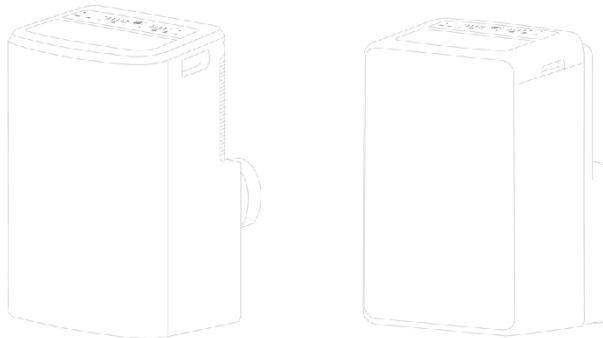


OMNYS

**AM-09B5B4
AM-H12C4A4**

ΦΟΡΗΤΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ



ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ & ΧΡΗΣΗΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.....	2
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ.....	3
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.....	4
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ.....	7
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	8
ΧΡΗΣΗ	10
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	11
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	12
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	14
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	19
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ.....	20
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ.....	21

Σημείωση: Όλες οι εικόνες που περιέχονται σ' αυτές τις οδηγίες είναι ενδεικτικές και χρησιμοποιούνται για επεξηγηματικούς σκοπούς. Η εμφάνιση του προϊόντος μπορεί να διαφέρει.

Ως κριτήριο θα πρέπει να λαμβάνετε το προϊόν. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και η εμφάνιση του προϊόντος μπορεί ν' αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, με γνώμονα την βελτίωσή του.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτό το κλιματιστικό χρησιμοποιεί εύφλεκτο ψυκτικό υγρό τύπου R32.

Σημείωση: Αν δεν υπάρχει σωστή μεταχείριση του προϊόντος, το ψυκτικό υγρό R32 μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό στο ανθρώπινο σώμα ή βλάβη σε κοντινά αντικείμενα.

- Μη χρησιμοποίηστε καμία μέθοδο για να επιταχύνετε την απόψυξη ή για να καθαρίσετε τυχόν παγωμένα εξαρτήματα, με εξαίρεση αυτές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Μην τρυπήσετε ή κάψετε το κλιματιστικό. Να ελέγχετε τον σωλήνα που περιέχει το ψυκτικό υγρό για τυχόν φθορές.
- Θα πρέπει να αποθηκεύετε το κλιματιστικό σε χώρο που να μην έχει εστίες φωτιάς, όπως π.χ. τζάκι, σόμπα κ.ά.τ.
- Να έχετε υπόψη σας ότι το ψυκτικό υγρό είναι άσμο.
- Θα πρέπει να αποθηκεύετε το κλιματιστικό σε σημείο ώστε να μην υπάρχει καμία πιθανότητα μηχανικής βλάβης λόγω ατυχημάτων.
- Η συντήρηση ή το γέμισμα με ψυκτικό υγρό R32 θα πρέπει να γίνεται κατόπιν σχετικών ελέγχων ασφάλειας, ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος ατυχήματος.
- Να διαβάσετε όλες αυτές τις οδηγίες πριν την εγκατάσταση, τη χρήση και τη συντήρηση.

Σύμβολο	Σημείωση	Σημασία
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι η συσκευή χρησιμοποιεί εύφλεκτο ψυκτικό υγρό. Εάν το ψυκτικό υγρό διαρρεύσει και εκτεθεί σε εξωτερική πηγή ανάφλεξης, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς. (Μόνο για μοντέλα με σήμανση CE)
A2L	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι η συσκευή χρησιμοποιεί εύφλεκτο ψυκτικό υγρό. Εάν το ψυκτικό υγρό διαρρεύσει και εκτεθεί σε εξωτερική πηγή ανάφλεξης, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς. (Μόνο για μοντέλα με σήμανση UL, 60335-2-40)
	ΠΡΟΣΟΧΗ	Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι πρέπει να διαβάσετε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες χρήσης.
	ΠΡΟΣΟΧΗ	Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι μόνο εξουσιοδοτημένος τεχνικός θα πρέπει να χειρίζεται αυτό το προϊόν, με αναφορά στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.
	ΠΡΟΣΟΧΗ	Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες, όπως π.χ. στο εγχειρίδιο χρήσης ή στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

Λανθασμένη εγκατάσταση ή χρήση με τρόπο διαφορετικό από αυτόν που περιγράφεται σ' αυτές τις οδηγίες, ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή τραυματισμό σε άτομα, ιδιοκτησίες κ.ά.τ. Η σοβαρότητα αξιολογείται σύμφωνα με τις ακόλουθες ενδείξεις:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι υπάρχει πιθανότητα θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι υπάρχει πιθανότητα τραυματισμού ή απώλειας περιουσίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αυτό το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εφόσον υπάρχει επίβλεψη ή έχουν δοθεί επαρκείς οδηγίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος, με ασφαλή τρόπο, και εφόσον έχουν κατανοήσει τους σχετικούς κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να πραγματοποιείται από παιδιά χωρίς επίβλεψη. (Μόνο για κλιματιστικά με σήμανση CE).
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός αν υπάρχει επίβλεψη ή έχουν δοθεί οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής, από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους. Θα πρέπει να επιβλέπετε τα παιδιά για να είστε βέβαιοι ότι δεν παίζουν με το προϊόν. (Μόνο για κλιματιστικά χωρίς σήμανση CE).
- Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο.
- Το κλιματιστικό θα πρέπει να είναι γειωμένο. Ελλιπής γείωση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Μη συνδέσετε τη γείωση σε σωλήνα αερίου, νερού, αλεξικέραυνο ή καλώδιο γείωσης τηλεφώνου.
- Μετά την εγκατάσταση, θα πρέπει να γίνει έλεγχος για τυχόν διαρροές ηλεκτρικού ρεύματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Θα πρέπει να τοποθετηθεί στο κύκλωμα ασφάλεια ίση ή μεγαλύτερη από την ονομαστική τάση ώστε να αποφευχθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην εγκαταστήσετε το κλιματιστικό σε μέρος όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά ή αέρια. Μπορεί να προκληθεί φωτιά ή έκρηξη.
- Αν το καλώδιο ρεύματος υποστεί βλάβη, θα πρέπει να το αντικαταστήσει ο κατασκευαστής ή εξειδικευμένος τεχνικός ή παρόμοιο προσωπικό για αποφυγή κινδύνων.
- Οι τεχνικές προδιαγραφές της ασφάλειας που θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί είναι τυπωμένες στην ηλεκτρική πλακέτα (π.χ. AC 250V/ 5A κ.ά.τ.).
- Μην βάλετε τα χέρια σας ή άλλα αντικείμενα στις εισόδους και εξόδους αέρα. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη στη συσκευή.
- Μην αγγίζετε τα κινούμενα πτερύγια αέρα του προϊόντος. Μπορεί να υποστείτε τραυματισμό ή να προκληθεί βλάβη στο κλιματιστικό.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε το κλιματιστικό από μόνοι σας. Μπορεί να τραυματιστείτε και να προκληθεί βλάβη στο κλιματιστικό.
- Σε περίπτωση καταιγίδας, παρακαλούμε να αποσυνδέετε το κλιματιστικό από το ρεύμα, ώστε να αποφευχθεί πιθανή βλάβη στο κλιματιστικό.
- Μη χρησιμοποιήσετε υγρό ή διαβρωτικό καθαριστικό για τον καθαρισμό του προϊόντος και μη ρίχνετε πάνω του νερό ή άλλο υγρό, διαφορετικά θα προκληθεί φθορά στα πλαστικά εξαρτήματα και/ ή ηλεκτροπληξία.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε υγρά, όπως μπάνια ή πλυσταριά.
- Μην αγγίζετε το προϊόν με βρεγμένα ή υγρά χέρια ή όταν είστε ξυπόλητοι.
- Μην τραβάτε το προϊόν από το καλώδιο.
- Μην αφαιρέσετε κανένα εξάρτημα του προϊόντος, εκτός κι εάν σας δοθεί εντολή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Για να μετακινήσετε το κλιματιστικό θα πρέπει – εκτός των άλλων συνδέσεων – να έχει διακοπεί η τροφοδοσία (ρεύμα) και το καλώδιο τροφοδοσίας να είναι δεμένο στο σημείο συγκράτησης.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αν έχει φθαρεί το φις ή αν είναι χαλαρή η πτίζα.
- Οι αγωγοί που θα συνδέσετε με το προϊόν δεν πρέπει να περιέχουν πηγή ανάφλεξης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τις παρακάτω προειδοποιήσεις μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, φωτιά ή τραυματισμός.

1. Το φίς ρεύματος θα πρέπει να συνδεθεί σε πρίζα η οποία να είναι σωστά τοποθετημένη και γειωμένη.
2. Μη χρησιμοποιήσετε μπαλαντέζα ή προσαρμογέις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην ρίχνετε απευθείας κρύο αέρα στο σώμα σας για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να αρρωστήσετε ή να προκληθούν άλλα προβλήματα υγείας.
- Μη φράσσετε τις εισόδους και εξόδους αέρα, γιατί σε διαφορετική περίπτωση θα μειωθεί η ικανότητα ψύξης/ θέρμανσης και μπορεί να προκληθεί διακοπή της λειτουργίας του συστήματος.
- Μην ανοίγετε πόρτες και παράθυρα για πολλή ώρα ενώ λειτουργεί το κλιματιστικό. Σε διαφορετική περίπτωση, η ικανότητα ψύξης/ θέρμανσης μειώνεται κατά πολύ.
- Αν το φίλτρο αέρα είναι πολύ βρώμικό, θα μειωθεί η ικανότητα θέρμανσης/ ψύξης. Παρακαλούμε να καθαρίζετε τακτικά το φίλτρο αέρα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ WEEE

Σημασία του διπλανού συμβόλου κάδου απορριμμάτων:

Μην απορρίπτετε τις ηλεκτρικές συσκευές μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Χρησιμοποιήστε χωριστές μεθόδους συλλογής τέτοιων απορριμμάτων.

Επικοινωνήστε με το Δήμο της περιοχής σας για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα συστήματα συλλογής τέτοιων απορριμμάτων.

