

R32 or R410A

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ (ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ)

Εγχειρίδιο κατόχου

Εσωτερική μονάδα

Όνομα μοντέλου:

Τύπου οροφής

RAV-RM401CTP-E

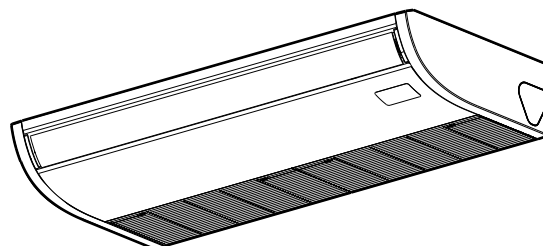
RAV-RM561CTP-E

RAV-RM801CTP-E

RAV-RM1101CTP-E

RAV-RM1401CTP-E

Για εμπορική χρήση



Translated instruction

ΥΙΟΘΕΤΗΣΗ ΨΥΚΤΙΚΟΥ R32 Ή R410A

Αυτό το κλιματιστικό χρησιμοποιεί ψυκτικό HFC (R32 ή R410A) το οποίο δεν καταστρέφει το στρώμα του όζοντος.

Η συσκευή αυτή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες, ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός αν επιτηρούνται ή τους έχουν δοθεί οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά θα πρέπει να επιτηρούνται ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας από 8 ετών και άνω, καθώς και από άτομα με περιορισμένες φυσικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση, εφόσον επιτηρούνται ή λάβουν οδηγίες σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοήσουν τους ενδεχόμενους κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν θα πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.

Περιεχόμενα

1 Προφυλάξεις για ασφάλεια	3
2 Ονομασίες εξαρτημάτων	7
3 Ενσύρματο τηλεχειριστήριο	7
4 Σωστή χρήση	9
5 Λειτουργία χρονοδιακόπτη	10
6 Ρύθμιση της διεύθυνσης αέρα	10
7 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας	11
8 Συντήρηση	12
9 Αντιμετώπιση προβλημάτων	13
10 Ενέργειες και απόδοση	14
11 Εγκατάσταση	15
12 Προδιαγραφές	16

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του κλιματιστικού Toshiba.

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες που περιλαμβάνουν σημαντικές πληροφορίες που συμμορφώνονται με την Οδηγία σχετικά με τα μηχανήματα (Directive 2006/42/EC) και βεβαιωθείτε ότι τις κατανοείτε.

Μετά την ανάγνωση αυτών των οδηγιών, φροντίστε να τις φυλάξετε σε ασφαλές σημείο, μαζί με το Εγχειρίδιο Εγκατάστασης το οποίο διατίθεται με το προϊόν σας.

Γενικός χαρακτηρισμός: Κλιματιστική μονάδα



Ορισμός Εξειδικευμένου Εγκαταστάτη ή Εξειδικευμένου Τεχνικού Σέρβις

Απαιτείται εγκατάσταση, συντήρηση, επισκευή και απόρριψη του κλιματιστικού από εξειδικευμένο εγκαταστάτη ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις. Όταν απαιτείται εκτέλεση οποιασδήποτε από τις συγκεκριμένες εργασίες, αναθέστε την εκτέλεσή της σε εξειδικευμένο εγκαταστάτη ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις.

Ένας εξειδικευμένος εγκαταστάτης ή εξειδικευμένος τεχνικός σέρβις είναι αντιπρόσωπος ο οποίος διαθέτει τα προσόντα και τις γνώσεις που περιγράφονται στον πίνακα κατωτέρω.





Αντιπρόσωπος	Προσόντα και γνώσεις τα οποία απαιτείται να διαθέτει ο αντιπρόσωπος
Εξειδικευμένος εγκαταστάτης	<ul style="list-style-type: none"> Ο εξειδικευμένος εγκαταστάτης είναι ένα άτομο που πραγματοποιεί εργασίες εγκατάστασης, συντήρησης, αλλαγής θέσης και αφαίρεσης των κλιματιστικών που κατασκευάζει η Toshiba Carrier Corporation. Το άτομο αυτό έχει εκπαιδευτεί στην εγκατάσταση, συντήρηση, αλλαγή θέσης και αφαίρεση των κλιματιστικών που κατασκευάζει η Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και είναι επομένως πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες. Ο εξειδικευμένος εγκαταστάτης που επιτρέπεται να κάνει τις ηλεκτρικές εργασίες που σχετίζονται με την εγκατάσταση, αλλαγή θέσης και αφαίρεση, διαθέτει τα προσόντα που σχετίζονται με αυτές τις ηλεκτρικές εργασίες όπως ορίζεται από τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς, και είναι άτομο που έχει εκπαιδευτεί σε θέματα που σχετίζονται με τις ηλεκτρικές εργασίες σε κλιματιστικά που κατασκευάζονται από την Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και, επομένως, είναι πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες. Ο εξειδικευμένος εγκαταστάτης που επιτρέπεται να χειρίζεται το ψυκτικό και να εκτελεί τις εργασίες σωλήνωσης που σχετίζονται με την εγκατάσταση, αλλαγή θέσης και αφαίρεση, διαθέτει τα προσόντα που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες χειρισμού του ψυκτικού και τις εργασίες σωλήνωσης όπως ορίζεται από τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς, και είναι άτομο που έχει εκπαιδευτεί σε θέματα που σχετίζονται με τις εργασίες χειρισμού του ψυκτικού και τις εργασίες σωλήνωσης σε κλιματιστικά που κατασκευάζονται από την Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και, επομένως, είναι πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες. Ο εξειδικευμένος εγκαταστάτης που επιτρέπεται να εργάζεται σε ύψη έχει εκπαιδευτεί σε θέματα που σχετίζονται με τις εργασίες σε ύψη με κλιματιστικά που κατασκευάζονται από την Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και, επομένως, είναι πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες.
Εξειδικευμένος τεχνικός σέρβις	<ul style="list-style-type: none"> Ο εξειδικευμένος τεχνικός επισκευών είναι ένα άτομο που πραγματοποιεί εργασίες εγκατάστασης, επισκευής, συντήρησης, αλλαγής θέσης και αφαίρεσης των κλιματιστικών που κατασκευάζει η Toshiba Carrier Corporation. Το άτομο αυτό έχει εκπαιδευτεί στην εγκατάσταση, επισκευή, συντήρηση, αλλαγή θέσης και αφαίρεση των κλιματιστικών που κατασκευάζει η Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και είναι επομένως πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες. Ο εξειδικευμένος τεχνικός επισκευών που επιτρέπεται να κάνει τις ηλεκτρικές εργασίες που σχετίζονται με την εγκατάσταση, επισκευή, αλλαγή θέσης και αφαίρεση, διαθέτει τα προσόντα που σχετίζονται με αυτές τις ηλεκτρικές εργασίες όπως ορίζεται από τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς, και είναι άτομο που έχει εκπαιδευτεί σε θέματα που σχετίζονται με τις ηλεκτρικές εργασίες σε κλιματιστικά που κατασκευάζονται από την Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και, επομένως, είναι πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες. Ο εξειδικευμένος τεχνικός επισκευών που επιτρέπεται να χειρίζεται το ψυκτικό και να εκτελεί τις εργασίες σωλήνωσης που σχετίζονται με την εγκατάσταση, επισκευή, αλλαγή θέσης και αφαίρεση, διαθέτει τα προσόντα που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες χειρισμού του ψυκτικού και τις εργασίες σωλήνωσης όπως ορίζεται από τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς, και είναι άτομο που έχει εκπαιδευτεί σε θέματα που σχετίζονται με τις εργασίες χειρισμού του ψυκτικού και τις εργασίες σωλήνωσης σε κλιματιστικά που κατασκευάζονται από την Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και, επομένως, είναι πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες. Ο εξειδικευμένος τεχνικός επισκευών που επιτρέπεται να εργάζεται σε ύψη έχει εκπαιδευτεί σε θέματα που σχετίζονται με τις εργασίες σε ύψη με κλιματιστικά που κατασκευάζονται από την Toshiba Carrier Corporation ή, εναλλακτικά, έχει διδαχθεί αυτές τις εργασίες από άτομα που έχουν εκπαιδευτεί και, επομένως, είναι πλήρως εξοικειωμένοι με τις γνώσεις που σχετίζονται με αυτές τις εργασίες.

Οι παρούσες προφυλάξεις ασφαλείας περιγράφουν σημαντικά ζητήματα για την αποτροπή τραυματισμών χρηστών ή άλλων ατόμων και υλικών ζημιών. Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο αφού κατανοήσετε τα παρακάτω περιεχόμενο (σημασία των ενδείξεων) και τηρήστε τις περιγραφές.






Ένδειξη	Σημασία ένδειξης
 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Το κείμενο που ορίζεται με αυτόν τον τρόπο υποδεικνύει ότι η αποτυχία τήρησης των οδηγιών της προειδοποίησης ενδέχεται να προκαλέσει σοβαρή σωματική βλάβη (*1) ή απώλεια της ζωής σε περίπτωση ακατάλληλης χρήσης του προϊόντος.
 ΠΡΟΣΟΧΗ	Το κείμενο που ορίζεται με αυτόν τον τρόπο υποδεικνύει ότι η αποτυχία τήρησης της οδηγίας προσοχής ενδέχεται να προκαλέσει ελαφριά σωματική βλάβη (*2) ή υλική ζημιά (*3) σε περίπτωση ακατάλληλης χρήσης του προϊόντος.

- *1: Η σοβαρή σωματική βλάβη υποδηλώνει απώλεια όρασης, τραυματισμό, εγκαύματα, ηλεκτροπληξία, κάταγμα, δηλητηρίαση και άλλες σωματικές βλάβες οι οποίες έχουν μετέπειτα επιπτώσεις και για τις οποίες απαιτείται νοσηλεία ή μακροχρόνια εξωνοσοκομειακή περίθαλψη.
*2: Η ελαφριά σωματική βλάβη υποδηλώνει τραυματισμό, εγκαύματα, ηλεκτροπληξία και άλλες σωματικές βλάβες για τις οποίες δεν απαιτείται νοσηλεία ή μακροχρόνια εξωνοσοκομειακή περίθαλψη.
*3: Η υλική ζημιά υποδηλώνει ζημιά σε κτήρια, οικοσκευές, οικίσκοι ζωά και κατοικίδια.

ΣΗΜΑΣΙΕΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΜΟΝΑΔΑ

	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ (Κίνδυνος πυρκαγιάς)	Αυτή η ένδειξη προορίζεται μόνο για το ψυκτικό R32. Ο τύπος του ψυκτικού αναγράφεται στην πινακίδα προδιαγραφών της εξωτερικής μονάδας. Εάν ο τύπος ψυκτικού είναι R32, τότε αυτή η μονάδα χρησιμοποιεί ένα εύφλεκτο ψυκτικό. Αν το ψυκτικό διαρρέυσει και έρθει σε επαφή με φωτιά ή θερμαινόμενο τμήμα, θα παραχθούν επιβλαβή αέρια και υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
	Διαβάστε το ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΟΧΟΥ προσεκτικά πριν από τη λειτουργία.	
	Το προσωπικό σέρβις πρέπει να διαβάσει προσεκτικά το ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΟΧΟΥ και το ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ πριν από τη λειτουργία.	
	Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΟΧΟΥ, το ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ και παρόμοια έγγραφα τεκμηρίωσης.	

