



# AIR CONDITIONING SYSTEMS

## WALL MOUNTED UNIT

- **USER'S MANUAL**
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ**
- **MANUAL UTILIZATORULUI**
- **BENUTZERHANDBUCH**



### **MODELS:**

VERI-09WFI/VERO-09  
VERI-12WFI/VERO-12



# Table of Contents

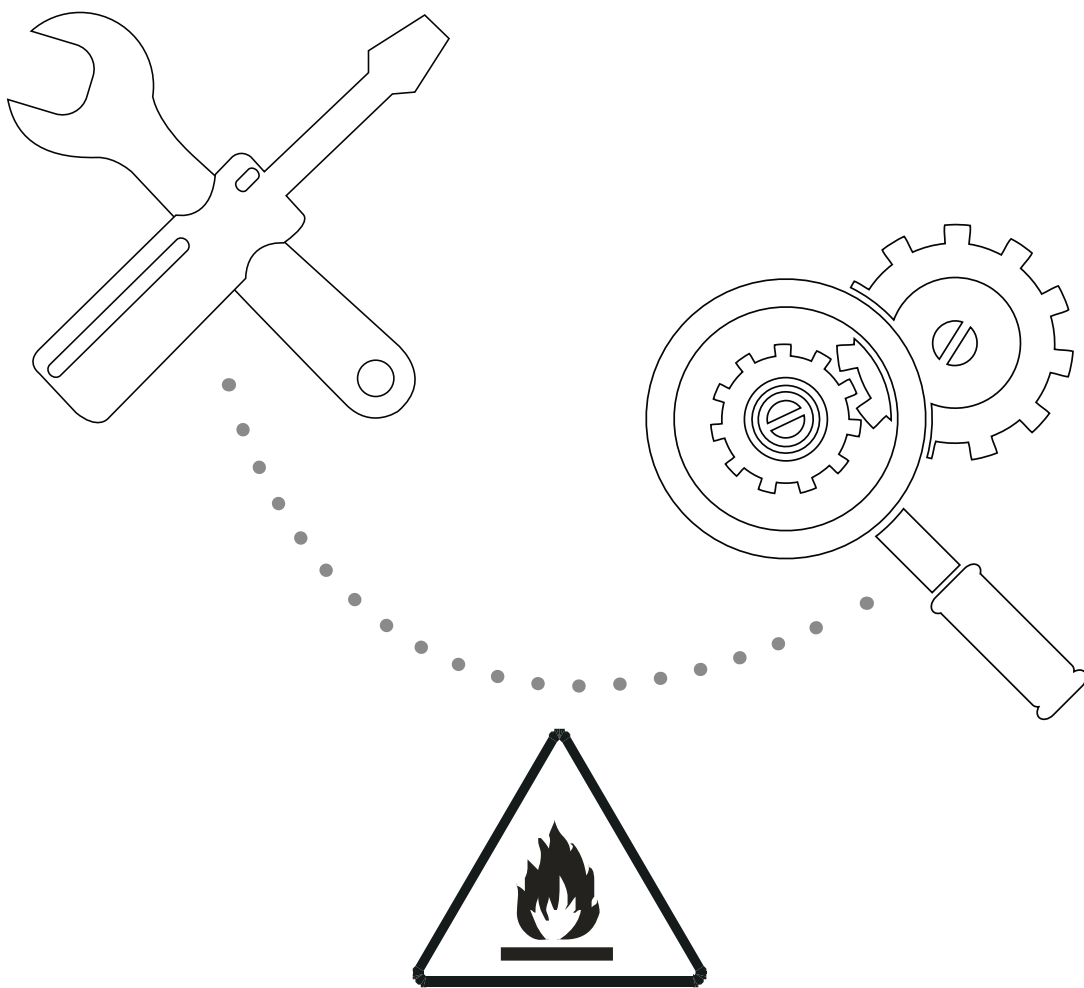
## Owner's Manual

**0** Safety Precautions.....04

**1** Unit Specifications and Features.....07



<b>3</b>	<b>Care and Maintenance</b> .....	13
<b>4</b>	<b>Troubleshooting</b> .....	15
<b>5</b>	<b>European Disposal Guidelines</b> .....	19



***Caution: Risk of fire/  
flammable materials***

**WARNING:** Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants. For more details, please refer to the Information on servicing on INSTALLATION MANUAL.

# Safety Precautions

## Read Safety Precautions Before 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.

## INSTALLATION WARNINGS

- Ask an authorized dealer to install this air conditioner. Inappropriate installation may cause water leakage, electric shock, or fire.
- All repairs, maintenance and relocation of this unit must be performed by an authorized service technician. Inappropriate repairs can lead to serious injury or product failure.

## WARNINGS FOR PRODUCT USE

- If an abnormal situation arises (like a burning smell), immediately turn off the unit and pull the power plug. 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 the air conditioner in a wet room (e.g., bathroom or laundry room). This can cause electrical shock and cause the product to deteriorate.
- **Do not** expose your body directly to cool air for a prolonged period of time.

## ELECTRICAL WARNINGS

- Only use the specified power cord. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or certified service agent.
- Keep power plug clean. Remove any dust or grime that accumulates on or around the plug. Dirty plugs can cause fire or electric shock.
- **Do not** pull power cord to unplug unit. Hold the plug firmly and pull it from the outlet. Pulling directly on the cord can damage it, which can lead to fire or electric shock.
- **Do not** use an extension cord, manually extend the power cord, or connect other appliances to the same outlet as the air conditioner. Poor electrical connections, poor insulation, and insufficient voltage can cause fire.






## CLEANING AND MAINTENANCE WARNINGS

- Turn off the device and pull the plug 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

- If the air conditioner is used together with burners or other heating devices, thoroughly ventilate the room to avoid oxygen deficiency.
- Turn off the air conditioner and unplug the unit 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.

## Explanation of symbols displayed on the indoor unit or outdoor unit:

	<b>WARNING</b>	This symbol shows that this appliance used a flammable refrigerant. If the refrigerant is leaked and exposed to an external ignition source, there is a risk of fire.
	<b>CAUTION</b>	This symbol shows that the operation manual should be read carefully.
	<b>CAUTION</b>	This symbol shows that a service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.
	<b>CAUTION</b>	
	<b>CAUTION</b>	This symbol shows that information is available such as the operating manual or installation manual.

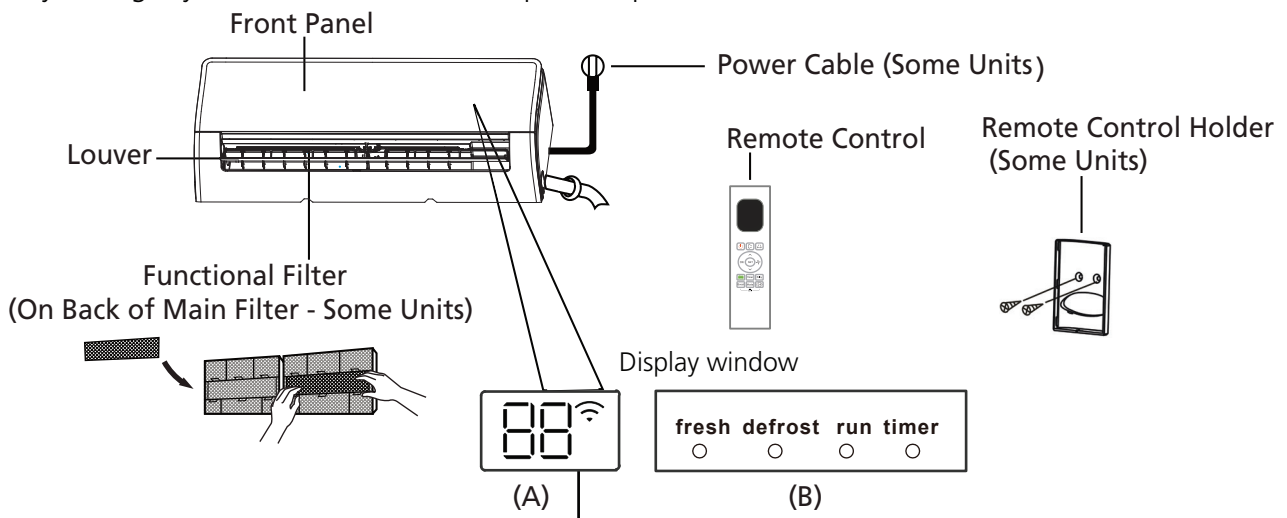
# Unit Specifications and Features

# 1

## Unit Parts

**NOTE:** Different models have different front panels and display windows. Not all the display codes 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.



"fresh " when Fresh and UV-C lamp(if any)feature is activated(some units)

"defrost" when defrost feature is activated.

"run " when the unit is on.

"timer " when TIMER is set.

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

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

"01" for 3 seconds when:

- TIMER ON is set (if the unit is OFF, "01" remains on when TIMER ON is set)
- FRESH, SWING, TURBO, ECO, or SILENCE feature is turned on

"0F" for 3 seconds when:

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

"dF" when defrosting

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

"CL" when Active Clean feature is turned on(For Inverter split type)  
when unit is self-cleaning(For Fixed-speed type)

### Display Code Meanings

## Achieving Optimal Performance

Optimal performance for the COOL, HEAT, and DRY modes can be achieved in the following temperature ranges. When your air conditioner is used outside of these ranges, certain safety protection features will activate and cause the unit to perform less than optimally.

### Inverter Split Type

	COOL mode	HEAT mode	DRY mode
Room Temperature	16°C - 32°C (60°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 - 24°C (5°F - 75°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	16°-32°C (60°-90°F)	0°-30°C (32°-86°F)	10°-32°C (50°-90°F)
Outdoor Temperature	18°-43°C (64°-109°F)	-7°-24°C (19°-75°F)	11°-43°C (52°-109°F)
	-7°-43°C (19°-109°F) (For models with low-temp cooling systems)		18°-43°C (64°-109°F)
	18°-52°C (64°-126°F) (For special tropical models)		18°-52°C (64°-126°F) (For special tropical models)

#### 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.



For a detailed explanation of each function, refer to the **Remote Control Manual**.

## Other Features

- **Auto-Restart**

If the unit loses power, it will automatically restart with the prior settings once power has been restored.

- **Anti-mildew (not available)**

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.

- **Refrigerant Leakage Detection**

The indoor unit will automatically display "EC" when the unit detects refrigerant leakage.

- **Wireless Control**

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**

When turning on your unit, the louver will automatically resume its former angle.

For a detailed explanation of your unit's advanced functionality (such as TURBO mode and its self-cleaning functions), refer to the **Remote Control Manual**.

- **Active Clean function**

The Active Clean Technology washes away dust when it adheres to the heat exchanger by automatically freezing and then rapidly removing the frost. An intense sound will be heard.

The Active clean operation is used to produce more condensed water to improve the cleaning effect. As a result cold air will be produced. After cleaning, the internal wind wheel will keep operating with hot air to blow-dry the evaporator, thus keeping the inside clean. When this function is turned on, the unit display will show the "CL" notice and after 20 to 130 minutes, the unit will turn off automatically and cancel Active Clean function.

For some units, the system will initiate the high temperature cleaning process, resulting that the temperature of air outlet will be very high. Please keep away from it. This would lead to the rise of the room temperature.

## NOTE ON ILLUSTRATIONS

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

## • Setting Angle of Air Flow

### 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.

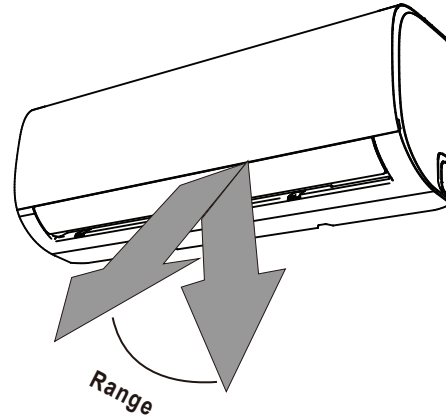
**For some units**, the horizontal angle of the airflow can be set by remote control. please refer to the Remote Control Manual.

### 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. (See **Fig.A**)

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.

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.



**!** Caution: Do not keep louver at too vertical an angle for long periods of time. This can cause water condensation to drip on your furnishings.

Fig. A

### **!** 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.

## • 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.

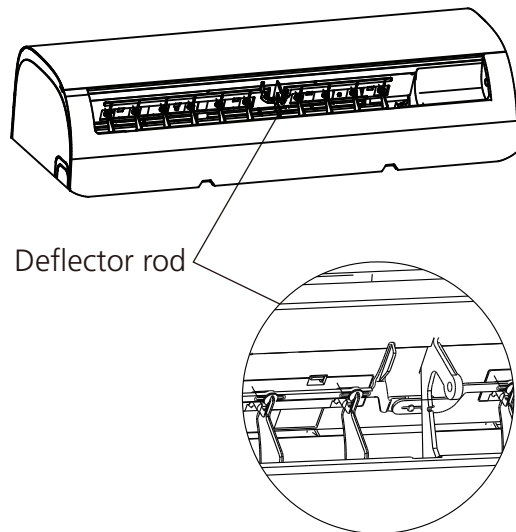


Fig. B

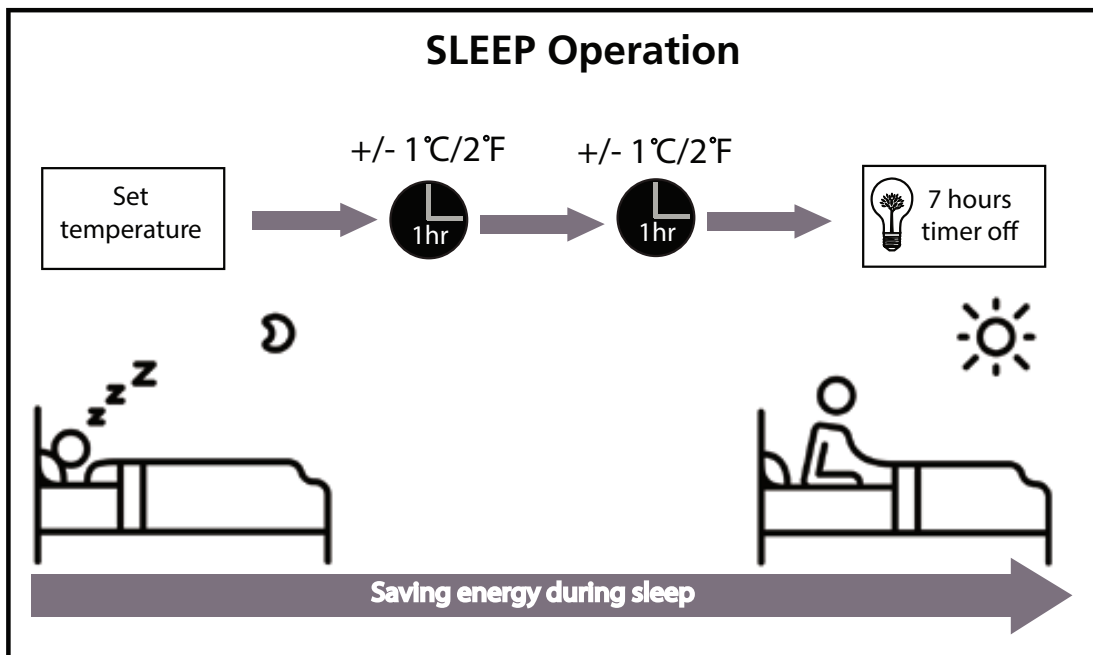
- **Sleep Operation**

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.

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.

It will hold the new temperature for 5 hours, then the unit will turn off automatically.

**Note:** The SLEEP function is not available in FAN or DRY mode.



# Manual Operation (Without Remote)

# 2

## How to operate your unit without the remote control

In the event that your remote control fails to work, your unit can be operated manually with the **MANUAL CONTROL** button located on the indoor unit. Note that manual operation is not a long-term solution, and that operating the unit with your remote control is strongly recommended.

### BEFORE MANUAL OPERATION

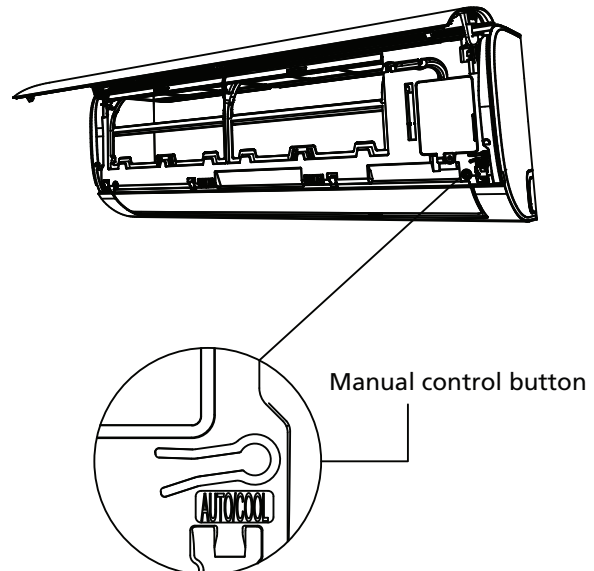
Unit must be turned off before manual operation.

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.

## ! 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.



# 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.

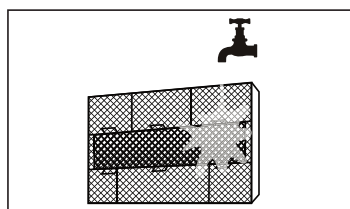
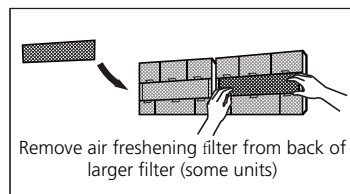
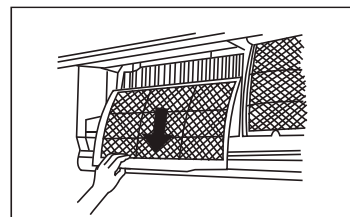
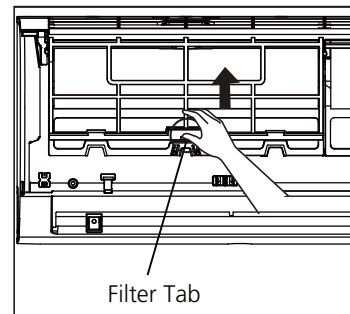
- **Do not** use chemicals or chemically treated cloths to clean the unit
- **Do not** use benzene, paint thinner, polishing powder or other solvents to clean the unit. They can cause the plastic surface to crack or deform.
- **Do not** use water hotter than 40°C (104°F) to clean the front panel. This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



### CAUTION

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

## ! CAUTION

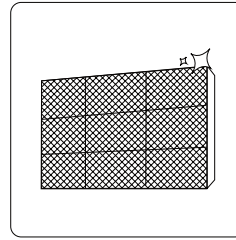
- Before changing the filter or cleaning, turn off the unit and disconnect its power supply.
- When removing filter, do not touch metal parts in the unit. The sharp metal edges can cut you.
- Do not use water to clean the inside of the indoor unit. This can destroy insulation and cause electrical shock.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

## ! CAUTION

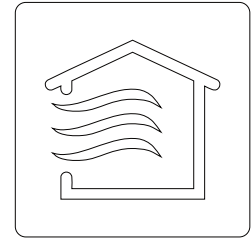
- Any maintenance and cleaning of outdoor unit should be performed by an authorized dealer or a licensed service provider.
- Any unit repairs should be performed by an authorized dealer or a licensed service provider.

