

Operation Manual

Wired Remote Controller

Contents

Thank you for purchasing Hisense air conditioner! Please read this manual carefully before using the wired remote controller for a proper operation, and keep it properly.

Should you have any questions, please contact the distributor or our service center.



Introduction -----	1
Safety Summary -----	1
Description -----	3
Initialization Configuration -----	4
Mode Setting -----	9
Cycle Setting -----	10
DHW Setting -----	14
SWP Setting -----	16
Rooms Setting -----	16
Favourite -----	19
Menu Setting -----	20
Operation Data -----	21
Configuration -----	28
Controller Settings -----	54
About -----	57
Themes -----	58
Self Diagnosis -----	60
Other -----	63

Introduction

- This is a general-purpose control product. The functions of the product require the support of the air conditioning system. Connecting with certain types of air conditioning systems may void some of the functions indicated in this manual. Please contact your distributor for details.
 - Do not install this product in the following places where the buttons of the controller are prone to failure.
 - Places where oil (including machinery oil) sprays; steamy places
 - Places, such as hot spring, with high concentration of sulphide gases
 - Places where flammable gases may generate or flow
 - Places with high salinity, such as coastal areas
 - Places with high acidity or alkalinity
 - When using medical equipment and other devices that produce electromagnetic waves, the transmitting surface of electromagnetic wave shall not face this product directly to avoid mis-operation.
- In order to prevent the interference of electromagnetic wave to this product and its connected units, please place the devices that can produce electromagnetic waves, such as a radio transmitter and the like, 3m away from the product.
- Working environment temperature: 0°C ~ 40°C.
Working environment humidity: ≤RH90%.

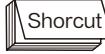
Meaning of Symbols

 Warning: indicates mis-operation which may result in serious injury or death.

 : indicates prohibition.

 : indicates mandatory items, and guidance for the actions of unspecific, general users.

 Attention : indicates items other than Warning • Caution.

 Shortcut : helps to facilitate your operation.

 : indicates a reference page.

Safety Summary

- Please carefully read the safety instructions before using the product.
- Items in this chapter are identified as 「 Warning」 「 Warning」 indicates serious consequences that may result from mis-operation. Important safety-related contents are given, please be sure to observe!
- Please keep this manual properly after reading for reference at any time.

Installation· Electrical construction

 Warning	<ul style="list-style-type: none"> ● For installation, please entrust the distributor or the professional installation personnel. Improper installation by customers themselves may lead to water leakage, electric shock, a fire, unit falling and other injuries.
	<ul style="list-style-type: none"> ● Electrical constructors must be qualified for construction. Please entrust qualified distributors for construction. Improper installation by customers themselves may lead to electric shock, a fire and other accidents.

Safety Summary

In Operation

Warning !

- Please do not operate the controller with wet hands, which may lead to electric shock.
- Please turn off the main power immediately when the safety device starts repeatedly or the operation button acts abnormally.
Due to the possibility of electric leakage or over-current, accidents such as electric shock, a fire and explosion may occur. Please contact the distributor or our designated service center.
- For installation, please entrust the distributor or the professional installation personnel.
Improper installation by customers themselves may lead to water leakage, electric shock, a fire, unit falling and other injuries.

Servicing · Relocation

Warning !

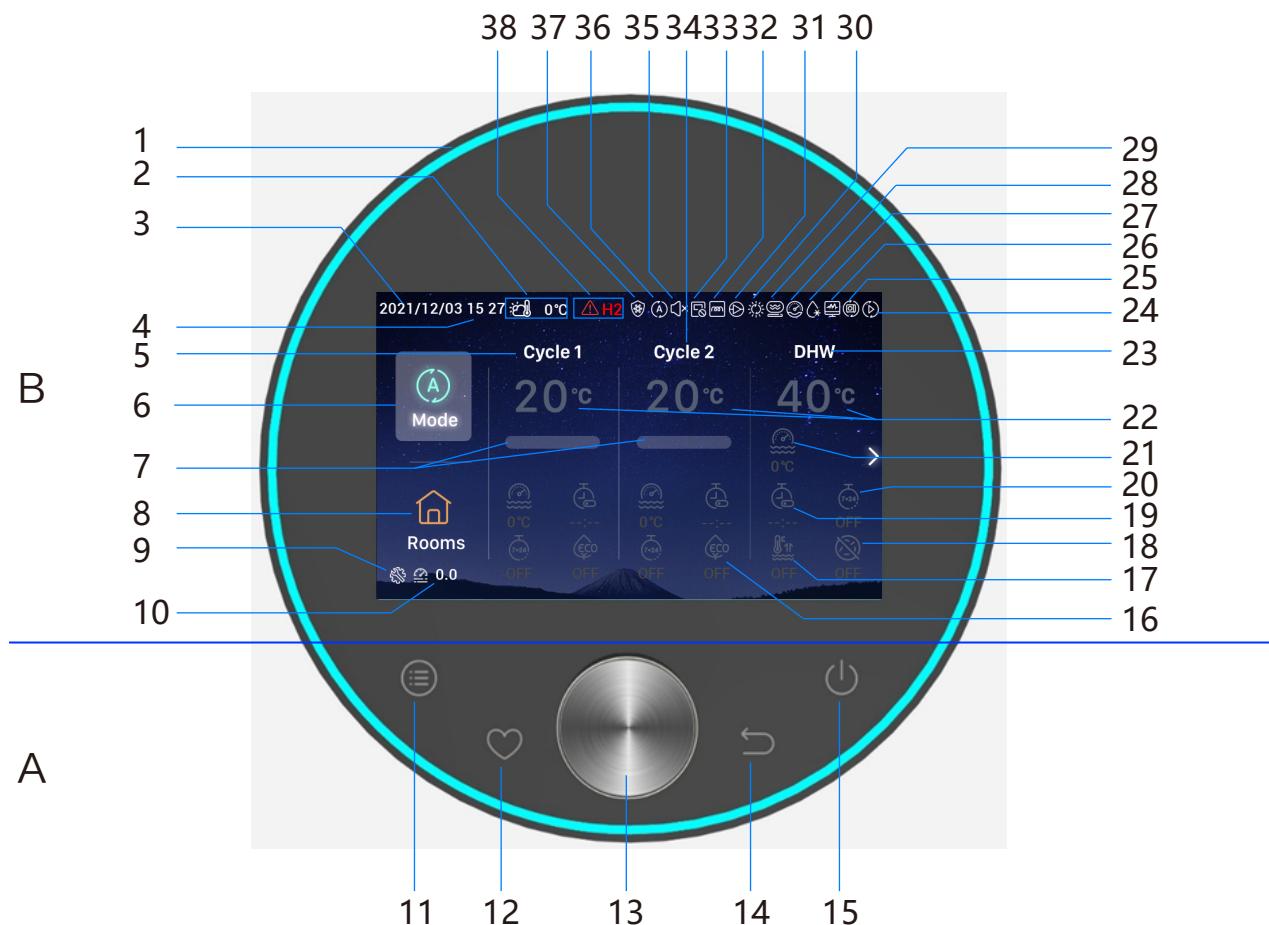
- Please contact the distributor or our designated service center for servicing of the air conditioner units.
Improper servicing or installation may lead to electric shock, a fire and other accidents.
- Please contact the distributor or our designated service center for servicing or relocating of the controller.
Improper servicing or installation may lead to electric shock, a fire and other accidents.

Other Warnings and Precautions

Warning !

- Strictly prohibit the ingress of water during servicing or maintenance.
Water in electrical parts may lead to electric shock.
- Do not modify electrical wiring by yourself without permission.
Otherwise, major accidents may occur.
- Do not cut off the power supply within 3 minutes after taping the buttons of the controller.
Otherwise, mis-operation may occur.

Description



● A Touch Buttons

11 **Menu:** Tap to enter menu interface
12 **Favourite:** Quick access to frequently used functions

14 **Return:** Short press to return to the previous step, and long press for more than 3 seconds to dismiss the alarm
15 **On/off:** Tap to switch ON or OFF

13 **Mechanical Rotary Knob:** Rotate to adjust value or to scroll the pages, pressing indicates confirmation

11+12 **Installation and Service Mode Combination Button:** Press and hold for more than 3 seconds to enter/exit Installation and Service Mode

11+14 **Initialization Combination Button:** Press and hold for more than 3 seconds to perform initialization

● B Display

1 Light Band	17 DHW Boost	28 Compressor Operation Display(reserved)
2 Outdoor Ambient Temperature Display	18 DHW-Anti Legionella	29 Boiler Operation Display
3 Date Display	19 Simple Timer	30 Solar Operation Display
4 Time Display	20 Weekly Timer	31 Water Pump Operation Display
5 Cycle1 Setting Display	21 Current Water Temperature	32 Water Module Electric Heater Operation Display
6 Mode	22 Water Temperature Setting	33 Centralized Control Operation Display
7 Water Temperature Attainment Rate Display	23 DHW Setting Display	34 Cycle2 Setting Display
8 Rooms	24 Test Run Operation Display	35 Quiet Operation Display
9 Installation Service Mode Display	25 Auto Operation Display(reserved)	36 Operation Mode Display
10 Water Pressure Display	26 Energy Monitoring Operation Display	37 Anti Freezing Operation Display
16 ECO	27 Defrost Operation Display	38 Alarm and Alarm Code

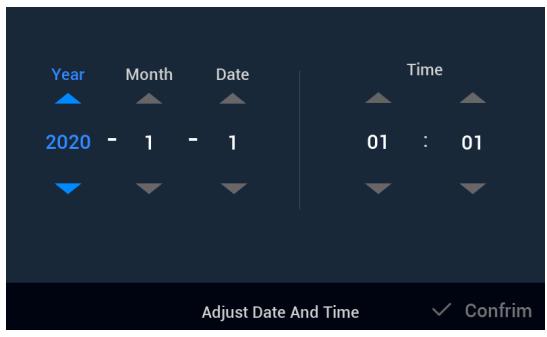
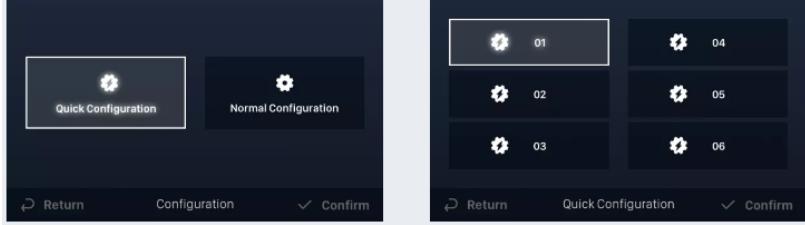
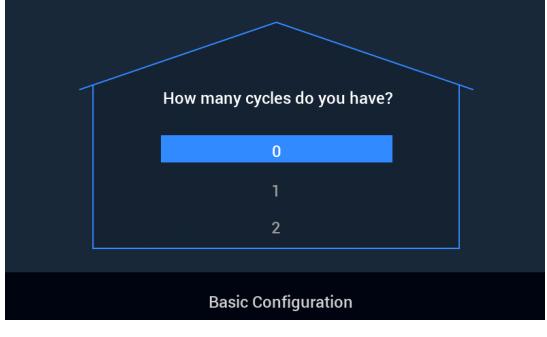
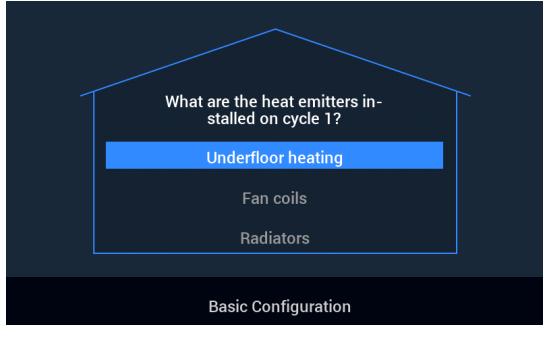
● Please tap the controller buttons with your fingers.

Do not tap the buttons with excessive force.



Initialization Configuration

- When the controller is first used or after an initialization operation, initialization configurations need to be performed.

Initialization Configuration step0	Select Language	
Initialization Configuration step1	Set the system time	
Initialization Configuration step2	Set the configuration form., Please refer to the attached table on the last page for quick configuration plan block diagram. Select normal configuration to continue to the next problem setting. Select quick configuration to enter the normal interface after confirmation	
Initialization Configuration step3	Set the number of Cycles	
Initialization Configuration step4	Configure the type of heat emitters installed on Cycle. When configuring multiple Cycles, each Cycle needs to be configured with its own heat emitters.	

Initialization Configuration

Initialization
Configuration
step5

Whether a DHW is installed or not

Do you have a DHW installed?

NO

YES

Basic Configuration

Initialization
Configuration
step6

Whether a DHW electric heater is installed or not

Do you have a DHW electric
heater installed?

NO

YES

Basic Configuration

Initialization
Configuration
step7

Whether a heat pump electric heater is installed
or not

Do you have an heat pump
electric heater installed?

NO

YES

Basic Configuration

Initialization
Configuration
step8

Select heat pump electric heater
bivalent point

Select heat pump electric heater
bivalent point

← 0°C →

Basic Configuration

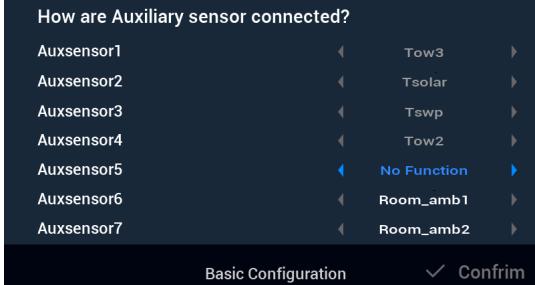
Initialization Configuration

Initialization Configuration step9	Whether a boiler is installed or not	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialization Configuration step10	Select the boiler's bivalent point	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialization Configuration step11	Whether a solar is installed or not	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialization Configuration step12	Whether a swimming pool is installed or not	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Initialization Configuration

Initialization Configuration
step13

Set the Auxiliary sensor



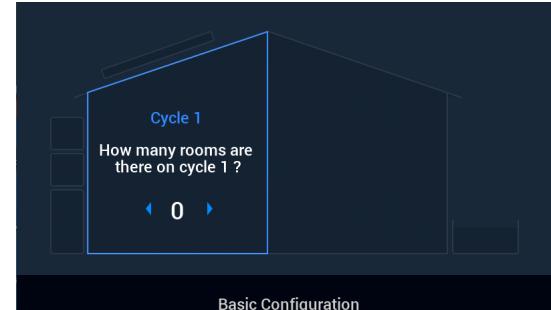
Initialization Configuration
step14

Set the outputs



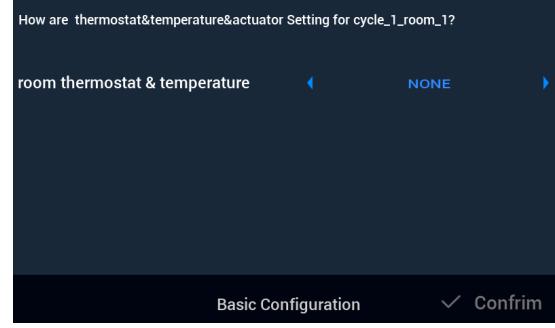
Initialization Configuration
step15

Cycle1 Rooms information configuration



Initialization Configuration
step16

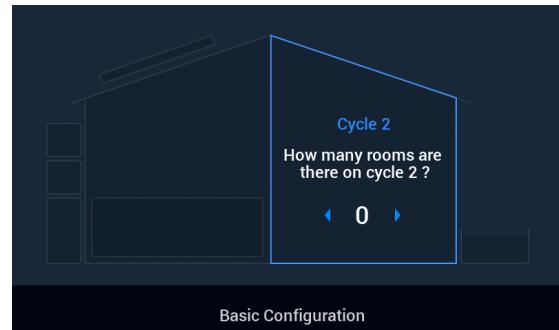
Room thermostat & temperature and room actuator setting for the rooms under Cycle1



Initialization Configuration

Initialization Configuration
step17

Cycle 2 Rooms information configuration



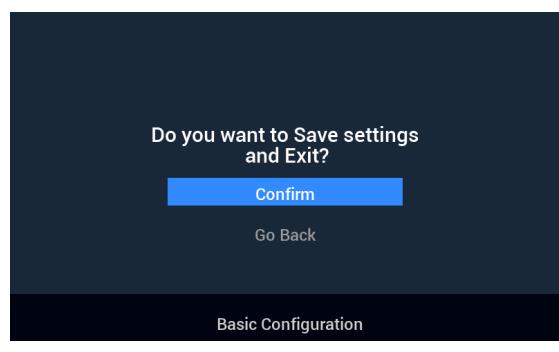
Initialization Configuration
step18

Room thermostat & temperature and room actuator setting for the rooms under Cycle2



Initialization Configuration
step19

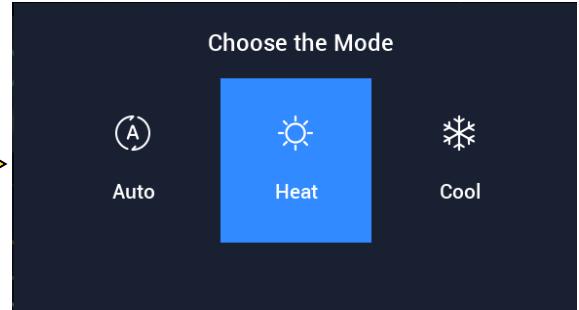
① Confirm the initialization configuration information.
② Select **Confirm**, and then go to the main interface to complete the initialization configuration operation.



Note: The actual interface display is determined by the initialization configurations. As the initialization configurations differ, the actual display will be different as well.

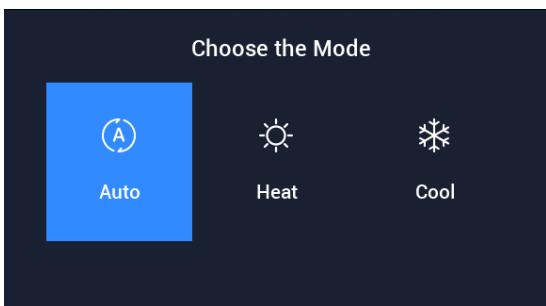
Mode Setting

- Note: The backlight is turned on for the first time the button is pressed, and the button can be operated effectively only when the backlight is turned on.



Mode Setting

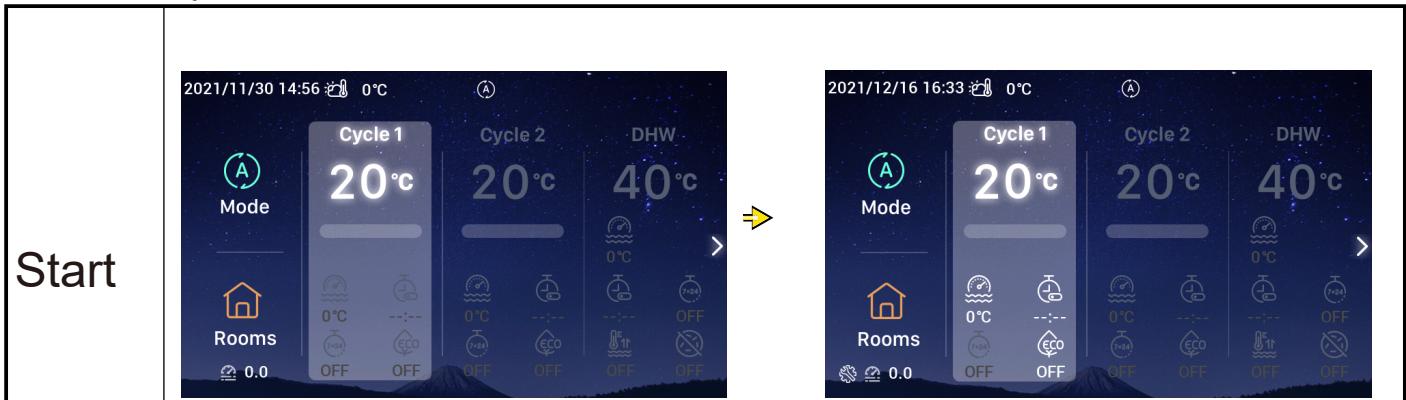
- ① Under the main interface, rotate the mechanical knob to select (Mode icon is highlighted);
- ② Press the mechanical knob to enter Choose the Mode interface.



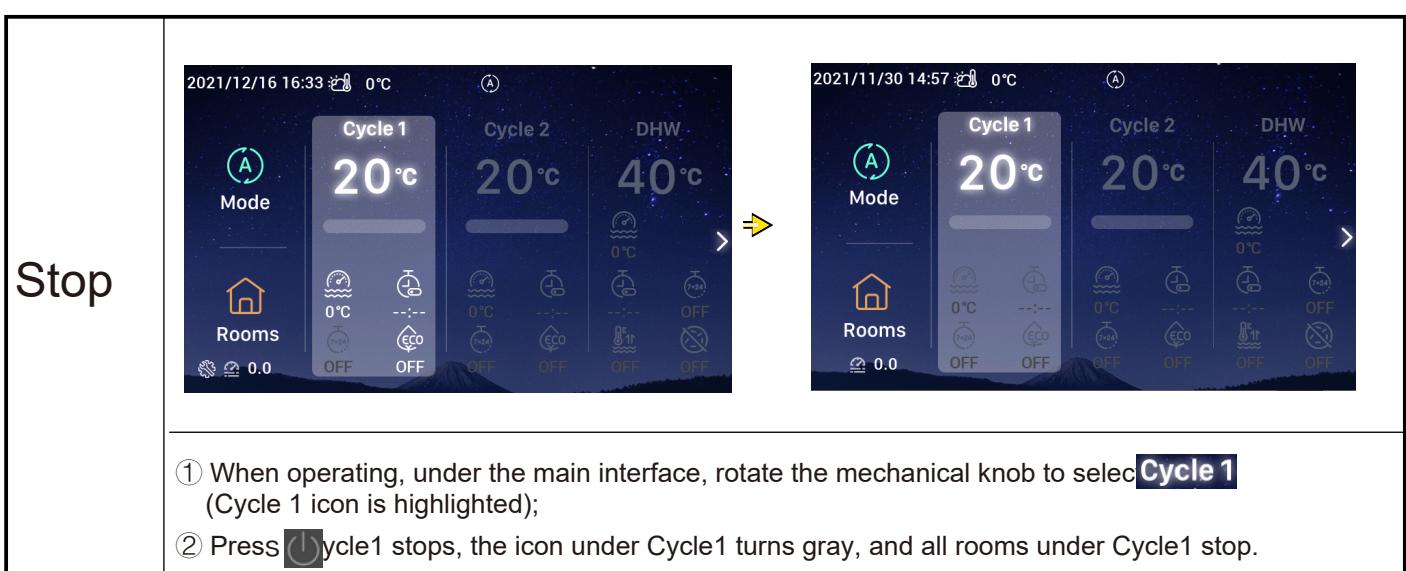
- ① Rotate the mechanical knob to select the mode (Auto-Heat-Cool) to be set, press the mechanical knob to confirm and return to the main interface.
- ② Press to cancel the current operation and return to the main interface.

Cycle Setting

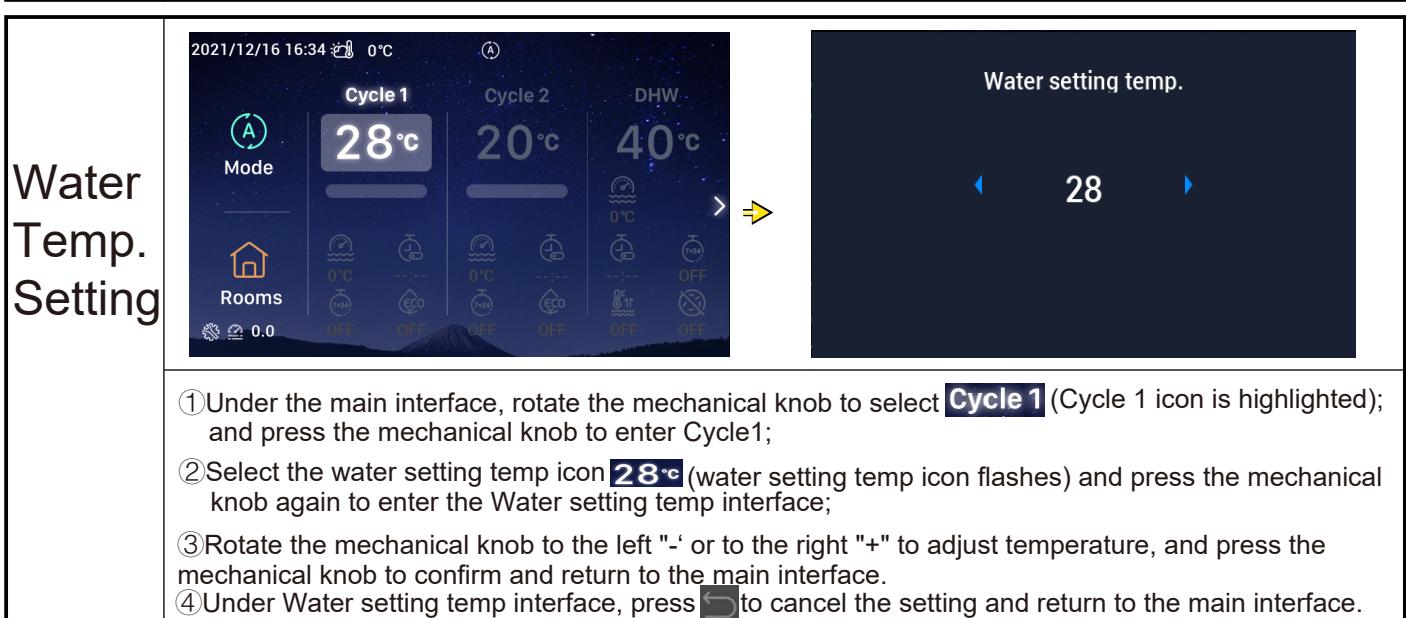
- Note: Cycle Setting includes setting of Cycle1 and Cycle2, which share the same functions, setting and operation modes. Take Cycle1 setting as an example.



- ① When stopping, under the main interface, rotate the mechanical knob to select **Cycle 1** (Cycle1 icon is highlighted);
- ② Press Cycle1 starts to run, the icon under Cycle 1 lights up, and the light band lights up.



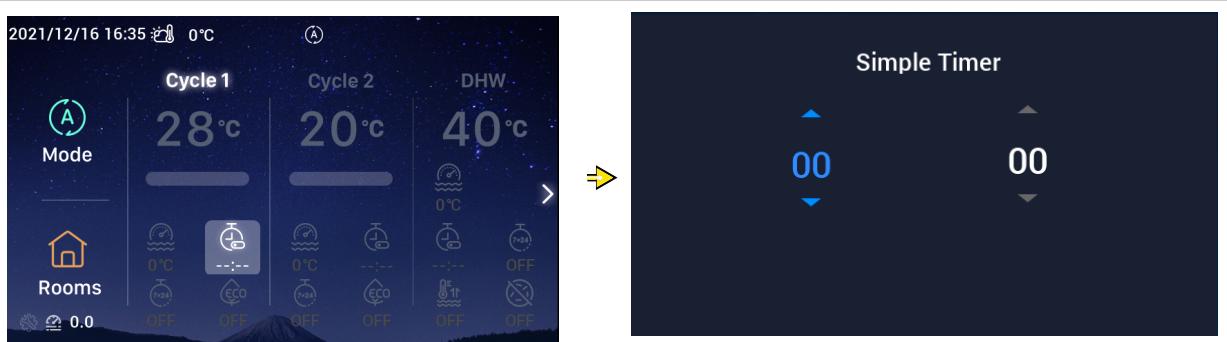
- ① When operating, under the main interface, rotate the mechanical knob to select **Cycle 1** (Cycle 1 icon is highlighted);
- ② Press Cycle1 stops, the icon under Cycle1 turns gray, and all rooms under Cycle1 stop.



- ① Under the main interface, rotate the mechanical knob to select **Cycle 1** (Cycle 1 icon is highlighted); and press the mechanical knob to enter Cycle1;
- ② Select the water setting temp icon **28°C** (water setting temp icon flashes) and press the mechanical knob again to enter the Water setting temp interface;
- ③ Rotate the mechanical knob to the left '-' or to the right '+' to adjust temperature, and press the mechanical knob to confirm and return to the main interface.
- ④ Under Water setting temp interface, press to cancel the setting and return to the main interface.

Cycle Setting

Timed ON



- ① When Cycle1 is stopping, after entering Cycle1, rotate the mechanical knob to select (timer icon flashes);
- ② Press the mechanical knob to enter Simple Timer interface (hours: minutes);
- ③ Rotate the mechanical knob to the left "-" or to the right "+" to set the hours, and after the setup is complete, or press the mechanical knob to set the minutes, and when the setting is complete, press the mechanical knob again to start timer, and return to the main interface.
- ④ On the Simple Timer interface, press to cancel the setting and return to the main interface.

When the Timed ON is set successfully, the remaining is shown below the Timer icon on the main interface.

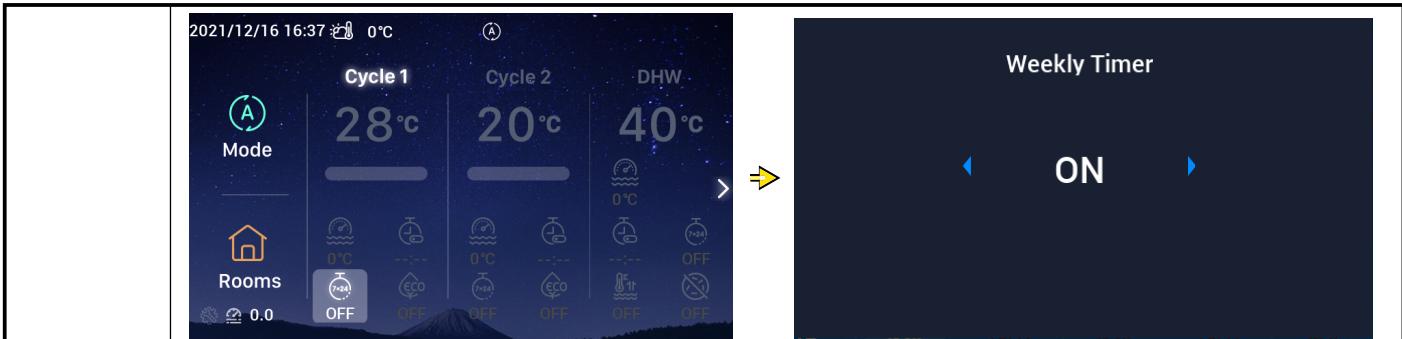


Timed OFF



The setting of Timed OFF when Cycle 1 is operating is the same as that of Timed ON.

Cycle Setting



Weekly Timer

ON

Weekly Timer ON

- ① For setting of system time, refer to Date And Time configuration on page 55 for details.
- ② For setting of the Weekly Timer parameter for Cycle1, refer to the Weekly Timer configuration on page 38 for details.
- ③ For setting of All Timer Configuration to Enabled, refer to All Timer Configuration on page 40 for details.
- ④ After entering Cycle1, rotate the mechanical knob to select (Weekly Timer icon flashes).
- ⑤ Press the mechanical knob to enter the Weekly Timer interface, rotate the mechanical knob to select ON, and press the mechanical knob to start Weekly Timer and return to the main interface.
- ⑥ On the Weekly Timer interface, press to cancel the setting and return to the main interface.

When the Weekly Timer ON is set successfully, ON appears below the Weekly Timer icon on the main interface.



Weekly Timer OFF



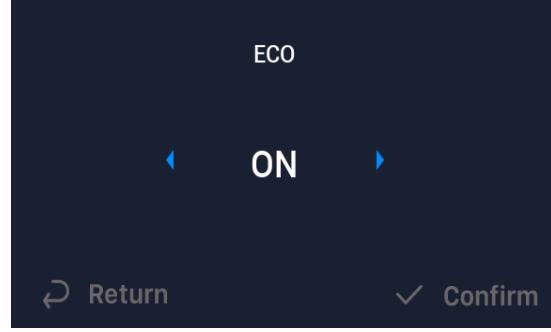
Weekly Timer

OFF

The steps of setting Cycle1 Weekly Timer OFF are the same as those of Weekly Timer ON. After Weekly Timer OFF is set successfully, OFF appears below the Weekly Timer icon on the main interface.

Cycle Setting

**ECO
ON**

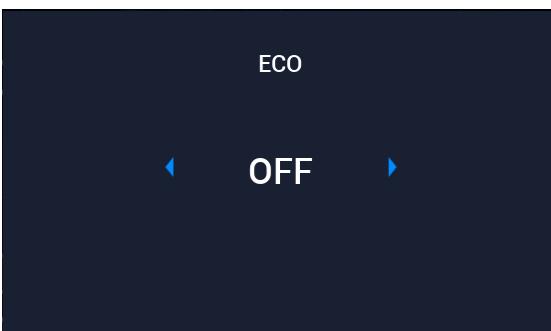


- ① After entering Cycle1, rotate the mechanical knob to select (ECO icon flashes);
- ② Press the mechanical knob to enter the ECO interface, rotate the mechanical knob to select ON, and press the mechanical knob to switch on ECO and return to the main interface.
- ③ On the ECO interface, press to cancel the setting, and return to the main interface.

When ECO is set to ON, ON appears below the ECO icon on the main interface.



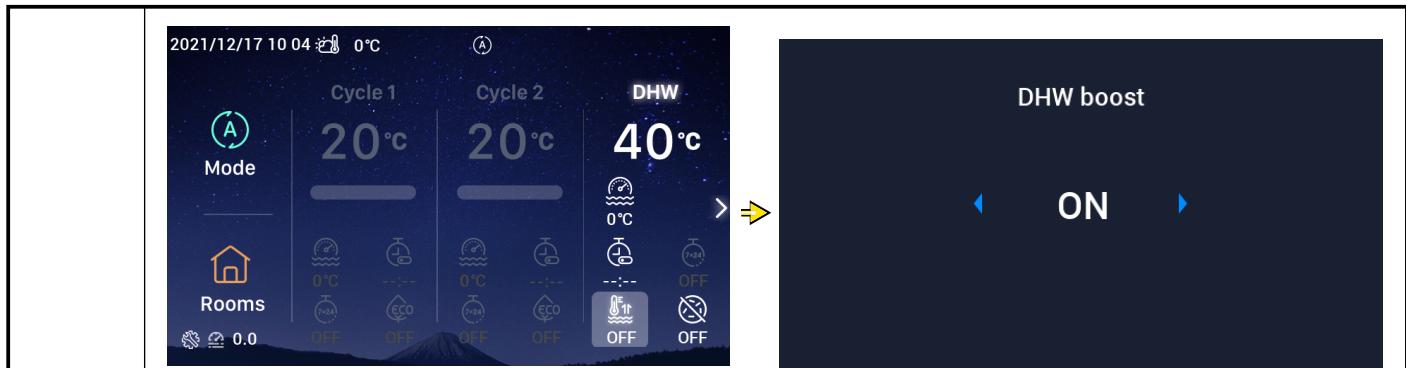
**ECO
OFF**



The steps of setting Cycle1 ECO OFF are the same as those of ECO ON. After ECO OFF is set successfully, OFF appears below the ECO icon on the main interface.

DHW Setting

- Note: The steps of setting DHW Start and Stop, Water setting temp, Timed ON and OFF, and Weekly Timer ON and OFF are the same as those of Cycle.



