GREE
Change for life

Owner's Manual

Original Instructions

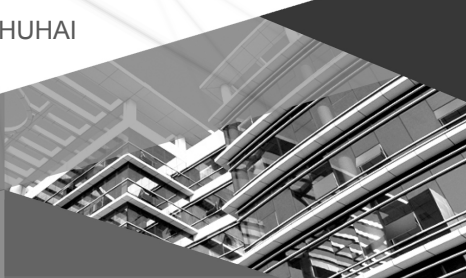
Commercial Air Conditioners

Wired Controller XK26

Thank you for choosing commercial air conditioners. Please read this Owner’ s Manual carefully before operation and retain it for future reference.

If you have lost the Owner's Manual,please contact the local agent or visit www.gree.com or send an email to global@gree.com.cn for the electronic version.

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI



To Users

Thank you for selecting Gree's product. Please read this instruction manual carefully before installing and using the product, so as to master and correctly use the product. In order to guide you to correctly install and use our product and achieve expected operating effect, we hereby instruct as below:

(1) This instruction manual is a universal manual, some functions are only applicable to particular product. All the illustrations and information in the instruction manual are only for reference.

(2) In order to make the product better, we will continuously conduct improvement and innovation. We have the right to make necessary revision to the product from time to time due to the reason of sales or production, and reserve the right to revise the contents without further notice.

(3) For personal injury or property loss and damage caused by improper operation such as improper installation and debugging, unnecessary maintenance, violation of related national laws and rules and industrial standard, and violation of this instruction manual, etc., we will bear no liability.

(4) The final right to interpret for this instruction manual belongs to Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai.

Contents

Safety Notices (Please be sure to abide) 1
1.LCD Display 2
1.1 Symbols on the LCD 2
1.2 Introduction to the Symbols on the LCD 2
2.Press Keys 4
2.1 Name of Press Keys 4
2.2 Introduction to the Functions of the Press Keys 4
3.Installation Instructions 5
4.Operation Instructions 6
4.1 On/Off 6
4.2 Mode 6
4.3 Temperature Setting 7
4.4 Fan 7
4.5 Swing 8
4.6 Timer 9
4.7 Sleep 10
4.8 Turbo 11
4.9 Save 12
4.10 E-Heater 14
4.11 Blow 15
4.12 Quiet 16
4.13 Debugging 17
4.14 Other Functions 17
5.Error Display 19

Safety Notices (Please be sure to abide)

(1) Please read this manual carefully before operating and installing this product.

(2) All indoor units must be powered uniformly.

(3) Never place the wired control under direct sunlight or damp circumstances.

(4) Provided that the air conditioner is installed where it would be affected by electromagnetic interference, the signal line and communication line must be shielded twist pairs.

(5) Make sure the communication line is connected with the proper port; otherwise it would cause a communication error.

(6) Never knock on, throw, or frequently detach the wired controller.

(7) Never operate the wired controller with wet hands.

(8) It is a general purpose wired controller, applicable to various kinds of fan coil units; however, there are still some functions only intended for specific units.

(9) Figures covered in this manual may differ with their real images and please always give priority to the latter.

(10) Owing to sales or manufacture improvement, the manufacturer reserves the right to keep the product subject to any necessary change without previous notice.

1.LCD Display

1.1 Symbols on the LCD

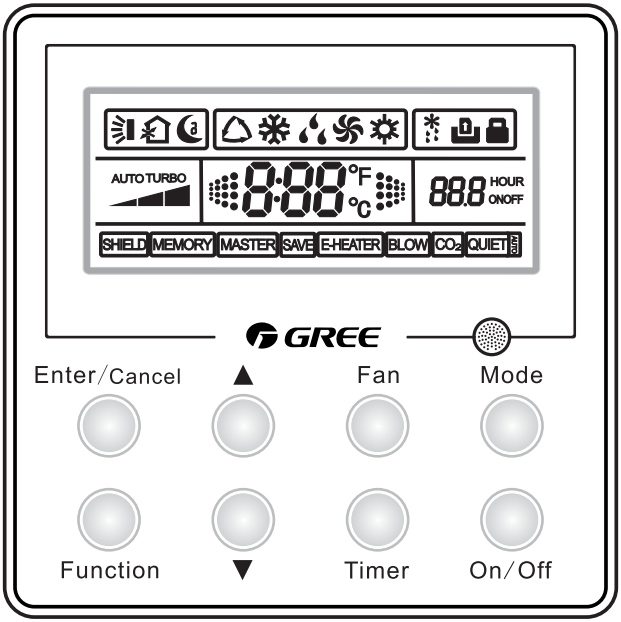


Fig.1 Appearance of the Wired Controller

1.2 Introduction to the Symbols on the LCD

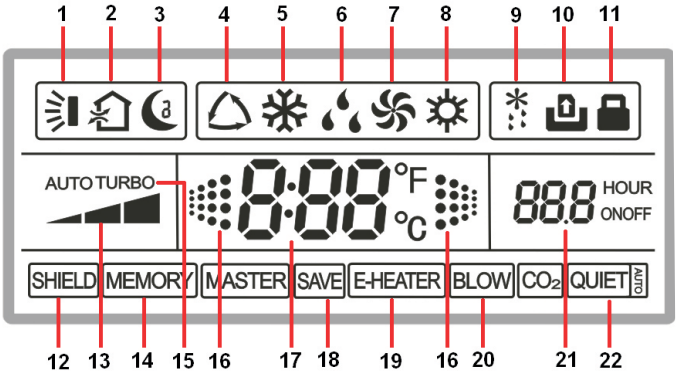


Fig.2 Symbols on the LCD

Table 1 Introduction to the Symbols on the LCD

No.	Symbol	Function Description
1		It indicates the swing function.
2		It indicates the function of air exchange. (It is unavailable for this wired controller.)
3		It indicates the sleeping status.
4		It indicates each running mode of the indoor unit (AUTO mode). (It is unavailable for this wired controller.)
5		It indicates the “ Cool ” mode.
6		It indicates the “ Dry ” mode.
7		It indicates the “ Fan ” mode.
8		It indicates the “ Heat ” mode.
9		It indicates the defrosting mode. (It is unavailable for this wired controller.)
10		It indicates the gate control status.
11		It indicates the locking status.
12	SHIELD	It indicates the shield status. (It appears when all functions, or the function “On/Off ”, “ Temp ”, “ Mode ”, or “ Save ” is shielded through the Long-distance monitoring System.)
13		It indicates the current fan speed.
14	MEMORY	It indicates the memory function is activated, that is, the unit will back to the previous set status after powered on again.
15	TURBO	It indicates the turbo status.
16		It flashes animatedly when the unit is started and the ambient temperature is displayed.
17		It indicates the ambient temperature/set temperature.
18	SAVE	It indicates the energy saving status.
19	E-HEATER	It indicates that the auxiliary electric heater can be activated.
20	BLOW	It indicates the blow function is activated.
21		It indicates the timer status.
22	QUIET	It indicates the quiet operation status. (including two statuses, “ Quiet ” and “ Auto Quiet ”.)

Note: Symbols “ MASTER ” and “ CO2” will not displayed on the LCD of the wired controlled XK26.

2.Press Keys

2.1 Name of Press Keys

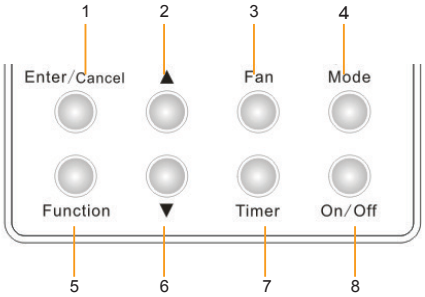


Fig.3 Press Keys

2.2 Introduction to the Functions of the Press Keys

Table 2 Introduction to the Functions of the Press Keys

No.	Press Bottoms	Function Description
1	Enter/Cancel	It is used to select the desired function or cancel the selected function.
2	▲	(1) It is used to adjust the running temperature of the indoor unit among16~30℃. (2) It is used to adjust the temperature under the energy saving condition among16~30℃. (3) It is used to adjust the timer among 0.5~24 hours. (4) It is used to switch between the modes of " Quiet " and "Auto Quiet ".
6	▼	
3	Fan	There are four fan speed options, High, Medium, Low and Auto.
4	Mode	(1) It is used to set the mode of " Cool "," Dry ", " Fan ", and " Heat ". (2) When the "Save" function is being set, it is used to switch between the mode options of " Heat " and " Cool ". (3) When the " Timer " is being set, it is used to switch between the options of "Unit On" and "Unit Off".
5	Function	It is used to switch the functions of "Swing", "Sleep", "Turbo", "Save", "E-Heater", "Blow", "Quiet", etc.
7	Timer	It is used to set the timer.
8	On/Off	It is used to start/stop the indoor unit.
4 +2	Mode +▲ (MEMORY)	Under the " Off " status of the unit, press "Mode" and "▲" simultaneously for five seconds to activate or deactivate the "MEMORY" function. (once this function is activated, the unit with power failure will resume the previous set status after powered on again; otherwise it will go to the "Off " status.)
2 +6	▲+▼ (LOCK)	Press "▲" and "▼" simultaneously for five seconds to go to the lock status, in which case the press on any other key will get no response. And another press on "▲" and "▼" for five seconds will quit this status.
5+ 7	Function +Timer (Ambient Temperature Sensor; Anti Cold/Hot Air)	Under the "Off " status of the unit, press " Function " and " Timer " simultaneously for five seconds to call out the debugging menu, after that press " Mode " to select the desired submenu and press "▲"/"▼" to set the parameter, finally press " Enter/Cancel " to save the setting and quit the setting status.
4 +6	Mode +▼	Under the "Off " status of the unit, press " Mode " and "▼"simultaneously for five seconds to switch the Celsius scale and Fahrenheit scale.

3.Installation Instructions

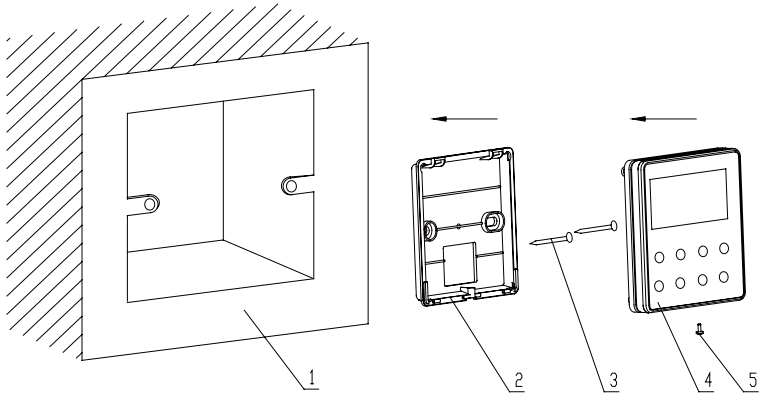


Fig.4 Installation of the Wired Controller

No.	1	2	3	4	5
Name	Installation Box	Base Plate	Screw M4X25	Front Panel	Screw ST2.2X6.5

Fig.4 presents simply how to install the wired controller and please pay special attention to the following instructions.

(1) Please cut off the power supply for all buried power cords in the installation hole and the whole installation must be done without any live part.

(2) Pull out the four-core twisted pairs in the installation hole and let it go through the rectangular hole on the base plate of the wired controller.

(3) Fix the base plate on the wall with screws M4X25.

(4) Let the four-core twisted pairs go through the slot of the wired control and then fix the front panel and base plate together.

(5) Fasten the front panel and base plate with screws ST2.2X6.5.

(6) Dimensions of the wired controller is 92X92mm. When installed side by side, proper space should be reserved for hole drilling of the box #86 . There should be an interval no less than 10mm between any two boxes #86.

⚠NOTE

Pay special attention to the electric wiring to prevent that the air conditioner goes out of control owing to the electromagnetic interference.

- The signal line and communication line should be separated with the power cord and the connecting wires between indoor and outdoor units should be with a minimal distance of 20cm, otherwise the communication would go wrong.
- If the air conditioner is installed where it would be affected by electromagnetic interference, the signal line and the communication line must be the shielded twisted pairs.

4.Operation Instructions

4.1 On/Off

- Under the " **Off** " status of the unit, press "**On/Off** " to start the unit.
- Under the " **On** " status of the unit, press "**On/Off** " to stop the unit.
- Fig. 5 is the " **Off** " status when the unit is powered on. Fig.6 show the " **On** " status when the unit is powered on.

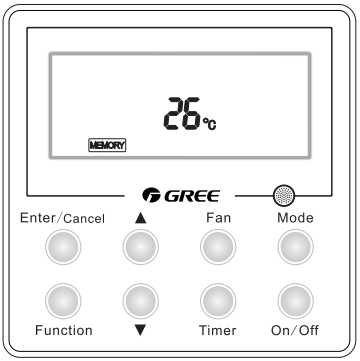


Fig.5 "Off" Status

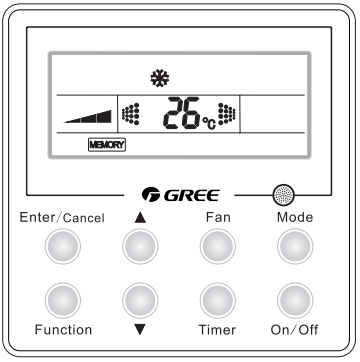
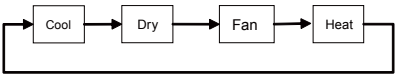


Fig.6 "On" Status

4.2 Mode

Under the " **On**" status, each press on " **Mode** " can change the modes circularly as the following order.



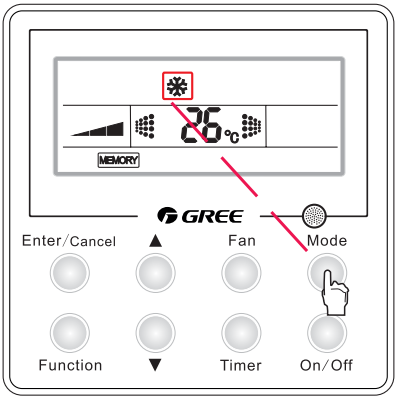


Fig. 7 Temperature Setting

4.3 Temperature Setting

Under the " **On** " status, press "▲" and "▼" to increase or decrease the set temperature. A long-time press will make the temperature go up or down by 1℃ / ℉ per 0.3 seconds.

Temperature Range:16℃～ 30℃ .

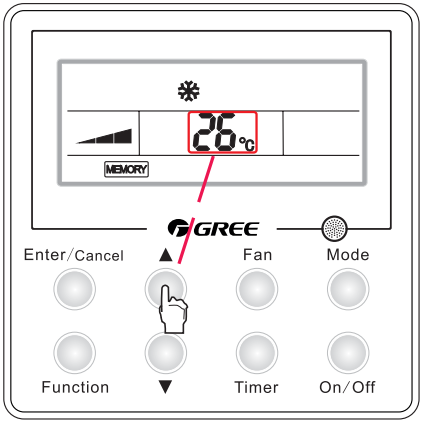


Fig. 8 Temperature Setting

4.4 Fan

Under the " **On** " status, each press on " **Fan** " will change the fan speed as the following order.

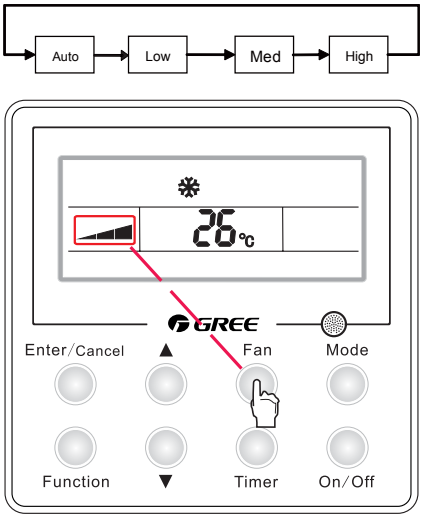


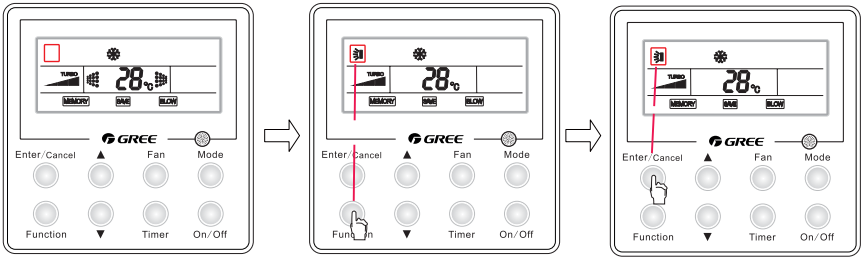
Fig.9 Fan Setting

4.5 Swing

How to activate the “ **Swing** ” function: under the “ **On** ” status of the unit, press the “ **Function** ” key to go to the setting status with the symbol“ ”flashing, and then press “**Enter/Cancel**” to make a confirmation and the symbol“ ”will stop flashing.

How to deactivate the “**Swing**” function: under the “ **On** ” status of the unit, press the “ **Function**” key to go to the setting status with the symbol“ ”flashing, and then press “ **Enter/Cancel** ” to deactivate this function and the symbol will disappear.

See Fig. 10 for how to activate the “ **Swing** ” function.



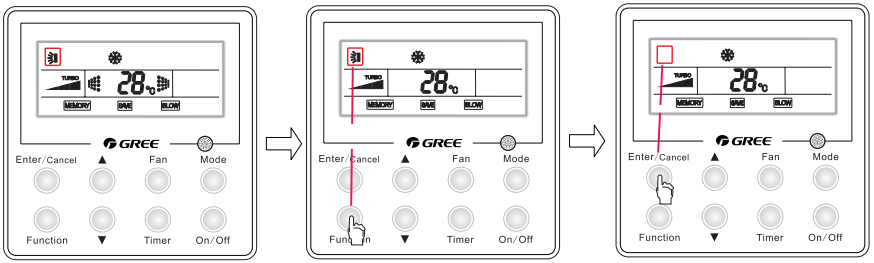
When the “**Swing**” functions is not activated

Press “ **Function** ” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to activate the “**Swing**” function

Fig. 10 How to activate the “ Swing ” function

See Fig.11 for how to deactivate the “ **Swing** ” function.



When the “**Swing**” is activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to deactivate the “**Swing**” function

Fig. 11 How to deactivate the “ Swing ” function

⚠NOTE

- If the setting of the swing function is “ Off ”, the swing angle may change after the unit is powered on again.

4.6 Timer

Under the “ **On** ” or “ **Off** ” status, press the “ **Timer** ” key to set the time when to automatically start or stop the unit.

How to set timer for unit “ **On** ”: Under the “ **Off** ” state of the unit, press the “ **Timer** ” key with the symbol “ ON ”in the timer zone flashing, and then press “▲” or “▼” to set when to start the unit, after that, press the “ **Timer** ” key again to finish this setting. Before pressing “**Timer**” key to finish the setting for unit “**On**”, it is also available to go to set when to stop the unit by pressing the “ **Mode** ” key with the symbol “ OFF ” flashing, and then press “▲” or “▼” to adjust the time, after that, press the “**Timer**” to finish this setting. Finally, the time displayed is for the unit “ **On** ” while time for unit “ **Off** ” will not be displayed.

How to set timer for unit “ **Off** ”: When the unit is “ **On** ”, press the “ **Timer** ” key with the symbol “OFF” flashing, and then press “▲” or “▼” to set the time when to stop the unit, after that, press the “ **Timer** ” key again to finish this setting. Before pressing the “ **Timer** ” key to finish the setting for unit “ **Off** ”, it is also available to go to set when to start the unit by pressing the “ **Mode** ” key with the symbol “ ON ”flashing, and then press “▲” or “▼” to adjust the timer, after that, press the “ **Timer** ” key again to finish the setting. Finally, the time displayed is for the unit “ **Off** ” while time for unit “ **On** ” will not be displayed.

How to cancel the timer:When the timer is set, press “ **Timer** ” to cancel it and then no time will be displayed on the LCD.

See Fig.12 for how to set the timer under the “ **On** ” status of the unit.

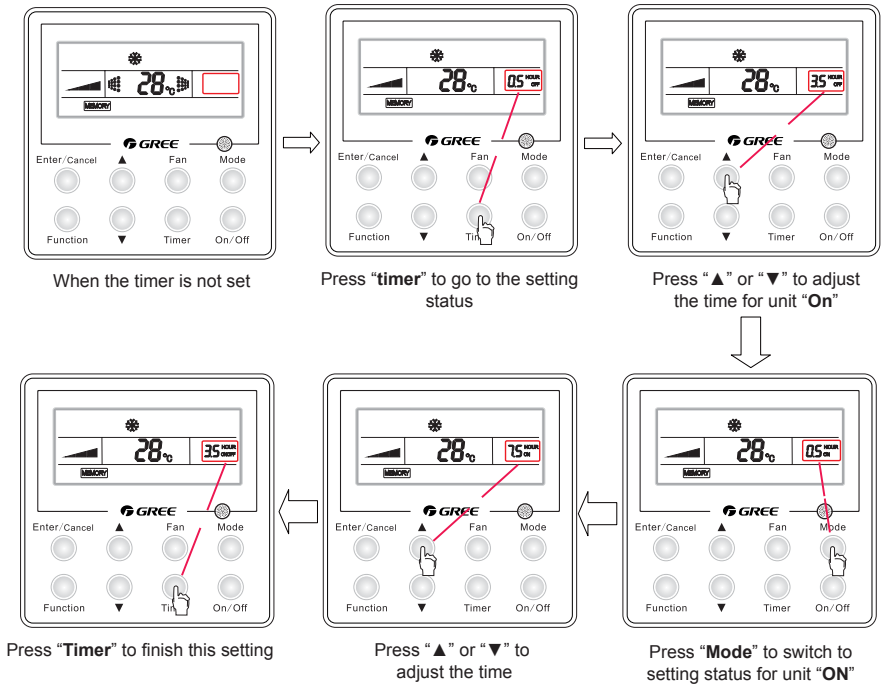
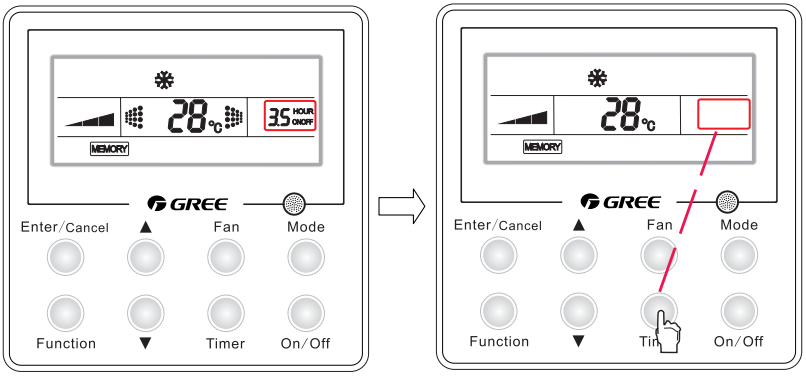


Fig.12 How to Set the“Timer”

See Fig.13 for how to cancel the timer under the “On” status of the unit.



