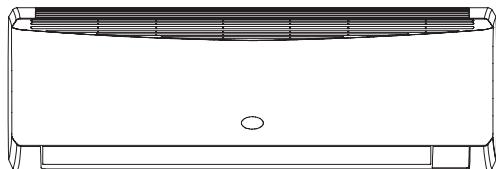




**OPERATING INSTRUCTIONS • ISTRUZIONI D'USO
NOTICE D'UTILISATION • BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUCCIONES DE USO • MANUAL DE INSTRUÇÕES
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ**

AQ WN HY 12 - AQ WN HY 18

EG
I
F
D
E
P
GR



**Split air conditioner system • Condizionatore d'aria split system
Climatiseurs split • Split-klimagerät
Acondicionador de aire de consola partida sistema split • Aparelho de ar condicionado-Sistema Split
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΣΜΟΥ**

V.01 07/2017

aquotermic

CONTENTS**EG**

NAME OF PARTS AND OPERATION SELECTOR SWITCH	3
INSTALLATION LOCATION	4
ELECTRICAL REQUIREMENTS	4
SAFETY INSTRUCTIONS	4
USING THE REMOTE CONTROL UNIT	4
REMOTE CONTROL UNIT	5
HOW TO SET THE PRESENT TIME	6
COOLING	6
HEATING	6
AUTOMATIC OPERATION	6
DEHUMIDIFYING (DRY)	7
FAN ONLY	7
ADJUSTING THE FAN SPEED	7
FILTER TiO ₂	7
NIGHT MODE/ENERGY SAVING	7
HIGH POWER MODE	8
SETTING THE TIMER	8
SETTING THE 1 HOUR TIMER	8
SETTING THE HOLIDAY TIMER	8
ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION	9
OPERATION WITHOUT THE REMOTE CONTROL UNIT	10
CARE AND CLEANING	10
TIPS FOR ENERGY SAVING	11
TROUBLESHOOTING	11

PRODUCT INFORMATION

If you have problems or questions concerning your Air Conditioner, you will need the following information. Model and serial numbers are on the nameplate on the bottom of the cabinet.

Model No. _____

Serial No. _____

Date of purchase _____

Dealer's address _____

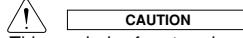
Phone number _____

ALERT SYMBOLS

The following symbols used in this manual, alert you to potentially dangerous conditions to users, service personnel or the appliance:

**WARNING**

This symbol refers to a hazard or unsafe practice which can result in severe personal injury or death.

**CAUTION**

This symbol refers to a hazard or unsafe practice which can result in personal injury or product or property damage.

NOTE

This air conditioner is equipped with cooling, drying, heating and fan only functions.

Details on these functions are provided below; refer on these descriptions when using the air conditioner.

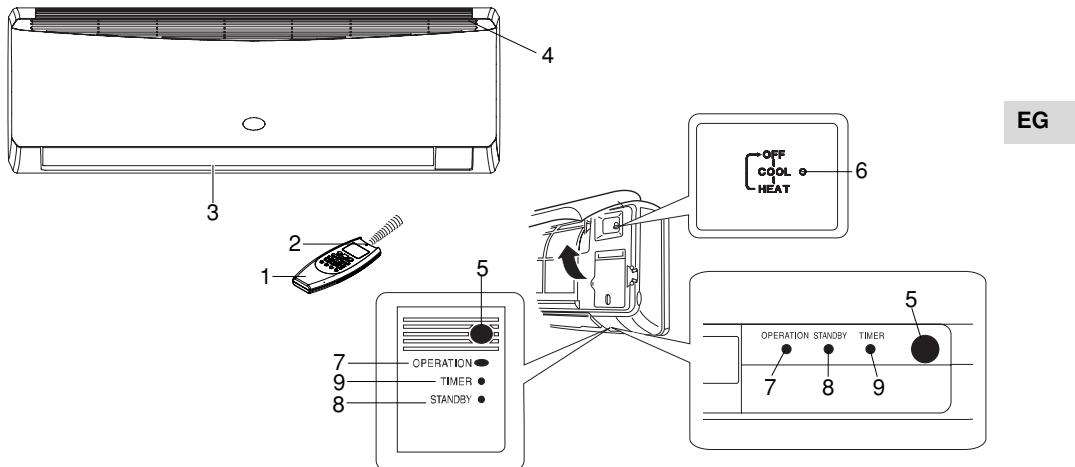
DECLARATION OF CONFORMITY

This product is marked **CE** as it satisfies Directives:

- Low voltage no. 2006/95/EC (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.:2006) + A11:2004 + A12:2005 + A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 con EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011).
- Electromagnetic compatibility no. 2004/108/EC, 92/31 EEC and 93/68 EEC. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008))
- RoHS2 no.2011/65/EU.
- Regulation (EU) no. 206/2012, of 6 march 2012, concerning the specifications for ecodesign requirements of air conditioners and fans.
- Regulation (EU) no. 626/2011, of 4 may 2011, concerning the labeling indicating the energy consumption of air conditioners.

This declaration will become void in case of misuse and/or non observance though partial of manufacturer's installation and/or operating instructions.

NAME OF PARTS AND OPERATION SELECTOR SWITCH



1. Remote control unit.

2. **Remote control sensor:** Detects the room temperature around the remote control unit, the air conditioner is controlled accordingly.
3. **Air outlet:** Conditioned air is blown out of the air conditioner through the air outlet.
4. **Air intake:** Air from the room is drawn into this section and passes through air filter which removes dust.
5. **Remote control receiver:** This section picks up infrared signals from the remote control unit (Transmitter).
6. **Operation selector (without remote control):** Push the button to walk through the operation modes (OFF, COOL and HEAT)



WARNING

The OFF position does not disconnect the power. Use the main power switch to turn off power completely.

7. **OPERATION lamp:** This lamp lights up during operation. It blinks once to announce that the remote control signal has been received and stored.
8. **STANDBY lamp:** This lamp lights up when the air conditioner is connected to the power and ready to receive the remote control command.
9. **TIMER lamp:** This lamp lights up when the system is being controlled by the timer.

NOTES

- It is possible to set the air conditioner in order to let the OPERATION, TIMER and STANDBY lamps always OFF, even during operation. Be sure that CLEAN/FILTER TiO₂ mode is OFF. Press contemporaneously the IFEEL and FAN buttons on the remote control unit for more than 5 seconds. Repeat the same procedure to set again the normal operation conditions.
- In case of troubleshooting the air conditioner diagnostic system activates the lamps accordingly, even if they are set to OFF. See paragraph TROUBLESHOOTING for further details.

MULTI SPLIT SYSTEM only

The blinking of TIMER and STANDBY lamps and OPERATION lamp ON, indicates that:

1. Indoor unit has not been addressed.
2. Heating mode has been selected, when the system was in cooling mode, or vice versa. Select the correct mode, compatible with the system.

aquotermic

INSTALLATION LOCATION

- We recommend this air conditioner to be installed properly by qualified installation technicians in accordance with the installation instructions provided with the unit.

**WARNING****EG**

- Do not install this air conditioner where there are fumes or flammable gases, or in an extremely humid space such as a green house.
- Do not install the air conditioner where excessively high heat-generating objects are placed.
- Do not install the air conditioner where the atmosphere is extremely damp or humid (e.g. greenhouse or laundry) it could be wetted by drops of water (i.e. in laundries).
- To protect the air conditioner from heavy corrosion, avoid installing the outdoor unit where salty sea water can splash directly onto it or in sulphurous air near a spa.

ELECTRICAL REQUIREMENTS

- Before installation, check that the voltage of the electric supply in your home or office is the same as the voltage shown on the nameplate.
- All wiring must conform to the local electrical codes. Consult your dealer or a qualified electrician for details.
- Each unit must be properly grounded with a ground (or earth) wire or through the supply wiring.
- Wiring must be done by a qualified electrician.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Read this booklet carefully before using this air conditioner. If you still have any difficulties or problems, consult your dealer for help.
- This air conditioner is designed to give you comfortable room conditions. Use this only for its intended purpose as described in this Instruction Manual.

**WARNING**

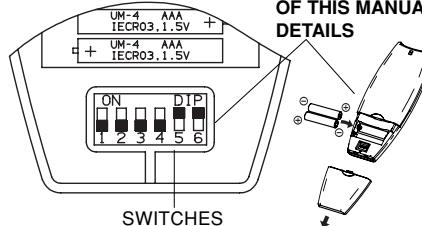
- Never use or store gasoline or other flammable vapor or liquid near the air conditioner. It is very dangerous.
- Never install electrical equipment, which is not protected with IPX1 protection (protection against vertical water drop), under the unit.
- The manufacturer assumes no responsibilities if the safety regulations or local codes are not observed.

**CAUTION**

- Never use the power main switch to start or stop the air conditioner: always use the ON/OFF button on the remote control unit or the selector switch on the unit.
- Do not let children play with the air conditioner.
- Do not cool the room too much if babies or invalids are present.
- This air conditioner is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the air conditioner by a person responsible for their safety.

USING THE REMOTE CONTROL UNIT**HOW TO INSTALL BATTERIES**

- Remove the lid in the rear part of the remote control unit and check the settings of the four microswitches as shown below:

PLEASE, SEE THE END OF THIS MANUAL FOR DETAILS

- Insert two AAA alkaline batteries of 1.5 V-DC making sure that point in the direction marked in the battery compartment. The displayed time flashes. Press the SEL TYPE button. Remote controller is now ready for operation.
- The batteries last average more than six months, anyway it depends on how much you use the remote control unit. Remove the batteries if you do not use the remote control unit for more than one month. Replace the batteries when the remote control unit lamp fails to light, or when the air conditioner does not receive the remote control unit signals.
- The batteries of the remote control contain polluted substances. Exhausted batteries must be disposed according to the laws in force.

NOTE IF YOU INSTALL MORE THAN ONE INDOOR UNIT IN THE SAME ROOM:

It is possible to utilise only one remote control for all the units.

On the contrary, if you want to address each remote control to its unit, follow the procedure "Remote control unit/indoor unit address" (see Installation Instructions).

TEMPERATURE SENSOR SELECTOR

- Under normal conditions the room temperature is detected and checked by the temperature sensor placed in the remote controller (I FEEL icon displayed). This function is designed to provide a comfortable room temperature by transmitting the temperature control command from the location next to you. When using this function, the remote control should always be pointed at the air conditioner, therefore it should be placed in a position in which it is visible by the indoor unit (for example, do not put it in a drawer).
- It is possible to disable the remote controller room sensor pressing the I FEEL button. In this case the I FEEL icon on the remote controller display lights off and only the sensor placed in the air conditioner becomes active.

NOTE

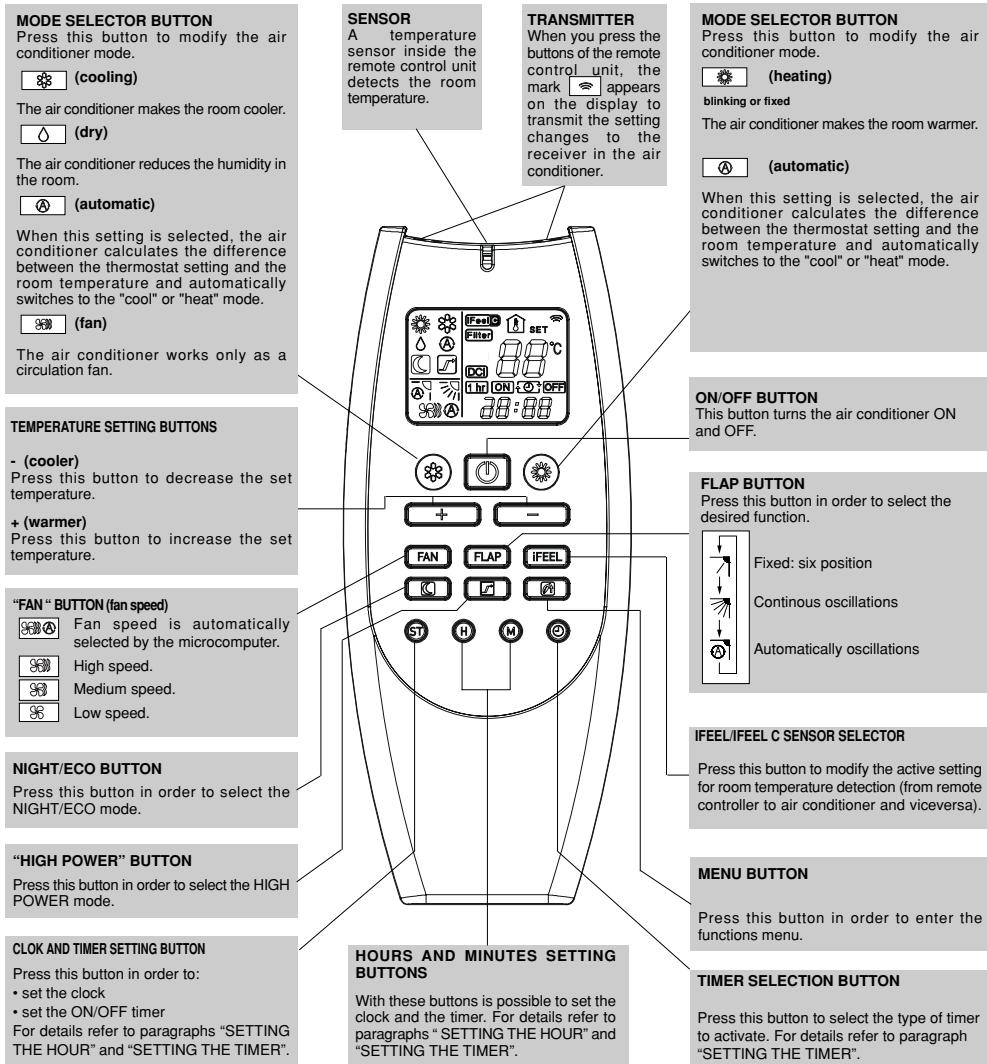
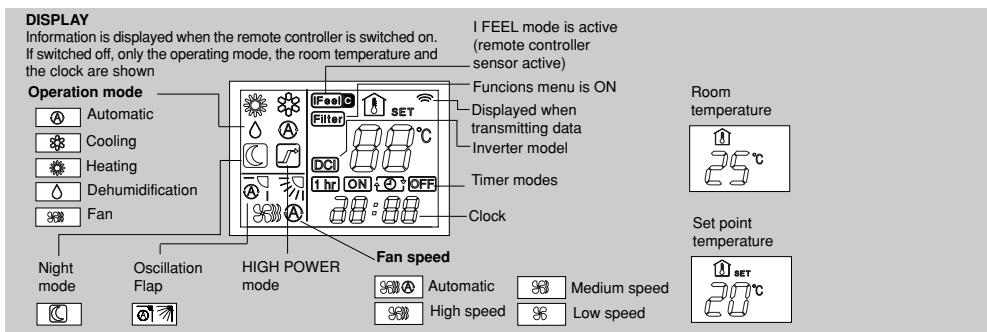
The remote control unit transmits signals to the indoor unit each time you press a key and at any temperature change detected by the IFEEL sensor. In case of troubles (low batteries, remote control placed in a position not visible by the indoor unit,...) room temperature control is automatically switched to the sensor of the indoor unit. In this case, the temperature around the remote control unit may differ from the temperature detected in the air conditioner position.

OPERATION WITH THE REMOTE CONTROL UNIT

When using the remote control unit, always point the unit transmitter head directly at the air conditioner receiver.

HOW TO TURN ON THE AIR CONDITIONER

Press the ON/OFF button to turn the air conditioner on. The operation lamp will light up, indicating the unit is in operation.

REMOTE CONTROL UNIT

aquathermic

HOW TO SET THE PRESENT TIME

1. Press the button ST three times.
The time indication alone flashes.
2. Press the H button until the present time hour is displayed. Press the M button until the present time minutes are displayed. The display will automatically stop flashing.

EG**COOLING****NOTE**

Verify that the unit is connected to the main power and the STANDBY lamp is light up.



1. Set the selector to COOL (symbol on the display).
2. Press the +/- buttons (temperature selection) to set the desired temperature (the temperature range is between 32 °C max. and 10 °C min.).



THE DISPLAY SHOWS THE SELECTED TEMPERATURE.



AFTER 5 SECONDS FROM THE REQUIRED TEMPERATURE SETTING THE DISPLAY WILL SHOW THE ROOM TEMPERATURE AGAIN.

3. Press the FAN button to select the fan speed.

HEATING

1. Set the selector to HEAT (symbol on the display).
2. Press the +/- buttons (temperature selection) to set the desired temperature (the temperature range is between 32 °C max. and 10 °C min.).



THE DISPLAY SHOWS THE SELECTED TEMPERATURE.



AFTER 5 SECONDS FROM THE REQUIRED TEMPERATURE SETTING THE DISPLAY WILL SHOW THE ROOM TEMPERATURE AGAIN.

3. Press the FAN button to select the fan speed.

NOTE

For several minutes after the start of heating operation, the indoor fan will stop until the indoor heat exchanger coil has warmed up sufficiently. This is because the COLD DRAFT PREVENTION SYSTEM is operating. During this period, the STANDBY lamp remains lit.

DEFROSTING OF OUTDOOR UNIT HEAT EXCHANGER

When the outdoor temperature is low, frost or ice may appear on the heat exchanger coil, reducing the heating performance. When this happens, a protection function for the heat exchanger defrosting is activated. During this function operation, the fan of the indoor unit stops. Heating operation restarts after several minutes. (This interval will vary slightly depending on the room and outdoor temperature).

HEATING PERFORMANCE

A heat pump conditioner heats a room by taking heat from outside air. The heating efficiency will fall off when the outdoor temperature is very low. If enough heat is not obtained with this air conditioner, use another heating appliance in conjunction with it.

AUTOMATIC OPERATION

1. Set the or selector to AUTO (symbol on the display; also the symbol or remains displayed).
2. Press the +/- buttons (temperature selection) to set the desired temperature (the temperature range is between 32 °C max. and 10 °C min.).



THE DISPLAY SHOWS THE SELECTED TEMPERATURE.

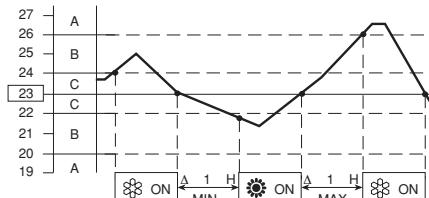


AFTER 5 SECONDS FROM THE REQUIRED TEMPERATURE SETTING THE DISPLAY WILL SHOW THE ROOM TEMPERATURE AGAIN.

When this setting is selected, the air conditioner calculates the difference between the thermostat setting and the room temperature and automatically switches to the COOL or HEAT mode as appropriate, regardless of the symbol displayed.

3. Press the FAN selector button to the setting you want.

Example of operation diagram in the (Auto) mode with the set room temperature at 23°C.

**NOTE**

The air conditioner changes the operation mode (from cool to heat or vice versa, if one of the following conditions occurs:

- **ZONE A:** changes if the difference between the room temperature and the temperature set on the remote control unit is at least 3°C..
- **ZONE B:** changes if the difference between the room temperature and the temperature set on the remote control unit is at least 1°C, one hour after the compressor stop.
- **ZONE C:** never changes if the difference between the room temperature and the temperature set on the remote control unit is no more than 1°C.

aquathermic

AUTOMATIC OPERATION IN MULTISPLIT CONFIGURATION

When the air conditioning system configuration is multisplit and there is more than one indoor unit connected, the automatic mode operates as follows:

- the first unit that switches on the system also decides the operation mode (cooling or heating) for all the other units that will be switched on after the first one;
- when the system has been switched on in cooling mode and one unit is activated in heating mode, an error will be signaled for this unit (wrong operating mode). If the same unit is switched on in "automatic" mode and the desired temperature is lower than the detected ambient temperature, the unit will operate in cooling mode, like the other units of the system; on the contrary, if the desired temperature is higher than the detected one, the unit will operate in fan mode;
- when the system has been switched on in heating mode and one unit is activated in cooling mode, an error will be signaled for this unit (wrong operating mode). If the same unit is switched on in "automatic" mode and the desired temperature is higher than the detected ambient temperature, the unit will operate in heating mode, like the other units of the system; on the contrary, if the desired temperature is lower than the detected one, the unit will operate in fan mode.

DEHUMIDIFYING (DRY)

1. Set the  button to DRY. The icon  is displayed.
2. Press the +/- buttons (temperature selection) to set the desired temperature (the temperature range is between 32 °C max. and 10 °C min.).



THE DISPLAY SHOWS THE SELECTED TEMPERATURE.



AFTER 5 SECONDS FROM THE REQUIRED TEMPERATURE SETTING THE DISPLAY WILL SHOW THE ROOM TEMPERATURE AGAIN.

NOTE

- Use DRY operation when you want to reduce the humidity in the room.
- Once the room temperature reaches the set level, the unit repeats the cycle of turning on and off automatically.
- During DRY operation, the fan speed is automatically set (Remote control lamp  is ON) to prevent overcooling.
- Dry operation is not possible if the indoor temperature is 10 °C or less.

FAN ONLY

If you want to make air circulate without any temperature control, press  button until only the  fan symbol appears on the display.

ADJUSTING THE FAN SPEED

AUTOMATIC

Simply set the FAN selector to the  position. A microcomputer automatically controls the fan speed when the AUTO mode is selected. When the air conditioner starts operating, in heating or cooling, the fan speed varies (high - medium - low - very low) according to the thermal load of the room.

EG

NOTE

The automatic speed is not available in FAN ONLY mode.

MANUAL

If you want to manually adjust speed just set the FAN selector as desired.

 High speed  Med. speed  Low speed

NIGHT MODE / ENERGY SAVING

- This mode enables you to save energy.
- 1. Set the  or  selector to cool, dry or heat.
- 2. Press the  button.
- 3. The  mark appears on the display. Press the button again to release the function.

What does the NIGHT mode mean?

When you select the NIGHT mode, the air conditioner will modify automatically the set temperature after 60 minutes. This enables you to save energy without sacrificing your comfort.

OPERATING MODE	SET TEMPERATURE CHANGE
Heating	Lowered by 2 °C
Cooling and Dry	Raised by 1 °C

NOTA

During the NIGHT mode the internal fan speed is automatically lowered and reduces the noise.

aquotermic

HIGH POWER MODE

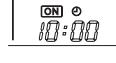
When this mode is active the internal fan speed is set automatically and the air conditioner operates at the maximum power in the selected operating mode (cooling or heating).

EG

NOTE
During the high power operation the room temperature could not correspond to the set temperature.

SETTING THE TIMER**A) HOW TO SET THE ON TIME**

1. Press the ST button once.
The ON and time indications flash.
2. Press the H button until the designed hour is displayed.
Press the M button until the designed minutes are displayed. The display will change automatically back to show the present time after 10 sec.
3. Press the ON/OFF button to start the air conditioner.
4. Press the  button to activate the ON timer.

**B) HOW TO SET THE OFF TIME**

1. Press the ST button twice.
The OFF and time indications flash.
2. Press the H button until the designed hour is displayed.
Press the M button until the designed minutes are displayed. The display will change automatically back to show the present time after 10 sec.
3. Press the ON/OFF button to start the air conditioner.
4. Press the  button two times to activate the OFF timer.

**C) HOW TO SET A PROGRAM FOR DAILY ON/OFF OPERATION (OR VICEVERSA)**

1. Set the timer ON/OFF as shown in A and B.
2. Press the ON/OFF button to start the air conditioner.
3. Press three times the  button to activate the DAILY timer.

**NOTE**

After timer setting, press ST button in order to check the ON/OFF setting time.

SETTING THE 1 HOUR TIMER

This function causes the unit to operate for one hour at the set conditions, regardless of whether the unit is on or off.

TIMER SETTING PROCEDURE.

- Press four times the  button. The 1 HOUR TIMER mark will appear on the display.

**CANCELLATION PROCEDURE**

- Press the ON/OFF button to turn the air conditioner off.
- Wait for the indoor unit to stop operating.
- Press the ON/OFF button again to turn the air conditioner on.

SETTING THE HOLIDAY TIMER

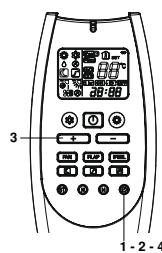
The Holiday Timer function allows you to activate the indoor unit (either it is the only one of a monosplit system or one unit of a multisplit system), with a delay up to 99 days you can set for the Daily Timer, On Timer, Off Timer functions (not available for 1 HOUR TIMER) already explained in this manual.

With this function you can set the air conditioner to be switched on again after a long week end, a holiday of one week or more, ecc...

To activate this function you have to follow the following steps in order :

1. Keep pressed the button "TIMER SELECTION" of the remote control unit (clock figure) for more than 6~7 seconds. In this way you enter the menu to select the number of days of delay.
2. Select the desired timer (Daily Timer, On Timer, Off Timer) pressing on the same button "TIMER SELECTION".
3. Set the desired number of days of delay using the button "+".
4. Keep pressed again the button "TIMER SELECTION" for more than 6~7 seconds. You enter again the normal menu of the remote control unit.

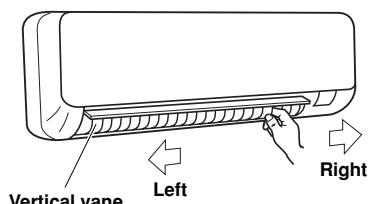
At this point, the symbol of the desired timer will flash and the selected timer will be activated only after the set number of delay days.



aquathermic

ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION**HORIZONTAL (manual)**

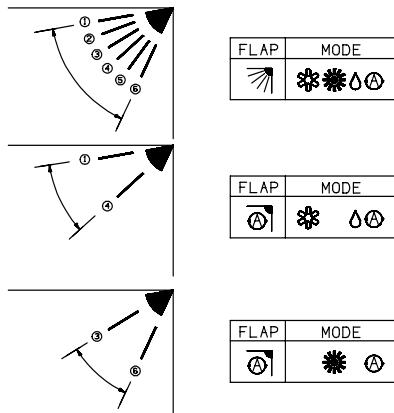
The horizontal air flow can be adjusted by moving the vertical vanes to the left or right, as indicated in the following figures.

**VERTICAL (with remote control unit)**

Make sure that the remote control unit has been turned on. Press the FLAP button to select the flap function



Fixed:
six
position Continuous
oscillations Automatical
oscillations

**NOTES**

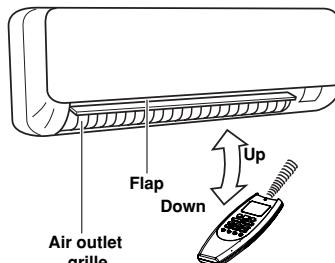
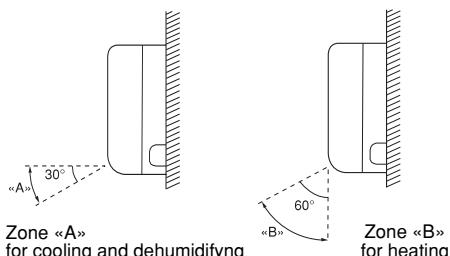
- The flap automatically closes when the unit is off.
- When the unit starts in heating operation, the fan stops and the flap is in the 4 position (if automatical oscillation is selected) until the air being blown out of the unit begins to warm. Once the air warms up, the flap position and fan speed change to the settings specified with the remote control.

**CAUTION**

Do not move the flap with your hands when the air conditioner is running.

**CAUTION**

- Use the FLAP button on the remote control to adjust the position of the flap. If you move the flap by hand, the factual flap position and the flap position on the remote control may no longer match. If this should happen, shut off the unit, wait for the flap to close, and then turn on the unit again; the flap position will now be normal again.
- Do not have the flap pointed down during cooling operation. Condensation may begin to form around the air vent and drip down.

EG**HOW TO ADJUST THE FLAP DIRECTION****CAUTION**

**Set vertical vanes to the front position during COOLING/DRY operation if humidity is high.
If the vertical vanes are set to the left-most or right-most position, condensation will form around the air outlet and drip off.**

aquatermic

OPERATION WITHOUT THE REMOTE CONTROL UNIT

If you have lost the remote control unit or it has troubles, follow the steps below.

1. WHEN THE AIR CONDITIONER IS STOPPED

If you want to turn on the air conditioner push the OPERATION selector with a pen to select the desired mode (COOL or HEAT).

EG

NOTE

The air conditioner will start in HIGH fan speed. The temperature setting is 25°C for cooling mode and 21°C for heating mode.

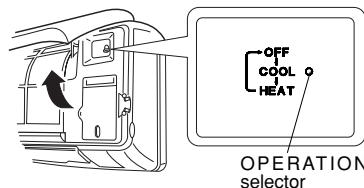
2. WHEN THE AIR CONDITIONER IS RUNNING

If you want to turn off the air conditioner push the OPERATION selector with a pen until the OPERATION lamp is turned off.

NOTE

Power failure during operation.

In the event of power failure, the unit will stop. When the power is resumed, the unit will restart automatically after 3 minutes.



CARE AND CLEANING



WARNING

- Maintenance operations must be carried out by specially trained personnel.
- For safety, be sure to turn the air conditioner off and also to disconnect the power before cleaning.
- Do not pour water on the indoor unit to clean it. This will damage the internal components and cause an electric shock hazard.

CASING AND GRILLE (INDOOR UNIT)

Clean the casing and grille of the indoor unit with a vacuum cleaner brush, or wipe them with a clean, soft cloth. If these parts are stained, use a clean cloth moistened with a mild liquid detergent. When cleaning the grille, be careful not to force the vanes out of place.



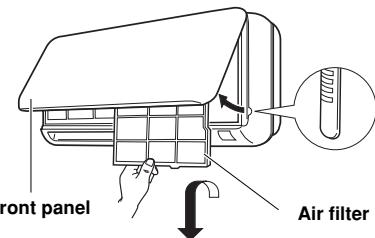
CAUTION

- Never use solvents, or harsh chemicals when cleaning the indoor unit. Do not wipe the plastic casing using very hot water.
- Some metal edges and the vanes are sharp and may cause injury if handled improperly; be especially careful when you clean these parts.
- The internal coil and other components of the outdoor unit must be cleaned every year. Consult your dealer or service centre.

AIR FILTER

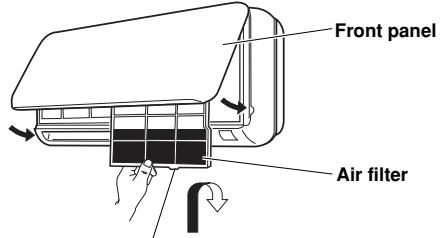
The filter behind the front panel should be checked and cleaned at least once every two weeks.

HOW TO REMOVE THE FILTER



- Grasp both ends of the front panel and pull it towards you and up.
- Push the filter up slightly, and then pull it down. Clean the air filter.

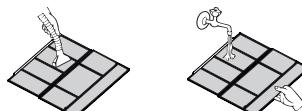
HOW TO REPLACE THE FILTER



Insert into the groove on the unit

- With the «FRONT» mark facing you (if present), slide the filter up into the unit and insert it in its place.
- After installing the filter, close the front panel.

FILTER CLEANING



Use a vacuum cleaner to remove light dust. If there is sticky dust on the filter, wash the filter in lukewarm, soapy water, rinse it in clean water, and dry it.

aquatermic

TIPS FOR ENERGY SAVING**DO NOT:**

- Block the air intake and outlet of the unit.
If they are obstructed, the unit will not work well, and may be damaged.
- Let direct sunlight into the room. Use sunshades, blind or curtain.

DO:

- Always try to keep the air filter clean. A clogged filter will impair the performance of the unit.
- To prevent conditioned air from escaping, keep windows, doors and any other openings closed.

TROUBLESHOOTING**WARNING**

- The use of portable telephones near the air conditioner may cause disturbance to its normal operation and must be avoided. In case abnormal operation is noticed, (OPERATION lamp lights, but the air conditioner will not run) to restore normal operation turn-off electric supply for about 3 minutes, by disconnecting the main switch or the wall plug, then start again the air conditioner.

If your air conditioner does not work properly, first check the following points before requesting service.
If it still does not work properly, contact your dealer or service centre.

Trouble: the air conditioner does not run at all.**Possible cause:**

1. Power failure.
2. Leakage breaker tripped.
3. Operation button is OFF.
4. Batteries in remote control unit have run down.

Remedy:

1. Restore power.
2. Contact service centre.
3. Press the button again.
4. Replace batteries.

EG**Trouble:** Poor cooling or heating performance.**Possible cause:**

1. Dirty or clogged air filters.
2. Heat source or many people in room.
3. Doors and/or windows are open.
4. Obstacle near air intake or air discharge port.
5. The set temperature on the remote control unit is too high.
6. Outdoor temperature is too low (heat pump version).
7. Defrosting system does not work (heat pump version).

Remedy:

1. Clean air filters to improve airflow.
2. Eliminate heat source if possible.
3. Shut them to keep the heat or cold out.
4. Remove it to ensure good airflow.
5. Set the right temperature on the remote control unit.
6. Try to use a back-up heater.
7. Consult your dealer.

Trouble: Clicking sound is heard from the air conditioner.**Possible cause:**

1. During operation, any plastic parts may expand or shrink due to a sudden temperature change. In this event, a clicking sound may occur.

Remedy:

1. This is normal, and the sound will disappear when an even temperature is settled.

aquotermic

EG

AUTO-DIAGNOSIS TABLE

ERROR	OPERATION	LEDS TIMER	STANDBY	POSSIBLE CAUSE	SYSTEM BEHAVIOR	SOLUTION
E0	•	F	F	Unit has not been addressed correctly. Operating mode selected is not compatible with the system (ex. heating mode correctly selected, when the system was in cooling mode, or vice versa).	Fan is stopped and flap is closed. The system restarts automatically as soon as the unit is addressed correctly.	Set the outdoor/indoor unit refrigerant address (see Installation Instructions)
E1	O	O	F	Error on the outdoor unit.	Fan is stopped and flap is closed. The system restarts automatically as soon as the problem on the outdoor unit is solved.	Select an available or compatible mode with the other units of the system. The system restarts automatically as soon as a correct operating mode is selected.

O = LED OFF • = LED ON F = Flashing LED

E6

ERROR	OPERATION	LEDS	TIMER	STANDBY	POSSIBLE CAUSE	SYSTEM BEHAVIOUR	SOLUTION
					Communication error between the outdoor unit and the indoor unit	Fan is stopped and flap is closed after 30 seconds of missing communication. The system restarts automatically (C1 terminals connected together, C2 terminals connected together).	<p>Check that connections between C1 and C2 on outdoor and indoor terminal block are correct (C1 terminals connected together, C2 terminals connected together).</p> <p>Check that a shielded communication cable has been used.</p> <p>Check that the dip-switch SW1 for communication address setting is in the correct position.</p> <p>Check that all earth cables are properly connected to every terminal.</p> <p>Check that the shield of the communication cable is properly connected to every terminal.</p> <p>Check the communication fuse on outdoor and indoor unit.</p> <p>Check that the outdoor unit has power supply and that it is working.</p> <p>Check that all PCBs are powered on.</p> <p>Be sure that power supply has not been connected to the communication terminals.</p> <p>Check that there are no burnt signs on the PCBs, in particular close to communication cables.</p> <p>Check that the fan motor is not damaged and it doesn't create short circuit on the indoor PCB.</p>
E3		F		F			O = LED OFF • = LED ON F = Flashing LED

aquotermic

EG

ERROR	OPERATION	LEDS TIMER	STANDBY	POSSIBLE CAUSE	SYSTEM BEHAVIOR	SOLUTION
E4	F	F	O	Defective or not connected indoor coil temperature sensor.	Fan is stopped and flap is closed. The system restarts automatically as soon as the sensor is repaired.	Check that the sensor is properly connected to the PCB as shown in the electrical wiring diagram. Check that the sensor is not damaged and, if necessary, replace it.
E5	F	O	F	Defective or not connected room air temperature/humidity sensor.	Fan is stopped and flap is closed. The system restarts automatically as soon as the sensor is repaired.	Check that the sensor is properly connected to the PCB as shown in the electrical wiring diagram. Check that the sensor is not damaged and, if necessary, replace it.
E6	O	F	F	Fan motor error.	Fan is stopped and flap is closed. The system restarts automatically after some seconds.	Check that the fan motor is properly connected to the PCB as shown in the electrical wiring diagram. Check that the fan motor is not locked.
E8	O	F	O	Combination between outdoor unit and indoor units is not correct.	Fan is stopped and flap is closed.	Check that you have selected, during the installation of the system, a proper combination between outdoor unit and indoor units. Check that none of the indoor units of the system has a communication error. If present, first solve this error.

O = LED OFF • = LED ON F = Flashing LED

NOTE: If the trouble is not solved with the above actions, contact your service centre.

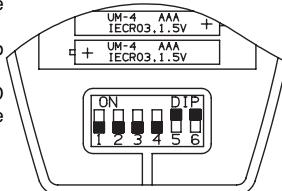
aquathermic

EXPLANATION AND USE OF THE REMOTE CONTROL UNIT'S MICROSWITCHES

Switch 1 and 2: These switches are used to match the remote control with the specific internal units.

Switch 3 and 4: these switches have been provided for future use; they have no function today. Keep them in OFF position.

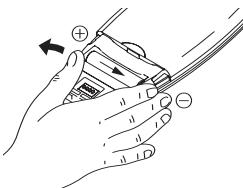
Switch 5 and 6: these switches set the remote control in WIRELESS or WIRED mode. Default position is ON (WIRELESS mode). For WIRED control, remove the batteries and set in OFF position.



EG

HOW TO REMOVE BATTERIES

- Remove the lid.
- Press the battery toward the negative end and lift it out by its positive end (as shown in the figure).
- Remove the other battery in the same way.



INFORMATION FOR CORRECT DISPOSAL OF THE PRODUCT IN ACCORDANCE WITH THE EUROPEAN DIRECTIVE 2012/19/EU

At the end of its working life this equipment must not be disposed of as an household waste.

It must be taken to special local community waste collection centres or to a dealer providing this service.

Disposing of an electrical and electronic equipment separately avoids possible negative effects on the environment and human health deriving from an inappropriate disposal and enables its components to be recovered and recycled to obtain significant savings in energy and resources.

In order to underline the duty to dispose of this equipment separately, the product is marked with a crossed-out dustbin.



INFORMATION FOR CORRECT DISPOSAL OF THE BATTERY IN ACCORDANCE WITH THE EUROPEAN DIRECTIVE 2006/66/EC

Please replace battery when its electricity charge is used up: please do not eliminate this battery together with normal household waste. It must be taken to special local community waste collection centres or to a dealer providing this service. Disposing of a battery separately avoids possible negative effects on the environment and human health deriving from an inappropriate disposal and enables its components to be recovered and recycled to obtain significant savings in energy and resources. In order to underline the duty to dispose of this equipment separately, the battery is marked with a crossed-out dustbin.

REGULATION (EU) No. 517/2014 - F-GAS

The unit contains R410A, a fluorinated greenhouse gas with a global warming potential (GWP) of 2087.50. Do not release R410A into the atmosphere.

aquathermic

INDICE

NOME DELLE PARTI E SELETTORE DI FUNZIONAMENTO	3
LUOGO DI INSTALLAZIONE	4
REQUISITI ELETTRICI	4
ISTRUZIONI DI SICUREZZA	4
USO DEL TELECOMANDO	4
TELECOMANDO	5
COME REGOLARE L'OROLOGIO	6
RAFFREDDAMENTO	6
RISCALDAMENTO	6
FUNZIONAMENTO IN AUTOMATICO	6
DEUMIDIFICAZIONE	7
VENTILAZIONE	7
SCELTA VELOCITÀ VENTILATORE	7
FILTRO TiO ₂	7
PROGRAMMA NOTTURNO/RISPARMIO ENERGIA	7
PROGRAMMA HIGH POWER	8
REGOLAZIONE DEL TIMER	8
REGOLAZIONE DEL TIMER 1 ORA	8
REGOLAZIONE DEL HOLIDAY TIMER	8
REGOLAZIONE DEL FLUSSO D'ARIA	9
FUNZIONAMENTO SENZA TELECOMANDO	10
CURA E MANUTENZIONE	10
CONSIGLI PER IL MASSIMO CONFORT E IL MINIMO CONSUMO	11
IDENTIFICAZIONE E SOLUZIONE PROBLEMI DI FUNZIONAMENTO	11

— INFORMAZIONI RIGUARDANTI IL PRODOTTO —

In caso di difficoltà o se si hanno dei dubbi riguardo al condizionatore d'aria, sono necessarie le seguenti informazioni. I numeri del modello e di serie si trovano sulla targhetta del nome, sulla parte inferiore del mobile.

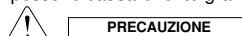
No. del modello _____
 No. di serie _____
 Data di acquisto _____
 Indirizzo del rivenditore _____
 Numero di telefono _____

SIMBOLI DI AVVERTIMENTO

I seguenti simboli sono usati in questo manuale per mettere in guardia l'utente ed il personale di servizio sulle condizioni potenziali di pericoli personali o di danni al prodotto.

**AVVERTIMENTO**

Questo simbolo si riferisce a pericoli o a interventi che possono causare ferite gravi o la morte.

**PRECAUZIONE**

Questo simbolo si riferisce a pericoli o a interventi che possono causare danni al prodotto.

NOTA

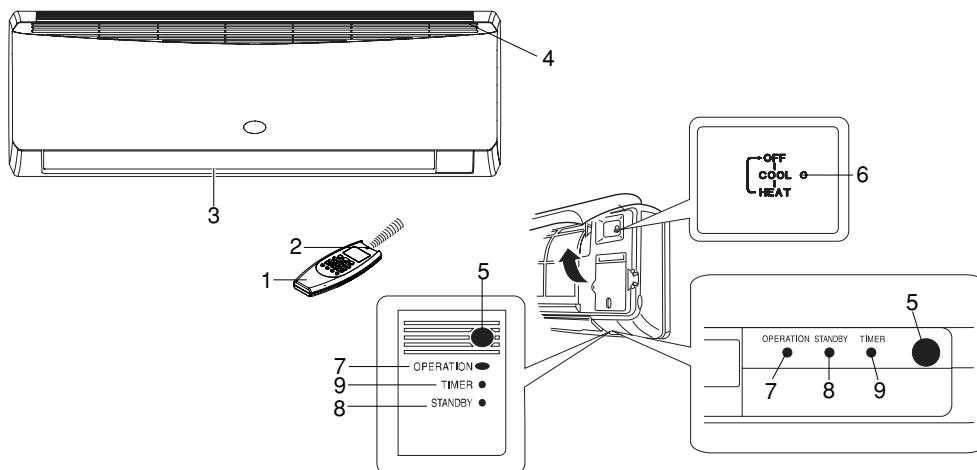
Questo condizionatore d'aria è dotato delle funzioni di raffreddamento, deumidificazione, riscaldamento e ventilazione. I dettagli su queste funzioni sono forniti di seguito; riferitevi a queste descrizioni quando usate il condizionatore d'aria.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo prodotto è marcato in quanto conforme alle Direttive:

- Bassa Tensione n. 2006/95/CE (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.:2006) + A11:2004 + A12:2005 + A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 with EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011).
 - Compatibilità Elettromagnetica n. 2004/108/CE, 92/31 CEE e 93/68 CEE. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008))
 - RoHS2 n.2011/65/UE.
 - Regolamento (UE) n. 206/2012, del 6 marzo 2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori.
 - Regolamento (UE) n. 626/2011, del 4 maggio 2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.
- Questa dichiarazione sarà nulla nel caso di impiego diverso da quello dichiarato dal Fabbricante e/o di mancata osservanza, anche solo parziale, delle istruzioni d'installazione e/o d'uso.

