα τα κυκλώματα ρεύματος θα πρέπει να μην τροφοδοτούνται με ρεύμα.
17. Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς καλωδίωσης.
18. Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας από 8 ετών και άνω και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εφόσον τους έχει δοθεί επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και εφόσον κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση εκ μέρους του χρήστη δεν πρέπει να γίνονται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

19. Μην προσπαθήσετε να εγκαταστήσετε το κλιματιστικό από μόνοι σας. Επικοινωνήστε με εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.
20. Ο καθαρισμός και η συντήρηση πρέπει να γίνονται από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό. Σε κάθε περίπτωση, θα πρέπει να αποσυνδέετε τη συσκευή από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος πριν προβείτε σε οποιονδήποτε καθαρισμό ή συντήρηση.
21. Βεβαιωθείτε ότι η τάση ρεύματος της ηλεκτρικής εγκατάστασής σας αντιστοιχεί σε αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών. Διατηρείτε τους διακόπτες και το φινιρίσματα καθαρά. Τοποθετήστε το φινιρίσματα σωστά και σταθερά στην πρίζα, ώστε να αποφύγετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς λόγω ανεπαρκούς επαφής.
22. Μην αποσυνδέετε το φινιρίσματα από την πρίζα για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή όταν είναι σε λειτουργία, γιατί τέτοια ενέργεια θα μπορούσε να δημιουργήσει σπινθήρα και να προκαλέσει πυρκαγιά κ.λπ.
23. Αυτή η συσκευή έχει κατασκευαστεί για κλιματισμό σε οικιακά περιβάλλοντα και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για κανέναν άλλο σκοπό, όπως π.χ. για το στέγνωμα ρούχων, την ψύξη τροφίμων κ.λπ..
24. Να χρησιμοποιείτε τη συσκευή με τοποθετημένο το φίλτρο αέρα. Η χρήση του κλιματιστικού χωρίς φίλτρο αέρα μπορεί να προκαλέσει υπερβολική συσσώρευση σκόνης ή απορριμμάτων στα εσωτερικά μέρη της συσκευής, καθώς και πιθανές επακόλουθες βλάβες.
25. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την εγκατάσταση της συσκευής από εξειδικευμένο τεχνικό, ο οποίος πρέπει να ελέγξει ότι είναι γειωμένη σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και ο οποίος θα πρέπει να τοποθετήσει μια μαγνητική ασφάλεια διακοπής τροφοδοσίας.
26. Οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου πρέπει να ανακυκλώνονται ή να απορρίπτονται σωστά. Απορρίψτε τις μπαταρίες στα ειδικά σημεία συλλογής τέτοιων απορριμμάτων.
27. Μην παραμένετε ποτέ απευθείας εκτεθειμένοι στη ροή του κρύου αέρα για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η άμεση και παρατεταμένη έκθεση στον κρύο αέρα μπορεί να είναι επικίνδυνη για την υγεία σας. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίνεται στα δωμάτια όπου υπάρχουν παιδιά, ηλικιωμένοι ή άρρωστοι.
28. Εάν η συσκευή βγάζει καπνό ή παρατηρείται μυρωδιά καμένου υλικού, διακόψτε αμέσως την παροχή ρεύματος και επικοινωνήστε με το Κέντρο Επισκευών.
29. Η παρατεταμένη χρήση της συσκευής σε τέτοιες συνθήκες μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
30. Οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις του κατασκευαστή. Τυχόν λανθασμένες επισκευές θα μπορούσαν να εκθέσουν τον χρήστη σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας κ.λπ.
31. Κατεβάστε τον γενικό διακόπτη εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η κατεύθυνση ροής του αέρα πρέπει να ρυθμιστεί σωστά.
32. Οι περιόδους πρέπει να κατευθύνονται προς τα κάτω στη λειτουργία θέρμανσης και προς τα πάνω στη λειτουργία ψύξης.
33. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι αποσυνδεδεμένη από την παροχή ρεύματος σε περίπτωση που πρόκειται να παραμείνει εκτός λειτουργίας για μεγάλο χρονικό διάστημα καθώς και πριν να πραγματοποιήσετε οποιονδήποτε καθαρισμό ή συντήρηση.
34. Η επιλογή της καταλληλότερης θερμοκρασίας μπορεί να αποτρέψει βλάβες στη συσκευή.

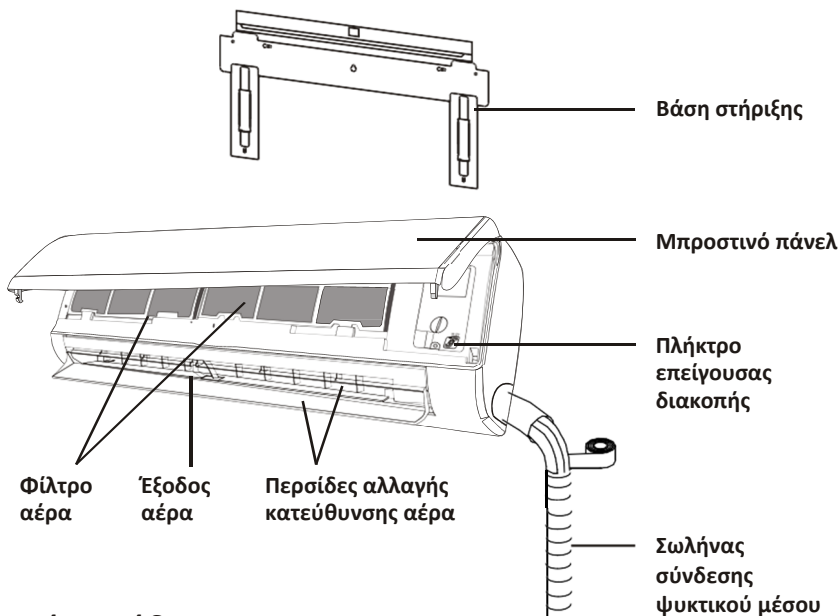
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΕΙΣ

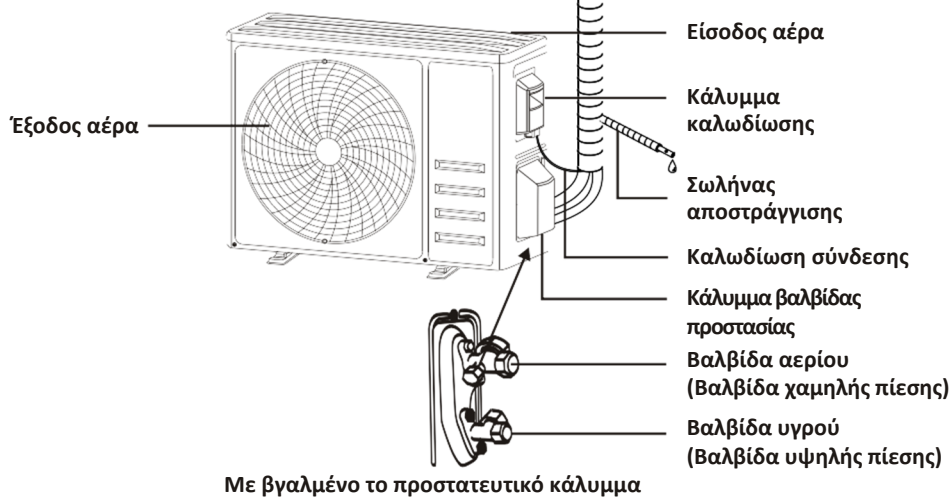
1. Μη λυγίζετε, τραβάτε ή συμπιέζετε το καλώδιο ρεύματος γιατί μπορεί να το καταστρέψετε. Οι ηλεκτροπληξίες ή πυρκαγιές πιθανότατα οφείλονται σε κατεστραμμένα καλώδια ρεύματος. Μόνο εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό πρέπει να αντικαταστήσει τυχόν κατεστραμμένο καλώδιο ρεύματος.
2. Μη χρησιμοποιείτε μπαλαντζές ή πολύμπριζα.
3. Μην αγγίζετε τη συσκευή όταν είστε ξυπόλητοι ή μέρη του σώματός σας είναι βρεγμένα ή υγρά.
4. Μην εμποδίζετε την είσοδο ή την έξοδο αέρα στην εσωτερική ή στην εξωτερική μονάδα. Η απόφραξη αυτών των ανοιγμάτων εξαερισμού προκαλεί μείωση της λειτουργικής απόδοσης του κλιματιστικού και πιθανές επακόλουθες αστοχίες ή βλάβες.
5. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να τροποποιήσετε τα χαρακτηριστικά της συσκευής.
6. Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε περιβάλλοντα όπου ο αέρας μπορεί να περιέχει αέριο, λάδι ή θειάφι ή κοντά σε πηγές θερμότητας.
7. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν τους έχει δοθεί επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για ασφάλεια.
8. Μην σκαρφαλώνετε και μην τοποθετείτε βαριά ή ζεστά αντικείμενα πάνω στη συσκευή.
9. Μην αφήνετε τα παράθυρα ή τις πόρτες ανοιχτά για πολύ ώρα ενώ το κλιματιστικό βρίσκεται σε λειτουργία.
10. Μην κατευθύνετε τη ροή του αέρα σε φυτά ή ζώα.
11. Παρατεταμένη άμεση έκθεση στη ροή του κρύου αέρα του κλιματιστικού θα μπορούσε να έχει αρνητικές επιπτώσεις σε φυτά και ζώα.
12. Μη φέρνετε το κλιματιστικό σε επαφή με νερό. Η ηλεκτρική μόνωση μπορεί να καταστραφεί και να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
13. Μη σκαρφαλώνετε πάνω στην εξωτερική μονάδα και μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω της.
14. Ποτέ μην τοποθετείτε ράβδους ή παρόμοια αντικείμενα στο εσωτερικό της συσκευής. Θα μπορούσε να προκληθεί τραυματισμός.
15. Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται για να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή. Εάν το καλώδιο ρεύματος είναι κατεστραμμένο, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, το κέντρο επισκευών ή από παρόμοια εξειδικευμένα άτομα, προκειμένου να αποφευχθούν κίνδυνοι.

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Εσωτερική Μονάδα



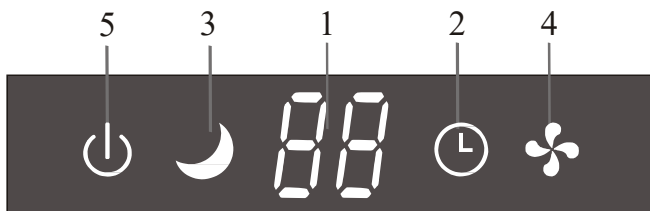
Εξωτερική Μονάδα



Σημείωση: Η εικόνα μπορεί να διαφέρει από το προϊόν που έχετε στα χέρια σας. Παρακαλούμε να λάβετε ως κριτήριο το προϊόν που έχετε στα χέρια σας.

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Οθόνη εσωτερικής μονάδας



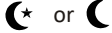
Αρ.	LED	Λειτουργία
1		Ένδειξη για το χρονοδιακόπτη, τη θερμοκρασία και τους κωδικούς σφαλμάτων.
2		Ανάβει κατά τη διάρκεια του χρονοδιακόπτη.
3		Λειτουργία Ύπνου
4		Το σύμβολο εμφανίζεται όταν το κλιματιστικό είναι ενεργοποιημένο και εξαφανίζεται όταν το κλιματιστικό είναι απενεργοποιημένο.
5		Αυτό το σύμβολο εμφανίζεται όταν το κλιματιστικό είναι ενεργοποιημένο.

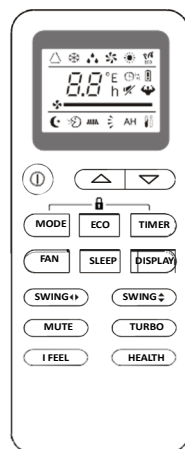


Το σχήμα και η θέση των διακοπών και των ενδείξεων μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο, αλλά η λειτουργία τους είναι η ίδια.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Ενδείξεις τηλεχειριστηρίου

Αρ.	Σύμβολο	Σημασία
1		Ένδειξη στάθμης μπαταρίας
2		Αυτόματη λειτουργία
3		Λειτουργία ψύξης
4		Λειτουργία αφύγρανσης
5		Μόνο ανεμιστήρας
6		Μόνο θέρμανση
7		Οικονομική λειτουργία
8		Χρονοδιακόπτης
9		Ένδειξη θερμοκρασίας
10		Ταχύτητα ανεμιστήρα: Αυτόματο/ χαμηλό/ μεσαίο/ υψηλό
11		Αθόρυβη λειτουργία
12		Λειτουργία Τούρμπο
13		Αυτόματη κίνηση περσίδων πάνω/ κάτω
14		Αυτόματη κίνηση περσίδων δεξιά/ αριστερά
15		Λειτουργία Ύπνου
16		Λειτουργία υγείας
17		Λειτουργία I FEEL
18		Ένδειξη σήματος
19		Κλείδωμα για τα παιδιά



 Η οθόνη και ορισμένες λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Αρ.	Πλήκτρο	Λειτουργίες
1		Για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του κλιματιστικού.
2	^	Για μείωση θερμοκρασίας ή για ρύθμιση των ωρών του χρονοδιακόπτη.
3	∨	Για αύξηση θερμοκρασίας ή για ρύθμιση των ωρών του χρονοδιακόπτη.
4	MODE	Για επιλογή της μεθόδου λειτουργίας (ΑΥΤΟΜΑΤΟ, ΨΥΞΗ, ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ, ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ, ΘΕΡΜΑΝΣΗ).
5	ECO	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας ECO (Οικονομική).
6	TURBO	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας TURBO.
7	FAN	Για να επιλέξετε την ταχύτητα ανεμιστήρα (αυτόματο/ χαμηλή/ μεσαία/ υψηλή).
8	TIMER	Για να ρυθμίσετε την ώρα του χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης.
9	SLEEP	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας ύπνου.
10	DISPLAY	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της οθόνης LED.
11	SWING 	Για να διακόψετε ή να ξεκινήσετε την οριζόντια κίνηση των περσίδων ώστε να κατευθύνετε τον αέρα πάνω/ κάτω.
12	SWING < >	Για να διακόψετε ή να ξεκινήσετε την κάθετη κίνηση των περσίδων ώστε να κατευθύνετε τον αέρα δεξιά/
13	I FEEL	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας I FEEL.
14	MUTE	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας MUTE (αθόρυβη λειτουργία).
15	MODE + TIMER	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας κλειδώματος για τα παιδιά (CHILD-LOCK).
16	CLEAN	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας καθαρισμού (SELF-CLEAN) (ανάλογα με τα μοντέλα).
17	HEALTH	Για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας υγείας (ανάλογα με τα μοντέλα).
18	I SET	Για να απομνημονεύσετε τη ρύθμιση της θερμοκρασίας, τη ρύθμιση της λειτουργίας και τη ρύθμιση της ταχύτητας του ανεμιστήρα, ανάλογα με τις απαιτήσεις σας.

⚠ Η οθόνη και ορισμένες λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.

⚠ Το σχήμα και η θέση των πλήκτρων και των ενδείξεων μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο. Η λειτουργία τους είναι η ίδια.

⚠ Η μονάδα επιβεβαιώνει τη σωστή λήψη κάθε σήματος παράγοντας μια ηχητική ειδοποίηση.

Αντικατάσταση των μπαταριών

Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης των μπαταριών από το πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου, σύροντάς το όπως δείχνει το βέλος στην παρακάτω εικόνα.

Τοποθετήστε τις μπαταρίες σύμφωνα με την κατεύθυνση πολικότητας (+ και -) που φαίνεται στο τηλεχειριστήριο. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της θήκης των μπαταριών σύροντάς το ώστε να μπει στη θέση του.

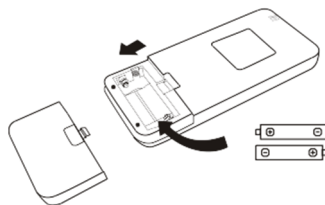


Χρησιμοποιήστε 2 μπαταρίες LRO3 AAA (1,5V). Μην χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες με νέες του ίδιου τύπου, όταν η οθόνη δεν είναι πλέον ευανάγνωστη.

Μην πετάτε τις μπαταρίες στα κοινά απορρίμματα.

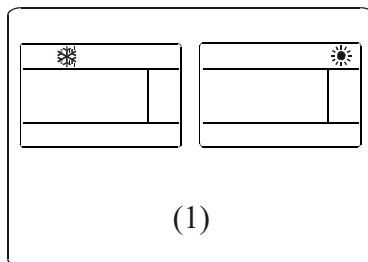
Πετάξτε τις σε ειδικά σημεία συλλογής τέτοιων απορριμμάτων.



Ανατρέξτε στην εικόνα 1:

Όταν τοποθετείτε τις μπαταρίες για πρώτη φορά στο τηλεχειριστήριο ή όταν τις αλλάζετε, θα πρέπει να ρυθμίζετε το τηλεχειριστήριο μόνο σε λειτουργία ψύξης ή σε λειτουργία ψύξης και θέρμανσης.

Όταν τοποθετείτε μπαταρίες, τα σύμβολα  και  θα ξεκινήσουν να αναβοσβήνουν. Αν πιέσετε κάποιο πλήκτρο όταν εμφανίζεται το σύμβολο  το κλιματιστικό ρυθμίζεται σε λειτουργία μόνο ψύξης. Αν πιέσετε κάποιο πλήκτρο όταν εμφανίζεται το σύμβολο  το κλιματιστικό ρυθμίζεται σε λειτουργία ψύξης και θέρμανσης.



Σημειώσεις:

1. Να στοχεύετε το τηλεχειριστήριο προς το κλιματιστικό.
2. Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν εμποδία μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του δέκτη υπέρυθρων σημάτων του τηλεχειριστηρίου, ο οποίος βρίσκεται στην εσωτερική μονάδα.
3. Μην αφήνετε ποτέ το τηλεχειριστήριο εκτεθειμένο στις ακτίνες του ήλιου.
4. Κρατήστε το τηλεχειριστήριο σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρου από την τηλεόραση ή άλλες ηλεκτρικές συσκευές.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ (COOL)

COOL ❄️

Η λειτουργία ψύξης επιτρέπει στο κλιματιστικό να μειώνει ταυτόχρονα τη θερμοκρασία και την υγρασία του χώρου σας.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ψύξης (COOL), πιέστε το πλήκτρο **MODE** μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο ❄️ στην οθόνη. Πιέστε τα πλήκτρα $\vee$ και $\wedge$ για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία σε κάποια τιμή που να είναι χαμηλότερη από αυτή που επικρατεί στο δωμάτιο.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ (Οχι μέσω πλήκτρου FAN)

FAN 🌀

Λειτουργία ανεμιστήρα μόνο.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ανεμιστήρα (FAN), πιέστε το πλήκτρο **MODE** μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο 🌀 στην οθόνη.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ (DRY)

DRY 💧

Αυτή η λειτουργία μειώνει την υγρασία του αέρα για να κάνει το περιβάλλον στο δωμάτιο πιο άνετο.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αφύγρανσης (DRY), πιέστε το πλήκτρο **MODE** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη 💧 στην οθόνη. Ενεργοποιείται η συγκεκριμένη λειτουργία με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (AUTO)

AUTO ⚡

Αυτόματη λειτουργία.

Για να ενεργοποιήσετε την αυτόματη λειτουργία (AUTO), παρακαλούμε να πιέσετε το πλήκτρο **MODE** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη ⚡ στην οθόνη. Σε αυτόματη λειτουργία (AUTO), η ρύθμιση γίνεται αυτόματα ανάλογα με τη θερμοκρασία του δωματίου.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

HEAT ☀️

Η λειτουργία θέρμανσης επιτρέπει στο κλιματιστικό να ζεσταίνει το χώρο.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία θέρμανσης (HEAT), πιέστε το πλήκτρο **MODE** μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο ☀️ στην οθόνη. Πιέστε τα πλήκτρα $\vee$ και $\wedge$ για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία σε κάποια τιμή που να είναι υψηλότερη από αυτή που επικρατεί στο δωμάτιο.

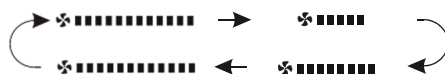
⚠️ Κατά τη λειτουργία ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, η συσκευή μπορεί να πραγματοποιήσει αυτόματα έναν κύκλο απόψυξης, ο οποίος είναι απαραίτητος για τον καθαρισμό του πάγου στον συμπυκνωτή, ώστε να ανακτήσει τη λειτουργία εναλλαγής θερμότητας. Αυτή η διαδικασία συνήθως διαρκεί 2-10 λεπτά. Κατά την απόψυξη, διακόπτεται η λειτουργία του ανεμιστήρα της εσωτερικής μονάδας. Μετά την απόψυξη, το κλιματιστικό επανέρχεται αυτόματα στη λειτουργία ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.

Λειτουργία ταχύτητας ανεμιστήρα (Πλήκτρο FAN)

FAN 🌀

Για να αλλάξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα.

Πιέστε το πλήκτρο **FAN** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα. Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ AUTO (ΑΥΤΟΜΑΤΟ)/ LOW (ΧΑΜΗΛΟ)/ MID (ΜΕΣΑΙΟ)/ HIGH (ΥΨΗΛΟ).



Λειτουργία κλειδώματος για παιδιά

1. Κρατήστε πατημένα ταυτόχρονα τα πλήκτρα **MODE** και **TIMER** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Κάντε ξανά την ίδια ενέργεια για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.
2. Σ' αυτή τη λειτουργία, δεν θα μπορεί να πατηθεί κανένα πλήκτρο.

Λειτουργία χρονοδιακόπτη (TIMER) ----

TIMER ON (Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης)



Για αυτόματη ενεργοποίηση του κλιματιστικού μετά από κάποιο χρονικό διάστημα.

Ενώ είναι απενεργοποιημένη η συσκευή, μπορείτε να την προγραμματίσετε ώστε να ενεργοποιηθεί αυτόματα (TIMER ON):

1. Πιέστε **TIMER** την πρώτη φορά για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Η ένδειξη  και η ένδειξη **[60h]** εμφανίζονται στην οθόνη του τηλεχειριστηρίου και αναβοσβήνουν.
2. Πιέστε  ή  για να επιλέξετε την ώρα αυτόματης ενεργοποίησης. Κάθε φορά που πατάτε αυτό το πλήκτρο, ο χρόνος αυξάνεται/μειώνεται κατά μισή ώρα μεταξύ 0 και 10 ωρών και κατά μία μεταξύ 10 και 24 ωρών.

3. Πιέστε ξανά το πλήκτρο **TIMER** για επιβεβαίωση.

4. Αφού κάνετε τις ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης, επιλέξτε την επιθυμητή λειτουργία (Ψύξη/ Θέρμανση/ Αυτόματο/ Ανεμιστήρας/ Αφύγνωση) πιέζοντας το πλήκτρο **MODE**. Ρυθμίστε την επιθυμητή ταχύτητα ανεμιστήρα πιέζοντας το πλήκτρο **FAN**. Στη συνέχεια πιέστε τα πλήκτρα  ή  για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου. Μπορείτε να ακυρώσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη πιέζοντας ξανά το πλήκτρο **TIMER**.

Λειτουργία χρονοδιακόπτη (TIMER) ----

TIMER OFF (Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης)



Για αυτόματη απενεργοποίηση του κλιματιστικού μετά από κάποιο χρονικό διάστημα.

Ενώ είναι ενεργοποιημένη η συσκευή, μπορείτε να την προγραμματίσετε να απενεργοποιηθεί αυτόματα (TIMER OFF):

1. Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένο το κλιματιστικό.
2. Πιέστε το πλήκτρο **TIMER** για να επιλέξετε τη λειτουργία TIMER OFF (Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης). Πιέστε τα πλήκτρα  ή  για να επιλέξετε την ώρα απενεργοποίησης.
3. Πιέστε ξανά το πλήκτρο **TIMER** για επιβεβαίωση. Μπορείτε να ακυρώσετε τη λειτουργία χρονοδιακόπτη πιέζοντας ξανά το πλήκτρο **TIMER**.

Σημείωση: Κάθε πάτημα πλήκτρου για τον προγραμματισμό του χρονοδιακόπτη θα πρέπει να πραγματοποιείται εντός 5 δευτερολέπτων, διαφορετικά, αν υπάρξει αδράνεια για περισσότερα δευτερόλεπτα, η ρύθμιση ακυρώνεται.

Λειτουργία SWING (αλλαγή κατεύθυνσης αέρα)



1. Πιέστε το πλήκτρο SWING για ενεργοποίηση της κίνησης των περσίδων.

1.1 Πιέστε το πλήκτρο  για να ενεργοποιήσετε την οριζόντια κίνηση των περσίδων (κίνηση του αέρα πάνω/κάτω). Εμφανίζεται η ένδειξη  στην οθόνη του τηλεχειριστηρίου. Πιέστε ξανά για να σταματήσετε την κίνηση των περσίδων και να παραμείνουν στην τρέχουσα θέση.

1.2 Πιέστε το πλήκτρο  για να ενεργοποιήσετε την κάθετη κίνηση των περσίδων (κίνηση του αέρα δεξιά/αριστερά). Εμφανίζεται η ένδειξη  στην οθόνη του τηλεχειριστηρίου. Πιέστε ξανά για να σταματήσετε την κίνηση των περσίδων και να παραμείνουν στην τρέχουσα θέση. Πιέστε ξανά για να σταματήσετε την κίνηση των περσίδων και να παραμείνουν στην τρέχουσα θέση.

2. Μπορείτε να ρυθμίσετε τις κάθετες περσίδες χειροκίνητα για να ρυθμίσετε την κατεύθυνση του αέρα δεξιά/αριστερά αλλά καλό είναι να κάνετε αυτή τη ρύθμιση αυτόματα.

3. Για τα μοντέλα με θέρμανση, πιέστε ταυτόχρονα τα

πλήκτρα  και  για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματου καθαρισμού (Self Clean).