DHW
Boost
ON

- ① When DHW is in operation, after entering DHW, rotate the mechanical knob to select (DHW boost icon flashes);
- ② Press the mechanical knob to enter the DHW boost interface, rotate the mechanical knob to select ON, and press the mechanical knob to switch on DHW boost and return to the main interface.
- ③ On DHW boost interface, press to cancel the setting and return to the main interface.

After the DHW boost ON is set successfully, ON appears below the DHW boost icon on the main interface.



DHW
Boost
OFF

The steps of setting DHW boost OFF are the same as those of DHW boost ON. After DHW boost OFF is set successfully, OFF appears below the DHW boost icon on the main interface.

DHW Setting

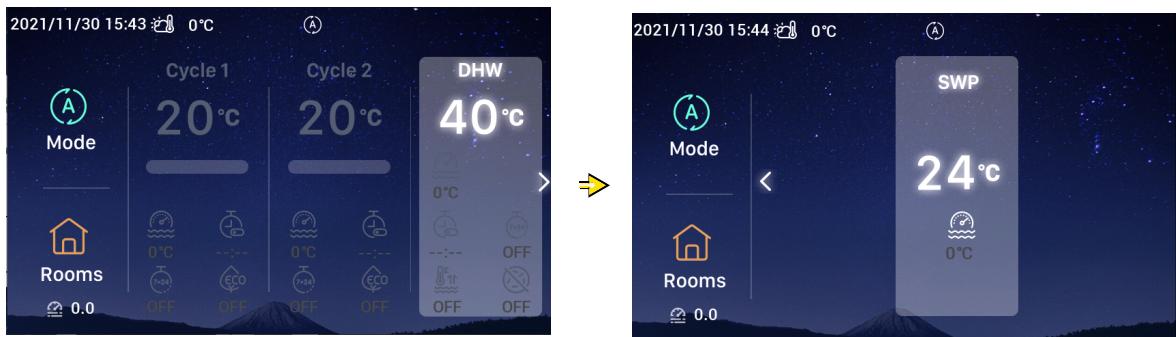
DHW-Anti Legionella ON		
	<p>① When DHW is in operation, after entering DHW, rotate the mechanical knob to select  (Anti Legionella icon flashes); ② Press the mechanical knob to enter the DHW Anti Legionella interface, rotate the mechanical knob to select ON, and press the mechanical knob to switch on DHW Anti Legionella. ③ On the DHW Anti Legionella interface, press  to cancel the setting and return to the main interface.</p> <p>When DHW Anti Legionella ON is set successfully, ON appears below the Anti Legionella icon on the main interface.</p> <p>When the DHW Anti Legionella run time reaches 60 minutes plus the set Duration Time (in minutes), the DHW Anti Legionella stops automatically.</p> <p>The Duration Time is set in Configuration → Auxiliary function → DHW-Anti Legionella.</p>	

DHW-Anti Legionella OFF		
	<p>The steps of setting DHW Anti Legionella OFF are the same as those of DHW Anti Legionella On, and when Anti Legionella OFF is set successfully, OFF appears below the DHW Anti Legionella icon on the main interface.</p>	

SWP Setting

- Note: The steps of setting SWP (swimming pool) Start and Stop, and Water setting temp are the same as those of Cycle setting.

Enter
SWP
Setup
Interface



- ① Under the main interface, rotate the mechanical knob to DHW, and continue to rotate the mechanical knob to enter the SWP interface.

Rooms Setting

- Note: The Rooms setup interface displays settings for up to 8 rooms, and the steps of setting for each room are the same. The following uses the setting of Room1 as an example.

Enter
Rooms
Setup
Interface



- ① Under the main interface, rotate the mechanical knob to select **Rooms** (Rooms icon is highlighted);
- ② Press the mechanical knob to enter the Rooms setup interface.

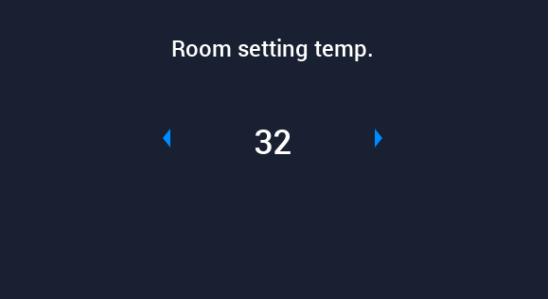
Rooms
ON

- ① When Room1 is stopped, after entering the Rooms interface, rotate the mechanical knob to select Room1;
- ② Press **OFF**, Room1 and the icon below Room1 lights up, the light band lights up, and the Cycle in which Room1 is located begins to run.



Rooms Setting

Rooms OFF	<p>①When Room1 is in operation, after entering the Rooms interface, rotate the mechanical knob to select Room1;</p> <p>②Press  Room1 and the icon below Room1 turn gray.</p>	
------------------	---	--

Room Setting Temp.		
<p>①After entering the Rooms interface, rotate the mechanical knob to select Room1; ②Press the mechanical knob to enter Room1 and rotate the mechanical knob to select the Room setting temp icon (Room setting temp. icon flashes); ③Press the mechanical knob again to enter Room setting temp interface and rotate the mechanical knob to adjust the temperature value. Press the mechanical knob to confirm and return to the Rooms interface. ④On the Room setting temp interface, press  to cancel the setting and return to the Rooms interface.</p>		

ECO ON		
<p>①After entering the Rooms interface, rotate the mechanical knob to select Room1; ②Press the mechanical knob to enter Room1 and rotate the mechanical knob to select  (ECO icon flashes); ③Press the mechanical knob again to enter the ECO interface, rotate the mechanical knob to select ON, and press the mechanical knob to confirm and return to the Rooms interface. ④On the ECO interface, press  to cancel the setting and return to the Rooms interface.</p>		

Rooms Setting

ECO
ON

When ECO ON is set successfully, ON appears below the ECO icon on the Rooms interface.

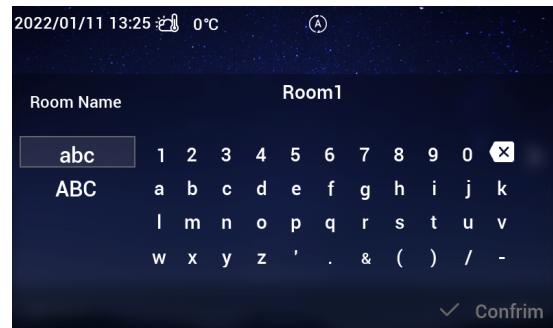


ECO
OFF

The steps of setting Room1 ECO OFF are the same as those of Room1 ECO ON, and after the ECO OFF is set successfully, OFF appears below the ECO icon on the Rooms interface.

Room
Name
Setup

- ① After entering the Rooms interface, rotate the mechanical knob to select Room1;
- ② Press the mechanical knob to enter Room1 and rotate the mechanical knob to select **Room1 ↴**;
- ③ Press the mechanical knob again to enter the ROOM NAME setup interface and rotate the mechanical knob to select **x** and press the mechanical knob to delete. Rotate the mechanical knob to select the character and press the mechanical knob to enter the character. Press the ON/OFF button to confirm the modification when the modification is complete and return to the Rooms interface.
- ④ Under the ROOM NAME setup interface, press **↶** to cancel the modification, and return to the Rooms interface.



Rooms Setting

Room Name Setup

When the Room Name is modified successfully, the modified Room Name is displayed on the Rooms interface.

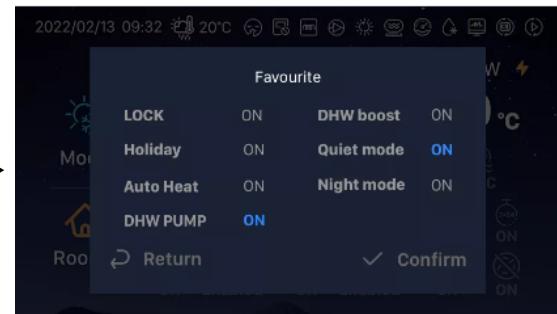


Favourite

- Favourite: Quick access to the setting of the following functions

Display	Function
Lock	Lock the screen
DHW boost	Turn On/Off DHW boost
Holiday	Turn On/Off Holiday Mode, refer to P24 for setting of Holiday parameters.
Quiet mode	Turn On/Off Quiet Mode
Auto Heat	Turn On/Off Heating Auto Off
Night mode	Turn On/Off Night Mode
DHW PUMP	Turn On/Off DHW PUMP

Enter Favourite Interface



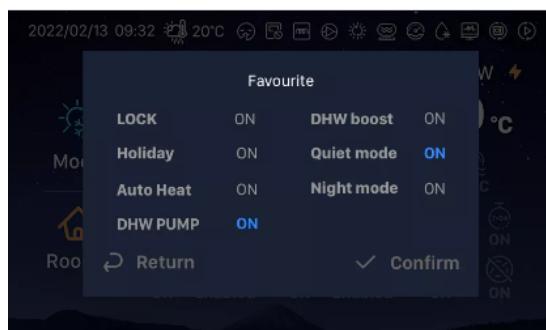
①Under main interface, press to enter the Favourite interface.

②On the Favourite interface, press to return to the main interface.

Favourite

Lock Setting

- ① Rotate the mechanical knob to select Lock;
② Press the mechanical knob to enter the Lock setting (Lock parameter flashes),
③ Rotate the mechanical knob to modify the Lock parameter: ON/OFF, press the mechanical knob again to save the Lock parameter.
● When Lock is set to ON, the interface display is automatically off, enter the Favourite interface again, and the Lock displays OFF.



- The steps of setting DHW boost, Holiday, Quite mode, Auto Heat, Night Mode are the same as those of Lock setting. After the setting is successful, you need to press to return to the main interface and enter the Favourite interface again, the above parameters display the values as set.

DHW boost can be turned on only when DHW is on, and after DHW boost is turned on, ON simultaneously displays below the DHW boost icon on the main interface.

When Quiet Mode is set successfully, the Quiet icon appears in the status bar at the top of the main interface.

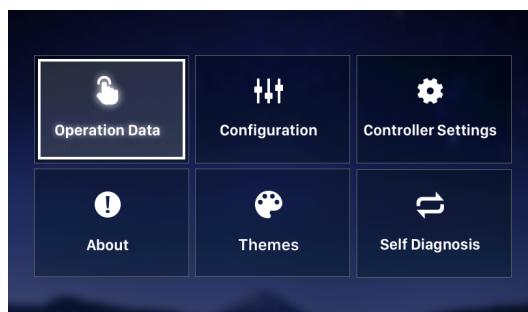
Auto Heat function is synchronized with the Heating Auto On/Off function setting.

Menu Setting

- The Menu interface contains the following options:
Operation Data, Configuration, Controller Settings, About, Themes, Self Diagnosis.
- Self Diagnosis is only displayed under Installation and Service Mode.

Menu Interface

- ① Under the main interface, press the Menu button to enter the Menu interface.
On the Menu interface, rotate the mechanical knob to select the corresponding menu.
② Under the Menu interface, press to return to the main interface



Operation Data

- The Menu Contents of Operation Data are shown in the table below.
- The items marked with * in the table are only displayed in the Installation and Service Mode. To enter the Installation and Service mode, please refer to page 63.

Menu Contents			
Level1	Level2	Level3	Level4
Operation Data	General	Operation Status	Cool DHW Heat SWP Alarm
		Water Inlet Temperature Water Outlet Temperature Outdoor Ambient Temperature Outdoor Ambient AVG Temperature	
Cycle 1		Operation ECO Current Water Temperature Water Setting Temperature	
Cycle 2		Operation Current Water Temperature Water Setting Temperature Mixing Valve Position	
DHW		Operation Current Water Temperature Setting Temperature ELE.Heater Status ELE.Heater Operation Anti-Legionella Status Anti-Legionella Operation	
Swimming Pool		Operation Current Temperature Setting Temperature	
*Heat Pump		*Water Outlet PHEX Temperature *Water Flow Level *Water Pump Speed *IDU Gas Temperature *IDU Liquid Temperature *Disch.Temperature	

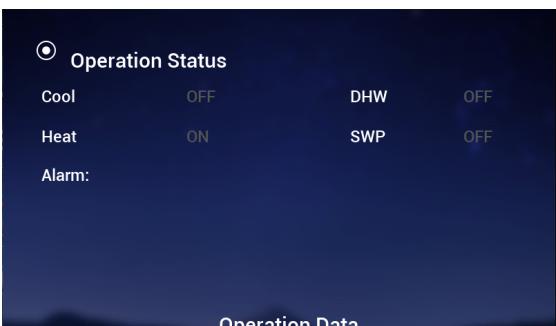
Operation Data

Menu Contents			
Level1	Level2	Level3	Level4
Operation Data			
	*Heat Pump		
		*Evap.Liquid Temperature	
		*EVI	
		*EVO	
		*Comp.Frequence Defrosting	
		*Cause of Stoppage	
		*Comp.Current	
	Electric Heater		
		Operation	
		Load Factor	
		Step	
	Boiler Combination		
		Operation	
	Solar Combination		
		Operation	
		Sol. Panel Temperature	
	*Auxiliary Sensor Setting		
		*Auxsensor 1~*Auxsensor 7	
	*Output Setting		
		*Output 1~*Output 15	
	*Input Setting		
		*Input 1~*Input 11	
	Energy Data		
		SpaceHeating	
	Year	SpaceCooling	Input
	Month	DHW	Capacity
	Day	SWP	
		Total	
	Alarm History	--	

Operation Data

<p>Operation Data</p> 	 
<p>① Rotate the mechanical knob to select Operation Data (Operation Data is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter the Operation Data menu and rotate the mechanical knob to display the contents of the Operation Data. ③ Under the Operation Data menu, press  to return to the Menu interface.</p>	

<p>General</p> <p>① Rotate the mechanical knob to select General (General is highlighted), the interface displays the General menu, and press the mechanical knob to enter the General interface. ② Under the General interface, press  to return to the Operation Data menu.</p>	
--	--

<p>General: Operation Status</p> 	 
<p>① Rotate the mechanical knob to select Operation Status (Operation Status icon is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter the Operation Status interface. ③ Under Operation Status interface, press  to return to the General interface.</p>	

Operation Data

Cycle1	<p>① Rotate the mechanical knob to select Cycle1 and press the mechanical knob to enter the Cycle1 interface.</p> <p>② Under the Cycle1 interface, press to return to the Operation Data menu.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>ECO</td><td></td><td></td><td></td><td>Disabled</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Water Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Water Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>20°C</td></tr> <tr> <td colspan="6">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Operation				OFF		ECO				Disabled		Current Water Temperature				0°C		Water Setting Temperature				20°C	Operation Data											
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
	Operation				OFF																																							
	ECO				Disabled																																							
	Current Water Temperature				0°C																																							
	Water Setting Temperature				20°C																																							
Operation Data																																												
Cycle2	The steps for viewing Cycle2 status are the same as those of Cycle1.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Electric Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Water Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Water Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>20°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Mixing Valve Position</td><td></td><td></td><td></td><td>--</td></tr> <tr> <td colspan="6">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electric Heat Pump		Operation				OFF		Current Water Temperature				0°C		Water Setting Temperature				20°C		Mixing Valve Position				--	Operation Data											
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electric Heat Pump																																							
	Operation				OFF																																							
	Current Water Temperature				0°C																																							
	Water Setting Temperature				20°C																																							
	Mixing Valve Position				--																																							
Operation Data																																												
DHW	The steps for viewing DHW status are the same as those of Cycle1.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>ON</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>40°C</td></tr> <tr> <td></td><td>ELE.Heater Status</td><td></td><td></td><td></td><td>Disabled</td></tr> <tr> <td></td><td>ELE.Heater Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td colspan="6">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Operation				ON		Current Temperature				0°C		Setting Temperature				40°C		ELE.Heater Status				Disabled		ELE.Heater Operation				OFF	Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
	Operation				ON																																							
	Current Temperature				0°C																																							
	Setting Temperature				40°C																																							
	ELE.Heater Status				Disabled																																							
	ELE.Heater Operation				OFF																																							
Operation Data																																												
Swimming Pool	The steps for viewing Swimming Pool status are the same as those of Cycle1.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>24°C</td></tr> <tr> <td colspan="6">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Operation				OFF		Current Temperature				0°C		Setting Temperature				24°C	Operation Data																	
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
	Operation				OFF																																							
	Current Temperature				0°C																																							
	Setting Temperature				24°C																																							
Operation Data																																												

Operation Data

Heat Pump	<p>The steps for viewing Heat Pump status are the same as those of Cycle1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Heat Pump is only displayed in Installation and Services Mode. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Water Outlet PHEX Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Water Flow Level</td><td></td><td></td><td></td><td>0.00m³/h</td></tr> <tr> <td></td><td>Water Pump Speed</td><td></td><td></td><td></td><td>0%</td></tr> <tr> <td></td><td>IDU Gas Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>IDU Liquid Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Water Outlet PHEX Temperature				0°C		Water Flow Level				0.00m³/h		Water Pump Speed				0%		IDU Gas Temperature				0°C		IDU Liquid Temperature				0°C
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																	
	Water Outlet PHEX Temperature				0°C																																	
	Water Flow Level				0.00m³/h																																	
	Water Pump Speed				0%																																	
	IDU Gas Temperature				0°C																																	
	IDU Liquid Temperature				0°C																																	
Electric Heater	<p>The steps for viewing Electric Heater status are the same as those of Cycle1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th><th>Electric Heater</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>Load Factor</td><td></td><td></td><td>0%</td></tr> <tr> <td></td><td>Step</td><td></td><td></td><td>step0</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p>	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater		Operation			OFF		Load Factor			0%		Step			step0																
Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater																																		
	Operation			OFF																																		
	Load Factor			0%																																		
	Step			step0																																		
Boiler Combination	<p>The steps for viewing Boiler Combination status are the same as those of Cycle1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th><th>Electric Heater</th><th>Boiler Combination</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td>OFF</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p>	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination		Operation		OFF																												
Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination																																			
	Operation		OFF																																			
Solar Combination	<p>The steps for viewing Solar Combination status are the same as those of Cycle1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Heat Pump</th><th>Electric Heater</th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>Sol.Panel Temperature</td><td></td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p>	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Solar Combination		Operation		OFF		Sol.Panel Temperature		0°C																								
Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Solar Combination																																			
	Operation		OFF																																			
	Sol.Panel Temperature		0°C																																			

Operation Data

Auxiliary Sensor Setting

The steps for viewing Auxiliary Sensor Setting are the same as those of Cycle1.

- Auxiliary Sensor Setting is only displayed in Installation and Services Mode.

Water Heater	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting
Auxsensor 1	Tow3	0 °C	
Auxsensor 2	Tsolar	0 °C	
Auxsensor 3	Ta_ao	0 °C	
Auxsensor 4	No Function		
Auxsensor 5	Room_amb1	0 °C	

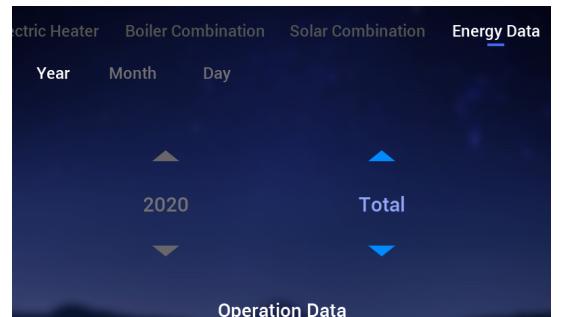
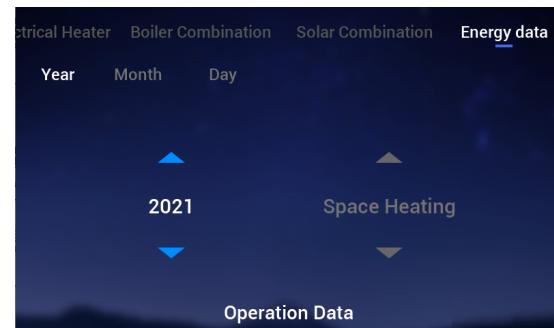
Operation Data

Energy Data

- ① Rotate the mechanical knob to select Energy Data (Energy Data is highlighted);
- ② Press the mechanical knob to enter the Energy Data interface.



- ① Rotate the mechanical knob to select the type of energy data (Annual energy data, monthly energy data, daily energy data), press the mechanical knob to enter the type of energy data that needs to be viewed;
 - ② Annual energy data: Rotate the mechanical knob to select Year and press the mechanical knob.
- The steps for viewing monthly and daily energy data are the same as those of annual energy data.



- ① Rotate the mechanical knob to select the time and function to be viewed (Space Heating, Space Cooling, DHW, SWP, Total);
- ② After selecting, press the mechanical knob to enter the Energy Data display interface.
- ③ Under the Energy Data display interface, press to return to the Energy Data interface.

Operation Data

Energy Data	<p>①Under the Energy Data display interface, you can select to view Input (KWh) or Capacity (KWh), and the information is displayed as a bar chart;</p> <p>②Rotate the mechanical knob to select the type of energy data you want to view (Input/Capacity);</p> <p>③Press the mechanical knob and rotate the mechanical knob to view more power consumption information.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>120</td><td></td></tr> <tr><td>2017</td><td>12.32</td><td></td></tr> <tr><td>2018</td><td>64</td><td></td></tr> <tr><td>2019</td><td>102</td><td></td></tr> <tr><td>2020</td><td>89</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120		2017	12.32		2018	64		2019	102		2020	89	
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																		
2016	120																			
2017	12.32																			
2018	64																			
2019	102																			
2020	89																			

Output Setting	<p>The steps for viewing Output Setting are the same as those of Cycle1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Output Setting is only displayed in Installation and Services Mode. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Output 1</td><td></td><td></td><td>3WV SWP</td></tr> <tr><td>Output 2</td><td></td><td></td><td>WP3</td></tr> <tr><td>Output 3</td><td></td><td></td><td>Boiler Combination</td></tr> <tr><td>Output 4</td><td></td><td></td><td>Solar Out</td></tr> <tr><td>Output 5</td><td></td><td></td><td>DHW Electrical Heater</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Output 1			3WV SWP	Output 2			WP3	Output 3			Boiler Combination	Output 4			Solar Out	Output 5			DHW Electrical Heater
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting																							
Output 1			3WV SWP																							
Output 2			WP3																							
Output 3			Boiler Combination																							
Output 4			Solar Out																							
Output 5			DHW Electrical Heater																							

Input Setting	<p>The steps for viewing Input Setting are the same as those of Cycle1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Input Setting is only displayed in Installation and Services Mode. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Input 1</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 2</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 3</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 4</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 5</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting	Input 1				NO Function	Input 2				NO Function	Input 3				NO Function	Input 4				NO Function	Input 5				NO Function
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting																												
Input 1				NO Function																												
Input 2				NO Function																												
Input 3				NO Function																												
Input 4				NO Function																												
Input 5				NO Function																												

Alarm History	<p>①Rotate the mechanical knob to select Alarm History (Alarm History is highlighted);</p> <p>②Press the mechanical knob to enter the Alarm History interface, with each piece of information showing the Alarm Code and the time when the alarm occurred.</p> <p>③Rotate the mechanical knob to view more Alarm information.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> <th>Energy Data</th> <th>Alarm History</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Alarm Code: 0x03</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0xH2</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0x60</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0xF1</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/11/26 09:46:09</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History	Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09
Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History																							
Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40																							
Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40																							
Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40																							
Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09																							

Configuration

- The Menu Contents of Configuration are shown in the table below. Refer to the follow-up contents for detailed operation.
- The items marked with * in the table are only displayed in the Installation and Service Mode. To enter the Installation and Service mode, please refer to page 63.

Menu Contents				
Level1	Level2	Level3	Level4	Level5
Configuration				
	Timer and Schedule			
		Holiday Mode		
			Operation Start	
			Operation Stop	
			Select Zone	
			Set Temperature	
			Mode	
			Status	
	Weekly Timer			
			Frequency	
			Cycle 1	Select Day
			Cycle 2	Mode
			DHW	Set Temperature
			Swimming Pool	Operation Start
				Operation Stop
	All Timer Configuration			
	*Room Thermostat			
		*Cycle1		
			*Room	
				*Room Thermostat & Temperature
				*Room Actuator
		*Cycle2		
			*Room	
				*Room Thermostat & Temperature
				*Room Actuator
	*Space Heating			
		*Cycle 1		
			*Status	
			*Working Range	
				*Max.Water Supply Temp
				*Min.Water Supply Temp
			*Water Regulation Mode	
				*Low Ambient Temperature
				*High Ambient Temperature
				*Water Temp At Low Ambient Temperature
				*Water Temp At High Ambient Temperature
				*Gradient Curve
			*Room Temperature Compensation	
				*Compensation Factor
				*Max.Compensation Value
				*Min.Compensation Value
			*Water Eco	
			*Eco Offset	
			*Type of Heat Emitters	

Configuration

English

Menu Contents				
Level1	Level2	Level3	Level4	Level5
Configuration				
	*Space Heating			
		*Cycle 2		
			*Status	
			*Working Range	
				*Max.Water Supply Temp
				*Min.Water Supply Temp
			*Water Regulation Mode	
				*Low Ambient Temperature
				*High Ambient Temperature
				*Water Temp At Low Ambient Temperature
				*Water Temp At High Ambient Temperature
				*Gradient Curve
			*Room Temperature Compensation	
				*Compensation Factor
				*Max.Compensation Value
				*Min.Compensation Value
			*Water Eco	
			*Eco Offset	
			*Type of Heat Emitters	
			*Mixing Valve	
				*Proportion Factor
				*Integral Factor
				*Rotation Time
				*Overheat Protection Offset
		*Heating Auto On/Off		
			*Status	
			*Heating Auto Temperature	
	*Space Cooling			
		*Cycle 1		
			*Status	
			*Working Range	
				*Max.Water Supply Temp
				*Min.Water Supply Temp
			*Water Regulation Mode	
				*Low Ambient Temperature
				*High Ambient Temperature
				*Water Temp At Low Ambient Temperature
				*Water Temp At High Ambient Temperature
			*Room Temperature Compensation	
				*Compensation Factor
				*Max.Compensation Value
				*Min.Compensation Value
			*Water Eco	
			*Eco Offset	

Configuration

Menu Contents				
Level1	Level2	Level3	Level4	Level5
Configuration				
	*Space Cooling			
		*Cycle 2		
			*Status	
			*Working Range	
				*Max.Water Supply Temp
				*Min.Water Supply Temp
			*Water Regulation Mode	
				*Low Ambient Temperature
				*High Ambient Temperature
				*Water Temp At Low Ambient *Temperature
				*Water Temp At High Ambient Temperature
			*Room Temperature Compensation	
				*Compensation Factor
				*Max.Compensation Value
				*Min.Compensation Value
			*Water Eco	
			*Eco Offset	
			*Mixing Valve	
				*Proportion Factor
				*Integral Factor
				*Rotation Time
				*Overheat Protection Offset
*DHW				
		*Status		
		*Control		
		*Setting Temperature		
		*Max.Setting Temp		
		*HP ON Differential Temp		
		*HP ON Max.Time		
		*HP ON Interval		
		*DHW Electric Heater		
			*Status	
			*Mode	
			*Waiting Time	
			*ON Differential Temp	
*Swimming Pool				
		*Status		
		*Setting Temperature		
		*Offset Temperature		
*Complementary Heating				
		*Heating Source		
		*Electric Heater		
			*Bivalent Point	
			*Supply Setting Compensation	
			*Proportion Factor	
			*Integral Factor	
			*Minimum Time of Steps	
			*Waiting Time	
			*Swimming Pool by Electric Heater	

Configuration

Menu Contents			
Level1	Level2	Level3	Level4
Configuration			
	*Complementary Heating		
	*Boiler	*Combination Mode *Bivalent Point *Hydraulic Separator Status *Supply Setting Offset *Waiting Time *DHW By Bolier *Swimming Pool By Bolier *Point of DHW & SWP	
	*Solar	*Status *Solar Min.Time *Solar Max.Time *Δ TDHW *Δ T Connection *Δ T Disconnection *DHW Max.Temp *Panel Mini.Temp *Panel Overheat Temp *Panel Antifreeze Temp	
	*Heat Pump		
	*Water Pump Configuration	*Operation Speed Mode *Space Speed(heating and cooling) *DHW Speed *SWP Speed *WP ECO Mode Operation (Heating) *Min.ON Time *Min.OFF Time *Cooling Operation For WP2 *WP ECO Mode Operation (Cooling)	
	*Heat Pump Priority	*Min.Time Space Heating *DHW Setting Temperature Differential Temp	
	*Auxiliary Functions		
	*Emergency Operation	*Emergency Operation Mode *Emergency Space Heating Status *Emergency DHW Status *Emergency Swimming Pool Status	
	*Screeed Drying	*Cycle 1 Setting Water Temperature *Cycle 2 Setting Water Temperature *Screeed Drying	

Configuration

Menu Contents			
Level1	Level2	Level3	Level4
Configuration			
	*Auxiliary Function		
		*DHW-Anti Legionella	
			*Status
			*Operation Day
			*Starting Time
			*Setting Temperature
			*Duration Time
	*DHW-Boost		
			*Trigger Type
			*Setting Temperature
	*DHW-Schedule Priority		
			*Status
			*Starting Time1
			*Setting Temperature ON Starting Time 1
			*Starting Time2
			*Setting Temperature ON Starting Time 2
			*Starting Time3
			*Setting Temperature ON Starting Time 3
			*Starting Time4
			*Setting Temperature ON Starting Time 4
	*DHW Pump		
			*Function
	*Defrost		
			*Running Time
			*Defrost By Space Heating
			*Defrost By DHW
			*Defrost By Electric Heater
	*Air Purge		
			*Start Air Purge
			*Operation Time
	*Seizure Protection		
			*Status
			*Operation Day
			*Starting Time
	*Energy Configuration		
			*Capacity Configuration
			*Power Meter Status
			*Capacity Of DHW ELE.Heater
			*Power Meter 1
			*Power Meter 2
	*Smart Function		
			*Status
			*Smart Action
			*Function Triggering Type
			*Start Boiler
			*Start DHW Heater
			*Current Limitation

Menu Contents			
Level1	Level2	Level3	Level4
Configuration			
	*Auxiliary Functions		
		*Demand Control(Duty)	
			*Status
			*Signal Type
			*Setting Function
	*Night Shift		
			*Status
			*Capacity
			*Starting Time
			*Stopping Time
	*I/O		
		*Inputs	
			*Input1
			*Input2
			*Input3
			*Input4
			*Input5
			*Input6
			*Input7
			*Input8
			*Input9
			*Input10
			*Input11
	*Outputs		
			*Output1
			*Output2
			*Output3
			*Output4
			*Output5
			*Output6
			*Output7
			*Output8
			*Output9
			*Output10
			*Output11
			*Output12
			*Output13
			*Output14
			*Output15

Configuration

Menu Contents			
Level1	Level2	Level3	Level4
Configuration			
	*Sensors		
		*Auxiliary Sensors	
			*Auxsensor1
			*Auxsensor2
			*Auxsensor3
			*Auxsensor4
			*Auxsensor5
			*Auxsensor6
			*Auxsensor7
	*Actuator Test Run		
			*Actuator Test Run
			*Run Time
			*Output Test Run Signal
	*Test Run		
			*Test Run
			*Run Time
			*Mode
			*Function

- Except for Timer and Schedule, the other options are only displayed in Installation and Service Mode.
- If there are no specific instructions for the options in Configuration, refer to the AC unit manuals and handbooks for function details.
- If there are no specific instructions for modifications to options in Configuration, refer to the common operations of parameter modifications.

Parameter Modification Common Operations	<p>① Rotate the mechanical knob to select the parameters that need to be modified;</p> <p>② Press the mechanical knob to enter the parameter modification status;</p> <p>③ Rotate the mechanical knob to select parameter;</p> <p>④ Press the mechanical knob again to confirm the parameter.</p> <p>⑤ Under the parameter modification status, press  to cancel the modification.</p>
--	---

Configuration

Timer And Schedule

- Timer And Schedule: Set the timer and schedule.

Timer And Schedule	<p>① Rotate the mechanical knob to select Timer and Schedule(Timer And Schedule is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter the Timer And Schedule interface.</p>	
--------------------	--	--

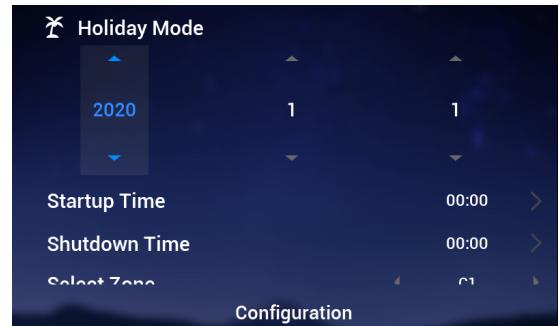
- Holiday Mode: Set holiday schedule parameters.

Holiday Mode		
<p>① Under the Timer and Schedule interface, rotate the mechanical knob to select Holiday Mode (Holiday Mode is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter Holiday Mode. ③ Under Holiday Mode interface, press  to return to the Timer And Schedule interface.</p>		

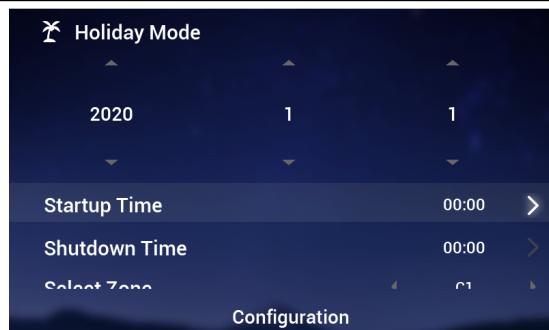
Configuration

Timer And Schedule

- ①Under Holiday Mode interface, the date is displayed as: Year-month-day;
②Rotate the mechanical knob to select Year and press the mechanical knob to enter Year setting;
③Rotate the mechanical knob to modify the value of Year, and when the modification is complete, press the mechanical knob to confirm.
④In Year setting status, press to cancel the setting and exit Year setting.
- The steps for modifying Month and Day are the same as those of Year.

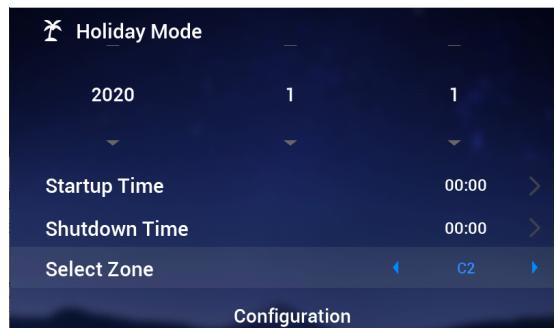


Holiday Mode



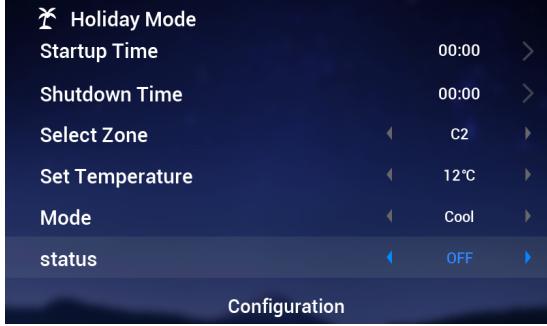
- ①Rotate the mechanical knob to select Startup time;
②Press the mechanical knob to enter the Startup Time setup interface;
③Startup Time interface is displayed as: Hour-minute;
④Rotate the mechanical knob to select hour and press the mechanical knob to enter the hour setting;
⑤Rotate the mechanical knob to change the value of hour, and when the modification is complete, press the mechanical knob again to confirm;
⑥The steps for modifying minute are the same as those of hour;
⑦When the hour and minute modifications are complete, rotate the mechanical knob to select and press the mechanical knob to save the setting.
- The steps for setting Shutdown Time are the same as those of Startup Time.