The timer is set when the unit is turned on

Press “**Timer**” to cancel the setting

Fig. 13 How to Cancel the “ Timer ”

Timer Range: 0.5 ～ 24 hours, Each press on “▲”or “▼” will increase or decrease the timer by 0.5 hour. And the long-time press will increase or decrease the timer by 0.5 hour per 0.3 second.

⚠NOTE

- When the unit is “ **On** ”, if the time for unit “ **On** ” and unit “ **Off** ” have been set, then only the time for unit “ **Off** ” will be displayed on the wired controller. When the unit is “ Off ”, if the time for unit “ **On** ” and unit “ **Off** ” have been set, then only the timer for unit “ **On** ” will be displayed on the wired controller.
- When the unit is “ **Off** ”, the time for unit “ **On** ” starts as soon as the time for unit “ **Off** ”ends. When the unit is “ **On** ”, the time for unit “ **Off** ” starts as soon as the time for unit “ **On** ” ends.

4.7 Sleep

◆ Sleep Function

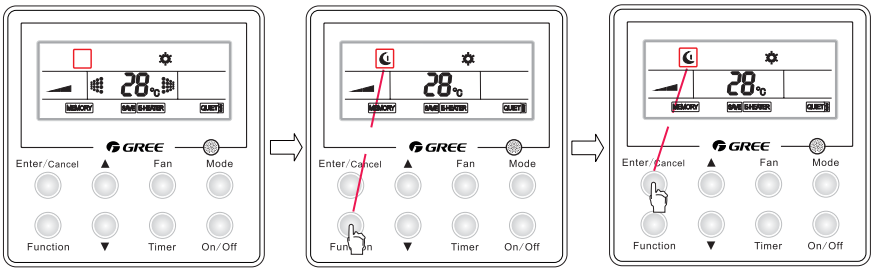
(1) Under the “ **Cool** ” and “ **Dry** ” Mode, when the unit has run for one hour, the set temperature will go up by 1℃ , and then another 1℃ in another hour, then the temperature will not change any more.

(2) Under the “ **Heat** ” mode, when the unit has run for one hour, the set temperature will go down by 1℃ , and then another 1℃ in another hour, and then the temperature will not change any more.

◆ How to activate the “ **Sleep** ” function:When the unit is “ **On** ” and the “ **Sleep** ” function is deactivated, press the “ **Function** ” key to go to the setting state of the “ **Sleep** ” function with the symbol “ ”flashing, after that, press the “ **Enter/Cancel** ” key to make a conformation and then the symbol “ ” will stop flashing.

◆ How to deactivate the “ **Sleep** ” function:When the unit is “ **On** ” and the “ **Sleep** ” function is activated, press “ **Function** ” to go to the setting state of the sleep function with the symbol“ ”flashing, after that, and then press “ **Enter/Cancel** ” to make a confirmation and the symbol “ ” will disappear.

See Fig.14 for how to activate the “ **Sleep** ” function.



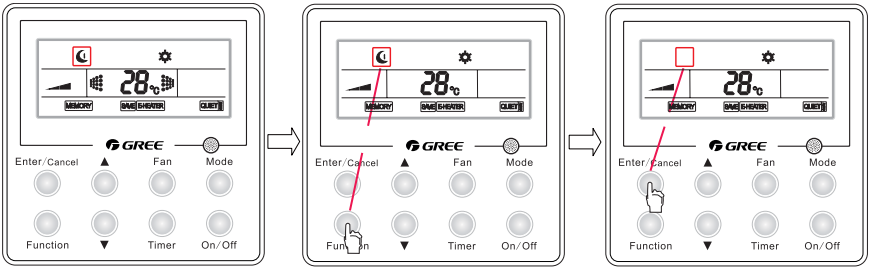
When the “**Sleep**” function is not activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to activate the “**Sleep**” function

Fig.14 How to Activate the “ **Sleep**” Function

See Fig.15 for how to deactivate the“**Sleep**”function.



When the “**Sleep**” function is activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to deactivate the “**Sleep**” function

Fig.15 How to Deactivate the “**Sleep**” Function

⚠NOTE

- The default setting for the “**Sleep**” function is “ **Off** ” when the unit is powered on again after power failure.
- This function is unavailable under the “ **Fan** ” mode.

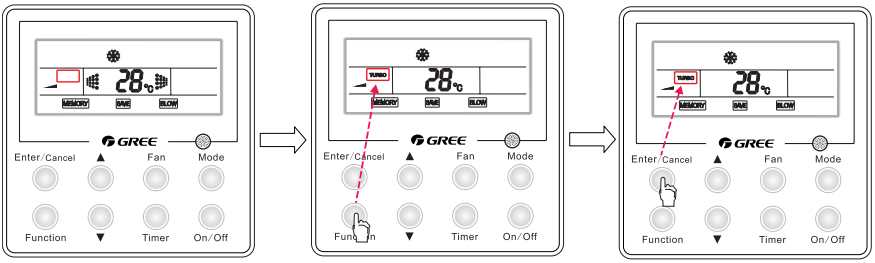
4.8 Turbo

“**Turbo**” function: It is a function to make the temperature of the conditioned air approach the set value rapidly through high-speed running of the fan under either “**Cool**” or “**Heat**” mode.

How to active the “**Turbo**” function: under the “**Cool**” or “**Heat**” mode, when the “**Turbo**” function is “**Off**”, press the “**Function**” key to go to the setting status of the “**Turbo**” function with the symbol“ TURBO ” flashing, after that , press the “**Enter/Cancel**” key to make a confirmation and then the symbol stops flashing.

How to deactivate the “**Turbo**” function:When the unit “**On**” and the “**Turbo**” function is activated, press the “**Function**” key to go to the setting state of the “**Turbo**” function with the symbol“ TURBO ”flashing, after that, press the “**Enter/Cancel**” key to make a confirmation and then the symbol“ TURBO ”disappear .

See Fig.16 for how to activate the “**Turbo**” function.



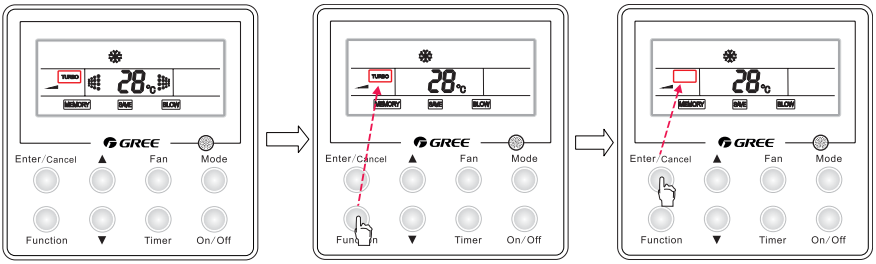
When the “**Turbo**” function is not activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to active the “**Turbo**” function

Fig. 16 How to Activate the“**Turbo**” Function

See Fig.17 for how to deactivate the“ **Turbo** ” function.



When the “**Turbo**” function is activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to deactivate the “**Turbo**” function

Fig.17 How to Deactivate the “**Turbo**” Function

⚠NOTE

- The “ **Turbo**” function is deactivated when the unit is powered on after power failure.
- Under the “**Dry** ” and “ **Fan**” modes, the “ **Turbo** ” function is unavailable and the symbol “ TURBO ”will not appear.
- The “ **Turbo** ” function will be deactivated automatically when the “ **Quiet** ” function is activated.
- The “ **Turbo** ” function will be deactivated automatically when the “ **Fan** ” speed is adjusted.

4.9 Save

◆ “**Save**” Function

(1) This function is intended to save energy through limiting the temperature range under “ **Cool** ”, “ **Dry** ” or “**Heat**” mode.

(2) The set temperature range for energy saving under the “ **Cool** ” or “ **Dry** ” mode is from the set point to 30°C .

(3) The set temperature range for energy saving under the “ **Heat** ” mode is from 16°C to the set point.

◆ How to set the “ **Save** ” function under the “ **Cool** ” mode.

(1) When the unit is “ **On** ”, press “ **Function** ” to go to the setting state of the “ **Save** ” function with the symbol“ SAVE ” flashing.

(2) Press the “▲” or“▼” key to adjust the set temperature.

(3) Press the “ **Enter/Cancel** ” key to activate the “ **Save** ” function.

◆ How to set the “**Save**” function under the “ **Heat** ” mode.

(1) When the unit is “ **On** ”, press “ **Function** ” to go the setting state of the “ **Save** ” function with the

symbol“ SAVE ” flashing.

(2) Press “ **Mode** ” to switch to the setting status for heating.

(3) Press “▲”or “▼” to adjust the set temperature.

(4) Press “ **Enter/Cancel** ” to activate the save function.

◆ How to deactivate the “ **Save** ” function:When the “ **Save** ” function is activated, press the “ **Function** ” key to go to the setting state of this function with the symbol“ SAVE ”flashing, after that, press the “ **Enter/Cancel** ” key to cancel the “ **Save** ” function and the symbol will disappear.

See Fig.18 for how to activate the “ **Save** ” function.

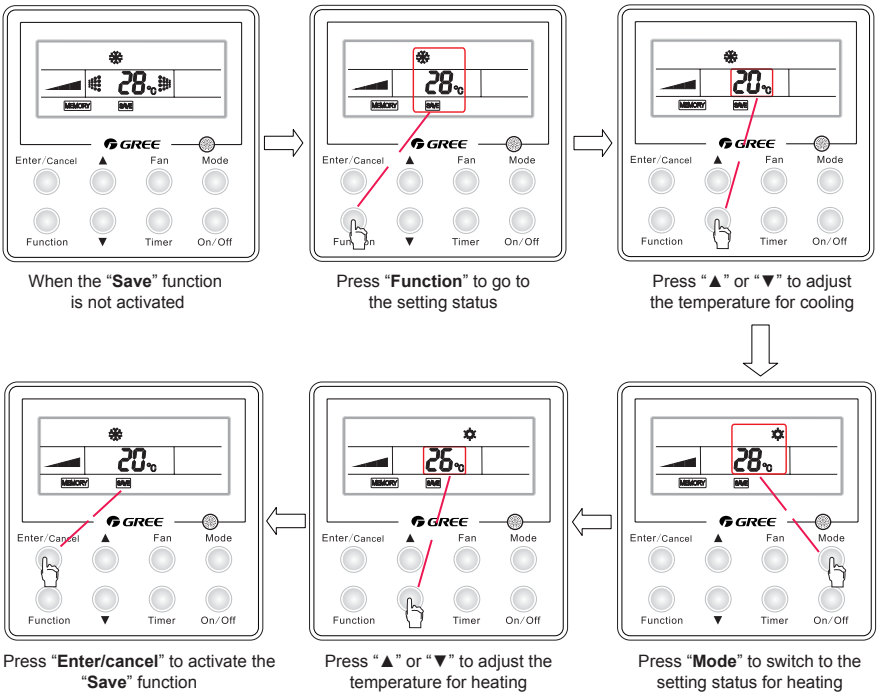


Fig. 18 How to Activate the “ **Save** ” Function

See Fig. 19 how to deactivate the “ **Save** ” function.

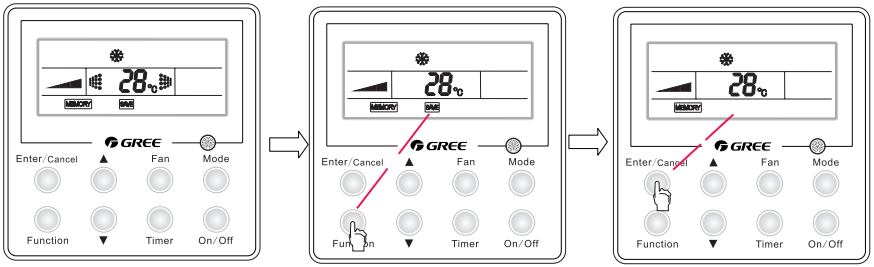


Fig.19 How to Deactivate the “ **Save** ” Function

⚠NOTE

- The “ **Sleep** ” function will be deactivated when the “ **Save** ” function is activated.
- The “ **Save** ” function will be memorized when the unit is powered on again after power failure.
- The initial lower temperature limit under the “ **Save** ” cooling mode is 16 ℃ and the initial upper temperature limit is “ 30℃ ” under the “**Save**” heating mode.
- When the “ **Save** ”function is activated, if the set temperature under each mode is higher than the corresponding temperature limit for energy saving, then the set temperature will forcibly go to the temperature limit.

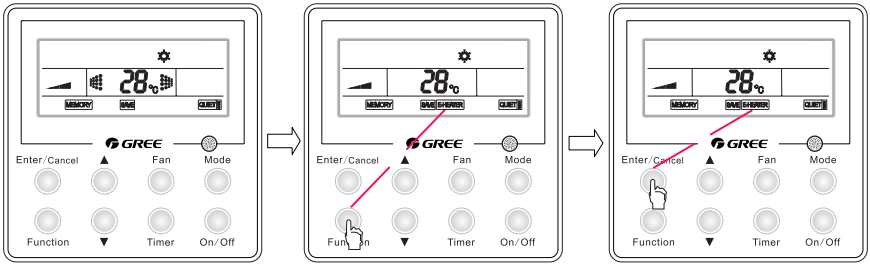
4.10 E-Heater

“ **E-heater** ” Function: Under the “**Heat**” mode, the heating efficiency can be improved greatly by activating the auxiliary electric heater.

How to active the “ **E-heater** ” function: Under the “ **Heat** ” mode, press the “ **Function** ” key to go to the setting state with the symbol“ E-HEATER ”flashing, after that, press “ **Enter/Cancel** ” to make a confirmation and then the symbol will stop flashing.

How to deactivate the “ **E-heater** ” function: When the “ **E-heater** ” function is activated, press the “ **Function** ” key to go to the setting state of the “ **E-heater** ” function with the symbol“ E-HEATER ”flashing, after that, press the “ **Enter/Cancel** ” key to deactivate this function and then the symbol“ E-HEATER ”will disappear.

See Fig. 20 for how to activate the “**E-heater**” function.



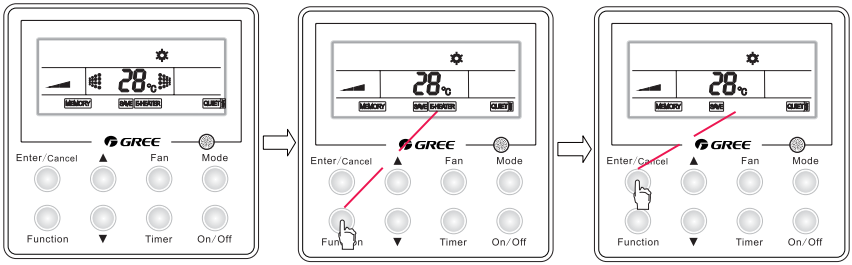
When the “**E-heater**” function is not activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to activate the “**E-heater**” function

Fig. 20 How to Activate the “ **E-heater** ” function

See Fig.21 for how to deactivate the “**E-heater**” function.



When the “**E-heater**” function is activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to dectivate the “**E-Heater**” function

Fig.21 How to Deactivate the “ **E-heater** ” Function

⚠NOTE

- The “ **E-heater** ” function is unavailable under the “ **Cool** ”, “ **Dry** ” or “ **Fan** ” mode and the symbol “ E-HEATER ” will not be displayed on the LCD under those modes.
- When the unit is switched to the “ **Heat** ” mode, the default status of the “ **E-heater** function is “ **On** ”.

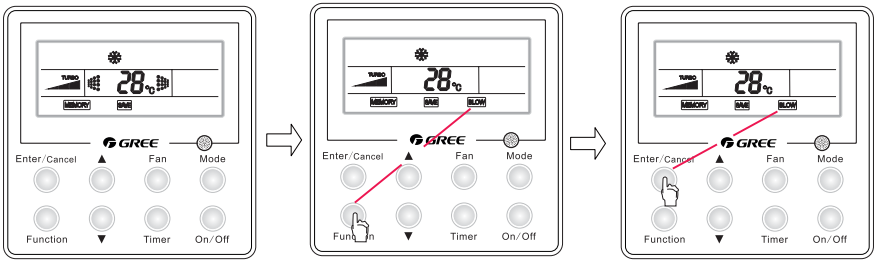
4.11 Blow

“ **Blow** ” Function:It is intended to dry the moisture inside the evaporator after the unit is turned off to prevent mould growing there.

How to activate the “ **Blow** ” function:Under the “ **Cool** ” and “ **Dry** ” mode, when the “ **Blow** ” function is not activated, press the “ **Function** ” key to go to the setting state with the symbol“ BLOW ”flashing, and then press the key “ **Enter/Cancel** ” to make a confirmation.

How to deactivate the “**Blow**” function:When the unit is “ **On** ” and the “ **Blow** ” function is activated, press “ **Function** ” function to go to the setting state with the symbol “ BLOW ”flashing, and then press the “ **Enter/Cancel** ” key to deactivate this function.

See Fig. 22 for how to activate the “ **Blow** ” function.



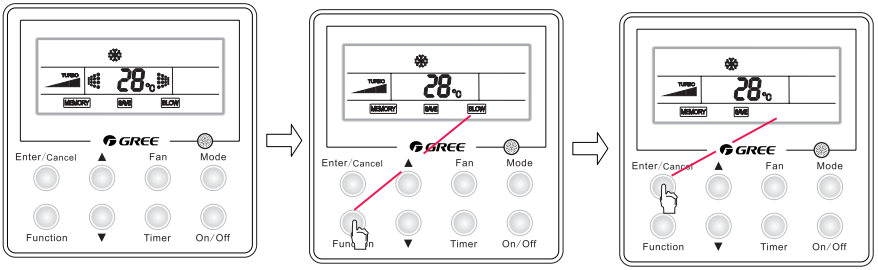
When the “**Blow**” function is not activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to activate the “Blow” function

Fig. 22 How to Activate the “ **Blow** ” Function

See Fig. 23 for how to deactivate the “ **Blow** ” function .



When the “**Blow**” function is activated

Press “**Function**” to go to the setting status

Press “**Enter/cancel**” to deactivate the “**Blow**” function

Fig.23 How to Deactivate the “ **Blow** ” Function

4.12 Quiet

There are two options for this function: “ **Quiet** ” and “ **Auto Quiet** ”.

How to activate the “ **Quiet** ” /“ **Auto Quiet** ” function: Press the “ **Function** ” key to go to the setting state with the symbol“ QUIET ”or“ QUIET AUTO ”flashing, then , press “▲” or “▼” to switch between “ **Quiet** ” and “ **Auto Quiet** ”, after that, press the “ **Enter/Cancel** ” key to make a confirmation.

How to deactivate the “ **Quiet**”/“ **Auto Quiet** ” function: when the “ **Quiet** ”/” **Auto Quiet** ” function is activated, press the “ **Function** ” key to go to the setting state with the symbol“ QUIET ”or“ QUIET AUTO ” flashing, after that, press “ **Enter/Cancel** ” to deactivate the “ **Quiet** ” function.

See Fig.24 for how to activate the “ **Quiet** ”/ “ **Auto Quiet** ” function.

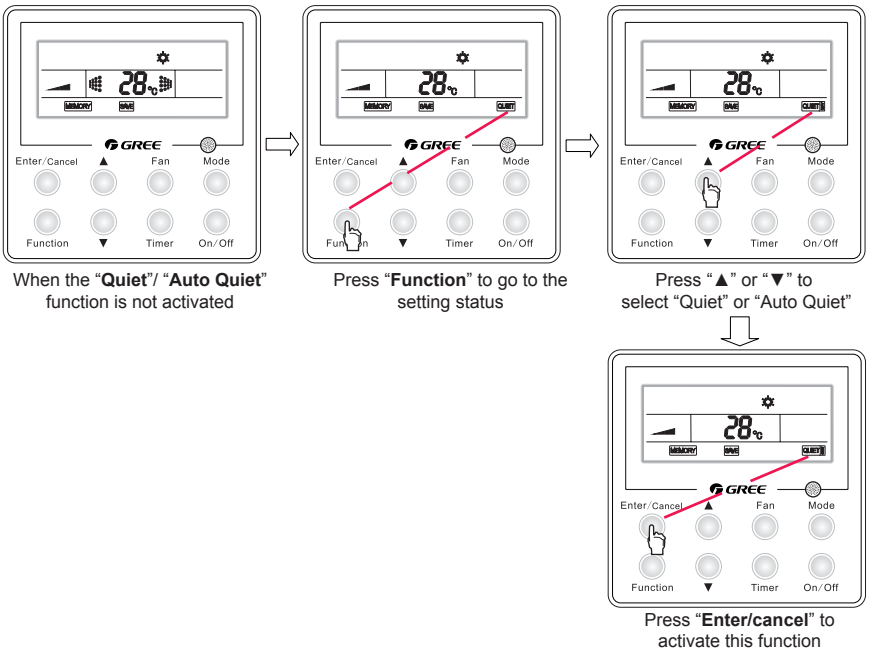


Fig. 24 How to Activate the “ **Quiet** ”/ “ **Auto Quiet** ” Function

See Fig. 25 for how to activate the “ **Quiet** ” function.