## Maintenance – Long Periods of Non-Use

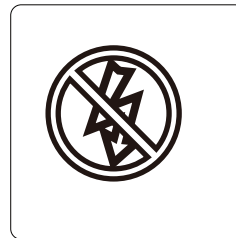
If you plan not to use your air conditioner for an extended period of time, do the following:



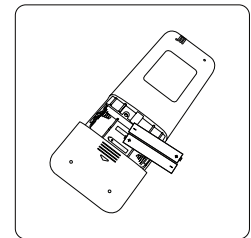
Clean all filters



Turn on FAN function until unit dries out completely



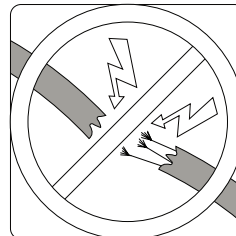
Turn off the unit and disconnect the power



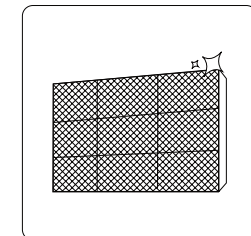
Remove batteries from remote control

## Maintenance – Pre-Season Inspection

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



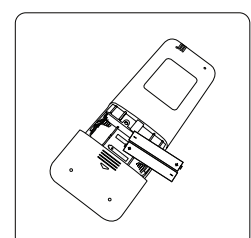
Check for damaged wires



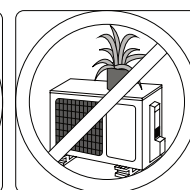
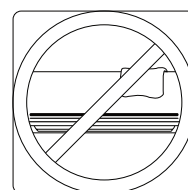
Clean all filters



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
<b>Unit does not turn on when pressing ON/OFF button</b>	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.
<b>The unit changes from COOL/HEAT mode to FAN mode</b>	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.
<b>The indoor unit emits white mist</b>	In humid regions, a large temperature difference between the room's air and the conditioned air can cause white mist.
<b>Both the indoor and outdoor units emit white mist</b>	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
<b>The indoor unit makes noises</b>	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.
<b>Both the indoor unit and outdoor unit make noises</b>	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.
<b>The outdoor unit makes noises</b>	The unit will make different sounds based on its current operating mode.
<b>Dust is emitted from either the indoor or outdoor unit</b>	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.
<b>The unit emits a bad odor</b>	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.
<b>The fan of the outdoor unit does not operate</b>	During operation, the fan speed is controlled to optimize product operation.
<b>Operation is erratic, unpredictable, or unit is unresponsive</b>	<p>Interference from cell phone towers and remote boosters may cause the unit to malfunction.</p> <p>In this case, try the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disconnect the power, then reconnect.</li> <li>• Press ON/OFF button on remote control to restart operation.</li> </ul>

**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
<b>Poor Cooling Performance</b>	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
<b>The unit is not working</b>	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
<b>The unit starts and stops frequently</b>	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
<b>Poor heating performance</b>	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
<b>Indicator lamps continue flashing</b>	<p>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. If not, disconnect the power, then connect it again. Turn the unit on.</p> <p>If the problem persists, disconnect the power and contact your nearest customer service center.</p>	
<b>Error code appears in the window display of indoor unit:</b> <b>E(x), P(x), F(x)</b> <b>EH(xx), EL(xx), EC(xx)</b> <b>PH(xx), PL(xx), PC(xx)</b>		

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

# European Disposal Guidelines

5

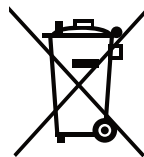
This appliance contains refrigerant and other potentially hazardous materials. When disposing of this appliance, the law requires special collection and treatment. **Do not** dispose of this product as household waste or unsorted municipal waste.

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.



---

All the pictures in the manual are for explanatory purposes only. The actual shape of the unit you purchased may be slightly different, but the operations and functions are the same. The company may not be held responsible for any misprinted information. The design and the specifications of the product for reasons, such as product improvement, are subject to change without any prior notice.

Please consult with the manufacturer at +30 211 300 3300 or with the Sales agency for further details. Any future updates to the manual will be uploaded to the service website, and it is advised to always check for the latest version.



Scan here to download the latest version of this manual.  
[www.inventorairconditioner.com/media-library](http://www.inventorairconditioner.com/media-library)

# Activate your Warranty

Follow the next quick steps to activate your warranty:

## STEP 1

Visit our website via the link:

<https://www.inventorairconditioner.com/warranty-inventor>

or by scanning the QR code, as follows:



## STEP 2

Fill in the obligatory fields as requested in the "Owner's details" and "Unit's details":

To activate the warranty card, please fill in the following fields

Owner's details	Unit details
Full Name	Unit
Address*	Serial Number of the unit*

## STEP 3

Click SEND button at the end of the submission form:

Subscribe to Inventor's Newsletter  
in the current version

I agree to the terms and conditions.

once the warranty submission has been completed a confirmation message will be sent to your email

## STEP 4

Wait for the confirmation email you will receive at the email address you have filled in - please also check your spam folder.

## STEP 5

Inventor warranty is now valid!

# ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

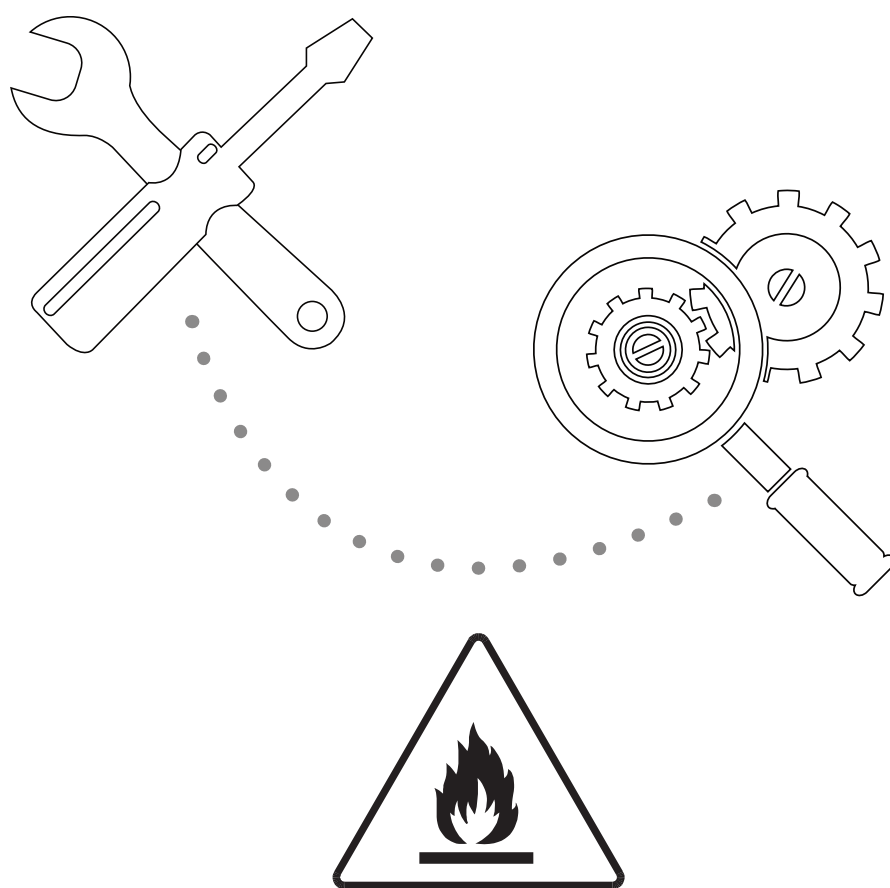
## Εγχειρίδιο Χρήστη

**0** Οδηγίες Ασφαλείας .....04

**1** Χαρακτηριστικά και Λειτουργίες της μονάδας ..07



<b>3</b>	<b>Φροντίδα και Συντήρηση</b> .....	13
<b>4</b>	<b>Σφάλματα</b> .....	15
<b>5</b>	<b>Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές Απόρριψης</b> .....	19



**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 ασφαλεία 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 υψηλές ταχύτητες.
- Μην χρησιμοποιείτε εύφλεκτα σπρέυ όπως σπρέυ μαλλιών, βερνίκια ή χρώματα κοντά στη μονάδα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει φωτιά ή έκρηξη.
- Μην χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό σε μέρη κοντά ή γύρω από εύφλεκτα αέρια. Αποβαλλόμενο αέριο μπορεί να μαζευτεί γύρω από τη μονάδα και να προκαλέσει έκρηξη.
- Μην χρησιμοποιείτε 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):**

	<b>ΠΡΟΕΙΔΟ-ΠΟΙΗΣΗ</b>	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.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Αυτό το σύμβολο σας ενημερώνει ώστε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο λειτουργίας.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	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.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες αναφορικά με τις λειτουργίες στο εγχειρίδιο χρήστη & το εγχειρίδιο εγκατάστασης.

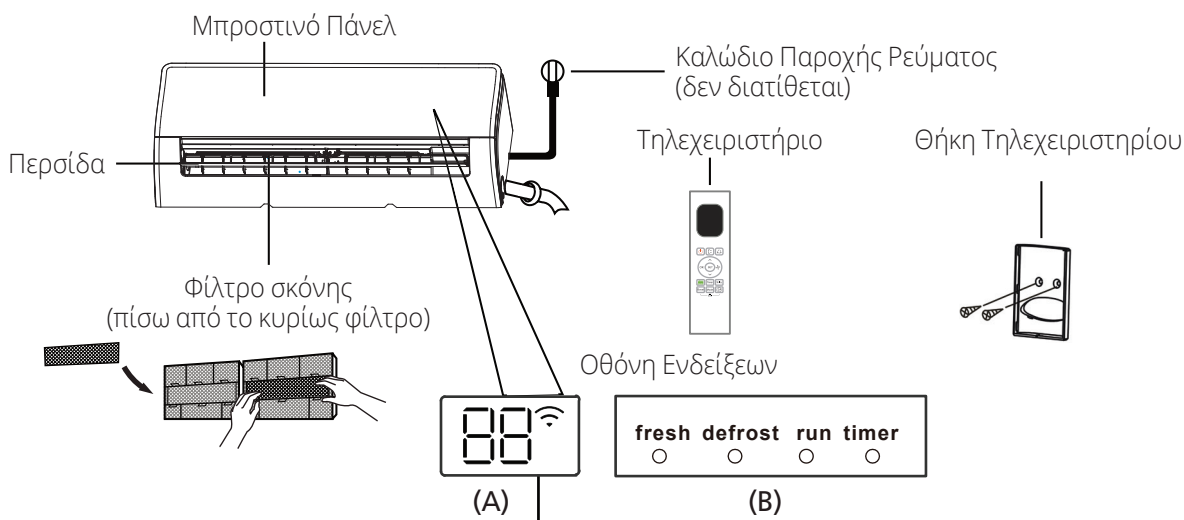
# Χαρακτηριστικά και Λειτουργίες της μονάδας

# 1

## Μέρη Μονάδας

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το μπροστινό πάνελ και η οθόνη ενδείξεων είναι πιθανό να διαφέρει από μοντέλο σε μοντέλο. Τα παρακάτω μέρη, ενδέχεται να μη περιλαμβάνονται στο μοντέλο που αγοράσατε. Ελέγξτε πάντα τα χαρακτηριστικά του δικού σας μοντέλου.

Οι εικόνες του εγχειριδίου είναι ενδεικτικές και για επεξηγηματικούς σκοπούς. Το πραγματικό προϊόν ενδέχεται να διαφέρει.



“ fresh ” όταν η λειτουργία του ιονιστή ενεργοποιηθεί.

“ defrost ” όταν η λειτουργία απόψυξης ενεργοποιηθεί.


“ run ” όταν η μονάδα έχει τεθεί σε λειτουργία.

“ timer ” όταν ρυθμιστεί ο Χρονοδιακόπτης.

“  ” όταν ενεργοποιείται η λειτουργία WIFI Control.

“  ” η οθόνη ενδείξεων θα εμφανίζει τη θερμοκρασία, τις λειτουργίες και τους κωδικούς σφαλμάτων:

“  ” για 3 δευτερόλεπτα όταν:


- Timer ON έχει ρυθμιστεί (όταν η συσκευή δεν λειτουργεί, η ένδειξη “  ” θα εμφανίζεται αν έχει ρυθμιστεί ο χρονοδιακόπτης)
- Fresh, Swing, Turbo, ECO or Silence λειτουργίες είναι ενεργοποιημένες

“  ” για 3 δευτερόλεπτα όταν:

- Timer OFF έχει ρυθμιστεί
- Fresh, Swing, Turbo, ECO or Silence λειτουργίες απενεργοποιηθούν.

“  ” υπό συνθήκες αποπάγωσης.

“  ” όταν η λειτουργία 8°C έχει ενεργοποιηθεί.

“  ” όταν η λειτουργία Active Clean, έχει ενεργοποιηθεί (ορισμένα μοντέλα).

Σημασία Κωδικών  
στην Οθόνη

	ΨΥΞΗ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ
Θερμοκρασία Δωματίου	16°C - 32°C (60°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 - 24°C (5°F - 75°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 - 52°C (32°F - 126°F) Για ειδικά μοντέλα		0°C - 52°C (32°F - 126°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	16°C-32°C (60°-90°F)	0°-30°C (32°-86°F)	10°C-32°C (50°F-90°F)
Εξωτερική Θερμοκρασία	18°C-43°C (64°-109°F)	-7°-24°C (19°-75°F)	11°C-43°C (52°F-109°F)
	-7°C-43°C (19°-109°F) (Για μοντέλα με σύστημα χαμηλής θερμοκρασίας)		18°C-43°C (64°F-109°F)
	18°C-52°C (64°-126°F) Για ειδικά μοντέλα		18°C-52°C (64°F-126°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 μπλοκάρτε 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 δημιουργίας 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

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.

### • Λειτουργία Active Clean

Η λειτουργία Active Clean απομακρύνει τη σκόνη που προσκολλάται στον εναλλάκτη θερμότητας, παγώνοντας αυτόματα και απομακρύνοντας στη συνέχεια τον πάγο που θα έχει απορροφήσει τη σκόνη.

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται για την παραγωγή περισσότερου συμπυκνωμένου νερού, προσφέροντας έτσι καλύτερα αποτελέσματα στο καθαρισμό της μονάδας. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ενδέχεται να παραχθεί κρύος αέρας. Μετά τον καθαρισμό, ο ανεμιστήρας θα συνεχίσει να λειτουργεί με ζεστό αέρα για να στεγνώσει τον εξατμιστή, διατηρώντας έτσι το εσωτερικό καθαρό.

Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, στην οθόνη της μονάδας θα εμφανιστεί η ειδοποίηση "CL", και έπειτα από 20 έως 130 λεπτά, η μονάδα θα απενεργοποιηθεί αυτόματα, ολοκληρώνοντας τη λειτουργία Active Clean.

Για ορισμένες μονάδες, το σύστημα θα ξεκινήσει τη διαδικασία καθαρισμού υψηλής θερμοκρασίας, με αποτέλεσμα η θερμοκρασία της εξόδου του αέρα να είναι πολύ υψηλή. Παρακαλείστε να μείνετε μακριά από τη μονάδα, καθώς ο ζεστός αέρας θα οδηγήσει σε αύξηση της θερμοκρασίας του χώρου.

## 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.

## • Ρυθμίζοντας 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

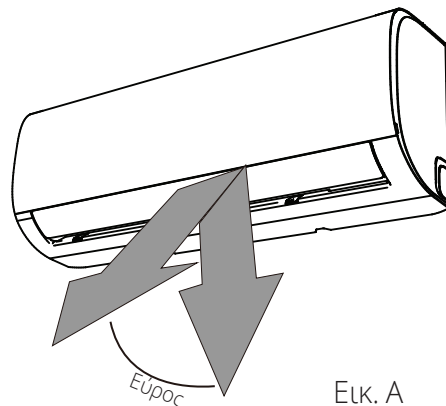
Όταν χρησιμοποιείτε λειτουργία COOL ή DRY, μην βάζετε τη περσίδα σε πολύ κάθετη γωνία για μεγάλες περιόδους. Αυτό μπορεί να προκαλέσει διαρροή νερού στο φύλλο της περσίδας, το οποίο θα πέσει στο πάτωμα ή στα έπιπλα. (Βλέπε Εικ. Α)

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.

### Ρυθμίζοντας κάθετη γωνία διάχυσης του αέρα

Κατά τη διάρκεια λειτουργίας του κλιματιστικού, πιέστε το πλήκτρο **SWING/DIRECT** στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε την κάθετη διάχυση του αέρα. Παρακαλείσθε να αντρέξετε στο εγχειρίδιο χρήσης του τηλεχειριστηρίου για περισσότερες λεπτομέρειες.