 Η χειροκίνητη ρύθμιση πρέπει να γίνεται ενόσω η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.

 Σας συνιστούμε να μην ρυθμίζετε τις περσίδες χειροκίνητα, καθώς ο ευαίσθητος μηχανισμός κίνησης μπορεί να υποστεί σοβαρή ζημία!

 Ποτέ μη βάζετε δάχτυλα, ράβδους ή άλλα αντικείμενα στις οπές εισόδου ή εξόδου αέρα. Τέτοιες ενέργειες μπορεί να προκαλέσουν απρόβλεπτες ζημιές ή τραυματισμούς.

Λειτουργία TURBO

TURBO

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία πιέστε το πλήκτρο **TURBO**. Η ένδειξη **TURBO** εμφανίζεται στην οθόνη. Πιέστε ξανά το  για να ακυρώσετε αυτή τη λειτουργία.

Σε λειτουργία Ψύξης/ Θέρμανσης, όταν επιλέξετε τη λειτουργία TURBO, η συσκευή θα μπει σε γρήγορη λειτουργία Ψύξης ή Θέρμανσης και θα χρησιμοποιεί τη μεγαλύτερη δυνατή ταχύτητα ανεμιστήρα.

Λειτουργία MUTE (Αθόρυβη λειτουργία)

MUTE 

1. Πιέστε **MUTE** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Η ένδειξη  εμφανίζεται στην οθόνη του τηλεχειριστήριου. Πιέστε ξανά το ίδιο πλήκτρο για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.
2. Όταν έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία MUTE (Αθόρυβη), το τηλεχειριστήριο θα ενεργοποιήσει την αυτόματη ταχύτητα του ανεμιστήρα και η εσωτερική μονάδα θα λειτουργεί στη χαμηλότερη ταχύτητα ανεμιστήρα ώστε να είναι αθόρυβη.
3. Όταν πιέσετε το πλήκτρο FAN/ TURBO/ SLEEP, η αθόρυβη λειτουργία (MUTE) ακυρώνεται. Δεν μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία MUTE ενώ είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αφύγρασης (DRY).

Λειτουργία Ύπνου (SLEEP)



Λειτουργία κατάλληλη για χρήση κατά τη διάρκεια του ύπνου.

Πιέστε **SLEEP** για ενεργοποίηση της λειτουργίας και η ένδειξη  ή  θα εμφανιστεί στην οθόνη. Πιέστε ξανά το ίδιο πλήκτρο για ακύρωση της λειτουργίας.

Μετά από 10 ώρες σε λειτουργία ύπνου, το κλιματιστικό θα επιστρέψει στις προηγούμενες ρυθμίσεις λειτουργίας.

Λειτουργία I FEEL (Προαιρετικά)

I FEEL 

Πιέστε **I FEEL** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία. Η ένδειξη  θα εμφανιστεί στην οθόνη του τηλεχειριστήριου. Πιέστε ξανά το ίδιο πλήκτρο για ν' απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο τηλεχειριστήριο να μετρά την τρέχουσα θερμοκρασία στο σημείο όπου βρίσκεται και να στέλνει σήματα στο κλιματιστικό για να βελτιστοποιεί τη θερμοκρασία στο σημείο στο οποίο βρίσκεστε, ώστε να νιώθετε πιο άνετα.

Η λειτουργία αυτή απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 2 ώρες.

Οικονομική λειτουργία (ECO)

ECO 

Σε αυτή τη λειτουργία, η συσκευή ρυθμίζει αυτόματα την κατάσταση της για εξοικονόμηση ενέργειας.

Πιέστε το πλήκτρο **ECO** και η συσκευή θα τεθεί σε λειτουργία ECO (Οικονομική λειτουργία). Εμφανίζεται η ένδειξη . Πιέστε ξανά το ίδιο πλήκτρο για να την ακυρώσετε.

Σημείωση: Η λειτουργία ECO είναι διαθέσιμη και σε ΨΥΞΗ και σε ΘΕΡΜΑΝΣΗ.

Λειτουργία DISPLAY (οθόνη εσωτ. μονάδας)

DISPLAY

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί/ απενεργοποιεί την οθόνη LED της εσωτερικής μονάδας.

Πιέστε το πλήκτρο **DISPLAY** για ν' απενεργοποιήσετε την οθόνη της εσωτερικής μονάδας. Πιέστε το ξανά για να ενεργοποιήσετε την οθόνη της εσωτερικής μονάδας.

Λειτουργία υγείας (Προαιρετικά)

1. Ενεργοποιήστε την εσωτερική μονάδα και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο HEALTH για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Η ένδειξη  θα εμφανιστεί στην οθόνη. Κάντε ξανά την ίδια διαδικασία για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.
2. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία HEALTH (υγείας), η μονάδα Ιονισμού/ Πλάσματος (ανάλογα με το μοντέλο) θα ενεργοποιηθεί και θα λειτουργεί.
3. Αυτή η λειτουργία είναι προαιρετική και δεν ισχύει για τα μοντέλα R32.

Λειτουργία αυτόματου καθαρισμού (Προαιρετικά)

Προαιρετικά, μόνο για ορισμένα μοντέλα inverter με αντλία θερμότητας.

Για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, απενεργοποιήστε πρώτα την εσωτερική μονάδα και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο CLEAN στοχεύοντας προς την εσωτερική μονάδα. Θα ακουστεί μια ηχητική προειδοποίηση «μπιπ». Η ένδειξη AC θα εμφανιστεί στο τηλεχειριστήριο και στην οθόνη της εσωτερικής μονάδας.

1. Αυτή η λειτουργία βοηθά στην απομάκρυνση της συσσωρευμένης βρωμιάς, βακτηρίων κ.λπ. από τον εσωτερικό εξαεμιστή.

2. Αυτή η λειτουργία θα παραμείνει ενεργοποιημένη για περίπου 30 λεπτά. Στη συνέχεια το κλιματιστικό θα επανέλθει στην προηγούμενη λειτουργία. Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο  για να ακυρώσετε αυτή τη λειτουργία κατά τη διάρκεια της.

 Θα ακούσετε 2 ηχητικές ειδοποιήσεις μόλις ολοκληρωθεί ή ακυρωθεί η λειτουργία.

 Είναι φυσιολογική η ύπαρξη κάποιου θορύβου κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας λειτουργίας, καθώς τα πλαστικά υλικά διαστέλλονται με τη θερμότητα και συστέλλονται με το κρύο.

Εσωτ. μονάδα	Θερμοκρασία < 30°C
Εξωτ. μονάδα	5°C < Θερμοκρασία < 30°C

 Συνιστάται να χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία μία φορά κάθε 3 μήνες.

Λειτουργία I SET (Προαιρετικά)

Χάρη σ' αυτή τη λειτουργία το κλιματιστικό απομνημονεύει την αγαπημένη σας ρύθμιση και στη συνέχεια μπορείτε να την ανακαλέσετε πιέζοντας μόνο ένα πλήκτρο. Για απομνημόνευση της αγαπημένης σας ρύθμισης:

1. Σε οποιαδήποτε λειτουργία (ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ/ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ/ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ), πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο «I SET» για 3 δευτερόλεπτα για απομνημόνευσή της.
2. Όταν αναβοσβήνει η ένδειξη "AU" στην οθόνη του τηλεχειριστηρίου, αυτό σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο έχει απομνημονεύσει την αγαπημένη σας ρύθμιση.

* Πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο για έξοδο και κάντε επαναφορά της ρύθμισης επαναλαμβάνοντας τα βήματα 1, 2. Για να ανακαλέσετε την αγαπημένη σας ρύθμιση:

1. Σε οποιαδήποτε λειτουργία (ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ/ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ/ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ), πατήστε το πλήκτρο «I SET» για ενεργοποίηση.
2. Η συσκευή θα επιλέξει την αγαπημένη σας ρύθμιση και θα δείτε την ένδειξη [AU] να αναβοσβήνει στο τηλεχειριστήριο.
3. Πατήστε ξανά το ίδιο ή άλλα πλήκτρα για να ακυρώσετε αυτή τη λειτουργία.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- ❶ Η απόπειρα χρήσης του κλιματιστικού σε θερμοκρασία πέρα από το καθορισμένο εύρος μπορεί να προκαλέσει την εκκίνηση του συστήματος προστασίας του κλιματιστικού και να μην λειτουργήσει το κλιματιστικό. Επομένως, να προσπαθήσετε να χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό στις ακόλουθες συνθήκες θερμοκρασίας.

Λειτουργία Θερμοκρασία	Θέρμανση	Ψύξη	Αφύγρανση
Θερμοκρασία χώρου	0°C~27°C	17°C~32°C	
Εξωτερική θερμοκρ.	-7°C~24°C	Κλιματική κλάση T1: 15°C~43°C	
		Κλιματική κλάση T3: 15°C~52°C	

Μοντέλο Inverter:

Λειτουργία Θερμοκρασία	Θέρμανση	Ψύξη	Αφύγρανση
Θερμοκρασία χώρου	0°C~30°C	17°C~32°C	
Εξωτερική θερμοκρ.	-15°C~30°C (Θέρμανση σε χαμηλές θερμοκρ.: -20°C~30°C)	Κλιματική κλάση T1: 15°C~53°C (Ψύξη σε χαμηλές θερμοκρ.: -15°C~53°C)	
		Κλιματική κλάση T3: 15°C~55°C	

Αν επανεκκινήσετε το κλιματιστικό αμέσως μετά την απενεργοποίηση του ή επιλέξετε άλλη λειτουργία κατά τη διάρκεια της χρήσης, ενεργοποιείται το σύστημα προστασίας του κλιματιστικού. Ο συμπιεστής θα συνεχίσει να λειτουργεί μετά από 3 λεπτά.

- ❷ **Χαρακτηριστικά λειτουργίας θέρμανσης (ισχύει για μοντέλα με αντλία θέρμανσης)**
Προθέρμανση:

Όταν η λειτουργία θέρμανσης είναι ενεργοποιημένη, η εσωτερική μονάδα θα χρειαστεί 2~5 λεπτά για προθέρμανση. Μετά από αυτό το χρονικό διάστημα το κλιματιστικό θα αρχίσει να βγάζει ζεστό αέρα.

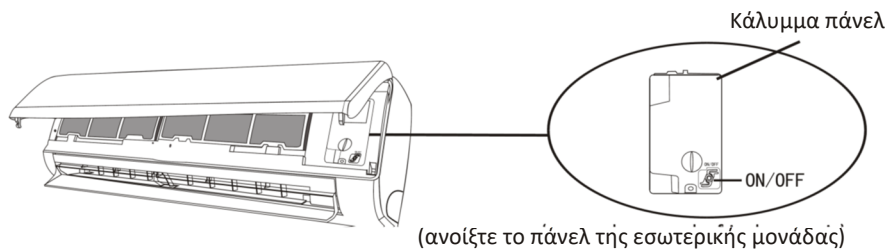
Απόψυξη:

Κατά τη διάρκεια της θέρμανσης, σε περίπτωση που η εξωτερική μονάδα παγώσει, το κλιματιστικό θα ενεργοποιήσει τη λειτουργία αυτόματης απόψυξης για να βελτιώσει το αποτέλεσμα της θέρμανσης. Κατά τη διάρκεια της απόψυξης, οι ανεμιστήρες της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας σταματούν να λειτουργούν. Το κλιματιστικό θα συνεχίσει να βγάζει ζεστό αέρα αυτόματα μετά το τέλος της διαδικασίας απόψυξης.

- ❸ **Πλήκτρο επείγουσας διακοπής:**

Σε περίπτωση που χαλάσει το τηλεχειριστήριο, ανοίξτε το πάνελ και βρείτε το πλήκτρο επείγουσας διακοπής. Στη συνέχεια πιέστε το (Να το πιέζετε πάντα χρησιμοποιώντας μονωτικό υλικό.)

Τρέχουσα κατάσταση	Λειτουργία	Απόκριση	Είσοδος σε
Αναμονή	Πιέστε το πλήκτρο επείγουσας διακοπής 1 φορά	Κάνει σύντομο «μπιπ» μία φορά	Λειτουργία ψύξης
Αναμονή (Μόνο για μοντέλα με αντλία θερμότητας)	Πιέστε το πλήκτρο επείγουσας διακοπής δύο φορές εντός 3 δευτ.	Κάνει σύντομο «μπιπ» δύο φορές	Λειτουργία θέρμανσης
Χρήση	Πιέστε το πλήκτρο επείγουσας διακοπής 1 φορά	Κάνει «μπιπ» για λίγο	Απενεργοποίηση



ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (R32)

1. Ελέγξτε τις πληροφορίες που υπάρχουν σε αυτές τις οδηγίες χρήσης για να μάθετε τις διαστάσεις του χώρου που απαιτούνται για τη σωστή εγκατάσταση της συσκευής, συμπεριλαμβανομένων των ελάχιστων επιτρεπόμενων αποστάσεων σε σχέση με παρακείμενα εμπόδια.
2. Η συσκευή πρέπει να εγκαθίσταται, να λειτουργεί και να αποθηκεύεται σε χώρους με επιφάνεια μεγαλύτερη από 4m².
3. Οι σωληνώσεις θα πρέπει να έχουν το ελάχιστο δυνατό μήκος.
4. Οι σωληνώσεις πρέπει να προστατεύονται από φυσικές βλάβες και να μην εγκαθίστανται σε μη αεριζόμενο χώρο, εφόσον ο χώρος αυτός είναι μικρότερος από 4m².
5. Πρέπει να υπάρχει συμμόρφωση της εγκατάστασης με τους εθνικούς κανονισμούς αερίου.
6. Οι μηχανικές συνδέσεις πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμες για λόγους συντήρησης.
7. Ακολουθήστε τις οδηγίες που υπάρχουν σε αυτό το έγγραφο για το χειρισμό, την εγκατάσταση, τον καθαρισμό, τη συντήρηση και την απόρριψη του ψυκτικού μέσου.
8. Βεβαιωθείτε ότι οι οπές εξαερισμού δεν έχουν εμπόδια.
9. **Σημείωση:** Οι επισκευές θα πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο όπως συνιστάται από τον κατασκευαστή.
10. **Προειδοποίηση:** Η συσκευή πρέπει να φυλάσσεται σε καλά αεριζόμενο χώρο, το μέγεθος του οποίου να αντιστοιχεί στο απαιτούμενο.
11. **Προειδοποίηση:** Η συσκευή δεν πρέπει να φυλάσσεται σε δωμάτιο με γυμνές εστίες φωτιάς που να λειτουργούν συνεχώς (για παράδειγμα, σόμπες υγραερίου εν λειτουργία) και πηγές ανάφλεξης (για παράδειγμα ηλεκτρική σόμπα σε λειτουργία).
12. Η συσκευή πρέπει να αποθηκεύεται έτσι ώστε να αποτρέπεται η πρόκληση μηχανικής βλάβης.
13. Οποιοσδήποτε καλείται να εργαστεί σε κύκλωμα που περιέχει ψυκτικό μέσο πρέπει να είναι κάτοχος έγκυρου και ενημερωμένου πιστοποιητικού από αρχή αξιολόγησης διαπιστευμένη από τη βιομηχανία, το οποίο να αναγνωρίζει την ικανότητά του να χειρίζεται ψυκτικά μέσα, σύμφωνα με τις προδιαγραφές αξιολόγησης, και το οποίο να είναι αναγνωρισμένο στον σχετικό βιομηχανικό τομέα. Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται μόνο σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή της συσκευής. Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής που απαιτούν τη βοήθεια άλλων ειδικευμένων ατόμων πρέπει να εκτελούνται υπό την επίβλεψη του αρμόδιου για τη χρήση εύφλεκτων ψυκτικών ουσιών.
14. Κάθε εργασία που επηρεάζει τα μέσα ασφαλείας πρέπει να διενεργείται μόνο από αρμόδια άτομα.
15. **Προειδοποιήσεις:**
 - * Μη χρησιμοποιείτε μέσα για την επιτάχυνση της διαδικασίας απόψυξης ή για τον καθαρισμό, με εξαίρεση αυτά που προτείνει ο κατασκευαστής.
 - * Η συσκευή δεν πρέπει να φυλάσσεται σε δωμάτιο με γυμνές εστίες φωτιάς που λειτουργούν συνεχώς (για παράδειγμα, σόμπες υγραερίου εν λειτουργία) και πηγές ανάφλεξης (για παράδειγμα ηλεκτρική σόμπα σε λειτουργία).
 - * Μην τρυπάτε και μην ανάβετε φωτιά.
 - * * Να γνωρίζετε ότι τα ψυκτικά μέσα μπορεί να είναι άσσμα.



Προσοχή: Κίνδυνος φωτιάς



Οδηγίες χρήσης



Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (R32)

16. Πληροφορίες σχετικά με τις επισκευές:

1) Έλεγχος στην περιοχή εγκατάστασης

Πριν από την έναρξη εργασιών σε κυκλώματα που περιέχουν εύφλεκτα ψυκτικά μέσα, είναι απαραίτητοι οι έλεγχοι ασφαλείας για να διασφαλιστεί ότι ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ανάφλεξης. Για την επισκευή του ψυκτικού κυκλώματος, πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες προφυλάξεις πριν από την εκτέλεση εργασιών στο κύκλωμα.

2) Διαδικασίες εργασίας

Οι εργασίες πρέπει να εκτελούνται με ελεγχόμενες διαδικασίες ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος παρουσίας εύφλεκτου αερίου ή ατμού κατά την εκτέλεση των εργασιών.

3) Γενικός χώρος εργασίας

Όλο το προσωπικό συντήρησης και τα άλλα άτομα που εργάζονται στην περιοχή θα πρέπει να λαμβάνουν οδηγίες σχετικά με τη φύση της εργασίας που εκτελείται. Οι εργασίες σε περιορισμένους χώρους πρέπει να αποφεύγονται. Η περιοχή γύρω από το χώρο εργασίας πρέπει να αποκλειστεί. Βεβαιωθείτε ότι οι συνθήκες στην περιοχή είναι ασφαλείς, πραγματοποιώντας έλεγχο παρουσίας εύφλεκτων υλικών.

4) Έλεγχος για παρουσία ψυκτικού μέσου

Η περιοχή πρέπει να ελέγχεται με κατάλληλο ανιχνευτή ψυκτικού πριν και κατά τη διάρκεια της εργασίας, για να διασφαλιστεί ότι ο τεχνικός θα γνωρίζει σημεία που υπάρχει πιθανότητα ανάφλεξης. Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός ανίχνευσης διαρροών που χρησιμοποιείται είναι κατάλληλος για χρήση με εύφλεκτα ψυκτικά μέσα, δηλ. χωρίς σπινθήρες, επαρκώς σφραγισμένος ή εγγενώς ασφαλής.

5) Παρουσία πυροσβεστήρα

Εάν πρόκειται να διεξαχθεί οποιαδήποτε θερμή εργασία στον ψυκτικό εξοπλισμό ή σε οποιοδήποτε σχετικό εξάρτημα, θα πρέπει να είναι διαθέσιμος κατάλληλος εξοπλισμός πυρόσβεσης. Θα πρέπει να έχετε έναν πυροσβεστήρα ξηρής σκόνης ή CO₂ δίπλα στην περιοχή της εργασίας.

6) Χωρίς πηγές ανάφλεξης

Κανένα άτομο που εκτελεί εργασίες σε σχέση με κύκλωμα ψύξης που περιλαμβάνει έκθεση σε οποιαδήποτε εργασία με σωληνώσεις δεν πρέπει να χρησιμοποιεί πηγές ανάφλεξης γιατί τέτοιος τρόπος μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης. Όλες οι πιθανές πηγές ανάφλεξης, συμπεριλαμβανομένου του καπνίσματος τσιγάρου, θα πρέπει να βρίσκονται αρκετά μακριά από το σημείο εγκατάστασης, επισκευής, αφαίρεσης και απόρριψης, καθώς κατά τη διάρκεια των εργασιών μπορεί να απελευθερωθεί ψυκτικό στον περιβάλλοντα χώρο. Πριν από την εκτέλεση εργασιών, η περιοχή γύρω από τον εξοπλισμό πρέπει να ερευνηθεί για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα.

7) Αεριζόμενος χώρος

Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή είναι ανοιχτή ή ότι αερίζεται επαρκώς πριν ανοίξετε το κύκλωμα ή πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε θερμή εργασία. Ένα επίπεδο αερισμού θα πρέπει να υπάρχει κατά την περίοδο που εκτελούνται οι εργασίες.

Ο εξαερισμός πρέπει να διασκορπίζει με ασφάλεια κάθε τυχόν απελευθερωμένο ψυκτικό μέσο και - κατά προτίμηση - να το αποβάλλει στην ατμόσφαιρα.

8) Έλεγχος στον ψυκτικό εξοπλισμό

Σε περίπτωση αλλαγής ηλεκτρικών εξαρτημάτων, τα καινούρια πρέπει να είναι κατάλληλα για τον σκοπό και να έχουν τις σωστές προδιαγραφές. Πρέπει πάντα να τηρούνται οι οδηγίες συντήρησης και σέρβις του κατασκευαστή.

Εάν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα του κατασκευαστή για βοήθεια.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (R32)

Οι ακόλουθοι έλεγχοι θα πρέπει να εφαρμόζονται σε εγκαταστάσεις που χρησιμοποιούν εύφλεκτα ψυκτικά μέσα:

-- Το ποσοστό πλήρωσης είναι σύμφωνο με το μέγεθος του δωματίου εντός του οποίου είναι εγκατεστημένα τα εξαρτήματα που περιέχουν ψυκτικό.

-- Τα μηχανήματα εξαιρισμού και οι έξοδοι θα πρέπει να λειτουργούν επαρκώς και να μην εμποδίζονται.

-- Εάν χρησιμοποιείται δευτερεύον κύκλωμα ψύξης, το δευτερεύον κύκλωμα θα πρέπει να ελέγχεται για την παρούσα ψυκτικού μέσου.

-- Η σήμανση στον εξοπλισμό θα πρέπει να είναι ορατή και ευανάγνωστη. Οι ετικέτες και τα σήματα που είναι δυσανάγνωστα θα πρέπει να διορθώνονται.

-- Ο σωλήνας ή τα εξαρτήματα ψύξης πρέπει να εγκαθίστανται σε θέση όπου είναι απίθανο να εκτεθούν σε οποιαδήποτε ουσία που μπορεί να διαβρώσει εξαρτήματα που περιέχουν ψυκτικό, εκτός εάν τα εξαρτήματα αυτά είναι κατασκευασμένα από υλικά τα οποία είναι εγγενώς ανθεκτικά στη διάβρωση ή είναι κατάλληλα προστατευμένα από τέτοια διάβρωση.

9) Έλεγχοι στις ηλεκτρικές συσκευές

Η επισκευή και η συντήρηση ηλεκτρικών εξαρτημάτων περιλαμβάνει αρχικούς ελέγχους ασφαλείας και διαδικασίες επιθεώρησης εξαρτημάτων. Εάν υπάρχει σφάλμα που θα μπορούσε να θέσει σε κίνδυνο την ασφάλεια, τότε δεν θα πρέπει να συνδεθεί ηλεκτρική τάση στο κύκλωμα μέχρι το σφάλμα αυτό να διορθωθεί ικανοποιητικά. Αν το σφάλμα δεν μπορεί να διορθωθεί αμέσως, αλλά είναι απαραίτητο να συνεχιστεί η λειτουργία, πρέπει να βρεθεί μια κατάλληλη προσωρινή λύση. Αυτό θα πρέπει να αναφερθεί στον ιδιοκτήτη του εξοπλισμού, ώστε να ενημερωθούν όλα τα εμπλεκόμενα μέρη.

Οι αρχικοί έλεγχοι ασφαλείας περιλαμβάνουν τα εξής σημεία:

-- Ότι οι πυκνωτές είναι αποφορτισμένοι: αυτό πρέπει να γίνεται με ασφαλή τρόπο για να αποφευχθεί η πιθανότητα δημιουργίας σπινθήρα.

-- Ότι δεν υπάρχουν ενεργά ηλεκτρικά εξαρτήματα και καλωδιώσεις εκτεθειμένα κατά τη φόρτιση, την ανάκτηση ή τον καθαρισμό του κυκλώματος.

-- Ότι υπάρχει συνέχεια της γείωσης.

17. Επισκευές σε σφραγισμένα εξαρτήματα

1) Κατά τις επισκευές σε σφραγισμένα εξαρτήματα, όλες οι ηλεκτρικές παροχές θα πρέπει να αποσυνδέονται από τον εξοπλισμό στον οποίο λειτουργούν, πριν από οποιαδήποτε αφαίρεση των σφραγισμένων καλυμμάτων κ.λπ. Αν είναι απαραίτητο να υπάρχει ηλεκτρική τροφοδοσία σε εξοπλισμό κατά τη διάρκεια των επισκευών, τότε θα πρέπει να τοποθετηθεί κάποια συσκευή ανίχνευσης διαρροών στο πιο κρίσιμο σημείο για να προειδοποιεί για τυχόν δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση.

2) Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στα ακόλουθα για να διασφαλίζεται ότι κατά την εργασία με ηλεκτρικά εξαρτήματα, το περίβλημα δεν θα αλλοιώνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να επηρεάζεται το επίπεδο προστασίας. Αυτό περιλαμβάνει ζημιά στα καλώδια, υπερβολικό αριθμό συνδέσεων, ακροδέκτες που δεν έχουν κατασκευαστεί σύμφωνα με τις αρχικές προδιαγραφές, φθορά στις στεγανοποιήσεις, εσφαλμένη τοποθέτηση αγωγών κ.λπ. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει εγκατασταθεί με ασφάλεια. Βεβαιωθείτε ότι οι σφραγίσεις ή τα υλικά στεγανοποίησης δεν έχουν υποβαθμιστεί σε βαθμό που να μην εξυπηρετούν πλέον τον σκοπό της αποτροπής εισόδου εύφλεκτων αερίων. Τα ανταλλακτικά πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η χρήση στεγανοποιητικού από σιλικόνη μπορεί να εμποδίσει την αποτελεσματικότητα ορισμένων τύπων εξοπλισμού ανίχνευσης διαρροών. Τα εγγενώς ασφαλή εξαρτήματα δεν χρειάζεται να απομονώνονται πριν από την εργασία σε αυτά.