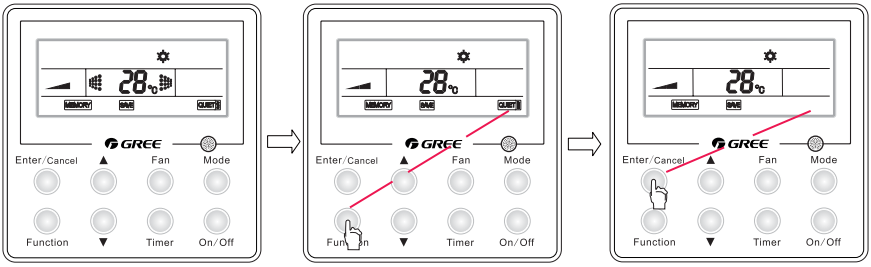


Fig.25 How to Deactivate the “ **Quiet** ”/“ **Auto Quiet** ” Function

⚠NOTE

- The fan speed is unadjustable when the " **Quiet** " function is activated .
- When the " **Auto Quiet** " function is activated, the unit will run into the " **Quiet** " status according to the actual indoor ambient temperature and user-set temperature. In this case, the fans speed is adjustable .
- Under the " **Auto Quiet** " mode, the fan speed can only go down. And the " **Quiet** " function will quit automatically if the fan speed is adjusted manually .
- The " **Quiet** " function is unavailable under the " **Fan** " and " **Dry** " modes. And the default status of the function is " **Off** " when the unit is powered on again .
- The " **Turbo** " function will be deactivated automatically when the " **Quiet** " function is activated .

4.13 Debugging

When the unit is " **Off** ", press "**Function**" and " **Timer** " simultaneously for five seconds to call out the debugging menu, after that , press " **Mode** " to select the desired submenu and then press "▲" or "▼" to set the parameter .

4.13.1 Ambient Temperature Sensor

Under the debugging condition, press the " **Mode** " to adjust the display to " **00** " in the temperature zone , and press "▲" or "▼" to adjust the display in the timer zone, for which there are three options :

(1) The indoor ambient temperature is the return air temperature . (" **01** " displayed)

(2) The indoor ambient temperature is the temperature which the wired controller senses. (" **02** " displayed)

(3) The return air temperature sensor is selected under the " **Cool** ", " **Dry** " or " **Fan** " mode . The temperature sensor of the wired controller is selected under the " **Heat** " mode . (" **03** " displayed)

4.13.2 Anti Cold/Hot Air Function

Under the debugging condition, press the " **Mode** " key to switch the display in the temperature zone to " **03** " and press " ▲ " or " ▼ " to switch the display in the timer zone. For the later display, there are two options: " **01** " indicating the unit with the anti cold/hot air functions, and " **02** " indicting the unit without the anti cold/hot air function .

Please press " **Enter/Cancel** " to save the setting and quit the setting status; otherwise if there is no operation in 20 seconds after the system responds to the last operation on the press button, and then the system will quit this setting status and back to the normal " **Off** " status with the current setting not saved.

4.14 Other Functions

4.14.1 Lock

Lock Function:It can lock the keypad and then the press on any other keys will get no response.

Whatever the unit is " **On** " or " **Off** ", press "▲" and "▼" simultaneously for five seconds to activate the "**Lock**" function and the symbol" 🔒 "will appear. And then another press on them will deactivate this function and the symbol" 🔒 "will disappear.

The " **Lock** " function will be memorized when the unit is powered on again after power failure.

4.14.2 Memory

" **Memory** " Function: When the " **Memory** " function is activated for the wired controller, the unit resume the status before powered off when it is powered on again; otherwise the unit will go to the " **Off** " status when it is powered on again.

How to switch to the " **Memory** " function: When the unit is " **Off** ", press " **Mode** " and "▲" simultaneously for five seconds to activate/deactivate the " **Memory** " function. Once the function is activated, the symbol will be displayed on the LCD.

⚠NOTE

- Please don't cut down the power after the content changes in five seconds, or it may fail to save the content.

4.14.3 Gate Control

When the gate control is effective, the unit will work with the card inserted in and will be shut down with the card drawn out.

When the card is drawn out, the unit will be shut down and the symbol" " will appear; when the card is inserted in again, the symbol" " will disappear and the unit will run as the previous state.

On condition that the "**Memory**" function is activated, when the wired controller is powered on again, the unit with the card inserted in will back to the previous state and the unit with the card drawn out will go to " **Off** " status.

On condition that the " **Memory** " function is deactivated, the unit will go to the " **Off** " state when the wired controller is powered on again.

⚠NOTE

- The card being inserted or not, the long-distance monitoring is always enabled.
- The displayed symbol" " indicates that the unit can not be controlled through the keys.

4.14.4 Switchover between Celsius and Fahrenheit Scale

When the unit is " **Off** ", it is able to switch the Celsius scale and Fahrenheit scale by pressing " **Mode** " and "▼" simultaneously for five seconds.

4.14.5 Long-distance Shield

On condition that all functions, or the function " **On/Off** ", " **Mode** ", " **Temperature** " or " **Save** " is shielded, the press on any key of the wired controller or the operation through the wireless controller will be ineffective but with the corresponding symbol flashing. For instance, if the " **Mode** " is shielded, then the operation to switch the current mode " **Cool** " to " **Heat** " would fail.

5.Error Display

When a system error arises, its error code will be displayed in the temperature zone. While if several errors occurs at the same time, their codes will be displayed circularly.

Once an error arises, please shut down the unit and contact the professional technician.

See Fig.26 for the communication error.

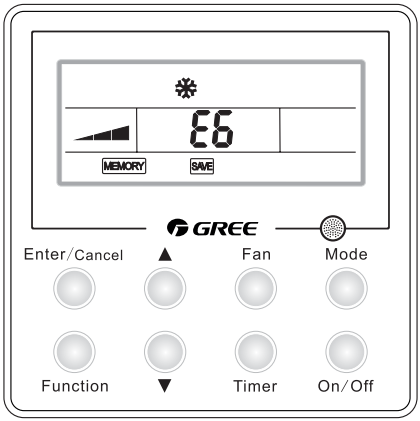
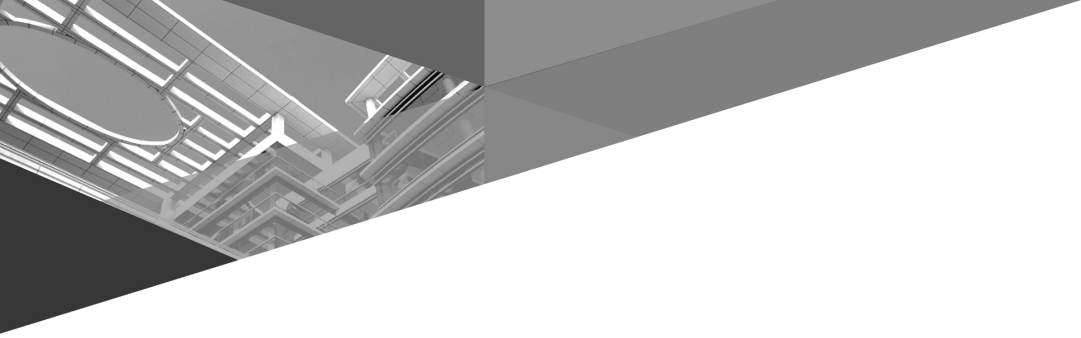


Fig. 26 Communication Error

Error List

Error Code	Error Description
E0	Water Pump Error.
E6	Communication Error.
E9	Water Overflow Protection.
F0	Error of Indoor Ambient Temperature Sensor of Return Air Inlet.
F1	Temperature Sensor Error of Evaporator.
F5	Temperature Sensor Error of Wired Controller.
EH	Auxiliary Electrical Heater Error.
C5	Jumper Error.
H6	PG Motor Error.
er	Proportional Water Valve Error
en	On-off Water Valve Error
E8	Fan Overload or Phase Loss/Reversal Error



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Add: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai,Guangdong, China, 519070
Tel: (+86-756) 8522218
Fax: (+86-756) 8669426
E-mail: gree@gree.com.cn www.gree.com

66176042

Manual de usuario

Instrucciones originales

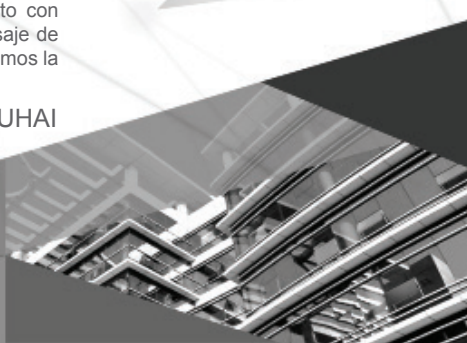
Aires acondicionados comerciales

Controlador por cable XK26

Muchas gracias por haber elegido nuestros aires acondicionados para usos comerciales. Lea atentamente este Manual del propietario antes de poner su máquina en servicio y consérvelo para futuras consultas.

Si pierde su Manual del propietario, póngase en contacto con su agente local, visite www.gree.com o envíenos un mensaje de correo electrónico a global@gree.com.cn para que le enviemos la versión electrónica.

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI



Al usuario

Muchas gracias por elegir un producto Gree. Lea atentamente este manual de instrucciones antes de instalar y emplear nuestro producto, para conocer todos sus detalles y poder emplearlo correctamente. Para ayudarle a instalar y utilizar correctamente nuestro producto, y para que pueda obtener los resultados esperados, siga las siguientes instrucciones:

(1) Este manual de instrucciones es de carácter genérico, por lo que algunas de las funciones descritas solo están disponibles en determinados productos. Todas las ilustraciones y toda la información contenidas en este manual son orientativas.

(2) Para mejorar nuestros productos, realizaremos mejoras e innovaciones de modo continuo. Tenemos derecho a modificar nuestros productos de cuando en cuando con fines de ventas o producción, y nos reservamos el derecho a modificar los contenidos sin previo aviso.

(3) No nos haremos responsables en caso de lesiones o daños materiales por manejo incorrecto, así como a instalación y labores de diagnóstico incorrectas, mantenimiento innecesario, incumplimiento de leyes y reglamentos nacionales y normas industriales, así como incumplimiento de lo indicado en este manual de instrucciones.

(4) El derecho final de interpretación de este manual de instrucciones pertenece a Gree Electric Appliances Inc. de Zhuhai.

Índice

Indicaciones de seguridad (de obligado cumplimiento) 1
1. Pantalla LCD 2
1.1 Símbolos de la pantalla LCD 2
1.2 Introducción a los símbolos de la pantalla LCD 2
2. Botones 4
2.1 Denominaciones de los botones 4
2.2 Introducción a las funciones de los botones 4
3. Instrucciones de instalación 5
4. Instrucciones de funcionamiento 6
4.1 Encendido y apagado 6
4.2 Modo 6
4.3 Ajuste de la temperatura 7
4.4 Ventilación 7
4.5 Oscilación 8
4.6 Programador 9
4.7 Función "Sleep" ["Sueño"] 10
4.8 Función "Turbo" 11
4.9 Función "Save" ["Ahorro"] 12
4.10 Calefactor eléctrico 14
4.11 Función "Blow" ["Soplado"] 15
4.12 Función "Quiet" ["Silencio"] 16
4.13 Diagnóstico 17
4.14 Otras funciones 17
5. Mensajes de errores 19

Indicaciones de seguridad (de obligado cumplimiento)

(1) Lea atentamente este manual antes de utilizar e instalar este producto.

(2) Todas las unidades interiores deberán contar con un suministro eléctrico uniforme.

(3) Nunca exponga el controlador por cable a la radiación solar directa o al vapor.

(4) Si el aire acondicionado está instalado en un lugar expuesto a interferencias electromagnéticas, las líneas de señales y comunicación del controlador por cable deberán ser de par trenzado y blindado.

(5) Asegúrese de que la línea de comunicación esté conectada al puerto correcto. De lo contrario, podrían producirse errores de comunicación.

(6) Nunca golpee, lance ni desmonte frecuentemente el controlador por cable.

(7) No maneje el controlador por cable con las manos húmedas.

(8) El controlador por cable es genérico, aplicable a varios tipos de unidades de ventiloconvector. Sin embargo, hay algunas funciones que solo están disponibles para algunas unidades específicas.

(9) Las imágenes de este manual pueden diferir del aspecto real de los productos. En tal caso, dé siempre prioridad a este último.

(10) Con el fin de mejorar las ventas o el proceso de fabricación, el fabricante se reserva el derecho a someter su producto a los cambios que sean necesarios sin previo aviso.

1. Pantalla LCD

1.1 Símbolos de la pantalla LCD

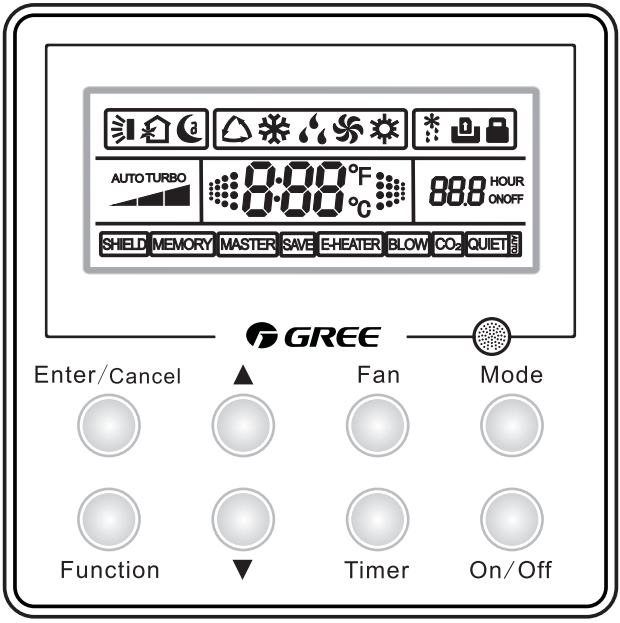


Fig.1 Aspecto del controlador por cable

1.2 Introducción a los símbolos de la pantalla LCD

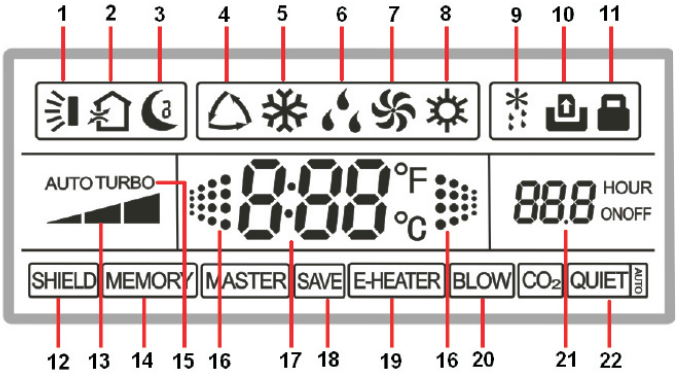


Fig. 2: Símbolos de la pantalla LCD

Tabla 1: Introducción a los símbolos de la pantalla LCD

Nº	Símbolo	Descripción de funciones
1		Indica la función de oscilación.
2		Indica la función de intercambio de aire. (No se encuentra disponible en este controlador por cable.)
3		Indica que la función "Sleep" ["Sueño"] se encuentra activada.
4		Indica cada modo de funcionamiento de la unidad interior (modo AUTO). (No se encuentra disponible en este controlador por cable).
5		Indica el modo de refrigeración.
6		Indica el modo de deshumidificación.
7		Indica el modo de ventilación.
8		Indica el modo de calefacción.
9		Indica el modo de descongelación. (No se encuentra disponible en este controlador por cable.)
10		Indica el estado de control de puerta.
11		Indica el modo de bloqueo.
12	SHIELD	Indica el modo de bloqueo. (Aparece cuando todas las funciones, o la función de encendido y apagado, ajuste de temperatura o modo y ajuste del modo de ahorro se encuentran bloqueadas por el sistema de supervisión remoto.)
13		Indica la velocidad actual del ventilador.
14	MEMORY	Indica que la función Memory ["Memoria"] se encuentra activada. En tal caso, la unidad reanudará el estado ajustado anteriormente después de restablecerse el suministro eléctrico.
15	TURBO	Indica que la función "Turbo" está activada.
16		Parpadea rápidamente al arrancar la unidad y mostrarse la temperatura ambiente.
17		Indica la temperatura ambiente o de consigna.
18	SAVE	Indica que la función de ahorro energético se encuentra activada.
19	E-HEATER	Indica que es posible activar el calefactor eléctrico auxiliar.
20	BLOW	Indica que la función de soplado se encuentra activada.
21		Indica que el programador se encuentra activado.
22	QUIET	Indica que la función Quiet ["Silencio"] se encuentra activada. (Incluye dos estados: "Quiet" ["Silencio"] y "Auto Quiet" ["Silencio automático"].)
Nota: Los símbolos "MASTER" y "CO_2" no se mostrarán en la pantalla LCD del controlador por cable XK26.		

2. Botones

2.1 Denominaciones de los botones

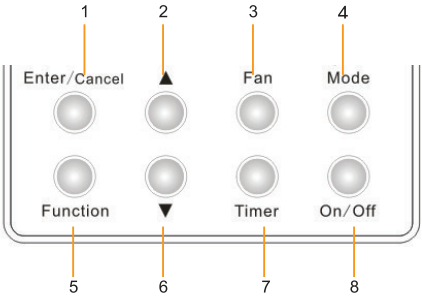


Fig.3: Botones

2.2 Introducción a las funciones de los botones

Tabla 2: Introducción a las funciones de los botones

Nº	Botones	Descripción de funciones
1	Enter/Cancel ["Intro/Cancelar"]	Se emplean para seleccionar o cancelar la función seleccionada.
2	▲	(1) Permite ajustar la temperatura de funcionamiento de la unidad interior entre 16 y 30 °C. (2) Permite ajustar la temperatura de funcionamiento de la unidad interior entre 16 y 30 °C, con la función de ahorro energético activada. (3) Permite ajustar el programador entre 0,5 y 24 horas. (4) Se emplea para alternar entre los modos "Quiet" ["Silencio"] y "Auto Quiet" ["Silencio automático"].
6	▼	
3	Fan ["Ventilación"]	Hay cuatro opciones de velocidad de ventilación: High, Medium, Low ["Alta, media, baja"] y Auto.
4	"Mode" ["Modo"]	(1) Se emplea para ajustar los modos de refrigeración, deshumidificación, ventilación y calefacción. (2) Al ajustar la función "Save" ["Ahorro"], se emplea para alternar entre las opciones de los modos de calefacción y refrigeración. (3) Al ajustar el programador, se emplea para alternar entre las opciones de encendido de la unidad y apagado de la unidad.
5	Function ["Función"]	Se emplea para ajustar las funciones "Swing" ["Oscilación"], "Sleep" ["Sueño"], "Turbo", "Save" ["Ahorro"], "E-Heater" ["Calefactor eléctrico"], "Blow" ["Soplado"], "Quiet" ["Silencio"], etc.
7	Timer ["Programador"]	Se utiliza para ajustar el programador.
8	"On/Off" ["Encendido/Apagado"]	Permite encender o apagar la unidad interior.
4 +2	Mode ["Modo"] +▲ (MEMORY ["Memoria"])	Con la unidad apagada, pulse "Mode" ["Modo"] y "▲" al mismo tiempo durante cinco segundos para activar o desactivar la función "MEMORY" ["Memoria"]. (Una vez activada esta función, si la unidad sufre una pérdida de tensión, reanudará el estado en el que se encontrase una vez restablecido el suministro eléctrico; de lo contrario, la unidad seguirá apagada.)
2 +6	▲+▼ (Bloqueo)	Pulse "▲" y "▼" al mismo tiempo durante cinco segundos para activar el estado de bloqueo. En tal caso, no se producirá ninguna reacción al pulsar ningún otro botón. Para desactivar el bloqueo, vuelva a pulsar "▲" y "▼" juntos durante cinco segundos.
5+ 7	"Function" ["Función"] + "Timer" ["Programador"] (sensor de temperatura ambiente; anti aire frío/caliente)	Con la unidad apagada, pulse "Function" ["Función"] y "Timer" ["Programador"] al mismo tiempo durante cinco segundos para acceder al menú de diagnóstico. A continuación, pulse "Mode" ["Modo"] para seleccionar el submenú deseado y pulse "▲"/"▼" para ajustar el parámetro. Por último, pulse "Enter/Cancel ["Intro/Cancelar"] para guardar los ajustes y salir de la pantalla de ajustes.
4 +6	"Mode" ["Modo"] +▼	Con la unidad apagada, pulse "Mode" ["Modo"] y "▼" al mismo tiempo durante cinco segundos para alternar entre las escalas centígrada y de Fahrenheit.