■ Προειδοποιητικές ενδείξεις στην κλιματιστική μονάδα

Προειδοποιητική ένδειξη	Περιγραφή		
 <table border="1"> <tr> <td>WARNING</td> </tr> <tr> <td>ELECTRICAL SHOCK HAZARD Disconnect all remote electric power supplies before servicing.</td> </tr> </table>	WARNING	ELECTRICAL SHOCK HAZARD Disconnect all remote electric power supplies before servicing.	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ Αποσυνδέστε όλες τις απομακρυσμένες παροχές ηλεκτρικής τροφοδοσίας πριν από τη διενέργεια σέρβις.
WARNING			
ELECTRICAL SHOCK HAZARD Disconnect all remote electric power supplies before servicing.			
 <table border="1"> <tr> <td>WARNING</td> </tr> <tr> <td>Moving parts. Do not operate unit with grille removed. Stop the unit before the servicing.</td> </tr> </table>	WARNING	Moving parts. Do not operate unit with grille removed. Stop the unit before the servicing.	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Κινούμενα μέρη. Μην θέσετε τη μονάδα σε λειτουργία, εάν έχετε αφαιρέσει τη γρίλια. Διακόψτε τη λειτουργία της μονάδας πριν από τη διενέργεια σέρβις.
WARNING			
Moving parts. Do not operate unit with grille removed. Stop the unit before the servicing.			
 <table border="1"> <tr> <td>CAUTION</td> </tr> <tr> <td>High temperature parts. You might get burned when removing this panel.</td> </tr> </table>	CAUTION	High temperature parts. You might get burned when removing this panel.	ΠΡΟΣΟΧΗ Μέρη με υψηλή θερμοκρασία. Ενδέχεται να υποστείτε έγκαυμα κατά την αφαίρεση αυτού του πίνακα.
CAUTION			
High temperature parts. You might get burned when removing this panel.			
 <table border="1"> <tr> <td>CAUTION</td> </tr> <tr> <td>Do not touch the aluminum fins of the unit. Doing so may result in injury.</td> </tr> </table>	CAUTION	Do not touch the aluminum fins of the unit. Doing so may result in injury.	ΠΡΟΣΟΧΗ Μην αγγίζετε τα πτερύγια αλουμινίου της μονάδας. Η μη συμμόρφωση ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό.
CAUTION			
Do not touch the aluminum fins of the unit. Doing so may result in injury.			
 <table border="1"> <tr> <td>CAUTION</td> </tr> <tr> <td>BURST HAZARD Open the service valves before the operation, otherwise there might be the burst.</td> </tr> </table>	CAUTION	BURST HAZARD Open the service valves before the operation, otherwise there might be the burst.	ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ Ανοίξτε τις βαλβίδες σέρβις πριν από τη λειτουργία, διαφορετικά ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη.
CAUTION			
BURST HAZARD Open the service valves before the operation, otherwise there might be the burst.			

1 Προφυλάξεις για ασφάλεια

Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει ευθύνη για τυχόν βλάβες ή/και προκληθούν από αμέλεια συμμόρφωσης με τα όσα περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Γενικά

- Διαβάστε προσεκτικά αυτό το Εγχειρίδιο χρήσης πριν από την εκκίνηση του κλιματιστικού. Πρέπει να έχετε υπόψη ένα πλήθος πραγμάτων για την καθημερινή λειτουργία.
- Ζητήστε η εγκατάσταση να διενεργηθεί από τον αντιπρόσωπο ή από επαγγελματία τεχνικό. Η εγκατάσταση του κλιματιστικού μπορεί να γίνει μόνον από εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1). Σε περίπτωση εγκατάστασης του κλιματιστικού από ανειδίκευτο άτομο, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα, όπως πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία, τραυματισμός, διαρροή νερού, θόρυβος και κραδασμοί.
- Μην χρησιμοποιείτε ψυκτικό άλλο από το προβλεπόμενο, για συμπλήρωση ή αντικατάσταση. Διαφορετικά, ενδέχεται να αναπτυχθεί ανικανικά υψηλή πίεση στον ψυκτικό κύκλο, κάτι που ενδέχεται να επιφέρει βλάβη του προϊόντος ή έκρηξη ή σωματικό τραυματισμό σας.
- Η εγκατάσταση δεν πρέπει να γίνεται σε περιοχές όπου ο ήχος λειτουργίας της εξωτερικής μονάδας μπορεί να προκαλέσει ενόχληση. (Ειδικά στη διαχωριστική γραμμή με τους γείτονες τοποθετήστε το κλιματιστικό λαμβάνοντας υπόψη τον θόρυβο).
- Η συσκευή αυτή προορίζεται για χρήση από έμπειρους ή εκπαιδευμένους χρήστες σε καταστήματα, στην ελαφριά βιομηχανία ή για εμπορική χρήση από ανειδίκευτα άτομα.

Μεταφορά και αποθήκευση

- Για τη μεταφορά του κλιματιστικού μηχανήματος, να φοράτε υποδήματα με μεταλλικά καλύμματα στις μύτες, προστατευτικά γάντια, και τη συναφή προστατευτική ενδυμασία.
- Για να μεταφέρετε το κλιματιστικό μηχάνημα, μην το κρατάτε από τα τσέρκια που υπάρχουν γύρω από το χαρτοκιβώτιο της συσκευασίας του. Ενδέχεται να τραυματιστείτε, εάν οι ταινίες σπάσουν.
- Προτού τοποθετήσετε τα χαρτοκιβώτια σε κατακόρυφες στήλες για την αποθήκευση ή τη μεταφορά τους, λάβετε υπόψη τις προφυλάξεις που αναγράφονται στα χαρτοκιβώτια. Αν δεν τηρήσετε τις προφυλάξεις, μπορεί να προκληθεί κατάρρευση της στοίβας.

- Το κλιματιστικό μηχανήμα θα πρέπει να μεταφέρεται σε συνθήκες ευστάθειας. Εάν οποιοδήποτε κομμάτι του προϊόντος είναι σπασμένο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σας.
- Όταν είναι απαραίτητο το κλιματιστικό να μεταφερθεί με τα χέρια, θα πρέπει να το μεταφέρουν δύο ή περισσότερα άτομα.

Εγκατάσταση

- Η εκτέλεση των ηλεκτρολογικών εργασιών στο κλιματιστικό επιτρέπεται μόνον από εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1). Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται η εκτέλεση των εν λόγω εργασιών από ανειδίκευτο άτομο, επειδή τυχόν μη κατάλληλη εκτέλεση των εργασιών ενδέχεται να καταλήξει σε ηλεκτροπληξία ή/ και διαρροές ρεύματος.
- Αφού ολοκληρωθούν οι εργασίες εγκατάστασης, ζητήστε από τον εγκαταστάτη να σας εξηγήσει τις θέσεις του διακόπτη κυκλώματος. Σε περίπτωση που παρουσιαστεί πρόβλημα στο κλιματιστικό, θέστε το διακόπτη κυκλώματος στη θέση OFF και επικοινωνήστε με έναν τεχνικό επισκευών.
- Εάν η μονάδα είναι εγκατεστημένη σε μικρό δωμάτιο, λάβετε τα κατάλληλα μέτρα έτσι ώστε το ψυκτικό να μην υπερβεί την οριακή συγκέντρωση, ακόμα και αν παρουσιάσει διαρροή. Κατά την εφαρμογή των μέτρων, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το κλιματιστικό. Η συσσώρευση υψηλής συγκέντρωσης ψυκτικού υγρού ενδέχεται να προκαλέσει ατύχημα λόγω έλλειψης οξυγόνου.
- Μην εγκαταστήσετε το κλιματιστικό σε θέση, όπου υπάρχει κίνδυνος έκθεσης σε εύφλεκτο αέριο. Αν ένα εύφλεκτο αέριο διαρρεύσει και παραμείνει στο χώρο γύρω από τη μονάδα, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.
- Χρησιμοποιείτε τα προϊόντα που προβλέπει η εταιρεία, όσον αφορά όσα εξαρτήματα αγοράσετε χωριστά. Η χρήση εξαρτημάτων που δεν προβλέπονται από την εταιρεία μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία, διαρροή νερού ή άλλο πρόβλημα. Η εγκατάσταση πρέπει να γίνει από επαγγελματία τεχνικό.
- Επαληθεύστε ότι η γείωση έχει γίνει σωστά.

Λειτουργία

- Πριν ανοίξετε τη γρίλια εισαγωγής της εσωτερικής μονάδας ή του πίνακα σέρβις της εξωτερικής μονάδας, θέστε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση OFF. Εάν δεν θέσετε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση OFF ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία

λόγω τυχαίας επαφής με τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της μονάδας. Η αφαίρεση της γρίλιας εισαγωγής της εσωτερικής μονάδας ή του πίνακα σέρβις της εξωτερικής μονάδας και η εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών, επιτρέπεται μόνον από εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1).

- Μέσα στο κλιματιστικό υπάρχουν σημεία με υψηλή τάση και περιστρεφόμενα μέρη. Λόγω του κινδύνου ηλεκτροπληξίας ή του κινδύνου να πιαστούν τα δάκτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στα περιστρεφόμενα μέρη, μην αφαιρέσετε το κάλυμμα σέρβις της εξωτερικής μονάδας. Όταν πρέπει να γίνει εργασία όπου απαιτείται η αφαίρεση αυτών των μερών, επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1).
- Μη μετακινείτε ή επισκευάζετε οποιαδήποτε μονάδα μόνι σας. Η παρουσία υψηλής τάσης στο εσωτερικό της μονάδας, μπορεί να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία όταν αφαιρέσετε το κάλυμμα και την κεντρική μονάδα.
- Χρησιμοποιήστε μια βάση με ύψος 50 cm ή περισσότερο για να καθαρίσετε το φίλτρο της εσωτερικής μονάδας ή για να εκτελέσετε άλλες εργασίες που απαιτούν την εργασία σε ύψη. Λόγω του κινδύνου πτώσης από τη βάση και τραυματισμού σας κατά την εργασία σε ύψη, αυτού του είδους οι εργασίες δεν πρέπει να εκτελούνται από μη εξειδικευμένα άτομα. Όταν πρέπει να εκτελεστούν τέτοιου είδους εργασίες, μην τις εκτελέσετε εσείς αλλά ζητήστε από έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1) να τις κάνει για εσάς.
- Μην αγγίζετε το πτερύγιο αλουμινίου της εξωτερικής μονάδας. Ενδέχεται να τραυματιστείτε εάν το πράξετε. Αν πρέπει να ακουμπήσετε το πτερύγιο, μην το ακουμπήσετε εσείς αλλά επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη ή εξειδικευμένο τεχνικό επισκευών.
- Μην ανεβαίνετε πάνω στην εξωτερική μονάδα και μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω σε αυτήν. Ενδέχεται να πέσετε εσείς ή τα αντικείμενα και να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην τοποθετείτε συσκευή καύσης σε σημείο το οποίο εκτίθεται απευθείας στη ροή αέρα του κλιματιστικού, ενδέχεται να προκληθεί ατελής καύση.
- Όταν στον ίδιο χώρο με το κλιματιστικό λειτουργεί και συσκευή καύσης, φροντίστε το δωμάτιο να αερίζεται καλά. Ο ανεπαρκής εξαερισμός προκαλεί έλλειψη οξυγόνου.
- Όταν το κλιματιστικό χρησιμοποιείται σε κλειστό δωμάτιο, φροντίστε το δωμάτιο να αερίζεται καλά. Ο ανεπαρκής εξαερισμός προκαλεί έλλειψη οξυγόνου.

- Μην εκθέτετε το σώμα σας απευθείας στον ψυχρό αέρα για υπερβολικό χρονικό διάστημα και μην ψύχετε υπερβολικά. Αυτό μπορεί να προκαλέσει αδιαθεσία και προβλήματα υγείας.
- Μη βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή κάποιο αντικείμενο στο στόμιο εισαγωγής ή εκροής αέρα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό, διότι ο ανεμιστήρας περιστρέφεται με υψηλή ταχύτητα στο εσωτερικό της μονάδας.
- Αν ο κλιματισμός (ψύξη και θέρμανση) δεν γίνεται σωστά, συμβουλευτείτε το κατάστημα από όπου αγοράσατε το κλιματιστικό, διότι η αιτία ενδέχεται να είναι η διαρροή ψυκτικού μέσου. Να επιβεβαιώνετε τις λεπτομέρειες επισκευής με εξειδικευμένο τεχνικός σέρβις (*1), όταν η επισκευή περιλαμβάνει πρόσθετη πλήρωση ψυκτικού μέσου.
- Πριν από τον καθαρισμό να σβήνετε το κλιματιστικό και να κλείνετε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματός του. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός, διότι ο ανεμιστήρας περιστρέφεται με υψηλή ταχύτητα στο εσωτερικό της μονάδας.

