



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ

Παρακαλούμε διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο εγκατάστασης πλήρως προτού εγκαταστήσετε το προϊόν.

Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τα εθνικά πρότυπα καλωδίωσης μόνο από εξουσιοδοτημένο προσωπικό.

Παρακαλούμε κρατήστε το παρόν εγχειρίδιο εγκατάστασης για μελλοντική αναφορά μετά την λεπτομερή ανάγνωσή του.

ΕΠΙΤΟΙΧΙΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

Μετάφραση των πρωτότυπων οδηγιών

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο CD ή στον ιστότοπο της LG (www.lg.com).

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Στη συνέχεια αναφέρονται μερικές συμβουλές οι οποίες θα σας βοηθήσουν να ελαχιστοποιήσετε την κατανάλωση ισχύος όταν χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κλιματιστικό πιο αποδοτικά ανατρέχοντας στις παρακάτω οδηγίες:

- Μην ψύχετε υπερβολικά τον εσωτερικό χώρο. Αυτό μπορεί να είναι επιβλαβές για την υγεία σας και μπορεί να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.
- Δεσμεύστε την ηλιακή ακτινοβολία με αδιαφανή στορή κουρτίνες κατά τη λειτουργία του κλιματιστικού.
- Διατηρείτε τις πόρτες ή τα παράθυρα ερμηνειά κλειστά κατά τη λειτουργία του κλιματιστικού.
- Ρυθμίστε την κατεύθυνση της ροής του αέρα κάθετα ή οριζόντια για να ανακυκλώνεται ο αέρας.
- Αυξήστε την ταχύτητα του ανεμιστήρα ώστε να ψύξετε ή να θερμάνετε τον αέρα του εσωτερικού χώρου γρήγορα σε μικρό χρονικό διάστημα.
- Ανοίγετε τα παράθυρα τακτικά για αερισμό καθώς η ποιότητα του αέρα του εσωτερικού χώρου μπορεί να επιδεινωθεί εάν το κλιματιστικό χρησιμοποιείται για πολλές ώρες.
- Καθαρίζετε το φίλτρο αέρα μία φορά κάθε 2 εβδομάδες. Η σκόνη και οι ακαθαρσίες που συλλέγονται στο φίλτρο αέρα μπορεί να φράξουν τη ροή του αέρα ή να αποδυναμώσουν τις λειτουργίες ψύξης / αφύγρανσης.

Για το αρχείο σας

Συρράψτε την απόδειξή σας σε αυτή τη σελίδα σε περίπτωση που τη χρειαστείτε για να αποδείξετε την ημερομηνία αγοράς ή για σκοπούς εγγύησης. Σημειώστε τον αριθμό μοντέλου και τον σειριακό αριθμό εδώ:

Αριθμός μοντέλου:

Σειριακός αριθμός:

Μπορείτε να τους βρείτε επάνω σε μία ετικέτα πλευρικά σε κάθε μονάδα.

Όνομα αντιπροσώπου:

Ημερομηνία αγοράς:

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ.

Τηρείτε πάντα τις ακόλουθες προφυλάξεις για την αποφυγή επικίνδυνων καταστάσεων και για την εξασφάλιση κορυφαίας απόδοσης του προϊόντος σας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος εάν αγνοηθούν οι οδηγίες

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μπορεί να προκληθούν ελαφροί τραυματισμοί ή ζημία στο προϊόν εάν αγνοηθούν οι οδηγίες

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η εγκατάσταση ή οι επισκευές από μη καταρτισμένα άτομα μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα κινδύνους σε εσάς και σε άλλους.
- Η εγκατάσταση ΠΡΕΠΕΙ να συμμορφώνεται με τους τοπικούς κατασκευαστικούς κώδικες.
- Οι πληροφορίες που περιέχονται στο εγχειρίδιο προορίζονται για χρήση από έναν καταρτισμένο τεχνικό συντήρησης ο οποίος είναι εξοικειωμένος με τις διαδικασίες ασφαλείας και ο οποίος έχει στη διάθεσή του τα κατάλληλα εργαλεία και όργανα ελέγχου.
- Εάν δεν διαβάσετε προσεκτικά και δεν τηρήσετε όλες τις οδηγίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο μπορεί να συμβεί δυσλειτουργία του εξοπλισμού, ζημιά σε ιδιοκτησία, τραυματισμός σε άτομα και/ή θάνατος.

Εγκατάσταση

- Μην χρησιμοποιείτε χαλασμένο καλώδιο τροφοδοσίας, φις ή χαλαρή πρίζα.
- Άλλιώς, μπορεί να προκληθεί φωτιά ή ηλεκτροπληξία.
- Για τις ηλεκτρικές εργασίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο, τον πωλητή, έναν εξειδικευμένο τεχνικό, ή με ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης.