18. Επισκευή σε εγγενώς ασφαλή εξαρτήματα

Μην εφαρμόζετε μόνιμα επαγωγικά φορτία ή χωρητικά φορτία στο κύκλωμα χωρίς να διασφαλίζετε ότι αυτό δεν θα υπερβαίνει την επιτρεπόμενη τάση και το ρεύμα που προβλέπονται για τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται.

Τα εγγενώς ασφαλή εξαρτήματα είναι οι μόνοι τύποι στους οποίους μπορεί να γίνει εργασία παρουσία εύφλεκτης ατμόσφαιρας. Η συσκευή δοκιμής πρέπει να διαθέτει τη σωστή αξιολόγηση. Αντικαταστήστε τα εξαρτήματα μόνο με εξαρτήματα που καθορίζονται από τον κατασκευαστή. Η χρήση άλλων εξαρτημάτων μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την ανάφλεξη του ψυκτικού μέσου στην ατμόσφαιρα μετά από διαρροή.

19. Καλωδίωση

Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια δεν έχουν υποστεί φθορά από διάβρωση, υπερβολική πίεση, κραδασμούς, αιχμηρές άκρες ή από άλλες δυσμενείς περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Ο έλεγχος πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις επιπτώσεις της γήρανσης ή των συνεχών κραδασμών από πηγές όπως συμπιεστές ή ανεμιστήρες.

20. Ανίχνευση εύφλεκτων ψυκτικών ουσιών

Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται πιθανές πηγές ανάφλεξης για την αναζήτηση ή τον εντοπισμό διαρροών ψυκτικού μέσου. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται πυρός αλογονιδίων (ή οποιοσδήποτε άλλος ανιχνευτής που χρησιμοποιεί γυμνή φλόγα).

21. Μέθοδοι ανίχνευσης διαρροών

Οι ακόλουθες μέθοδοι ανίχνευσης διαρροών κρίνονται αποδεκτές για συστήματα που περιέχουν εύφλεκτα ψυκτικά μέσα.

Πρέπει να χρησιμοποιούνται ηλεκτρονικοί ανιχνευτές διαρροών για την ανίχνευση εύφλεκτων ψυκτικών, αλλά η ευαισθησία μπορεί να μην είναι επαρκής ή μπορεί να χρειάζεται εκ νέου βαθμονόμηση. (Ο εξοπλισμός ανίχνευσης πρέπει να βαθμονομείται σε περιοχή χωρίς ψυκτικό.) Βεβαιωθείτε ότι ο ανιχνευτής δεν αποτελεί πιθανή πηγή ανάφλεξης και είναι κατάλληλος για το ψυκτικό που χρησιμοποιείται. Ο εξοπλισμός ανίχνευσης διαρροών ρυθμίζεται σε ποσοστό του επιπέδου LFL του ψυκτικού μέσου και βαθμονομείται για το χρησιμοποιούμενο ψυκτικό μέσο και επιβεβαιώνεται το κατάλληλο ποσοστό αερίου (μέγιστο 25 %). Τα υγρά ανίχνευσης διαρροών είναι κατάλληλα για χρήση με τα περισσότερα ψυκτικά μέσα αλλά η χρήση απορρυπαντικών που περιέχουν χλώριο πρέπει να αποφεύγεται καθώς το χλώριο μπορεί να αντιδράσει με το ψυκτικό μέσο και να διαβρώσει τους χάλκινους σωλήνες. Εάν υπάρχει υποψία διαρροής, όλες οι γυμνές φλόγες πρέπει να αφαιρεθούν/σβηστούν. Εάν διαπιστωθεί διαρροή ψυκτικού που απαιτεί συγκόλληση, όλο το ψυκτικό πρέπει να ανακτηθεί από το κύκλωμα ή να απομονωθεί (μέσω βαλβίδων διακοπής) σε ένα τμήμα του κυκλώματος, απομακρυσμένο από τη διαρροή. Στη συνέχεια, τυχόν άζωτο χωρίς οξυγόνο (OFN) θα πρέπει να εγχυθεί για έκπλυση στο από το κύκλωμα τόσο πριν όσο και κατά τη διάρκεια της διαδικασίας συγκόλλησης.

22. Απομάκρυνση και εκκένωση

Κατά τη διάρκεια της του ψυκτικού κυκλώματος για επισκευές ή για οποιονδήποτε άλλο σκοπό, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται συμβατικές διαδικασίες. Ωστόσο, είναι σημαντικό να ακολουθούνται οι βέλτιστες πρακτικές καθώς η αναφλεξιμότητα είναι ένα ζήτημα. Θα πρέπει να τηρηθεί η ακόλουθη διαδικασία:

- Αφαιρέστε το ψυκτικό.
- Καθαρίστε το κύκλωμα με αδρανές αέριο.
- Εκκενώστε το κύκλωμα.
- Εκκενώστε ξανά με αδρανές αέριο.
- Ανοίξτε το κύκλωμα κόβοντας ή συγκollώντας.

Το ψυκτικό που απομένει θα πρέπει να ανακτηθεί στις ειδικές φιάλες ανάκτησης. Το κύκλωμα πρέπει να ξεπλυθεί με OFN για να καταστεί η μονάδα ασφαλής. Αυτή η διαδικασία μπορεί να χρειαστεί να επαναληφθεί αρκετές φορές.

Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται πεπιεσμένος αέρας ή οξυγόνο για αυτήν την εργασία.

Η έκπλυση πρέπει να επιτυγχάνεται διαταράσσοντας το κενό στο κύκλωμα με τη χρήση OFN και συνεχίζοντας την πλήρωση έως ότου επιτευχθεί η πίεση εργασίας. Στη συνέχεια θα πρέπει να ακολουθεί εξαερισμός στην ατμόσφαιρα και, τέλος, άντληση έως ότου μείνει κενό. Αυτή η διαδικασία θα πρέπει να επαναληφθεί έως ότου να μην υπάρχει ψυκτικό μέσο στο κύκλωμα. Κατά την τελική έκπλυση με OFN, το κύκλωμα θα πρέπει να εξαερίζεται μέχρι να φτάσει στην κανονική ατμοσφαιρική πίεση, για να είναι δυνατή στη συνέχεια η επιτέλεση εργασιών. Αυτή η διαδικασία είναι απολύτως ζωτικής σημασίας εάν πρόκειται να γίνουν εργασίες συγκόλλησης στους σωλήνες. Βεβαιωθείτε ότι η έξοδος της αντλίας κενού δεν βρίσκεται κοντά σε πηγή ανάφλεξης και ότι υπάρχει διαθέσιμος εξαερισμός.

23. Παροπλισμός

Πριν από τη διεξαγωγή αυτής της διαδικασίας, είναι απαραίτητο ο τεχνικός να είναι πλήρως εξοικειωμένος με τον εξοπλισμό και όλες τις λεπτομέρειες του. Συνιστάται η ορθή πρακτική του να ανακτώνται όλα τα ψυκτικά μέσα με ασφάλεια. Πριν από την εκτέλεση της εργασίας, λαμβάνεται δείγμα λαδιού και ψυκτικού μέσου σε περίπτωση που απαιτείται ανάλυση πριν από την εκ νέου χρήση του ανακυκλωμένου ψυκτικού μέσου. Είναι σημαντικό να υπάρχει διαθέσιμη ηλεκτρική τροφοδοσία πριν από την έναρξη της εργασίας.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (R32)

α) Εξοικειωθείτε με τον εξοπλισμό και τη λειτουργία του.

β) Απομονώστε το κύκλωμα ηλεκτρικά.

γ) Πριν επιχειρήσετε τη διαδικασία, βεβαιωθείτε ότι:

. Είναι διαθέσιμος μηχανικός εξοπλισμός, εάν απαιτείται, για το χειρισμό των φιαλών ψυκτικού μέσου.

. όλος ο εξοπλισμός ατομικής προστασίας είναι διαθέσιμος και χρησιμοποιείται σωστά.

. η διαδικασία ανάκτησης επιβλέπεται ανά πάσα στιγμή από αρμόδιο άτομο.

. ο εξοπλισμός ανάκτησης και οι φιάλες συμμορφώνονται με τα κατάλληλα πρότυπα.

δ) Εκκενώστε το κύκλωμα, εάν είναι δυνατόν.

ε) Εάν δεν είναι δυνατή η αναρρόφηση, φτιάξτε μια πολλαπλή ώστε να μπορεί να αφαιρεθεί το ψυκτικό από διάφορα μέρη του κυκλώματος.

στ) Βεβαιωθείτε ότι η φιάλη είναι τοποθετημένη στη ζυγαριά πριν από την ανάκτηση.

ζ) Θέστε σε λειτουργία το μηχάνημα ανάκτησης και ενεργήστε σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

η) Μην υπερπληρώνετε τις φιάλες. (Όχι περισσότερο από 80% της χωρητικότητας).

θ) Μην υπερβαίνετε τη μέγιστη πίεση λειτουργίας των φιαλών, έστω και προσωρινά.

ι) Όταν οι φιάλες έχουν γεμίσει σωστά και η διαδικασία έχει ολοκληρωθεί, βεβαιωθείτε ότι οι φιάλες και ο εξοπλισμός θα αφαιρεθούν από το χώρο εργασίας αμέσως και ότι όλες οι βαλβίδες απομόνωσης του εξοπλισμού είναι κλειστές.

ια) Το ανακτηθέν ψυκτικό δεν πρέπει να εγχυθεί σε άλλο κύκλωμα ψύξης εκτός εάν έχει πρώτα καθαριστεί και ελεγχθεί.

24. Σήμανση

Ο εξοπλισμός πρέπει να φέρει σήμανση που να δηλώνει ότι έχει παροπλιστεί και εκκενωθεί από ψυκτικό. Η σήμανση πρέπει να φέρει ημερομηνία και υπογραφή. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχουν σημάνσεις στον εξοπλισμό που δηλώνουν ότι ο εξοπλισμός περιέχει εύφλεκτο ψυκτικό μέσο.

25. Ανάκτηση

Κατά την αφαίρεση ψυκτικού από ένα κύκλωμα, είτε για επισκευή είτε για παροπλισμό, συνιστάται η ορθή πρακτική του να αφαιρούνται όλα τα ψυκτικά με ασφάλεια.

Όταν μεταφέρετε ψυκτικό σε φιάλες, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιούνται μόνο κατάλληλες φιάλες ανάκτησης ψυκτικού. Βεβαιωθείτε ότι είναι διαθέσιμος ο σωστός αριθμός φιαλών για τη διατήρηση της συνολικής πλήρωσης του κυκλώματος. Όλες οι φιάλες που θα χρησιμοποιηθούν προορίζονται για το ανακτηθέν ψυκτικό και φέρουν ετικέτα για αυτό το ψυκτικό (ως ειδικές φιάλες για την ανάκτηση ψυκτικού μέσου). Οι φιάλες πρέπει να είναι διαθέτουν βαλβίδες εκτόνωσης πίεσης και σχετικές βαλβίδες διακοπής, που να βρίσκονται σε καλή κατάσταση λειτουργίας. Οι άδειες φιάλες ανάκτησης πρέπει να εκκενώνονται και, εάν είναι δυνατόν, να ψύχονται πριν από την ανάκτηση.

Ο εξοπλισμός ανάκτησης πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση λειτουργίας και να διαθέτει ένα σύνολο οδηγίων σχετικά με τον εξοπλισμό και πρέπει να είναι κατάλληλος για την ανάκτηση όλων των κατάλληλων ψυκτικών, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των εύφλεκτων ψυκτικών. Επιπλέον, θα πρέπει να είναι διαθέσιμο και σε καλή κατάσταση λειτουργίας ένα σετ βαθμονομημένων ζυγαριών. Οι εύκαμπτοι σωλήνες πρέπει να είναι πλήρεις, με συνδέσμους ταχείας αποσύνδεσης, χωρίς διαρροές και σε καλή κατάσταση. Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα ανάκτησης, βεβαιωθείτε ότι είναι σε ικανοποιητική κατάσταση λειτουργίας, ότι έχει συντηρηθεί σωστά και ότι όλα τα σχετικά ηλεκτρικά εξαρτήματα είναι σφραγισμένα, για να αποφευχθεί ανάφλεξη σε περίπτωση απελευθέρωσης ψυκτικού μέσου. Συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή εάν έχετε αμφιβολίες. Το ανακτηθέν ψυκτικό μέσο θα επιστραφεί στον προμηθευτή ψυκτικού στη σωστή φιάλη ανάκτησης και θα συμπληρωθεί το σχετικό σημείωμα μεταφοράς αποβλήτων. Μην αναμειγνύετε διαφορετικά ψυκτικά μέσα σε μονάδες ανάκτησης και ιδιαίτερα σε φιάλες.

Εάν πρόκειται να αφαιρεθούν συμπιεστές ή λάδια συμπιεστών, βεβαιωθείτε ότι έχουν εκκενωθεί σε αποδεκτό επίπεδο για να βεβαιωθείτε ότι δεν παραμένει εύφλεκτο ψυκτικό μέσο στο λυταντικό. Η διαδικασία εκκένωσης πρέπει να πραγματοποιείται πριν από την επιστροφή του συμπιεστή στον προμηθευτή. Για την επιτάχυνση αυτής της διαδικασίας θα χρησιμοποιείται μόνο ηλεκτρική θέρμανση στο σώμα του συμπιεστή. Όταν εκκενώνεται λάδι από ένα κύκλωμα, η εργασία αυτή θα πρέπει να εκτελείται με ασφάλεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (R32)

Σημαντικές προειδοποιήσεις

1. Το κλιματιστικό πρέπει να εγκατασταθεί από ειδικό προσωπικό και οι οδηγίες εγκατάστασης πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο από το ειδικό προσωπικό εγκατάστασης! Οι προδιαγραφές εγκατάστασης θα πρέπει να υπόκεινται στους κανονισμούς εξυπηρέτησης μετά την πώληση.
2. Κατά την πλήρωση του εύφλεκτου ψυκτικού μέσου, οποιαδήποτε αμέλεια μπορεί να προκαλέσει σοβαρά προβλήματα ή τραυματισμό σε ανθρώπους και αντικείμενα.
3. Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης πρέπει να γίνει έλεγχος διαρροών.
4. Είναι απαραίτητο να κάνετε τον έλεγχο επιθεώρησης ασφαλείας πριν από τη συντήρηση ή την επισκευή του κλιματιστικού με εύφλεκτο ψυκτικό μέσο, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι ο κίνδυνος πυρκαγιάς θα μειωθεί στο ελάχιστο.
5. Είναι απαραίτητο να λειτουργεί το μηχάνημα ακολουθώντας ελεγχόμενες διαδικασίες προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οποιοσδήποτε κίνδυνος που προκύπτει από το εύφλεκτο αέριο ή τον ατμό κατά τη λειτουργία θα μειώνεται στο ελάχιστο.
6. Απαιτήσεις για το συνολικό βάρος πλήρωσης με ψυκτικό μέσο και την επιφάνεια ενός δωματίου που χρειάζεται να εξοπλιστεί με κλιματιστικό εμφανίζονται στους παρακάτω πίνακες GG.1 και GG.2

Μέγιστο βάρος πλήρωσης και απαιτούμενο ελάχιστο εμβαδό του χώρου

$$m_1 = (4 \text{ m}^3) \times \text{LFL}, m_2 = (26 \text{ m}^3) \times \text{LFL}, m_3 = (130 \text{ m}^3) \times \text{LFL}$$

Όπου LFL είναι το ελάχιστο όριο ευφλεκτότητας σε kg/m^3 , Το R32 LFL είναι 0.038 kg/m^3 .

Για συσκευές με χωρητικότητα πλήρωσης $m_1 < M = m_3$:

Η μέγιστη πλήρωση για ένα χώρο θα πρέπει να ακολουθεί τον εξής τύπο:

$$m_{\max} = 2.5 \times (\text{LFL})^{(5/4)} \times h_o \times (A)^{1/2}$$

Ο απαιτούμενος ελάχιστος χώρος $A_{\min}$ για εγκατάσταση μια συσκευής με χωρητικότητα πλήρωσης M (kg) θα ακολουθεί τον εξής τύπο: $A_{\min} = (M / (2.5 \times (\text{LFL})^{(5/4)} \times h_o))^2$

Όπου:

Πίνακας GG.1 – Μέγιστο φορτίο (kg)

Κατηγορία	LFL (kg/m ³)	h ₀ (m)	Εμβαδόν χώρου (m ²)						
			4	7	10	15	20	30	50
R32	0.306	1	1.14	1.51	1.8	2.2	2.54	3.12	4.02
		1.8	2.05	2.71	3.24	3.97	4.58	5.61	7.254
		2.2	2.5	3.31	3.96	4.85	5.6	6.86	8.85

Πίνακας GG.2 – Ελάχιστο εμβαδόν χώρου (m²)

Κατηγορία	LFL (kg/m ³)	h ₀ (m)	Χωρητικότητα πλήρωσης (M) (kg)						
			Ελάχιστον εμβαδόν χώρου (m ²)						
R32	0.306		1.224kg	1.836kg	2.448kg	3.672kg	4.896kg	6.12kg	7.956kg
		0.6	29	51	116	206	321	543	
		1		10	19	42	74	116	196
		1.8		3	6	13	23	36	60
		2.2		2	4	9	15	24	40

Αρχές ασφάλειας εγκατάστασης

1. Ασφάλεια τοποθεσίας



Απαγορεύονται οι γυμνές εστίες φωτιάς



Απαιτείται εξαερισμός

2. Ασφάλεια λειτουργίας



Να προσέχετε το στατικό ηλεκτρισμό



Θα πρέπει να φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό και αντιστατικά γάντια



Μη χρησιμοποιείτε κινητά

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (R32)

3. Ασφάλεια εγκατάστασης

- Ανιχνευτής διαρροής ψυκτικού
- Σωστή τοποθεσία εγκατάστασης



Η αριστερή εικόνα είναι το σχεδιάγραμμα ενός ανιχνευτή διαρροής ψυκτικού.

Παρακαλούμε να έχετε υπόψη σας ότι:

1. Η τοποθεσία εγκατάστασης πρέπει να αερίζεται καλά.
2. Οι τοποθεσίες εγκατάστασης και συντήρησης κλιματιστικού που χρησιμοποιεί το Ψυκτικό R32 θα πρέπει να μην έχουν κοντά γυμνές εστίες φωτιάς και να μην γίνεται συγκόλληση, κάπνισμα, ξήρανση σε φούρνο ή να υπάρχει κοντά οποιαδήποτε άλλη πηγή θερμότητας υψηλότερη από 548 βαθμούς, που προκαλεί εύκολα φωτιά.
3. Κατά την εγκατάσταση ενός κλιματιστικού, είναι απαραίτητο να λαμβάνετε τα κατάλληλα αντιστατικά μέτρα, όπως να φοράτε αντιστατικά ρούχα ή/και γάντια.
4. Είναι απαραίτητο να επιλέξετε το κατάλληλο μέρος για εγκατάσταση ή συντήρηση, στο οποίο οι εισοδοί και εξοδοί αέρα της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας δεν πρέπει να περιβάλλονται από εμπόδια ή να βρίσκονται κοντά σε οποιαδήποτε πηγή θερμότητας ή εύφλεκτο ή/και εκρηκτικό περιβάλλον.
5. Εάν η εσωτερική μονάδα παρουσιάζει διαρροή ψυκτικού κατά την εγκατάσταση, είναι απαραίτητο να κλείσετε αμέσως τη βαλβίδα της εξωτερικής μονάδας και όλο το προσωπικό να βγει έξω για 15 λεπτά μέχρι να διαρρεύσει τελείως το ψυκτικό. Εάν το προϊόν είναι κατεστραμμένο, είναι απαραίτητο να μεταφέρετε αυτό το κατεστραμμένο προϊόν σε ειδικό κέντρο συντήρησης και απαγορεύεται η συγκόλληση του σωλήνα ψυκτικού ή η διεξαγωγή άλλων εργασιών στο χώρο του χρήστη.
6. Είναι απαραίτητο να επιλέξετε σημείο όπου ο αέρας εισόδου και εξόδου της εσωτερικής μονάδας να είναι ομοιόμορφος.
7. Είναι απαραίτητο να αποφύγετε τα μέρη όπου υπάρχουν άλλα ηλεκτρικά προϊόντα, πρίζες και διακόπτες, ντουλάπια κουζίνας, κρεβάτια, καναπέδες και άλλα πολύτιμα αντικείμενα ακριβώς κάτω από τις νοητές γραμμές που ορίζουν τις δύο πλευρές της εσωτερικής μονάδας.

Συνιστώμενα εργαλεία

Εργαλείο	Σχέδιο	Εργαλείο	Σχέδιο	Εργαλείο	Σχέδιο
Απλό κλειδί		Κόφτης σωληνώσεων		Αντλία κενού	
Γαλλικό κλειδί		Κατσαβίδια (ίσια και σταυροκατσάβιδα)		Προστατευτικά γυαλιά	
Δυναμόκλειδο		Πολλαπλή και μετρητές		Προστατευτικά γάντια εργασίας	
Κλειδιά άλεν ή εξαγωγικό		Αλφάδι		Ζυγαριά ψυκτικού	
Δράπανο και Τρυπάνια		Εργαλείο διαμόρφωσης σωλήνων		Εργαλείο εξισορρόπησης micron	
Ποτηροτρύπανο		Αμπερόμετρο με μέγγενη			

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Μήκος καλωδίου και επιπλέον ψυκτικό

Χωρητικότητα μοντέλων Inverter (Btu/h)	9K-12K		18K-36K	
Μήκος σωλήνα με κανονικό φορτίο ψυκτικού	5m	5m	5m	5m
Μήκος σωλήνα με κανονικό φορτίο ψυκτικού (π.χ. Β. Αμερική κλπ.)	7.5m	7.5m	7.5m	7.5m
Μέγιστη απόσταση μεταξύ της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας	15m	25m	25m	25m
Επιπλέον φορτίο ψυκτικού	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m
Μέγιστη διαφορά στο επίπεδο μεταξύ της εσωτ. και της εξωτ. μονάδας	10m	10m	10m	10m
Τύπος ψυκτικού	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

Χωρητικότητα μοντέλων ON-OFF (Btu/h)	9K-12K		18K-36K	
Μήκος σωλήνα με κανονικό φορτίο ψυκτικού	5m	5m	5m	5m
Μέγιστη απόσταση μεταξύ της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας	15m	15m	15m	15m
Επιπλέον φορτίο ψυκτικού	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m
Μέγιστη διαφορά στο επίπεδο μεταξύ της εσωτ. και της εξωτ. μονάδας	5m	5m	5m	5m
Τύπος ψυκτικού	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

Πίνακας απαιτήσεων ροπής

Διάμετρος σωλήνα	Newton επί μέτρα [N x m]	Pound - πόδια (1bf-ft)	Κιλά - μέτρα (kgf-m)
1/4 " (φ 6.35)	18 - 20	24.4 - 27.1	2.4 - 2.7
3/8 " (φ 9.52)	30 - 35	40.6 - 47.4	4.1 - 4.8
1/2 " (φ 12)	45 - 50	61.0 - 67.7	6.2 - 6.9
5/8 " (φ 15.88)	60 - 65	81.3 - 88.1	8.2 - 8.9

Αποκλειστική ασφάλεια ρεύματος και καλώδιο για κλιματιστικό

Μέγιστη ένταση λειτουργίας (A)	Ελάχιστη επιφάνεια διατομής καλωδίου (mm ²)	Προδιαγραφές πρίζας ή διακόπτη (A)	Προδιαγραφές ασφάλειας (A)
≤8	0.75	10	20
>8 και ≤10	1.0	10	20
>10 και ≤15	1.5	16	32
>15 και ≤24	2.5	25	32
>24 και ≤28	4.0	32	64
>28 και ≤32	6.0	40	64

 **Σημείωση:** Αυτός ο πίνακας είναι μόνο ενδεικτικός, η εγκατάσταση πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις των τοπικών νόμων και κανονισμών.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 1: Επιλέξτε τοποθεσία εγκατάστασης

1.1 Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση συμμορφώνεται με τις ελάχιστες αποστάσεις εγκατάστασης (που ορίζονται παρακάτω) και πληροί το ελάχιστο και μέγιστο μήκος σωληνώσεων σύνδεσης και τη μέγιστη αλλαγή υψομέτρου, όπως ορίζεται στην ενότητα «Απαιτήσεις συστήματος».

1.2 Η είσοδος και η έξοδος αέρα θα πρέπει να είναι καθαρές από εμπόδια, διασφαλίζοντας τη σωστή ροή αέρα σε όλο το δωμάτιο.

1.3 Το νερό που παράγεται κατά τη λειτουργία θα πρέπει να μπορεί να αποστραγγιστεί εύκολα και με ασφάλεια.

1.4 Όλες οι συνδέσεις θα πρέπει να μπορούν να γίνουν εύκολα στην εξωτερική μονάδα.

1.5 Η εσωτερική μονάδα θα πρέπει να είναι μακριά από παιδιά.

1.6 Ο τοίχος εγκατάστασης θα πρέπει να είναι αρκετά ισχυρός ώστε να αντέχει τέσσερις φορές το πλήρες βάρος και τους κραδασμούς της μονάδας.