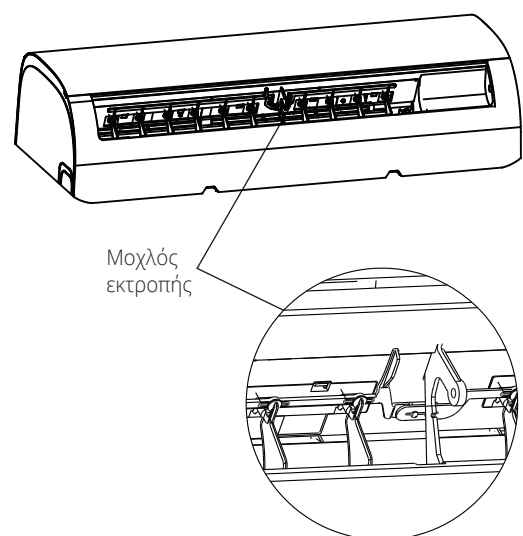


Εικ. Α

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



Εικ. Β

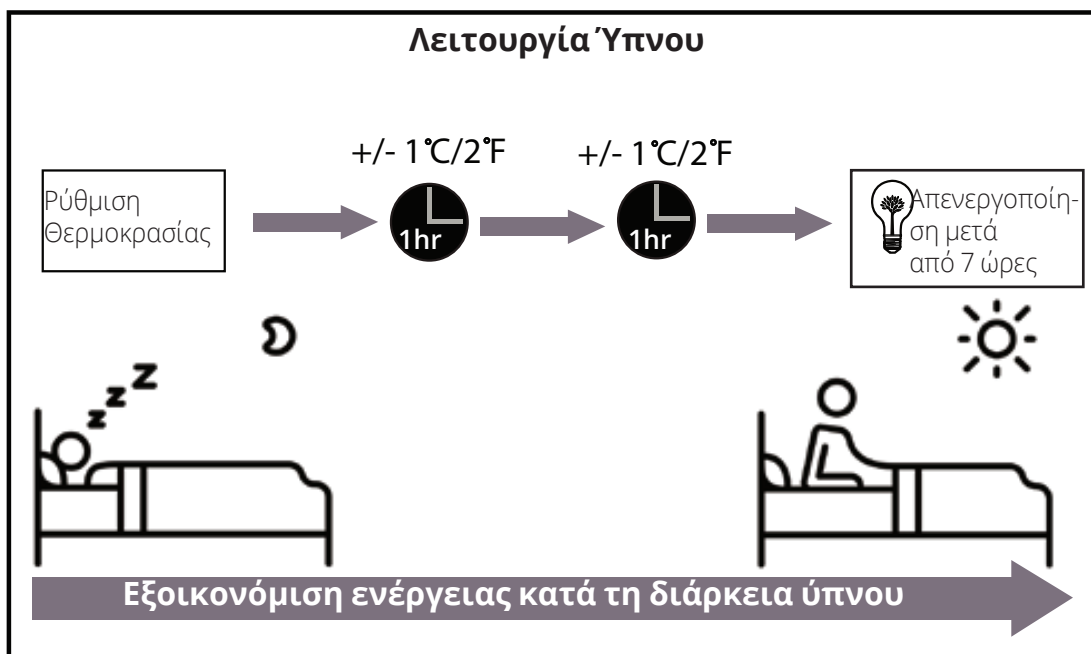
## • Λειτουργία Ύπνου

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 συστήνεται είναι η χρήση της μονάδας με το τηλεχειριστήριο.

## ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

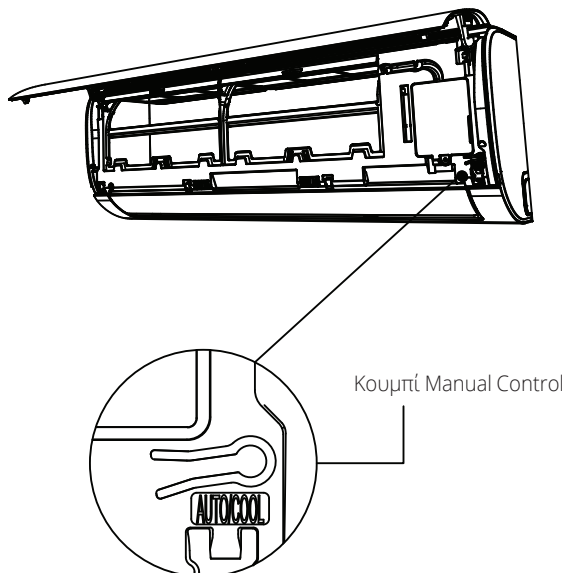
Η μονάδα πρέπει να απενεργοποιείται πριν τη χειροκίνητη λειτουργία της.

Για να λειτουργήσετε το κλιματιστικό σας χειροκίνητα:

1. Ανοίξτε το μπροστινό πάνελ της εσωτερικής μονάδας.
2. Βρύνε 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.



Κουμπί Manual Control



# 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.

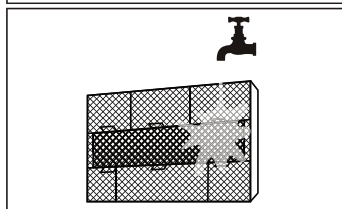
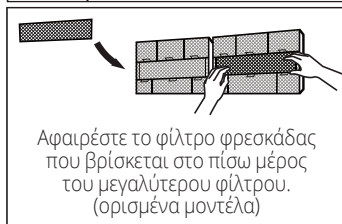
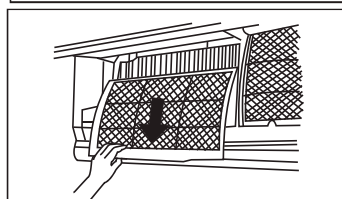
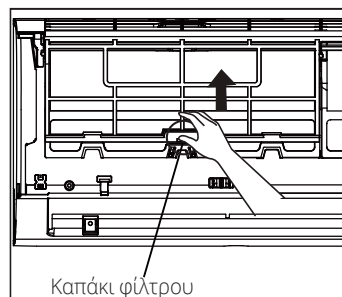
- **Μην** χρησιμοποιείτε χημικά ή επεξεργασμένο ξεσκονόπανο για τον καθαρισμό.
- **Μην** χρησιμοποιείτε βενζίνη, διαλυτικά, στιλβωτικά ή παρόμοια διαλύματα για τον καθαρισμό. Μπορεί να προκαλέσουν παραμόρφωση ή ράγισμα στις πλαστικές επιφάνειες της μονάδας.
- **Μην** χρησιμοποιείτε για τον καθαρισμό 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.



### ! ΠΡΟΣΟΧΗ

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

## ! ΠΡΟΣΟΧΗ

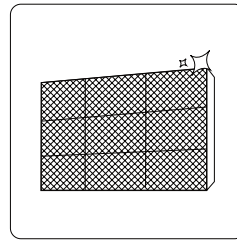
- Πριν αλλάξετε τα φίλτρα ή τα καθαρίσετε, απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε από τη παροχή ρεύματος.
- Όταν μετακινείτε τα φίλτρα, μην αγγίζετε τα μεταλλικά μέρη της μονάδας, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.
- Μην χρησιμοποιείτε νερό για να καθαρίσετε το εσωτερικό μέρος της εσωτερικής μονάδας.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

## ! ΠΡΟΣΟΧΗ

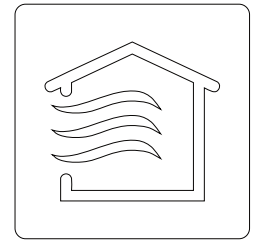
- Οποιαδήποτε διατήρηση ή καθαρισμός της εξωτερικής συσκευής πρέπει να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο προμηθευτή ή εξειδικευμένο κέντρο σέρβις.
- Κάθε επισκευή κλιματιστικού πρέπει να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο προμηθευτή ή εξειδικευμένο κέντρο σέρβις.

## Συντήρηση- Μεγάλες Περίοδοι Μη -Χρήσης

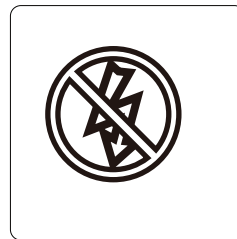
Αν σχεδιάζετε να μην χρησιμοποιήσετε το κλιματιστικό για μεγάλο διάστημα, ακολουθήστε τα παρακάτω:



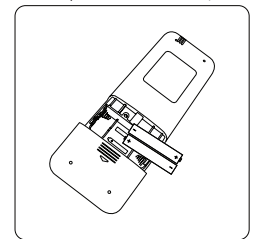
Καθαρίστε όλα τα φίλτρα



Ενεργοποιήστε τη λειτουργία FAN μέχρι να στεγνώσει η μονάδα τελείως



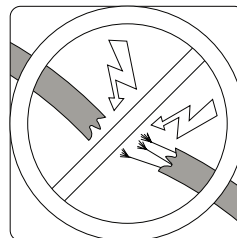
Απενεργοποιήστε τη μονάδα και αποσυνδέστε τη από το ρεύμα



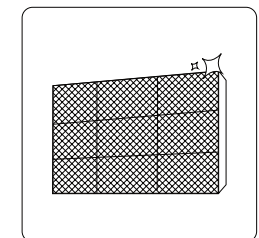
Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο

## Συντήρηση- Πριν την έναρξη της περιόδου χρήσης

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



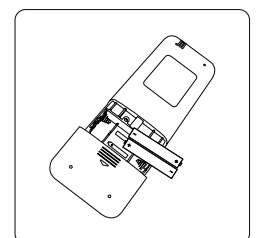
Έλεγχος για κατεστραμμένα καλώδια



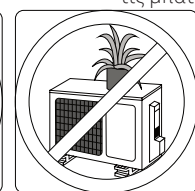
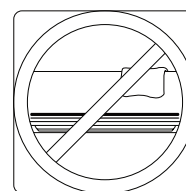
Καθαρίστε όλα τα φίλτρα



Έλεγχος για διαρροές



Αντικαταστήστε τις μπαταρίες



Βεβαιωθείτε ότι τίποτα δεν εμποδίζει όλες τις εισόδους και εξόδους αέρα

## ! ΟΔΗΓΙΕΣ 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 ΠΡΟΣΠΑΘΗΣΤΕ ΝΑ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΤΕ 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 αποβάλλει 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.

<b>Ζήτημα</b>	<b>Πιθανά Αίτια</b>
<b>Η εσωτερική μονάδα κάνει θόρυβο</b>	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.
<b>Η εσωτερική και εξωτερική μονάδα κάνουν θόρυβο</b>	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.
<b>Η εξωτερική μονάδα κάνει θόρυβο</b>	Η μονάδα μπορεί να κάνει διάφορους ήχους βάση της τρέχουσας κατάστασης λειτουργίας.
<b>Σκόνη αποβάλλεται από την εσωτερική ή από την εξωτερική μονάδα</b>	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.
<b>Η μονάδα αποβάλλει άσχημη μυρωδιά</b>	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.
<b>Ο ανεμιστήρας της εξωτερικής μον. δεν λειτουργεί</b>	Κατά τη λειτουργία, η ταχύτητα του ανεμιστήρα ελέγχεται για βέλτιστη απόδοση.
<b>Η λειτουργία είναι ανώμαλη, απρόβλεπτη ή η μονάδα δεν ανταποκρίνεται</b>	Παρεμβολές από τη κεραία της κινητής συσκευής και των ενισχυτών μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία. Σε αυτή τη περίπτωση, δοκιμάστε: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αποσυνδέστε από τη πρίζα, ξανά συνδέστε.</li> <li>• Πατήστε το κουμπί ON/OFF ώστε να επανεκκινήσετε τη λειτουργία.</li> </ul>

**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
<b>Μειωμένη Απόδοση Ψύξης</b>	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 διάρκεια 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.

<b>Ζήτημα</b>	<b>Πιθανά Αίτια</b>	<b>Λύση</b>
<b>Η μονάδα δεν δουλεύει</b>	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 αφού επανεκκινήσετε τη μονάδα
	Ο Χρονοδιακόπτης έχει ενεργοποιηθεί	Ο Χρονοδιακόπτης έχει απενεργοποιηθεί
<b>Η μονάδα ξεκινάει και σταματάει συχνά</b>	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
<b>Μειωμένη απόδοση θέρμανσης</b>	Η εξωτερική θερμοκρασία είναι εξαιρετικά χαμηλή.	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.
<b>Οι ενδεικτικές λυχνίες συνεχίζουν να αναβοσβήνουν</b>	<p>Η μονάδα μπορεί να σταματήσει τη λειτουργία ή να τεθεί σε λειτουργία ασφαλείας. Περιμένετε 10 λεπτά αν συνεχίσει να αναβοσβήνει ή εμμανιστούν 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.</p>	
<b>Εάν στην οθόνη εμφανίζεται ένας από τους παρακάτω κωδικούς: E(x), P(x), F(x) EH(xx), EL(xx), EC(xx) PH(xx), PL(xx), PC(xx)</b>		

**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

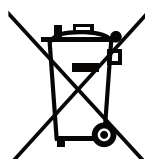
Αυτή η συσκευή εμπεριέχει ψυκτικό και άλλα πιθανώς επικίνδυνα υλικά. Όταν απορρίπτετε τη συσκευή, ο νόμος προϋποθέτει ειδική περισυλλογή και μεταχείριση. Μην απορρίπτετε το προϊόν σαν οικιακά ή μη διαχωρισμένα αστικά απορρίματα.

Όταν απορρίπτετε τη συσκευή, έχετε τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Απορρίψτε τη συσκευή σε ενδεδειγμένες μονάδες απόρριψης ηλεκτρονικών συσκευών.
- Όταν αγοράζετε νέα συσκευή, ο έμπορος θα πάρει πίσω τη παλιά συσκευή χωρίς χρέωση.
- Ο κατασκευαστής θα πάρει πίσω τη παλιά συσκευή χωρίς χρέωση.
- Πουλήστε 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 είναι βλαβερό για το περιβάλλον. Επικίνδυνες ουσίες μπορεί να διαρρεύσουν στα υπόγεια ύδατα και να εισέλθουν στη τροφική αλυσίδα.



---

Όλες οι εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο εξυπηρετούν επεξηγηματικούς σκοπούς.  
Το προϊόν που προμηθευτήκατε μπορεί να εμφανίζει ορισμένες διαφορές ως προς το σχήμα,  
ωστόσο οι λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά παραμένουν ίδια.  
Η εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές  
του προϊόντος μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση με σκοπό τη  
βελτίωση των προϊόντων.  
Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στον κατασκευαστή στο 211 300 3300 ή στον αντιπρόσωπο.  
Τυχόν ενημερώσεις του εγχειρίδιου θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή,  
παρακαλούμε να ελέγξετε για την πιο πρόσφατη έκδοση.



Σαρώστε εδώ για να κατεβάσετε την τελευταία έκδοση του εγχειριδίου.  
[www.inventoraircondition.gr/media-library](http://www.inventoraircondition.gr/media-library)



# Υποβολή Εγγύησης

Ακολουθήστε τα παρακάτω σύντομα βήματα για να ενεργοποιήσετε την εγγύησή σας:

## ΒΗΜΑ 1

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας μέσω του παρακάτω συνδέσμου:

<https://www.inventoraircondition.gr/egiisi-inventor>

ή σκανάροντας τον ακόλουθο κωδικό QR:



## ΒΗΜΑ 2

Συμπληρώστε όλα τα απαραίτητα πεδία όπως ζητούνται στα "Στοιχεία ιδιοκτήτη" και "Στοιχεία μηχανήματος":

Για να ενεργοποιήσετε την εγγύηση, παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:

Στοιχεία ιδιοκτήτη	Στοιχεία μηχανήματος
Όνομα	Τύπος
Διεύθυνση*	Σειριακός αριθμός μηχανήματος*

## ΒΗΜΑ 3

Πατήστε το κουμπί ΑΠΟΣΤΟΛΗ, στο κάτω μέρος της φόρμας υποβολής:

Διεύθυνση email\*

Να εγγραφώ στο newsletter της Inventor

**ΑΠΟΣΤΟΛΗ** ησης αποδέχεται τους όρους και τις προϋποθέσεις.

Μολις ολοκληρωθεί η υποβολή της εγγύησης θα λάβετε την επιβεβαίωση κατοχύρωσης στο email σας

## ΒΗΜΑ 4

Θα λάβετε σχετικό mail επιβεβαίωσης στη διεύθυνση email που έχετε δηλώσει. Παρακαλούμε ελέγξτε και τον φάκελο με τα Ανεπιθύμητα εισερχόμενα.

## ΒΗΜΑ 5

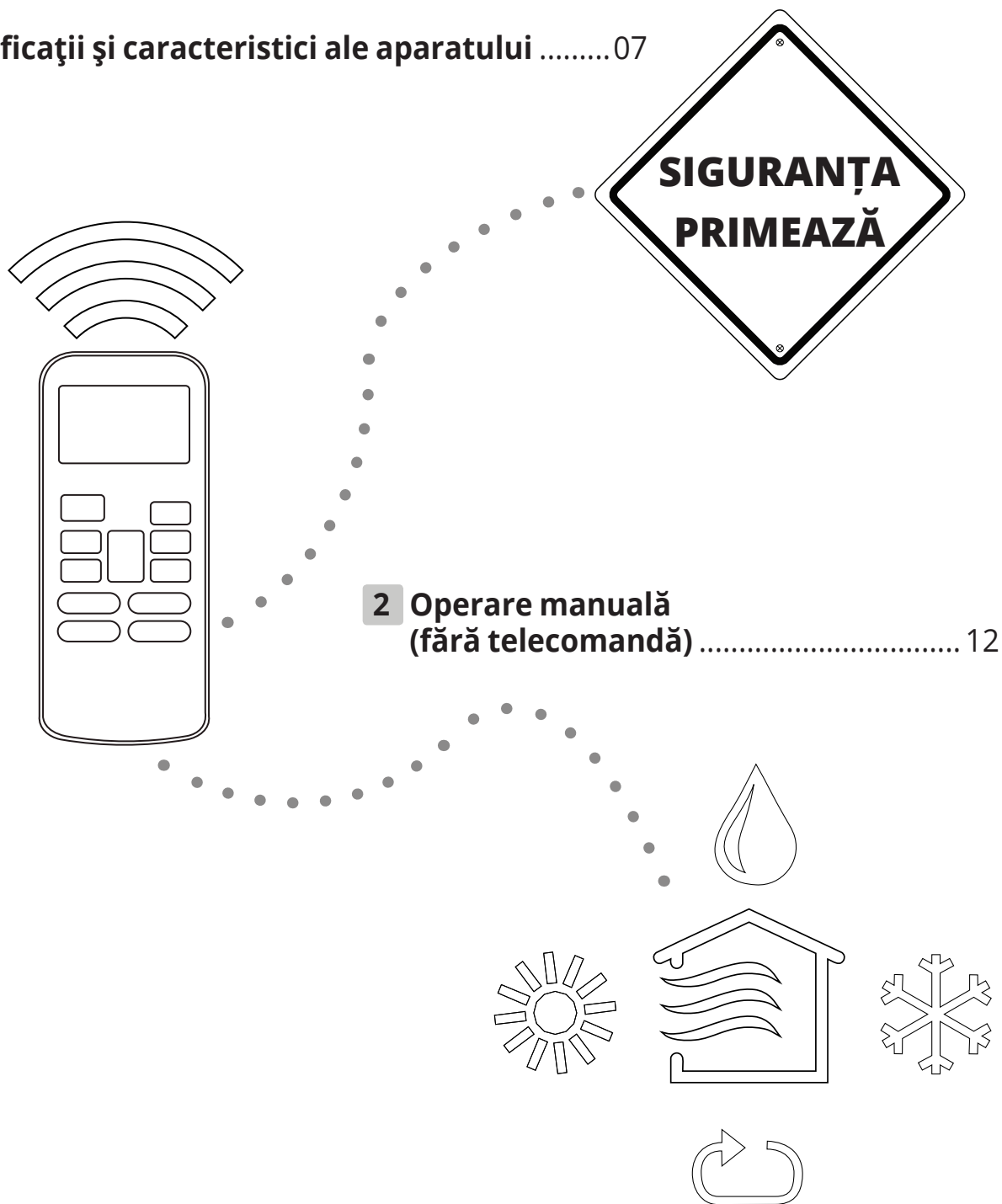
Έχετε υποβάλει επιτυχώς την εγγύηση του προϊόντος Inventor!