NOME DELLE PARTI E SELETTORE DI FUNZIONAMENTO

1. **Telecomando.**

2. **Sensore:** rileva la temperatura ambiente attorno al telecomando; il condizionatore è regolato dalla temperatura rilevata.
 3. **Uscita aria:** distribuisce nel locale l'aria trattata.
 4. **Aspirazione aria:** l'aria ambiente viene aspirata e passa attraverso il filtro che trattiene la polvere.
 5. **Ricevitore:** riceve i segnali inviati dal telecomando.
 6. **Selettore funzionamento (senza telecomando):** Premere questo tasto per passare da una funzione all'altra (OFF, COOL e HEAT).

**AVVERTIMENTO**

La posizione OFF non interrompe l'alimentazione elettrica. Usate l'interruttore principale per isolare il condizionatore d'aria.

7. **Spia funzionamento (OPERATION):** si accende quando l'unità è in funzione.
 Lampeggia una volta per avvisare che il segnale del telecomando è stato ricevuto e memorizzato.
 8. **Spia attesa (STANDBY):** Si accende quando il condizionatore è collegato alla corrente ed è pronto a ricevere il segnale dal telecomando.
 9. **Spia TIMER:** si accende quando l'unità è controllata dal timer.

NOTE

- E' possibile impostare il condizionatore in modo da mantenere sempre spente, anche durante il funzionamento, le spie OPERATION, TIMER e STANDBY.
 Per ottenere ciò assicurarsi che la funzione FILTRO TiO₂ sia OFF, poi premere contemporaneamente per più di 5 secondi i tasti IFEEL e FAN del telecomando. Ripetendo la procedura vengono ripristinate le normali condizioni di funzionamento.
- In tutte le situazioni di guasto rilevate dal sistema di diagnostica del condizionatore le spie, anche se impostate per lo spegnimento, vengono attivate in accordo all'anomalia da segnalare. Vedi paragrafo IDENTIFICAZIONE E PROBLEMI DI FUNZIONAMENTO per ulteriori informazioni.

Solo **SISTEMA MULTI SPLIT**

Il lampeggio contemporaneo delle spie TIMER e STANDBY e la spia OPERATION accesa, indica che:

- L'unità interna non è stata indirizzata.
- Si è selezionato il modo riscaldamento, quando il sistema era in raffreddamento, o viceversa. Selezionare un modo concorde a quello del sistema.

aquathermic

LUOGO DI INSTALLAZIONE

- Si raccomanda di far installare questo condizionatore d'aria da un tecnico qualificato seguendo le istruzioni di installazione indicate.

**AVVERTIMENTO**

- Non installare questo condizionatore d'aria dove ci sono fumi, gas infiammabili o molta umidità, come in una serra.
- Non installare il condizionatore dove ci sono apparecchiature che generano un calore eccessivo.
- Non installare l'unità interna in locali dove potrebbe essere investita da spruzzi d'acqua (es. lavanderia).
- Per proteggere il condizionatore d'aria dalla corrosione eccessiva, non installate l'unità esterna dove può essere esposta direttamente agli spruzzi d'acqua marina o a vapori solforosi nelle stazioni climatiche.

REQUISITI ELETTRICI

- Prima dell'installazione assicuratevi che la tensione dell'alimentazione elettrica di rete sia uguale a quella indicata sulla targhetta del condizionatore d'aria.
- Tutti gli allacciamenti elettrici devono essere conformi alle normative elettriche locali. Per i dettagli consultate il rivenditore o un elettricista.
- Ciascuna unità deve essere collegata correttamente a massa, con un filo di terra.
- Gli allacciamenti elettrici devono essere eseguiti da un elettricista specializzato.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Leggete attentamente questo manuale prima di usare il condizionatore d'aria. In caso di dubbi o problemi rivolgervi al rivenditore o al centro assistenza autorizzato.
- Questo condizionatore d'aria è stato progettato per creare condizioni climatiche ideali nella vostra stanza. Usatelo soltanto per questo scopo specifico e come descritto in questo manuale.

**AVVERTIMENTO**

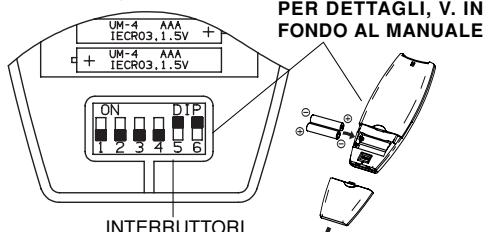
- Mai usare o conservare benzina o altri liquidi infiammabili vicino al condizionatore. È molto pericoloso.
- Non installare sotto l'unità apparecchiature elettriche non protette con grado di protezione IPX1 (protezione all'acqua a caduta verticale).
- Il costruttore non si assume responsabilità alcuna nel caso in cui le norme di sicurezza e antinfortunistiche non vengano rispettate.

**PRECAUZIONE**

- Non accendete e spegnete il condizionatore d'aria mediante l'interruttore generale. Usate sempre il pulsante ON/OFF sul telecomando o il selettore di funzionamento sull'unità.
- Non lasciate giocare i bambini con il condizionatore d'aria.
- Non raffreddate eccessivamente la stanza se ci sono bambini molto piccoli o degli invalidi.
- Il condizionatore non è destinato ad essere usato da persone (bambini compresi) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che esse abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso del condizionatore.

USO DEL TELECOMANDO**INSERIMENTO DELLE BATTERIE**

- Rimuovere il coperchio sul retro del telecomando e verificare che i quattro microinterruttori siano impostati come in figura:



- Inserire due batterie da 1.5 V-DC tipo AAA alcaline rispettando la polarità indicata sul telecomando. L'indicazione dell'ora sul display lampeggia. Premere il tasto SEL TYPE. Il telecomando ora è pronto per funzionare.
- La durata media delle batterie è superiore ai sei mesi e comunque dipende dalla frequenza con cui si usa il telecomando. Rimuovere le batterie nel caso di lungo inutilizzo del telecomando (oltre un mese). Sostituire le batterie quando la spia di trasmissione dati del telecomando non lampeggi oppure quando il condizionatore non risponde ai comandi del telecomando.
- Le batterie del telecomando contengono sostanze inquinanti. Terminata la loro vita utile, devono essere smaltite secondo le vigenti normative.

NOTA SE VIENE INSTALLATA PIÙ DI UN'UNITÀ NELLA STESSA STANZA:

E' possibile utilizzare un solo telecomando per tutte le unità.

Se invece si vuole dedicare ogni telecomando alla propria unità, seguire la procedura "Indirizzo telecomando/unità interna (v. istruzioni di installazione)".

SELETTORE DEL SENSORE DI TEMPERATURA

- In condizioni normali la temperatura ambiente viene rilevata e controllata dal sensore di temperatura posizionato all'interno del telecomando (icona IFEEL attiva sul display). Questa funzione permette di creare una temperatura ambiente ottimale perché il telecomando trasmette la temperatura dalla posizione in cui vi trovate. Usando questa funzione, il telecomando deve sempre essere indirizzato verso il condizionatore, quindi è opportuno che si trovi in una posizione di visibilità rispetto all'unità interna (ad esempio non metterlo in un cassetto).
- E' possibile disattivare il sensore di temperatura del telecomando premendo il tasto I FEEL. In tal caso la relativa icona sul display si spegne e diventa operativo solo il sensore presente all'interno dell'unità.

NOTA

Il telecomando trasmette segnali all'unità interna ogni volta che si preme un tasto e ad ogni variazione della temperatura rilevata dal sensore IFEEL.

In caso di inconvenienti (batterie scariche, telecomando posizionato in area non visibile dall'unità interna,...), il controllo della temperatura ambiente viene automaticamente commutato sul sensore dell'unità interna. In questi casi la temperatura vicino al telecomando può differire dalla temperatura rilevata nella posizione del condizionatore d'aria.

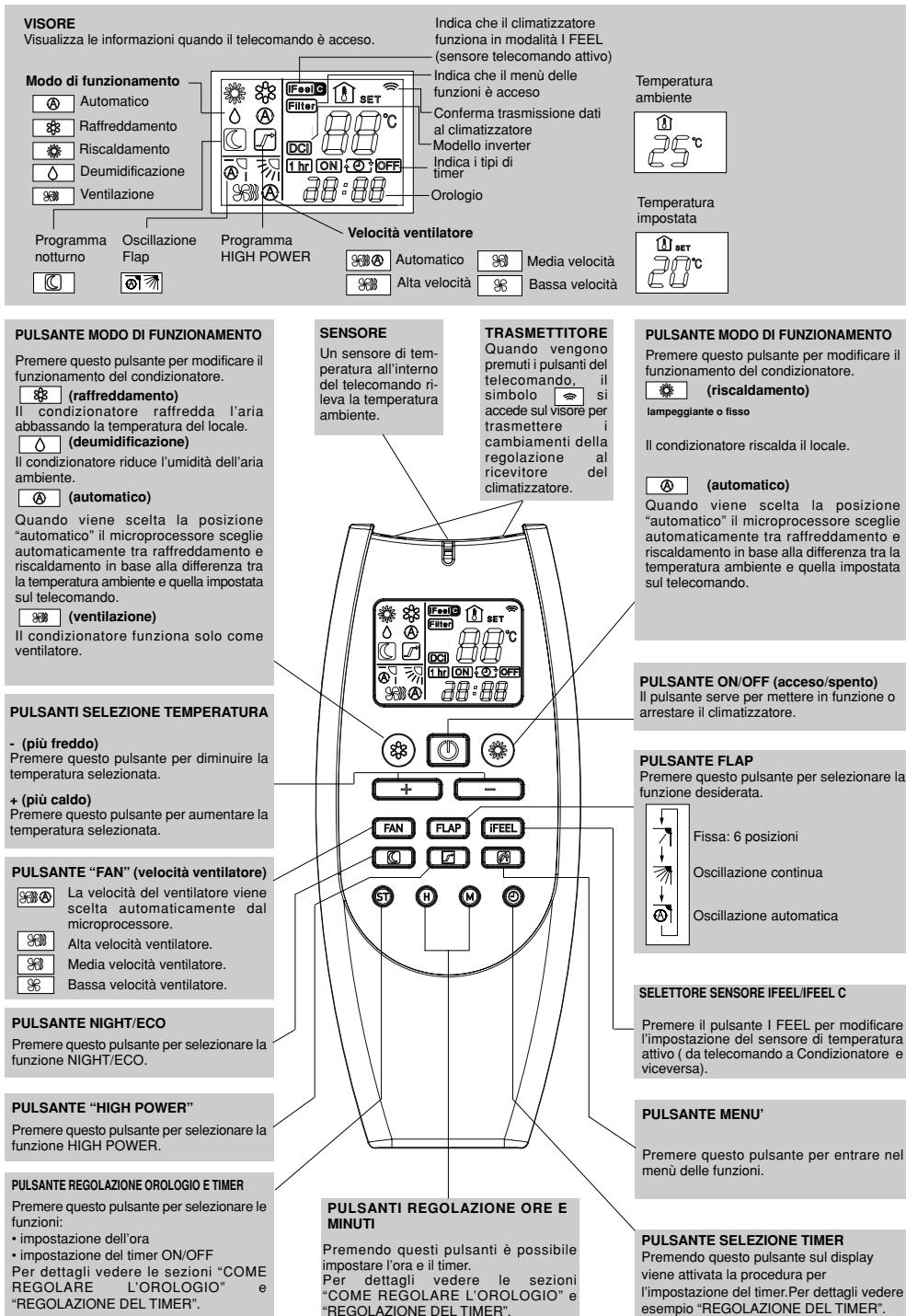
FUNZIONAMENTO CON IL TELECOMANDO

Indirizzare il telecomando con la testina del trasmettitore verso il ricevitore posto sul condizionatore d'aria.

COME ACCENDERE IL CLIMATIZZATORE

Premere il tasto ON/OFF per accendere il climatizzatore. La spia funzionamento si accenderà, ad indicare che l'unità è in funzione.

TELECOMANDO



aquathermic

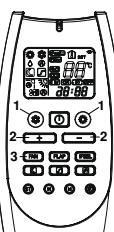
COME REGOLARE L'OROLOGIO

- Premere tre volte il pulsante ST. L'indicazione dell'ora inizierà a lampeggiare.
- Premere il pulsante H fino a visualizzare l'ora desiderata.
Premere il pulsante M fino a visualizzare i minuti desiderati.
L'indicazione dell'ora sul visore cesserà automaticamente di lampeggiare dopo 10 secondi.

RAFFREDDAMENTO**NOTA**

I Verificare che l'unità sia collegata alla rete elettrica e che la spia STANDBY sia accesa.

- Premere il pulsante  fino a far apparire sul visore il simbolo RAFFREDDAMENTO .
- Premere i pulsanti +/- (selezione temperatura) per impostare la temperatura desiderata (il campo di regolazione varia tra 32 °C massimo e 10 °C minimo).



 IL VISORE INDICHERÀ IL VALORE DELLA TEMPERATURA SELEZIONATA.

 TRASCORSI 5 SECONDI DALL'IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA DESIDERATA IL VISORE TORNERÀ A INDICARE LA TEMPERATURA AMBIENTE.

- Premere il pulsante FAN per impostare la velocità ventilatore.

RISCALDAMENTO

- Premere il pulsante  fino a far apparire sul visore il simbolo RISCALDAMENTO .
- Premere i pulsanti +/- (selezione temperatura) per impostare la temperatura desiderata (il campo di regolazione varia tra 32 °C massimo e 10 °C minimo).

 IL VISORE INDICHERÀ IL VALORE DELLA TEMPERATURA SELEZIONATA.

 TRASCORSI 5 SECONDI DALL'IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA DESIDERATA IL VISORE TORNERÀ A INDICARE LA TEMPERATURA AMBIENTE.

- Premere il pulsante FAN per impostare la velocità ventilatore.

NOTA

Dopo l'attivazione della funzione riscaldamento, il ventilatore si fermerà. Questo perché è operativa una protezione "Prevenzione corrente aria fredda" che abiliterà il normale funzionamento del ventilatore solo dopo che lo scambiatore di calore dell'unità interna sarà sufficientemente caldo. Durante questo periodo la spia STANDBY rimane accesa.

SBRINAMENTO DELLO SCAMBIATORE DI CALORE DELL'UNITÀ ESTERNA

Quando la temperatura esterna scende sotto lo zero sullo scambiatore di calore esterno si forma del ghiaccio che riduce la potenzialità in riscaldamento. Quando questo accade viene attivata un'opportuna protezione che consente lo sbrinamento dello scambiatore. In queste condizioni operative il ventilatore dell'unità interna si ferma. Il funzionamento in riscaldamento riprende dopo alcuni minuti in relazione alle temperature ambiente ed esterna.

FUNZIONAMENTO E CAPACITÀ DI UN SISTEMA IN "POMPA DI CALORE"

Un condizionatore in versione pompa di calore riscalda l'ambiente sottraendo il calore all'aria esterna. La capacità (efficienza) del sistema si riduce quando la temperatura esterna scende sotto lo zero. Se il condizionatore non riesce a mantenere un valore sufficiente della temperatura si dovrà integrare il riscaldamento con un'altra apparecchiatura.

FUNZIONAMENTO IN AUTOMATICO

- Premere il pulsante  o  fino a far apparire sul Visore il simbolo AUTOMATICO  (anche il simbolo  o  rimarrà visualizzato).

- Premere i pulsanti +/- (selezione temperatura) per impostare la temperatura desiderata (il campo di regolazione varia tra 32 °C massimo e 10 °C minimo).

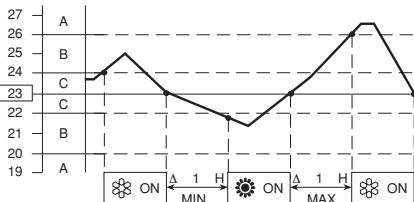
 SET IL VISORE INDICHERÀ IL VALORE DELLA TEMPERATURA SELEZIONATA.

 TRASCORSI 5 SECONDI DALL'IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA DESIDERATA IL VISORE TORNERÀ A INDICARE LA TEMPERATURA AMBIENTE.

Il condizionatore automaticamente funzionerà passando dal funzionamento riscaldamento in raffreddamento (o viceversa) in modo da mantenere la temperatura rilevata, indipendentemente dal simbolo visualizzato.

- Premere il pulsante FAN per impostare la velocità ventilatore.

Esempio: schema funzionamento in modalità  (Auto) con temperatura ambiente impostata a 23 gradi.

**NOTE**

Il climatizzatore cambia il modo di funzionamento (da freddo a caldo o viceversa) al verificarsi di una delle seguenti condizioni:

- **ZONA A:** cambia se la temperatura varia di almeno 3°C da quella impostata sul telecomando.
- **ZONA B:** cambia se la temperatura varia di almeno 1°C da quella impostata sul telecomando dopo un'ora dallo stop del compressore.
- **ZONA C:** non cambia mai se la temperatura non varia più di 1°C rispetto a quella impostata sul telecomando.

aquathermic

FUNZIONAMENTO AUTOMATICO IN CONFIGURAZIONE MULTISPLIT

Quando il sistema di climatizzazione è in configurazione multisplit e vi è più di una unità interna collegata, il modo di funzionamento in automatico rispetta le seguenti procedure:

- la prima unità che accende il sistema decide anche la modalità di funzionamento (raffreddamento o riscaldamento) per tutte le altre che verranno accese dopo la prima;
- quando il sistema è stato avviato in raffreddamento ed una unità viene attivata in riscaldamento, su quella unità verrà segnalato un errore per modo di funzionamento errato. Se la stessa unità viene avviata in modalità "automatico" e la temperatura desiderata è inferiore a quella rilevata in ambiente, l'unità lavorerà in raffreddamento come il resto del sistema; se invece la temperatura desiderata è superiore a quella rilevata in ambiente, l'unità lavorerà in ventilazione;
- quando il sistema è stato avviato in riscaldamento ed una unità viene attivata in raffreddamento, su quella unità verrà segnalato un errore per modo di funzionamento errato. Se la stessa unità viene avviata in modalità "automatico" e la temperatura desiderata è superiore a quella rilevata in ambiente, l'unità lavorerà in riscaldamento come il resto del sistema; se invece la temperatura desiderata è inferiore a quella rilevata in ambiente, l'unità lavorerà in ventilazione.

DEUMIDIFICAZIONE

1. Premere il pulsante  fino a far apparire sul visore il simbolo DEUMIDIFICAZIONE .
2. Premere i pulsanti +/- (selezione temperatura) per impostare la temperatura desiderata (il campo di regolazione varia tra 32 °C massimo e 10 °C minimo).



IL VISORE INDICHERÀ IL VALORE DELLA TEMPERATURA SELEZIONATA.



TRASCORSI 5 SECONDI DALL'IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA DESIDERATA IL VISORE TORNERÀ A INDICARE LA TEMPERATURA AMBIENTE.

NOTE

- Usare la funzione deumidificazione quando volete ridurre l'umidità dell'aria ambiente.
- Quando la temperatura ambiente raggiunge il valore impostato sul telecomando (termostato) il condizionatore ripete in automatico dei cicli di acceso o spento.
- In modalità deumidificazione, la velocità del ventilatore è impostata automaticamente (spia telecomando  accesa) per evitare di raffreddare troppo.
- La funzione deumidificazione non può essere attivata quando la temperatura interna è 10 °C o inferiore.

VENTILAZIONE

Se si vuole soltanto far circolare aria nel locale senza modificare la temperatura, premere il pulsante  fino a far apparire sul visore solo il simbolo ventilazione .

SCELTA VELOCITÀ VENTILATORE

AUTOMATICO

Impostare con il pulsante FAN la posizione "AUTOMATICO"  . Il microprocessore controllerà automaticamente la velocità del ventilatore. Quando il climatizzatore comincia a funzionare, in riscaldamento o raffreddamento, la velocità del ventilatore varia (massima - media - minima - superbassa) in funzione al carico termico della stanza.

NOTA

La velocità automatica non è attiva nella modalità VENTILAZIONE.

MANUALE

Per regolare manualmente la velocità del ventilatore agire sul pulsante FAN scegliendo la velocità desiderata:

 Alta velocità  Media velocità  Bassa velocità

PROGRAMMA NOTTURNO/RISPARMIO ENERGIA

• Questo programma serve per risparmiare energia elettrica.

1. Premere il pulsante  o  per predisporre il condizionatore in raffreddamento, deumidificazione o riscaldamento.

2. Premere il pulsante .

3. Il simbolo  appare sul visore. Per rilasciare il programma premere nuovamente il pulsante NIGHT.

Cos'è il Programma Notturno?

Quando viene selezionato il programma notturno il condizionatore d'aria modifica automaticamente la temperatura impostata trascorsi 60 minuti dalla selezione.

In questo modo si risparmia energia senza pregiudicare il comfort del locale.

MODO DI FUNZIONAMENTO	MODIFICA TEMPERATURA IMPOSTATA
Riscaldamento	Diminuzione di 2 °C
Raffreddamento e Deumidificazione	Aumento 1 °C

NOTA

Durante il programma notturno il ventilatore interno riduce automaticamente la velocità migliorando la silenziosità.

aquathermic

PROGRAMMA HIGH POWER

Quando questa selezione è attiva la velocità del ventilatore interno è impostata automaticamente ed il condizionatore funziona alla massima potenza nella modalità selezionata (raffreddamento o riscaldamento).

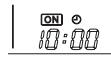
NOTA

Durante il funzionamento ad alta potenza la temperatura del locale potrebbe non coincidere con la temperatura impostata.

I

REGOLAZIONE DEL TIMER**A) COME REGOLARE L'ORA DI PARTENZA (ON)**

- Premere una sola volta il pulsante ST. L'indicazione ON e quelle dell'ora inizieranno a lampeggiare.
- Premere il pulsante H fino a quando viene visualizzata l'ora desiderata. Premere il pulsante M fino a quando sono visualizzati i minuti desiderati. L'indicazione sul visore tornerà ad indicare l'ora corrente dopo 10 secondi.
- Premere il pulsante ON/OFF per mettere in funzione il condizionatore.
- Premere il pulsante  per impostare il timer sulla funzione ON TIME (partenza).

**B) COME REGOLARE L'ORA DI FERMATA (OFF)**

- Premere due volte il pulsante ST. L'indicazione OFF e quella dell'ora inizieranno a lampeggiare.
- Premere il pulsante H fino a quando viene visualizzata l'ora desiderata. Premere il pulsante M fino a quando sono visualizzati i minuti desiderati. L'indicazione sul visore tornerà ad indicare l'ora corrente dopo 10 secondi.
- Premere il pulsante ON/OFF per mettere in funzione il condizionatore.
- Premere due volte il pulsante  per impostare il timer sulla funzione "OFF TIME" (fermata).

**C) COME REGOLARE IL PROGRAMMA GIORNALIERO ACCESO/SPENTO (O VICEVERSA)**

- Regolare il timer come illustrato ai punti A e B.
- Premere il pulsante ON/OFF per mettere in funzione il condizionatore.
- Premere tre volte il pulsante  per impostare il programma del timer acceso/spento o viceversa.

**NOTA**

Dopo la regolazione del timer, per verificare l'orario di impostazione in accensione/spegnimento (ON/OFF) premere il pulsante ST.

REGOLAZIONE DEL TIMER 1 ORA

Questa funzione permette al condizionatore di funzionare per 1 ora alle condizioni impostate, indipendentemente se questo sia acceso o spento.

OPERAZIONI DI IMPOSTAZIONE TIMER.

- Premere quattro volte il pulsante  . Sul visore appare il simbolo del TIMER 1 ORA.

**CANCELLAZIONE DEL TIMER.**

- Premere il pulsante ON/OFF per spegnere il condizionatore.
- Attendere che l'unità interna sia spenta.
- Premere di nuovo il pulsante ON/OFF per riaccendere il condizionatore.

REGOLAZIONE DEL HOLIDAY TIMER

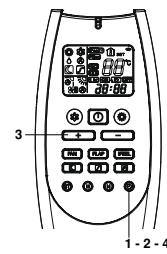
La funzione Holiday Timer consente di attivare l'unità interna (sia essa la sola di un sistema monosplit o una delle unità di un sistema multisplit), con un ritardo programmabile fino a 99 giorni rispetto alle funzioni Timer giornaliero, On Timer, Off Timer (non valido per TIMER 1 ORA) già descritte in questo manuale.

Con questa funzione si può programmare la riaccensione del climatizzatore dopo un week end lungo, una vacanza di una o più settimane ecc...

Per attivare la funzione bisogna seguire nell'ordine i seguenti passi:

- Tenere premuto il tasto "SELEZIONE TIMER" del telecomando (figura dell'orologio) per più di 6~7 secondi. Si entra così nel menù di selezione del numero di giorni di ritardo.
- Selezionare il timer desiderato (Daily Timer, On Timer, Off Timer) premendo sullo stesso tasto "SELEZIONE TIMER".
- Impostare con il tasto "+" il numero di giorni di ritardo desiderato.
- Tenere premuto nuovamente il tasto "SELEZIONE TIMER" per più di 6~7 secondi. Si ritorna così al menu normale del telecomando.

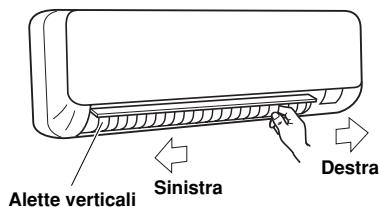
A questo punto, l'icona del timer desiderato risulterà lampeggiante ed il timer corrispondente verrà attivato solo dopo i giorni di ritardo impostati.



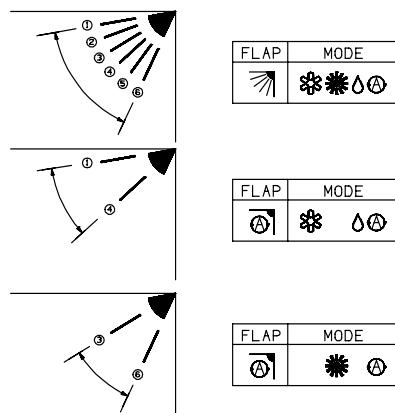
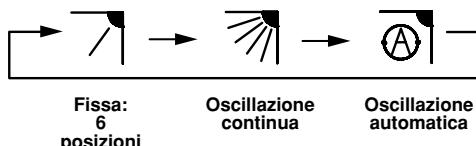
aquathermic

REGOLAZIONE DEL FLUSSO D'ARIA**ORIZZONTALE (manuale)**

Il flusso d'aria può essere regolato orizzontalmente spostando le alette verticali verso sinistra o verso destra come indicato nelle figure successive.

**VERTICALE (con telecomando)**

Accertarsi che il telecomando sia acceso. Premere il pulsante FLAP per selezionare la funzione desiderata.

**NOTA**

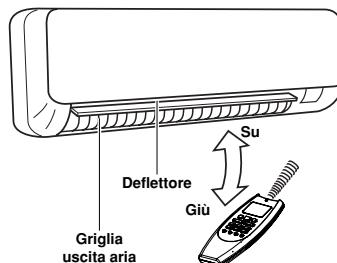
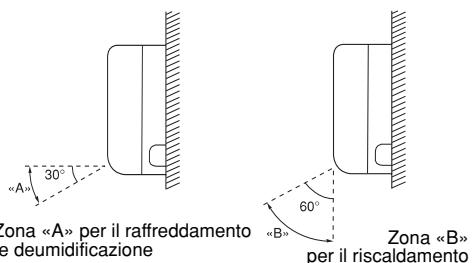
- Il deflettore si chiude automaticamente quando il sistema è spento.
- Quando il sistema parte in riscaldamento, la ventola si ferma e il deflettore è in posizione 4 (se è impostato in oscillazione automatica) finché l'aria che è soffiata dal sistema comincia a riscaldarsi. Quando l'aria si è riscaldata, la posizione del deflettore e la velocità della ventola cambiano secondo le regolazioni specificate con il telecomando.

**PRECAUZIONE**

Non muovete il deflettore con le mani durante il funzionamento

**PRECAUZIONE**

- Usate il pulsante FLAP sul telecomando per regolare la posizione del deflettore. Se spostate il deflettore a mano, la posizione del deflettore secondo il telecomando e la posizione reale potrebbero non corrispondere. Se ciò accadesse spegnete il sistema, aspettate che il deflettore si chiuda e poi accendete di nuovo il condizionatore; ora la posizione del deflettore è di nuovo normale.
- Non orientate il deflettore verso il basso durante il funzionamento di raffreddamento. La condensa può iniziare a formarsi attorno all'uscita dell'aria causando un gocciolamento.

**INCLINAZIONE CONSIGLIATA DEL DEFLETTORE****PRECAUZIONE**

Durante il raffreddamento o la deumidificazione, specialmente in presenza di alta umidità in ambiente, orientare frontalmente le alette verticali. Orientamenti delle alette all'estrema sinistra o destra potrebbero causare la formazione di condensa e gocciolamenti dalla griglia di manda aria.

aquathermic

FUNZIONAMENTO SENZA TELECOMANDO

Se il telecomando non funziona o è stato smarrito, operare come segue.

1. CONDIZIONATORE FERMO

Se volete avviare il condizionatore premere il selettori di funzionamento con una penna per selezionare la modalità desiderata (COOL o HEAT).

NOTA

Il condizionatore si avvierà con la velocità ALTA del ventilatore.

I

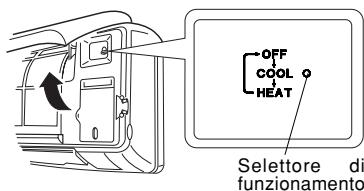
L'impostazione della temperatura è di 25°C per la modalità raffreddamento e di 21°C per il riscaldamento.

2. CONDIZIONATORE IN FUNZIONE

Se volete fermare il condizionatore premere il selettori di funzionamento con una penna fino allo spegnimento della spia OPERATION.

NOTA

Interruzione di corrente durante il funzionamento. Se si verifica un'interruzione di corrente, il condizionatore d'aria si arresta. Quando l'alimentazione elettrica viene ripristinata il condizionatore riparte automaticamente dopo 3 minuti.

**CURA E MANUTENZIONE****AVVERTIMENTO**

- Le operazioni di manutenzione devono essere eseguite da personale dell'assistenza tecnica.
- Per la vostra sicurezza accertarsi che il condizionatore sia spento e che la corrente elettrica sia disinserita prima di procedere con le operazioni di pulizia.
- Non versate acqua sull'unità interna durante la pulizia. Questa potrebbe danneggiare le parti interne dell'unità e provocare un corto circuito.

COPERTURA E GRIGLIA

Pulire la copertura e la griglia dell'unità interna con la spazzola di un aspirapolvere, o con un panno morbido e asciutto.

Se queste parti fossero macchiate usate un panno inumidito con un detergente leggero.

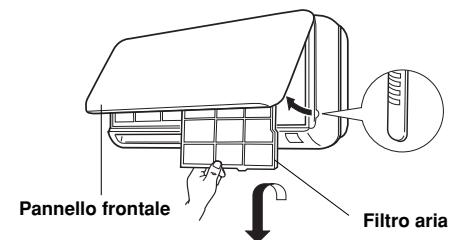
Nel pulire la griglia fare attenzione a non spingere le alette fuori dalla loro sede.

**PRECAUZIONE**

- Non usate solventi, detergenti o forti sostanze chimiche. Non usate acqua bollente per pulire l'unità interna.
- Alcuni spigoli metallici e le alette del condensatore sono taglienti; prestate molta attenzione quando pulite queste parti.
- Lo scambiatore e altri componenti dell'unità esterna devono essere puliti almeno una volta all'anno. Consultate il Servizio Assistenza.

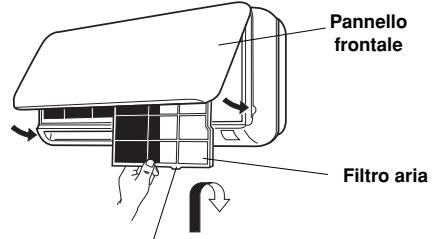
FILTRO ARIA

Il filtro aria dietro il pannello frontale deve essere pulito almeno una volta ogni due settimane.

COME TOGLIERE IL FILTRO

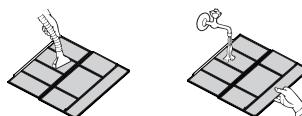
1. Afferrare entrambe le estremità del pannello frontale e tirate verso di voi e verso l'alto.

2. Spingere leggermente verso l'alto il filtro ed estrarrelo tirandolo verso il basso. Eseguire la pulizia del filtro.

COME RIMETTERE IL FILTRO

Inserite nella scanalatura sul sistema.

- Con l'indicazione «FRONT» rivolta verso di voi (se presente), fate scorrere verso l'alto il filtro riposizionandolo nella sua sede.
- Dopo aver installato il filtro, chiudete il pannello frontale.

PULIZIA FILTRO

Pulire il filtro con una aspirapolvere. In presenza di polvere oleosa lavate con acqua saponata tiepida, risciacquate e lasciate asciugare.

aquathermic

CONSIGLI PER IL MASSIMO COMFORT ED UN MINIMO CONSUMO

EVITARE:

- Di ostruire le griglie di mandata e aspirazione dell'unità, se queste sono ostruite l'unità non lavora correttamente e potrebbe danneggiarsi.
- L'irraggiamento diretto in ambiente usando tende parasole esterne oppure tirando le tende interne.

VERIFICARE:

- Che il filtro aria sia sempre pulito. Un filtro sporco diminuisce il passaggio dell'aria e riduce la resa dell'unità.
- Che porte e finestre siano chiuse per evitare infiltrazione di aria non condizionata.

IDENTIFICAZIONE E SOLUZIONE PROBLEMI DI FUNZIONAMENTO



AVVERTIMENTO

- L'uso di telefoni cellulari in prossimità del climatizzatore deve essere evitato perché può causare disturbi al regolare funzionamento dello stesso. Qualora fosse notato questo funzionamento anomalo (la spia di funzionamento - OPERATION si accende, ma il climatizzatore non funziona) ripristinare il normale funzionamento togliendo l'alimentazione elettrica per circa 3 minuti, tramite l'interruttore generale o la spina, quindi rimettete in funzione il climatizzatore.

Se il vostro climatizzatore non funziona regolarmente, prima di chiamare il Servizio Assistenza eseguite i controlli sottoelencati. Se il problema permane, contattare il Rivenditore o il Servizio Assistenza.

Difetto: Il climatizzatore è completamente fermo.

Possibile causa:

1. Alimentazione interrotta.
2. Interruttore automatico aperto o fusibile interrotto.
3. Il pulsante di avviamento è nella posizione OFF.
4. Batterie del telecomando scadute.

Rimedio:

1. Ripristinare l'alimentazione.
2. Contattare il Servizio Assistenza.
3. Premere il pulsante di avviamento ON/OFF.
4. Sostituire le batterie.

Difetto: Il condizionatore non raffredda o non riscalda a sufficienza.

Possibile causa:

1. Filtri sporchi o ostruiti.
2. Carico termico eccessivo.
3. Porte o finestre aperte.
4. Ostruzione in prossimità della presa o della mandata d'aria.
5. Temperatura impostata sul telecomando troppo alta.
6. Temperatura aria esterna molto bassa (versione pompa calore).
7. Il sistema di sbrinamento sull'unità esterna in riscaldamento non funziona (versione pompa calore).

Rimedio:

1. Pulire i filtri.
2. Eliminare sorgenti di calore in eccesso.
3. Chiudere porte e finestre.
4. Rimuovere le ostruzioni per ripristinare una corretta circolazione d'aria.
5. Modificare la temperatura impostata sul telecomando.
6. Usare un'altra fonte di calore aggiuntiva.
7. Contattare il Servizio Assistenza.

Difetto: Il climatizzatore emette dei leggeri scricchiolii.

Possibile causa:

1. Durante il funzionamento con il variare della temperatura le parti in plastica subiscono delle dilatazioni che causano questo inconveniente.

Rimedio:

1. Situazione da ritenersi normale; i leggeri scricchiolii percepiti scompariranno allo stabilizzarsi della temperatura.

aquathermic

TABELLA AUTO-DIAGNOSI

ERRORE	OPERATION	SPIE TIMER	STANDBY	POSSIBILE CAUSA	EFFETTI SUL SISTEMA	RIMERDIO
E0	•	F	F	L'unità non è stata indirizzata correttamente. Il modo di funzionamento selezionato quando si imposta l'indirizzo corrente non è compatibile con lo stato del riscaldamento. Sistema (es. si è selezionato il modo riscaldamento, quando il sistema era in raffreddamento, o viceversa).	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude. Il sistema riparte automaticamente quando si imposta l'indirizzo corrente a quello delle altre unità del Sistema.	Impostare l'indirizzo circuito refrigerante unità esterna/interna (v. libretto installazione)
E1	O	O	F	Guasto sull'unità esterna.	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude. Il sistema riparte automaticamente quando viene risolto il problema dell'unità esterna.	Selezionare un modo disponibile corrispondente a quello delle altre unità del Sistema Il sistema riparte automaticamente quando viene selezionato un modo di funzionamento corretto.

O = SPIA spenta

• = SPIA accesa

F = SPIA intermittente

ERRORE	OPERATION	SPIE TIMER	STANDBY	POSSIBILE CAUSA	EFFETTI SUL SISTEMA	RIMERDIO
				Anomalia nella comunicazione tra unità interna/esterna.	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude dopo 30 secondi di mancanza di comunicazione. Il sistema riparte automaticamente quando la comunicazione viene ristablita.	<p>Controllare che i collegamenti tra C1 e C2 sulla morsettiera dell'unità esterna siano corretti (terminali C1 collegati insieme, terminali C2 collegati insieme).</p> <p>Controllare di avere installato un cavo di comunicazione schermato.</p> <p>Controllare che il microinterruttore SW1 per l'impostazione dell'indirizzo di comunicazione sia nella posizione corretta.</p> <p>Controllare che tutti i cavi di terra siano collegati correttamente.</p> <p>Controllare che la schermatura del cavo di comunicazione sia collegata correttamente.</p> <p>Controllare il fusibile di comunicazione dell'unità esterna e interna.</p> <p>Controllare che l'unità esterna sia alimentata e stia funzionando.</p> <p>Controllare che tutte le schede siano alimentate.</p> <p>Controllare che il cavo di alimentazione non sia collegato ai terminali di comunicazione.</p> <p>Controllare che non ci siano segni di bruciatura sulle schede, in particolare vicino a i cavi di comunicazione.</p> <p>Controllare che il motore ventilatore non sia danneggiato e non ci sia un corte circuito sulla scheda dell'unità interna.</p>
E3	F	F	F			O = SPIA spenta • = SPIA accesa F = SPIA intermittente

aquathermic

ERRORE	OPERATION	SPIE TIMER	STANDBY	POSSIBILE CAUSA	EFFETTI SUL SISTEMA	RIMERDIO
E4	F	F	O	Sonda scambiatore unità interna difettosa o non collegata.	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude. Il sistema riparte automaticamente quando la sonda viene riparata.	Controllare che la sonda sia collegata correttamente alla scheda come da schema elettrico. Controllare che la sonda non sia danneggiata e, nel caso, sostituirla.
E5	F	O	F	Sonda aria/umidità difettosa o non collegata.	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude. Il sistema riparte automaticamente quando la sonda viene riparata.	Controllare che la sonda sia collegata correttamente alla scheda come da schema elettrico. Controllare che la sonda non sia danneggiata e, nel caso, sostituirla.
E6	O	F	F	Anomalia sul motore del ventilatore.	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude. Il sistema riparte automaticamente dopo alcuni secondi.	Controllare che il motore ventilatore non sia bloccato. Controllare che il motore ventilatore non sia danneggiato e, nel caso, sostituirlo.
E8	O	F	O	Combinazione tra unità esterna ed unità interne non corretta.	Il ventilatore si spegne e il flap si chiude.	Controllare di aver selezionato, in fase di installazione dell'impianto, una combinazione corretta tra unità esterna ed unità interne. Controllare che su nessuna delle unità interne del sistema ci sia un errore di comunicazione. Se presente, risolvere prima questo errore.

O = SPIA spenta

• = SPIA accesa

F = SPIA intermittente

NOTA: Se non si risolve con le azioni precedenti, contattare il servizio assistenza.

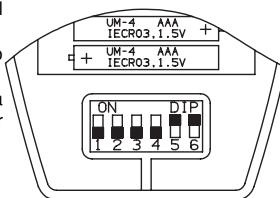
aquathermic

SIGNIFICATO E UTILIZZO DEI MICROINTERRUTTORI DEL TELECOMANDO

Microinterruttori 1 e 2: Questi microinterruttori vengono usati per abbinare il telecomando con le unità interne specifiche.

Microinterruttori 3 e 4: questi microinterruttori sono stati predisposti per un uso futuro; al momento non hanno nessuna funzione. Lasciarli in posizione OFF.

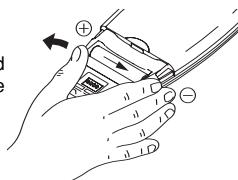
Microinterruttori 5 e 6: questi microinterruttori impostano il telecomando in modalità INFRAROSSI o A FILO. La posizione di default è ON (modalità INFRAROSSI). Per il comando A FILO, rimuovere le batterie e mettere in posizione OFF.



I

COME RIMUOVERE LE BATTERIE

- Rimuovere il coperchio.
- Premere la batteria verso il polo negativo ed estrarla dalla parte del polo positivo (come mostrato in figura).
- Rimuovere l'altra batteria allo stesso modo.

**INFORMAZIONE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO ai sensi dell'art.26 D.Lgs. 14/03/14, no.49 "ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2012/19/UE SUI RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE"**

Alla fine della sua vita utile questo apparecchio non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Richiamiamo l'importante ruolo del consumatore nel contribuire al riutilizzo, al riciclaggio e ad altre forme di recupero di tali rifiuti. L'apparecchio deve essere consegnato in modo differenziato presso appositi centri di raccolta comunali oppure gratuitamente presso i rivenditori, all'atto dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Per prodotti di dimensione esterna inferiore a 25 cm tale servizio di ritiro gratuito del rifiuto deve essere obbligatoriamente fornito gratuitamente dai rivenditori di grandi dimensioni (superficie di vendita di almeno 400 m²) anche nel caso in cui non venga acquistata alcuna apparecchiatura equivalente. Smaltire separatamente un apparecchio elettrico ed elettronico consente di evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana derivanti da uno smaltimento inadeguato e permette di recuperare e riciclare i materiali di cui è composto, con importanti risparmi di energia e risorse. Per sottolineare l'obbligo di smaltire separatamente queste apparecchiature, sul prodotto è riportato il simbolo del cassetto barrato.

