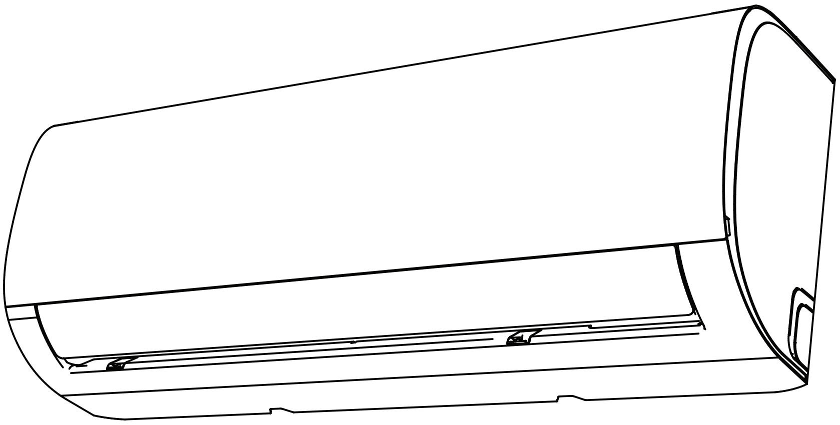
**SPLIT-TYPE ROOM AIR CONDITIONER**

# Owner's Manual

comfee



AF-09HRDN8 IN 2020 AF-09HRDN8 OU 2020

AF-12HRDN8 IN 2020 AF-12HRDN8 OU 2020

AF-18HRFN8X IN 2021 AF-18HRFN8X OU 2021

AF-24HRFN8X IN 2021 AF-24HRFN8X OU 2021

**IMPORTANT NOTE:**

Read this manual carefully before installing or operating your new air conditioning unit. Make sure to save this manual for future reference.

Please check the applicable models, technical data, F-GAS(if any) and manufacturer information from the "Owner's Manual - Product Fiche " in the packaging of the outdoor unit. (European Union products only)

# Table of Contents

## Owner's Manual


**1 Safety Precautions** ........ 03

**2 Unit Specifications and Features** ........ 05

1. Indoor unit display ........ 05
2. Other features ........ 07
3. Normal Operating temperature ........ 08
4. Setting angle of airflow ........ 09

**3 Care and Maintenance** ........ 10

**4 Troubleshooting** ........ 12


### European Disposal Guidelines

*This marking shown on the product or its literature, indicates that waste electrical and eletrical equipment should not be mixed with general household waste.*

**Correct Disposal of This Product**
**(Waste Electrical & Electronic Equipment)**

This appliance contains refrigerant and other potentially hazardous materials. When disposing of this appliance, the law requires special collection and treatment. **Do not** dispose of this product as household waste or unsorted municipal waste.

When disposing of this appliance, you have the following options:

- Dispose of the appliance at designated municipal electronic waste collection facility.
- When buying a new appliance, the retailer will take back the old appliance free of charge.
- The manufacturer will take back the old appliance free of charge.
- Sell the appliance to certified scrap metal dealers.

**Special notice**

Disposing of this appliance in the forest or other natural surroundings endangers your health and is bad for the environment. Hazardous substances may leak into the ground water and enter the food chain.

# Safety Precautions 1

## Read Safety Precautions Before Operation and Installation

**Incorrect installation due to ignoring instructions can cause serious damage or injury.**
The seriousness of potential damage or injuries is classified as either a **WARNING** or **CAUTION**.

**WARNING** — **This symbol indicates that ignoring instructions may cause death or serious injury.**

**CAUTION** — **This symbol indicates that ignoring instructions may cause moderate injury to your person, or damage to your appliance or other property.**

### WARNING

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision(EN Standard requirements).

This appliance is not intended for use by persons(including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance(IEC Standard requirements).

### WARNINGS FOR PRODUCT USE

- If an abnormal situation arises (like a burning smell), immediately turn off the unit and disconnect the power. Call your dealer for instructions to avoid electric shock, fire or injury.
- **Do not** insert fingers, rods or other objects into the air inlet or outlet. This may cause injury, since the fan may be rotating at high speeds.
- **Do not** use flammable sprays such as hair spray, lacquer or paint near the unit. This may cause fire or combustion.
- **Do not** operate the air conditioner in places near or around combustible gases. Emitted gas may collect around the unit and cause explosion.
- **Do not** operate your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room. Too much exposure to water can cause electrical components to short circuit.
- **Do not** expose your body directly to cool air for a prolonged period of time.
- **Do not** allow children to play with the air conditioner. Children must be supervised around the unit at all times.
- If the air conditioner is used together with burners or other heating devices, thoroughly ventilate the room to avoid oxygen deficiency.
- In certain functional environments, such as kitchens, server rooms, etc., the use of specially designed air-conditioning units is highly recommended.

## CLEANING AND MAINTENANCE WARNINGS

- Turn off the device and disconnect the power before cleaning. Failure to do so can cause electrical shock.
- **Do not** clean the air conditioner with excessive amounts of water.
- **Do not** clean the air conditioner with combustible cleaning agents. Combustible cleaning agents can cause fire or deformation.

## CAUTION

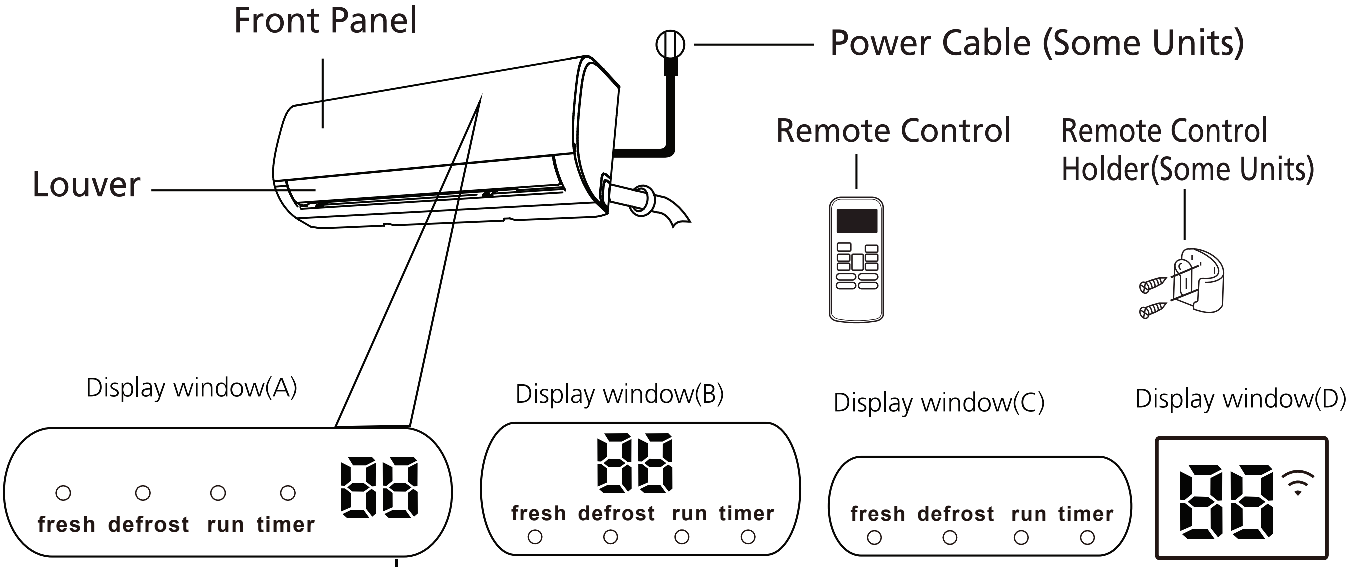
- Turn off the air conditioner and disconnect the power if you are not going to use it for a long time.
- Turn off and unplug the unit during storms.
- Make sure that water condensation can drain unhindered from the unit.
- **Do not** operate the air conditioner with wet hands. This may cause electric shock.
- **Do not** use device for any other purpose than its intended use.
- **Do not** climb onto or place objects on top of the outdoor unit.
- **Do not** allow the air conditioner to operate for long periods of time with doors or windows open, or if the humidity is very high.
- How to install the appliance to its support, please refer to the “INSTALLATION MANUAL” for details in "indoor unit installation" and "outdoor unit installation" sections.

## Note about Fluorinated Gasses

1. This air-conditioning unit contains fluorinated greenhouse gasses. For specific information on the type of gas and the amount, please refer to the relevant label on the unit itself or the “Owner's Manual - Product Fiche ” in the packaging of the outdoor unit. (European Union products only).
2. Installation, service, maintenance and repair of this unit must be performed by a certified technician.
3. Product uninstallation and recycling must be performed by a certified technician.
4. For equipment that contains fluorinated greenhouse gases in quantities of 5 tonnes of $CO_2$ equivalent or more, but of less than 50 tonnes of $CO_2$ equivalent, If the system has a leak-detection system installed, it must be checked for leaks at least every 24 months.
5. When the unit is checked for leaks, proper record-keeping of all checks is strongly recommended.

# Unit Specifications and Features 2

## Unit Parts




**Display Code Meanings**

"**fresh**" when Fresh feature is activated(some units)

"**defrost**" when defrost feature is activated.

"**run**" when the unit is on.

"**timer**" when TIMER is set.

"(wireless icon)" when Wireless Control feature is activated(some units)

"88" Displays temperature, operation feature and Error codes:

When ECO function(some units) is activated, the '88' illuminates gradually one by one as E -- C -- 0 --set temperature -- E ...... in one second interval.

"On" for 3 seconds when:
- TIMER ON is set
- FRESH, SWING, TURBO, or SILENCE feature is turned on

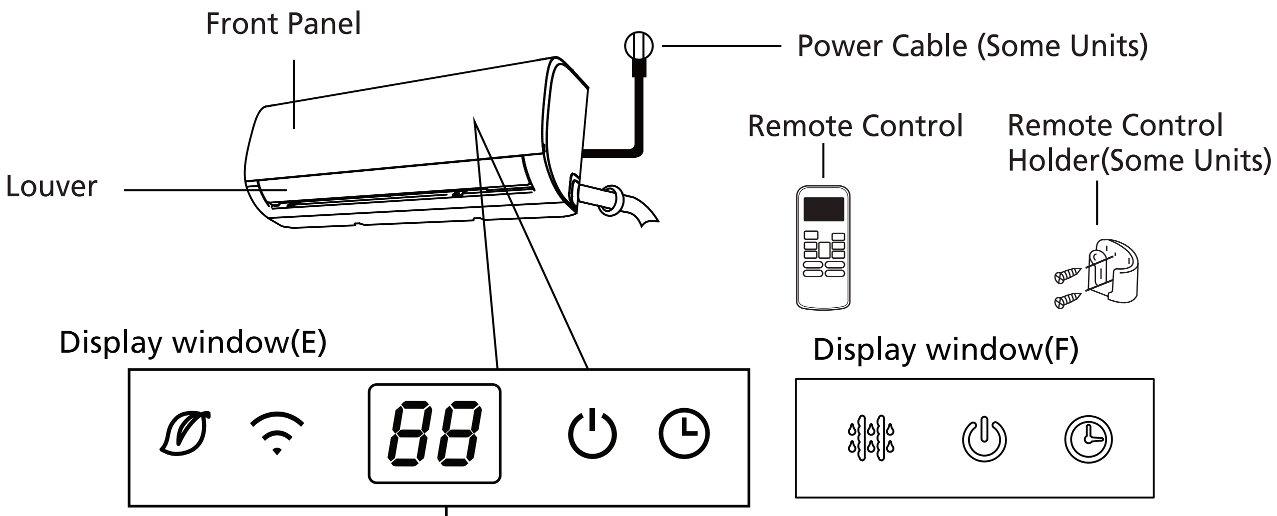
"OF" for 3 seconds when:
- TIMER OFF is set
- FRESH, SWING, TURBO, or SILENCE feature is turned off

"cF" when anti-cold air feature is turned on

"dF" when defrosting

"SC" when unit is self-cleaning(some units)

"FP" when 8°C heating feature is turned on(some units)




## Display Code Meanings

" " when Fresh feature is activated(some units)

" " when Wireless Control feature is activated(some units)

" " when the unit is on.

" " when TIMER is set

" " when defrosting(cooling & heating units).

" 26 " Displays temperature, operation feature and Error codes:

When ECO function(some units) is activated, the '88' illuminates gradually one by one as E -- C -- 0 --set temperature -- E ...... in one second interval.

" ON " for 3 seconds when:

- TIMER ON is set
- FRESH, SWING, TURBO, or SILENCE feature is turned on

" OF " for 3 seconds when:

- TIMER OFF is set
- FRESH, SWING, TURBO, or SILENCE feature is turned off

" cF " when anti-cold air feature is turned on

" dF " when defrosting

" SC " when unit is self-cleaning

" FP " when 8°C heating feature is turned on

**NOTE:** Different models have different front panel and display window. Not all the indicators describing below are available for the air conditioner you purchased. Please check the indoor display window of the unit you purchased.

Illustrations in this manual are for explanatory purposes. The actual shape of your indoor unit may be slightly different. The actual shape shall prevail.

A guide on using the infrared remote is not included in this literature package. Not all the functions are available for the air conditioner, please check the indoor display and remote control of the unit you purchased.

## Other Features

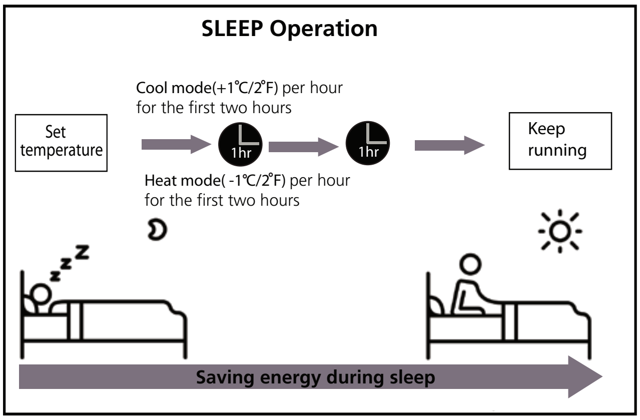
- **Auto-Restart(some units)**
  If the unit loses power, it will automatically restart with the prior settings once power has been restored.
- **Anti-mildew (some units)**
  When turning off the unit from COOL, AUTO (COOL), or DRY modes, the air conditioner will continue operate at very low power to dry up condensed water and prevent mildew growth.
- **Wireless Control (some units)**
  Wireless control allows you to control your air conditioner using your mobile phone and a wireless connection.
  For the USB device access, replacement, maintenance operations must be carried out by professional staff.
- **Louver Angle Memory(some units)**
  When turning on your unit, the louver will automatically resume its former angle.
- **Refrigerant Leakage Detection (some units)**
  The indoor unit will automatically display "EC" when it detects refrigerant leakage.

- **Sleep Operation**

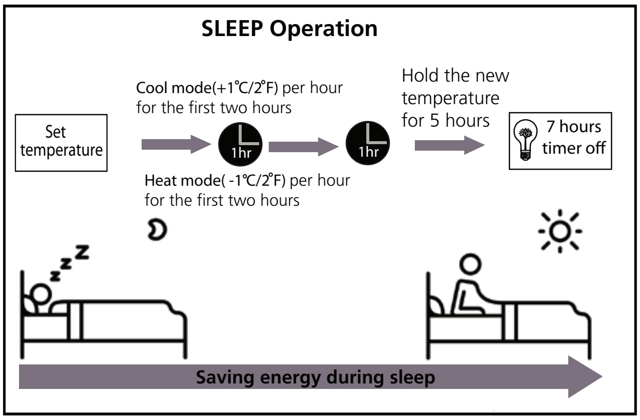
The SLEEP function is used to decrease energy use while you sleep (and don't need the same temperature settings to stay comfortable). This function can only be activated via remote control. And the Sleep function is not available in FAN or DRY mode.

Press the **SLEEP** button when you are ready to go to sleep. When in COOL mode, the unit will increase the temperature by 1°C (2°F) after 1 hour, and will increase an additional 1°C (2°F) after another hour. When in HEAT mode, the unit will decrease the temperature by 1°C (2°F) after 1 hour, and will decrease an additional 1°C (2°F) after another hour.

For some units, the sleep feature will stop after 8 hours and the system will keep running with final situation.




For some units, the unit will turn off after 7 hours.



## Normal Operating temperature

When your air conditioner is used outside of the following temperature ranges, certain safety protection features will activate and cause the unit to disable.

## Inverter Split Type

| | COOL mode | HEAT mode | DRY mode |
|---|---|---|---|
| Room Temperature | 17°C - 32°C (63°F - 90°F) | 0°C - 30°C (32°F - 86°F) | 10°C - 32°C (50°F - 90°F) |
| Outdoor Temperature | 0°C - 50°C (32°F - 122°F) | -15°C - 30°C (5°F - 86°F) | 0°C - 50°C (32°F - 122°F) |
| | -15°C - 50°C (5°F - 122°F) (For models with low temp. cooling systems.) | | |
| | 0°C - 52°C (32°F - 126°F) (For special tropical models) | | 0°C - 52°C (32°F - 126°F) (For special tropical models) |

**FOR OUTDOOR UNITS WITH AUXILIARY ELECTRIC HEATER**

When outside temperature is below 0°C (32°F ), we strongly recommend keeping the unit plugged in at all time to ensure smooth ongoing performance.