# Cuprins

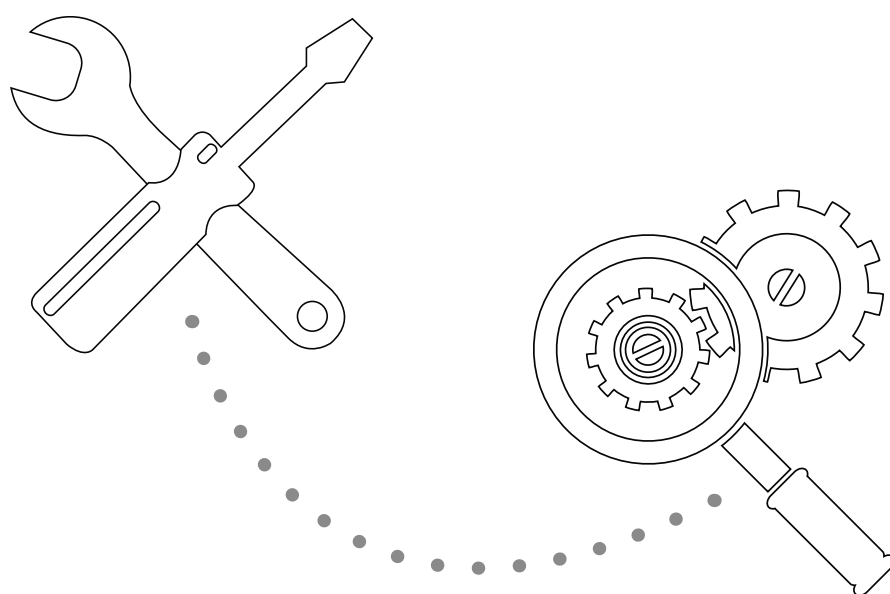
## Owner's Manual

**0** Precauții privind siguranța .....04

**1** Specificații și caracteristici ale aparatului .....07



<b>3</b>	<b>Îngrijire și mentenanță</b> .....	13
<b>4</b>	<b>Rezolvarea problemelor</b> .....	15
<b>5</b>	<b>Indicații europene pentru eliminare</b> .....	19



**Atentie: PERICOL DE INCENDIU/  
materiale inflamabile**

**ATENȚIE:** Lucrarile de service vor fi efectuate conform instructiunilor producatorului. Lucrarile de mentenanta si reparatie vor fi efectuate sub supravegherea persoanelor autorizate pentru lucrari cu agenti frigorifici inflamabili. Pentru mai multe informatii, va rugam sa consultati sectiunea :”Informatii cu privire la service” din manualul de instalare.

# Precauții privind siguranța

## Citiți precauțiile privind siguranța înainte de instalare

Instalarea incorectă datorată ignorării instrucțiunilor poate cauza daune însemnate sau vătămare corporală. Însemnătatea daunelor sau vătămarilor posibile se clasifică fie care AVERTIZARE fie ca ATENȚIONARE.



AVERTIZARE

**Acest simbol indică faptul că ignorarea instrucțiunilor poate duce la deces sau vătămare gravă.**



ATENȚIONARE

**Acest simbol indică faptul că ignorarea instrucțiunilor poate duce la vătămare moderată asupra propriei persoane sau avarierea aparatului sau proprietății dvs.**

## AVERTIZARE

Acest aparat poate fi utilizat de către copiii de peste 8 ani și de către persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau cu lipsă de experiență și cunoștințe dacă sunt supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea aparatului în siguranță și dacă înțeleg pericolele asociate cu aceasta. Nu permiteți copiilor să se joace cu aparatul. Curățarea și mentenanța realizată de utilizator nu trebuie realizată de copii fără supraveghere.

## AVERTIZĂRI LEGATE DE INSTALARE

- Cereți unui dealer autorizat să instaleze acest aparat de aer condiționat. Instalarea neadecvată poate cauza scurgeri de apă, electrocutare sau incendiu.
- Toate reparațiile, mentenanța și mutarea acestui aparat trebuie realizate de către un tehnician autorizat de service. Reparațiile neadecvate pot duce la vătămări grave sau avarierea produsului.

## AVERTIZĂRI LEGATE DE UTILIZAREA PRODUSULUI

- Dacă apare o situație anormală (de genul mirosului de ars), opriți imediat aparatul și trageți din priză. Sunați la dealer pentru instrucțiuni pentru a evita electrocutarea, incendiul sau vătămarea.
- **Nu** introduceți degetele, bețe sau alte obiecte în admisia sau evacuarea de aer. Acest lucru poate cauza vătămare, deoarece ventilatorul se poate roti la viteze mari.
- **Nu** utilizați sprayuri inflamabile de genul fixativului, lacuri sau vopsele în apropierea aparatului. Acest lucru poate duce la incendiu sau explozie.
- **Nu** permiteți funcționarea aparatului de aer condiționat în locuri din apropierea sau din jurul gazelor inflamabile. Gazele emise se pot acumula în jurul aparatului și pot duce la explozie.
- **Nu** permiteți funcționarea aparatului de aer condiționat într-o cameră cu umiditate mare (de exemplu baie sau camera pentru spălat rufe). Acest lucru poate duce la electrocutare și poate cauza deteriorarea produsului.
- **Nu** vă expuneți corpul în mod direct la aerul rece pentru perioade lungi de timp.

## AVERTIZĂRI LEGATE DE ELECTRICITATE

- Utilizați doar cablul de alimentare indicat. Dacă acest cablu de alimentare este avariata, el trebuie înlocuit de către producător sau de către un agent de service autorizat.
- Mențineți ștecherul curat. Îndepărtați praful sau murdăria ce se adună pe sau în jurul ștecherului. Ștecherele murdare pot duce la incendiu sau electrocutare.
- **Nu** trageți de cablul de alimentare pentru a scoate din priză aparatul. Apucați ferm de ștecher și scoateți din priză. Trasul direct de cablul de alimentare poate duce la avariarea lui ce poate conduce la incendiu sau electrocutare.
- **Nu** utilizați un prelungitor, nu extindeți manual cablul de alimentare, și nu conectați alte aparate la aceeași priză ca și cea a aparatului de aer condiționat. Legăturile electrice slabe, izolarea proastă și voltaj insuficient pot duce la incendiu.


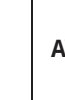



## AVERTIZĂRI LEGATE DE CURĂȚARE ȘI MENTENANȚĂ

- Opriți aparatul și scoateți din priză înainte de a-l curăța. Dacă nu faceți acest lucru vă puteți electrocuta.
- **Nu** curățați aparatul de aer condiționat cu o cantitate mare de apă.
- **Nu** curățați aparatul de aer condiționat cu agenți de curățare inflamabili. Agenții de curățare inflamabili pot duce la incendiu sau deformare.

## ATENȚIONĂRI

- Dacă aparatul de aer condiționat este utilizat cu arzătoare sau alte aparate pentru încălzit, aerisiți foarte bine camera pentru a evita lipsa oxigenului.
- Opriți aparatul de aer condiționat și scoateți din priză aparatul dacă nu intenționați să îl utilizați pentru o perioadă lungă de timp.
- Opriți și scoateți din priză aparatul în timpul furtunilor.
- Asigurați-vă că apa rezultată din condens se poate scurge din aparat
- **Nu** manevrați aparatul de aer condiționat cu mâinile ude. Acest lucru poate duce la electrocutare. Nu utilizați aparatul în alte scopuri decât pentru utilizarea specificată.
- **Nu** vă urcați pe sau nu puneți obiecte pe unitatea exterioară.
- **Nu** permiteți aparatului de aer condiționat să funcționeze perioade lungi de timp cu ușile și ferestrele deschise, sau dacă umiditatea este foarte mare.

**Explicarea simbolurilor afisate pe unitatile interioare/exteriorare  
(valabil doar pentru aparatele care folosesc agent frigorific R32/R290):**

	<b>AVERTIZARE</b>	Acest simbol va subliniaza faptul ca aparatul utilizeaza agent frigorific inflamabil. In cazul unei scurgeri, poate aparea pericolul declansarii unui incendiu.
	<b>ATENTIONARE</b>	Acest simbol va atentioneaza ca manualul de utilizare trebuie citit cu atentie.
	<b>ATENTIONARE</b>	Acest simbol va atentioneaza asupra faptului ca personalul autorizat va trebui sa respecte cu strictete manualul de instalare.
	<b>ATENTIONARE</b>	
	<b>ATENTIONARE</b>	Acest simbol va atentioneaza ca informatiile necesare pot fi gasite in manualul de utilizare sau manualul de instalare.

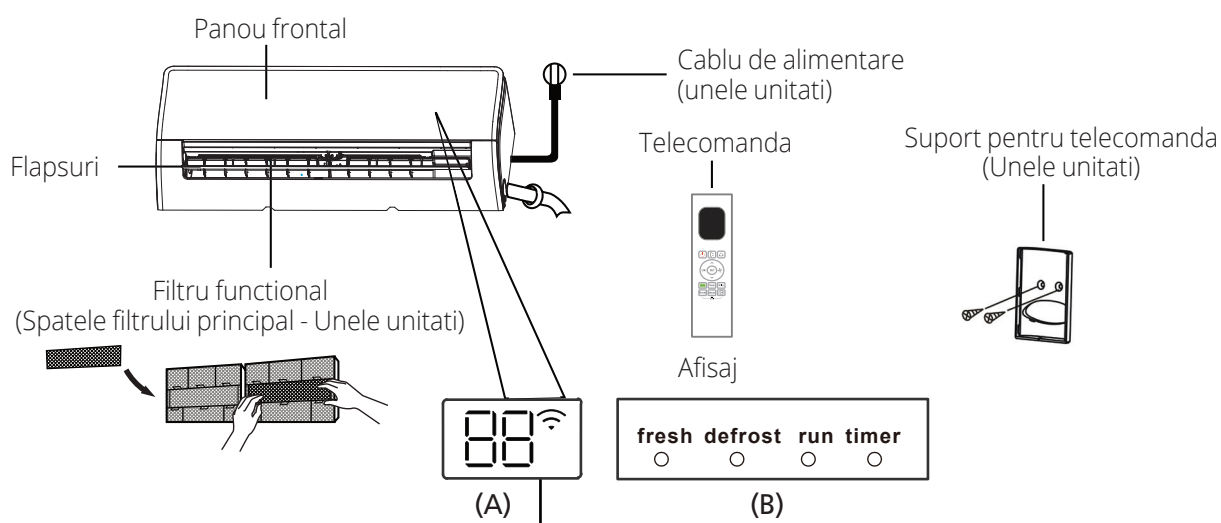
# Specificații și caracteristici ale aparatului

# 1

## Componente ale aparatului

**NOTA:** Diferite modele au panouri frontale și ferestre diferite. Nu toate codurile descrise mai jos sunt disponibile pentru aparatul de aer condiționat pe care l-ați achiziționat. Va rugăm să verificați afișajul interior al unității pe care ați achiziționat-o.

Ilustrațiile din acest manual au scop explicativ. Forma reală a unității dvs. Interioare poate fi ușor diferită. Forma reală va prevala.



„ fresh ” cand functia Fresh și UV-C (daca exista) este activata (unele unitati).

„ defrost ” cand functia de dezghetare este activata.

„ run ” cand unitatea este pornita.

„ timer ” cand TIMER este setat.

„  ” cand functia de control fara fir este activata (unele unitati).

„ 88 ” Afiseaza temperatura, functia și codurile de eroare:

„  ” timp de 3 secunde cand:

• TIMER ON este setat (daca unitatea este OFF, „  ” ramane aprins cand TIMER ON este setat)

• Functia FRESH, SWING, TURBO, ECO sau SILENCE este activata


„  ” timp de 3 secunde cand:

• TIMER OFF este setat

• Functia FRESH, SWING, TURBO, ECO sau SILENCE este dezactivata

„  ” dezghetare.

„  ” cand functia de incalzire 8°C este activata (unele unitati).

„  ” cand functia de curatare activa este activata (pentru tipul split inverter)  
cand unitatea se autocurata (pentru tipul cu viteza fixa)

Explicatii  
Cod afisaj

## Atingerea Performanței optime

Performanța optimă pentru modulele RĂCIRE, ÎNCĂLZIRE și DEZUMIDIFICARE poate fi atinsă în următoarele intervale de temperatură. Atunci când aparatul de aer condiționat este folosit în afara acestor intervale, anumite funcții de protecție a siguranței se vor activa iar aparatul va funcționa mai puțin eficient.

## Invertor de tip split

	Modul RĂCIRE	Modul ÎNCĂLZIRE	Modul DEZUMIDIFICARE
Temperatura camerei	16°C - 32°C (60°F - 90°F)	0°C - 30°C (32°F - 86°F)	10°C - 32°C (50°F - 90°F)
Temperatura din exterior	0°C - 50°C (32°F - 122°F)	-15°C - 24°C (5°F - 75°F)	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
	-15°C - 50°C (5°F - 122°F) (Pentru modele cu sisteme de răcire la temp. scăzute)		
	0°C - 52°C (32°F - 126°F) (Pentru modele tropicale speciale)		0°C - 52°C (32°F - 126°F) (Pentru modele tropicale speciale)

### PENTRU APARATE CU ÎNCĂLZIRE ELECTRICĂ SUPLEMENTARĂ

Atunci când temperatura din exterior este mai mică de 0°C (32°F), vă recomandăm insistent să păstrați aparatul în priză mereu pentru a asigura o performanță continuă bună.

## Model cu viteza fixa

	Modul RĂCIRE	Modul ÎNCĂLZIRE	Modul DEZUMIDIFICARE
Temperatura camerei	16°C-32°C (60°-90°F)	0°-30°C (32°-86°F)	10°C-32°C (50°F-90°F)
Temperatura din exterior	18°C-43°C (64°-109°F)	-7°-24°C (19°-75°F)	11°C-43°C (52°F-109°F)
	-7°C-43°C (19°-109°F) (Pentru modele cu sisteme de răcire la temp. scăzute)		18°C-43°C (64°F-109°F)
	18°C-52°C (64°-126°F) (Pentru modele tropicale speciale)		18°C-52°C (64°F-126°F) (Pentru modele tropicale speciale)

### Pentru a optimiza performanța aparatului dvs., vă rugăm să luați următoarele acțiuni:

- Să țineți ușile și ferestrele închise.
- Să limitați utilizarea energiei electrice prin folosirea funcțiilor de TEMPORIZARE PORNITĂ și TEMPORIZARE OPRITĂ.
- Nu blocați admisia sau evacuarea aerului.
- Verificați regulat și curățați filtrele de aer



Pentru explicații detaliate ale fiecărei funcții, consultați manualul telecomenzii.

## Alte funcții

### • Repornirea automată

Dacă aparatul este deconectat de la alimentare va reporni automat utilizând setările anterioare de îndată ce alimentarea este restabilită.

### • Funcția anti-mucegai (nu e disponibil)

La oprirea aparatului din modulele RĂCIRE, AUTOMAT (RĂCIRE) sau DEZUMIDIFICARE aparatul de aer condiționat va continua să funcționeze în mod economic pentru a usca apa condensată și a preveni apariția mucegaiului.

### • Detectarea scurgerilor de agent frigorific

Unitate interioară va afișa automat „EC” atunci când detectează scurgeri de agent frigorific.

### • Control Wi-Fi

Controlul Wi-Fi vă permite să controlați aparatul de aer condiționat folosind telefonul mobil și o conexiune Wi-Fi.

Înlocuirea moduluui Wi-Fi sau lucrari de mentenanța la acesta, contactați departamentul de service sau persoane calificate.

### • Memorarea unghiului fantei de oscilare

La pornirea aparatului dvs., fanta de oscilare va fi poziționată automat în unghiul folosit anterior.

Pentru explicații detaliate cu privire la funcționarea avansată a aparatului dvs. (cum ar fi modulul TURBO și funcțiile de curățare automată) vă rugăm consultați manualul telecomenzii.

### • Funcția Active Clean

Tehnologia Active Clean curata praful atunci cand adera la schimbatorul de caldura, inghetand automat si apoi dezghetand rapid gheata acumulata. Se va auzi un sunet ca un piuit. Operatiunea de curatare activa este utilizata pentru a produce mai multa apa condensata pentru a imbunatati efectul de curatare, iar aerul rece va sufla. Dupa curatare, flapsul interior va continua sa functioneze cu aer fierbinte pentru a usca vaporizatorul, pastrand astfel interiorul curat.

Cand aceasta functie este activa, fereastra de afisare a unitatii interioare va arata „CL”, între 20 pana la 130 de minute, dupa care unitatea se va opri automat și va anula functia Active Clean. Pentru unele unitati, sistemul va incepe procesul de curatare la temperatura ridicata, iar temperatura de iesire a aerului va fi foarte ridicata.

Va rugam sa stati departe de aparat. Aceasta operatiune duce la cresterea temperaturii camerei.

## NOTĂ PRIVIND IMAGINILE

Imagine din prezentul manual au scop explicativ. Forma reală a unității dvs. interioare poate fi ușor diferită. Forma reală va fi cea care va prevala.

## • Setarea unghiului pentru fuxul de aer

### Setarea unghiului orizontal pentru fluxul de aer

Unghiul orizontal al fluxului de aer trebuie setat manual. Apucați tija deflectorului (Fig. 2.3) și potriviți manual direcția conform preferințelor dvs. În funcție de model, unghiul orizontal al fluxului de aer poate fi setat prin telecomandă. Vă rugăm consultați manualul telecomenzii.