3. Instrucciones de instalación

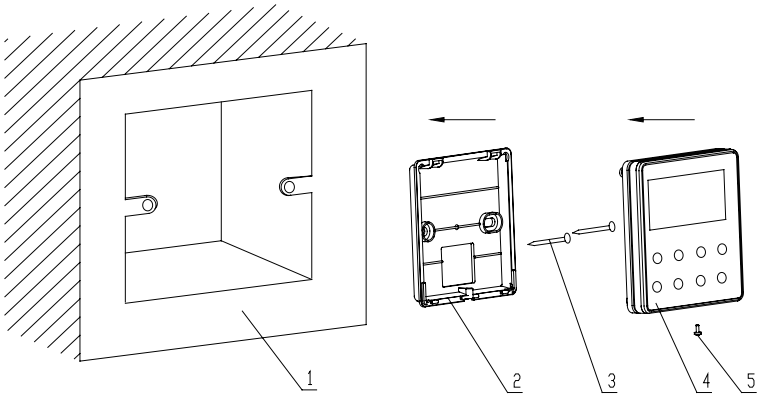


Fig. 4: Instalación del controlador por cable

Nº	1	2	3	4	5
Nombre	Caja de instalación	Placa base	Tornillo M4X25	Panel frontal	Tornillo ST2.2X6.5

La fig. 4 muestra cómo instalar el controlador por cable con total facilidad. Preste especial atención a las siguientes instrucciones.

(1) Interrumpa el suministro eléctrico de todos los cables de alimentación introducidos en el orificio de instalación. Durante la instalación no deberá haber ningún componente sometido a tensión.

(2) Extraiga los pares trenzados de cuatro hilos del orificio de instalación y páselos por el orificio rectangular de la placa base del controlador por cable.

(3) Fije la placa base a la pared con tornillos M4X25.

(4) Pase los pares trenzados de cuatro hilos a través de la ranura del controlador por cable y fije el panel delantero a la placa base.

(5) Fije el panel delantero a la placa base con tornillos ST2.2X6.5.

(6) Las dimensiones del controlador por cable son de 92 x 92 mm. Si se instalan de modo contiguo, deberá reservarse espacio suficiente para perforar el orificio de la caja. Deberá haber una distancia de al menos 10 mm entre cada pareja de cajas.

⚠ NOTA

Preste especial atención a las conexiones eléctricas para evitar que el aire acondicionado quede fuera de control debido a interferencias electromagnéticas.

- La línea de señales y la línea de comunicación deberán separarse del cable de alimentación, y los cables de conexión entre las unidades interior y exterior deberán encontrarse a una distancia mínima de 20 cm. De lo contrario, podrían surgir averías.
- Si el aire acondicionado está instalado en un lugar expuesto a interferencias electromagnéticas, las líneas de señales y comunicación del controlador por cable deberá ser de par trenzado y blindado.

4. Instrucciones de funcionamiento

4.1 Encendido y apagado

- Con la unidad **apagada**, pulse "**On/Off**" ["Encendido/apagado"] para encenderla.
- Con la unidad **encendida**, pulse "**On/Off**" ["Encendido/apagado"] para apagarla.
- La fig. 5 muestra la unidad **apagada** y sometida a tensión. La fig.6 muestra la unidad **encendida** y sometida a tensión.

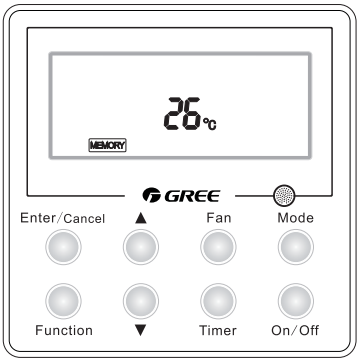


Fig.5: Estado "apagado"

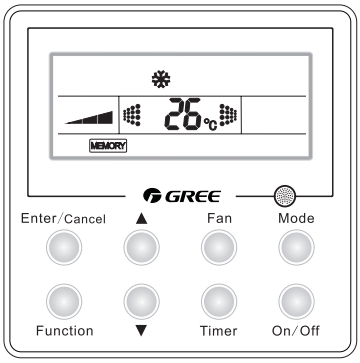
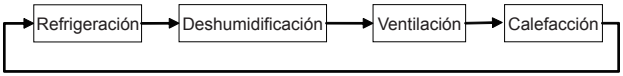


Fig.6: Estado "encendido"

4.2 Modo

Con la unidad **encendida**, cada vez que pulse el botón "**Mode**" ["Modo"], los modos alternarán cíclicamente en el siguiente orden.



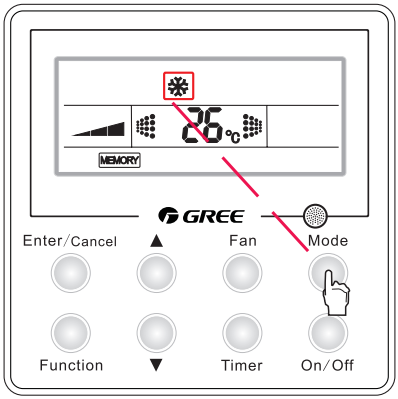


Fig. 7: Ajuste de temperatura

4.3 Ajuste de temperatura

Con la unidad **encendida**, pulse "▲" y "▼" para aumentar o reducir la temperatura de consigna. Si mantiene alguno de estos botones pulsados durante mucho tiempo, la temperatura aumentará o disminuirá 1 °C/°F cada 0,3 segundos.

Rango de temperatura: 16 °C-30 °C.

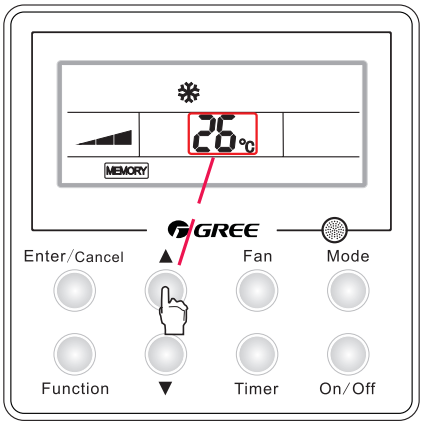


Fig. 8: Ajuste de temperatura

4.4 Ventilación

Con la unidad **encendida**, cada vez que pulse el botón "**Fan**" ["Ventilación"], la velocidad del ventilador variará cíclicamente en el siguiente orden.

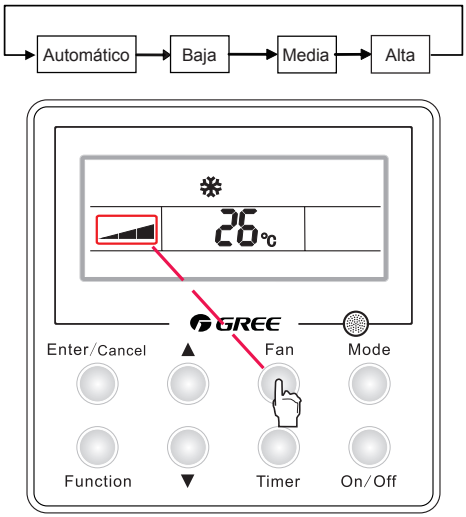


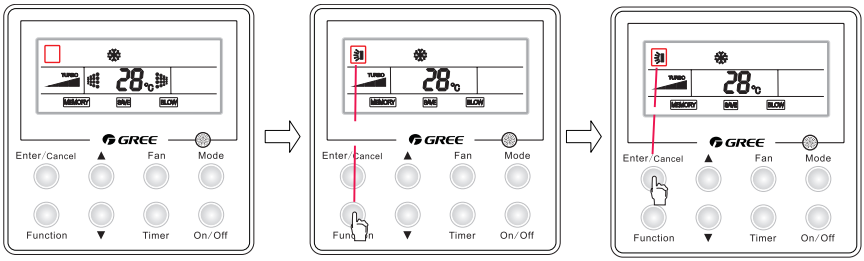
Fig.9: Ajuste del ventilador

4.5 Oscilación

Para activar la función de **oscilación**, con la unidad **encendida**, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. El símbolo "" parpadeará. A continuación, pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar. El símbolo "" dejará de parpadear.

Para desactivar la función de **oscilación**, con la unidad **encendida**, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. El símbolo "" parpadeará. A continuación, pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función. El símbolo desaparecerá.

Véase el modo de activación de la función de **oscilación** en la fig. 10.



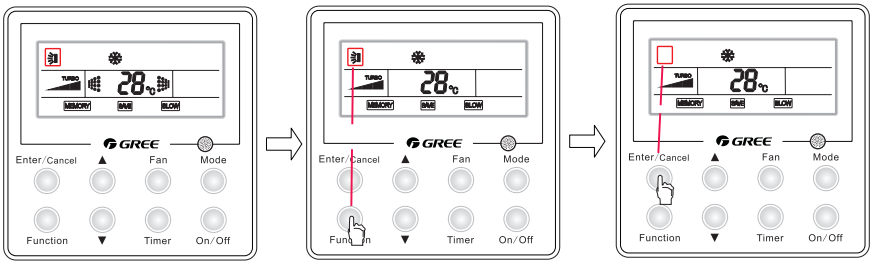
La función de **oscilación** no está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función de **oscilación**

Fig. 10: Modo de activación de la función de oscilación

Véase el modo de desactivación de la función de **oscilación** en la fig. 11.



La función de **oscilación** está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función de **oscilación**

Fig. 11: Modo de desactivación de la función de oscilación

⚠ NOTA

- Si la función de oscilación no está ajustada, el ángulo de oscilación puede cambiar después de restablecerse el suministro eléctrico.

4.6 Programador

Con la unidad **encendida** o **apagada** pulse el botón "**Timer**" ["Programador"] para ajustar la hora a la que encender o apagar automáticamente la unidad.

Cómo ajustar el programador de **encendido** de la unidad: Con la unidad **apagada**, pulse el botón "**Timer**" ["Programador"]. El símbolo "**ON**" ["Encendido"] parpadeará en la zona del programador. A continuación pulse "▲" o "▼" para ajustar la hora a la que deberá encenderse la unidad. A continuación, vuelva a pulsar el botón "**Timer**" ["Programador"] para finalizar los ajustes. Antes de pulsar el botón "**Timer**" ["Programador"] para finalizar el ajuste de **encendido** de la unidad, puede ajustar también la hora de apagado de la unidad pulsando el botón "**Mode**" ["Modo"]. Cuando el símbolo "**OFF**" ["Apagado"] parpadee, pulse los botones "▲" o "▼" para ajustar la hora. A continuación, pulse el botón "**Timer**" ["Programador"] para finalizar los ajustes. Por último, se mostrará la hora de **encendido** de la unidad, mientras que la hora de **apagado** no se mostrará.

Cómo ajustar el programador de **apagado** de la unidad: Con la unidad **encendida**, pulse el botón "**Timer**" ["Programador"]. El símbolo "**OFF**" ["Apagado"] parpadeará en la zona del programador. A continuación, pulse "▲" o "▼" para ajustar la hora a la que deberá apagarse. A continuación, vuelva a pulsar el botón "**Timer**" ["Programador"] para finalizar los ajustes. Antes de pulsar el botón "**Timer**" ["Programador"] para finalizar el ajuste de **apagado** de la unidad, puede ajustar también la hora de encendido de la unidad pulsando el botón "**Mode**" ["Modo"]. Cuando el símbolo "**ON**" ["Encendido"] parpadee, pulse los botones "▲" o "▼" para ajustar la hora. A continuación, pulse el botón "**Timer**" ["Programador"] para finalizar los ajustes. Por último, se mostrará la hora de **apagado** de la unidad, mientras que la hora de **encendido** no se mostrará.

Cómo cancelar el programador: Cuando el programador se encuentre activado, pulse "**Timer**" ["Programador"] para cancelarlo. A continuación, dejará de mostrarse la hora en la pantalla LCD.

Véase el modo de ajuste del programador con la unidad **encendida** en la fig. 12.

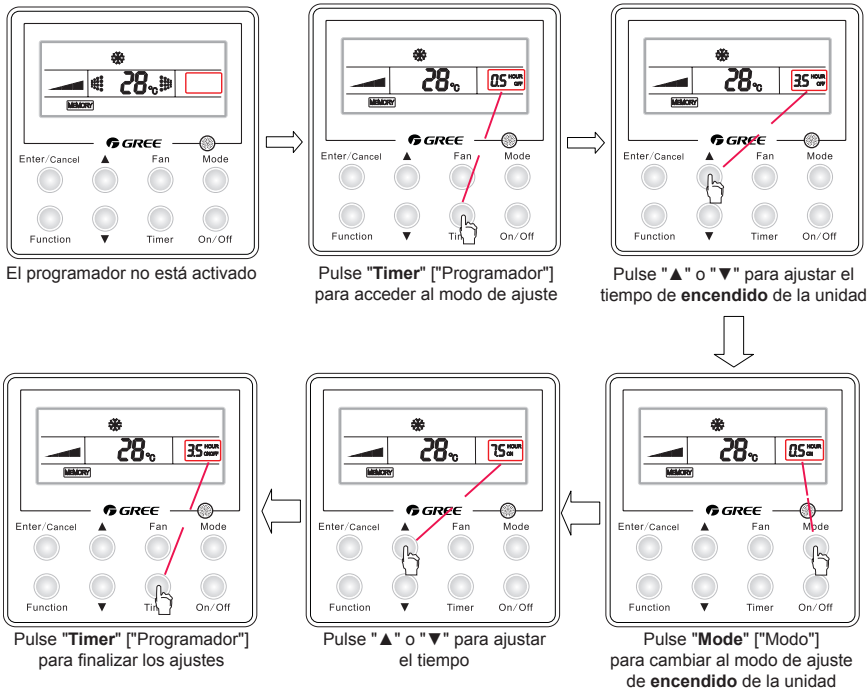
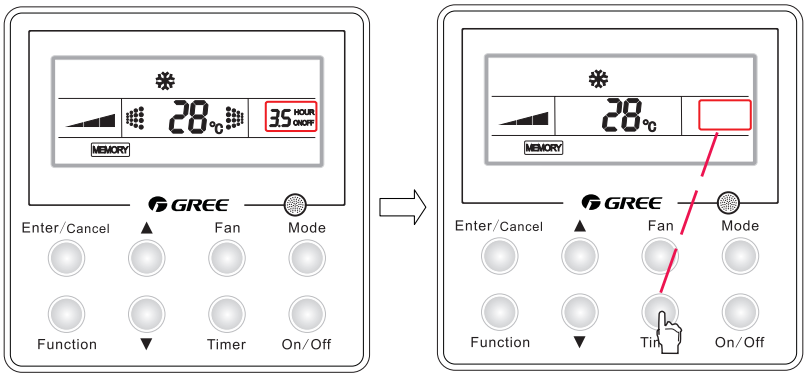


Fig.12: Modo de ajuste del programador

Véase el modo de cancelación del programador con la unidad **encendida** en la fig. 13.



El programador se ajusta al encender la unidad

Pulse "**Timer**" ["Programador"] para cancelar los ajustes

Fig. 13: Modo de cancelación del **programador**

Rango del programador: 0,5–24 horas. Cada vez que pulse "▲" o "▼", el tiempo del programador aumentará o disminuirá en 0,5 horas. Si mantiene pulsado alguno de esos botones, la hora aumentará o disminuirá en 0,5 horas cada 0,3 segundos.

⚠ NOTA

- Con la unidad **encendida**, si se han ajustado las horas de **encendido** y **apagado** de la unidad, solo se mostrará la hora de **apagado** en el controlador por cable. Con la unidad **apagada**, si se han ajustado las horas de **encendido** y **apagado** de la unidad, solo se mostrará la hora de **encendido** en el controlador por cable.
- Con la unidad **apagada**, el tiempo de **encendido** de la unidad se iniciará tan pronto como finalice el tiempo de **apagado** de la unidad. Con la unidad **encendida**, el tiempo de **apagado** de la unidad se iniciará tan pronto como finalice el tiempo de **encendido** de la unidad.

4.7 Función "Sleep" ["Sueño"]

◆ Función "Sleep" ["Sueño"]

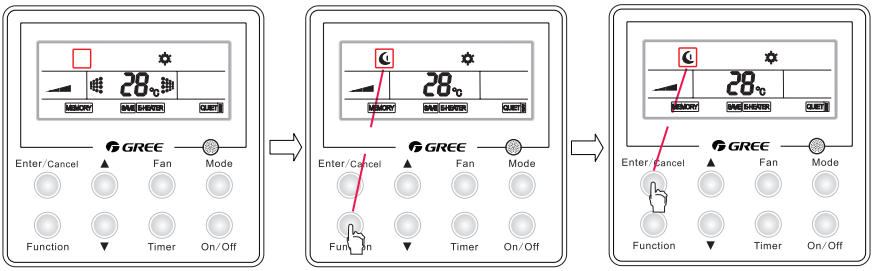
(1) En los modos de **refrigeración** y **deshumidificación**, cuando la unidad lleve una hora funcionando, la temperatura de consigna aumentará en 1 °C, y al cabo de otra hora, en otro grado. A continuación, la temperatura dejará de variar.

(2) En el modo de **calefacción**, cuando la unidad lleve una hora funcionando, la temperatura de consigna disminuirá en 1 °C, y al cabo de otra hora, en otro grado. A continuación, la temperatura dejará de variar.

◆ Modo de activación de la función "**Sleep**" ["Sueño"]: Con la unidad **encendida** y la función "**Sleep**" ["Sueño"] desactivada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "**Sleep**" ["Sueño"]. El símbolo "" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar, y el símbolo "" dejará de parpadear.

◆ Modo de desactivación de la función "**Sleep**" ["Sueño"]: Con la unidad **encendida** y la función "**Sleep**" ["Sueño"] activada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "Sleep" ["Sueño"]. El símbolo "" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar, y el símbolo "" desaparecerá.

Véase el modo de activación de la función "**Sleep**" ["Sueño"] en la fig. 14.



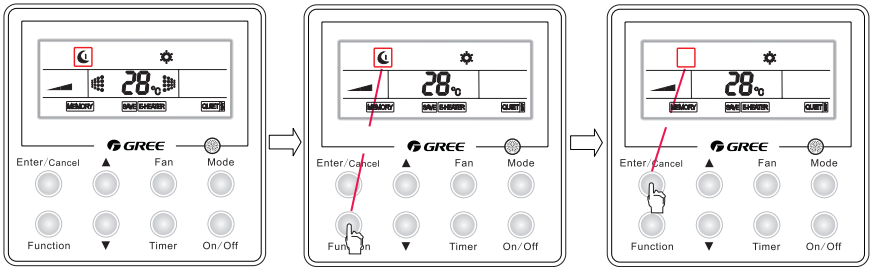
La función "**Sleep**" ["Sueño"] no está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función "**Sleep**" ["Sueño"]

Fig. 14: Modo de activación de la función "**Sleep**" ["Sueño"]

Véase el modo de desactivación de la función "**Sleep**" ["Sueño"] en la fig. 15.



La función "**Sleep**" ["Sueño"] está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función "**Sleep**" ["Sueño"]

Fig. 15: Modo de desactivación de la función "**Sleep**" ["Sueño"]

⚠ NOTA

- El ajuste por defecto de la función "**Sleep**" ["Sueño"] es "**desactivada**" al restablecerse el suministro eléctrico de la unidad tras una caída de tensión.
- Esta función no se encuentra disponible en el modo de **ventilación**.

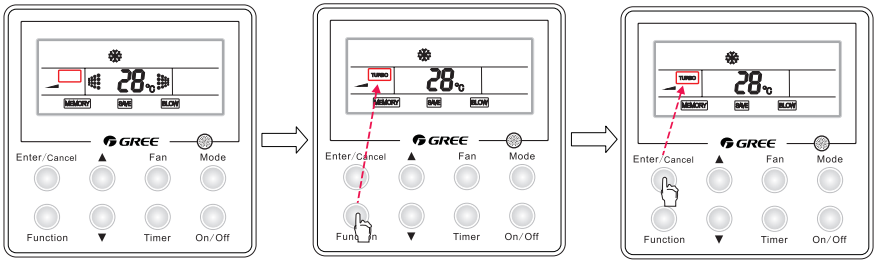
4.8 Función "Turbo"

Función "**Turbo**": Esta función permite que la temperatura del aire acondicionado se aproxime rápidamente a la temperatura de consigna mediante un régimen de funcionamiento más rápido del ventilador, tanto en modo de **refrigeración** como en modo de **calefacción**.

Para activar la función "**Turbo**", con la unidad en modo de **refrigeración** o **calefacción** y la función "**Turbo**" **desactivada**, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "**Turbo**". El símbolo "**TURBO**" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar los ajustes. El símbolo dejará de parpadear.

Modo de desactivación de la función "**Turbo**": Con la unidad **encendida** y la función "**Turbo**" activada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "**Turbo**". El símbolo "**TURBO**" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar, y el símbolo "**TURBO**" desaparecerá.

Véase el modo de activación de la función "**Turbo**" en la fig. 16.



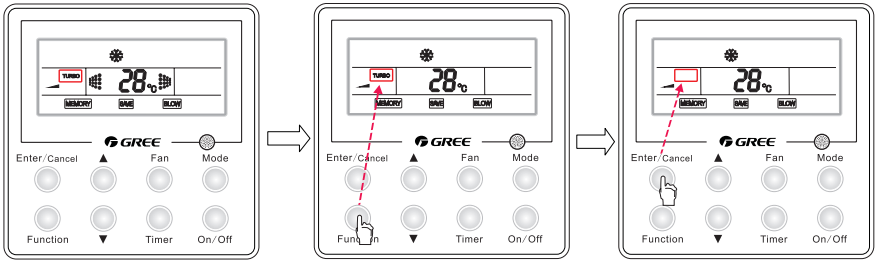
La función "**Turbo**" no está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función "**Turbo**"

Fig. 16: Modo de activación de la función "**Turbo**"

Véase el modo de desactivación de la función "**Turbo**" en la fig. 17.