- Μην αποσυναρμολογείτε ή επισκευάζετε το προϊόν. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Γειώνετε πάντα το προϊόν.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Εγκαταστήστε ασφαλώς τον πίνακα και το κάλυμμα του κουτιού ελέγχου.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Εγκαθιστάτε πάντα σε αποκλειστικό κύκλωμα με ασφαλειοδιακόπτη.
 - Η λανθασμένη καλωδίωση ή εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Χρησιμοποιείστε κατάλληλο ασφαλειοδιακόπτη ή ασφάλεια.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην τροποποιείτε ή επεκτείνετε το καλώδιο τροφοδοσίας.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην αφήνετε το κλιματιστικό να λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα όταν η υγρασία είναι αυξημένη και όταν έχετε αφήσει ανοιχτή μια πόρτα ή ένα παράθυρο.
 - Ενδέχεται να υπάρξει συμπύκνωση υγρασίας και να βρέξει ή να καταστρέψει τα έπιπλα.
- Να είστε προσεκτικοί όταν αποσυσκευάζετε και εγκαθιστάτε το προϊόν.
 - Οι αιχμηρές άκρες θα μπορούσαν να προκαλέσουν τραυματισμό. Προσέξτε ιδιαίτερα τις άκρες του κιβωτίου και τα πτερύγια του πυκνωτή και του εξατμιστή.
- Για την εγκατάσταση, επικοινωνείτε πάντα με τον αντιπρόσωπο ή το Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, έκρηξης ή τραυματισμού.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε ελαττωματική βάση εγκατάστασης.
 - Θα μπορούσε να προκληθεί τραυματισμός, ατύχημα ή βλάβη του προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εγκατάστασης δεν φθείρεται με την πάροδο του χρόνου.
 - Αν η βάση καταρρεύσει, το κλιματιστικό είναι δυνατόν να πέσει, προκαλώντας ζημιά στην ιδιοκτησία, στο προϊόν και τραυματισμό.
- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.
 - Χρησιμοποιείτε αδρανές αέριο (άζωτο) όταν ελέγχετε για υδραυλικές διαρροές, καθαρίζετε ή επισκευάζετε σωλήνες κ.λπ. Αν χρησιμοποιείτε

αναφλέξιμα αέρια, συμπεριλαμβανομένου του οξυγόνου, το προϊόν μπορεί να διατρέχει τον κίνδυνο εκδήλωσης φωτιάς ή έκρηξης.

- Χρησιμοποιήστε αντλία κενού ή αδρανές αέριο (άζωτο) όταν εκτελείτε δοκιμές διαρροής ή καθαρισμό αέρα. Μην συμπιέζετε αέρα ή Οξυγόνο και Μην χρησιμοποιείτε Εύφλεκτα αέρια. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί φωτιά ή έκρηξη.
- Υπάρχει κίνδυνος θανάτου, τραυματισμών, φωτιάς ή έκρηξης.

Λειτουργία

- Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε εύφλεκτο αέριο ή καύσιμα κοντά στο προϊόν.
- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή βλάβης του προϊόντος.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Εγκατάσταση

- Ελέγχετε πάντα για διαρροή αερίου (ψυκτικού) μετά την εγκατάσταση ή επισκευή του προϊόντος.
- Τα χαμηλά επίπεδα ψυκτικού μπορεί να προκαλέσουν βλάβη του προϊόντος.
- Εγκαταστήστε το σωλήνα αποχέτευσης για να εξασφαλίσετε ότι γίνεται σωστή αποχέτευση του νερού.
- Μια κακή σύνδεση θα μπορούσε να προκαλέσει διαρροή νερού.
- Διατηρήστε το προϊόν επίπεδο ακόμα και κατά την εγκατάστασή του.
- Για την αποφυγή κραδασμών ή διαρροής νερού.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε μέρος όπου ο θόρυβος ή ο ζεστός αέρας από την εξωτερική μονάδα θα μπορούσαν να βλάψουν τους γείτονες.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει πρόβλημα στους γείτονες.
- Για το σήκωμα και την μεταφορά του προϊόντος απαιτούνται δύο ή περισσότερα άτομα.
- Αποφύγετε τον τραυματισμό.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε μέρος όπου θα είναι άμεσα εκτεθειμένο σε θαλασσινό αέρα (ψεκασμός με αλάτι).
- Θα μπορούσε να προκληθεί διάβρωση στο προϊόν. Η διάβρωση, ιδιαίτερα στον συμπυκνωτή και τα ππερύγια του εξατμιστή, θα μπορούσε να προκαλέσει δυσλειτουργία του προϊόντος ή ανεπαρκή λειτουργία.