## Fixed-speed Type

| | COOL mode | HEAT mode | DRY mode |
|---|---|---|---|
| Room Temperature | 17°C-32°C (63°F-90°F) | 0°C-30°C (32°F-86°F) | 10°C-32°C (50°F-90°F) |
| Outdoor Temperature | 18°C-43°C (64°F-109°F) | -7°C-24°C (19°F-75°F) | 11°C-43°C (52°F-109°F) |
| | -7°C-43°C (19°F-109°F) (For models with low-temp cooling systems) | | 18°C-43°C (64°F-109°F) |
| | 18°C-52°C (64°F-126°F) (For special tropical models) | | 18°C-52°C (64°F-126°F) (For special tropical models) |

**NOTE:** Room relative humidity less than 80%. If the air conditioner operates in excess of this figure, the surface of the air conditioner may attract condensation. Please sets the vertical air flow louver to its maximum angle (vertically to the floor), and set HIGH fan mode.

**To further optimize the performance of your unit, do the following:**

- Keep doors and windows closed.
- Limit energy usage by using TIMER ON and TIMER OFF functions.
- Do not block air inlets or outlets.
- Regularly inspect and clean air filters.

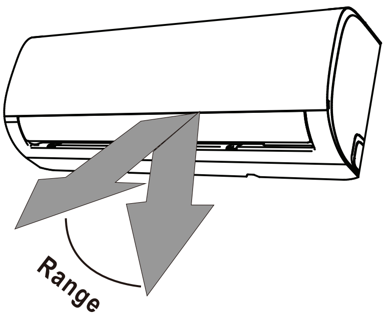
## • Setting Angle of Air Flow

### Setting vertical angle of air flow

While the unit is on, use the **SWING/DIRECT** button on remote control to set the direction (vertical angle) of airflow. Please refer to the Remote Control Manual for details.

**NOTE ON LOUVER ANGLES**

When using COOL or DRY mode, do not set louver at too vertical an angle for long periods of time. This can cause water to condense on the louver blade, which will drop on your floor or furnishings.
When using COOL or HEAT mode, setting the louver at too vertical an angle can reduce the performance of the unit due to restricted air flow.




**NOTE:** Do not move louver by hand. This will cause the louver to become out of sync. If this occurs, turn off the unit and unplug it for a few seconds, then restart the unit. This will reset the louver.

**Fig. A**

### Setting horizontal angle of air flow

The horizontal angle of the airflow must be set manually. Grip the deflector rod (See **Fig.B**) and manually adjust it to your preferred direction. **For some units,** the horizontal angle of the airflow can be set by remote control. please refer to the Remote Control Manual.

**⚠ CAUTION**

Do not put your fingers in or near the blower and suction side of the unit. The high-speed fan inside the unit may cause injury.

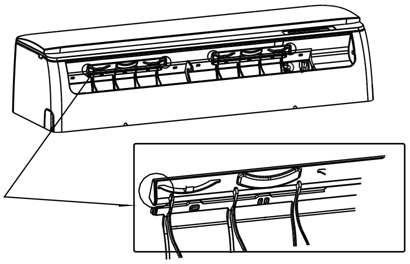



**Fig. B**

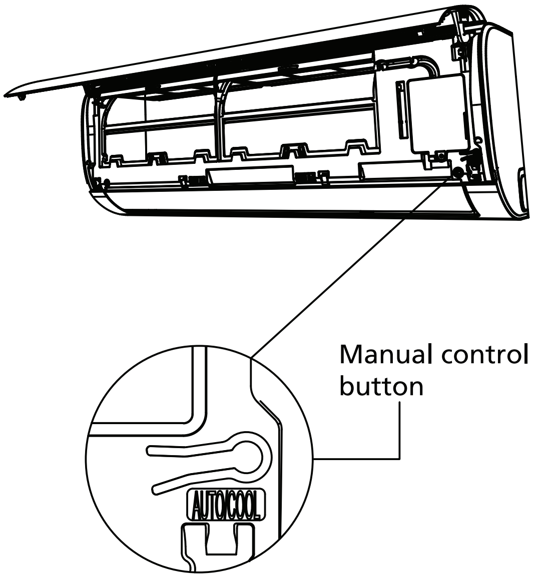
## Manual Operation(without remote)

**⚠ CAUTION**

The manual button is intended for testing purposes and emergency operation only. Please do not use this function unless the remote control is lost and it is absolutely necessary. To restore regular operation, use the remote control to activate the unit. Unit must be turned off before manual operation.

To operate your unit manually:

1. Open the front panel of the indoor unit.
2. Locate the **MANUAL CONTROL button** on the right-hand side of the unit.
3. Press the **MANUAL CONTROL button** one time to activate FORCED AUTO mode.
4. Press the **MANUAL CONTROL button** again to activate FORCED COOLING mode.
5. Press the **MANUAL CONTROL button** a third time to turn the unit off.
6. Close the front panel.



# Care and Maintenance

3



## Cleaning Your Indoor Unit

### ⚠ BEFORE CLEANING OR MAINTENANCE

**ALWAYS TURN OFF YOUR AIR CONDITIONER SYSTEM AND DISCONNECT ITS POWER SUPPLY BEFORE CLEANING OR MAINTENANCE.**

### ⚠ CAUTION

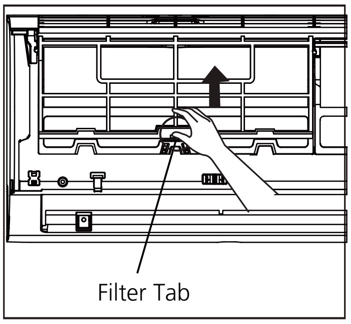
Only use a soft, dry cloth to wipe the unit clean. If the unit is especially dirty, you can use a cloth soaked in warm water to wipe it clean.

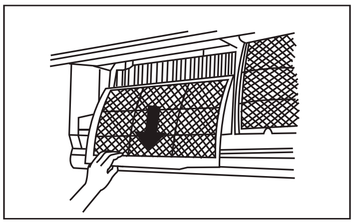
- **Do not** use chemicals or chemically treated cloths to clean the unit
- **Do not** use benzene, paint thinner, polishing powder or other solvents to clean the unit. They can cause the plastic surface to crack or deform.
- **Do not** use water hotter than 40°C (104°F) to clean the front panel. This can cause the panel to deform or become discolored.

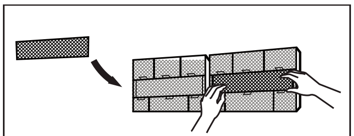
## Cleaning Your Air Filter

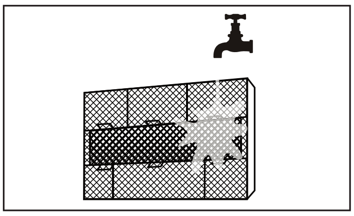
A clogged air conditioner can reduce the cooling efficiency of your unit, and can also be bad for your health. Make sure to clean the filter once every two weeks.

1. Lift the front panel of the indoor unit.
2. First press the tab on the end of filter to loosen the buckle, lift it up, then pull it towards yourself.
3. Now pull the filter out.
4. If your filter has a small air freshening filter, unclip it from the larger filter. Clean this air freshening filter with a hand-held vacuum.
5. Clean the large air filter with warm, soapy water. Be sure to use a mild detergent.
6. Rinse the filter with fresh water, then shake off excess water.
7. Dry it in a cool, dry place, and refrain from exposing it to direct sunlight.
8. When dry, re-clip the air freshening filter to the larger filter, then slide it back into the indoor unit.
9. Close the front panel of the indoor unit.




Remove air freshening filter from back of larger filter (some units)



### ⚠ CAUTION

Do not touch air freshening (Plasma) filter for at least 10 minutes after turning off the unit.

## CAUTION

- Before changing the filter or cleaning, turn off the unit and disconnect its power supply.
- When removing filter, do not touch metal parts in the unit. The sharp metal edges can cut you.
- Do not use water to clean the inside of the indoor unit. This can destroy insulation and cause electrical shock.
- Do not expose filter to direct sunlight when drying. This can shrink the filter.

## Air Filter Reminders (Optional)

### Air Filter Cleaning Reminder

After 240 hours of use, the display window on the indoor unit will flash "CL." This is a reminder to clean your filter. After 15 seconds, the unit will revert to its previous display.

To reset the reminder, press the **LED** button on your remote control 4 times, or press the **MANUAL CONTROL** button 3 times. If you don't reset the reminder, the "CL" indicator will flash again when you restart the unit.

### Air Filter Replacement Reminder

After 2,880 hours of use, the display window on the indoor unit will flash "nF." This is a reminder to replace your filter. After 15 seconds, the unit will revert to its previous display.

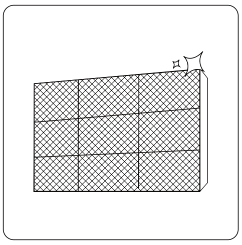
To reset the reminder, press the **LED** button on your remote control 4 times, or press the **MANUAL CONTROL** button 3 times. If you don't reset the reminder, the "nF" indicator will flash again when you restart the unit.

## CAUTION

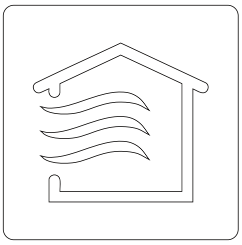
- Any maintenance and cleaning of outdoor unit should be performed by an authorized dealer or a licensed service provider.
- Any unit repairs should be performed by an authorized dealer or a licensed service provider.

## Maintenance – Long Periods of Non-Use

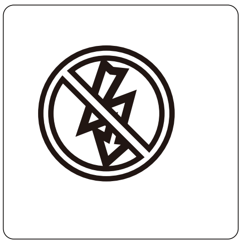
If you plan not to use your air conditioner for an extended period of time, do the following:



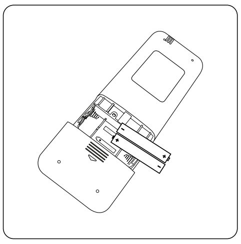
Clean all filters



Turn on FAN function until unit dries out completely



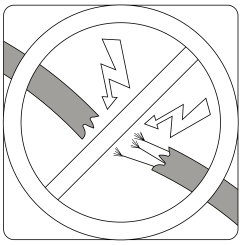
Turn off the unit and disconnect the power



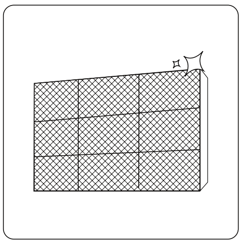
Remove batteries from remote control

## Maintenance – Pre-Season Inspection

After long periods of non-use, or before periods of frequent use, do the following:

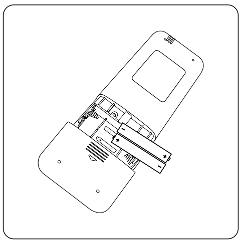


Check for damaged wires

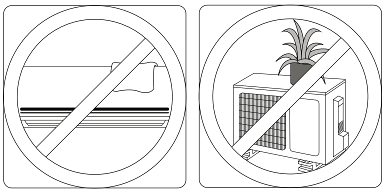


Clean all filters

Check for leaks



Replace batteries



Make sure nothing is blocking all air inlets and outlets

# Troubleshooting

4

## SAFETY PRECAUTIONS

If ANY of the following conditions occurs, turn off your unit immediately!

- The power cord is damaged or abnormally warm
- You smell a burning odor
- The unit emits loud or abnormal sounds
- A power fuse blows or the circuit breaker frequently trips
- Water or other objects fall into or out of the unit

**DO NOT ATTEMPT TO FIX THESE YOURSELF! CONTACT AN AUTHORIZED SERVICE PROVIDER IMMEDIATELY!**

## Common Issues

The following problems are not a malfunction and in most situations will not require repairs.

| Issue | Possible Causes |
|---|---|
| **Unit does not turn on when pressing ON/OFF button** | The Unit has a 3-minute protection feature that prevents the unit from overloading. The unit cannot be restarted within three minutes of being turned off. |
| **The unit changes from COOL/HEAT mode to FAN mode** | The unit may change its setting to prevent frost from forming on the unit. Once the temperature increases, the unit will start operating in the previously selected mode again. |
| | The set temperature has been reached, at which point the unit turns off the compressor. The unit will continue operating when the temperature fluctuates again. |
| **The indoor unit emits white mist** | In humid regions, a large temperature difference between the room's air and the conditioned air can cause white mist. |
| **Both the indoor and outdoor units emit white mist** | When the unit restarts in HEAT mode after defrosting, white mist may be emitted due to moisture generated from the defrosting process. |

| Issue | Possible Causes |
|---|---|
| **The indoor unit makes noises** | A rushing air sound may occur when the louver resets its position. |
| | A squeaking sound may occur after running the unit in HEAT mode due to expansion and contraction of the unit's plastic parts. |
| **Both the indoor unit and outdoor unit make noises** | Low hissing sound during operation: This is normal and is caused by refrigerant gas flowing through both indoor and outdoor units. |
| | Low hissing sound when the system starts, has just stopped running, or is defrosting: This noise is normal and is caused by the refrigerant gas stopping or changing direction. |
| | Squeaking sound: Normal expansion and contraction of plastic and metal parts caused by temperature changes during operation can cause squeaking noises. |
| **The outdoor unit makes noises** | The unit will make different sounds based on its current operating mode. |
| **Dust is emitted from either the indoor or outdoor unit** | The unit may accumulate dust during extended periods of non-use, which will be emitted when the unit is turned on. This can be mitigated by covering the unit during long periods of inactivity. |
| **The unit emits a bad odor** | The unit may absorb odors from the environment (such as furniture, cooking, cigarettes, etc.) which will be emitted during operations. |
| | The unit's filters have become moldy and should be cleaned. |
| **The fan of the outdoor unit does not operate** | During operation, the fan speed is controlled to optimize product operation. |
| **Operation is erratic, unpredictable, or unit is unresponsive** | Interference from cell phone towers and remote boosters may cause the unit to malfunction.<br>In this case, try the following:<br>• Disconnect the power, then reconnect.<br>• Press ON/OFF button on remote control to restart operation. |

**NOTE:** If problem persists, contact a local dealer or your nearest customer service center. Provide them with a detailed description of the unit malfunction as well as your model number.

## Troubleshooting

When troubles occur, please check the following points before contacting a repair company.

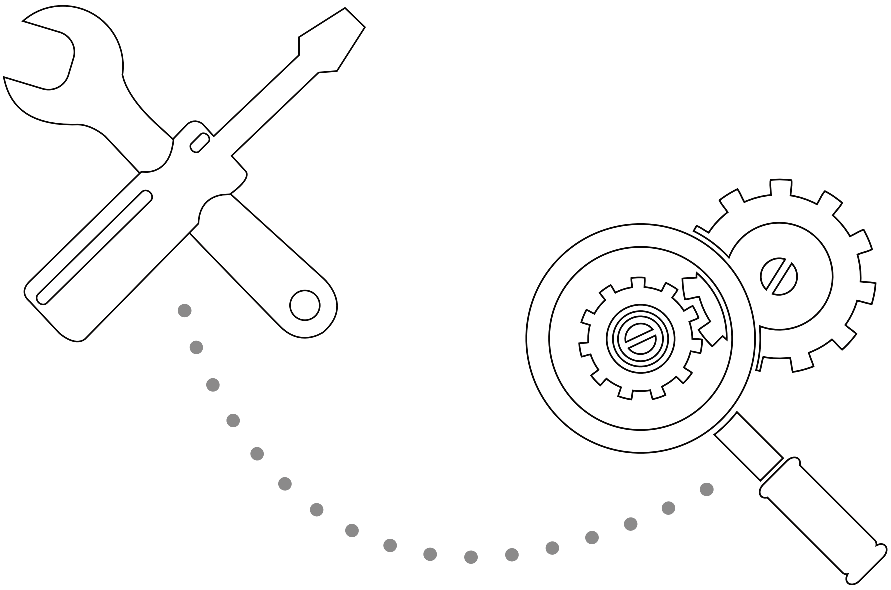
| Problem | Possible Causes | Solution |
|---|---|---|
| **Poor Cooling Performance** | Temperature setting may be higher than ambient room temperature | Lower the temperature setting |
| | The heat exchanger on the indoor or outdoor unit is dirty | Clean the affected heat exchanger |
| | The air filter is dirty | Remove the filter and clean it according to instructions |
| | The air inlet or outlet of either unit is blocked | Turn the unit off, remove the obstruction and turn it back on |
| | Doors and windows are open | Make sure that all doors and windows are closed while operating the unit |
| | Excessive heat is generated by sunlight | Close windows and curtains during periods of high heat or bright sunshine |
| | Too many sources of heat in the room (people, computers, electronics, etc.) | Reduce amount of heat sources |
| | Low refrigerant due to leak or long-term use | Check for leaks, re-seal if necessary and top off refrigerant |
| | SILENCE function is activated(optional function) | SILENCE function can lower product performance by reducing operating frequency. Turn off SILENCE function. |

| Problem | Possible Causes | Solution |
|---|---|---|
| **The unit is not working** | Power failure | Wait for the power to be restored |
| | The power is turned off | Turn on the power |
| | The fuse is burned out | Replace the fuse |
| | Remote control batteries are dead | Replace batteries |
| | The Unit's 3-minute protection has been activated | Wait three minutes after restarting the unit |
| | Timer is activated | Turn timer off |
| **The unit starts and stops frequently** | There's too much or too little refrigerant in the system | Check for leaks and recharge the system with refrigerant. |
| | Incompressible gas or moisture has entered the system. | Evacuate and recharge the system with refrigerant |
| | The compressor is broken | Replace the compressor |
| | The voltage is too high or too low | Install a manostat to regulate the voltage |
| **Poor heating performance** | The outdoor temperature is extremely low | Use auxiliary heating device |
| | Cold air is entering through doors and windows | Make sure that all doors and windows are closed during use |
| | Low refrigerant due to leak or long-term use | Check for leaks, re-seal if necessary and top off refrigerant |
| **Indicator lamps continue flashing** | The unit may stop operation or continue to run safely. If the indicator lamps continue to flash or error codes appear, wait for about 10 minutes. The problem may resolve itself.<br>If not, disconnect the power, then connect it again. Turn the unit on.<br>If the problem persists, disconnect the power and contact your nearest customer service center. | |
| **Error code appears in the window display of indoor unit:**<br>• **E0, E1, E2…**<br>• **P1, P2, P3…**<br>• **F1, F2, F3…** | | |

**NOTE:** If your problem persists after performing the checks and diagnostics above, turn off your unit immediately and contact an authorized service center.