- ①Rotate the mechanical knob to select Select Zone;
②Press the mechanical knob to enter the Select Zone setting;
③Rotate the mechanical knob to select C1 (Cycle1)/C2 (Cycle2), and after the setting is complete, press the mechanical knob again to save and exit the Select Zone setting.
④While in Select Zone setting status, press to cancel the setting and exit the Select Zone setting.



Configuration

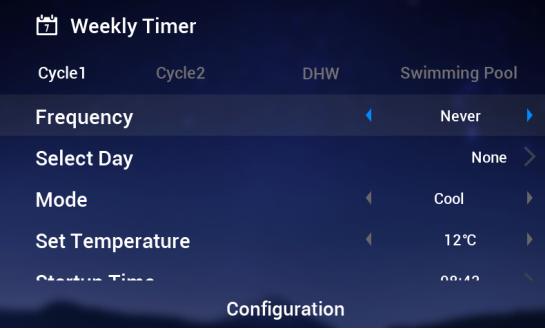
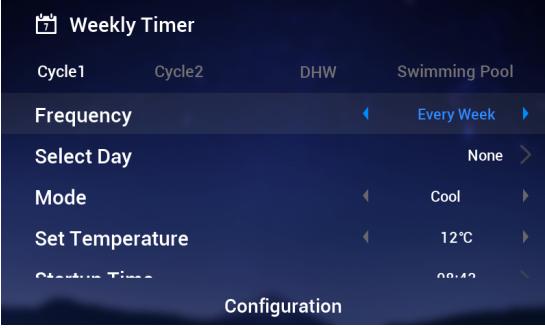
Timer And Schedule

	<p>①Rotate the mechanical knob to select Set Temperature; ②Press the mechanical knob to enter Set Temperature setting; ③Rotate the mechanical knob to select the temperature that needs to be set. When the setup is complete, press the mechanical knob again to save and exit the Set Temperature setting. ④While in Set Temperature setting status, press  to cancel the setting, and exit the Set Temperature setting.</p>	
Holiday Mode	<p>①Rotate the mechanical knob to select Mode; ②Press the mechanical knob to enter the Mode setting, ③Rotate the mechanical knob to select the Mode: Cool/Heat that needs to be set, and after setup is complete, press the mechanical knob again to save and exit the Mode setting. ④While in Mode setting status, press  to cancel the setting, and exit the Mode setting.</p>	
	<p>①Rotate the mechanical knob to select Status; ②Press the mechanical knob to enter Status setting; ③Rotate the mechanical knob to select the ON/OFF status that needs to be set, and when the setting is complete, press the mechanical knob again to save and exit the Status setting. ④While in Status setting, press  to cancel the setting and exit Status setting.</p>	

Configuration

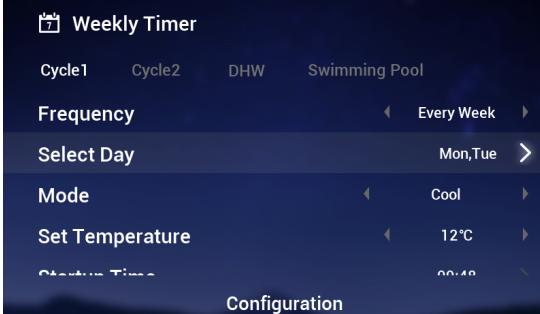
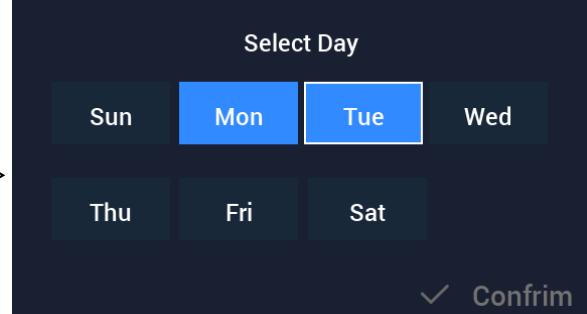
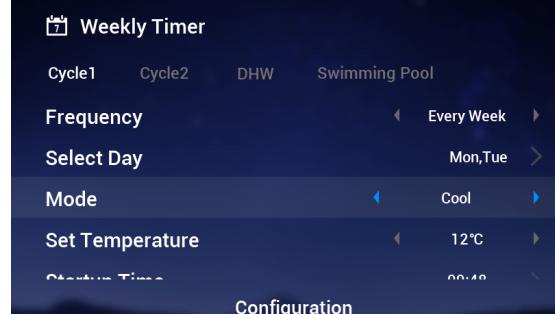
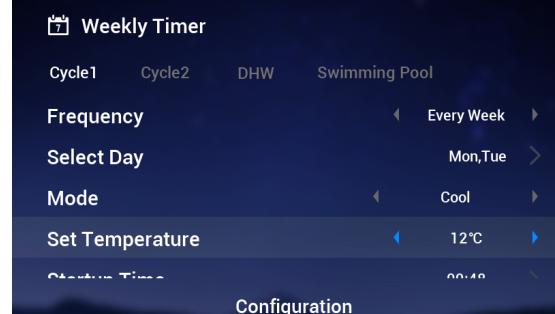
Timer And Schedule

- Weekly Timer: Set Weekly Timer parameters.

	  	<p>①Under the Timer and Schedule interface, rotate the mechanical knob to select Weekly Timer (Weekly Timer is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter Weekly Timer interface. ③Under Weekly Timer interface, press  to cancel the settings, and return to the Timer and Schedule interface.</p>
Weekly Timer	<p>①Rotate the mechanical knob to select Cycle1; ②Press the mechanical knob to enter the Weekly Timer setup interface of Cycle1.</p>	
	<p>①Rotate the mechanical knob to select Frequency; ②Press the mechanical knob to enter the Frequency setting; ③Rotate the mechanical knob to select Never/Every Week/Once, and when the modification is complete, press the mechanical knob again to save and exit Frequency setting. ④ While in Frequency setting status, press  to cancel the setting and exit the Frequency setting.</p>	

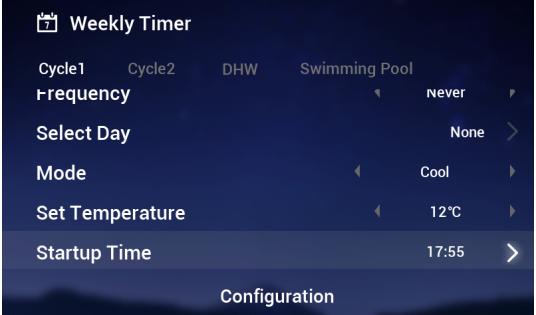
Configuration

Timer And Schedule

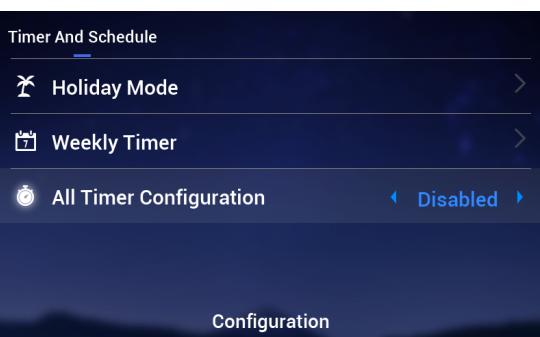
	 
Weekly Timer	<p>①Under the Cycle1 Weekly Timer setup interface, rotate the mechanical knob to select Select Day;</p> <p>②Press the mechanical knob to enter the Select Day interface;</p> <p>③Rotate the mechanical knob to select the week, press the mechanical knob to select and cancel the setting; Select the unselected week and press the mechanical knob to select it; select the selected week and press the mechanical knob to deselect it.</p> <p>④Rotate the mechanical knob to select <input checked="" type="checkbox"/> Confirm and press the mechanical knob to save the set Select Day parameter and return to the Weekly Timer interface.</p>
	
	<p>①Rotate the mechanical knob to select Mode;</p> <p>②Press the mechanical knob to enter Mode setting,</p> <p>③Rotate the mechanical knob to select the Mode: Cool/Heat that needs to be set, and after setup is complete, press the mechanical knob again to save and exit Mode setting.</p> <p>④While in Mode setting status, press  to cancel the setting and exit Mode Setting.</p>
	
	<p>①Rotate the mechanical knob to select Set Temperature;</p> <p>②Press the mechanical knob to enter Set Temperature setting;</p> <p>③Rotate the mechanical knob to select the temperature that needs to be set. When setup is complete, press the mechanical knob again to save and exit Set Temperature setting.</p> <p>④While in Set Temperature setting status, press  to cancel the setting and exit Set Temperature setting.</p>

Configuration

Timer And Schedule

Weekly Timer		
	<p>①Under the Cycle1 Weekly Timer setup interface, rotate the mechanical knob to select Startup Time; ②Press the mechanical knob to enter the Startup Time setup interface; ③Startup Time interface is displayed as: Hour-minute; ④Rotate the mechanical knob to select hour, press the mechanical knob, rotate the mechanical knob to modify the value of hour, and when the modification is complete, press the mechanical knob again to confirm. ⑤The steps for modifying minute are the same as those of hour. ⑥When the hour and minute modifications are complete, rotate the mechanical knob, select <input checked="" type="checkbox"/>, press the mechanical knob to save the set Startup Time parameters, and return to the Cycle1 Weekly Timer setup interface.</p>	

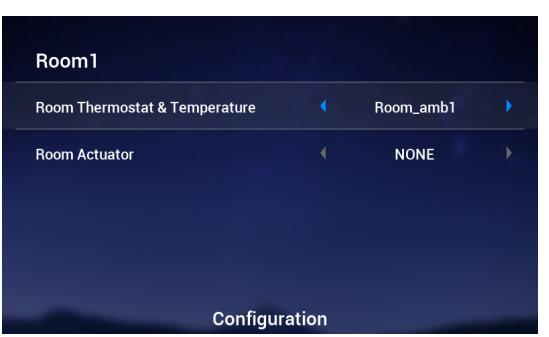
- The steps for setting Weekly Timer: Shutdown Time are the same as those of Startup Time.
- The steps for setting Weekly Timer: Cycle2, DHW, Swimming Pool, are the same as those of Cycle1.
- All Timer Configuration: Configure whether all timers are enabled.
Configured to Enabled: All Weekly Timers can be turned on manually;
Configured to Disabled: All Weekly Timers stop and the Weekly Timer cannot be turned on manually;

All Timer Configuration	<p>①Rotate the mechanical knob to select All Timer Configuration (All Timer Configuration is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter All Timer Configuration setting; ③Rotate the mechanical knob to select Disabled/Enabled, and then press the mechanical knob to save and exit the All Timer Configuration setting. ④While in All Timer Configuration setting status, press  to cancel the setting, and exit All Timer Configuration setting.</p>	

Configuration

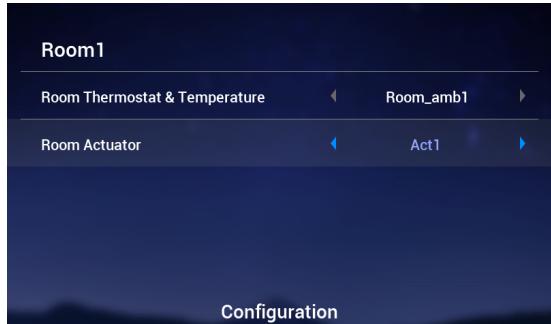
Room Thermostat

- Room Thermostat: Room temperature sensor configuration for setting temperature sensor types and temperature-sensing valves for each room under Cycle

	<p>①Rotate the mechanical knob to select Room Thermostat (Room Thermostat is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter Room Thermostat setting; ③Press  to exit the Room Thermostat interface.</p>	
Room Thermostat	<p>①Rotate the mechanical knob to select Cycle1 (Cycle1 is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter the room selection status under Cycle1; ③Press  to exit the room selection status under Cycle1.</p>	
	 <p>①Rotate the mechanical knob to select Room1; ②Press the mechanical knob to enter the Room Thermostat configuration interface of Room1; ③Press  to return to the room selection status under Cycle1.</p>	

Configuration

Room Thermostat

Room Thermostat	<p>①Rotate the mechanical knob to select Room Thermostat & Temperature; ②Press the mechanical knob to enter the Room Thermostat & Temperature setting; ③Rotate the mechanical knob to select the type of Room Thermostat & Temperature; ④Press the mechanical knob to confirm the parameter. ⑤While in Room Thermostat & Temperature setting status, press  to cancel the setting.</p>	 <p>Room1</p> <p>Room Thermostat & Temperature Room_amb1</p> <p>Room Actuator NONE</p> <p>Configuration</p>
	<p>①Rotate the mechanical knob to select Room Actuator; ②Press the mechanical knob to enter Room Actuator setting; ③Rotate the mechanical knob to select the type of Room Actuator; ④Press the mechanical knob to confirm the parameter. ⑤While in Room Actuator setting status, press  to cancel the setting.</p> <p>● The Room Actuator cannot be set with Room Thermostat & Temperature set to NONE, and the Rooms interface does not display the room.</p>	 <p>Room1</p> <p>Room Thermostat & Temperature Room_amb1</p> <p>Room Actuator Act1</p> <p>Configuration</p>

- The steps for setting Room Thermostat of other rooms under Cycle1 and rooms under Cycle2 are the same as those of Room1.

Configuration

Space Heating

Space Heating	<p>① Rotate the mechanical knob to select Space Heating (Space Heating is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter Space Heating setting; ③ Press to exit the Space Heating setup interface.</p>	<p>The control panel shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Working Range', the 'Max. Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min. Water Supply Temp' is set to 20°C. The 'Status' is set to 'Enabled'. Navigation buttons for left, right, up, and down are visible at the bottom.</p>
---------------	---	--

Space Heating	<p>① Rotate the mechanical knob to select Cycle1 (Cycle1 is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter the Cycle1 Space Heating setup interface; ③ Press to exit Cycle1 Space Heating setup interface.</p>	<p>The control panel shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Working Range', the 'Max. Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min. Water Supply Temp' is set to 20°C. The 'Status' is set to 'Enabled'. Navigation buttons for left, right, up, and down are visible at the bottom.</p>
---------------	---	--

Status	<p>① Rotate the mechanical knob to select Status; ② Press the mechanical knob to enter Status setting; ③ Rotate the mechanical knob to select parameters; ④ Press the mechanical knob again to confirm the parameter. ⑤ While in Status setting, press to cancel the setting and exit Status setting.</p>	<p>The control panel shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Working Range', the 'Max. Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min. Water Supply Temp' is set to 20°C. The 'Status' is set to 'Enabled'. Navigation buttons for left, right, up, and down are visible at the bottom.</p>
--------	--	--

Working Range	<p>① Rotate the mechanical knob to select Max. Water Supply Temp; ② Press the mechanical knob to enter the Max. Water Supply Temp setting; ③ Rotate the mechanical knob to select the temperature value; ④ Press the mechanical knob to confirm the parameters. ⑤ While in Max. Water Supply Temp setting status, press to cancel the setting, and exit Max. Water Supply Temp setting.</p>	<p>The control panel shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Working Range', the 'Max. Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min. Water Supply Temp' is set to 20°C. The 'Status' is set to 'Enabled'. Navigation buttons for left, right, up, and down are visible at the bottom.</p>
---------------	--	--

Configuration

Space Heating

	<p>Rotate the mechanical knob to select Water Regulation Mode; Press the mechanical knob to enter Water Regulation Mode setting; Rotate the mechanical knob to select Fixed/ OTC Point/ OTC Gradient; Press the mechanical knob to confirm the parameters. While in Water Regulatory Mode setting status, press  to cancel the setting and exit Water Regulation Mode setting</p>	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen. At the top, there are tabs for 'Timer And Schedule', 'Room Thermostat', 'Space Heating' (which is selected), and 'Space Cool'. Below the tabs are two cycles: 'Cycle 1' and 'Cycle 2'. Under 'Space Heating', the 'Heating Auto On/Off' option is shown. The 'Working Range' section includes 'Max.Water Supply Temp' set to 55°C and 'Min.Water Supply Temp' set to 20°C. The 'Water Regulation Mode' section shows 'OTC Gradient' selected. At the bottom is a 'Configuration' button.</p>
Water Regulation Mode	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen. The 'Space Heating' tab is selected. The 'Water Regulation Mode' section shows 'Fixed' selected. Other options include 'Room Temperature Compensation' and a 'Configuration' button.</p>  <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen after selecting 'OTC Point'. The 'Water Regulation Mode' section now shows 'OTC Point' selected. Other options include 'Low Ambient Temperature' set to -20°C, 'High Ambient Temperature' set to 20°C, and 'Water Temp At Low Ambient Temperature' set to 44°C. A yellow arrow points from the first configuration screen to this one.</p>	
	<p>①After the Water Regulation Mode is set to OTC Point, rotate the mechanical knob to display the setting contents of the OTC Point.</p> <p>①After the Water Regulation Mode is set to OTC Gradient, the setting contents for the OTC Gradient can be displayed.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen after selecting 'OTC Gradient'. The 'Water Regulation Mode' section shows 'OTC Gradient' selected. Other options include 'Gradient Curve' set to 0.6, 'Room Temperature Compensation', and a 'Configuration' button.</p>

Configuration

Space Heating

Room Temperature Compensation	The steps for setting Compensation Factor, Max. Compensation Value, Min. Compensation Value are the same as those of Max. Water Supply Temp.	
-------------------------------	--	--

Water Eco	<p>①Rotate the mechanical knob to select Water Eco; ②Press the mechanical knob to enter Water Eco setting; ③Rotate the mechanical knob to select Disabled/Enabled; ④Press the mechanical knob to confirm the parameters. ⑤While in Water Eco setting status, press  to cancel the setting and exit Water Eco setting.</p>	
-----------	--	---

- Eco Offset: This parameter is displayed after Water Eco is set as Enabled.

Eco Offset	<p>①Rotate the mechanical knob to select Eco Offset; ②Press the mechanical knob to enter Eco Offset setting; ③Rotate the mechanical knob to select the Eco Offset parameter; ④Press the mechanical knob to confirm the parameters. ⑤While in the Eco Offset setting status, press  to cancel the setting and exit Eco Offset setting.</p>	
------------	--	--

Configuration

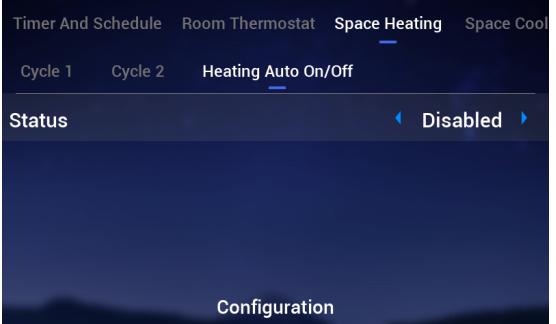
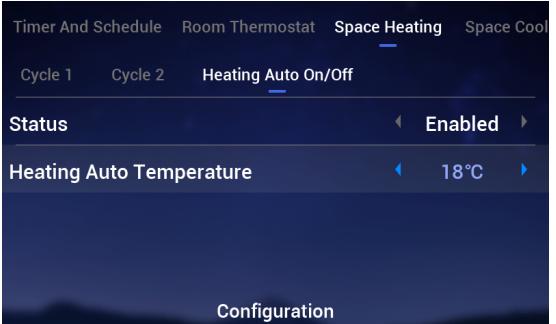
Space Heating

Type Of Heat Emitters	<p>①Rotate the mechanical knob to select Type of Heat Emitters; ②Press the mechanical knob to enter the Type of Heat Emitters setting; ③Rotate the mechanical knob to select the end parameter; ④Press the mechanical knob to confirm the parameters. ⑤While in Type of Heat Emitters setting status, press  to cancel setting, and exit the Type of Heat Emitters setting.</p>	
-----------------------	--	--

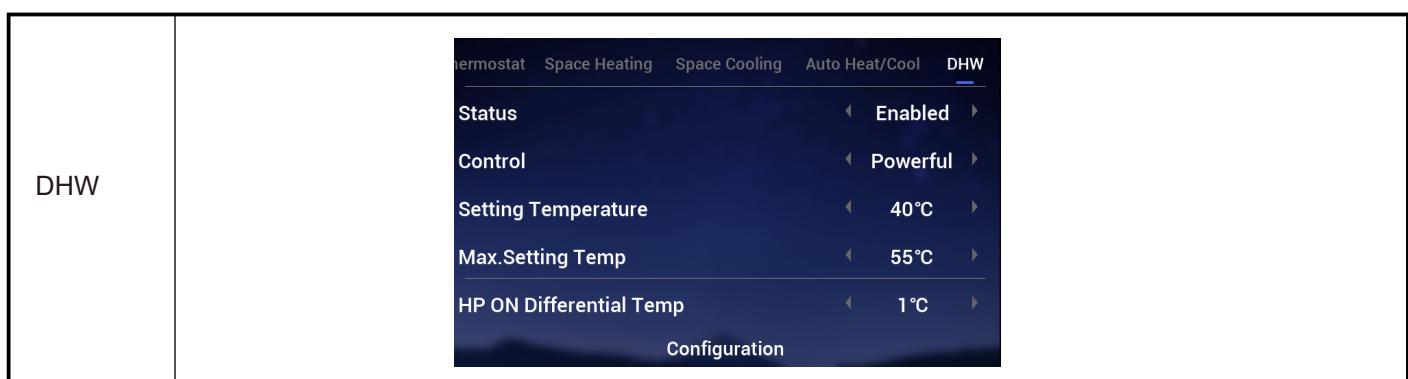
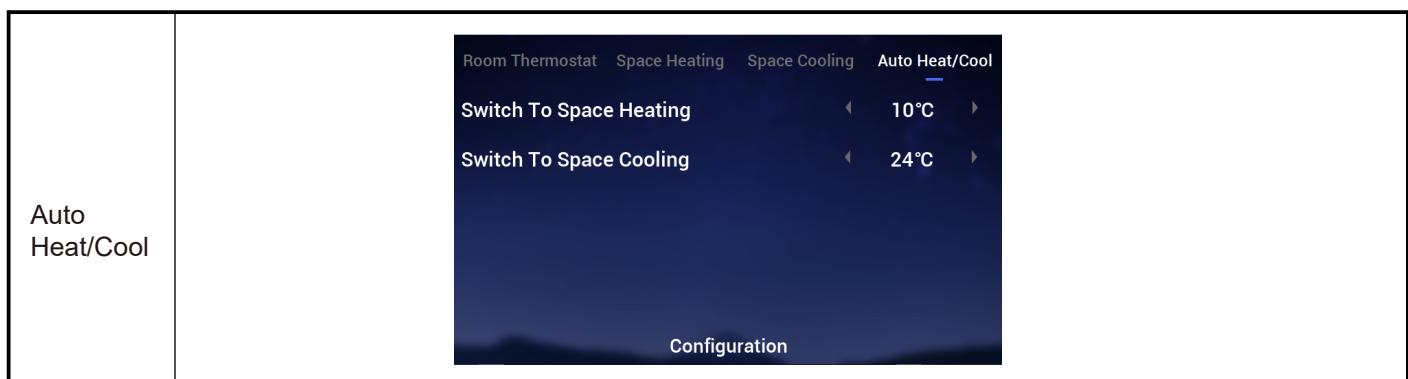
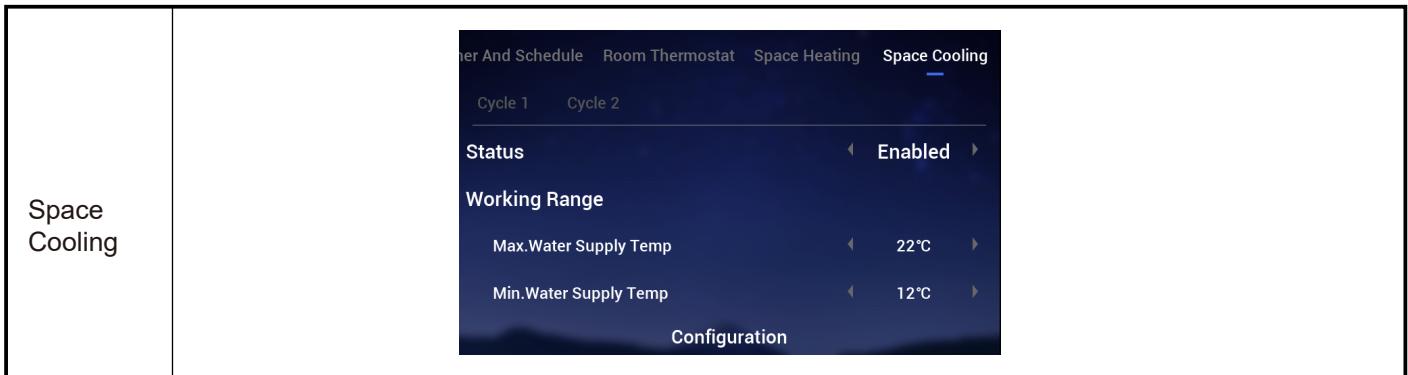
Mixing Valve	<p>①Rotate the mechanical knob to select Proportion Factor; ②Press the mechanical knob to enter the Proportion Factor setting; ③Rotate the mechanical knob to select parameters; ④Press the mechanical knob to confirm the parameters. ⑤While in Proportion Factor setting, press  to cancel setting, and exit the Proportion Factor setting.</p>	
	The steps for setting Integral Factor, Rotation Time, and Overheat Protection Offset are the same as those of Proportion Factor.	

Configuration

Space Heating

Heating Auto On/Off	<p>① Rotate the mechanical knob to select Status; ② Press the mechanical knob to enter Status setting; ③ Rotate the mechanical knob to select Disabled/Enabled; ④ Press the mechanical knob again to confirm the parameter. ⑤ While in Status setting status, press  to cancel the setting and exit the Status setting.</p>	
	<p>① Rotate the mechanical knob to select Heating Auto Temperature; ② Press the mechanical knob to enter Heating Auto Temperature setting; ③ Rotate the mechanical knob to select parameter; ④ Press the mechanical knob again to confirm the parameter. ⑤ While in Heating Auto Temperature setting status, press  to cancel the setting, and exit Heating Auto Temperature setting.</p>	

Configuration



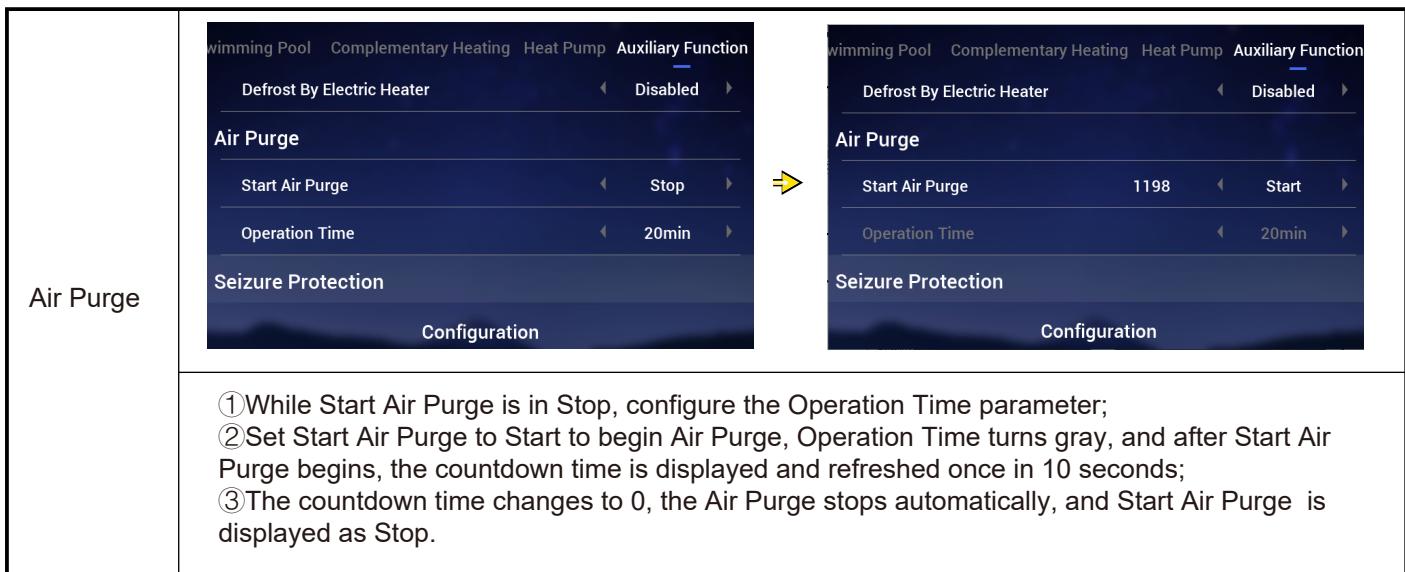
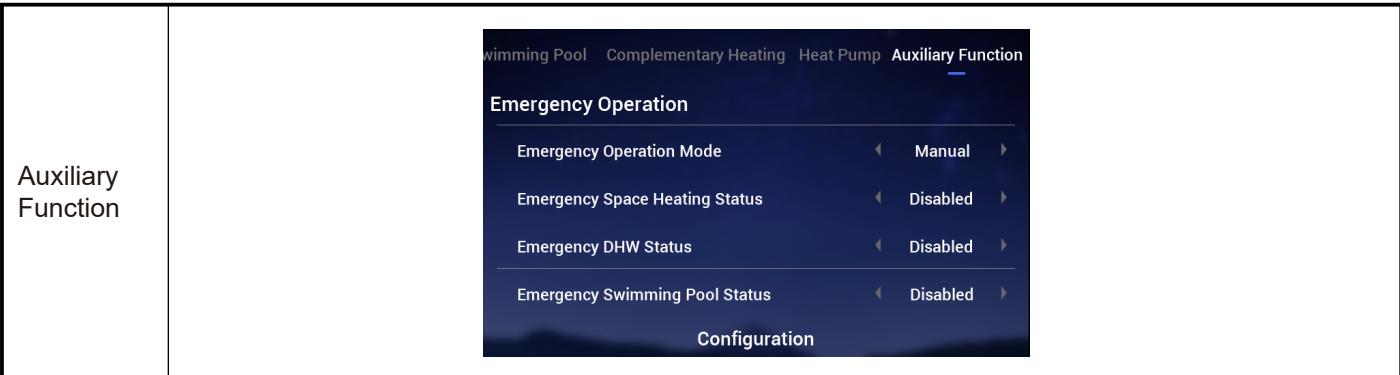
Configuration

Swimming Pool	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Heating</th><th>Space Cooling</th><th>Auto Heat/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Status</td><td colspan="4">Enabled</td></tr> <tr> <td>Setting Temperature</td><td colspan="4">24°C</td></tr> <tr> <td>Offset Temperature</td><td colspan="4" rowspan="2">15°C</td></tr> <tr> <td colspan="5">Configuration</td></tr> </tbody> </table>	Heating	Space Cooling	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Status	Enabled				Setting Temperature	24°C				Offset Temperature	15°C				Configuration				
Heating	Space Cooling	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool																						
Status	Enabled																									
Setting Temperature	24°C																									
Offset Temperature	15°C																									
Configuration																										

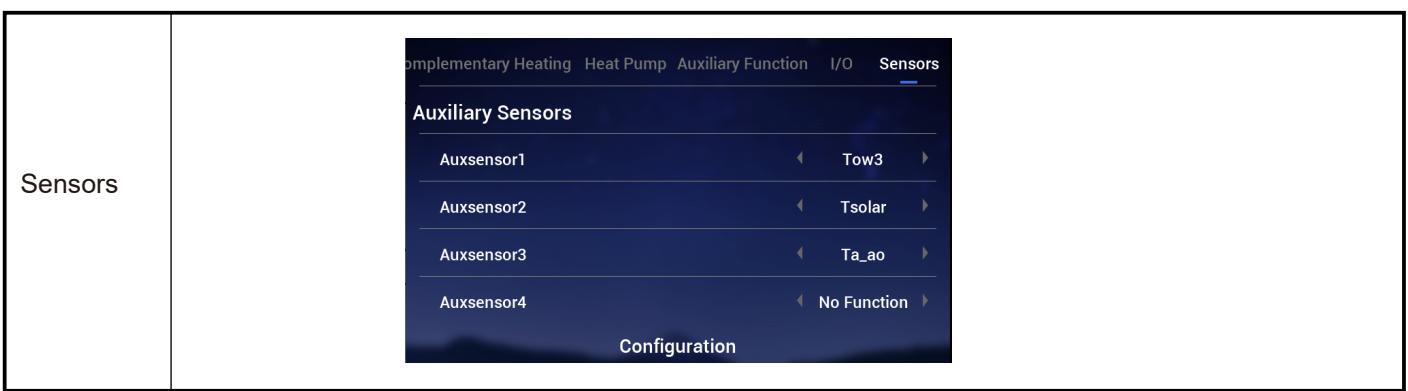
Complementary Heating	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Auto Heat/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Heating Source</td><td colspan="3">HP Only</td></tr> <tr> <td>Electric Heater</td><td colspan="3"></td></tr> <tr> <td>Bivalent Point</td><td colspan="3">0°C</td></tr> <tr> <td>Supply Setting Compensation</td><td colspan="3">0°C</td></tr> <tr> <td>Proportion Factor</td><td colspan="3" rowspan="2">0.0%/$^{\circ}$C</td></tr> <tr> <td colspan="4">Configuration</td></tr> </tbody> </table>	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heating Source	HP Only			Electric Heater				Bivalent Point	0°C			Supply Setting Compensation	0°C			Proportion Factor	0.0%/ $^{\circ}$ C			Configuration			
Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating																										
Heating Source	HP Only																												
Electric Heater																													
Bivalent Point	0°C																												
Supply Setting Compensation	0°C																												
Proportion Factor	0.0%/ $^{\circ}$ C																												
Configuration																													

Heat Pump	<table border="1"> <thead> <tr> <th>/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Water Pump Configuration</td></tr> <tr> <td>Operation Speed Mode</td><td colspan="4">Fix</td></tr> <tr> <td>Space Speed(Heating And Cooling)</td><td colspan="4">100%</td></tr> <tr> <td>DHW Speed</td><td colspan="4">100%</td></tr> <tr> <td>SWP Speed</td><td colspan="4" rowspan="2">100%</td></tr> <tr> <td colspan="5">Configuration</td></tr> </tbody> </table> <p>WP ECO Mode Operation (Heating) is set to OFF In heating mode, when all rooms under a Cycle are all off, the corresponding Cycle is OFF.</p> <p>WP ECO Mode Operation (Heating) is set to ON In heating mode, when all rooms under a Cycle are all off, the corresponding Cycle is not OFF.</p> <p>The control logic of WP ECO Mode Operation (Cooling) is the same as that of WP ECO Mode Operation (Heating) and is performed only in cooling mode.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">WP ECO Mode Operation(Heating)</td></tr> <tr> <td>Min.On Time</td><td colspan="4">10min</td></tr> <tr> <td>Min.OFF Time</td><td colspan="4">40min</td></tr> <tr> <td>Cooling Operation For WP2</td><td colspan="4">Disabled</td></tr> <tr> <td colspan="5">WP ECO Mode Operation(Cooling)</td></tr> <tr> <td colspan="5">Configuration</td></tr> </tbody> </table>	/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump	Water Pump Configuration					Operation Speed Mode	Fix				Space Speed(Heating And Cooling)	100%				DHW Speed	100%				SWP Speed	100%				Configuration					/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump	WP ECO Mode Operation(Heating)					Min.On Time	10min				Min.OFF Time	40min				Cooling Operation For WP2	Disabled				WP ECO Mode Operation(Cooling)					Configuration				
/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump																																																																			
Water Pump Configuration																																																																							
Operation Speed Mode	Fix																																																																						
Space Speed(Heating And Cooling)	100%																																																																						
DHW Speed	100%																																																																						
SWP Speed	100%																																																																						
Configuration																																																																							
/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump																																																																			
WP ECO Mode Operation(Heating)																																																																							
Min.On Time	10min																																																																						
Min.OFF Time	40min																																																																						
Cooling Operation For WP2	Disabled																																																																						
WP ECO Mode Operation(Cooling)																																																																							
Configuration																																																																							

Configuration

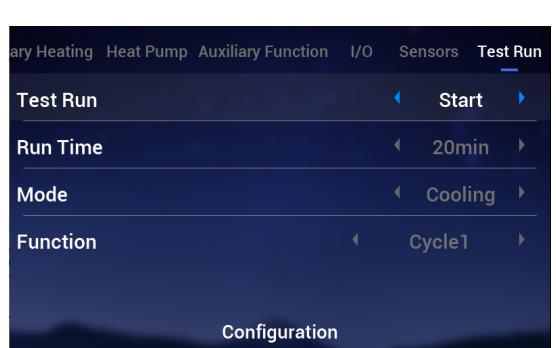


Configuration



Test Run

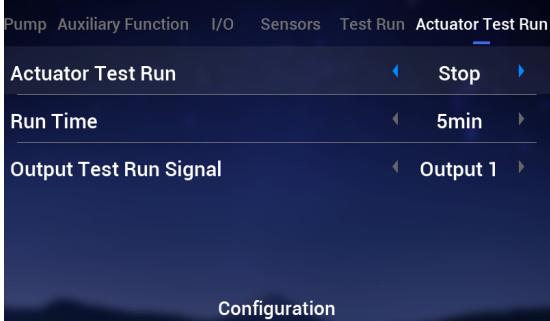
- Test Run is used to set the test run to start or stop.
- Run Time is used to set the run time of test run, and when the run time is up, automatically exit test run, and return to the status before the test run begins.
- Mode is used to set the operation mode during test run, and after Test Run is set to Start, Test Run operates in the mode set by Mode.
- Function is used to set the test run control object, and when Test Run is set to Start, the object set by Function is controlled to operate.
- Run Time,Mode,Function can be modified only when Test Run is in Stop.