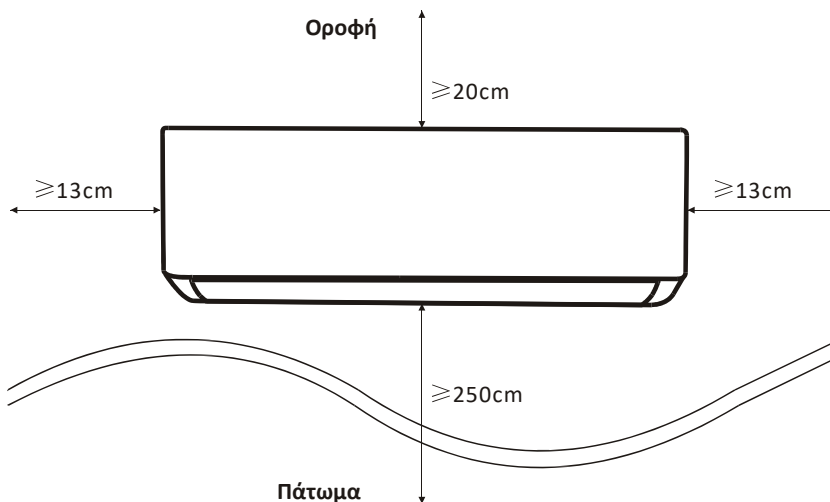
1.7 Το φίλτρο θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο για καθαρισμό.

1.8 Αφήστε αρκετό ελεύθερο χώρο ώστε να επιτρέπεται η πρόσβαση για τακτική συντήρηση.

1.9 Εγκαταστήστε το κλιματιστικό τουλάχιστον 3 μέτρα μακριά από κεραία τηλεόρασης ή ραδιοφώνου. Η λειτουργία του κλιματιστικού ενδέχεται να προκαλέσει παρεμβολές στη λήψη ραδιοφώνου ή τηλεόρασης σε περιοχές όπου η λήψη είναι αδύναμη. Ενδέχεται να απαιτείται ενισχυτής για την επηρεαζόμενη συσκευή.

1.10 Μην εγκαταστήσετε το κλιματιστικό σε πλυσταριό ή δίπλα σε πισίνα, λόγω του διαβρωτικού περιβάλλοντος.

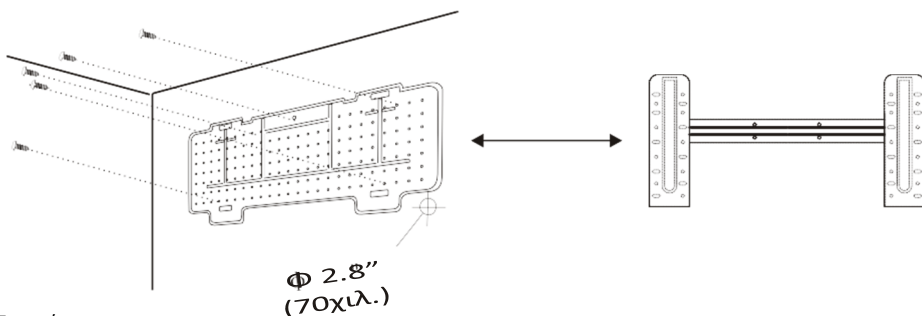
Ελάχιστες αποστάσεις σε εσωτερικό χώρο (cm= εκατοστά)



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 2: Εγκατάσταση της βάσης στήριξης

- 2.1 Αφαιρέστε την βάση στήριξης από το πίσω μέρος της εσωτερικής μονάδας.
- 2.2 Βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ελάχιστες απαιτήσεις διαστάσεων εγκατάστασης όπως περιγράφηκαν στο βήμα 1, ανάλογα με το μέγεθος της βάσης στήριξης. Καθορίστε τη θέση και κρατήστε τη βάση στήριξης κοντά στον τοίχο.
- 2.3 Ρυθμίστε την βάση στήριξης ώστε να είναι σε οριζόντια θέση χρησιμοποιώντας αλφάδι και, στη συνέχεια, σημειώστε τις θέσεις στις οποίες θα τρυπήσετε στον τοίχο.
- 2.4 Αφήστε κάτω τη βάση στήριξης και ανοίξτε τρύπες στις σημειωμένες θέσεις με τρυπάνι.
- 2.5 Τοποθετήστε ούπα στις τρύπες, στη συνέχεια κρεμάστε την βάση στήριξης και στερεώστε τη χρησιμοποιώντας βίδες.



Σημειώσεις:

- (I) Βεβαιωθείτε ότι η βάση στήριξης είναι αρκετά σταθερή και επίπεδη σε σχέση με τον τοίχο μετά την εγκατάσταση.
- (II) Οι εικόνες είναι ενδεικτικές και μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν. Ως κριτήριο θα πρέπει να λαμβάνετε το προϊόν που έχετε στα χέρια σας.

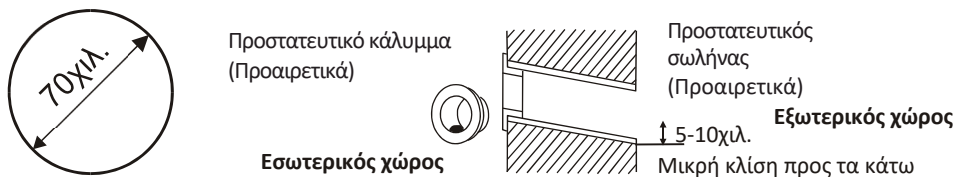
Βήμα 3: Διαμετρής τρύπα στον τοίχο

Θα πρέπει να ανοίξετε μια διαμετρή τρύπα στον τοίχο για τη σωλήνωση του ψυκτικού μέσου, για το σωλήνα αποστράγγισης και για τα καλώδια σύνδεσης.

- 3.1 Προσδιορίστε τη θέση της τρύπας βάσει της θέσης της βάσης στήριξης.
- 3.2 Η τρύπα πρέπει να έχει διάμετρο τουλάχιστον 70 χιλ. και μικρή κλίση προς τα κάτω για να διευκολύνεται η αποστράγγιση.
- 3.3 Τρυπήστε τον τοίχο με ποτηροτρύπανο 70 χιλ. και με μικρή κλίση προς τα κάτω ώστε η τελική υψομετρική διαφορά να είναι από 5 έως 10 χιλ.
- 3.4 Τοποθετήστε τον προστατευτικό σωλήνα και το κάλυμμα στην τρύπα (και τα δύο είναι προαιρετικά εξαρτήματα) για να προστατεύσετε τα ευαίσθητα εξαρτήματα.

Προσοχή:

Όταν ανοίγετε την τρύπα στον τοίχο, φροντίστε να αποφύγετε καλώδια, σωλήνες και άλλα ευαίσθητα εξαρτήματα.



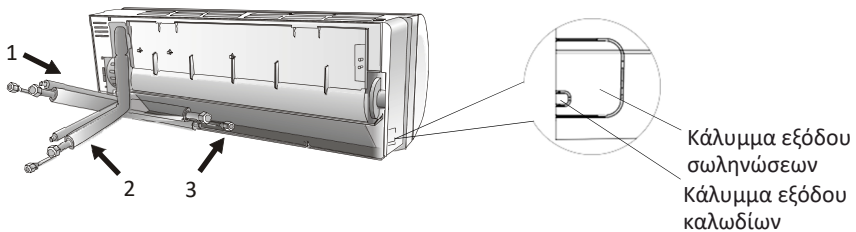
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 4: Σύνδεση σωλήνα ψυκτικού

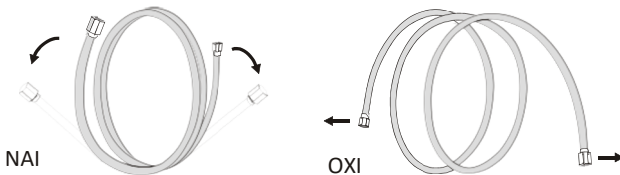
4.1 Ανάλογα με τη θέση της τρύπας στον τοίχο, επιλέξτε την κατάλληλη διάταξη των σωληνώσεων.

Υπάρχουν τρεις προαιρετικές διατάξεις σωληνώσεων για εσωτερικές μονάδες όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα: Στη διάταξη σωληνώσεων 1 ή στη διάταξη σωληνώσεων 3, θα πρέπει να αφαιρέσετε χρησιμοποιώντας ψαλίδι το αντίστοιχο πλαστικό κάλυμμα της εξόδου σωληνώσεων και την έξοδο του καλωδίου στην αντίστοιχη πλευρά της εσωτερικής μονάδας.

Σημείωση: Αν κόψετε το πλαστικό κάλυμμα να είστε προσεκτικοί ώστε το κόψιμο να είναι ομαλό και ομοιόμορφο.



4.2 Λυγίστε τους σωλήνες σύνδεσης με τους συνδέσμους στραμμένους προς τα επάνω όπως φαίνεται στο σχήμα.

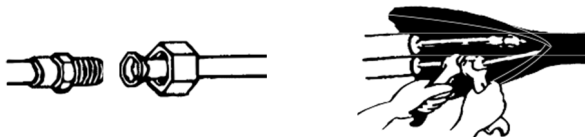


4.3 Αφαιρέσετε χρησιμοποιώντας ψαλίδι το αντίστοιχο πλαστικό κάλυμμα της εξόδου σωληνώσεων και της έξοδο καλωδίων στην αντίστοιχη πλευρά της εσωτερικής μονάδας.

4.4 Ελέγξτε αν υπάρχουν βρωμιές στην υποδοχή σύνδεσης του σωλήνα και βεβαιωθείτε ότι η υποδοχή είναι καθαρή.

4.5 Αφού ευθυγραμμίσετε το κέντρο, περιστρέψτε το παξιμάδι του σωλήνα σύνδεσης και σφίξτε το παξιμάδι όσο πιο σφιχτά γίνεται με το χέρι.

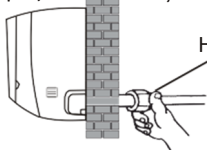
4.6 Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο για να το σφίξετε σύμφωνα με τις τιμές ροπής που αναγράφονται στον πίνακα απαιτήσεων ροπής. (Ανατρέξτε στον πίνακα απαιτήσεων ροπής στην ενότητα ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)



Σημείωση: Για ψυκτικό R32, η σύνδεση θα πρέπει να βρίσκεται σε εξωτερικό χώρο.

Εσωτερικός χώρος

Εξωτερικός χώρος



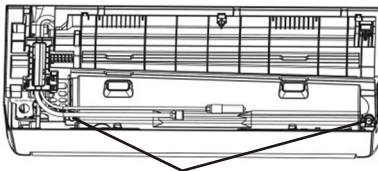
Η σύνδεση θα πρέπει να βρίσκεται σε εξωτερικό χώρο.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 5: Σύνδεση του σωλήνα αποστράγγισης

5.1 Σύνδεση του εύκαμπτου σωλήνα αποστράγγισης (εάν υπάρχει)

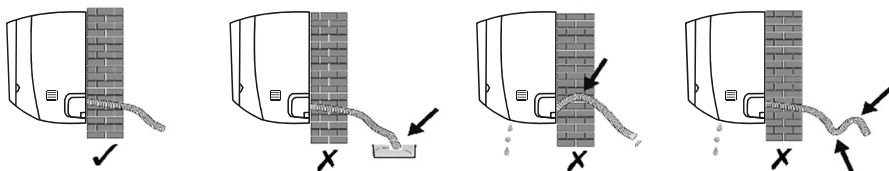
Σε κάποια μοντέλα, και οι δύο πλευρές της εσωτερικής μονάδας διαθέτουν υποδοχές αποστράγγισης. Μπορείτε να επιλέξετε μία από αυτές για να συνδέσετε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης. Καλύψτε με τάπα τη μη χρησιμοποιημένη υποδοχή αποστράγγισης.



Υποδοχές αποστράγγισης

5.2 Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης στην υποδοχή αποστράγγισης, και βεβαιωθείτε ότι ο σύνδεσμος είναι σταθερός και η στεγανοποίηση είναι καλή.

5.3 Τυλίξτε καλά τον σύνδεσμο με τεφλόν για να διασφαλίσετε ότι δεν υπάρχουν διαρροές.



Βήμα 6: Σύνδεση της καλωδίωσης

6.1 Επιλέξτε το σωστό μέγεθος καλωδίων που καθορίζεται από το μέγιστο ρεύμα λειτουργίας στην ετικέτα του κλιματιστικού. (Για να δείτε το μέγεθος των καλωδίων ανατρέξτε στην ενότητα ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ).

6.2 Ανοίξτε το μπροστινό πάνελ της εσωτερικής μονάδας.

6.3 Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να ανοίξετε το κάλυμμα των ηλεκτρικών υποδοχών, ώστε να αποκαλύψετε τη συστοιχία των ακροδεκτών.

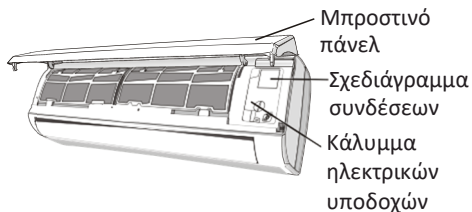
6.4 Ξεβιδώστε τον σφιγκτήρα του καλωδίου.

6.5 Τοποθετήστε τη μία άκρη του καλωδίου στο σημείο όπου βρίσκονται οι ηλεκτρικές υποδοχές.

6.6 Συνδέστε τα καλώδια στις αντίστοιχες υποδοχές σύμφωνα με το σχεδιάγραμμα καλωδίωσης που βρίσκεται στο κάλυμμα των ηλεκτρικών υποδοχών. Βεβαιωθείτε ότι είναι καλά συνδεδεμένα.

6.7 Βιδώστε τον σφιγκτήρα του καλωδίου για να στερεώσετε τα καλώδια.

6.8 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα των ηλεκτρικών υποδοχών και το μπροστινό πάνελ.

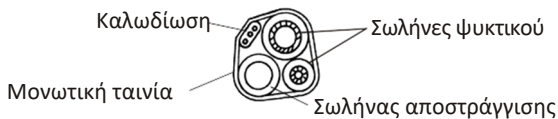


ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 7: Τυλίξτε τις σωληνώσεις και τα καλώδια

Αφού εγκατασταθούν όλοι οι σωλήνες ψυκτικού, τα καλώδια σύνδεσης και ο εύκαμπος σωλήνας αποστράγγισης, για εξοικονόμηση χώρου, προστασία και μόνωση, πρέπει να τα τυλίξετε με μονωτική ταινία πριν τα οδεύσετε μέσα από την τρύπα στον τοίχο.

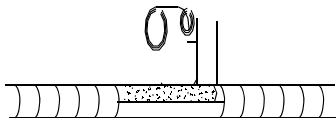
7.1 Τοποθετήστε σωστά τους σωλήνες ψυκτικού, τα καλώδια και τον εύκαμπο σωλήνα αποστράγγισης, όπως στην παρακάτω εικόνα.



Σημείωση: (I) Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας αποστράγγισης βρίσκεται στο κάτω μέρος.

(II) Αποφύγετε τη διασταύρωση και την κάμψη των εξαρτημάτων.

7.2 Χρησιμοποιώντας τη μονωτική ταινία τυλίξτε σφιχτά μεταξύ τους τους σωλήνες ψυκτικού, τα καλώδια σύνδεσης και τον εύκαμπο σωλήνα αποστράγγισης.



Βήμα 8: Σταθεροποίηση της εσωτερικής μονάδας

8.1 Περάστε αργά τη δέσμη που περιέχει τους σωλήνες ψυκτικού μέσου, την καλωδίωση και τον εύκαμπο σωλήνα αποστράγγισης μέσα από την διαμπερή τρύπα στον τοίχο.

8.2 Στερεώστε το πάνω μέρος της εσωτερικής μονάδας στη βάση στήριξης.

8.3 Ασκήστε ελαφρά πίεση στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά της εσωτερικής μονάδας και βεβαιωθείτε ότι η εσωτερική μονάδα έχει αγκιστρωθεί καλά.

8.4 Σπρώξτε προς τα κάτω το κάτω μέρος της εσωτερικής μονάδας για να κουμπώσουν τα άγκιστρα της βάσης στήριξης και βεβαιωθείτε ότι έχει κουμπώσει καλά.

Εάν οι σωλήνες του ψυκτικού ήταν ήδη ενσωματωμένοι στον τοίχο ή εάν θέλετε να συνδέσετε τους σωλήνες και τα καλώδια στον τοίχο, κάντε τα εξής:

(I) Στερεώστε το επάνω μέρος της εσωτερικής μονάδας στη βάση στερέωσης, χωρίς σωληνώσεις και καλωδιώσεις.

(II) Ανασηκώστε την εσωτερική μονάδα με κατεύθυνση μακριά από τον τοίχο, ανοίξτε το βραχίονα στήριξης που υπάρχει στη βάση στήριξης και χρησιμοποιήστε αυτόν τον βραχίονα για να στηρίξετε την εσωτερική μονάδα, ώστε να μπορέσετε να εργαστείτε άνετα.

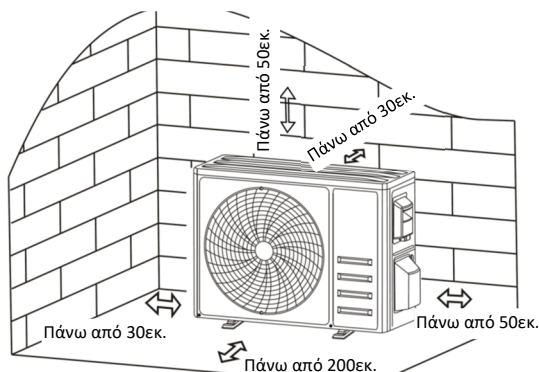
(III) Ετοιμάστε τη σωληνώση του ψυκτικού, την καλωδίωση, και τον εύκαμπο σωλήνα αποστράγγισης και τυλίξτε τα όπως φαίνεται στα βήματα 4 έως 7.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 1: Επιλέξτε την τοποθεσία εγκατάστασης

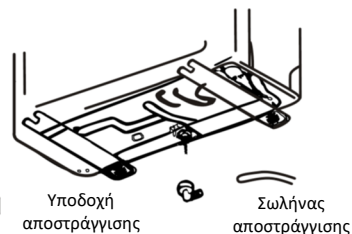
Επιλέξτε μια τοποθεσία που να πληροί τα ακόλουθα:

- 1.1 Μην εγκαθιστάτε την εξωτερική μονάδα κοντά σε πηγές θερμότητας, ατμού ή εύφλεκτων αερίων.
- 1.2 Μην εγκαθιστάτε την εξωτερική μονάδα σε μέρη με πολύ αέρα ή σκόνη.
- 1.3 Μην εγκαθιστάτε την εξωτερική μονάδα σε σημεία από όπου περνούν συχνά άτομα. Επιλέξτε ένα μέρος όπου ο ήχος λειτουργίας δεν θα ενοχλεί τους γείτονες.
- 1.4 Αποφύγετε την εγκατάσταση της μονάδας σε σημείο όπου θα εκτίθεται στο άμεσο ηλιακό φως (αλλιώς χρησιμοποιήστε κάποια προστασία από τον ήλιο, που δεν θα πρέπει να παρεμβαίνει στη ροή του αέρα).
- 1.5 Κρατήστε τις αποστάσεις όπως φαίνεται στην εικόνα για να κυκλοφορεί ελεύθερα ο αέρας.
- 1.6 Εγκαταστήστε την εξωτερική μονάδα σε ασφαλές και σταθερό μέρος.
- 1.7 Εάν η εξωτερική μονάδα υπόκειται σε κραδασμούς, τοποθετήστε λαστιχένιες κουβέρτες στα πόδια της μονάδας.



Βήμα 2: Τοποθετήστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης

- 2.1 Αυτό το βήμα αφορά μόνο τα μοντέλα που υποστηρίζουν και θέρμανση.
- 2.2 Εισαγάγετε τον σύνδεσμο αποστράγγισης στην οπή στο κάτω μέρος της εξωτερικής μονάδας.



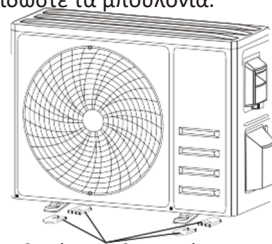
Βήμα 3: Σταθεροποίηση της εξωτερικής μονάδας

- 3.1 Σημειώστε στον τοίχο τα σημεία στα οποία θα τρυπήσετε για να τοποθετήσετε τα μπουλόνια στήριξης.
- 3.2 Ανοίξτε τρύπες, καθαρίστε τη σκόνη και τοποθετήστε τα μπουλόνια μαζί με ούπα.
- 3.3 Εάν υπάρχουν, τοποθετήστε 4 λαστιχένια παρεμβύσματα στις τρύπες πριν τοποθετήσετε την εξωτερική μονάδα (Προαιρετικό).
- Έτσι θα μειωθούν οι κραδασμοί και ο θόρυβος.
- 3.4 Τοποθετήστε τη βάση της εξωτερικής μονάδας στις τρύπες και βιδώστε τα μπουλόνια.
- 3.5 Χρησιμοποιήστε κλειδί για να σφίξετε τα μπουλόνια.

Σημείωση:

Μπορείτε να τοποθετήσετε την εξωτερική μονάδα σε βραχίονα επιτοίχιας στήριξης. Ακολουθήστε τις οδηγίες του βραχίονα επιτοίχιας στήριξης για να στερεώσετε τον επιτοίχιο βραχίονα στον τοίχο και, στη συνέχεια, στερεώστε την εξωτερική μονάδα πάνω του και κρατήστε την οριζόντια.

Ο βραχίονας επιτοίχιας στήριξης πρέπει να μπορεί να αντέχει τουλάχιστον 4 φορές το βάρος της εξωτερικής μονάδας.



Τοποθετήστε 4 λαστιχένια παρεμβύσματα (Προαιρετικά)

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 4: Καλωδίωση

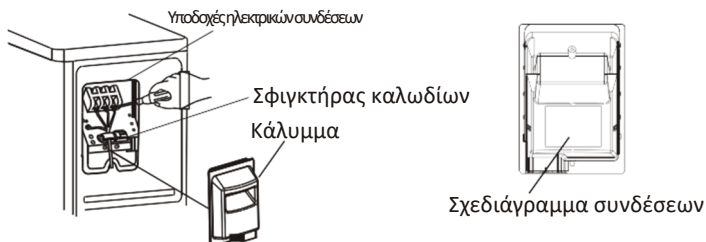
4.1 Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο για να ξεβιδώσετε το κάλυμμα, κρατήστε το και πιέστε το απαλά προς τα κάτω για να το αφαιρέσετε.

4.2 Ξεβιδώστε τον σφιγκτήρα του καλωδίου και αφαιρέστε τον.

4.3 Ακολουθώντας το σχεδιάγραμμα καλωδίωσης που υπάρχει στο κάλυμμα καλωδίωσης, συνδέστε τα καλώδια στους αντίστοιχους ακροδέκτες και βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι σταθερές και ασφαλείς.

4.4 Επανατοποθετήστε τον σφιγκτήρα καλωδίου και το κάλυμμα.

Σημείωση: Όταν συνδέετε τα καλώδια των εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων, θα πρέπει να διακόπτετε την παροχή ρεύματος.



Βήμα 5: Σύνδεση του σωλήνα ψυκτικού

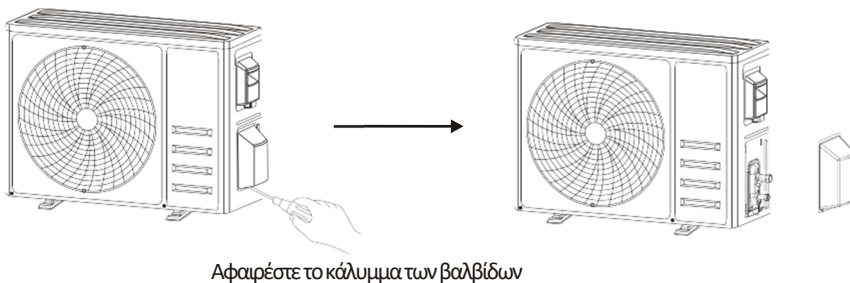
5.1 Ξεβιδώστε το κάλυμμα των βαλβίδων, πιάστε το και πιέστε το απαλά προς τα κάτω για να το αφαιρέσετε (εάν υπάρχει κάλυμμα βαλβίδων).

5.2 Αφαιρέστε τα προστατευτικά καπάκια από τις άκρες των βαλβίδων.

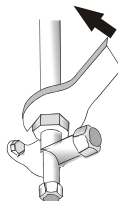
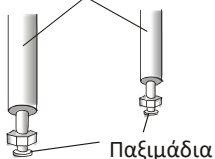
5.3 Αφαιρέστε το πλαστικό κάλυμμα από τις υποδοχές του σωλήνα και ελέγξτε αν υπάρχουν βρωμιές στην υποδοχή. Βεβαιωθείτε ότι η υποδοχή είναι καθαρή.

5.4 Αφού ευθυγραμμίσετε το κέντρο, περιστρέψτε το παξιμάδι του συνδέσμου του σωλήνα και σφίξτε το παξιμάδι όσο πιο σφιχτά γίνεται με το χέρι.

5.5 Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί για να κρατήσετε ακίνητο το σώμα της βαλβίδας και χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο για να σφίξετε το παξιμάδι σύμφωνα με τις τιμές ροπής που αναγράφονται στον πίνακα απαιτήσεων ροπής.