La función "**Turbo**" está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función "**Turbo**"

Fig. 17: Modo de desactivación de la función "**Turbo**"

⚠ NOTA

- La función "**Turbo**" se desactiva al restablecer el suministro eléctrico de la unidad tras una caída de tensión.
- En los modos de **deshumidificación** y **ventilación**, la función "**Turbo**" no se encuentra disponible, y el símbolo "**TURBO**" no aparecerá.
- La función "**Turbo**" se desactiva automáticamente al activarse la función "**Quiet**" ["Silencio"].
- La función "**Turbo**" se desactiva automáticamente al ajustarse la velocidad de **ventilación**.

4.9 Función "Save" ["Ahorro"]

◆ Función "**Save**" ["Ahorro"]

(1) Esta función tiene el propósito de ahorrar energía limitando el rango de temperaturas en los modos de **refrigeración**, **deshumidificación** y **calefacción**.

(2) El rango de temperaturas de consigna para ahorro energético en los modos de **refrigeración** y **deshumidificación** va desde el punto de consigna hasta los 30 °C .

(3) El rango de temperaturas de consigna para ahorro energético en el modo de **calefacción** va desde los 16 °C hasta el punto de consigna.

◆ Modo de ajuste de la función "**Save**" ["Ahorro"] en el modo de **refrigeración**:

(1) Con la unidad **encendida**, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "**Save**" ["Ahorro"]. El símbolo "SAVE" parpadeará.

(2) Pulse los botones "▲" y "▼" para ajustar la temperatura de consigna.

(3) Pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función "**Save**" ["Ahorro"].

◆ Modo de ajuste de la función "**Save**" ["Ahorro"] en el modo de **calefacción**:

(1) Con la unidad **encendida**, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "**Save**" ["Ahorro"]. El símbolo "SAVE" parpadeará.

(2) Pulse el botón "**Mode**" ["Modo"] para acceder al modo de calefacción.

(3) Pulse los botones "▲" y "▼" para ajustar la temperatura de consigna.

(4) Pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función "Save" ["Ahorro"].

◆ Modo de desactivación de la función "**Save**" ["Ahorro"]: Con la función "**Save**" ["Ahorro"] activada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de dicha función. El símbolo "SAVE" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para cancelar la función "**Save**" ["Ahorro"]. El símbolo desaparecerá.

Véase el modo de activación de la función "**Save**" ["Ahorro"] en la fig. 18.

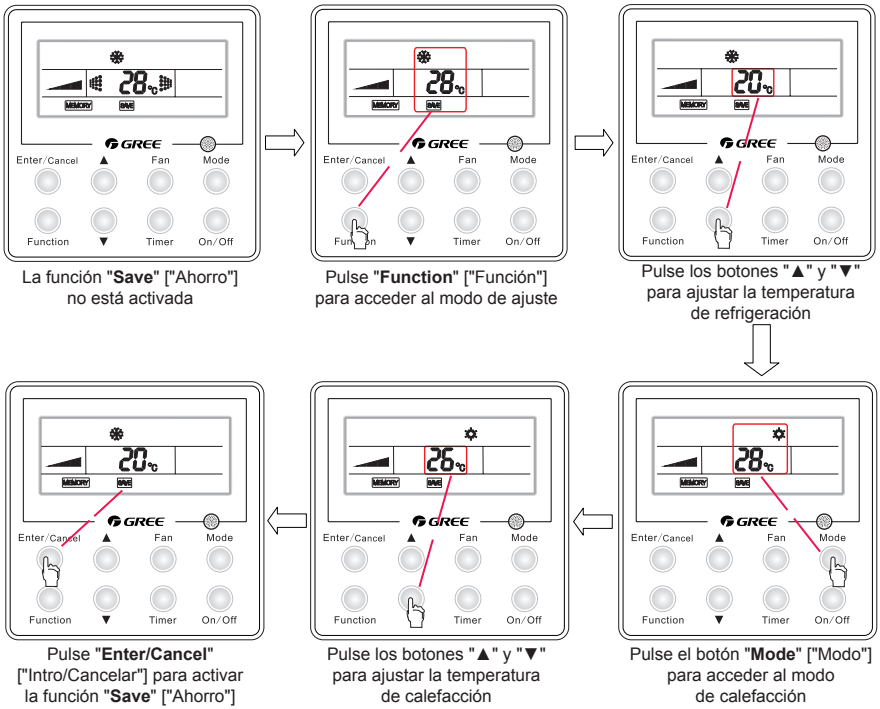


Fig. 18: Modo de activación de la función "**Save**" ["Ahorro"]

Véase el modo de desactivación de la función "**Save**" ["Ahorro"] en la fig. 19.

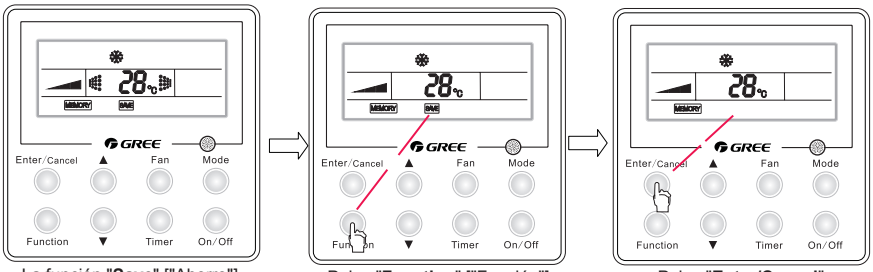


Fig. 19: Modo de desactivación de la función "**Save**" ["Ahorro"]

⚠ NOTA

- La función "**Sleep**" ["Sueño"] se desactiva al activarse la función "**Save**" ["Ahorro"].
- La función "**Save**" ["Ahorro"] se reanuda al restablecer el suministro eléctrico de la unidad tras una caída de tensión.
- En el modo de refrigeración, con la función "**Save**" ["Ahorro"] activada, el límite inferior de temperatura inicial es de 16 °C, y en modo de calefacción, con la función "**Save**" ["Ahorro activada"], el límite superior de temperatura inicial es de 30 °C.
- Al activarse la función "**Save**" ["Ahorro"], si la temperatura de consigna es superior al límite de temperatura correspondiente al modo en que se encuentre la unidad, la temperatura de consigna se ajustará automáticamente a dicho límite de temperatura.

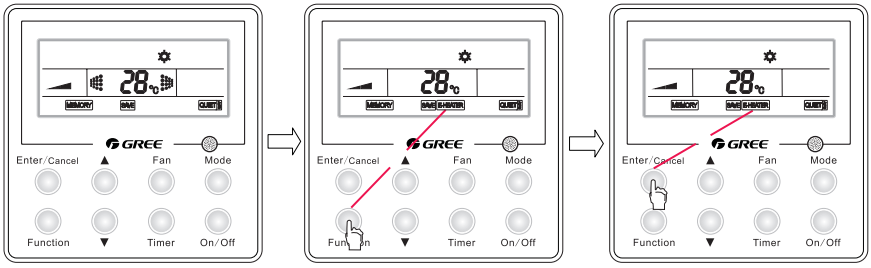
4.10 Calefactor eléctrico

Función "**E-heater**" ["Calefactor E"] En modo de **calefacción** es posible aumentar notablemente la eficiencia activando el calefactor eléctrico adicional.

Modo de activación de la función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"]: Con la unidad en modo de **calefacción**, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. El símbolo "E-HEATER" parpadeará. A continuación, pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar, y el símbolo dejará de parpadear.

Modo de desactivación de la función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"]: Con la función "**E-Heater**" ["Calefactor eléctrico"] activada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste de la función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"]. El símbolo "E-HEATER" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para cancelar la función. El símbolo "E-HEATER" desaparecerá.

Véase el modo de activación de la función "**E-Heater**" ["Calefactor eléctrico"] en la fig. 20.



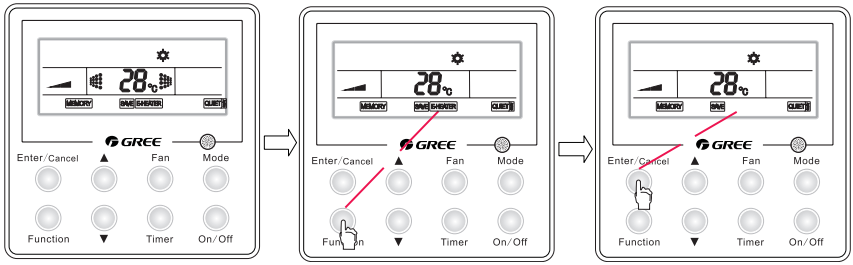
La función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"] no está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"]

Fig. 20: Modo de activación de la función "**E-Heater**" ["Calefactor eléctrico"]

Véase el modo de desactivación de la función "**E-Heater**" ["Calefactor eléctrico"] en la fig. 21.



La función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"] está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función "E-heater" ["Calefactor eléctrico"]

Fig. 21: Modo de desactivación de la función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"]

⚠ NOTA

- La función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"] no se encuentra disponible en los modos de **refrigeración**, **deshumidificación** ni **ventilación**, y el símbolo "E-HEATER" no se muestra en la pantalla LCD en dichos modos.
- Cuando la unidad cambia al modo de **calefacción**, la función "**E-heater**" ["Calefactor eléctrico"] estará **activada** por defecto.

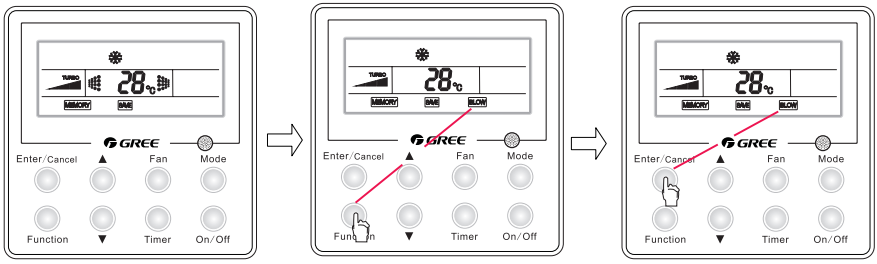
4.11 Función "Blow" ["Soplado"]

Función "**Blow**" ["Soplado"] Esta función tiene el propósito de secar la humedad del interior del evaporador tras el apagado de la unidad para evitar que prolifere el moho.

Modo de activación de la función "**Blow**" ["Soplado"]: En los modos de **refrigeración** y **deshumidificación**, si la función "**Blow**" ["Soplado"] no se encuentra activada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. El símbolo "BLOW" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar.

Modo de desactivación de la función "**Blow**" ["Soplado"]: Con la unidad **encendida** y la función "**Blow**" ["Soplado"] activada, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. El símbolo "BLOW" parpadeará. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar esta función.

Véase el modo de activación de la función "**Blow**" ["Soplado"] en la fig. 22.



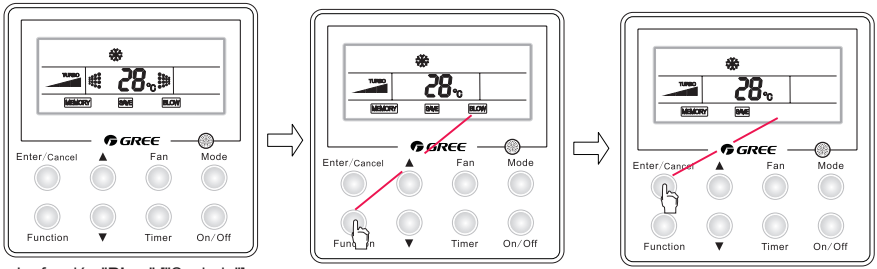
La función "**Blow**" ["Soplado"] no está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar la función "**Blow**" ["Soplado"]

Fig. 22: Modo de activación de la función "**Blow**" ["Soplado"]

Véase el modo de desactivación de la función "**Blow**" ["Soplado"] en la fig. 23.



La función "**Blow**" ["Soplado"] está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función "**Blow**" ["Soplado"]

Fig. 23: Modo de desactivación de la función "**Blow**" ["Soplado"]

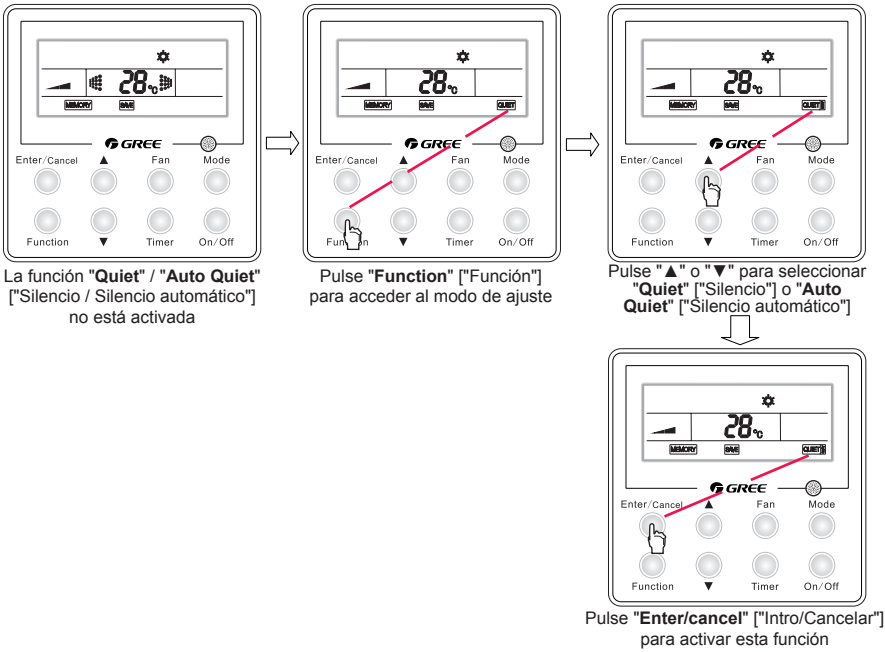
4.12 Función "Quiet" ["Silencio"]

Esta función tiene dos opciones: "**Quiet**" ["Silencio"] y "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"].

Modo de activación de las funciones "**Quiet**" ["Silencio"] / "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"]: Pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. Los símbolos "QUIET" o "QUIET AUTO" parpadearán. Pulse "▲" o "▼" para alternar entre "**Quiet**" ["Silencio"] y "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"]. A continuación, pulse el botón "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para confirmar.

Modo de desactivación de las funciones "**Quiet**" ["Silencio"] / "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"]: Con las funciones "**Quiet**" ["Silencio"] / "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"] activadas, pulse el botón "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste. El símbolo "QUIET" o "QUIET AUTO" parpadeará. A continuación, pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar la función "**Quiet**" ["Silencio"].

Véase el modo de activación de las funciones "**Quiet**" ["Silencio"] / "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"] en la fig. 24.



La función "**Quiet**" / "**Auto Quiet**" ["Silencio / Silencio automático"] no está activada

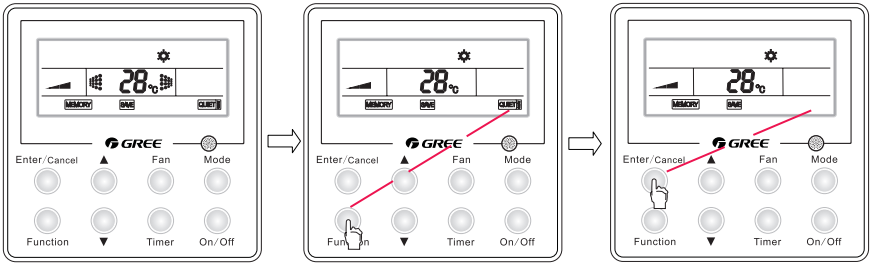
Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "▲" o "▼" para seleccionar "**Quiet**" ["Silencio"] o "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"]

Pulse "**Enter/cancel**" ["Intro/Cancelar"] para activar esta función

Fig. 24: Modo de activación de las funciones "**Quiet**" ["Silencio"] / "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"]

Véase el modo de desactivación de la función "**Quiet**" ["Silencio"] en la fig. 25.



La función "**Quiet**" / "**Auto Quiet**" ["Silencio / Silencio automático"] está activada

Pulse "**Function**" ["Función"] para acceder al modo de ajuste

Pulse "**Enter/cancel**" ["Intro/Cancelar"] para desactivar esta función

Fig. 25: Modo de desactivación de las funciones "**Quiet**" ["Silencio"] / "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"]

⚠ NOTA

- La velocidad de ventilación no puede ajustarse cuando la función "**Quiet**" ["Silencio"] se encuentra activada.
- Cuando la función "**Auto Quiet**" ["Silencio automático"] se encuentra activada, la unidad ejecutará la función "**Quiet**" ["Silencio"] en función de la temperatura ambiente y la temperatura de consigna actuales. En tal caso, será posible ajustar la velocidad de ventilación.
- En modo "**Auto Quiet**", la velocidad de ventilación sólo podrá reducirse. Además, la función "**Quiet**" ["Silencio"] se desactivará automáticamente si la velocidad de ventilación se ajusta manualmente.
- La función "**Quiet**" ["Silencio"] no se encuentra disponible en los modos de **ventilación** y **deshumidificación**. Además, esta función se encontrará **desactivada** por defecto al establecer el suministro eléctrico de la unidad.
- La función "**Turbo**" se desactiva automáticamente al activarse la función "**Quiet**" ["Silencio"].

4.13 Diagnóstico

Con la unidad **apagada**, pulse los botones "**Function**" ["Función"] y "**Timer**" ["Programador"] al mismo tiempo durante cinco segundos para acceder al menú de diagnóstico. A continuación, pulse "**Mode**" ["Modo"] para seleccionar el submenú deseado y pulse "▲" o "▼" para ajustar el parámetro.

4.13.1 Sensor de temperatura ambiente

En modo de diagnóstico, pulse el botón "**Mode**" ["Modo"] para ajustar el valor "**00**" en la zona de temperaturas. A continuación, pulse "▲" o "▼" para ajustar el valor de la zona del programador. Existen tres opciones:

(1) La temperatura ambiente interior es la temperatura de aire de retorno. (Valor "**01**")

(2) La temperatura ambiente interior es la temperatura que detecta el controlador por cable. (Valor "**02**")

(3) El sensor de temperatura de aire de retorno se selecciona en los modos de **refrigeración**, **deshumidificación** y **ventilación**. En el modo de **calefacción** se selecciona el sensor de temperatura del controlador por cable. (Valor "**03**")

4.13.2 Función anti aire frío/caliente

En modo de diagnóstico, pulse el botón "**Mode**" ["Modo"] para ajustar el valor "**03**" en la zona de temperaturas. A continuación, pulse "▲" o "▼" para ajustar el valor de la zona del programador. Para esta última zona existen dos opciones: "**01**" indica que la unidad tiene activadas las funciones anti aire frío/caliente, y "**02**" indica que no las tiene activadas.

Pulse "**Enter/Cancel**" ["Intro/Cancelar"] para guardar los ajustes y salga del modo de ajuste. De lo contrario, si no realiza ninguna operación en los 20 segundos después de que el sistema haya reaccionado a la última pulsación de botones, el sistema saldrá del modo de ajuste y volverá a su estado de **apagado** normal sin guardar los ajustes actuales.

4.14 Otras funciones

4.14.1 Función de bloqueo

Función de bloqueo: Permite bloquear el teclado, de modo que, la próxima vez que se pulse un botón, no ocurra nada.

Con la unidad **encendida** o **apagada**, pulse los botones "▲" y "▼" al mismo tiempo durante cinco segundos para activar la función de **bloqueo**. El símbolo "🔒" aparecerá. Para desactivar la función, vuelva a pulsar los mismos botones. El símbolo "🔒" desaparecerá.

La función de **bloqueo** se reanuda al restablecerse el suministro eléctrico de la unidad tras una caída de tensión.

4.14.2 Función Memory ["Memoria"]

Función **Memory** ["Memoria"] Cuando la función "**Memory**" se encuentra activada para el controlador por cable, la unidad reanudará su estado previo a la interrupción del suministro eléctrico cuando éste se restablezca. De lo contrario, la unidad se encontrará **apagada** al reanudarse el suministro eléctrico.

Modo de activación de la función "**Memory**" ["Memoria"]: Con la unidad **apagada**, pulse los botones "**Mode**" y "▲" al mismo tiempo durante cinco segundos para activar/desactivar la función "**Memory**" ["Memoria"]. Cuando esta función esté activada, el símbolo correspondiente se mostrará en la pantalla LCD.

⚠ NOTA

- No interrumpa el suministro eléctrico durante los cinco segundos posteriores al ajuste, o no se guardarán los ajustes.

4.14.3 Control de puerta

Cuando la función de control de puerta se encuentra activada, la unidad comenzará a funcionar al insertar la tarjeta, y se detendrá al extraer la tarjeta.

Al extraer la tarjeta, la unidad se apagará, y el símbolo "" aparecerá en la pantalla. Al volver a introducir la tarjeta, el símbolo "" desaparecerá y la unidad seguirá funcionando con el modo de funcionamiento previo.

Si la función "**Memory**" ["Memoria"] se encuentra activada, al volver a establecer el suministro eléctrico del controlador por cable con la tarjeta insertada, la unidad volverá al estado anterior, y al extraer la tarjeta, la unidad se **apagará**.

Si la función "**Memory**" ["Memoria"] se encuentra desactivada, la unidad seguirá apagada al restablecerse el suministro eléctrico del controlador por cable.

⚠ NOTA

- Esté o no introducida la tarjeta, la supervisión remota estará siempre activada.
- El símbolo "" indica que la unidad no puede controlarse con los botones.