**INFORMAZIONE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DELLE BATTERIE AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2006/66/CE**

Prego sostituire la batteria quando la sua carica elettrica è esaurita: alla fine della sua vita utile questa pila non deve essere smaltita insieme ai rifiuti indifferenziati. Deve essere consegnata presso appositi centri di raccolta differenziata oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Smaltire separatamente una batteria consente di evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana derivanti da uno smaltimento inadeguato e permette di recuperare e riciclare i materiali di cui è composta, con importanti risparmi di energia e risorse. Per sottolineare l'obbligo di smaltire separatamente le batterie, sulla pila è riportato il simbolo del cassetto barrato. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

REGOLAMENTO (UE) N. 517/2014 - F-GAS

L'unità contiene R410A, un gas fluorurato a effetto serra, con potenziale di riscaldamento globale (GWP) = 2087,50. Non disperdere R410A nell'ambiente.

aquathermic

SOMMAIRE**F**

NOM DES DIFFERENTES PARTIES ET SELECTEUR DE FONCTIONNEMENT	3
EMPLACEMENT D'INSTALLATION	4
PRECAUTIONS ELECTRIQUES	4
INSTRUCTIONS DE SECURITE	4
UTILISATION DE LA TELECOMMANDE	4
TELECOMMANDE	5
REGLAGE DE L'HEURE	6
REFROIDISSEMENT	6
CHAUFFAGE	6
FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE	6
DESHUMIDIFICATION	7
VENTILATION	7
REGLAGE DE LA VITESSE DU VENTILATEUR	7
FILTRE TiO ₂	7
PROGRAMME NOCTURNE/ECONOMIE DE L'ENERGIE	7
PROGRAMME HIGH POWER	8
REGLAGE DU TEMPORISATEUR	8
REGLAGE DU TEMPORISATEUR 1 HEURE	8
REGLAGE DU HOLIDAY TIMER	8
REGLAGE DU FLUX D'AIR	9
FONCTIONNEMENT SANS LA TELECOMMANDE	10
ENTRETIEN ET NETTOYAGE	10
CONSEILS POUR LE CONFORT ET L'ECONOMIE DE L'ENERGIE	11
GUIDE DE DEPANNAGE	11

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Pour tout problème ou toute question relatifs au climatiseur, il faudra les informations ci-dessous. Les numéros de série et de modèle figurent sur la plaque signalétique placée sur le fond du coffret.

No. de modèle _____
 No. de série _____
 Date d'achat _____
 Adresse du vendeur _____
 Numéro de téléphone _____

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT

Les symboles suivants utilisés dans ce manuel avertissement d'un danger potentiel pour l'utilisateur, le personnel d'entretien ou l'appareil proprement dit:

**AVERTISSEMENT**

Ce symbole signale un danger ou des opérations dangereuses qui risquent d'entraîner des blessures physiques graves, ou mortelles.

**ATTENTION**

Ce symbole signale un danger ou des opérations dangereuses qui risquent d'entraîner des blessures physiques ou des dommages matériels, notamment du produit.

REMARQUE

Ce climatiseur est doté des fonctions de refroidissement, déshumidification, chauffage e ventilation. Vous trouverez ci-après des détails à leur sujet. Veuillez vous référer à ces explications lors de l'utilisation de ce climatiseur.

DECLARATION DE CONFORMITE

Ce produit est marqué puisque il est conforme aux Directives:

-Basse Tension n° 2006/95/CE (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.:2006) + A11:2004 + A12:2005 + A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 with EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011).

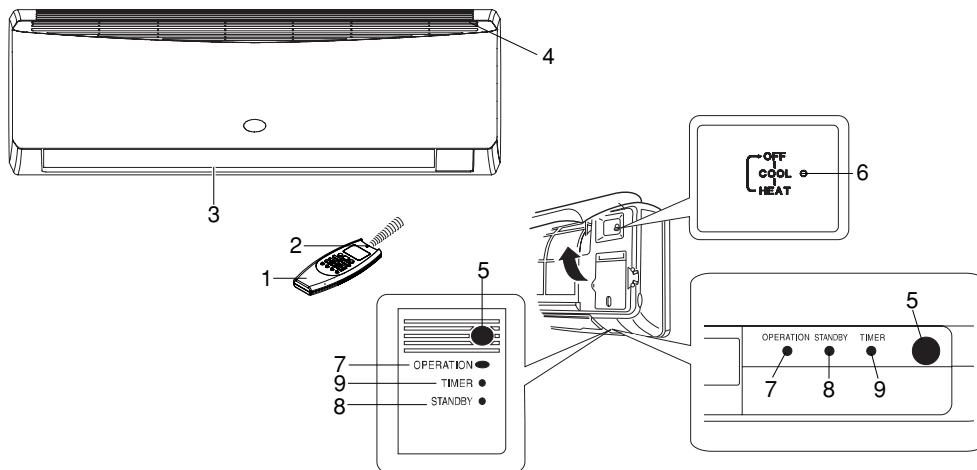
-Compatibilité Electromagnétique n° 2004/108/CE, 92/31 CEE et 93/68 CEE. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008)

-RoHS2 n° 2011/65/UE.

-Regolamento (UE) n. 206/2012, del 6 marzo 2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori.

-Regolamento (UE) n. 626/2011, del 4 maggio 2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.

Questa dichiarazione sarà nulla nel caso di impiego diverso da quello dichiarato dal Fabbricante e/o di mancata osservanza, anche solo parziale, delle istruzioni d'installazione e/o d'uso.

NOM DES DIFFERENTES PARTIES ET SELECTEUR DE FONCTIONNEMENT

F

1. Télécommande.
2. Sonde de température de la télécommande: elle détecte la température de la pièce où se trouve la commande et donc du climatiseur.
3. Sortie d'air : distribue l'air traité et filtré dans le local.
4. Entrée d'air : l'air ambiant est aspiré et filtré à travers des filtres spéciaux.
5. Récepteur : reçoit les signaux de la télécommande.
6. Sélecteur de fonctionnement (sans télécommande): Appuyer ce bouton pour sélectionner le fonctionnement OFF, COOL et HEAT.

**AVERTISSEMENT**

La position OFF ne coupe pas l'alimentation électrique. Pour éteindre complètement l'appareil, utiliser l'interrupteur principal d'alimentation.

7. Voyant de fonctionnement (OPERATION): Il s'allume quand le climatiseur est en marche. Il clignote une fois pour indiquer que le signal de la télécommande a été reçu et mémorisé.
8. Voyant d'attente (STANDBY) : Il s'allume quand le climatiseur est connecté à la courant et peut recevoir le signal de la télécommande.
9. Voyant du temporisateur (TIMER): Ce voyant s'allume lorsque l'unité est contrôlée par le temporisateur.

REMARQUES

- Il est possible régler le climatiseur de façon à que les voyants OPERATION, TIMER et STANDBY soient toujours éteints, pendant le fonctionnement. S'assurer que la fonction FILTRE TiO₂ soit OFF. Appuyer en même temps sur les boutons IFEEL et FAN de la télécommande pendant plus de 5 secondes. Répéter la procédure pour rétablir les conditions normales de fonctionnement.
- En cas de panne, le climatiseur active les voyants correspondants, même s'ils sont réglés sur la fonction "éteint". Voir paragraphe DEPANNAGE pour détails additionnels.

SYSTEME MULTI SPLIT seulement

Lorsque les voyants TIMER et STANDBY clignotent en même temps et le voyant OPERATION est allumé, cela signifie que:

1. L'unité intérieure n'est pas adressée.
2. On a sélectionné le mode chauffage, lorsque le système était en refroidissement, ou vice versa. Sélectionner un mode compatible avec le système.

aquathermic

EMPLACEMENT D'INSTALLATION

- Il est recommandé de faire installer le climatiseur par un technicien qualifié en suivant les instructions d'installation fournies avec l'appareil.

**AVERTISSEMENT**

- Ne pas installer le climatiseur dans un local où l'on détecte des émanations gazeuses ou des gaz inflammables, ni à un endroit extrêmement humide, une serre par exemple.
- Ne pas installer le climatiseur aux endroits où se trouvent des appareils dégageant une chaleur excessive.
- Ne pas installer le climatiseur dans un local, où il pourra être mouillé par des jets d'eau (par exemple dans la buanderie).
- Pour protéger le climatiseur de toute corrosion, ne pas installer directement l'unité extérieure à des embruns d'eau de mer ou à des vapeurs sulfureuses.

F

PRECAUTIONS ELECTRIQUES

- Avant l'installation, s'assurer que la tension du réseau d'alimentation de votre maison ou de votre bureau est la même que celle indiquée sur la plaque signalétique du climatiseur.
- Tous les branchements électriques devront être conformes aux normes et réglementations en vigueur. Consulter éventuellement le revendeur ou un technicien qualifié.
- Chaque unité doit être correctement raccordée à la terre avec une prise de terre.
- Le branchement électrique doit être fait par un technicien qualifié.

INSTRUCTIONS DE SECURITE

- Avant d'utiliser le climatiseur, consultez avec soin ce manuel d'instructions. En cas de doutes ou de problèmes, adressez-vous au revendeur, ou au Service Après-Vente.
- Le climatiseur a été étudié pour créer des conditions climatiques confortables. Ne l'utilisez que dans le but pour lequel il a été prévu et en suivant les indications indiquées dans ce manuel.

**AVERTISSEMENT**

- Ne jamais utiliser d'essence ou d'autres liquides inflammables près du climatiseur. Cela serait extrêmement dangereux.
- De plus, ne pas installer sous l'unité des appareillages électriques qui ne sont pas protégés avec la protection IPX1 (protection à l'eau avec chute verticale).**
- Le constructeur décline toute responsabilité pour le non respect des normes de sécurité et des mesures pour la prévention des accidents.

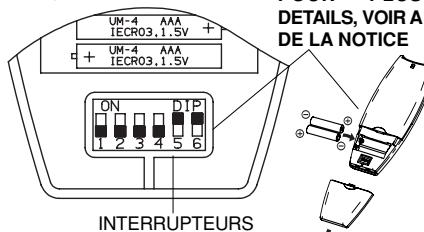
**ATTENTION**

- Ne jamais utiliser l'interrupteur général pour mettre en route ou arrêter le climatiseur. Utiliser seulement la touche ON/OFF de la télécommande ou le sélecteur placé sur l'unité.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec le climatiseur.
- Ne pas refroidir excessivement la pièce en présence des bébés ou des malades.
- Ce climatiseur n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles peuvent bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable pour leur sûreté, d'une surveillance ou d'instruction préalable concernant l'utilisation du climatiseur.

UTILISATION DE LA TELECOMMANDE**INSTALLATION DES PILES**

- Enlever le couvercle des piles de la télécommande et vérifier que les 4 interrupteurs sont placés comme représenté:

POUR PLUS DE
DETALS, VOIR A LA FIN
DE LA NOTICE



INTERRUPEURS

- Placer deux piles alcalines du format AAA de 1.5V-DC. S'assurer que les piles sont bien installées dans le compartiment en respectant les pôles. L'affichage de l'heure sur le display clignote. Appuyer sur la touche SEL TYPE.
- Les piles ont une autonomie en moyenne de plus de six mois, mais ce dépend de la fréquence d'utilisation de la télécommande. Enlever les piles, si vous prévoyez de ne pas utiliser la commande à distance pendant plus d'un mois.
- Les piles de la télécommande contiennent des agents polluants. Une fois usées, les jeter en respectant la réglementation locale concernant les déchets.

REMARQUE SI ON INSTALLE PLUS D'UNE UNITE INTERIEURE DANS LA MEME PIECE:

Vous pouvez utiliser une seule télécommande pour toutes les unités.

Au contraire, si vous voulez adresser chaque télécommande à sa unité, suivre la procédure "Adresse télécommande/unité intérieure" (voir la Notice d'installation).

SELECTEUR DE LA SONDE DE TEMPERATURE

- En conditions normales, la température ambiante est détectée et contrôlée par la sonde de température placée dans la télécommande (icône IFEEL active sur le display). Cette fonction permet de personnaliser la température ambiante en transmettant le signal de une position près vous. En utilisant cette fonction, la télécommande doit toujours être dirigé vers le climatiseur, sans obstacles, donc il convient qu'elle soit visible de l'unité intérieure (par exemple, ne pas la mettre dans un tiroir).
- On peut désactiver le capteur de température de la télécommande en appuyant sur la touche I FEEL, dans ce cas, l'icône relative sur le display s'éteint et c'est seulement le capteur présent à l'intérieur de l'unité qui devient opérationnel.

REMARQUE

La télécommande transmet des signaux à l'unité intérieure chaque fois que vous appuyez sur une touche et à toutes les variations de la température détectée par le capteur IFEEL.

En cas de inconvenients (piles faibles, télécommande placée dans une position non visible de l'unité intérieure,...), le contrôle de la température ambiante est automatiquement commuté sur le capteur de l'unité intérieure. Dans ce cas, la température proche de la télécommande peut différer de la température relevée dans le conditionneur d'air.

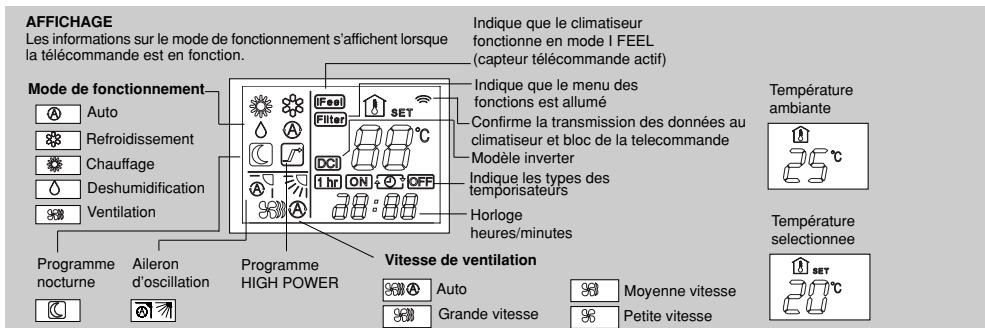
FONCTIONNEMENT AVEC LA TELECOMMANDE

Diriger l'émetteur de la commande à distance vers le récepteur placé sur le climatiseur.

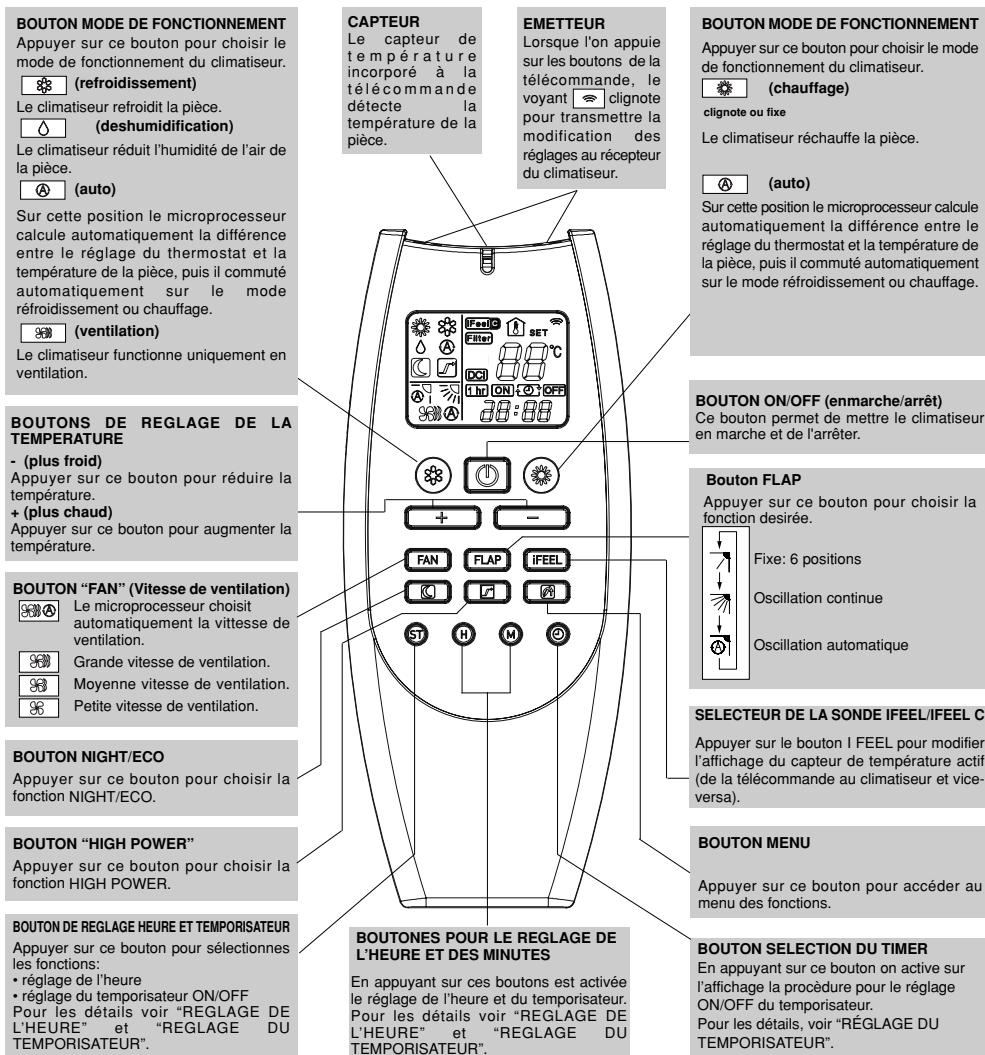
COMMENT METTRE EN MARCHE LE CLIMATISEUR

Appuyer sur le bouton ON/OFF pour mettre en marche le climatiseur. Le voyant de fonctionnement s'allume, en indiquant que l'unité est en marche.

TELECOMMANDE



F



aquathermic

REGLAGE DE L'HEURE

- Appuyer trois fois sur le bouton ST. L'indication de l'heure seule clignote.
- Appuyer sur le bouton H jusqu'à ce que l'heure désirée s'affiche. Appuyer sur le bouton M jusqu'à ce que les minutes désirées s'affichent. L'affichage de l'heure cesse automatiquement de clignoter (à l'exception du symbole après 10 seconds).

REFROIDISSEMENT**REMARQUE**

Vérifier que l'unité est connecté à l'alimentation électrique et que le voyant STANDBY est allumé.

- Appuyer sur le bouton jusqu'à ce que le signal REFROIDISSEMENT apparaisse ou l'affichage .
 - Appuyer sur les boutons +/- (sélection de la température) pour choisir la température (la plage de réglage de la température est entre 32 °C max. et 10 °C min.).
- LA VALEUR DE LA TEMPERATURE SELECTIONNEE S'AFFICHE.
 20 °C 5 SECONDES APRES LA PROGRAMMATION DE LA TEMPERATURE CHOISIE SUR L'AFFICHAGE APPARAIT DE NOUVEAU LA TEMPERATURE AMBIANTE.
- Appuyer sur le bouton FAN pour régler la vitesse de ventilation.

**CHAUFFAGE**

- Appuyer sur le bouton jusqu'à ce que le signal CHAUFFAGE apparaisse à l'affichage .
- Appuyer sur les boutons +/- (sélection de la température) pour choisir la température (la plage de réglage de la température est entre 32 °C max. et 16 °C min.).

LA VALEUR DE LA TEMPERATURE SELECTIONNEE S'AFFICHE.
 25 °C 5 SECONDES APRES LA PROGRAMMATION DE LA TEMPERATURE CHOISIE SUR L'AFFICHAGE APPARAIT DE NOUVEAU LA TEMPERATURE AMBIANTE.

- Appuyer sur le bouton FAN pour régler la vitesse de ventilation.

REMARQUE

Après la mise en marche en chauffage, le ventilateur de l'unité intérieure ne fonctionnera pas, grâce à une protection "prévention courants air froid" qui permettra le fonctionnement du ventilateur seulement lorsque l'échangeur de chaleur de l'unité intérieure sera suffisamment chaud. Pendant cette période le voyant STANDBY sera allumé.

DEGIVRAGE DE L'ECHANGEUR DE CHALEUR DE L'UNITE EXTERIEURE

Lorsque la température extérieure descend au-dessous de zéro, de la glace se forme sur l'échangeur extérieur; ceci réduit la puissance en chauffage. Dans ce cas une protection est activée qui permettra le dégivrage du échangeur. Lorsque cette fonction est activée, le ventilateur de l'unité intérieure s'arrête. Le fonctionnement en chauffage reprend après quelques minutes en fonction de la température ambiante et de la température extérieure.

FONCTIONNEMENT ET RENDEMENT D'UN SYSTEME "REVERSIBLE"

Un climatiseur en version "Reversible" rechauffe l'air ambience en prélevant la chaleur de l'air extérieur. La capacité (rendement) du système diminue donc lorsque la température extérieure descend au-dessous de zéro. Si le climatiseur ne réussit pas à maintenir une valeur suffisante de la température, on devra compléter le chauffage avec un autre appareil.

FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

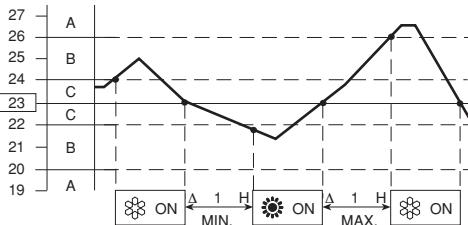
- Appuyer sur le bouton ou jusqu'à ce que le signal AUTOMATIQUE apparaisse à l'affichage (aussi le signal ou reste affiché).
- Appuyer sur les boutons +/- (sélection de la température) pour choisir la température (la plage de réglage de la température est entre 32 °C max. et 10 °C min.)

LA VALEUR DE LA TEMPERATURE SELECTIONNEE S'AFFICHE.
 20 °C 5 SECONDES APRES LA PROGRAMMATION DE LA TEMPERATURE CHOISIE SUR L'AFFICHAGE APPARAIT DE NOUVEAU LA TEMPERATURE AMBIANTE.

Le climatiseur change automatiquement le mode de fonctionnement de chauffage en refroidissement (ou vice versa) pour maintenir la température détectée, quel que soit le signal affiché.

- Appuyer sur le bouton FAN pour régler la vitesse de ventilation.

Exemple de schéma de fonctionnement en mode (Auto) avec la température ambiante sélectionnée à 23°C.

**REMARQUE**

Le climatiseur change automatiquement le mode de fonctionnement (de refroidissement en chauffage, ou vice versa) quand se vérifie une des conditions suivantes:

- **ZONE A:** change si la différence entre la température ambiante et la température sélectionnée sur la télécommande est au moins 3°C.
- **ZONE B:** change si la différence entre la température ambiante et la température sélectionnée sur la télécommande est au moins 1°C, une heure après l'arrêt du compresseur.
- **ZONE C:** ne change jamais si la différence entre la température ambiante et la température sélectionnée sur la télécommande n'est pas plus de 1°C.

aquathermic

FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE EN CONFIGURATION MULTISPLIT

Lorsque le système de climatisation est en configuration multisplit et il y a plus d'une unité intérieure connectée, le mode de fonctionnement automatique suit les procédures suivantes:

- la première unité qui allume le système décide également le mode de fonctionnement (refroidissement ou chauffage) pour toutes les autres qui vont être mis en marche après la première;
- lorsque le système a été mis en marche en refroidissement et une unité est activée en chauffage, une erreur sera signalée pour cette unité (mode de fonctionnement faux). Si la même unité a démarré en mode "automatique" et la température désirée est inférieure à celle détectée dans l'ambiant, l'unité fonctionnera en refroidissement comme le reste du système; mais si la température désirée est supérieure à celle détectée, l'unité fonctionnera en ventilation;
- lorsque le système a été mis en marche en chauffage et une unité est activée en refroidissement, une erreur sera signalée pour cette unité (mode de fonctionnement faux). Si la même unité a démarré en mode "automatique" et la température désirée est supérieure à celle détectée dans l'ambiant, l'unité fonctionnera en chauffage comme le reste du système; mais si la température désirée est inférieure à celle détectée, l'unité fonctionnera en ventilation.

DESHUMIDIFICATION

1. Appuyer sur le bouton  jusqu'à l'affichage du signal DESHUMIDIFICATION .
2. Appuyer sur les boutons +/- (sélection de la température) pour choisir la température (la plage de réglage de la température est entre 32 °C max. et 10 °C min.)

**REMARQUE**

- Utilisez la fonction déshumidification quand vous voulez réduire l'humidité de l'air ambiant.
- Avec la fonction déshumidification sélectionnée, la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement (symbol  sur la télécommande) pour éviter le trop refroidissement.
- La fonction déshumidification ne peut pas être activée quand la température extérieure est 10 °C au-dessous.

VENTILATION

Si l'on désire que l'air circule dans la pièce sans modifier la température, appuyer sur le bouton  jusqu'à l'affichage seul du signal VENTILATION .

REGLAGE DE LA VITESSE DU VENTILATEUR**AUTOMATIQUE**

Mettre le sélecteur FAN SPEED (vitesse du ventilateur) en position  . Le microprocesseur du climatiseur règle automatiquement la vitesse du ventilateur. Quand le climatiseur commence à fonctionner, en chauffage ou refroidissement, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la charge thermique de la pièce.

REMARQUE

La vitesse automatique ne pas active en mode VENTILATION.

MANUEL

Pour régler la vitesse du ventilateur manuellement, il suffit de mettre le sélecteur FAN (vitesse du ventilateur) sur la position désirée.

 Grande vitesse  Moyenne vitesse  Petite vitesse

F

PROGRAMME NOCTURNE/ECONOMIE DE L'ENERGIE

- Ce programme permet d'économiser l'énergie électrique.
- 1. Appuyer sur le bouton  ou  pour choisir le mode de fonctionnement refroidissement, déshumidification ou chauffage.
- 2. Appuyer sur le bouton .
- 3. Le signal  s'affiche. Pour libérer la fonction d'économie nocturne, appuyer à nouveau sur le bouton NIGHT.

Définition du programme nocturne

Quand vous sélectionnez le programme nocturne, le climatiseur modifie automatiquement la température sélectionnée après 60 minutes.

Ceci permet d'économiser l'énergie sans sacrifier le confort dans la pièce.

MODE DE FONCTIONNEMENT	MODIFICATION TEMP. SELECTIONNEE
Chaudage	Diminution 2 °C
Refroidissement et Déshumidification	Augmentation de 1 °C

REMARQUE

Pendant le programme nocturne le ventilateur intérieur réduit automatiquement la vitesse pour réduire le bruit.

aquathermic

PROGRAMME HIGH POWER

Quand ce programme est sélectionné la vitesse du ventilateur intérieur est réglée automatiquement et le climatiseur fonctionne à la puissance maximum en dans le mode de fonctionnement sélectionné (refroidissement ou chauffage).

REMARQUE

Pendant le fonctionnement à la haute puissance la température ambiante pourrait ne pas coincider avec la température sélectionnée.

F**REGLAGE DU TEMPORISATEUR****A) REGLAGE DE L'HEURE DE MISE EN MARCHE (ON)**

- Appuyer une fois sur le bouton ST. Les indications d'arrêt (ON) et de l'heure clignotent.
- Appuyer sur le bouton H (heures) jusqu'à ce que l'heure désirée s'affiche. Appuyer sur le bouton M (minutes) jusqu'à ce que les minutes désirées s'affichent. L'affichage revient automatiquement à l'heure actuelle après 10 secondes.
- Appuyer sur le bouton de marche/arrêt (ON/OFF) pour mettre le climatiseur en marche.
- Appuyer sur le sélecteur (⌚) pour activer l'heure de mise en marche.

**B) REGLAGE DE L'HEURE D'ARRET (OFF)**

- Appuyer deux fois sur le bouton ST. Les indications de marche (OFF) et de l'heure clignotent.
- Appuyer sur le bouton H (heures) jusqu'à ce que l'heure désirée s'affiche. Appuyer sur le bouton M (minutes) jusqu'à ce que les minutes désirées s'affichent. L'affichage revient automatiquement à l'heure actuelle après 10 secondes.
- Appuyer sur le bouton de marche/arrêt (ON/OFF) pour mettre le climatiseur en marche.
- Appuyer deux fois sur le sélecteur (⌚) pour activer l'heure d'arrêt (OFF TIME).

C) REGLAGE DE MISE EN MARCHE/ARRET QUOTIDIEN

- Régler les heures de mise en marche et d'arrêt comme indiqué aux paragraphes A) et B).
- Appuyer sur le bouton de marche/arrêt (ON/OFF) pour mettre le climatiseur en marche.
- Appuyer trois fois sur le sélecteur (⌚) pour mettre en service (ON/OFF) la minuterie combinée.

REMARQUE

Après la programmation du temporisateur, appuyer sur le bouton ST pour vérifier l'heure de programmation de mise en marche/arrêt (ON/OFF).

REGLAGE DU TEMPORISATEUR 1 HEURE

Cette fonction permet au climatiseur de travailler pendant 1 heure aux conditions sélectionnées, que le climatiseur soit en fonction ou soit arrêté.

REGLAGE DU TEMPORISATEUR.

- Appuyer quatre fois sur le sélecteur (⌚). Le signal du TEMPORISATEUR 1 HEURE en mode de mise en marche s'affiche.

**ANNULATION DU REGLAGE.**

- Appuyer sur le bouton ON/OFF pour arrêter le climatiseur.
- Attendre que l'unité intérieure s'arrête.
- Appuyer de nouveau sur le bouton ON/OFF pour remettre en marche le climatiseur.

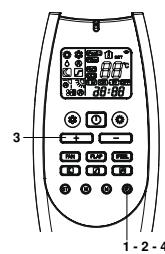
REGLAGE DU HOLIDAY TIMER

La fonction Holiday Timer vous permet d'activer l'unité intérieure (qu'elle soit celle d'un système monosplit ou une unité d'un système multisplit), avec un retard programmable jusqu'à 99 jours pour les fonctions Temporisateur quotidien, Temporisateur On, Temporisateur Off (pas valable pour TEMPORISATEUR 1 HEURE) déjà décrit dans cette notice. Avec cette fonction vous pouvez programmer la mise en marche du climatiseur après un long week end, un séjour d'une semaine ou plus, ecc...

Pour activer cette fonction vous devez suivre les points suivants dans l'ordre:

- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton "SELECTION DU TIMER" de la télécommande (horloge figure) pendant plus de 6~7 secondes. Vous allez entrer dans le menu pour sélectionner le nombre de jours de retard.
- Sélectionnez le temporisateur désiré (Temporisateur quotidien, Temporisateur On, Temporisateur Off) en appuyant sur le même bouton "SELECTION DU TIMER".
- Réglez avec le bouton "+" le nombre de jours de retard désiré.
- Appuyez et maintenez enfoncé de nouveau le bouton "SELECTION DU TIMER" pendant plus de 6~7 secondes. Vous revenez au menu normal de la télécommande.

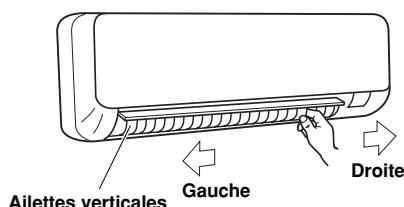
A ce point, le symbole du temporisateur désiré clignote et le temporisateur correspondante sera activé seulement après les jours de retard réglés.



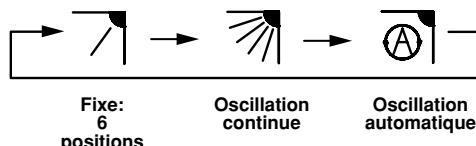
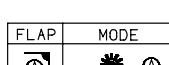
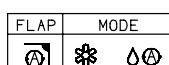
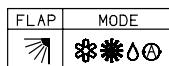
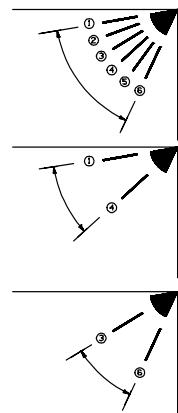
aquathermic

REGLAGE DU FLUX D'AIR**HORIZONTALEMENT (manuel)**

Le flux de l'air peut être réglé horizontalement en déplaçant les ailettes verticales vers la gauche ou vers la droite, comme indiqué dans les figures de chaque modèle.

**VERTICALEMENT (avec télécommande)**

S'assurer que la télécommande est allumée. La télécommande permet de régler le volet.

Fixe:
6 positionsOscillation
continueOscillation
automatique**REMARQUE**

- Le volet se referme automatiquement quand l'appareil est mis hors tension.
- Quand l'unité commence à fonctionner en chauffage, le ventilateur s'arrête et le volet reste en position 4 (si l'oscillation automatique est sélectionnée) jusqu'à ce que l'air soufflé par l'appareil commence à se réchauffer. Une fois que l'air est réchauffé, la position du volet et la vitesse du ventilateur passent aux réglages spécifiés par la télécommande.

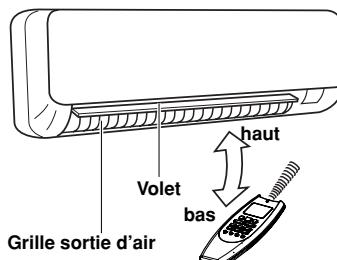
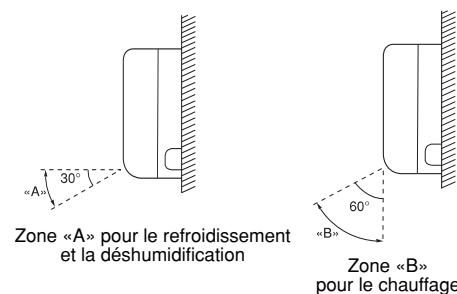
**ATTENTION**

Ne pas déplacer le volet à la main pendant le fonctionnement

**ATTENTION**

- Utiliser le bouton FLAP de la télécommande pour ajuster la position du volet. Si l'on déplace le volet de la main, il y aura un décalage entre la position préconisée par la télécommande et la position réelle. Dans ce cas, mettre l'appareil hors tension, attendre que le volet se referme, puis remettre l'appareil sous tension. La position du volet sera à nouveau normale.
- Ne pas diriger le volet vers le bas pendant le refroidissement car une condensation risque de se produire autour de la sortie d'air et de s'égoutter.

F

**POSITION RECOMMANDÉE DU VOLET****ATTENTION**

Pendant le refroidissement ou la déshumidification, surtout avec beaucoup d'humidité dans la pièce, régler les ailettes verticales droites.
Si les ailettes sont réglées nettement vers la gauche ou vers la droite, des gouttelettes de condensation sur la grille de sortie d'air pourraient se former.

aquathermic

FONCTIONNEMENT SANS LA TELECOMMANDE

Si la télécommande a été perdue ou si elle ne fonctionne pas, procéder comme suit:

1. CLIMATISEUR ARRETE.

Pour mettre le climatiseur en marche, appuyer le sélecteur de fonctionnement avec une plume pour sélectionner le mode désiré (COOL ou HEAT).

REMARQUE

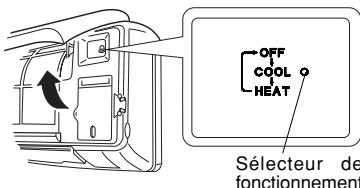
Le climatiseur se mettra en marche avec la GRANDE vitesse du ventilateur.
Le réglage de la température est de 25°C pour le mode refroidissement et 21°C pour le chauffage.

F**2. CLIMATISEUR EN MARCHE.**

Pour éteindre le climatiseur, appuyer le sélecteur de fonctionnement avec un plume jusqu'à ce que le voyant OPERATION s'éteigne.

REMARQUE

Coupe de courant pendant le fonctionnement.
 En cas de coupure de courant, l'appareil s'arrête.
 Quand l'alimentation est rétablie, l'appareil se redémarre automatiquement après 3 minutes.

**ENTRETIEN ET NETTOYAGE****AVERTISSEMENT**

- Les opérations d'entretien doivent être effectuées par du personnel de l'assistance technique.
- Pour toute sécurité, éteindre le climatiseur et le débrancher de la prise secteur, avant de commencer le nettoyage.
- Ne pas verser de l'eau sur l'unité intérieure pour la nettoyer. Cela pourrait abîmer les composants internes et provoquer des décharges électriques.

CARROSSERIE ET GRILLE

Nettoyer la carrosserie et la grille de l'unité intérieure avec la brosse d'un aspirateur ou avec un chiffon propre et doux. Si ces parties sont sales, les nettoyer avec un chiffon propre humecté d'un détergent liquide doux.

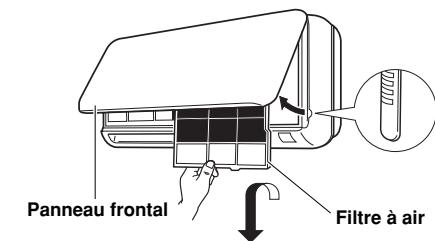
Quand on nettoie la grille, faire attention de ne pas modifier la place des ailettes en frottant.

**ATTENTION**

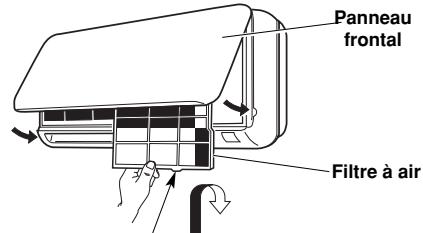
- Ne jamais utiliser de dissolvants ni de produits chimiques puissants. Ne pas nettoyer l'unité intérieure avec de l'eau très chaude.
- Certains bords métalliques et les ailettes de l'échangeur, étant coupants, doivent être manipulés avec précautions lors du nettoyage sous peine de provoquer des blessures.
- L'échangeur et les autres composants de l'unité extérieure doivent être nettoyés tous les ans. Consulter le Service Après Vente.

FILTRE A AIR

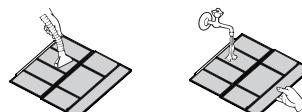
Le filtre situé derrière le panneau frontal doit être vérifié et nettoyé au moins une fois toutes les deux semaines.

RETRAIT DU FILTRE

- Saisir les deux extrémités du panneau frontal et tirer vers l'extérieur et le haut.
- Pousser le filtre légèrement vers le haut, puis le tirer vers le bas. Nettoyer le filtre à air.

MISE EN PLACE DU FILTRE**Insérer dans la rainure sur l'appareil**

- Le repère «FRONT» étant dirigé vers soi (si présent), glisser le filtre vers le haut dans l'appareil et insérer le dans la rainure de l'appareil.
- Après l'installation du filtre, refermer le panneau frontal.

NETTOYAGE DU FILTRE

Utiliser un aspirateur pour enlever la poussière. Si la poussière colle au filtre, laver le filtre avec de l'eau tiède et savonneuse, le rincer à l'eau claire et le sécher.

aquathermic

CONSEILS POUR LE CONFORT ET L'ÉCONOMIE DE L'ÉNERGIE

EVITER:

- D'obstruer les grilles d'arrivée et de sortie d'air de l'appareil. Si elles sont bouchées, l'appareil ne fonctionnera pas de façon satisfaisante et il risque d'être endommagé.
- De laisser le soleil pénétrer pleinement dans la pièce. Utiliser des persiennes ou des rideaux.

VERIFIER:

- Que le filtre à air soit toujours propre. Un filtre colmaté diminue les performances de l'appareil
- Que toutes les portes, les fenêtres et autres ouvertures soient fermées pour éviter des infiltrations d'air.

GUIDE DE DEPANNAGE



AVERTISSEMENT

- Ne pas utiliser de téléphone portable près du climatiseur, pour éviter des perturbations au bon fonctionnement de celui-ci. Dans le cas où un fonctionnement abnormal est remarqué (le voyant de fonctionnement (OPERATION) s'allume, mais l'unité extérieure ne fonctionne pas), rétablir le fonctionnement normal en coupant l'alimentation électrique pendant à peu près 3 minutes, au moyen du disjoncteur général ou de la fiche, ensuite remettre en marche le climatiseur.

Si le climatiseur ne marche pas correctement, effectuer les vérifications suivantes avant d'appeler le Service Après Vente. Si le problème persiste, prendre contact avec le vendeur ou le Service Après Vente.

Panne: Le climatiseur ne fonctionne pas du tout.

Cause possible:

- Coupure de courant.
- Disjoncteur activé.
- La touche de marche/arrêt de fonctionnement est positionnée sur OFF.
- Les piles de la télécommande sont usées.

Remède:

- Rétablissement l'alimentation.
- Prendre contact avec un service après-vente.
- Appuyer à nouveau sur la touche.
- Remplacer les piles.

Panne: Refroidissement ou chauffage insuffisant.

Cause possible:

- Filtre à air sale ou obstrué.
- Source de chaleur ou trop de monde dans la pièce.
- Portes et/ou fenêtres ouvertes.
- Obstacle devant l'arrivée ou la sortie d'air.
- Température réglée sur la télécommande trop haute.
- La température extérieure est insuffisante (version réversible).
- Le système de dégivrage ne fonctionne pas (version réversible).

Remède:

- Nettoyer les filtres à air afin d'améliorer la circulation d'air.
- Si possible, éliminer la source de chaleur.
- Les fermer pour empêcher la pénétration d'air froid ou chaud.
- Retirer l'obstacle pour assurer une bonne circulation d'air.
- Régler de nouveau la température sur la télécommande.
- Essayer d'utiliser un chauffage d'appoint.
- Consulter le concessionnaire.

F

Panne: Le climatiseur émet des craquements.

Cause possible:

- Pendant le fonctionnement, à la suite d'un changement de température les pièces en plastique de l'appareil se dilatent ou se rétrécissent, ce qui provoque un léger craquement.

Remède:

- C'est normal et le bruit disparaît quand les températures du climatiseur se sont stabilisées.

aquotermic

F**TABLEAU AUTODIAGNOSTIC**

ERREUR	OPERATION	VOYANTS TIMER	STANDBY	CAUSE POSSIBLE	EFFETS SUR LE SYSTEME	REMÈDE
E0	•	F	F	You n'avez pas adressé l'unité correctement. Le mode de fonctionnement sélectionné n'est pas compatible avec le Système (par exemple, on a sélectionné le mode chauffage, lorsque le système était en refroidissement, ou vice versa).	Le ventilateur s'arrête et le volet se referme. Le système redémarre automatiquement lorsque vous sélectionnez l'adresse correctement.	Régler l'adresse circuit de réfrigération unité extérieure/intérieure (voir la notice d'installation). Sélectionner un mode disponible ou compatible avec les autres unités du Système.
E1		O	O	Panne de l'unité extérieure.	Le ventilateur s'arrête et le volet se referme. Le système redémarre automatiquement lorsque vous sélectionnez un mode de fonctionnement correct.	Vérifier le code d'erreur par les voyants sur la carte de l'unité extérieure. Le système redémarre automatiquement lorsque le problème sur l'unité extérieure est résolu.