Επισκευές

- Εάν αντιμετωπίσετε οποιοδήποτε πρόβλημα (όπως εμφάνιση ένδειξης σφάλματος, οσμή καμένου, αφύσικοι θόρυβοι, το κλιματιστικό δεν ψύχει ούτε θερμαίνει ή παρουσιάζεται διαρροή νερού) στη λειτουργία του κλιματιστικού, μην αγγίζετε το κλιματιστικό εσείς οι ίδιοι αλλά θέστε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση OFF και απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1). Λάβετε μέτρα, ώστε να μην είναι εφικτή η ενεργοποίηση της παροχής τροφοδοσίας (αναρτώντας πινακίδα με την ένδειξη “εκτός λειτουργίας” κοντά στον διακόπτη κυκλώματος, για παράδειγμα), έως ότου φθάσει ο εξειδικευμένος τεχνικός σέρβις (*1). Εάν συνεχίσετε τη χρήση του κλιματιστικού, όταν έχει παρουσιαστεί πρόβλημα, ενδέχεται να προκληθεί κλιμάκωση των μηχανικών προβλημάτων ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή άλλο πρόβλημα.
- Εάν υπάρχει βλάβη στη σχάρα του ανεμιστήρα, μην πλησιάζετε στην εξωτερική μονάδα. Βάλτε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στο OFF και επικοινωνήστε με εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις για την επισκευή του μηχανήματος. Μην θέσετε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση ON, εάν δεν ολοκληρωθούν οι επισκευές.
- Αν υπάρχει κίνδυνος πτώσης της εσωτερικής μονάδας, μην πλησιάζετε την εσωτερική μονάδα, αλλά θέστε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση OFF και επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1) για να στερεώσει

πάλι τη μονάδα. Μην θέσετε τον διακόπτη κυκλώματος στη θέση ON πριν στερεωθεί πάλι η μονάδα.

- Αν υπάρχει κίνδυνος αναποδογυρίσματος της εξωτερικής μονάδας, μην πλησιάζετε την εξωτερική μονάδα, αλλά θέστε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση OFF και επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις (*1) για να εκτελέσει τις εργασίες βελτίωσης ή στερέωσης. Μην θέσετε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος στη θέση ON πριν ολοκληρωθούν οι εργασίες βελτίωσης ή στερέωσης.
- Μην προσαρμόζετε τη μονάδα. Αν επέμβετε εσείς υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλου προβλήματος.

Αλλαγή θέσης

- Όταν πρόκειται να αλλάξετε τη θέση του κλιματιστικού, μην αλλάξετε εσείς τη θέση του, αλλά επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη (*1) ή εξειδικευμένο τεχνικό επισκευών (*1). Σε περίπτωση που η αλλαγή θέσης του κλιματιστικού δεν πραγματοποιηθεί σωστά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία και/ή πυρκαγιά.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Εγκατάσταση

- Φροντίστε να τοποθετήσετε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης, για ιδανική αποστράγγιση. Η ανεπαρκής αποχέτευση μπορεί να προκαλέσει πλημμυρισμό της οικίας και το μούσκεμα των επίπλων της.
- Συνδέστε το κλιματιστικό σε αποκλειστική τροφοδοσία ρεύματος με την ονομαστική τάση, διαφορετικά η μονάδα μπορεί να πάθει βλάβη ή να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Βεβαιωθείτε ότι η εξωτερική μονάδα είναι στερεωμένη στη βάση. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πτώση των μονάδων ή άλλα ατυχήματα.

Λειτουργία










- Μην χρησιμοποιείτε αυτό το κλιματιστικό για άλλες χρήσεις όπως για τη συντήρηση τροφίμων ή οργάνων ακριβείας, έργων τέχνης, για την εκτροφή ζώων ή σε οχήματα, σκάφη κλπ.
- Μην αγγίζετε ποτέ τους διακόπτες με βρεγμένα δάκτυλα, διότι υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.


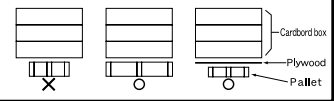
- Στην περίπτωση που το κλιματιστικό θα παραμείνει εκτός λειτουργίας για σχετικά μεγάλο χρονικό διάστημα, κλείστε τον κεντρικό διακόπτη ή το διακόπτη κυκλώματος για λόγους ασφαλείας.
- Για να κάνετε το κλιματιστικό να λειτουργήσει στην αρχική του απόδοση, θέστε το σε λειτουργία εντός της κλίμακας των θερμοκρασιών λειτουργίας που προβλέπονται από τις οδηγίες. Ειδικά, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία ή διαρροή νερού από τη μονάδα.
- Αποφύγετε την πτώση υγρών πάνω στο τηλεχειριστήριο. Μη ρίχνετε χυμούς, νερό ή οποιοδήποτε άλλο είδος υγρού.
- Μην πλένετε το κλιματιστικό. Αν το κάνετε, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Ελέγξτε αν η βάση εγκατάστασης και ο άλλος εξοπλισμός έχουν υποστεί φθορά μετά από μακροχρόνια χρήση. Τέτοιου είδους χρήσεις μπορεί να προκαλέσει την πτώση της μονάδας και την πρόκληση τραυματισμού.
- Μην αφήνετε εύφλεκτα σπρέι ή άλλα εύφλεκτα υλικά κοντά στο κλιματιστικό και μην πεκάζετε εύφλεκτο αερόλυμα απευθείας στο κλιματιστικό. Μπορεί να πιάσουν φωτιά.
- Πριν από τον καθαρισμό να σβήνετε το κλιματιστικό και να κλείνετε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματός του. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός, διότι ο ανεμιστήρας περιστρέφεται με υψηλή ταχύτητα στο εσωτερικό της μονάδας.
- Ζητήστε ο καθαρισμός του κλιματιστικού να διενεργηθεί από τον αντιπρόσωπο. Ο πλημμελής καθαρισμός του κλιματιστικού μηχανήματος μπορεί να επιφέρει βλάβη στα πλαστικά μέρη του, ζημιά της μόνωσης των ηλεκτρολογικών ή άλλων εξαρτημάτων και τη δυσλειτουργία της μονάδας. Στη δυσμενέστερη περίπτωση, ενδέχεται να προκαλέσει διαρροή νερού, ηλεκτροπληξία, αναθυμιάσει ή πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε δοχείο με νερό, όπως π.χ. ένα βάζο, πάνω στη μονάδα. Μπορεί να προκύψει εισβολή νερού μέσα στη μονάδα και ενδέχεται να υπάρξει φθορά της ηλεκτρικής μόνωσης, με αποτέλεσμα να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην πλένετε τα κλιματιστικά με πλυστικά μηχανήματα υψηλής πίεσης. Τυχόν διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

(*1) Ανατρέξτε στην ενότητα "Ορισμός Εξειδικευμένου Εγκαταστάτη ή Εξειδικευμένου Τεχνικού Σέρβις".

■ Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά, το χειρισμό και την αποθήκευση της κούτας

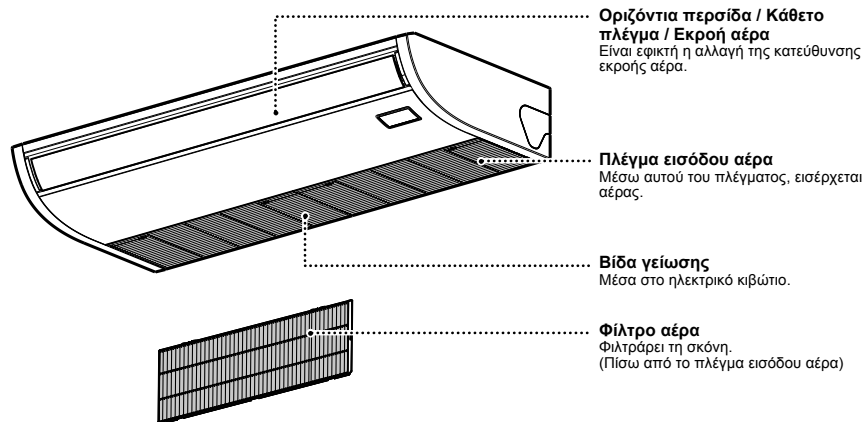
◆ Παραδείγματα ενδείξεων στην κούτα

Σύμβολο	Περιγραφή	Σύμβολο	Περιγραφή
	Διατηρείτε στεγνό		Μην την αφήσετε να πέσει
 FRAGILE	Εύθραυστο		Μην την ξαπλώσετε
 11 cartons	Ύψος στοιβάξης (12 κούτες μπορούν να στοιβαχτούν σε αυτήν την περίπτωση)		Μην περπατάτε πάνω στην κούτα
	Αυτή η πλευρά προς τα επάνω		Μην πατήσετε
	Προσεκτικός χειρισμός		

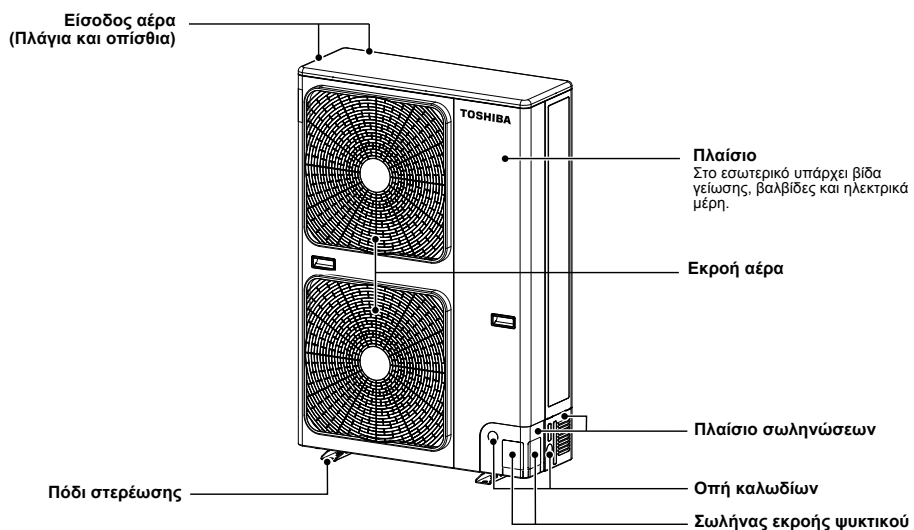
Άλλες προφυλάξεις	Περιγραφή
 Caution Injury possibility. Don't handle with packing band, or may get injured in case of broken band.	ΠΡΟΣΟΧΗ Πιθανότητα τραυματισμού. Μην τη χειριστείτε με τον ιμάντα συσκευασίας, καθώς μπορεί να τραυματιστείτε σε περίπτωση που σπάσει ο ιμάντας.
Stacking notice. In case that cardboard boxes protrude out of pallet when stacking, lay a 10mm thick plywood over the pallet. 	Σημείωση στοιβάξης. Σε περίπτωση που προεξέχουν χαρτόκουτες από μια παλέτα κατά τη στοιβάξη. Τοποθετήστε ένα κοντραπλακέ πάχους 10 mm πάνω στην παλέτα.

2 Ονομασίες εξαρτημάτων

■ Εσωτερική μονάδα



■ Εξωτερική μονάδα (Το σχέδιο ποικίλλει ανάλογα με την εξωτερική μονάδα. Στην παρακάτω εικόνα παρουσιάζεται ένα παράδειγμα.)



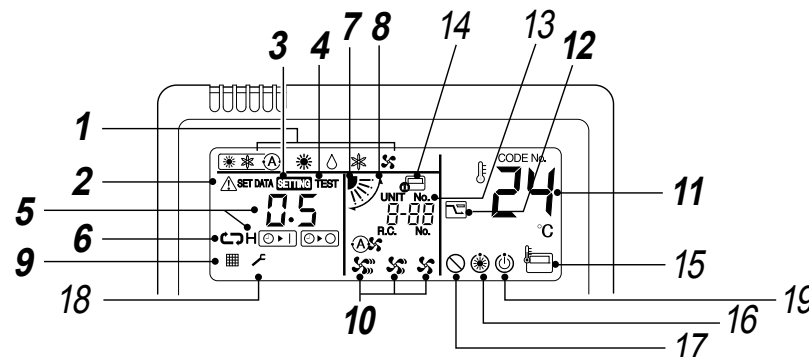
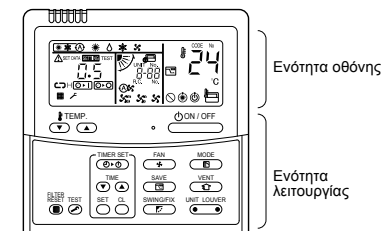
3 Ενσύρματο τηλεχειριστήριο





Αυτό το τηλεχειριστήριο μπορεί να ελέγξει τη λειτουργία μέχρι και 8 εσωτερικών μονάδων.