**The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with the sales agency or manufacturer for details. Any updates to the manual will be uploaded to the service website, please check for the latest version.**

3 **Φροντίδα και Συντήρηση** ...................................... 12
4 **Σφάλματα** .................................................................. 14
5 **Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές Απόρριψης** ............ 18



***Προσοχή:* Κίνδυνος πυρκαγιάς/**
**εύφλεκτα αέρια**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η συντήρηση και η επισκευή του κλιματιστικού θα πρέπει να πραγματοποιείται βάσει των οδηγιών που ορίζει ο κατασκευαστής. Η συντήρηση και η επισκευή του κλιματιστικού θα πρέπει να διεξάγεται από αδειοδοτημένο τεχνικό, εξειδικευμένο στη χρήση εύφλεκτων ψυκτικών μέσων. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα «Πληροφορίες σχετικά με την Επισκευή και Συντήρηση» στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

# Οδηγίες Ασφαλείας

## Διαβάστε τις Οδηγίες Ασφαλείας Πριν την Εγκατάσταση

Εσφαλμένη εγκατάσταση λόγω αγνόησης των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει σοβαρές καταστροφές ή τραυματισμούς. Η σοβαρότητα πιθανών καταστροφών ή τραυματισμών αναφέρεται είτε ως ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ είτε ως ΠΡΟΣΟΧΗ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι η αγνόησή του μπορεί να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.**

ΠΡΟΣΟΧΗ

**Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι αγνοώντας τις οδηγίες μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή καταστροφή στην συσκευή ή σε άλλη ιδιοκτησία.**

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτή η μονάδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα πάνω από 8 ετών και από άτομα με ειδικές ανάγκες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης αρκεί να επιβλέπονται από άτομα υπεύθυνα για την ασφαλειά τους. Βεβαιωθείτε πως τα παιδιά δεν παίζουν με τη μονάδα. Ο καθαρισμός και η συντήρησή τους δεν πρέπει να γίνονται χωρίς επίβλεψη

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- Ρωτήστε εξειδικευμένο εμπορικό δίκτυο για την εγκατάσταση του κλιματιστικού. Εσφαλμένη εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει διαρροή νερού, ηλεκτροπληξία, ή πυρκαγιά.
- Η επισκευή, διατήρηση και μετακίνηση της μονάδας πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό. Εσφαλμένες επισκευές μπορεί να οδηγήσουν σε τραυματισμούς ή σοβαρές ζημιές στο προϊόν

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Αν παρουσιαστεί ασυνήθιστη κατάσταση (όπως μυρωδιά καμμένου), αμέσως απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε από τη πρίζα. Καλέστε τον προμηθευτή σας για οδηγίες ώστε να αποφύγετε ηλεκτροπληξία, φωτιά ή τραυματισμό.
- Μην βάζετε τα δάχτυλά σας, ράβδους ή άλλα αντικείμενα μέσα στην είσοδο και έξοδο αέρα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό, αφού ο ανεμιστήρας μπορεί να περιστρέφεται σε ηψηλές ταχύτητες.
- Μην χρησιμοποιείτε εύφλεκτα σπρέυ όπως σπρέυ μαλλιών, βερνίκια ή χρώματα κοντά στη μονάδα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει φωτιά ή έκκρηξη.
- Μην χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό σε μέρη κοντά ή γύρω από εύφλεκτα αέρια. Αποβαλλόμενο αέριο μπορεί να μαζευτεί γύρω από τη μονάδα και να προκαλέσει έκκρηξη.
- Μην χρημοποιείτε το κλιματιστικό σε δωμάτιο με νερό (πχ. μπάνιο ή δωμάτιο με μπουγάδα). Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία και να προκαλέσει καταστροφές στο προϊόν.
- Μην εκθέτετε το σώμα σας ακριβώς μπροστά από το κλιματιστικό για πολλή ώρα.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

- Χρησιμοποιήστε συγκεκριμένο καλώδιο παροχής ρεύματος. Αν είναι κατεστραμμένο, θα πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή από πιστοποιημένο κέντρο σέρβις.
- Κρατήστε καθαρή τη πρίζα. Αφαιρέστε τη σκόνη και τη βρωμιά που έχει συγκεντρωθεί γύρω από τη πρίζα. Βρώμικες πρίζες μπορούν να προκαλέσουν φωτιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην τραβάτε το καλώδιο για να αποσυνδέσετε τη μονάδα. Κρατήστε σταθερά τα δυο μέρη και αφαιρέστε. Τραβώντας απότομα τη πρίζα μπορεί προκληθούν ζημιές, που μπορεί να οδηγήσουν σε φωτιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην χρησιμοποιείτε προέκταση καλωδίου, μην προεκτείνετε χειροκίνητα το καλώδιο και μην συνδέετε άλλες συσκευές στην ίδια πρίζα με το κλιματιστικό. Κακή ηλεκτρολογική σύνδεση, μειωμένη παροχή και αναποτελεσματική τάση μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

- Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε από τη πρίζα πριν καθαρίσετε. Διαφορετικά μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην καθαρίζετε το κλιματιστικό με μεγάλες ποσότητες νερού.
- Μην καθαρίζετε το κλιματιστικό με εύφλεκτα μέσα. Εύφλεκτες ουσίες μπορεί να προκαλέσουν φωτιά ή παραμόρφωση.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αν το κλιματιστικό χρησιμοποιείτε μαζί με εστίες ή άλλες θερμαντικές συσκευές, αερίστε το δωμάτιο για επαρκές οξυγόνο στο χώρο.
- Απενεργοποιήστε το κλιματιστικό και αποσυνδέστε τη μονάδα αν δεν σκοπεύετε να την χρησιμοποιήσετε για αρκετό καιρό.
- Απενεργοποιήστε και αποσυνδέστε τη μονάδα κατά τη διάρκεια καταιγίδων.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν εμποδίζεται η ροή του νερού στο σωλήνα.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή με υγρά χέρια. Μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα για διαφορετικό σκοπό από αυτόν που ενδείκνυται.
- Μην σκαρφαλώνετε και μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στην εξωτερική μονάδα.
- Μην επιτρέπετε στο κλιματιστικό να λειτουργεί για μεγάλες περιόδους με ανοιχτά τα παράθυρα και τις πόρτες, ή αν η υγρασία είναι πολύ υψηλή.

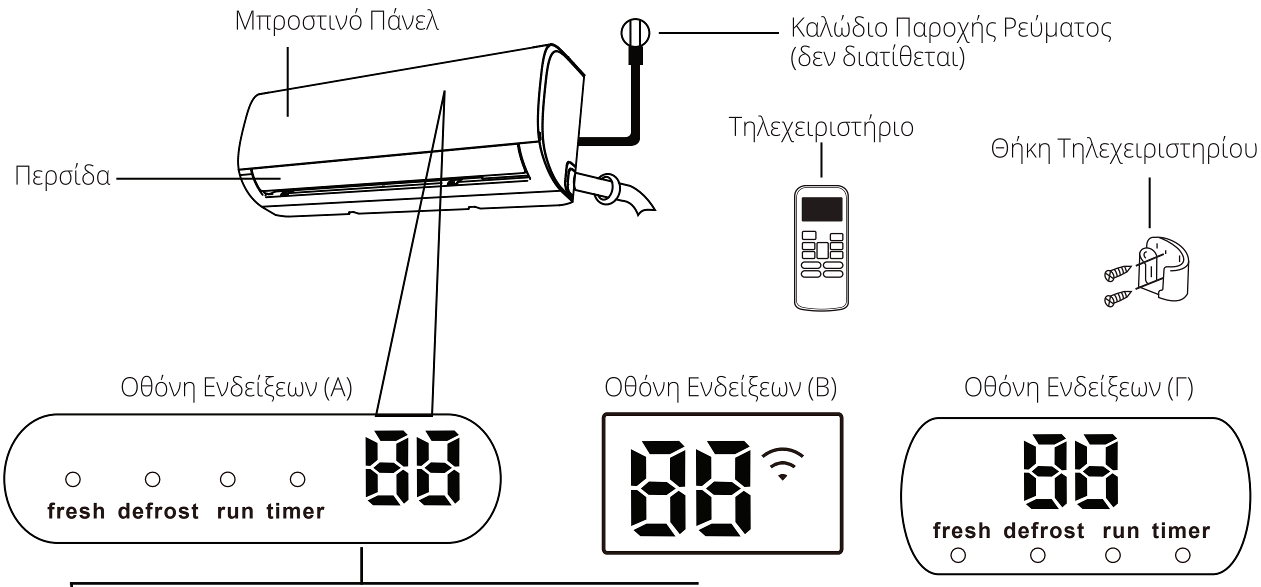
**Επεξήγηση συμβόλων που εμφανίζονται στην εσωτερική ή στην εξωτερική μονάδα:**
**(Για μονάδες με ψυκτικό μέσο R32 / R290):**

| | | |
|---|---|---|
| | **ΠΡΟΕΙΔΟ-ΠΟΙΗΣΗ** | Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι αυτή η συσκευή χρησιμοποιεί εύφλεκτο ψυκτικό μέσο. Αν το ψυκτικό υγρό διαρρεύσει ή εκτεθεί σε εξωτερική εύφλεκτη πηγή, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς. |
| | **ΠΡΟΣΟΧΗ** | Αυτό το σύμβολο σας ενημερώνει ώστε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο λειτουργίας. |
| | **ΠΡΟΣΟΧΗ** | Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι ο χειρισμός των κλιματιστικών μονάδων πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από αδειοδοτημένους τεχνικούς, οι οποίοι οφείλουν να ανατρέχουν στο εγχειρίδιο εγκατάστασης. |
| | **ΠΡΟΣΟΧΗ** | |
| | **ΠΡΟΣΟΧΗ** | Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες αναφορικά με τις λειτουργίες στο εγχειρίδιο χρήστη & το εγχειρίδιο εγκατάστασης. |

# Χαρακτηριστικά και Λειτουργίες της μονάδας

1

## Μέρη Μονάδας




**"fresh"** όταν η λειτουργία Fresh ενεργοποιηθεί (ορισμένα μοντέλα).

**"defrost"** όταν η λειτουργία απόψυξης ενεργοποιηθεί.

**"run"** όταν η μονάδα έχει τεθεί σε λειτουργία.

**"timer"** όταν ρυθμιστεί ο Χρονοδιακόπτης.

**Σημασία Κωδικών στην Οθόνη**

"88" Όταν ενεργοποιείται η λειτουργία ECO, η οθόνη φωτίζεται σταδιακά με τα γράμματα E -- C -- O --ρυθμισμένη θερμοκρασία θα εμφανιστεί με καθυστέρηση 1 δευτερολέπτου.
Σε άλλες καταστάσεις, η μονάδα εμφανίζει τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας.
Σε κατάσταση FAN, η μονάδα θα δείξει τη θερμοκρασία δωματίου.

Όταν παρουσιαστεί κάποια δυσλειτουργία, εμφανίζεται κωδικός βλάβης.

ON, για τρια δευτερόλεπτα όταν:
- Timer ON έχει ρυθμιστεί
- Fresh, Swing, Turbo or Silence λειτουργίες είναι ενεργοποιημένες

OF, για τρια δευτερόλεπτα όταν:
- Timer OFF έχει ρυμθιστεί
- Fresh, Swing, Turbo or Silence λειτουργίες απενεργοποιηθούν.

cF όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία προστασίας από ψυχρό αέρα.

dF υπό συνθήκες αποπάγωσης.

SC κατά τη λειτουργία αυτοκαθαρισμού

FP όταν ενεργοποιείται η προστασία από πάγο.

(WiFi) όταν ενεργοποιείται η λειτουργία WIFI Control.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο οδηγός χρήσης του τηλεχειριστηρίου δεν συμπεριλαμβάνεται σε αυτό το πακέτο.

| | ΨΥΞΗ | ΘΕΡΜΑΝΣΗ | ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ |
|---|---|---|---|
| Θερμοκρασία Δωματίου | 17°C - 32°C (63°F - 90°F) | 0°C - 30°C (32°F - 86°F) | 10°C - 32°C (50°F - 90°F) |
| Εξωτερική Θερμοκρασία | 0°C - 50°C (32°F - 122°F) | -15°C - 30°C (5°F - 86°F) | 0°C - 50°C (32°F - 122°F) |
| | -15°C - 50°C (5°F - 122°F) (Για μοντέλα με σύστημα χαμηλής θερμοκρασίας) | | |
| | 0°C - 60°C (32°F - 140°F) Για ειδικά μοντέλα | | 0°C - 60°C (32°F - 140°F) Για ειδικά μοντέλα |

**ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΕΣ ΜΕ ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ**

Όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι κάτω από 0°C, συνιστούμε να κρατήσετε συνδεδεμένο στη πρίζα το κλιματιστικό σας για να διασφαλίσετε την απόδοσή του.

## Τύπος Σταθερών Στροφών

| | ΨΥΞΗ | ΘΕΡΜΑΝΣΗ | ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ |
|---|---|---|---|
| Θερμοκρασία Δωματίου | 17°-32°C (63°-90°F) | 0°-30°C (32°-86°F) | 13°-32°C (50°-90°F) |
| Εξωτερική Θερμοκρασία | 18°-43°C (64°-109°F) | -7°-24°C (19°-75°F) | 18°-43°C (64°-109°F) |
| | -7°-43°C (19°-109°F) (Για μοντέλα με σύστημα χαμηλής θερμοκρασίας) | | 18°-43°C (64°-109°F) |
| | 18°-54°C (64°-129°F) Για ειδικά μοντέλα | | 18°-54°C (64°-129°F) Για ειδικά μοντέλα |

**Για ακόμα πιο βέλτιστη απόδοση της μονάδας, ακολουθήστε:**

- Κρατήστε τις πόρτες και τα παράθυρα κλειστά.
- Περιορισμένη κατανάλωση ενέργειας μέσω λειτουργιών TIMER ON και TIMER OFF.
- Μην μπλοκάρετε τις εισόδους και εξόδους αέρα.
- Επιθεωρείτε και καθαρίζετε συχνά τα φίλτρα.

Για λεπτομερή επεξήγηση κάθε λειτουργίας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του τηλεχειριστηρίου.

## Άλλες λειτουργίες

- **Αυτόματη Επανεκκίνηση**
  Μετά τη διακοπή ρεύματος, η μονάδα θα επανεκκινηθεί αυτόματα με τις αρχικές ρυθμίσεις μόλις επανέλθει το ρεύμα.

- **Αποφυγή δημιουργιας μούχλας (δεν διατίθεται)**
  Όταν απενεργοποιήσετε τη μονάδα από καταστάσεις COOL, AUTO (COOL) ή DRY, το κλιματιστικό θα συνεχίσει να λειτουργεί σε χαμηλή ταχύτητα για να απομακρύνει την υγρασία και να αποφευχθεί η δημιουργία μούχλας.

- **Ανίχνευση διαρροών ψυκτικού υγρού**
  Όταν ανιχνεύεται διαρροή ψυκτικού υγρού η εσωτερική μονάδα θα εμφανίσει τον κωδικό EC αυτόματα.

- **Λειτουργία WiFi ελέγχου(προαιρετικό)**
  Η σύνδεση με WiFi με την μονάδα σας επιτρέπει να μπορείτε να ελέγχεται ασύρματα με το κινητό τηλέφωνο σας το κλιματιστικό.

  Για την πρόσβαση στη συσκευή USB, οι διαδικασίες αντικατάστασης και συντήρησης θα πρέπει να πραγματοποιούνται από εξειδικευμένο προσωπικό.

- **Απομνημόνευση θέσης περσίδων**
  Όταν ενεργοποιήσετε τη μονάδα η θέση της περσίδας αποθηκεύεται στην μνήμη και θα επιστρέψει στη θέση που είχε επιλεγεί τελευταία φορά από το χρήστη.

Για λεπτομερή επεξήγηση των προχωρημένων λειτουργιών της μονάδας (όπως TURBO κατάσταση και αυτοκαθαρισμού λειτουργία), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του τηλεχειριστηρίου

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΣΤΗΝ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΣΗ

Οι εικονογραφήσεις σε αυτό το εγχειρίδιο είναι για επεξηγηματικούς σκοπούς. Το πραγματικό σχήμα της εσωτερικής μονάδας μπορεί να διαφέρει ελαφρώς. Ισχύει το πραγματικό σχήμα.