### NOTĂ PRIVIND UNGHIURILE FANTELOR

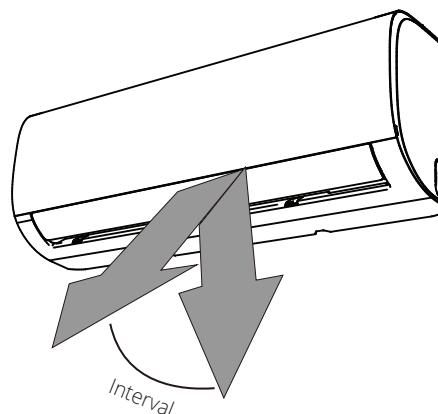
La utilizarea modulului RĂCIRE sau DEZUMIDIFICARE, nu setați fanta la un unghi prea vertical pentru perioade lungi de timp. Acest lucru poate duce la condensarea apei pe lamelele fantei, apă ce poate cădea pe podea sau pe mobilă. (Fig. A)

La utilizarea modulului RĂCIRE sau ÎNCĂLZIRE, setarea fantei la un unghi prea vertical poate reduce performanța aparatului datorită fluxului de aer restricționat.

Nu mișcați fanta cu mâna. Acest lucru va duce la dereglare fantei. Dacă se întâmplă acest lucru, opriți aparatul și scoateți-l din priză pentru câteva secunde, apoi reporniți aparatul. Acest lucru va reseta fanta de oscilare.

### Setarea unghiului vertical al fluxului de aer

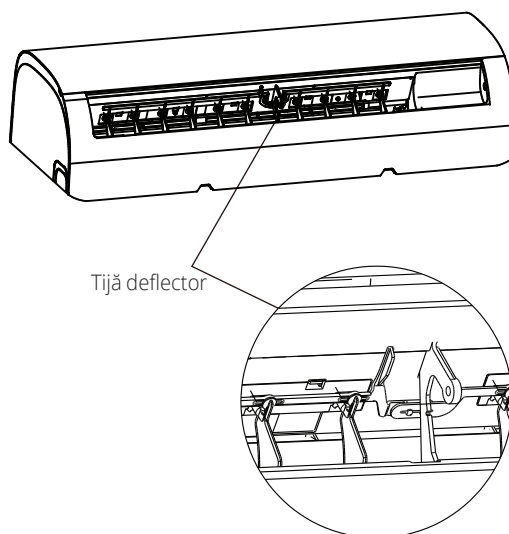
În timp ce unitatea este pornită, utilizați butonul **SWING/DIRECT** de pe telecomanda pentru a seta direcția (unghiul vertical) fluxului de aer. Va rugăm să consultați Manualul Telecomenzii pentru detalii suplimentare.



**⚠️ Atenție:** nu mențineți fanta de oscilare la un unghi prea vertical pentru perioade lungi de timp. Acest lucru va duce la condensarea apei și picurarea ei pe mobilier.

### ⚠️ ATENȚIONARE

Nu introduceți degetele în sau în apropiere de partea de evacuare și admisie a aparatului. Viteza mare a ventilatorului din interior poate duce la vătămare.



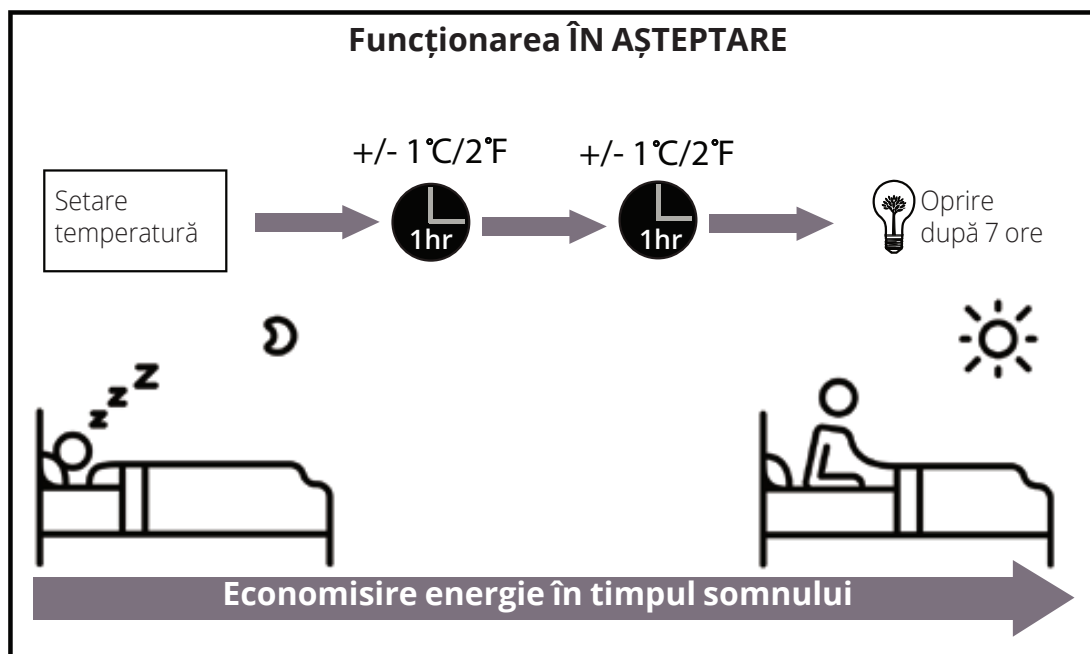
### • Funcționarea în modul în așteptare

Funcția ÎN AȘTEPTARE este utilizată pentru a scădea consumul de energie în timp ce dormiți (și nu aveți nevoie de aceeași setare de temperatură pentru a vă simți confortabil). Această funcție poate fi activată doar cu ajutorul telecomenzii.

Apăsați butonul ÎN AȘTEPTARE atunci când vă pregătiți de culcare. Când se află în modul RĂCIRE, aparatul va crește temperatura cu 1°C (2° F) după o oră și va crește suplimentar cu câte 1°C (2° F) după fiecare oră. Atunci când se află în modul ÎNCĂLZIRE, aparatul va scădea temperatura cu 1°C (2° F) după o oră și va scădea suplimentar cu câte 1°C (2° F) după fiecare oră.

Acesta va păstra noua temperatură timp de 7 ore, după care aparatul se va opri automat.

**Notă:** funcția ÎN AȘTEPTARE nu este disponibilă în modulul VENTILARE sau DEZUMIDIFICARE.



# Operarea manuală (fără telecomandă)

# 2

## Cum să operați aparatul dvs. fără telecomandă

În cazul în care telecomanda dvs. nu mai funcționează, aparatul poate fi operat manual cu ajutorul butonului de control manual de pe unitatea interioară. Vă rugăm să luați în considerare că funcționarea manuală nu este o soluție pe termen lung și că funcționarea aparatului cu ajutorul telecomenzii este insistent recomandată.

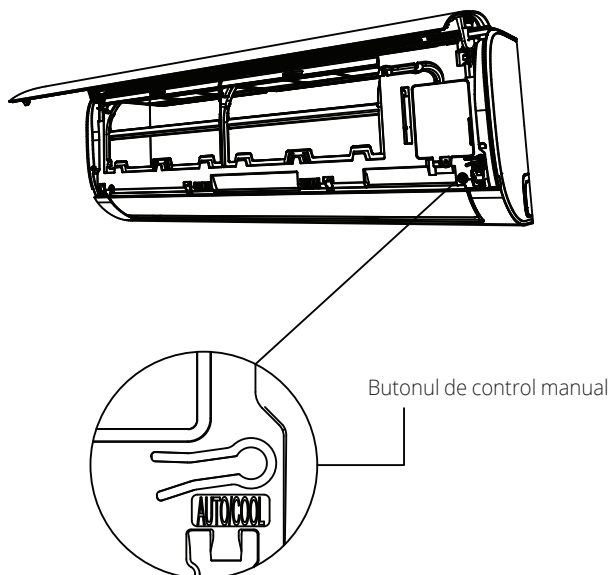
## ÎNAINTE DE OPERAREA MANUALĂ

Aparatul trebuie oprit înainte de operarea manuală

- Pentru operarea manuală a aparatului:
1. Deschideți panoul frontal al unității interioare
  2. Localizați butonul de CONTROL MANUAL de pe partea dreaptă a unității.
  3. Apăsați butonul de CONTROL MANUAL odată pentru a activa modulul AUTOMAT FORȚAT.
  4. Apăsați din nou butonul CONTROL MANUAL pentru a activa modulul RĂCIRE FORȚATĂ.
  5. Apăsați butonul CONTROL MANUAL a treia oară pentru a opri aparatul.
  6. Inchideți panoul frontal.

## ! AVERTIZARE

Butonul manual este destinat scopurilor de testare și funcționării în caz de urgență. Vă rugăm nu folosiți această funcție decât dacă telecomanda este pierdută sau acest lucru este absolut necesar. Pentru a reveni la funcționarea normală, utilizați telecomanda pentru a activa aparatul.



# Îngrijire și mentenanță

# 3

## Curățarea unității interioare

### ! ÎNAINTE DE CURĂȚARE SAU MENTENANȚĂ

**OPRIȚI ÎNTOTDEAUNA SISTEMUL DE AER CONDIȚIONAT ȘI SCOATEȚI DIN PRIZĂ ÎNAINTE DE CURĂȚARE SAU MENTENANȚĂ.**

### ! ATENȚIONARE

Utilizați doar o cârpă moale și uscată pentru a șterge aparatul. Dacă aparatul este foarte murdar, puteți folosi o cârpă înmuiată în apă caldă pentru a-l șterge.

- Nu utilizați chimicale și cârpe tratate chimic pentru a curăța aparatul
- Nu utilizați benzen, diluant, praf de curățat sau alți solvenți pentru a curăța aparatul. Acest lucru poate duce la crăparea sau deformarea capacului de plastic.
- Nu folosiți apă mai caldă de 40°C (104°F) pentru a curăța panoul frontal. Acest lucru poate duce la deformarea panoului sau decolorarea acestuia.

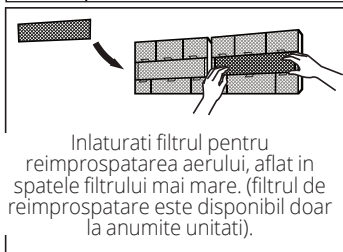
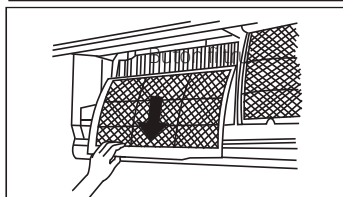
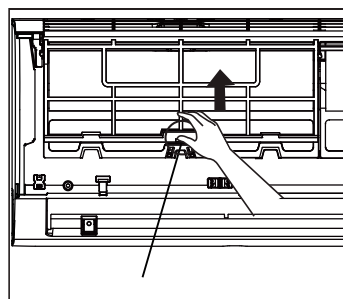
## Curățarea filtrului de aer

Un aparat de aer condiționat înfundat poate reduce eficiența de răcire a aparatului dvs. și vă poate dăuna sănătății.

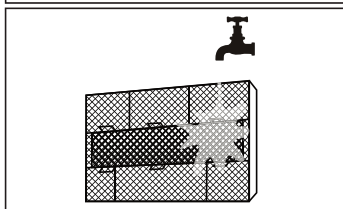
Asigurați-vă că filtrul este curățat o dată la două săptămâni.

1. Ridicați panoul frontal al unitatii interioare.
2. Apasati clapeta de la marginea filtrului pentru a slabi catarama, apoi trageți ușor către dvs.
3. Acum puteți scoate filtrul.
4. Dacă filtrul dumneavoastră de aer are disponibil un filtru pentru reimprospatarea aerului, detasați acel filtru și curățați-l cu ajutorul unui aspirator.
5. Curățați filtrul de aer mare cu apă caldă cu săpun. Este important să folosiți un detergent delicat.

6. Clătiți filtrul cu apă curată apoi scuturați excesul de apă.
7. Uscați-l într-un loc răcoros și uscat și nu îl expuneți în lumina directă a soarelui.
8. După uscare, atașați filtrul pentru reimprospatarea aerului de filtrul de aer și apoi introduceți-le în unitatea interioară.
9. Închideți panoul frontal al unitatii interioare.



Înlăturați filtrul pentru reimprospatarea aerului, aflat în spatele filtrului mai mare. (filtrul de reimprospatare este disponibil doar la anumite unitati).



### ! ATENȚIONARE

Nu atingeți filtrul de reimprospatare aer (plasma) pentru cel puțin 10 minute după oprirea aparatului.

## ! ATENȚIONARE

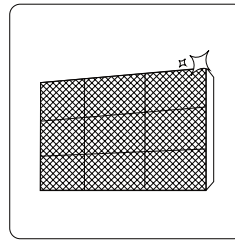
- Înainte de a schimba sau curăța filtrul, opriți aparatul și scoateți-l din priză.
- La îndepărtarea filtrului, nu atingeți părțile metalice din aparat. Marginile metalice ascuțite vă pot tăia.
- Nu utilizați apa pentru a curăța interiorul unității interioare. Acest lucru poate distruge izolarea și poate duce la electrocutare.
- Nu expuneți filtrul în lumina directă a soarelui în timpul uscării. Acest lucru poate micșora filtrul.

## ! ATENȚIONARE

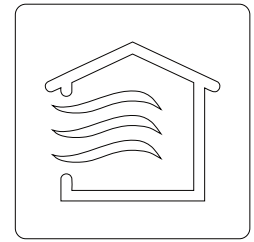
- Orice acțiune de mentenanță sau curățare a unității exterioare va fi efectuată de către un dealer autorizat sau un furnizor de service autorizat.
- Orice reparații ale aparatului trebuie realizate de către un dealer autorizat sau un furnizor de service autorizat.

## Mentenanță - Perioade lungi de neutilizare

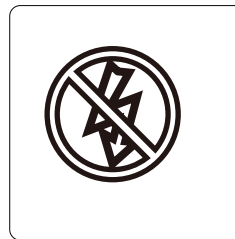
Dacă plănuți să nu utilizați aparatul de aer condiționat pe o perioadă mai mare de timp, luați următoarele măsuri:



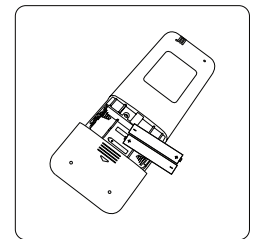
Curățați toate filtrele



Porniți funcția de ventilare până la uscare completă



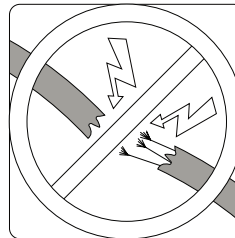
Opriti aparatul și deconectați de la alimentarea electrică



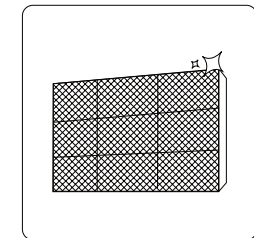
Îndepărtați bateriile din telecomandă

## Mentenanță - Inspekția înainte de sezon

Dacă plănuți să nu utilizați aparatul de aer condiționat pe o perioadă mai mare de timp, luați următoarele măsuri:



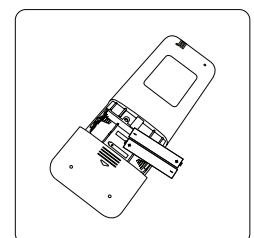
Verificați avarierea firelor



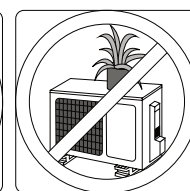
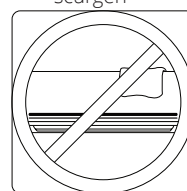
Curățați toate filtrele



Verificați să nu existe scurgeri



Înlocuiți bateriile



Asigurați-vă că admisia /evacuarea aer nu sunt blocate

# Rezolvarea problemelor

# 4

## ! PRECAUȚII PRIVIND SIGURANȚA

Dacă apare ORICARE din următoarele condiții, opriți aparatul imediat!

- Cablul de alimentare este avariata sau anormal de cald
- Simțiți un miros de ars
- Unitatea scoate zgomote puternice sau anormale
- Se arde o siguranță sau întrerupătorul se declanșează frecvent
- Apă sau alte obiecte cad în sau pe aparat

**NU ÎNCERCAȚI SĂ REZOLVAȚI SINGURI ACESTE PROBLEME, CONTACTAȚI FURNIZORUL DE SERVICE AUTORIZAT IMEDIAT!**

## Probleme obișnuite

Următoarele probleme nu reprezintă o defecțiune și în majoritatea situațiilor nu necesită reparații.

Problemă	Cauze posibile
<b>Aparatul nu pornește la apăsarea butonului pornire / oprire</b>	Aparatul are o funcție de protecție de 3 minute ce previne supraîncălzirea aparatului. Aparatul nu poate fi repornit în cadrul celor trei minute de la oprire.
<b>Aparatul se schimbă de pe modul RĂCIRE / ÎNCĂLZIRE pe modul VENTILARE</b>	Aparatul își poate schimba setările pentru a preveni acumularea gheții pe aparat. Odată ce temperatura crește, aparatul va funcționa în modul de funcționare selectat anterior.
	Temperatura setată a fost atinsă, moment în care aparatul oprește compresorul. Aparatul va continua funcționarea atunci când temperatura fluctuează din nou.
<b>Unitatea interioară emană o ceață albă</b>	În zonele cu umiditate ridicată, o diferență mare de temperatură între aerul din cameră și aerul condiționat pot duce la formarea de ceață albă.
<b>Atât unitatea interioară cât și cea exterioară emană o ceață albă</b>	Atunci când aparatul care pornește în modulul ÎNCĂLZIRE după degivrare, o ceață albă poate fi emanată datorită umezelii generate de procesul de degivrare.