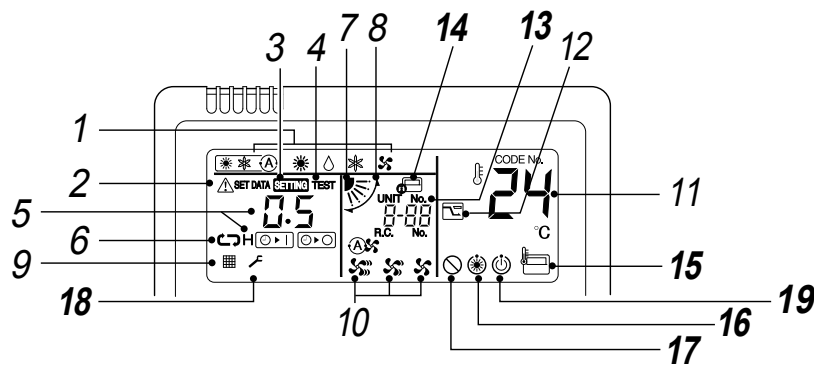
■ Ενότητα οθόνης

Στην παρακάτω εικόνα της οθόνης, εμφανίζονται όλα τα εικονίδια. Όταν η μονάδα είναι σε λειτουργία, μόνο τα σχετικά εικονίδια εμφανίζονται.

- Όταν ενεργοποιείτε το διακόπτη διαρροής για πρώτη φορά, **SETTING** η ένδειξη αναβοσβήνει στο τμήμα ενδείξεων του τηλεχειριστηρίου.
- Όταν αναβοσβήνει το εικονίδιο αυτό, το μοντέλο επιβεβαιώνεται αυτόματα. Περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί το εικονίδιο **SETTING**, για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο.



- 1 Κατάσταση λειτουργίας**
Εμφανίζεται ο επιλεγμένος τρόπος λειτουργίας.
- 2 Ένδειξη Σφάλμα**
Εμφανίζεται όταν λειτουργεί η διάταξη προστασίας ή όταν παρουσιάζεται σφάλμα.
- 3 Ένδειξη SETTING**
Εμφανίζεται κατά τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη ή άλλων ρυθμίσεων.
- 4 Ένδειξη εκτέλεσης TEST**
Εμφανίζεται κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας.
- 5 Ένδειξη χρονοδιακόπτη**
Όταν παρουσιάζεται σφάλμα, εμφανίζεται ο κωδικός σφάλματος.
- 6 Ένδειξη τρόπο λειτουργίας χρονοδιακόπτη**
Εμφανίζεται ο επιλεγμένος τρόπος λειτουργίας χρονοδιακόπτη.
- 7 Ένδειξη θέσης περισίδας**
Εμφάνιση θέσης περισίδας.
- 8 Ένδειξη αιώρησης**
Εμφανίζεται κατά την ανοδική/καθοδική κίνηση της περισίδας.
- 9 Ένδειξη φίλτρου**
Υπενθύμιση για να καθαρίσετε το φίλτρο αέρα.
- 10 Ένδειξη ταχύτητα ανεμιστήρα**
Εμφανίζεται η επιλεγμένη λειτουργία ταχύτητας ανεμιστήρα.
(Auto (Αυτόματο)) 
(High (Υψηλό)) 
(Med. (Μεσ.)) 
(Low (Χαμηλό)) 
- 11 Ένδειξη ρύθμιση θερμοκρασίας**
Εμφανίζεται η επιλεγμένη ρύθμιση θερμοκρασίας.
- 12 Ένδειξη τρόπου λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας**
Περιορίζει την ταχύτητα (ισχύ) του συμπιεστή για εξοικονόμηση ενέργειας.



13 Ένδειξη UNIT No.

Εμφανίζει τον αριθμό της εσωτερικής μονάδας που έχει επιλεγεί.
Εμφανίζει επίσης τον κωδικό σφάλματος των εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων.

14 Ένδειξη κεντρικού ελέγχου

Εμφανίζεται όταν το κλιματιστικό χρησιμοποιείται κάτω από τον κεντρικό έλεγχο σε συνδυασμό με ένα τηλεχειριστήριο κεντρικού ελέγχου.

Στην περίπτωση που το τηλεχειριστήριο έχει απενεργοποιηθεί από το σύστημα κεντρικού ελέγχου, αναβοσβήνει η ένδειξη .
Η λειτουργία των κουμπιών δεν είναι αποδεκτή.

Ακόμα και όταν πατηθεί το κουμπί ON / OFF, MODE, ή TEMP., και η λειτουργία του κουμπιού δε γίνει αποδεκτή.

(Οι ρυθμίσεις που γίνονται με το τηλεχειριστήριο ποικίλουν ανάλογα με τον τρόπο λειτουργίας κεντρικού ελέγχου. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο χρήσης του τηλεχειριστηρίου κεντρικού ελέγχου.)

15 Ένδειξη αισθητήρα τηλεχειριστηρίου

Εμφανίζεται όταν λειτουργεί ο αισθητήρας του τηλεχειριστηρίου.

16 Ένδειξη Προθέρμανση

Εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένος ο τρόπος λειτουργίας θέρμανσης ή όταν έχει ξεκινήσει ο κύκλος απόψυξης.

Κατά τη διάρκεια εμφάνισης του εικονιδίου αυτού, ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας σταματά.

17 Καμία ένδειξη λειτουργίας

Εμφανίζεται όταν η λειτουργία που ζητήθηκε δεν είναι διαθέσιμη από το αντίστοιχο μοντέλο.

18 Ένδειξη σέρβις

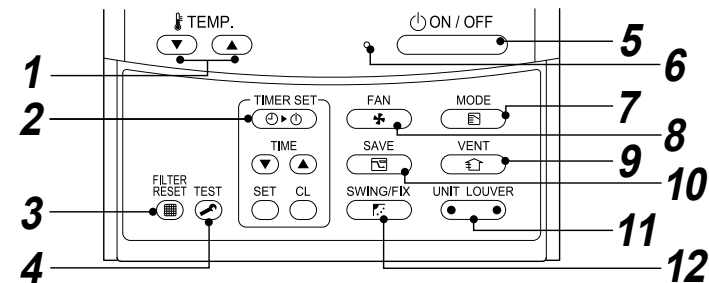
19 Εμφάνιση ένδειξης ότι η μονάδα είναι έτοιμη για λειτουργία

Η ένδειξη αυτή εμφανίζεται σε μερικά μοντέλα.

■ Ενότητα λειτουργίας

Πιέστε το εκάστοτε κουμπί για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία.

- Ο έλεγχος αποθηκεύει τις εντολές στη μνήμη και μετά από την αρχική ρύθμιση δεν απαιτούνται πρόσθετες ρυθμίσεις, εκτός αν επιθυμείτε κάποια αλλαγή. Το κλιματιστικό λειτουργεί πιέζοντας το κουμπί .



1 Κουμπί (Πλήκτρο ρύθμισης θερμοκρασίας)

Προσαρμόζει το σημείο ρύθμισης. Επιλέξτε το επιθυμητό σημείο ρύθμισης πιέζοντας ή .

2 Κουμπί (Κουμπί ρύθμισης του χρονοδιακόπτη)

Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη.

3 Κουμπί (Κουμπί επαναφοράς φίλτρου)

Μηδενίζει την ένδειξη μετά από τον καθαρισμό του φίλτρου.

4 Κουμπί (Κουμπί δοκιμής)

Χρησιμοποιείται μόνο για το σέρβις. (Κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, μη χρησιμοποιείτε αυτό το κουμπί.)

5 Κουμπί (Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης)

Όταν πιεστεί το κουμπί, ενεργοποιείται η λειτουργία και διακόπτεται όταν το κουμπί πιέζεται ξανά.

Όταν διακόπτεται η λειτουργία, το λαμπάκι λειτουργίας και όλες οι ενδείξεις εξαφανίζονται.

6 Λαμπάκι λειτουργίας

Ανάβει με πράσινο όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη.

Αναβοσβήνει κατά τη λειτουργία της συσκευής προστασίας ή σε περίπτωση που παρουσιαστεί σφάλμα.

7 Κουμπί (Κουμπί τρόπου λειτουργίας)

Επιλέγει τρόπο λειτουργίας.

8 Κουμπί (Κουμπί ταχύτητας ανεμιστήρα)

Επιλέγει την επιθυμητή ταχύτητα ανεμιστήρα.

9 Κουμπί (Κουμπί εξαερισμού)

Χρησιμοποιείται όταν συνδέεται κιτ εξαερισμού (προμήθεια από την τοπική αγορά).

- Εάν στο τηλεχειριστήριο εμφανιστεί το όταν πατηθεί το κουμπί αυτό, δεν έχει συνδεθεί κιτ εξαερίωσης.

10 Κουμπί (Κουμπί λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας)

Χρησιμοποιείται για έναρξη του τρόπου λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας.

11 Κουμπί (Κουμπί επιλογής μονάδας/περσίδας)

Επιλέγει έναν αριθμό μονάδας (αριστερά) και έναν αριθμό πτερυγίου (δεξιά).

UNIT:

Επιλέγει μια εσωτερική μονάδα κατά τη ρύθμιση της διεύθυνσης αέρα όταν πολλές εσωτερικές μονάδες ελέγχονται με ένα τηλεχειριστήριο.

LOUVER:

Επιλέγει μία περσίδα όταν έχει γίνει ανεξάρτητη ρύθμιση της κατεύθυνσης του αέρα.

12 Κουμπί (Κουμπί κατεύθυνσης αιώρησης/πτερυγίου)

Επιλέξτε την αυτόματη κίνηση περσίδας ή ρυθμίστε τη θέση της περσίδας.


◆ ΕΠΙΛΟΓΗ:

Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου

Συνήθως ο αισθητήρας θερμοκρασίας της εσωτερικής μονάδας μετράει τη θερμοκρασία. Μπορεί να μετρηθεί ακόμα και η θερμοκρασία γύρω από το τηλεχειριστήριο.

Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το κλιματιστικό.

4 Σωστή χρήση

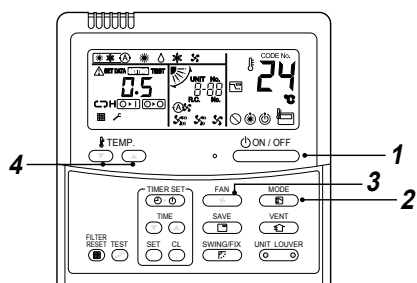
Όταν το κλιματιστικό χρησιμοποιείται για την πρώτη φορά ή όταν αλλάξει η ρύθμιση του, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται στη μνήμη και εμφανίζονται κάθε φορά που η μονάδα ενεργοποιείται πιέζοντας το κουμπί .

■ Προετοιμασία

- Όταν ανοίξει ο αυτόματος διακόπτης κυκλώματος, στο τηλεχειριστήριο εμφανίζονται οι γραμμές διαχωρισμού.
- * Μετά το άναμμα του αυτόματου διακόπτη κυκλώματος, το τηλεχειριστήριο δεν αποδέχεται εντολές για περίπου 1 λεπτό, και αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα.

ΑΠΑΙΤΗΣΗ

Όταν ανάψετε ξανά το κλιματιστικό μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα αδράνειας, ανοίξτε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος τουλάχιστον 12 ώρες πριν από την έναρξη του κλιματιστικού μηχανήματος.