F

ERREUR	OPERATION	VOYANTS TIMER	STANDBY	CAUSE POSSIBLE	EFFECTS SUR LE SYSTEME	REMÈDE
				Panne de communication entre unité intérieure/extérieure	Le ventilateur s'arrête et le voyant se referme après 30 secondes de manque de communication. Le système redémarre automatiquement lorsque la communication est rétablie.	Vérifier que la connexion entre C1 et C2 sur le bornier de l'unité extérieure est correcte (bornes C1 reliées entre elles, bornes C2 reliées entre elles). Vérifiez que vous avez installé un câble de communication blindé.
E3	F	F	F			Vérifier que l'interrupteur SW1 pour le réglage de l'adresse de communication est placé correctement. Vérifier que tous les câbles de terre sont connectés correctement. Vérifier que le blindage du câble de communication est connecté correctement. Vérifier le fusible de communication de l'unité extérieure et intérieure. Vérifier que l'unité extérieure est branchée et fonctionne. Vérifier que toutes les cartes électroniques sont branchées. Vérifier que le câble d'alimentation n'est pas connecté aux bornes de communication. Vérifier qu'il n'y a pas des traces de brûlures sur les cartes, en particulier à proximité des câbles de communication. Vérifier que le moteur du ventilateur n'est pas endommagé et qu'il n'y a pas un court-circuit sur la carte de l'unité intérieure.

O = VOYANT étant • = VOYANT allumé F = VOYANT qui clignote

aquathermic

F

ERREUR	OPERATION	VOYANTS TIMER	STANDBY	CAUSE POSSIBLE	EFFETS SUR LE SYSTEME	REMÈDE
E4	F	F	O	Sonde échangeur intérieure défectueuse ou débranchée.	Le ventilateur s'arrête et le volet se referme. Le système redémarre automatiquement lorsque la sonde est réparée.	Vérifiez que la sonde est correctement connectée à la carte selon le schéma électrique. Vérifiez que la sonde n'est pas endommagée et, si nécessaire, remplacer la.
E5	F	O	F	Sonde air/humidité défectiveuse ou débranchée.	Le ventilateur s'arrête et le volet se referme. Le système redémarre automatiquement lorsque la sonde est réparée.	Vérifiez que la sonde est correctement connectée à la carte selon le schéma électrique. Vérifiez que la sonde n'est pas endommagée et, si nécessaire, remplacer la.
E6				Erreur du moteur-ventilateur.	Le ventilateur s'arrête et le volet se referme. Le système redémarre automatiquement après quelques secondes.	Vérifiez que le moteur-ventilateur est correctement connecté à la carte selon le schéma électrique. Vérifiez que le moteur-ventilateur n'est pas verrouillé.
E8				Combinaison entre l'unité extérieure et les unités intérieures n'est pas correcte.	Le ventilateur s'arrête et le volet se referme.	Vérifiez que vous avez sélectionné, lors de l'installation du système, une combinaison correcte entre l'unité extérieure et les unités intérieures. Vérifiez qu'aucun des unités intérieures du système a une erreur de communication. Si présent, d'abord résoudre cette erreur.

O = VOYANT étant • = VOYANT allumé F = VOYANT qui clignote

REMARQUE: Si ce n'est pas résolu avec les actions ci-dessus, contactez votre service après-vente.

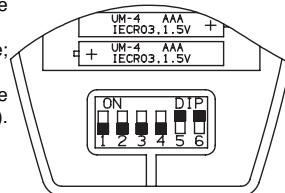
aquathermic

SIGNIFICATION ET UTILISATION DES INTERRUPEURS DE LA TELECOMMANDE

Interruuteurs 1 et 2: Ces interrupteurs sont utilisés pour coupler la télécommande avec les unités intérieures spécifiques.

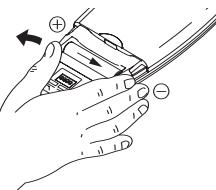
Interruuteurs 3 et 4: ces interrupteurs ont été développés pour une utilisation future; actuellement n'ont aucune fonction. Les laisser en position OFF.

Interruuteurs 5 et 6: ces interrupteurs règlent la télécommande en mode INFRAROUGES ou CABLEE. La position normale est ON (mode INFRAROUGES). Pour le commande CABLEE, enlever les piles et régler-les en position OFF.



COMMENT ENLEVER LES PILES

- Enlever le couvercle.
- Pousser la pile vers le pôle négatif et enlever le pôle positif (comme représenté dans la figure).
- Enlever l'autre pile de la même manière.



F



AVERTISSEMENT POUR L'ELIMINATION CORRECT DU PRODUIT AUX TERMES DE LA DIRECTIVE EUROPEENNE 2012/19/UE

Au terme de son utilisation cet équipement ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères.

Le produit doit être remis à l'un des centres de collecte sélective locaux ou auprès des revendeurs assurant ce service. Eliminer séparément un équipement électrique et électronique permet d'éviter des potentielles retombées négatives pour l'environnement et la santé humaine dérivant d'une élimination incorrect et permet de récupérer les matériaux qui le composent dans le but d'une économie importante en termes d'énergie et de ressources.

Pour rappeler l'obligation d'éliminer séparément ces équipements, le produit porte le symbole d'un caisson à ordures barré.



INFORMATIONS SUR L'ELIMINATION CORRECTE DE LA BATTERIE SELON LA DIRECTIVE EUROPEENNE 2006/66/CE

Veuillez remplacer la batterie quand sa charge électrique est vide. Ne pas éliminez cette batterie avec les déchets ménagers. On doit livrer la batterie aux centres spéciaux pour la récolte des déchets de la communauté locale ou à un marchand qui peut rendre ce service. L'élimination séparée d'une batterie empêche tous les effets négatifs sur l'ambiance et la santé et permet de recycler les composantes pour obtenir une épargne considérable d'énergie et de ressources. Pour souligner l'obligation d'éliminer la batterie séparément, on a marqué la batterie avec le symbole d'un caisson à ordures barré.

REGLEMENT (UE) n ° 517/2014 RELATIF AUX GAZ À EFFET DE SERRE

L'appareil contient R410A, un gaz fluoré à effet de serre, avec un potentiel de réchauffement global (PRG) de 2087.50. Ne déchargez pas de R410A dans l'atmosphère.

aquathermic

INHALTSVERZEICHNIS

BEZEICHNUNG DER TEILE UND BETRIEBSWAHLSCHALTER	3
AUFSTELLUNGSORT	4
ELEKTRISCHE ERFORDERNISSE	4
SICHERHEITSANWEISUNGEN	4
BENUTZUNG DER FERNBEDIENUNG	4
FERNBEDIENUNG	5
EINSTELLUNG DER UHR	6
KÜHLUNG	6
HEIZUNG	6
AUTOMATISCHER BETRIEB	6
ENTFEUCHTUNG	7
VENTILATION	7
WAHL DER VENTILATOR-GESCHWINDIGKEIT	7
FILTER TiO ₂	7
NACHT-PROGRAMM / ENERGIESPAREN	7
HIGH POWER-PROGRAMM	8
TIMER-EINSTELLUNG	8
1-STUNDEN TIMER-EINSTELLUNG	8
HOLIDAY TIMER-EINSTELLUNG	8
LUFTSTROM-EINSTELLUNG	9
BETRIEBSWEISE OHNE FERNBEDIENUNG	10
PFLEGE UND WARTUNG	10
RATSCHLÄGE FÜR HÖCHSTEN KOMFORT UND NIEDRIGSTEN VERBRAUCH	11
FESTSTELLUNG UND BEHEBUNG VON BETRIEBSSTÖRUNGEN	11

D**INFORMATIONEN ÜBER DAS PRODUKT**

Falls Schwierigkeiten oder Fragen zu diesem Klimagerät entstehen, werden nachfolgende Informationen verlangt. Die Modell- und Seriennummern sind auf dem Namensschild ersichtlich, das sich auf dem unteren Teil des Klimageräts befindet.

Modellnummer _____

Seriennummer _____

Kaufdatum _____

Anschrift des Fachhändlers _____

Telefonnummer _____

WARNZEICHEN

In dieser Bedienungsanleitung werden die folgenden Zeichen verwendet um den Benutzer und das Kundendienstpersonal gegen persönliche oder Gefahren für das Produkt zu warnen.

**WARNING**

Dieses Zeichen warnt gegen Gefahren oder Eingriffe, welche schwere Verletzungen oder sogar den Tod verursachen könnten.

**VORSICHT**

Dieses Zeichen warnt gegen Gefahren oder Eingriffe, welche das Produkt schwer beschädigen könnten.

HINWEIS

Dieses Klimagerät ist mit der Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Ventilation Funktionen ausgestattet. Weitere Details zu diesen Funktionen werden nachfolgend aufgeführt. Bei der Verwendung dieses Klimagerät müssen folge Anweisungen befolgt werden.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Dieses Produkt ist mit -Zeichen gekennzeichnet, weil es den folgenden Richtlinien entspricht:

-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.2006) + A11:2004 + A12:2005

+ A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 with EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008

+ A14:2010 + A15:2011).

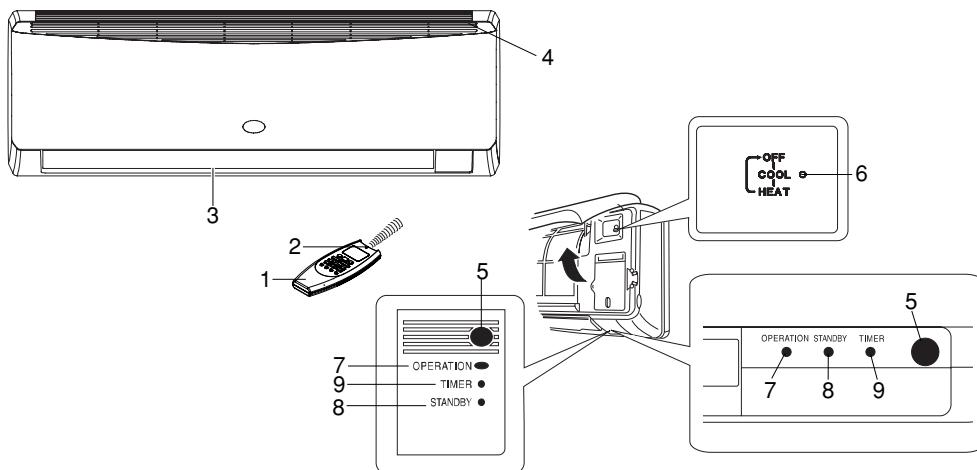
-Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG, 92/31/EWG und 93/68/EWG. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008)

-RoHS2 n.2011/65/EU.

-Verordnung (EU) nr. 206/2012, vom 6 März 2012, über die Spezifikationen für Ecodesign von Klimaanlagen und Ventilatoren.

-Verordnung (EU) nr. 626/2011, vom 4 Mai 2011, über die Kennzeichnung des Energieverbrauches von Klimaanlagen. Bei falschem Einsatz des Gerätes und/oder Nichtbeachtung auch nur von Teilen der Bedienungsanleitung und der Installationsanweisungen wird diese Erklärung ungültig.

BEZEICHNUNG DER TEILE UND BETRIEBSWAHLSCHALTER



D

1. Fernbedienung.
2. Sensor der Fernbedienung: Mißt die Raumtemperatur in der Umgebung der Fernbedienung. Das Klimagerät wird in Abhängigkeit zur Raumtemperatur eingestellt.
3. Luftausgang: Verteilt die behandelte und gefilterte Luft im Raum.
4. Lufteinang: Die Raumluft wird angesaugt und mit Spezialfiltern gefiltert.
5. Empfänger: Empfängt die von der Fernsteuerung ausgesandten Signale.
6. Betriebstaste (ohne Fernbedienung): Diese Taste drücken, um von einem Funktion zu dem anderen (OFF, COOL und HEAT) zu ändern.



WARNUNG

Die Position OFF unterbricht die Stromversorgung nicht. Den Hauptschalter zum Ausschalten des Klimagerätes benutzen.

7. Betriebsleuchte (OPERATION): Leuchtet bei Inbetriebnahme der Einheit auf.
Sie blinkt einmal, um zu warnen, daß das Signal der Fernbedienung empfangen und gespeichert werden ist.
8. STANDBY Anzeige: Sie leuchtet auf, wenn das Klimagerät zur Stromversorgung verbunden ist und es fertig ist, das Signal von der Fernbedienung zu empfangen.
9. Leuchtanzeige TIMER: Sie leuchtet auf, wenn die Einheit vom Timer kontrolliert wird.

ANMERKUNGEN

- Es ist möglich das Klimagerät einzustellen, so daß die Anzeigen OPERATION, TIMER und STANDBY immer ausgeschaltet sind, auch während des Betriebs. Vergewissern Sie sich, daß das Funktion FILTER TiO₂ OFF ist. Drücken Sie die Taste IFEEL und FAN der Fernbedienung während 5 Sekunden. Wiederholen Sie dasselbe Verfahren, um die normalen Betriebsbedingungen einzustellen.

- Wenn das System des Klimagerätes feststellt Betriebsstörungen, werden die korrekte Anzeigen aufgeleuchtet, auch wenn sie für Ausschaltung eingestellt sind. Sehen Sie für weitere Details das Paragraph FESTSTELLUNG UND BEHEBUNG VON BETRIEBSSTÖRUNGEN.

nur MULTI SPLIT SYSTEM

Das gleichzeitige Blinken der Kontrolllampen TIMER und STANDBY und die eingeschaltete Lampe OPERATION besagt, daß:

1. Die Inneneinheit nicht die Adresse hat.
2. Die Heizung Betriebsweise eingestellt wurde, wenn das System in Kühlung funktionierte, oder umgekehrt.
Stellen Sie eine verfügbare Betriebsweise mit dem System ein.

aquathermic

AUFSTELLUNGSPORT

- Es wird empfohlen, dieses Klimagerät von einem qualifizierten Techniker unter Beachtung der beiliegenden Aufstellungsanweisung aufzustellen zu lassen.

**WARNUNG**

- Dieses Klimagerät nicht an Orten aufstellen, in denen Rauch, brennbares Gas oder viel Feuchtigkeit vorhanden sind, wie z.B. in einem Treibhaus.
- Das Klimagerät nicht dort aufstellen, wo Geräte übermäßig Hitze erzeugen.
- Das Klimagerät nicht an Orten aufstellen, in denen es von Wassertropfen naß gemacht werden könnte (z.B. in den Waschküchen).
- Um das Klimagerät vor übermäßiger Korrosion zu schützen, ist die äußere Einheit nicht dort aufzustellen, wo sie direkt Meerwasserspritzen oder schwefeligen Dämpfen in Luftkurorten ausgesetzt ist.

D

ELEKTRISCHE ERFORDERNISSE

- Vergewissern Sie sich vor der Aufstellung, daß die Netzspannung in Ihrem Büro oder Haus die gleiche ist, die auf dem Typenschild des Klimagerätes angegeben wurde.
- Alle elektrischen Anschlüsse müssen den örtlichen elektrischen Vorschriften entsprechen. Wegen Einzelheiten den Händler oder einen Elektriker fragen.
- Jede Einheit muß ordnungsgemäß mit einer Masseleitung geerdet sein.
- Die elektrischen Anschlüsse müssen von einem spezialisierten Elektriker durchgeführt werden.

SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie die Klimaanlage anschließen. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an den Händler oder an das autorisierte Kundendienstzentrum.
- Diese Klimaanlage wurde konzipiert, um ideale klimatische Bedingung in Ihrem Zimmer zu schaffen. Sie soll nur für diesen spezifischen Zweck und wie in diesem Handbuch beschrieben, benutzt werden.

**WARNUNG**

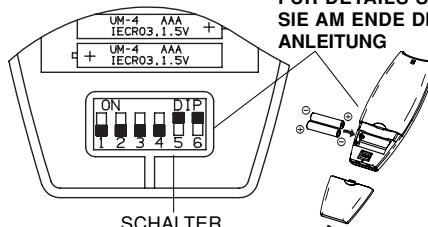
- Niemals Benzin oder andere entzündbare Flüssigkeiten in der Nähe der Klimaanlage anwenden oder aufzubewahren. Dies ist sehr gefährlich.
- Dazu keine Schaltgeräte, die keinen Schutz IPX1 (Schutz gegen senkrechten Wasseranfall) haben, unter der Einheit installieren.
- Der Hersteller übernimmt keinerlei Verantwortung in den Fällen, in denen die Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften nicht beachtet werden.

**VORSICHT**

- Niemals den Stromversorgungs- Hauptschalter benutzen, um das Klimagerät ein/zuschalten. Immer die ON/OFF-Taste auf der Fernbedienung oder den Wahlschalter auf der Einheit benutzen.
- Kinder nicht mit der Klimaanlage spielen lassen.
- Das Zimmer nicht zu stark abkühlen, wenn sich darin kleine Kinder oder Kranke aufhalten.
- Dieses Klimagerät sollte nicht von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensoriellen und geistigen Fähigkeiten, Personen mit wenig Erfahrung und Kenntnis über dem Umgang mit dem Klimagerät und von Kindern bedient werden. Im Bedarfsfall sind solche Personen von einer verantwortlichen Person entsprechend zu überwachen oder einzuführen.

BENUTZUNG DER FERNBEDIENUNG**EINSETZEN DER BATTERIEN**

- Die Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung entfernen und überprüfen Sie, daß die Schalter wie in Abbildung aufgestellt sind:

**FÜR DETAILS SEHEN SIE AM ENDE DIESER ANLEITUNG**

- Zwei Batterien von 1,5 V-DC Art AAA alkaline einsetzen. Die Pole, wie auf der Fernbedienung angegeben, beachten. Die Uhrzeitanzeige auf dem Bildschirm blinkt. Drücken Sie die Taste SEL TYPE.
- Die mittlere Betriebsdauer der Batterien ist mehr als 6 Monate, sondern hängt sie davon ab, wie oft die Fernbedienung benutzt wird. Die Batterien bei längerer Nichtbenutzung der Fernbedienung (mehr als 1 Monat) herausnehmen. Die Batterien auswechseln, wenn die Leuchtanzeige zur Signalübertragung von der Fernbedienung nicht blinkt oder, wenn das Klimagerät auf die Fernbedienungsbefehle nicht reagiert.
- Die Batterien der Fernbedienung enthalten verunreinigte Substanzen. Die erschöpften Batterien sollen gemäß der örtlichen Vorschriften beseitigt werden.

ANMERKUNG WENN SIE STELLEN MEHR ALS EINE INNENEINHEIT IN DEMSELBN ZIMMER AUF:

Sie können eine einzige Fernbedienung für alle Einheiten verwenden.

Umgekehrt, wenn Sie wollen jede Fernbedienung für ihre Einheit verwenden, folgen Sie das Ferfahren "Fernbedienung/Inneneinheit Adresse" (Siehe die Installationsanleitungen).

WAHLSCHALTER DES TEMPERATURSENSORS

- Unter Normalbedingungen wird die Raumtemperatur vom Temperatursensor in der Fernbedienung ermittelt und kontrolliert (auf dem Bildschirm erscheint das FEEL-Symbol). Diese Funktion erlaubt die beste Raumtemperatur zu haben, weil die Fernbedienung die Temperatur von dem Platz überträgt, wo Sie sich befinden. Ihm Sie diese Funktion benutzen, muß die Fernbedienung immer auf dem Klimagerät richten, darum ist es angebracht, daß sie sichtbar von der Inneneinheit ist (zum Beispiel, legen Sie sie nicht in eine Schublade).
- Man kann den Temperatursensor durch Druck auf die IFEEL-Taste ausschalten. In dem Fall erscheint das entsprechende Symbol auf dem Bildschirm und nur der Sensor im Innern des Geräts wird eingeschaltet.

ANMERKUNG

Die Fernbedienung sendet Signale zu der Inneneinheit jedes Mal, wenn Sie eine Tasten drücken und wenn es gibt eine Änderung von Temperatur. Im Falle von Problemen (Schwache Batterien, die Fernbedienung ist nicht sichtbar von der Inneneinheit,...) wird automatisch der Sensor der Inneneinheit zur Überwachung der Raumtemperatur eingeschaltet. In solchen Fällen kann die Temperatur in der Nähe der Fernbedienung von der in der Umgebung des Geräts abweichen.

BETRIEBSWEISE MIT FERNBEDIENUNG

Der IR-Sender der Fernbedienung auf den Empfänger auf dem Klimagerät richten.

WIE DAS KLIMAGERÄT EINZUSCHALTEN

Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Klimagerät einzuschalten.

Die Bertriebsanzeigelampe einschaltet, um zu zeigen, daß die Einheit in Betrieb ist.

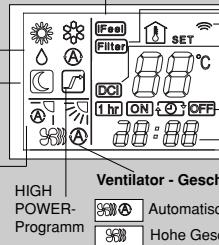
FERNBEDIENUNG

ANZEIGE

Zeigt Informationen an, wenn die Fernbedienung in Betrieb ist.

Betriebsweise

- Automatik
 - Kühlung
 - Heizung
 - Entfeuchtung
 - Ventilation
- Nacht -
Programm
- Pendelbewe-
gung klappe
- HIGH
POWER-
Programm



Es zeigt an, dass die Klimaanlage in der Betriebsart I FEEL funktioniert (der Fernbedienungssensor ist eingeschaltet)

Funktionsmenü (eingeschaltet)

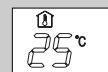
Datenverkehrsbestätigung oder Fernbedienung sperre

Inverter Modell

Zeigt die Timer Typen

Orologio

Raumtemperatur



Eingegebene Temperatur



D

BETRIEBSWEISE TASTE

Diese Taste drücken, um die Betriebsweise des Klimagerätes zu ändern.

(Kühlung)

Das Klimagerät kühlst die Luft und senkt die Raumtemperatur.

(Entfeuchtung)

Das Klimagerät senkt die Raumfeuchte.

(Automatik)

Wird die Position "Automatik" eingestellt, wählt der Mikroprozessor zwischen Kühlung und Heizung aufgrund des Unterschieds zwischen der Raumtemperatur und der auf der Fernbedienung eingestellten Temperatur.

(Ventilation)

Das Klimagerät funktioniert nur als Ventilator.

TEMPERATURWAHLTASTEN

- (kälter)

Diese Taste zur Senkung der gewählten Temperatur drücken.

+ (wärmer)

Diese Taste zur Erhöhung der gewählten Temperatur drücken.

TASTE "FAN" (Ventilator-Geschwindigkeit)

Die Ventilator-Geschwindigkeit wird automatisch vom Mikroprozessor gewählt.

Hohe Ventilator-Geschwindigkeit.

Mittlere Ventilator-Geschwindigkeit.

Niedrige Ventilator-Geschwindigkeit.

TASTE NIGHT/ECO

Diese Taste drücken, um die Funktion NIGHT/ECO zu aktivieren.

TASTE "HIGH POWER"

Diese Taste drücken, um die Funktion HIGH POWER zu aktivieren.

EINSTELLUNG DER UHR UND TIMERZEIT TASTE

Drücken Sie diese Taste, um die folgenden Funktionen zu wählen:

- Einstellung der Uhr
 - Timer ON/OFF Einstellung
- Für Einzelheiten siehe Beispiel "EINSTELLUNG DER UHR" und "TIMER EINSTELLUNG".

SENSOR

Ein Temperatursensor im Innern der Fernbedienung misst die Raumtemperatur.

SENDER

Wenn die Fernbedienungstasten gedrückt werden, leuchtet die Lampe auf dem Display auf, um die Einstellungsänderungen des Klimagerätes überzutragen.

BETRIEBSWEISE TASTE

Diese Taste drücken, um die Betriebsweise des Klimagerätes zu ändern.

(Heizung)

licht oder blinkend

Das Klimagerät erwärmt den Raum.

(automatik)

Wird die Position "Automatik" eingestellt, wählt der Mikroprozessor zwischen Kühlung und Heizung aufgrund des Unterschieds zwischen der Raumtemperatur und der auf der Fernbedienung eingestellten Temperatur.

TASTE ON/OFF (ein/aus)

Diese Taste dient zum Ein- und Ausschalten des Klimageräts.

TASTE FLAP (Luftverteilung)

Diese Taste drücken, um die Klappenbewegungsfunktion zu aktivieren.

- Fest: 6 position
- Die Anhaltende bewegung
- Die automatische bewegung

WAHLSCHALTER DES IFEEL/IFEE C SENSORS

Drücken Sie diese Taste, um die Einstellung des eingeschalteten Temperatursensors zu verändern (von Fernbedienung auf Klimaanlage und umgekehrt).

MENÜ TASTE

Diese Taste drücken, um das Funktionsmenü zu öffnen.

TIMER WAHLSCHALTER

Indem Sie die Taste TIMER drücken wird auf dem Display das Verfahren aktiviert, um die ON/OFF Timer Einstellung.

Für Einzelheiten siehe Beispiel "TIMER EINSTELLUNG".

aquathermic

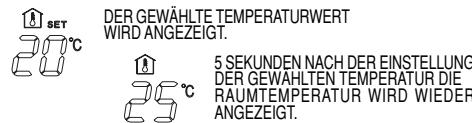
EINSTELLUNG DER UHR

1. Die Taste ST dreimal drücken.
Die Stundenanzeige beginnt zu blinken.
2. Die Taste H solange drücken, bis die gewünschte Stunde angezeigt wird. Die Taste M solange drücken, bis die gewünschten Minuten angezeigt werden. Die Stundenanzeige auf dem Display hört nach 10 Sekunden automatisch zu blinken auf.

KÜHLUNG**ANMERKUNG**

Nachprüfen, daß die Einheit an die Stromversorgung verbunden ist und die STANDBY Anzeige aufgeleuchtet ist.

1. Die Taste  drücken, bis das Zeichnen KÜHLUNG  auf dem Display erscheint.
2. Die Tasten +/- (Wahl der Temperatur) drücken, um die gewünschte Temperatur einzugeben (Der Einstellungsbereich liegt zwischen 10 °C minimum und 32 °C maximum).



3. Die Taste FAN drücken, um die Ventilator-Geschwindigkeit einzugeben.

HEIZUNG

1. Die Taste  drücken, bis das Zeichnen HEIZUNG  auf dem Display erscheint.
2. Die Tasten +/- (Wahl der Temperatur) drücken, um die gewünschte Temperatur einzugeben (Der Einstellungsbereich liegt zwischen 10 °C minimum und 32 °C maximum).



3. Die Taste FAN drücken, um die Ventilator-Geschwindigkeit einzugeben.

ANMERKUNG

Wird die Funktion "Heizung" gewählt, hält der Ventilator der Inneneinheit an, um einen Kaltluftstrom zu vermeiden. Die Ventilator-Drehzahl nimmt erst zu, wenn der Wärmeaustauscher der Inneneinheit warm genug ist. Während dieses Vorgangs leuchtet die STANBY-Anzeige auf.

ABTAUUNG DER KONDENSATOREINHEIT (AUßENEINHEIT)

Wenn die Außentemperatur unter 0 °C absinkt, verhindert Eisbildung auf der Kondensatoreinheit die Heizleistung. In diesem Fall wird eine Schutz-Funktion aktiviert, die die Abtauung der Kondensatoreinheit erlaubt. Während dieser Funktion bleibt der Ventilator der Inneneinheit stehen. Je nach Raum- und Außentemperatur arbeitet das Gerät nach einigen Minuten wieder.

BETRIEB UND LEISTUNG EINES SYSTEMS IN WÄRMEPUMPEN-AUSFÜHRUNG

Ein Klimagerät in Wärmepumpen-Ausführung heizt den Raum, indem es der Außenluft Wärme entzieht. Wenn die Außentemperatur unter 0°C absinkt, kann sich die Leistung des Gerätes vermindern. Wird der gewünschte Temperaturwert mit einem Klimagerät nicht erreicht, muß ein weiteres Klimagerät verwendet werden.

AUTOMATISCHER BETRIEB

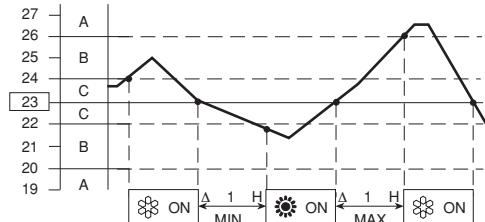
1. Die Taste  oder  drücken, bis das Zeichnen AUTOMATIK  auf dem Display erscheint (auch das Zeichnen  oder  bleibt angezeigt).
2. Die Tasten +/- (Wahl der Temperatur) drücken, um die gewünschte Temperatur einzugeben (Der Einstellungsbereich liegt zwischen 10 °C minimum und 32 °C maximum).



Das Klimagerät wählt automatisch zwischen Heizung und Kühlung (bzw. umgekehrt), so daß die festgestellte Temperatur ständig gehalten wird, unabhängig von dem angezeigten Zeichnen.

3. Die Taste FAN drücken, um die Ventilator-Geschwindigkeit einzugeben.

Beispiel eines Betriebsschemas in  (Auto) Betriebsweise mit einer eingestellten Raumtemperatur von 23°C.

**HINWEIS**

Das Klimagerät wechselt die Betriebsweise (von kalt auf warm oder umgekehrt) je nach dem welcher Fall auftritt:

- **BEREICH A:** ändert, wenn die Temperatur mindestens 3°C von der auf der Fernbedienung eingegebenen Temperatur variiert.
- **BEREICH B:** ändert nach einer Stunde nach dem der Kompressor gestoppt wurde, wenn die Temperatur mindestens 1°C von der auf der Fernbedienung eingegebenen Temperatur variiert.
- **BEREICH C:** ändert nie, wenn die Temperatur nicht mindestens mehr als 1°C gegenüber der auf der Fernbedienung eingegebenen Temperatur variiert.

aquathermic

AUTOMATISCHER BETRIEB IN DER KONFIGURATION MULTISPLIT

Wenn die Klimaanlage ist in der Konfiguration multisplit und es gibt mehr als eine verbundene Inneneinheit, arbeitet der automatischer Betrieb nach den folgenden Verfahren:

- die erste Einheit, die das System einschaltet, entscheidet auch die Betriebsweise (Kühlung oder Heizung) für alle anderen, die nach der Erste eingeschaltet werden;
- wenn das System wird im Kühlungsbetrieb eingeschaltet und eine Einheit wird im Heizungsbetrieb aktiviert, wird diese Einheit auf einen Fehler bei falscher Betriebswahlschalter gemeldet. Wenn dieselbe Einheit wird im "automatischen" Betrieb eingeschaltet und die gewünschte Temperatur ist niedriger als die in der Umgebung gemessene Temperatur, wird die Einheit im Kühlungsbetrieb wie die anderen Einheiten des Systems arbeiten; im Gegenteil, wenn die gewünschte Temperatur ist höher als die gemessene Temperatur, wird die Einheit im Ventilationsbetrieb arbeiten;
- wenn das System wird im Heizungsbetrieb eingeschaltet und eine Einheit wird im Kühlungsbetrieb aktiviert, wird diese Einheit auf einen Fehler bei falscher Betriebswahlschalter gemeldet. Wenn dieselbe Einheit wird im "automatischen" Betrieb eingeschaltet und die gewünschte Temperatur ist höher als die in der Umgebung gemessene Temperatur, wird die Einheit im Heizungsbetrieb wie die anderen Einheiten des Systems arbeiten; im Gegenteil, wenn die gewünschte Temperatur ist niedriger als die gemessene Temperatur, wird die Einheit im Ventilationsbetrieb arbeiten.

ENTFEUCHTUNG

1. Die Taste  drücken, bis das Zeichnen ENTFEUCHTUNG  auf dem Display erscheint.
2. Die Tasten +/- (Wahl der Temperatur) drücken, um die Raumtemperatur einzugeben (Der Einstellungsbereich liegt zwischen 32 °C Maximum und 10 °C Minimum).



DER GEWÄHLTE TEMPERATURWERT WIRD ANGEZEIGT
22°C



5 SEKUNDEN NACH DER EINSTELLUNG
DER GEWÄHLTEN TEMPERATUR DIE
RAUMTEMPERATUR WIRD WIEDER
ANGEZEIGT.
25°C

ANMERKUNG

- Wählen Sie die Funktion "Entfeuchtung", wenn Sie die Raumluftfeuchte senken wollen.
- Wenn die Raumtemperatur erreicht den auf der Fernbedienung eingestellten Wert (Thermostat), wiederholt das Gerät das ON/OFF Programm automatisch.
- Wenn die Funktion "Entfeuchtung" gewählt wird, läuft der Ventilator mit automatischer Geschwindigkeit (Symbol  der Fernbedienung), um nicht zu zu kühlen.
- Die Funktion "Entfeuchtung" darf bei einer Inntemperatur unter 10 °C nicht gewählt werden!.

VENTILATION

Will man lediglich die Luft im Zimmer umwälzen, ohne die Temperatur zu verändern, drücken Sie die Taste  , bis nur das Ventilationssymbol  angezeigt wird.

WAHL DER VENTILATOR-GESCHWINDIGKEIT

AUTOMATIK

Mit der Taste FAN die Position "AUTO"  eingeben. Der Mikroprozessor wird automatisch die Ventilator-Geschwindigkeit kontrollieren. Beim Anlauf des Klimageräts, in Heizung oder Kühlung, ändert sich die Ventilator-Geschwindigkeit entsprechend der thermischen Belastung des Raumes.

ANMERKUNG

Die automatische Geschwindigkeit ist nicht verfügbar im Ventilationsmodus.

MANUELL

Zur manuellen Einstellung der Ventilator-Geschwindigkeit die Taste FAN betätigen und die gewünschte Geschwindigkeit wählen.

D

Hohe 	Mittlere 	Niedrige 
Geschwindigkeit	Geschwindigkeit	Geschwindigkeit

NACHT-PROGRAMM/ENERGIESPAREN

- Dieses Programm dient zum Energiesparen.

1. Die Taste  oder  drücken, um Kühlung, Entfeuchtung oder Heizung einzustellen.
2. Die Taste  drücken.
3. Das Symbol  erscheint auf dem Display. Zum Löschen desselben nochmals die Taste NIGHT drücken.

Was ist das Nacht-Programm?

Wenn dieses Programm wird gewählt, verändert das Klimagerät nach 60 Minuten automatisch die Raumtemperatur.
Auf diese Weise wird Energie gespart, ohne auf den nächtlichen Komfort im Raum verzichten zu müssen.

BETRIEBSWEISE	ÄNDERUNG DER EINGEGEBENEN TEMPERATUR
Heizung	Senkung um 2 °C
Kühlung und Entfeuchtung	Erhöhung um 1 °C

ANMERKUNG

Während des Nachtprogrammes ist die Ventilatorgeschwindigkeit automatisch niedriger, indem er das Geräusch reduziert.

aquathermic

HIGH POWER PROGRAMM

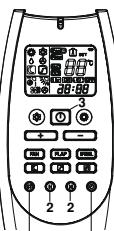
Wenn dieses Programm ist aktiv, läuft der innere Ventilator mit automatischer Geschwindigkeit und arbeitet das Klimagerät zu maximum Kraft in der ausgewählten Betriebsart (Kühlung oder Heizung).

ANMERKUNG

Während des Betriebs mit hohen Kraft könnte die Raumtemperatur nicht dieselbe der gewählten Temperatur sein.

TIMER - EINSTELLUNG**D****A) WIE DIE EINSCHALT-UHRZEIT EINZUSTELLEN IST (ON)**

- Nur einmal die Taste ST drücken. Die Anzeige ON und die Uhrzeit beginnen zu blinken.
- Die Taste H solange drücken, bis die gewünschte Stunde angezeigt wird. Die Taste M solange drücken, bis die gewünschten Minuten angezeigt werden. Die Anzeige auf dem Display zeigt die laufende Zeit wieder nach 10 Sekunden an.
- Die Taste ON/OFF drücken, um das Klimagerät zu starten.
- Die Taste  drücken, um den Timer auf die Funktion "ON TIME" einzustellen. (Start).


**B) WIE DIE AUSSCHALT-UHRZEIT EINZUSTELLEN IST (OFF)**

- Zweimal die Taste ST drücken. Die Anzeige OFF und die Zeitanzeige beginnen zu blinken.
- Die Taste H solange drücken, bis die gewünschte Stunde angezeigt wird. Die Taste M solange drücken, bis die gewünschten Minuten angezeigt werden. Die Anzeige auf dem Display zeigt nach 10 Sekunden wieder die laufende Zeit an.
- Die Taste ON/OFF drücken, um das Klimagerät zu starten.
- Die Taste  zweimal drücken, um den Timer auf die Funktion "OFF TIME" (Ausschalten) einzustellen.


C) WIE DAS TAGES-PROGRAMM EINSCHALTEN/AUSSCHALTEN (ODER UMGKEHRT) EINZUSTELLEN IST

- Den Timer wie unter den Punkten "A" und "B" beschrieben einstellen.
- Die Taste ON/OFF drücken, um das Klimagerät zu starten.
- Die Taste  dreimal drücken, um das Programm des Timers eingeschaltet/ausgeschaltet, oder umgekehrt, einzustellen.


ANMERKUNG

Nach der Timereinstellung die Taste ST drücken, um die eingegebene Ein/Aus-Uhrzeit zu kontrollieren.

1-STUNDE TIMER-EINSTELLUNG

Durch diese Einstellung läuft das Klimagerät eine Stunde lang, sei es, daß es ein- oder ausgeschaltet ist.

TIMER-EINSTELLUNG.

- Betätigen Sie 4 mal die Taste  . Dann erscheint auf der Anzeige das Symbol 1-STUNDE TIMER.


1-STUNDE TIMER-EINSTELLUNGS-LOESCHEN.

- Die Taste ON/OFF zum Ausschalten des Klimagerätes drücken.
- Warten, bis das Klimagerät ausgeschaltet ist.
- Nochmals die Taste ON/OFF zum Wiedereinschalten des Klimagerätes drücken.

HOLIDAY TIMER - EINSTELLUNG

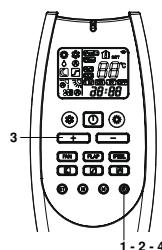
Die Funktion Holiday Timer ermöglicht es Ihnen, die Inneneinheit (entweder sie die einzige von einem monosplit System oder eine Einheit von einem multisplit System ist) mit einer programmierbaren Verzögerungszeit bis zu 99 Tagen, für die bereits in diesem Handbuch beschriebene Funktionen Tages-Programm Zeitschaltuhr, On Zeitschaltuhr, Off Zeitschaltuhr (nicht gültig für 1 STUNDE TIMER) einzuschalten.

Mit dieser Funktion können Sie das Einschalten des Klimageräts nach einem langen Wochenende oder einem Urlaub von einer Woche oder mehr programmieren.

Um diese Funktion zu aktivieren, müssen Sie die folgenden Schritte beachten:

- Drücken und halten Sie die Taste der Fernbedienung "TIMER WAHLSCHALTER" (Uhr-Symbol) für mehr als 6~7 Sekunden. Dadurch werden Sie das Menü zur Auswahl der Anzahl von Verzögerungstagen eintreten.
- Wählen Sie die gewünschte Zeitschaltuhr (Tages-Programm Zeitschaltuhr, On Zeitschaltuhr, Off Zeitschaltuhr), indem Sie dieselbe Taste "TIMER WAHLSCHALTER" drücken.
- Stellen Sie mit der Taste "+" den gewünschten Anzahl von Verzögerungstagen ein.
- Drücken und halten Sie wieder die Taste "TIMER WAHLSCHALTER" für mehr als 6~7 Sekunden. Sie kehren zum regulären Menü der Fernbedienung.

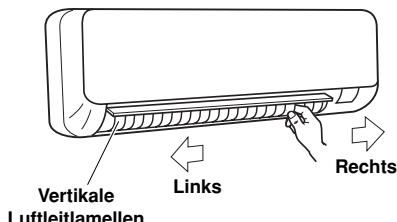
Nun wird das Symbol der gewünschte Timer-Anzeige blinken und wird der entsprechenden Timer nur nach den eingestellten Verzögerungstagen aktiviert.



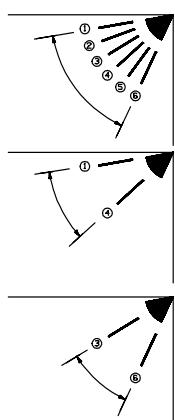
aquathermic

LUFTSTROM-EINSTELLUNG**HORIZONTAL (manuell)**

Der Luftstrom kann horizontal eingestellt werden, indem die vertikalen Luftleitlamellen nach links oder rechts gestellt werden, wie auf nächsten Abbildungen gezeigt ist.

**VERTIKAL (mit Fernbedienung)**

Sich vergewissern, daß die Fernbedienung eingeschaltet ist. Mit der Fernbedienung können Sie die Klappe-Funktionen wählen.

**ANMERKUNG**

- Beim Ausschalten des Geräts schließt sich die Klappe automatisch.
- Wenn das Klimagerät fängt das Heizbetrieb an, hältet der Ventilator an, und die Klappe befindet sich in der Position 4 (wenn die automatische Bewegung wird gewählt), bis Warmluft aus dem Gerät zu strömen beginnt. Sobald sich die Luft erwärmt, ändern sich Klappenposition und Gebläsedrehzahl auf die mit der Fernbedienung angegebenen Einstellungen.

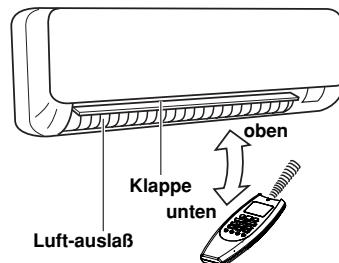
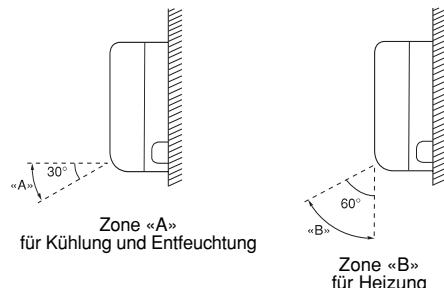
**VORSICHT**

Die Luftleitlamelle nicht mit den Händen bewegen bei Inbetriebnahme der Einheit auf.

**VORSICHT**

- Die Klappentaste (FLAP) an der Fernbedienung verwenden, um die Klappe auf die gewünschte Position einzustellen. Wenn die Klappe von Hand verstellt wird, stimmt ihre tatsächliche Position nicht mehr mit der an der Fernbedienung registrierten Stellung überein. In einem solchen Fall das Gerät ausschalten, warten, bis sich die Klappe schließt, und das Gerät dann wieder einschalten. Dadurch wird die normale Klappenposition wiederhergestellt.
- Beim Kühlbetrieb darf die Klappe nicht nach unten weisen. Andernfalls kann sich Kondenswasser im Umfeld des Luftauslaßgitters bilden und auf den Boden tropfen.