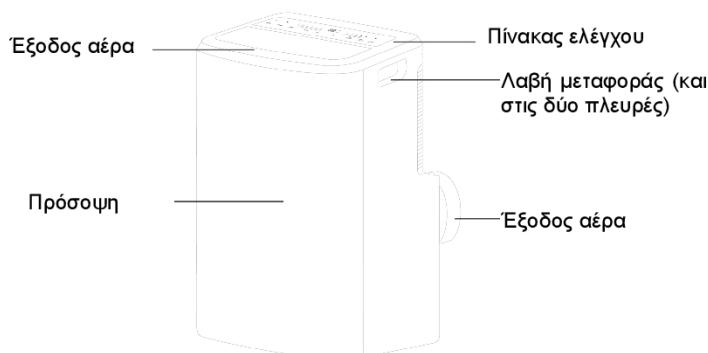
Εάν οι ηλεκτρικές συσκευές απορριφθούν σε χώρους υγειονομικής ταφής ή σε χωματέρες, επικινδυνες ουσίες μπορεί να διαρρεύσουν στα υπόγεια ύδατα και να εισέλθουν στην τροφική αλυσίδα, βλάπτοντας την υγεία και την ευημερία σας.

Κατά την αντικατάσταση παλιών συσκευών με καινούργιες, το κατάστημα αγοράς υποχρεούται από το νόμο να παραλάβει την παλιά σας συσκευή για δωρεάν απόρριψη.

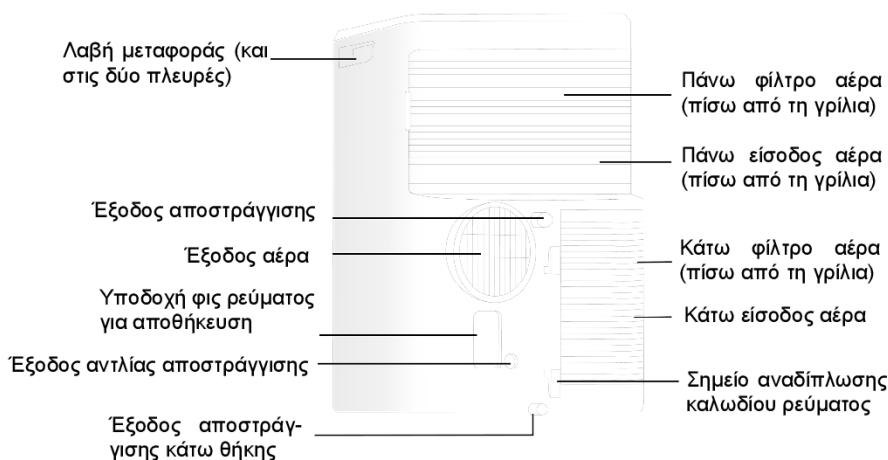


ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΣΟΨΗ



ΠΙΣΩ ΟΨΗ



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

*Οι περιγραφές και οι εικόνες σ' αυτές τις οδηγίες χρήστης ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από τυχόν διαφημιστικό υλικό και από το ίδιο το προϊόν.

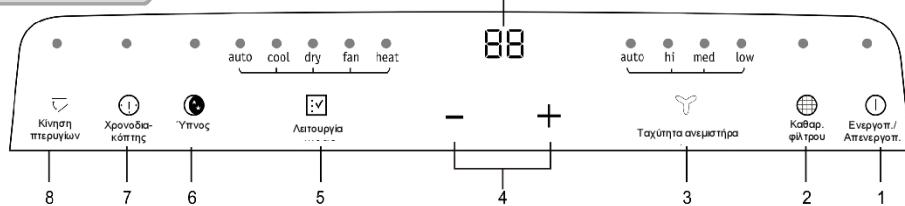
* Το εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας του κλιματιστικού είναι 16-35°C σε λειτουργία ψύξης και 5-27°C σε λειτουργία θέρμανσης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Υπάρχουν τέσσερις τύποι πίνακα ελέγχου, ο Τύπος Α, ο Τύπος Β, ο Τύπος Γ και ο Τύπος Δ. Ως κριτήριο θα πρέπει να λαμβάνετε το προϊόν που έχετε αγοράσει.

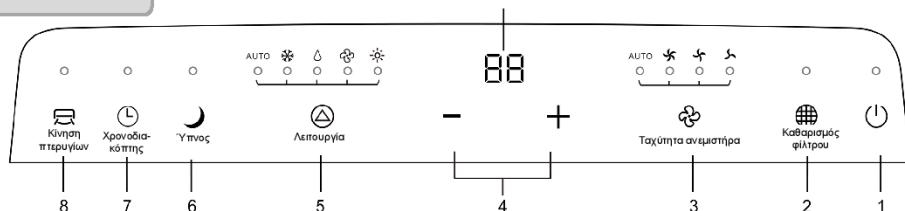
ΤΥΠΟΣ Α

Ένδειξη θερμοκρασίας



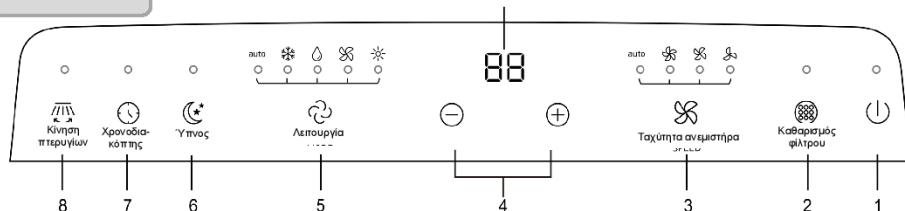
ΤΥΠΟΣ Β

Ένδειξη θερμοκρασίας



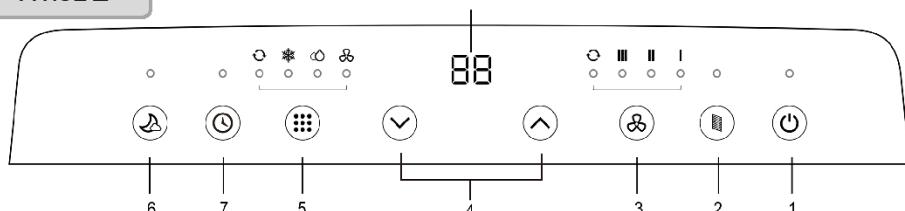
ΤΥΠΟΣ Γ

Ένδειξη θερμοκρασίας



ΤΥΠΟΣ Δ

Ένδειξη θερμοκρασίας



Ένδειξη θερμοκρασίας

- * Σε λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης, όταν πιέσετε τα πλήκτρα – (⊖/⊖) ή + (⊕/⊕), εμφανίζεται η επιλεγμένη θερμοκρασία. Πιέστε αυτά τα πλήκτρα για να τη ρυθμίσετε.
- * 1. Σε λειτουργία θέρμανσης, ψύξης ή σε αυτόματη λειτουργία, η ένδειξη θερμοκρασίας απεικονίζει την επιλεγμένη θερμοκρασία.
- 2. Σε λειτουργία αφύγρανσης και ανεμιστήρα, η ένδειξη θερμοκρασίας απεικονίζει τη θερμοκρασία που επικρατεί στο δωμάτιο.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

1. Πλήκτρο  /  /  : Πιέστε αυτό το πλήκτρο για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση του κλιματιστικού.
2. Πλήκτρο  /  / : A) Όταν ο χρόνος λειτουργίας του προϊόντος φτάσει τις 250 ώρες, ανάβει η ένδειξη καθαρισμού του φίλτρου. Αυτό σημαίνει ότι θα πρέπει να καθαρίσετε το φίλτρο αέρα. Μετά από τον καθαρισμό, πιέστε το πλήκτρο  /  / . Η ένδειξη καθαρισμού του φίλτρου σβήνει και γίνεται επαναφορά του χρόνου καθαρισμού. B) Αν δεν πιέσετε το πλήκτρο  /  / 
3. Πλήκτρο  /  / : Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να επιλέξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα ως ακολούθως:

auto (Αυτόματο) → hi (Υψηλή) → med (Μεσαία) → low (Χαμηλή) → auto (Αυτόματο) κ.ο.κ.

Η ένδειξη ταχύτητας ανεμιστήρα ανάβει ανάλογα με την ταχύτητα του ανεμιστήρα.

Σημείωση: Σε λειτουργία ανεμιστήρα, η ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα σε Auto (Αυτόματο) δεν έχει επίδραση.

4. Πλήκτρο – ) ή + : A) Κάθε φορά που πατάτε τα πλήκτρα – ) ή + ) η ρύθμιση θερμοκρασίας αυξάνεται ή μειώνεται κατά 1°C. Η ρύθμιση θερμοκρασίας ποικίλλει από 16°C ~ 32°C.
B) Αν πιέσετε τα πλήκτρα – ) και + 

5. Πλήκτρο  /  /  : Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να επιλέξετε τη λειτουργία του κλιματιστικού ως ακολούθως:

Για τα μοντέλα ψύξης/ θέρμανσης: auto (Αυτόματο) → cool (Ψύξη) → dry (Αφύγρανση) → fan (Ανεμιστήρας) → heat (Θέρμανση) → auto (Αυτόματο) κ.ο.κ.

Για τα μοντέλα μόνο ψύξης: auto (Αυτόματο) → cool (Ψύξη) → dry (Αφύγρανση) → fan (Ανεμιστήρας) → auto (Αυτόματο) κ.ο.κ.

Ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία, ανάβει και η αντίστοιχη ένδειξη.

6. Πλήκτρο  /  /  : Πιέστε αυτό το πλήκτρο για είσοδο σε λειτουργία ύπνου. Σε αυτή τη λειτουργία, το κλιματιστικό σταματά να λειτουργεί μετά από 8 ώρες συνεχόμενης λειτουργίας και επανέρχεται στην προηγούμενη λειτουργία.

Σημείωση: Η λειτουργία SLEEP (Ύπνου) δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί σε λειτουργία ανεμιστήρα και αφύγρανσης.

7. Πλήκτρο  /  / : A) Πιέστε το πλήκτρο  /  / . Ανάβει η ένδειξη χρονοδιακόπτη.