Test Run		
	<p>① Set the Run Time, Mode, Function parameters; ② Set Test Run to Start, the Test Run operates, and the operation indicator light goes on green. Run Time, Mode, Function parameters turn gray and cannot be modified; ③ After Test Run is set to Start, when the set Run Time is up, the Test Run stops automatically, Test Run is displayed as Stop, and the system returns to the status before Test Run begins.</p>	

Configuration

Actuator Test Run

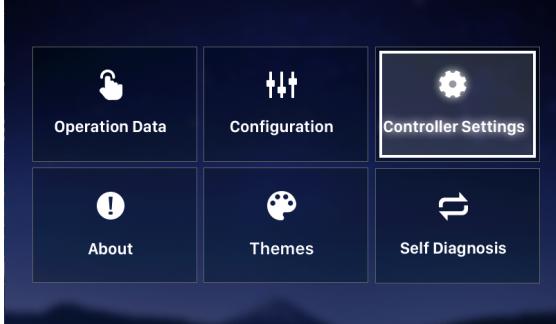
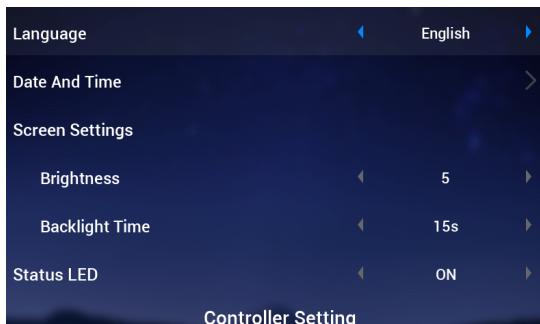
- Actuator Test Run is used to set the Actuator Test Run to start or stop.
- Run Time is used to set the run time of test run, and when the run time is up, automatically exit the test run, and return to the status before the test run begins.
- Output Test Run Signal is used to configure the test run port.
- Run Time, Output Test Run Signal can be modified only when Actuator Test Run is in Stop.

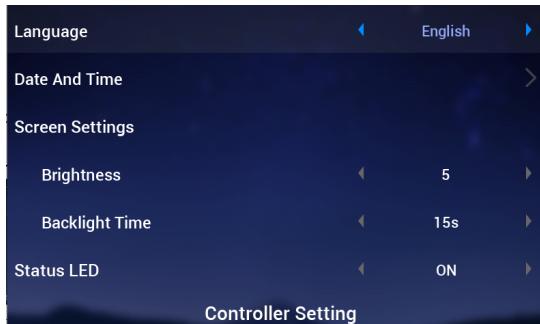
Actuator Test Run	 <p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run Stop</p> <p>Run Time 5min</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>	 <p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run Start</p> <p>Run Time 299</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>
	<p>① Set the parameters of Run Time, Output Test Run Signal; ② Set Actuator Test Run to Start, the Actuator Test Run begins, and then the countdown time is displayed and refreshed once every second. The parameters of Run Time and Output Test Run Signal turn gray and cannot be modified; ③ After the Actuator Test Run is set to Start, after the set Run Time is up, the Actuator Test Run stops automatically. The Actuator Test Run is displayed as Stop and the system returns to the status before the Actuator Test Run begins.</p>	

Controller Settings

- Controller Settings: Set the controller language, system time, backlight brightness and backlight time, LED light band On/Off.
- The Menu Contents of Controller Settings are shown in the table below.

Menu Contents		
Level1	Level2	Level3
Controller Setting	Language	
	Date And Time	Adjust Date And Time European Summer Time
	Screen Settings	Brightness Backlight Time
	Status LED	

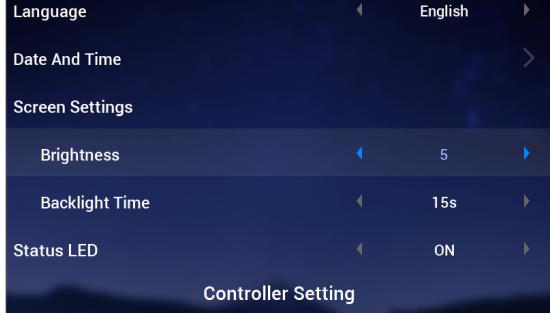
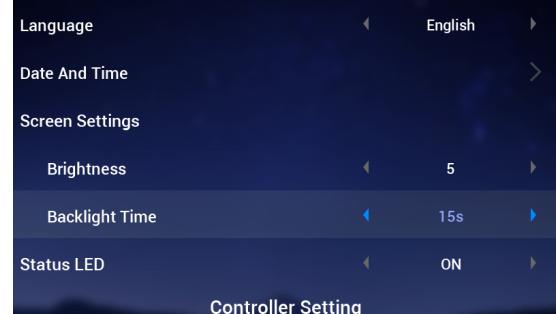
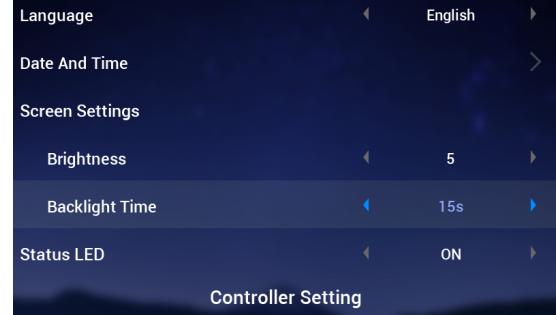
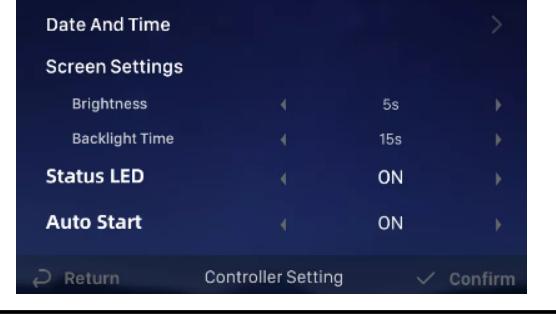
Controller Settings	 	<p>①Under the Menu interface, rotate the mechanical knob to select Controller Settings (Controller Settings is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter Controller Settings interface, ③Under the Controller Settings interface, press  to cancel the setting, and return to the Menu interface.</p>
---------------------	---	--

Language	<p>①Rotate the mechanical knob to select Language; ②Press the mechanical knob to enter Language setting; ③Rotate the mechanical knob to select the language, press the mechanical knob to save and exit Language setting. ④While in Language setting status, press  to cancel the setting and exit language setting.</p> 
----------	--

Controller Settings

Date And Time		
	<p>① Rotate the mechanical knob to select Date And Time (Date And Time is highlighted); ② Press the mechanical knob to enter the Date And Time interface.</p> <p>Note: Time shown on the controller is stored locally, in case not set properly or after long time running, clock time might be different from the actual local time or time shown on the APP. If needed, Please calibrate the clock time accordingly. In case power loss for long time(one year), clock time will be reset and need to set manually.</p>	
Adjust Date And Time	<p>① Adjust Data And Time is displayed as year-month-day-hour-minute-second; ② Rotate the mechanical knob to select year and press the mechanical knob to enter year setting; ③ Rotate the mechanical knob to modify the value of year, and when the modification is complete, press the mechanical knob to confirm. ④ While in year setting status, press to cancel the setting and exit year setting. ● The steps for modifying month, day, hour, minute and second are the same as those of year.</p>	
European Summer Time	<p>① Rotate the mechanical knob to select European Summer time; ② Press the mechanical knob, enter European Summer Time setting; ③ Rotate the mechanical knob to select ON/OFF and press the mechanical knob again to confirm. ④ While in European Summer Time setting status, press to cancel the setting, and exit European Summer Time setting.</p>	

Controller Settings

Screen Settings Brightness	<p>① Rotate the mechanical knob to select Brightness; ② Press the mechanical knob to enter Brightness setting; ③ Rotate the mechanical knob to select the Brightness level: 1~6, and press the mechanical knob to save and exit the Brightness setting. ④ While in Brightness setting status, press  to cancel the setting and exit Brightness setting.</p> <p>● The higher the Brightness level, the higher the brightness.</p>	 <p>Language English Date And Time Screen Settings Brightness 5 Backlight Time 15s Status LED ON Controller Setting</p>
Backlight Time	<p>① Rotate the mechanical knob to select Backlight Time; ② Press the mechanical knob to enter Backlight Time setting; ③ Rotate the mechanical knob to select the Backlight Time: 1~30s, press the mechanical knob to save and exit Backlight time setting. ④ While in Backlight Time setting status, press  to cancel the setting and exit Backlight Time setting.</p>	 <p>Language English Date And Time Screen Settings Backlight Time 15s Brightness 5 Status LED ON Controller Setting</p>
Status LED	<p>① Rotate the mechanical knob to select Status LED; ② Press the mechanical knob to enter Status LED setting; ③ Rotate the mechanical knob to select ON/OFF, press the mechanical knob to save and exit Status LED setting. ④ While in Status LED setting status, press  to cancel the setting and exit the Status LED setting.</p>	 <p>Language English Date And Time Screen Settings Status LED ON Brightness 5 Backlight Time 15s Controller Setting</p>
Auto Start	<p>① Rotate the mechanical knob to select Status Auto Start; ② Press the mechanical knob to enter Status Auto Start setting; ③ Rotate the mechanical knob to select ON/OFF, press the mechanical knob to save and exit Status Auto Start setting. ④ While in Status Auto Start setting status, press  to cancel the setting and exit the Status Auto Start setting.</p>	 <p>Language English Date And Time Screen Settings Auto Start ON Brightness 5s Backlight Time 15s Status LED ON Controller Setting</p> <p>Return Confirm</p>

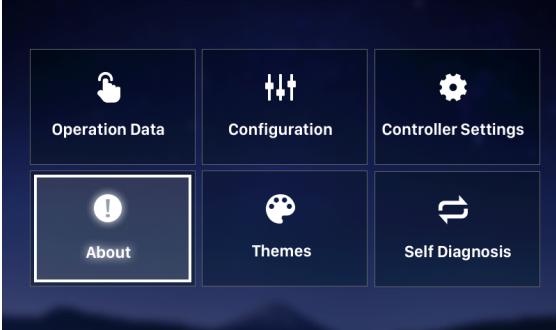
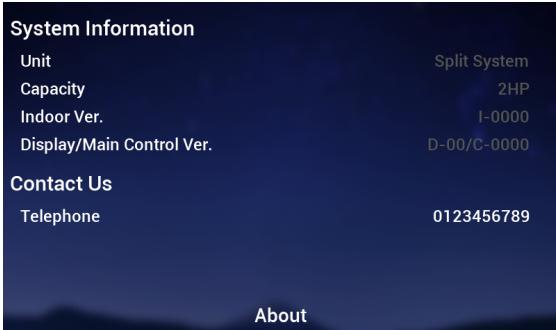
- Status LED: When Status LED is set to OFF, the LED light band no longer lights up.

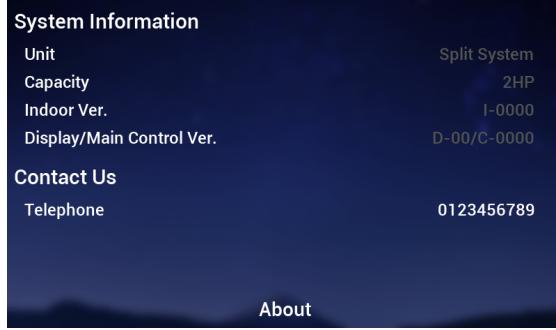
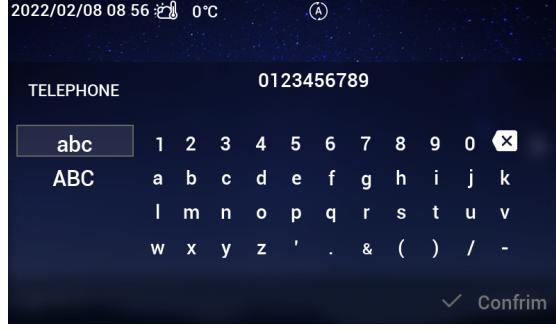
About

- About interface displays the following information

System Information: System capacity, Software Version Information

Contact Us: Displays the after-sales hotline

About		 <p>System Information</p> <table border="0"> <tr> <td>Unit</td> <td>Split System</td> </tr> <tr> <td>Capacity</td> <td>2HP</td> </tr> <tr> <td>Indoor Ver.</td> <td>I-0000</td> </tr> <tr> <td>Display/Main Control Ver.</td> <td>D-00/C-0000</td> </tr> </table> <p>Contact Us</p> <table border="0"> <tr> <td>Telephone</td> <td>0123456789</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">About</p>	Unit	Split System	Capacity	2HP	Indoor Ver.	I-0000	Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000	Telephone	0123456789
Unit	Split System											
Capacity	2HP											
Indoor Ver.	I-0000											
Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000											
Telephone	0123456789											
<p>①Under the Menu interface, rotate the mechanical knob to select About (About is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter About interface; ③Under About interface, press  to return to the Menu interface.</p>												

Modify Telephone	 <p>System Information</p> <table border="0"> <tr> <td>Unit</td> <td>Split System</td> </tr> <tr> <td>Capacity</td> <td>2HP</td> </tr> <tr> <td>Indoor Ver.</td> <td>I-0000</td> </tr> <tr> <td>Display/Main Control Ver.</td> <td>D-00/C-0000</td> </tr> </table> <p>Contact Us</p> <table border="0"> <tr> <td>Telephone</td> <td>0123456789</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">About</p>	Unit	Split System	Capacity	2HP	Indoor Ver.	I-0000	Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000	Telephone	0123456789	 <p>2022/02/08 08:56  0°C </p> <p>TELEPHONE 0123456789</p> <table border="0"> <tr> <td>abc</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>a</td> <td>b</td> <td>c</td> <td>d</td> <td>e</td> <td>f</td> <td>g</td> <td>h</td> <td>i</td> <td>j</td> <td>k</td> </tr> <tr> <td></td> <td>l</td> <td>m</td> <td>n</td> <td>o</td> <td>p</td> <td>q</td> <td>r</td> <td>s</td> <td>t</td> <td>u</td> <td>v</td> </tr> <tr> <td></td> <td>w</td> <td>x</td> <td>y</td> <td>z</td> <td>'</td> <td>.</td> <td>&</td> <td>()</td> <td>/</td> <td>-</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> Confirm</p>	abc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0		ABC	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k		l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v		w	x	y	z	'	.	&	()	/	-
Unit	Split System																																																										
Capacity	2HP																																																										
Indoor Ver.	I-0000																																																										
Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000																																																										
Telephone	0123456789																																																										
abc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																	
ABC	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k																																																
	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v																																																
	w	x	y	z	'	.	&	()	/	-																																																	
<p>①Under About interface, press the confirm button to enter the Telephone modification interface; ②The steps for modifying Telephone are the same as those of Room Name Setting, refer to page 18 for details.</p>																																																											

Themes

- Themes interface is used to set the themes of controller, and there are three themes in total.

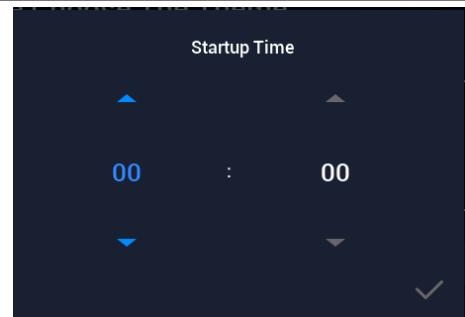
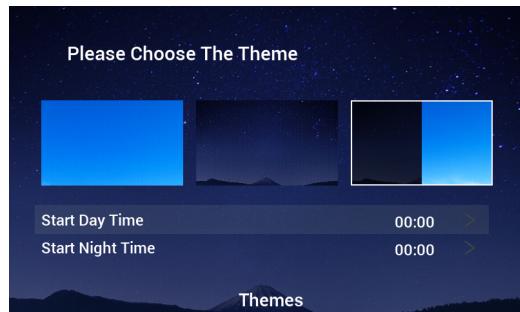
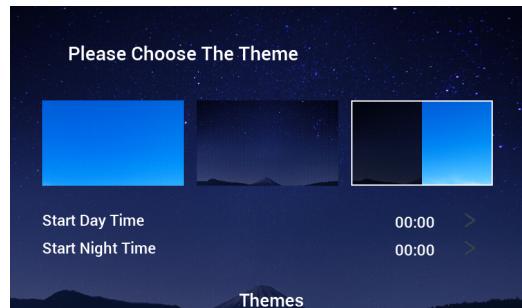
Themes		
		<p>①Under the Menu interface, rotate the mechanical knob to select Themes (Themes is highlighted); ②Press the mechanical knob to enter Themes interface ③Under the Themes interface, press to cancel the settings, and return to the Menu interface.</p>

Theme 1 Setting		
		<p>①Under the Themes interface, rotate the mechanical knob to select the first Theme; ②Press the mechanical knob to confirm and jump to the main interface, which changes to the selected theme; ③Press to cancel the setting and return to the Menu interface.</p>

Theme 2 Setting		
		<p>①Under the Themes interface, rotate the mechanical knob to select the second Theme; ②Press the mechanical knob to confirm and jump to the main interface, which changes to the selected theme; ③Press to cancel the setting and return to the Menu interface.</p>

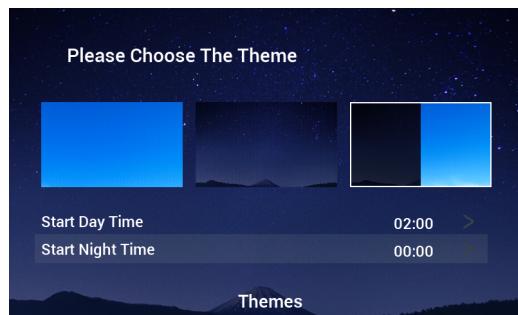
Themes

- ① Rotate the mechanical knob to select the third Theme,
 ② Press the mechanical knob to confirm and enter the setting of Theme 3.



Theme 3 Setting

- ① While in Theme 3 setting status, rotate the mechanical knob to select Start Day Time;
 ② Press the mechanical knob to enter Startup Time setting;
 ③ Startup Time interface is displayed as: Hour-minute;
 ④ Rotate the mechanical knob to select hour, press the mechanical knob, rotate the mechanical knob to modify the value of hour, and when the modification is complete, press the mechanical knob again to confirm and save the modified hour parameter.
 ⑤ The steps for modifying minute are the same as those of hour.
 ⑥ When the hour and minute modifications are complete, rotate the mechanical knob to select , press the mechanical knob to save the set Startup Time parameters, and return to the Themes interface.



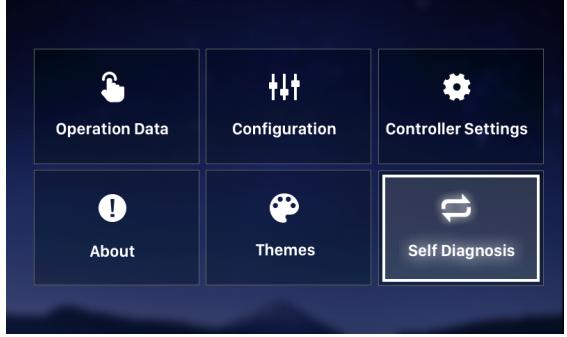
The steps for setting Start Night Time are the same as those of Start Day Time.

Self Diagnosis

- Self Diagnosis menu is used for self-diagnosis of the controller and is only displayed in Installation and Service Mode.



- **This operation shall not be performed by non-professionals.**

Self Diagnosis		
<p>①Under the Menu interface, rotate the mechanical knob to select Self Diagnosis (Self Diagnosis is highlighted); ②Press the mechanical knob to start Self Diagnosis. ③While in Self Diagnosis, any button operation is invalid and the controller restarts automatically after Self Diagnosis is complete.</p>		

- Self Diagnosis Status 1: LCD check

Self Diagnosis	
LCD Check: The entire screen turns red, green, and blue alternately, with each color displayed for 2 seconds.	

Self Diagnosis

- Self Diagnosis Status 2: Operation Indicator Light Check

Self Diagnosis	<p>Operation Indicator Light Check:</p> <p>①The LCD displays “01:000”; ②The red light with default brightness is on for 2 seconds and off for 1 second, the red light with maximum brightness is on for 2 seconds, go to ③; ③The green light with default brightness is on for 2 seconds and off for 1 second, the green light with maximum brightness is on for 2 seconds, go to ④; ④The blue light with default brightness is on for 2 seconds and off for 1 second, the blue light with Maximum brightness is on for 2 seconds, go to Self Diagnosis Status 3.</p>	01:000 ...
-------------------	--	---------------

- Self Diagnosis Status 3: Button Check

Self Diagnosis	<p>Button Check:</p> <p>①The LCD displays “02:000”; ②From left to right, it is shown:“XX”, “XX”, two sets of numbers, which respectively refer to the number of pulse signals generated when the mechanical knob is rotated, and the number of buttons. Both of the two sets of numbers are originally shown as 00; ③Rotate the mechanical knob counterclockwise (or clockwise) one turn, the first set of numbers is a figure from 19 to 21 (number of pulse signals); the second set of numbers display the number 05 after each of the 5 buttons is pressed, go to Self Diagnosis Status 4.</p>	02:000 00 00
-------------------	---	-----------------

- Self Diagnosis Status 4: Transmission Circuit Check

Self Diagnosis	<p>Transmission Circuit Check:</p> <p>①The LCD displays “03:000”; ②When the check result is normal, automatically go to the next status, and when the check fails, stay on the current interface.</p>	03:000 OK
-------------------	--	--

Self Diagnosis

- Self Diagnosis Status 5: Real-Time Clock Chip Circuit Check

Self Diagnosis	Real-Time Clock Chip Circuit Check: ①The LCD displays “08:000”; ②When the check result is normal, automatically go to the next status, and when the check fails, stay on the current interface.	08:000 2021 01 01 00:00:00
----------------	---	-----------------------------------

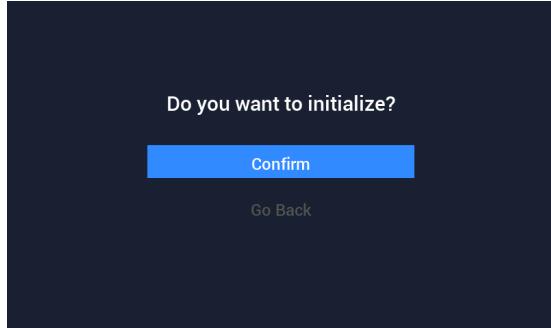
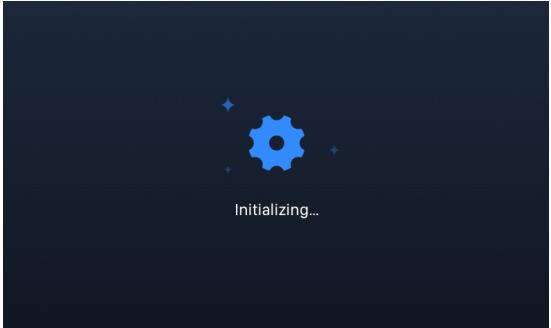
- Self Diagnosis Status 6: Transient Outage and Long Outage Circuit Check

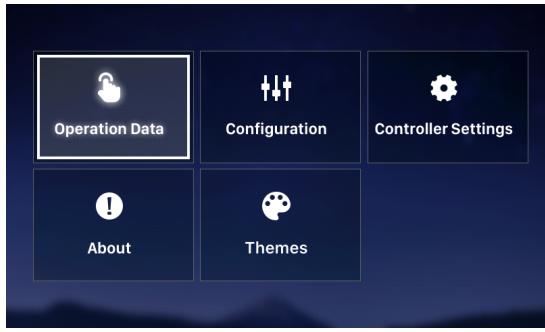
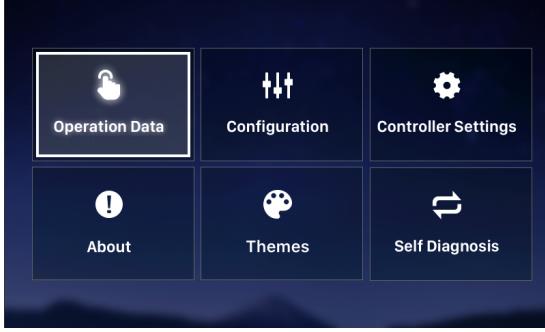
Self Diagnosis	Transmission Circuit Check: ①The LCD displays “54:000”; ②When the check result is normal, automatically go to the next status, and when the check fails, stay on the current interface.	54:000 OK
----------------	---	------------------

- Self Diagnosis Status 7: Watchdog Timer Check

Self Diagnosis	Watchdog Timer Check: ①The LCD displays “56:000”; ② When the check result is normal, automatically re-start, and when the check fails, stay on the current interface.	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
----------------	---	--

Other

Initialization Operations	 <p>Do you want to initialize?</p> <p>Confirm</p> <p>Go Back</p>	 <p>Initializing...</p>
	<p>① While the system is stopped, press and hold  +  simultaneously for more than 3 seconds, and the initialization interface pops up.</p> <p>② Rotate the mechanical knob to select Confirm and press the mechanical knob to perform initialization, the interface shows "Initializing", and the interface cannot perform any operation during initialization. After initialization is complete, the controller automatically restarts.</p> <p>③ Under the Initialization interface, select Go Back, press the mechanical knob, or press  to cancel the initialization and return to the main interface.</p> <ul style="list-style-type: none"> After initialization has been performed, all configuration information and function options are cleared and the initialization configuration needs to be re-performed. This operation shall not be performed by non-professionals. 	

Enter Installation and Service Mode	 <p>2021/12/17 11:35  0°C</p> <p>Mode: A</p> <p>Cycle 1: 20°C</p> <p>Cycle 2: 20°C</p> <p>DHW: 40°C</p> <p>Rooms: 0.0</p> <p>0.0</p>	 <p>2021/12/17 11:36  0°C</p> <p>Mode: A</p> <p>Cycle 1: 20°C</p> <p>Cycle 2: 20°C</p> <p>DHW: 40°C</p> <p>Rooms: 0.0</p> <p>0.0</p>
	 <p>Operation Data</p> <p>Configuration</p> <p>Controller Settings</p> <p>About</p> <p>Themes</p>	 <p>Operation Data</p> <p>Configuration</p> <p>Controller Settings</p> <p>About</p> <p>Themes</p> <p>Self Diagnosis</p>

① While the system is stopped, press and hold  and  simultaneously for more than 3 seconds to enter the Installation and Service Mode.

② After entering the Installation and Service Mode, the  icon is displayed in the lower left corner of the main interface and the Self Diagnosis icon is displayed on the Menu interface.

③ While the system is stopped, press and hold  and  simultaneously for more than 3 seconds to exit the Installation and Service Mode.

Other

Alarm status display	<p>①When an alarm occurs, the status bar at the top of the main interface displays the alarm icon and the alarm code, as is shown by  H2</p> <p>Alarm code H2: Indicates that the controller has configured Room Thermostat but no Room Thermostat connection is detected; the H2 alarm is automatically cleared when the Room Thermostat is fully connected.</p> <p>Refer to the AC unit manuals and handbooks for details of other alarm codes.</p> 
----------------------	---

Description of Indicator Light	<table border="1" data-bbox="462 848 1335 1096"><thead><tr><th>Indicator light</th><th>Operation Status</th></tr></thead><tbody><tr><td>Red Flashing</td><td>Unit failure alarm</td></tr><tr><td>Yellow</td><td>Unit is in Heating operation</td></tr><tr><td>Orange</td><td>Unit is in DHW operation</td></tr><tr><td>Blue</td><td>Unit is in Cooling operation</td></tr><tr><td>Off</td><td>Unit is in standby</td></tr></tbody></table>	Indicator light	Operation Status	Red Flashing	Unit failure alarm	Yellow	Unit is in Heating operation	Orange	Unit is in DHW operation	Blue	Unit is in Cooling operation	Off	Unit is in standby
Indicator light	Operation Status												
Red Flashing	Unit failure alarm												
Yellow	Unit is in Heating operation												
Orange	Unit is in DHW operation												
Blue	Unit is in Cooling operation												
Off	Unit is in standby												

Description of the battery	<p>①The controller has a built-in battery.</p> <p>②The battery spacer on the back of the controller needs to be pulled out before use.</p>
----------------------------	--

Description of other icons	<p>①The water pressure icon:  0.0 When the water pressure value is greater than 3bar, the water pressure icon flashes.</p> <p>②Anti-freeze icon:  While Anti-freeze is in progress, the icon is displayed and when anti-freeze fails, the icon flashes.</p>
----------------------------	---

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

The Company is committed to continuous product improvement. We reserve the right, therefore, to alter the product information at any time and without prior announcement.

M01033Q 12. 2022 V02

Manuel de fonctionnement

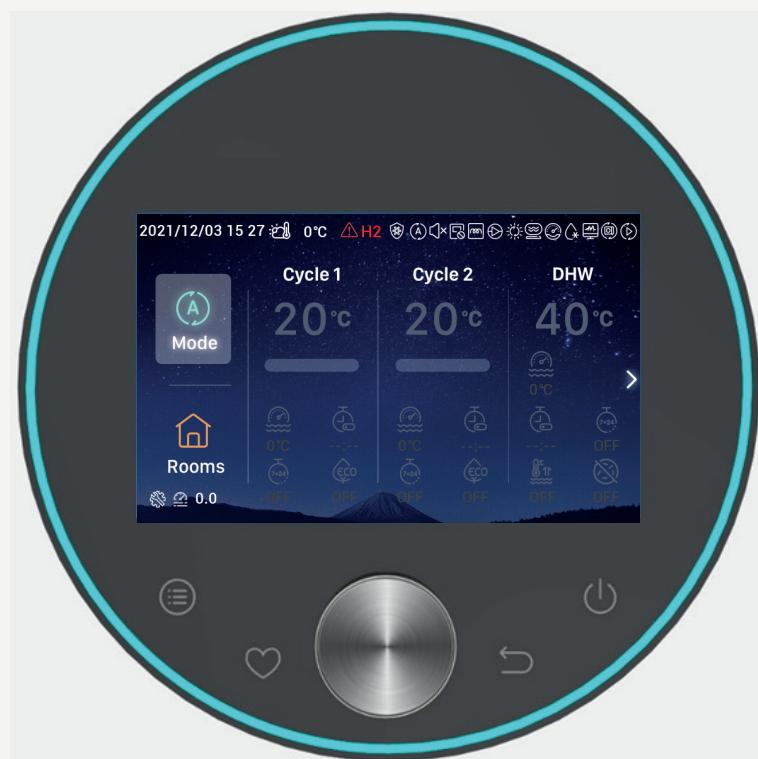
Télécommande câblée

Contenu

Merci d'avoir acheté un climatiseur Hisense !

Avant d'utiliser le contrôleur câblé, veuillez lire attentivement ce manuel pour vous assurer de réaliser correctement les opérations, et conservez-le soigneusement.

En cas de question, veuillez contacter votre distributeur ou notre centre d'assistance.



Introduction	1
Consignes de sécurité	1
Description	3
Configuration initial	4
Réglage du mode	9
Réglage du cycle	10
Réglage de l'ECS	14
Réglage de la piscine	16
Réglage des pièces	16
Favoris	19
Réglage du menu	20
Données de fonctionnement	21
Configuratio	28
Réglages contrôleur	54
À propos de	57
Thèmes	58
Autodiagnostic	60
Autres	63

Introduction

- Ce produit est un produit de contrôle d'usage général. Pour pouvoir accéder aux fonctions du produit, il doit être utilisé conjointement avec le système de conditionnement d'air. C'est pourquoi certaines fonctions décrites dans le présent manuel peuvent ne pas être disponibles avec certains modèles de climatiseurs. Veuillez contacter votre distributeur pour obtenir de plus amples informations.
- Veillez à ne pas installer ce contrôleur dans les lieux suivants où les touches peuvent facilement s'endommager.
 - Les lieux susceptibles d'être exposés à des projections d'huile (y compris de l'huile pour machines) ; lieux humides
 - Les lieux susceptibles d'être exposés à une grande quantité de gaz sulfureux, comme une source thermale
 - Les lieux où des gaz inflammables peuvent être générés ou circuler

- Les lieux présentant un atmosphère est très saline, comme les régions côtières
- Les lieux présentant une atmosphère très acide ou alcaline
- Dans les lieux où du matériel médical ou d'autres installation électrique génèrent des ondes électromagnétiques, la surface de transmission des ondes électromagnétiques ne doit pas être directement placée face au produit, afin de prévenir les risques de dysfonctionnement.

Afin de protéger ce produit et les unités auxquelles il est connecté contre les parasites des ondes électromagnétiques, veillez à maintenir les dispositifs susceptibles de générer des ondes électromagnétiques (comme les radios) à au moins 3 m du produit.