4.14.4 Cambio de grados centígrados a grados Fahrenheit

Con la unidad **apagada**, es posible alternar entre las escalas centígrada y de Fahrenheit pulsando los botones "**Mode**" y "▼" al mismo tiempo durante cinco segundos.

4.14.5 Función de bloqueo remoto

Si todos los botones, o los botones de **encendido y apagado**, "**Mode**" ["Modo"], "**Temperature**" ["Temperatura"] o "**Save**" ["Ahorro"] se encuentran sometidos a bloqueo remoto, cada vez que se pulse cualquier botón del controlador por cable no ocurrirá nada, y el símbolo correspondiente parpadeará. Por ejemplo, si el botón "**Mode**" está sometido a bloqueo remoto, no será posible cambiar del modo de **refrigeración** al modo de **calefacción**.

5. Mensajes de errores

Si se produce un error en el sistema, su código de error se mostrará en la zona de temperaturas. Si se producen varios errores al mismo tiempo, sus códigos se mostrarán de modo cíclico.

Cuando se produzca un error, apague la unidad y póngase en contacto con un técnico profesional.

Véase el error de comunicación en la fig. 26.

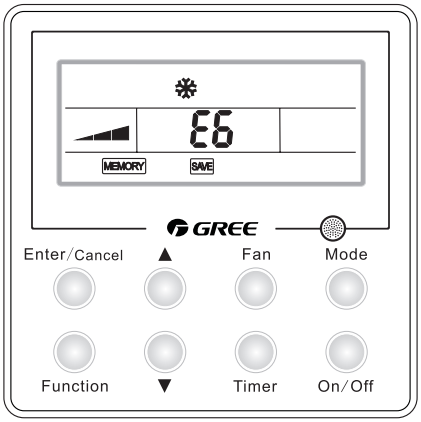
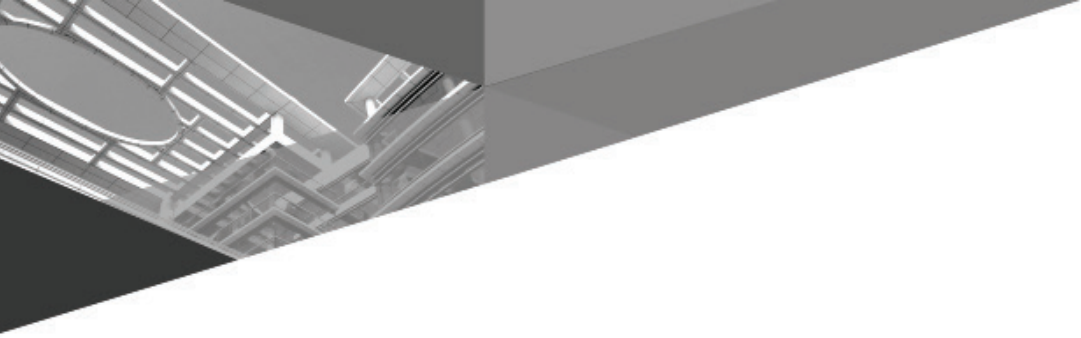


Fig. 26: Error de comunicación

Lista de errores

Código de error	Descripción del error
E0	Error de la bomba de agua.
E6	Error de comunicación.
E9	Protección de desbordamiento de agua.
F0	Error de sensor de temperatura ambiente de la entrada de aire de retorno.
F1	Error de sensor de temperatura del evaporador.
F5	Error de sensor de temperatura del controlador por cable.
EH	Error del calefactor eléctrico auxiliar.
C5	Error de puente de cortocircuito.
H6	Error de motor PG.
er	Error de válvula de agua proporcional.
en	Error de válvula de cierre y apertura de agua.
E8	Error por sobrecarga de ventilador o pérdida/inversión de fase.



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Dirección: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070
Tel: (+86-756) 8522218
Fax: (+86-756) 8669426
Correo electrónico: gree@gree.com.cn www.gree.com

66176042

Manuel d'utilisateur

Instructions originales

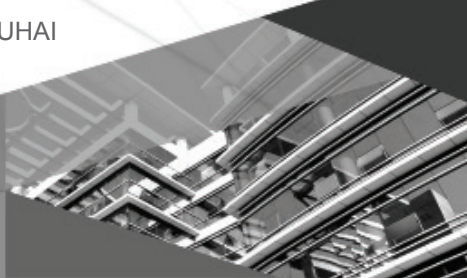
Climatiseurs commerciaux

Commande filaire XK26

Merci d'avoir choisi nos climatiseurs commerciaux. Veuillez lire attentivement ce guide d'utilisation avant toute utilisation et le conserver pour toute consultation ultérieure.

Si vous avez perdu votre manuel d'utilisateur, veuillez contacter votre agent local, visiter www.gree.com ou envoyer un e-mail à global@gree.com.cn pour obtenir la version électronique.

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI



Avis à l’utilisateur

Merci d'avoir choisi les produits Gree. Veuillez lire attentivement ce manuel d’utilisation avant d’installer et utiliser le produit, afin de le maîtriser et l’utiliser correctement. Afin de vous guider dans la bonne installation et utilisation de notre produit et obtenir les effets d’utilisation souhaités, veuillez respecter les instructions suivantes :

(1) Ce manuel d'utilisation est universel, certaines fonctions ne sont disponibles que sur certains produits. Toutes les illustrations et informations de ce manuel d’instructions sont données à titre indicatif.

(2) Afin d’améliorer le produit, nous procéderons à des améliorations et innovations constantes. Nous sommes autorisés à effectuer les révisions nécessaires du produit de temps en temps pour des raisons commerciales ou de production, et nous nous réservons le droit de réviser le contenu sans avis préalable.

(3) Nous déclinons toute responsabilité pour les blessures aux personnes et les préjudices matériels causés par tout dysfonctionnement dû à une mauvaise installation et dépannage, maintenance inutile, non respect des lois et règles nationales relatives et normes industrielles, et non respect de ce manuel d’instructions, etc.

(4) Le droit final d’interprétation de ce manuel d’instruction appartient à Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai.

Contenu

Consignes de sécurité (Assurez-vous de les respecter)..... 1
1. Affichage LCD..... 2
1.1 Symboles de l'écran LCD..... 2
1.2 Introduction aux symboles de l'écran LCD..... 2
2. Touches..... 4
2.1 Nom des touches..... 4
2.2 Introduction aux fonctions des touches..... 4
3. Instructions d'installation..... 5
4. Instructions de fonctionnement..... 6
4.1 Marche/Arrêt..... 6
4.2 Mode..... 6
4.3 Réglage de la température..... 7
4.4 Fan (Ventilateur)..... 7
4.5 Swing (Oscillation)..... 8
4.6 Timer (Temporisateur)..... 9
4.7 Sleep (Veille)..... 10
4.8 Turbo..... 11
4.9 Save (Économie)..... 12
4.10 E-Heater (Résistance électrique)..... 14
4.11 Blow (Soufflante)..... 15
4.12 Quiet (Silence)..... 16
4.13 Correction d'erreurs..... 17
4.14 Autres fonctions..... 17
5. Affichage des erreurs..... 19

Consignes de sécurité (Assurez-vous de les respecter)

(1) Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser et d'installer ce produit.

(2) Toutes les unités intérieures doivent être alimentées de manière uniforme.

(3) N'exposez jamais la commande filaire directement au soleil ou à l'humidité.

(4) Si le climatiseur doit être installé dans un endroit susceptible de créer des interférences électromagnétiques, la ligne de communication de la commande filaire doit être une paire torsadée blindée.

(5) Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché au port correspondant, afin d'éviter tout dysfonctionnement.

(6) Évitez de heurter, lancer ou débrancher fréquemment la commande filaire.

(7) N'utilisez jamais la commande filaire avec les mains humides.

(8) Il s'agit d'une commande filaire à usage général, compatible avec différents types d'unité climatiseur ventilé ; néanmoins, certaines fonctions ne sont prévues que pour des unités spécifiques.

(9) Les illustrations fournies dans ce manuel peuvent différer de la réalité, veillez à toujours donner priorité à cette dernière.

(10) Dans le cadre d'améliorations commerciales ou industrielles, le fabricant se réserve le droit d'appliquer au produit toute modification nécessaire sans avertissement préalable.

1. Écran LCD

1.1 Symboles de l'écran LCD

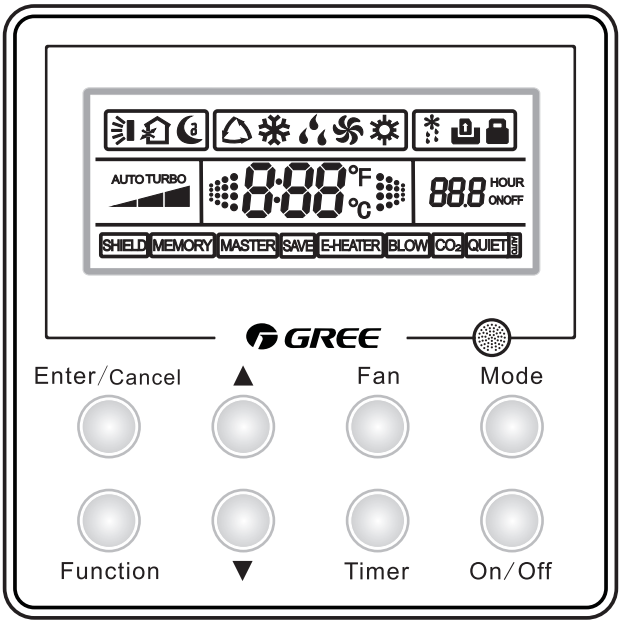


Fig.1 Apparence de la commande filaire

1.2 Introduction aux symboles de l'écran LCD

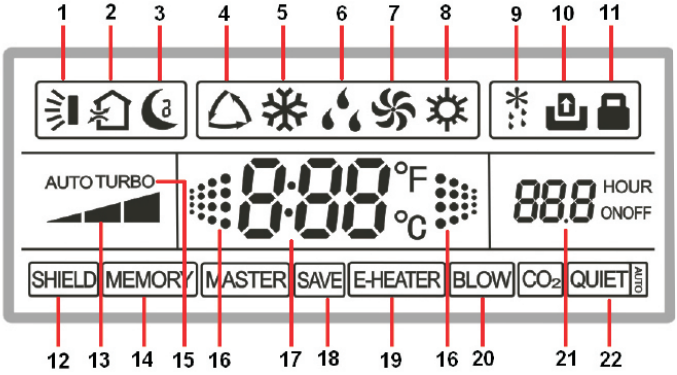


Fig.2 Symboles de l'écran LCD

Tableau 1 Introduction aux symboles de l'écran LCD

N°	Symbole	Description de la fonction
1		Indique la fonction Swing (Oscillation).
2		Indique la fonction Air exchange (Échange d'air). (Non disponible sur cette commande filaire).
3		Indique l'état Sleep (Veille).
4		Indique chaque mode de fonctionnement de l'unité intérieure (mode AUTO). (Non disponible sur cette commande filaire).
5		Indique le mode « Cool » (Climatisation).
6		Indique le mode « Dry » (Déshumidification).
7		Indique le mode « Fan » (Ventilation).
8		Indique le mode « Heat » (Chauffage).
9		Indique le mode « Defrosting » (Dégivrage). (Non disponible sur cette commande filaire).
10		Indique l'état de commande par gâchette.
11		Indique l'état de blocage.
12	SHIELD	Indique l'état de verrouillage. (Apparaît lorsque toutes les fonctions, ou la fonction « On/Off » (Marche/Arrêt), « Temp », « Mode », ou « Save » (Enregistrer) est verrouillée via le système de monitorage longue distance).
13		Indique la vitesse actuelle du ventilateur.
14	MEMORY	Indique que la fonction Memory (Mémoire) est activée, c'est-à-dire que l'unité reviendra à son état préalablement défini une fois remise sous tension.
15	TURBO	Indique l'état de turbo.
16		Clignote rapidement lorsque l'unité démarre et la température ambiante est affichée.
17		Indique la temp ambiante/de consigne.
18	SAVE	Indique l'état d'économie d'énergie.
19	E-HEATER	Indique que la résistance électrique auxiliaire peut être activée.
20	BLOW	Indique que la fonction Blow (Soufflante) est activée.
21		Indique l'état de Timer (Temporisateur).
22	QUIET	Indique l'état de fonctionnement silencieux. (Inclut deux états : « Quiet » (Silencieux) et « Auto Quiet » (Silencieux auto)).
Remarque : Les symboles « MASTER » (MAÎTRE) et « CO_2 » ne sont pas affichés sur l'écran LCD de la commande filaire XK26.		

2. Touches de fonction

2.1 Nom des touches de fonction

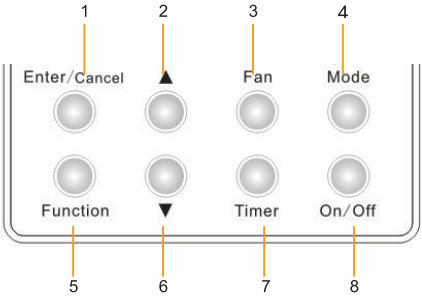


Fig.3 Touches de fonction

2.2 Introduction aux fonctions des touches de fonction

Tableau 2 Introduction aux fonctions des touches de fonction

N°	Touches de fonction	Description de la fonction
1	Enter/Cancel (Valider/Annuler)	Permet de sélectionner la fonction souhaitée ou d'annuler la fonction sélectionnée.
2	▲	(1) Permet de régler la température de fonctionnement de l'unité intérieure entre 16~30 °C. (2) Permet de régler la température en mode d'économie d'énergie entre 16~30 °C. (3) Permet de régler le temporisateur entre 0,5~24 heures. (4) Permet de naviguer entre les modes « Quiet » (Silencieux) et « Auto Quiet » (Silencieux auto).
6	▼	
3	Fan (Ventilateur)	Il existe quatre options de vitesse du ventilateur : High (Haute), Medium (Moyenne), Low (Basse) et Auto.
4	Mode	(1) Permet de régler le mode parmi « Cool » (Climatisation), « Dry » (Déshumidification), « Fan » (Ventilation), et « Heat » (Chauffage). (2) Lorsque la fonction « Save » (Économie) est réglée, permet de naviguer entre les options de mode « Heat » (Chauffage) et « Cool » (Climatisation). (3) Lorsque « Timer » (Temporisateur) est réglé, permet de naviguer entre les options « Unit On » (Unité On) et « Unit Off » (Unité Off).
5	Function (Fonction)	Permet de naviguer entre les fonctions « Swing » (Oscillation), « Sleep » (Veille), « Turbo », « Save » (Enregistrer », « E-Heater » (Résistance électrique), « Blow » (Soufflante), « Quiet » (Silence), etc.
7	Timer (Temporisateur)	Permet de régler le temporisateur.
8	On/Off (Marche/Arrêt)	Permet de mettre en marche/arrêter l'unité intérieure.
4 +2	Mode +▲ (MÉMOIRE)	Dans l'état « Off » (Arrêt), appuyez sur « Mode » et « ▲ » simultanément pendant cinq secondes pour activer ou désactiver la fonction « MEMORY » (MÉMOIRE). (Une fois cette fonction activée, l'unité subissant une coupure de courant repassera à l'état préalablement défini au retour du courant ; sinon elle passera dans l'état « Off » (Arrêt)).
2 +6	▲+▼ (VERROUILLAGE)	Appuyez simultanément sur « ▲ » et « ▼ » pendant cinq secondes pour passer dans l'état de verrouillage, où les touches seront désactivées. Appuyez à nouveau sur « ▲ » et « ▼ » pendant cinq secondes pour annuler cet état.
5+ 7	Function (Fonction) + Timer (Temporisateur) (Capteur de température ambiante ; Anti Air Chaud/Froid)	Dans l'état « Off » (Arrêt) de l'unité, appuyez simultanément sur « Function » (Fonction) et « Timer » (Temporisateur) pendant cinq secondes pour appeler le menu de correction d'erreurs ; appuyez ensuite sur « Mode » pour sélectionner le sous-menu désiré et sur « ▲ »/« ▼ » pour régler le paramètre ; enfin, appuyez sur « Enter/Cancel » (Valider/Annuler) pour enregistrer le réglage et quitter l'état de réglage.
4 +6	Mode + ▼	Dans l'état « Off » (Arrêt) de l'unité, appuyez sur « Mode » et « ▲ » simultanément pendant cinq secondes pour naviguer entre l'échelle des Celsius et celle des Fahrenheit.

3. Instructions d'installation

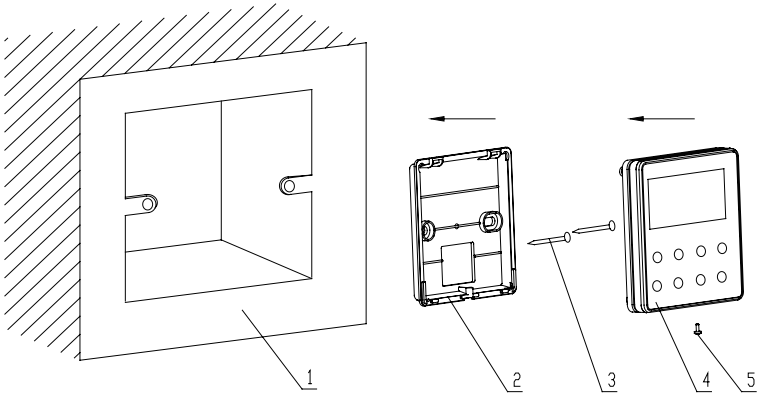


Fig.4 Installation de la commande filaire

N°	1	2	3	4	5
Nom	Boîtier d'installation	Plaque de base	Vis M4X25	Panneau avant	Vis ST2.2X6.5

La Fig.4 présente simplement le mode d'installation de la commande filaire ; veillez à respecter les instructions suivantes.

(1) Coupez le courant de tous les câbles d'alimentation enterrés dans l'orifice d'installation, et l'ensemble de l'installation doit se faire sans aucune pièce sous tension.

(2) Tirez les paires torsadées quadruples de l'orifice d'installation puis faites-les traverser l'orifice rectangulaire sir la plaque de base de la commande filaire.

(3) Fixez la plaque de base au mur à l'aide de vis 4X25.

(4) Laissez passer les paires torsadées quadruples à travers la fente de la commande filaire, puis fixez le panneau frontal et la plaque de base ensemble.

(5) Fixez le panneau frontal et la plaque de base avec des vis ST2.2X6.5.

(6) Les dimensions de la commande filaire sont de 92x92 mm. En cas d'installation côte-à-côte, il faut prévoir l'espace suffisant pour percer l'orifice du boîtier #86. Il doit y avoir un intervalle d'au moins 10 mm entre deux boîtiers #86.

⚠ REMARQUE

Faites particulièrement attention au câblage électrique afin d'éviter que le climatiseur ne devienne hors de contrôle à cause d'interférences électromagnétiques.

- Les lignes de signal et de communication doivent être séparées du câble d'alimentation, et les câbles de connexion entre les unités intérieure et extérieure doivent respecter une distance minimale de 20 cm, sinon la communication risque d'être incorrecte.
- Si le climatiseur est installé dans un endroit susceptible de créer des interférences électromagnétiques, les lignes de signal et de communication doivent être des paires torsadées blindées.

4. Instructions de fonctionnement

4.1 On/Off

- Dans l'état « **Off** » (Arrêt) de l'unité, appuyez sur « **On/Off** » (Marche/Arrêt) pour la démarrer.
- Dans l'état « **On** » (Marche) de l'unité, appuyez sur « **On/Off** » (Marche/Arrêt) pour l'arrêter.
- La Fig. 5 est l'état « **Off** » lorsque l'unité est sous tension. La Fig. 6 présente l'état « **On** » lorsque l'unité est sous tension.

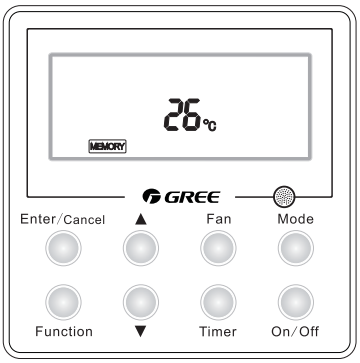


Fig.5 État « Off » (Arrêt)

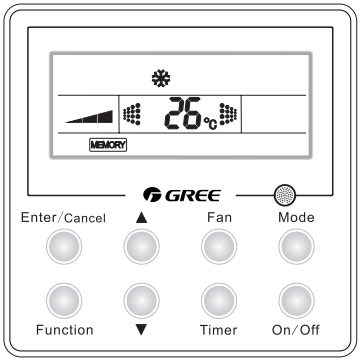
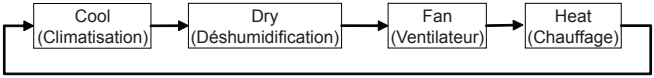


Fig.6 État « On » (Marche)

4.2 Mode

Dans l'état « **On** » (Marche), chaque pression sur « **Mode** » modifie le mode de manière circulaire dans la séquence suivante.



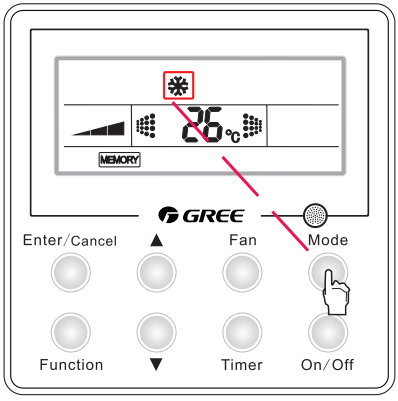


Fig. 7 Réglage de température

4.3 Réglage de la température

Dans l'état « **On** » (Marche), appuyez sur « ▲ » et « ▼ » pour augmenter ou réduire la température de consigne. Une pression prolongée augmente ou réduit la température d'1 °C/°F toutes les 0,3 secondes.