B) Πιέστε τα πλήκτρα – ) ή +  για να επιλέξετε το επιθυμητό χρονικό διάστημα. Γ) 5 δευτερόλεπτα μετά απ' όταν κάνετε την επιθυμητή ρύθμιση, ξεκινά η αντίστροφη μέτρηση του χρονοδιακόπτη. Αν δεν επιλέξετε χρονικό διάστημα, η λειτουργία ακυρώνεται αυτόματα. Δ) Μόλις ξεκινήσει η αντίστροφη μέτρηση, το κλιματιστικό δείχνει την ώρα που απομένει. Πιέστε μία φορά το πλήκτρο  /  / 

Σημείωση: Ενώ το κλιματιστικό είναι ενεργοποιημένο, πιέστε το πλήκτρο χρονοδιακόπτη για να επιλέξετε την ώρα αυτόματης απενεργοποίησης. Ενώ το κλιματιστικό είναι απενεργοποιημένο, πιέστε το πλήκτρο χρονοδιακόπτη για να επιλέξετε την ώρα αυτόματης ενεργοποίησης.

8. Πλήκτρο  /  /  : Πιέστε αυτό το πλήκτρο και θα ανάψει η ένδειξη κίνησης των πτερύγιων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τις παρακάτω προειδοποιήσεις μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, φωτιά ή τραυματισμός.

- 1. Το φίς ρεύματος θα πρέπει να συνδεθεί σε πρίζα η οποία να είναι σωστά τοποθετημένη και γειωμένη.**
- 2. Μη χρησιμοποιήσετε μπαλαντέζα ή προσαρμογείς.**

Πριν ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό

- 1. Επιλέξτε κάποια κατάλληλη θέση και βεβαιωθείτε ότι το κλιματιστικό βρίσκεται κοντά σε πρίζα ρεύματος.**
- 2. Τοποθετήστε τον εύκαμπτο σωλήνα εξαγωγής και το ρυθμιστικό παραθύρου (βλ. σε επόμενες σελίδες).**
- 3. Συνδέστε το κλιματιστικό στην πρίζα.**

Λειτουργία θέρμανσης (το μοντέλο που είναι μόνο για ψύξη, δεν διαθέτει λειτουργία θέρμανσης)

- 1. Πιέστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο MODE (Λειτουργίας) μέχρι να ανάψει η ένδειξη θέρμανσης.**
- 2. Πιέστε το πλήκτρο «+» ή «-» για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία.**
- 3. Πιέστε το πλήκτρο FAN (Ανεμιστήρα) για να επιλέξετε την ταχύτητα ανεμιστήρα.**

Λειτουργία ψύξης

- 1. Πιέστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο MODE (Λειτουργίας) μέχρι να ανάψει η ένδειξη ψύξης.**
- 2. Πιέστε το πλήκτρο «+» ή «-» για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία.**
- 3. Πιέστε το πλήκτρο FAN (Ανεμιστήρα) για να επιλέξετε την ταχύτητα ανεμιστήρα.**

Λειτουργία αφύγρανσης

- 1. Πιέστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο MODE (Λειτουργίας) μέχρι να ανάψει η ένδειξη αφύγρανσης.**
- 2. Ο ανεμιστήρας θα ενεργοποιηθεί με την προεπιλεγμένη ταχύτητα.**
- 3. Κλείστε τις πόρτες και τα παράθυρα για καλό αποτέλεσμα αφύγρανσης.**

Σημείωση: Σ' αυτή τη λειτουργία δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την θερμοκρασία και την ταχύτητα του ανεμιστήρα. Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία σ' αυτή τη λειτουργία είναι 25°C και η ταχύτητα ανεμιστήρα είναι Low (Χαμηλή).

Λειτουργία ανεμιστήρα

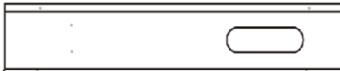
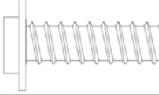
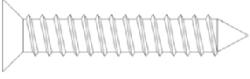
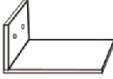
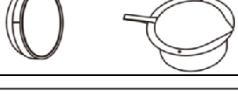
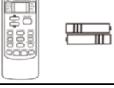
- 1. Πιέστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο MODE (Λειτουργίας) μέχρι να ανάψει η ένδειξη ανεμιστήρα.**
 - 2. Πιέστε το πλήκτρο FAN (Ανεμιστήρα) για να επιλέξετε την ταχύτητα ανεμιστήρα.**
- Σημείωση:** Σ' αυτή τη λειτουργία δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την θερμοκρασία.

Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης:

Αν διακοπεί το ρεύμα, το κλιματιστικό θα σβήσει και θα επανέλθει στην πιο πρόσφατη λειτουργία όταν αποκατασταθεί το ρεύμα. Ο συμπιεστής θα κάνει επανεκκίνηση μετά από 4 λεπτά.

- 1. Ρύθμιση: Πιέστε το πλήκτρο SLEEP (Υπνος) 10 φορές εντός 5 δευτερολέπτων. Θα ακουστεί «μπιπί» 4 φορές.**
- 2. Ακύρωση: Πιέστε το πλήκτρο SLEEP (Υπνος) 10 φορές εντός 5 δευτερολέπτων. Θα ακουστεί «μπιπί» 2 φορές.**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Εξαρτήματα	Ονόματα εξαρτημάτων	Ποσότητα
	Προσαρμογέας Α, Σωλήνας εξόδου, Προσαρμογέας Β (επίπεδο «στόμα»)	1 σετ
	Ρυθμιστικό παραθύρου (#)	1τμχ.
	Βίδες τύπου Α (#)	2τμχ.
	Βίδες τύπου Β (#)	6τμχ.
	Βραχίονας ασφάλειας (#)	1τμχ.
	Αφρώδης φλάντζα τύπου Α (αυτοκόλλητη) (#)	2τμχ.
	Αφρώδης φλάντζα τύπου Β (μη αυτοκόλλητη) (#)	1τμχ.
	Προσαρμογέας Β (στρογγυλό «στόμα») (#), Προσαρμογέας τοίχου (#)	1 σετ
	Σωλήνας αποστράγγισης	1τμχ.
	Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες	1τμχ.
	Ούπα (#) και βίδες τύπου C (#)	4τμχ. 4τμχ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα εξαρτήματα που έχουν τη σήμανση (#) είναι προαιρετικά και δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία σε ορισμένα μοντέλα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι περιγραφές και οι εικόνες σ' αυτές τις οδηγίες χρήστης ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από τυχόν διαφημιστικό υλικό και από το ίδιο το προϊόν. Ως κριτήριο θα πρέπει να λαμβάνετε το προϊόν.

Σημειώσεις σχετικά με τα πτερύγια του κλιματιστικού:

- Στα μοντέλα με αυτόματη κίνηση πτερυγίων, η γωνία των πτερυγίων δεν μπορεί να είναι μικρότερη από την επιτρεπόμενη από τον μηχανισμό.
- Στα μοντέλα χωρίς αυτόματη κίνηση πτερυγίων, η γωνία των πτερυγίων δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 5 εκατοστά.

Έλεγχος κατά τη διάρκεια της αποσυσκευασίας:

- Ανοίξτε το χαρτοκιβώτιο και ελέγχετε το κλιματιστικό σε περιοχή με καλό εξαερισμό (ανοίξτε τις πόρτες και τα παράθυρα) και χωρίς να υπάρχει κοντά πηγή ανάφλεξης.
Σημείωση: Αυτοί που θα αγγίζουν το προϊόν πρέπει να φορούν αντιστατικό εξοπλισμό.
- Είναι απαραίτητο να ελεγχθεί από επαγγελματία μήπως υπάρχει διαρροή ψυκτικού υγρού πριν ανοίξετε το κιβώτιο της εξωτερικής μονάδας. Σε περίπτωση διαρροής, σταματήστε την εγκατάσταση του κλιματιστικού.
- Θα πρέπει να γίνει προετοιμασία πριν από τον έλεγχο, ώστε να έχετε έτοιμο εξοπλισμό πυροπροστασίας και αντιστατικό εξοπλισμό. Στη συνέχεια, ελέγχετε τη σωλήνωση ψυκτικού υγρού για να δείτε αν υπάρχουν ίχνη κτυπημάτων και αν είναι γενικά σε καλή κατάσταση.

Αρχές ασφάλειας για την εγκατάσταση του κλιματιστικού

- Θα πρέπει να προετοιμάσετε εξοπλισμό πυροπροστασίας πριν από την εγκατάσταση.
- Ο χώρος θα πρέπει να είναι καλά αεριζόμενος (πόρτες και παράθυρα).
- Δεν πρέπει να υπάρχουν πηγές ανάφλεξης, καπνού και κινητά τηλέφωνα στην περιοχή όπου υπάρχει το ψυκτικό υγρό R32.
- Οι αντιστατικές προφυλάξεις είναι αναγκαίες για την εγκατάσταση του κλιματιστικού, (π.χ. φορέστε ρούχα και γάντια από καθαρό βαμβάκι).
- Η συσκευή ελέγχου διαρροών θα πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση λειτουργίας κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης.
- Εάν κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης εμφανιστεί διαρροή ψυκτικού υγρού R32, θα πρέπει αμέσως να ανιχνεύσετε τη συγκέντρωση σε εσωτερικό χώρο, ώστε να είναι σε ασφαλές επίπεδο. Εάν η διαρροή ψυκτικού υγρού επηρεάζει την απόδοση του κλιματιστικού, παρακαλούμε σταματήστε αμέσως την εγκατάσταση. Θα πρέπει πρώτα να αδειάσετε το κλιματιστικό και να επικοινωνήσετε με το κέντρο σέρβις για επισκευή.
- Κρατήστε τις ηλεκτρικές συσκευές, το διακόπτη τροφοδοσίας, το βύσμα, την πρίζα, τις πηγές υψηλής θερμοκρασίας και τις πηγές υψηλού στατικού ηλεκτρισμού μακριά από την περιοχή κάτω από την εσωτερική μονάδα.
- Το κλιματιστικό θα πρέπει να εγκατασταθεί σε προστιτή θέση, για εγκατάσταση και συντήρηση χωρίς εμπόδια, τα οποία μπορεί να φράξουν τις εισόδους ή τις εξόδους αέρα των εσωτερικών/ εξωτερικών μονάδων και θα πρέπει να είναι μακριά από πηγές θερμότητας και από περιοχές με εύφλεκτες ή εκρηκτικές ουσίες.