• **Ρυμθίζοντας τη γωνία διάχυσης του αέρα**

## Ρυθμίζοντας οριζόντια γωνία διάχυσης του αέρα

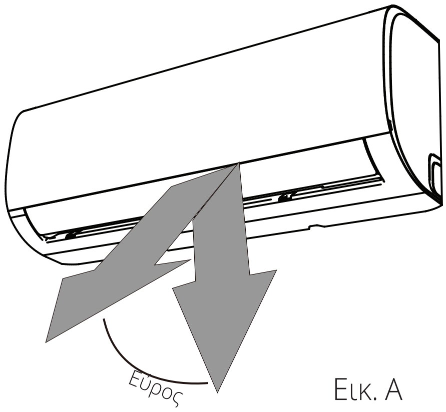
Η οριζόντια διάχυση του αέρα πρέπει να ρυθμιστεί χειροκίνητα. Μετακινήστε τον μοχλό εκτροπής (Βλέπε Εικ. Β) και χειροκίνητα προσαρμόστε το στην επιθυμητή κατεύθυνση. Για κάποιες μονάδες, η οριζόντια γωνία διάχυσης μπορεί να ρυθμιστεί από το τηλεχειριστήριο. Παρακαλείσθε να αντρέξετε στο εγχειρίδιο χρήσης του τηλεχειριστηρίου.

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΓΩΝΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΩΝ

Όταν χρησιμοποιείτε λειτουργία COOL ή DRY, μην βάζετε τη περσίδα σε πολύ κάθετη γωνία για μεγάλες περιόδους. Αυτό μπορεί να προκαλέσει διαρροή νερού στο φύλλο της περσίδας, το οποίο θα πέσει στο πάτωμα ή στα έπιπλα. (Βλέπε Εικ. Α)

Όταν χρησιμοποιείτε λειτουργία ΨΥΞΗΣ ή ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, η ρυθμισμένη περσίδα σε κάθετη γωνία μπορεί να μειώσει την απόδοση της μονάδας λόγω περιορισμένης ροής του αέρα.

Μην μετακινείτε τη περσίδα χειροκίνητα. Αυτό μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα τη παρεμπόδιση του συγχρονισμού της περσίδας. Αν αυτό συμβεί, απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε τη για μερικά δευτερόλεπτα και επανεκκινήστε. Αυτό θα επαναφέρει τη περσίδα.

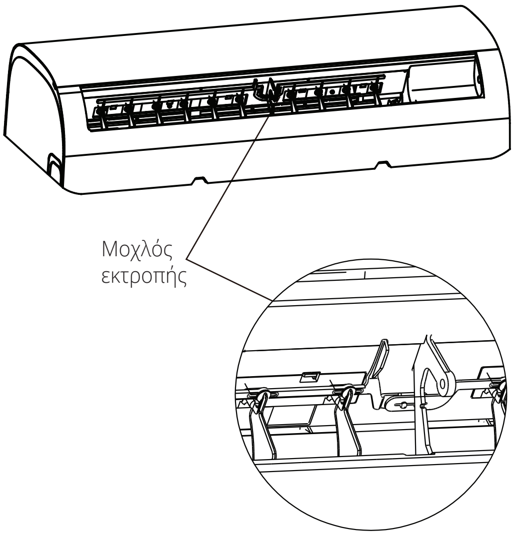



Εικ. Α

**Προσοχή:** Μην κρατάτε τη περσίδα σε πολύ κάθετη γωνία για πολύ μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει διαρροή νερού πάνω στα έπιπλά σας.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην βάζεται τα δάχτυλά σας κοντά στη έξοδο του αέρα. Η υψηλή ταχύτητα του αέρα μέσα στη μονάδα μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς.




Εικ. Β

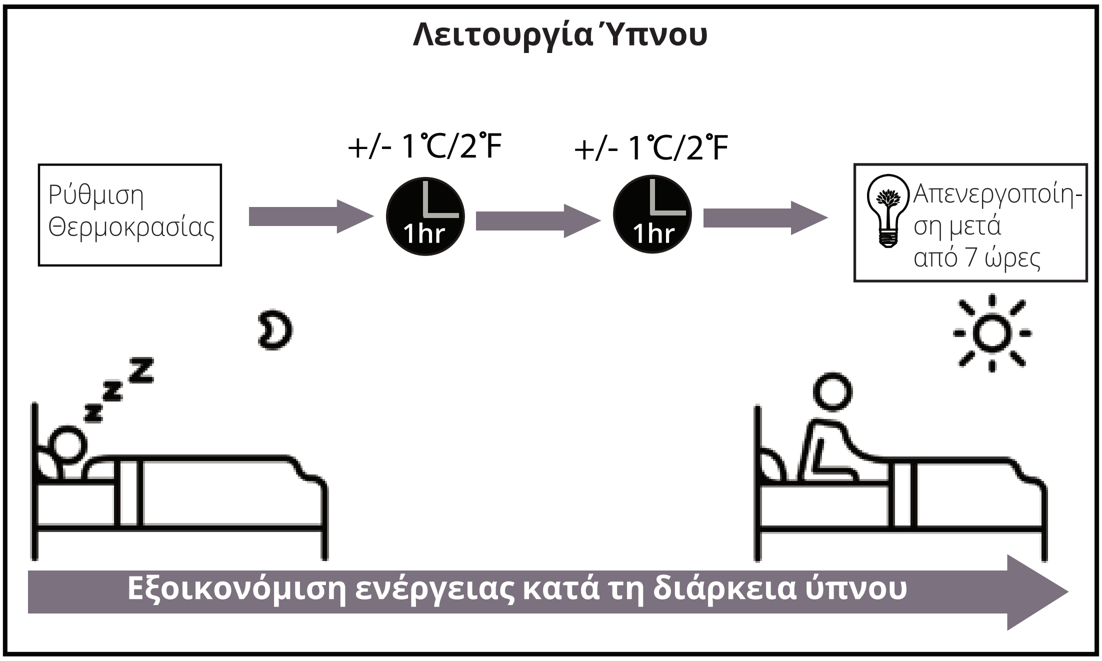
## • Λειτουργία Ύπνου

Η λειτουργία SLEEP χρησιμοποιείτε για να μειώνει την κατανάλωση ενέργειας κατά τη διάρκεια του ύπνου (και δεν χρειάζεται τις ίδιες ρυθμίσεις θερμοκρασίας για άνετο περιβάλλον). Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο από το τηλεχειριστήριο.

Πιέστε το πλήκτρο SLEEP όταν είστε έτοιμοι να πάτε για ύπνο. Όταν είναι σε κατάσταση ΨΥΞΗΣ, η μονάδα θα αυξήσει τη θερμοκρασία από 1° (2°F) μετά από 1 ώρα και θα αυξήσει ακόμα 1° (2°F) την επόμενη ώρα. Όταν είναι σε κατάσταση ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, η μονάδα θα μειώσει τη θερμοκρασία σε 1° (2°F) μετά από μια ώρα, και θα τη μειώσει ακόμα 1° (2°F) μετά από μια ώρα.

Θα διατηρήσει τη νέα θερμοκρασία για 7 ώρες και μετά θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λειτουργία SLEEP δεν είναι διαθέσιμη σε κατάσταση FAN ή DRY.



# Χειροκίνητη λειτουργία
## (Χωρίς τηλεχειριστήριο)

2

### Πώς να λειτουργήσετε τη μονάδα χωρίς τηλεχειριστήριο

Στη περίπτωση που το τηλεχειριστήριο δεν δουλεύει, το κλιματιστικό μπορεί να λειτουργήσει και χειροκίνητα με το MANUAL CONTROL κουμπί που βρίσκεται στην εσωτερική μονάδα. Σημειώστε ότι η χειροκίνητη λειτουργία δεν είναι μακροπρόθεσμη λύση και αυτό που συστήνετε είναι η χρήση της μονάδας με το τηλεχειριστήριο.

### ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

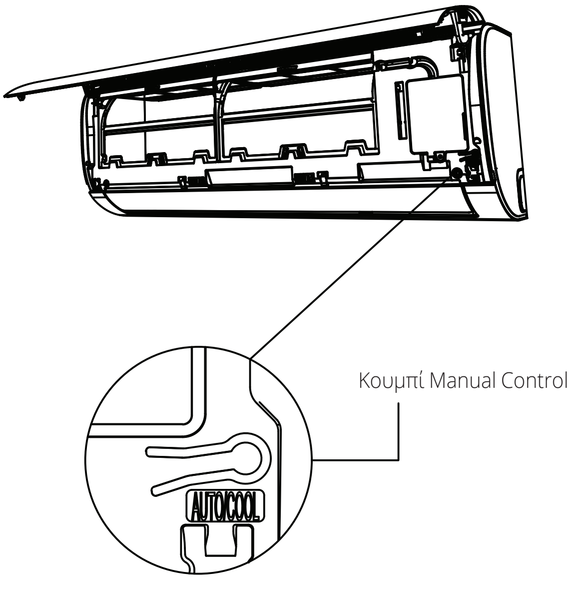
Η μονάδα πρέπει να απενεργοποιείται πριν τη χειροκίνητη λειτουργία της.

Για να λειτουργήσετε το κλιματιστικό σας χειροκίνητα:

1 . Ανοίξτε το μπροστινό πάνελ της εσωτερικής μονάδας.
2. Βρές το MANUAL CONTROL κουμπί στη δεξιά πλευρά του πάνελ της μονάδας
3. Πατήστε το MANUAL CONTROL κουμπί μια φορά να ενεργοποιήσετε ξανά τη κατάσταση FORCED AUTO.
4. Πατήστε το MANUAL CONTROL κουμπί ξανά να ενεργοποιήσετε τη κατάσταση FORCED COOLING.
5. Πατήστε το MANUAL CONTROL κουμπί τρίτη φορά να κλείσετε το κλιματιστικό.
6 . Κλείστε το πάνελ της εσωτερικής μονάδας.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

Το κουμπί manual στοχεύει σε έλεγχο και έκτακτης ανάγκης λειτουργία μόνο. Παρακαλείσθε να μην χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία εκτός αν έχετε χάσει το τηλεχειριστήριο και είναι απολύτως αναγκαίο. Για να επαναφέρετε τις κανονικές λειτουργίες, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο να ενεργοποιήσετε τη μονάδα.



# Καθαρισμός και Συντήρηση

3

## Καθαρισμός Εσωτερικής Μονάδας

### ΠΡΙΝ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ Ή ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

**ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΗ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ.**

### ΠΡΟΣΟΧΗ

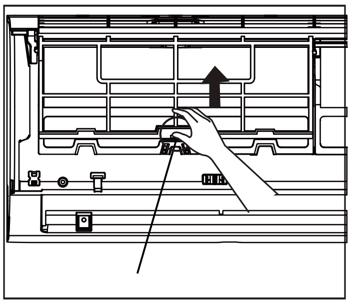
Εάν η εσωτερική μονάδα είναι πολύ βρώμικη, μπορείτε να την καθαρίσετε με ένα βρεγμένο πανί και έπειτα να σκουπίσετε με ένα στεγνό πανί.

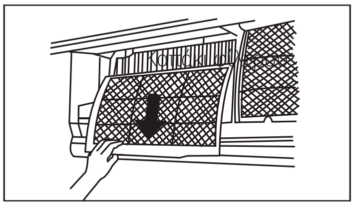
- **Μην** χρησιμοποιείτε χημικά ή επεξεργασμένο ξεσκονόπανο για τον καθαρισμό.
- **Μην** χρησιμοποιείτε βενζίνη, διαλυτικά, στιλβωτικά ή παρόμοια διαλύμματα για τον καθαρισμό. Μπορεί να προκαλέσουν παραμόρφωση ή ράγισμα στις πλαστικές επιφάνειες της μονάδας.
- **Μην** χρησιμοποιείτε για τον καθαρισμό του μπροστινού πάνελ νερό πάνω από 40°C (104°F). Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση ή αποχρωματισμός.

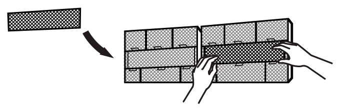
## Καθαρισμός του Φίλτρου Αέρα

Ένα φραγμένο κλιματιστικό μπορεί μειώνει την απόδοση της μονάδας και να είναι βλαβερό για την υγεία σας. Παρακαλούμε να καθαρίζετε τα φίλτρα κάθε 15 ημέρες.

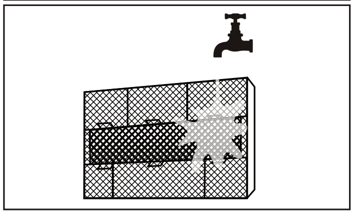
1. Ανασηκώστε το μπροστινό πάνελ της εσωτερικής μονάδας.
2. Πρώτα πιέστε την γλωττίδα στο άκρο του φίλτρου ώστε να το αποδεσμεύσετε, ανασηκώστε την και στη συνέχεια τραβήξτε την προς τα έξω.
3. Αφαιρέστε το φίλτρο.
4. Εάν το φίλτρο σας διαθέτει μικρό φίλτρο για την ανανέωση του αέρα, αποσυνδέστε το από το μεγαλύτερο φίλτρο. Καθαρίστε αυτό το φίλτρο.
5. Καθαρίστε το μεγάλο φίλτρο αέρα με ζεστό, σαπουνώδες νερό. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε ήπιο απορρυπαντικό.
6. Καθαρίστε το φίλτρο με φρέσκο νερό, μετά κουνήστε το για να διώξετε το νερό.
7. Στεγνώστε το σε ψυχρό, χωρίς υγρασία δωμάτιο και αποφύγετε την έκθεσή του στον ήλιο.
8. Όταν στεγνώσει, επανατοποθετήστε το φίλτρο ανανέωσης αέρα στο μεγαλύτερο φίλτρο και στη συνέχεια, επανατοποθετήστε το στην εσωτερική μονάδα.
9. Κλείστε το πάνελ της εσωτερικής μονάδας.







Αφαιρέστε το φίλτρο φρεσκάδας που βρίσκεται στο πίσω μέρος του μεγαλύτερου φίλτρου. (ορισμένα μοντέλα)



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην αγγίζεται το φίλτρο του κλιματιστικού (Plasma) για τουλάχιστον 10 λεπτά αφότου απενεργοποιήσετε τη μονάδα.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

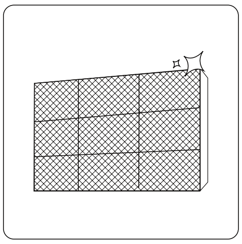
• Πριν αλλάξετε τα φίλτρα ή τα καθαρίσετε, απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε από τη παροχή ρεύματος.
• Όταν μετακινείτε τα φίλτρα, μην αγγίζετε τα μεταλλικά μέρη της μονάδας, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.
• Μην χρησιμοποιείτε νερό για να καθαρίσετε το εσωτερικό μέρος της εσωτερικής μονάδας. Αυτό μπορεί να καταστρέψει τη μόνωση και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
• Μην εκθέτετε το φίλτρο απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία. Μπορεί να συρρικνωθεί.

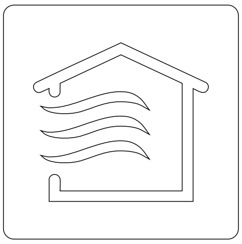
## ΠΡΟΣΟΧΗ

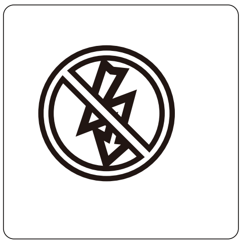
• Οποιαδήποτε διατήρηση ή καθαρισμός της εξωτερικής συσκευής πρέπει να πραγματοποιείτε από εξουσιοδοτημένο προμηθευτή ή εξειδικευμένο κέντρο σέρβις.
• Κάθε επισκευή κλιματιστικού πρέπει να πραγματοποιείται απο εξουσιοδοτημένο προμηθευτή ή εξειδικευμένο κέντρο σέρβις.

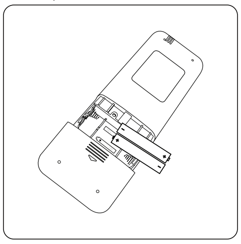
## Συντήρηση- Μεγάλες Περίοδοι Μη -Χρήσης

Αν σχεδιάζετε να μην χρησιμοποιήσετε το κλιματιστικό για μεγάλο διάστημα, ακολουθήστε τα παρακάτω:


Καθαρίστε όλα τα φίλτρα

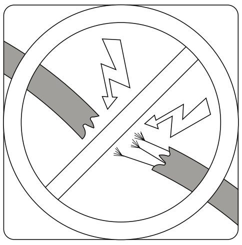

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία FAN μέχρι να στεγνώσει η μονάδα τελείως

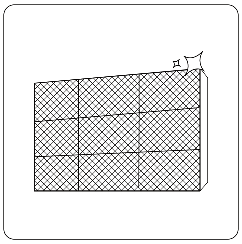

Απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε τη από το ρεύμα


Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο

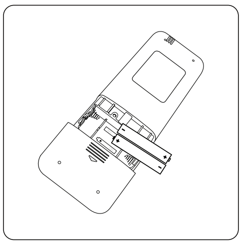
## Συντήρηση- Πριν την έναρξη της περιόδου χρήσης

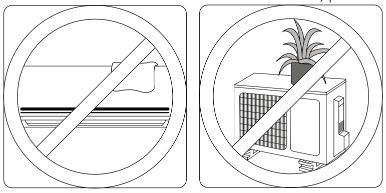
Μετά από μεγάλες περιόδους μη χρήσης της συσκευής ή συνεχόμενης χρήσης της, κάντε τα ακόλουθα:


Έλεγχος για κατεστραμμένα καλώδια


Καθαρίστε όλα τα φίλτρα

Έλεγχος για διαρροές


Αντικαταστήστε τις μπαταρίες


Βεβαιωθείτε ότι τίποτα δεν εμποδίζει όλες τις εισόδους και εξόδους αέρα

# Σφάλματα

# 4

## ΟΔΗΓΕΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αν κάποια από τις ακόλουθες συνθήκες συμβαίνει, απενεργοποιήστε το κλιματιστικό σας αμέσως!