- Το πάχος των χάλκινων σωλήνων που πρέπει να χρησιμοποιείται δηλώνεται στον πίνακα «Εργασία διεύρυνσης».
 - Μην χρησιμοποιείτε ποτέ χάλκινους σωλήνες λεπτότερους από την ένδειξη στον πίνακα, ακόμη και αν είναι διαθέσιμοι στην αγορά.
- Μην χρησιμοποιείτε χάλκινους σωλήνες που έχουν φθαρεί.
 - Διαφορετικά, η βαλβίδα διεύρυνσης ή ο τριχοειδής σωλήνας μπορεί να φραχτούν με ρύπους.
- Για το μοντέλο R410A, χρησιμοποιήστε σωληνώσεις, περικόχλιο φλάντζας και εργαλεία κατάλληλα για ψυκτικό R410A.
 - Η χρήση σωλήνωσης, περικοχλίων φλάντζας και εργαλείων (R22), μπορεί να προκαλέσει αφύσικα υψηλή πίεση στον κύκλο ψυκτικού (σωληνώσεις) και πιθανώς έκρηξη και τραυματισμούς.
- Προσπαθήστε η ποσότητα υπόλοιπου λαδιού να είναι χαμηλότερη από 40 mg/10m.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

2 ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡ-
ΓΕΙΑΣ

3 ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

8 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

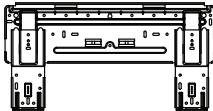
8 ΕΡΓΑΛΕΙΑ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

9 ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

10 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

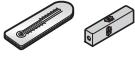
- 10 Επιλέξτε την κατάλληλη Τοποθεσία
- 10 Στερέωση πλάκας εγκατάστασης
- 11 Ανοίξτε μια τρύπα στον τοίχο
- 11 Εργασίες διεύρυνσης
- 12 Σύνδεση των σωληνώσεων
- 16 Έλεγχος της αποχέτευσης
- 17 Δοκιμαστική λειτουργία

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

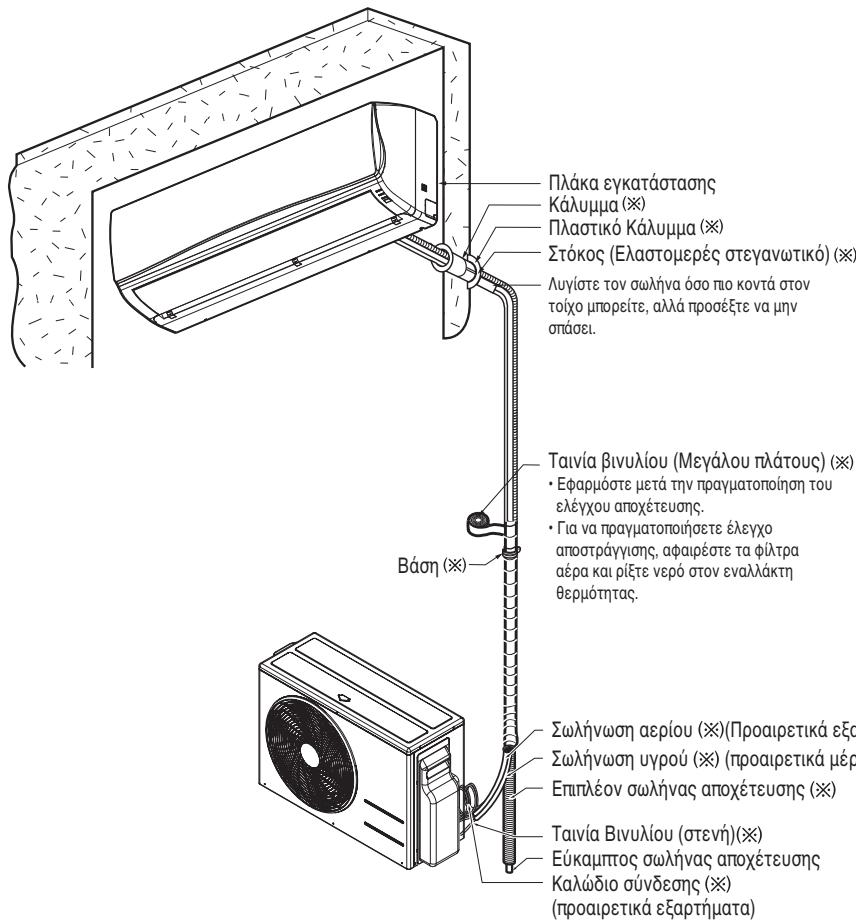
Ονομασία	Ποσότητα	Σχήμα
Πλάκα εγκατάστασης	1 τεμ.	 Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.
Βίδα Τύπου "A"	5 τεμ.	
Βίδα τύπου "B"	2 τεμ.	
Βίδα τύπου "C"	2 τεμ.	
Βάση τηλεχειριστηρίου	1 τεμ.	