Αρχές ασφάλειας για την εγκατάσταση του κλιματιστικού

- Αποφύγετε μέρη με διαρροή εύφλεκτων ή εκρηκτικών αερίων ή μέρη όπου υπάρχουν πτητικά αέρια.
- Αποφύγετε χώρους με ισχυρά ηλεκτρικά/ μαγνητικά πεδία.
- Αποφύγετε χώρους που υπόκεινται σε θόρυβο και συντονισμό.
- Αποφύγετε ακραίες φυσικές συνθήκες (π.χ. έντονη αμμοβολή λόγω αέρα, άμεση ηλιοφάνεια ή πηγές θερμούτητας).
- Τοποθετήστε σε μέρος όπου να μην μπορούν να φτάσουν τα παιδιά.
- Επιλέξτε σημείο όπου να είναι εύκολο να γίνουν επισκευές και να υπάρχει καλός εξαερισμός.

. Έλεγχος περιβάλλοντος εγκατάστασης

- Ελέγχετε την επικέτα της εξωτερικής μονάδας για να βεβαιωθείτε ότι το ψυκτικό υγρό είναι R32.
- Η συσκευή θα πρέπει να εγκατασταθεί σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- Ελέγχετε το περιβάλλον του χώρου εγκατάστασης: Το ψυκτικό υγρό R32 δεν πρέπει να το ποθετηθεί σε κλειστό χώρο κτιρίου.

Οδηγίες για τον χρήστη

- Θα πρέπει να υπάρχει κατάλληλη παροχή ρεύματος, που τα στοιχεία της να συμπίπτουν με αυτά που αναγράφονται στην ετικέτα του κλιματιστικού.
- Πρέπει να χρησιμοποιείται πρίζα αποκλειστικά για το κλιματιστικό (να μην είναι συνδεδεμένος άλλος εξοπλισμός πάνω της) και η πρίζα θα πρέπει να είναι γειωμένη.
- Το κλιματιστικό θα πρέπει να εγκατασταθεί σε συμμόρφωση με Εθνικό Κανονισμό Καλωδίωσης.
- Το φις ρεύματος θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο μετά την εγκατάσταση.

Επιλογή κατάλληλης τοποθεσία

- Τοποθετήστε το φορητό κλιματιστικό σε μια επίπεδη και ευρύχωρη τοποθεσία όπου δεν θα εμποδίζονται οι έξοδοι αέρα.
- Πρέπει να υπάρχει μια ελάχιστη απόσταση από τοίχους ή άλλα εμπόδια, όπως φαίνεται στο διπλανό σχήμα.
- Η κλίση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη από 10 μοίρες σε σχέση με το οριζόντιο επίπεδο κατά την τοποθέτηση και τη χρήση του κλιματιστικού.

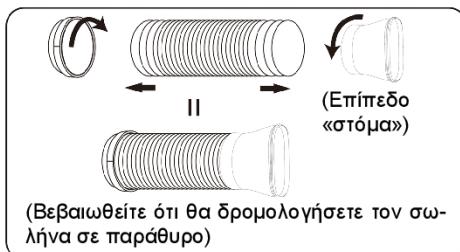
Αν δεν υπάρχει γείωση στην πρίζα μπορεί να προκληθεί επιπλέον θόρυβος ή κραδασμοί ή να προκληθεί ζημιά στο κλιματιστικό.

Σημείωση: 1. Το κλιματιστικό δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε πλυσταριό.

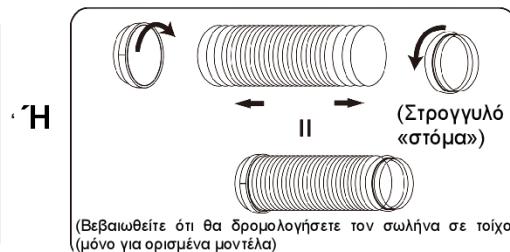
2. Το φις ρεύματος θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο μετά την τοποθέτηση του κλιματιστικού.

Εγκατάσταση του σωλήνα εξόδου

- Σε λειτουργία ψύξης, θέρμανσης και αφύγρανσης, ο σωλήνας εξόδου θα πρέπει να είναι τοποθετημένος. Σε λειτουργία ανεμιστήρα δεν απαιτείται να είναι τοποθετημένος.
 - Ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης, ο σωλήνας εξόδου ενδέχεται να συμπιεστεί και να τεντωθεί, αλλά δεν μπορεί να τεντωθεί και να λυγίσει πέρα από κάποια ώρια.
 - Ο σωλήνας εξόδου μπορεί να συνδεθεί σε παράθυρο ή να συνδεθεί σε τρύπα στον τοίχο. Μπορείτε να κάνετε την εγκατάσταση των αξεσουάρ του κλιματιστικού ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης.
- Τοποθετήστε τον Προσαρμογέα Α και τον Προσαρμογέα Β (με το επίπεδο «στόμα» ή με το στρογγυλό «στόμα») στην υποδοχή εξόδου, όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες Α ή Β.



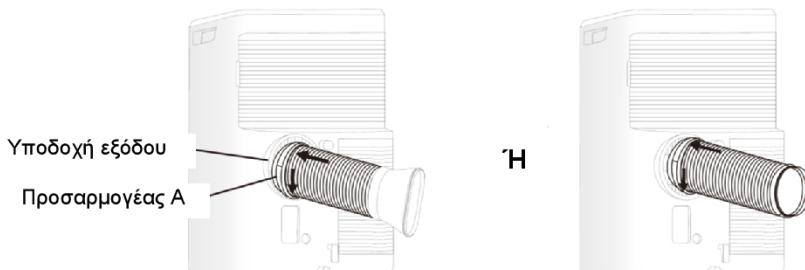
Εικ. Α



Εικ. Β

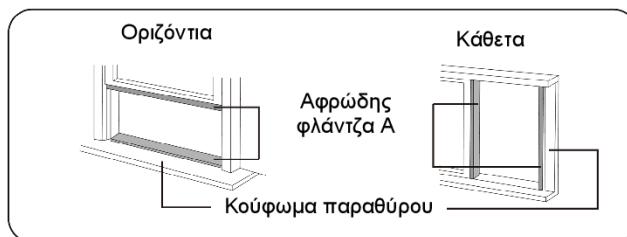
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

2. Συνδέστε τον σωλήνα εξόδου στην έξοδο που υπάρχει στο πίσω μέρος του κλιματιστικού. Σύρετε τον Προσαρμογέα A ώστε να μπει στη σωστή θέση και να ασφαλίσει (Εικ. Γ).

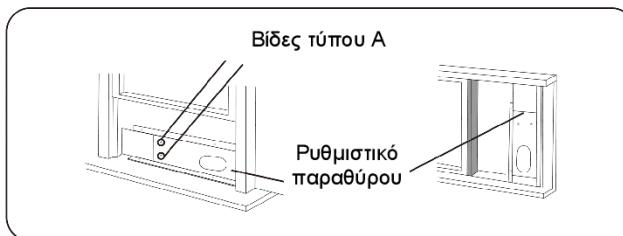


Εικ. Γ

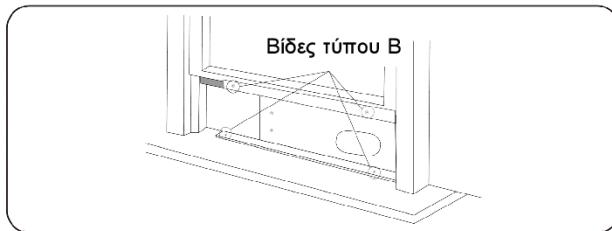
Εγκατάσταση του ρυθμιστικού παραθύρου



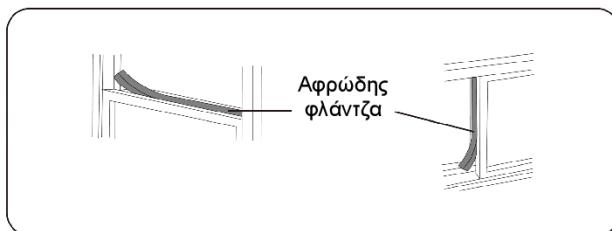
1. Κόψτε την αφρώδη φλάντζα (αυτοκόλλητη) στο κατάλληλο μήκος και κολλήστε την στο κούφωμα του παραθύρου.



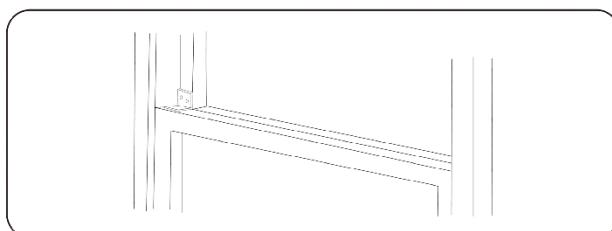
2. Τοποθετήστε το ρυθμιστικό παραθύρου στο κούφωμα του παραθύρου. Ρυθμίστε το μήκος του ρυθμιστικού παραθύρου: Ξεβιδώστε τις βίδες τύπου A για να ρυθμίσετε το μήκος του ρυθμιστικού παραθύρου και στη συνέχεια σφίξε τες μόλις το ρυθμιστικό φτάσει στο κατάλληλο μήκος.
- Σημείωση: Το μήκος του ρυθμιστικού μπορεί να ρυθμιστεί από 67,5 έως 120 εκατοστά.



3. Χαμηλώστε προσεκτικά το παράθυρο. Ασφαλίστε το ρυθμιστικό παραθύρου με 4 βίδες τύπου Β. Χρησιμοποιήστε και μία βίδα σε κάθε προέκταση.



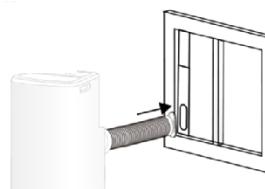
4. Κόψτε την αφρώδη φλάντζα Β (μη κολλητική) στο πλάτος του παραθύρου. Τοποθετήστε την αφρώδη φλάντζα Β μεταξύ του παραθύρου και του τζαμιού ώστε να μην μπαίνει αέρας και έντομα στο δωμάτιο.



5. Σταθεροποιήστε τον βραχίονα ασφάλειας χρησιμοποιώντας βίδες τύπου Β.