Plage de température : 16 °C~30 °C.

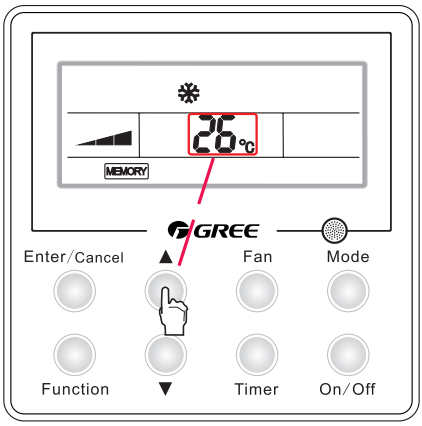


Fig. 8 Réglage de température

4.4 Fan (Ventilation)

Dans l'état « **On** » (Marche), chaque pression sur « **Fan** » (Ventilation) modifie la vitesse du ventilateur dans la séquence suivante.

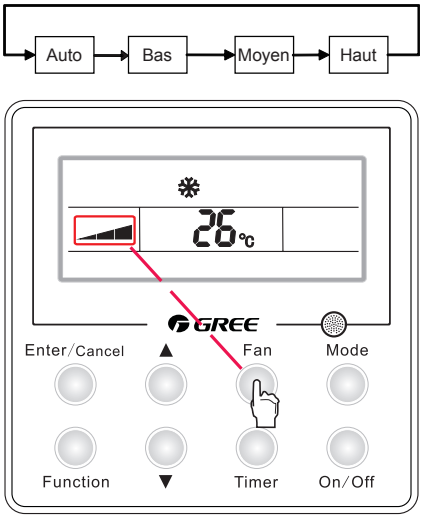


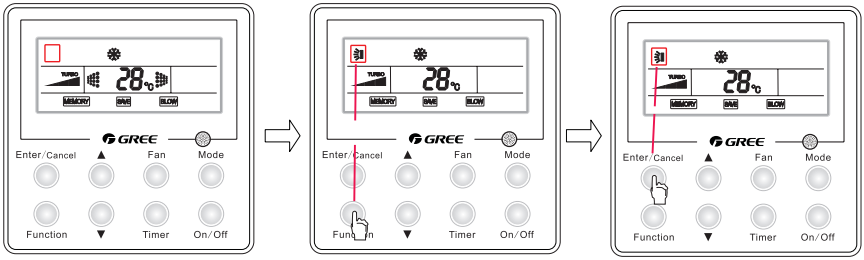
Fig.9 Réglage du ventilateur

4.5 Swing (Oscillation)

Mode d'activation de la fonction « **Swing** » (Oscillation) : dans l'état « **On** » (Marche) de l'unité, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « » qui clignote, puis appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer et le symbole « » cesse alors de clignoter.

Mode de désactivation de la fonction « **Swing** » (Oscillation) : dans l'état « **On** » (Marche) de l'unité, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « » qui clignote, puis appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver et le symbole disparaît alors.

Consultez sur la Fig. 10 le mode d'activation de la fonction « **Swing** » (Oscillation).



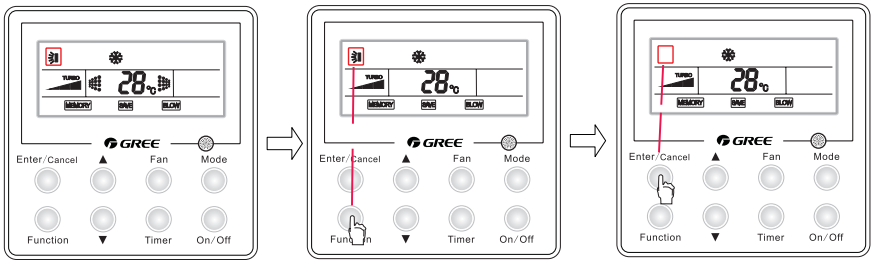
Lorsque la fonction « **Swing** » (Oscillation) n'est pas activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer la fonction « **Swing** » (Oscillation)

Fig. 10 Mode d'activation de la fonction « Swing » (Oscillation)

Consultez sur la Fig. 11 le mode de désactivation de la fonction « **Swing** » (Oscillation).



Lorsque la fonction « **Swing** » (Oscillation) est activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver la fonction « **Swing** » (Oscillation)

Fig. 12 Mode de désactivation de la fonction « Swing » (Oscillation)

⚠ REMARQUE

- Si le réglage de la fonction Swing (Oscillation) est « Off » (Arrêt), l'angle d'oscillation peut changer une fois l'unité remise sous tension.

4.6 Timer (Temporisateur)

Dans l'état « **On** » (Marche) ou « **Off** » (Arrêt), appuyez sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour régler l'heure à laquelle démarrer ou arrêter l'unité automatiquement.

Mode de réglage du temporisateur avec l'unité sur « **On** » (Marche) : Dans l'état « **Off** » (Arrêt) de l'unité, appuyez sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) avec le symbole « **ON** » (Marche) qui clignote dans la zone du temporisateur, puis appuyez sur « ▲ » ou « ▼ » pour définir quand démarrer l'unité ; appuyez ensuite à nouveau sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour terminer le réglage. Avant d'appuyer sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour terminer le réglage avec l'unité sur « **On** » (Marche), il est également possible de définir quand arrêter l'unité, en appuyant sur la touche « **Mode** » avec le symbole « **OFF** » (Arrêt) qui clignote, puis sur « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure ; appuyez ensuite sur « **Timer** » (Temporisateur) pour terminer ce réglage. Enfin, l'heure affichée correspond à l'état « **On** » (Marche) de l'unité, alors que l'heure de l'état « **Off** » (Arrêt) n'apparaît pas.

Mode de réglage du temporisateur avec l'unité sur « **Off** » (Arrêt) : Dans l'état « **On** » (Marche) de l'unité, appuyez sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) avec le symbole « **OFF** » (Arrêt) qui clignote, puis appuyez sur « ▲ » ou « ▼ » pour définir quand arrêter l'unité ; appuyez ensuite à nouveau sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour terminer le réglage. Avant d'appuyer sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour terminer le réglage avec l'unité sur « **Off** » (Arrêt), il est également possible de définir quand démarrer l'unité, en appuyant sur la touche « **Mode** » avec le symbole « **ON** » (Marche) qui clignote, puis sur « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure ; appuyez ensuite à nouveau sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour terminer le réglage. Enfin, l'heure affichée correspond à l'état « **Off** » (Arrêt) de l'unité, alors que l'heure de l'état « **On** » (Marche) n'apparaît pas.

Mode d'annulation du temporisateur : Lorsque le temporisateur est réglé, appuyez sur « **Timer** » (Temporisateur) pour l'annuler, aucune heure n'apparaît alors sur l'écran LCD.

Consultez sur la Fig.12 le mode de réglage du temporisateur dans l'état « **On** » (Marche) de l'unité.

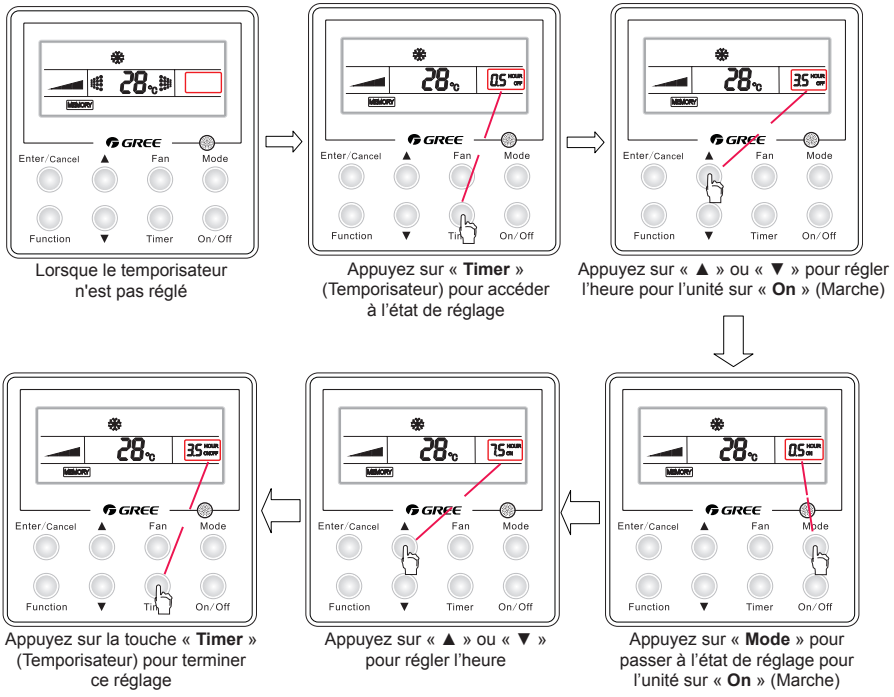
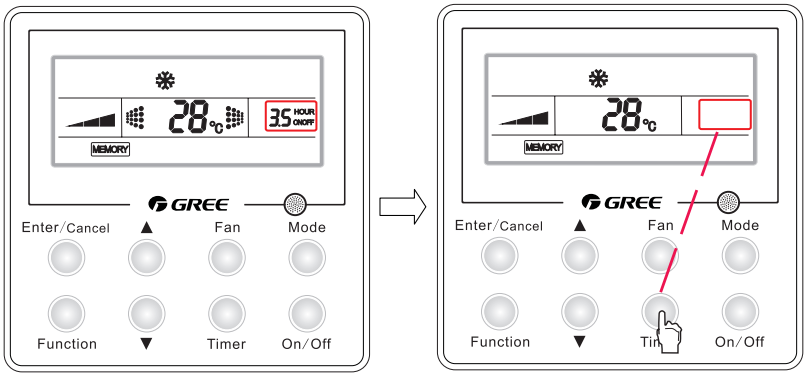


Fig.12 Mode de réglage du « Timer » (Temporisateur)

Consultez sur la Fig.13 le mode d'annulation du temporisateur dans l'état « **On** » (Marche) de l'unité.



Le temporisateur est réglé lorsque l'unité en marche

Appuyez sur la touche « **Timer** » (Temporisateur) pour annuler le réglage

Fig. 13 Mode d'annulation du « **Timer** » (Temporisateur)

Gamme du temporisateur : 0,5~24 heures. Chaque pression sur « ▲ » ou « ▼ » augmente ou réduire le temporisateur de 0,5 heure. Une pression prolongée augmente ou réduire le temporisateur de 0,5 heure toutes les 0,3 secondes.

⚠ REMARQUE

- Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche), si les heures « **On** » (Marche) et « **Off** » (Arrêt) de l'unité ont été réglées, alors seule l'heure « **Off** » (Arrêt) de l'unité est affichée sur la commande filaire. Lorsque l'unité est sur « **Off** » (Arrêt), si les heures « **On** » (Marche) et « **Off** » (Arrêt) de l'unité ont été réglées, alors seule l'heure « **On** » (Marche) de l'unité est affichée sur la commande filaire.
- Lorsque l'unité est sur « **Off** » (Arrêt), l'heure « **On** » (Marche) de l'unité démarre dès que l'heure « **Off** » (Arrêt) de l'unité se termine. Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche), l'heure « **Off** » (Arrêt) de l'unité démarre dès que l'heure « **On** » (Marche) de l'unité se termine.

4.7 Sleep (Veille)

◆ Fonction Sleep (Veille)

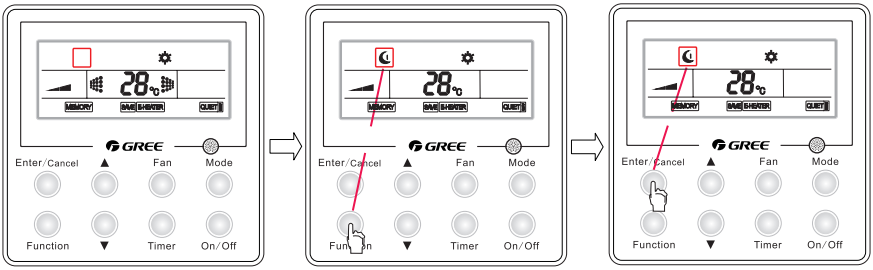
(1) En mode « **Cool** » (Climatisation) et « **Dry** » (Déshumidification), lorsque l'unité a fonctionné pendant une heure, la température de consigne augmente de 1 °C, puis de 1 °C supplémentaire une heure plus tard ; après quoi la température ne changera plus.

(2) En mode « **Heat** » (Chauffage), lorsque l'unité a fonctionné pendant une heure, la température de consigne baisse de 1 °C, puis de 1 °C supplémentaire une heure plus tard ; après quoi la température ne changera plus.

◆ Mode d'activation de la fonction « **Sleep** » (Veille) : Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche) et que la fonction « **Sleep** » (Veille) est désactivée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de la fonction « **Sleep** » (Veille) avec le symbole « » qui clignote ; ensuite, appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer ; le symbole « » cesse alors de clignoter.

◆ Mode de désactivation de la fonction « **Sleep** » (Veille) : Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche) et que la fonction « **Sleep** » (Veille) est activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de la fonction « Sleep » (Veille) avec le symbole « » qui clignote ; ensuite, appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer et le symbole « » disparaît alors.

Consultez sur la Fig. 14 le mode de désactivation de la fonction « **Sleep** » (Veille).



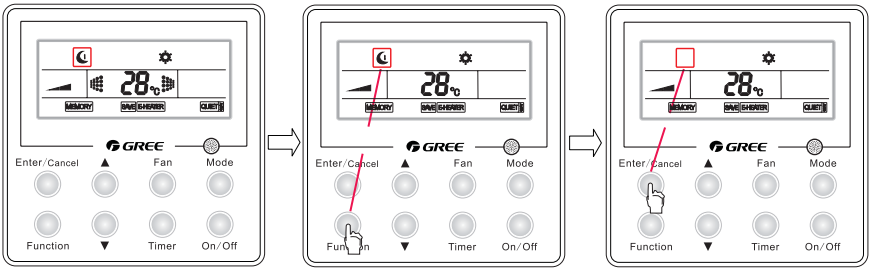
Lorsque la fonction « **Sleep** » (Veille) n'est pas activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer la fonction « **Sleep** » (Veille)

Fig.14 Mode d'activation de la fonction « **Sleep** » (Veille)

Consultez sur la Fig. 15 le mode de désactivation de la fonction « **Sleep** » (Veille).



Lorsque la fonction « **Sleep** » (Veille) est activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver la fonction « **Sleep** » (Veille)

Fig.15 Mode de désactivation de la fonction « **Sleep** » (Veille)

⚠ REMARQUE

- Le réglage par défaut de la fonction « **Sleep** » (Veille) est sur « **Off** » (Arrêt) lorsque l'unité est remise sous tension après une coupure de courant.
- La fonction Sleep (Veille) n'est pas disponible en mode « **Fan** » (Ventilation).

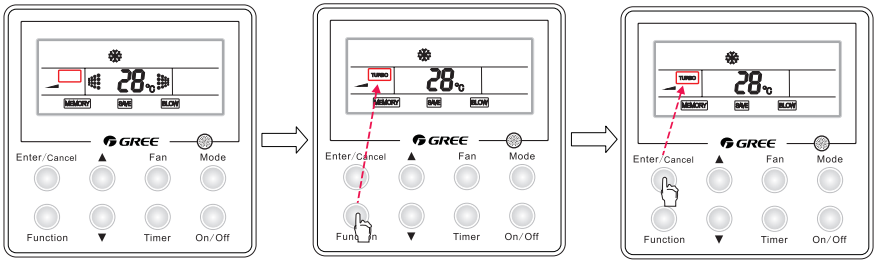
4.8 Turbo

Fonction « **Turbo** » : Cette fonction permet d'approcher rapidement la température de la climatisation de la valeur de consigne à travers un fonctionnement à haute vitesse du ventilateur en mode « **Cool** » (Climatisation) ou « **Heat** » (Chauffage).

Mode d'activation de la fonction « **Turbo** » : en mode « **Cool** » (Climatisation) ou « **Heat** » (Chauffage), lorsque la fonction « **Turbo** » est sur « **Off** » (Arrêt), appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de la fonction « **Turbo** » avec le symbole « **TURBO** » qui clignote ; appuyez ensuite sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer, le symbole cesse alors de clignoter.

Mode de désactivation de la fonction « **Turbo** » : Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche) et que la fonction « **Turbo** » est activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de la fonction « **Turbo** » avec le symbole « **TURBO** » qui clignote ; ensuite, appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer ; le symbole « **TURBO** » cesse alors de clignoter.

Consultez sur la Fig. 16 le mode d'activation de la fonction « **Turbo** ».



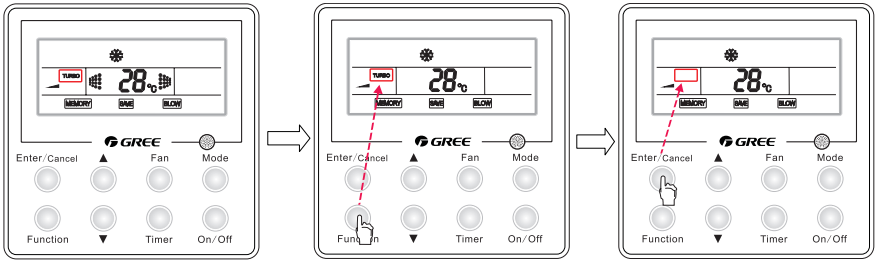
Lorsque la fonction « **Turbo** » n'est pas activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer la fonction « **Turbo** »

Fig. 16 Mode d'activation de la fonction « **Turbo** »

Consultez sur la Fig. 17 le mode de désactivation de la fonction « **Turbo** ».



Lorsque la fonction « **Turbo** » est activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver la fonction « **Turbo** »

Fig.17 Mode de désactivation de la fonction « **Turbo** »

⚠ REMARQUE

- La fonction « **Turbo** » est désactivée lorsque l'unité redémarre après une coupure de courant.
- En mode « **Dry** » (Déshumidification) et « **Fan** » (Ventilation), la fonction « **Turbo** » n'est pas disponible et le symbole « **TURBO** » n'apparaît pas.
- La fonction « **Turbo** » est désactivée automatiquement lorsque la fonction « **Quiet** » (Silence) est activée.
- La fonction « **Turbo** » est désactivée automatiquement lorsque la vitesse « **Fan** » (Ventilation) est réglée.

4.9 Save (Économie)

◆ Fonction « **Save** » (Économie)

(1) Cette fonction vise à économiser l'énergie en limitant la plage de température en mode « **Cool** » (Climatisation), « **Dry** » (Déshumidification) ou « **Heat** » (Chauffage).

(2) La plage de température définie pour l'économie d'énergie en mode « **Cool** » (Climatisation) ou « **Dry** » (Déshumidification) s'étend du point de consigne à 30 °C.

(3) La plage de température définie pour l'économie d'énergie en mode « **Heat** » (Chauffage) s'étend de 16 °C au point de consigne.

◆ Mode de réglage de la fonction « **Save** » (Économie) en mode « **Cool** » (Climatisation).

(1) Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche), appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de la fonction « **Save** » (Économie) avec le symbole « SAVE » qui clignote.

(2) Appuyez sur les touches « ▲ » et « ▼ » pour régler la température de consigne.

(3) Appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer la fonction « **Save** » (Économie).

◆ Mode de réglage de la fonction « **Save** » (Économie) en mode « **Heat** » (Chauffage).

(1) Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche), appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de

réglage de la fonction « **Save** » (Économie) avec le symbole « SAVE » qui clignote.

(2) Appuyez sur « **Mode** » pour passer à l'état de réglage du chauffage.

(3) Appuyez sur « ▲ » et « ▼ » pour régler la température de consigne.

(4) Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer la fonction « Save » (Économie).

◆ Mode de désactivation de la fonction « **Save** » (Économie) : Lorsque la fonction « **Save** » (Économie) est activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de cette fonction avec le symbole « SAVE » qui clignote ; ensuite, appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour annuler la fonction « **Save** » (Économie), le symbole disparaît alors.

Consultez sur la Fig. 18 le mode d'activation de la fonction « **Save** » (Économie).

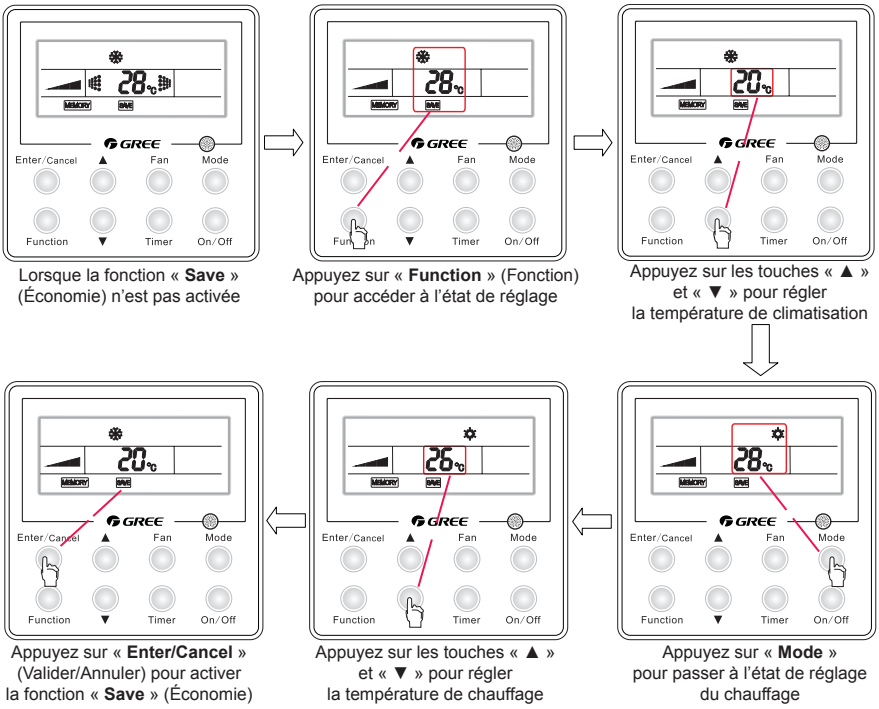


Fig. 18 Mode d'activation de la fonction « **Save** » (Économie)

Consultez sur la Fig. 19 le mode de désactivation de la fonction « **Save** » (Économie).