D

**EMPFOHLENE LUFTLEITLAMELLEN-EINSTELLUNG****VORSICHT**

Während der Kühlung oder Entfeuchtung, besonders mit großem Feuchtigkeitsgehalt im Raum, stellen Sie die vertikalen Luftleitlamellen stirnseitig ein. Wenn die Luftleitlamellen äußerst nach links oder nach rechts gestellt werden, könnten sich Kondenswasser und Tropfen auf dem Luftauslaufgitter bilden.

aquathermic

BETRIEBSWEISE OHNE FERNBEDIENUNG

Wenn die Fernbedienung nicht funktioniert oder verloren ging, wie folgt vorgehen:

1. KLIMAGERÄT AÜBER BETRIEB

Wenn Sie das Klimagerät in Betrieb setzen wollen, ist den Betriebswählschalter zu drücken, um die gewünschte Funktion auszuwählen (COOL oder HEAT).

ANMERKUNG

Die Klimaanlage beginnt in der HÖHEN Gebläse-Drehzahl.

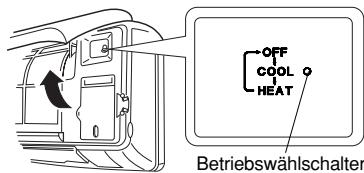
Die Temperatur-Einstellung wird 25°C für die Kühlung Betriebsweise und 21°C für die Heizung Betriebsweise sein.

2. KLIMAGERÄT IN BETRIEB

D Wollen Sie das Klimagerät abstellen, ist den Betriebswählschalter zu drücken, bis zum Ausschalten der Betriebsleuchte.

ANMERKUNG**Stromunterbrechung während des Betriebs.**

Beim Auftreten einer Stromunterbrechung hält das Klimagerät an. Wird die Versorgung wiederhergestellt, schaltet sich das Klimagerät nach 3 Minuten automatisch wieder ein.

**PFLEGE UND WARTUNG****WARNUNG**

- Instandhaltungs-Vorgänge müssen von speziell ausgebildetem Personal ausgeführt werden.
- Zu Ihrer Sicherheit vergewissern Sie sich, daß das Klimagerät aus - und der Strom abgeschaltet ist, bevor Sie mit den Reinigungsvorgängen beginnen.
- Kein Wasser auf die innere Einheit gießen. Es könnte während der Reinigung die inneren Teile der Einheit beschädigen und einen Kurzschluß verursachen.

ABDECKUNG UND GRILL

Abdeckung und Grill der inneren Einheit mit der Bürste eines Staubsaugers oder weichen Tuch reinigen. Wenn diese Teile Flecken aufweisen, ein feuchtes Tuch und leichtes Reinigungsmittel benutzen.

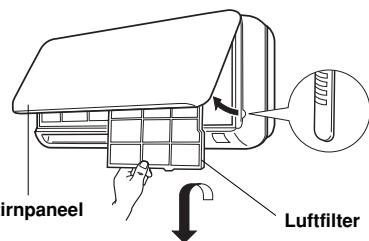
Bei der Reinigung des Grills ist darauf zu achten, daß die Luftleitlamellen nicht aus ihren Sitz gedrückt werden.

**VORSICHT**

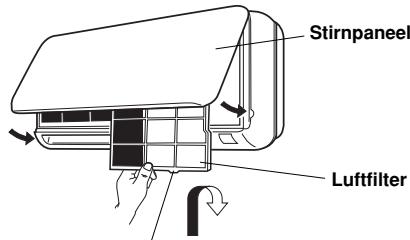
- Keine Lösungsmittel, starke Reinigungsmittel oder chemische Substanzen benutzen. Kein heißes Wasser zum Reinigen der inneren Einheit verwenden.
- Einige Metallkanten und die Luftleitlamellen des Klimageräts sind scharf. Diese Teile sind daher mit großer Sorgfalt zu reinigen.
- Der Kondensatoreinheit und andere Komponenten der äußeren Einheit müssen wenigstens einmal im Jahr gereinigt werden. Wenden Sie sich bitte an den Technischen Kundendienst.

LUFTFILTER

Der Luftfilter hinter dem Stirnpaneel sollte mindestens **alle zwei Wochen** überprüft und gereinigt werden.

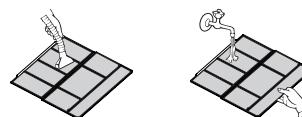
ENTFERNEN DES FILTERS

- Das Stirnpaneel an beiden Enden anfassen und heraus- und nach oben ziehen.
- Den Filter sacht nach oben drücken und dann nach unten ziehen. Den Luftfilter reinigen.

EINSETZEN DES FILTERS

In die Nut am Gerät einpassen.

- Den Filter mit nach vorn weisender Markierung «FRONT» nach oben (wenn anwesend) in das Gerät einschieben und den Filter in die Nut am Gerät einsetzen.
- Nach Einsetzen des Filters, schließen Sie das Stirnpaneel.

FILTERREINIGUNG

Den Filter mit einem Staubsauger reinigen. Ist öliger Staub vorhanden, ist der Filter mit lauwarmen Seifenwasser zu waschen, zu spülen und trocknen zu lassen.

RATSSCHLÄGE FÜR HÖCHSTEN KOMFORT UND NIEDRIGSTEN VERBRAUCH

VERMEIDEN SIE:

- Den Luftzufuhr und Luftsauggrill der Einheit zu versperren. Sind diese nicht frei, arbeitet die Einheit nicht einwandfrei und könnte Schaden erleiden.
- Notfalls Sonnenschutz benutzen oder Vorhänge zuziehen, um Sonnenbestrahlung des Raumes zu verhindern.

ÜBERPRÜFEN SIE:

- Daß der Luftfilter immer sauber ist. Ein schmutziger Filter vermindert den Luftdurchlauf und setzt die Leistung der Einheit herab.
- Daß Fenster und Türen geschlossen sind, um das Eindringen nicht konditionierter Luft zu vermeiden.

FESTSTELLUNG UND BEHEBUNG VON BETRIEBSSTÖRUNGEN



WARNUNG

- Der Gebrauch von mobilen Telefonen muß in der Nähe des Klimagerätes vermieden werden, weil sie beim Betrieb des Gerätes Störungen verursachen können.

Im Falle einer Betriebsstörung (die Betriebslampe OPERATION leuchtet, aber die Außeneinheit läuft nicht) schalten Sie die Stromversorgung für etwa 3 Minuten am Hauptschalter oder durch Ziehen des Steckers ab und schalten das Gerät anschließend wieder ein.

Falls das Klimagerät nicht richtig funktioniert, führen Sie bitte die unten aufgeführten Überprüfungen durch, bevor Sie den technischen Kundendienst rufen. Falls die Störung bleibt, wenden Sie sich an den Händler oder den Technischen Kundendienst.

Störung: Das Klimagerät läuft überhaupt nicht.

Mögliche Ursache:

1. Keine Stromzufuhr.
2. Niederdruckschalter wurde ausgelöst.
3. Betriebstaste ist ausgeschaltet (OFF).
4. Batterien in der Fernbedienung sind erschöpft.

Abhilfe:

1. Für erneute Stromzufuhr sorgen.
2. Wenden Sie sich an eine Kundendienststelle.
3. Taste ON/OFF erneut drücken.
4. Batterien auswechseln.

Störung: Schlechte Kühl- oder Heizleistung.

Mögliche Ursache:

1. Luftfilter ist schmutzig oder zugesetzt.
2. Eine Wärmequelle oder viele Leute befinden sich im Raum.
3. Türen und/oder Fenster sind geöffnet.
4. Ein Hindernis befindet sich in der Nähe des Lufteinlasses oder -auslasses.
5. Die mit der Fernbedienung geregelte Temperatur ist zu hoch.
6. Außentemperatur ist zu niedrig (Wärmepumpe Ausführung).
7. Entfrostungssystem arbeitet nicht (Wärmepumpe Ausführung).

Abhilfe:

1. Luftfilter reinigen.
2. Die Wärmequelle möglichst abschalten.
3. Diese schließen, damit keine Wärme bzw. Kälte von außen eindringt.
4. Hindernis entfernen, um einen unbehinderten Luftstrom zu gewährleisten.
5. Regeln Sie wieder die Temperatur mit der Fernbedienung.
6. Ein zweites Heizgerät einsetzen.
7. Lassen Sie sich von Ihrem Fachhändler beraten.

D

Störung: Knackgeräusche werden vom Klimagerät gehört.

Mögliche Ursache:

1. Während dem Betrieb können plötzliche Temperaturwechsel eine Ausdehnung bzw. ein Schrumpfen von Kunststoffteilen verursachen. In einem solchen Fall werden u.U. Knackgeräusche gehört.

Abhilfe:

1. Dies ist normal, und die Geräusche wieder aufhören, wenn eine beständige temperatur erreicht wird.

aquathermic

D**AUTODIAGNOSE TABELLE**

FEHLER	OPERATION	LAMPEN TIMER	STANDBY	MÖGLICHE URSCHE	SYSTEMEFFECTE	ABHILFE
E0	•	F	F	Sie haben nicht die Adresse der Einheit richtig gewählt. Die gewählte Betriebsart ist nicht verfügbar (zB. Die Heizung für das System (zB. Die Heizung wurde eingestellt, wenn das System funktionierte in Kühlung, oder umgekehrt)).	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich. Das System wird automatisch gestartet, wenn Sie stellen die richtige Adresse ein.	Stellen Sie die Außen/Inneneinheit Kühlohre Adresse ein (Sehen Sie die Installationsanleitungen). Wählen Sie eine verfügbare Betriebsweise mit dem System.
E1	O	O	F	Ausseneinheit Störung.	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich. Das System wird automatisch neu gestartet, wenn Sie wählen eine richtige Betriebsart.	Überprüfen Sie den Fehlercode in die entsprechenden LEDs auf der PCB der Außeneinheit. Folgen Sie die Beschilderung von der Diagnose für der Außeneinheit.

O = Ausgeschaltete Lampe • = Eingeschaltete Lampe F = die Lampe blinkt

FEHLER	OPERATION	LAMPEN TIMER	STANDBY	MÖGLICHE URSCHE	SYSTEMEFFECTE	ABHILFE
				Kommunikationsstörung zwischen Innen und Außenheit.	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich nach 30 Sekunden von Kommunikation. Das System wird automatisch neu gestartet, wenn Kommunikation wird wiederhergestellt.	Überprüfen Sie, ob die Verbindungen zwischen C1 und C2 auf dem Terminal der Außenheit und der Inneneinheit richtig sind (C1 Anschlüsse miteinander verbunden, C2 Anschlüsse mit anderen verbunden). Überprüfen Sie, ob Sie ein abgeschirmtes Kommunikationskabel installiert haben.
E3	F	F	F			Überprüfen Sie, ob der Schalter SW1 für die Einstellung der Kommunikationsadresse in der richtigen Position. Überprüfen Sie, daß alle Erdungskabel ordnungsgemäß angeschlossen sind. Überprüfen Sie, daß der Kommunikationskabelschirm richtig verbunden ist. Überprüfen Sie die Sicherung der Kommunikation der Außenheit und der Inneneinheit. Überprüfen Sie, daß die Außenheit angeschlossen ist und funktioniert. Überprüfen Sie, daß alle PCB angeschlossen sind. Überprüfen Sie, daß das Stromversorgungskabel nicht an der Kommunikationsklemmen geschlossen ist. Überprüfen Sie, daß es keine Brandstellen auf den Karten gibt, besonders am Kommunikationskabel. Überprüfen Sie, daß der Ventilatormotor nicht beschädigt ist und es keinen Kurzschluß auf dem PCB der Außenheit gibt.

O = Ausgeschaltete Lampe • = Eingeschaltete Lampe F = die Lampe blinkt

aquathermic

D

FEHLER	OPERATION	LAMPEN TIMER	STANDBY	MÖGLICHE URSACHE	SYSTEMEFFECTE	ABHILFE
E4	F	F	O	Fehlerhafter Sensor von Wärmetauscher (oder nicht angeschlossen).	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich. Das System wird automatisch neu gestartet, wenn der Sensor wird repariert.	Überprüfen Sie, daß der Sensor richtig an der Karte, nach dem Schaltplan, verbunden ist. Überprüfen Sie, daß der Sensor nicht beschädigt ist und, wenn nötig, ersetzen Sie es.
E5	F	O	F	Fehlerhafter Luft/Feuchtigkeit Sensor (oder nicht angeschlossen).	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich. Das System wird automatisch neu gestartet, wenn der Sensor wird repariert.	Überprüfen Sie, daß der Sensor richtig an der Karte, nach dem Schaltplan, verbunden ist. Überprüfen Sie, daß der Sensor nicht beschädigt ist und, wenn nötig, ersetzen Sie es.
E6	O	F	F	Fehler des Lüftermotors.	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich. Das System wird automatisch neu nach einigen Sekunden gestartet.	Überprüfen Sie, daß der Lüftermotor richtig an der Karte, nach dem Schaltplan, verbunden ist. Überprüfen Sie, daß der Lüftermotor nicht gesperrt ist. Überprüfen Sie, daß der Lüftermotor nicht beschädigt ist und, wenn nötig, ersetzen Sie es.
E8	O	F	O	Kombination zwischen Außeneinheit und Inneneinheiten ist nicht richtig.	Der Ventilator anhält und die Klappe schließt sich.	Überprüfen Sie, daß Sie, bei der Installation des Systems, eine geeignete Kombination zwischen Außenheit und Inneneinheiten ausgewählt haben. Überprüfen Sie, daß keine der Inneneinheiten des Systems ein Kommunikationsfehler hat. Auf diesem Fall, lösen Sie dieses Fehler zuerst.

O = Ausgeschaltete Lampe • = Eingeschaltete Lampe F = die Lampe blinkt

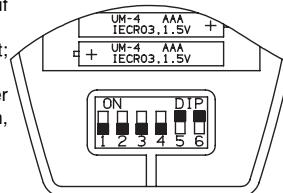
BEMERKUNG: Wenn das Problem wird nicht mit den oben genannten Maßnahmen gelöst, wenden Sie sich an eine Kundendienststelle.

BEDEUTUNG UND BENUTZUNG DER FERNBEDIENUNGSSCHALTER

Schalter 1 und 2: Diese Schalter werden verwendet, um die Fernbedienung auf die spezifische Inneneinheiten zu entsprechen.

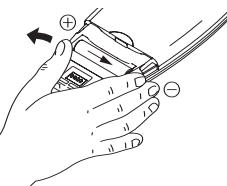
Schalter 3 und 4: diese Schalter wurden für den zukünftigen Gebrauch entwickelt; gegenwärtig haben sie keine Funktion. Lassen Sie sie auf der Position OFF.

Schalter 5 und 6: diese Schalter stellen die Fernbedienung wie INFRAROT oder KABEL ein. Die normale Position ist auf ON (INFRAROT). Für die Kabel-Funktion, entfernen Sie die Batterien und stellen Sie sie auf die Position OFF.



WIE DIE BATTERIEN ZU ENTFERNEN

- Die Abdeckung entfernen.
- Drücken Sie die Batterie nach dem negativen Pol und entfernen Sie sie vom positiven Pol (wie in Abbildung gezeigt ist).
- Entfernen Sie ebenso die andere Batterie.



D



HINWEIS FÜR DIE KORREkte ENTsORGUNG DES PRODUKTS IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER EUROPÄISCHEN RICHTLINIE 2012/19/EU

Am Ende seiner Nutzzeit darf dieses Gerät nicht zusammen mit dem Hausmüll beseitigt werden. Es darf zu den örtlichen Sammelstellen oder zu den Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, gebracht werden. Die getrennte Entsorgung eines elektrischen und elektronischen Gerätes vermeidet mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit, die durch eine nicht vorschichtsmäßige Entsorgung bedingt ist. Zudem ermöglicht wird die Wiederverwertung der Materialien, aus denen sich das Gerät zusammensetzt, was wiederum eine bedeutende Einsparung an Energie und Ressourcen mit sich bringt. Zur Erinnerung an die Verpflichtung, die diese Geräte getrennt zu beseitigen, ist das Produkt mit einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet.



ENTSORGUNG VON BATTERIEN GEMÄSS EG-RICHTLINIE 2006/66/EG

Batterien werden ausgewechselt, wenn sie leer sind: bitte entsorgen Sie diese Batterien nicht zusammen mit dem Hausmüll. Bringen Sie die Batterie in die entsprechenden Sammelstellen in Ihrem Wohnort oder zu Geschäften, die diesen Service anbieten. Die getrennte Entsorgung von Batterien verhindert Umwelt- und Gesundheitsschäden, die durch unsachgemäße Entsorgung entstehen. Zudem können die Komponenten ggf. recycelt werden, um Energie und Rohstoffe zu sparen. Diese Batterien sind in jedem Fall getrennt zu entsorgen und das Symbol mit dem durchgestrichenen Mülltonne weist Sie genau darauf hin.

VERORDNUNG (EU) F-Gase Nr. 517/2014

Das Gerät enthält R410A, fluorierte Treibhausgase mit einem Treibhauspotential (GWP) = 2087.50. Zerstreuen Sie R410A in Atmosphäre nicht.

aquathermic

INDICE**E**

COMPONENTES Y SELECTOR DE FUNCIONAMIENTO	3
LUGAR DE INSTALACION	4
REQUISITOS ELECTRICOS	4
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	4
USO DEL MANDO A DISTANCIA	4
MANDO A DISTANCIA	5
REGULACION DEL RELOJ	6
REFRIGERACION	6
CALEFACCION	6
FUNCIONAMIENTO EN AUTOMATICO	6
DESHUMIDIFICACION	7
VENTILACION	7
SELECCION DE LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR	7
FILTRO TiO ₂	7
PROGRAMA NOCTURNO / AHORRO DE ENERGIA	7
PROGRAMA HIGH POWER	8
REGULACION DEL TEMPORIZADOR	8
REGULACION DEL TEMPORIZADOR 1 HORA	8
REGULACION DEL HOLIDAY TIMER	8
REGULACION DEL FLUJO DE AIRE	9
FUNCIONAMIENTO SIN MANDO A DISTANCIA	10
CUIDADO Y MANTENIMIENTO	10
CONSEJOS PARA OBTENER MAXIMO CONFORT CON MINIMO CONSUMO	11
PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO IDENTIFICACION Y SOLUCIONES	11

INFORMACIONES SOBRE EL PRODUCTO

Si surgen dudas o problemas con su acondicionador de aire,
 Ud necesita conocer las siguientes informaciones.
 Los números del modelo y de la serie se encuentran en la tarjeta del nombre, en la parte inferior del mueble.
 No. del modelo _____
 No. de serie _____
 Fecha de compra _____
 Dirección del distribuidor _____
 Número de teléfono _____

SIMBOLOS DE ADVERTENCIA

Estos símbolos aparecen en este manual como señal de advertencia, para que tanto el usuario como el personal de servicio presten atención a los posibles peligros que se pueden acarrear a las personas y/o al producto.

**ADVERTENCIA**

Este símbolo avisa de peligros que pueden causar heridas graves o incluso muerte.

**PRECAUCION**

Este símbolo avisa de los daños que se pueden causar al producto.

NOTA

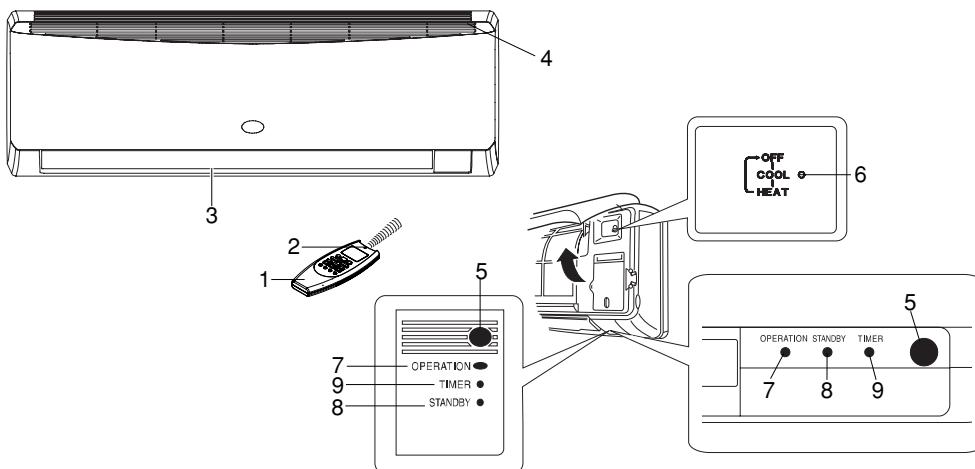
Este aparato de aire acondicionado dispone de las funciones de refrigeración, deshumidificación, calefacción y ventilación. Estas funciones se describen detalladamente a continuación; consultar el manual cada vez que se utiliza el aparato.

DECLARACION DE CONFORMIDAD

Este Producto está marcado porque responde a las Directivas:

- Baja Tensión nº 2006/95/CE (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.:2006) + A11:2004 + A12:2005 + A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 with EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011).
 - Compatibilidad Electromagnética nº 2004/108/CE, 92/31 CEE y 93/68 CEE. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008))
 - RoHS2 nº 2011/65/UE.
 - Reglamento (UE) n. 206/2012, de 6 de marzo de 2012, relativo a las especificaciones para el ecodiseño de los acondicionadores de aire y ventiladores.
 - Reglamento (UE) n. 626/2011, de 4 de mayo 2011, relativo al etiquetado que indique el consumo energético de los acondicionadores de aire.
- Esta declaración no tendrá efecto en sólo caso de que se haga un uso diferente al declarado por el Fabricante, y/o por el no respeto, incluso parcial, de las instrucciones de instalación y/o de uso.

COMPONENTES Y SELECTOR DE FUNCIONAMIENTO



E

1. Mando a distancia.

2. **Sensor del mando a distancia:** detecta la temperatura del ambiente que rodea al mando a distancia; el acondicionador se regula a partir de esta temperatura.
 3. **Salida de aire:** distribuye en el local el aire tratado.
 4. **Entrada de aire:** el aire del ambiente es aspirado y filtrado mediante filtros.
 5. **Receptor:** recibe las señales enviadas por el mando a distancia.
 6. **Selector de funcionamiento (sin mando a distancia):** Pulsar este botón para elejir los modos de funcionamiento OFF, COOL y HEAT.



PELIGRO

La posición OFF no interrumpe la alimentación eléctrica. Para cortar la corriente es preciso usar el interruptor principal.

7. **Testigo de funcionamiento (OPERATION):** se enciende cuando la unidad está funcionando. El parpadea una vez para indicar que el señal del mando a distancia a sido recibido y memorizado.
 8. **Testigo de espera (STANDBY):** Se enciende cuando el acondicionador está conectado a la corriente y listo para recibir el señal del mando a distancia.
 9. **Testigo del temporizador (TIMER):** se enciende cuando la unidad es controlada por el temporizador.

NOTAS

- Es posible regular el acondicionador de modo que los testigos OPERATION, TIMER y STANDBY sean siempre apagados, también durante el funcionamiento. Verificar que la función FILTRO TiO₂ sea OFF. Presionar en el mismo tiempo los pulsadores IFEEL y FAN del mando a distancia por más que 5 segundos. Repetir el mismo procedimiento para volver a las normales condiciones de funcionamiento.
- En todos casos de problemas de funcionamiento el acondicionador activa los testigos correspondientes, también si están regulados para apagarse. Ver párrafo PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO - IDENTIFICACIÓN Y SOLUCIONES para informaciones adicionales.

Sólo SISTEMA MULTI SPLIT

Si los pilotos TIMER y STANDBY parpadean al mismo tiempo y el testigo OPERATION está encendido quiere decir que:

1. La unidad interior no tiene dirección.
2. Se ha seleccionado el modo de calefacción, cuando el equipo funcionaba en refrigeración, o viceversa. Seleccionar un modo compatible al equipo.

aquathermic

LUGAR DE INSTALACION

- Es importante que la instalación del acondicionador de aire sea realizada por un técnico autorizado siguiendo las instrucciones de instalación del aparato.

**PELIGRO**

- No instalar el acondicionador de aire en lugares donde haya humos, gases inflamables o mucha humedad, como por ejemplo en un invernadero.
- No instalar el acondicionador de aire si en el mismo ambiente existen otros aparatos que generan excesivo calor.
- No instalar la unidad interna en locales donde puede ser alcanzada por chorros de agua (por ejemplo, una lavandería).
- Para proteger el acondicionador de aire de la corrosión, no instalar la unidad externa directamente a chorros de agua marina o vapores sulfurosos (por ejemplo, en estaciones termales).

E**REQUISITOS ELECTRICOS**

- Antes de realizar la instalación verificar que la tensión de alimentación de la red eléctrica corresponde con la indicada en la tarjeta del acondicionador de aire.
- Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de conformidad con las normativas eléctricas locales. Para más información dirigirse al distribuidor o a un electricista.
- Todas las unidades deben estar correctamente conectadas a tierra.
- Las conexiones eléctricas debe realizarlas un electricista especializado.

**PELIGRO**

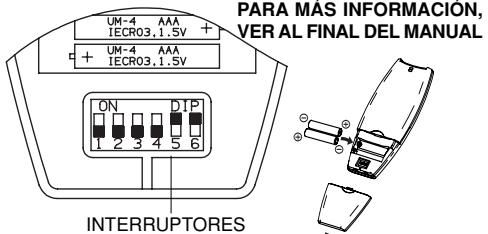
- Es muy peligroso usar o conservar gasolina u otros líquidos inflamables cerca del acondicionador de aire.
- No instalar debajo de la unidad aparatos eléctricos que no tengan protección de grado IPX1 (protección contra la caída vertical de agua).
- El constructor no se hace responsable de los daños producidos por no respetar las normas de seguridad y contra accidentes.

**PRECAUCION**

- No apagar ni encender el acondicionador de aire con el interruptor general. Usar siempre el pulsador ON/OFF sobre el mando a distancia o el selector de encendido/apagado sobre la unidad.
- No dejar que los niños jueguen con el acondicionador de aire.
- No refrigerar excesivamente las habitaciones en las que hay niños pequeños o personas discapacitadas.
- Este acondicionador no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos los niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o que carezcan de la experiencia y el conocimiento necesarios, salvo que hayan recibido la debida supervisión o capacitación para el uso del acondicionador por parte de una persona responsable de su seguridad.

INSTALACION Y USO DEL MANDO A DISTANCIA**COMO COLOCAR LAS PILAS**

- Remover la tapa detrás del mando a distancia y controlar que los 4 interruptores estén configurados como en figura:

**PARA MAS INFORMACION, VER AL FINAL DEL MANUAL**

- Colocar dos pilas alcalinas tipo AAA de 1,5 V-DC. Respetar la polaridad indicada en el mando a distancia. La señalización de la hora en la pantalla parpadea. Pulse el botón SEL TYPE.
- La duración media de las pilas es de mas de seis meses, pero varía según la frecuencia de uso del mando a distancia. Quitar las pilas si el mando a distancia no va a ser utilizado durante un período de tiempo prolongado (más de un mes). Sustituir las pilas cuando el testigo de transmisión de datos no parpadea o cuando el acondicionador de aire no responde al mando a distancia.
- Las pilas del control contienen elementos contaminantes. Cuando se descarguen deben tirarse según los requisitos locales.

NOTA SI SE INSTALA MAS DE UNA UNIDAD INTERIOR DENTRO DE LA MISMA HABITACION

Se puede utilizar un solo mando a distancia para todas las unidades.

Por el contrario, si quiere utilizar cada mando a distancia para su unidad, siga el procedimiento "Dirección mando a distancia/unidad interior" (ver Instrucciones de Instalación).

SELECTOR DEL SENSOR DE TEMPERATURA

- En condiciones normales, el sensor de temperatura colocado dentro del mando a distancia (símbolo IFEEL activo en el display) detecta y controla la temperatura ambiente. Esta función tiene el objetivo de personalizar la temperatura ambiente porque el mando a distancia transmite la temperatura desde el lugar cerca de ustedes. Utilizando esta función, el mando a distancia debe ser dirigido siempre al acondicionador, sin obstrucciones, por eso es conveniente que sea en una posición desde se pueda ver de la unidad interior (por ejemplo, no lo ponga en un cajón).
- Es posible desactivar el sensor de temperatura del mando a distancia pulsando el botón I FEEL. En esto caso el símbolo IFEEL en el visor se apaga y se activa solo el sensor de temperatura del acondicionador.

NOTA

El mando a distancia transmite señales à la unidad interior cada vez que se pulsa un botón y cuando varía la temperatura detectada por el sensor IFEEL. En caso de inconvenientes (pilas descargas, mando a distancia colocado en una posición no visible de la unidad interior,...) el control de la temperatura ambiente se conecta automáticamente al sensor de la unidad interior. En estos casos la temperatura cercana al mando a distancia puede ser diferente de la temperatura detectada en la posición del acondicionador.

FUNCIONAMIENTO DE LA UNIDAD CON EL MANDO A DISTANCIA

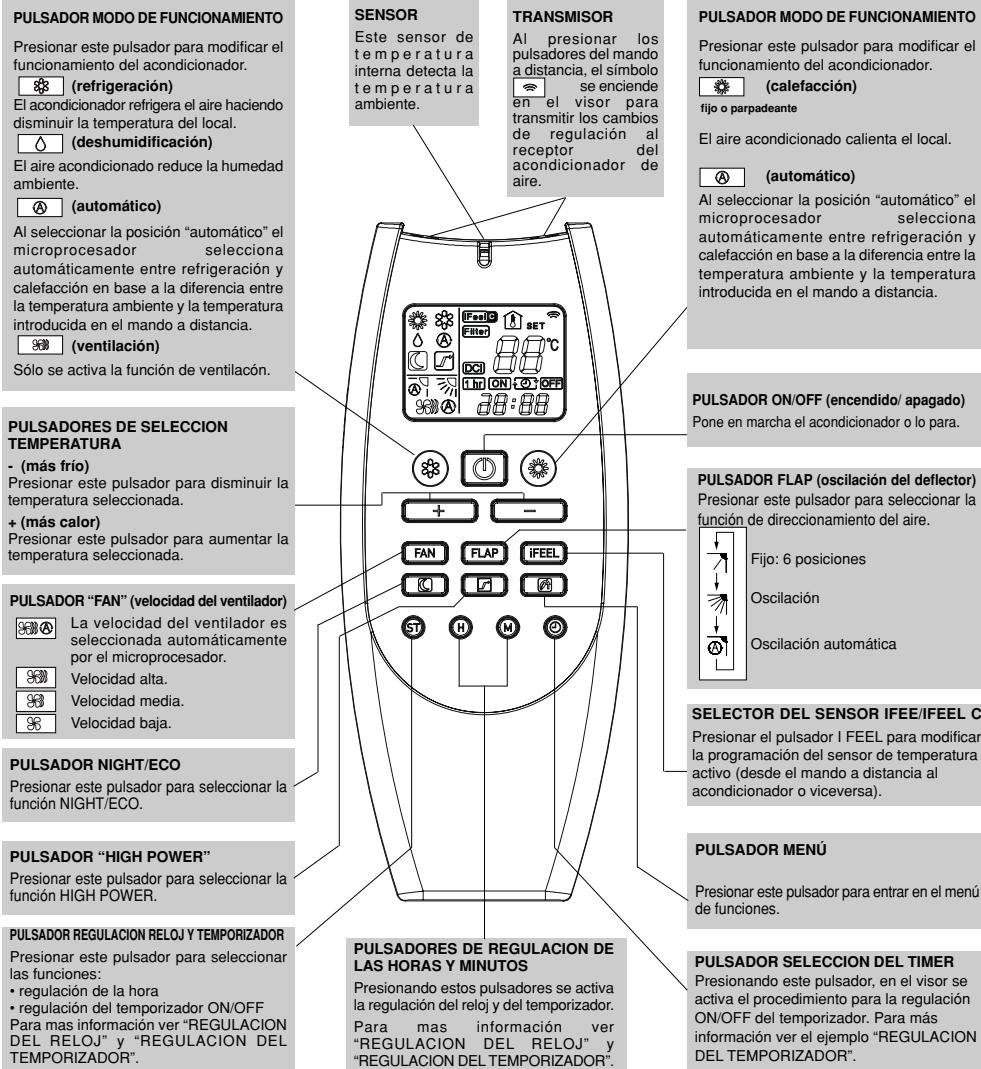
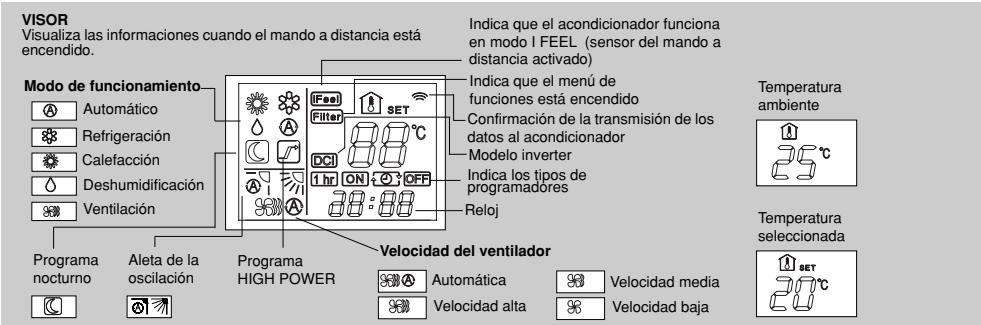
Al usar el mando a distancia, dirija la cabeza de transmisión directamente al receptor del acondicionador.

COMO ENCENDER EL ACONDICIONADOR

Presionar el pulsador ON/OFF para encender el acondicionador.

El testigo de funcionamiento se encenderá para indicar que la unidad está en funcionamiento.

MANDO A DISTANCIA



E

aquotermic

REGULACION DEL RELOJ

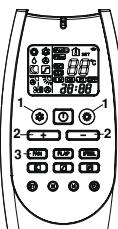
- Presionar tres veces el pulsador ST. La hora indicada en el visor comienza a parpadear.
- Presionar el pulsador H hasta que se visualiza la hora deseada. Presionar el pulsador M hasta que se visualizan los minutos deseados. La hora indicada en el visor deja de parpadear automáticamente después de 10 segundos.

REFRIGERACION**NOTA**

Verificar que la unidad está conectada a la alimentación eléctrica y que el testigo STANDBY está encendido.

E

- Presionar el pulsador  hasta que aparezca en el visor el símbolo REFRIGERACIÓN .
- Presionar los pulsadores +/- (selección de la temperatura) para introducir la temperatura deseada (el campo de regulación varía entre 32 °C máximo y 10 °C mínimo).



EL VISOR INDICARÁ EL VALOR DE LA TEMPERATURA SELECCIONADA.



ALOS 5 SEGUNDOS DE INTRODUCIR LA TEMPERATURA DESEADA EL VISOR VOLVERÁ A INDICAR LA TEMPERATURA AMBIENTE.



- Presionar el pulsador FAN para introducir la velocidad del ventilador.

CALEFACCION (Bomba de calor)

- Presionar el pulsador  hasta que aparezca en el visor el símbolo CALEFACCION .
- Presionar los pulsadores +/- (selección de la temperatura) para introducir la temperatura deseada (el campo de regulación varía entre 32 °C máximo y 10 °C mínimo).



EL VISOR INDICARÁ EL VALOR DE LA TEMPERATURA SELECCIONADA.



ALOS 5 SEGUNDOS DE INTRODUCIR LA TEMPERATURA DESEADA EL VISOR VOLVERÁ A INDICAR LA TEMPERATURA AMBIENTE.



- Presionar el pulsador FAN para introducir la velocidad del ventilador.

NOTA

Una vez activada la función de calefacción el ventilador de la unidad interna se parará. Esto se debe a la protección "Prevención corriente aire frío", que habilita el funcionamiento del ventilador cuando el intercambiador de calor de la unidad interna se ha calentado lo suficiente. Durante éste período el testigo STANDBY está encendido.

DESCONGELACION DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR DE LA UNIDAD EXTERNA

Si la temperatura externa desciende por debajo de 0 °C la formación de hielo en el intercambiador externo reduce la capacidad de calefacción.

Cuando esto sucede una función de protección es activada que habilita la descongelación del intercambiador. Con esta función activada el ventilador de la unidad interna se para. Después de unos segundos, el funcionamiento en modo calefacción inicia de nuevo en relación con la temperatura ambiente y la temperatura externa.

FUNCIONAMIENTO COMO "BOMBA DE CALOR"

Un acondicionador de aire que funciona como bomba de calor calienta el ambiente absorbiendo calor del aire exterior. La capacidad (eficiencia) del sistema disminuye cuando la temperatura externa desciende por debajo de 0 °C. Si el acondicionador de aire no consigue mantener un valor de temperatura suficientemente alto se debe complementar la calefacción con la instalación de otro aparato.

FUNCIONAMIENTO EN AUTOMATICO

- Presionar el pulsador  o  hasta que aparezca en el visor el símbolo AUTOMÁTICO  (también el símbolo  o  permanece).
- Presionar los pulsadores +/- (selección de la temperatura) para introducir la temperatura deseada (el campo de regulación varía entre 32 °C máximo y 10 °C mínimo).



EL VISOR INDICARÁ EL VALOR DE LA TEMPERATURA SELECCIONADA.

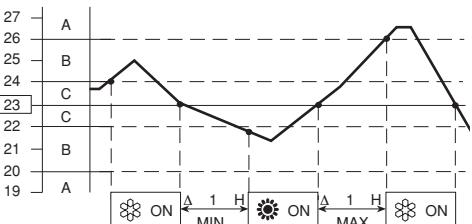


ALOS 5 SEGUNDOS DE INTRODUCIR LA TEMPERATURA DESEADA EL VISOR VOLVERÁ A INDICAR LA TEMPERATURA AMBIENTE.

El acondicionador de aire pasará automáticamente del modo calefacción al modo refrigeración (o viceversa) para mantener la temperatura detectada, independientemente del símbolo visualizado.

- Presionar el pulsador FAN para introducir la velocidad del ventilador.

Ejemplo: esquema de funcionamiento en modo  (Auto) con temperatura ambiente seleccionada de **23 grados**.

**NOTA**

El climatizador cambia el modo de funcionamiento (de frío a calor o viceversa) al verificarse alguna de las siguientes condiciones:

- ZONA A:** cambia si la temperatura varía como mínimo 3°C con respecto a la introducida en el mando a distancia.
- ZONA B:** cambia si la temperatura varía como mínimo 1°C con respecto a la introducida en el mando a distancia una hora después de que se para el compresor.
- ZONA C:** no cambia mientras la temperatura no varíe mas de 1°C con respecto a la introducida en el mando a distancia.

aquathermic

FUNCIONAMIENTO AUTOMATICO EN CONFIGURACION MULTISPLIT

Cuando el sistema de aire acondicionado está en configuración multisplit y hay más de una unidad interior conectada, el modo de funcionamiento automático funciona de acuerdo con los siguientes procedimientos:

- la primera unidad que enciende el sistema también decide el modo de funcionamiento (refrigeración o calefacción) para todas las otras que se encenderán después de la primera;
- cuando el sistema se arranca en refrigeración y una unidad se activa en calefacción, se produce un error en esta unidad debido al modo de funcionamiento incorrecto. Si la misma unidad se arranca en modo "automático" y la temperatura deseada está inferior que la detectada en el ambiente, la unidad funcionará en refrigeración como el resto del sistema; si en lugar la temperatura deseada está superior que la detectada, la unidad funcionará en ventilación;
- cuando el sistema se arranca en calefacción y una unidad se activa en refrigeración, se produce un error en esta unidad debido al modo de funcionamiento incorrecto. Si la misma unidad se arranca en modo "automático" y la temperatura deseada está superior que la detectada en el ambiente, la unidad funcionará en calefacción como el resto del sistema; si en lugar la temperatura deseada está inferior que la detectada, la unidad funcionará en ventilación.

DESHUMIDIFICACION

- 1.Presionar el pulsador  hasta que aparezca en el visor el símbolo DESHUMIDIFICACION .
- 2.Presionar los pulsadores +/- (selección de la temperatura) para introducir la temperatura ambiente (el campo de regulación varía entre 32 °C máximo y 10 °C mínimo).



EL VISOR INDICARÁ EL VALOR DE LA TEMPERATURA SELECCIONADA.



ALOS 5 SEGUNDOS DE INTRODUCIR LA TEMPERATURA DESEADA EL VISOR VOLVERÁ A INDICAR LA TEMPERATURA AMBIENTE.

NOTA

- Usar la función de deshumidificación para reducir la humedad ambiente del aire.
- Cuando la temperatura ambiente alcanza el valor ajustado con el mando a distancia (termostato) el acondicionador de aire automáticamente repite varios ciclos de encendido o apagado.
- Con la función de deshumidificación accionada, el ventilador gira a velocidad automática (símbolo del mando a distancia  encendido) para evitar la demasiada refrigeración.
- La función de deshumidificación no puede ser activada si la temperatura interna no supera los 10 °C.

VENTILACION

Si desea hacer circular el aire sin modificar la temperatura, presionar el pulsador  hasta que aparezca en el visor solamente el símbolo VENTILACION .

SELECCION DE LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR

AUTOMÁTICO

Activar con el pulsador FAN la posición . El microprocesador controlará automáticamente la velocidad del ventilador. Cuando el acondicionador comienza a funcionar, en calefacción o refrigeración, la velocidad del ventilador varía (máxima - media - mínima - super baja) en función de la carga térmica de la habitación.

NOTA

La velocidad automática no está activa en la modalidad de VENTILACION.

MANUAL

Para regular manualmente la velocidad del ventilador utilizar el pulsador FAN y seleccionar la velocidad deseada.

 Velocidad alta  Velocidad media  Velocidad baja

E

PROGRAMA NOCTURNO/AHORRO DE ENERGIA

- Este programa sirve para ahorrar energía eléctrica.

1.Presionar el pulsador  o  para poner el acondicionador de aire en refrigeración, deshumidificación o calefacción.

2.Presionar el pulsador .

3.El símbolo  aparece en el visor. Para abandonar el programa presionar nuevamente el pulsador NIGHT.

¿Qué es el Programa Nocturno?

Cuando se selecciona el programa nocturno el acondicionador modifica la temperatura introducida después de 60 minutos. De este modo se ahorra energía sin perjudicar el confort nocturno del local.

MODO DE FUNCIONAMIENTO	MODIFICACION TEMPERATURA
Calefacción	Disminuye 2 °C
Refrigeración y Deshumidificación	Aumenta 1 °C

NOTA

Durante el programa nocturno el ventilador interno gira automáticamente a la baja velocidad reduciendo el ruido.

aquathermic

PROGRAMA HIGH POWER

Cuando este programa está activo el ventilador interno gira à la velocidad automática y el acondicionador funciona à la máxima fuerza en el modo de funcionamiento seleccionado (refrigeración o calefacción).

NOTA

Durante el funcionamiento à la alta fuerza la temperatura ambiente podría ser diferente de la temperatura seleccionada.

E

REGULACION DEL TEMPORIZADOR**A) CÓMO REGULAR LA HORA DE INICIO (ON)**

- Presionar una vez el pulsador ST. La indicación ON y la indicación de la hora parpadean.
- Presionar el pulsador H hasta visualizar la hora deseada. Presionar el pulsador M hasta visualizar los minutos deseados. El visor vuelve a indicar la hora actual a los 10 segundos.
- Presionar el pulsador ON/OFF para poner en marcha el acondicionador de aire.
- Presionar el pulsador  para activar el temporizador en la función "ON TIME" (inicio).