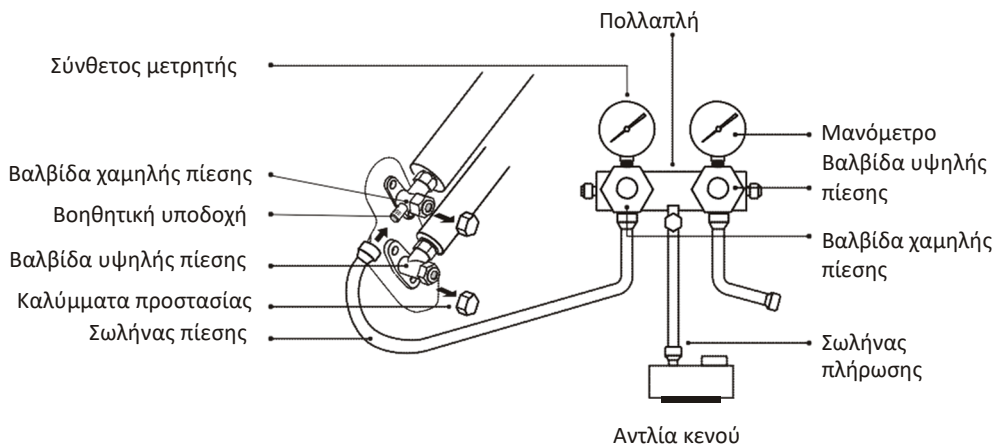
Σωλήνες σύνδεσης



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Βήμα 6: Άντληση κενού

- 6.1 Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί για να αφαιρέσετε τα προστατευτικά καπάκια από τη βοηθητική υποδοχή, τη βαλβίδα χαμηλής πίεσης και τη βαλβίδα υψηλής πίεσης της εξωτερικής μονάδας.
- 6.2 Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα πίεσης της πολλαπλής στη βοηθητική υποδοχή στη βαλβίδα χαμηλής πίεσης της εξωτερικής μονάδας.
- 6.3 Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα πλήρωσης της πολλαπλής στην αντλία κενού.
- 6.4 Ανοίξτε τη βαλβίδα χαμηλής πίεσης της πολλαπλής και κλείστε τη βαλβίδα υψηλής πίεσης.
- 6.5 Ενεργοποιήστε την αντλία κενού για να εκκενώσετε το σύστημα.
- 6.6 Ο χρόνος άντλησης δεν πρέπει να είναι μικρότερος από 15 λεπτά. Βεβαιωθείτε ότι ο σύνθετος μετρητής δείχνει -0,1 MPa (-76 cmHg).
- 6.7 Κλείστε τη βαλβίδα χαμηλής πίεσης της πολλαπλής και απενεργοποιήστε την αντλία κενού.
- 6.8 Κρατήστε την πίεση για 5 λεπτά, βεβαιωθείτε ότι η ανάκαμψη του δείκτη του σύνθετου μετρητή δεν υπερβαίνει τα 0,005 MPa.
- 6.9 Ανοίξτε τη βαλβίδα χαμηλής πίεσης αριστερόστροφα για 1/4 της στροφής με εξαγωνικό κλειδί για να αφήσετε λίγο ψυκτικό να γεμίσει το σύστημα και κλείστε τη βαλβίδα χαμηλής πίεσης μετά από 5 δευτερόλεπτα. Αφαιρέστε γρήγορα τον εύκαμπτο σωλήνα πίεσης.
- 6.10 Ελέγξτε όλους τους εσωτερικούς και εξωτερικούς συνδέσμους για διαρροές χρησιμοποιώντας σαπουνόνερο ή ανιχνευτή διαρροών.
- 6.11 Ανοίξτε πλήρως τη βαλβίδα χαμηλής πίεσης και τη βαλβίδα υψηλής πίεσης της εξωτερικής μονάδας χρησιμοποιώντας εξαγωνικό κλειδί.
- 6.12 Επανατοποθετήστε τα προστατευτικά καπάκια της βοηθητικής υποδοχής, της βαλβίδας χαμηλής πίεσης και της βαλβίδας υψηλής πίεσης της εξωτερικής μονάδας.
- 6.13 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα των βαλβίδων.



ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Έλεγχοι πριν από τη δοκιμαστική λειτουργία

Κάντε τους παρακάτω ελέγχους πριν από τη δοκιμαστική λειτουργία.

Περιγραφή	Μέθοδος επιθεώρησης
Επιθεώρηση ασφάλειας ρεύματος	• Ελέγξτε εάν η τάση ρεύματος συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές. • Ελέγξτε εάν υπάρχει σφάλμα ή λείπει σύνδεση μεταξύ των καλωδίων ρεύματος, σήματος και των καλωδίων γείωσης. • Ελέγξτε εάν η αντίσταση γείωσης και η αντίσταση μόνωσης συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις.
Επιθεώρηση ασφάλειας εγκατάστασης	• Επιβεβαιώστε την κατεύθυνση και την ομαλή δρομολόγηση του σωλήνα αποστράγγισης. • Επιβεβαιώστε ότι ο σύνδεσμος του σωλήνα ψυκτικού έχει τοποθετηθεί πλήρως. • Επιβεβαιώστε την ασφάλεια της εγκατάστασης της εξωτερικής μονάδας, της βάσης στήριξης και της εσωτερικής μονάδας. • Βεβαιωθείτε ότι οι βαλβίδες είναι πλήρως ανοιχτές. • Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ξένα αντικείμενα ή εργαλεία μέσα στη μονάδα. • Ολοκληρώστε την εγκατάσταση της γρίλιας εισόδου αέρα και του πάνελ της εσωτερικής μονάδας.
Ανίχνευση διαρροής ψυκτικού	• Στον σύνδεσμο των σωληνώσεων, στον σύνδεσμο των δύο βαλβίδων της εξωτερικής μονάδας, στη θύρα συγκόλλησης κ.λπ., όπου μπορεί να υπάρξει διαρροή. • Μέθοδος ανίχνευσης με αφρό: Εφαρμόστε νερό με σαπούνι ή αφρό ομοιόμορφα στα μέρη όπου μπορεί να παρουσιαστεί διαρροή και παρατηρήστε εάν εμφανίζονται φυσαλίδες ή όχι. Εάν όχι, αυτό σημαίνει ότι το αποτέλεσμα ανίχνευσης διαρροής είναι καλό. • Μέθοδος ανίχνευσης διαρροών: Χρησιμοποιήστε έναν επαγγελματικό ανιχνευτή διαρροών και διαβάστε τις οδηγίες χρήσης του. Εντοπίστε το σημείο όπου μπορεί να εμφανιστεί διαρροή. • Η χρονική διάρκεια της ανίχνευσης διαρροής για κάθε σημείο θα πρέπει να είναι 3 λεπτά ή περισσότερο. Εάν το αποτέλεσμα της δοκιμής δείξει ότι υπάρχει διαρροή, πρέπει να σφίξετε το παξιμάδι και να δοκιμάσετε ξανά μέχρι να μην υπάρχει διαρροή. Αφού ολοκληρωθεί η ανίχνευση διαρροής, τυλίξτε τον εκτεθειμένο σύνδεσμο σωλήνων της εσωτερικής μονάδας με θερμομονωτικό υλικό και στη συνέχεια με μονωτική ταινία.

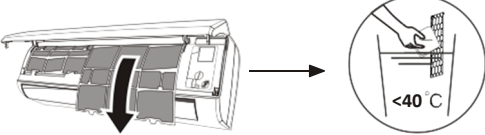
ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Οδηγίες δοκιμαστικής λειτουργίας

1. Τροφοδοτήστε το κλιματιστικό.
2. Πιέστε το πλήκτρο ON/OFF στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό.
3. Πιέστε το πλήκτρο Mode για να αλλάξετε τη λειτουργία μεταξύ ΨΥΞΗΣ και ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.
Σε κάθε λειτουργία μπορείτε να κάνετε τις εξής ρυθμίσεις:
ΨΥΞΗ- Επιλέξτε τη χαμηλότερη θερμοκρασία
ΘΕΡΜΑΝΣΗ- Επιλέξτε την υψηλότερη θερμοκρασία
4. Αφήστε τη συσκευή να λειτουργήσει για περίπου 8 λεπτά σε κάθε λειτουργία και ελέγξτε ότι όλες οι λειτουργίες εκτελούνται σωστά και ανταποκρίνονται στο τηλεχειριστήριο. Ελέγξτε σχετικά με τις λειτουργίες:
 - 4.1 Εάν η θερμοκρασία του αέρα εξόδου ανταποκρίνεται στη λειτουργία ψύξης και θέρμανσης
 - 4.2 Εάν το νερό αποστραγγίζεται σωστά από τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης
 - 4.3 Εάν οι κάθετες και οριζόντιες περσίδες (προαιρετικά) περιστρέφονται σωστά
5. Παρατηρήστε τη δοκιμαστική κατάσταση λειτουργίας του κλιματιστικού για τουλάχιστον 30 λεπτά.
6. Μετά την επιτυχή δοκιμαστική λειτουργία, επιστρέψτε το κλιματιστικό στην κανονική ρύθμιση και πιέστε το πλήκτρο ON/OFF στο τηλεχειριστήριο για να απενεργοποιήσετε τη μονάδα.
7. Ενημερώστε τον χρήστη να διαβάσει προσεκτικά αυτές τις οδηγίες πριν από τη χρήση και δείξτε στον χρήστη πώς να χρησιμοποιεί το κλιματιστικό. Δώστε του τις απαραίτητες γνώσεις για σέρβις και συντήρηση και υπενθυμίστε του να αποθηκεύει τα εξαρτήματα.

Σημείωση:

Εάν η θερμοκρασία περιβάλλοντος υπερβαίνει το κατάλληλο εύρος που αναφέρεται στην ενότητα ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ και δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί η λειτουργία ΨΥΞΗΣ ή ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ανασηκώστε το μπροστινό πάνελ και ανατρέξτε στη λειτουργία του πλήκτρου έκτακτης ανάγκης για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΨΥΞΗΣ και ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.

Προειδοποίηση	• Πριν από τον καθαρισμό, πρέπει να σβήσετε το κλιματιστικό και να διακόψετε την παροχή ρεύματος για περισσότερα από 5 λεπτά. • Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να ξεπλένετε το κλιματιστικό με νερό. • Τα πτητικά υγρά (π.χ. διαλυτικό ή βενζίνη) θα καταστρέψουν το κλιματιστικό, επομένως θα πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο μαλακό στεγνό πανί ή βρεγμένο πανί βουτηγμένο σε ουδέτερο απορρυπαντικό για να καθαρίσετε το κλιματιστικό. • Δώστε προσοχή στον τακτικό καθαρισμό του φίλτρου για να αποφύγετε την κάλυψη από σκόνη, που θα επηρεάσει το αποτέλεσμα καθαρισμού του φίλτρου. Όταν το περιβάλλον λειτουργίας είναι σκονισμένο, η συχνότητα καθαρισμού θα πρέπει να αυξηθεί αναλόγως. • Αφού αφαιρέσετε το φίλτρο, μην αγγίζετε τα περύνια της εσωτερικής μονάδας για να αποφύγετε γρατσουνιές.
Καθαρισμός της συσκευής	 Στίψτε μέχρι να στεγνώσει. Σκουπίστε ελαφρά την επιφάνεια της συσκευής Συμβουλή: Να σκουπίζετε συχνά για να διατηρείτε το κλιματιστικό καθαρό και με καλή εμφάνιση.
Καθαρισμός του φίλτρου	 Βγάλτε το φίλτρο από τη συσκευή Καθαρίστε το φίλτρο με σαπούνι νερό και αφήστε να στεγνώσει Τοποθετήστε ξανά το φίλτρο Αντίθετα από την φορά αφαίρεσης Συμβουλή: Αν υπάρχει συσσωρευμένη σκόνη στο φίλτρο, καθαρίστε το φίλτρο εγκαίρως για να εξασφαλίσετε την καθαρή, υγιή και αποτελεσματική λειτουργία του κλιματιστικού.
Επισκευή και συντήρηση	• Όταν το κλιματιστικό δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, κάντε τις ακόλουθες ενέργειες: Βγάλτε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου και αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος του κλιματιστικού. • Όταν ξεκινάτε τη χρήση μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα αδράνειας: 1. Καθαρίστε την οθόνη της εσωτερικής μονάδας και το φίλτρο. 2. Ελέγξτε εάν υπάρχουν εμπόδια στην είσοδο και έξοδο αέρα των εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων. 3. Ελέγξτε εάν ο σωλήνας αποστράγγισης δεν είναι φραγμένος από εμπόδια. Τοποθετήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου και ελέγξτε εάν η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΕΣ ΑΙΤΙΕΣ
Η συσκευή δεν λειτουργεί	Διακοπή ρεύματος/αποσύνδεση από την πρίζα.
	Κατεστραμμένος κινητήρας ανεμιστήρα εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας.
	Ελαττωματική θερμομαγνητική ασφάλεια κυκλώματος συμπιεστή.
	Ελαττωματική προστατευτική συσκευή ή ασφάλειες.
	Χαλαρές συνδέσεις ή βγαλμένο βύσμα.
	Μερικές φορές σταματά να λειτουργεί για να προστατεύσει τη συσκευή.
	Τάση υψηλότερη ή χαμηλότερη από το επιτρεπόμενο εύρος τάσης.
	Ενεργοποιημένη λειτουργία αυτόματης ενεργοποίησης.
	Κατεστραμμένος ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου.
Παρατηρείται ασυνήθιστη μυρωδιά	Βρώμικο φίλτρο αέρα.
Ακούγεται ήχος τρεχούμενου νερού	Αντίστροφη ροή υγρού στην κυκλοφορία ψυκτικού.
Μια λεπτή ομίχλη βγαίνει από την έξοδο αέρα	Αυτό συμβαίνει όταν ο αέρας στο δωμάτιο είναι πολύ κρύος, για παράδειγμα στις λειτουργίες ΨΥΞΗΣ ή ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ.
Ακούγεται περίεργος θόρυβος	Αυτός ο θόρυβος δημιουργείται από τη διαστολή ή τη συστολή του μπροστινού πίνακα λόγω διακυμάνσεων στη θερμοκρασία και δεν υποδηλώνει πρόβλημα.
Ανεπαρκής ροή αέρα, είτε ζεστού είτε κρύου	Ακατάλληλη ρύθμιση θερμοκρασίας.
	Έχουν φραχθεί οι είσοδοι και οι εξοδοί του κλιματιστικού.
	Βρώμικο φίλτρο αέρα.
	Η ταχύτητα του ανεμιστήρα έχει ρυθμιστεί στο ελάχιστο.
	Άλλες πηγές θερμότητας στο δωμάτιο.
	Δεν υπάρχει ψυκτικό.
Η συσκευή δεν ανταποκρίνεται σε εντολές	Το τηλεχειριστήριο δεν είναι αρκετά κοντά στην εσωτερική μονάδα.
	Οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου πρέπει να αντικατασταθούν.
	Εμπόδια μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του δέκτη σήματος στην εσωτερική μονάδα.
Η οθόνη είναι σβηστή	Έχετε απενεργοποιήσει την οθόνη της εσωτερικής μονάδας.
	Υπάρχει διακοπή ρεύματος.
Κλείστε αμέσως το κλιματιστικό και διακόψτε την παροχή ρεύματος σε περίπτωση που υπάρχουν:	Παράξενοι θόρυβοι κατά τη λειτουργία.
	Ελαττωματική ηλεκτρονική πλακέτα ελέγχου.
	Ελαττωματικές ασφάλειες ή διακόπτες.
	Ψεκασμός νερού ή αντικειμένων μέσα στη συσκευή.
	Υπερθερμασμένα καλώδια ή βύσματα.
	Πολύ έντονες μυρωδιές που προέρχονται από τη συσκευή.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ

Σε περίπτωση σφάλματος, η οθόνη στην εσωτερική μονάδα εμφανίζει τους ακόλουθους κωδικούς:

Οθόνη	Περιγραφή προβλήματος
E1	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας εσωτερικού χώρου
E2	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας εσωτερικού σωλήνα
E3	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας εξωτερικού σωλήνα
E4	Διαρροή ή σφάλμα συστήματος ψυκτικού
E6	Δυσλειτουργία κινητήρα ανεμιστήρα εσωτερικού χώρου
E7	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου
E0	Σφάλμα επικοινωνίας αισθητήρα εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας
E8	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας εκκένωσης εξωτερικής μονάδας
E9	Σφάλμα εξωτερικής μονάδας IPM
ER	Σφάλμα τάσης εξωτερικής μονάδας
EE	Βλάβη PCB EEPROM εξωτερικής μονάδας
EH	Σφάλμα κινητήρα ανεμιστήρα εξωτερικής μονάδας
EF	Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας αναρρόφησης εξωτερικής μονάδας

ΟΔΗΓΙΕΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (Για την Ευρώπη)

Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό και άλλα δυνητικά επικίνδυνα υλικά. Κατά την απόρριψη αυτής της συσκευής, ο νόμος απαιτεί να γίνεται ειδική συλλογή και επεξεργασία. ΜΗΝ πετάτε αυτό το προϊόν στα οικιακά απορρίμματα ή στα κοινά αστικά απορρίμματα.

Κατά την απόρριψη αυτής της συσκευής, έχετε τις ακόλουθες επιλογές:

- Απορρίψτε τη συσκευή σε ειδικές δημοτικές εγκαταστάσεις ανακύκλωσης απορριμμάτων ηλεκτρονικών συσκευών.
- Όταν αγοράζετε νέες συσκευές, ο πωλητής λιανικής υποχρεούται να δεχτεί πίσω τις παλιές χωρίς χρέωση.
- Ο κατασκευαστής υποχρεούται να πάρει πίσω την παλιά συσκευή χωρίς χρέωση.
- Πουλήστε τη συσκευή σε πιστοποιημένους εμπόρους άχρηστων συσκευών.
- Η απόρριψη αυτής της συσκευής στο δάσος ή σε άλλο φυσικό περιβάλλον θέτει σε κίνδυνο την υγεία σας και βλάπτει το περιβάλλον. Επικίνδυνες ουσίες μπορεί να διαρρεύσουν στα υπόγεια ύδατα και να εισέλθουν στην τροφική αλυσίδα.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – Οδηγίες Εφαρμογής Wi-Fi

Οι ακόλουθες οδηγίες είναι ενδεικτικές καθώς οι εφαρμογές ενημερώνονται τακτικά.

Βήματα χρήσης	Ενέργειες	Νέος λογαριασμός	Επανεγκατάσταση εφαρμογής (ενώ είχατε εγγραφεί στο παρελθόν)
Βήμα 1	Κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή	ΝΑΙ	ΝΑΙ
Βήμα 2	Ενεργοποιήστε την εφαρμογή	ΝΑΙ	ΝΑΙ
Βήμα 3	Δημιουργήστε λογαριασμό	ΝΑΙ	ΟΧΙ
Βήμα 4	Κάντε είσοδο	ΝΑΙ	ΝΑΙ
Βήμα 5	Προσθέστε τη συσκευή	ΝΑΙ	Η συσκευή θα παραμείνει προστεθειμένη

Σημείωση: Εάν δημιουργήσατε ήδη λογαριασμό και έχετε ήδη προσθέσει τη συσκευή στο παρελθόν, όταν επανεγκαταστήσετε την εφαρμογή και συνδεθείτε, η συσκευή που είχατε προσθέσει θα παραμείνει προστεθειμένη.

Προειδοποίηση FCC (FCC ID: 2ANDL-TYWE1S)

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) Αυτή η συσκευή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) αυτή η συσκευή πρέπει να αποδέχεται τυχόν παρεμβολές, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από τον υπεύθυνο για τη συμμόρφωση θα μπορούσαν να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη σχετικά με τη χρήση του εξοπλισμού.

Σημείωση: Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια ψηφιακών συσκευών Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το μέρος 15 των Κανόνων FCC. Αυτά τα όρια έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε κάποια οικιακή εγκατάσταση. Αυτός ο εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμπει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει καμία εγγύηση ότι δεν θα προκύψουν παρεμβολές σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν αυτός ο εξοπλισμός προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικών ή τηλεοπτικών σημάτων, γεγονός που μπορεί να προσδιοριστεί απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, ο χρήστης ενθαρρύνεται να προσπαθήσει να διορθώσει την παρεμβολή λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

-Αλλάξτε θέση στην κεραία λήψης.

-Αυξήστε την απόσταση μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.

-Συνδέστε τον εξοπλισμό σε πρίζα που να βρίσκεται σε κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.

-Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια. Η απόσταση μεταξύ χρήστη και συσκευής δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 20 εκ.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά μονάδας Wi-Fi και βασικές πληροφορίες	1
Λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής.....	2
Ενεργοποίηση της εφαρμογής.....	3
Εγγραφή.....	4
Είσοδος.....	6
Προσθήκη συσκευής.....	8
Έλεγχος του κλιματιστικού.....	10
Διαχείριση λογαριασμού.....	28
Αντιμετώπιση προβλημάτων	30

Χαρακτηριστικά μονάδας Wi-Fi και βασικές πληροφορίες

1. Ελάχιστες απαιτήσεις για Smartphone

Android 5.0 ή μεταγενέστερο

IOS 9.0 ή μεταγενέστερο

2. Βασικές παράμετροι για τη μονάδα Wi-Fi

Παράμετροι	Τεχνικές προδιαγραφές
Συχνότητα δικτύου	2.400 - 2.500GHz
Πρότυπα δικτύου WLAN	IEEE 802.11 b/g/n (κανάλια 1-14)
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα	IPv4/IPv6/TCP/UDP/HTTPS/TLS/MulticastDNS
Μέθοδοι ασφάλειας	WEP/WPA/WPA2/AES128
Υποστηριζόμενοι τύποι δικτύου	STA/AP/STA+AP

3. Θέση μονάδας Wi-Fi και όψη της (μέσα στην εσωτερική μονάδα του κλιματιστικού)

Ανοίξτε το μπροστινό πάνελ. Η μονάδα Wi-Fi βρίσκεται κοντά στο κάλυμμα κάτω από το οποίο βρίσκονται οι ηλεκτρικές υποδοχές ή πάνω στο πάνελ.



Λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής



SmartLife-SmartHome

Για κινητά Android

Μέθοδος 1: Παρακαλούμε σαρώστε τον κώδικα QR χρησιμοποιώντας μια εφαρμογή σάρωσης QR Code. Κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή.

Μέθοδος 2: Ανοίξτε το Google "Play Store" στο κινητό τηλέφωνό σας και αναζητήστε την εφαρμογή "SmartLife-SmartHome". Στη συνέχεια κατεβάστε την και εγκαταστήστε την.



Για κινητά IOS

Μέθοδος 1: Παρακαλούμε σαρώστε τον κώδικα QR και ακολουθήστε τις συμβουλές για είσοδο στο "AppStore". Στη συνέχεια κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή.

Μέθοδος 2: Ανοίξτε το Apple "AppStore" στο κινητό τηλέφωνό σας και αναζητήστε την εφαρμογή "SmartLife-SmartHome". Στη συνέχεια κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή.



Σημείωση:

Παρακαλούμε ενεργοποιήστε τις άδειες για τον αποθηκευτικό χώρο/ την τοποθεσία/ την κάμερα για αυτή την εφαρμογή κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης. Σε διαφορετική περίπτωση θα υπάρχουν προβλήματα κατά τη διάρκεια της χρήσης.

Ενεργοποίηση της εφαρμογής

Κατά την πρώτη χρήση της εφαρμογής, θα πρέπει να την ενεργοποιήσετε.

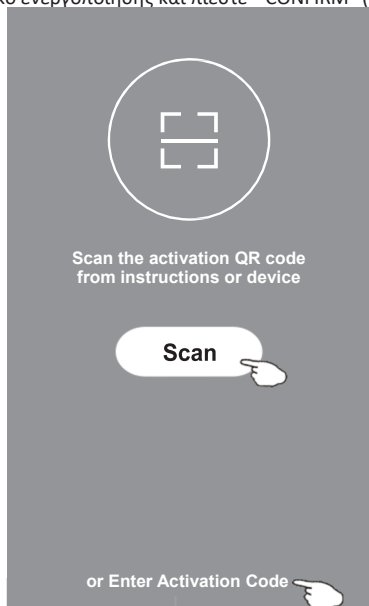
1. Ανοίξετε την εφαρμογή "SmartLife-SmartHome" στο κινητό τηλέφωνό σας.



SmartLife-SmartHome

2. Μέθοδος 1: Πιέστε το πλήκτρο "Scan" (Αναζήτηση) και σαρώστε τον κώδικα QR στα δεξιά για να την ενεργοποιήσετε

Μέθοδος 2: Πιέστε στο πεδίο "or Enter Activation Code" (ή πληκτρολογήστε κωδικό ενεργοποίησης) στο κάτω μέρος της οθόνης και στη συνέχεια πληκτρολογήστε κωδικό ενεργοποίησης και πιέστε "CONFIRM" (ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ).



Κώδικας QR και ενεργοποίησης

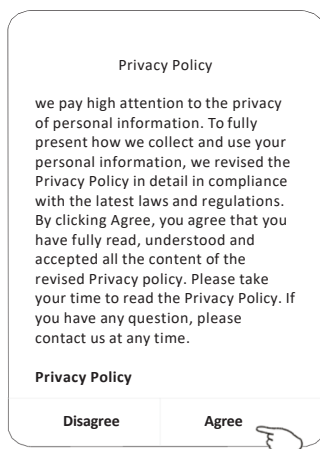
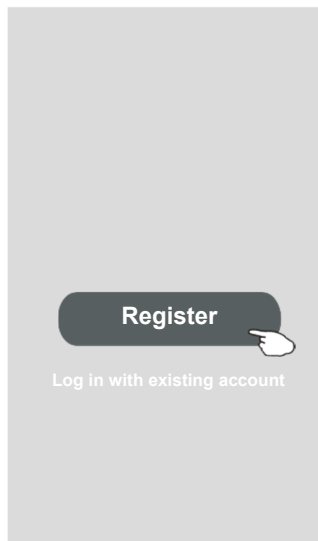


Σημείωση: Χωρίς κώδικα QR ή ενεργοποίησης, δεν θα μπορείτε να ενεργοποιήσετε την εφαρμογή και να την χρησιμοποιήσετε. Παρακαλούμε να φυλάξετε αυτούς τους κωδικούς σε ασφαλές μέρος.

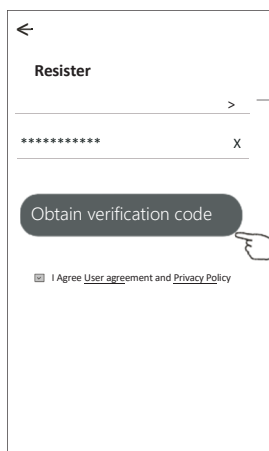


Εγγραφή

- 1.Αν δεν έχετε κάποιο λογαριασμό, παρακαλούμε πιέστε το πλήκτρο "Register" (Εγγραφή).
- 2.Διαβάστε την πολιτική απορρήτου και πιέστε "Agree" (Συμφωνώ).