Εγκατάσταση του σωλήνα εξόδου σε παράθυρο

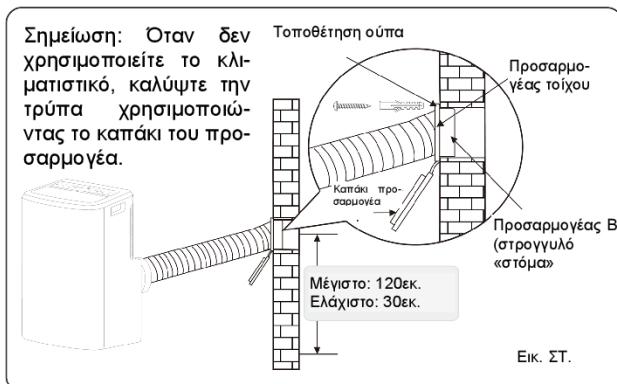
Τοποθετήστε το κλιματιστικό κοντά στο παράθυρο και συνδέστε τον Προσαρμογέα Β (επίπεδο «στόμα») στην υποδοχή που υπάρχει στο ρυθμιστικό παραθύρου (Εικ. E).



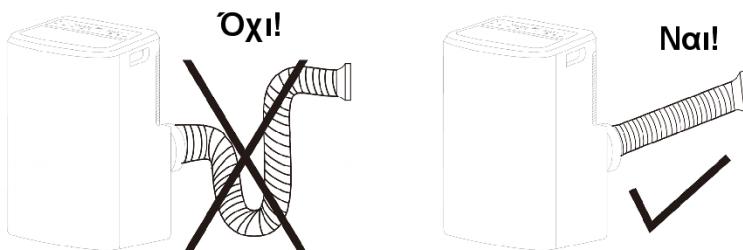
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Εγκατάσταση του σωλήνα εξόδου σε τοίχο

1. Κάντε μια τρύπα στον τοίχο. Τοποθετήστε τον προσαρμογέα τοίχου στον τοίχο χρησιμοποιώντας τα 4 ούπα και τις βίδες τύπου C. Σταθεροποιήστε καλά.
2. Συνδέστε το σωλήνα εξόδου στον προσαρμογέα τοίχου.



Σημείωση: 1.Ο σωλήνας μπορεί να συμπιεστεί έως τα 270χιλ. και να επεκταθεί έως τα 1500χιλ. Είναι καλό να μην τεντώνετε πολύ τον σωλήνα. 2. Αν συμπιέσετε ή επεκτείνετε υπερβολικά το σωλήνα θα επηρεαστεί αρνητικά η ικανότητα ψύξης. (Δείτε τις ακόλουθες εικόνες).

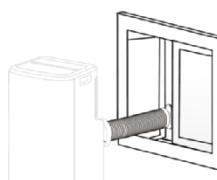


Χωρίς εγκατάσταση του σωλήνα εξόδου

Αν το μοντέλο σας δεν περιέχει ρυθμιστικό παραθύρου και προσαρμογέα τοίχου και ο Προσαρμογέας B είναι όπως φαίνεται παρακάτω στην Εικ. Z, μπορείτε να ανοίξετε ελαφρώς το παράθυρο και να τοποθετήστε το σωλήνα εξόδου όπως φαίνεται στην Εικ. H.



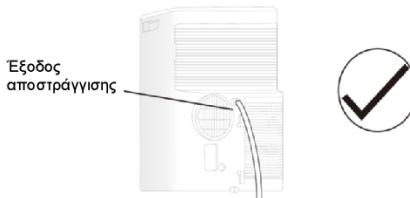
EIK. Z



EIK. H

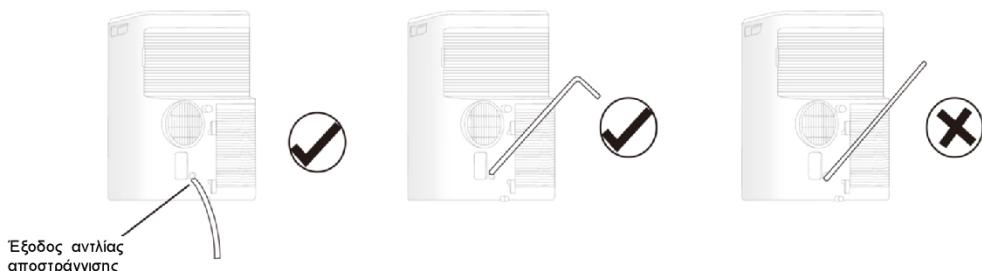
Αποστράγγιση νερού

Σε λειτουργία αφύγρανσης, αφαιρέστε την τάπα της πάνω εξόδου αποστράγγισης από το πίσω μέρος του κλιματιστικού. Συνδέστε το σωλήνα αποστράγγισης στην υποδοχή αποστράγγισης. Τοποθετήστε την άλλη άκρη του σωλήνα σε σιφόνι ή άλλο σημείο αποχέτευσης.



Αν το μοντέλο κλιματιστικού που αγοράσατε έχει έξοδο αντλίας αποστράγγισης, όπως φαίνεται στην ακόλουθη εικόνα, κάντε τη σύνδεση ως εξής:

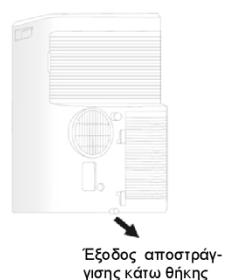
Αφαιρέστε την τάπα της αντλίας αποστράγγισης από το πίσω μέρος του κλιματιστικού και συνδέστε τον σωλήνα αποστράγγισης στην έξοδο. Τοποθετήστε την άλλη άκρη του σωλήνα σε σιφόνι ή άλλο σημείο αποχέτευσης.



Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας είναι σταθεροποιημένος και ότι δεν υπάρχουν διαρροές. Κατευθύνετε τον σωλήνα προς την αποχέτευση. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ρωγμές που να μπορούν να σταματήσουν τη ροή του νερού. Τοποθετήστε την άκρη του σωλήνα στην αποχέτευση και βεβαιωθείτε ότι η άκρη του σωλήνα έχει κλίση προς τα κάτω, ώστε να μπορεί το νερό να ρέει ομαλά. Μην αφήνετε ποτέ την άκρη του σωλήνα προς τα πάνω.

Αν η στάθμη του νερού στην κάτω θήκη φτάσει στο προκαθορισμένο επίπεδο, εμφανίζεται η ένδειξη P1 και ανάβει η ένδειξη WATER FULL (ΝΕΡΟ ΓΕΜΑΤΟ). Μετακινήστε προσεκτικά το κλιματιστικό σε κάποιο σημείο αποχέτευσης, αφαιρέστε την κάτω τάπα αποστράγγισης και αφήστε το νερό να αποστραγγίσει. Τοποθετήστε ξανά την κάτω τάπα αποστράγγισης και επανεκκινήστε το κλιματιστικό μερικές φορές ώστε να σβήσει η ένδειξη P1. Αν το σφάλμα επαναλαμβάνεται, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με την εξυπηρέτηση πελατών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι θα τοποθετήσετε ξανά την κάτω τάπα αποστράγγισης πριν χρησιμοποιήσετε το κλιματιστικό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Πριν από τον καθαρισμό του κλιματιστικού, πρέπει να το απενεργοποιήσετε και να το αποσυνδέσετε από το ρεύμα για περισσότερα από 5 λεπτά, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Τα πιπητικά υγρά όπως τα διαλυτικά ή η βενζίνη ή άλλα χημικά ή υγρά εντομοκτόνα θα καταστρέψουν το περιβλήμα του κλιματιστικού ή το χρώμα και θα ξεθωριάσουν ή θα ραγίσουν τα πλαστικά εξαρτήματα.
- Μην επιχειρήσετε να καθαρίσετε το κλιματιστικό χύνοντας πάνω του νερό, καθώς θα προκληθούν προβλήματα στα ηλεκτρικά εξαρτήματα στο εσωτερικό του.

Καθαρισμός του σώματος

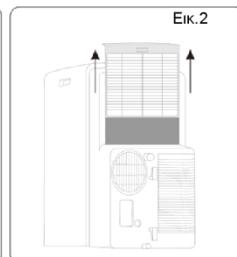
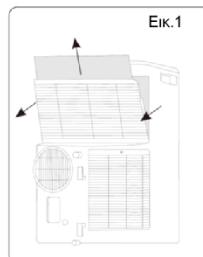
- Αν το κλιματιστικό είναι λερωμένο, καθαρίστε το απαλά με μια πετσέτα νοτισμένη σε χλιαρό νερό (κάτω από 40°C).



Καθαρισμός του φίλτρου αέρα

1. Αφαίρεση του φίλτρου αέρα

Βγάλτε το πάνω φίλτρο αέρα και το κάτω φίλτρο αέρα.
Σημείωση: Υπάρχουν δύο είδη γρίλιας. Ανατρέξτε στις αντίστοιχες εικόνες 1 ή 2 παραπλεύρως. Αν υπάρχει βίδα στην κάτω είσοδο αέρα, παρακαλούμε πρώτα να την ξεβιδώσετε.



2. Καθαρισμός του φίλτρου αέρα

Χρησιμοποιήστε ηλεκτρική σκούπα ή νερό για να ξεπλύνετε το φίλτρο και - εάν το φίλτρο είναι πολύ βρώμικο - (για παράδειγμα, με λιπαρές βρωμιές), καθαρίστε το με ζεστό νερό (κάτω από 40 βαθμούς Κελσίου) με ήπιο απορρυπαντικό και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το φίλτρο στη σκιά και αφήστε το να στεγνώσει με τον αέρα του περιβάλλοντος.



3. Τοποθετήστε ξανά το φίλτρο αφού στεγνώσει, ακολουθώντας ανάποδα τα βήματα αφαίρεσής του. Βάλτε ξανά στη θέση του το κάλυμμα του φίλτρου στο πίσω μέρος του κλιματιστικού.

Σημείωση: Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το κλιματιστικό για μεγάλο χρονικό διάστημα, παρακαλούμε να αφαιρέσετε την λαστιχένια τάπα που φαίνεται στην διπλανή εικόνα ώστε να αποστραγγίσετε το νερό που τυχόν υπάρχει στο εσωτερικό του κλιματιστικού.



Πριν επικοινωνήσετε με την εξυπηρέτηση πελατών, παρακαλούμε να δοκιμάσετε τις εξής λύσεις σε τυχόν προβλήματα που αντιμετωπίζετε με το κλιματιστικό.