- Température ambiante de fonctionnement : 0 °C ~ 40 °C.
Humidité ambiante de fonctionnement : ≤ 90 % HR

Signification des symboles

indique des défaillances susceptibles

 Avertissement : d'entraîner des lésions graves et même mortelles.



: indique les interdictions.



: indique les éléments obligatoires et fournit des instructions aux utilisateurs.



: indique des éléments autres que des avertissements. Attention.



: contribue à faciliter l'opération.



: indique une page de référence.

Consignes de sécurité

- Veuillez lire attentivement le chapitre concernant la sécurité avant d'utiliser le produit.
- Les éléments de ce chapitre sont identifiés comme l' Avertissement. Il indique les conséquences graves susceptibles d'avoir lieu en raison d'un mésusage. Des consigne de sécurité très importantes sont fournie, veuillez-les respecter !
- Veuillez lire attentivement ce manuel et veuillez le conserver en lieu sûr pour toute consultation ultérieure.

Installation · Installation électrique

 Avertissement	<ul style="list-style-type: none"> ● Veuillez confier les travaux d'installation au distributeur ou à du personnel professionnel qualifié. Si vous réalisez vous-même l'installation, vous vous exposez à des risques de fuite d'eau, d'électrocution, de chute de l'unité et de lésions corporelles. ● Les électriciens chargés de l'installation électrique doivent être dûment qualifiés à cette fin. Veuillez confier les travaux d'installation à un distributeur qualifié à cette fin. Si vous réalisez vous-même l'installation, vous vous exposez à des risques d'électrocution, d'incendie et d'accidents.
---	---

Consignes de sécurité

Au cours du fonctionnement



Avertissement

- Veuillez ne pas utiliser le contrôleur avec les mains mouillées, afin de prévenir les risques d'électrocution.



- Au cas où le dispositif de sécurité se déclenche de manière répétée ou si les touches de commande réagissent de façon anormale, veuillez couper immédiatement l'alimentation électrique principale.

Vous pouvez vous exposer à des risques d'électrocution, d'incendie ou d'explosion en raison d'éventuelles fuites de courant ou surtensions. Veuillez contacter votre distributeur ou notre service d'assistance agréé.



- Veuillez confier les travaux d'installation au distributeur ou à du personnel professionnel qualifié

Si vous réalisez vous-même l'installation, vous vous exposez à des risques de fuite d'eau, d'électrocution, de chute de l'unité et de lésions corporelles.



Entretien · Réinstallation



Avertissement

- Veuillez contacter votre distributeur ou notre service d'assistance agréée pour réaliser les travaux d'entretien ou de réinstallation des climatiseurs.

Un mauvais entretien ou une mauvaise installation peut entraîner des risques de décharge électrique ou d'incendie ou d'accidents.

- Veuillez contacter votre distributeur ou notre service d'assistance pour réaliser les travaux d'entretien ou de réinstallation du contrôleur.

Un mauvais entretien ou une mauvaise installation peut entraîner des risques de décharge électrique ou d'incendie ou d'accidents.

Autres avertissements et précautions



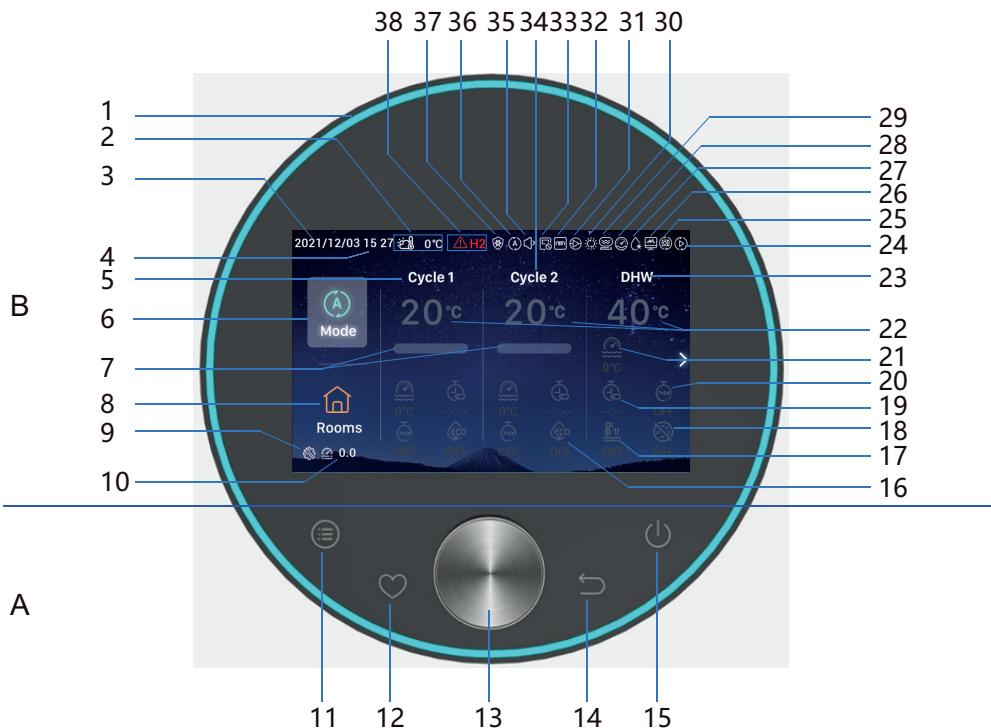
Avertissement

- Soyez extrêmement vigilant à ce que de l'eau ne pénètre pas au cours des travaux d'entretien. Si les composants électriques entrent en contact avec de l'eau, cela peut entraîner un risque de décharge électrique.

- Ne modifiez jamais vous-même les câblages électrique sans autorisation. Dans le cas contraire, cela peut entraîner un accident grave.

- Ne coupez pas l'alimentation avant au moins 3 minutes après avoir pressé une touche du contrôleur. Sans le cas contraire, cela peut entraîner un dysfonctionnement.

Description



● A Touches tactiles

- 11 **Menu** : Appuyer pour accéder à l'interface de menu
 12 **Favoris** : Accès rapide aux fonctions fréquemment utilisées
 13 **Commutateur rotatif** : Tourner pour régler les valeurs ou faire défiler les pages appuyer pour confirme .
 11+12 **Touche combinée installation et mode d'entretien** : Appuyer et maintenir enfoncée pendant plus de 3 secondes pour accéder/quitter l'installation et le mode d'entretien.
 11+14 **Touche combinée d'initialisation** : Appuyer et maintenir enfoncée pendant plus de 3 secondes pour effectuer une initialisation.
- 14 **Retour** : Appuyer brièvement pour revenir à l'étape précédente, appuyer pendant plus de 3 secondes pour annuler l'alarme.
 15 **On/off** : Appuyer pour mettre en marche ou arrêter.

● B Affichag

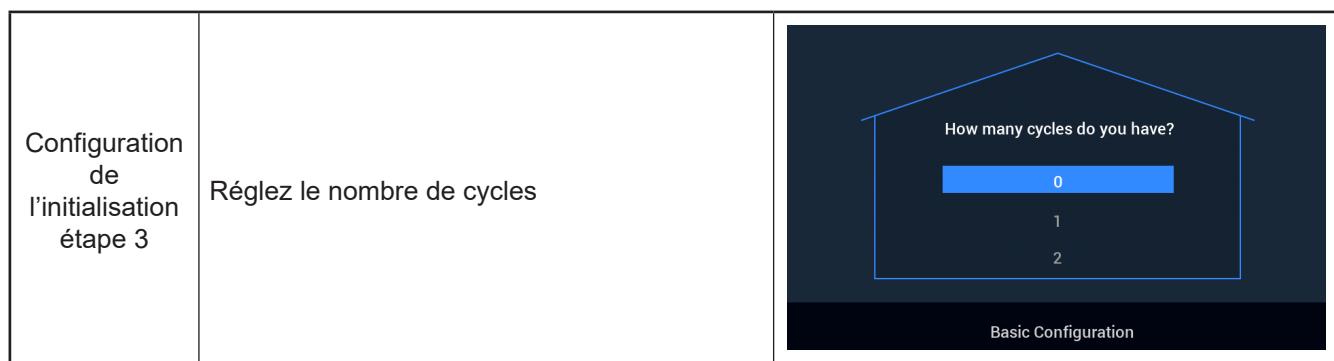
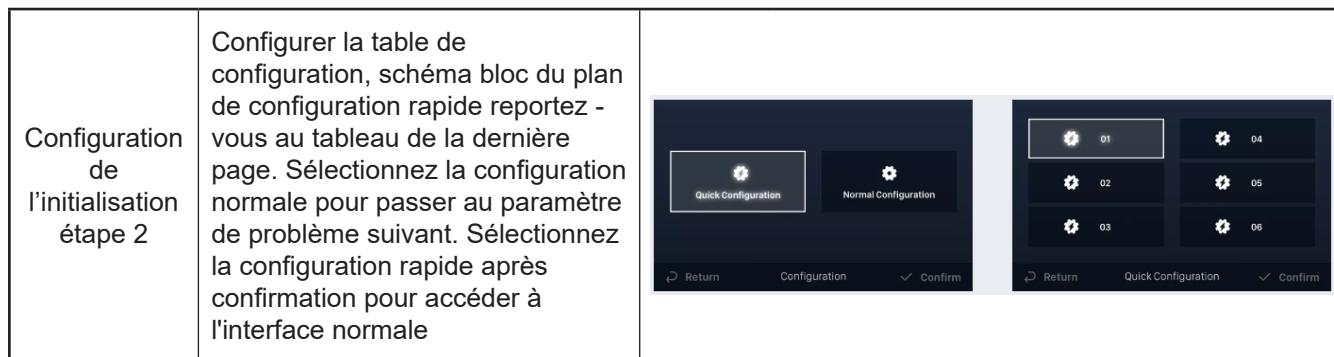
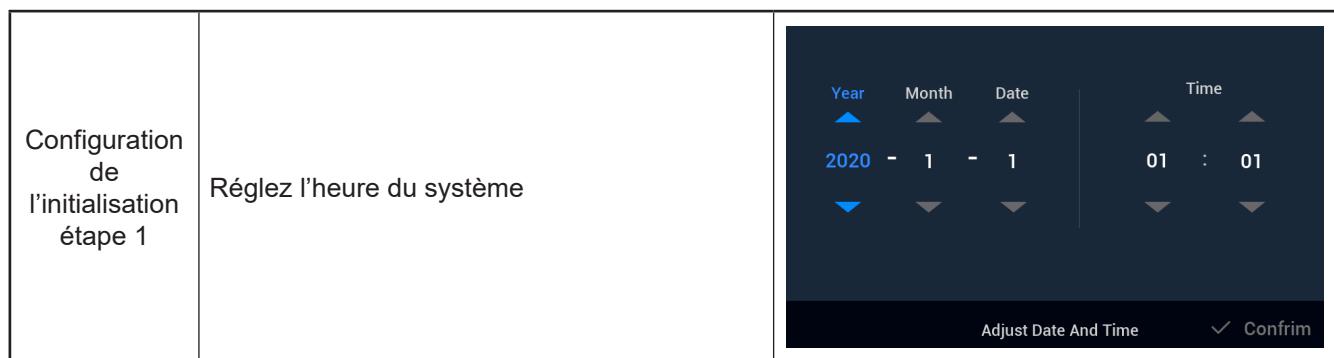
1 Cercle lumineux	17 Forçage ECS	28 Fonctionnement du compresseur (réservé)
2 Température ambiante extérieure	18 Anti-légionnelle ECS	29 Chaudière
3 Date	19 Unique	30 Solaire
4 Heure	20 Programmateur hebdomadaire	31 Pompe à eau
5 Réglage du cycle 1	21 Température actuelle de l'eau	32 Fonctionnement du chauffe-eau électrique module d'eau
6 Mode	22 Réglage de la température de consigne de l'eau	33 Fonctionnement du contrôle centralisé
7 Progression de la température de l'eau	23 Réglage de l'ECS	34 Réglage du cycle 2
8 Pièces	24 Test de fonctionnement	35 Fonctionnement silencieux
9 Affichage du mode servic d'installation	25 Fonctionnement auto (réservé)	36 Mode de fonctionnement
10 Pression de l'eau	26 Contrôle énergétique	37 Fonctionnement antigel
16 ECO	27 Dégivrage	38 Alarme et code d'alarme



●Veuillez appuyer sur les touches avec vos doigts.
N'appuyez pas trop fort sur les touches.

Configuration initiale

- Lorsque vous utilisez le contrôleur pour la première fois ou si vous effectuez une initialisation, vous devez configurer l'initialisation



Configuration initiale

Configuration de l'initialisation étape 5	Définissez si un ECS est installé ou non	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuration de l'initialisation étape 6	Définissez si un chauffe-eau électrique d'ECS est installé ou non	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuration de l'initialisation étape 7	Définissez si un chauffe-eau électrique à pompe à chaleur est installé ou non	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuration de l'initialisation étape 8	Établissez le point bivalent du chauffe-eau à pompe à chaleur	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>◀ 0°C ▶</p> <p>Basic Configuration</p>

Configuration initiale

Configuration de l'initialisation étape 9	Définissez si une chaudière est installée ou non	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuration de l'initialisation étape 10	Établissez le point de bivalent de la chaudière	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuration de l'initialisation étape 11	Définissez si un panneau solaire est installé ou non	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuration de l'initialisation étape 12	Définissez si une piscine est installée ou non	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Configuration initiale

Configuration de l'initialisation étape 13

Réglez la sonde auxiliaire

How are Auxiliary sensor connected?

Auxsensor1	Tow3
Auxsensor2	Tsolar
Auxsensor3	Tswp
Auxsensor4	Tow2
Auxsensor5	No Function
Auxsensor6	Room_amb1
Auxsensor7	Room_amb2

Basic Configuration

✓ Confirm

Configuration de l'initialisation étape 14

Réglez les sorties

How are outputs connected?

Output 7	Mixing valve Close
Output 8	Mixing valve Open
Output 9	WP2
Output 10	3WV Cooling
Output 11	WP1
Output 12	Act1

Basic Configuration

✓ Confirm

Configuration de l'initialisation étape 15

Renseignez les informations des pièces du Cycle 1

Cycle 1
How many rooms are there on cycle 1 ?

0

Basic Configuration

Configuration de l'initialisation étape 16

Réglez le thermostat d'ambiance, la température et l'actionneur de pièce des pièces du Cycle 1

How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?

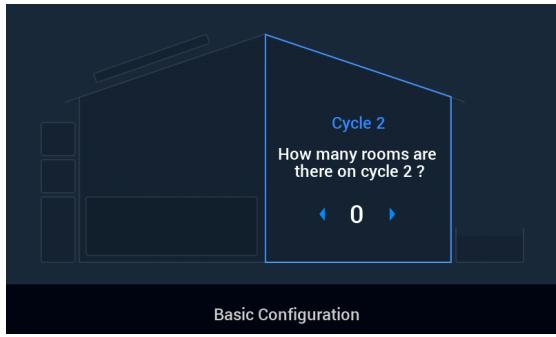
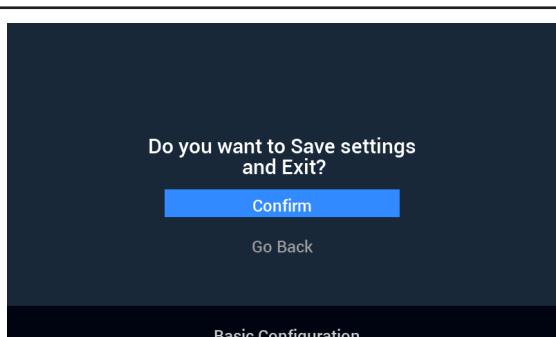
room thermostat & temperature

NONE

Basic Configuration

✓ Confirm

Configuration initiale

Configuration de l'initialisation étape 17	Renseignez les informations des pièces du Cycle 2	
Configuration de l'initialisation étape 18	Réglez le thermostat d'ambiance, la température et l'actionneur de pièce des pièces du Cycle 2	
Configuration de l'initialisation étape 19	<p>① Confirmez la configuration des informations d'initialisation.</p> <p>② Sélectionnez Confirm, puis accédez à l'interface principale pour terminer les configurations d'initialisation</p>	



Remarque : L'affichage finale de l'interface dépend des configurations d'initialisation. L'affichage final varie en fonction des différentes configurations.

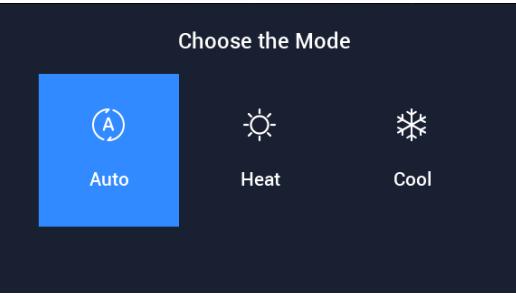
Réglage du mode

- Remarque : Le rétroéclairage s'allume la première fois que vous appuyez sur la touche et la touche ne fonctionne que si vous allumez le rétroéclairage.



- ① Dans l'interface principale, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner (l'icône du mode s'illumine) ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de sélection du mode.

Réglage du mode



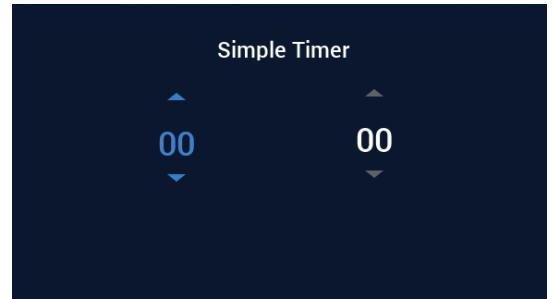
- ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le mode (Auto/Chaud/Froid) que vous souhaitez établir, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour confirmer et revenir sur l'interface principale.
- ② Appuyez sur pour annuler l'opération en cours et revenir sur l'interface principale.

Réglage du cycle

- Remarque : Les réglages de cycles comprennent le réglage du Cycle 1 et du Cycle 2, dont les fonctions, le réglage et les modes de fonctionnement sont les mêmes. Par exemple, le réglage du Cycle 1.

Démarrage	 	
	<p>① À l'arrêt, dans l'interface principale, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner Cycle 1 (l'icône du Cycle 1 s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur , le Cycle 1 se met en fonctionnement, l'icône sous le Cycle 1 s'illumine, et le cercle lumineux s'allume.</p>	
Arrêt	 	
	<p>① À l'arrêt, dans l'interface principale, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner Cycle 1 (l'icône du Cycle 1 s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur , le Cycle 1 s'arrête, l'icône sous le Cycle 1 devient grise, et toutes les pièces du Cycle 1 s'arrêtent.</p>	
Température de consigne de l'eau	 	
	<p>① Dans l'interface principale, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner Cycle 1, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au Cycle 1 ;</p> <p>② Sélectionner l'icône de la température de consigne de l'eau 28°C (l'icône de t° de consigne de l'eau se met à clignoter), puis appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de la température de consigne de l'eau ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif vers la gauche « - » ou vers la droite « + » pour régler la température, puis appuyez sur le commutateur pour confirmer et revenir sur l'interface principale.</p> <p>④ Dans la température de consigne de l'eau, appuyez sur pour annuler et revenir sur l'interface principale.</p>	

Réglage du cycle



Programmateur ON (activé)

- ① Une fois le Cycle 1 arrêté, accédez au Cycle 1, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner (l'icône du programmeur se met à clignoter) ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de programmeur Simple (heures:minutes) ;
- ③ Tournez le commutateur rotatif vers la gauche « - » ou vers la droite « + » pour régler l'heure, et une fois l'heure réglée, le cas échéant, appuyez sur le commutateur pour régler les minutes, et une fois le réglage des minutes terminé, appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour activer le programmeur et revenir sur l'interface principale.
- ④ Dans l'interface de programmeur Simple, appuyez sur pour annuler les réglages et revenir sur l'interface principale.

Lorsque le programmeur ON (activé) est correctement réglé, le temps restant est affiché sous l'icône de programmeur dans l'interface principale.

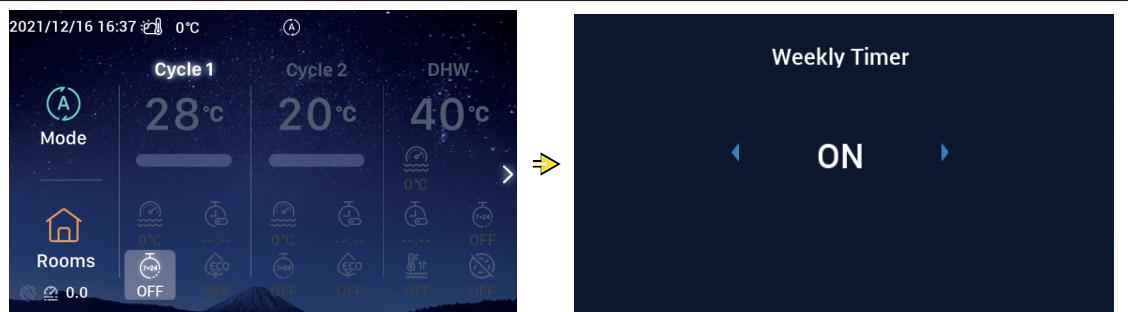


Programmateur OFF (désactivé)

Lorsque le cycle 1 est lancé, le réglage du programmeur OFF (désactivé) est identique à celui du programmeur ON (activé).

Réglage du cycle

Programmateur hebdomadaire ON (désactivé)



- ① pour régler l'heure du système, reportez-vous à la section « Réglage de la date et de l'heure » à la page 55 pour obtenir plus de détails.
- ② Pour régler le programmeur hebdomadaire ON (activé) du Cycle 1, reportez-vous à la section « Réglage de programmeur hebdomadaire » à la page 38 pour plus de détails.
- ③ Pour établir le réglage global de programmeurs sur « Activés », reportez-vous à la section « Réglage global de programmeurs » à la page 40 pour plus de détails.
- ④ Après avoir accédé au Cycle 1, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner (l'icône du programmeur hebdomadaire se met à clignoter).
- ⑤ Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de programmeur hebdomadaire, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « ON (activé) » et appuyez sur le commutateur pour lancer le programmeur hebdomadaire et revenir sur l'interface principale.
- ⑥ Dans l'interface de programmeur hebdomadaire, appuyez sur pour annuler les réglages et revenir sur l'interface principale.

Lorsque le programmeur hebdomadaire ON (activé) est correctement réglé, l'indication « ON (activé) » est affichée sous l'icône de programmeur hebdomadaire dans l'interface principale.

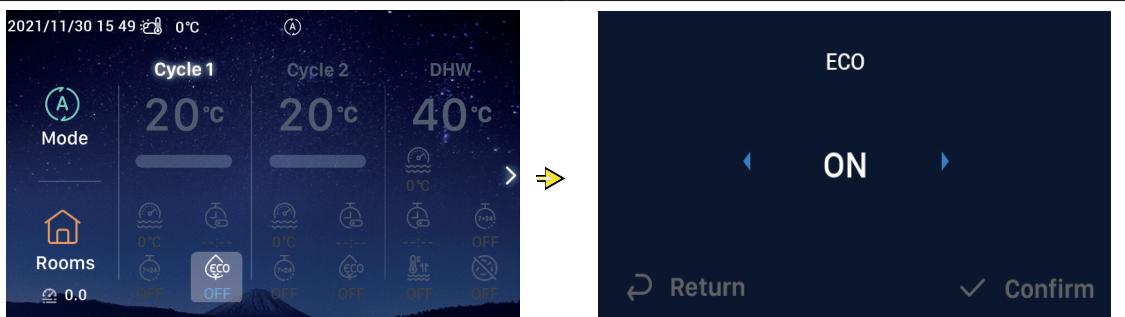


Programmateur hebdomadaire OFF (désactivé)



Les étapes à suivre pour régler un programmeur hebdomadaire OFF (désactivé) sont les mêmes que celles du programmeur hebdomadaire ON (activé). Lorsque le programmeur hebdomadaire OFF (désactivé) est correctement réglé, l'indication « OFF (désactivé) » est affichée sous l'icône de programmeur hebdomadaire dans l'interface principale.

Réglage du cycle



ECO ON (activé)

- ① Après avoir accédé au Cycle 1, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner (l'icône ECO se met à clignoter).
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface ECO, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « ON (activé) », et appuyez sur le commutateur pour activer le mode ECO et revenir sur l'interface principale.
- ③ Dans l'interface ECO, appuyez sur pour annuler les réglages et revenir sur l'interface principale.

Lorsque le mode ECO est réglé sur ON (activé), l'indication « ON (activé) » est affichée sous l'icône du mode ECO dans l'interface principale.

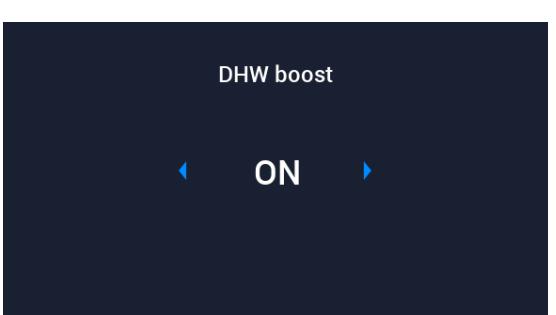


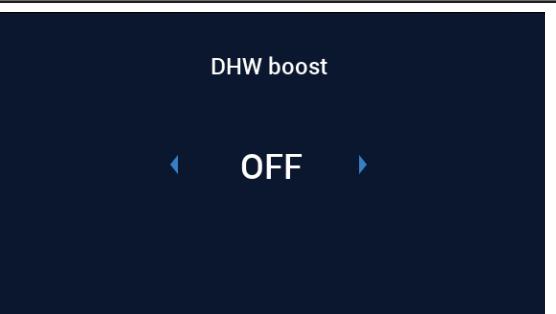
ECO OFF (désactivé)

Les étapes à suivre pour régler le mode ECO OFF (désactivé) du Cycle 1 sont les mêmes que celles du mode ECO ON (activé). Lorsque le mode ECO OFF (désactivé) est correctement réglé, l'indication « OFF (désactivé) » est affichée sous l'icône de programmateur hebdomadaire dans l'interface principale.

Réglage de l'ECS

- Remarque : Les étapes à suivre pour régler la mise en marche/arrêt de l'ECS, la températures de consigne de l'eau, un programmeur ON (activé)/OFF (désactivé) et un programmeur hebdomadaire ON (activé)/OFF (désactivé) sont les mêmes que celles du cycle.

Forçage ECS ON (désactivé)		
	<p>① Lorsque l'ECS est activée, accédez à l'interface d'ECS, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner  (l'icône de forçage ECS se met à clignoter).</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de forçage ECS, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « ON (activé) », et appuyez sur le commutateur pour activer le forçage ECS et revenir sur l'interface principale.</p> <p>③ Dans l'interface de forçage ECS, appuyez sur  pour annuler les réglages et revenir sur l'interface principale.</p>	
Lorsque le forçage ECS ON (activé) est correctement réglé, l'indication « ON (activé) » est affichée sous l'icône de forçage ECS dans l'interface principale.		

Forçage ECS OFF (désactivé)		
	<p>Les étapes à suivre pour régler le forçage ECS OFF (désactivé) sont les mêmes que celles du forçage ECS ON (activé). Lorsque le forçage ECS OFF (désactivé) est correctement réglé, l'indication « OFF (désactivé) » est affichée sous l'icône du forçage ECS dans l'interface principale</p>	

Réglage de l'ECS

Anti-légionnelle ECS ON (désactivé)		
	<p>① Lorsque l'ECS est activée, accédez à l'interface d'ECS, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner  (l'icône d'anti-légionelle se met à clignoter).</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface d'anti-légionelle, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « ON (activé) », et appuyez sur le commutateur pour activer le mode anti-légionnelle d'ECS.</p> <p>③ Dans l'interface d'anti-légionnelle ECS, appuyez sur  pour annuler les réglages et revenir sur l'interface principale.</p>	

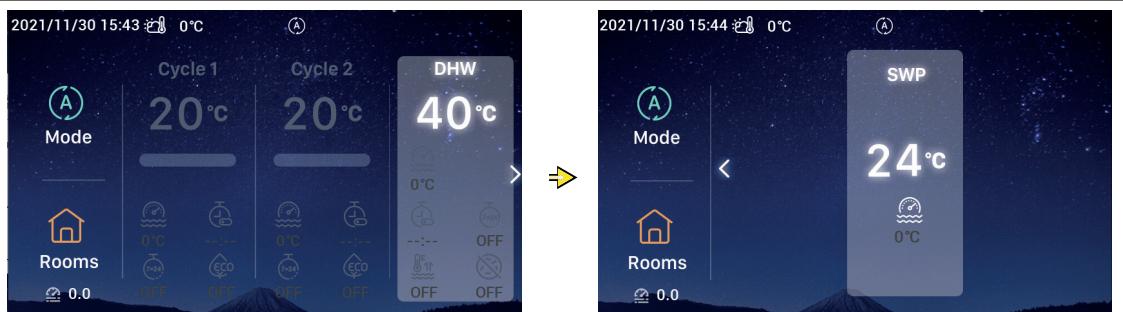
<p>Lorsque l'anti-légionnelle ECS est correctement réglée, l'indication « ON (activé) » est affichée sous l'icône d'anti-légionnelle ECS dans l'interface principale.</p> <p>Lorsque le mode anti-légionnelle d'ECS a fonctionné pendant 60 minutes plus la durée établie (en minutes), il est automatiquement arrêté.</p> <p>Pour régler la durée de fonctionnement, accédez à « Configuration » → Fonction auxiliaire → Anti-légionnelle ECS.</p>	
---	---

Anti-légionnelle ECS OFF (désactivé)		
	<p>Les étapes à suivre pour régler l'anti-légionnelle ECS OFF (désactivé) sont les mêmes que celles de l'anti-légionnelle ECS ON (activé). Lorsque l'anti-légionnelle ECS OFF (désactivé) est correctement réglée, l'indication « OFF (désactivé) » est affichée sous l'icône d'anti-légionnelle ECS dans l'interface principale.</p>	

Réglage de la piscine

- Remarque : Les étapes à suivre pour régler la mise en marche/arrêt de la piscine et la températures de consigne de l'eau sont les mêmes que celles du cycle.

Accéder à l'interface de piscine



- ① Dans l'interface principale, tournez le commutateur rotatif sur ECS, puis continuez à tourner le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de piscine.

Réglage des pièces

- Remarque : L'interface de configuration des pièces permet de régler jusqu'à 8 pièces différentes, et les étapes de réglage sont les mêmes pour chacune des pièces. Ci-après un exemple de réglage de la pièce 1.

Accéder à l'interface des pièces



- ① Dans l'interface principale, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner (l'icône des pièces s'illumine) ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface des pièces.

Pièces ON (activé)

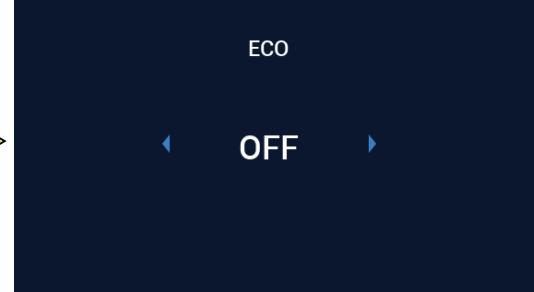
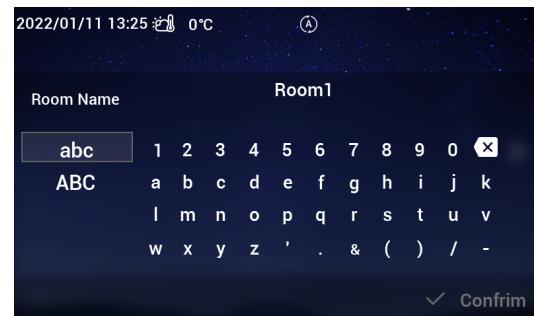
- ① Une fois la pièce 1 arrêtée, accédez à l'interface des pièces, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Pièce 1 » ;
- ② Appuyez sur , la pièce 1 et l'icône sous la pièce 1 s'allument, le cercle lumineux s'allume, et le cycle auquel appartient la pièce 1 démarre.



Réglage des pièces

Pièces OFF (desactivé)	<p>① Lorsque la pièce 1 est activée, accédez à l'interface des pièces, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Pièce 1 » ;</p> <p>② Appuyez sur  , la pièce 1 et l'icône sous la pièce 1 deviennent grises.</p>	
Température de consigne de pièce		 <p>① Une fois dans l'interface des pièces, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Pièce 1 » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à Pièce 1, puis tournez le commutateur pour sélectionner l'icône de réglage de température de consigne de pièce (l'icône de température de consigne de pièce se met à clignoter) ;</p> <p>③ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage de la température de consigne de pièce, puis tournez le commutateur pour établir la valeur de la température. Appuyez sur le commutateur rotatif pour confirmer et revenir sur l'interface des pièces.</p> <p>④ Dans l'interface de température de consigne de pièces, appuyez sur  pour annuler les réglages et revenir sur l'interface des pièces.</p>
ECO ON (activé)		 <p>① Une fois dans l'interface des pièces, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Pièce 1 » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à Pièce 1, puis tournez le commutateur pour sélectionner  (l'icône ECO se met à clignoter) ;</p> <p>③ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface ECO, puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « ON (activé) », et appuyez sur le commutateur pour confirmer et revenir sur l'interface des pièces</p> <p>④ Dans l'interface ECO, appuyez sur  pour annuler les réglages et revenir sur l'interface des pièces.</p>

Réglage des pièces

ECO ON (activé)	Lorsque le mode ECO ON (activé) est correctement réglé, l'indication « ON (activé) » est affichée sous l'icône ECO dans l'interface des pièces.	
ECO OFF (désactivé)	 Les étapes à suivre pour régler le mode ECO OFF (désactivé) de la pièce 1 sont les mêmes que celles du mode ECO ON (activé) de la pièce 1. Lorsque ECO OFF (désactivé) est correctement réglée, l'indication « OFF (désactivé) » est affichée sous l'icône ECO dans l'interface des pièces.	
Réglage du nom de pièce	 <ol style="list-style-type: none">① Une fois dans l'interface des pièces, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Pièce 1 » ;② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à Pièce 1, puis tournez le commutateur pour sélectionner Room1 ↴ ;③ Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage du « nom de pièce », puis tournez le commutateur rotatif pour sélectionner X, et appuyez sur le commutateur pour supprimer. Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le caractère, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour saisir le caractère. Une fois la modification apportée, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour confirmer et revenir sur l'interface des pièces.④ Dans l'interface de réglage du « nom de pièce », appuyez sur D pour annuler les réglages et revenir sur l'interface des pièces.	