- Το καλώδιο παροχής είναι κατεστραμμένο ή ασυνήθιστα ζεστό
- Μυρίζετε μια περίεργη μυρωδιά
- Η μονάδα βγάζει θόρυβο ή ασυνήθιστους ήχους
- Καίγεται συχνά η ασφάλεια ή πέφτει ο ασφαλειοδιακόπτης
- Έπεσε νερό ή άλλο αντικείμενο μέσα στη μονάδα

**ΜΗΝ ΠΡΟΣΠΑΘΗΣΕΤΕ ΝΑ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΤΕ ΜΟΝΟΙ ΣΑΣ! ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΣΕΡΒΙΣ ΑΜΕΣΩΣ!**

## Κοινά ζητήματα

Τα ακόλουθα προβλήματα δεν αποτελούν δυσλειτουργίες και στις περισσότερες περιπτώσεις δεν χρίζουν επισκευής.

| Ζήτημα | Πιθανά Αίτια |
|---|---|
| **Η μονάδα δεν ενεργοποιείται όταν πατάτε το κουμπί ON/OFF** | Η μονάδα έχει 3 λεπτών λειτουργία προστασίας για να προφυλάξει το κλιματιστικό από υπερφόρτωση. Η μονάδα δεν μπορεί να επανεκκινηθεί μέσα σε αυτά τα 3 λεπτά που είναι απενεργοποιημένη. |
| **Η μονάδα αλλάζει από κατάσταση ΨΥΞΗΣ/ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ σε FAN κατάσταση** | Η μονάδα αλλάζει τις ρυθμίσεις ώστε να αποφύγει την δημιουργία πάγου. Από τη στιγμή που αυξηθεί μια φορά η θερμοκρασία, η μονάδα θα αρχίσει να λειτουργεί με βάση τις προηγούμενες ρυθμίσεις ξανά. |
| | Έχει επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία και σε αυτό το σημείο ο συμπιεστής απενεργοποιείται. Η μονάδα θα επανενεργοποιηθεί όταν η θερμοκρασία διακυμανθεί ξανά. |
| **Η εσωτερική μονάδα αποβάλλει νεφέλωμα** | Σε μέρη με υγρασία, μεγάλη διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ του αέρα του δωματίου και του κλιματιστικού μπορεί να προκαλέσει νεφέλωμα. |
| **Η εσωτερική και εξωτερική μονάδα αποβάλει νεφέλωμα** | Όταν η μονάδα επανεκκινηθεί σε κατάσταση ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ μετά από αποπάγωση λευκό νεφέλωμα μπορεί να αποβληθεί λόγω της υγρασίας που δημιουργείται από τη διαδικασία αποπάγωσης. |

| Ζήτημα | Πιθανά Αίτια |
|---|---|
| **Η εσωτερική μονάδα κάνει θόρυβο** | Ήχος από τον αέρα μπορεί να προκληθεί όταν η περσίδα επαναρυθμίζει τη θέση της. |
| | Έντονος ήχος μπορεί να προκληθεί αφότου λειτουργήσει η μονάδα σε κατάσταση ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ λόγω της επέκτασης και συστολής των πλαστικών μερών της μονάδας. |
| **Η εσωτερική και εξωτερική μονάδα κάνουν θόρυβο** | Χαμηλός ήχος σφυρίγματος κατά τη διάρκεια λειτουργίας: Αυτό είναι φυσιολογικό και προκαλείται από το ψυκτικό υγρό που ρέει στην εσωτερική και εξωτερική μονάδα. |
| | Χαμηλός ήχος σφυρίγματος κατά τη διάρκεια λειτουργίας: Αυτό είναι φυσιολογικό και προκαλείται από το ψυκτικό υγρό που ρέει στην εσωτερική και εξωτερική μονάδα. |
| | Έντονος ήχος: Φυσιολογική επέκταση και συστολή των πλαστικών και μεταλλικών και προκαλείται από τις θερμοκρασιακές αλλαγές κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. |
| **Η εξωτερική μονάδα κάνει θόρυβο** | Η μονάδα μπορεί να κάνει διάφορους ήχους βάση της τρέχουσας κατάστασης λειτουργίας. |
| **Σκόνη αποβάλλεται από την εσωτερική ή από την εξωτερική μονάδα** | Η μονάδα μπορεί να συσσωρεύει σκόνη αν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλες περιόδους, που μπορεί να αποβληθεί κατά την εκκίνησή του. Αυτό μπορεί να περιοριστεί με το να καλύψετε τη μονάδα σε περιόδους μη λειτουργίας. |
| **Η μονάδα αποβάλλει άσχημη μυρωδιά** | Η μονάδα μπορεί να απορροφά μυρωδιές από το περιβάλλον (όπως έπιπλα, μαγειρική, τσιγάρα κλπ) τα οποία αποβάλλονται κατά τη λειτουργία. |
| | Τα φίλτρα της μονάδας έχουν μουχλιάσει και πρέπει να καθαριστούν. |
| **Ο ανεμιστήρας της εξωτερικής μον. δεν λειτουργεί** | Κατά τη λειτουργία, η ταχύτητα του ανεμιστήρα ελέγχεται για βέλτιστη απόδοση. |
| **Η λειτουργία είναι ανώμαλη, απρόβλεπτη ή η μονάδα δεν ανταποκρίνεται** | Παρεμβολές από τη κεραία της κινητής συσκευής και των ενισχυτών μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία. Σε αυτή τη περίπτωση, δοκιμάστε:<br>• Αποσυνδέστε από τη πρίζα, ξανά συνδέστε.<br>• Πατήστε το κουμπί ON/OFF ώστε να επανεκκινήσετε τη λειτουργία. |

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν το πρόβλημα συνεχίσει να υπάρχει, επικοινωνήστε με τον τοπικό προμηθευτή ή το κοντινότερο κέντρο σέρβις. Επεξηγήστε λεπτομερώς τη δυσλειτουργία της μονάδας καθώς και τον αριθμό του μοντέλου.

## ΣΦΑΛΜΑΤΑ

Όταν συμβεί κάποιο σφάλμα, παρακαλούμε ελέγξτε τα ακόλουθα πριν επικοινωνήσετε με την εταιρία επισκευής.

| Ζήτημα | Πιθανά Αίτια | Λύση |
|---|---|---|
| **Μειωμένη Απόδοση Ψύξης** | Η ρύθμιση της θερμοκρασίας μπορεί να είναι υψηλότερη από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος | Ρύθμιση χαμηλότερης θερμοκρασί |
| | Ο εναλλάκτης θερμότητας στην εσωτερική ή εξωτερική μονάδα είναι βρώμικος. | Καθαρίστε τον εναλλάκτη θερμότητας |
| | Το φίλτρο αέρα είναι βρώμικο | Αφαιρέστε το φίλτρο και καθαρίστε σύμφωνα με τις οδηγίες |
| | Η είσοδος ή έξοδος αέρα της κάθε μονάδας είναι φρακαρισμένη | Απενεργοποιήστε τη μονάδα, αφαιρέστε τα εμπόδια και επανενεργοποιήστε |
| | Οι πόρτες και τα παράθυρα είναι ανοιχτά | Βεβαιωθείτε ότι όλες οι πόρτες και τα παράθυρα είναι κλειστά κατά τη διάρκει λειτουργίας της μονάδας |
| | Υπερβολική Θερμότητα παράγεται από την ηλιακή ακτινοβολία | Κλείστε τα παράθυρα και τις κουρτίνες κατά τις περιόδους αυξημένης θερμότητας ή ηλιοφάνειας |
| | Υπερβολικές πηγές θέρμανσης στο δωμάτιο (άνθρωποι, υπολογιστές, ηλεκτρονικές συσκευές κλπ) | Μειώστε τις ποσότητες από τις θερμαντικές πηγές |
| | Μειωμένο ψυκτικό υγρό λόγω διαρροής ή παρατεταμένης χρήσης | Έλεγχος για διαρροές, κουμπώστε ξανά αν είναι αναγκαίο και γεμίστε με υγρό |
| | Λειτουργία SILENCE είναι ενεργοποιημένη | Λειτουργία SILENCE μπορεί μειώσει την απόδοση μειώνοντας τις στροφές λειτουργίας. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία SILENCE. |

| Ζήτημα | Πιθανά Αίτια | Λύση |
|---|---|---|
| **Η μονάδα δεν δουλεύει** | Διακοπή Ρεύματος | Αναμονή να επανέλθει το ρεύμα |
| | Αποσύνδεση από το ρεύμα | Επανεσύνδεση με το ρεύμα |
| | Καμμένη ασφάλεια | Αντικατάσταση Ασφάλειας |
| | Έχουν τελειώσει οι μπαταρίες | Αντικαταστήστε τις μπαταρίες |
| | Η 3 λεπτών προστασία της μονάδας έχει ενεργοποιηθεί | Περιμένετε 3 λεπτά αφότου επανεκκινήσετε τη μονάδα |
| | Ο Χρονοδιακόπτης έχει ενεργοποιηθεί | Ο Χρονοδιακόπτης έχει απενεργοποιηθεί |
| **Η μονάδα ξεκινάει και σταματάει συχνά** | Υπάρχει πολύ ή λίγο ψυκτικό στο σύστημα | Ελέγξτε για διαρροές και ξανά γεμίστε το σύστημα με ψυκτικό υγρό. |
| | Ασυμπίεστο αέριο ή υγρασία έχει εισέλθει στο σύστημα. | Αδειάστε και ξανά γεμίστε το σύστημα με ψυκτικό υγρό. |
| | Ο συμπιεστής είναι χαλασμένος | Αντικαταστήστε το συμπιεστή |
| | Η τάση είναι πολύ υψηλή ή χαμηλή | Εγκαταστήστε ένα μανόμετρο να ρυθμίσετε τη τάση |
| **Μειωμένη απόδοση θέρμανσης** | Η εξωτερική θερμοκρασία είναι χαμηλότερη από 7°C (44.5°F) | Χρησιμοποιήστε βοηθητικά θερμαντικά σώματα |
| | Κρύος αέρας εισέρχεται από πόρτες και παράθυρα | Βεβαιώστε ότι όλες οι πόρτες και τα παράθυρα είναι κλειστά κατά τη διάρκεια της χρήσης |
| | Μειωμένο ψυκτικό υγρό λόγω διαρροής ή παρατεταμένης χρήσης | Ελέγξτε για διαρροές, κουμπώστε αν είναι απαραίτητο και ξανά γεμίστε με ψυκτικό υγρό. |
| **Οι ενδεικτικές λυχνίες συνεχίζουν να αναβοσβήνουν** | Η μονάδα μπορεί να σταματήσει τη λειτουργία ή να τεθεί σε λειτουργία ασφαλείας. Περιμένετε 10 λεπτά αν συνεχίσει να αναβοσβήνει ή εμανιστούν οι κωδικοί σφαλμάτων μήπως η μονάδα επανέλθει από μόνη της. Αν όχι αποσυνδέστε τη από την παροχή ρεύματος και επανασυνδέστε τη. Ενεργοποιήστε τη μονάδα. Εάν το πρόβλημα παραμείνει αποσυνδέστε τη μονάδα από το ρεύμα και επικοινωνήστε με το κοντινότερο κέντρο σέρβις. | |
| **Εάν στην οθόνη εμφανίζεται ένας από τους παρακάτω κωδικούς:<br>- E0, E1, E2...<br>- P1, P2, P3...<br>- F1, F2, F3...** | | |

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν το σφάλμα παραμείνει παρά τους ελέγχους και τις διαγνώσεις, απενεργοποιήστε τη μονάδα αμέσως και επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

# Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές Απόρριψης

# 5

Αυτή η συσκευή εμπεριέχει ψυκτικό και άλλα πιθανώς επικίνδυνα υλικά. Όταν απορρίπτετε τη συσκευή, ο νόμος προϋποθέτει ειδική περισυλλογή και μεταχείριση. Μην απορρίπτετε το προϊόν σαν οικιακά ή μη διαχωρισμένα αστικά απορρίματα.

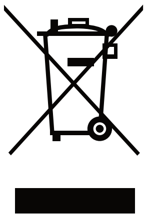
Όταν απορρίπτεπε τη συσκευή, έχετε τις ακόλουθες περιπτώσεις:

• Απορρίψτε τη συσκευή σε ενδεδειγμένες μονάδες απόρριψης ηλεκτρονικών συσκευών.

•ανακυκλώστε τη συσκευή σε πιστοποιημένο έμπορο άχρηστων μετάλλων.

## Ειδική Παρατήρηση

Η απόρριψη αυτής της συσκευής σε δάσος ή άλλο φυσικό περιβάλλον θέτει σε κίνδυνο την υγεία σας και και είναι βλαβερό για το περιβάλλον. Επικίνδυνες ουσίες μπορεί να διαρρεύσουν στα υπόγεια ύδατα και να εισέλθουν στη τροφική αλυσίδα.



IMPORTER :
FG EUROPE SA
128, VOULIAGMENIS AVE
16674 GLYFADA GREECE
TEL +30 210 9696500

# Kullanım Kılavuzu

comfee'

## Duvar Tipi Split Klima

## İç Ünite Model Bilgileri

## Dış Ünite Model Bilgileri

| | |
|---|---|
| AF-09HRDN8 IN 2020 | AF-09HRDN8 OU 2020 |
| AF-12HRDN8 IN 2020 | AF-12HRDN8 OU 2020 |
| AF-18HRFN8X IN 2021 | AF-18HRFN8X OU 2021 |
| AF-24HRFN8X IN 2021 | AF-24HRFN8X OU 2021 |

Değerli Müşterimiz;

Bu el kitabını kullanıcıların kolaylıkla bulabileceği bir yerde saklayın. İçinde klimanızın düzgün biçimde kullanımı ve bakımlarının yapılması hakkında faydalı bilgiler bulunmaktadır. Yapacağınız basit bir koruyucu bakımla, klimanızın kullanım ömrü boyunca önemli derecede zaman ve para tasarrufu sağlayabilirsiniz. Sorun giderme ipuçları tablosunda, sıkça karşılaşılan problemlere yönelik birçok cevap bulacaksınız. Herhangi bir sorun durumunda, öncelikle Arıza Giderme İpuçları tablosuna bakarak, servis çağırma ihtiyacını ortadan kaldırabilirsiniz

**Ürünle verilen soğutucu akışkan yükleme etiketinde**

Bu ürün Kyoto Protokolü kapsamında bulunan florinli sera gazları içerir. Gazları atmosfere deşarj etmeyin.

Soğutucu akışkan tipi: R32

GWP (1) değeri: 675

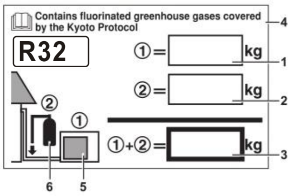
(1) GWP = küresel ısınma potansiyeli

Lütfen, tükenmez kalemle doldurun,

- ① ürüne fabrikada yüklenen soğutucu akışkan miktarı,
- ② sahada yüklenen ilave soğutucu akışkan miktarı ve
- ①+② toplam soğutucu akışkan yüklemesi

kullanılan soğutucu akışkana ilişkin önemli bilgiler.

Doldurulan etiket mutlaka ürün şarj portuna yakın bir noktaya (örn. durdurma vanası kapağının iç tarafına) yapıştırılmalıdır.




1 ürüne fabrikada yüklenen soğutucu akışkan miktarı: ünite etiketine bakın

2 ilave soğutucu akışkan miktarı sahada şarj edilen

3 toplam soğutucu akışkan miktarı

4 Kyoto Protokolü kapsamında bulunan florinli sera gazları içerir

5 ve manifoldu

6 dış ünitenin şarj edilmesi için soğutucu akışkan tüpü

**NOT**

Belirli florlu sera gazlarına ilişkin AB mevzuatının ulusal uygulamaları, ünite üzerinde uygun bir resmi dilde açıklama yapılmasını gerektirebilir. Bu nedenle, üniteyle birlikte çeşitli dillerde hazırlanmış, ilave bir florlu sera gazları etiketi verilir.
Yapıştırma talimatları, etiketlerin arka yüzünde verilmiştir.


**Üretici Firma:**
F.G. EUROPE S.A.
128, Vouliagmenis Ave., 166 74
Glyfada Athens / GREECE

**İthalatçı Firma:**
Fg Europe Klima Teknolojileri San. Tic. A.Ş.
Aydınevler Mh. Sanayi Cac. Sancak Sk.
No:7 Maltepe,İstanbul / TURKEY
Tel : +90 216 587 45 00
Fax: +90 216 587 45 45


**Kullanım Ömrü**

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından tespit edilen kullanım ömrü 10 yıldır.