Το κλιματιστικό δεν λειτουργεί

Αιτίες	Λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> Δεν έχετε πιέσει το πλήκτρο ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης. Διακοπή ρεύματος. Η ασφάλεια έχει καεί. Το κλιματιστικό δεν ενεργοποιείται αυτόμata με χρονοδιακόπτη. 	<ul style="list-style-type: none"> Πιέστε το πλήκτρο ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης για να ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό. Περιμένετε να επανέλθει το ρεύμα. Φωνάξτε ηλεκτρολόγο για να αντικαταστήσει την ασφάλεια. Περιμένετε ή επαναφέρετε το κλιματιστικό στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Το κλιματιστικό δεν ενεργοποιείται παρότι πιέσατε το πλήκτρο ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης

Αιτίες	Λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> Δεν έχουν περάσει 4 λεπτά απ' όταν το απενεργοποίησατε. Η θερμοκρασία του δωματίου είναι χαμηλότερη από την επιλεγμένη (σε λειτουργία ψύξης) ή υψηλότερη από την επιλεγμένη (σε λειτουργία θέρμανσης). 	<ul style="list-style-type: none"> Περιμένετε τέσσερα λεπτά. Αλλάξτε την επιλεγμένη τιμή θερμοκρασίας.

Βγαίνει αέρας, αλλά δεν είναι ζεστός/ κρύος

Αιτίες	Λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> Έχετε επιλέξει λάθος θερμοκρασία. Το φίλτρο έχει πάρα πολλή σκόνη. Η είσοδος ή έξοδος αέρα του κλιματιστικού είναι φραγμένη. Ενεργοποιήσατε το κλιματιστικό σε πολύ ζεστό δωμάτιο. Η ισχύς ψύξης δεν επαρκεί για το χώρο. Οι πόρτες ή τα παράθυρα είναι ανοιχτά. 	<ul style="list-style-type: none"> Επιλέξτε κατάλληλη θερμοκρασία. Η θερμοκρασία του δωματίου είναι χαμηλότερη από την επιλεγμένη (σε λειτουργία ψύξης) ή υψηλότερη από την επιλεγμένη (σε λειτουργία θέρμανσης). Καθαρίστε το φίλτρο αέρα. Καθαρίστε τις εισόδους και τις εξόδους αέρα. Περιμένετε λίγο χρόνο ώστε να ψυχθούν οι τοίχοι, η οροφή και τα έπιπλα. Ελέγξτε την ισχύ ψύξης που αναγράφεται στις προδιαγραφές του κλιματιστικού. Κλείστε τις πόρτες και τα παράθυρα.

Υπάρχει ίχος ή δονήσεις

Αιτίες	Λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> Το πάτωμα δεν είναι λείο και επίπεδο. 	<ul style="list-style-type: none"> Αν είναι εφικτό, τοποθετήστε το κλιματιστικό σε λείο και επίπεδο πάτωμα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για συντήρηση ή απόρριψη, απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένα κέντρα σέρβις. Η συντήρηση από μη εξουσιοδοτημένο άτομο μπορεί να προκαλέσει κινδύνους.

Τροφοδοτήστε το κλιματιστικό με ψυκτικό υγρό R32 και να συντηρείτε το κλιματιστικό σύμφωνα με τις απαιτήσεις του κατασκευαστή. Το κεφάλαιο αυτό επικεντρώνεται κυρίως στις ειδικές απαιτήσεις συντήρησης για συσκευές με ψυκτικό υγρό R32. Ζητήστε από τον επισκευαστή να διαβάσει τις οδηγίες επισκευών για λεπτομερείς πληροφορίες.

Προσόντα που πρέπει να έχει το προσωπικό συντήρησης

1. Αν ο εξοπλισμός περιέχει εύφλεκτα ψυκτικά υγρά, απαιτείται ειδική εκπαίδευση, επιπλέον από τις συνήθεις διαδικασίες επισκευής ψυκτικού εξοπλισμού. Σε πολλές χώρες, η εκπαίδευση αυτή γίνεται από εθνικούς οργανισμούς κατάρτισης που είναι διαπιστευμένοι για τη διάσκαλία των σχετικών εθνικών προτύπων ικανότητας, που ενδέχεται να καθορίζονται από τη νομοθεσία. Η ικανότητα θα πρέπει να τεκμαίρεται με πιστοποιητικό.
2. Η συντήρηση και επισκευή του κλιματιστικού πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τη μέθοδο που συνιστά ο κατασκευαστής. Εάν χρειάζονται κι άλλοι επαγγελματίες για να βοηθήσουν στη συντήρηση και επισκευή του εξοπλισμού, η συντήρηση ή επισκευή θα πρέπει να διεξάγονται υπό την επίβλεψη των ατόμων που έχουν τα προσόντα για επισκευή κλιματιστικών που περιέχουν εύφλεκτο ψυκτικό υγρό.

Επιθεώρηση του σημείου εγκατάστασης

Πριν τη συντήρηση εξοπλισμού με ψυκτικό υγρό R32, θα πρέπει να γίνει επιθεώρηση ασφάλειας για να βεβαιωθείτε ότι ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος πυρκαγιάς. Ελέγχετε εάν ο χώρος είναι καλά αεριζόμενος, αν είναι αντιστατικός και αν λειτουργεί σωστά ο εξοπλισμός πρόληψης πυρκαγιάς.

Κατά τη συντήρηση του συστήματος ψύξης, πριν τη χρήση του κλιματιστικού, ακολουθήστε τις εξής προφυλάξεις.

Προφυλάξεις σχετικά με τη συντήρηση

1. Χώρος εργασίας:

Όλοι οι υπάλληλοι συντήρησης και άλλοι που εργάζονται στην περιοχή πρέπει να ενημερώνονται για τη φύση της εργασίας που διεξάγεται. Πρέπει να αποφεύγεται η εργασία σε κλειστούς χώρους. Η εργασία σε κλειστά σημεία χωρίς επαρκή εξαερισμό πρέπει να αποφεύγεται. Βεβαιωθείτε ότι οι συνθήκες εντός της περιοχής είναι ασφαλείς για τον έλεγχο εύφλεκτων ουσιών.

2. Έλεγχος για την παρουσία ψυκτικού υγρού:

Η περιοχή θα πρέπει να ελεγχθεί με κατάλληλο ανιχνευτή ψυκτικού υγρού πριν και κατά τη διάρκεια της εργασίας, για να εξασφαλισθεί ότι ο τεχνικός γνωρίζει για πιθανή τοξική ή εύφλεκτη ατμόσφαιρα. Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός ανιχνευστής διαφροών που χρησιμοποιείται, είναι κατάλληλος για χρήση με όλα τα ψυκτικά υγρά, δηλ. χωρίς σπινθήρες, κατάλληλα σφραγισμένος ή εγγενώς ασφαλής.

3. Παρουσία πυροσβεστήρα:

Εάν πρέπει να εκτελεστεί οποιαδήποτε εργασία που να εμπεριέχει θέρμανση κοντά στο κλιματιστικό ή σε οποιοδήποτε σχετικό εξοπλισμό, πρέπει να είναι διαθέσιμος ο κατάλληλος εξοπλισμός πυρόσβεσης. Θα πρέπει να έχετε κοντά στο σημείο πυροσβεστήρα ξηρής κόνεως ή πυροσβεστήρα CO₂ (διοξειδίου του άνθρακα).

4. Μακριά από πηγές ανάφλεξης:

Κανένα πρόσωπο που αισκεί εργασία σε σχέση με ψυκτικό σύστημα, γεγονός το οποίο συνεπάγεται έκθεση σε σωληνώσεις, δεν πρέπει να χρησιμοποιεί οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης, γιατί μπορεί να οδηγήσει σε πυρκαγιά ή έκρηξη. Όλες οι πιθανές πηγές ανάφλεξης, συμπεριλαμβανομένου του καπνίσματος τσιγάρων, πρέπει να παραμένουν μακριά από τον τόπο εγκατάστασης, επισκευής, αφάρεσης και διάθεσης, καθώς κατά τη διάρκεια εργασιών, το ψυκτικό υγρό μπορεί να απελευθερωθεί στον περιβάλλοντα χώρο. Πριν από τη διέξαγωγή της εργασίας, πρέπει να επιθεωρηθεί η περιοχή γύρω από τον εξοπλισμό για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης ή κίνδυνος πυρκαγιάς. Θα πρέπει να υπάρχει η σήμανση «Απαγορεύεται το κάπνισμα».

5. Περιοχή εξαερισμού (με ανοιχτές πόρτες και παράθυρα):

Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή είναι ανοικτή ή ότι είναι επαρκώς αεριζόμενη πριν ανοίξετε το σύστημα ή πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε εργασία που απαιτεί θέρμανση. Ο εξαερισμός πρέπει να υπάρχει καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εκτέλεσης του έργου. Ο εξαερισμός θα πρέπει να μπορεί να διασφορίσει με ασφάλεια οποιοδήποτε απελευθερούμενο ψυκτικό υγρό και -κατά προτίμηση- να το οδηγεί απευθείας στην ατμόσφαιρα.

6. Έλεγχοι στον εξοπλισμό κλιματισμού:

Αν χρειαστεί να αλλαχθούν ηλεκτρικά εξαρτήματα, τα καινούρια θα πρέπει να είναι κατάλληλα για το σκοπό και να έχουν τις σωστές προδιαγραφές. Σε όλα τα στάδια της συντήρησης, θα πρέπει να γίνονται σεβαστές οι κατευθυντήριες γραμμές συντήρησης. Σε περίπτωση αμφιβολίας, συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα του κατασκευαστή για βοήθεια. Οι παρακάτω έλεγχοι πρέπει να εφαρμόζονται στις εγκαταστάσεις που χρησιμοποιούν εύφλεκτα ψυκτικά υγρά:

- Το εμβαδόν του χώρου όπου είναι εγκατεστημένα τα μηχανήματα κλιματισμού πρέπει να είναι μεγαλύτερο από τον όγκο του ψυκτικού υγρού.
- Τα μηχανήματα εξαερισμού και οι έξοδοι λειτουργών επαρκώς και δεν φράσσονται.
- Εάν χρησιμοποιείται ένα δευτερεύον κύκλωμα ψύξης, το δευτερεύον κύκλωμα πρέπει να ελέγχεται για την παρουσία ψυκτικού υγρού.
- Ο σωλήνας ή τα εξαρτήματα ψύξης να είναι τοποθετημένα σε θέση όπου να είναι απίθανο να εκτεθούν σε οποιαδήποτε ουσία που μπορεί να διαβρώσει εξαρτήματα που περιέχουν ψυκτικό,

εκτός αν είναι κατασκευασμένα από υλικά που είναι εγγενώς ανθεκτικά στη διάβρωση ή προστατεύονται κατάλληλα ώστε να μην διαβρώνονται τόσο.