3 Επιλέξτε ταχύτητα ανεμιστήρα με το κουμπί "FAN".


Ένα πάτημα του πλήκτρου και η ένδειξη αλλάζει κάθε φορά με τη σειρά που φαίνεται παρακάτω.



- Όταν ο ανεμιστήρας είναι στο "A Αυτόματο", η ταχύτητα ανεμιστήρα ρυθμίζεται με βάση τη διαφορά μεταξύ του σημείου ρύθμισης και της θερμοκρασίας δωματίου.
- Σε λειτουργία θέρμανσης, εάν η θερμοκρασία δωματίου δεν έχει θερμάνει ικανοποιητικά με λειτουργία στην ταχύτητα "S Low (Χαμηλό)", επιλέξτε λειτουργία "M Med. (Μεσ.)" ή "H High (Υψηλό)".
- Ο αισθητήρας θερμοκρασίας εντοπίζει τη θερμοκρασία αέρα επιστροφής στην εσωτερική μονάδα, η οποία διαφέρει από τη θερμοκρασία δωματίου ανάλογα με τις συνθήκες εγκατάστασης. Το σημείο ρύθμισης είναι η στοχευόμενη θερμοκρασία δωματίου. (Το "A Αυτόματο" δεν μπορεί να επιλεγεί στη λειτουργία Ανεμιστήρας.)

4 Επιλέξτε τη θερμοκρασία σημείου ρύθμισης πατώντας τα πλήκτρα "TEMP." ή "TEMP." .

◆ Διακοπή

Πιέστε  το κουμπί.

Το λαμπάκι λειτουργίας σβήνει και η λειτουργία διακόπτεται.

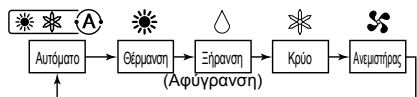
◆ Έναρξη

1 Πιέστε το κουμπί.

Το λαμπάκι λειτουργίας ανάβει και η λειτουργία ξεκινά.

2 Επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας με το κουμπί "MODE".

Ένα πάτημα του πλήκτρου και η ένδειξη αλλάζει κάθε φορά με τη σειρά που φαίνεται παρακάτω.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτόματη μεταβολή

- Κατά την Αυτόματη Λειτουργία (Auto), η μονάδα επιλέγει τη θέση λειτουργίας (ψύξη, θέρμανση ή μόνο ξήρανση) με βάση τη θερμοκρασία σημείου ρύθμισης του χρήστη.
- Εάν δεν σας βολεύει ο αυτόματος τρόπος λειτουργίας, μπορείτε να επιλέξετε με μη αυτόματο τρόπο τις επιθυμητές συνθήκες.

Ψύξη

Αν απαιτείται ψύξη, η μονάδα θα αρχίσει περίπου 1 λεπτό μετά από την επιλογή του τρόπου λειτουργίας.

Θέρμανση

- Αν απαιτείται θέρμανση, η μονάδα θα αρχίσει περίπου 3 έως 5 λεπτά μετά από την επιλογή του τρόπου λειτουργίας.
- Μετά τη διακοπή της λειτουργίας θέρμανσης, ο ανεμιστήρας ενδέχεται να συνεχίσει να λειτουργεί για 30 δευτερόλεπτα περίπου.
- Όταν η θερμοκρασία δωματίου φτάσει τη ρυθμισμένη θερμοκρασία, η εξωτερική μονάδα σταματά και ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας λειτουργεί σε εξαιρετικά χαμηλές στροφές.
- Κατά τη διάρκεια του τρόπου λειτουργίας της απόψυξης, ο ανεμιστήρας παύει ώστε να μην εκκενωθεί ο ψυχρός αέρας. ("❄" Εμφανίζεται η προθέρμανση.)

Όταν επιχειρείται επανεκκίνηση μετά από διακοπή της λειτουργίας



Όταν γίνεται προσπάθεια επανεκκίνησης της λειτουργίας της μονάδας αμέσως μετά τη διακοπή, η μονάδα δεν ξεκινάει για περίπου 3 λεπτά για προστασία του συμπιεστή.

■ Λειτουργία 8°C (για προθέρμανση αντικειμένου)


Το κλιματιστικό μπορεί να ρυθμίσει την θερμοκρασία θέρμανσης σε περίπου 8 °C κατά τον τρόπο λειτουργίας θέρμανσης.

Η λειτουργία θέρμανσης 8 °C απαιτεί ρυθμίσεις με ενσύρματο τηλεχειριστήριο. Ρωτήστε τον εγκαταστάτη ή τον πωλητή σχετικά με τις ρυθμίσεις σύμφωνα με το εγχειρίδιο εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας.

Έναρξη

1. Ρυθμίστε την εμφανιζόμενη θερμοκρασία στους 18 °C σε λειτουργία θέρμανσης, πιέζοντας το κουμπί TEMP. .
2. Ρυθμίστε την εμφανιζόμενη θερμοκρασία στους 8 °C πιέζοντας το κουμπί TEMP.  για τουλάχιστον τέσσερα δευτερόλεπτα.



Διακοπή

1. Ρυθμίστε την εμφανιζόμενη θερμοκρασία στους 18 °C πιέζοντας το κουμπί TEMP. .
 - Το κλιματιστικό επανέρχεται στην κανονική λειτουργία ΟΪΕΡΜΑΝΣΗ. Επιλέξτε τη θερμοκρασία και τον τρόπο λειτουργίας που επιθυμείτε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η θερμοκρασία του εκβαλλόμενου αέρα είναι χαμηλότερη σε σύγκριση με την κανονική λειτουργία θέρμανσης.
- Το δωμάτιο ενδέχεται να μην θερμαίνεται ομοιόμορφα ανάλογα με το σημείο εγκατάστασης του τηλεχειριστηρίου.
- Η θερμοκρασία του δωματίου ενδεχομένως δεν θα φτάσει τους 8 °C ανάλογα με το μέγεθος του δωματίου και τις συνθήκες εγκατάστασης.
- Η ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα είναι διαθέσιμη κατά τη λειτουργία θέρμανσης στους 8 °C.

Η λειτουργία θέρμανσης 8 °C ακυρώνεται στις ακόλουθες περιπτώσεις.

- Όταν η λειτουργία διακοπεί με το κουμπί .
- Όταν επιλεγεί ένας άλλος τρόπος λειτουργίας με το κουμπί .
- Όταν η ρύθμιση θερμοκρασίας ή ο τρόπος λειτουργίας αλλάξουν ή η λειτουργία ξεκινήσει/διακοπεί με το ασύρματο τηλεχειριστήριο ή το τηλεχειριστήριο κεντρικού έλεγχου.
- Όταν γίνεται χρήση αυτής της λειτουργίας, συνιστάται η τήρηση των κανονικών ωρών λειτουργίας και η τακτική συντήρηση από το προσωπικό σέρβις.

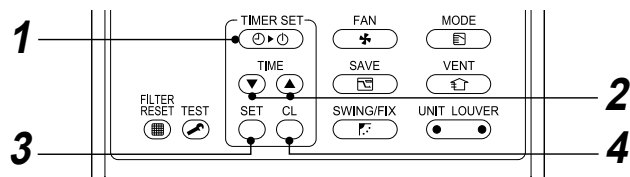
5 Λειτουργία χρονοδιακόπτη

- Υπάρχουν διαθέσιμες τρεις καταστάσεις λειτουργίας χρονοδιακόπτη: (Παρέχεται δυνατότητα ρύθμισης μέχρι 168 ώρες.)

Χρονοδιακόπτης Off : Διακόπτεται η λειτουργία της μονάδας όταν φτάσει η καθορισμένη ώρα.

Επαναληπτικός : Διακόπτεται η λειτουργία της μονάδας καθημερινά όταν φτάσει η καθορισμένη ώρα. χρονοδιακόπτης Off

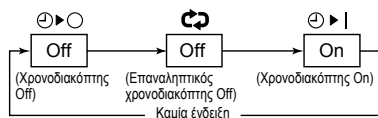
Χρονοδιακόπτης On : Ξεκινάει η λειτουργία της μονάδας όταν φτάσει η καθορισμένη ώρα.



♦ Ρύθμιση

1 Πιέστε το κουμπί

Ο τρόπος λειτουργίας χρονοδιακόπτη αλλάζει με κάθε πάτημα του κουμπιού.



- Η ένδειξη **SETTING** και του χρονοδιακόπτη αναβοσβήνουν.

2 Πιέστε το κουμπί για να επιλέξετε την "καθορισμένη ώρα".

- Με κάθε πάτημα του κουμπιού , η καθορισμένη ώρα αυξάνεται κατά 0,5 ώρα (30 λεπτά). Για τη ρύθμιση χρόνου μεγαλύτερου από 24 ώρες για τη λειτουργία του χρονοδιακόπτη, ο χρονοδιακόπτης μπορεί να ρυθμιστεί σε διαστήματα της 1 ώρας. Η μέγιστη καθορισμένη ώρα είναι 168 ώρες (7 ημέρες).

Στο τηλεχειριστήριο εμφανίζεται η καθορισμένη ώρα (μεταξύ 0,5 και 23,5 ωρών) (*1) ή ο αριθμός των ημερών και ο χρόνος (24 ώρες ή περισσότερο) (*2) όπως απεικονίζεται παρακάτω.

- Με κάθε πάτημα του κουμπιού , η καθορισμένη ώρα μειώνεται κατά 0,5 ώρα (30 λεπτά) (0,5 - 23,5 ώρες) ή 1 ώρα (24 - 168 ώρες).

Παράδειγμα ένδειξης του τηλεχειριστηρίου

- 23,5 ώρες (*1)



- 34 ώρες (*2)



Αριθμός ημερών Ώρα

1d εμφανίζει 1 ημέρα (24 ώρες).

10h εμφανίζει 10 ώρες. (Συνολικά 34 ώρες)

3 Πιέστε το κουμπί .

Το εικονίδιο **SETTING** εξαφανίζεται και εμφανίζεται η ένδειξη ώρας, και αναβοσβήνει το εικονίδιο ή . (Όταν είναι ενεργοποιημένος ο Χρονοδιακόπτης On, η ώρα και ο Χρονοδιακόπτης On είναι εικονίδια και τα άλλα εικονίδια εξαφανίζονται.)

4 Ακύρωση λειτουργίας χρονοδιακόπτη.

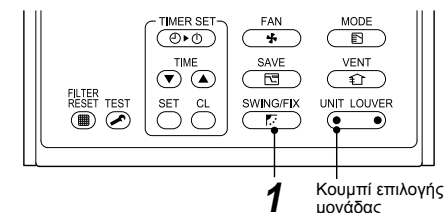
Πιέστε το κουμπί . Εξαφανίζεται το εικονίδιο του χρονοδιακόπτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν η λειτουργία σταματά αφού ο χρονοδιακόπτης φτάσει στον προκαθορισμένο χρόνο, ο Επαναληπτικός χρονοδιακόπτης Off επαναφέρει τη λειτουργία πιέζοντας το κουμπί και σταματά τη λειτουργία όταν φτάσει η καθορισμένη ώρα στο χρονοδιακόπτη.
- Όταν πατηθεί το ενώ είναι ενεργός η λειτουργία Χρονοδιακόπτης Off του κλιματιστικού μηχανήματος, εξαφανίζεται η ένδειξη λειτουργίας χρονοδιακόπτη και κατόπιν εμφανίζεται ξανά μετά από περίπου 5 δευτερόλεπτα. Αυτό οφείλεται σε κανονική επεξεργασία του τηλεχειριστηρίου.

6 Ρύθμιση της διεύθυνσης αέρα

Για καλύτερη απόδοση ψύξης και θέρμανσης, ρυθμίστε κατάλληλα τις περσίδες (ρύθμιση πλακών για ανοδική / καθοδική διεύθυνση αέρα). Ο κρύος αέρας κατεβαίνει και ο θερμός αέρας ανεβαίνει, επομένως για να θερμάνετε ένα δωμάτιο στρέψτε τις περσίδες προς τα κάτω, ενώ για να ψύξετε ένα δωμάτιο στρέψτε τις περσίδες στην οριζόντια θέση.



⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κατευθύνετε τις περσίδες σε οριζόντια θέση για λειτουργία ψύξης. Εάν οι περσίδες παραμείνουν με κατεύθυνση προς τα κάτω κατά την ψύξη, μπορεί να προκληθεί συμπύκνωση στη θύρα εκροής και να πέσουν σταγονίδια από τις περσίδες.

♦ Πώς να ρυθμίσετε την κατεύθυνση του αέρα

1 Πιέστε το κατά τη λειτουργία.

Η κατεύθυνση του αέρα αλλάζει με κάθε πάτημα του κουμπιού.

Σε λειτουργία Θέρμανση

Κατευθύνετε την περσίδα (ρύθμιση πλακών για ανοδική / καθοδική διεύθυνση αέρα) προς τα κάτω. Αν είναι στραμμένη σε οριζόντια θέση, ο θερμός αέρας μπορεί να μην φτάσει στο δάπεδο.



Σε λειτουργία Κρύο / Ξήρανση

Κατευθύνετε την περσίδα (ρύθμιση πλακών για ανοδική / καθοδική διεύθυνση αέρα) στην οριζόντια θέση. Αν είναι στραμμένη προς τα κάτω, μπορεί να σχηματιστεί πάχνη στην επιφάνεια του στομίου εκροής αέρα και μπορεί να πέσουν κάτω σταγόνες πάχνης.



Σε λειτουργία Ανεμιστήρας

Επιλέξτε την επιθυμητή κατεύθυνση του αέρα.



Σαν χαρακτηριστικό του αέρα, ο ψυχρός αέρας συγκεντρώνεται στις χαμηλότερες περιοχές, ενώ ο θερμός αέρας συγκεντρώνεται στις ψηλότερες περιοχές.



◆ Τρόπος εκκίνησης της αιώρησης

1 Πιέστε το , ρυθμίστε τη διεύθυνση της περσιδας (ρύθμιση πλακών για ανοδική / καθοδική διεύθυνση αέρα) στην κατώτερη θέση και, στη συνέχεια, πιέστε ξανά το .

Εμφανίζεται η ένδειξη SWING και γίνεται αυτόματα επιλογή της επάνω / κάτω κατεύθυνσης αέρα.

Ένδειξη κατά την αιώρηση



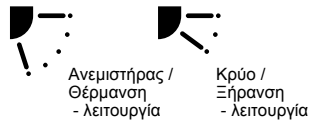
◆ Τρόπος διακοπής της αιώρησης

1 Πιέστε το στην επιθυμητή θέση, ενώ γίνεται αιώρηση της περσιδας.

Όταν μετά από αυτό πατήσετε το , η διεύθυνση αέρα μπορεί να ρυθμιστεί ξανά από την υψηλότερη θέση.

* Ωστόσο, ακόμη και εάν πατηθεί το ενώ η περσίδα βρίσκεται σε αιώρηση, η θέση της περσιδας εμφανίζεται όπως παρακάτω και δεν μπορεί να γίνει επιλογή της υψηλότερης θέσης της περσιδας.

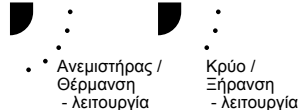
Ένδειξη όταν η αιώρηση έχει σταματήσει



Σε αυτή την περίπτωση, πιέστε ξανά το δύο δευτερόλεπτα αργότερα.

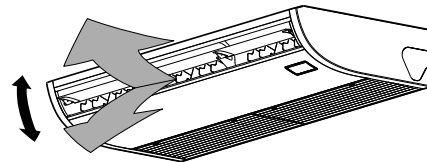
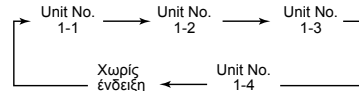
• Στη λειτουργία Κρύο / Ξήρανση, η περσίδα δεν σταματά καθώς κατευθύνει τον αέρα προς τα κάτω. Αν σταματήσετε την περσίδα καθώς κατευθύνει τον αέρα προς τα κάτω κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αιώρησης, η περσίδα σταματά αφού μετακινηθεί στην τρίτη θέση από την υψηλότερη θέση.

Ένδειξη κατά τη διακοπή της αιώρησης



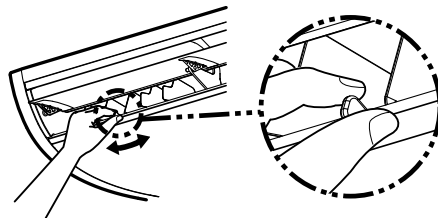
◆ Κουμπί επιλογής μονάδας

- Όταν ένα τηλεχειριστήριο ελέγχει πολλαπλές εσωτερικές μονάδες, η κατεύθυνση αέρα μπορεί να ρυθμιστεί για κάθε εσωτερική μονάδα ανεξάρτητα.
- Για να ρυθμίσετε ξεχωριστά την κατεύθυνση ανέμου, πιέστε το κουμπί (αριστερή πλευρά του κουμπιού) για να εμφανίσετε τον αριθμό της εσωτερικής μονάδας στην ομάδα ελέγχου. Στη συνέχεια, ρυθμίστε την κατεύθυνση ανέμου της εμφανιζόμενης εσωτερικής μονάδας.
- Όταν δεν εμφανίζεται αριθμός εσωτερικής μονάδας, όλες οι εσωτερικές μονάδες της ομάδας ελέγχου μπορούν να ελεγχθούν ταυτόχρονα.
- Κάθε φορά που πιέζετε το κουμπί , (αριστερή πλευρά του κουμπιού) η οθόνη αλλάζει ως εξής:



Ρύθμιση οριζόντιας ροής αέρα

Για να αλλάξετε την οριζόντια κατεύθυνση του αέρα, στρέψτε τις κάθετες περσίδες στο εσωτερικό της οριζόντιας περσιδας στην κατεύθυνση που προτιμάτε.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν η οριζόντια περσίδα έχει κατεύθυνση προς τα κάτω κατά τη λειτουργία COOL (Κρύο), μπορεί να σχηματιστούν σταγονίδια νερού στην επιφάνεια του ερμαρίου ή της περσιδας και να πέσουν κάτω.
- Όταν η οριζόντια περσίδα έχει οριζόντια κατεύθυνση κατά τη λειτουργία HEAT (Θέρμανση), ο αέρας μπορεί να μην θερμαίνει ομοιόμορφα το δωμάτιο.

7 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Ο τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας εξοικονομεί ενέργεια περιορίζοντας τη μέγιστη ένταση του ρεύματος, που επηρεάζει την ισχύ θέρμανσης ή ψύξης που μπορεί να παραγάγει η μονάδα.

Πιέστε το κουμπί κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

- Το κλιματιστικό εισέρχεται στον τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας.
- εμφανίζεται στην οθόνη.

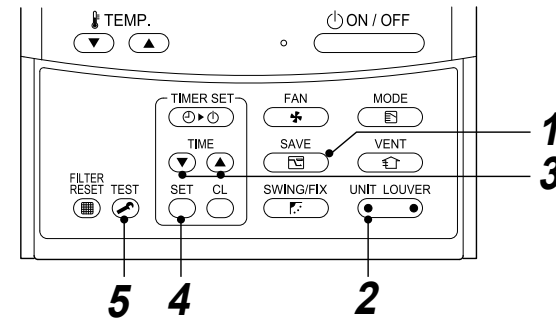
Ο τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας παραμένει ενεργοποιημένος μέχρι να ακυρωθεί.

Για να ακυρώσετε τον τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας, πιέστε ξανά το κουμπί .

- εξαφανίζεται.

■ Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας

Όταν χρησιμοποιείται μηχάνημα RAV-SM***3AT ή παλιότερο, αλλάζει η εμφανιζόμενη ρύθμιση, αλλά η πραγματική στάθμη ισχύος είναι πάντοτε "75 %".

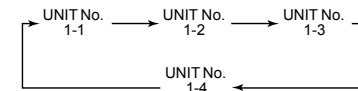


1 Πιέστε το κουμπί για τουλάχιστον τέσσερα δευτερόλεπτα όταν το κλιματιστικό δεν λειτουργεί.

- Η ένδειξη , το σύμβολο και οι αριθμοί αναβοσβήνουν.

2 Πιέστε το (αριστερή πλευρά του κουμπιού) για να επιλέξετε μια εσωτερική μονάδα που θέλετε να ρυθμίσετε.

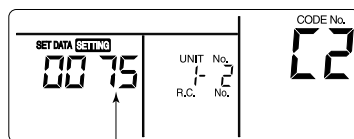
- Κάθε φορά που πιέζετε το κουμπί, το UNIT No. αλλάζει ως εξής:



Ο ανεμιστήρας της επιλεγμένης μονάδας λειτουργεί.

3 Πιέστε τα κουμπιά TIME (▼) (▲), για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας.

- Σε κάθε πάτημα του κουμπιού αλλάζει το επίπεδο ισχύος κατά 1 % εντός της περιοχής τιμών από 100 % έως 50 %.
- Η προεπιλογή του εργοστασίου είναι 75 %.



Ρύθμιση του επιπέδου ισχύος στον τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας

4 Πιέστε το κουμπί .

5 Πιέστε το κουμπί για να ολοκληρωθεί η ρύθμιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κατά τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας, η μέγιστη ένταση ρεύματος της εξωτερικής μονάδας είναι περιορισμένη. Σε ορισμένες περιπτώσεις όμως μπορεί να μη μειώνεται η κατανάλωση ρεύματος λειτουργίας.
- Η ικανότητα του κλιματιστικού μειώνεται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας. Το δωμάτιο ενδέχεται να μην ψύχεται ή θερμαίνεται επαρκώς.
- Δεν είναι δυνατός ο προγραμματισμός της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας με το τηλεχειριστήριο κεντρικού ελέγχου και εξαρτάται από τις συνθήκες εγκατάστασης της εξωτερικής μονάδας.
- Εάν έχουν συνδεθεί πολλαπλές μονάδες ως μια ομάδα, όλες αυτές οι μονάδες τίθεται σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
- Η δυνατότητα εξοικονόμησης ενέργειας μπορεί να είναι περιορισμένη ανάλογα με τη χρήση της εξωτερικής μονάδας. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον αρχικό προμηθευτή.


8 Συντήρηση

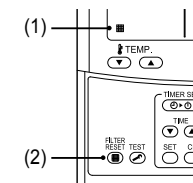
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Ο καθαρισμός του φίλτρου αέρα και των λοιπών τμημάτων του φίλτρου αέρα περιλαμβάνει επικίνδυνη εργασία σε σημεία με μεγάλο ύψος. Ζητήστε από έναν εξειδικευμένο εγκαταστάτη ή εξειδικευμένο τεχνικό επισκευών να καθαρίσει τα φίλτρα. Μην προσπαθήσετε να το κάνετε μόνοι σας.


Καθαρισμός φίλτρων αέρα

Τα φραγμένα φίλτρα αέρα θα μειώσουν την απόδοση της ψύξης και της θέρμανσης.

- (1) Αν η ένδειξη "■" εμφανιστεί στο τηλεχειριστήριο, καθαρίστε τα φίλτρα αέρα.
- (2) Όταν ολοκληρώσετε τον καθαρισμό των φίλτρων αέρα, πιέστε το κουμπί . Η ένδειξη "■" εξαφανίζεται.



◆ Όταν η μονάδα δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για πολύ καιρό

1. Εκτελέστε τη λειτουργία ανεμιστήρα για μερικές ώρες προκειμένου να στεγνώσει το εσωτερικό.
2. Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο για τη διακοπή λειτουργίας και απενεργοποιήστε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος.
3. Καθαρίστε τα φίλτρα αέρα και επανατοποθετήστε τα.

◆ Πριν την εποχή κατά την οποία χρησιμοποιείτε την ψύξη

Καθαρισμός του δοχείου αποστράγγισης.

Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν.

(Η αποχέτευση δε λειτουργεί εάν είναι βουλωμένο το δοχείο αποστράγγισης ή το εξαεριστικό. Σε κάποιες περιπτώσεις ενδέχεται να υπερχειλίσει η αποχέτευση και να βραχεί ο τοίχος ή το δάπεδο. Καθαρίστε το δοχείο αποστράγγισης πριν από το καλοκαίρι.)