<b>Problemă</b>	<b>Cauze posibile</b>
<b>Unitatea interioară scoate zgomot</b>	Un zgomot de circulare a aerului poate apărea la resetarea poziției fantei de oscilare.
	Un sunet de scârțâit poate apărea la funcționarea aparatului în modul ÎNCĂLZIRE datorită dilatării și contracției părților din plastic ale aparatului.
<b>Atât unitatea interioară cât și cea exterioară scot zgomote</b>	Un sunet încet șuierat în timpul funcționării: acest lucru este normal și este cauzat de scurgerea gazului frigorific atât prin unitatea interioară cât și prin cea exterioară.
	Sunet încet de șuierat la pornirea sistemului, atunci când funcționarea este oprită sau în timpul degivrării. Acest zgomot este normal și este cauzat de gazul frigorific care se oprește și își schimbă direcția.
	Un sunet de scârțâit: dilatarea și contracția normală a plasticului și a pieselor din metal cauzată de schimbările de temperatură din timpul funcționării pot duce la un zgomot de scârțâit.
<b>Unitate exterioară scoate zgomote</b>	Aparatul va scoate diferite sunete în funcție de modul de funcționare actual.
<b>Iese praf fie din unitatea interioară fie din cea exterioară</b>	Aparatul poate acumula praf pe parcursul perioadelor lungi de neutilizare, praf ce va fi eliminat atunci când aparatul este pornit. Acest lucru poate fi diminuat prin acoperirea aparatului pe timpul perioadelor lungi de inactivitate.
<b>Aparatul emană un miros neplăcut</b>	Aparatul poate absorbi mirosuri din mediul înconjurător (cum ar fi cel de mobilă, de la gătit, de țigări etc.) care va fi emis în timpul funcționării
	Filtrele aparatului au mucegăit și trebuie curățate.
<b>Ventilatorul unității exterioare nu funcționează</b>	În timpul funcționării, viteza ventilatorului este controlată pentru a optimiza funcționarea produsului.
<b>Funcționarea este haotică, imprevizibilă sau aparatul nu răspunde comenzilor</b>	Interferențe de la relee de telefonie mobilă și amplificatoare de la distanță pot duce la funcționarea defectuoasă a aparatului. În acest caz încercați următoarele: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deconectați de la energia electrică apoi reporniți;</li> <li>• Apăsăți butonul PORNIRE / OPRIRE de pe telecomandă pentru a restabili funcționarea.</li> </ul>

**NOTĂ:** dacă problema persistă, contactați un dealer local de la cel mai apropiat centru de service pentru clienți. Vă rugăm să le furnizați o descriere detaliată a defecțiunii aparatului cât și numărul modelului dvs.



## Rezolvarea problemelor

Atunci când apar probleme, vă rugăm verificați următoarele puncte înainte de a contacta compania pentru reparații.

Problemă	Cauze posibile	Soluție
<b>Performanță slabă de răcire</b>	Setarea temperaturii poate fi mai mare decât temperatura ambientală.	Scădeți setările de temperatură.
	Schimbătorul de căldură de pe unitatea interioară sau exterioară este murdar.	Curățați schimbătorul de căldură afectat.
	Filtrul de aer este murdar.	Înlăturați filtrul și curățați-l conform instrucțiunilor.
	Admisia sau evacuarea de aer a oricărei dintre unități este blocată.	Opriți aparatul, îndepărtați obstrucțiile și porniți-l din nou.
	Ușile sau ferestrele sunt deschise.	Asigurați-vă că toate ușile și ferestrele sunt închise în timpul funcționării aparatului.
	O căldură excesivă este generată de lumina soarelui.	Închideți ferestrele și perdelele în perioadele călduroase sau cele cu lumina puternică a soarelui.
	Există prea multe surse de încălzire în cameră (oameni, computere, electronice, etc.).	Reduceți cantitatea surselor de căldură.
	Agentul frigorific este puțin datorită scurgerilor sau utilizării îndelungate.	Verificați pentru scurgeri, resigilați dacă este necesar și adăugați agent frigorific.
Funcția SILENȚIOS este activată.	Funcția SILENȚIOS poate duce la o performanță scăzută a produsului prin reducerea funcționării frecvente. Opriți funcția SILENȚIOS.	

<b>Problemă</b>	<b>Cauze posibile</b>	<b>Soluție</b>
<b>Aparatul nu funcționează</b>	Cădere de curent	Așteptați revenirea electricității
	Alimentarea este oprită.	Porniți aparatul.
	Siguranța s-a ars.	Înlocuiți siguranța.
	Bateriile telecomenzii sunt terminate.	Înlocuiți bateriile.
	Este activată protecția de 3 minute a aparatului.	Așteptați trei minute după repornirea aparatului.
	Este activat temporizatorul.	Opriți temporizatorul.
<b>Aparatul pornește și se oprește des</b>	Agentul frigorific este prea mult sau prea puțin în sistem.	Verificați scurgerile și reîncărcați sistemul cu agent frigorific.
	Gaze necompresibile sau umezeala au pătruns în sistem.	Eliminați și reîncărcați sistemul cu agent frigorific.
	Compresorul este stricat.	Înlocuiți compresorul
	Voltajul este prea mare sau prea mic.	Instalați un manostat pentru a regla voltajul.
<b>Performanță scăzută de încălzire</b>	Temperatura exterioara este extrem de scăzută.	Utilizați un dispozitiv de încălzire suplimentar.
	Aerul rece intră pe uși și ferestre.	Asigurați-vă că toate ușile și ferestrele sunt închise în timpul utilizării.
	Agentul frigorific este puțin datorită scurgerilor sau utilizării îndelungate.	Verificați pentru scurgeri, resigilați dacă este necesar și adăugați agent frigorific.
<b>Lumina indicatoare se aprinde intermitent</b>	Aparatul se poate opri din funcțiune sau poate continua să funcționeze în siguranță. Dacă lumina indicatorului continuă să se aprindă intermitent sau apar coduri de eroare, așteptați aproximativ 10 minute. Problema se poate rezolva de la sine. Dacă nu, deconectați de la energia electrică apoi reconectați. Porniți aparatul. Dacă problema persistă, deconectați de la energia electrică și contactați cel mai apropiat centru de service pentru clienți.	
<b>Apare un cod de eroare pe ecranul de afișaj al unității interioare E(x), P(x), F(x) EH(xx), EL(xx), EC(xx) PH(xx), PL(xx), PC(xx)</b>		

**NOTĂ:** dacă problema persistă după realizarea verificărilor și diagnostice lor de mai sus, opriți imediat aparatul și contactați un Centru de Service autorizat.

## Indicații europene pentru eliminare

# 5

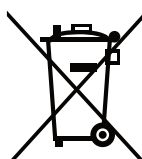
Acest aparat conține agent frigorific și alte materiale cu potențial periculos. Atunci când eliminați acest aparat, legea prevede o colectare și tratare specială. Nu eliminați acest produs ca și deșeu menajer sau deșeu municipal nesortat.

La eliminarea acestui aparat, aveți la dispoziție următoarele opțiuni:

- Aruncați aparatul în cadrul instalației municipale de colectare a deșeurilor electronice.
- Atunci când achiziționați un nou aparat, comerciantul va prelua vechiul aparat în mod gratuit.
- Producătorul va primi vechiul aparat gratuit.
- Vindeți aparatul către dealeri de fier vechi certificați.

### Notificare specială

Aruncarea acestui aparat în pădure sau în alte medii naturale pune în pericol sănătatea dvs. și dăunează mediului înconjurător. Substanțe periculoase se pot scurge în pânza freatică și pot pătrunde în lanțul alimentară.



---

Toate imaginile din acest manual, au scop pur informativ. Forma reala a produsului pe care l-ati cumparat poate fi usor diferita insa functiile si operatiile sunt aceleasi.

Compania nu isi asuma nici o responsabilitate pentru greselile de tipar. Aspectul fizic si specificatiile tehnice se pot schimba fara o notificare prealabila datorita imbunatatirii continue a echipamentelor noastre.

Pentru mai multe detalii, va rugam sa contactati producatorul la numarul de telefon : +30 211 300 3300, sau vanzatorul echipamentului. Toate actualizarile acestui manual vor fi disponibile pe website-ul nostru si va recomandam sa verificati intotdeauna pentru aparitia unei noi versiuni.



Scanati codul QR pentru a descarca ultima versiune a manualului.  
[www.inventoraerconditionat.ro/biblioteca-media](http://www.inventoraerconditionat.ro/biblioteca-media)

# Activeaza-ti garantia

Urmeaza pasii de mai jos pentru activarea garantiei:

## PASUL 1

Viziteaza site-ul nostru urmand linkul:

<https://www.inventoraerconditionat.ro/certificatul-de-garantie-inventor-aer-conditionat-si-electrocasnice>

sau scaneaza cu telefonul tau codul QR de mai jos:



## PASUL 2

Completeaza campurile "Detaliile cumparatorului" si "Detaliile aparatului":

Pentru a activa garantia va rugam sa completati urmatoarele campuri

Detalii cumparatorului	Detalii aparatului
Detalii proprietar	Detalii unitate
Nume	Tip
Adresa*	Numarul de Serie al aparatului*

## PASUL 3

Dati clic pe butonul TRIMITE, situat in partea stanga jos a formularului de completare a datelor:

Abonati la Newsletter-ul Inventor

**TRIMITE** acceptati Termenii si Conditile.

Imediat ce formularul pentru garantie a fost completat un mesaj de confirmare va fi trimis pe adresa ta de email

## PASUL 4

Un email de confirmare va fi trimis la adresa de email pe care ati declarat-o. In cazul in care nu ati primit un email avem rugamintea sa verificati de asemenea si folderul Spam.

## PASUL 5

Ati activat cu succes Garantia Inventor!

# INHALTSVERZEICHNIS

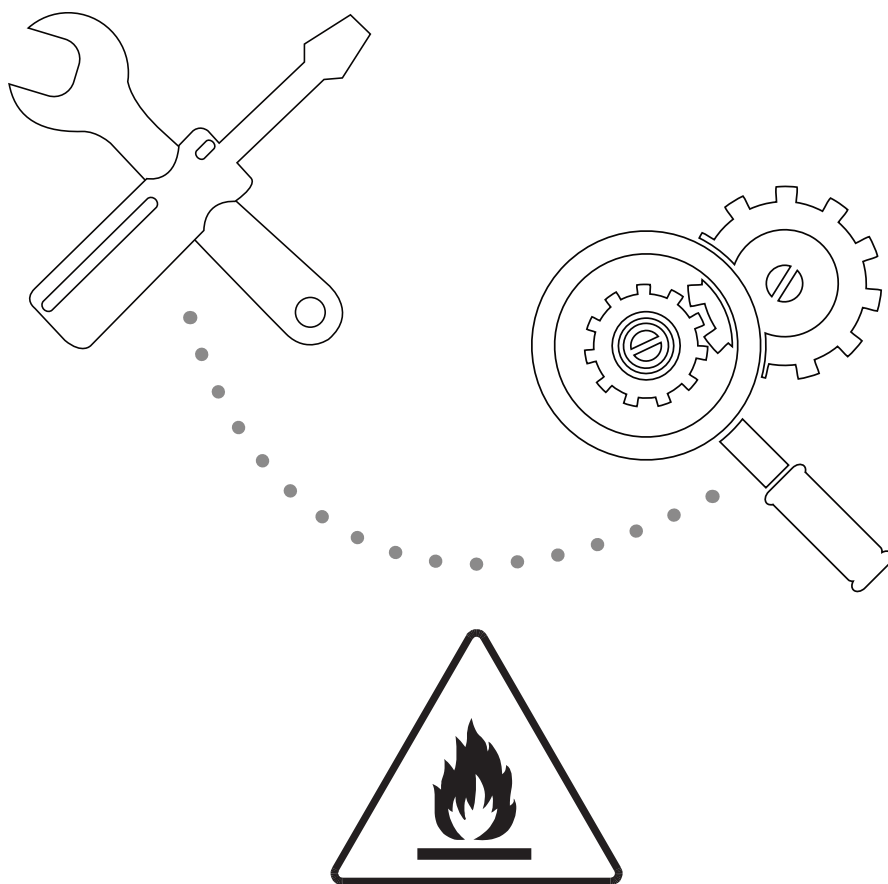
## Benutzerhandbuch

**0** Sicherheitshinweise ..... 04

**1** Merkmale und Funktionen des Geräts ..... 07



<b>3</b>	<b>Pflege und Wartung</b> .....	13
<b>4</b>	<b>Problemlösung</b> .....	15
<b>5</b>	<b>Europäische Richtlinien bezüglich der Entsorgung</b> ....	19



**Vorsicht: Brandgefahr / Entflammbare  
Materialien**

**WARNUNG:** Wartung und Reparatur der Klimaanlage dürfen nur nach den Anweisungen des Herstellers erfolgen. Wartung und Reparatur müssen von Fachpersonal unter der Aufsicht des für die Verwendung entzündlicher Kältemittel zuständigen Technikers durchgeführt werden. Weitere Einzelheiten finden Sie im Abschnitt „Pflege und Wartung“ im Installationshandbuch.

# Sicherheitshinweise

## Vor Beginn der Installationsarbeiten, bitte sorgfältig die Sicherheitshinweise lesen

Unsachgemäße Installation durch Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu schweren Schäden oder Verletzungen führen. Der Schweregrad möglicher Schäden oder Verletzungen wird angegeben entweder als WARNUNG oder VORSICHT



WARNUNG

**Dieses Symbol zeigt an, dass die Nichtbeachtung Tod oder schwere Verletzungen verursachen kann.**



VORSICHT

**Dieses Symbol zeigt an, dass die Nichtbeachtung von Anweisungen Verletzungen oder Schäden am Gerät bzw. andere Sachschäden verursachen kann.**



## WARNUNG

Dieses Gerät kann von Personen ab 8 Jahren sowie von Menschen mit Behinderungen oder mangelnder Erfahrung und Wissen verwendet werden, sofern sie von Personen beaufsichtigt werden die für ihre Sicherheit verantwortlich sind. Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden

## WARNHINWEIS ZUR INSTLLATION

- Bitten sie einen autorisierten Handelsvertreter, diese Anlage zu installieren. Eine falsche Installation kann zu Wasserlecks, Stromschlägen oder Bränden führen.
- Reparatur, Wartung und Umsetzen des Geräts müssen von einem Fachtechniker ausgeführt werden. Fehlerhafte Reparatur kann zu schweren Verletzungen und zum Ausfall des Produkts führen.

## WARNHINWEISE BEI DER VERWENDUNG DES PRODUKTS

- Schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Stecker, wenn eine ungewöhnliche Situation (wie Brandgeruch) vorliegt. Wenden Sie sich an Ihren Lieferanten, um Anweisungen zu erhalten, wie Stromschläge, Feuer oder Verletzungen zu vermeiden sind.
- Stecken Sie nicht Ihre Finger, Stäbe oder andere Gegenstände in den Lufteinlass und -auslass. Dies kann zu Verletzungen führen, da sich der Ventilator bei hohen Geschwindigkeiten drehen kann.
- Verwenden Sie keine brennbaren Sprays wie Haarspray, Lack oder Farbe in der Nähe des Geräts. Dies kann einen Brand oder eine Explosion verursachen.
- Verwenden Sie die Klimaanlage nicht an Orten in der Nähe von brennbaren Gasen oder in deren Umgebung. Austretendes Gas könnte sich um das Gerät herum ansammeln und eine Explosion verursachen.
- Verwenden Sie die Klimaanlage nicht in Nassräumen (z. B. einem Badezimmer oder einer Waschküche). Dies kann einen elektrischen Schlag verursachen und das Produkt beschädigen.
- Setzen Sie Ihren Körper nicht für längere Zeit direkt kalter Luft aus.



## WARNHINWEISE ZUR ELEKTRIK

- Verwenden Sie nur das vorgeschriebene Netzkabel. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder einem autorisierten Servicecenter ausgetauscht werden.
- Halten Sie den Netzstecker sauber. Entfernen Sie Staub und Schmutz, die sich darauf und um den Stecker herum ansammeln können. Schmutzige Stecker können zu Stromschlägen oder Bränden führen.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um das Gerät vom Strom zu trennen. Halten Sie den Stecker fest im Griff und ziehen Sie ihn aus der Steckdose. Wenn Sie direkt am Kabel ziehen, kann dieses zerstört werden, was zu einem Stromschlag oder Brand führen kann.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel, ändern Sie nicht handwerklich die Länge des Netzkabels und schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Steckdose an. Fehlerhafte elektrische Anschlüsse, mangelhafte Isolierung und eine unzureichende Spannung können eine Brand und Verformungen hervorrufen.






## REINIGUNGS- UND WARTUNGSHINWEISE

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie es reinigen. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag kommen.
- Reinigen Sie die Klimaanlage nicht mit großen Wassermengen.
- Reinigen Sie die Klimaanlage NICHT mit entflammbarem Mitteln. Entflammbare Stoffe können Brand oder Verformung verursachen.






## ! VORSICHT

- Falls Sie die Klimaanlage zusammen mit Brennern oder anderen Heizvorrichtungen verwenden, sorgen Sie für ausreichenden Lüftung und Sauerstoff.
- Schalten Sie die Klimaanlage aus und trennen Sie das Gerät vom Netz, wenn Sie es längere Zeit nicht zu benutzen beabsichtigen.
- Schalten Sie bei Gewittern das Gerät aus und trennen Sie es vom Netz.
- Stellen Sie sicher, dass der Wasserablauf in der Rohrleitung nicht behindert wird.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit nassen Händen. Dies kann zu einem Stromschlag führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht für andere als die vorgesehenen Zwecke.
- Nicht auf das Außengerät klettern und keine Gegenstände daraufstellen.
- Lassen Sie die Klimaanlage nicht über längere Zeit bei geöffneten Fenstern und Türen oder bei zu hoher Luftfeuchtigkeit laufen.

## Erläuterung zu den Symbolen, die am Innen-/Außengerät abgebildet sind: (Für Geräte mit dem Kältemittel R32 / R290):

	<b>WARNUNG</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät mit einem entzündlichen Kältemittel betrieben wird. Das Austreten von Kältemittel und sein Kontakt mit einer äußeren Zündquelle kann einen Brand auslösen.
	<b>VORSICHT</b>	Diese Symbol zeigt an, dass es empfehlenswert ist, das Benutzerhandbuch aufmerksam zu lesen.
	<b>VORSICHT</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass die Ausrüstung durch qualifiziertes Servicepersonal gemäß den Anweisungen im Installationshandbuch gehandhabt werden sollte.
	<b>VORSICHT</b>	
	<b>VORSICHT</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass bezüglich der Funktion oder des Merkmals Informationen zur Verfügung stehen, etwa im Benutzer- oder Installationshandbuch.