Οι βίδες για την στερέωση των πλαισίων είναι στερεωμένες στο διακοσμητικό πλαίσιο.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Σχήμα	Ονομασία	Σχήμα	Ονομασία
	Κατσαβίδι		Πολύμετρο
	Ηλεκτρικό δράπανο		Εξαγωνικό κλειδί
	Μετροταινία, μαχαίρι		Αμπερόμετρο
	Καροτιέρα		Ανιχνευτής διαρροής αερίου
	Κλειδί		Θερμόμετρο, αλφάδι
	Ροπόκλειδο		Σετ εργαλείων διεύρυνσης

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.



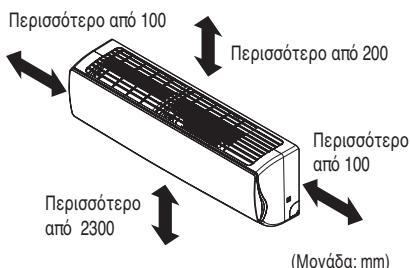
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τα εξαρτήματα εγκατάστασης πρέπει να αγοραστούν από εσάς.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Επιλέξτε την κατάλληλη Τοποθεσία

- Δεν πρέπει να υπάρχει θερμότητα ή ρεύμα αέρα κοντά στη μονάδα.
- Επιλέξτε ένα χώρο όπου δεν υπάρχουν εμπόδια γύρω από τη μονάδα.
- Βεβαιωθείτε ότι η αποχέτευση των συμπυκνωμάτων μπορεί να δρομολογηθεί εύκολα και να απομακρυνθεί.
- Μην εγκαθιστάτε κοντά σε πόρτα.
- Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ ενός τοίχου και της αριστερής (ή της δεξιάς) πλευράς της μονάδας είναι μεγαλύτερη από 100mm. Η μονάδα πρέπει να εγκατασταθεί όσο γίνεται πιο ψηλά στον τοίχο, αφήνοντας ελάχιστη απόσταση 200mm από την οροφή.
- Χρησιμοποιήστε έναν ανιχνευτή μετάλλων για να εντοπίσετε καρφιά προκειμένου να αποφύγετε περιττή ζημιά στον τοίχο.



* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.



ΠΡΟΣΟΧΗ

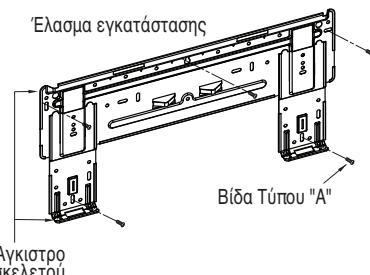
Εγκαταστήστε τη μονάδα επάνω στον τοίχο σε θέση στην οποία το ύψος από το δάπεδο είναι μεγαλύτερο από 2300mm.

Στερέωση πλάκας εγκατάστασης

Ο τοίχος πρέπει να είναι αρκετά δυνατός και συμπαγής ώστε να αποφεύγονται οι δονήσεις

- 1 Τοποθετήστε την πλάκα εγκατάστασης στον τοίχο με τις βίδες τύπου «A». Εάν η τοποθέτηση της μονάδας γίνεται σε τιμωντένιο τοίχο, χρησιμοποιήστε βίδες αγκύρωσης.

- Συναρμολογήστε την πλάκα εγκατάστασης οριζόντια ευθυγραμμίζοντας την κεντρική γραμμή χρησιμοποιώντας ένα αλφάδι.



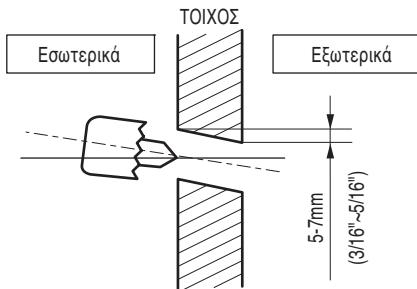
- 2 Μετρήστε τον τοίχο και σημειώστε το κέντρο. Είναι επίσης σημαντικό να επιδείξετε προσοχή στη θέση τοποθέτησης της πλάκας εγκατάστασης. Η όδευση της καλώδωσης προς τους ρευματοδότες πραγματοποιείται συνήθως μέσω των τοίχων. Η διάνοιξη της οπής μέσα από τον τοίχο για τις συνδέσεις σωληνώσεων πρέπει να γίνει προσεκτικά.

Τοποθετήστε ένα αλφάδι επάνω περίγραμμα μονάδας στην ανασηκωμένη καρτέλα



Ανοίξτε μια τρύπα στον τοίχο

- Ανοίξτε την οπή της σωλήνωσης με καροτιέρα διαμέτρου οδ5mm. Ανοίξτε την οπή για τη σωλήνωση στα αριστερά ή στα δεξιά, με την οπή να έχει ελαφριά κλίση προς την πλευρά του εξωτερικού χώρου.