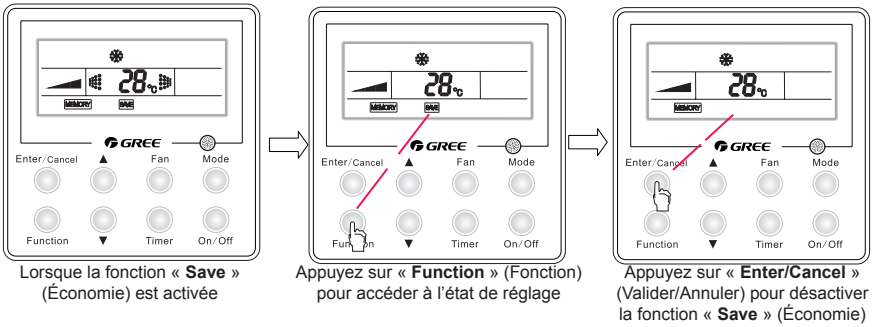


Fig.19 Mode de désactivation de la fonction « **Save** » (Économie)

⚠ REMARQUE

- La fonction « **Sleep** » (Veille) est désactivée lorsque la fonction « **Save** » (Économie) est activée.
- La fonction « **Save** » (Économie) est mémorisée lorsque l'unité redémarre après une coupure de courant.
- La limite de température inférieure initiale en mode climatisation « **Save** » (Économie) est de 16 °C et la limite de température supérieure initiale est de « 30 °C » en mode chauffage « **Save** » (Économie).
- Lorsque la fonction « **Save** » (Économie) est activée, si la température définie dans chaque mode est supérieure à la limite de température correspondante pour l'économie d'énergie, la température de consigne passe obligatoirement à la limite de température.

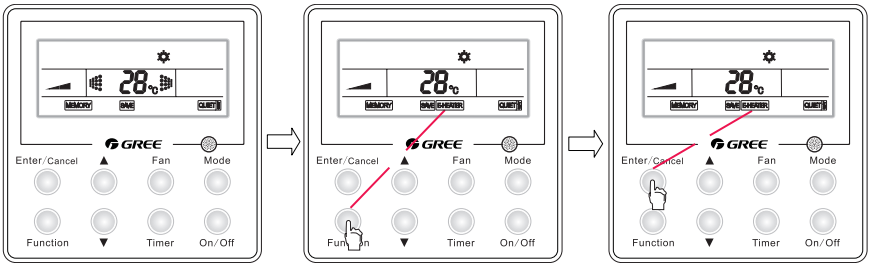
4.10 E-Heater (Résistance électrique)

Fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) : En mode « **Heat** » (Chauffage), la capacité calorifique peut être grandement améliorée en activant la résistance électrique auxiliaire.

Mode d'activation de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) : En mode « **Heat** » (Chauffage), appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « E-HEATER » qui clignote, ensuite appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer, le symbole cesse alors de clignoter.

Mode de désactivation de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) : Lorsque la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) est activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) avec le symbole « E-HEATER » qui clignote ; ensuite, appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver cette fonction, le symbole « E-HEATER » disparaît alors.

Consultez sur la Fig. 20 le mode d'activation de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique).



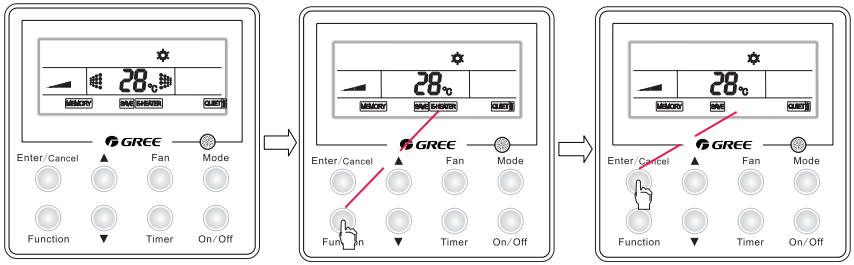
Lorsque la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) n'est pas activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique)

Fig. 20 Mode d'activation de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique)

Consultez sur la Fig. 21 le mode de désactivation de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique).



Lorsque la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) est activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver la fonction « E-heater » (Résistance électrique)

Fig.21 Mode de désactivation de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique)

⚠ REMARQUE

- La fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) n'est pas disponible en mode « **Cool** » (Climatisation), « **Dry** » (Déshumidification) ou « **Fan** » (Ventilation) et le symbole « E-HEATER » n'apparaît pas sur l'écran LCD dans ces modes.
- Lorsque l'unité passe en mode « **Heat** » (Chauffage), l'état par défaut de la fonction « **E-heater** » (Résistance électrique) est « **On** » (Marche).

4.11 Blow (Soufflante)

Fonction « **Blow** » (Soufflante) : Permet d'assécher l'humidité à l'intérieur de l'évaporateur une fois l'unité à l'arrêt afin d'éviter le développement de moisissures.

Mode d'activation de la fonction « **Blow** » (Soufflante) : En mode « **Cool** » (Climatisation) et « **Dry** » (Déshumidification), lorsque la fonction « **Blow** » (Soufflante) n'est pas activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « BLOW » qui clignote, puis appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer.

Mode de désactivation de la fonction « **Blow** » (Soufflante) : Lorsque l'unité est sur « **On** » (Marche) et que la fonction « **Blow**» (Soufflante) est activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « BLOW » qui clignote, puis appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver cette fonction.

Consultez sur la Fig. 22 le mode d'activation de la fonction « **Blow** » (Soufflante).

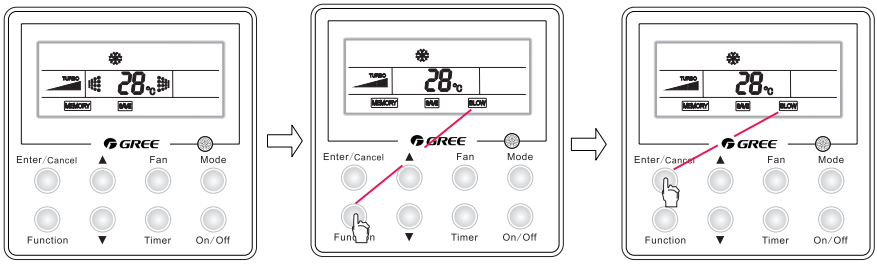


Fig. 22 Mode d'activation de la fonction « **Blow** » (Soufflante)

Consultez sur la Fig. 23 le mode de désactivation de la fonction « **Blow** » (Soufflante).

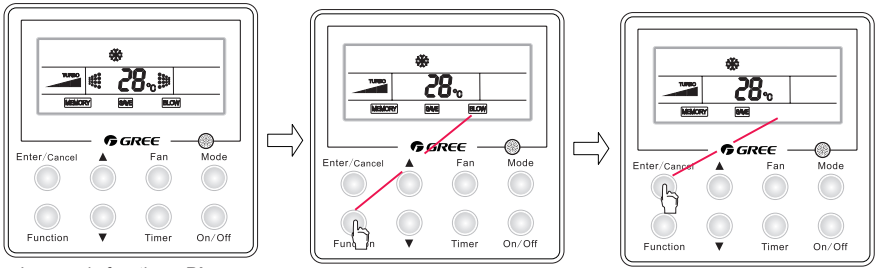


Fig.23 Mode de désactivation de la fonction « **Blow** » (Soufflante)

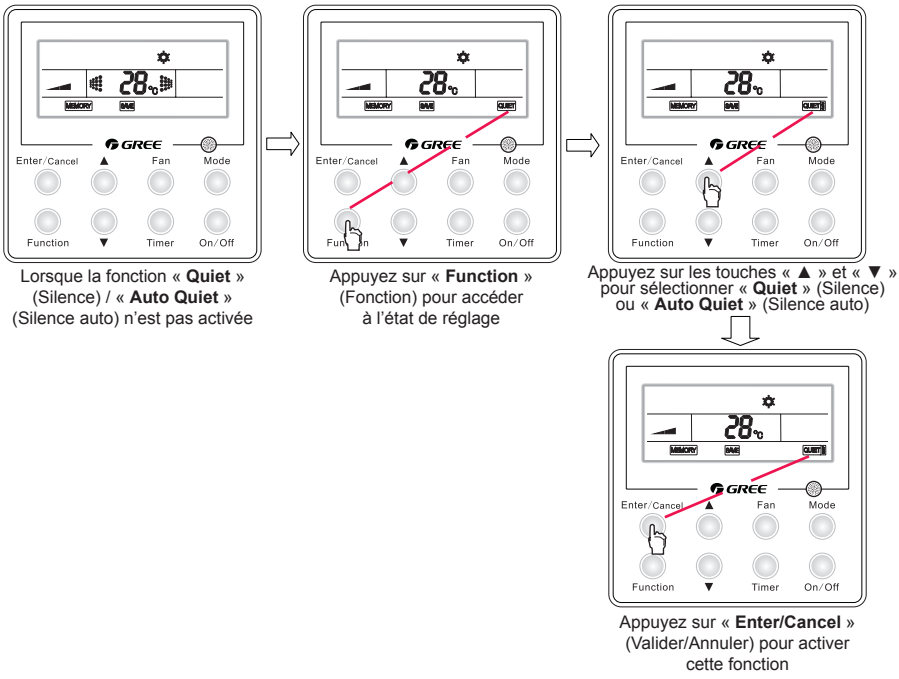
4.12 Quiet (Silence)

Il existe deux options pour cette fonction : « **Quiet** » (Silence) et « **Auto Quiet** » (Silence auto).

Mode d'activation de la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto) : Appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « QUIET » ou « QUIET AUTO » qui clignote, puis appuyez sur « ▲ » ou « ▼ » pour naviguer entre « **Quiet** » (Silence) et « **Auto Quiet** » (Silence auto) ; ensuite, appuyez sur la touche « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour confirmer.

Mode de désactivation de la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto) : lorsque la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto) est activée, appuyez sur la touche « **Function** » (Fonction) pour passer à l'état de réglage avec le symbole « QUIET » ou « QUIET AUTO » qui clignote ; ensuite appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver la fonction « **Quiet** » (Silence).

Consultez sur la Fig.24 le mode d'activation de la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto).



Lorsque la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto) n'est pas activée

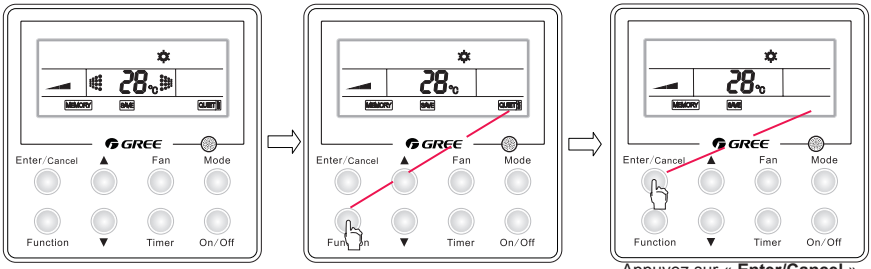
Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur les touches « ▲ » et « ▼ » pour sélectionner « **Quiet** » (Silence) ou « **Auto Quiet** » (Silence auto)

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour activer cette fonction

Fig. 24 Mode d'activation de la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto)

Consultez sur la Fig. 25 le mode de désactivation de la fonction « **Quiet** » (Silence).



Lorsque la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto) est activée

Appuyez sur « **Function** » (Fonction) pour accéder à l'état de réglage

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour désactiver cette fonction

Fig. 25 Mode de désactivation de la fonction « **Quiet** » (Silence) / « **Auto Quiet** » (Silence auto)

⚠ REMARQUE

- La vitesse du ventilateur n'est pas réglable lorsque la fonction « **Quiet** » (Silence) est activée.
- Lorsque la fonction « **Auto Quiet** » (Silence auto) est activée, l'unité passe à l'état « **Quiet** » (Silence) en fonction de la température ambiante intérieure actuelle et de la température définie par l'utilisateur. Dans ce cas, la vitesse du ventilateur est réglable.
- Dans le mode « **Auto Quiet** » (Silence auto), la vitesse du ventilateur peut uniquement être réduite. Et la fonction « **Quiet** » (Silence) est quittée automatiquement si la vitesse du ventilateur est réglée manuellement.
- La fonction « **Quiet** » (Silence) n'est pas disponible en mode « **Fan** » (Ventilation) et « **Dry** » (Déshumidification). Et l'état par défaut de la fonction est « **Off** » (Arrêt) lorsque l'unité est remise sous tension.
- La fonction « **Turbo** » est désactivée automatiquement lorsque la fonction « **Quiet** » (Silence) est activée.

4.13 Correction d'erreurs

Lorsque l'unité est sur « **Off** » (Arrêt), appuyez sur « **Function** » (Fonction) et « **Timer** » (Temporisateur) simultanément pendant cinq secondes pour appeler le menu de correction d'erreurs ; ensuite, appuyez sur « **Mode** » pour sélectionner le sous-menu désiré puis sur « ▲ » ou « ▼ » pour régler le paramètre.

4.13.1 Capteur de température ambiante

Dans l'état de correction d'erreurs, appuyez sur « **Mode** » pour régler l'affichage sur « **00** » dans la zone de température, puis appuyez sur « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'affichage dans la zone du temporisateur, pour lequel il existe trois options :

(1) La température ambiante intérieure correspond à la température d'air de retour. (« **01** » affiché)

(2) La température ambiante intérieure est la température ressentie par la commande filaire. (« **02** » affiché)

(3) Le capteur de température d'air de retour est sélectionné en mode « **Cool** » (Climatisation), « **Dry** » (Déshumidification) ou « **Fan** » (Ventilation). Le capteur de température de la commande filaire est sélectionné en mode « **Heat** » (Chauffage). (« **03** » affiché)

4.13.2 Fonction Anti Cold/Hot Air (Anti Air Chaud/Froid)

Dans l'état de correction d'erreurs, appuyez sur « **Mode** » pour faire passer l'affichage dans la zone de température sur « **03** » et appuyez sur « ▲ » ou « ▼ » pour faire passer l'affichage dans la zone du temporisateur. Pour cet affichage, deux options sont disponibles : « **01** » indiquant l'unité avec la fonction Anti Cold/Hot Air (Anti Air Chaud/Froid), et « **02** » indiquant l'unité sans cette fonction.

Appuyez sur « **Enter/Cancel** » (Valider/Annuler) pour enregistrer le réglage et quitter l'état de réglage ; sinon, en l'absence d'opération dans les 20 secondes suivant la réponse du système au dernier actionnement de la touche, le système quitte l'état de réglage et revient à l'état normal « **Off** » sans enregistrer le réglage actuel.

4.14 Autres fonctions

4.14.1 Lock (Verrouillage)

Fonction Lock (Verrouillage) : Permet de verrouiller le clavier ; toute pression sur les autres touches restera sans réponse.

Que l'unité soit sur « **On** » (Marche) ou « **Off** » (Arrêt), appuyez sur « ▲ » et « ▼ » simultanément pendant cinq secondes pour activer la fonction « **Lock** » (Verrouillage) et le symbole « 🔒 » apparaît. Appuyez à nouveau sur ces touches pour désactiver cette fonction et le symbole « 🔒 » disparaît.

La fonction « **Lock** » (Verrouillage) est mémorisée lorsque l'unité redémarre après une coupure de courant.

4.14.2 Memory (Mémoire)

Fonction « **Memory** » (Mémoire) : Lorsque la fonction « **Memory** » (Mémoire) est activée pour la commande filaire, l'unité reprend à l'état préalable à son arrêt lors de la remise sous tension ; sinon, l'unité repasse à l'état « **Off** » (Arrêt) à son redémarrage.

Mode d'activation/désactivation de la fonction « **Memory** » (Mémoire) : Lorsque l'unité est sur « **Off** » (Arrêt), appuyez sur « **Mode** » et « ▲ » simultanément pendant cinq secondes pour activer ou désactiver la fonction « **Memory** » (Mémoire). Lorsque cette fonction est activée, le symbole est affiché sur l'écran LCD.

⚠ REMARQUE

- Veillez à ne pas couper le courant pendant cinq secondes après le changement du contenu, sinon cela pourrait l'endommager.

4.14.3 Commande à gâchette

Lorsque la commande à gâchette est effective, l'unité fonctionne avec la carte insérée et elle est mise hors tension avec la carte retirée.

Lorsque la carte est retirée, l'unité est mise hors tension et le symbole « » apparaît ; lorsque la carte est réinsérée, le symbole « » disparaît et l'unité fonctionne dans l'état précédent.

Lorsque la fonction « **Memory** » (Mémoire) est activée et que la commande filaire est remise sous tension, l'unité avec la carte insérée revient à l'état précédent et l'unité avec la carte retirée passe à l'état « **Off** » (Arrêt).

Lorsque la fonction « **Memory** » (Mémoire) est désactivée, l'unité passe à l'état « Off » (Arrêt) lors de la remise sous tension de la commande filaire.

⚠ REMARQUE

- Que la carte soit insérée ou retirée, le monitorage longue distance est toujours activé.
- Le symbole « » affiché indique que l'unité ne peut pas être contrôlée via les touches.

4.14.4 Passer de l'échelle Celsius à celle Fahrenheit

Lorsque l'unité est sur « **Off** » (Arrêt), il est possible de passer de l'échelle Celsius à celle Fahrenheit en appuyant sur « **Mode** » et « ▼ » simultanément pendant cinq secondes.

4.14.5 Verrouillage longue distance

Si toutes les fonctions, ou la fonction « **On/Off** » (Marche/Arrêt), « **Mode** », « **Temperature** » ou « **Save** » (Économie) est verrouillée, toute pression sur une touche de la commande filaire, ou toute opération via la télécommande sera inefficace mais le symbole correspondant clignotera. Par exemple, si « **Mode** » est verrouillé, l'opération de passage du mode actuel « **Cool** » (Climatisation) à « **Heat** » (Chauffage) resterait sans réponse.

5. Affichage des erreurs

Lorsqu'une erreur du système survient, son code d'erreur est affiché dans la zone de température. En cas d'erreurs multiples simultanées, leurs codes apparaissent alternativement.

Dès qu'une erreur survient, placez l'unité hors tension et contactez un technicien professionnel.

Consultez la Fig.26 pour une erreur de communication.

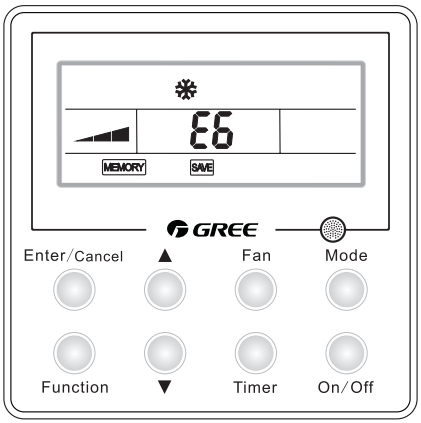
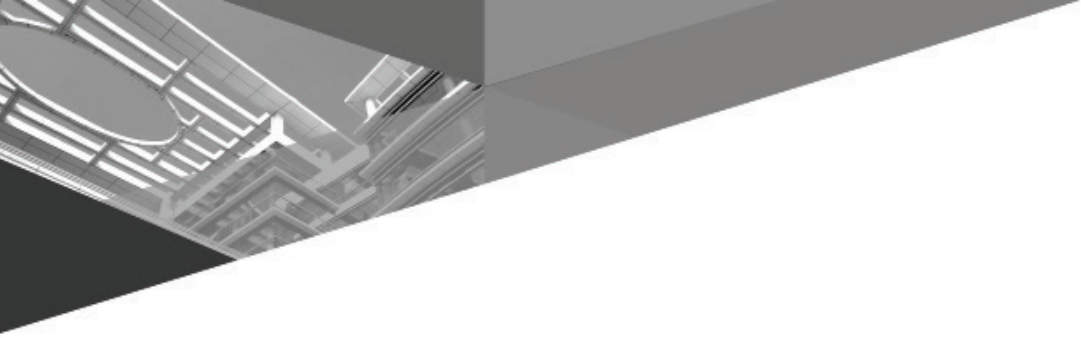


Fig. 26 Erreur de communication

Liste des erreurs

Code d'erreur	Description de l'erreur
E0	Erreur de pompe à eau.
E6	Erreur de communication.
E9	Protection contre l'excès d'eau.
F0	Erreur du capteur de température ambiante intérieure de l'entrée d'air de retour.
F1	Erreur du capteur de température de l'évaporateur.
F5	Erreur du capteur de température de la commande filaire.
EH	Erreur de la résistance électrique auxiliaire.
C5	Erreur du cavalier.
H6	Erreur du moteur DC.
er	Erreur de la vanne à eau proportionnelle.
en	Erreur de la vanne à eau marche/arrêt.
E8	Erreur de surcharge du ventilateur ou de perte/inversion de phase.



GREE

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Adresse : West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070
Tél. : (+86-756) 8522218
Fax : (+86-756) 8669426
E-mail : gree@gree.com.cn www.gree.com

66176042