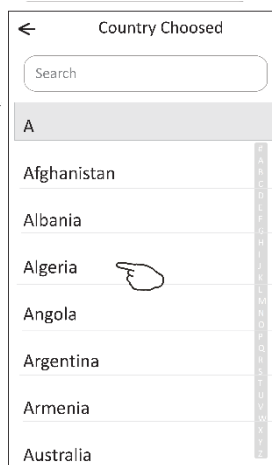


- 3.Πιέστε ">" και επιλέξτε τη χώρα σας.
- 4.Πληκτρολογήστε τον κωδικό e-mail σας.
- 5.Πιέστε το πλήκτρο "Obtain verification code" (Λήψη κωδικού επιβεβαίωσης).



Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση email σας

Αναζητήστε τη χώρα ή σύρετε την οθόνη πάνω/ κάτω για να βρείτε και να επιλέξετε τη χώρα.



Εγγραφή

6. Πληκτρολογήστε τον κωδικό επιβεβαίωσης που λάβατε στο e-mail σας.
7. Καταχωρήστε τον κωδικό (από 6- 20 χαρακτήρες μαζί με αριθμούς).
8. Πιέστε "Done" (Ολοκληρώθηκε).

Enter verification code

* * * * *

Verification code is sent to your email: *****@****.Resend(55s)

Set Password

* * * * *

6-20 characters for password, including character, numbers

Done

Είσοδος

1. Πιέστε "Log in with existing account" (Είσοδος με υπάρχοντα λογαριασμό).
2. Καταχωρήστε τα στοιχεία του λογαριασμού σας (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης).
3. Πιέστε το πλήκτρο "Log in" (είσοδος).

Register

Log in with existing account

Login

***** >

Log in

Forgot password

Login means that you agree with [User Agreement](#) and [Privacy Policy](#)

Πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη (e-mail) σας

Πληκτρολογήστε τον κωδικό

Την πρώτη φορά που θα χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή, θα πρέπει να δημιουργήσετε οικογένεια (Create family):

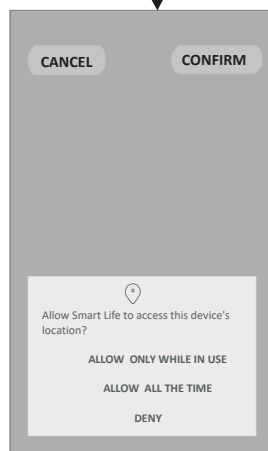
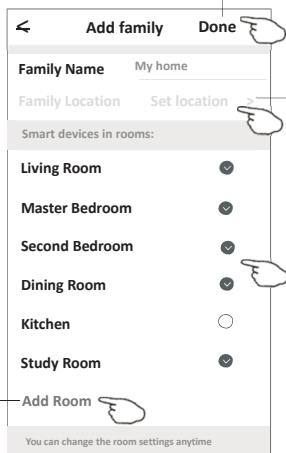
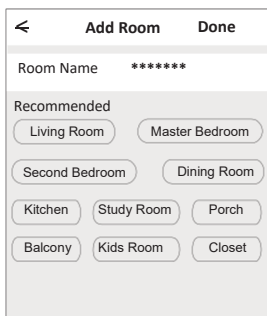
- 4.Πιέστε "Create family" (Δημιουργία οικογένειας).
- 5.Δημιουργήστε όνομα για την οικογένειά σας.
- 6.Καθορίστε την τοποθεσία σας.
- 7.Επιλέξτε προεπιλεγμένα δωμάτια ή προσθέστε νέα δωμάτια.
- 8.Πιέστε "Done" (Τέλος) και "Completed" (Ολοκληρώθηκε).



Η οικογένεια δημιουργήθηκε με επιτυχία

Προβολή οικογ. Ολοκληρώθηκε

Επιλέξτε το συνιστώμενο δωμάτιο ή δημιουργήστε νέο και στη συνέχεια πιέστε Done (Ολοκληρώθηκε)



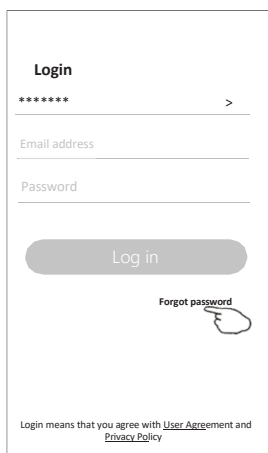
Σημείωση:

Η εφαρμογή μπορεί να ανοίξει την Τοποθεσία στο τηλέφωνό σας για να ρυθμίσει την τοποθεσία στην οποία βρίσκεστε.

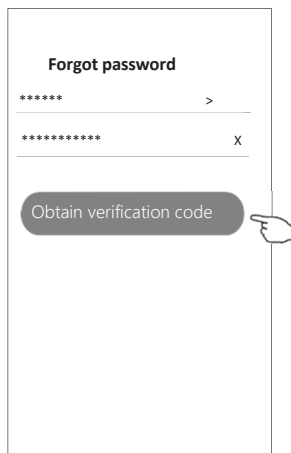
Αν ξεχάσετε τον κωδικό

Αν ξεχάσετε τον κωδικό ή αν θέλετε να τον επαναφέρετε παρακαλούμε να ακολουθήσετε την εξής διαδικασία:

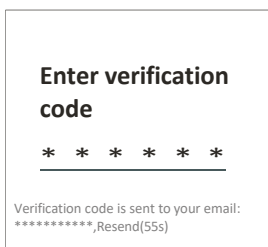
1. Πιέστε "Forgot password" (Ξέχασα τον κωδικό).
2. Πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη σας (διεύθυνση e-mail) και πιέστε το πλήκτρο "Obtain verification code" (Λήψη κωδικού επιβεβαίωσης).
3. Πληκτρολογήστε τον κωδικό επιβεβαίωσης που λάβατε στο e-mail σας.
4. Καθορίστε τον νέο κωδικό και πιέστε το πλήκτρο "Done" (Ολοκληρώθηκε).



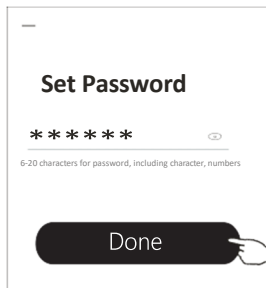
Mockup of the Login screen. It features a title "Login", a password field with masked characters "*****" and a right arrow, an "Email address" field, a "Password" field, and a "Log in" button. A "Forgot password" link is located below the password field, with a hand icon pointing to it. At the bottom, a note states: "Login means that you agree with [User Agreement](#) and [Privacy Policy](#)".



Mockup of the "Forgot password" screen. It has a title "Forgot password", a password field with masked characters "*****" and a right arrow, and an email field with masked characters "*****" and a right arrow. Below these fields is an "Obtain verification code" button, which is highlighted with a hand icon pointing to it.



Mockup of the "Enter verification code" screen. It features a title "Enter verification code" and a field with six asterisks "*****" for the code. Below the field, a message reads: "Verification code is sent to your email: *****;Resend(55s)".



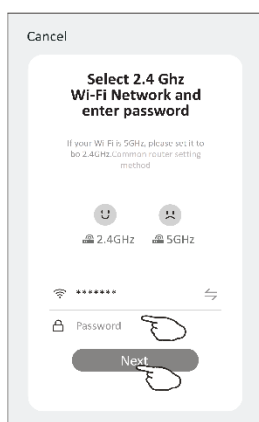
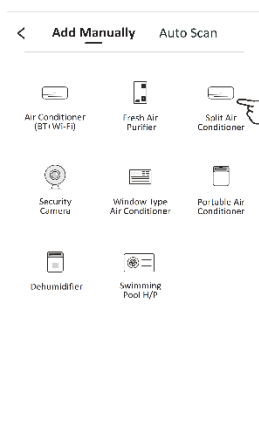
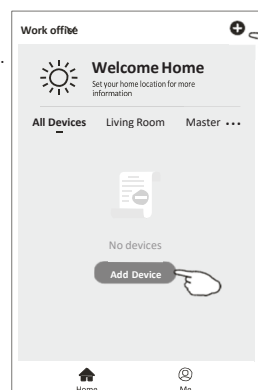
Mockup of the "Set Password" screen. It has a title "Set Password" and a password field with masked characters "*****" and a right arrow. Below the field, a note specifies: "6-20 characters for password, including character, numbers". At the bottom is a "Done" button, highlighted with a hand icon pointing to it.

Προσθήκη συσκευής

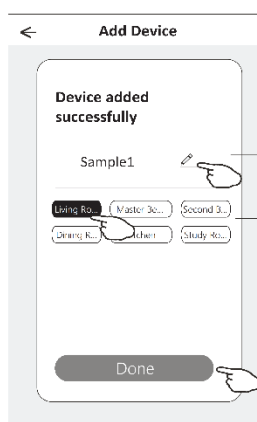
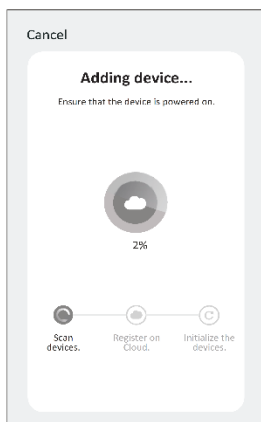
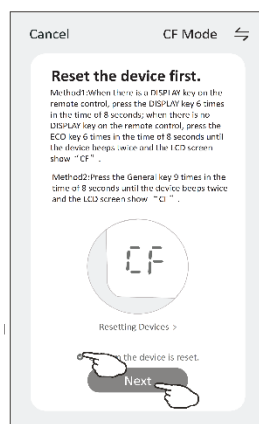
Υπάρχουν 2 τρόποι για να προσθέσετε τη συσκευή σας. CF (Γρήγορη σύνδεση) και AP (Σημείο πρόσβασης).

Τρόπος CF

1. Βάλτε στην πρίζα την εσωτερική μονάδα. Δεν απαιτείται να ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό.
 2. Πιέστε "+" στην πάνω δεξιά γωνία της αρχικής οθόνης (Home) ή πιέστε "Add device" (Προσθήκη συσκευής) στο επιθυμητό δωμάτιο.
 3. Πιέστε στο εικονίδιο του κλιματιστικού.
 4. Πληκτρολογήστε τον κωδικό του Wi-Fi στο οποίο είναι συνδεδεμένο και το κινητό σας και στη συνέχεια πιέστε "Next" (Επόμενο).
 5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην επόμενη οθόνη για να επαναφέρετε τη μονάδα Wi-Fi και στη συνέχεια πιέστε "Confirm the device is reset" (Βεβαιωθείτε ότι έχει γίνει επαναφορά της συσκευής) και στη συνέχεια πιέστε "Next" (Επόμενο).
 6. Μπορείτε να δείτε το ποσοστό ολοκλήρωσης της διαδικασίας. Ταυτόχρονα, οι ενδείξεις "PP", "SA", "AP" ανάβουν εναλλάξ στην οθόνη της εσωτερικής μονάδας.
- "PP" σημαίνει "Searching the router" (αναζήτηση για ρούτερ) "ASA" σημαίνει "connected to the router" (συνδέθηκε στο ρούτερ) "AP" σημαίνει "connected to the server" (συνδέθηκε στον server).



Πληκτρολογή-
στε κωδικό



Επαναφέρετε τη
συσκευή

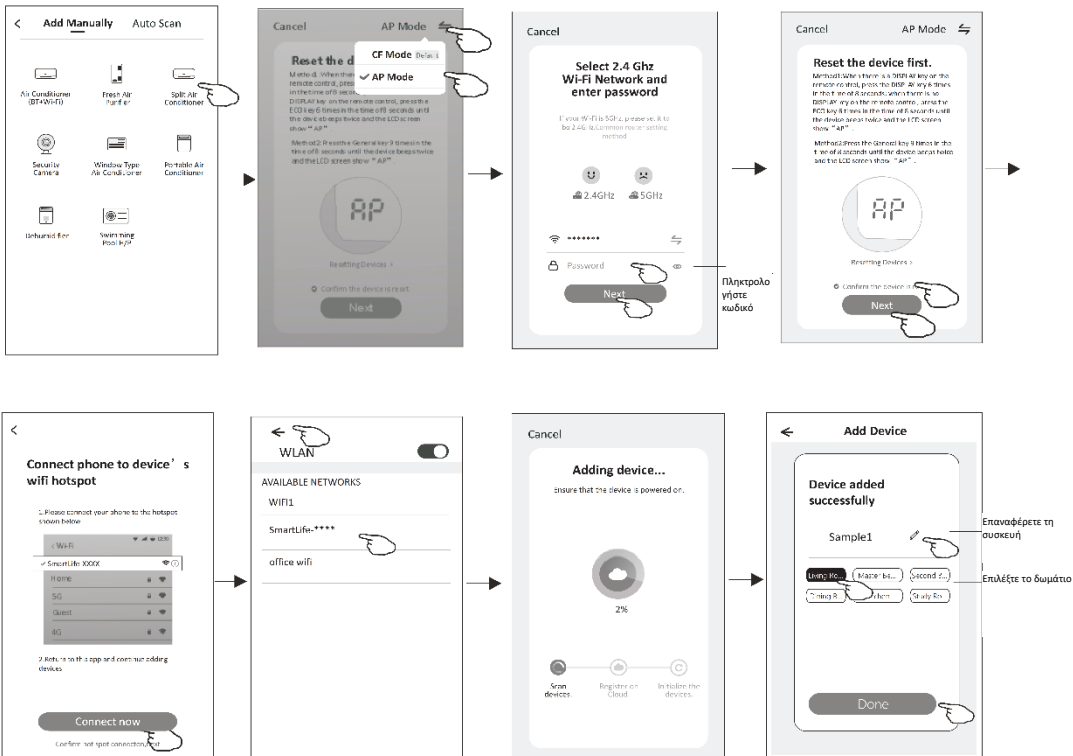
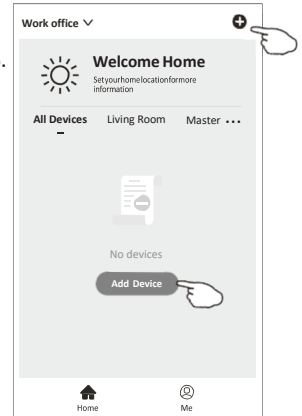
Επιλέξτε το
δωμάτιο

Προσθήκη συσκευής

Υπάρχουν 2 τρόποι για να προσθέσετε τη συσκευή σας.

2-Τρόπος AP

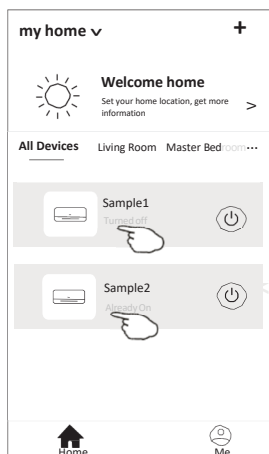
1. Βάτε στην πρίζα την εσωτερική μονάδα. Δεν απαιτείται να ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό.
2. Πιέστε "+" στην πάνω δεξιά γωνία της αρχικής οθόνης (Home) ή πιέστε "Add device" (Προσθήκη συσκευής) στο επιθυμητό δωμάτιο.
3. Πιέστε στο εικονίδιο του κλιματιστικού.
4. Πληκτρολογήστε τον κωδικό του Wi-Fi στο οποίο είναι συνδεδεμένο και το κινητό σας και στη συνέχεια πιέστε "Next" (Επόμενο).
5. Πιέστε ↶ στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης και επιλέξτε "AP Mode".
Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην επόμενη οθόνη για να επαναφέρετε τη μονάδα Wi-Fi και στη συνέχεια πιέστε "Confirm the device is reset" (Βεβαιωθείτε ότι έχει γίνει επαναφορά της συσκευής) και στη συνέχεια πιέστε "Next" (Επόμενο).
6. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη και πιέστε "Connect now" (Σύνδεση τώρα).
7. Στην οθόνη ρύθμισης δικτύου επιλέξτε "SmartLife-****", και πιέστε "↶".
Μπορείτε να δείτε το ποσοστό ολοκλήρωσης της διαδικασίας. Ταυτόχρονα, οι ενδείξεις "PP", "SA", "AP" ανάβουν εναλλάξ στην οθόνη της εσωτερικής μονάδας. "PP" σημαίνει "Searching the router" (αναζήτηση για ρούτερ). "SA" σημαίνει "connected to the router" (συνδέθηκε στο ρούτερ). "AP" σημαίνει "connected to the server" (συνδέθηκε στον server).



Έλεγχος του κλιματιστικού

Η οθόνη ελέγχου του κλιματιστικού θα εμφανιστεί αυτόματα μετά την προσθήκη της συσκευής.

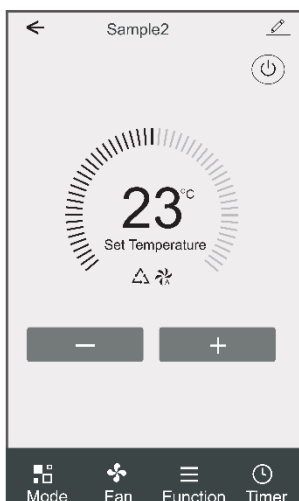
Η οθόνη ελέγχου του κλιματιστικού θα εμφανιστεί χειροκίνητα πατώντας το όνομα της συσκευής στην αρχική οθόνη.



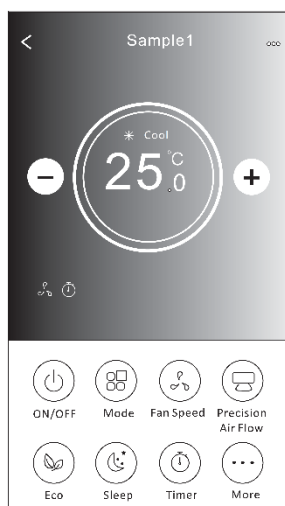
Σημείωση:

Υπάρχουν δύο διαφορετικές φόρμες ελέγχου που εξαρτώνται από το λογισμικό ή το firmware της μονάδας Wi-Fi. Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες αλλά ως κριτήριο θα πρέπει να λαμβάνεται το λογισμικό που εμφανίζεται στην οθόνη.

Φόρμα ελέγχου 1



Φόρμα ελέγχου 2



Φόρμα ελέγχου 1

Κύρια οθόνη ελέγχου

Επιστροφή
στην αρχική
οθόνη

← Sample2

Λεπτομέρειες και
διαχείριση
συσκευής

Ενεργοποίηση/
απενεργοποίηση
κλιματιστικού

Ρύθμιση
θερμοκρασίας



Επιλεγμένη λειτουργία/
Ταχύτητα ανεμιστήρα/
Άλλες λειτουργίες

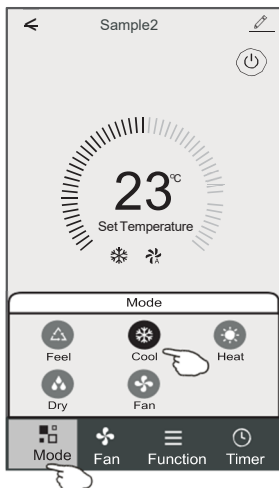
Μείωση της
θερμοκρασίας

Αύξηση της θερμοκρασίας



Φόρμα ελέγχου 1-Ρύθμιση λειτουργίας

- 1.Πιέστε Mode για να εμφανιστεί η οθόνη του μενού.
- 2.Επιλέξτε μία από τις λειτουργίες Feel (Αίσθηση)/ Cool (Ψύξη)/ Heat (Θέρμανση)/ Dry (Αφύγρανση)/ Fan (Ανεμιστήρας).
- 3.Πιέστε σε οποιοδήποτε σημείο στο πεδίο ρύθμισης θερμοκρασίας για να ακυρώσετε τη ρύθμιση λειτουργίας.



Φόρμα ελέγχου 1- Επιλογή της ταχύτητας ανεμιστήρα

- 1.Πιέστε στην επιλογή Fan (Ανεμιστήρας) για να εμφανιστεί η οθόνη επιλογής ταχύτητας Ανεμιστήρα.
- 2.Επιλέξτε μία από διαθέσιμες ταχύτητες ανεμιστήρα: High (Υψηλή)/ med (Μεσαία)/ Low (Χαμηλή)/ Auto (Αυτόματη).
- 3.Πιέστε σε οποιοδήποτε σημείο στο πεδίο ρύθμισης θερμοκρασίας για να ακυρώσετε τη ρύθμιση λειτουργίας.



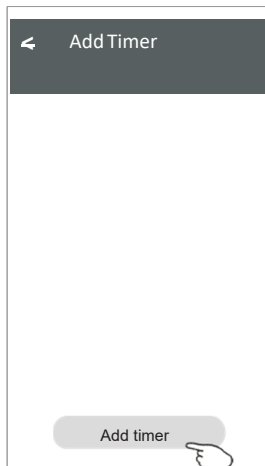
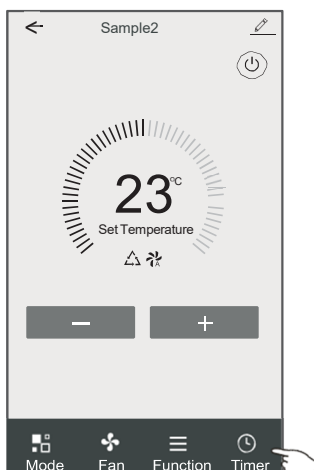
Φόρμα ελέγχου 1- Ρυθμίσεις λειτουργίας

1. Πιέστε στην ένδειξη Function (Λειτουργίες) για να εμφανιστεί η οθόνη λειτουργιών.
2. Επιλέξτε μία από τις ρυθμίσεις Sleep (Υπνος)/ Turbo (Τούρμπο)/ ECO (Οικονομική).
3. Επιλέξτε UP-DOWN (ΠΑΝΩ- ΚΑΤΩ)/ LEFT-RIGHT (ΑΡΙΣΤΕΡΑ- ΔΕΞΙΑ) για αυτόματη κίνηση των περσίδων αλλαγής κατεύθυνσης του αέρα.
4. Πιέστε σε οποιοδήποτε σημείο στο πεδίο ρύθμισης θερμοκρασίας για να ακυρώσετε τη ρύθμιση λειτουργίας.



Φόρμα ελέγχου 1- Προσθήκη χρονοδιακόπτη

1. Πιέστε Timer (Χρονοδιακόπτης) για να μπειτε στην οθόνη Add Timer (Προσθήκη χρονοδιακόπτη).
2. Πιέστε Add Timer (Προσθήκη χρονοδιακόπτη).



Φόρμα ελέγχου 1- Προσθήκη χρονοδιακόπτη

3. Επιλέξτε την ώρα, επιλέξτε τις φορές επανάληψης και στη συνέχεια επιλέξτε Timer on/off (Χρονοδιακόπτης Ενεργοποίησης/ Απενεργοποίησης).

4. Επιλέξτε Mode (Κατάσταση)/Fan speed (Ταχύτητα Ανεμιστήρα)/Function (Λειτουργία) και στη συνέχεια επιλέξτε θερμοκρασία για τον χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης.

5. Πιέστε Save (Αποθήκευση) για να προσθέσετε και να αποθηκεύσετε τον χρονοδιακόπτη.

	Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης		Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης				
Ακύρωση χρονοδιακόπτη	Cancel	Add Timer	Save	Cancel	Add Timer	Save	Αποθήκευση χρονοδιακόπτη
	12	07		12	26		
	13	08		13	26		
	14	09		14	27		
Ρύθμιση ωρών	15	10		15	28		Ρύθμιση λεπτών
	16	11		16	29		
	17	12		17	30		
	18	13		18	31		
	Timer Off		Select days to use Smart Mode				
	Timer On						
Ρύθμιση κατάστασης	Mode		Cool >				Ρύθμιση εβδομάδων
Ρύθμιση ταχύτητας χρονοδιακόπτη	Fan		Auto >				
Ρύθμιση θερμοκρασίας	Set Temperature		23°C >				
	Function		>				
							Ρύθμιση χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης

Φόρμα ελέγχου 1- Διαχείριση χρονοδιακόπτη

1. Πιέστε στη μπάρα χρονοδιακόπτη για να επεξεργαστείτε το χρονοδιακόπτη, όπως κάνετε στο βήμα Προσθήκης χρονοδιακόπτη.

2. Πιέστε στο διακόπτη για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τον χρονοδιακόπτη.

3. Αν κρατήσετε πατημένη τη μπάρα του χρονοδιακόπτη για περίπου 3 δευτερόλεπτα θα εμφανιστεί η οθόνη Αφαίρεσης Χρονοδιακόπτη. Πιέστε CONFIRM (ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ) και στη συνέχεια θα αφαιρέσετε τον χρονοδιακόπτη.

< Add Timer

Timer accuracy is +/- 30 seconds

12:20
Once
Timer: Off

12:20
Mon, Tue, Wed, Thurs

Timer: On 16°C Cool Turbo UP-DOWN

Add timer

Remove Timer

Remove the timer?