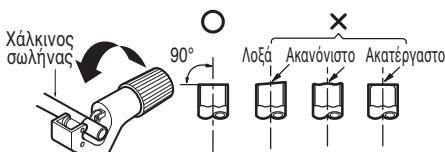


Εργασίες διεύρυνσης

Κύρια αιτία για τη διαρροή αερίου είναι τα ελαπτώματα στις εργασίες διεύρυνσης της διατομής των σωληνώσεων. Εκτελέστε την κατάλληλη εργασία διεύρυνσης με την ακόλουθη διαδικασία.

Κόψτε τους σωλήνες και το καλώδιο.

- 1 Χρησιμοποιείστε το πρόσθετο σετ σωληνώσεων ή τους σωλήνες που έχετε αγοράσει από κατάστημα της περιοχής σας.
- 2 Μετρήστε την απόσταση μεταξύ της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας.
- 3 Κόψτε τους σωλήνες λίγο μακρύτερους από την μέτρηση της απόστασης.
- 4 Κόψτε το καλώδιο 1,5m μακρύτερο από το μήκος του σωλήνα.



Αφαίρεση περτσινιών

- 1 Αφαιρέστε εντελώς όλα τα περτσινία από τη κομμένη διασταύρωση του σωλήνα
- 2 Κατά την αφαίρεση περτσινών τοποθετήστε το άκρο του χάλκινου αγωγού/σωλήνα κατακόρυφα και στραμμένο προς τα κάτω, ενώ αλλάζετε θέση ώστε να αποφευχθεί η πτώση τους μέσα στο σωλήνα.



Τοποθέτηση παξιμαδιού

- Αφαιρέστε τα περικόχλια φλάντζας που βρίσκονται στις εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες και τοποθετήστε τα στον χαλκοσωλήνα, έχοντας αφαιρέσει τελείως τα περτσινία.

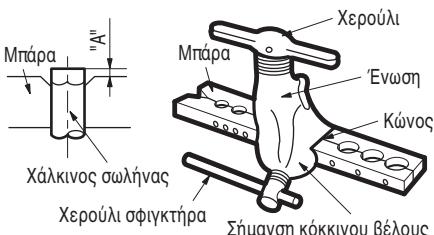
(Δεν είναι δυνατό να τοποθετηθούν μετά την ολοκλήρωση της εργασίας διεύρυνσης)



Εργασία διεύρυνσης

- 1 Συγκρατήστε σταθερά τον χαλκοσωλήνα σε μία μήτρα στη διάσταση που φαίνεται στον παρακάτω πίνακα.
- 2 Εκτελέστε τις εργασίες διεύρυνσης με το εργαλείο διεύρυνσης.

Εξωτερική διάμετρος	A	Πάχος
mm	ίντσες	mm
Ø6.35	1/4"	1.1~1.3
Ø9.52	3/8"	1.5~1.7
Ø12.7	1/2"	1.6~1.8
Ø15.88	5/8"	1.6~1.8
Ø19.05	3/4"	1.9~2.1



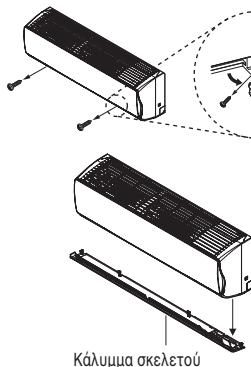
Έλεγχος

- Συγκρίνετε τις εργασίες διεύρυνσης με τη διπλανή εικόνα.
- Εάν υπάρχει κάποιο ελάττωμα στη διεύρυνση, αποκόψτε το και επαναλάβετε τη διεύρυνση.



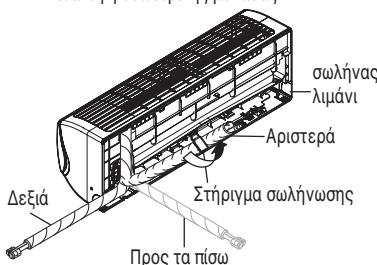
Σύνδεση των σωληνώσεων

- Τραβήξτε την τάπα της βίδας στο κάτω μέρος της εσωτερικής μονάδας
- Αφαιρέστε το κάλυμμα του σκελετού από τη μονάδα χαλαρώνοντας 2 βίδες.



- Τραβήξτε προς τα πίσω το στήριγμα σωλήνωσης.
- Αφαιρέστε το κάλυμμα οπής σωλήνα και τοποθετήστε τη σωλήνωση.