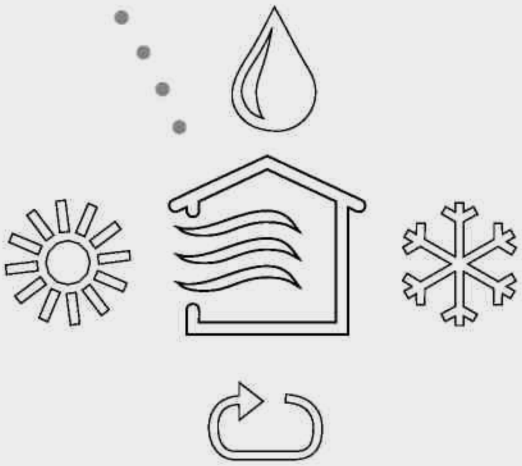
# İçindekiler

## Kullanım Kılavuzu

0 Güvenlik Tedbirleri ........................ 04

1 Ünitenin Teknik ve İşlevsel Özellikleri 06

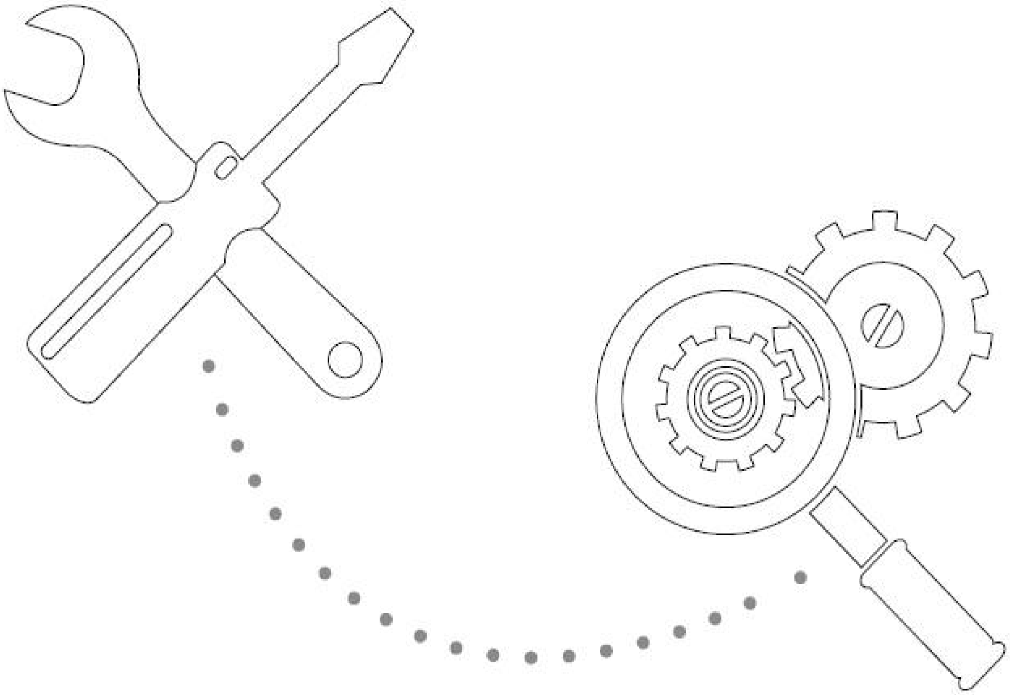
2 Manuel Çalıştırma (Uzaktan Kumanda Olmadan) ........................................ 11



3 -Temizlik ve Bakım ...................................... 12

4 - Sorun Giderme ............................................... 14

5 - Avrupa ve Türkiye Ürün İmha Şartları ............ 18



**Dikkat: Yangın / yanıcı maddeler riski**
**(R32 / R290 üniteleri için)**

UYARİ: Servis işlemi sadece ekipman üreticisi tarafından tavsiye edildiği gibi yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır. Diğer kalifiye personelin yardımını gerektiren bakım ve onarım, yanıcı soğutucu akışkanların yetkili olduğu kişinin gözetiminde yapılmalıdır.
Daha fazla ayrıntı için, lütfen MONTAJ KILAVUZU üzerindeki servis bilgileri ne bakınız.(Bu sadece R32 / R290 Soğutucu Akış kan için gereklidir)

# Güvenlik Önlemleri

## Montaj Öncesinde Güvenlik Tedbirlerini Okuyun

Bu açıklamaların bilinmemesi nedeniyle montajın hatalı yapılması ciddi hasarlara veya yaralanmaya yol açabilir. Olası hasar veya yaralanmaların ciddiyeti ya UYARI ya da DİKKAT vurgusu ile sınıflandırılmıştır.

UYARI: Bu işaret, açıklamalara uyulmaması halinde ölüm veya ciddi yaralanma olabileceği konusunda uyarır.

DİKKAT: Bu işaret, açıklamalara uyulmaması halinde orta düzeyli yaralanmalar veya cihazda ya da diğer eşyalarda hasar olabileceği konusunda uyarır.

### UYARI

Bu cihaz , gözetim altında oldukları, cihazın güvenli bir şekilde kullanımına dair talimat verildikleri ve muhtemel tehlikeleri anladıkları takdirde 8 yaş ve üzeri çocuklar tarafından, sınırlı fiziksel, duyusal ve zihinsel becerilere sahip veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Gözetim altında olmadıkları sürece, temizlik ve bakım işlemleri çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

MONTAJ UYARILARI

- Bu klimanın montajını yetkili bir bayiye yaptırın. Uygun olmayan montaj su sızıntısına, elektrik şokuna veya yangına neden olabilir.
- Bu ünitede yapılacak tüm onarım ve yer değiştirme işlemlerinin yetkili bir servis teknisyeni tarafından yapılması gereklidir. Uygun olmayan onarımlar ciddi yaralanmalara veya ürünün arızalanmasına neden olabilir.

İLK KULLANIMDAN ÖNCE DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

- Eğer anormal bir durum (yanık kokusu gibi) oluşursa, üniteyi derhal kapatın ve fişini prizden çekin. Elektrik çarpması, yangın veya yaralanma riskine karşı bayinizi arayın.
- Hava girişine ve çıkışına parmaklarınızı, ince malzemeleri ya da başka nesneleri sokmayın. Fan yüksek devirlerde döndüğü için bunlar yaralanmaya neden olabilir.
- Ünitenin yakınlarında saç spreyi, vernik veya boya gibi tutuşabilen spreyleri asla kullanmayın . Yangın veya tutuşma meydana gelebilir.
- Klimayı yanıcı gazların bulunduğu yerlerin yakınlarında veya çevresinde kullanmayın . Yayılan gaz ünitenin etrafında toplanarak patlamaya neden olabilir.
- Klimayı ıslak bir odada (banyo veya çamaşır odası gibi) çalıştırmayın. Aksi takdirde elektrik çarpmasına veya ürünün bozulmasına neden olunabilir.
- Vücudunuzu uzun süre doğrudan soğuk havaya maruz bırakmayın.

ELEKTRİK UYARILARI

- Sadece belirtilen elektrik kablosunu kullanın. Eğer elektrik kablosu zarar görürse, üretici ya da yetkili servis tarafından değiştirilmelidir.
- Elektrik fişini temiz tutun. Fişin üzerinde biriken tozları veya kirleri temizleyin. Kirlenmiş fişler yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Cihazın fişini prizden çekmek için kablodan asılmayın. Fişi sıkıca tutun ve prizden öyle çıkarın. Doğrudan kablodan tutulması fişe ve prize zarar verebilir, bu durum yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Uzatma kablosu kullanmayın, elektrik kablosunu elle uzatmayın veya başka cihazları klima ile aynı prize bağlamayın. Gevşek elektrik bağlantıları, zayıf yalıtım ve düşük gerilim yangına neden olabilir.

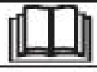
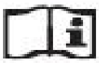
TEMİZLİK VE BAKIM UYARILARI

- Temizlikten önce cihazı kapatın ve fişini prizden çekin. Bu uyarıya uyulmaması elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Klimayı aşırı miktarda su ile temizlemeyin.
- Klimayı yanıcı temizlik maddeleri ile temizlemeyin. Yanıcı temizlik maddeleri yangına veya ünitenin bozulmasına neden olabilir.

## DİKKAT

- Eğer klima ocaklar ve diğer ısıtıcı cihazlar ile birlikte kullanılırsa, oksijen yetersizliğine neden olmamak için odayı iyice havalandırın.
- Eğer klimayı uzun süreyle kullanmayacaksanız, klimayı kapatın ve fişini prizden çekin.
- Fırtınalar sırasında üniteyi kapatın ve cihazın fişini çekin.
- Yoğuşan suyun üniteden rahat bir şekilde tahliye edildiğinden emin olun.
- Klimayı ıslak ellerle çalıştırmayın. Bu elektrik şokuna neden olabilir.
- Cihazı amacı dışında bir şey için kullanmayın.
- Dış üniteye tırmanmayın ya da üzerine herhangi bir nesne koymayın.
- Kapılar ve pencereler açıkken asla klimanın uzun süre çalışmasına izin vermeyin, aksi takdirde rutubet seviyesi çok yüksek olacaktır.

İç ünite veya dış ünitenin üzerinde görüntülenen sembollerin açıklaması ( R32 / R290 Soğutucu maddeler için )

| | | |
|---|---|---|
| | UYARISI | Bu sembol, bu cihazın yanıcı soğutucu kullandıklarını göstermektedir.<br>Soğutucu sızar ve harici bir ateşleme kaynağına maruz kalırsa, yangın riski vardır. |
|  | DİKKAT | Bu sembol kullanma kılavuzu dikkatle okunması gerektiğini gösterir. |
| | DİKKAT | Bu sembol, bir servis personelinin bu ekipmanı montaj kılavuzuna referansla taşıması gerektiğini gösterir. |
| | DİKKAT | |
|  | DİKKAT | Bu sembol, kullanım kılavuzu veya kurulum kılavuzu gibi bilgilerin mevcut olduğunu gösterir. |

## *TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR.*

* Klimaların ambalajları üzerinde bulunan taşıma ve nakliye uyarı işaret ve yazılarına mutlaka uyulması gerekmektedir.
* Klimalar taşınırken mutlaka taşımaya uygun noktalarında hazırlanmış olan taşıma yuvalarından tutularak taşınmalıdır.
* Dış üniteler mutlaka dik pozisyonda yatırılmadan istiflenmeli ve taşınmalıdır.
Her ürünün üst üste kaç adet kendinden taşıyabileceği ürün üzerinde işaretlemeler ile belli edilmiş olup belirtilen sayıların dışında adet ile istifleme ile saklamak ve hareket sağlamak ürünlere ciddi mekanik zararlar verecektir.
* Ürünlerin elektronik aksamlarının zarar görmesi ihtimaline karşı özellikle içi ünitelerin ıslanmaması ve su ile temasından kaçınılması gerekmektedir.
* Ambalajların üzerine basmak ve üzerinde yürümek ürünlerde ambalajlarda gözle görünmese bile ürünlerin üzerlerinde ciddi mekanik hasara neden olabilir.
* Taşıma esnasında ürünleri sürüklemek ürünlere taban ve bağlantı noktalarında zarar verebileceği için uygun kaldırma şekilleri ve noktalarından faydalanarak taşıma gerçekleştirilmesi gereklidir.
* Taşıma ve nakliye esansında insan sağlığına zarar verebilecek ve hayati tehklikeye sebep olabilecek herhangi usulsuz taşıma metodlarında bulunmamak gerekmektedir.
* Demonte edilip yeniden monte edilecek bir split klimadan istenilen verimin alınabilmesi için klimanın demontajının doğru ve kurallara uygun şekilde yapılması gerekir. Ve detayları aşağıda belirtilmiştir. Ayrıca lütfen montaj kılavuzundan bu husus ile ilgili bilgi alabilirsiniz.

Split klimaların bulundukları yerden sökülerek yeni kurulacak ortamlara taşınmaları demontaj olarak adlandırılmaktadır. Demontaj işlemi, split klimanın kurulu olduğu ortamdan belirli kurallara uyularak sökülmesi işlemiyle başlar. Demontaj yapılacak bir klima uzun yıllar kullanılmış olabilir. Uzun yıllar, basınç altında sürekli genleşip büzülmüş malzemeler, eğer uygun şekilde sökülmezlerse büyük tahribatlara uğrayabilirler. Kurallara uygun şekilde sökülmeyen bir klima kullanılmaz hale gelebilir. Demonte işlemi, soğutucu akışkanın dış üniteye toplanmasıyla başlar. Elektrik tesisatı, drenaj tesisatı ve bakır boru tesisatı, iç ve dış üniteden ayrılır. Sonra iç ve dış üniteye zarar verilmeden iç ünite askı sacından, dış ünite askı ayaklarından ayrılarak emniyetli bir noktaya alınır. Taşıma işleminde zarar görmemesi için özellikle iç ünitenin taşınmaya uygun hale getirilmesi gerekir.

Malın ayıplı olduğu durumlarda tüketiciler, 6502 nolu TÜKETİCİNİN KORUNMASI HAKKINDA KANUN'un 11. Maddesi gereği seçimlilik haklarına sahiptirler.

Tüketiciler, şikayet ve itirazları hakkındaki başvurularını Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilirler

## ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMA İLİŞKİN BİLGİLER

• Klima kapasitesinin kullanmak istediğiniz mekâna uygun olduğundan emin olun. Soğutma kapasitesi mekânın ihtiyacından daha küçük bir klima, verimli soğutma sağlayamayacağından kompresörü sürekli devrede tutmak zorunda kalacak ve enerji tüketimini artıracaktır.

• Soğutma kapasitesi mekânın ihtiyacından daha büyük bir klima ise ortamı çok hızlı soğutacağından kompresörü sık sık kapatıp açacaktır. Bu durum klimanın enerji tüketimini artıracaktır. Ayrıca daha yüksek kapasiteli klimalar daha yüksek ses seviyesine sahip olduğu için, klima kapasitesine göre daha küçük kalan mekândaki gürültü sizi rahatsız edecektir.

• Klimayı kullandığınız mekânın ısı yalıtımlı olması konforunuzu artırır, enerji tüketimini düşürür. Bu nedenle mekânın ısı kayıp-kazanç noktalarının iyi izole edilmesi önemlidir. Ayrıca klima kullanımı sırasında mekânın kapı ve pencerelerinin kapalı olması gerekmektedir. Kapıların açık tutulması zorunlu ise (mağaza ve dükkânlar gibi yerlerde), hava perdesi gibi dışarıdan sıcak veya soğuk hava akımını engelleyici cihazlar kullanılmalıdır.

• Güneşin camlardan doğrudan içeri girdiği saatlerde güneşliklerin, perdelerin veya panjurların kullanılması klimanın enerji tüketiminin artmasını engeller.

• Dış ünitenin doğrudan güneş altında olduğu yerlerde, bir tente, gölgelik vs ile (dış ünitenin hava akışını engellememek şartıyla) doğrudan gelen güneş ışığından korunması enerji tüketiminin artmasını engeller.

• Montaj esnasında iç ve dış ünitelerin yerleşim kurallarına uyulması önemlidir. Özellikle, ünitelerin hava giriş çıkış kanallarının ve üfleme menfezlerinin önlerinde hava akışını engelleyecek nesnelerin olmaması gerekmektedir.

• Klimanın ihtiyaç duyduğunuz sıcaklık değerinden daha düşük değerlere ayarlanması enerji tüketiminizi artırırken, konfor etkisini azaltacaktır. Klimayı sürekli en düşük/yüksek ayar sıcaklığı yerine, ihtiyacınıza göre daha uygun sıcaklık değerlerinde kullanabilirsiniz. Yazın 23C°-26C° Kışın 20C°-23C° ve %50 nem oranının ideal konfor şartları olduğu bilinmekte ve bu konumlarda kullanmanız önerilmektedir.

• Klimanın toz tutucu filtrelerini düzenli aralıklarla temizleyin. Filtrelerin zaman içinde tıkanması hava akışını önleyeceğinden, klimadan beklediğiniz performansı almanızı engelleyecektir. Bu durum klimayı zorlayacağı için, enerji sarfiyatının da artmasına sebep olacaktır.

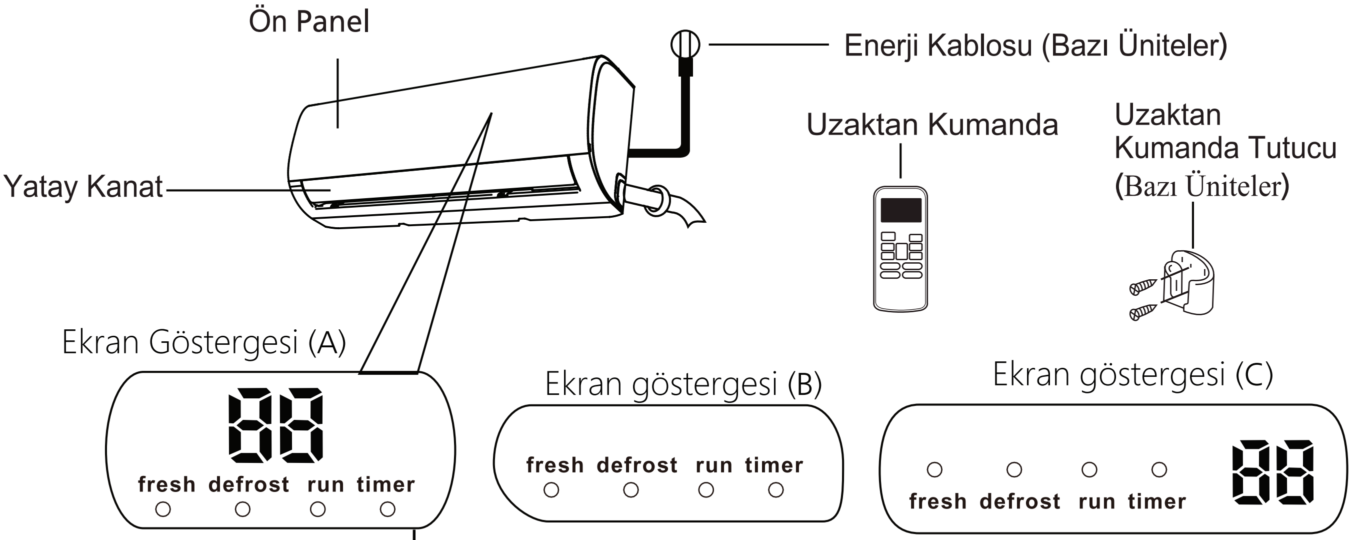
• Klimanın iç ve dış ünitelerinde yer alan ısı değiştiricilerinin temizliği çok önemlidir. Isı değiştiricilerinin kirlenmesi veya tıkanması, klimanın kapasitesini olumsuz yönde etkiler ve istediğiniz soğutma/ısıtmayı gerçekleştirmek için daha çok çalışmasına, dolayısıyla da enerji sarfiyatının artmasına sebep olur. Bu nedenle, klimaya yılda en az bir defa bakım yaptırmanızı öneririz. (Yıllık bakım garanti kapsamı dışındadır.)