**B) CÓMO REGULAR LA HORA DE PARADA (OFF)**

- Presionar dos veces el pulsador ST. La indicación OFF y las indicaciones de la hora parpadean.
- Presionar el pulsador H hasta visualizar la hora deseada. Presionar el pulsador M hasta visualizar los minutos deseados. El visor vuelve a indicar la hora actual a los 10 segundos.
- Presionar el pulsador ON/FF para poner en marcha el acondicionador de aire.
- Presionar dos veces el pulsador  para poner el temporizador en la función "OFF TIME" (parar).

**C) CÓMO REGULAR EL PROGRAMA DIARIO ENCENDIDO/APAGADO (O VICEVERSA)**

- Regular el temporizador como se indica en los puntos "A" y "B".
- Presionar el pulsador ON/OFF para poner en marcha el acondicionador de aire.
- Presionar tres veces el pulsador  para introducir el programa del temporizador encendido/apagado o viceversa.

NOTA

Después de regular el temporizador presionar el pulsador ST para verificar el horario de encendido/apagado (ON/OFF) introducido.

REGULACIÓN DEL TEMPORIZADOR 1 HORA

Esta función permite el funcionamiento del acondicionador de aire durante 1 hora en las condiciones introducidas, independientemente de que se encuentre encendido o apagado.

OPERACIONES DE AJUSTE DEL TEMPORIZADOR.

- Presionar cuatro veces el botón  . En el visor aparece el símbolo del TEMPORIZADOR 1 HORA encendido.
- CANCELAR EL TEMPORIZADOR 1 HORA.**
- Presionar el pulsador ON/OFF para apagar el acondicionador de aire.
- Comprobar que la unidad interna está apagada.
- Volver a presionar el pulsador ON/OFF para encender de nuevo el acondicionador de aire.

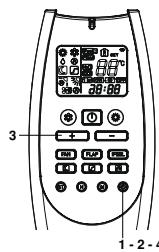
REGULACION DEL HOLIDAY TIMER

La función Holiday Timer permite activar la unidad interior (ja sea la sola de un sistema monosplit o una unidad de un sistema multisplit), con un retraso programable de hasta 99 días para las funciones Programa diario del temporizador, temporizador On, temporizador Off (no es válido para el TEMPORIZADOR 1 ORA) ja descritas en este manual. Con esta función se puede programar el re-encendido del acondicionador de aire después de un largo fin de semana, unas vacaciones de una semana o más, ecc...

Para activar la función se debe respetar los siguientes pasos en orden:

- Mantener presionado el pulsador "SELECCION DEL TIMER" del mando a distancia (figura del reloj) por más de 6~7 segundos. Así se entra en el menú para seleccionar el número de días de retraso.
- Seleccionar el temporizador deseado (Programa diario del temporizador, temporizador On, temporizador Off) presionando el mismo pulsador "SELECCION DEL TIMER".
- Introducir con el pulsador "+" el número de días de retraso deseado.
- Mantener presionado de nuevo el pulsador "SELECCION DEL TIMER" por más de 6~7 segundos. Se vuelve así al menú regular del mando a distancia.

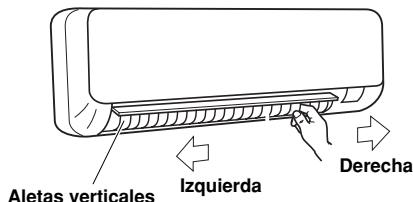
Ahora el símbolo del temporizador deseado parpadea y el temporizador correspondiente se activara sólo después de los días de retraso fijados.



AJUSTE DEL FLUJO DE AIRE

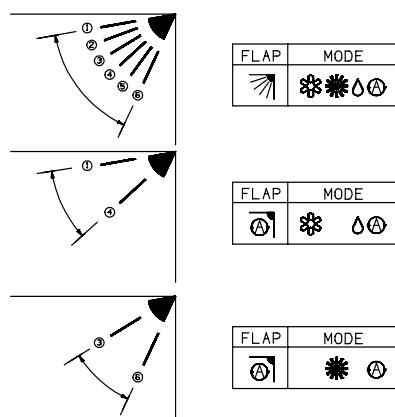
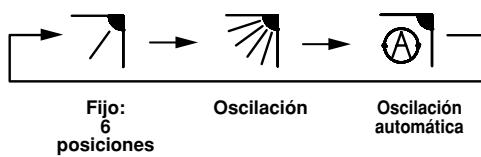
HORIZONTAL (MANUAL)

Para regular horizontalmente el flujo de aire, dirigir las aletas verticales hacia la izquierda o hacia la derecha como puede verse a continuación.



VERTICAL (con mando a distancia)

Comprobar que el mando a distancia está encendido. El mando a distancia permite de regular el deflector.



NOTA

- El deflector se cierra automáticamente cuando el sistema se apaga.
- Cuando se activa la función de calefacción, el ventilador se para y el deflector está en posición 4 (si está seleccionada la oscilación automática) hasta que el aire que sale del sistema empieza a calentarse. Cuando el aire se calienta, la posición del deflector y la velocidad del ventilador cambian dependiendo de los datos introducidos con el mando a distancia.



PRECAUCION

No quitar el deflector con las manos mientras funciona el aparato.



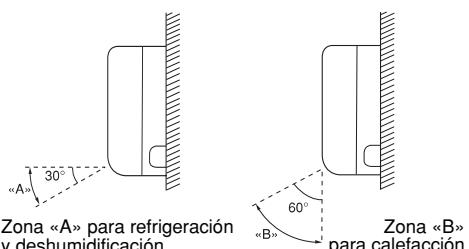
PRECAUCION

- Usar el pulsador FLAP del mando a distancia para regular la posición del deflector. Si se regula a mano, la posición en el mando a distancia podría no corresponder con la posición real. Cuando esto ocurre, apagar el sistema, esperar a que el deflector se cierre y volver a encender el acondicionador de aire; el deflector vuelve a su posición normal.
- No orientar el deflector hacia abajo durante la función de refrigeración. El vapor de aire puede condensarse y las gotas saldrán por la rejilla.

E



INCLINACION ACONSEJADA DEL DEFLECTOR



PRECAUCION

Durante la refrigeración o la deshumidificación, sobre todo con un alto nivel de humedad en el ambiente, orientar frontalmente las aletas verticales. Si se orientan hacia la derecha o hacia la izquierda el vapor se puede condensar y formar gotas que saldrán por la rejilla de salida del aire.

aquathermic

FUNCIONAMIENTO SIN MANDO A DISTANCIA

Si el mando a distancia no funciona o se ha perdido, actuar como se indica a continuación.

1.ACONDICIONADOR DE AIRE PARADO

Para poner en marcha el acondicionador de aire presionar el selector de funcionamiento con una pluma y seleccionar la modalidad deseada (COOL o HEAT).

NOTA

El acondicionador se pondrá en marcha con la velocidad ALTA del ventilador.

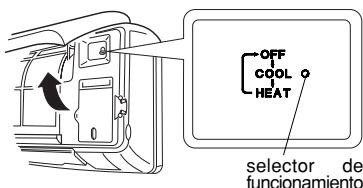
La programación de la temperatura es 25°C para la modalidad de refrigeración y 21°C para la calefacción.

2.ACONDICIONADOR DE AIRE EN MARCHA

Para parar el acondicionador de aire presionar el selector de funcionamiento con una pluma hasta apagar el testigo de funcionamiento.

E**NOTA****Corte de corriente durante el funcionamiento.**

Si se produce un corte de corriente el acondicionador de aire se para. Cuando se restablece la alimentación eléctrica el acondicionador de aire reinicia automáticamente a los 3 minutos.

**CUIDADO Y MANTENIMIENTO****PELIGRO**

- Las operaciones de mantenimiento deben ser efectuadas por personal especialmente preparado.
- Como medida de seguridad comprobar que el acondicionador está apagado y la corriente eléctrica desconectada antes de realizar cualquier operación de limpieza.
- No mojar la unidad interna durante la limpieza. El agua podría dañar las partes internas de la unidad y provocar un cortocircuito.

TAPA Y REJILLA

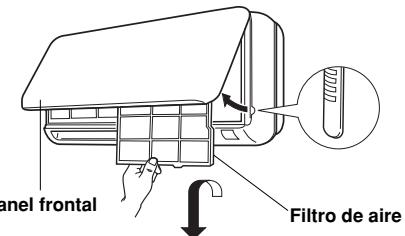
Limpiar la tapa y la rejilla de la unidad interna con el cepillo de un aspirador o con un paño suave y seco. Las manchas pueden limpiarse con un paño húmedo y detergente neutro. Al limpiar la rejilla no descolocar las aletas.

**PRECAUCION**

- No usar disolventes, detergentes o sustancias químicas corrosivas. No usar agua hirviendo para limpiar la unidad interna.
- Algunas aristas metálicas y las aletas del condensador son cortantes; limpiarlas con cuidado.
- Limpiar como mínimo una vez al año el intercambiador y los demás componentes de la unidad externa. Consultar al Servicio de Asistencia.

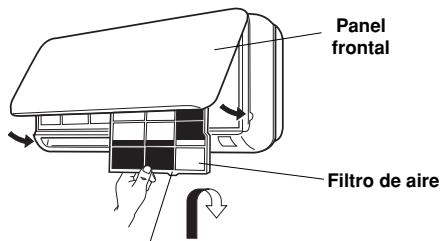
FILTRO DE AIRE

Limpiar el filtro de aire colocado detrás del panel frontal una vez cada dos semanas como mínimo.

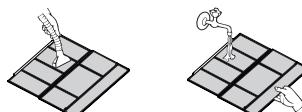
CÓMO QUITAR EL FILTRO

1. Sujetar las dos extremidades del panel frontal y tirar hacia afuera y hacia arriba.

2. Empujar ligeramente hacia arriba el filtro y extraerlo. Limpiar el filtro de aire y volver a colocarlo.

CÓMO VOLVER A COLOCAR EL FILTRO**Introducir en la ranura del sistema.**

- Con la indicación «FRONT» hacia afuera (si presente), deslizar hacia arriba el filtro y a continuación introducirlo en la ranura del sistema.
- Después de haber instalado el filtro, cerrar el panel frontal.

LIMPIEZA DEL FILTRO

Elimine el polvo fino con un aspirador. Si se ha adherido suciedad al filtro, lávelo con agua templada jabonosa, aclárelo después y séquelo.

CONSEJOS PARA OBTENER MAXIMO CONFORT CON MINIMO CONSUMO

EVITAR

- Obstruir las rejillas de envío y de aspiración de la unidad; en caso contrario la unidad no trabaja correctamente y podría llegar a dañarse.
- La radiación solar directa usando toldos o cerrando las cortinas.

VERIFICAR

- Que el filtro de aire esté siempre limpio. Un filtro sucio disminuye el paso del aire y reduce el rendimiento de la unidad.
- Que las puertas y ventanas están cerradas para evitar infiltraciones de aire no acondicionado.

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION Y SOLUCIONES



ADVERTENCIA

- Debe evitarse el uso de teléfonos celulares en proximidad del acondicionador porque podría crear interferencias y anomalías en su funcionamiento. Si se detectase un funcionamiento anómalo (el testigo de funcionamiento OPERATION se enciende, pero la unidad no funciona) desactivar la alimentación eléctrica del mismo durante aprox. 3 minutos y después volver a poner en marcha el acondicionador.

Si su acondicionador de aire no funciona correctamente, compruebe los siguientes aspectos antes de llamar al servicio de reparación. Si el problema no puede ser solucionado, contacte con el Servicio de Asistencia.

Problema: El acondicionador de aire no arranca.

Possible causa:

1. Fallo en la corriente.
2. Rotura del fusible.
3. Botón ON/OFF en posición OFF.
4. Las pilas del mando a distancia están gastadas.

Solución:

1. Restablecer la corriente.
2. Contactar Servicio de Asistencia.
3. Pulsar el botón ON/OFF.
4. Colocar pilas nuevas.

Problema: La refrigeración o la calefacción son insuficiente.

Possible causa:

1. Filtros del aire sucios o obstruidos.
2. Fuente de calor cercana o habitación demasiado concurrida.
3. Puertas y/o ventanas abiertas.
4. Obstrucción cerca de la entrada o salida del aire.
5. Temperatura reglada con el mando a distancia demasiado alta.
6. Temperatura del aire externo muy baja (versión bomba de calor).
7. El sistema de descongelación de la unidad externa en modo calefacción no funciona (versión bomba de calor).

Solución:

1. Limpiar los filtros de aire.
2. Eliminar la fuente de calor.
3. Cerrarlas para evitar corriente.
4. Eliminar para asegurar un buen flujo de aire.
5. Ajuste de la Temperatura reglada con el mando a distancia.
6. Añadir otra fuente de calor.
7. Avisar al Servicio de Asistencia.

E

Problema: El acondicionador produce ligeros crujidos.

Possible causa:

1. En fase de calefacción o refrigeración las partes de plástico sufren dilataciones/contracciones que causan este fenómeno.

Solución:

1. Situación totalmente normal; los ligeros crujidos desaparecerán cuando se alcancara una temperatura regular.

aquotermic

m

TABLA AUTODIAGNÓSTICO

ERROR	OPERATION	LUCES TIMER	STANDBY	POSIBLE CAUSA	EFFECTOS EN EL SISTEMA	REMEDIOS
E0	•	F	F	La dirección de la unidad no ha sido seleccionada correctamente. El modo de funcionamiento seleccionado no es compatible con el sistema (por ejemplo, se ha seleccionado el modo de calefacción, cuando el sistema funcionaba en refrigeración, o viceversa).	El ventilador se para y el deflector se sierra. El sistema vuelve a arrancar automáticamente cuando se selecciona la dirección correctamente. El ventilador se para y el deflector se sierra. El sistema vuelve a arrancar automáticamente cuando se selecciona un modo de funcionamiento correcto.	Regular la dirección del circuito de refrigeración unidad exterior/interior (ver las instrucciones de instalación) Seleccionar un modo disponible compatible con las otras unidades del Sistema
E1	O	O	F	Avería de la unidad externa.	El ventilador se para y el deflector se sierra. El sistema vuelve a arrancar automáticamente cuando el problema en la unidad exterior se resuelve.	Compruebe el código de error con los LEDs correspondientes en el PCB de la unidad exterior. Siga las indicaciones del diagnóstico para la unidad exterior.

ERROR	OPERATION	LUCES TIMER	STANDBY	POSSIBLE CAUSA	EFFECTOS EN EL SISTEMA	REMEDIO
				Problema de comunicación entre unidad interna/externa.	El ventilador se para y el deflector se sierra después de 30 segundos de falta de comunicación. El sistema vuelve a arrancar automáticamente cuando se establece la comunicación.	Compruebe que las conexiones entre los bornes de la unidad exterior y interior son correctas (terminales C1 conectados juntos, terminales C2 conectados juntos). Compruebe que ha instalado un cable de comunicación blindado. Compruebe que el interruptor SW1 para la regulación de la dirección de comunicación está en la posición correcta. Compruebe que todos los cables de tierra están conectados correctamente. Compruebe que el blindaje del cable de comunicación está conectado correctamente. Compruebe el fusible de comunicación de la unidad exterior y interior. Compruebe que la unidad exterior está alimentada y está funcionando. Compruebe que todos los PCB están alimentados. Compruebe que el cable de alimentación no está conectado a los terminales de comunicación. Compruebe que no hay marcas de quemadura en los PCB, sobre todo cerca de los cables de comunicación. Compruebe que el motor-ventilador no está dañado y no hay un cortocircuito en el PCB de la unidad interior.
E3	F	F	F			

O = LUCE apagada • = LUCE encendida F = LUCE que parpadea

aquotermic

ERROR	OPERATION	LUCES TIMER	STANDBY	POSIBLE CAUSA	EFFECTOS EN EL SISTEMA	REMEDIO
E4	F	F	O	Sonda batería defectuosa o desconectada.	El ventilador se para y el deflector se sierra. El sistema vuelve a arrancar automáticamente cuando se repara la sonda.	Compruebe que la sonda está conectada correctamente al PCB de acuerdo con el diagrama eléctrico.
E5	F	O	F	Sonda aire/humedad defectuosa o desconectada.	El ventilador se para y el deflector se sierra. El sistema vuelve a arrancar automáticamente cuando se repara la sonda.	Compruebe que la sonda está conectada correctamente al PCB de acuerdo con el diagrama eléctrico.
E6	O	F	F	Error del motor-ventilador.	El ventilador se para y el deflector se sierra. El sistema vuelve a arrancar automáticamente después algunos segundos.	Compruebe que el motor-ventilador no esté bloqueado.
E8	O	F	O	La combinación entre la unidad exterior y las unidades interiores no es correcta.	El ventilador se para y el deflector se sierra.	Compruebe que el motor-ventilador no esté dañado y, si es necesario, sustitúelo.
						Compruebe que ha seleccionado, durante la instalación del sistema, una combinación adecuada entre la unidad exterior y las unidades interiores.
						Compruebe que en ninguna de las unidades internas del sistema hay un error de comunicación. Si está presente, primero resolver este error.

O = SPI/A spenta

• = SPI/A accesa

F = SPI/A intermittente

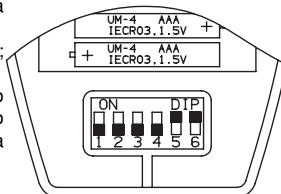
NOTA: Si no se resuelve con las acciones anteriores, contactar el servicio de asistencia.

SIGNIFICADO Y USO DE LOS INTERRUPTORES DEL MANDO A DISTANCIA

Interruptores 1 y 2: Estos interruptores se utilizan para que coincida el mando a distancia con las unidades internas específicas.

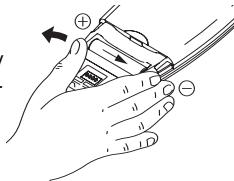
Interruptores 3 y 4: estos interruptores se han desarrollado para su uso futuro; actualmente no tienen ninguna función. Dejarlos en la posición OFF.

Interruptores 5 y 6: estos interruptores regulan el mando a distancia en modo INFRARROJOS o CON CABLE. La posición normal está en ON (modo INFRARROJOS). Para la función CON CABLE, remover las pilas y ajustarlos en la posición OFF.



CÓMO REMOVER LAS PILAS

- Remover la tapa.
- Apretar la pila hacia el polo negativo y remover el polo positivo (como en figura).
- Remover así también la otra pila.



E

ADVERTENCIA PARA LA ELIMINACIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO SEGÚN LA DIRECTIVA EUROPEA 2012/19/UE

Al final de su vida útil, este equipo no debe eliminarse junto a los desechos domésticos.

Debe entregarse a centros específicos de recogida diferenciada locales o a distribuidores que facilitan este servicio. Eliminar por separado un equipo eléctrico y electrónico significa evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud derivadas de una eliminación inadecuada y permite reciclar los materiales que lo componen, obteniendo así un ahorro importante de energía y recursos.

Para subrayar la obligación de eliminar por separado estos equipos, en el producto aparece un contenedor de basura tachado.

INFORMACIÓN PARA EL CORRECTO DESECHO DE LAS PILAS DE CONFORMIDAD CON LA DIRECTIVA 2006/66/CE

Cambie las pilas una vez que se hayan agotado, pero no las deseche junto con los normales residuos domésticos. Las pilas deben entregarse a los centros especiales de recogida selectiva municipales o privados encargados del servicio. La recogida selectiva de las pilas contribuye a evitar efectos perjudiciales al medio ambiente y a la salud y permite recuperar y reciclar sus componentes a fin de obtener un ahorro significativo en materia de energía y recursos. A fin de recordar el deber de desecharla separadamente, la pila presenta el símbolo del contenedor de basura tachado.

REGLAMENTO (UE) n º 517/2014 - F-GAS

La unidad contiene R410A, un gas fluorado de efecto invernadero con un potencial de calentamiento global (GWP) de 2.087.50. No dispersar R410A en la atmósfera.

aquotermic

INDICE

NOMENCLATURA DAS PEÇAS E SELECTOR DE OPERAÇÃO	3
LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO	4
REQUISITOS ELÉCTRICOS	4
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	4
UTILIZAÇÃO DA UNIDADE DE CONTROLE REMOTO	4
UNIDADE DE CONTROLE REMOTO	5
COMO AJUSTAR O RELOGIO	6
ARREFECIMENTO	6
AQUECIMENTO	6
OPERAÇÃO AUTOMÁTICA	6
DESUMIDIFICAÇÃO	7
VENTILAÇÃO	7
AJUSTE DA VELOCIDADE DO VENTILADOR	7
FILTRO TiO ₂	7
PROGRAMA NOTURNO / POUPANÇA DE ENERGIA	7
PROGRAMA HIGH POWER	8
AJUSTE DO "TIMER"	8
AJUSTE DO "TIMER 1 HORA"	8
AJUSTE DO "HOLIDAY TIMER"	8
AJUSTE DA DIREÇÃO DO FLUXO DE AR	9
OPERAÇÃO SEM A UNIDADE DE CONTROLE REMOTO	10
CUIDADOS E MANUTENÇÃO	10
SUGESTOES PARA GARANTIR O MÁXIMO CONFORTO E O MÍNIMO CONSUMO	11
POSSIVEIS CAUSAS E REPARAÇÃO DE AVARIAS	11

P**INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO**

Se tem alguma questão ou problema respeitante ao seu aparelho de ar condicionado vai necessitar da informação que se segue. O número do modelo e da série encontram-se na placa identificadora na parte inferior do aparelho.

Número do modelo _____
 Número de série _____
 Data da compra _____
 Endereço do representante _____
 Telefone _____

Os símbolos que se seguem são utilizados neste manual para o alertar para condições potencialmente perigosas para os utilizadores, manutenção ou o próprio aparelho:

**AVVERTIMENTO**

Este símbolo refere-se a um perigo ou mau manuseamento que pode resultar em danos pessoais severos ou morte.

**PRECAUZIONE**

Este símbolo refere-se a um perigo ou mau manuseamento que pode resultar em danos pessoais, do produto ou dos objectos que o cercam.

N.B.

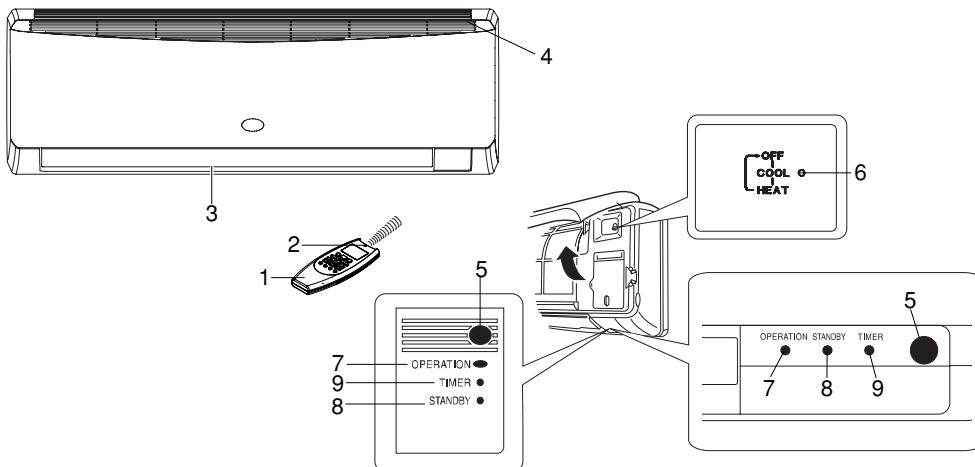
Este aparelho de ar condicionado está equipado com as funções de arrefecimento, aquecimento, desumidificação e ventilação. Detalhes sobre estas funções são indicados abaixo; refira-se a estas descrições quando utilizar o aparelho de ar condicionado.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Este produto tem a marca porque responde às Directrizes:

- Baixa tensão N° 2006/95/CE (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.:2006) + A11:2004 + A12:2005 + A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 with EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011).
- Compatibilidade eletromagnética n° 2004/108/CE, 92/31/CEE e 93/68/CEE. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008))
- RoHS2 n° 2011/65/UE,
- Regulamento (UE) n° 206/2012, de 6 de março de 2012, relativo as especificações para o ecodesign dos condicionadores de ar e ventiladores.
- Regulamento (UE) n° 626/2011, de 4 de maio 2011, relativao à rotulagem indicando o consumo de energia dos condicionadores de ar condicionado.

Esta declaração será considerada nula se a sua utilização for diferente da do fabricante e/ou se não forem seguidas, mesmo que parcialmente, as instruções de instalação e/ou de modo de emprego.

NOMENCLATURA DAS PEÇAS E SELECTOR DE OPERAÇÃO**1.****Mando a distancia.**

- 2.** **Sensor temperatura:** Este sensor indica a temperatura próxima à unidade de controle remoto. O ajuste da temperatura do condicionador é feito a partir desta temperatura.
- 3.** **Saída de ar:** O ar condicionado sai do aparelho através da saída de ar.
- 4.** **Entrada de ar:** O ar do ambiente é aspirado e passa através do filtro que retém a poeira.
- 5.** **Receptor do Controle Remoto:** Esta secção recebe os sinais infra-vermelhos emitidos pelo controle remoto (transmissor).
- 6.** **Selector de operação (sem a unidade de controle remoto):** Pressione o botão para selecionar os modos de operação OFF, COOL e HEAT.

**ADVERTÊNCIA**

A posição OFF não desliga o aparelho da alimentação motriz. Para desligar o aparelho completamente, utilize o interruptor da alimentação motriz.

- 7.** **Lâmpada OPERATION:** Esta lâmpada acende-se quando o sistema está em funcionamento. Lampeja uma vez para avisar que o sinal do controle remoto foi recebido e memorizado.
- 8.** **Lâmpada STANDBY:** Esta lâmpada acende-se quando o condicionador está conectado à corrente e está pronto para receber o sinal pelo controle remoto.
- 9.** **Lâmpada TIMER:** Esta lâmpada acende-se quando controlada pelo timer.

N.B.

- É possível programar o condicionador de maneira a manter sempre apagadas, mesmo durante o funcionamento, as lâmpadas OPERATION, TIMER e STANDBY.

Para obter isto, assegure-se que a função FILTRO TiO₂ seja OFF, depois pressione por mais de 5 segundos os botões I FEEL e FAN da unidade de controle remoto. Repetindo esta sequência torna-se às normais condições de funcionamento.

- Em todas as situações de mau funcionamento ou estrago, mesmo se programadas na modalidade desligado, as lâmpadas serão acesas de acordo ao desgaste porque o problema será relevado pelo sistema de diagnóstico do condicionador. Veja o parágrafo POSSÍVEIS CAUSAS E REPARAÇÃO DE AVARIAS.

Sómente **SISTEMA MULTI SPLIT**

Se os indicadores luminosos TIMER e STANDBY piscarem, ao mesmo tempo, e a lâmpada OPERATION é acesa significa que:

- 1. A unidade interior não tiver endereço.
- 2. Seleccionou o modo de aquecimento, quando o sistema foi de arrefecimento, ou viceversa. Seleccionar um modo compatível com o do sistema.

aquathermic

LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO

- Recomenda-se que este aparelho de ar condicionado seja adequadamente instalado por um técnico de instalação qualificado segundo as Instruções de Instalação fornecidas com o aparelho.

**ADVERTÊNCIA**

- Não coloque este aparelho de ar condicionado num local com fumos ou gases inflamáveis, ou num local extremamente húmido tal como uma serra.
- Não coloque este aparelho de ar condicionado perto de fontes de calor.
- Não colocar a unidade interior em locais onde possa ser atingido por água (tal como uma lavanderia).
- Para proteger o aparelho de ar condicionado de alta corrosão, não instale a unidade exterior onde possa ser atingida por água do mar ou por água sulfurosa perto de termas, por exemplo.

P**REQUISITOS ELÉTRICOS**

- Antes da instalação, assegure-se que a voltagem da corrente corresponda àquela indicada no aparelho de ar condicionado.
- Todas as ligações devem estar de acordo com os requisitos elétricos locais. Consulte o seu concessionário ou um eletricista qualificado para maiores detalhes.
- Cada unidade deve ser adequadamente ligada à terra mediante um fio de terra.
- Todas as ligações devem ser feitas por um eletricista qualificado.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Leia este manual de instruções com muita atenção antes de usar este aparelho de ar condicionado. Se ainda tiver algumas dúvidas ou dificuldades, consulte o seu representante.
- Este aparelho tem por finalidade oferecer-lhe condições climáticas ideais no seu aposento. Utilize-o apenas para esse fim como descrito neste Manual de Instruções.

**ADVERTÊNCIA**

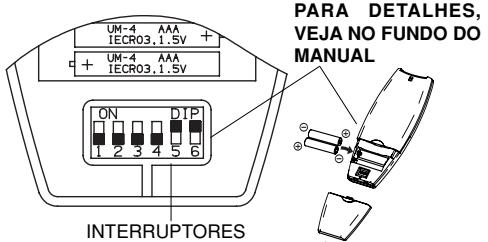
- Nunca armazene ou utilize gasolina ou outros líquidos inflamáveis perto do aparelho de ar condicionado. É muito perigoso.
- Não instale outros aparelhos elétricos (não protegidos com grau de proteção IPX1 - contra água em caída vertical) nas proximidades deste aparelho.
- O construtor não assume nenhuma responsabilidade se as leis vigentes de Segurança do Trabalho não forem respeitadas.

**PRECAUÇÃO**

- Não ligue e desligue o aparelho de ar condicionado utilizando o interruptor principal. Use o botão de operação ON-OFF.
- Não deixe que crianças brinquem com o aparelho.
- Não resfriar excessivamente o ambiente em presença de recém-nascidos e/ou pessoas com handicap.
- Este climatizador não é destinado a pessoas (meninos inclusos) com reduzidas capacidades físicas, sensoriais ou mentais, ou sem a necessária experiência e conhecimento, se não há formação para a utilização do climatizador por uma pessoa responsável para suas segurança.

UTILIZAÇÃO DA UNIDADE DE CONTROLE REMOTO**COLOCAÇÃO DAS PILHAS**

- Remover a tampa que está atrás do telecomando e verificar que o 4 DIP SWITCH esteja na mesma posição indicada na figura:



- Coloque duas pilhas AAA alcalinas de 1,5 V - DC. A indicação da hora no painel pisca. Pisar o botão SEL TYPE.

- As pilhas duram em média mais do que 6 meses dependendo do uso da unidade de controle remoto. Retire as pilhas se a unidade não for utilizada por mais de um mês. Substituir as pilhas quando o visor na unidade de controle remoto deixar de acender ou quando não for possível utilizar o controle remoto para mudar os ajustes no aparelho de ar condicionado.
- As pilhas do comando contêm elementos poluentes. Quando ficarem descarregadas devem destruir-se em locais próprios e segundo as normas locais em vigor.

N.B. QUANDO SE INSTALOU MAIS DE UMA UNIDADE INTERIOR DENTRO DA MESMA SALA

Você pode usar um único controle remoto para todas as unidades.

Por outro lado, se você quiser se dedicar cada controle remoto para sua unidade, siga o procedimento "Endereço unidade de controle remoto/unidade interior" (ver Instruções de Instalação).

SELECTOR DO SENSOR DE TEMPERATURA

- Em condições normais, a temperatura ambiente é registrada e controlada através do sensor que é posicionado no controle remoto (símbolo IFEEL activo no visor). Esta função permite de criar uma temperatura ambiente ótima pois o controle remoto transmite a temperatura da posição onde nos encontramos. Usando esta função, o controle remoto deve sempre ser direcionado para o acondicionador, então é conveniente que o controle remoto está em uma posição de visibilidade em relação à unidade interna (por exemplo, não colocá-lo em uma gaveta).
- É possível desactivar o sensor de temperatura do telecomando carregando no botão I FEEL. Neste caso o relativo símbolo no visor apaga-se e activa-se o sensor no interior do acondicionador.

N.B.

- O telecomando transmite sinais a unidade interna cada vez que você pressionar um botão e à qualquer mudança na temperatura detectada pelo sensor IFEEL. Em caso de problemas (pilhas, controle remoto colocado em área não visível da unidade interior,...) o equipamento não receberá o sinal do telecomando, o controle de temperatura ambiente é automaticamente transferido para o sensor da unidade interior. Nestes casos a temperatura junto do telecomando pode ser diferente da temperatura detectada na posição do acondicionador.

OPERAÇÃO COM A UNIDADE DE CONTROLE REMOTO

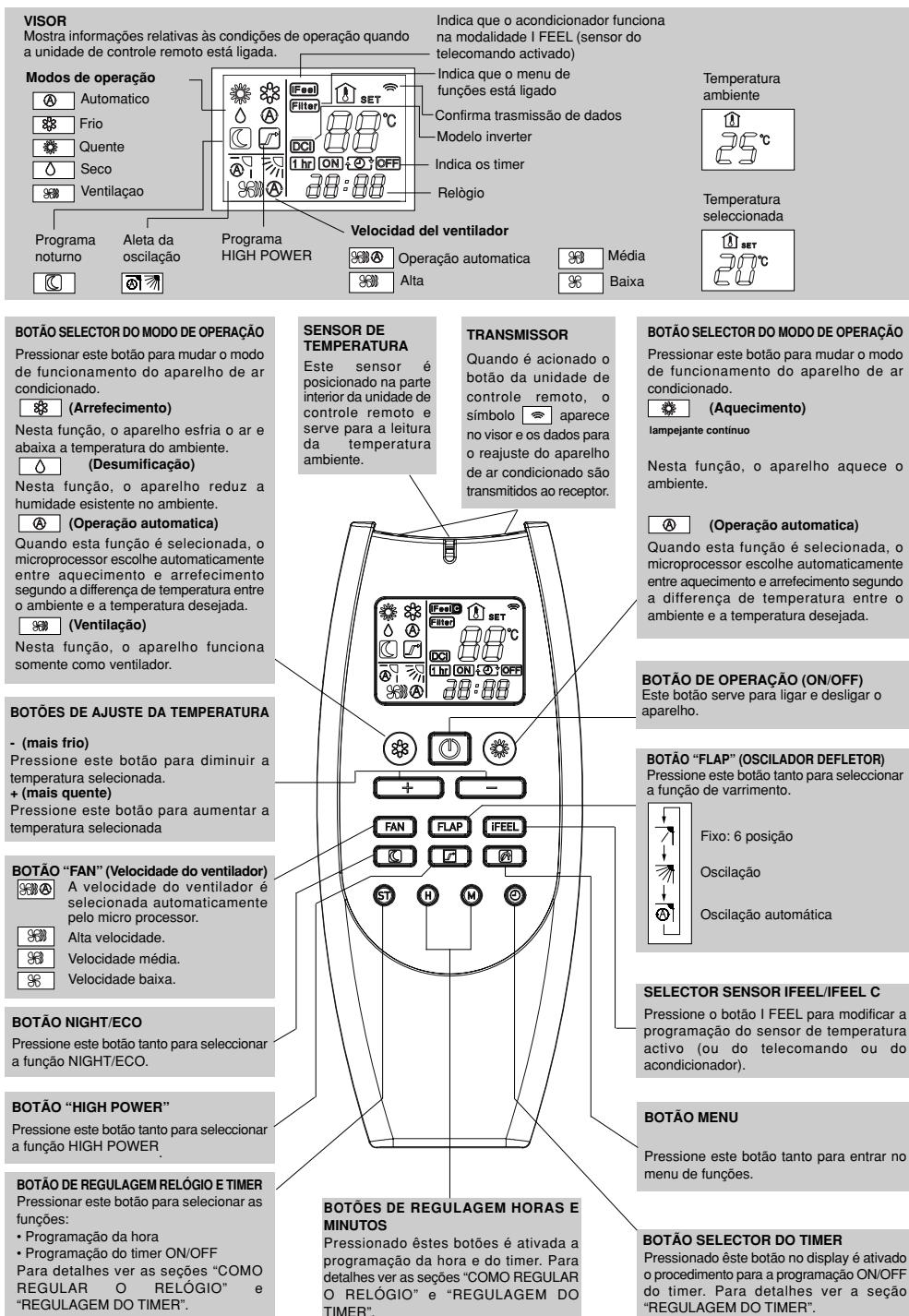
Aponte sempre a cabeça da unidade transmissora diretamente para o receptor no aparelho de ar condicionado.

COMO LIGAR O APARELHO DE AR CONDICIONADO

Pressione o botão ON/OFF para ligar o aparelho de ar condicionado.

A lâmpada de operação acende-se e indica o funcionamento da unidade

UNIDADE DE CONTROLE REMOTO



aquotermic

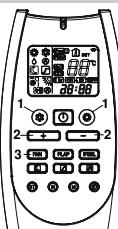
COMO AJUSTAR O RELÓGIO

1. Pressione três vezes o botão ST.
O indicador da hora começará a piscar.
2. Pressione o botão H até ver a hora desejada.
Pressione o botão M até ver os minutos desejados.
O indicador retornará automaticamente ao normal após 10 segundos.

ARREFECIMENTO**N.B.**

Verifique se a unidade está ligada à rede de corrente elétrica e se a lâmpada STANDBY está acesa.

1. Pressione o botão e selecione a função ARREFECIMENTO (símbolo no visor).
2. Pressione os botões de ajuste da temperatura +/- para mudar selecionar a temperatura desejada. Gama de temperatura ajustável: 32 ° Max - 10 ° Min.

**P**

O VISOR INDICARÁ O VALOR DA TEMPERATURA DESEJADA.



APÓS 5 SEGUNDOS O VISOR VOLTA A INDICAR A TEMPERATURA AMBIENTE.

3. Pressione o botão FAN para o ajuste da velocidade do ventilador.

AQUECIMENTO (Bomba de calor)

1. Pressione o botão e selecione a função AQUECIMENTO (símbolo no visor).
3. Pressione os botões de ajuste da temperatura +/- para selecionar a temperatura desejada. Gama de temperatura ajustável: 32 ° Max - 10 ° Min.



O VISOR INDICARÁ O VALOR DA TEMPERATURA DESEJADA.



APÓS 5 SEGUNDOS O VISOR VOLTA A INDICAR A TEMPERATURA AMBIENTE.

3. Pressione o botão FAN para o ajuste da velocidade do ventilador.

N.B.

Após a ativação da função AQUECIMENTO o ventilador da unidade interior no funciona. Isto porque estará ativada uma proteção de prevenção de corrente de ar frio que permitirá o funcionamento do ventilador somente depois que o dispositivo de troca térmica se esquente. Durante este período el testigo STANDBY está encendido.

DESCONGELAÇÃO DO TROCADOR DE CALOR EXTERNO

Quando a temperatura externa for muito baixa, pode formar-se gelo ou geada na serpentina do trocador de calor, reduzindo o rendimento do aquecimento.
Quando isto acontece, uma adequada protecção vem activada e consente o descongelamento do trocador.
Nestas situações, o ventilador na unidade interior para. A operação de aquecimento recomeça passados alguns minutos. Este intervalo varia ligeiramente dependendo da temperatura exterior e do modo como a formação do gelo ocorreu.

FUNCIONAMENTO E RENDIMENTO DE UM SISTEMA COM BOMBA DE CALOR

O modelo de aparelho de ar condicionado com bomba de calor encontra o ambiente tirando calor do ar externo. A eficiência desse sistema diminui ao passo que a temperatura do ar externo diminua, especialmente se atingir temperaturas abaixo de zero. Se o aquecedor não conseguir manter uma temperatura suficientemente estável, utilize, em simultâneo, outro aparelho de aquecimento.

OPERAÇÃO AUTOMÁTICA

1. Pressione o botão ou e selecionar a função AUTOMÁTICO (símbolo no visor; também o símbolo permanece exibido).
2. Pressione os botões de ajuste da temperatura +/- para selecionar a temperatura desejada. Gama de temperatura ajustável: 32 ° Max - 10 ° Min.



EL VISOR INDICARÁ EL VALOR DE LA TEMPERATURA SELECCIONADA.

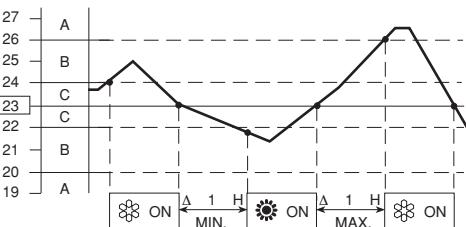


A LOS 5 SEGUNDOS DE INTRODUCIR LA TEMPERATURA DESEADA EL VISOR VOLVERA A INDICAR LA TEMPERATURA AMBIENTE.

O aparelho de ar condicionado passa automaticamente de função de aquecimento à de arrefecimento (ou vice-versa) mantendo, assim, constante a temperatura detectada, independentemente do símbolo exibido.

3. Pressione o botão FAN para o ajuste da velocidade do ventilador.

Exemplo esquema funcionamento em modalidade (Auto) com temperatura ambiente fixada em 23 graus.

**N.B.**

O climatizador muda o modo de funcionamento (de frio para quente e vice-versa) quando se verifica uma das seguintes condições:

- **ZONA A:** muda se a temperatura varia de pelo menos 3°C em relação à fixada no telecomando.
- **ZONA B:** muda se a temperatura varia de pelo menos 1°C em relação à fixada no telecomando após 1 hora da paragem do compressor.
- **ZONA C:** nunca muda se a temperatura não varia de mais de 1°C em relação à fixada no telecomando.

OPERAÇÃO AUTOMÁTICA NA CONFIGURAÇÃO MULTISPLIT

Quando o sistema de ar condicionado é configurado para multi-split e há mais do que uma unidade interior ligada, a operação automática funciona de acordo com os seguintes pontos:

- a primeira unidade que acende o sistema decide também o modo de operação (arrefecimento ou aquecimento) para todos as outras que acende-se após a primeira;
- quando o sistema foi iniciado em refrigeração e uma unidade é ativada no aquecimento, em esta unidade irá sinalizar um erro para modo de operação errado. Se a mesma unidade é iniciada no modo "automático" e a temperatura desejada é menor do que a detectada no ambiente, a unidade irá funcionar no arrefecimento como o resto do sistema, mas, se a temperatura desejada é maior do que a detectada no ambiente, a unidade irá funcionar na ventilação;
- quando o sistema foi iniciado no aquecimento e uma unidade é ativada arrefecimento em refrigeração, em esta unidade irá sinalizar um erro para modo de operação errado. Se a mesma unidade é iniciada no modo "automático" e a temperatura desejada é maior do que a detectada no ambiente, a unidade irá funcionar no aquecimento como o resto do sistema, mas, se a temperatura desejada é menor do que a detectada no ambiente, a unidade irá funcionar na ventilação.

DESUMIFICAÇÃO

1. Pressione o botão  e selecione a função "desumidificação" .
3. Pressione os botões de ajuste da temperatura +/- . (Gama de temperatura ajustável: 32° Max. - 10° Min.)



EL VISOR INDICARÁ EL VALOR DE LA TEMPERATURA SELECCIONADA.