CANCEL CONFIRM

Έλεγχος του κλιματιστικού

Φόρμα ελέγχου 2

Κύρια οθόνη ελέγχου

Επιστροφή στην
αρχική οθόνη



Sample1



Συμβουλές

Όνομα της συσκευής

* Cool

Τρέχουσα λειτουργία

Μείωση της
θερμοκρασίας



25°C
0



Αύξηση της θερμοκρασίας

Επιλεγμένη
λειτουργία



Διαφορετικό φόντο ανάλογα με
την επιλεγμένη κατάσταση:
Ψύξη/ Θέρμανση/ Αφύγρανση/
Ανεμιστήρας/ Αυτόματο

Ενεργοποίηση/
απενεργοποίηση



ON/OFF



Mode



Fan Speed



Precision
Air Flow



Eco



Sleep



Timer



More

Πλήκτρα λειτουργιών

Σημείωση: Η εφαρμογή μπορεί να διαφέρει
ελαφρώς, ανάλογα με το μοντέλο του
κλιματιστικού. Ακολουθεί ένα παράδειγμα:



Mode



Fan Speed



Swing Flow



Turbo



Eco



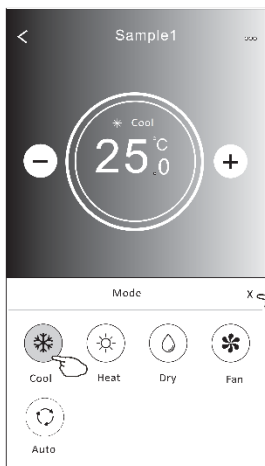
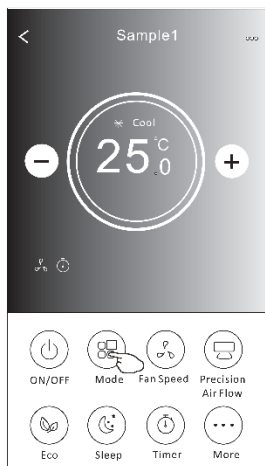
Sleep



Timer

Φόρμα ελέγχου 2-Ρύθμιση κατάστασης

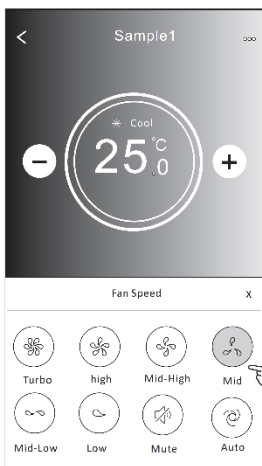
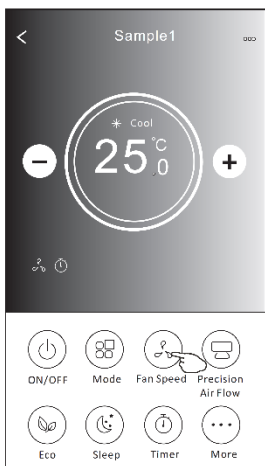
1. Πιέστε το πλήκτρο Mode.
2. Υπάρχουν 5 καταστάσεις ανάμεσα στις οποίες μπορείτε να επιλέξετε. Κάντε την επιθυμητή επιλογή.
3. Πιέστε το πλήκτρο X για επιστροφή στην κύρια οθόνη ελέγχου.
4. Η κατάσταση και το φόντο αλλάζουν ανάλογα με την επιλεγμένη κατάσταση.



Σημείωση: Παρακαλούμε να διαβάσετε τις λεπτομέρειες για κάθε κατάσταση (ανατρέξτε στις προηγούμενες σελίδες) ώστε να επιλέξετε την επιθυμητή, για να νιώσετε άνετα στο δωμάτιο.

Φόρμα ελέγχου 2-Επιλογή ταχύτητας ανεμιστήρα

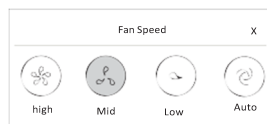
1. Πιέστε το πλήκτρο fan speed (ταχύτητα ανεμιστήρα).
2. Κάντε την επιθυμητή επιλογή ταχύτητας ανεμιστήρα.
3. Πιέστε το πλήκτρο X για επιστροφή στην αρχική οθόνη.
4. Η επιλεγμένη ταχύτητα ανεμιστήρα θα εμφανιστεί στην οθόνη.



Κατάστα-ση	Ταχύτητα ανεμιστήρα
Ψύξη	Όλες οι ταχύτητες
Ανεμιστήρας	Όλες οι ταχύτητες
Αφύγνωση	
Θέρμανση	Όλες οι ταχύτητες
Αυτόματο	Όλες οι ταχύτητες

Σημείωση: Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την ταχύτητα ανεμιστήρα σε κατάσταση Αφύγνωσης

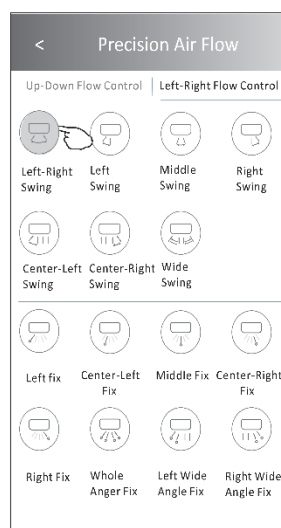
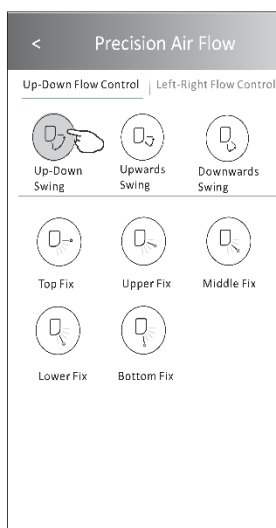
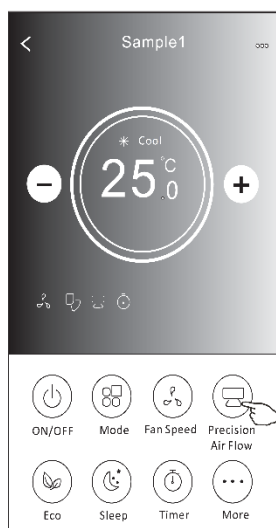
Σημείωση: Η εφαρμογή μπορεί να διαφέρει ελαφρώς, ανάλογα με το μοντέλο του κλιματιστικού. Ακολουθεί ένα παράδειγμα:



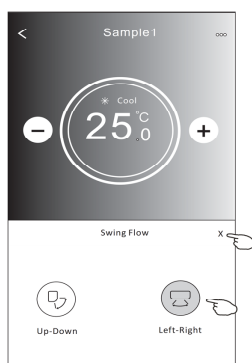
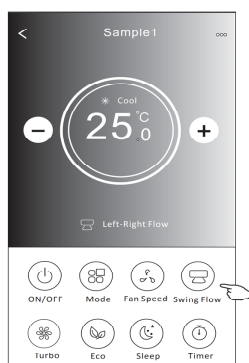
Φόρμα ελέγχου 2- Έλεγχος ροής αέρα

1. Πιέστε το πλήκτρο Precision air flow και στη συνέχεια κάποιο από τα πλήκτρα ελέγχου της κατεύθυνσης ροής του αέρα (Up Down Swing για πάνω- κάτω ή Left- Right Swing για δεξιά- αριστερά).
2. Πιέστε το επιθυμητό από τα δύο παραπάνω πλήκτρα (Up Down Swing για πάνω- κάτω ή Left- Right Swing για δεξιά- αριστερά).
3. Πιέστε το πλήκτρο X για επιστροφή στην αρχική οθόνη.
4. Θα εμφανιστεί στην οθόνη η αντίστοιχη ένδειξη ροής του αέρα.

Σημείωση: Για κάποια μοντέλα που δεν διαθέτουν δεξιά- αριστερή κίνηση της κατεύθυνσης ροής του αέρα, αν πιέσετε το αντίστοιχο πλήκτρο θα ακούσετε μεν «μπιπ» αλλά δεν θα υπάρξει κάποια άλλη ενέργεια.

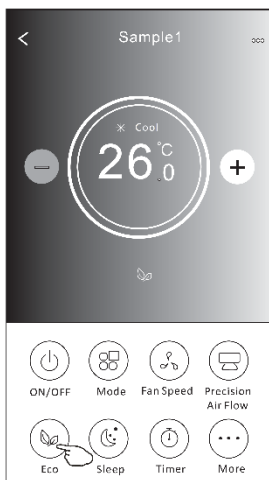
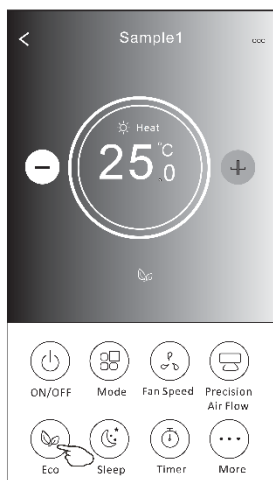


Σημείωση: Η εφαρμογή μπορεί να διαφέρει ελαφρώς, ανάλογα με το μοντέλο του κλιματιστικού. Ακολουθεί ένα παράδειγμα:



Φόρμα ελέγχου 2-Οικονομική λειτουργία

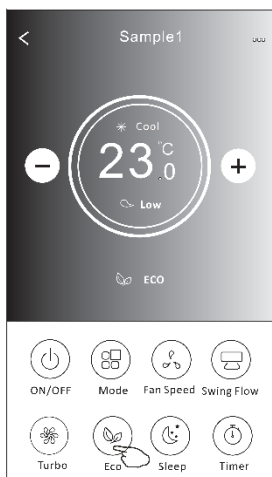
1. Για την οικονομική λειτουργία (ECO), απλά πιέστε το πλήκτρο ECO για να ενεργοποιηθεί. Το πλήκτρο φωτίζεται και η αντίστοιχη ένδειξη εμφανίζεται στην οθόνη.
2. Πιέστε ξανά για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.
3. Παράδειγμα ρύθμισης θερμοκρασίας σε οικονομική λειτουργία για ορισμένα μοντέλα:
Σε λειτουργία ψύξης, η ρύθμιση θερμοκρασίας θα είναι $\geq 26^{\circ}\text{C}$. Σε λειτουργία θέρμανσης, η ρύθμιση θερμοκρασίας θα είναι $\leq 25^{\circ}\text{C}$.



Κατάσταση	Λειτουργία ECO ενεργή
Ψύξη	Ναι
Ανεμ.	
Αφύγ.	
Θέρμ.	Ναι
Αυτόμ.	

Σε κατάσταση Ανεμιστήρα/ Αφύγρανσης/ Αυτόματη, η λειτουργία ECO απενεργοποιείται .

Σημείωση: Η εφαρμογή μπορεί να διαφέρει ελαφρώς, ανάλογα με το μοντέλο του κλιματιστικού. Ακολουθεί ένα παράδειγμα:

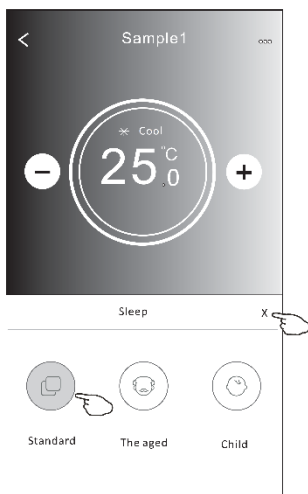
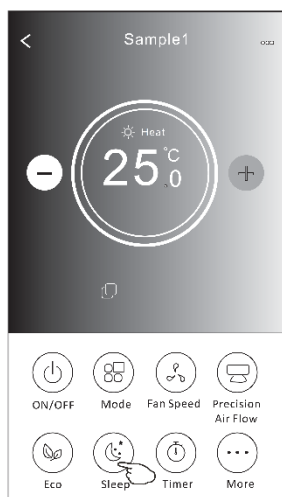


Σημείωση: Η λειτουργία ECO απενεργοποιείται και σε κατάσταση Turbo/Ύπνου σε ορισμένα μοντέλα.

Έλεγχος του κλιματιστικού

Φόρμα ελέγχου 2-Λειτουργία ύπνου

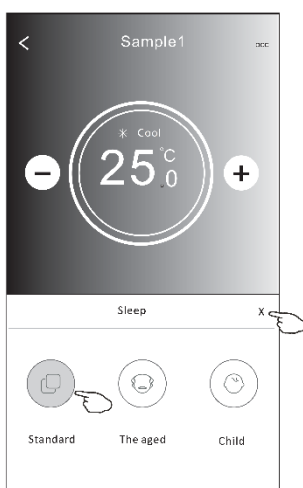
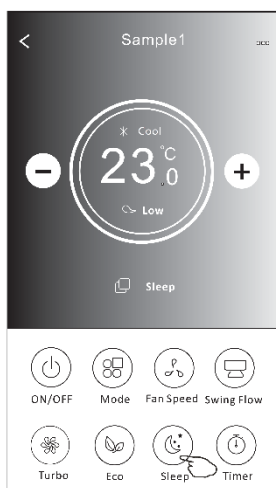
1. Πιέστε το πλήκτρο ύπνου.
2. Επιλέξτε την επιθυμητή λειτουργία ύπνου και πιέστε την.
3. Πιέστε το πλήκτρο X για επιστροφή στην αρχική οθόνη.
4. Θα εμφανιστεί στην οθόνη η επιλεγμένη ένδειξη κατάστασης.



Κατάσταση	Λειτουργία ύπνου ενεργή
Ψύξη	Ναι
Ανεμ.	
Αφύγ.	
Θέρμ.	Ναι
Αυτόμ.	

Σε κατάσταση Ανεμιστήρα/ Αφύγρανσης/ Αυτόματη, η λειτουργία ύπνου απενεργοποιείται

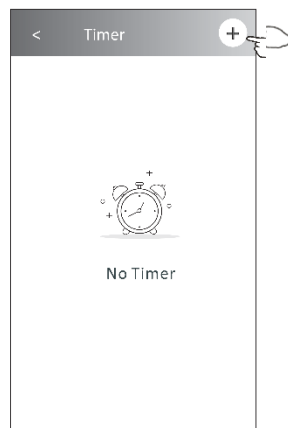
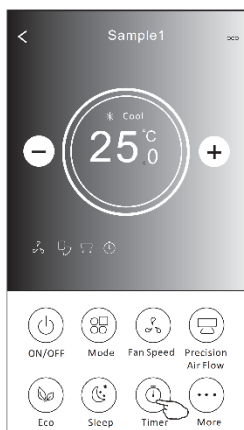
Σημείωση: Η εφαρμογή μπορεί να διαφέρει ελαφρώς, ανάλογα με το μοντέλο του κλιματιστικού. Ακολουθεί ένα παράδειγμα:



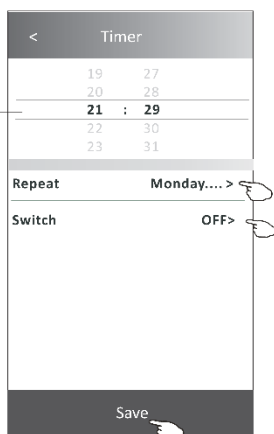
Σημείωση: Η λειτουργία ECO απενεργοποιείται και σε κατάσταση Turbo/Υγνου σε ορισμένα μοντέλα.

Φόρμα ελέγχου 2- Ρύθμιση χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης

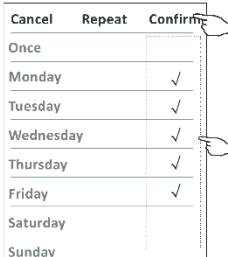
1. Πιέστε το πλήκτρο Timer (Χρονοδιακόπτης).
2. Πιέστε + στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης ρύθμισης του χρονοδιακόπτη.
3. Επιλέξτε ρύθμιση για τα εξής: Time (ώρα)/Repeat (επανάληψη)/Switch OFF (απενεργοποίηση) και στη συνέχεια πιέστε Save (Αποθήκευση).
4. Εμφανίζεται η ένδειξη χρονοδιακόπτη στην οθόνη.



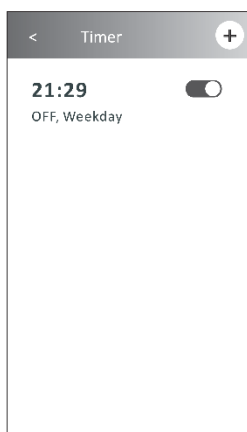
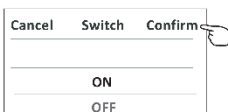
Σύρετε πάνω ή κάτω για να επιλέξετε ώρα



Πιέστε Repeat (επανάληψη) και μετά πιέστε τις επιθυμητές ημέρες για επανάληψη ή επιλέξτε Once (μία φορά). Στη συνέχεια επιβεβαιώστε την επιλογή σας πιέζοντας Confirm.

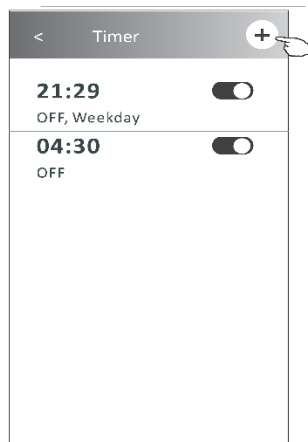
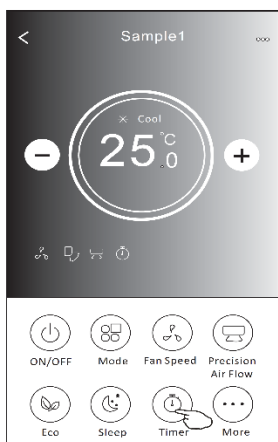


Πιέστε Switch και στη συνέχεια επιλέξτε ON και πιέστε Confirm (επιβεβαίωση)

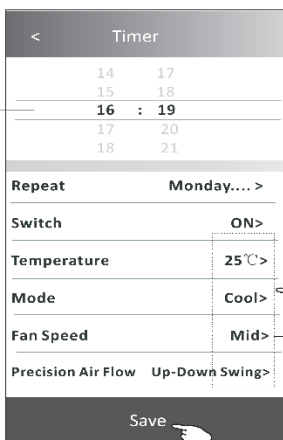


Φόρμα ελέγχου 2- Ρύθμιση χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης

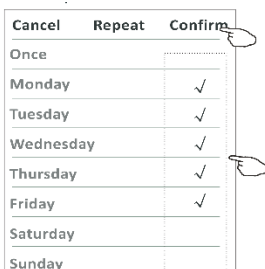
1. Πιέστε το πλήκτρο Timer (Χρονοδιακόπτης).
2. Πιέστε + στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης ρύθμισης του χρονοδιακόπτη.
3. Επιλέξτε ρύθμιση Time (Ωρα)/Repeat Date (Ημερομηνία) Επανάληψης)/Switch(ON) (Ενεργοποίηση)/Temperature (Θερμοκρασία)/Mode (Κατάσταση)/ Fan speed (Ταχύτητα ανεμιστήρα)/Air Flow (Ροή αέρα) και στη συνέχεια πιέστε Save (Αποθήκευση).
4. Εμφανίζεται η ένδειξη χρονοδιακόπτη στην οθόνη.



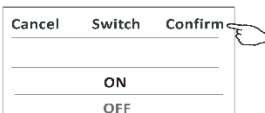
Πιέστε Repeat (επανάληψη) και μετά πιέστε τις επιθυμητές ημέρες επανάληψης ή επιλέξτε Once (μία φορά). Στη συνέχεια επιβεβαιώστε την επιλογή σας πιέζοντας Confirm.



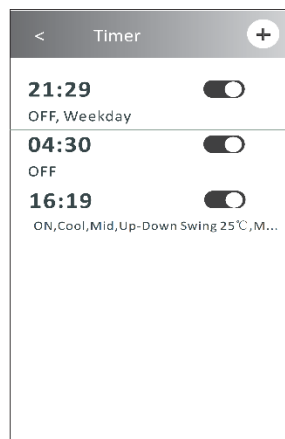
Σύρετε πάνω ή κάτω για να επιλέξετε ώρα



Πιέστε Switch και στη συνέχεια επιλέξτε ON και πιέστε Confirm (επιβεβαίωση)



Πιέστε Temperature (Θερμοκρασία)/ Mode (Κατάσταση)/ Fan Speed (Λειτουργία ανεμιστήρα)/ Air flow (Ροή αέρα) και κάντε τις επιθυμητές ρυθμίσεις και στη συνέχεια πιέστε Confirm (επιβεβαίωση)



Φόρμα ελέγχου 2-Διαχείριση χρονοδιακόπτη

1. Για να αλλάξετε τη ρύθμιση χρονοδιακόπτη:

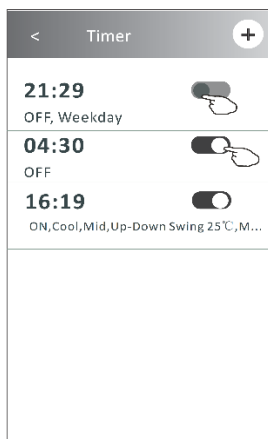
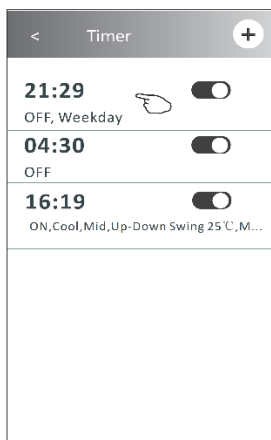
Πατήστε οπουδήποτε στη γραμμή χρονοδιακόπτη (εκτός από το διακοπτάκι) για να μεταβείτε στην οθόνη ρύθμισης χρονοδιακόπτη. Στη συνέχεια αλλάξτε τη ρύθμιση και πιέστε Save (Αποθήκευση).

2. Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη:

Πιέστε προς τα αριστερά στο επιθυμητό διακοπτάκι για να απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη. Πιέστε προς τα δεξιά στο επιθυμητό διακοπτάκι για να ενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη.

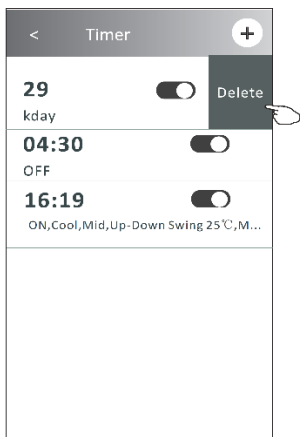
3. Για να διαγράψετε το χρονοδιακόπτη:

Σύρτε τη γραμμή κάποιου χρονοδιακόπτη από τα δεξιά προς τα αριστερά μέχρι να εμφανιστεί το πλήκτρο Delete (Διαγραφή) και, στη συνέχεια, πατήστε Delete (Διαγραφή).



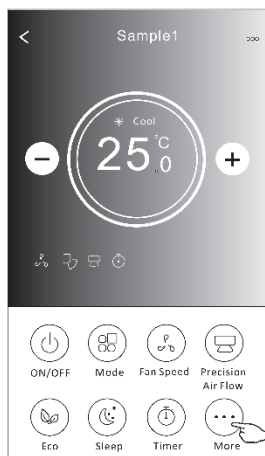
Πιέστε στα αριστερά για απενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη.

Πιέστε στα δεξιά για ενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη.



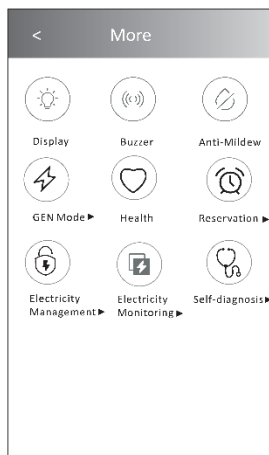
Φόρμα ελέγχου 2-Περισσότερες λειτουργίες

1. Πιέστε το πλήκτρο More (Περισσότερα) για να ρυθμίσετε τις υπόλοιπες λειτουργίες.



Σημείωση:

Ορισμένα μοντέλα κλιματιστικών δεν διαθέτουν το πλήκτρο more (Περισσότερα).



Σημείωση: Η εφαρμογή μπορεί να διαφέρει ελαφρώς, ανάλογα με το μοντέλο του κλιματιστικού.

2. Πιέστε "  " για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της οθόνης LED της εσωτερικής μονάδας.
Display

3. Πιέστε "  " για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση του μπάζερ μέσω της εφαρμογής Wi-Fi.
Buzzer

4. Πιέστε "  " για να ενεργοποιήσετε την αντιμυχλική λειτουργία (αν είναι διαθέσιμη).
Anti-Mildew

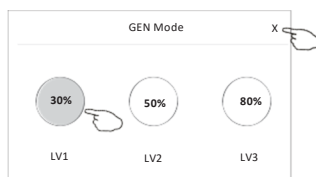
Αφού απενεργοποιήσετε το κλιματιστικό, ενδέχεται να συνεχίσει να λειτουργεί για λίγο, ώστε να αφαιρέσει την υγρασία και να αποτρέψει τη δημιουργία μούχλας. Στη συνέχεια απενεργοποιείται.

5. Πιέστε "  " για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τη λειτουργία υγείας (προαιρετική).
Health

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί τον αντιβακτηριδιακό ιονιστή. Είναι διαθέσιμη μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

6. Πιέστε το πλήκτρο "GEN Mode", εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη.

Σ' αυτή τη λειτουργία, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα τρία επίπεδα έντασης ρεύματος, για λόγους εξοικονόμησης ενέργειας.



Έλεγχος του κλιματιστικού

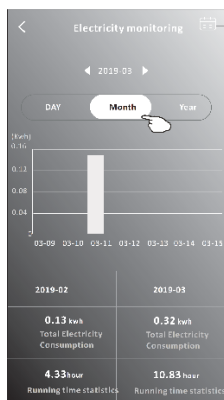
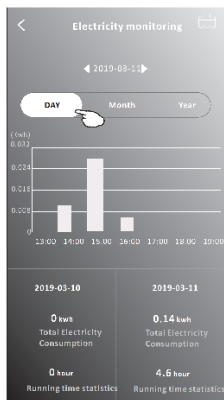
Φόρμα ελέγχου 2-Περισσότερες λειτουργίες

7. Πιέστε το πλήκτρο "Electricity Monitoring" (Παρακολούθηση κατανάλωσης) εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη.

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να παρακολουθείτε την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας του κλιματιστικού.



Electricity Monitoring ▶



Μπορείτε να πιέσετε αυτό το πλήκτρο για να εμφανιστεί το ημερολόγιο και στη συνέχεια επιλέξετε την ημερομηνία.

8. Πιέστε "Self-Cleaning" εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη.

Διαβάστε τις προηγούμενες σελίδες για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία Self-Cleaning (Αυτόματου Καθαρισμού).



8°C Heat

9. Πιέστε το πλήκτρο "8°C Heat", εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη. Αυτή η λειτουργία θα διατηρεί τη θερμοκρασία του δωματίου πάνω από 8°C. Διαβάστε τις προηγούμενες σελίδες για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία 8°C.