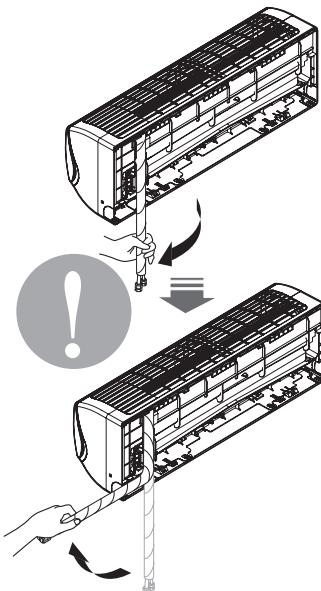
Πίσω όψη εσωτερικής μονάδας



* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

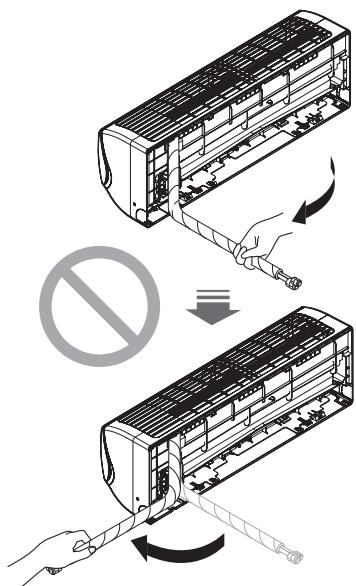
Σωστή περίπτωση

- Πιέστε το κάλυμμα σωλήνωσης και ξεδιπλώστε τη σωλήνωση αργά προς τα κάτω. Και στη συνέχεια λυγίστε αργά προς τα αριστερά.



Λανθασμένη περίπτωση

- Η άμεση κάμψη από δεξιά προς αριστερά μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη σωλήνωση.



* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

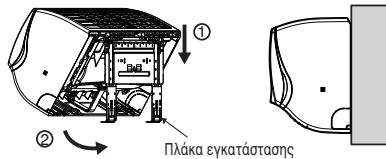


ΠΡΟΣΟΧΗ

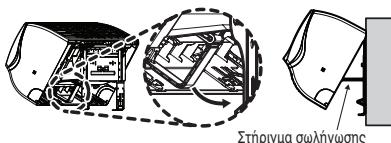
Πληροφορίες εγκατάστασης. Για σωστή τοποθέτηση των σωληνώσεων. Ακολουθήστε την παρακάτω οδηγία.

Εγκατάσταση Εσωτερικής Μονάδας

- 1 Αγκιστρώστε την εσωτερική μονάδα στο επάνω τμήμα της πλάκας εγκατάστασης. (Γαντζώστε τα τρία άγκιστρα του επάνω μέρους της εσωτερικής μονάδας με την επάνω ακμή της πλάκας εγκατάστασης.) Βεβαιωθείτε ότι τα άγκιστρα είναι σωστά τοποθετημένα επάνω στην πλάκα εγκατάστασης μετακινώντας τα αριστερά και δεξιά.



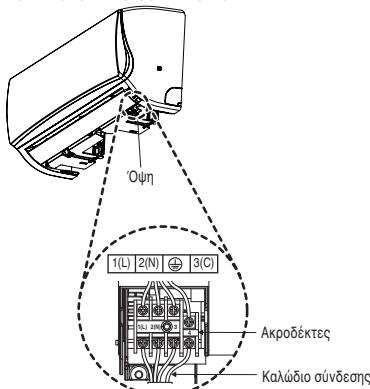
- 2 Απασφαλίστε το στήριγμα σωλήνωσης από το σκελετό και τοποθετήστε το μεταξύ του σκελετού και της πλάκας εγκατάστασης προκειμένου να διαχωρίστε η κάτω πλευρά της εσωτερικής μονάδας από τον τοίχο.



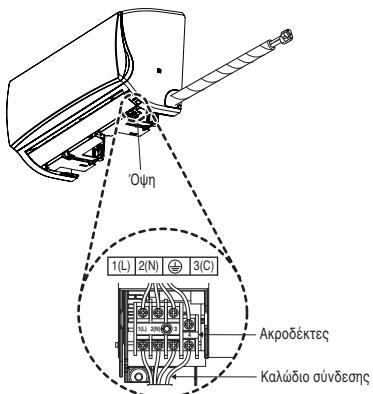
* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

Σωληνώσεις

- 1 Εισάγετε το καλώδιο σύνδεσης διαμέσου της κάτω πλευράς της εσωτερικής μονάδας και συνδέστε το καλώδιο. (Μπορείτε να δείτε λεπτομέρειες στο κεφάλαιο "Σύνδεση των καλωδίων")
<Σωλήνωση αριστερής πλευράς>