7. Έλεγχοι σε ηλεκτρικές συσκευές:

Η επισκευή και η συντήρηση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων περιλαμβάνει τους αρχικούς ελεγχούς ασφαλείας και τις διαδικασίες επιθεώρησης των εξαρτημάτων. Εάν υπάρχει βλάβη που θα μπορούσε να θέσει σε κίνδυνο την ασφάλεια, τότε δεν πρέπει να γίνεται σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο, πριν αντιμετωπιστεί πρώτα ικανοποιητικά. Εάν το σφάλμα δεν μπορεί να διορθωθεί αμέσως, αλλά είναι απαραίτητο να συνεχιστεί η λειτουργία του κλιματιστικού, πρέπει να χρησιμοποιηθεί κάποια κατάλληλη προσωρινή λύση. Αυτό πρέπει να αναφέρεται στον ιδιοκτήτη του εξοπλισμού, ώστε να ενημερώνονται όλα τα συμβαλλόμενα μέρη.

Οι αρχικοί έλεγχοι ασφαλείας περιλαμβάνουν:

- Εκκένωση πυκνωτών: αυτό πρέπει να γίνει με ασφαλή τρόπο για να αποφευχθεί πιθανότητα σπινθήρα.
- Να μην εκτίθενται τα ηλεκτρικά εξαρτήματα και καλώδια κατά την πλήρωση, την ανάκτηση ή την κένωση του συστήματος.
- Να διατηρείται η συνέχεια της γείωσης.

Επιθεώρηση των καλωδίων

Ελέγχετε τα καλωδία για φθορά, διάβρωση, υπέρταση, κραδασμούς και ελέγχετε εάν υπάρχουν αιχμηρές άκρες και άλλα αρνητικά στοιχεία στον περιβάλλοντα χώρο. Κατά τη διάρκεια της επιθεώρησης πρέπει να ληφθούν υπόψη οι επιπτώσεις της γήρανσης ή των συνεχών κραδασμών του συμπιεστή και του ανεμιστήρα.

Επιθεώρηση για διαρροή ψυκτικού υγρού R32

Σημείωση: Ελέγχετε για διαρροή του ψυκτικού υγρού σε περιβάλλον όπου δεν υπάρχει πιθανή πηγή ανάφλεξης. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ανιχνευτής αλογόνου (ή οποιοσδήποτε άλλος ανιχνευτής που χρησιμοποιεί γυμνή εστία φωτιάς).

Μέθοδος ανίχνευσης διαρροών:

Για τα συστήματα με ψυκτικό υγρό R32, είναι διαθέσιμο ηλεκτρονικό όργανο ανίχνευσης διαρροών για ανίχνευση και εντοπισμό διαρροών. Η εργασία αυτή δεν πρέπει να διεξάγεται σε περιβάλλον με ψυκτικό υγρό. Βεβαιωθείτε ότι ο ανιχνευτής διαρροών δεν θα αποτελέσει πιθανή πηγή ανάφλεξης και ότι είναι κατάλληλος για το μετρούμενο ψυκτικό υγρό. Ο ανιχνευτής διαρροών πρέπει να ρυθμίζεται για την ελάχιστη συγκέντρωση καυσίμου (ποσοστό) ψυκτικού υγρού. Βαθμονομήστε και ρυθμίστε για τη σωστή συγκέντρωση αερίου (όχι περισσότερο από 25%) σε σχέση με το χρησιμοποιούμενο ψυκτικό υγρό.

Το υγρό που χρησιμοποιείται στην ανίχνευση διαρροών ισχύει για τα περισσότερα ψυκτικά υγρά. Μην χρησιμοποιείτε χλωριούχους διαλύτες για την πρόληψη αντίδρασης μεταξύ χλωρίου και ψυκτικών υγρών και για την αποφυγή διάβρωσης αγωγών χαλκού.

Αν υποψιάζεστε ότι υπάρχει διαρροή, αφαιρέστε όλες τις εστίες φωτιάς από το σημείο ή -σε περίπτωση ανάφλεξης- σβήστε τη φωτιά.

Εάν το σημείο διαρροής πρέπει να συγκολληθεί, πρέπει να αδειάστουν όλα τα ψυκτικά υγρά ή να απομονωθούν όλα τα ψυκτικά υγρά από το σημείο διαρροής (χρησιμοποιώντας βαλβίδα διακοπής). Πριν και κατά τη διάρκεια της συγκόλλησης, χρησιμοποιήστε συσκευή OFN για να καθαρίστε ολόκληρο το σύστημα.

Αφαίρεση και κένωση

1. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει αναφλεγμένη πηγή φωτιάς κοντά στην έξοδο της αντλίας κενού και ότι είναι καλός ο εξαερισμός.
2. Οι εργασίες συντήρησης και άλλες λειτουργίες του κυκλώματος ψύξης πρέπει να γίνονται σύμφωνα με τη γενική διαδικασία, αλλά στις ακόλουθες περιπτώσεις, όπου η ευφλεκτότητα έχει ήδη ληφθεί υπόψη, πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί. Θα πρέπει να ακολουθήσετε τις εξής διαδικασίες:
 - Αφαιρέστε το ψυκτικό υγρό.
 - Απολυμάνετε τον αγωγό με αδρανή αέρια.
 - Κάντε τη διαδικασίας κένωσης.
 - Απολυμάνετε ξανά τον αγωγό με αδρανή αέρια.
 - Κόψτε ή συγκολλήστε τον αγωγό.
3. Το ψυκτικό υγρό πρέπει να επιστραφεί στην κατάλληλη δεξαμενή αποθήκευσης. Το σύστημα θα πρέπει να γεμίσει με άζωτο χωρικό οξυγόνο, για ασφάλεια. Αυτή η διαδικασία ίσως χρειαστεί να επαναληφθεί αρκετές φορές. Η διαδικασία αυτή δεν πρέπει να εκτελείται με χρήση πεπιεσμένου αέρα ή οξυγόνου.

3. Μέσω της διαδικασίας πληρώσεως, το σύστημα γεμίζει με αναερόβιο άζωτο για να φτάσει έως την κατάλληλη πίεση εργασίας σε κατάσταση κενού. Κατόπιν το άζωτο χωρίς οξυγόνο εκπέμπεται στην ατμόσφαιρα και τελικά το σύστημα κενούται πλήρως. Επαναλάβετε τη διαδικασία μέχρι να απομακρυνθούν όλα τα ψυκτικά υγρά από το σύστημα. Μετά την τελική πλήρωση με αναερόβιο άζωτο, απελευθερώστε το αέριο στην ατμόσφαιρα και στη συνέχεια θα μπορέσετε να συγκολλήσετε το σύστημα. Αυτή η λειτουργία είναι απαραίτητη για τη συγκόλληση του σωλήνα.

Διαδικασίες σχετικά με την πλήρωση με ψυκτικό υγρό

Ως συμπλήρωμα της γενικής διαδικασίας, θα πρέπει να έχετε υπόψη σας και τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει καμία ανάμειξη μεταξύ διαφορετικών ψυκτικών υγρών όταν χρησιμοποιείτε συσκευή πλήρωσης με ψυκτικό υγρό. Ο σωλήνας για την πλήρωση με ψυκτικό υγρό πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερος, για να μειώνονται τα κατάλοιπα ψυκτικού που υπάρχουν στο εσωτερικό του.
- Οι δεξαμενές αποθήκευσης πρέπει να βρίσκονται σε κάθετη θέση.
- Βεβαιωθείτε ότι οι συσκευές είναι γειωμένες σωστά πριν γεμίσετε το σύστημα με ψυκτικό υγρό.
- Μετά την ολοκλήρωση της πλήρωσης (ή αν δεν έχει ολοκληρωθεί ακόμα), αφήστε ένα σημείωμα υπενθύμισης πάνω στη συσκευή.
- Προσέξτε να μην υπερφορτώσετε τη συσκευή με ψυκτικό υγρό.

Απεγκατάσταση του κλιματιστικού και ανάκτηση του ψυκτικού υγρού

Απεγκατάσταση:

Πριν από τη διαδικασία αυτή, το τεχνικό προσωπικό πρέπει να είναι εξοικειωμένο με το τον εξοπλισμό και όλα τα χαρακτηριστικά του και να έχει κάνει πρακτική εξάσκηση σχετικά με την ασφαλή ανάκτηση ψυκτικού υγρού. Για την ανακύκλωση του ψυκτικού υγρού, θα πρέπει να αναλυθούν δείγματα ψυκτικού υγρού και λαδιού πριν από τη διαδικασία. Εξασφαλίστε την απαιτούμενη τροφοδοσία πριν από τη δοκιμή.

1. Να είστε εξοικειωμένοι με τον εξοπλισμό και τη λειτουργία του.
2. Αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος.
3. Πριν από τη διεξαγωγή αυτής της διαδικασίας, βεβαιωθείτε ότι:
 - Αν είναι απαραίτητο, η λειτουργία μηχανικού εξοπλισμού θα πρέπει να διευκολύνει τη λειτουργία της δεξαμενής ψυκτικού υγρού.
 - Όλος ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας είναι αποτελεσματικός και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σωστά.
 - Η όλη διαδικασία ανάκτησης θα πρέπει να διεξάγεται υπό την καθοδήγηση ειδικευμένου προσωπικού.
 - Η ανάκτηση του εξοπλισμού και της δεξαμενής αποθήκευσης πρέπει να είναι σύμφωνη με τα σχετικά εθνικά πρότυπα.
4. Εφόσον είναι δυνατόν, το ψυκτικό σύστημα θα πρέπει να κενούται.
5. Αν δεν μπορεί να επιτευχθεί κατάσταση κενού, θα πρέπει να εξάγετε πλήρως το ψυκτικό υγρό από όλα τα μέρη του συστήματος.
6. Πριν από την έναρξη της ανάκτησης, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι είναι επαρκής η χωρητικότητα της δεξαμενής αποθήκευσης.
7. Ξεκινήστε να χρησιμοποιείτε τον εξοπλισμό ανάκτησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Απεγκατάσταση του κλιματιστικού και ανάκτηση του ψυκτικού υγρού

8. Μη γεμίζετε εντελώς τη δεξαμενή (ο όγκος έγχυσης του υγρού δεν πρέπει να υπερβαίνει το 80% της χωρητικότητας της δεξαμενής).
9. Ακόμη κι αν η χρονική διάρκεια είναι μικρή, δεν πρέπει να υπερβαίνετε τη μέγιστη πίεση λειτουργίας που έχει η δεξαμενή.
10. Μετά την ολοκλήρωση της πλήρωσης της δεξαμενής και μετά το τέλος της διαδικασίας λειτουργίας, θα πρέπει να βεβαιωθείτε ότι οι δεξαμενές και ο εξοπλισμός θα αφαιρεθούν γρήγορα και ότι όλες οι βαλβίδες διακοπής του εξοπλισμού θα είναι κλειστές.
11. Τα ανακτημένα ψυκτικά υγρά δεν επιτρέπεται να εγχέονται σε άλλο σύστημα πριν καθαριστούν και ελεγχθούν πρώτα.