**Erläuterung zu den Symbolen, die am Innen-/Außengerät abgebildet sind:  
(Für Geräte mit dem Kältemittel R32 / R290):**

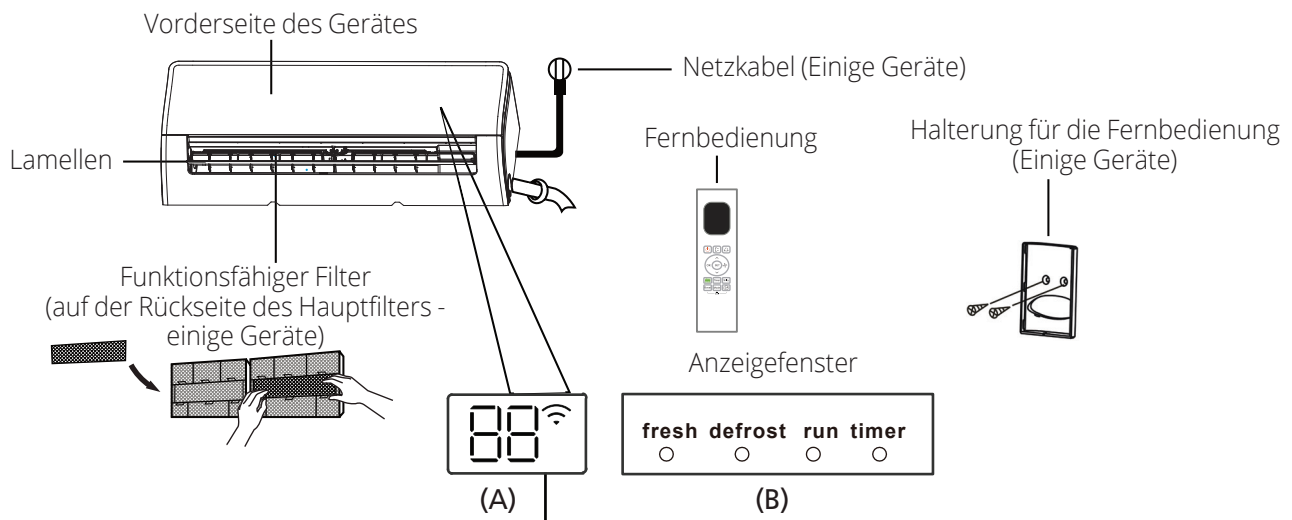
	<b>WARNUNG</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät mit einem entzündlichen Kältemittel betrieben wird. Das Austreten von Kältemittel und sein Kontakt mit einer äußeren Zündquelle kann einen Brand auslösen.
	<b>VORSICHT</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass es empfehlenswert ist, das Benutzerhandbuch aufmerksam zu lesen.
	<b>VORSICHT</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass die Ausrüstung durch qualifiziertes Servicepersonal gemäß den Anweisungen im Installationshandbuch gehandhabt werden sollte.
	<b>VORSICHT</b>	
	<b>VORSICHT</b>	Dieses Symbol zeigt an, dass bezüglich der Funktion oder des Merkmals Informationen zur Verfügung stehen, etwa im Benutzer- oder Installationshandbuch.


# Merkmale und Funktionen des Geräts







# 1

## Geräteteile

**ANMERKUNG:** Die verschiedenen Modelle haben unterschiedliche Frontplatten und Anzeigefenster. Nicht alle der unten beschriebenen Anzeigecodes sind für das von Ihnen erworbene Klimagerät verfügbar. Überprüfen Sie bitte das Innenanzeigefenster des von Ihnen erworbenen Gerätes. Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen der Erläuterung. Die tatsächliche Form Ihres Innengerätes kann leicht abweichen. Die tatsächliche Form ist ausschlaggebend.



- „ fresh “ wenn die Funktion „Frisch“ und UV-C-Lampe (falls vorhanden) aktiviert ist (einige Geräte)
- „ defrost “ wenn die Abtaufunktion aktiviert ist.
- „ run “ wenn das Gerät eingeschaltet ist.
- „ timer “ wenn „ZEITSCHALTUHR“ eingestellt ist.
- „  “ wenn die drahtlose Steuerungsfunktion aktiviert ist (einige Geräte)
- „ 88 “ Zeigt Temperatur, Betriebsfunktion und Fehlercodes:

- „  “ 3 Sekunden lang, wenn:  
ZEITSCHALTUHR „ EIN “ ist eingestellt (wenn das Gerät ausgeschaltet ist, leuchtet „  “ weiter, wenn ZEITSCHALTUHR EIN eingestellt ist)
  - Die Funktionen „frisch“, Schwingen, Turbo, Eco oder Leise sind eingeschaltet.
- „  “ 3 Sekunden lang, wenn:
  - ZEITSCHALTUHR AUS ist eingestellt
  - Die Funktionen FRISCH, SCHWINGEN, TURBO, ECO oder LEISE sind ausgeschaltet.
- „  “ beim Abtauen
- „  “ wenn die Heizfunktion bei 8 Grad Celcius eingeschaltet ist (einige Geräte).
- „  “ wenn die Active Clean-Funktion eingeschaltet ist (bei Inverter-Split-Typ), wenn das Gerät selbstreinigend ist (bei Typ mit fester Drehzahl).

### Code anzeigen Bedeutungen

## So optimieren Sie die Leistung Ihres Geräts

Um die Leistung Ihres Geräts im COOL-, HEAT- und DRY-Modus zu optimieren, müssen Sie unbedingt in den folgenden Temperaturbereichen arbeiten. Wenn Ihr Gerät außerhalb der empfohlenen Temperatureinstellungen arbeitet, werden bestimmte Sicherheitsfunktionen ausgelöst und führen zu einer schlechten Leistung des Geräts.

### Inverter Einheit

	KÜHLUNG	HEIZUNG	ENTFEUCHTUNG
Raumtemperatur	16°C - 32°C (60°F - 90°F)	0°C - 30°C (32°F - 86°F)	10°C - 32°C (50°F - 90°F)
Außen-Raum-	0°C - 50°C (32°F - 122°F)	-15°C - 24°C (5°F - 75°F)	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
	-15°C - 50°C (5°F - 122°F) (Für Modelle mit einem Niedertemperatursystem)		
	0°C - 52°C (32°F - 126°F) Für Sondermodelle		0°C - 52°C (32°F - 126°F) Für Sondermodelle

### FÜR AUSSENGERÄTE MIT HILFSHEIZELEMENT

Wenn die Außentemperatur unter 0 °C liegt, empfehlen wir Ihnen, die Klimaanlage ständig am Netz zu lassen, einen fortgesetzten reibungslosen Betrieb sicherzustellen.

### Typ mit fester Drehzahl

	KÜHLUNG	HEIZUNG	ENTFEUCHTUNG
Raumtemperatur	16°C-32°C (60°-90°F)	0°-30°C (32°-86°F)	10°C-32°C (50°F-90°F)
Außen-Raum-	18°C-43°C (64°-109°F)	-7°-24°C (19°-75°F)	11°C-43°C (52°F-109°F)
	-7°C-43°C (19°-109°F) (Modelle mit Niedertemperatursystem)		18°C-43°C (64°F-109°F)
	18°C-52°C (64°-126°F) Für Sondermodelle		18°C-52°C (64°F-126°F) Für Sondermodelle

### Für eine noch bessere Leistung des Geräts bitte folgendes beachten:

- Halten Sie die Türen und Fenster geschlossen.
- Reduzierter Stromverbrauch durch die Betriebsmodi TIMER ON und TIMER OFF.
- Blockieren Sie nicht die Luftein- und -auslässe.
- Überprüfen Sie die Filter und reinigen Sie sie regelmäßig.

Für eine ausführliche Beschreibung der einzelnen Funktionen konsultieren Sie bitte das Handbuch der Fernbedienung.

## Andere Funktionen

### • **Automatischer Neustart**

Nach dem Stromausfall wird das Gerät automatisch mit den ursprünglichen Einstellungen neu gestartet, sobald der Strom wieder eingeschaltet wird.

### • **Schimmelschutz (nicht verfügbar)**

Wenn Sie das Gerät von COOL, AUTO (COOL) oder DRY ausschalten, arbeitet das Klimagerät mit niedriger Geschwindigkeit weiter, um Feuchtigkeit zu entfernen und der Entstehung von Schimmel vorzubeugen.

### • **Erfassung eines Kältemittellecks**

Wenn ein Kältemittelleck festgestellt wird, zeigt das Innengerät automatisch den EC-Code an.

### • **WiFi-Steuermodus**

Wenn Sie mit Ihrem Gerät eine WLAN-Verbindung herstellen, können Sie die Klimaanlage drahtlos mit Ihrem Mobiltelefon steuern.

Bei Zugriffen auf das USB-Gerät sollten Austausch- und Wartungsarbeiten von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

### • **Speicherung der Luftklappenposition**

Wenn Sie das Gerät einschalten, wird die Position der Luftklappe im Speicher gespeichert und kehrt zu der vom Benutzer zuletzt gewählten Position zurück.

Eine ausführliche Beschreibung der erweiterten Gerätefunktionen (z. B. TURBO-Modus und Selbstreinigungsmodus) finden Sie im Benutzerhandbuch der Fernbedienung.

### • **Active Clean Funktion**

Die Active Clean Technologie wäscht Staub ab, wenn er am Wärmetauscher haftet, indem sie ihn automatisch einfriert und dann schnell wieder auftaut.

den Reif. Es ist ein „pi-pi“-Geräusch zu hören. Bei der Active Clean-Funktion wird mehr Kondenswasser erzeugt, um die Reinigungswirkung zu verbessern. Reinigungseffekt zu verbessern, und die kalte Luft wird ausgeblasen. Nach der Reinigung wird das interne Windrad mit heißer Luft weiter betrieben, um den Verdampfer abzutrocknen, und hält so das Innere sauber.

Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, wird im Anzeigefenster des Innengeräts „CL „ angezeigt. Nach 20 bis 130 Minuten schaltet sich das Gerät automatisch aus und beendet die Active Clean-Funktion.

Bei einigen Geräten beginnt das System mit dem Hochtemperatur-Reinigungsprozess, und die Temperatur des Luftauslasses ist sehr hoch. Dies würde zu einem Anstieg der Raumtemperatur führen.

## ANMERKUNG ZU DEN ABBILDUNGEN

Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen Veranschaulichungszwecken. Die tatsächliche Form des Innengeräts kann geringfügig abweichen. Die tatsächliche Form ist verbindlich.

## • Einstellen des horizontalen Luftstromwinkels

### Einstellen des horizontalen Luftstromwinkels

Der horizontale Luftstrom muss manuell eingestellt werden. Bewegen Sie den Ablenkhebel (siehe Abb. B) und stellen Sie ihn manuell in die gewünschte Richtung ein. Bei einigen Geräten kann der horizontale Luftstromwinkel mit der Fernbedienung eingestellt werden. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch der Fernbedienung.

### ANMERKUNG ÜBER DIE LUFTKLAPPENWINKEL

Wenn Sie COOL oder DRY verwenden, stellen Sie die Luftklappe nicht für längere Zeit auf einen sehr vertikalen Winkel ein. Dadurch kann Wasser am Luftklappenblatt kondensieren und auf den Boden oder Möbel tropfen. (Siehe Abb. A)

Bei Verwendung des KÜHL- oder HEIZMODUS kann die in einem vertikalen Winkel eingestellte Luftklappe die Leistung des Geräts aufgrund eines begrenzten Luftstroms verringern.

Bewegen Sie die Luftklappe nicht manuell. Dies kann dazu führen, dass die Luftklappe nicht mehr synchronisiert ist. Schalten Sie in diesem Fall das Gerät aus und trennen Sie es einige Sekunden vom Netz, und starten Sie es erneut. Dies wird die Luftklappe zurückstellen.

### Einstellung des vertikalen Winkels des Luftstroms

Verwenden Sie bei eingeschaltetem Gerät die Taste **SWING/DIRECT** auf der Fernbedienung, um die Richtung (den vertikalen Winkel) des Luftstroms einzustellen. Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung der Fernbedienung.

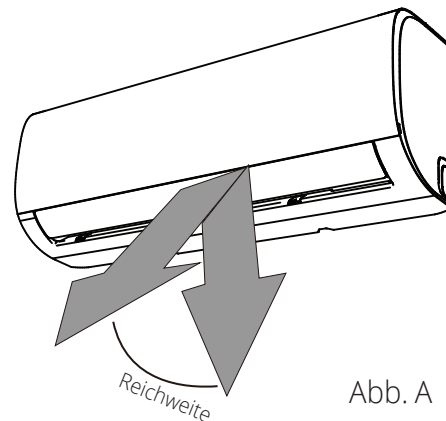


Abb. A

**! Vorsicht:** Lassen Sie die Luftklappe nicht zu lange in einem zu vertikalen Winkel. Dadurch könnte Wasser auf Ihre Einrichtung tropfen.

### ! VORSICHT

Halten Sie Ihre Finger nicht in oder nahe am Luftein- oder -auslass. Der Hochgeschwindigkeitsventilator im Gerät kann Verletzungen verursachen.

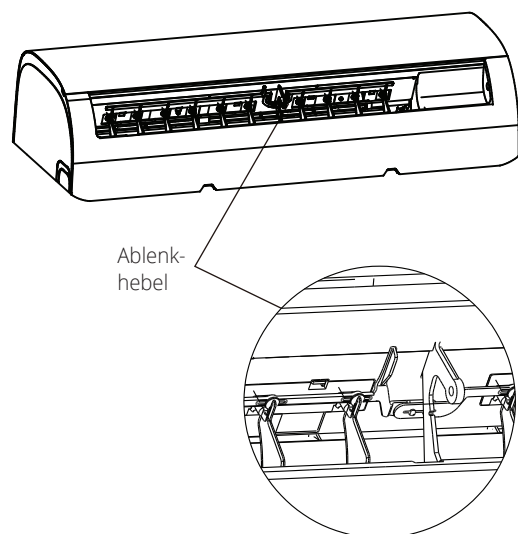


Abb. B

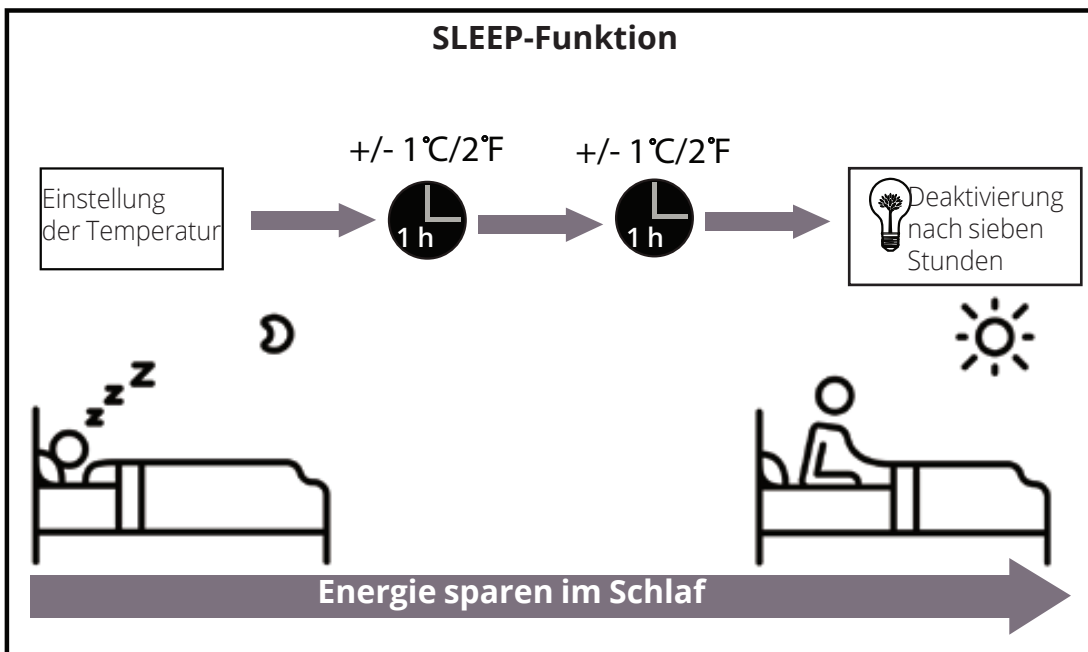
## • SLEEP-Funktion

Die SLEEP-Funktion wird verwendet, um den Energieverbrauch zu reduzieren, während Sie schlafen (und nicht die gleichen Temperatureinstellungen für eine angenehme Umgebung benötigen). Diese Funktion kann nur von der Fernbedienung aus aktiviert werden.

Drücken Sie die SLEEP-Taste, wenn Sie Schlafen gehen wollen. Im COOL-Modus erhöht das Gerät die Temperatur nach einer Stunde um 1 °C (2 °F) und in der nächsten Stunde um noch 1 °C (2 °F). Im HEAT-Modus senkt das Gerät die Temperatur nach einer Stunde um 1 °C (2 °F) und um noch 1 °C (2 °F) nach einer weiteren Stunde.

Die neue Temperatur wird sieben Stunden beibehalten und dann automatisch deaktiviert.

**HINWEIS:** Im FAN- oder DRY-Modus ist die SLEEP-Funktion nicht verfügbar.



# Manueller Betrieb (Ohne Fernbedienung)

# 2

## Wie Sie das Gerät ohne Fernbedienung bedienen können

Wenn Ihre Fernbedienung nicht funktioniert, kann das Gerät manuell mit der Taste MANUAL CONTROL am Innengerät bedient werden. Beachten Sie, dass der manuelle Modus keine langfristige Lösung ist. Es wird empfohlen, das Gerät mit der Fernbedienung zu bedienen.

## VOR DER MANUELLEN BEDIENUNG

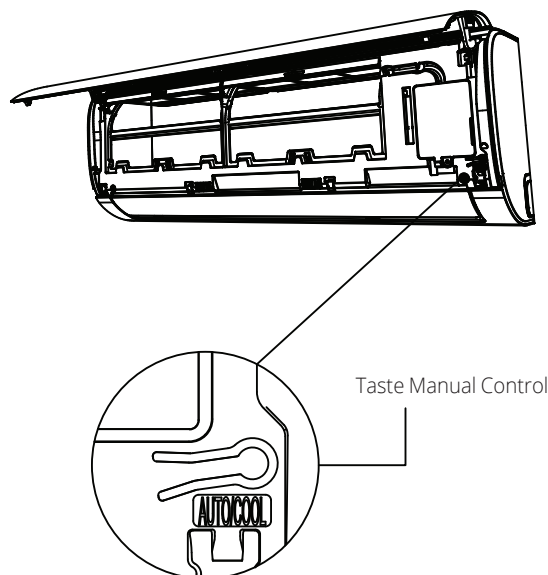
Die Einheit muss vor dem manuelle Betrieb deaktiviert werden.

Um Ihre Klimaanlage manuell zu bedienen:

1. Heben Sie die Frontblende des Innengeräts an.
2. Suchen Sie die MANUAL-CONTROL-Taste auf der rechten Seite der Gerätetafel
3. Drücken Sie die MANUAL-CONTROL-Taste einmal, um FORCED AUTO erneut zu aktivieren.
4. Drücken Sie die MANUAL-CONTROL-Taste noch einmal um FORCED COOLING zu aktivieren.
5. Drücken Sie die MANUAL-CONTROL-Taste ein drittes Mal, um die Klimaanlage auszuschalten.
6. Schließen Sie die Verkleidung des Innengeräts.