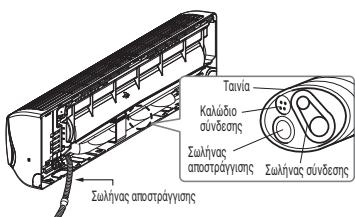


<Σωλήνωση δεξιάς πλευράς>

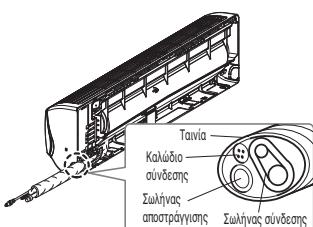


- Στηρίξτε το καλώδιο επάνω στον πίνακα ελέγχου με τον οφιγκτήρα καλωδίων.
- Τυλίξτε με ταινία τον σωλήνα, τον εύκαμπτο σωλήνα αποχέτευσης και το καλώδιο σύνδεσης. Βεβαιωθείτε ότι ο εύκαμπτος σωλήνας αποχέτευσης βρίσκεται στη χαμηλότερη πλευρά της δεσμίδας. Εάν βρίσκεται στην επάνω πλευρά μπορεί να προκληθεί υπερχείλιση από τη λεκάνη αποχέτευσης διαμέσου του εσωτερικού της μονάδας.

<Σωλήνωση αριστερής πλευράς>



<Σωλήνωση δεξιάς πλευράς>



* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

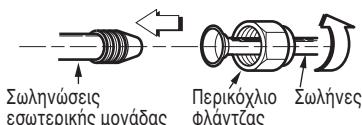
ΠΡΟΣΟΧΗ

Εάν η άδευτη του εύκαμπτου σωλήνα αποχέτευσης πραγματοποιηθεί εντός του χώρου μονώστε τον εύκαμπτο σωλήνα με ένα μονωτικό υλικό* έτσι ώστε το στάξιμο από την εφιδρωση της συμπύκνωσης να μην προκαλέσει ζημιά στα έπιπλα ή στα δάπεδα.

* Συνιστάται αφρός πολυαιθυλενίου ή αντίστοιχο υλικό.

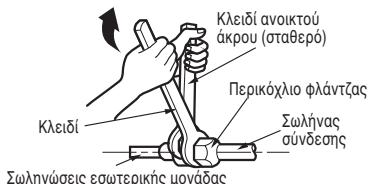
Σύνδεση του σωλήνα εγκατάστασης και του εύκαμπτου σωλήνα στην εσωτερική μονάδα.

- Ευθυγραμμίστε το κέντρο των σωλήνων και σφίξτε επαρκώς το παξιμάδι με το χέρι

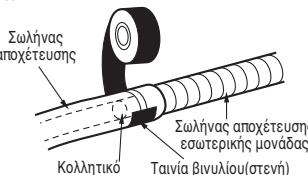


- Σφίξτε το παξιμάδι εκχειλώματος με κλειδί.

Εξωτερική διάμετρος	Ροπή
mm	ίντσες
Ø6.35	1/4
Ø9.52	3/8
Ø12.7	1/2
Ø15.88	5/8
Ø19.05	3/4
	kgf.m
	1.8~2.5
	3.4~4.2
	5.5~6.5
	6.3~8.2
	9.9~12.1

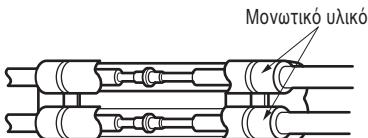


- Όταν απαιτείται να προσεκταθεί ο εύκαμπτος σωλήνας της εσωτερικής μονάδας συναρμολογήστε τον σωλήνα αποστράγγισης όπως φαίνεται στο σχέδιο

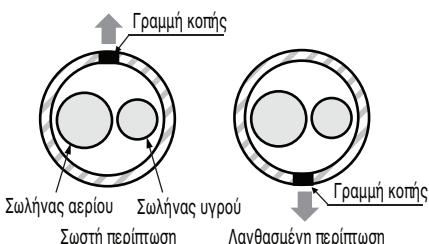


Τυλίξτε το μονωτικό υλικό γύρω από το τμήμα σύνδεσης.

- 1 Επικαλύψτε με μονωτικό τον σωλήνα σύνδεσης και τον σωλήνα της εσωτερικής μονάδας. Δέστε τα μεταξύ τους με μία ταινία βινυλίου ώστε να μην υπάρχει κανένα κενό.



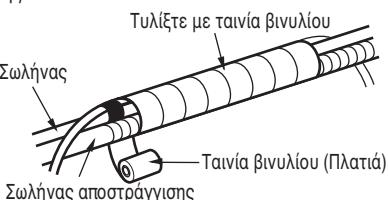
- 2 Ρυθμίστε τη γραμμή κοπής της σωλήνωσης προς τα επάνω. Τυλίξτε με ταινία βινυλίου την περιοχή που στεγάζει το τμήμα του περιβλήματος των οπίσθιων σωληνώσεων.