Σημείωση: Ο έλεγχος θα πρέπει να γίνεται μετά τη διάλυση της συσκευής και την κένωση των ψυκτικών υγρών. Ο έλεγχος θα πρέπει να περιλαμβάνει την ημερομηνία και τη θεωρητη. Βεβαιωθείτε ότι η αναγνωριστική ετικέτα στη συσκευή αναφέρει τα εύφλεκτα ψυκτικά υγρά που περιέχονται στη συσκευή.

Ανάκτηση του ψυκτικού υγρού:

1. Η κένωση του συστήματος από ψυκτικά υγρά είναι απαραίτητη κατά την επισκευή ή την απεγκατάσταση και διάλυση της συσκευής. Συνιστάται η πλήρης αφαίρεση του ψυκτικού υγρού.
2. Μόνο ειδική δεξαμενή ψυκτικού υγρού μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν γεμίζετε τη δεξαμενή αποθήκευσης με ψυκτικό υγρό. Βεβαιωθείτε ότι η χωρητικότητα της δεξαμενής είναι κατάλληλη για την ποσότητα που απαιτείται για ολόκληρο το σύστημα. Όλες οι δεξαμενές που προορίζονται για να χρησιμοποιηθούν για την ανάκτηση ψυκτικών υγρών θα πρέπει να έχουν ταυτότητα (π.χ. δεξαμενή ανάκτησης ψυκτικού υγρού). Οι δεξαμενές αποθήκευσης θα πρέπει να είναι εφοδιασμένες με ανακουφιστικές βαλβίδες πίεσης και βαλβίδες διακοπής που θα πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση. Εάν είναι δυνατόν, οι κενές δεξαμενές πρέπει να εκκενώνονται πλήρως και να διατηρούνται σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.
3. Ο εξοπλισμός ανάκτησης πρέπει να διατηρείται σε καλή κατάσταση λειτουργίας και να διαθέτει οδηγίες χρήσης, για έγκολη πρόσβαση. Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι κατάλληλος για την ανάκτηση του ψυκτικού υγρού R32. Επίσης, πρέπει να υπάρχει κατάλληλη συσκευή στάθμισης, η οποία να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σωστά. Ο εύκαμπτος σωλήνας πρέπει να συνδέεται με αποσπώμενο σύνδεσμο χωρίς διαρροές και να διατηρείται σε καλή κατάσταση. Πριν από τη χρήση του εξοπλισμού ανάκτησης, ελέγχετε αν είναι σε καλή κατάσταση και εάν έχει γίνει σωστή συντήρηση. Ελέγχετε αν όλα τα ηλεκτρικά εξαρτήματα είναι στεγανοποιημένα, για να αποτρέψετε τη διαρροή ψυκτικού υγρού και τον κίνδυνο πυρκαγιάς που προκαλείται από αυτό. Εάν έχετε οποιαδήποτε ερώτηση, παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή.
4. Το ανακτηθέν ψυκτικό υγρό ρίχνεται στις κατάλληλες δεξαμενές αποθήκευσης, συντάσσονται δελτίο αποστολής και επιστρέφεται στον κατασκευαστή ψυκτικού υγρού. Μην αναμιγνύετε ψυκτικά υγρά μέσα στον εξοπλισμό ανάκτησης, ειδικά στη δεξαμενή αποθήκευσης.
5. Κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, το ψυκτικό υγρό R32 θα πρέπει να βρίσκεται σε καλά αεριζόμενα σημείο. Εάν είναι απαραίτητο κατά τη μεταφορά, θα πρέπει να λάβετε μέτρα αποφυγής του στατικού ηλεκτρισμού. Κατά τη διαδικασία μεταφοράς, φόρτωσης και εκφόρτωσης, θα πρέπει να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα για να προστατευθεί το κλιματιστικό και να μην υποστεί βλάβη.
6. Όταν αφαιρείτε τον συμπιεστή ή καθαρίζετε το λάδι του, βεβαιωθείτε ότι αντλείται έως το κατάλληλο επίπεδο ώστε να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν υπολείμματα ψυκτικού υγρού R32 στο λάδι λίπανσης. Η άντληση για τη δημιουργία κενού πρέπει να πραγματοποιηθεί πριν από την επιστροφή του συμπιεστή στον προμηθευτή. Κατά την κένωση λαδιού από το σύστημα, βεβαιωθείτε ότι τηρούνται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ

Η εταιρεία μας σας παρέχει 2 χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας για όλα τα ηλεκτρικά και μηχανικά μέρη της κλιματιστικής συσκευής.

Η εγγύηση ισχύει με απαραίτητη προϋπόθεση ότι θα τηρηθούν οι παρακάτω όροι εγγύησης:

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

1. Η εταιρεία αναλαμβάνει τη δωρεάν επισκευή και δωρεάν προμήθεια ανταλλακτικών για βλάβη ή δυσλειτουργία που προκύπτει από κατασκευαστικό λάθος ή ελαττωματικό εξάρτημα με τρόπο και σε τόπο που θα υποδειζει εκείνη. Σε καμία περίπτωση δεν προβλέπεται η αντικατάσταση συσκευής .
2. Η εταιρεία δεν ευθύνεται για βλάβη που οφείλεται άμεσα ή έμμεσα σε:
 - α) Κακή χρήση – παράλειψη- αμέλεια
 - β) Εσφαλμένη εγκατάσταση από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο ή τεχνικό
 - γ) Ελλιπή συντήρηση.
 - δ) Σύνδεση σε τάση διαφορετική από την αναγραφόμενη στη συσκευή.
 - ε) Ανωμαλία της ηλεκτρικής παροχής.
 - ζ) Σε εξωγενείς παράγοντες που αλλιώνουν την υφή της συσκευής (πχ. Τοξικά, άλατα, χημικά κ.α.)
3. Η εταιρεία δεν ευθύνεται:
 - α) Για βλάβες που προήλθαν από τη μεταφορά της κλιματιστικής μονάδας
 - β) Αν μετά την πάροδο των 12 μηνών από την ημερομηνία αγοράς δεν πραγματοποιηθεί η περιοδική προληπτική συντήρηση και κάθε έτος εφεξής είτε από την εταιρεία MANOLOPOULOS SERVICE , είτε από εξουσιοδοτημένα συνεργεία της με αριθμό πιστοποίησης με οικονομική επιβάρυνση του αγοραστή
 - γ) Για οποιαδήποτε δυσλειτουργία της κλιματιστικής συσκευής κατά την οποία ο κάτοχος της δεν διακόψει αμέσως τη λειτουργία της και δεν ενημερώσει την εταιρεία εντός 24 ωρών.
 - δ) Αν η κλιματιστική συσκευή αποδηλωθεί για οποιοδήποτε λόγο από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο ή τεχνικό.
4. Για να είναι σε ισχύ η εγγύηση, θα πρέπει να παρουσιαστεί, στο εξουσιοδοτημένο συνεργείο που θα κληθεί για τη βλάβη: α) Το έντυπο της παρούσας εγγύησης υπογεγραμμένο και σφραγισμένο από το κατάστημα αγοράς. β) Οι ετήσιες περιοδικές συντηρήσεις. γ) Το σχετικό τιμολόγιο αγοράς ή την ταμειακή απόδειξη (ή φωτοτυπία) στα οποία θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα στοιχεία του μηχανήματος και του κατόχου του.
5. Η εγγύηση δεν καλύπτει
 - α) Συσκευή η οποία είναι εγκατεστημένη σε σημείο όπου η πρόσβαση είναι δύσκολη και δεν μπορεί να γίνει βάσει των Ευρωπαϊκών και Εθνικών κανόνων ασφαλείας. Ο αγοραστής σε αυτή την περίπτωση επιβαρύνεται το κόστος σκαλωσίας και αποξήλωσης.
 - β) Η επισκευή ή η αντικατάσταση μέρους της συσκευής δεν παρατείνει τον χρόνο εγγύησης.
 - γ) Εξαιρούνται της εγγύησης οι συσκευές των οποίων έχει αλλιωθεί ή αφαιρεθεί ο σειριακός αριθμός.
 - δ) Τα αξεσουάρ της συσκευής (πληρεισμοί, μπαταρίες, φίλτρα κλπ).

Ως έναρξη της εγγύησης καλής λειτουργίας της συσκευής θεωρείται η ημερομηνία αγοράς της, η οποία αναγράφεται στο δελτίο αποστολής/τιμολόγιο ή απόδειξη λιανικής.

Βάσει του Ευρωπαϊκού κανονισμού 517/2014 σχετικά με την διαχείριση των φθοριούχων αεριών , η εγκατάσταση, επισκευή και συντήρηση οποιασδήποτε κλιματιστικής μονάδας θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από πιστοποιημένο τεχνικό προσωπικό.

Εισαγωγέας :

Westnet Distribution Μονοπρόσωπη Α.Ε.

Α.Φ.Μ. EL 999645171

Διεύθυνση: ΘΗΒΑΪΔΟΣ 8 & ΣΦΙΓΓΟΣ , ΘΕΣΗ: ΚΑΛΥΦΤΑΚΗ
Τ.Κ. 14564 , Κηφισιά, Αττική