• Klimanın programlama özelliğini kullanarak enerji sarfiyatını düşürebilirsiniz. Mekânı kullanmadığınız zamanlarda klimanın kapanmasını ve kullanacağınız zamanlarda yeniden açılmasını sağlayabilirsiniz.

• Hava yönlendirme kanatlarını, mekân içerisinde bulunan kişileri rahatsız etmeyecek şekilde ayarlamanızı öneririz.

# Ünitenin Teknik ve Ievsel Özellikleri 1

## Ünitenin Parçaları




**Gösterge kodlarının özellikleri**

"fresh" Temizleme Özelli i Aktif edildi inde (Bazı ünitelerde)

"defrost" Buz Çözme Özelli i Aktif Edildi inde

"run" Ünite Çalı tı ında

"timer" Zamanlayıcı Ayarlandı ında .

"88" Tüm modellerde mevcut de il

Di er modlarda, ünite sıcaklık ayarınızı görüntüleyecektir. Fan modunda, ünite oda sıcaklı ını gösterecektir.
Hata olu tu unda hata kodunu görüntüler .

"On" 3 saniye için:
- TIMER ON ayarlandı ında
- FRESH, SWING, TURBO, veya SILENCE özellikleri aktif olur

"OF" 3 saniye için :
- TIMER OFF ayarlandı ında
- FRESH, SWING, TURBO, veya SILENCE özellikleri kapanır

"cF" So uk hava önleme özelli i aktif oldu unda

"dF" Buz çözme sistemi devredeyken

"SC" Ünitenin kendini temizlemesi sırasında

"FP" Buzanma Koruması Devreye girdi inde

"(wifi)" Kablosuz Kontrol özelliği aktive ( bazı modellerde )

## Optimum Performansın Elde Edilmesi

SOĞUTMA, ISITMA ve NEM ALMA modlarında optimum performans, aşağıdaki sıcaklık aralıklarında elde edilebilir. Klimanız bu aralıkların dışında kullanılırsa, bazı güvenlik özellikleri aktif duruma geçecek ve ünitenin optimum performansından daha düşük bir performansta çalışmasına neden olacaktır.

## İnverter Split Tip

| | SOĞUTMA modu | ISITMA modu | NEM ALMA modu |
|---|---|---|---|
| Oda Sıcaklığı | 17°C - 32°C<br>(63°F - 90°F) | 0°C - 30°C<br>(32°F - 86°F) | 10°C - 32°C<br>(50°F - 90°F) |
| Dış Ortam Sıcaklığı | 0°C - 50°C<br>(32°F - 122°F) | -15°C - 30°C<br>(5°F - 86°F) | 0°C - 50°C<br>(32°F - 122°F) |
| | -15°C - 50°C<br>(5°F - 122°F)<br>(Düşük sıcaklıklı soğutma sistemli modeller için) | | |

YARDIMCI ELEKTRİKLİ ISITICISI BULUNAN ÜNİTELER İÇİN

Dış ortam sıcaklığı 0°C (32°F) altına düştüğünde düzgün çalışmasını garanti etmek için makineyi prizde bırakmanızı şiddetle tavsiye ederiz.

## Sabit Devirli Tip

| | SOĞUTMA modu | ISITMA modu | NEM ALMA modu |
|---|---|---|---|
| Oda Sıcaklığı | 17°-32°C (63°-90°F) | 0°-30°C (32°-86°F) | 10°-32°C (50°-90°F) |
| Dış Ortam Sıcaklığı | 18°-43°C(64°-109°F) | -7°-24°C(19°-75°F) | 11°-43°C(52°-109°F) |
| | -7°-43°C(19°-109°F) (Düşük sıcaklıkta soğutma özellikli bazı modellerde) | | 18°-43°C(64°-109°F) |
| | 18°-52°C(64°-126°F)<br>(Bazı özel tropikal modellerde) | | 18°-52°C(64°-126°F)<br>(Bazı özel tropikal modellerde) |

Ünitenizin performansını daha da optimum duruma getirmek için, aşağıdakileri yapın:

- Kapı ve pencereleri kapalı tutun.
- AÇMA ZAMANLAYICISI ve KAPATMA ZAMANLAYICISI fonksiyonlarını kullanarak enerji kullanımında tasarruf sağlayın.
- Hava girişlerini veya çıkışlarını kapatmayın.

Her bir fonksiyonun ayrıntılı açıklamaları için, bakınız: Uzaktan Kumanda Kılavuzu

## Diğer Özellikler

- Otomatik Yeniden Başlatma
  Eğer ünitenin enerjisi kesilirse, enerji geldikten sonra, önceki ayarları ile otomatik olarak çalışmaya yeniden başlayacaktır.

- Küflenmeyi Önleme (Bazı üniteler)
  Ünitenin SOĞUTMA, OTOMATİK (SOĞUTMA) veya NEM ALMA modlarında kapatılması durumunda, klima yoğuşan suyun kurutulması için çok düşük güçte çalışacak ve küflerin çoğalması engellenecektir.

- Wi-Fi Kontrol (Bazı üniteler)
  Wi-Fi kontrol, cep telefonu ve bir Wi-Fi bağlantısı kullanılarak, klimanızın kontrol edilebilmesine olanak sağlar.

- Kanat Açısı Belleği (bazı üniteler) Ünite açıldığı zaman, kanat otomatik olarak önceki açısına gelecektir.

- Soğutucu Akışkan Sızıntı Tespiti (Bazı üniteler)
  Soğutucu akışkan sızıntısı tespit ettiği zaman iç ünite otomatik olarak "EC" uyarısını görüntüleyecektir.

Ünitenizin gelişmiş işlevlerinin ayrıntılı açıklamaları için (TURBO modu ve kendini temizleme fonksiyonları gibi), bakınız: Uzaktan Kumanda Kılavuzu.



**Hava Filtresi Temizleme Hatırlatıcısı ( Bazı Modellerde )**

Hava Filtresi Değiştirme Hatırlatma
240 saatlik kullanımdan sonra, iç ünitedeki "çalıştır" ve "zamanlayıcı" gösterge lambaları aynı anda yanıp sönecek ve iç ünitedeki ekran penceresi "CL" (varsa) yanıp sönecektir. Bu, filtrenizi temizlemek için bir hatırlatıcıdır. 15 saniye sonra ünite bir önceki ekrana dönecektir.
Hatırlatıcıyı sıfırlamak için uzaktan kumandanızdaki LED düğmesine 4 kez basın veya MANUEL CONTROL düğmesine 3 kez basın. Hatırlatıcıyı sıfırlamazsanız, üniteyi yeniden başlattığınızda "CL", "run" ve "timer" gösterge lambaları tekrar yanıp sönecektir.
2.880 saatlik kullanımdan sonra "çalıştır" ve "zamanlayıcı" gösterge lambaları 10 kez aynı anda yanıp sönecek ve beş saniye süreyle yanıp sönecek ve iç ünitedeki görüntü penceresi "nF" (varsa) ile yanıp sönecektir. Bu, filtrenizi değiştirmek için bir hatırlatıcıdır. Bundan sonra birim önceki ekranına dönecektir.
Hatırlatıcıyı sıfırlamak için uzaktan kumandanızdaki LED düğmesine 4 kez basın veya MANUEL CONTROL düğmesine 3 kez basın. Hatırlatıcıyı sıfırlamazsanız, üniteyi yeniden başlattığınızda "nF", "run" ve "timer" gösterge lambaları tekrar yanıp sönecektir.

GÖSTERİMLER ÜZERİNE NOT

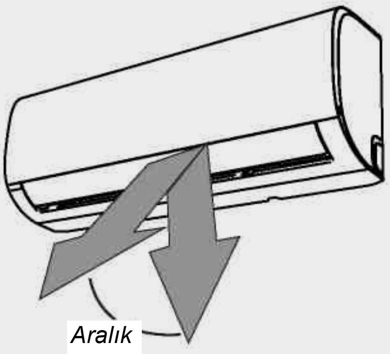
Bu kılavuzda bulunan gösterimler açıklama amacıyla verilmiştir. Sizin klimanızın görüntüsü burada gösterilenden biraz farklı olabilir. Ünitenin gerçek şekli geçerlidir.

• Hava Akış Yönünün Ayarlanması

## Dikey hava akış yönünün ayarlanması

Ünite çalışıyorken, SALINIM/YÖNLENDİRME butonuna basarak hava akış yönünü (dikey açı) ayarlayabilirsiniz.

1. Kanatu çalıştırmak için SALINIM/YÖNLENDİRME butonuna bir kez basın. Butona her bastığınızda, kanat 6° hareket edecektir. İstediğiniz yöne ulaşılıncaya kadar butona basın.
2. Kanatun sürekli olarak yukarı ve aşağı salınması için, SALINIM/YÖNLENDİRME butonuna basın ve 3 saniye basılı tutun. Otomatik fonksiyonu durdurmak için butona




Dikkat: Uzun süreyle kanatu çok yüksek açılarda ayarlamayın. Bu mobilyalarınızın üzerine su damlamasına neden olabilir.

Şekil 2.2

## Yatay hava akış yönünün ayarlanması

Yatay hava akış yönünün manüel olarak ayarlanması gereklidir. Yönlendiricinin kolunu tutun (Bakınız Şekil 2.3) ve elinizle istediğiniz yönde ayarlayın. Bazı ünitelerde, hava akış yönü yatay olarak da uzaktan kumandadan ayarlanabilir. Lütfen bakınız Uzaktan Kumanda Kılavuzu.

## YATAY KANAT AÇILARI HAKKINDA

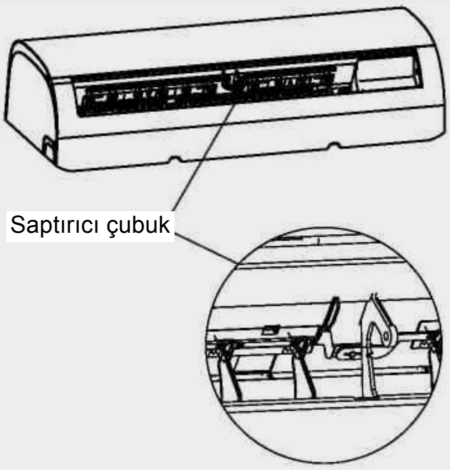
SOĞUTMA ve NEM ALMA modu kullanılırken, uzun süreyle kanatu çok yüksek açılarda ayarlamayın. Bu alt kanatlarda suyun yoğuşmasına ve zeminin veya mobilyaların üzerine su damlamasına neden olur. (Bakınız Şekil 2.2)

SOĞUTMA veya ISITMA modu kullanılırken, uzun süreyle kanatu çok düşük açılarda ayarlanması hava akışının engellenmesine neden olacağı için performansı düşürebilir.

Kanatu elle hareket ettirmeyin. Aksi takdirde kanatun senkronizasyonu bozulabilir. Eğer böyle olursa, üniteyi kapatın ve fişini prizden çekip birkaç saniye bekledikten sonra yeniden takın, sonra üniteyi tekrar çalıştırın. Bu işlem kanatı sıfırlayacaktır.

## DİKKAT

Parmaklarınızı üfleyicinin içine veya yakınlarına ya da ünitenin emme kısmına sokmayın. İç kısımdaki yüksek devirde dönen fan tehlikeye neden olabilir.




Şekil 2.3

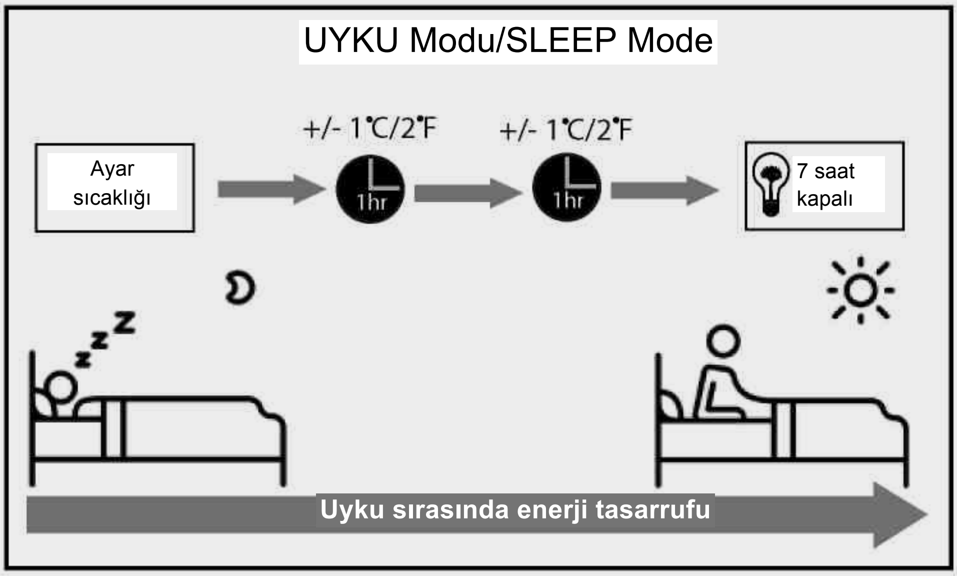
- Uyku Modu/Sleep Mode

UYKU fonksiyonu, uyuduğunuz sırada enerji kullanımını düşürmek için kullanılır (konforlu bir ortamda kalmak için aynı sıcaklık değerine ihtiyaç duymazsınız)
Bu fonksiyon sadece uzaktan kumanda ile etkinleştirilebilir.

Uyumaya hazır olduğunuz zaman UYKU butonuna basın. SOĞUTMA modunda çalışıyorken, ünite bir saat sonra sıcaklığı 1°C (2°F) ve bir saat daha geçtikten sonra yeniden 1 °C (2°F) arttıracaktır. ISITMA modunda çalışıyorken, ünite bir saat sonra sıcaklığı 1°C (2°F) ve bir saat daha geçtikten sonra yeniden 1 °C (2°F) düşürülecektir.

Bu yeni ayar değeri 7 saat boyunca korunacaktır, sonra ünite otomatik olarak kapanacaktır.

Not: UYKU fonksiyonu FAN ve NEM ALMA modlarında kullanılamaz.




Şekil 3.1

# Manuel Çalıştırma(Uzaktan Kumanda Olmadan Çalıştırma)

2

Manuel Çalıştırma (Uzaktan Kumanda Olmadan)

## Ünite uzaktan kumanda olmadan nasıl çalıştırılır

Uzaktan kumandanızın çalışmaması durumunda, ünitenizi iç ünitenin üzerinde bulunan MANUEL KONTROL butonunu kullanarak çalıştırabilirsiniz. Manüel çalıştırma uzun süreli kullanılabilecek bir çözüm değildir ve ünitenin uzaktan kumanda kullanılarak çalıştırılması tavsiye edilir.

### MANUEL ÇALIŞTIRMA ÖNCESİNDE

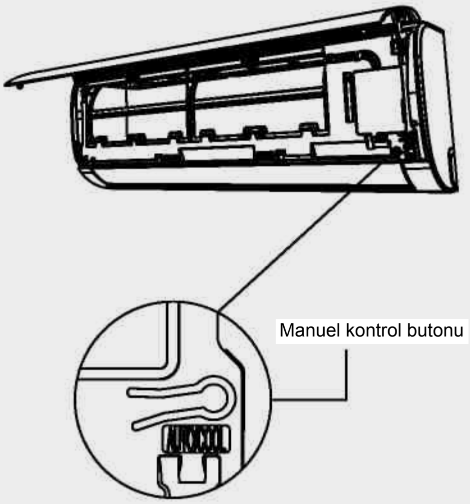
Manüel çalıştırma öncesinde ünitenin kapatılması gereklidir.

Üniteyi manuel olarak çalıştırmak için:

1. İç ünitenin ön panelini açın.
2. Ünitenin sağ tarafında bulunan MANUEL KONTROL butonunu bulun.
3. CEBRİ OTOMATİK MODU etkinleştirmek için MANUEL KONTROL butonuna bir kez basın.
4. CEBRİ SOĞUTMA MODU etkinleştirmek için MANUEL KONTROL butonuna bir kez basın.
5. Üniteyi kapatmak için MANUEL KONTROL butonuna üçüncü kez basın.
6. Ön paneli kapatın.

### DİKKAT

Manuel butonu sadece test amacıyla ve acil durum halinde kullanılmalıdır. Uzaktan kumanda kaybolmadığı veya kesinlikle gerekli olmadığı sürece bu fonksiyonu kullanmayın. Normal çalışmaya geri dönmek için, üniteyi çalıştırmak için uzaktan kumandayı kullanın.