* Η γραμμή κοπής της σωλήνωσης πρέπει να είναι προς τα επάνω.

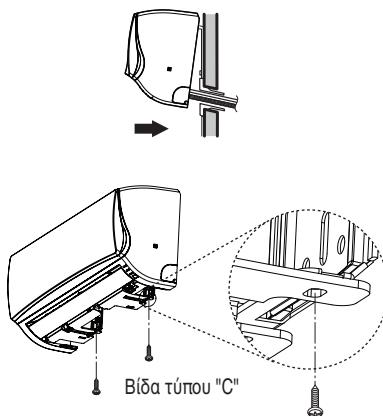


- 3 Δέστε τη σωλήνωση και το σωλήνα αποχέτευσης μεταξύ τους, τυλίγοντας τα με αρκετή ταινία βινυλίου ώστε να καλύπτει το σημείο όπου εισέρχονται στο τμήμα του περιβλήματος της πίσω σωλήνωσης.



Ολοκλήρωση της εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας

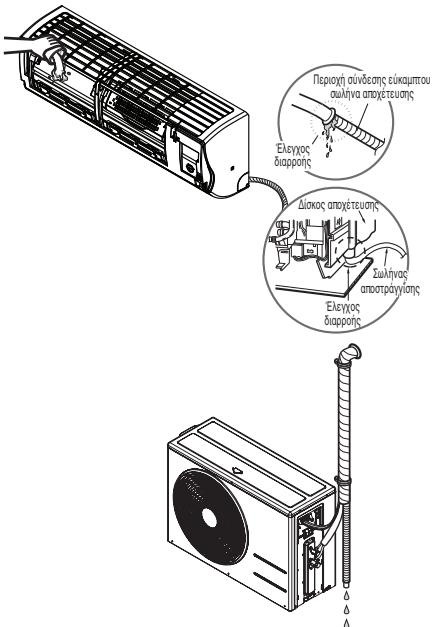
- 1 Συναρμολογήστε το στήριγμα σωλήνωσης στην αρχική του θέση.
- 2 Βεβαιωθείτε ότι τα άγκιστρα είναι ωστά τοποθετημένα επάνω στην πλάκα εγκατάστασης μετακινώντας τα αριστερά και δεξιά.
- 3 Πιέστε τις κάτω αριστερές και δεξιές πλευρές της μονάδας ενάντια στην πλάκα εγκατάστασης έως ότου τα άγκιστρα εμπλακούν στις υποδοχές τους (ήχος κλικ).
- 4 Ολοκληρώστε τη συναρμολόγηση βιδώνοντας τη μονάδα στην πλάκα εγκατάστασης χρησιμοποιώντας δύο τεμάχια βιδών τύπου "C". Και συναρμολογήστε το κάλυμμα του σκελετού.



Έλεγχος της αποχέτευσης

Για να ελέγξετε την αποχέτευση

- 1 Χύστε ένα ποτήρι νερό στον εξατμιστή.
- 2 Βεβαιωθείτε ότι το νερό ρέει μέσω του σωλήνα αποχέτευσης της εξωτερικής μονάδας χωρίς διαρροές και βγαίνει από την έξοδο αποχέτευσης



Σωληνώσεις αποχέτευσης

- 1 Ο σωλήνας αποχέτευσης πρέπει να δείχνει προς τα κάτω για εύκολη ροή.



- 2 Μην ρυθμίσετε τις σωληνώσεις αποχέτευσης όπως φαίνεται παρακάτω.



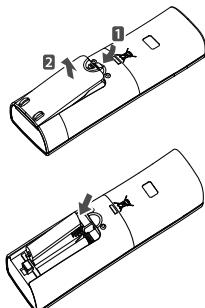
* Αυτό το χαρακτηριστικό μπορεί να αλλάξει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

Δοκιμαστική λειτουργία

- Ελέγχετε ότι όλες οι σωληνώσεις και οι καλωδιώσεις είναι σωστά συνδεδεμένες.
- Ελέγχετε ότι οι βαλβίδες αερίου και υγρού είναι πλήρως ανοικτές

Προετοιμάστε το τηλεχειριστήριο

- 1 Αφαιρέστε το κάλυμμα του διαμερίσματος των μπαταριών τραβώντας το σύμφωνα με την κατεύθυνση του βέλους.
- 2 Τοποθετήστε τις καινούργιες μπαταρίες. Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί σωστά (+) και (-).
- 3 Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα σύροντάς το πίσω στη θέση του.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Χρησιμοποιήστε 2 AAA (1,5 volt) μπαταρίες. Μην χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο εάν το σύστημα δεν χρησιμοποιείται για αρκετό καιρό.