10. Πιέστε το πλήκτρο αποθήκευσης ρυθμίσεων "Reservation" εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα, τις ημέρες επανάληψης, τη θερμοκρασία, τη λειτουργία, την ταχύτητα του ανεμιστήρα, τη ροή αέρα και, στη συνέχεια, να πατήσετε Save Αποθήκευση για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία. Το κλιματιστικό θα λάβει αυτόματα τις ρυθμίσεις που κάνατε κατά την επιλεγμένη ώρα.



Reservation ▶

Repeat setting: Monday...>

Temperature: 25°C>

Mode: Cool>

Fan Speed: Mid>

Precision Air Flow: Up-Down Swing>

Save

16:19:00

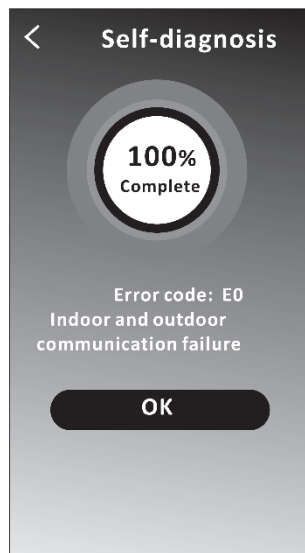
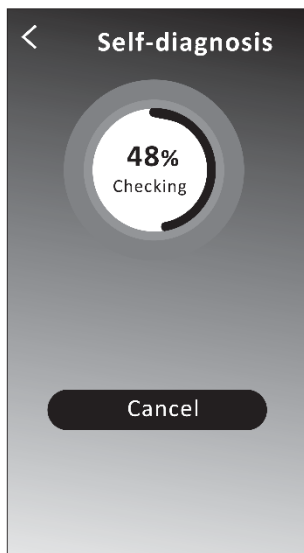
ON, Cool, Mid, Up-Down Swing 25°C, M...

After the reservation is set up, the air conditioner will automatically reach your set requirement at your appointment time.

Φόρμα ελέγχου 2- Περισσότερες λειτουργίες

11. Πιέστε το πλήκτρο "Self-diagnosis" (Αυτοδιάγνωση), εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη.

Το κλιματιστικό θα πραγματοποιήσει αυτοδιάγνωση και θα εμφανίσει τους κωδικούς σφαλμάτων και τα πιθανά προβλήματα.



Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο κλιματιστικό να ενεργοποιεί/ απενεργοποιεί αυτόματα την οθόνη ανάλογα με την ένταση του φωτισμού στον περιβάλλοντα χώρο.

13. Πιέστε "  " εφόσον είναι διαθέσιμο στην οθόνη.

Soft Wind

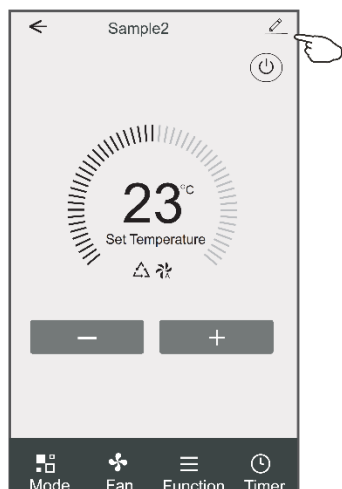
Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο κλιματιστικό να βγάζει απαλό αέρα από τις μικρές τρύπες που υπάρχουν στα πτερύγια.

Έλεγχος του κλιματιστικού

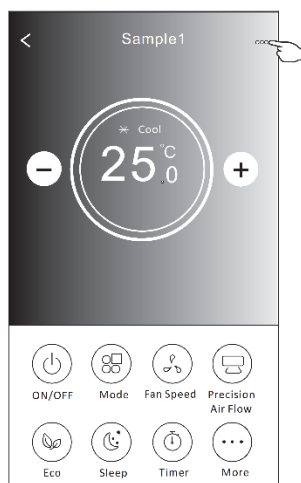
Λεπτομέρειες και διαχείριση της συσκευής

Πιέστε  στη φόρμα ελέγχου1 ή πιέστε ... στη φόρμα ελέγχου2 , ώστε να μεταβείτε στην οθόνη λεπτομερειών της συσκευής. Από εδώ μπορείτε να λάβετε χρήσιμες πληροφορίες και να μοιραστείτε τη συσκευή με άλλους λογαριασμούς. Δείτε προσεκτικά τις παρακάτω εικόνες και οδηγίες.

Φόρμα ελέγχου 1

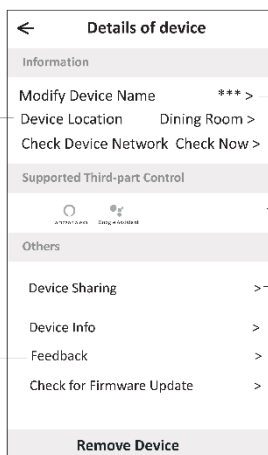


Φόρμα ελέγχου 2



Πιέστε για να αλλάξετε τη θέση (άλλο δωμάτιο)

Για να αναφέρετε προβλήματα και λύσεις στον διαχειριστή της εφαρμογής



Πιέστε για να ελέγξετε την κατάσταση του δικτύου

Πιέστε για να ελέγξετε την κατάσταση του δικτύου

Πιέστε για να λάβετε την εντολή για σύνδεση με το Amazon Alexa ή το Google Assistant

Πιέστε για κοινή χρήση της συσκευής με άλλο λογαριασμό

Πιέστε για να ελέγξετε την Virtual ID (Εικονική ταυτότητα)/ το Wi-Fi name (όνομα δικτύου Wi-Fi)/ την IP address (διεύθυνση IP)/ την MAC address (Διεύθυνση MAC)/ την Time Zone (Ζώνη ώρας)/ την ισχύ του δικτύου Wi-Fi

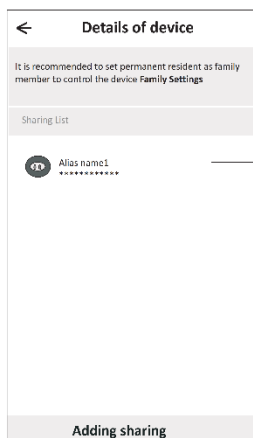
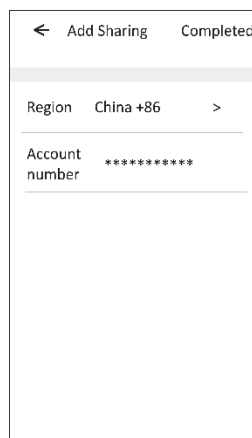
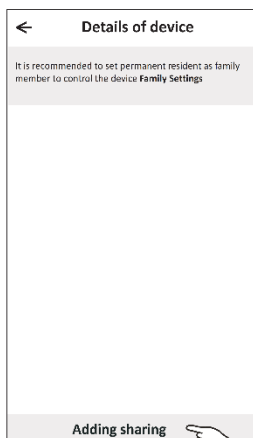
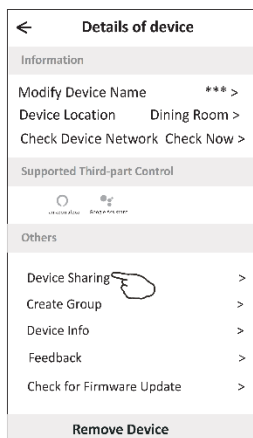
Πιέστε για να ελέγξετε και να ενημερώσετε το firmware

Πιέστε για να αφαιρέσετε τη συσκευή . Θα γίνει αυτόματα επαναφορά.

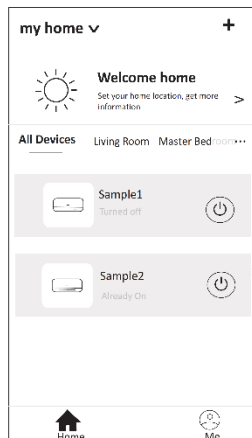
Λεπτομέρειες και διαχείριση της συσκευής

Πώς μπορώ να κάνω κοινή χρήση της συσκευής με άλλους λογαριασμούς;

1. Πιέστε "Device Sharing" (Κοινή χρήση συσκευής) και θα εμφανιστεί η αντίστοιχη οθόνη.
2. Πιέστε "Add Sharing" (Προσθήκη κοινής χρήσης).
3. Επιλέξτε την περιοχή και πληκτρολογήστε τον λογαριασμό τον οποίο θέλετε να κάνετε κοινή χρήση.
4. Πιέστε "Completed" (Ολοκληρώθηκε) και ο λογαριασμός θα εμφανιστεί στη λίστα κοινής χρήσης.
5. Οι παραλήπτες της κοινής χρήσης θα πρέπει τραβήξουν προς τα κάτω στην αρχική οθόνη για να γίνει ανανέωση της λίστας συσκευών και η κοινόχρηστη συσκευή θα εμφανιστεί στη λίστα με τις διαθέσιμες συσκευές.

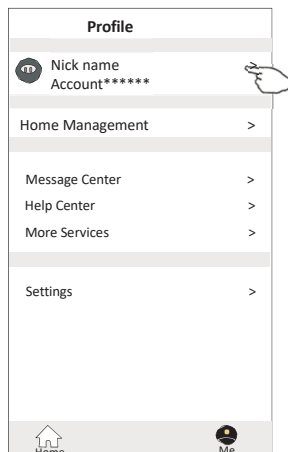
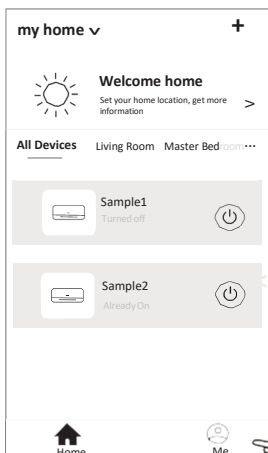


Για να διαγράψετε κάποιον κοινόχρηστο λογαριασμό, κρατήστε πατημένο στη μπάρα για 3 δευτερόλεπτα.

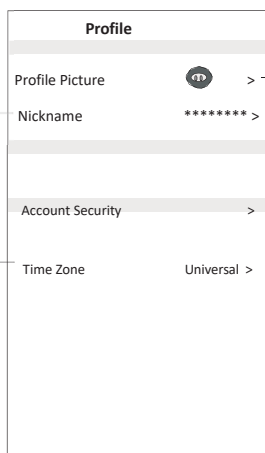
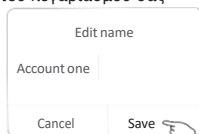


Κρατήστε πατημένο στην οθόνη και σύρετε προς τα κάτω για ανανέωση της λίστας συσκευών

Ρυθμίσεις προφίλ λογαριασμού

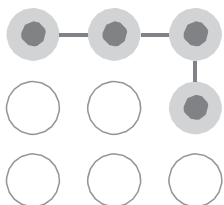


Για να αλλάξετε το όνομα του λογαριασμού σας

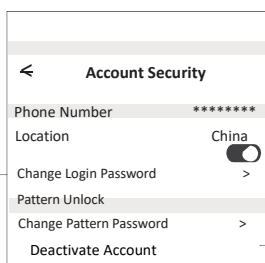


Επιλέξτε εικόνα για τον λογαριασμό σας

Επιλέξτε ζώνη ώρας



Δημιουργήστε κωδικό μέσω μοτίβου για το άνοιγμα της εφαρμογής



Για να αλλάξετε τον κωδικό πραγματοποιήστε τη διαδικασία επαναφοράς κωδικού

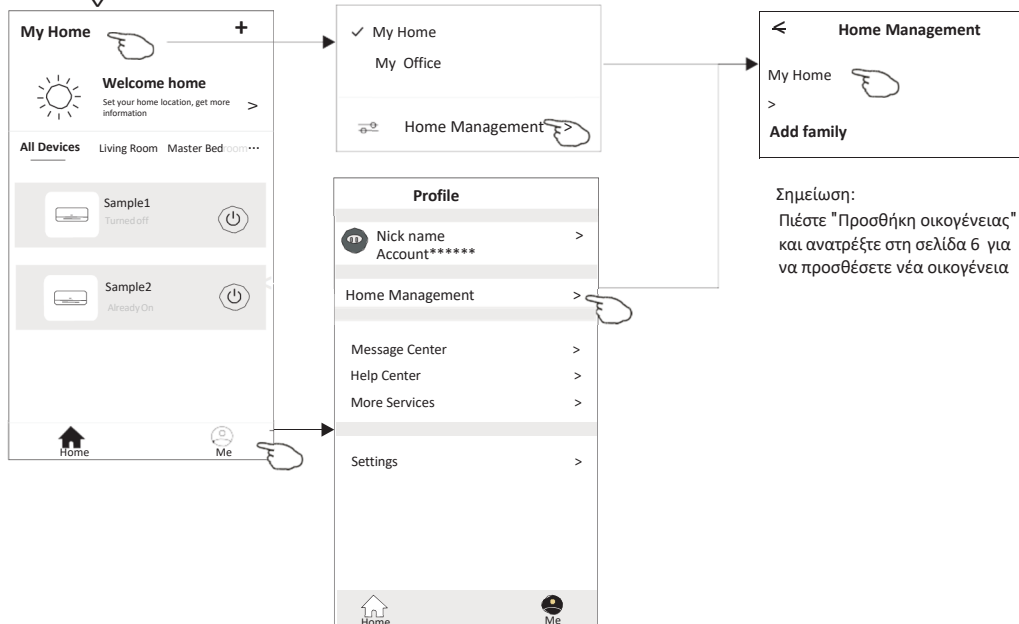
Πιέστε στο διακόπτη για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον κωδικό με μοτίβο

Πιέστε εδώ για να απενεργοποιήσετε το λογαριασμό. Να είστε προσεκτικοί καθώς όλα τα δεδομένα θα χαθούν.

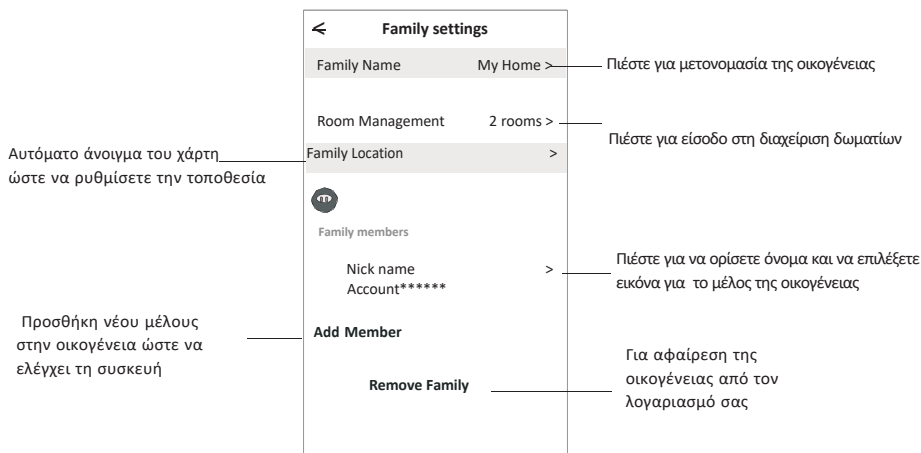
Διαχείριση λογαριασμού

Διαχείριση σπιτιού (οικογένειας)

1. Πιέστε στο όνομα του σπιτιού που βρίσκεται στην πάνω αριστερή γωνία της αρχικής οθόνης και επιλέξτε Home Management (Διαχείριση σπιτιού).
Εναλλακτικά πιέστε Me (Εγώ) και στη συνέχεια Home Management (Διαχείριση σπιτιού).
2. Πατήστε σε κάποια από τις οικογένειες στη λίστα οικογενειών για να μεταβείτε στην οθόνη Ρυθμίσεων οικογενειών.



3. Κάντε τις ρυθμίσεις οικογένειας ως ακολούθως.



Σημειώσεις

1. Λόγω των συνεχών αναβαθμίσεων του προϊόντος, ενδέχεται να υπάρχει απόκλιση των πραγματικών στοιχείων από αυτά που αναγράφονται στις οδηγίες. Εκφράζουμε τη συγγνώμη μας. Ως κριτήριο θα πρέπει να λαμβάνετε το προϊόν και την εφαρμογή που έχετε στα χέρια σας.
2. Η εφαρμογή αυτή μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς προειδοποίηση, με γνώμονα τη βελτίωση της ποιότητας καθώς και να καταργηθεί (ανάλογα με τις συνθήκες των κατασκευαστών).
3. Σε περίπτωση που η ισχύς του σήματος Wi-Fi είναι εξασθενημένη, η εφαρμογή ενδέχεται να αποσυνδεθεί. Επομένως, βεβαιωθείτε ότι η εσωτερική μονάδα του κλιματιστικού βρίσκεται κοντά στο ασύρματο ρούτερ.
4. Η λειτουργία διακομιστή DHCP θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη στο ασύρματο ρούτερ.
5. Η σύνδεση στο Διαδίκτυο ενδέχεται να αποτύχει αν υπάρχει τείχος προστασίας. Σε αυτήν την περίπτωση, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών διαδικτύου σας.
6. Για την ασφάλεια του συστήματος έξυπνων τηλεφώνων και του δικτύου, βεβαιωθείτε ότι η εφαρμογή συγκαταλέγεται στις αξιόπιστες.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Ανάλυση αιτίας
Αδυναμία επιτυχούς ρύθμισης του κλιματιστικού	1. Ελέγξτε αν είναι σωστό το όνομα του δικτύου Wi-Fi και ο κωδικός. 2. Ελέγξτε αν υπάρχουν επιπλέον ρυθμίσεις στο ασύρματο ρούτερ, όπως οι ακόλουθες: 1) Υπάρχει τείχος προστασίας (Firewall) από το ίδιο το ρούτερ ή από PC 2) Γίνεται φιλτράρισμα των διευθύνσεων MAC 3) Το όνομα δικτύου (SSID) είναι κρυφό 4) Πρόβλημα με τον DHCP server του ρούτερ Επανεκκινήστε το ασύρματο ρούτερ, το κινητό και το κλιματιστικό (μονάδα WLAN) και συνδέστε ξανά το κλιματιστικό ακολουθώντας τον τρόπο CF. Πριν από την επανεκκίνηση, ελέγξτε ότι κανείς δεν έχει ήδη συνδεθεί στο ίδιο κλιματιστικό.
Το κινητό τηλέφωνο δεν μπορεί να ελέγξει το κλιματιστικό	1. Αν το κλιματιστικό (μονάδα WLAN) έχει επανεκκινηθεί και η εφαρμογή δείχνει ότι έχει αφαιρεθεί από τις συσκευές θα πρέπει να διορθώσετε το πρόβλημα προσθέτοντάς το ξανά στις συσκευές ακολουθώντας τον τρόπο CF. 2. Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, η κινητή συσκευή θα χάσει την άδεια ελέγχου του κλιματιστικού για 3 λεπτά μετά τη διακοπή ρεύματος. (Η ειδοποίηση θα εμφανιστεί στην κινητή συσκευή.) Εάν δεν μπορείτε να ελέγξετε το κλιματιστικό ακόμη και μετά την αποκατάσταση της παροχής ρεύματος, θα χρειαστεί να συνδέσετε ξανά το κλιματιστικό με την εφαρμογή ακολουθώντας τον τρόπο CF.
Το κινητό τηλέφωνο δεν μπορεί να εντοπίσει το κλιματιστικό	1. Η εφαρμογή δείχνει ότι το κλιματιστικό είναι εκτός σύνδεσης (offline). Παρακαλούμε να ελέγξετε τα ακόλουθα. 1) Το κλιματιστικό έχει ρυθμιστεί εκ νέου. 2) Το κλιματιστικό δεν έχει ρεύμα. 3) Το ρούτερ δεν έχει ρεύμα. 4) Το κλιματιστικό δεν μπορεί να συνδεθεί με το ρούτερ. 5) Το κλιματιστικό δεν μπορεί να συνδεθεί με το δίκτυο μέσω του ρούτερ. 6) Το κινητό τηλέφωνο δεν μπορεί να συνδεθεί στο δίκτυο. 2. Μετά την προσθήκη της συσκευής, αυτή εξαφανίζεται από τη λίστα . Κρατήστε πατημένο και σύρετε προς τα κάτω για να ανανεώσετε τη λίστα συσκευών. Εάν δεν υπάρχει αλλαγή, κλείστε την εφαρμογή και εκκινήστε τη ξανά.

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ Ε.Ε

Με την παρούσα, η ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε., δηλώνει ότι η συσκευή Nuvelle Κλιματιστικό 9000 BTU Wifi συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2014/35/ΕΕ χαμηλής τάσης και της οδηγίας 2014/30/ΕΕ (EMC) και φέρει τη σήμανση



Αντίγραφο της Δήλωσης συμμόρφωσης μπορείτε να ζητήσετε από τα γραφεία της εταιρείας στη διεύθυνση: ΘΕΣΣΗ ΣΚΛΗΡΗ, ΜΑΓΟΥΛΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ή στην ιστοσελίδα <http://www.plaisio.gr/>

Πληροφορίες για το περιβάλλον

Το παρών προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/95/ΕΚ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και φέρει την ακόλουθη σήμανση



Αποκομιδή προϊόντων

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/96/ΕΚ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) τα περιλαμβανόμενα στις οδηγίες προϊόντα και επιμέρους εξαρτήματα αυτών μετά τη χρήση ή την απαξίωση τους δεν πρέπει να πετιούνται στα σκουπίδια με τα άλλα οικιακά απορρίμματα αλλά να επιστρέφονται στο σημείο πώλησης ή σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες καθαριότητας του δήμου σας.

Φροντίζοντας για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος βοηθάτε στην πρόληψη των αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσαν να προκληθούν από την ακατάλληλη απόρριψη του προϊόντος αυτού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τις αρμόδιες υπηρεσίες του δήμου σας ή με την εταιρεία ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS.

Τα Nuvelle , Kendrix είναι προϊόντα της ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε.

Γραμμή Επικοινωνίας: 800 11 12345

Θέση Σκλήρη, Μαρούλα Αττικής, 19018

www.plaisio.gr

Γενικοί όροι εγγύησης

Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις οδηγίες χρήσης που την συνοδεύουν.

Σας ενημερώνουμε ότι η συγκεκριμένη συσκευή καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας, σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται παρακάτω.

1. Η εγγύηση ισχύει από την ημερομηνία αγοράς όπως αυτή αναγράφεται στην νόμιμη απόδειξη αγοράς και έχει χρονική διάρκεια ίση με αυτή αναγράφεται επίσης στην νόμιμη απόδειξη αγοράς.
2. Η εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη του εντύπου εγγύησης και της νόμιμης απόδειξης αγοράς.
3. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει για οποιοδήποτε ελαττωματικό ανταλλακτικό καθώς και το κόστος εργασίας αντικατάστασης του. Η εγγύηση καλύπτει μόνο κατασκευαστικά ελαττώματα και δεν περιλαμβάνει αναλώσιμα είδη, όπως μπαταρίες, λαμπτήρες, αξεσουάρ, εξωτερικές σωληνώσεις κ.α. Σε καμία περίπτωση δεν σημαίνει την αντικατάσταση της συσκευής.

4. Η εταιρία, ανάλογα με το είδος της βλάβης καθορίζει τον τρόπο και τον τόπο της επισκευής του μηχανήματος. Τα έξοδα μεταφοράς από και προς τα σημεία τεχνικής υποστήριξης είναι επιλογή και ευθύνη του πελάτη.
5. Προϊόντα που παραμένουν επισκευασμένα ή με άρνηση επισκευής ή με αδύνατη επικοινωνία με τον κάτοχο της συσκευής άνω των 15 ημερολογιακών ημερών από την ενημέρωση του πελάτη, χρεώνονται με έξοδα αποθήκευσης
6. Η η μέγιστη υποχρέωση που φέρει η εταιρία περιορίζεται ρητά και αποκλειστικά στο αντίτιμο που έχει καταβληθεί για το προϊόν ή το κόστος επισκευής ή αντικατάστασης οποιουδήποτε προϊόντος που δεν λειτουργεί κανονικά και υπό φυσιολογικές συνθήκες

Τι δεν καλύπτει η εγγύηση

1. Η εγγύηση δεν ισχύει εάν η βλάβη οφείλεται σε κακή χρήση και εγκατάσταση, αμέλεια ή παρέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο ή έλλειψη συντήρησης.
2. Οι τυχόν ζημιές που προκλήθηκαν κατά την διάρκεια μεταφοράς εξαιτίας εσφαλμένης τοποθέτησης της συσκευής (πχ μη αφαίρεση ασφαλειών μεταφοράς κτλ)
3. Βλάβες που οφείλονται σε κακή ηλεκτρική σύνδεση με τάση ρεύματος διαφορετική από την αναγραφόμενη στην πινακίδα της συσκευής ή σε μη γειωμένο ρευματοδότη και σε μεταβολές της τάσης.
4. Εξωγενών παραγόντων για τους οποίους δεν ευθύνεται το εργοστάσιο παραγωγής (μεγάλες διακυμάνσεις ηλεκτρικής τροφοδότησης, εκτός των προδιαγραφών ορίων λειτουργίας της συσκευής κλπ)
5. Συσκευές που δεν χρησιμοποιούνται σύμφωνα με κατάλληλες συνθήκες λειτουργίας, όπως χρήση στα πλαίσια επαγγελματικών δραστηριοτήτων.
6. Η εταιρία δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από το προϊόν ή από σφάλματα λειτουργίας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των διαφυγόντων εσόδων και κερδών, των ειδικών, αποθετικών ή θετικών ζημιών και δεν φέρει καμία ευθύνη για καμία αξίωση η οποία εγείρεται από τρίτους ή από εσάς για λογαριασμό τρίτων.
7. Σε περιπτώσεις συσκευών δεν καλύπτονται βλάβες που οφείλονται στην ποιότητα / καταλληλότητα του νερού παροχής



πλαίσιο

Θέση Σκληρή, Μαγούλα Αττικής

www.plaisio.gr

Τηλ. **800-11-12345**
(γραμμή χωρίς χρέωση)

Τηλ. **210-2895000**
(από κινητό)