◆ Ελέγχετε κατά διαστήματα

- Εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, τα μέρη της μπορεί να παρουσιάσουν φθορές και να προκληθεί δυσλειτουργία ή κακή αποχέτευση του νερού από την αφύγρανση, ανάλογα με τις συνθήκες θερμοτήτας, υγρασίας ή σκόνης.
- Επιπλέον της συνήθους συντήρησης, συνιστάται να γίνεται έλεγχος και συντήρηση της μονάδας από τον αντιπρόσωπο από όπου την προμηθευτήκατε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για την προστασία του περιβάλλοντος, συνιστάται ιδιαίτερα να καθαρίζονται και να συντηρούνται τακτικά οι εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες του χρησιμοποιούμενου κλιματιστικού ώστε να εξασφαλίζεται η αποτελεσματική λειτουργία του κλιματιστικού.

Όταν το κλιματιστικό λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, συνιστάται η πραγματοποίηση περιοδικής συντήρησης (μια φορά το χρόνο).

Επιπλέον, πρέπει να ελέγχετε την εξωτερική μονάδα τακτικά για τυχόν σκουριές ή γρατζουνιές και να τις απομακρύνετε ή να εφαρμόζετε αντισκωριακή προστασία, εάν χρειάζεται.

Γενικότερα, εάν μια εσωτερική μονάδα λειτουργεί για 8 ή περισσότερες ώρες ημερησίως, οι εσωτερικές/εξωτερικές μονάδες θα χρειάζονται καθαρισμό τουλάχιστον μία φορά κάθε 3 μήνες. Αναθέστε αυτή την εργασία καθαρισμού/συντήρησης σε επαγγελματία.

Η συντήρηση αυτή μπορεί να παρατείνει τη διάρκεια ζωής του προϊόντος, αν και εμπεριέχει κόστος για τον κάτοχο.


Αν οι εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες δεν καθαρίζονται τακτικά, προκαλείται πτώση της απόδοσης, πάγωμα, διαρροή νερού, ακόμα και βλάβη του συμπιεστή.

Κατάλογος συντήρησης

Εξάρτημα	Μονάδα	Έλεγχος (οπτικό/ακουστικός)	Συντήρηση
Εναλλάκτης θερμότητας	Εσωτερική/εξωτερική	Φρακάρισμα από σκόνη/βρωμιά, γρατζουνιές	Πλύντε τον εναλλάκτη θερμότητας όταν είναι βουλωμένος.
Κινητήρας ανεμιστήρα	Εσωτερική/εξωτερική	Ήχος	Λάβετε κατάλληλα μέτρα όταν ακούγεται ασυνήθιστος ήχος.
Φίλτρο	Εσωτερική	Σκόνη/βρωμιά, σπάσιμο	• Πλύντε το φίλτρο με νερό όταν είναι βρώμικο. • Αντικαταστήστε το όταν έχει καταστραφεί.
Ανεμιστήρας	Εσωτερική	• Δόνηση, ισορροπία • Σκόνη/βρωμιά, εμφάνιση	• Αντικαταστήστε τον ανεμιστήρα όταν η δόνηση ή έλλειψη ισορροπίας είναι έντονη. • Βουρτσίστε ή πλύντε τον ανεμιστήρα με νερό όταν είναι βρώμικο.
Γρίλιες εισαγωγής / εκροής αέρα	Εσωτερική/εξωτερική	Σκόνη/βρωμιά, γρατζουνιές	Διορθώστε ή αντικαταστήστε τις όταν έχουν παραμορφωθεί ή καταστραφεί.
Λεκάνη αποστράγγισης	Εσωτερική	Φρακάρισμα από σκόνη/βρωμιά, ρύπανση αποστράγγισης	Καθαρίστε την λεκάνη αποστράγγισης και ελέγξτε την καταλληλότητα της κλίσης προς τα κάτω για ομαλή αποστράγγιση.
Διακοσμητικό πλαίσιο, πτερύγια	Εσωτερική	Σκόνη/βρωμιά, γρατζουνιές	Πλύντε τα όταν είναι βρώμικα ή εφαρμόστε προστατευτική επίστρωση.
Εξωτερική επιφάνεια	Εξωτερική	• Σκουριά, ξεφλούδισμα μόνωσης • Ξεφλούδισμα/φούσκωμα επίστρωσης	Εφαρμόστε προστατευτική επίστρωση.

9 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ελέγξτε τα σημεία που περιγράφονται παρακάτω, προτού ζητήσετε επισκευή.

Σύμπτωμα		Αιτία
Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.	Εξωτερική μονάδα	<ul style="list-style-type: none"> • Βγαίνει λευκός καπνός ή υδρατμός ή ψυχρός αέρας ή νερό. • Μερικές φορές ακούγεται θόρυβος σαν να τρέχει νερό. • Ακούγεται θόρυβος κατά το άναμμα της συσκευής.
	Εσωτερική μονάδα	<ul style="list-style-type: none"> • Μερικές φορές ακούγεται ένα 'φύσημα'. • Ακούγεται ένας μεταλλικός ήχος. • Ο εξερχόμενος αέρας έχει μία παράξενη οσμή.
	H μονάδα δε λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> • Όταν αρχίζει να λειτουργεί η μονάδα, κατά τη λειτουργία, ή αμέσως μετά τη διακοπή λειτουργίας της μονάδας, ενδέχεται να ακουστεί ένας ήχος σαν να τρέχει νερό, ή ο ήχος κατασκευής ενδέχεται να δυναμώσει για μερικά λεπτά, αμέσως μετά την έναρξη λειτουργίας της μονάδας. Αυτός είναι ο ήχος του ψυκτικού καθώς ρέει ή από την αποχέτευση του αφυγραντήρα. • Αυτός ο ήχος παράγεται όταν ο εναλλάκτης θερμότητας, κ.λπ. διαστέλλεται και συστέλλεται ελαφρώς λόγω αλλαγής της θερμοκρασίας. • Διάφορες οσμές όπως η οσμή του τοίχου, της μοκέτας, των ρούχων, του τσιγάρου ή των καλλυντικών προσκολλώνται στον αέρα του κλιματιστικού.
Ελέγξτε ξανά.	Το δωμάτιο δεν ψύχεται ούτε και θερμαίνεται.	<ul style="list-style-type: none"> • Μήπως σημειώθηκε διακοπή ρεύματος; • Μήπως κάηκε ο αυτόματος διακόπτης κυκλώματος; • Μήπως ενεργοποιήθηκε η διάταξη προστασίας; (Αναβοσβήνουν η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας και το  στο τηλεχειριστήριο.)
		<ul style="list-style-type: none"> • Μήπως είναι φραγμένη η εισαγωγή αέρα ή το στόμιο εκροής αέρα της εξωτερικής μονάδας; • Μήπως υπάρχει ανοικτή πόρτα ή παράθυρο; • Είναι το φίλτρο αέρα βουλωμένο με σκόνη; • Η επιλογή αέρα είναι ρυθμισμένη σε "Low" (Χαμηλό) και η λειτουργία είναι ρυθμισμένη σε "Fan"; • Είναι κατάλληλη η ρυθμισμένη θερμοκρασία;

Εάν παρατηρήσετε κάτι παράξενο ακόμη μετά τον έλεγχο των παραπάνω, διακόψτε τη λειτουργία της μονάδας, κλείστε το διακόπτη κυκλώματος και ενημερώστε τον αντιπρόσωπο, από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν, σχετικά με τα συμπτώματα. Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε εσείς τη μονάδα διότι μία τέτοια ενέργεια κρύβει κινδύνους. Εάν εμφανιστεί η ένδειξη ελέγχου (E0, F0, H0, κλπ.) στην οθόνη LCD του τηλεχειριστηρίου, ενημερώστε τον αντιπρόσωπο σχετικά με αυτή την ένδειξη.

Εάν συμβεί κάποιο από τα παρακάτω, διακόψτε αμέσως τη λειτουργία της μονάδας, κλείστε τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από τον οποίο προμηθευτήκατε το προϊόν.

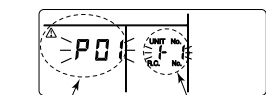
- Ο διακόπτης δεν λειτουργεί κανονικά.
- Ο αυτόματος διακόπτης κυκλώματος καίγεται συχνά.
- Άθραλα σας έχετε εισάγει κάποιο αντικείμενο ή έχει πέσει νερό στο εσωτερικό.
- Η μονάδα δεν είναι δυνατό να τεθεί σε λειτουργία ακόμα και μετά την άρση της αιτίας ενεργοποίησης της διάταξης προστασίας.
- Υπάρχουν και άλλες ανικανονικές συνθήκες.

■ Επιβεβαίωση και έλεγχος

Όταν εμφανιστεί κάποιο σφάλμα στο κλιματιστικό, ο κωδικός σφάλματος και το UNIT No. της εσωτερικής μονάδας εμφανίζονται στο τμήμα ενδείξεων του τηλεχειριστηρίου.

Ο κωδικός σφάλματος εμφανίζεται μόνον κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

Αν εξαφανιστεί η ένδειξη, θέστε σε λειτουργία το κλιματιστικό σύμφωνα με την παρακάτω ενότητα "Βεβαίωση αρχείου καταγραφής σφαλμάτων" για επιβεβαίωση.

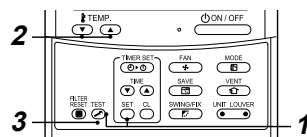


Κωδικός σφάλματος

UNIT No. εσωτερικής μονάδας όπου έχει εμφανιστεί σφάλμα

■ Βεβαίωση αρχείου καταγραφής σφαλμάτων

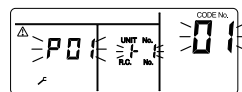
Όταν παρουσιάζεται κάποιο σφάλμα στο κλιματιστικό, το αρχείο καταγραφής σφαλμάτων μπορεί να επιβεβαιωθεί με την ακόλουθη διαδικασία. (Το ιστορικό σφαλμάτων αποθηκεύει στη μνήμη έως 4 σφάλματα.) Το αρχείο καταγραφής μπορεί να επιβεβαιωθεί τόσο από την κατάσταση λειτουργίας όσο και από την κατάσταση διακοπής.



1 Όταν πιάσετε ταυτόχρονα τα κουμπιά **TEST** και **SET** επί τουλάχιστον 4 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη.

Εάν εμφανίζεται το , το μηχανήμα εισέρχεται σε λειτουργία μητρώου σφαλμάτων.

- Η ένδειξη [01]: Ταξινόμηση αρχείου καταγραφής σφαλμάτων] εμφανίζεται στο CODE No.
- Η ένδειξη [Κωδικός σφάλματος] εμφανίζεται στο CHECK.
- Η ένδειξη [Διεύθυνση εσωτερικής μονάδας στην οποία συνέβη στο σφάλμα] εμφανίζεται στο Unit No.



2 Κάθε πάτημα του κουμπιού **TEMP.** που χρησιμοποιείται για ρύθμιση της θερμοκρασίας, εμφανίζει με τη σειρά το αποθηκευμένο αρχείο καταγραφής σφαλμάτων.

Οι αριθμοί στο CODE No. δείχνουν CODE No. [01] (πιο πρόσφατο) → [04] (πιο παλιό).

ΑΠΑΙΤΗΣΗ

Μην πιάσετε το κουμπί γιατί θα διαγραφεί όλο το αρχείο καταγραφής σφαλμάτων της εσωτερικής μονάδας.

3 Μετά την επιβεβαίωση, πιάστε το κουμπί **TEST** για να επιστρέψετε στο συνήθη τρόπο λειτουργίας.

10 Ενέργειες και απόδοση

▼ Ελέγξτε πριν από τη λειτουργία

- Ελέγξτε εάν το καλώδιο γείωσης είναι κομμένο ή αποσυνδεδεμένο.
- Ελέγξτε εάν έχει τοποθετηθεί το φίλτρο αέρα.
- Ανοίξτε τον αυτόματο διακόπτη 12 ώρες ή παραπάνω πριν από την έναρξη της λειτουργίας.