# Temizlik ve Bakım 3

## İç Ünitenin Temizlenmesi

### TEMİZLİK VE BAKIMDAN ÖNCE

TEMİZLİK VE BAKIMDAN ÖNCE HER ZAMAN KLİMANIZI KAPATIN FİŞİNİ PRİZDEN ÇEKİN

### DİKKAT

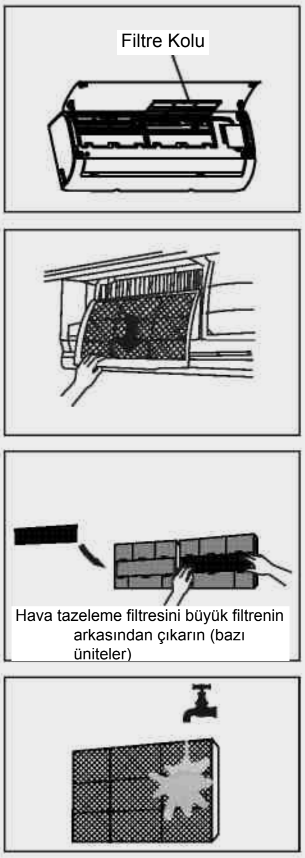
Üniteyi temizlemek için sadece yumuşak ve kuru bir bez kullanınız. Eğer ünite çok kirli ise, ılık suya batırılmış bir bezle silin.

- Üniteyi temizlemek için kimyasal işlem görmüş bez veya malzeme kullanmayın
- Üniteyi temizlemek için benzin, tiner, cila veya başka solventler kullanmayın. Bu maddeler plastik yüzeylerin çatlamasına veya bozulmasına neden olabilir.
- Ön paneli temizlemek için 40°C (104°F) değerinden daha sıcak su kullanmayın. Bu ön panelin şeklinin bozulmasına ve renginin solmasına neden olabilir.

## Hava Filtresinin Temizlenmesi

Tıkanmış bir hava filtresi ünitenizin soğutma veriminin düşmesine neden olur ve sağlığınız için zararlıdır. Filtrenin her iki haftada bir temizlenmesini sağlayın.

1. İç ünitenin ön panelini kaldırın. Hava filtresi hava giriş ızgarasının üstünde bulunur.
2. Filtrenin ucundaki çıkıntıyı tutun, biraz kendinize doğru çekin.
3. Şimdi filtreyi çıkarmak için aşağı doğru çekin.
4. Eğer filtrenizde küçük bir hava tazeleme filtresi bulunuyorsa, bunu büyük filtreden ayırın. Bu hava tazeleme filtresini portatif bir elektrikli süpürge ile temizleyin.
5. Büyük hava filtresini sabunlu ılık su ile temizleyin. Yumuşak bir deterjan kullanın.
6. Filtreyi temiz su ile durulayın, sonra aşırı suyun atılması için silkeleyin.
7. Serin, kuru bir yerde kurutun ve doğrudan güneş ışığına maruz kalmasına izin vermeyin.
8. Kuruduğu zaman, hava tazeleme filtresini büyük filtreye takın, sonra filtreleri yeniden iç üniteye takın.
9. İç ünitenin ön panelini kapatın.




Şekil 5.1

### DİKKAT

Üniteyi kapattıktan sonra, en az 10 dakika hava tazeleme filtresine (Plazma) dokunmayın.

## DİKKAT

- Filtreyi değiştirmeden veya temizlemeden önce, üniteyi kapatın ve cihazın enerjisini çekin.
- Filtreyi sökerken, ünitenin içindeki metal parçalara dokunmayın. Keskin metal kenarlar elinizi kesebilir.
- İç ünitenin içini temizlemek için su kullanmayın. Bu yalıtıma zarar verir ve elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Filtreyi kuruturken doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Aksi takdirde filtre çekebilir.

## Hava Filtresi Hatırlatıcıları (Opsiyonel)

Hava Filtresi Temizleme Hatırlatması

240 saat kullanımdan sonra, iç ünitenin gösterge ekranında "CL" yanıp sönecektir. Bu size filtrenin temizlenmesi gerektiğini hatırlatmak içindir. 15 saniye sonra, sistem önceki göstergeye geri dönecektir.

Hatırlatıcıyı sıfırlamak için, uzaktan kumandanın LED butonuna 4 kez veya MANÜEL KONTROL butonuna 3 kez basın. Eğer hatırlatıcıyı sıfırlamazsanız, ünite yeniden çalıştığı zaman "CL" göstergesi yeniden yanıp sönmeye başlayacaktır.

Hava Filtresi Değiştirme Hatırlatıcısı

2.880 saat kullanımdan sonra, iç ünitenin gösterge ekranında "nF" yanıp sönecektir. Bu size filtrenin değiştirilmesi gerektiğini hatırlatmak içindir. 15 saniye sonra, sistem önceki göstergeye geri dönecektir.

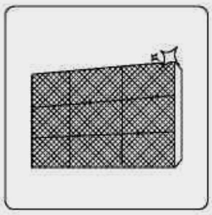
Hatırlatıcıyı sıfırlamak için, uzaktan kumandanın LED butonuna 4 kez veya MANÜEL KONTROL butonuna 3 kez basın. Eğer hatırlatıcıyı sıfırlamazsanız, ünite yeniden çalıştığı zaman "nF" göstergesi yeniden yanıp sönmeye başlayacaktır.

## DİKKAT

- Dış ünitenin her türlü bakım ve temizlik işlemleri yetkili bayi veya lisanslı bir servis firması tarafından yapılmalıdır.
- Dış ünitenin her türlü onarım işlemleri yetkili bayi veya lisanslı bir servis firması tarafından yapılmalıdır.

## Bakım - Uzun Süreli Kullanmama

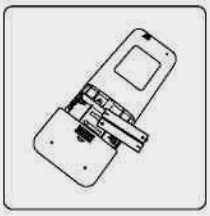
Eğer klimanızı uzun bir süre kullanmayı düşünmüyorsanız, aşağıdakileri yapın:



Tüm filtreleri temizleyin

Tamamen kuruyuncaya kadar

Üniteyi kapatın ve enerjisini kesin

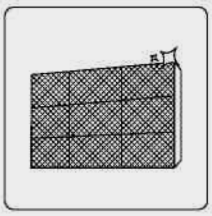


Uzaktan kumandanın

## Bakım - Sezon öncesi kontrol

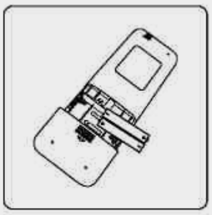
Uzun süreyle kullanılmadıktan sonra veya sık kullanılan döneme geçmeden önce, aşağıdakileri yapın:

Hasarlı kablo olmadığını kontrol edir

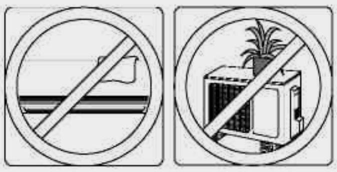


Tüm filtreleri temizleyin

Sızıntı kontrolleri



Pilleri değiştirin



Klimanın giriş ve çıkışlarını engelleyen herhangi bir şey olmadığından emin olun

# Sorun giderme

4

## GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Eğer aşağıdakilerden HERHANGİ BİRİ olursa, ünitenizi derhal kapatın!

- Enerji kablosu hasarlı veya anormal düzeyde ısınıyor
- Yanık kokusu geliyor
- Üniteden yüksek veya anormal sesler geliyor
- Sıklıkla sigorta atıyor veya devre kesici açıyor
- Ünitenin içine veya üzerine su ya da başka nesneler dökülmüş

ÜNİTEYİ KENDİ BAŞINIZA TAMİR ETMEYE KALKIŞMAYIN! DERHAL YETKİLİ SERVİSE BAŞVURUN!

## Sıkça Görülen Durumlar

Aşağıda belirtilenler bir arıza değildir ve genelikle onarım gerektirmez.

| Sorun | Olası Sebepler |
|---|---|
| Açma/Kapatma butonuna basıldığında ünite açılmıyor | Aşırı yüklenmeye karşı Ünite 3 dakikalık bir koruma özelliğine sahiptir. Kapatıldıktan sonraki üç dakika boyunca ünite yeniden çalıştırılamaz. |
| Ünite SOĞUTMA/ISITMA modundan FAN moduna geçiyor | Ünitede buzlanma olmaması için ünite kendi ayarını değiştirebilir. Sıcaklık arttığı zaman, ünite yeniden önceden seçilen modda çalışmaya başlayacaktır. |
| | Ayar sıcaklığına ulaşılmıştır, bu noktada ünite kompresörü kapatır. Sıcaklık değiştiği zaman ünite yeniden çalışmaya başlar. |
| İç üniteden beyaz bir buğu geliyor | Rutubetli bölgelerde, odanın içindeki hava sıcaklığı ile koşullandırılmış havanın sıcaklığı arasındaki büyük fark beyaz bir buğuya neden olabilir. |
| Hem iç üniteden, hem de dış üniteden beyaz bir buğu geliyor | Ünite ISITMA modunda yeniden çalışmaya başladığı zaman, buz çözme sürecinde üretilen rutubet nedeniyle beyaz bir buğu yayılabilir. |

| Sorun | Olası Sebepler |
|---|---|
| İç üniteden gürültü geliyor | Kanat pozisyonunu sıfırlarken, hava sıkışma sesi gelebilir. |
| | ISITMA modunda ünitenin plastik parçalarının genleşmesi ve büzüşmesi nedeniyle gıcırdama sesi gelebilir. |
| | Çalışma sırasında düşük bir tıslama sesi: Bu normaldir ve iç ünite ve dış ünitede dolaşan soğutucu akışkanın sesidir. |
| Hem iç hem de dış üniteden ses geliyor | Sistem çalışmaya başladığında, henüz durdurulduğunda veya buz çözme sırasında düşük tıslama sesi: Bu ses normaldir ve soğutucu akışkanın hareketinin durması veya yön değiştirmesi nedeniyle oluşmaktadır. |
| | Gıcırdama sesi: Sıcaklık farkı nedeniyle plastik ve metal parçaların genleşmesi ve büzüşmesi sonucunda gıcırdama sesi gelebilir. |
| Dış üniteden gürültü geliyor | Çalışma moduna bağlı olarak, üniteden farklı sesler gelebilir. |
| Ya iç üniteden ya da dış üniteden toz geliyor | Uzun süre kullanılmadığı zamanlarda, ünitenin içinde toz birikebilir ve ünite çalıştırıldığı zaman bu tozlar dışarı atılır. Bu durumu önlemek için, uzun süreyle kullanılmadığı zamanlarda ünitenin üzeri kapatılabilir. |
| Üniteden kötü koku geliyor | Ünite ortamda bulunan kokuları emer (mobilya, yemek, sigara, vb.) ve çalışma sırasında bu kokuları yayar. |
| | Ünitenin filtreleri kirlenmiştir ve temizlenmesi gereklidir. |
| Dış ünitenin fanı çalışmıyor | Çalışma sırasında, ünitenin çalışmasını optimum duruma getirmek için fan devri kontrol edilir. |
| Ünite düzensiz, öngörülmedik şekilde veya tepki vermeden çalışıyor | Cep telefonu vericileri ve uzak güçlendiricilerden kaynaklanan parazitler ünitenin arızalanmasına neden olabilir.<br>Bu durumda, aşağıdakileri deneyin:<br>• Enerjiyi kesip yeniden verin.<br>• Üniteyi yeniden çalıştırmak için uzaktan kumandanın Açma/Kapama butonuna basın. |



NOT: Eğer sorun düzelmezse, bölgenizdeki bir satıcı veya en yakın müşteri servis merkezi ile irtibata geçin. Ünitenin arızasını ayrıntılı bir şekilde açıklayın ve model numarasını belirtin.

## Sorun giderme

Herhangi bir sorun olduğu zaman, bir onarım firmasına başvurmadan önce aşağıdaki noktaları kontrol edin.

| Sorun | Olası Sebepler | Çözüm |
|---|---|---|
| Yetersiz Soğutma Performansı | Sıcaklık ayarı odanın ortam sıcaklığından yüksek olabilir | Sıcaklık ayarını düşürün |
| | İç ünite veya dış ünitenin ısı değiştiricisi kirlenmiştir | İlgili ısı değiştiricisini temizleyin |
| | Hava filtresi kirlidir | Filtreyi yerinden çıkarın ve açıklamalara göre temizleyin |
| | Ünitenin hava girişi veya çıkışı tıkanmıştır | Üniteyi kapatın, engeli kaldırın ve üniteyi yeniden açın |
| | Kapı veya pencereler açıktır | Ünite çalışıyorken tüm kapıların ve pencerelerin kapalı olmasını sağlayın |
| | Güneş ışığı nedeniyle aşırı ısı oluşuyor | Yüksek sıcaklıkta veya parlak güneş ışığında pencereleri ve perdeleri kapatın |
| | Odada çok fazla ısı kaynağı var (insanlar, bilgisayarlar, elektronik devreler, vb.) | Isı kaynaklarının miktarını azaltın |
| | Sızıntı veya uzun süreli kullanım nedeniyle soğutucu akışkan miktarı yetersiz | Sızıntı kontrolü yapın, eğer gerekirse sızdırmazlık sağlayın veya soğutucu akışkan ekleyin |
| | SESSİZ fonksiyonu etkinleştirilmiştir | SESSİZ fonksiyonu, çalışma frekansını düşürerek ünitenin performansını düşürebilir SESSİZ fonksiyonunu kapatın. |

| Sorun | Olası Sebepler | Çözüm |
|---|---|---|
| Ünite çalışmıyor | Elektrik kesilmiş olabilir | Elektriğin gelmesini bekleyin |
| | Enerji kesilmiş olabilir | Enerjiyi verin |
| | Sigorta atmış olabilir | Sigortayı değiştirin |
| | Uzaktan kumandanın pilleri bitmiş olabilir | Pilleri değiştirin |
| | Ünitenin 3 dakika koruması etkinleşmiş olabilir | Üniteyi yeniden çalıştırmadan önce üç dakika bekleyin |
| | Zamanlayıcı etkinleştirilmiştir | Zamanlayıcıyı kapatın |
| Ünite sık başlıyor ve duruyor | Sistemde çok fazla veya çok az soğutucu akışkan bulunuyor | Sızıntı kontrolü yapın ve sisteme soğutucu akışkan doldurun. |
| | Sistemde sıkıştırılamayan gaz veya rutubet bulunuyor. | Sistemi boşaltın ve sisteme soğutucu akışkan doldurun |
| | Kompresör arızalıdır | Kompresörü değiştirin |
| | Gerilim çok yüksek veya çok düşük | Gerilimin düzenlenmesi için regülatör kullanın |
| Isıtma performansı düşük | Dış ortam sıcaklığı 7°C (44.5°F) değerinden düşüktür | Yardımcı ısıtıcı cihaz kullanın |
| | Kapılardan ve pencerelerden soğuk hava geliyor | Ünite çalışıyorken tüm kapıların ve pencerelerin kapalı olmasını sağlayın |
| | Sızıntı veya uzun süreli kullanım nedeniyle soğutucu akışkan miktarı yetersiz | Sızıntı kontrolü yapın, eğer gerekirse sızdırmazlık sağlayın veya soğutucu akışkan |
| Gösterge lambaları sürekli yanıyor | Ünite çalışırken durabilir veya güvenli bir şekilde çalışmaya devam edebilir. Eğer gösterge lambaları yanıp sönmeye devam ederse veya hata kodu gösterilirse, yaklaşık 10 dakika bekleyin. Sorun kendi kendine düzelebilir.<br>Eğer sorun çözülmezse, enerjiyi kesin, sonra yeniden verin. Üniteyi çalıştırın.<br>Eğer sorun devam ederse, elektrik bağlantısını kesin ve en yakın müşteri servis merkezine başvurun. | |
| İç ünitenin gösterge ekranında hata kodu görünüyor:<br>• E0,E1,E2...<br>• P1,P2,P3...<br>• F1,F2,F3... | | |

NOT: Eğer yukarıda anlatılan kontroller ve arıza tespitleri yapıldıktan sonra sorun devam ederse, üniteyi derhal kapatın ve yetkili servise başvurun.

# Avrupa ve Türkiye Ürün İmha Şartları 5

Bu cihaz soğutucu akışkan ve potansiyel olarak tehlikeli diğer malzemeler içerir. Bu cihazın imha edilmesi sırasında, yasalar özel olarak toplanmalarını ve işlem yapılmasını gerektirmektedir. Bu ürünü ev atıkları ile birlikte veya ayrıştırmadan çöpe atmayın.

Bu cihaz imha edileceği zaman, aşağıdaki seçeneklere sahipsiniz:

- Cihazı belediyelerin belirlenen toplama tesislerine gönderin.
- Yeni bir cihaz satın alırken, satıcı firma eski cihazı ücretsiz olarak geri alacaktır.
- Üretici/ithalatçı eski cihazı ücretsiz olarak geri alacaktır.
- Cihaz hurdasını teslim etmeyip, satan veya belirtilen yöntemler dışında imha etmek isteyen tüketici yasal olarak sorumlu olup, üretici/ithalatçı firmanın bir sorumluluğu yoktur.

## Özel uyarı

Bu cihazın ormana veya doğal ortama bırakılması durumunda, insan ve çevre sağlığı zarar görebilir. Tehlikeli maddeler yeraltı sularına sızabilir ve gıda zincirine girebilir.

**Bu ürün "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği"ne tabidir. Atık ürünler belirlenen aktarma ve geri dönüştürme merkezlerine götürülmelidir. Ayrıntılar için ürünü satınaldığınız firmaya veya bağlı olduğunuz belediyenin ilgili birimine başvurunuz.**

**AEEE Yönetmeliğine Uygundur.**

Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, για λόγους βελτίωσης του προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων ή τον κατασκευαστή.


**FG EUROPE SA**
128, VOULIAGMENIS AVE
16674 GLYFADA GREECE
Technical support email: fge.service@fgeurope.gr