Réglage des pièces

Réglage du nom de pièce	Après avoir modifié le nom de la pièce, le nom est affiché dans l'interface des pièces	
--------------------------------	--	--

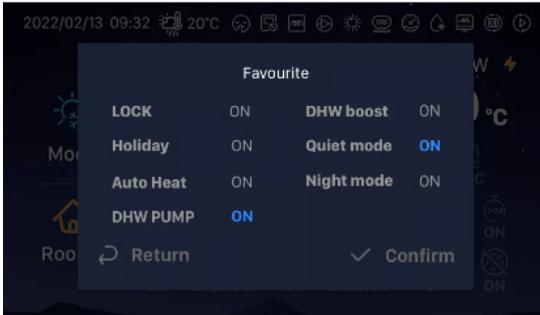
Favoris

- Favoris : Accès rapide aux réglages des fonctions suivantes

Affichage	Fonction
Bloquage	Bloquer l'écran
Forçage ECS	Activer/désactiver le forçage ECS
Vacances	Activer/désactiver le mode vacances ; pour régler les paramètres du mode vacances, reportez-vous à la P35.
Mode silencieux	Activer/désactiver le mode silencieux
Auto chaud	Activer/désactiver le mode auto chaud
Mode nuit	Activer/désactiver le mode nuit
PompeECS	Activer/désactiver le PompeECS

Accéder à l'interface des favoris	 
<p>① Dans l'interface principale, appuyez sur  pour accéder à l'interface des Favoris.</p> <p>② Dans l'interface des Favoris, appuyez sur  pour revenir sur l'interface principale.</p>	

Favoris

Réglage du blocage	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Bloquer » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du blocage (le paramètre de blocage se met à clignoter) ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour modifier le paramètre de blocage : ON (activé)/OFF (désactivé), appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour enregistrer le paramètre de blocage.</p> <p>● Lorsque le blocage est établi sur ON (activé), l'affichage de l'interface est automatiquement désactivé ; accédez une nouvelle fois à l'interface des favoris, l'indication de blocage affiche « OFF (désactivé) ».</p>	
---------------------------	--	--

- Les étapes à suivre pour régler le mode de forçage ECS, le mode vacances, le mode auto chaud et le mode nuit mode sont les mêmes que celles du blocage. Une fois le réglage terminé, vous devez appuyer sur pour revenir sur l'interface principale et accéder une nouvelle fois à l'interface des favoris où sont affichées les valeurs des paramètres définis ci-dessus

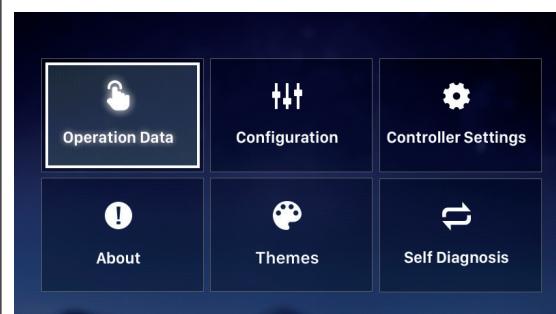
Le forçage ECS ne peut être activé que si l'ECS est activée ; et lorsque le forçage ECS est activé, l'indication ON (activé) est affichée sous l'icône de forçage ECS dans l'interface principale

Lorsque le mode silencieux est correctement réglé, l'icône du mode silencieux est affichée dans la barre d'état en haut de l'interface principale.

La fonction auto chaud est synchronisée avec le réglage de la fonction Marche/Arrêt auto chaud.

Réglage du menu

- L'interface du menu contient les options suivantes : « Données de fonctionnement », « Configuration », « Réglages du contrôleur », « À propos de », « Thèmes », « Autodiagnostic ».
- L'option « Autodiagnostic » n'apparaît qu'en mode Installation et Entretien.

Interface du menu	<p>① Dans l'interface principale, appuyez sur la touche « Menu » pour accéder à l'interface du menu.</p> <p>Dans l'interface du menu, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le menu auquel vous souhaitez accéder.</p> <p>② Dans l'interface du menu, appuyez sur pour revenir sur l'interface principale.</p>	
--------------------------	---	--

Données de fonctionnement

- Vous trouverez dans le tableau ci-dessous, le contenu du menu « Données de fonctionnement ».
- Les éléments du tableau signalés par * n'apparaissent qu'en mode Installation et Entretien. Pour accéder au mode Installation et Entretien, veuillez vous reporter à la page 63.

Contenus de menu			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Données de fonctionnement	Informations générales	État du fonctionnement	Froid ECS Chaud Piscine Alarme
		Température de l'eau à l'arrivée Température de sortie de l'eau Température ambiante extérieure Température ambiante extérieure moyenne	
Cycle 1		Fonctionnement ECO Température actuelle de l'eau Température de consigne de l'eau	
Cycle 2		Fonctionnement Température actuelle de l'eau Température de consigne de l'eau Position de la vanne de mélange	
ECS		Fonctionnement Température actuelle de l'eau Température de consigne État du chauffe-eau électrique Fonctionnement du chauffe-eau électrique État anti-légionelle Fonctionnement anti-légionelle	
Piscine		Fonctionnement Température actuelle Température de consigne	
* Pompe à chaleur		* Température de sortie de l'eau échangeur thermique * Niveau de débit de l'eau * Vitesse de pompe à eau * Température entrée gaz UI * Température entrée liquide UI * Température de refoulement	

Données de fonctionnement

Contenus de menu			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Données de fonctionnement			
	* Pompe à chaleur		
		* Température d'évaporation liquide	
		* Soupape de sécurité intérieure (EVI)	
		* Détecteur électronique extérieur (EVO)	
		* Fréquence de dégivrage du compresseur	
		* Cause de l'arrêt	
		* Intensité du compresseur	
	Chauffe-eau électrique		
		Fonctionnement	
		Facteur de charge	
		Position	
	Combinaison de chaudière		
		Fonctionnement	
	Combinaison solaire		
		Fonctionnement	
		Température du panneau solaire	
	* Réglage de sonde auxiliaire		
		* Sonde aux. 1 ~ * Sonde aux. 7	
	* Réglage des sorties		
		* Sortie 1 ~ * Sortie 15	
	* Réglage des entrées		
		* Entrée 1 ~ * Entrée 11	
	Données d'énergie		
		Année	Chauffage
		Mois	Refroidissement
		Jour	ECS
			Piscine
			Total
	Historique d'alarmes	--	

Données de fonctionnement

<p>Données de fonctionnement</p> 	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																						
Operation Status	>																																										
Water Inlet Temperature	0°C																																										
Water Outlet Temperature	0°C																																										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																										
Operation Data																																											

① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Données de fonctionnement » (données de fonctionnement points s'illuminent) ;
 ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au menu des données de fonctionnement, puis tournez le commutateur pour afficher le contenu des données de fonctionnement.
 ③ Dans le menu des données de fonctionnement, appuyez sur  pour revenir sur l'interface du menu.

<p>Informations générales</p> <p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Informations générales » (informations générales s'illuminent), l'interface affiche le menu « Informations générales », puis appuyez sur le commutateur pour accéder à l'interface des informations générales. ② Dans l'interface des informations générales, appuyez sur  pour revenir sur le menu des données de fonctionnement.</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																						
Operation Status	>																																										
Water Inlet Temperature	0°C																																										
Water Outlet Temperature	0°C																																										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																										
Operation Data																																											

<p>Généralités : État du fonctionnement</p> <p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « État de fonctionnement » (état de fonctionnement s'illuminne) ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de l'état de fonctionnement. ③ Dans l'interface de l'état de fonctionnement, appuyez sur  pour revenir sur l'interface des informations générales.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Electrical</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;"> Return</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Data</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;"> Confirm</td> <td colspan="3"></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Cool</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">OFF</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Heat</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">ON</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">SWP</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: left; padding: 5px;">Alarm:</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electrical	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					 Return	Operation Data	 Confirm				Operation Status				Cool	OFF	DHW	OFF	Heat	ON	SWP	OFF	Alarm:				Operation Data			
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electrical																																																										
Operation Status	>																																																														
Water Inlet Temperature	0°C																																																														
Water Outlet Temperature	0°C																																																														
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																																														
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																																														
 Return	Operation Data	 Confirm																																																													
Operation Status																																																															
Cool	OFF	DHW	OFF																																																												
Heat	ON	SWP	OFF																																																												
Alarm:																																																															
Operation Data																																																															

Données de fonctionnement

Cycle 1	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le Cycle 1, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface du Cycle 1.</p> <p>② Dans l'interface du Cycle 1, appuyez sur  pour revenir sur le menu des données de fonctionnement.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>General</td> <td>Cycle 1</td> </tr> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>ECO</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		General	Cycle 1	Operation	OFF	ECO	Disabled	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C		
Operation Data																
General	Cycle 1															
Operation	OFF															
ECO	Disabled															
Current Water Temperature	0°C															
Water Setting Temperature	20°C															
Cycle 2	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état du Cycle 2 sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>General</td> <td>Cycle 1</td> </tr> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> <tr> <td>Mixing Valve Position</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		General	Cycle 1	Operation	OFF	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C	Mixing Valve Position	--		
Operation Data																
General	Cycle 1															
Operation	OFF															
Current Water Temperature	0°C															
Water Setting Temperature	20°C															
Mixing Valve Position	--															
ECS	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état de l'ECS sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>General</td> <td>Cycle 1</td> </tr> <tr> <td>Operation</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Status</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		General	Cycle 1	Operation	ON	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	40°C	ELE.Heater Status	Disabled	ELE.Heater Operation	OFF
Operation Data																
General	Cycle 1															
Operation	ON															
Current Temperature	0°C															
Setting Temperature	40°C															
ELE.Heater Status	Disabled															
ELE.Heater Operation	OFF															
Piscine	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état de la piscine sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>General</td> <td>Cycle 1</td> </tr> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>24°C</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		General	Cycle 1	Operation	OFF	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	24°C				
Operation Data																
General	Cycle 1															
Operation	OFF															
Current Temperature	0°C															
Setting Temperature	24°C															

Données de fonctionnement

Pompe à chaleur	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état de la pompe à chaleur sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> La pompe à chaleur n'apparaît qu'en mode Installation et Entretien. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>General</th> <th>Cycle 1</th> <th>Cycle 2</th> <th>DHW</th> <th>Swimming Pool</th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Water Flow Level</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00m³/h</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Water Pump Speed</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IDU Gas Temperature</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td>Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Water Outlet PHEX Temperature					0°C		Water Flow Level					0.00m³/h		Water Pump Speed					0%		IDU Gas Temperature					0°C		IDU Liquid Temperature					0°C							Operation Data
	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																													
	Water Outlet PHEX Temperature					0°C																																													
	Water Flow Level					0.00m³/h																																													
	Water Pump Speed					0%																																													
	IDU Gas Temperature					0°C																																													
	IDU Liquid Temperature					0°C																																													
						Operation Data																																													
Chauffe-eau électrique	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état du chauffe-eau électrique sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Cycle 2</th> <th>DHW</th> <th>Swimming Pool</th> <th>Heat Pump</th> <th>Electric Heater</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Load Factor</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Step</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>step0</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td colspan="6">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater		Operation				OFF		Load Factor				0%		Step				step0							Operation Data																		
	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater																																														
	Operation				OFF																																														
	Load Factor				0%																																														
	Step				step0																																														
Operation Data																																																			
Combinaison de chaudière	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état de combinaison de chaudière sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Swimming Pool</th> <th>Heat Pump</th> <th>Electric Heater</th> <th>Boiler Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td></td> <td></td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination		Operation			OFF						Operation Data																																	
	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination																																															
	Operation			OFF																																															
Operation Data																																																			
Combinaison solaire	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état de combinaisons solaire sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Heat Pump</th> <th>Electric Heater</th> <th>Boiler Combination</th> <th>Solar Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td></td> <td></td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td></td> <td></td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Solar Combination		Operation			OFF		Sol. Panel Temperature			0°C						Operation Data																												
	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Solar Combination																																															
	Operation			OFF																																															
	Sol. Panel Temperature			0°C																																															
Operation Data																																																			

Données de fonctionnement

Réglage de sonde auxiliaire	<p>Les étapes à suivre pour afficher l'état de sonde auxiliaire sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Le réglage de sonde auxiliaire n'apparaît qu'en mode Installation et Entretien. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Category</th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td></td><td>Tow3</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td></td><td>Tsolar</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td></td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td></td><td>No Function</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td></td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Category	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1		Tow3	0°C	Auxsensor 2		Tsolar	0°C	Auxsensor 3		Ta_ao	0°C	Auxsensor 4		No Function		Auxsensor 5		Room_amb1	0°C
Category	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																							
Auxsensor 1		Tow3	0°C																							
Auxsensor 2		Tsolar	0°C																							
Auxsensor 3		Ta_ao	0°C																							
Auxsensor 4		No Function																								
Auxsensor 5		Room_amb1	0°C																							
Données d'énergie	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Données d'énergie » (données d'énergie s'illuminent) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface des données d'énergie.</p>																									
	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le type de données d'énergie (annuelles, mensuelles, quotidiennes), puis appuyez sur le commutateur pour accéder aux données d'énergie que vous souhaitez afficher ;</p> <p>② Données d'énergie annuelles : Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner l'année, puis appuyez sur le commutateur. Les étapes à suivre pour afficher les données d'énergie mensuelles et quotidiennes sont les mêmes que celles des données annuelles.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2020 Total</p> <p>Operation Data</p> <p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020								
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																								
2016	120	12.32																								
2017	64																									
2018	102																									
2019	89																									
2020																										

Données de fonctionnement

Données d'énergie	<p>① Dans l'interface d'affichage des données d'énergie, vous pouvez afficher l'entrée (kWh) ou la puissance (kWh), les informations s'affichent sous forme de diagramme à barres ;</p> <p>② Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner les données d'énergie que vous souhaitez afficher (Entrée/Puissance) ;</p> <p>③ Appuyez sur le commutateur rotatif, puis tournez le commutateur pour afficher les autres informations disponibles sur la consommation énergétique.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>89</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018			2019	102		2020	89													
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																														
2016	120	12.32																														
2017	64																															
2018																																
2019	102																															
2020	89																															
Réglage des sorties	<p>Les étapes à suivre pour afficher le réglage des sorties sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Le réglage des sorties n'apparaît qu'en mode Installation et Entretien. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Output 1</td> <td></td> <td></td> <td>3WV SWP</td> </tr> <tr> <td>Output 2</td> <td></td> <td></td> <td>WP3</td> </tr> <tr> <td>Output 3</td> <td></td> <td></td> <td>Boiler Combination</td> </tr> <tr> <td>Output 4</td> <td></td> <td></td> <td>Solar Out</td> </tr> <tr> <td>Output 5</td> <td></td> <td></td> <td>DHW Electrical Heater</td> </tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Output 1			3WV SWP	Output 2			WP3	Output 3			Boiler Combination	Output 4			Solar Out	Output 5			DHW Electrical Heater						
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting																													
Output 1			3WV SWP																													
Output 2			WP3																													
Output 3			Boiler Combination																													
Output 4			Solar Out																													
Output 5			DHW Electrical Heater																													
Réglage d'entrée	<p>Les étapes à suivre pour afficher le réglage des entrées sont les mêmes que celles du Cycle 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Le réglage des entrées n'apparaît qu'en mode Installation et Entretien. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Input 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting	Input 1				NO Function	Input 2				NO Function	Input 3				NO Function	Input 4				NO Function	Input 5				NO Function
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting																												
Input 1				NO Function																												
Input 2				NO Function																												
Input 3				NO Function																												
Input 4				NO Function																												
Input 5				NO Function																												
Historique d'alarmes	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Historique des alarmes » (historique des alarmes s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de l'historique des alarmes où apparaissent les informations concernant les codes d'alarmes et l'heure à laquelle les alarmes ont eu lieu.</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour afficher les autres informations disponibles sur les alarmes.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> <th>Energy Data</th> <th>Alarm History</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alarm Code: 0x03</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xH2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0x60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xF1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/11/26 09:46:09</td> </tr> </tbody> </table>	Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History	Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09					
Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History																												
Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09																												

Configuration

- Vous trouverez dans le tableau ci-dessous, le contenu du menu « Configuration ». Reportez-vous aux contenus de suivi pour plus de détails quant au fonctionnement.
- Les éléments du tableau signalés par * n'apparaissent qu'en mode Installation et Entretien. Pour accéder au mode Installation et Entretien, veuillez vous reporter à la page 63.

Contenus de menu				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Configuratio	Réglage Prog. Hebdo.			
	Mode Vacances	Démarrage du fonctionnement		
		Arrêt du fonctionnement		
		Sélectionner zone		
		Température consigne		
		Mode		
		État		
	Programmateur hebdomadaire	Fréquence		
		Sélectionnez jour		
	Cycle 1	Mode		
		Température consigne		
	Cycle 2	Démarrage du fonctionnement		
		Arrêt du fonctionnement		
	Réglage global de programmeurs			
* Thermostat d'ambiance				
	* Cycle 1	* Pièce	* Thermostat d'ambiance et température	
			* Actionneur de pièce	
	* Cycle 2	* Pièce		
			* Thermostat d'ambiance et température	
			* Actionneur de pièce	
* Chauffage				
	* Cycle 1	* État		
		* Plage de fonctionnement		
			* Température maxi d'alimentation en eau	
			* Température mini d'alimentation en eau	
		* Mode de réglage de l'eau		
			* Température ambiante basse	
			* Température ambiante élevée	
			* Température de l'eau à température ambiante basse	
			* Température de l'eau à température ambiante élevée	
			* Courbe gradient	
			* Compensation de température ambiante	
			* Facteur de compensation	
			* Valeur de compensation maxi	
			* Valeur de compensation mini	
		* ECO d'eau		
		* Compensation ECO		
		* Type d'émetteurs de chaleur		

Configuration

Contenus de menu				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Configuratio				
	* Chauffage			
		* Cycle 2		
			* État	
			* Plage de fonctionnement	
				* Température maxi d'alimentation en eau
				* Température mini d'alimentation en eau
			* Mode de réglage de l'eau	
				* Température ambiante basse
				* Température ambiante élevée
				* Température de l'eau à température ambiante basse
				* Température de l'eau à température ambiante élevée
				* Courbe gradient
			* Compensation de température ambiante	
				* Facteur de compensation
				* Valeur de compensation maxi
				* Valeur de compensation mini
			* ECO d'eau	
			* Compensation ECO	
			* Type d'émetteurs de chaleur	
			* Vanne de mélange	
				* Facteur de proportionnalité
				* Facteur intégral
				* Durée de rotation
				* Compensation de protection contre surchauffe
		* Marche/arrêt auto chaud		
			* État	
			* Température auto chaud	
	* Refroidissement			
		* Cycle 1		
			* État	
			* Plage de fonctionnement	
				* Température maxi d'alimentation en eau
				* Température mini d'alimentation en eau
			* Mode de réglage de l'eau	
				* Température ambiante basse
				* Température ambiante élevée
				* Température de l'eau à température ambiante basse
				* Température de l'eau à température ambiante élevée
			* Compensation de température ambiante	
				* Facteur de compensation
				* Valeur de compensation maxi
				* Valeur de compensation mini
		* ECO d'eau		
		* Compensation ECO		

Configuration

Contenus de menu				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Configuratio				
	* Refroidissement			
		* Cycle 2		
			* État	
				* Plage de fonctionnement
				* Température maxi d'alimentation en eau
				* Température mini d'alimentation en eau
				* Mode de réglage de l'eau
				* Température ambiante basse
				* Température ambiante élevée
				* Température de l'eau à température ambiante basse
				* Température de l'eau à température ambiante élevée
				* Compensation de température ambiante
				* Facteur de compensation
				* Valeur de compensation maxi
				* Valeur de compensation mini
				* ECO d'eau
				* Compensation ECO
				* Vanne de mélange
				* Facteur de proportionnalité
				* Facteur intégral
				* Durée de rotation
				* Compensation de protection contre surchauffe
	* ECS			
				* État
				* Contrôle
				* Température de consigne
				* Température de consigne maxi
				* Hystérésis Marche PAC
				* Heure maxi Marche PAC
				* Intervalle Marche PAC
				* Chauffe-eau électrique d'ECS
				* État
				* Mode
				* Temps d'attente
				* Hystérésis Marche
	* Piscine			
				* État
				* Température de consigne
				* ΔT pour T. eau primaire
	* Appoints chauffage			
				* Source de chauffage
				* Chauffe-eau électrique
				* Point de bivalence
				* ΔT. non enclenchement
				* Facteur de proportionnalité
				* Facteur intégral
				* Durée minimale d'étape
				* Temps d'attente
				* Piscine par chauffe-eau électrique

Configuration

Contenus de menu			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Configurations			
* Appoints chauffage			
* Chaudière			
* Type combinaison			
* Point de bivalence			
* État du séparateur hydraulique			
* ΔT non enclenchement			
* Temps d'attente			
* ECS par chaudière			
* Piscine par chaudière			
* Point ECS et PISC			
* Solaire			
* État			
* Temps mini solaire			
* Temps maxi solaire			
* ΔT ECS			
* ΔT activation			
* ΔT désactivation			
* Température maxi d'ECS			
* Température mini du panneau			
* Température de surchauffe du panneau			
* Température antigel du panneau			
* Pompe à chaleur			
* Configuration de la pompe à eau			
* Mode vitesse de fonctionnement			
* Vitesse (chauffage et refroidissement)			
* Vitesse ECS			
* Vitesse piscine			
* Fonctionnement en mode ECO pompe à eau (chauffage)			
* Temps marche mini			
* Temps arrêt mini			
* Fonctionnement en refroidissement pompe à eau 2			
* Fonctionnement en mode ECO pompe à eau (refroidissement)			
* Priorité de pompe à chaleur			
* Temps mini chauffage			
* Hystéresis température de consigne d'ECS			
* Fonctions auxiliaires			
* Fonctionnement de secours			
* Mode fonctionnement de secours			
* État de chauffage de secours			
* État ECS de secours			
* État de piscine de secours			
* Séchage de dalle			
* Température de consigne de l'eau cycle 1			
* Température de consigne de l'eau cycle 2			
* Séchage de dalle			

Configuration

Contenus de menu			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Configuratio			
	* Fonction auxiliaire		
		* Anti-légionnelle ECS	
			* État
			* Jour de fonctionnement
			* Heure de démarrage
			* Température de consigne
			* Durée
	* Forçage ECS		
			* Activation
			* Température de consigne
	* Priorité programme ECS		
			* État
			* Heure de démarrage 1
			* Température consigne heure de démarrage 1
			* Heure de démarrage 2
			* Température consigne heure de démarrage 2
			* Heure de démarrage 3
			* Température consigne heure de démarrage 3
			* Heure de démarrage 4
			* Température consigne heure de démarrage 4
	* PompeECS		*Fonction
			*Tps. Fonct
	* Dégivrage		* Dégivrage par chauffage
			* Dégivrage par ECS
			* Dégivrage par chauffe-eau électrique
	* Purge d'air		
			* Démarrer purge d'air
			* Temps de fonctionnement
	* Protection anti-grippage		
			* État
			* Jour de fonctionnement
			* Heure de démarrage
	* Configuration énergétiqu		
			* Configuration de puissanc
			* État de mesureur de puissance
			* Puissance du chauffe-eau électrique d'ECS
			* Mesureur de puissance 1
			* Mesureur de puissance 2
	* Fonction configurabl		
			* État
			* Choix fonctions
			* Fonction activation
			* Démarrage chaudière
			* Démarrage ECS
			* Limitation d'intensité

Configuration

Contenus de menu				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	
* Configuration				
	* Fonctions auxiliaires			
		* Contrôle de la demande (service)		
			* État	
			* Signal	
			* Fonction réglage	
	* Mode Nuit			
			* État	
			* Puissance	
			* Heure de démarrage	
			* Heure d'arrêt	
* E/S				
	* Entrées			
			* Entrée 1	
			* Entrée 2	
			* Entrée 3	
			* Entrée 4	
			* Entrée 5	
			* Entrée 6	
			* Entrée 7	
			* Entrée 8	
			* Entrée 9	
			* Entrée 10	
			* Entrée 11	
	* Sorties			
			* Sortie 1	
			* Sortie 2	
			* Sortie 3	
			* Sortie 4	
			* Sortie 5	
			* Sortie 6	
			* Sortie 7	
			* Sortie 8	
			* Sortie 9	
			* Sortie 10	
			* Sortie 11	
			* Sortie 12	
			* Sortie 13	
			* Sortie 14	
			* Sortie 15	

Configuration

Contenus de menu			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Configuratio			
	* Sondes		
		* Sondes auxiliaires	
			* Auxsensor1
			* Auxsensor2
			* Auxsensor3
			* Auxsensor4
			* Auxsensor5
			* Auxsensor6
			* Auxsensor7
	* Test de fonctionnement actionneur		
			* Test de fonctionnement actionneur
			* Temps de fonctionnement
			* Sortie signal de test de fonctionnement
	* Test de fonctionnement		
			* Test de fonctionnement
			* Temps de fonctionnement
			* Mode
			* Fonction

- À l'exception de réglage du programmeur hebdomadaire, toutes les autres options n'apparaissent qu'en mode Installation et Entretien.
- Si aucune instruction spécifique ne figure dans l'option « Configuratio », veuillez vous reporter aux manuels du climatiseur pour plus de détails quant aux fonctions.
- Si aucune instruction spécifique au sujet des modifications des options ne figure dans l'option « Configuratio », veuillez vous reporter à la section « Procédures communes de modification des paramètre ».

Procédures communes de modification des paramètres	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le paramètre que vous souhaitez modifier ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'état de modification du paramètre ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le paramètre ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre</p> <p>⑤ Dans l'état de modification du paramètre, appuyez sur  pour annuler la modification</p>
--	--

Réglage Prog. Hebdo.

- Réglage Prog. Hebdo. : Réglage du programmeur hebdomadaire.

Réglage Prog. Hebdo.	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Réglage Prog. Hebdo » (Réglage Prog. Hebdo. s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de Réglage Prog. Hebdo.</p>	
----------------------	--	--

- Mode vacances : Régler les paramètres de programmation horaire de vacances.

Mode Vacances		

① Dans l'interface de Réglage Prog. Hebdo., tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Mode vacances »(le mode vacances s'illumine) ;

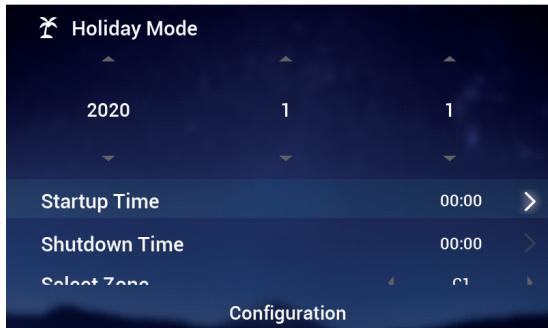
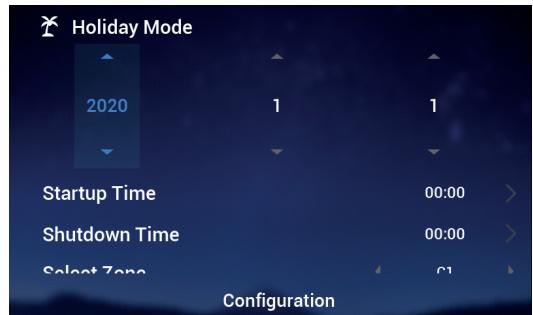
② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au mode vacances.

③ Dans l'interface du mode vacances, appuyez sur  pour revenir sur l'interface de Réglage Prog. Hebdo.

Configuration

Réglage Prog. Hebdo.

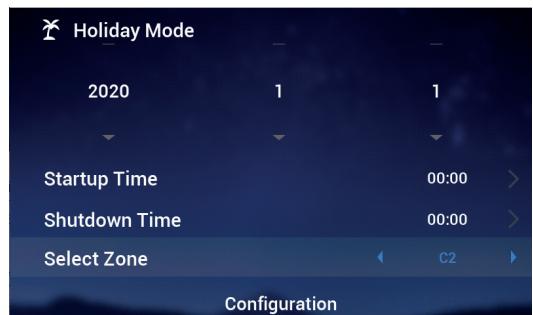
- ① Dans l'interface du mode vacances, la date est affichée comme sui : Année-Mois-Jour ;
- ② Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Année », puis appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'année ;
- ③ Tournez le commutateur rotatif pour modifier l'année, et une fois modifiée, appuyez sur le commutateur pour confirme .
- ④ Dans l'interface de l'état de l'année, appuyez sur  pour annuler les réglages et quitter l'interface de réglage de l'année.
- Les étapes à suivre pour modifier le mois et le jour sont les mêmes que celles de l'année.



Mode Vacances

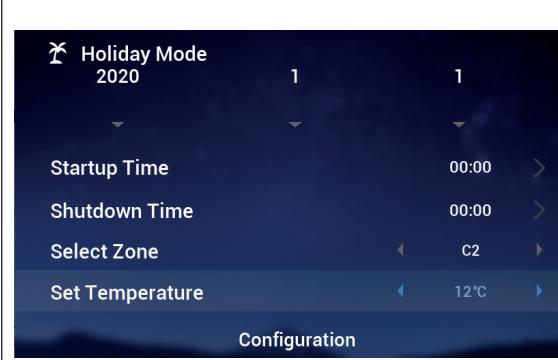
- ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Heure de début » ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de l'heure de début ;
- ③ L'interface de l'heure de début s'affiche comme sui : Heure-minutes ;
- ④ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner l'heure, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'heure ;
- ⑤ Tournez le commutateur rotatif pour modifier l'heure, et une fois modifiée, appuyez un nouvelle fois sur le commutateur pour confirmer
- ⑥ Les étapes à suivre pour modifier les minutes sont les mêmes que celles de l'heure ;
- ⑦ Une fois le réglages de l'heure et des minutes terminé, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner , puis appuyez sur le commutateur pour enregistrer le réglage.
- Les étapes à suivre pour régler l'heure de fin sont les mêmes que celles de l'heure de début

- ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Zone » ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage de zone ;
- ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner C1 (Cycle 1)/ C2 (Cycle 2), puis une fois le réglage terminé, appuyez une nouvelle fois sur le commutateur pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de zone.
- ④ Dans l'interface de réglage de zone, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de zone.



Configuration

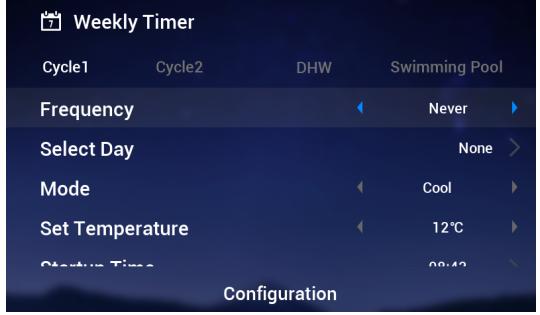
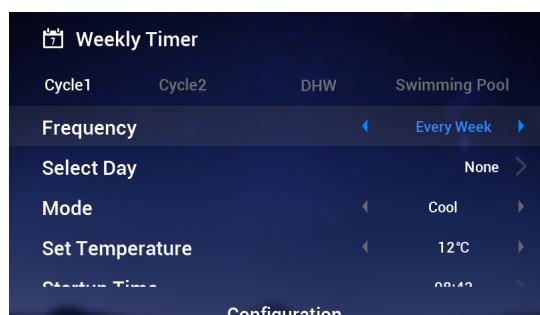
Réglage Prog. Hebdo.

	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Température de consigne » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la température de consigne ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner la température que vous souhaitez régler. Une fois le réglage terminé, appuyez de nouveau sur le commutateur rotatif pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de la température de consigne.</p> <p>④ Dans l'interface de réglage de la température de consigne, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la température de consigne.</p>	
Mode Vacances	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Mode » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du mode ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le mode : froid/chaud que vous souhaitez établir et, une fois le réglage terminé, appuyez de nouveau sur le commutateur rotatif pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage du mode.</p> <p>④ Dans l'interface de réglage du mode, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage du mode.</p>	
	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « État » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'état ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner de Marche/Arrêt, puis une fois le réglage terminé, appuyez une nouvelle fois sur le commutateur pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de l'état.</p> <p>④ Dans l'interface de réglage de l'état, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de l'état.</p>	

Configuration

Réglage Prog. Hebdo.

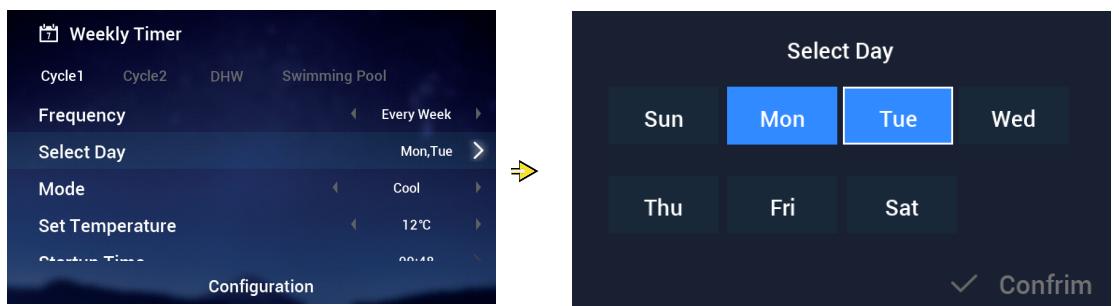
- Programmateur hebdomadaire : Régler les paramètres de programmateur hebdomadaire.

	 <p>① Dans l'interface de Réglage Prog. Hebdo., tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Programmateur hebdomadaire » (le programmateur hebdomadaire s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de programmateur hebdomadaire.</p> <p>③ Dans l'interface de programmateur hebdomadaire, appuyez sur  pour annuler les réglages et revenir sur l'interface de Réglage Prog. Hebdo.</p>
Programmateur hebdomadaire	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Cycle 1 » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage du programmateur hebdomadaire du cycle 1.</p> 
	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Fréquence » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la fréquence ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Jamais/Toutes les semaines/Une fois », puis une fois le réglage terminé, appuyez une nouvelle fois sur le commutateur pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de la fréquence.</p> <p>④ Dans l'interface de réglage de la fréquence, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la fréquence.</p> 

Configuration

Réglage Prog. Hebdo.

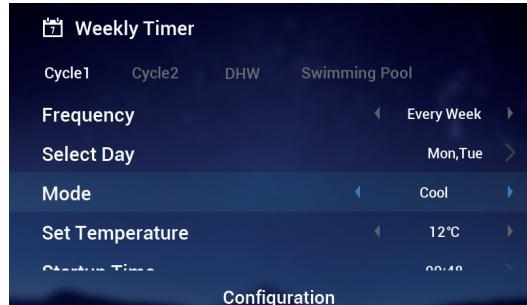
Français



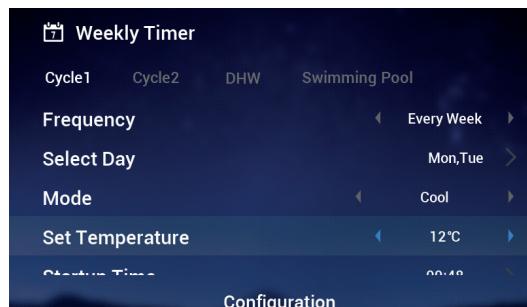
- ① Dans l'interface de réglage du programmeur hebdomadaire du Cycle 1, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Jour » ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface du jour ;
- ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner la semaine, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour sélectionner et annuler le réglage : Choisissez la semaine (non sélectionnée) que vous souhaitez et appuyez sur le commutateur rotatif pour la sélectionner ; choisissez la semaine (sélectionnée) que vous souhaitez et appuyez sur le commutateur pour la désélectionner.
- ④ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner **✓ Confirm**, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour enregistrer le paramètre du jour établi et revenir sur l'interface du programmeur hebdomadaire.

Programma-
teur hebdo-
madaire

- ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Mode » ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du mode ;
- ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le mode : froid/chaud que vous souhaitez établir et, une fois le réglage terminé, appuyez de nouveau sur le commutateur rotatif pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage du mode.
- ④ Dans l'interface de réglage du mode appuyez sur pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage du mode.



- ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Température de consigne » ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la température de consigne ;
- ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner la température que vous souhaitez régler. Une fois le réglage terminé, appuyez de nouveau sur le commutateur rotatif pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de la température de consigne.
- ④ Dans l'interface de réglage de la température de consigne, appuyez sur pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la température de consigne.



Configuration

Réglage Prog. Hebdo.

Programmateur hebdomadaire		
	<p>① Dans l'interface de réglage du programmeur hebdomadaire du cycle 1, tournez le commutateur rotatif pour « heure de début » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de l'heure de début ;</p> <p>③ L'interface de l'heure de début s'affiche comme sui : Heure-minutes ;</p> <p>④ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner l'heure, tournez le commutateur pour régler l'heure, et une fois modifiée, appuyez une nouvelle fois sur le commutateur pour .</p> <p>⑤ Les étapes à suivre pour modifier les minutes sont les mêmes que celles de l'heure</p> <p>⑥ Une fois le réglages de l'heure et des minutes terminé, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner <input checked="" type="checkbox"/>, puis appuyez sur le commutateur pour enregistrer les paramètres de l'heure de début et revenir sur l'interface de réglage du programmeur hebdomadaire du Cycle 1.</p>	

- Les étapes à suivre pour régler le programmeur hebdomadaire : l'heure de fin sont les mêmes que celles de l'heure de début.
- Les étapes à suivre pour régler le programmeur hebdomadaire : du Cycle 2, de l'ECS et de la piscine sont les mêmes que celles du Cycle 1.
- Réglage global de programmeurs : Se configurer si tous les programmeurs sont activés. « Activés » : Tous les programmeurs hebdomadaires peuvent être activés manuellement ; « Désactivés » : Tous les programmeurs hebdomadaires sont désactivés et ils ne peuvent pas être activés manuellement :

Réglage global de programmeurs	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Réglage global programmeurs » (réglage global de programmeurs s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage global de programmeurs ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Activés/Désactivés », puis appuyez sur le commutateur rotatif pour enregistrer et quitter l'interface de réglage global de programmeurs.</p> <p>④ Dans l'interface de réglage global de programmeurs, appuyez sur pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage global de programmeurs.</p>	

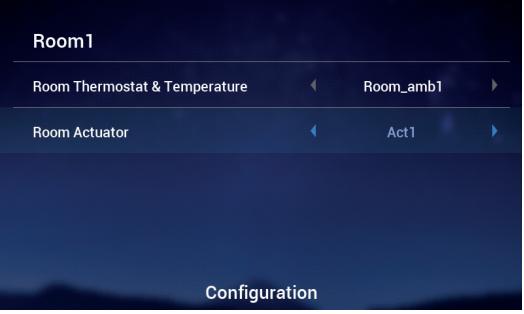
Thermostat d'ambiance

- Thermostat d'ambiance : Interface de configuration des sondes de température ambiante qui permet d'établir le types des sondes de température et des vannes thermostatiques de chaque pièce appartenant à un cycle.

Thermostat d'ambiance	<ol style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Thermostat d'ambiance » (thermostat d'ambiance s'illumine) ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du thermostat d'ambiance ; ③ Appuyez sur pour quitter l'interface du thermostat d'ambiance ; 	
	<ol style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Cycle 1 » (cycle 1 s'illumine) ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de sélection du Cycle 1 ; ③ Appuyez sur pour quitter l'interface de sélection du Cycle 1 . 	

Configuration

Thermostat d'ambiance

	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Thermostat d'ambiance et température » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du thermostat d'ambiance et température ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le type de thermostat d'ambiance et température ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.</p> <p>⑤ Dans l'interface de réglage du thermostat d'ambiance et température, appuyez sur  pour annuler le réglage.</p>	
Thermostat d'ambiance	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Actionneur de pièce » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'actionneur de pièce ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le type d'actionneur de pièce ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.</p> <p>⑤ Dans l'interface de réglage de l'actionneur de pièce, appuyez sur  pour annuler le réglage.</p> <p>● L'actionneur de pièce ne peut pas être configuré si « Thermostat d'ambiance et température » est établi sur « Aucun », et l'interface des pièces n'affiche pas la pièce</p>	

- Les étapes à suivre pour régler le thermostat d'ambiance des autres pièces appartenant au Cycle 1 et au Cycle 2 sont les mêmes que celles de la pièce 1.

Configuration

Chauffage

Français

Chauffage	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Chauffage » (chauffage s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du chauffage ;</p> <p>③ Appuyez sur pour quitter l'interface de réglage du chauffage.</p>	
-----------	---	--

Chauffage	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Cycle 1 » (Cycle 1 s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage du chauffage du Cycle 1 ;</p> <p>③ Appuyez sur pour quitter l'interface de réglage du chauffage du Cycle 1.</p>	
-----------	---	--

État	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « État » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'état ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner les paramètres ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.</p> <p>⑤ Dans l'interface de réglage de l'état, appuyez sur pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de l'état.</p>	
------	--	--

Plage de fonctionnement	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Température maxi d'alimentation en eau » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la température maxi d'alimentation en eau ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner la valeur de température ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.</p> <p>⑤ Dans l'interface de réglage de la température maxi d'alimentation en eau, appuyez sur pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la température maxi d'alimentation en eau.</p>	
-------------------------	---	--

Configuration

Chauffage

- Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le mode de réglage de l'eau ;
- Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du mode de réglage de l'eau ;
- Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Fixe/Point OTC/Gradient OTC » ;
- Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer les paramètres
- Dans l'interface de réglage du mode de réglage de l'eau, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage du mode de réglage de l'eau.



Mode de réglage de l'eau



- ① Si vous avez établi le mode de réglage de l'eau sur « Point OTC », tournez le commutateur rotatif pour afficher les options de réglage du point OTC

- ① Si vous avez établi le mode de réglage de l'eau sur « Gradient OTC », vous pouvez, si vous le souhaitez., afficher le gradient OTC.



Configuration

Chauffage

Compensation de température ambiante	Les étapes à suivre pour régler le facteur de compensation, la valeur de compensation maxi et la valeur de compensation mini sont les mêmes que celles de la température maxi d'alimentation en eau.	
--------------------------------------	--	--

ECO d'eau	<ol style="list-style-type: none">① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « ECO d'eau » ;② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage ECO d'eau ;③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Activé/Désactivé » ;④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.⑤ Dans l'interface de réglage ECO d'eau, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage ECO d'eau.	
-----------	---	---

- Compensation ECO : Ce paramètre s'affiche lorsque vous établissez ECO d'eau sur « Activé ».

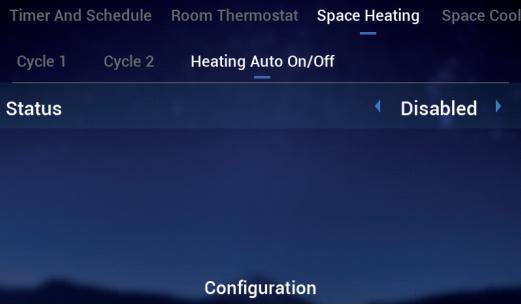
Compensa-tion ECO	<ol style="list-style-type: none">① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Compensation ECO » ;② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de compensation ECO ;③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le paramètre de compensation ECO ;④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.⑤ Dans l'interface de réglage de compensation ECO, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de compensation ECO.	
-------------------	--	--

Configuration

Chauffage

Type d'émetteurs de chaleur	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Type d'émetteurs de chaleur » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage du type d'émetteurs de chaleur ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le paramètre fina ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.</p> <p>⑤ Dans l'interface de réglage du type d'émetteurs de chaleur, appuyez sur  pour annuler réglage et quitter l'interface de réglage du type d'émetteurs de chaleur.</p>	
Vanne de mélange	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Facteur de proportionnalité » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage du facteur de proportionnalité ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner les paramètres ;</p> <p>④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre.</p> <p>⑤ Dans l'interface de réglage du facteur de proportionnalité, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage du facteur de proportionnalité.</p>	
	Les étapes à suivre pour régler le facteur intégral, le temps de rotation et la compensation de protection contre surchauffe sont les mêmes que celles du facteur de proportionnalité.	

Chauffage

<p>Chauffage auto ON (activé)/OFF (désactivé)</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « État » ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'état ; ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Activé/Désactivé » ; ④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre. ⑤ Dans l'interface de réglage de l'état, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de l'état. 	
<p>Chauffage auto ON (activé)/OFF (désactivé)</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Température auto chaud » ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la température auto chaud ; ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le paramètre ; ④ Appuyez une nouvelle fois sur le commutateur rotatif pour confirmer le paramètre. ⑤ Dans l'interface de réglage de la température auto chaud, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la température auto chaud. 	

Configuration

Refroidissement	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Space Cooling</p> <p>Cycle 1 Cycle 2</p> <p>Status: Enabled</p> <p>Working Range</p> <p>Max.Water Supply Temp: 22°C</p> <p>Min.Water Supply Temp: 12°C</p> <p>Configuration</p>
-----------------	---

Chaud/Froid auto	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool</p> <p>Switch To Space Heating: 10°C</p> <p>Switch To Space Cooling: 24°C</p> <p>Configuration</p>
------------------	---

ECS	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW</p> <p>Status: Enabled</p> <p>Control: Powerful</p> <p>Setting Temperature: 40°C</p> <p>Max.Setting Temp: 55°C</p> <p>HP ON Differential Temp: 1°C</p> <p>Configuration</p>
-----	--

Configuration

Piscine



Configuration

Appoints chauffage



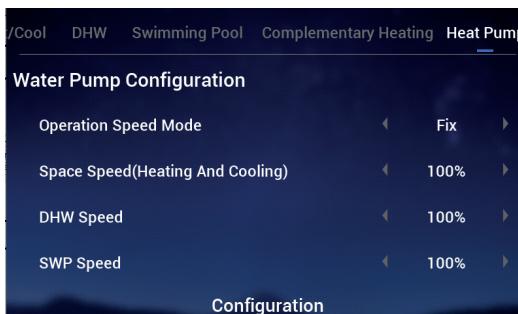
Configuration

Pompe à chaleur

Lorsque le mode ECO pompe à eau (chauffage) est établi sur « OFF (désactivé) » en mode chauffage et que toutes les pièces appartenant à un cycle sont désactivées, le cycle correspondant est désactivé.

Lorsque le mode ECO pompe à eau (chauffage) est établi sur « ON (activé) » et que toutes les pièces appartenant à un cycle sont désactivées, le cycle correspondant n'est pas désactivé.

La logique de commande du mode ECO pompe à eau (refroidissement) est identique à celle du mode ECO pompe à eau (chauffage), mais ne s'effectue qu'en mode refroidissement.

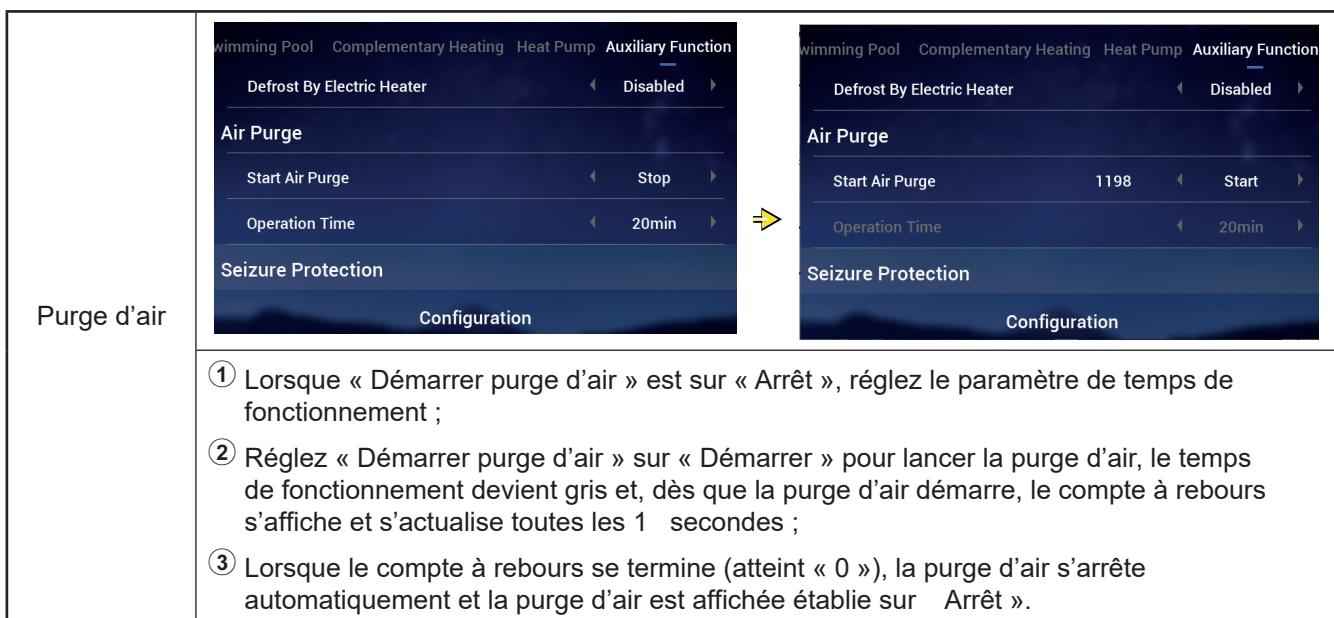
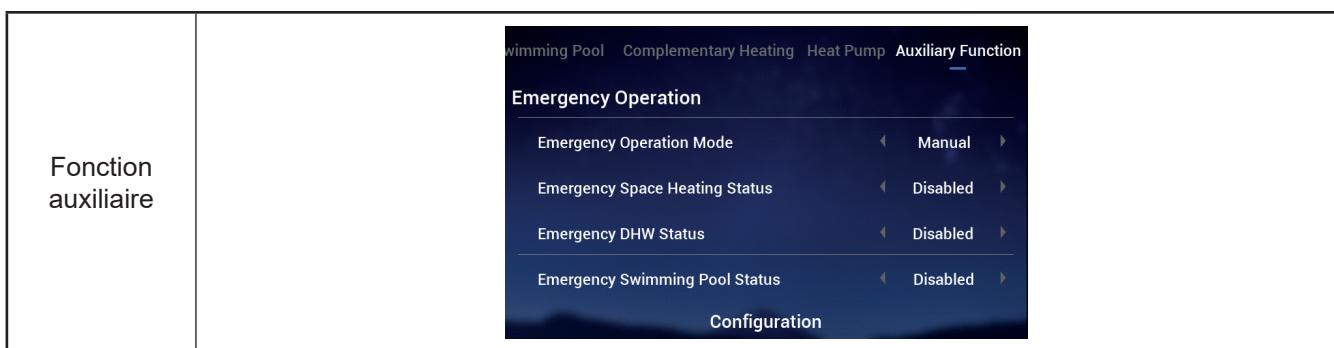


Configuration



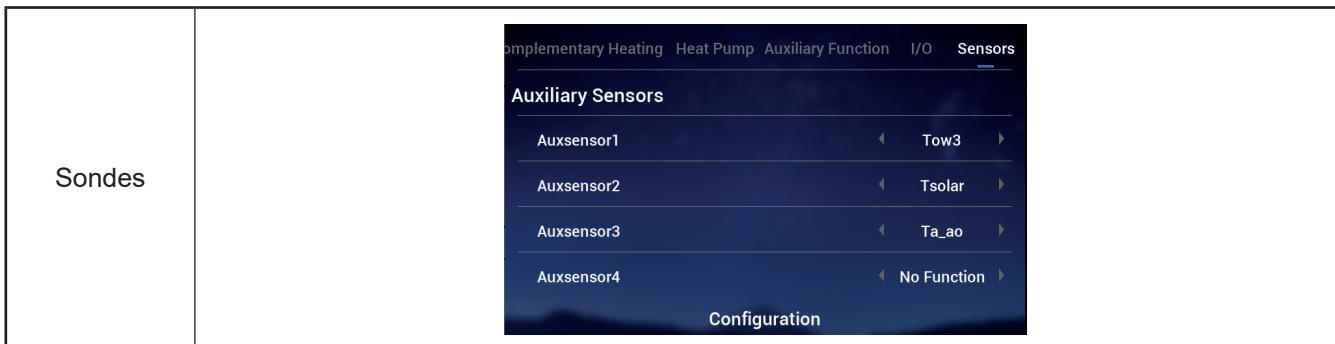
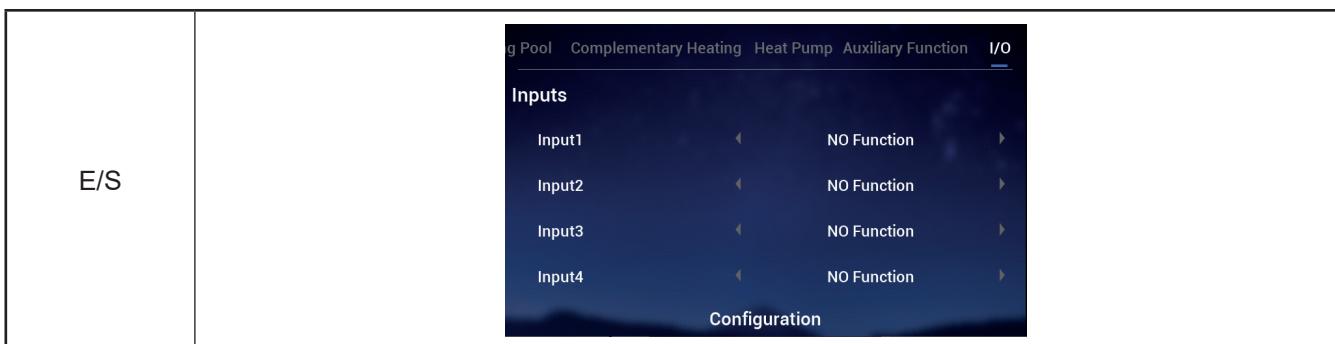
Configuration

Configuration



Configuration

Français



Configuration

Test de fonctionnement

- « Test de fonctionnement » permet de régler l'heure de début et de fin d'un test de fonctionnement.
- « Temps de fonctionnement » permet de régler le temps d'exécution du test de fonctionnement, et lorsque le temps d'exécution s'est écoulé, le test de fonctionnement est automatiquement interrompu et revient à son état initial (avant exécution).
- « Mode » permet de régler le mode de fonctionnement pendant le test de fonctionnement et, lorsque le test de fonctionnement est lancé, il fonctionne dans le mode établi.
- « Fonction » permet de définir l'objet devant être contrôlé lors du test de fonctionnement et, lorsque le test de fonctionnement est lancé, le fonctionnement de l'objet défini dans « Fonction » est contrôlé.
- Les paramètres « Temps de fonctionnement », « Mode » et « Fonction » ne peuvent être modifiés que lorsque le test de fonctionnement est établi sur « Arrêt ».

Test de fonctionnement		
	<p>① Réglez les paramètres « Temps de fonctionnement », « Mode » et « Fonction » ; ② Établissez le test de fonctionnement sur « Démarrer », le test de fonctionnement démarre et le voyant lumineux de fonctionnement s'allume en vert. Les paramètres « Temps de fonctionnement », « Mode » et « Fonction » deviennent gris et ne peuvent pas être modifiés ; ③ Après avoir lancé le test de fonctionnement, dès que le temps de fonctionnement s'est écoulé, le test de fonctionnement s'arrête automatiquement et il s'affiche établit sur « Arrêt » ; le système revient à son état initial (avant le test de fonctionnement).</p>	

Test de fonctionnement d'actionneur

- « Test de fonctionnement d'actionneur » permet de régler le démarrage ou l'arrêt du test de fonctionnement d'actionneur.
- « Temps de fonctionnement » permet de régler le temps d'exécution du test de fonctionnement, et lorsque le temps d'exécution s'est écoulé, le test de fonctionnement est automatiquement interrompu et revient à son état initial (avant exécution).
- « Signal de sortie de test de fonctionnement » permet de configurer le port du test de fonctionnement.
- Les paramètres « Temps de fonctionnement » et « Signal de sortie de test de fonctionnement » ne peuvent être modifiés que lorsque le test de fonctionnement d'actionneur est établi sur « Arrêt ».

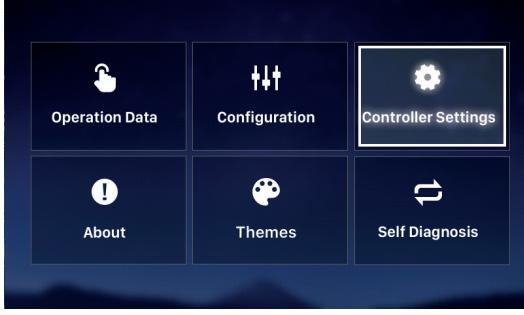
Test de fonctionnement d'actionneur		
	<p>① Réglez les paramètres « Temps de fonctionnement » et « Signal de sortie de test de fonctionnement » ;</p> <p>② Établissez le « test de fonctionnement d'actionneur » sur « Démarrer », le test de fonctionnement d'actionneur démarre, et le compte à rebours s'affiche et s'actualise toutes les secondes. Les paramètres « Temps de fonctionnement » et « Signal de sortie du test de fonctionnement » deviennent gris et ne peuvent pas être modifiés ;</p> <p>③ Après avoir lancé le test de fonctionnement d'actionneur, dès que le temps de fonctionnement établi s'est écoulé, le test de fonctionnement d'actionneur s'arrête automatiquement. Le test de fonctionnement d'actionneur est affiché établi sur « Arrêt » et le système revient à son état initial (avant le test fonctionnement).</p>	

Réglages contrôleur

- Réglages contrôleur : Permet de régler la langue du contrôleur, l'heure du système, la luminosité et la durée du rétroéclairage et l'activation/désactivation du cercle lumineux.
- Vous trouverez dans le tableau ci-dessous, le contenu du menu « Réglages contrôleur ».

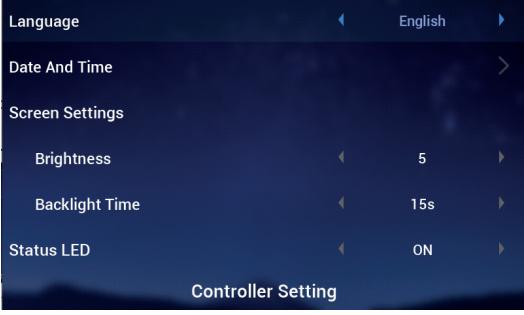
Contenus de menu		
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Réglage du contrôleur	Langue	
	Date et heure	Régler date et heure Horaire d'été
	Réglages d'écran	Luminosité Durée rétroéclairage
	LED d'état	

Réglages contrôleur




① Dans l'interface du menu, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Réglages contrôleur » (réglages contrôleur s'illumine) ;
 ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglages du contrôleur
 ③ Dans l'interface de réglages du contrôleur, appuyez sur  pour annuler les réglages et revenir sur l'interface du menu.

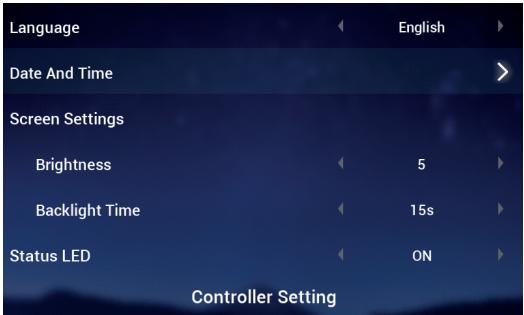
Langue



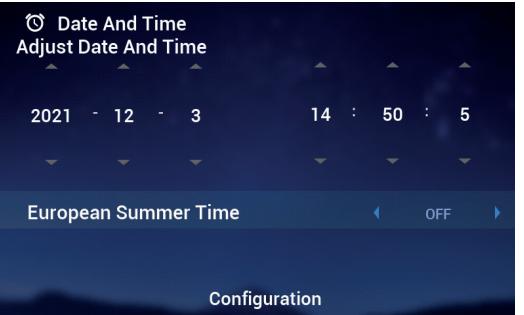
① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Langue » ;
 ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la langue ;
 ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner la langue, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour enregistrer et quitter l'interface de réglage de la langue.
 ④ Dans l'interface de réglage de la langue, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la langue.

Réglages contrôleur

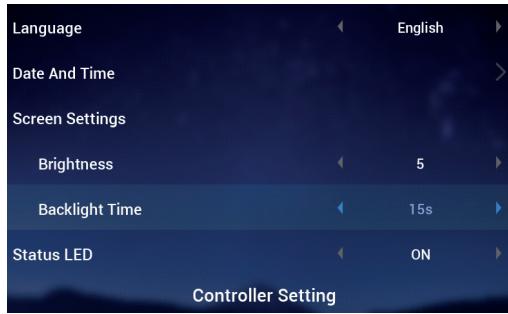
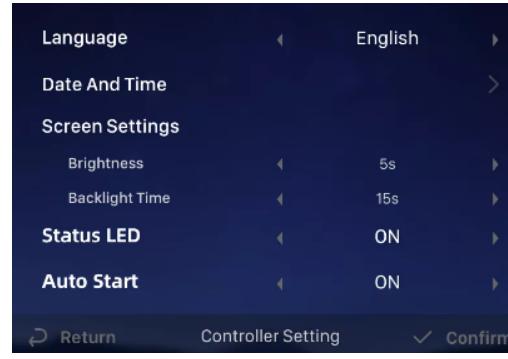
Français

Date et heure	 <p>Controller Setting</p>	 <p>Configuration</p>
	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Date et heure » (date et heure s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface de réglage de la date et de l'heure.</p> <p>Remarque : L'heure affichée sur le contrôleur est enregistrée localement ; si l'heure n'est pas correctement réglée, ou à la suite d'un fonctionnement prolongé, l'heure de l'horloge peut différer de l'heure locale actuelle ou de l'heure affichée sur l'appli. Si nécessaire, veuillez régler l'heure de l'horloge. Après une coupure prolongée de l'alimentation (un an), l'horloge se réinitialise et, par conséquent, l'heure doit être réglée manuellement.</p>	

Régler date et heure	<p>① Le réglage de la date et de l'heure est affiché comme sui : année-mois-jour-heure-minutes-secondes ;</p> <p>② Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Année », puis appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'année ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour modifier l'année, et une fois modifiée, appuyez sur le commutateur pour confirme .</p> <p>④ Dans l'interface de l'état de l'année, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de l'année.</p> <p>● Les étapes à suivre pour modifier le mois, le jour, l'heure, les minutes et les secondes sont les mêmes que celles de l'année.</p>	 <p>Configuration</p>

Horaire d'été	<p>① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Horaire d'été » ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'horaire d'été ;</p> <p>③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Activé/Désactivé », puis appuyez de nouveau sur le commutateur pour confirme .</p> <p>④ Dans l'interface de réglage de l'horaire d'été, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de l'horaire d'été.</p>	 <p>Configuration</p>

Réglages contrôleur

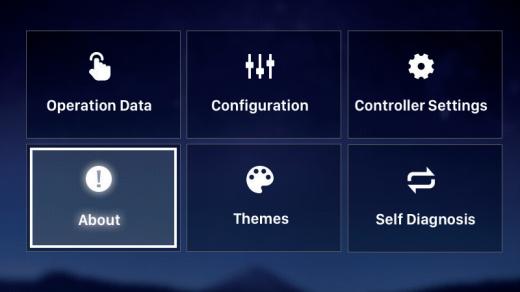
<p>Réglages d'écran : luminosité</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Luminosité » ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la luminosité ; ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le niveau de luminosité : de 1 à 6, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de la luminosité. ④ Dans l'interface de réglage de la luminosité, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la luminosité. ● Plus le niveau de luminosité est élevé, plus la luminosité est intense. 	
<p>Durée rétroéclairage</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Durée rétroéclairage » ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de la durée de rétroéclairage ; ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner la durée de rétroéclairage : de 1 à 30 s, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour l'enregistrer et quitter l'interface de réglage de la durée de rétroéclairage. ④ Dans l'interface de réglage de la durée de rétroéclairage, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de la durée de rétroéclairage. 	
<p>LED d'état</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « LED d'état » ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de LED d'état ; ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Activer/Désactiver », puis appuyez sur le commutateur rotatif pour enregistrer et quitter l'interface de réglage de LED d'état. ④ Dans l'interface de réglage de LED d'état, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de LED d'état. 	
<p>Dém. Auto</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Dém. Auto » ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de Dém. Auto ; ③ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Activer/Désactiver », puis appuyez sur le commutateur rotatif pour enregistrer et quitter l'interface de réglage de Dém. Auto. ④ Dans l'interface de réglage de Dém. Auto, appuyez sur  pour annuler le réglage et quitter l'interface de réglage de Dém. Auto. 	

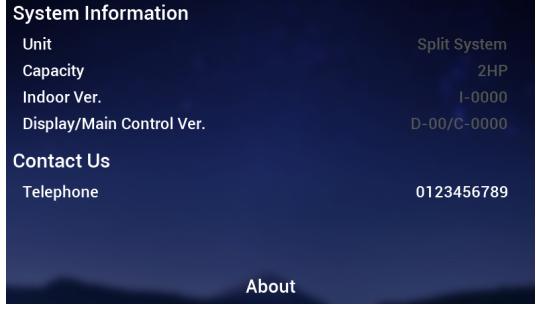
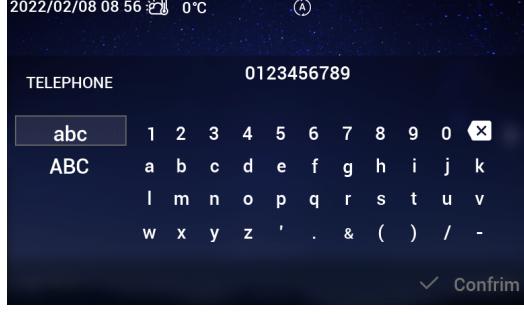
- LED d'état : Lorsque la LED d'état est établie sur « Désactivée », le cercle lumineux ne s'allume pas.

À propos de

- « À propos de » permet d'accéder aux informations suivantes

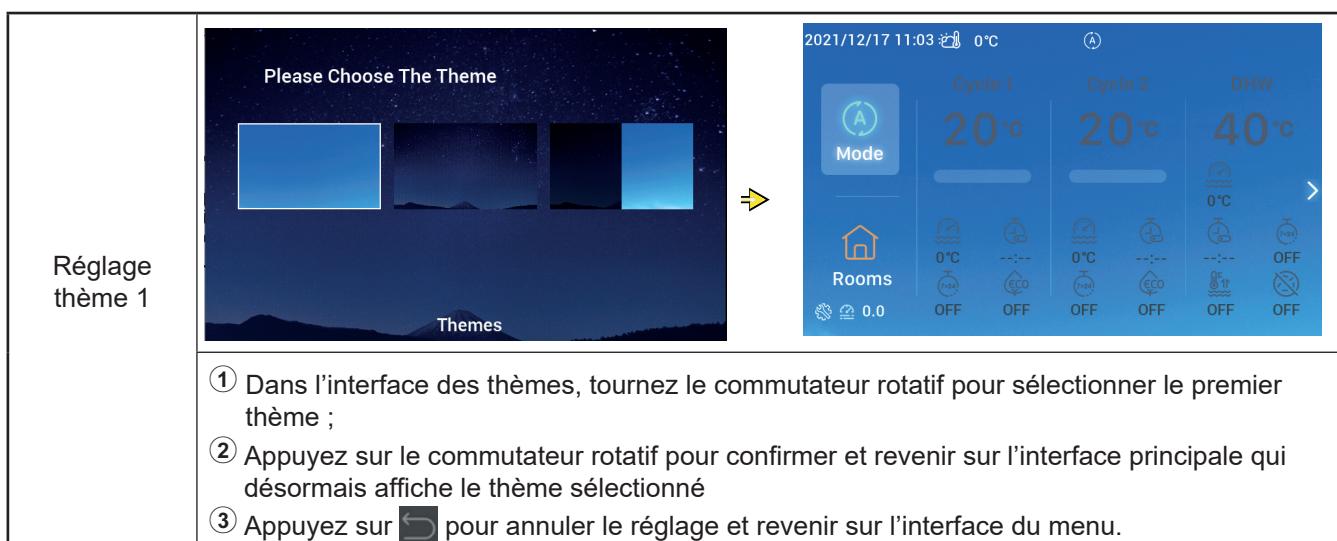
Informations système : Puissance du système, version du logiciel Contactez-nous : fournit le service de téléassistance d'après-vente

À propos de		System Information Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000 Contact Us Telephone: 0123456789 About
<p>① Dans l'interface du menu, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « À propos de » (À propos de s'illumine) ; ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder à l'interface « À propos de » ; ③ Dans l'interface « À propos de », appuyez sur  pour revenir sur l'interface du menu.</p>		

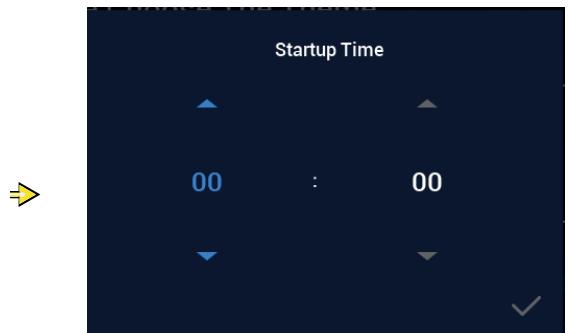
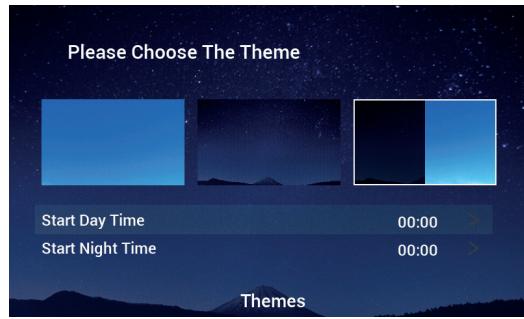
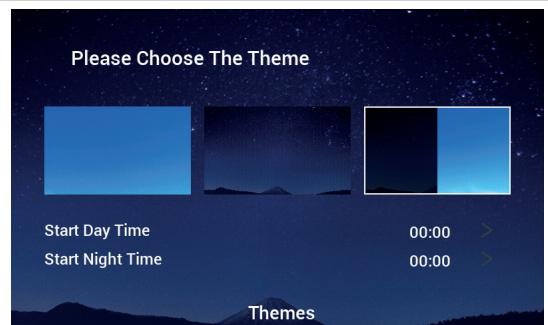
Modifier téléphone	System Information Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000 Contact Us Telephone: 0123456789 About		
<p>① Dans l'interface « À propos de », appuyez sur le bouton « Confirme » pour accéder à l'interface de modification du téléphone ; ② Les étapes à suivre pour modifier le téléphone sont les mêmes que celles de réglage du nom des pièces, reportez-vous à la page 18 pour plus de détails.</p>			

Thèmes

- L'interface « Thèmes » permet de sélectionner le thème du contrôleur parmi les trois thèmes disponibles.

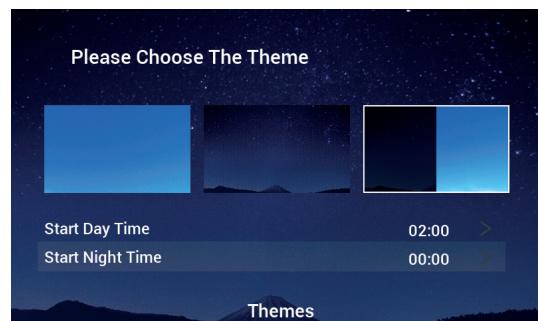


- ① Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner le troisième thème,
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour confirmer et accéder au réglage du thème 3.