▼ Λειτουργία προστασίας 3 λεπτών

Η 3-λεπτη λειτουργία προστασίας εμποδίζει την εκκίνηση του κλιματιστικού για 3 λεπτά μετά την ενεργοποίηση του κύριου διακόπτη ισχύος/διακόπτη κυκλώματος για την επανεκκίνηση του κλιματιστικού.

▼ Διακοπή ρεύματος

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, η μονάδα σταματά εντελώς.

- Για να αρχίσει πάλι η λειτουργία, πιάστε το κουμπί ON / OFF στο τηλεχειριστήριο.
- Κεραυνός ή λειτουργία ασύρματου τηλεφώνου αυτοκινήτου κοντά στη συσκευή μπορεί να της προκαλέσει δυσλειτουργία. Κλείστε τον κύριο διακόπτη ισχύος ή το διακόπτη κυκλώματος και έπειτα ανοίξτε τους πάλι. Πιάστε το κουμπί ON / OFF στο τηλεχειριστήριο για επανεκκίνηση.

▼ Λειτουργία αποπάγωσης

Αν η εξωτερική μονάδα έχει παγώσει κατά τη λειτουργία θέρμανσης, η απόψυξη ξεκινάει αυτόματα (για περίπου 2 με 10 λεπτά) για να διατηρηθεί η απόδοση της θέρμανσης.

- Οι ανεμιστήρες στις εσωτερικές και στις εξωτερικές μονάδες θα σταματήσουν κατά τη λειτουργία της απόψυξης.
- Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αποπάγωσης, το νερό που προκύπτει αποστραγγίζεται από την κάτω πλάκα της εξωτερικής μονάδας.

▼ Θερμαντική ικανότητα

Στη λειτουργία θέρμανσης η θερμότητα απορροφάται από το εξωτερικό και μεταφέρεται στον χώρο. Αυτός ο τρόπος θέρμανσης ονομάζεται σύστημα αντλίας θερμότητας. Όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή, συνιστάται η χρήση άλλης θερμαντικής συσκευής σε συνδυασμό με το κλιματιστικό.

▼ Διάταξη προστασίας

- Σταματά τη λειτουργία σε περίπτωση υπερφόρτωσης του κλιματιστικού μηχανήματος.
- Εάν ενεργοποιηθεί η διάταξη προστασίας, η μονάδα σταματά να λειτουργεί, και αναβοσβήνουν η ένδειξη λειτουργίας και η ένδειξη ελέγχου στο τηλεχειριστήριο.

▼ Εάν ενεργοποιηθεί η διάταξη προστασίας

- Κλείστε τον αυτόματο διακόπτη και προβείτε σε διαγνωστικό έλεγχο. Η συνεχής λειτουργία μπορεί να προκαλέσει ανωμαλία.
- Ελέγξτε εάν έχει τοποθετηθεί το φίλτρο αέρα. Εάν όχι, τότε ο εναλλάκτης θερμότητας ενδέχεται να έχει βουλώσει από τη σκόνη και να σημειώνεται διαρροή νερού.

▼ Κατά την ψύξη

- Η εισαγωγή αέρα ή το στόμιο εκροής αέρα της εξωτερικής μονάδας είναι φραγμένη.
- Φυσάει συνεχώς ισχυρός άνεμος επάνω στην εκροή της εξωτερικής μονάδας.

▼ Κατά τη θέρμανση

- Το φίλτρο αέρα έχει βουλώσει λόγω μεγάλης ποσότητας σκόνης.
- Η εισαγωγή αέρα ή το στόμιο εκροής αέρα της εσωτερικής μονάδας είναι φραγμένη.

▼ Μη σβήνετε τον αυτόματο διακόπτη

- Κατά την περίοδο που χρησιμοποιείται ο κλιματισμός, να αφήνετε ανοικτό τον αυτόματο διακόπτη κυκλώματος, και να χρησιμοποιείτε το κουμπί ON / OFF στο τηλεχειριστήριο.

▼ Προσοχή σε περίπτωση χιονόπτωσης και παγώματος της εξωτερικής μονάδας

- Σε περιοχές με έντονες χιονοπτώσεις, η είσοδος και η έξοδος αέρα της εξωτερικής μονάδας συχνά καλύπτονται με χιόνι ή παγώνουν. Εάν παραμείνει το χιόνι ή ο πάγος στην εξωτερική μονάδα, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο μηχανήμα ή χαμηλή απόδοση.
- Σε περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες, προσέξτε ο σωλήνας αποστράγγισης να αποστραγγίζει το νερό τέλεια χωρίς να παραμένει νερό στο εσωτερικό για πρόληψη του παγετού. Εάν παγώσει νερό στο εσωτερικό του σωλήνα αποστράγγισης ή της εξωτερικής μονάδας, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο μηχανήμα ή χαμηλή απόδοση.

▼ Συνθήκες λειτουργίας κλιματιστικού

Για σωστή απόδοση, λειτουργήστε το κλιματιστικό κάτω από τις ακόλουθες συνθήκες θερμοκρασίας:

Λειτουργία ψύξης	Εξωτερική θερμοκρασία : -15 °C ως 46 °C (Θερμοκρασία ξηρού θερμόμετρου)
	Θερμοκρασία δωματίου : 21 °C ως 32 °C (Θερμοκρασία ξηρού θερμόμετρου), 15 °C ως 24 °C (Θερμοκρασία υγρού θερμόμετρου)
	[ΠΡΟΣΟΧΗ] Σχετική υγρασία δωματίου – μικρότερη από 80%. Αν το κλιματιστικό λειτουργεί πέρα από αυτό το όριο, η επιφάνειά του μπορεί να προκαλέσει πάχνη.
Λειτουργία θέρμανσης	Εξωτερική θερμοκρασία : -15 °C ως 15 °C (Θερμοκρασία υγρού θερμόμετρου)
	Θερμοκρασία δωματίου : 15 °C ως 28 °C (Θερμοκρασία ξηρού θερμόμετρου)

Αν το κλιματιστικό χρησιμοποιείται πέρα από τα παραπάνω όρια, μπορεί να ενεργοποιηθούν λειτουργίες προστασίας.

11 Εγκατάσταση

Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού στα ακόλουθα μέρη

- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε θέση που απέχει 1 m από τηλεόραση, στερεοφωνικό ή ραδιόφωνο. Αν η μονάδα εγκατασταθεί σε ανάλογο χώρο, ο θόρυβος που μεταδίδεται από το κλιματιστικό επηρεάζει τη λειτουργία αυτών των συσκευών.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού κοντά σε συσκευή υψηλής συχνότητας (ραπτομηχανή ή συσκευή μασάζ επαγγελματικής χρήσης κ.ά.), αλλιώς το κλιματιστικό μπορεί να δυσλειτουργεί.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου υπάρχει σκόνη σιδήρου ή άλλων μετάλλων. Αν η σκόνη σιδήρου ή άλλων μετάλλων επικολληθεί ή συλλεχθεί στο εσωτερικό του κλιματιστικού, ενδέχεται να προκληθεί αυτόματη ανάφλεξη και να ξεκινήσει πυρκαγιά.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο με υγρασία ή λάδια, ή σε χώρο όπου παράγεται ατμός, αιθάλη ή διαβρωτικό αέριο.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο πλούσιο σε άλατα όπως, για παράδειγμα, σε παραθαλάσσια περιοχή.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου γίνεται μεγάλη χρήση λαδιού μηχανής.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου εκτίθεται σε ισχυρούς ανέμους όπως σε παραθαλάσσια περιοχή.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου παράγονται θειούχα αέρια όπως, για παράδειγμα, σε ιαματική πηγή.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε σκάφος ή κινητό γερανό.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε όξινο ή αλκαλικό περιβάλλον (σε περιοχή θερμής πηγής ή κοντά σε εργοστάσιο χημικών, ή σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε εκπομπές καύσης). Μπορεί να προκληθεί διάβρωση στο τελείωμα αλουμινίου και στο χάλκινο σωλήνα του εναλλάκτη θερμότητας.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού κοντά σε εμπόδιο (διέξοδο αερισμού, συσκευή φωτισμού κ.ά.) που παρεμποδίζει τον αέρα εκροής. (Η στροβιλώδης ροή αέρα μπορεί να μειώσει την απόδοση ή να αχρηστεύσει συσκευές.)
- Μην χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό για ειδικούς σκοπούς όπως διατήρηση τροφίμων, όργανα ακριβείας, ή έργα τέχνης, ή σε μέρη όπου γίνεται εκτροφή ζώων ή καλλιέργεια φυτών. (Αυτό μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα των διατηρούμενων ειδών.)
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού πάνω από ένα αντικείμενο που δεν πρέπει να υγρανθεί. (Ενδέχεται να πέσει συμπύκνωση από την εσωτερική μονάδα σε υγρασία 80 % ή μεγαλύτερη ή όταν το στόμιο αποστράγγισης έχει φράξει.)
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου γίνεται χρήση οργανικού διαλύτη.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού κοντά σε πόρτα ή παράθυρο που είναι εκτεθειμένα σε υγρό αέρα του εξωτερικού περιβάλλοντος. Μπορεί να σχηματιστεί συμπύκνωση επάνω στο κλιματιστικό.
- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου γίνεται συχνή χρήση ειδικού σπρέι.

Προσέξτε το θόρυβο ή τους κραδασμούς

- Αποφύγετε την εγκατάσταση του κλιματιστικού σε χώρο όπου ο θόρυβος της εξωτερικής μονάδας ή ο ζεστός αέρας από το στόμιο εκροής αέρα ενοχλεί τους γείτονές σας.
- Εγκαταστήστε το κλιματιστικό σε συμπαγή και σταθερή βάση ώστε να αποφευχθεί η μετάδοση του θορύβου, ο θόρυβος και οι κραδασμοί λειτουργίας.
- Αν λειτουργεί μία εσωτερική μονάδα, μπορεί να ακούγεται κάποιος θόρυβος από άλλες εσωτερικές μονάδες που δεν λειτουργούν.

12 Προδιαγραφές

Μοντέλο	Στάθμη ηχητικής πίεσης (dBA)		Βάρος (Kg)
	Ψύξη	Θέρμανση	
RAV-RM401CTP-E	*	*	23
RAV-RM561CTP-E	*	*	23
RAV-RM801CTP-E	*	*	29
RAV-RM1101CTP-E	*	*	37
RAV-RM1401CTP-E	*	*	37

* Κάτω των 70 dBA

Πληροφορίες προϊόντος σχετικά με τις απαιτήσεις οικολογικού σχεδιασμού. (Regulation (EU) 2016/2281)

<http://ecodesign.toshiba-airconditioning.eu/en>

Δήλωση Συμμόρφωσης

Κατασκευαστής: **TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO., LTD.**
144 / 9 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tivanon Road, Tambol Bangkadi,
Amphur Muang, Pathumthani 12000, Thailand

Κάτοχος TCF: **TOSHIBA CARRIER EUROPE S.A.S**
Route de Thil 01120 Montluel FRANCE

Δια του παρόντος δηλώνεται ότι τα κάτωθι αναγραφόμενα μηχανήματα:

Γενικός χαρακτηρισμός: Κλιματιστική μονάδα

Μοντέλο / τύπος: RAV-RM401CTP-E
RAV-RM561CTP-E
RAV-RM801CTP-E
RAV-RM1101CTP-E
RAV-RM1401CTP-E

Εμπορική ονομασία: Κλιματιστική μονάδα σειράς Digital Inverter / Super Digital Inverter

Συμμορφώνεται με τις προβλέψεις της Οδηγίας Μηχανήματα (Directive 2006/42/EC) και τους μεταθετούς κανονισμούς κάθε εθνικής νομοθεσίας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η παρούσα δήλωση καθίσταται άκυρη σε περίπτωση εισαγωγής τεχνικών ή λειτουργικών τροποποιήσεων χωρίς τη σύμφωνη γνώμη του κατασκευαστή.

TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD.

144 / 9 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tivanon Road, Tambol Bangkadi, Amphur Muang, Pathumthani 12000, Thailand

1115653899