## ! VORSICHT

Die Manual-Taste dient nur zur Steuerung und zum Notbetrieb. Bitte benutzen Sie diese Funktion nur, wenn Sie die Fernbedienung verloren haben und dies unbedingt erforderlich ist. Um die normalen Funktionen wiederherzustellen, schalten Sie das Gerät mit der Fernbedienung ein.





# Reinigung und Wartung

# 3

## Reinigung der Inneneinheit

### ! VOR DER REINIGUNG ODER WARTUNG

**VOR DER REINIGUNG UND WARTUNG STETS DIE KLIMAAANLAGE ABSCHALTEN UND VOM NETZ TRENNEN.**

### ! VORSICHT

Wenn das Innengerät sehr verschmutzt ist, können Sie es mit einem feuchten Tuch reinigen und anschließend mit einem trockenen Tuch abwischen.

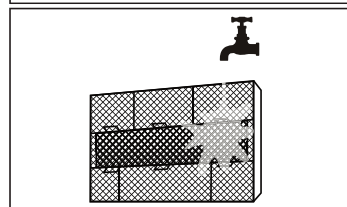
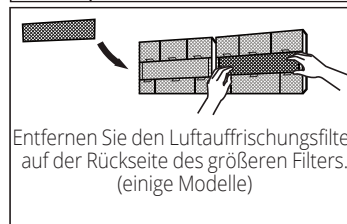
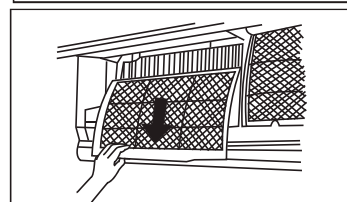
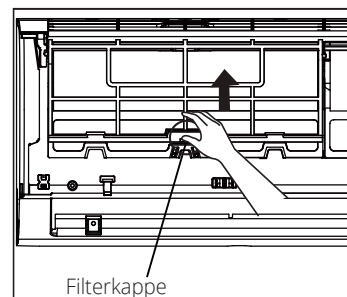
- **Keine** Chemikalien oder ein chemisch behandeltes Staubtuch zum Reinigen verwenden.
- **Kein** Benzin, Lösungsmittel, Polituren oder ähnliche Lösungen zum Reinigen verwenden. Sie können Verformungen oder Risse auf den Kunststoffoberflächen des Geräts verursachen.
- Verwenden Sie **nicht** zur Reinigung der Fronttafel Wasser, das wärmer als 40 °C (104 °F) ist. Das könnte zu Verformung oder Verfärbung führen.

## Luftfilterreinigung

Eine verstopfte Klimaanlage kann die Leistung des Geräts beeinträchtigen und Ihre Gesundheit schädigen. Bitte reinigen Sie die Filter alle 15 Tage.

1. Heben Sie die Frontblende des Innengeräts an.
2. Drücken Sie zuerst die Lasche am Ende des Filters, um ihn zu lösen, heben Sie ihn an und ziehen Sie ihn dann heraus.
3. Entfernen Sie den Filter.
4. Wenn Ihr Filter über einen kleinen Filter zur Auffrischung der Luft verfügt, trennen Sie ihn vom größeren Filter. Reinigen Sie diesen Filter mit einem Handstaubsauger.
5. Reinigen Sie den großen Luftfilter mit warmem Seifenwasser. Stellen Sie sicher, dass Sie ein mildes Reinigungsmittel verwenden.

6. Reinigen Sie den Filter mit frischem Wasser und schütteln Sie ihn, um das Wasser abzulassen.
7. An einem kühlen, trockenen Platz austrocknen lassen; vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
8. Wenn er trocken ist, setzen Sie den Luftauffrischungsfiler wieder in den größeren Filter ein und schieben Sie diesen dann wieder in das Innengerät.
9. Schließen Sie die Verkleidung des Innengeräts.



### ! VORSICHT

Den Luftauffrischungsfiler (Plasma-Filter) mindestens 10 Minuten nach dem Ausschalten des Geräts nicht berühren.

## ! VORSICHT

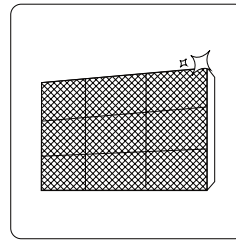
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromversorgung, bevor Sie die Filter wechseln oder reinigen.
- Beim Bewegen der Filter, die Metallteile des Geräts nicht berühren. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Verwenden Sie kein Wasser zum Reinigen des Innenbereichs des Innengeräts. Dies kann die Isolierung beschädigen und einen elektrischen Schlag verursachen.
- Den Filter keiner direkten Sonnenstrahlung aussetzen. Er kann schrumpfen.

## ! VORSICHT

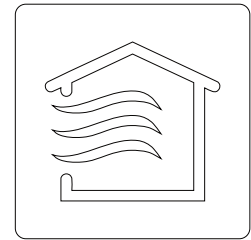
- Jegliche Wartung oder Reinigung des Außengeräts muss von einem autorisierten Lieferanten oder einem qualifizierten Servicecenter durchgeführt werden.
- Jede Reparatur einer Klimaanlage muss von einem autorisierten Lieferanten oder einem qualifizierten Servicecenter ausgeführt werden.

## Wartung - Große Stillstandszeiten

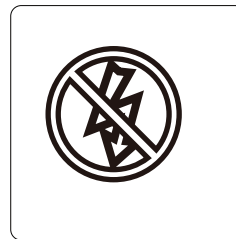
Wenn Sie vorhaben, die Klimaanlage längere Zeit nicht zu verwenden, beachten Sie folgendes:



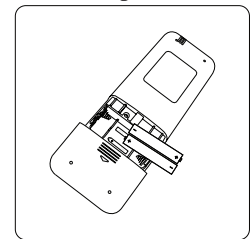
Reinigen Sie alle Filter



Schalten Sie die FAN-Funktion ein, bis das Gerät vollständig getrocknet ist



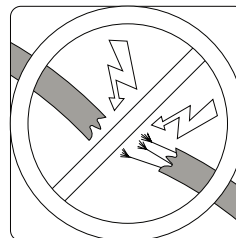
Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromversorgung



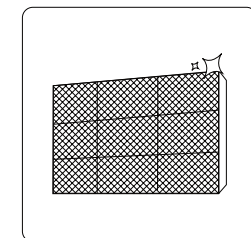
Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus

## Wartung - Vor Beginn der Nutzungsperiode

Nach längerer Nichtbenutzung oder fortgesetzter Verwendung des Geräts folgendes durchführen:



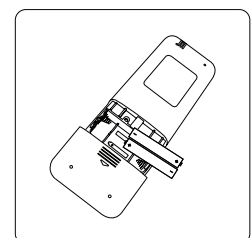
Überprüfen Sie, ob Kabel beschädigt sind



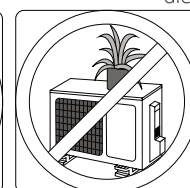
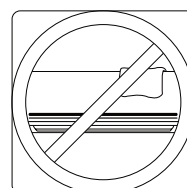
Reinigen Sie alle Filter



Überprüfung auf Lecks



Ersetzen Sie die Batterien



Stellen Sie sicher, dass nichts alle Lufteinlässe und -auslässe blockiert

## ! SICHERHEITSHINWEISE

Wenn eine der folgenden Bedingungen eintritt, schalten Sie Ihre Klimaanlage sofort aus!

- Das Netzkabel ist beschädigt oder ungewöhnlich heiß
- Sie riechen einen seltsamen Geruch
- Das Gerät macht Lärm oder ungewöhnliche Geräusche
- Die Sicherung brennt ist oft durch oder der Sicherungsschalter öffnet sich häufig
- Wasser oder andere Gegenstände fallen in das Gerät oder aus ihm heraus

**VERSUCHEN SIE NICHT, ES SELBST ZU REPARIEREN! WENDEN SIE SICH SOFORT AN EIN AUTORISIERTES SERVICECENTER!**

## Häufige Probleme

Die folgenden Probleme sind keine Fehlfunktionen und müssen in den meisten Fällen nicht repariert werden.

Problem	Mögliche Ursache
<b>Das Gerät lässt sich nicht einschalten, wenn Sie die ON / OFF-Taste drücken</b>	Das Gerät verfügt über eine 3-Minuten-Schutzfunktion, um die Klimaanlage vor Überlastung zu schützen. Das Gerät kann innerhalb dieser 3 Minuten nach der Deaktivierung nicht neu gestartet werden.
<b>Das Gerät wechselt vom KÜHL-/HEIZ-Modus in den FAN-Modus</b>	Das Gerät ändert die Einstellungen, um die Bildung von Eis zu vermeiden. Sobald die Temperatur einmal erhöht wird, arbeitet das Gerät wieder mit den vorherigen Einstellungen.
	Die gewünschte Temperatur wurde erreicht und an diesem Punkt ist der Kompressor deaktiviert. Das Gerät wird wieder aktiviert, wenn die Temperatur wieder schwankt.
<b>Das Innengerät gibt Dunst ab</b>	An Orten mit Feuchtigkeit kann ein großer Temperaturunterschied zwischen der Raumluft und der Klimaanlage Dunst erzeugen.
<b>Das Innengerät und das Außengerät geben Dunst ab</b>	Wenn das Gerät im HEAT-Modus neu gestartet wird kann nach dem Defrosten aufgrund der beim Abtauen entstehenden Feuchtigkeit weißer Dunst ausgestoßen werden.

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>
<b>Innen- gerät macht Lärm</b>	Luftgeräusch kann verursacht werden, wenn die Luftklappe ihre Position zurücksetzt.
	Wenn sich das Gerät im HEIZ-Modus befindet, kann es zu starken Geräuschen kommen, wenn sich die Kunststoffteile des Geräts ausdehnen und zusammenziehen.
<b>Das Innen- und das Außengerät machen Lärm</b>	Geräuscharmes Pfeifen während des Betriebs: Dies ist normal und wird durch das in den Innen- und Außengeräten strömende Kältemittel verursacht.
	Geräuscharmes Pfeifen während des Betriebs: Dies ist normal und wird durch das in den Innen- und Außengeräten strömende Kältemittel verursacht.
	Intensives Geräusch: Natürliche Ausdehnung und Kontraktion von Kunststoff und Metall, verursacht durch Temperaturänderungen während des Betriebs.
<b>das Außengerät macht Lärm</b>	Das Gerät kann je nach aktuellem Betriebsmodus verschiedene Geräusche erzeugen.
<b>Staub wird aus dem Innen- oder Außengerät geblasen</b>	Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, kann sich Staub ansammeln, der beim Starten ausgestoßen werden kann. Dies kann durch Abdecken des Geräts während Nichtbetriebszeiten eingeschränkt werden.
<b>Das Gerät stößt einen schlechten Geruch aus</b>	Das Gerät kann Umgebungsgerüche absorbieren (z. B. von Möbeln, Kochen, Zigaretten usw.), die während des Betriebs wieder ausgestoßen werden.
	Auf den Gerätefiltern hat sich Schimmel gebildet, und sie müssen gereinigt werden.
<b>Der Ventilator der Außeneinheit funktioniert nicht</b>	Während des Betriebs wird die Ventilatorgeschwindigkeit gesteuert, um die Leistung zu optimieren.
<b>Der Betrieb ist unregelmäßig, unvorhersehbar oder das Gerät reagiert nicht</b>	Störungen durch Mobilfunkmasten und Fernbedienungsverstärker können zu Fehlfunktionen führen. In diesem Fall versuchen Sie Folgendes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stecker abziehen, wieder einstecken.</li> <li>• Drücken Sie die ON / OFF-Taste, um den Betrieb erneut zu starten.</li> </ul>

**HINWEIS:** Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler oder das nächstgelegene Servicecenter. Erklären Sie detailliert die Funktionsstörung des Geräts und nennen Sie die Modellnummer.

## FEHLER

Wenn ein Fehler auftritt, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie sich an das Reparaturunternehmen wenden.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
<b>Reduzierte Kühlleistung</b>	Die Temperatureinstellung ist möglicherweise höher als die Temperatur der Umgebung	Niedrigere Temperatureinstellung
	Der Wärmetauscher im Innen- oder Außengerät ist verschmutzt.	Reinigen Sie den verschmutzten Wärmetauscher.
	Der Luftfilter ist verschmutzt	Filter ausbauen und gemäß den Anweisungen reinigen
	Der Lufterinlass oder -auslass einer der Einheit ist blockiert	Schalten Sie das Gerät aus, entfernen Sie die Hindernisse und starten Sie es erneut
	Die Fenster und Türen sind offen	Stellen Sie sicher, dass alle Türen und Fenster während des Betriebs des Geräts geschlossen sind
	Übermäßige Wärme durch die Sonnenstrahlung	Schließen Sie Fenster und Vorhänge bei erhöhter Hitze oder Sonnenschein
	Übermäßige Wärmequellen im Raum (Personen, Computer, elektronische Geräte usw.)	Reduzieren Sie die Anzahl der Wärmequellen
	Reduziertes Kältemittel aufgrund von Lecks oder längerer Verwendung	Überprüfung auf Lecks, ggf. erneut versiegeln und Kältemittel nachfüllen
SILENCE-Modus ist aktiviert	Der SILENCE-Modus kann die Leistung herabsetzen, durch Reduzierung der Betriebsfrequenz. Deaktivieren Sie den SILENCE-Modus.	

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
<b>Das Gerät arbeitet nicht</b>	Stromausfall	Warten Sie bis der Strom zurückkommt
	Von der Stromversorgung trennen	Wieder an die Stromversorgung anschließen
	Durchgebrannte Sicherung	Sicherung ersetzen
	Die Batterien sind verbraucht	Ersetzen Sie die Batterien
	Der 3-Minuten-Schutz des Geräts ist aktiviert	Warten Sie 3 Minuten, nachdem Sie das Gerät neu gestartet haben
	Der Timer wurde aktiviert	Der Timer wurde deaktiviert
<b>Das Gerät startet und stoppt häufig</b>	Es ist viel oder wenig Kältemittel im System	Überprüfung auf Lecks und das System erneut mit Kältemittel befüllen.
	Nicht verdichtetes Gas oder Feuchtigkeit ist in das System eingedrungen.	Das System leeren und erneut mit Kältemittel befüllen.
	Der Kompressor ist beschädigt	Ersetzen Sie den Kompressor
	Die Spannung ist zu hoch oder zu niedrig	Installieren Sie einen Druckwächter, um die Spannung zu regulieren.
<b>Reduzierte Heizleistung</b>	Die Außentemperatur ist extrem niedrig	Verwenden Sie zusätzliche Heizkörper
	Kalte Luft dringt durch Türen und Fenster ein	Stellen Sie sicher, dass alle Türen und Fenster während des Betriebs geschlossen sind
	Reduziertes Kältemittel aufgrund von Lecks oder längerer Verwendung	Überprüfung auf Lecks, ggf. versiegeln und Kältemittel nachfüllen.
<b>Die Kontrollleuchten blinken weiter</b>	Das Gerät kann möglicherweise den Betrieb einstellen oder in Sicherheitsmodus versetzt werden. Warten Sie 10 Minuten, wenn die Fehlercodes weiterhin blinken oder angezeigt werden, ob das Gerät von selbst zurückgesetzt wird. Falls nicht, trennen Sie es von der Stromversorgung und schließen Sie es wieder an. Schalten Sie das Gerät ein. Falls das Problem weiterhin besteht, trennen Sie das Gerät vom Netz und wenden Sie sich an das nächstgelegene Servicecenter.	
<b>Ein Fehlercode erscheint auf dem Display des Innengeräts: E(x), P(x), F(x) EH(xx), EL(xx), EC(xx) PH(xx), PL(xx), PC(xx)</b>		

**HINWEIS:** Bleibt der Fehler trotz der Überprüfungen und Diagnosen bestehen, schalten Sie das Gerät sofort aus und wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter.

# Europäische Richtlinien bezüglich der Entsorgung

# 5

Dieses Gerät enthält Kältemittel und andere potenziell gefährliche Stoffe. Für die Entsorgung dieses Geräts sind spezielle Sammel- und Aufbereitungsverfahren gesetzlich vorgeschrieben. Entsorgen Sie dieses Produkt nicht als Hausmüll oder ungetrennten Sperrmüll.

Um dieses Gerät entsorgen, haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Sie können das Gerät in einer dafür vorgesehenen städtischen Sammelstelle für ausgemusterte Elektrogeräte entsorgen.
- Wenn Sie ein neues Gerät kaufen, nimmt der Händler das alte Gerät kostenlos zurück.
- Der Hersteller nimmt das alte Gerät kostenlos zurück.
- Verkaufen Sie das Gerät an einen zertifizierten Altmetallhändler.

## Sonderhinweis

Die Entsorgung dieses Geräts im Wald oder in einer anderen natürlichen Umgebung kann Gesundheitsgefahren nach sich ziehen und die Umwelt schädigen. Gefahrstoffe können in das Grundwasser und in die Nahrungskette gelangen.



Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen lediglich zur Erläuterung der Funktionen. Die tatsächliche Form der Einheit, die Sie gekauft haben, kann etwas abweichen, aber die Bedienung und Funktionen sind gleich.

Das Unternehmen übernimmt keinerlei Haftung für eventuell in diesem Dokument enthaltene falsch gedruckte Informationen. Der Inhalt dieses Handbuchs und die technischen Daten dieses Produkts können für Verbesserungsgründe ohne Vorankündigung geändert werden.

Bitte wenden Sie sich an den Hersteller unter +30 211 300 3300 oder an die Verkaufagentur, um weitere Informationen zu erhalten. Alle zukünftigen Aktualisierungen des Handbuchs werden auf die Service-Website hochgeladen. Es wird empfohlen, immer nach der neuesten Version zu suchen.



Scannen Sie bitte hier, um die neueste Version dieses Handbuchs herunterladen zu können.  
[www.inventorklimaanlagen.de/media-library](http://www.inventorklimaanlagen.de/media-library)



# AIR CONDITIONING SYSTEMS

## WALL MOUNTED UNIT



V:1.0.072024

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

Manufacturer: **INVENTOR A.G. S.A.**

24th km National Road Athens - Lamia & 2 Thoukididou Str., Ag.Stefanos, 14565

Tel.: +30 211 300 3300, Fax: +30 211 300 3333 - [www.inventor.ac](http://www.inventor.ac)



16122000A78437