ALOS 5 SEGUNDOS DE INTRODUCIR LA TEMPERATURA DESEADA EL VISOR VOLVERÁ A INDICAR LA TEMPERATURA AMBIENTE.

N.B.

- Use esta função quando quiser reduzir a humidade do ambiente.
- Quando a temperatura ambiente atinge a mesma do termostato, o aparelho repete o ciclo de ativação/desativação automaticamente.
- Durante esta operação, a velocidade do ventilador é automática (símbolo  no visor) para impedir o demasiado arrefecimento.
- A operação DESUMIDIFICAÇÃO não pode ser ativada quando a temperatura interior é de 10° ou menos.

VENTILAÇÃO

No caso quiser somente arejar o ambiente sem modificar a temperatura, pressione o botão  e selecione a função VENTILAÇÃO .

aquatermic

AJUSTE DA VELOCIDADE DO VENTILADOR

AUTOMÁTICO

Coloque simplesmente o selector de FAN na posição  Um microcomputador, no aparelho de ar condicionado, controla a velocidade de ventilação quando o modo AUTOMÁTICO é selecionado. Quando o aparelho de ar condicionado começa a funcionar, em aquecimento ou arrefecimento, a velocidade do ventilador varia de acordo com a carga térmica da sala.

N.B.

A velocidade automática não está activa na modalidade de VENTILAÇÃO.

MANUAL

Se desejar ajustar a velocidade do ventilador manualmente durante a operação, coloque a selector "FAN SPEED" na posição desejada.



Alta velocidade Média velocidade Baixa velocidade

P

PROGRAMA NOTURNO/POUPANÇA DE ENERGIA

- Esta função serve para poupar energia.

1. Pressione o botão  ou  e selecione a função ARREFECIMENTO, AQUECIMENTO" ou DESUMIDIFICAÇÃO.

2. Pressione o botão .

3. O símbolo  aparecerá no visor. Para desativar o programa, pressione novamente o botão NIGHT.

O que é o Programa Noturno?

Quando se selecciona o programa noturno, o condicionador de ar modifica automaticamente a temperatura programada passados 60 segundos depois da selecção. Desta maniera poupa-se energia sem prejudicar o comfort do ambiente.

MODO DE FUNCIONAMENTO	VARIACAO DA TEMPERATURA PRÉ-SELECIONADA
Aquecimento	Diminuição de 2 °C
Arrefecimento ou desumidificação	Aumento de 1 °C

N.B.

Durante o programa noturno, o ventilador interior reduz automaticamente a velocidade melhorando o funcionamento silêncio da unidade.

aquathermic

PROGRAMA HIGH POWER

Quando esta modalidade é activa, a velocidade do ventilador interno está automaticamente programada e o condicionador funciona na potência máxima no modo de funcionamento seleccionado (arrefecimento - aquecimento).

N.B.

Durante o funcionamento em potência elevada, a temperatura do ambiente poderá não coincidir com a temperatura programada.

AJUSTE DO TIMER**A) COMO PROGRAMAR A HORA DE ATIVAÇÃO.**

1. Pressione uma só vez o botão ST. A indicação ON e a das horas começarão a piscar.
2. Pressione o botão H e o botão M para seleccionar a hora e os minutos desejados.
3. Pressione o botão ON/OFF para ligar o aparelho.
4. Pressione o botão  para seleccionar a função ON TIME (ativação) do timer.

B) COMO PROGRAMAR A HORA DE DESATIVAÇÃO.

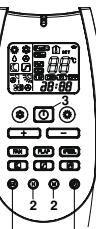
1. Pressione duas vezes o botão ST. A indicação OFF e a das horas começarão a piscar.
2. Pressione o botão H e selecione a hora desejada. Faça o mesmo para seleccionar os minutos desejados agindo da mesma forma no botão M. O visor voltará a indicar a hora actual após 10 segundos.
3. Pressione o botão ON/OFF para ligar o aparelho.
4. Pressione duas vezes o botão  para seleccionar a função OFF TIME (desativação) do timer.

C) COMO AJUSTAR O PROGRAMA DIARIO ACESO/APAGADO (OU VICE-VERSA)

1. Ajuste o Timer como ilustrado em A e B.
2. Pressione o botão ON/OFF para ligar o aparelho.
3. Pressione o botão  três vezes para seleccionar o programa do Timer aceso/apagado e vice-versa.

N.B.

Após a programação do Timer, para verificar a hora seleccionada de ativação e desativação, pressione o botão ST.

**AJUSTE DO TIMER DE 1 HORA**

Esta função faz com que o aparelho funcione durante uma hora e em seguida pare, independentemente do aparelho estar ligado ou desligado quando este botão é pressionado.

PROCEDIMENTO DE ATIVAÇÃO:

- Pressione quatro vezes o botão  . No visor aparece o símbolo de TIMER 1 HORA.

 10:20**PROCEDIMENTO DE DESATIVAÇÃO:**

- Pressione o botão de operação ON/OFF para desligar o aparelho.
- Espere que o aparelho deixe de funcionar e, em seguida.
- Pressione o botão ON/OFF outra vez.

AJUSTE DO HOLIDAY TIMER

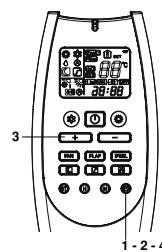
A função timer férias permite que você gire a unidade interna (ou a de um único sistema de divisão ou de uma unidade de um sistema multi-split), com um atraso programável de até 99 dias, para os funções Timer diário, Timer ON, Timer OFF (não é válido para TIMER 1 hora) já descritas neste manual.

Com esta função, você pode programar o re-ignição do ar condicionado depois de um longo fim de semana, um feriado de uma semana ou mais, etc ...

Para ativar a função, você deve seguir os seguintes passos em ordem:

1. Pressione e segure o botão "SELECTOR DO TIMER" no controle remoto (Figura relógio) por mais de 6 ~ 7 segundos. Desta maneira entra-se no menu para seleccionar o número de dias de atraso.
2. Selecione o timer desejado (Timer diário, Timer ON, Timer OFF) pressionando o mesmo botão " SELECTOR DO TIMER ".
3. Definir pressionando o botão "+" o número de dias de atraso desejados.
4. Pressione e segure novamente o botão " SELECTOR DO TIMER " por mais de 6 ~ 7 segundos. Você retorna ao menu regular do controle remoto.

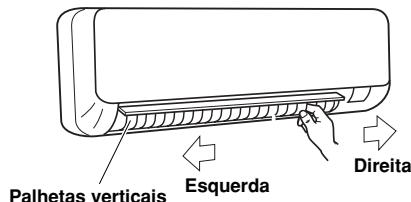
Neste ponto, o ícone do timer desejado pisca e o timer correspondente será ativado somente depois de dias de atraso definidos.



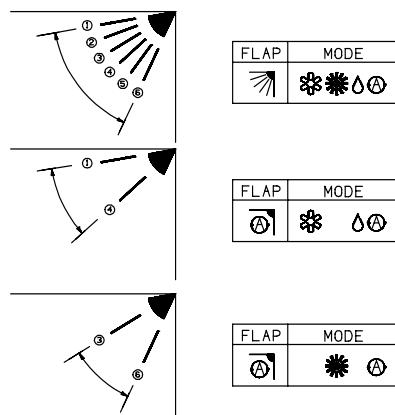
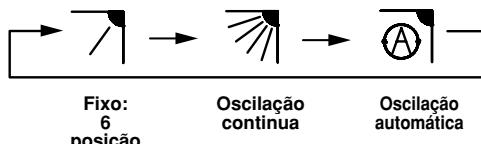
aquathermic

AJUSTE DA DIREÇÃO DO FLUXO DE AR**HORIZONTAL (manual)**

O fluxo de ar horizontal pode ser ajustado movendo as palhetas verticais para a direita ou para a esquerda como indicado nos seguintes diagramas.

**VERTICAL (Com uso da unidade de controle remoto)**

A unidade de controle remoto deve estar acesa.

**NOTA**

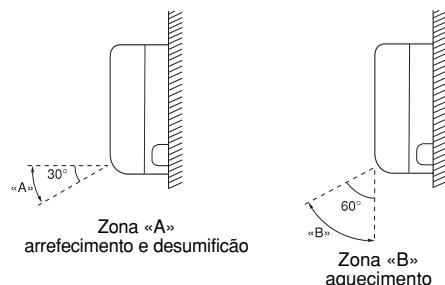
- A placa fecha-se automaticamente quando o aparelho está desligado.
- Durante a operação de aquecimento, o ventilador para e a placa estará na posição 4 (selecionada a oscilação automática). Quando o ar está quente, a posição da placa e a velocidade do ventilador muda para os ajustes especificados com a unidade de controle remoto.

**PRECAUÇÃO**

Não direccione as palhetas manualmente durante o funcionamento.

**PRECAUÇÃO**

- Utilize o botão FLAP na unidade de controle remoto para ajustar a posição da placa. Se movimentar a placa com as mãos, a posição da placa na unidade de controle remoto e a posição actual da placa pode não ser a mesma. Se isto acontecer, desligue o aparelho, espere que a placa feche e em seguida ligue o aparelho outra vez; a posição da placa será normal outra vez.
- Não tenha a placa dirigida para baixo durante a operação de arrefecimento. Pode formar -se condensação à volta da saída do ar e pingar para o chão.

**P****INCLINAÇÃO SUGERIDA DO DEFLETOR****PRECAUÇÃO**

Durante a função de arrefecimento ou desumificação, especialmente, as palhetas devem estar na posição vertical. Se estiverem completamente para a esquerda ou para a direita, pode-se formar condensação na zona da saída do ar e pingar ao chão.

aquathermic

OPERAÇÃO SEM A UNIDADE DE CONTROLE REMOTO

Em caso de perda, dano do controle remoto, siga os seguintes conselhos:

1. APARELHO DE AR CONDICIONADO DESLIGADO

Se quiser ligar o aparelho, pressione o selector de operação através de uma caneta para selecionar a função desejada (COOL ou HEAT).

N.B.

O condicionador de ar trabalhará com a ALTA velocidade do ventilador.

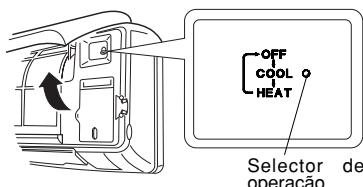
O ajuste da temperatura é 25°C para a função "arrefecimento" e 21°C para a função "aquecimento".

2. APARELHO DE AR CONDICIONADO LIGADO

Se quiser desligar o aparelho, pressione o selector de operação através de uma caneta até a lâmpada OPERATION se apaga.

N.B.

P Se houver uma perda de corrente elétrica durante o funcionamento do aparelho, este se desliga. Uma vez restabelecida a condição original, o aparelho se ativa automaticamente após 3 minutos.

**CUIDADOS E MANUTENÇÃO****ADVERTÊNCIA**

- Por motivos de segurança, desligue o aparelho de ar condicionado e desligue-o também da rede antes de proceder à sua limpeza.
- Não derrame água sobre a unidade interior para limpá-la. Poderá danificar os componentes internos e causar descargas elétricas.

A CAIXA E A GELHA (UNIDADE INTERIOR)

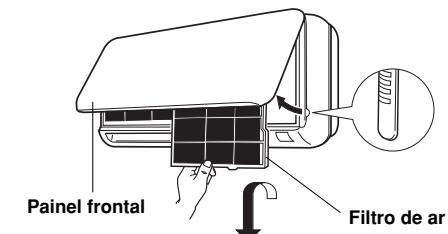
Lime a caixa e a gelha da unidade interior com um aspirador ou com um pano macio e limpo. Se estas partes estiverem muito sujas utilize um pano limpo humedecendo-o em um líquido detergente suave. Quando limpar a gelha, tenha cuidado para não mover as palhetas do seu lugar de instalação.

**PRECAUÇÃO**

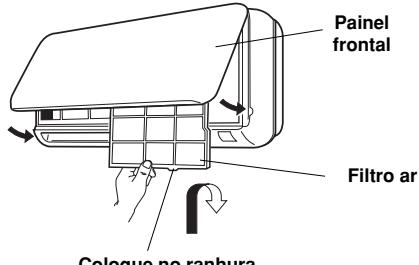
- Nunca utilize solventes ou produtos químicos fortes quando limpar a unidade interior. Não esfregue a caixa de plástico com água muito quente.
- Algumas bordas metálicas e aspas do condensador são pontiagudas e podem causar ferimentos se não forem manuseadas com cuidado; tenha cuidado especial ao limpar essas partes.
- A serpentina interna e outros componentes da unidade exterior devem ser limpos todos os anos. Contate o seu concessionário ou centro de reparações.

O FILTRO DE AR

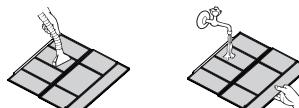
O Filtro de ar, atrás do painel frontal, deve ser verificado e limpo pelo menos uma vez em cada duas semanas.

COMO EXTRAIR O FILTRO

1. Pegue nas duas extremidades do painel frontal e puxe-a para fora e para cima.
2. Empurre o filtro levemente para cima e em seguida puxe-o para baixo. Limpe o filtro.

COMO SUBSTITUIR O FILTRO

1. Com a marca "FRONT" virada para si (se presente), deslide o filtro para cima no aparelho e em seguida coloque-o no aparelho.
2. Depois de ter colocado o filtro, feche o painel frontal.

LIMPEZA DO FILTRO

Lime o filtro com um aspirador do pó. Em caso de poeira oleosa, lave com água morna e sabão. Enxague bem e deixe enxugar.

aquathermic

SUGESTÕES PARA GARANTIR O MÁXIMO CONFORTO E O MÍNIMO CONSUMO

NÃO FAÇA

- Bloquear a entrada e saída de ar do aparelho. Se estiverem obstruídas, o aparelho não funcionará adequadamente e poderá estragar-se.
- Deixar luz solar direta na habitação. Use cortinas, venezianas, etc.

FAÇA

- Procure manter o filtro de ar sempre limpos.
- Para evitar a saída do ar condicionado, mantenha janelas, portas e outras aberturas fechadas.

POSSÍVEIS CAUSAS E REPARAÇÃO DE AVARIAS



ADVERTENCIA

- O uso de telefones celulares nas proximidades do aparelho de ar condicionado deve ser evitado porque pode causar interferências e portanto um mal funcionamento do aparelho. Quando essa anomalia acontecer (a lâmpada de funcionamento OPERATION acende-se mas a unidade exterior não funciona), recomece o procedimento de operação após ter eliminado a corrente do aparelho por cerca 3 minutos através do interruptor principal.

Se o seu aparelho não funciona corretamente, verifique primeiro os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se não conseguir solucionar o problema, contate o seu concessionário ou o serviço de assistência.

Defeito: O aparelho não funciona de maneira nenhuma.

Possível causa:

1. Falha de alimentação.
2. Disjuntor ativado.
3. O botão de operações está posicionado em "OFF".
4. As pilhas do controle remoto estão gastas.

Possível solução:

1. Reponha a alimentação.
2. Contate o serviço de assistência.
3. Pressione o botão outra vez.
4. Substitua as pilhas.

Defeito: Rendimento de arrefecimento (ou aquecimento) deficiente.

Possível causa:

1. Filtros de ar sujo ou obstruído.
2. Fonte de calor ou demasiadas pessoas na habitação.
3. Portas e janelas abertas.
4. Obstáculos perto da entrada ou saída de ar.
5. Temperatura ajustada com a unidade de controle remoto demasiado alta.
6. Temperatura exterior muito baixa (modelo com bomba de calor).
7. O sistema de descongelação não funciona (modelo com bomba de calor).

Possível solução:

1. Limpe o filtros de ar.
2. Elimine a fonte de calor.
3. Feche as janelas.
4. Retire os obstáculos para assegurar uma boa circulação de ar.
5. Ajustar novamente a temperatura com a unidade de controle remoto.
6. Tente utilizar outra unidade de aquecimento.
7. Consulte o seu concessionário.

P

Defeito: Ouve-se estalido no aparelho de ar condicionado.

Possível causa:

1. Durante a operação as partes plásticas podem expandir ou encolher devido à uma mudança súbita de temperatura. Neste caso, pode-se ouvir um estalido.

Possível solução:

1. Os chios leves percebidos irão desaparecer com a estabilização da temperatura.

aquotermic

P

TABELA AUTO-DIAGNÓSTICO

ERRO	OPERATION	LAMPADAS TIMER	STANDBY	POSSÍVEL CAUSA	EFEITOS SOBRE O SISTEMA	SOLUÇÃO
E0	•	F	F	Endereço da unidade não seleccionado corretamente. O modo de funcionamento seleccionado não é compatível com o Sistema (por exemplo, seleccionou o modo de aquecimento, quando o sistema foi de arrefecimento, ou viceversa).	O ventilador para e o defletor fecha-se. O sistema reinicia automaticamente quando você ajustar o endereço corretamente.	Ajustar o endereço de tubagens de refrigerante unidade exterior/interior (ver instruções de Instalação) Seleccionar um modo disponível o compatível com as outras unidades do Sistema
E1	O	O	F	Unidade externa estragada.	O ventilador para e o defletor fecha-se. O sistema reinicia automaticamente quando o problema na unidade exterior for resolvido.	Verifique o código de erro nos LEDs apropriados no PCB da unidade exterior. Siga as indicações do diagnóstico para a unidade exterior.

ERRO	OPERATION	LAMPADAS STANDBY TIMER	POSSÍVEL CAUSA	EFEITOS SOBRE O SISTEMA	SOLUÇÃO
			Má comunicação entre unidades interna/externa.	O ventilador para e o defletor fecha-se depois de 30 segundos C2 no bloco terminal da unidade exterior e interior estão corretas (terminais C1 conectados juntos, terminais C2 conectados juntos).	Verifique se as conexões entre C1 e C2 no bloco terminal da unidade exterior e interior estão corretas (terminais C1 conectados juntos, terminais C2 conectados juntos). Verifique se você tiver instalado um cabo de comunicação blindado.
E3	F	F			Verifique se o interruptor SW1 para a ajustação do endereçamento de comunicação esteja na posição correta. Verifique se todos os fios de terra estão conectados corretamente. Verifique se a blindagem do cabo de ligação é conectada corretamente. Verifique o fusível de comunicação da unidade exterior e interior. Verifique se a unidade exterior é alimentada e está operando. Verifique se todos os PCB estão alimentados. Verifique se o cabo de alimentação não está conectado aos terminais de comunicação. Verificar que não há marcas de queimaduras nos PCB, especialmente ponto dos cabos de comunicação. Verificar que o motor ventilador não está danificado e que não há um curto-círcito no PCB da unidade interior.

O = LÂMPADA apagada • = LÂMPADA acesa F = LÂMPADA que pisca

aquotermic

P

ERRO	OPERATION	LAMPADAS TIMER	STANDBY	POSSÍVEL CAUSA	EFEITOS SOBRE O SISTEMA	SOLUÇÃO
E4	F	F	O	Sonda trocador de calor defeituosa ou desligada.	O ventilador para e o defletor fecha-se. O sistema reinicia automaticamente quando a sonda for reparada.	Verifique se a sonda está devidamente conectada ao PCB de acordo com o esquema elétrico. Verifique se a sonda não está danificada e, em caso afirmativo, substituí-la.
E5	F	O	F	Sonda ar/umidade defeituosa ou desligada.	O ventilador para e o defletor fecha-se. O sistema reinicia automaticamente quando a sonda for reparada.	Verifique se a sonda está devidamente conectada ao PCB de acordo com o esquema elétrico. Verifique se a sonda não está danificada e, em caso afirmativo, substituí-la.
E6	O	F	F	Erro motor ventilador.	O ventilador para e o defletor fecha-se. O sistema reinicia automaticamente depois de alguns segundos.	Verifique se o motor ventilador está devidamente conectado ao PCB de acordo com o esquema elétrico. Verifique se o motor do ventilador não está bloqueado.
E8	O	F	O	A combinação entre a unidade exterior e as unidades interiores não é correta.	O ventilador para e o defletor fecha-se.	Verifique se você selecionou, durante a instalação do sistema, uma combinação adequada entre a unidade exterior e as unidades interiores. Verifique que nenhuma das unidades internas no sistema há um erro de comunicação. Se estiver presente, em primeiro lugar resolver este erro.

O = LÂMPADA apagada

• = LÂMPADA acesa F = LÂMPADA que piscá

N.B: Se não for resolvido com as ações acima, contate o serviço assistência.

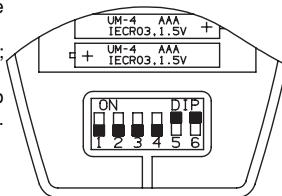
aquathermic

SIGNIFICADO E USO DOS INTERRUPTORES DA UNIDADE DE CONTROLE REMOTO

Interruptores 1 e 2: Estes interruptores são usados para combinar a unidade de controle remoto para as unidades internas específicas.

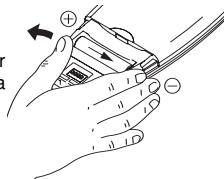
Interruptores 3 e 4: estes interruptores têm sido desenvolvidos para uso futuro; atualmente não têm nenhuma função. Deixe-os na posição OFF.

Interruptores 5 e 6: estes interruptores regulam a unidade de controle remoto como INFRAVERMEHLO ou CABO. A posição normal está ON (modo INFRAVERMEHLO). para a função CABO, remover as pilhas e movê-los para a posição OFF.



COMO REMOVER AS PILHAS

- Remover a tampa.
- Premir a pilha para o polo negativo e remover a parte do polo positivo (como indicado na figura).
- Remover a outra pilha ao mesmo modo.



P



ADVERTÊNCIA PARA A ELIMINAÇÃO CORRECTA DO PRODUTO NOS TERMOS DA DIRECTIVA EUROPEIA 2012/19/UE

No fim da sua vida útil, este equipamento não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico. Deve ser depositado nos centros especializados de recolha diferenciada locais ou nos revendedores que forneçam este serviço.

Eliminar separadamente um equipamento eléctrico e electrónico permite evitar possíveis consequências negativas para o ambiente e para a saúde pública resultantes de uma eliminação inadequada, além de que permite recuperar e reciclar os materiais constituintes para, assim, obter uma importante poupança de energia e de recursos.

Para assinalar a obrigação de eliminar estes equipamentos separadamente, o produto apresenta a marca de um bidão do lixo com uma cruz por cima.



INFORMAÇÃO PARA A ELIMINAÇÃO CORRECTA DA BATERIA DE ACORDO COM A DIRECTIVA EUROPEIA 2006/66/CE

Por favor, substitua a bateria quando a carga de energia elétrica é usado para cima; por favor não eliminar esta bateria junto com o lixo doméstico normal. Ele deve ser levado para centros de recolha diferenciada locais especiais ou nos revendedores que forneçam este serviço. Descarte de uma bateria evita separadamente possíveis efeitos negativos no ambiente e na saúde humana decorrentes de uma eliminação inadequada e permite aos seus componentes a serem recuperados e reciclados para obter economias significativas em energia e recursos. Para assinalar a obrigação de dispor deste equipamento separadamente, a bateria está marcada com um bidão do lixo com uma cruz por cima.

REGULAMENTO (UE) no 517/2014 - F-GAS

A unidade contém R410A, um gás fluorado com efeito estufa, com um potencial de aquecimento global (GWP) = 2.087.50. Não liberta o R410A no ambiente.

aquathermic

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	3
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	4
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	4
ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	4
ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	4
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	5
ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΟΛΟΓΙΟΥ	6
ΨΥΞΗ	6
ΘΕΡΜΑΝΣΗ	6
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	6
ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ	7
ΜΟΝΟ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ	7
ΥΘΜΙΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	7
ΦΙΛΤΡΟ TiO ₂	7
ΝΥΧΤΕΡΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	7
HIGH POWER ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	8
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΗ	8
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΗ 1 ΩΡΑ	8
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ "HOLIDAY TIMER"	8
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ	9
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	10
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ	10
ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	11
ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ ΚΑΙ ΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	11

GR**— ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ —**

Σε περίπτωση δυσκολίας ή όταν υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με το κλιματιστικό, είναι αναγκαίες οι παρακάτω πληροφορίες. Οι αριθμοί σειράς και μοντέλου βρίσκονται στην ετικέτα με το όνομα, στο κάτω μέρος της συσκευής.
 Αρ. μοντέλου _____
 Αρ. σειράς _____
 Ημερομηνία αγοράς _____
 Διεύθυνση του πωλητή _____
 Αρ. τηλεφόνου _____

— ΣΥΜΒΟΛΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ —

Τα αχόλουθα σύμβολα σ' αυτό το εγχειρίδιο χρησιμεύουν γιά να ενημερώσουν τον αγορατή ότι το πρόσωπο υπηρεσίας σχετίζεται με τους προσωπικούς χινόυνος η με τις ζημιές του προιοντος.

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**
 Το σύμβολο αυτό αναφέρεται σε χινδύνους ή σε επεμβάσεις που μπορούν να προχαλέσουν τραυματισμούς ή θάνατο.

 **ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ**
 Το σύμβολο αυτό αναφέρεται σε χινδύνους ή σε επεμβάσεις που μπορούν να προχαλέσουν ζημές στο προιόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το κλιματιστικό αυτό είναι εξοπλισμένο με τις λειτουργίες ψύξης, αφύγρανσης, θέρμανσης καί μόνο αερισμού. Περισσότερες λεπτομέρειες γιά τις λειτουργίες αυτές ακολουθούν πιο κάτω. Αναφερθείτε στις περιψφραφές αυτές όταν χρησιμοποιείτε το κλιματιστικό.

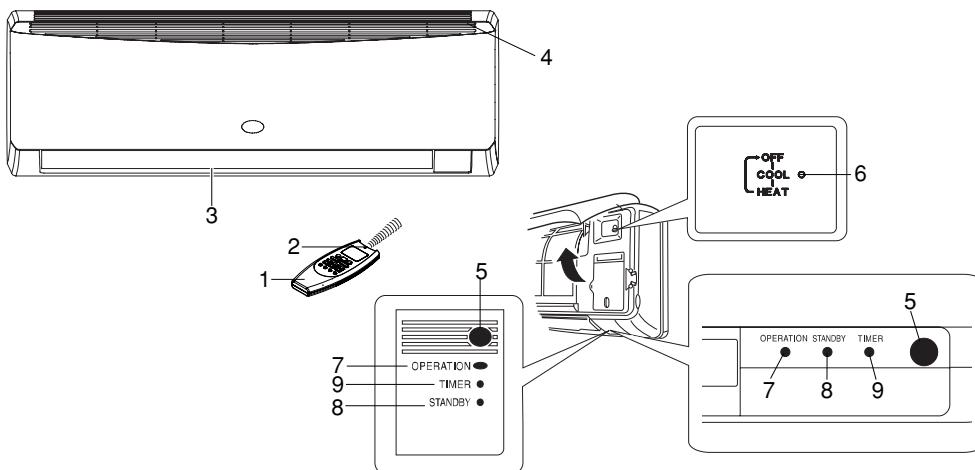
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Το προϊόν αυτό φέρει το σήμα  διότι ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των ακόλουθων οδηγιών:

- Χαμηλή τάση αριθ. 2006/95/EK (Standard: EN60335-2-40:2003 (incl. Corr.:2006) + A11:2004 + A12:2005 + A13:2012 + A1:2006 + A2:2009 with EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011).
- Ηλεκτρομαγνητική συμβατικότητα αριθ. 2004/108/EK, 92/31 EOK και 93/36 EOK. (Standard: EN55014-1 (2006) + A1(2009) + A2(2011), EN 55014-2 (1997) + A1(2001) + A2 (2008), EN 61000-3-2 (2006) + A1(2009) + A2(2009), EN 61000-3-3 (2008)
- RoHS2 αρ.2011/65/EE.
- Κανονισμός (ΕΕ) αρ. 206/2012, της 6 Μαρτίου 2012, σχετικός με τις προδιαγραφές για τον οικολογικό σχεδιασμό των εγκαταστάσεων κλιματισμού και των ανεμιστήρων.
- Κανονισμός (ΕΕ) αρ. 626/2011, της 4 Μαΐου 2011, σχετικός με την επισήμανση που υποδεικνύει την κατανάλωση ενέργειας των εγκαταστάσεων κλιματισμού.

Η παρούσα δήλωση είναι άκυρη σε περίπτωση χρήσης διαφορετικής από αυτήν που ενδείκνυται από τον Κατασκευαστή και/ή μη τήρησης, ακόμη και εν μέρει, των οδηγών εγκαταστάσης και/ή χρήσης.

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



GR

1. Τηλεχειριστήριο.
2. Αισθητήρας: Μέσα στο τηλεχειριστήριο ο μηχανισμός αυτός αντιλαμβάνεται τη θερμοκρασία του δωματίου.
3. Εξόδος αέρα: Ο κλιματισμός αέρας βγαίνει έξω από τη μονάδα από αυτό το σημείο.
4. Εισόδος αέρα: Ο αέρας του δωματίου αντλείται μέσα σε αυτό το τμήμα και περνά από ένα φίλτρο που συγκρατεί.
5. Δείκτης τηλεχειριστήριου: Ο δείκτης αυτός λαμβάνει την υπεριώδη ακτίνα από το τηλεχειριστήριο και θετεί σε λειτουργία την μονάδα.
6. Επιλογέας λειτουργίας (χωρίς τηλεχειριστήριο): Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να περάσετε από την μία λειτουργία στην άλλη (OFF, COOL και HEAT).



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Στη θέση ΟΦΦ δεν διακόπτεται η ηλεκτρική τροφοδοσία.
Χρησιμοποιήστε τον κεντρικό διακόπτη για να απομονώσετε το κλιματιστικό.

7. Λυχνία λειτουργίας (OPERATION): ανάβει όταν η μονάδα σε λειτουργία.
Αναβοσβήνει μία φορά για να προειδοποιήσει ότι ελήφθη και καταχωρήθηκε η σήμανση του τηλεχειριστήριου.
8. Λυχνία αναμονής (STANDBY): ανάβει όταν το κλιματιστικό είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα και είναι έτοιμο να δεχτεί την σήμανση του τηλεχειριστήριου.
9. Λυχνία χρονοδιακόπτη (TIMER): ανάβει όταν η μονάδα ελέγχεται από το τιμερ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Είναι δυνατή η ρύθμιση του κλιματιστικού έτσι ώστε τα ενδεικτικά λαμπάκια OPERATION, TIMER και STANDBY να είναι πάντα σθητά, ακόμα και όταν λειτουργεί κανονικά.

Για την ανάκτηση αυτού του αποτελέσματος θεβαιωθείτε ότι η λειτουργία ΦΙΛΤΡΟ TiO₂ είναι OFF, στην συγχεια πατήστε ταυτόχρονα για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα τα πλήκτρα IFEEL και FAN του τηλεχειριστηρίου.

Επαναλαμβάνοντας την διαδικασία, γίνεται αποκατάσταση των κανονικών συνθηκών λειτουργίας.

- Σε όλες τις καταστάσεις θλάβης που διαπιστώθηκαν από το σύστημα διάγνωσης του κλιματιστικού, τα ενδεικτικά λαμπάκια ακόμα και αν είναι ρυθμισμένα για τη σθήσιμο, ενεργοποιούνται σε συνάρτηση της ανωμαλίας που επισημαίνεται. Για περισσότερες πληροφορίες, παραπέμπουμε στην παράγραφο ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΙΛΥΣΗ ΤΟΥΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ MULTI SPLIT

Αν αναβοσβήνουν ταυτόχρονα οι ενδεικτικές λυχνίες χρονοδιακόπτη (TIMER), και αναμονής (STANDBY), ενώ είναι αναμένη η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας (OPERATION) σημαίνει πως:

1. Η εσωτερική μονάδα δεν έχει προγραμματισμένη κατεύθυνση
2. Επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας στην θέρμανση, ενώ το σύστημα ήταν στον τρόπο λειτουργίας δροσισμού ή αντίστροφα. Επιλέξτε ένα τρόπο λειτουργίας συμβατό με τη λειτουργία του συστήματος.

aquathermic

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Προτείνουμε το κλιματιστικό να τοποθετείται από ειδικευμένο τεχνικό και σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης που παρέχονται με το μηχάνημα.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Μην τοποθετείται αυτό το κλιματιστικό όπου υπάρχουν αναθυμιάσεις υγραερίου ή υπερβολική υγρασία στών σε θερμοκήπια.
- Μην τοποθετείται αυτό το κλιματιστικό σε μέρη όπου υπάρχουν αντικείμενα που παράγουν υπερβολικά υψηλή θερμοπότητα.
- Μην τοποθετείται πάνω σε χώρους όπου μπορεί να πεταχτεί νερό (π.χ. πλυντηριο).
- Για να προστατεύεται το κλιματιστικό από την οξείδωση, μην τοποθετείται πάνω σε χώρους όπου μπορεί να πεταχτεί αλμυρό θαλασσινό νερό ή σε αέρα με θειαφί κοντά σε ιαματική πηγή.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

- Πριν την εγκατάσταση κάντε έλεγχο αν η τάση της ηλεκτρικής εγκατάστασης στο σπίτι ή στο γραφείο δεν είναι η ίδια που αναγράφεται στην πινακίδα του μηχανήματος.
- Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να είναι σύμφωνες με τους τοπικούς ηλεκτρικούς κανονισμούς. Για λεπτόμερες απευθύνεστε στον πωλητή ή σε έναν ηλεκτρόλογο.
- Κάθε μονάδα πρέπει να γειωθεί κανονικά με ένα καλώδιο γειωσης.
- Οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνουν από έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

GR

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Διαβάστε αυτό το φυλλάδιο προσεκτικά πριν χρησιμοποιηθεί το κλιματιστικό. Αν εξακολουθείτε να έχετε δύσκολιες ή προβλήματα αποτανθείτε στον αντιπρόσωπο ή στο εγκεκριμένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.
- Το κλιματιστικό έχει σχεδιαστεί για να σας προσφέρει δύνετες συνθηκες δωματίου. Χρησιμοποιήστε το μόνο για τον σκοπό που προορίζεται. Όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο διηγών.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

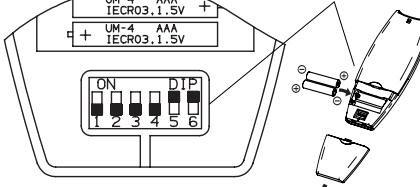
- Μη χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύτε βενζινή ή άλλα έως ελεκτρικά κοντά στο μηχάνημα. Είναι πολύ επικινδύνο. Επιπλέον, μην εγκαταστήστε κάτω από τη μονάδα ηλεκτρικές συσκευές που δεν προστατεύονται με βαθμό προστασίας IPX1 (προστασία από κάθετη πτώση νερού).
- Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμμία ευθύνη στην περίπτωση κατά την οποία δεν τηρούνται οι κανονισμοί ασφαλείας για την πρόληψη των ατυχημάτων.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τον κεντρικό διακόπτη για να ανοίγετε ή να κλείνετε το μηχάνημα: Χρησιμοποιείτε το κουμπί ON/OFF από το χειριστήριο ή τον διακόπτη πάνω στο μηχάνημα.
- Μην αφήνετε παιδιά να πάζουν με το κλιματιστικό.
- Μην ψύχετε υπερβολικά το χώρο αν υπάρχουν πολύ μικρά παιδιά ή ατόμα με ειδικές ανάγκες.
- Αυτό το κλιματιστικό δεν προορίζεται για χρήση από ατόμα (συβεριλαββανούς παιδιών). Βεβαίωσης ότι η εγκατάσταση είναι σωστή, αισθητήριες ή διανοητικές ικανοτήτες ή έλλειψη εβεπειρίας και γνώσης, εκτός αν υπάρχει επιτήρηση ή έχουν διοθεί οδηγίες σχετικά. Βεβαίωσης ότι η εγκατάσταση είναι σωστή, αισθητήριες ή διανοητικές ικανοτήτες ή έλλειψη εβεπειρίας και γνώσης, εκτός αν υπάρχει επιτήρηση ή έχουν διοθεί οδηγίες σχετικά.

ΧΡΗΣΗ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ**ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ**

- Βγάλτε το κάλυμμα που υπάρχει στην πίσω πλευρά του τηλεχειριστηρίου και βεβαιωθείτε ότι οι τέσσερις μικροδιακόπτες είναι ρυθμισμένοι όπως φαίνεται στο σχήμα:

ΓΙΑ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ, ΔΕΙΤ. ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ

- Βάλτε δύο μπαταρίες του 1.5 V-DC τύπου AAA αλκαλικές. Τηρήστε την πολικότητα σύμφωνα με τις ενδείξεις στο τηλεχειριστήριο. Η ένδειξη της ώρας στην οθόνη αναβοσβήνει. Πλατήστε το κουμπί SEL TYPE.
- Η μέση διάρκεια των μπαταριών είναι έξι μήνες εξαρτάται όμως και από τη συχνότητα με την οποία χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο. Βγάλτε τις μπαταρίες σε περίπτωση που δεν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο για πολύ καιρό (πάνω από ένα μήνα). Αντικαταστήστε τις μπαταρίες όταν η λυχνία μετάδοσης δεδομένων του τηλεχειριστηρίου δεν αναβοσβήνει πλέον ή όταν το κλιματιστικό δεν ανταποκρίνεται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου.
- Οι μπαταρίες που βρίσκονται στο τηλεχειριστήριο, περιέχουν υλικά που μολύνουν το περιβάλλον. Οταν χρειαστεί να τις αλλάξετε, πετάξτε τις σε μέρος για την απομάκρυνση τέτοιων υλικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΑΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΟΥΝ ΣΤΟ ΙΔΙΟ ΔΩΜΑΤΙΟ, ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣΓια περισσότερες λεπτομέρειες δείτε τα **ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ**.**ΕΠΙΛΟΓΕΙΣ ΤΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ**

- Σε κανονικές συνθήκες, η θερμοκρασία χώρου καταγράφεται και ελέγχεται από το αισθητήριο θερμοκρασίας που βρίσκεται μέσα στο τηλεχειριστήριο (το εικονίδιο FEEL εμφανίζεται στην οθόνη).
- Μπορείτε, αν θέλετε, να απενεργοποιήσετε τη θερμοκρασία του τηλεχειριστηρίου, πατώντας το κουμπί FEEL. Μετά από αυτό, το σχετικό εικονίδιο της οθόνης σβήνει και ενεργοποιείται το αισθητήριο που υπάρχει στο εσωτερικό της μονάδας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το τηλεχειριστήριο μεταδίδει το σήμα της μετρηθείσας θερμοκρασίας χώρου κάθε φορά που πατάτε κάποιο κουμπί και, αυτόματα, κάθε πέντε λεπτά. Αν, εξαιτίας κάποιου προβλήματος, η μονάδα δεν δέχεται το σήμα από το τηλεχειριστήριο, το κλιματιστικό χρησιμοποιεί, για τον έλεγχο της θερμοκρασίας χώρου, το αισθητήριο που υπάρχει στο σωτερικό της μονάδας. Στις περιπτώσεις αυτές, η θερμοκρασία που επικρατεί κοντά στο τηλεχειριστήριο μπορεί να διαφέρει από αυτήν που καταγράφεται στη θέση του κλιματιστικού.

Ελέγχετε αν ο γενικός διακόπτης τροφοδοσίας είναι κλειστός και αν ο επιλογέας λειτουργίας της εσωτερικής μονάδας βρίσκεται στη θέση ON.

ΠΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

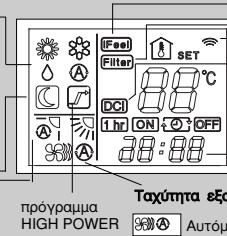
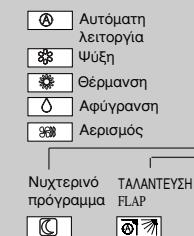
Κατευθύνεται το τηλεχειριστήριο με την κεφαλή του αναμεταδότη προς τον αποδέκτη που είναι τοποθετημένος στο κλιματιστικό.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

ΘΕΩΝΗ

Εμφανίζονται οι πληροφορίες όταν το τηλεχειριστήριο είναι αναμένον.

Τρόπος λειτουργίας



Επισημαίνεται ότι το κλιματιστικό λειτουργεί με τον τρόπο I FEEL (αισθητήριο τηλεχειριστήριου ενεργό)

Δείχνει πώς είναι αναμένον το μενού των λειτουργιών
Επιβεβαιωση μετάδοσης δεδομένων στο κλιματιστικό MONTELA Inverter

Ρολόι ώρας/λεπτά

θερμοκρασία περιβάλλοντος

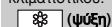


θερμοκρασία που επιλεχθήκε για 5 λεπτά

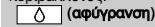


ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

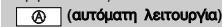
Πατήστε αυτό το μπουτόν για να μεταβάλλετε τη λειτουργία του κλιματιστικού.



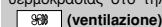
Το κλιματιστικό φύχει τον αέρα χαμηλώνοντας την θερμοκρασία του περιβάλλοντος.



Το κλιματιστικό μειώνει την υγρασία του περιβάλλοντος.



Όταν επιλέγετε αυτή τη θέση "αυτόματη λειτουργία" ο μικροεπεξεργαστής επιλέγει αυτόματα μεταξύ ψύξης και θέρμανσης με βάση την διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ θερμοκρασίας περιβάλλοντος και καταγραφείσας θερμοκρασίας στο τηλεχειριστήριο.



Η μονάδα δουλεύει μόνο σαν ανεμιστήρα.

ΜΠΟΥΤΟΝ ΕΠΛΟΓΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

- (περισσότερο κρύο)

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να χαμηλώσετε την επιλεγμένη θερμοκρασία.

+ (περισσότερη ζεστότη)

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να ανεβάσετε την επιλεγμένη θερμοκρασία.

ΜΠΟΥΤΟΝ FAN (ταχύτητα εξεριστήρια)

Η ταχύτητα του εξεριστήρια επιλέγεται αυτόματα από τον μικροεπεξεργαστή.

Υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα.

Μέση ταχύτητα ανεμιστήρα.

Χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα.

ΜΠΟΥΤΟΝ NIGHT/ECO

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να επιλέξετε τη λειτουργία NIGHT/ECO.

ΜΠΟΥΤΟΝ "HIGH POWER"

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να επιλέξετε τη λειτουργία HIGH POWER.

ΠΛΗΚΤΡΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΡΟΛΟΓΙΟΥ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΩΡΑΣ ΣΤΟ TIMER

Πατήστε το πλήκτρο αυτό για την επιλογή των ακόλουθων λειτουργιών:

- Ρύθμιση της ωρας

- Ρύθμιση του timer ON/OFF

Για περισσότερες λεπτομέρειες δείτε τα κεφάλαια "ΠΩΣ ΡΥΘΜΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΡΟΛΟΙ" και "ΡΥΘΜΙΖΕΤΑΙ ΤΟΥ ΤΙΜΕΡ".

ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ

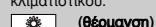
Στο εσωτερικό του τηλεχειριστήριου, ένας αισθητήρας θερμοκρασίας σημειώνει τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος

ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ

Όταν πατιούνται τα πλήκτρα του τηλεχειριστήριου, το σύμβολο παρουσιάζεται στην οθόνη και μεταδίδει τις αλλαγές ρύθμισης στον αποδεκτή του κλιματιστικού.

ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να μεταβάλλετε τη λειτουργία του κλιματιστικού.



(θέρμανση)

Ανεβάστε ή στρέψτε

Το κλιματιστικό θερμαίνει το περιβάλλον.



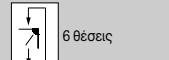
Όταν επιλέγετε αυτή τη θέση "αυτόματη λειτουργία" ο μικροεπεξεργαστής επιλέγει αυτόματα μεταξύ ψύξης και θέρμανσης με βάση την διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ θερμοκρασίας περιβάλλοντος και καταγραφείσας θερμοκρασίας στο τηλεχειριστήριο.

ΜΠΟΥΤΟΝ ON/OFF (αναμένον/αθημένον)

Το μπουτόν αυτό χρησιμεύει για να τεθεί σε λειτουργία ή να σταματήσει το κλιματιστικό.

ΜΠΟΥΤΟΝ FLAP

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να επιλέξετε τη λειτουργία.



ΕΠΛΟΓΕΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ IFEEL/IFEEL C

Πατήστε το κουμπί I FEEL για να αλλάξετε την επιλογή του νργού αισθητηρίου θερμοκρασίας (από τηλεχειριστήριο σε κλιματιστικό και αντίστροφα).

ΜΠΟΥΤΟΝ MENOS

Πατήστε αυτό το μπουτόν για να εισέλθετε στο μενού των λειτουργιών.

ΜΠΟΥΤΟΝ ΕΠΛΟΓΗ TIMER

Πατώντας το πλήκτρο TIMER στην οθόνη ενεργοποιείται η διαδικασία για την ρύθμιση ON/OFF του timer. Για περισσότερες λεπτομέρειες δείτε τα κεφάλαια "ΠΩΣ ΡΥΘΜΙΖΕΤΑΙ ΤΟΥ ΤΙΜΕΡ".

ΜΠΟΥΤΟΝ ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΛΕΠΤΑ

Πατώντας τα πλήκτρα SET H ή SET M ενεργοποιείται η ρύθμιση της ωρας και του timer. Για περισσότερες λεπτομέρειες δείτε τα κεφάλαια "ΠΩΣ ΡΥΘΜΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΡΟΛΟΙ" και "ΡΥΘΜΙΖΕΤΑΙ ΤΟΥ ΤΙΜΕΡ".

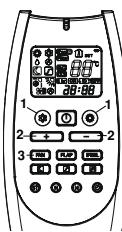
aquathermic

ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΟΛΟΓΙΟΥ

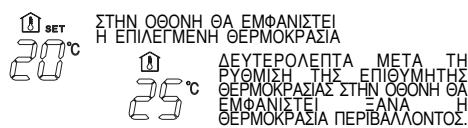
- Πατήστε το μπουτόν ST φορές. Ο δεύτης ώρας αναβοσθήνει.
- Πατήστε το μπουτόν H timer set έως ότου φθάσετε στην επιθυμητή ώρα. Το ίδιο με μπουτόν M για τα λεπτά. Η ώρα θα πάψει να αναβοσθήνει μετά από 10 δευτερόλεπτα.

ΨΥΞΗ**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Επαληθεύστε αν η μονάδα είναι συνδεδέμένη στο ρεύμα και αν η φωτεινή ένδειξη STANDBY είναι αναμμένη.



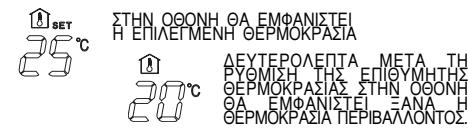
- Πατήστε το μπουτόν μέχρι που στην οθόνη να εμφανιστεί το σύμβολο ΨΥΞΗ .
- Πατήστε τα μπουτόν +/- για να καταγράψετε την επιθυμητή θερμοκρασία (ο τομέας ρύθμισης είναι μεταξύ 32 °C μέγιστο και 10 °C ελάχιστο).

GR

- Πατήστε το μπουτόν FAN για να επαναρυθμίσετε την ταχύτητα του εξαεριστήρα.

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

- Πατήστε το μπουτόν (τρόπος λειτουργίας) μέχρι που στην οθόνη να εμφανιστεί το σύμβολο ΨΥΞΗ .
- Πατήστε τα μπουτόν +/- για να καταγράψετε την επιθυμητή θερμοκρασία (ο τομέας ρύθμισης είναι μεταξύ 32 °C μέγιστο και 10 °C ελάχιστο).



- Πατήστε το μπουτόν FAN για να επαναρυθμίσετε την ταχύτητα του εξαεριστήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μετά την ενεργοποίηση της λειτουργίας θέρμανσης ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας θα παραμείνει σταθαματημένος. Αυτό γίνεται διότι υπάρχει η προστασία "Πρόληψη ρευμάτων ψυχρού αέρα" με βάση την οποία θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία του ανεμιστήρα μόνο σταν ο εναλλάκτης θερμότητας της εσωτερικής μονάδας θα είναι αρκετά ζεστός.

ΑΠΟΨΥΞΗ ΤΟΥ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Όταν η εξωτερική θερμοκρασία πέφτει κάτω από το μέδιο στην εξωτερική μπαταρία σχηματίζεται πάγος που μειώνει την ικανότητα θέρμανσης της περιβάλλοντος και την εξωτερική. Όταν συμβαίνει αυτό, ενεργοποιείται μια κατάλληλη προστασία που επιτρέπει την αποψυξη του εναλλάκτη. Υπό αυτές τις λειτουργικές συνθήκες σταματάει ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας. Η λειτουργία θέρμανσης επανερχεται μετά από λίγα λεπτά σε σχέση με την θερμοκρασία του περιβάλλοντος και την εξωτερική.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΘΕΡΜΟΑΝΤΛΙΑ

Ένα κλιματιστικό στην έκδοση με θερμοαντλία θερμάνει το περιβάλλον αποσύντας τη θερμότητα του εξωτερικού αέρα. Κατά συνέπεια η απόδοση (αποτελεσματικότητα) του συστήματος μειώνεται όταν η εξωτερική θερμοκρασία πέφτει κάτω από το μηδέν. Αν το κλιματιστικό δεν καταρθώνει να διατηρήσει μια ικανοποιητική θερμοκρασία η θέρμανση θα πρέπει να ολοκληρωθεί με μια άλλη συσκευή.

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- Πατήστε το μπουτόν ή μέχρι που στην οθόνη να εμφανιστεί το σύμβολο AUTOMATICO (θα εμφανιστεί επίσης και το σύμβολο ή).
- Πατήστε τα μπουτόν +/- για να καταγράψετε την επιθυμητή θερμοκρασία (ο τομέας ρύθμισης είναι μεταξύ 32 °C μέγιστο και 10 °C ελάχιστο).

ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΘΑ ΕΜΦΑΝΙΣΤΕΙ Η ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

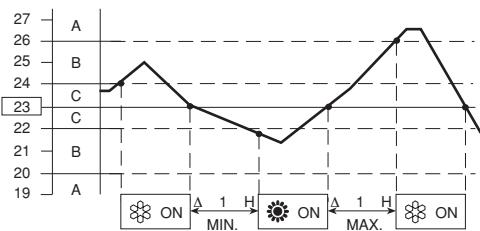
ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ ΜΕΤΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΘΑ ΕΜΦΑΝΙΣΤΕΙ ΞΑΝΑ Η ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

Το κλιματιστικό θα λειτουργήσει αυτόματα περνώντας από τη λειτουργία θέρμανσης στην ψύξη (ή αντίθετα) έτσι ώστε να διατηρήσει την κατεγγαμένη θερμοκρασία, ανεξάρτητα από το σύμβολο που έχει εμφανιστεί.

- Πατήστε το μπουτόν FAN για να επαναρυθμίσετε την ταχύτητα του εξαεριστήρα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Παραδειγμα σχήμα λειτουργίας στη θεση με θερμοκρασία περιβάλλοντος ρυθμισμένη στους 23 βαθμούς.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Το χλιματιστικό αλλάζει τρόπο λειτουργίας (από ζεστό σε χρύο αέρα ή και αντίστροφα) όταν παρουσιάζεται μία από τις παραχάτω περιπτώσει:

- ZONH A:** Άλλαζει αν η θερμοκρασία διαφοροποιείται κατά τουλάχιστον 3°C από εκείνη ποψ εξειριγείται στη τηλεχειριστριο.
- ZONH B:** Άλλαζει αν η θερμοκρασία διαφοροποιείται κατά τουλάχιστον 1°C ωρα από το σταματήμα του συμπλεστή.
- ZONH C:** Δεν αλλάζει ποτέ αν η θερμοκρασία δεν διαφοροποιηθεί περισσότερο από 1°C από εκείνη ποψ εξειριγείται στη τηλεχειριστριο.

aquathermic

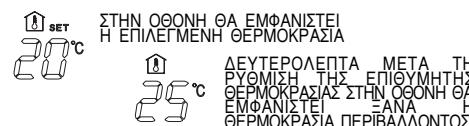
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΕ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ MULTISPLIT

Όταν το σύστημα κλιματισμού βρίσκεται υπό διαμόρφωση multisplit και υφίστανται περισσότερες από μια εσωτερικές μονάδες συνδεδεμένες, ο τρόπος αυτόματης λειτουργίας ακολουθεί τις ακόλουθες διαδικασίες:

- η πρώτη μονάδα που ενεργοποιεί το σύστημα αποφασίζει και τον τρόπο λειτουργίας (ψύξη ή θέρμανση) για όλες τις άλλες που θα ενεργοποιηθούν στην συνέχεια μετά την πρώτη;
- όταν το σύστημα εκκινηθεί σε ψύξη και μια μονάδα ενεργοποιείται σε θέρμανση, σε εκείνη την μονάδα θα σηματοδοτηθεί ένα σφάλμα για λανθασμένο τρόπο λειτουργίας. Η ίδια μονάδα εκκινείται σε "αυτόματη" λειτουργία και η επιθυμητή θερμοκρασία είναι μικρότερη από εκείνη που ανιχνεύεται στο περιβάλλον, η μονάδα θα εργαστεί για την ψύξη όπως και στο υπόλοιπο σύστημα. Αν αντίθετα η επιθυμητή θερμοκρασία είναι μεγαλύτερη από την ανιχνεύμενη στο περιβάλλον, η μονάδα θα λειτουργήσει ως ανεμιστήρας;
- όταν το σύστημα εκκινηθεί σε θέρμανση και μια μονάδα ενεργοποιείται σε ψύξη, σε εκείνη την μονάδα θα σηματοδοτηθεί ένα σφάλμα για λανθασμένο τρόπο λειτουργίας. Αν η ίδια μονάδα εκκινείται σε "αυτόματη" λειτουργία και η επιθυμητή θερμοκρασία είναι μεγαλύτερη από την ανιχνεύμενη στο περιβάλλον, η μονάδα θα λειτουργήσει σε θέρμανση όπως και το υπόλοιπο σύστημα. Αν αντίθετα η επιθυμητή θερμοκρασία είναι μικρότερη από εκείνη που ανιχνεύεται στο περιβάλλον, η μονάδα θα εργαστεί ως ανεμιστήρας.

ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ

- 1.Πατήστε το μπουτόν μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σύμβολο ΑΦΥΓΡΑΝΗ Δ.
- 2.Πατήστε τα μπουτόν +/- για να καταγράψετε την επιθυμητή θερμοκρασία (ο τομέας ρύθμισης είναι μεταξύ 32 °C μέχιστο και 10 °C ελάχιστο).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αφύγρανσης όταν θέλετε να μειώσετε την υγρασία του περιβάλλοντος.
- Οταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος φτάνει την καταγραμμένη τιμή στο τηλεχειριστήριο (θερμοστάτη) το κλιματιστικό επαναλαμβάνει αυτόματα τους κύκλους αναμένοντας ή σήμησμένο.
- Κατά τη λειτουργία αφύγρανσης η ταχύτητα του εσωτερικού ανεμιστήρα ρυθμίζεται αυτόματα για να αποφεύγεται η υπερβολική ψύξη ().
- Η λειτουργία αφύγρανσης δύναται μπορεί να ενεργοποιηθεί όταν η εσωτερική θερμοκρασία είναι κατώ από 10 °C.

MONO ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ

"Όταν θέλετε μόνο κυκλοφόρια αέρος, Πατήστε το μπουτόν μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σύμβολο MONO ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ .

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑ**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

Με το μπουτόν FAN πηγαίνετε στη θέση . Ο μικροεπεξργαστής θα ελεγχεί αυτόματα την ταχύτητα του εξαεριστήρα. Οταν το κλιματιστικό αρχισει να λειτουργεί, σε θέρμανση ή ψύξη, η ταχύτητα του ανεμιστήρα ποικίλλει ανάλογα με το θερμικό φορτίο του χώρου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η αυτόματη ταχύτητα δεν είναι ενεργή στη λειτουργία αερισμού.

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

Για να ρυθμίσετε με χειροκίνητο τρόπο τον εξαεριστήρα πατήστε το μπουτόν FAN επιλέγοντας την επιθυμητή ταχύτητα.

Ψηφήλη ταχύτητα

Μέση ταχύτητα

Χαμηλη ταχύτητα

GR

ΝΥΧΤΕΡΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

• Το νυκτερινό πρόγραμμα χρησιμεύει για την εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας.

1.Πατήστε το μπουτόν ή για να προδιατάξετε το κλιματιστικό στην ψύξη, αφύγρανση ή θέρμανση.

2.Πατήστε το μπουτόν .

3.Το σύμβολο εμφανίζεται στην οθόνη. Για να βγείτε από το πρόγραμμα πατήστε εκ νέου το μπουτόν NIGHT.

Τι είναι το πρόγραμμα νυκτερινής λειτουργίας?

Όταν επιλέγεται το νυκτερινό πρόγραμμα το κλιματιστικό τροποποιεί αυτόματα τη ρυθμισμένη θερμοκρασία, αφού περάσουν 60 λεπτά από την επιλογή. Ετοι εξοικονομείται ενέργεια, χωρίς να μειώνεται η άνεση του χώρου.

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΕΠΙΛΕΞΕΙΣΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
Θέρμανση	Μείωση κατά 2 °C
Ψύξη και αφύγρανση	Αύξηση κατά 1 °C

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κατά την διάρκεια του νυκτερινού προγράμματος ο εσωτερικός ανεμιστήρας μειώνει αυτόματα την ταχύτητα, βελτιώνοντας την αθρούμβη λειτουργία.

aqua^otermic**HIGH POWER ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

Όταν είναι ενεργή αυτή η επιλογή, η ταχύτητα του εσωτερικού ανεμιστήρα ρυθμίζεται αυτόματα και το κλιματιστικό λειτουργεί στη μέγιστη ισχύ στην επιλεγμένη λειτουργία (ψύξη ή θέρμανση).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κατά τη λειτουργία υψηλής ισχύος η θερμοκρασία του χώρου μπορεί να μη συμπιπτεί με τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.

GR

ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΗΣ**A) ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΕΝΑΡΞΗΣ (ON)**

- Πατήστε το μπουτόν ST μία φορά. Αναβοσήνει το σήμα ON και η ένδειξη ώρας.
- Πατήστε το κουμπί H έως ότου να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή ώρα. Πατήστε το κουμπί M έως ότου εμφανιστούν τα επιθυμητά λεπτά. Η ένδειξη στην οθόνη θα δείξει την ώρα μετά από 10 δευτερόλεπτα.
- Πατήστε το μπουτόν ON/OFF ώστε να ξεκινήσει η μονάδα.
- Πατήστε το μπουτόν για να ρυθμίσετε τον χρονοδιακόπη στη λειτουργία "ON TIME" (έναρξη λειτουργίας).

**B) ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΠΑΥΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (OFF)**

- Πατήστε το μπουτόν ST δύο φορές. Το σήμα OFF και οι ενδείξεις ώρας αναβοσήνουν.
- Πατήστε το μπουτόν H για να ρυθμίσετε την ώρα και το μπουτόν M για τα λεπτά. Μετά από 10 δευτερόλεπτα θα εμφανισθεί στην οθόνη η παρούσα ώρα.
- Πατήστε το μπουτόν ON/OFF ώστε να λειτουργήσει η μονάδα.
- Πατήστε το μπουτόν μέχρι να επιλέξετε την θέση "OFF TIME" (σταμάτημα).

**C) ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΑΝΑΜΜΕΝΟ / ΣΒΗΣΜΕΝΟ ('Η ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΑ)**

- Ρυθμίστε τον χρονοδιακόπη με τον τρόπο που αναφέρεται στις παραγράφους "A" και "B".
- Πατήστε το πλήκτρο ON/OFF για να θέσετε σε λειτουργία το κλιματιστικό.
- Πατήστε 3 φορές το πλήκτρο για να ρυθμίσετε το πρόγραμμα του χρονοδιακόπη αναμμένο/θησμένο ή αντίθετα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Μετά τη ρύθμιση του χρονοδιακόπη, για να ελέγχετε το ωράριο αναμμένο/θησμένο (ON/OFF) που ρυθμίσατε πατήστε το πλήκτρο ST.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΗ 1 ΩΡΑ

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει στο κλιματιστικό να λειτουργήσει για 1 ώρα με τις συνθήκες που έχουν καταγραφεί ανεξάρτητα αν είναι σβησμένο ή αναμμένο.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ TIMER.

- Πατήστε τέσσερις φορές το κουμπί Στη οθόνη εμφανίζεται το σύμβολο TIMER 1 ΩΡΑ.



Σβήσιμο του TIMER 1 ΩΡΑ.

- Πατήστε το μπουτόν ON/OFF για να σβήσετε το κλιματιστικό.
- Περιμένετε μέχρι να σβήσει η εσωτερική μονάδα.
- Πατήστε ξανά το μπουτόν ON/OFF για να ξανανάψετε το κλιματιστικό.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ HOLIDAY TIMER

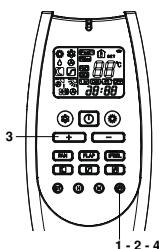
Η λειτουργία Holiday Timer επιτρέπει την ενεργοποίηση της εσωτερικής μονάδας (είτε σαν μονάδα ενός συστήματος monosplit ή μια εκ των μονάδων ενός συστήματος multisplit), με μια προγραμματιζόμενη καθυστέρηση μέχρι 99 ημέρες σε σχέση με τις λειτουργίες του ημερήσιου Timer, On Timer, Off Timer (όχι έγκυρο για TIMER 1 ΩΡΑΣ) του οποίου η περιγραφή δόθηκε σε αυτό το εγχειρίδιο.

Με αυτή την λειτουργία μπορεί να επαναπρογραμματιστεί μια επανέναυση του κλιματιστικού μετά από ένα Σαββατοκύριακο, διακοπές μιας ή περισσότερων εβδομάδων κλπ..

Για την ενεργοποίηση της λειτουργίας θα πρέπει να ακολουθήσουν με την σειρά τα ακόλουθα βήματα:

- Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο "ΕΠΙΛΟΓΗ TIMER" του τηλεχειριστηρίου (εικόνα του ρολογιού) γιασα περισσότερα από 6~7 δευτερόλεπτα. Με αυτό τον τρόπο εισέρχεστε στο μενού επιλογής του αριθμού των ημερών καθυστέρησης.
- Επιλογή του επιθυμητού timer (Daily Timer, On Timer, Off Timer) πατώντας στο πλήκτρο "ΕΠΙΛΟΓΗ TIMER".
- Ρύθμιση με το πλήκτρο "+" του αριθμού των ημερών επιθυμητής καθυστέρησης.
- Κρατήστε πατημένο και πάλι το πλήκτρο "ΕΠΙΛΟΓΗ TIMER" για περισσότερο από 6~7 δευτερόλεπτα. Επιστρέψτε με αυτό τον τρόπο στο κανονικό μενού τηλεχειριστηρίου.

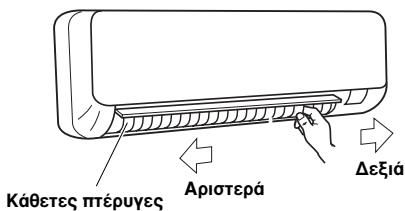
Σε αυτό το σημείο η εικόνα του επιθυμητού timer θα αρχίσει να αναβοσήνει και ο αντίστοιχος timer θα ενεργοποιηθεί μόνο μετά τις καθορισμένες ημέρες καθυστέρησης.



aquathermic

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ (χειροκίνητη ρύθμιση)**

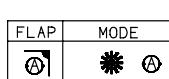
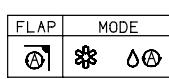
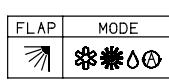
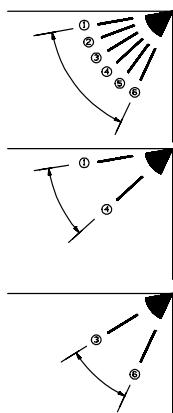
Ρυθμίστε αλλάζοντας τη θέση των περσίδων αριστερά ή δεξιά όπως φαίνεται οτις εικόνες που ακολουθούν για κάθε μοντέλο.

**ΚΑΘΕΤΑ (με τηλεχειριστήριο για)**

Το τηλεχειριστήριο πρέπει να είναι ON.



6 θέσεις ΤΑΛΑΝΤΕΥΣΗ FLAP αυτόματα

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

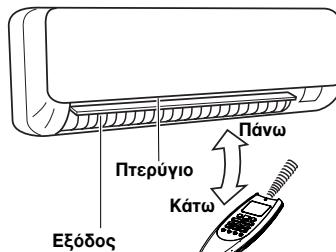
- Το όργανο παρέκκλισης του αέρα κλείνει αυτόματα όταν σβήνει το σύστημα.
- Όταν το σύστημα τίθεται σε λειτουργία στην θέρμανση, ο ανεμιστήρας σταματάει και ο εκτροπέας είναι στην θέση 4 (αν είναι ρυθμισμένος για αυτόματη αιώροση) μέχρις ότου αρχίσει να θερμαίνεται ο αέρας που φυσάει το σύστημα. Όταν ζεσταθεί ο αέρας, ηθέση του όργανου παρέκκλισης του αέρα και η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζουν σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του τηλεχειριστηρίου.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

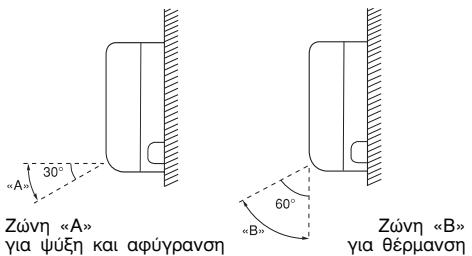
Μη μετακινείτε τα διαφράγματα με το χέρι κατά τη διάρκεια λειτουργίας

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Χρησιμοποιείστε το πλήκτρο FLAP στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τη θέση του όργανου παρέκκλισης του αέρα. Αν μετακινήσετε το όργανο παρέκκλισης του αέρα με το χέρι, τότε η θέση του σύμφωνα με το τηλεχειριστήριο και η ραγματική του θέση ίσως να μην αντιστοιχούν. Αν ιδεί κάτι τέτοιο, σθήστε το σύστημα, περιμένετε να κλείσει το όργανο παρέκκλισης του αέρα και ξανανάψτε το κλιματιστικό. Τώρα η θέση του είναι πάλι σωστή.
- Μην ρυθμίζετε το όργανο παρέκκλισης του αέρα προς τα κάτω όταν πρόκειται για ψύξη. Η συμπύκνωση της υγρασίας που μπορεί να σχηματίστε στην έξοδο του αέρα μπορεί να αρχίζει να στάζει κάτω.



GR

ΣΩΣΤΗ ΘΕΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΩΝ**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Κατά την ψύξη ή πην αφύγρανση, ειδικά παρουσία υψηλής υγρασίας στον χώρο, στρέψτε τα κάθετα πτερύγια ώστα να έλθουν σε μετωπιαία θέση. Αν στέψετε τα πτερύγια εντελώς αριστερά ή εντελώς δεξιά μπορεί να προκαλέσουν τον σχηματισμό υδρατμών και σταγόνων από την γρίλια της εξόδου του αέρος.

aquathermic

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Σε περίπτωση απώλειας ή άλλου προβλήματος του χειριστηρίου ακόλουθηστε τις εξής ενέργειες:

1. ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΣΤΑΜΑΤΗΜΕΝΟ.

Αν θέλετε να θέσετε σε κίνηση το κλιματιστικό πατήστε το Επιλογέας λειτουργίας με ένα στύλο για να επιλέξετε την λειτουργία που επιθυμείτε (COOL ή HEAT).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το κλιματιστικό θα λειτουργήσει με την ΥΨΗΛΗ ταχύτητα του ανεμιστήρα.

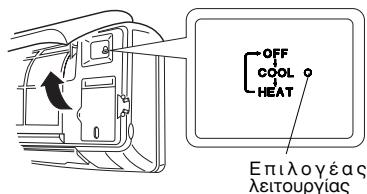
Η ρύθμιση της θερμοκρασίας είναι 25 °C για την ψύξη και 21 °C για την θέρμανση.

2. ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.

Αν θέλετε να σταματήσετε το κλιματιστικό πατήστε το Επιλογέας λειτουργίας με ένα στύλο μέχρι που να σήσει η φωτεινή ένδειξη OPERATION.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος η μονάδα θα σταματήσει. Οταν επανελθει το ρεύμα η μονάδα θα ξεκινήσει μετά από 3 λεπτά.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ****ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος και κλείστε την παροχή ρεύματος πριν καθαρίσετε.
- Μην ρίχνετε νερό στην εσωτερική μονάδα για να καθαρίσετε γιατί υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

ΜΑΣΚΑ ΚΑΙ ΓΡΙΛΙΑ (ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ)

Καθαρίστε τη μάσκα και τις γρίλιες της εσωτερικής μονάδας με την βούτσα μιας ηλεκτρικής σκούπας ή με ένα μαλακό πανί.

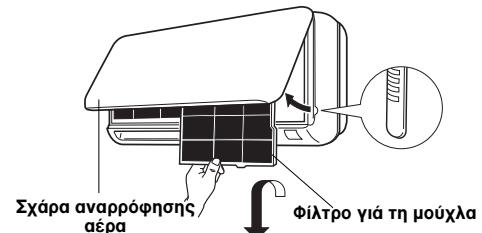
Αν τα μέρη αυτά είναι λεκιασμένα χρησιμοποιήστε ένα βρεγμένο πανί με ένα όχι σκληρό απορρυπαντικό. Οταν καθαρίζετε τις γρίλιες προσέξτε να μη βγάλετε από την θεση τους τις περσίδες.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

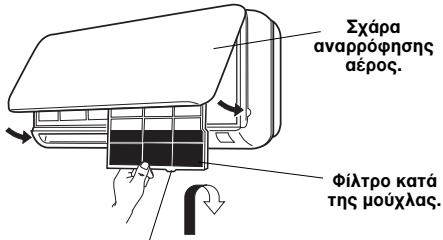
- Μη χρησιμοποιείτε βραστό νερό για να καθαρίσετε την εσωτερική μονάδα.
- Μερικές μεταλλικές άκρες και οι περαίδες είναι κοφτερές: μεγάλη προσοχή κατά την καθαριότητα.
- Το εσωτερικό στοιχείο και τα άλλα μέρη της μονάδας πρέπει να καθαρίζονται μιά φορά τον χρόνο. Συμβουλευτείτε το Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης.

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ

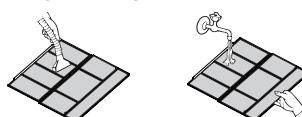
Το φίλτρο για τη μούχλα πίσω από τη σχάρα αναρρόφησης του αέρα πρέπει να ελέγχεται και να καθαρίζεται τουλάχιστον μία φορά κάθε δύο εβδομάδες.

ΠΩΣ ΘΑ ΒΓΑΛΕΤΕ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ

1. Πιάστε και τις δύο άκρες της σχάρας εισόδου του αέρα και τραβήξτε τις προς τα έξω και προς τα πάνω. 2. Στρώψτε προς τα πάνω ελαφρά το φίλτρο κατά της μούχλας και έπειτα τραβήξτε το προς τα κάτω. Καθαρίστε το φίλτρο.

Πώς ξανατοποθετείται το φίλτρο για τη μούχλα**Τοποθετήστε το στην αυλάκωση του συστήματος**

1. Με τη ένδειξη «FRONT» προς το μέρος σας (αν υπάρχει), στρώψτε προς τα πάνω το φίλτρο κατά της μούχλας στο κλιματιστικό και έπειτα κατεβάστε το χερούλι στην αυλάκωση του συστήματος.
2. Όταν εγκαταστήσετε το φίλτρο κατά της μούχλας, κλείστε τη σχάρα αναρρόφησης του αέρα.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ

Χρησιμοποιήστε ηλεκτρική σκούπα για να καθαρίσετε τις ελαφρές σκόνες. Αν υπάρχει καθολου κολλώδης σκόνη στο φίλτρο πλύνετέ το μέσα σε χλιαρό νερό με σαπουνάδα και ξεβγάλτε το

aquathermic

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΕ:

- Την υπαρξή εμποδίων στη γρίλια εισόδου και εξόδου του αέρα στη μονάδα, αν υπάρχουν εμπόδια η μονάδα δεν λειτουργεί κανονικά και μπορεί να προκληθεί βλάβη.
- Την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία χρηματοποιώντας εξωτερικές τέντες ή κλείνοντας τις εσωτερικές κουρτίνες.

ΕΛΕΓΞΕΤΕ:

- Αν το φίλτρο είναι πάγια καθαρό. Ένα φίλτρο λερωμένο μειώνει την ροή του αέρα και ελαττώνεται η απόδοση της μονάδας.
- Αν οι πόρτες και τα παράθυρα είναι καλά κλεισμένα για να αποφεύγεται η εισόδος μη κλιματιζόμενου αέρα.

ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΙΛΥΣΗ ΤΟΥΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η χρήση κινητού τηλεφώνου κοντά στο κλιματιστικό ίσως προκαλέσει ανωμαλία στη λειτουργία του και πρέπει να αποφεύγεται. Πρέπει να αποφεύγετε τη χρήση κινητών τηλεφώνων κοντά στη συσκευή γιατί όχιμοι ωριγεί παράσιτα στο ρυθμιστή λειτουργίας της.

Αν διαπιστώσετε αυτή τη λειτουργική ανωμαλία (ανάβει το ενδεικτικό λαμπτάκι λειτουργίας OPERATION, αλλά το κλιματιστικό δεν λειτουργεί), αποκαταστήστε την κανονική λειτουργία διακόπτοντας την ηλεκτρική τροφοδοσία για 180 δευτρόλεπτα περίπου, μεσω του γενικού διακοπής ή βγάζοντας το φίς από την πρίζα. Στη συνέχεια, ξαναθέστε σε λειτουργία το κλιματιστικό.

Αν το κλιματιστικό δεν λειτουργεί, πριν καλέσετε τους τεχνικούς κάντε τους παρακατώ ελέγχους. Αν εξακολουθεί να μη λειτουργεί κανονικά τότε επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης ή την αντιπροσωπεία.

GR

Βλάβη: Η συσκευή κλιματισμού δε λειτουργεί.

Πιθανή Αιτία:

1. Εξει διακοπεί η τροφοδοσία ηλεκτρικού ρεύματος.
2. Ο αυτοματος διακόπτης είναι ανοιχτός ή η ασφαλεία καμμένη.
3. Το κουμπί χειρισμού στο τηλεχειριστήριο είναι κλειστό.
4. Οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου είναι εξασθενημένες.

Επανόρθωση:

1. Επάναφέστε την τροφοδοσία ηλεκτρικού ρεύματος.
2. Απευθύνθετε την Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης.
3. Πλέστε πάλι το κουμπί ON/OFF στο χειριστήριο.
4. Αντικαταστέστε τις μπαταρίες.

Βλάβη: Ανεπαρκής απόδοση ψύξης ή θέρμανσης.

Πιθανή Αιτία:

1. Ακαθαρτό ή βουλωμένο φίλτρο.
2. Υπερβολική ψύξη.
3. Πόρτες και/ή παράθυρα ανοιχτά.
4. Εμπόδιο κοντά στην είσοδο ή έξοδο αέρα.
5. Ο θερμοστάτης είναι ρυθμισμένος πολύ ψηλά για ψύξη (ή πολύ χαμηλά για θέρμανση).
6. Εξωτερική θερμόκρασια πολύ χαμηλή (έκδοση με θερμοσαντλία).
7. Εξωτερική θερμόκρασία είναι πολύ χαμηλή (έκδοση με θερμοσαντλία).

Επανόρθωση:

1. Καθαρίστε το φίλτρο αέρα.
2. Εξαλείψτε τις περιττές πηγές θερμότητας.
3. Κλείστε πόρτες και παράθυρα.
4. Απομακρύνθετε το εμπόδιο για να επανέλθει η κανονική κυκλοφορία του αέρα.
5. Επιβραδύνατε τον θερμοστάτη.
6. Χρησιμοποιήστε μια πρόσθετη συσκευή θέρμανσης.
7. Απευθύνθετε την Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης.

Βλάβη: Από το κλιματιστικό ακούγονται τριξιμάτα.

Πιθανή αιτία:

1. Με την αλλαγή της θερμόκρασίας κατά τη λειτουργία θέρμανσης ή ψύξης τα πλαστικά εξαρτήματα διαστέλλονται και προκαλούν αυτόν τον θόρυβο.
2. Επιβραδύνατε τον θερμοστάτη.

Επανόρθωση:

1. Είναι κανονικό και τα τριξιμάτα θα σταματήσουν σε μικρό χρονικό διάστημα.

aquathermic

GR

ΤΙΜΑΚΑΣ ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΗ

ΛΑΘΟΥΣ	OPERATION	ΛΥΧΝΙΕΣ TIMER	ΠΙΘΑΝΗ αιτία	Επιδράσεις του συστήματος	Επανόρθωση
E0	•	F	Η μονάδα δεν είναι προγραμματισμένη πιερύγιο κλείνει. Ο επιλεγμένος τρόπος λειτουργίας δεν είναι συμβατός με την κατάσταση του συστήματος. Συστημάτος (π.χ. έχετε επιλέξει θέματαν σών το σύστημα είναι στον δροσισμό ή αντιστροφά).	Ο ανεμιστήρας σβήνει και το επανεκκινείται αυτόματα όταν θυμίζεται η επιλεγμένη πιερύγια. Ο ανεμιστήρας σβήνει και το συμβατό με τη λειτουργία του αυτόματα όταν ενεργοποιείται συστήματος τρόπος λειτουργίας.	Προχρηματίστε την κατεύθυνση της μονάδας από (διαβάστε το εγχερδίο γκαπάρσαστης). Επιλέξτε έναν τρόπο λειτουργίας συμβατό με τη λειτουργία του συστήματος.
E1	O	O	F	Βλάβη της εξωτερικής μονάδας.	Ελέγξτε τον κωνικό του λάθος μέσω των ειδικών LED που βρίσκονται στην κάρτα της εξωτερικής μονάδας. Ακολουθήστε τις οδηγίες εξωτερικής διάγνωσης για την εξωτερική μονάδα.

O = Φως σβήνειν
• = Φως αναμένο

F = Φως που αναβοσβήνει

ΛΑΘΟΣ	OPERATION	ΛΑΜΒΙΣ ΤΙΜΕΡ	STANDBY	Πιθανή αιτία	Επιδράσεις του συστήματος	Επανόρθωση
				Ανωμαλία στην επικοινωνία μεταξύ ο ανεμιστήρας φίγινε και το δυνατότερό περιγό κλεινει μετά από 30 τών C1 και C2 στην πλακέτα ακοδεστών πηγ. έξιωτερικής και εσωτερικής μονάδας είναι θωσές (ακροδέκτες C1 συνδέσειμα μαζί, ακροδέκτες C2 συνδέσειμα μαζί).	Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις μεταξύ των C1 και C2 στην πλακέτα ακοδεστών πηγ. έξιωτερικής και εσωτερικής μονάδας είναι θωσές (ακροδέκτες C1 συνδέσειμα μαζί, ακροδέκτες C2 συνδέσειμα μαζί).	Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις μεταξύ των C1 και C2 στην πλακέτα ακοδεστών πηγ. έξιωτερικής και εσωτερικής μονάδας είναι θωσές (ακροδέκτες C1 συνδέσειμα μαζί, ακροδέκτες C2 συνδέσειμα μαζί).
E3	F	F	F			

O = Φως σήριαμένο • = Φως αναμένο F = Φως που αναβοσβήνει

GR

aquathermic

GR

ΛΑΘΟΣ	OPERATION	ΛΥΧΝΙΕΣ TIMER	STANDBY	Πιθανή αιτία	Επιδράσεις του συστήματος	Επανόρθωση
E4	F	F	O	Αισθητήρας ενολλάκτη ελαπτωματικός ή αποσυνδεδεμένος.	Ο ανεμιστήρας σβήνει και το πτερύγιο κλείνει. Το σύστημα επανεκκινείται αυτόματα όταν έχει εποκευστεί ο αισθητήρας.	Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει καταστρφεί ο αισθητήρας του εναλλάκτη. Αν συμβαίνει, κατί τέτοιο αντικαταστήστε τον.
E5	F	O	F	Αισθητήρας αέρα ελαπτωματικός αποσυνδεδεμένος.	Ο ανεμιστήρας σβήνει και το πτερύγιο κλείνει. Το σύστημα επανεκκινείται αυτόματα όταν έχει εποκευστεί ο αισθητήρας.	Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει καταστρφεί ο αισθητήρας του αέρα. Αν συμβαίνει, κατί τέτοιο αντικαταστήστε τον.
E6	O	F	F	Ανωμαλία στον κινητήρα ανεμιστήρα.	Του Ο ανεμιστήρας σβήνει και το πτερύγιο κλείνει. Το σύστημα επανεκκινείται αυτόματα μετά από λεπτά δευτερόλεπτα.	Βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας του ανεμιστήρα είναι συνδεμένος σωστά στην κόρτα σύμφωνα με το ηλεκτρικό διάγραμμα. Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει πηλοκάρει ο κινητήρας του ανεμιστήρα.
E8	O	F	O	Άρθρος συνδυασμός μεταξύ εξωτερικής μονάδας.	Της Ο ανεμιστήρας σβήνει και το πτερύγιο κλείνει. Επικοινωνίας και της εσωτερικής μονάδας.	Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει λάθος φαση γκαταστοπογόνου εξόπλισμου, το οποίο συνδυασμό μεταξύ της εξωτερικής και της εσωτερικής μονάδας. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει λάθος επικοινωνίας σε καμια από τις εξωτερικές μονάδες του συστήματος. Αν υπάρχει, επιλύστε πρώτα το λάθος αυτού.

Ο = Φυσική σημασία | • = Φυσική αναμένον | F = Φυσική που αναρριχήνεται

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν λυθεί με τις παραπάνω διαδικασίες, επικοινωνήστε με την υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης.

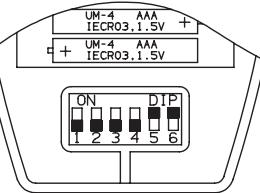
aqua termic

ΣΗΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

Μικροδιακόπτες 1 και 2: Αυτοί οι μικροδιακόπτες χρησιμοποιούνται για τον συνδυασμό του τηλεχειριστήριου με τις εσωτερικές ειδικές μονάδες.

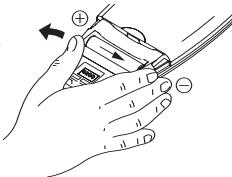
Μικροδιακόπτες 3 και 4: αυτοί οι μικροδιακόπτες διατίθενται για μελλοντικές χρήσεις. Αυτή την στιγμή δεν έχουν καμία λειτουργία. Αφήστε τους στην θέση OFF.

Μικροδιακόπτες 5 και 6: αυτοί οι μικροδιακόπτες ρυθμίζουν το τηλεχειριστήριο σε λειτουργία ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ ή ΝΗΜΑΤΟΣ. Η default θέση είναι ON (λειτουργία ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ). Για την εντολή ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ, αφαιρέστε τις μπαταρίες και βάλτε στη θέση OFF.



ΠΩΣ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

- Πίεστε την μπαταρία προς τον αρνητικό πόλο και αφαιρέστε την από τη μεριά του θετικού πόλου (όπως φαίνεται στην εικόνα).
- Αφαιρέστε την άλλη μπαταρία με τον ίδιο τρόπο.



GR



Προειδοποιήσεις για τη σωστή διάθεση του προϊόντος σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/ΕΕ



Στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του, το προϊόν δεν πρέπει να διατίθεται με τα αστικά απορρίμματα. Μπορεί να διατίθεται σε ειδικά κέντρα διαφοροποιημένης συλλογής που ορίζουν οι δημοτικές αρχές, η σπις αντηροσωπείες που παρέχουν αυτήν την υπηρεσία. Η διαφοροποιημένη διάθεση μιας ηλεκτρικής συσκευής επιτρέπει την αποφυγή πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την υγεία από την ακατάλληλη διάθεση καθώς και την ανακυκλώση υλικών από τα οποία αποτελείται ώστε να επιτυγχάνεται σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και πόρων. Για την επισημανση της υποχρεωτικής χωριστής διάθεσης, το προϊόν φέρει το σήμα του διαγραμμένου τροχοφόρου κάδου απορριμάτων.

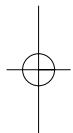
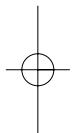


ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΩΣΤΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΔΗΓΙΑ
2006/66/ΕΚ

Παρακαλώ αντικαταστήστε τη μπαταρία όταν η φόρτιση της ηλεκτρικής ενέργειας που χρησιμοποιείται μέχρι: παρακαλώ μην εξαλείψει αυτή την μπαταρία μαζί με τα συνήθη οικιακά απορρίμματα. Θα πρέπει να ληφθούν για την ειδική τοπικά κέντρα περισυλλογής απορριμάτων ή στις αντιπροσωπείες που παρέχουν αυτήν την υπηρεσία. Απόρριψη της μπαταρίας επιτρέπει την αποφυγή πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που απορρέουν από την ακατάλληλη διάθεση καθώς και επιτρέπει να ανακτηθούν και να ανακυκλώθούν να επιτυγχάνεται σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και πόρων των συστατικών του. Για να υπογραμμίσει την υποχρέωση να απορρίψετε τον εξοπλισμό αυτό χωριστά, η μπαταρία είναι η σήμανση του διαγραμμένου κάδου απορριμάτων.

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ 517/2014 - F-GAS

Η μονάδα περιέχει R410A, μια φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου με δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη (GWP) = 2.087.50. Μην εκπέμπετε R410A στο περιβάλλον.



*aqu*termic

EUROFRED, S.A.
MARQUÉS DE SENTMENAT, 97
08029 BARCELONA
T.: + 34 934 199 797 - F.: + 34 934 198 686
www.eurofred.es