Réglage thème 3

- ① Dans l'interface de réglage du thème 3, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Heure de début jour » ;
- ② Appuyez sur le commutateur rotatif pour accéder au réglage de l'heure ;
- ③ L'interface de l'heure de début s'affiche comme sui : Heure-minutes ;
- ④ Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner l'heure, appuyez sur le commutateur, tournez le commutateur pour régler l'heure, et une fois modifiée, appuyez une nouvelle fois sur le commutateur pour confirmer et enregistrer l'heure modifiée
- ⑤ Les étapes à suivre pour modifier les minutes sont les mêmes que celles de l'heure
- ⑥ Une fois le réglages de l'heure et des minutes terminé, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner , puis appuyez sur le commutateur pour enregistrer les paramètres de l'heure de début et revenir sur l'interface des thèmes.



Les étapes à suivre pour régler l'heure de début nuit sont les mêmes que celles de l'heure de début jour.

Autodiagnostic

- Le menu d'autodiagnostic permet de configurer l'autodiagnostic du contrôleur . Ce menu n'est disponible qu'en mode Installation et entretien.



- Cette opération ne doit être effectuée que par des professionnels.**

Autodiagnostic		
	<p>① Dans l'interface du menu, tournez le commutateur rotatif pour sélectionner « Autodiagnostic » (autodiagnostic s'illumine) ;</p> <p>② Appuyez sur le commutateur rotatif pour lancer l'autodiagnostic.</p> <p>③ Lorsque l'autodiagnostic est en cours d'exécution, aucun bouton de commande n'est opérationnel et, une fois l'autodiagnostic terminé, le contrôleur se réinitialise automatiquement.</p>	

- Autodiagnostic État 1 : vérification du LC

Autodiagnostic				
	Vérification du LC : L'écran entier s'affiche en rouge, en vert et en bleu successivement ; chaque couleur s'affiche pendant secondes.			

Autodiagnostic

● Autodiagnostic État 2 : Vérification du voyant lumineux de fonctionnement

Autodiagnostic	<p>Vérification du voyant lumineux de fonctionnement :</p> <ul style="list-style-type: none"> ① L'écran LCD affiche « 01:000 » ; ② Le voyant rouge de luminosité par défaut clignote (2 s allumé et 1 s éteint), le voyant rouge de luminosité maximale s'allume pendant 2 s, passez à l'étape ③ ; ③ Le voyant vert de luminosité par défaut clignote (2 s allumé et 1 s éteint), le voyant vert de luminosité maximale s'allume pendant 2 s, passez à l'étape ④ ; ④ Le voyant bleu de luminosité par défaut clignote (2 s allumé et 1 s éteint), le voyant bleu de luminosité maximale s'allume pendant 2 s, passez à Autodiagnostic État 3. 	<p>01:000</p> <p>...</p>
----------------	---	--------------------------

● Autodiagnostic État 3 : vérification des bouton

Autodiagnostic	<p>Vérification des bouton :</p> <ul style="list-style-type: none"> ① L'écran LCD affiche « 02:000 » ; ② « XX » et « XX » sont affichés à gauche et à droite de l'écran ; se sont deux séries de chiffres qui correspondent, respectivement, au nombre de signaux d'impulsions générés lorsque vous tournez le commutateur rotatif, et au nombre de boutons. Dans un premier temps, la valeur des deux séries de chiffres est « 00 » ; ③ Tournez le commutateur rotatif dans le sens antihoraire (ou horaire) un tour ; la première série de chiffres devrait indiquer une valeur comprise entre 19 et 21 (nombre de signaux d'impulsions) ; et, après avoir appuyé sur les 5 boutons, la deuxième série de chiffres devrait indiquer « 05 » ; passez à Autodiagnostic État 4 : 	<p>02:000</p> <p>00 00</p>
----------------	--	---------------------------------------

● Autodiagnostic État 4 : vérification du circuit de transmission

Autodiagnostic	<p>Vérification du circuit de transmission :</p> <ul style="list-style-type: none"> ① L'écran LCD affiche « 03:000 » ; ② Si les résultats de la vérification sont satisfaisants, l'état suivant est automatiquement affiché et, si les résultats sont insatisfaisants, l'interface en cours d'exécution est maintenue. 	<p>03:000</p> <p>OK</p>
----------------	--	-------------------------

Autodiagnostic

- Autodiagnostic État 5 : vérification du circuit intégré de l'horloge temps réel

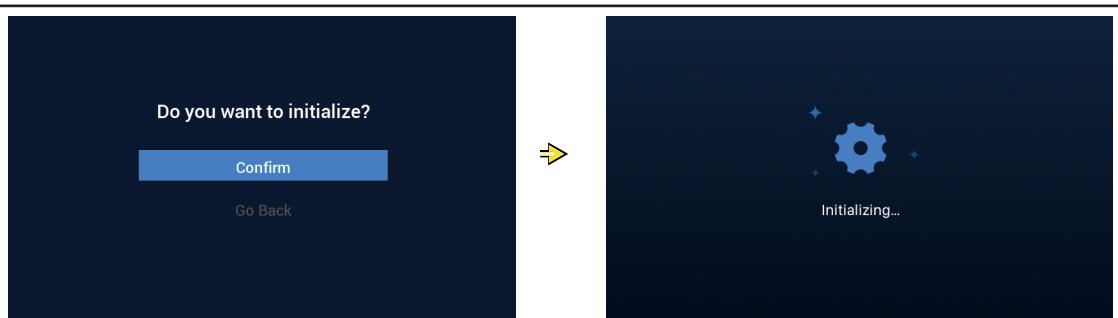
<p>Vérification du circuit intégré de l'horloge temps réel :</p> <p>① L'écran LCD affiche « 08:000 » ;</p> <p>② Si les résultats de la vérification sont satisfaisants, l'état suivant est automatiquement affiché et, si les résultats sont insatisfaisants, l'interface en cours d'exécution est maintenue.</p>	<p>08:000</p> <p>2021 01 01 00:00:00</p>
---	--

- Autodiagnostic État 6 : vérification du circuit panne transitoire et de longue durée

<p>Vérification du circuit de transmission :</p> <p>① L'écran LCD affiche « 54:000 » ;</p> <p>② Si les résultats de la vérification sont satisfaisants, l'état suivant est automatiquement affiché et, si les résultats sont insatisfaisants, l'interface en cours d'exécution est maintenue.</p>	<p>54:000</p> <p>OK</p>
---	-------------------------

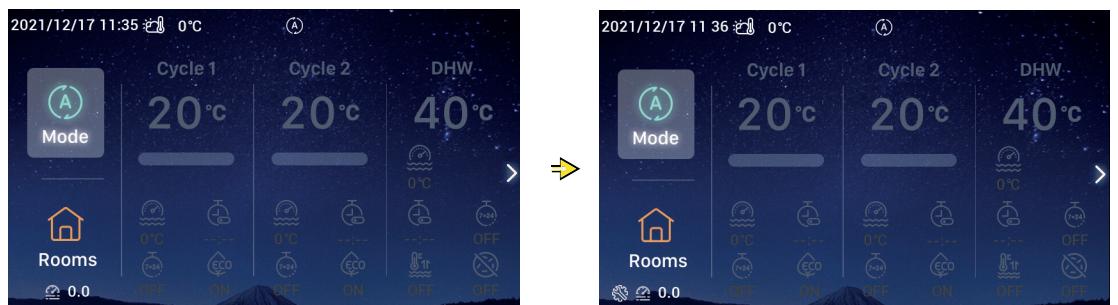
- Autodiagnostic État 7 : vérification du chien de gard

<p>Vérification du chien de gard</p> <p>① L'écran LCD affiche « 56:000 »</p> <p>② Si les résultats de la vérification sont satisfaisants, un redémarrage automatique se produit et, si les résultats sont insatisfaisants, l'interface en cours d'exécution est maintenue.</p>	<p>56:000</p> <p>OK</p> <p>display : V30 mainCtrl: 0</p>
--	--

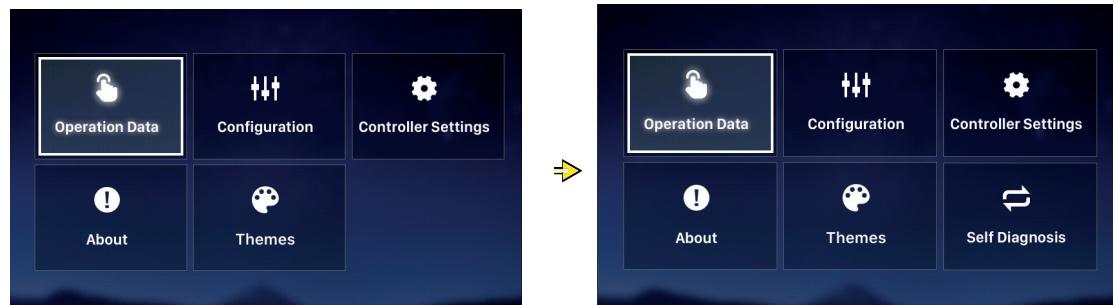


Procédures d'initialisation

- ① Lorsque le système est à l'arrêt, appuyez sur et maintenez enfoncés + simultanément pendant plus de 3 secondes pour afficher l'interface d'initialisation
- ② Tournez le commutateur rotatif pour sélectionner **Confirm**, puis appuyez sur le commutateur rotatif pour effectuer une initialisation, l'interface affiche « Initialisation en cours ». L'interface ne peut exécuter aucune opération pendant l'initialisation. Une l'initialisation terminée, le contrôleur se réinitialise automatiquement.
- ③ Dans l'interface d'initialisation, appuyez sur sélectionnez **Go Back**, appuyez sur le commutateur rotatif ou sur pour annuler l'initialisation et revenir sur l'interface du principale.
- Lorsque vous effectuez une initialisation, toutes les informations de configuration et les options des fonctions sont supprimée ; il est donc nécessaire de réaliser une nouvelle configuration initiale
- Cette opération ne doit être effectuée que par des professionnels.



Accéder au mode Installation et entretien



- ① Lorsque le système est à l'arrêt, appuyez sur et maintenez enfoncés et simultanément pendant plus de 3 secondes pour accéder au mode Installation et entretien.
- ② Une fois dans le mode Installation et entretien, l'icône apparaît en bas à gauche de l'interface principale et l'icône d'autodiagnostic apparaît dans l'interface du menu.
- ③ Lorsque le système est à l'arrêt, appuyez sur et maintenez enfoncés et simultanément pendant plus de 3 secondes pour quitter le mode Installation et entretien.

Autres

Affichage de l'état de l'alarme	<p>① Lorsqu'une alarme survient, l'icône d'alarme et le code de l'alarme (H2, image ci-contre) apparaissent dans la barre d'état en haut de l'interface principale.</p> <p>Code d'alarme H2 : Indique que le contrôleur est configuré comme thermostat d'ambiance, mais qu'aucune connexion de thermostat d'ambiance est détectée ; l'alarme H2 se désactive automatiquement lorsque le thermostat d'ambiance est connecté.</p> <p>Pour les autres codes d'alarme, reportez-vous aux manuels du climatiseur pour plus de détails.</p>													
Description des voyants lumineux	<table border="1" data-bbox="366 855 1271 1091"> <tbody> <tr> <td>Voyant lumineux</td><td>État de fonctionnement</td></tr> <tr> <td>Clignote en rouge</td><td>Alarme de défaillance d'unité</td></tr> <tr> <td>Jaune</td><td>Unité en mode chauffage</td></tr> <tr> <td>Orange</td><td>Unité en mode ECS</td></tr> <tr> <td>Bleu</td><td>Unité en mode refroidissement</td></tr> <tr> <td>Éteint</td><td>Unité en mode attente</td></tr> </tbody> </table>	Voyant lumineux	État de fonctionnement	Clignote en rouge	Alarme de défaillance d'unité	Jaune	Unité en mode chauffage	Orange	Unité en mode ECS	Bleu	Unité en mode refroidissement	Éteint	Unité en mode attente	
Voyant lumineux	État de fonctionnement													
Clignote en rouge	Alarme de défaillance d'unité													
Jaune	Unité en mode chauffage													
Orange	Unité en mode ECS													
Bleu	Unité en mode refroidissement													
Éteint	Unité en mode attente													
Description de la batterie	<p>① Le contrôleur est équipé d'une batterie intégrée.</p> <p>② Pour pouvoir utiliser le contrôleur, vous devez retirer la languette de séparation de la batterie.</p>													
Description des autres icônes	<p>① Icône de pression d'eau : lorsque la pression de l'eau est supérieure à 3 bars, l'icône de pression de l'eau clignote.</p> <p>② Icône antigel : lorsque le mode antigel est en cours d'exécution, l'icône est affichée et, en cas d'échec du mode antigel, l'icône clignote.</p>													

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

Notre entreprise est engagée dans un cycle constant d'amélioration de ses produits. C'est pourquoi nous nous réservons le droit de modifier les informations à tout moment et sans avis préalable

Manual de funcionamiento

Mando a distancia cableado

Contenido

Gracias por adquirir el aire acondicionado Hisense.

Lea atentamente este manual antes de usar el mando a distancia cableado para realizar las operaciones correctamente y manténgalo en buenas condiciones.

Para cualquier consulta póngase en contacto con su distribuidor o con nuestro centro de servicio.



Introducción	1
Resumen de seguridad	1
Descripción	3
Configuración de la inicialización	4
Ajuste del modo	9
Ajuste del ciclo	10
Ajuste del ACS	14
Ajuste de la Piscina	16
Ajuste de las Habitaciones	16
Favorito	19
Configuración del menú	20
Datos de funcionamiento	21
Configuración	28
Ajustes del Controlador	54
Acerca del Controlador	57
Apariencia	58
Autodiagnóstico	60
Otros	63

Introducción

- Este es un producto de control de uso general. Las funciones del producto requieren el respaldo del sistema de aire acondicionado. La conexión con ciertos sistemas de aire acondicionado puede anular algunas de las funciones indicadas en este manual. Para obtener más información póngase en contacto con su distribuidor.
 - No instale este producto en los siguientes lugares donde los botones del controlador podrían fallar.
 - Donde pueda salpicar aceite (incluido el aceite de maquinaria) o húmedos
 - Lugares con alta concentración de gases sulfurosos, como aguas termales
 - Donde se generen o fluyan gases inflamables
 - En zonas costeras y aquellas en las que haya una alta salinidad
 - En atmósferas ácidas o alcalinas
 - Si se utilizan dispositivos médicos u otros equipos que generen ondas electromagnéticas, no deben estar orientados hacia el producto, podrían causar un mal funcionamiento.
- Para evitar la interferencias de dichas ondas en el producto y las unidades conectadas, coloque los dispositivos que puedan generarlas (como radios) a 3 m de distancia.
- Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C
Humedad de funcionamiento: ≤ RH 90%

Significado de los símbolos

 Advertencia : indica un mal funcionamiento que puede resultar en lesiones graves o la muerte.



: indica prohibición.



: indica que los elementos son obligatorios y proporciona una guía para los usuarios.



Indica elementos distintos a Advertencia · Precaución.



: facilita el uso.



: indica una página de referencia.

Resumen de seguridad

- Lea atentamente las advertencias de seguridad antes de utilizar el producto.
- Los avisos identificados como 「 Advertencia」 indican las graves consecuencias que se pueden derivar de un mal funcionamiento. Se proporciona información importante relacionada con la seguridad, asegúrese de tenerlos en cuenta.
- Guarde este manual para futuras consultas.

Instalación eléctrica

 Advertencia	<ul style="list-style-type: none"> ● La instalación debe ser realizada por el distribuidor o por personal cualificado Una instalación incorrecta realizada por el propio usuario puede provocar fugas de agua, descargas eléctricas, un incendio, la caída de la unidad u otros daños. ● Los instaladores eléctricos deben estar cualificados. La instalación debe ser realizada por un distribuidor cualificado Una instalación incorrecta realizada por el propio usuario puede provocar descargas eléctricas, un incendio u otros daños.
---	---

Resumen de seguridad

Durante el funcionamiento



Advertencia

- No manipule el mando a distancia con las manos húmedas, ya que podría causar una descarga eléctrica.



- Si el dispositivo de seguridad se pone en marcha frecuentemente o si detecta un funcionamiento anómalo, desconecte inmediatamente la alimentación principal.

Debido a la posibilidad de fugas eléctricas o sobrecorriente, pueden producirse descargas eléctricas, incendios o explosiones. Consulte al distribuidor o a nuestro centro de mantenimiento.



- La instalación debe ser realizada por el distribuidor o por personal cualificado

Una instalación incorrecta realizada por el propio usuario puede provocar fugas de agua, descargas eléctricas, un incendio, la caída de la unidad u otros daños.



Mantenimiento· Reubicación



Advertencia

- Consulte al distribuidor o a nuestro centro de mantenimiento para realizar las tareas de mantenimiento de las unidades.

Un mal mantenimiento o una instalación incorrecta pueden resultar en descargas eléctricas, incendios u otros accidentes.

- Póngase en contacto con el distribuidor o con nuestro centro de servicio designado para realizar las tareas de mantenimiento o para reubicar el controlador.

Un mal mantenimiento o una instalación incorrecta pueden resultar en descargas eléctricas, incendios u otros accidentes.

Otras advertencias o precauciones



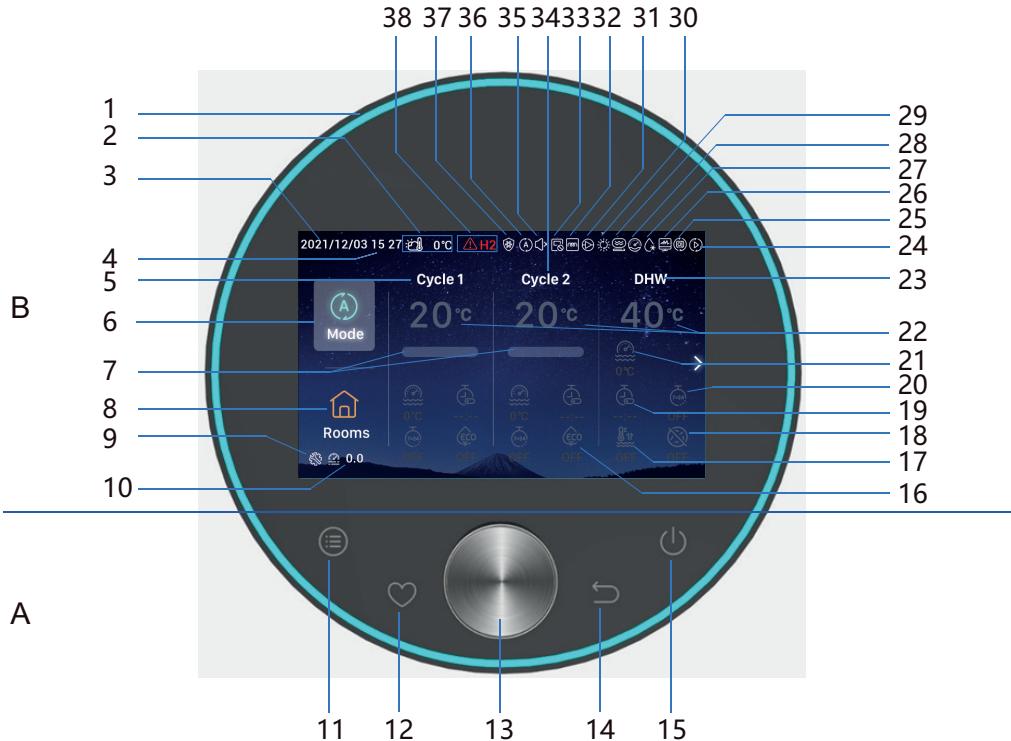
Advertencia

- No permita que entre agua durante el servicio o el mantenimiento, podría provocar descargas eléctricas.

- No modifique el cableado eléctrico sin autorización, podría provocar una descarga eléctrica

- No desconecte la fuente de alimentación durante 3 minutos después de pulsar los botones del controlador, podría dar lugar a errores de funcionamiento.

Descripción



● A Botones táctiles

- 11 **Menú:** pulse para acceder a la interfaz del menú
- 12 **Favorito:** acceso rápido a funciones de uso frecuente
- 13 **Botón selector giratorio:** gire para ajustar el valor o para desplazarse por las pantallas y presione para confirmar .
- 14 **Atrás:** una pulsación corta le permite volver al paso anterior, manténgalo pulsado durante 3 seg. para descartar la alarma.
- 15 **On/off:** pulse para encender o apagar
- 11+12 **Combinación de botones para los modos de instalación y mantenimiento:** manténgalos pulsados durante 3 segundos para entrar/salir del modo de instalación y mantenimiento.
- 11+14 **Combinación de botones para inicializar:** manténgalos pulsados durante 3 segundos para inicializar.

● B Pantalla

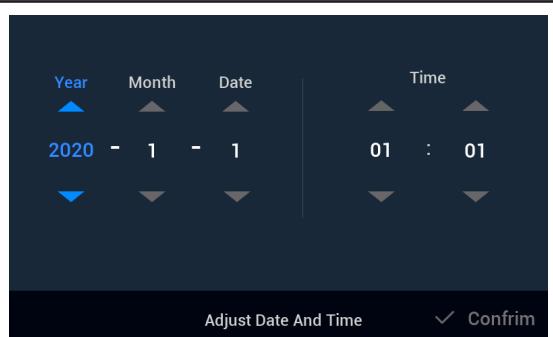
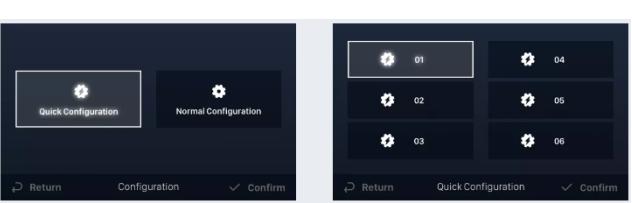
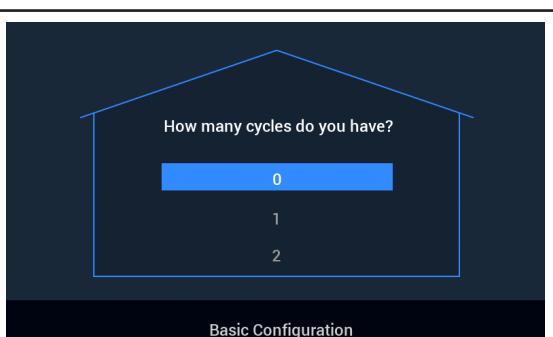
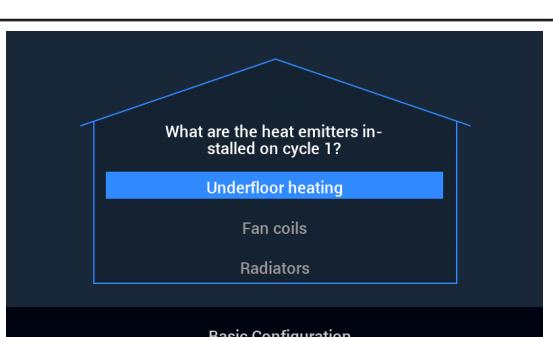
1 Borde luminoso	17 Calent. ACS	28 Indicación de funcionamiento del compresor (reservado)
2 Temperatura ambiente exterior	18 Antilegionela ACS	29 Indicación de func. de la caldera
3 Fecha	19 Temporizador simple	30 Indicación de funcionamiento solar
4 Hora	20 Temporizador semanal	31 Indicación de funcionamiento de la bomba de agua
5 Ajuste del Ciclo 1	21 Temperatura actual del agua	32 Indicación de funcionamiento del calentador eléctrico del módulo de agua
6 Modo	22 Temperatura ajustada del agua	33 Indicación del funcionamiento del control centralizado
7 Porcentaje alcanzado de la temperatura del agua	23 Indica el ajuste del ACS	34 Indica el ajuste del Ciclo 2
8 Habitaciones	24 Indicación de prueba de funcionamiento	35 Indicación de funcionamiento silencioso
9 Modo de mantenimiento de la instalación	25 Indicación de funcionamiento automático (reservado)	36 Indica el modo de funcionamiento
10 Presión del agua	26 Indicación del funcionamiento del control energético	37 Indicación del funcionamiento anti-congelación
16 ECO	27 Indicación del funcionamiento con descarache	38 Alarma y código de alarma

● Toque los botones con los dedos.
No toque los botones con una fuerza excesiva.



Configuración de la inicialización

- Cuando se utiliza el controlador por primera vez o después de una inicialización, se debe configurar .

Configuración de la inicialización - Paso 0	Seleccione el idioma	
Configuración de la inicialización - Paso 1	Ajuste de la hora del sistema	
Configuración de la inicialización - Paso 2	Para configurar la tabla de configuración, consulte el cuadro adjunto de la última página para el diagrama de flujo del plan de configuración rápida. Seleccione la configuración normal para continuar con la siguiente configuración del problema. Despues de la confirmación, seleccione la configuración rápida para ingresar a la interfaz normal.	
Configuración de la inicialización - Paso 3	Ajuste del número de ciclos	
Configuración de la inicialización - Paso 4	Configure el tipo de emisor de calor instalado en el ciclo. Si hay varios ciclos, debe configurar los emisores de calor de cada uno de ellos.	

Configuración de la inicialización

Español

Configuración de la inicialización - Paso 5	Si hay ACS o no.	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuración de la inicialización - Paso 6	Si hay calentador eléctrico de ACS o no.	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuración de la inicialización - Paso 7	Si hay calentador eléctrico de la bomba de calor o no.	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuración de la inicialización - Paso 8	Seleccione el punto de bivalencia del calentador eléctrico de la bomba de calor	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

Configuración de la inicialización

Configuración de la inicialización - Paso 9	Si hay caldera o no.	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuración de la inicialización - Paso 10	Seleccione el punto de bivalencia de la caldera.	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuración de la inicialización - Paso 11	Si hay Solar o no.	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuración de la inicialización - Paso 12	Si hay Piscina o no.	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Configuración de la inicialización

Español

Configuración
de la
inicialización -
Paso 13

Ajuste el sensor auxiliar.

How are Auxiliary sensor connected?

Auxsensor1	Tow3
Auxsensor2	Tsolar
Auxsensor3	Tswp
Auxsensor4	Tow2
Auxsensor5	No Function
Auxsensor6	Room_amb1
Auxsensor7	Room_amb2

Basic Configuration

✓ Confirm

Configuración
de la
inicialización -
Paso 14

Ajuste las salidas.

How are outputs connected?

Output 7	Mixing valve Close
Output 8	Mixing valve Open
Output 9	WP2
Output 10	3WV Cooling
Output 11	WP1
Output 12	Act1

Basic Configuration

✓ Confirm

Configuración
de la
inicialización -
Paso 15

Configure la información de las habitaciones
del Ciclo 1



Basic Configuration

Configuración
de la
inicialización -
Paso 16

Ajuste el actuador y la temperatura y el
termostato ambientes de las habitaciones del
Ciclo 1.

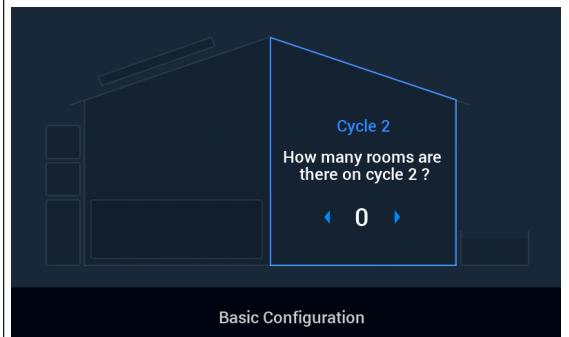
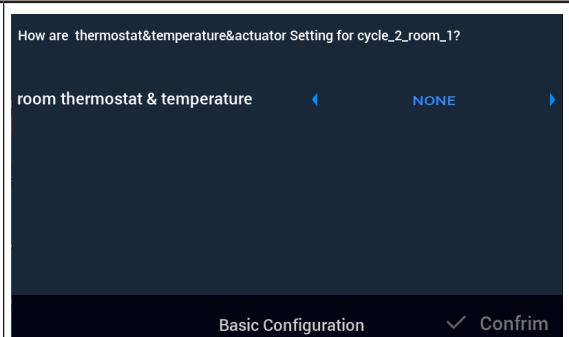
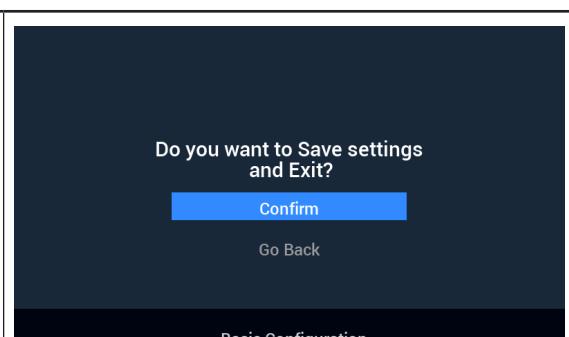
How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?

room thermostat & temperature NONE

Basic Configuration

✓ Confirm

Configuración de la inicialización

Configuración de la inicialización - Paso 17	Configure la información de las habitaciones del Ciclo 2	
Configuración de la inicialización - Paso 18	Ajuste el actuador y la temperatura y el termostato ambientes de las habitaciones del Ciclo 2.	
Configuración de la inicialización - Paso 19	<p>① Confirme la información de la configuración de inicialización. ② Seleccione Confirm, y vuelva a la pantalla principal para completar la configuración</p>	



Nota: La vista de la pantalla real vendrá determinada por las configuraciones de inicialización, si son distintas, la vista de la pantalla también lo será.

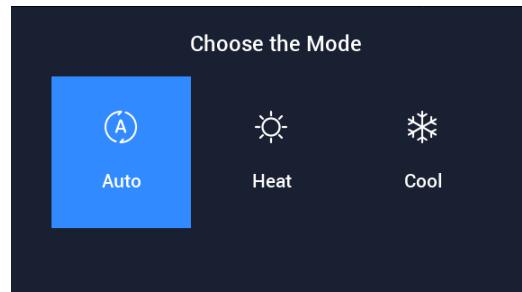
Ajuste del modo

- Nota: La primera vez que se pulsa el botón, se enciende la luz de fondo. El botón se puede accionar solo cuando la luz de fondo está encendida.



- ① En la pantalla principal gire el selector y seleccione (el ícono del Modo se muestra resaltado);
- ② Pulse el selector para acceder a la selección del modo.

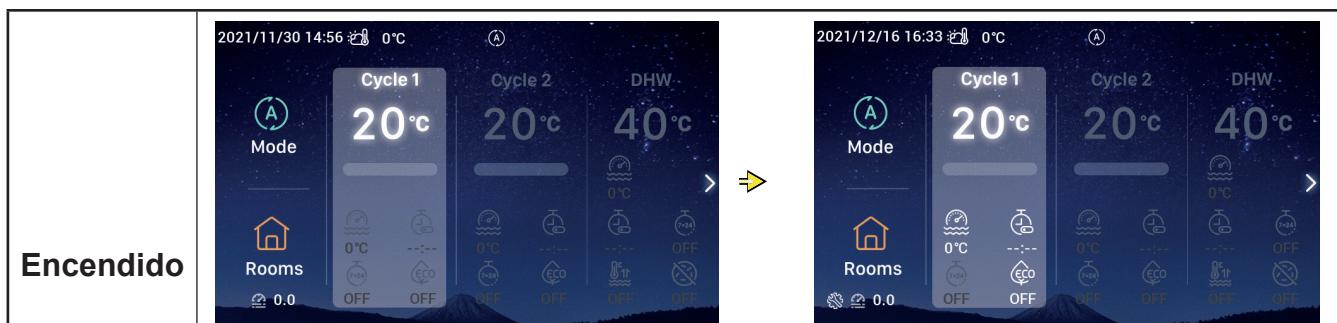
Ajuste del modo



- ① Gire el selector y seleccione el modo que desea ajustar (Auto-Calor-Frío). Pulse para confirmar y volver a la pantalla principal
- ② Pulse para cancelar y volver a la pantalla principal.

Ajuste del ciclo

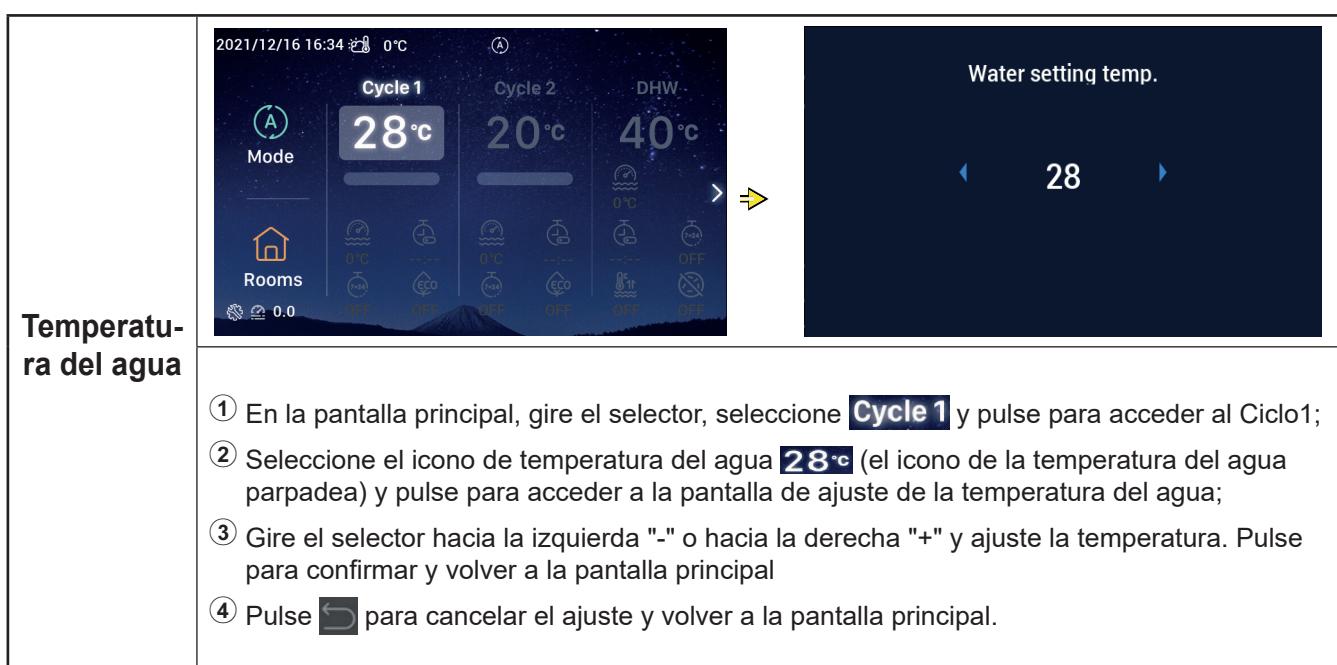
● Nota: El Ajuste del ciclo incluye el ajuste del Ciclo1 y del Ciclo2, que comparten las mismas funciones, ajustes y modos de funcionamiento. Veamos la configuración del Ciclo1 como ejemplo



- ① Estando parado, en la pantalla principal, gire el selector y seleccione **Cycle 1** (el icono Ciclo1 se muestra resaltado);
- ② Pulse , el Ciclo1 se pone en marcha, el icono Ciclo1 y el borde luminoso se encienden.

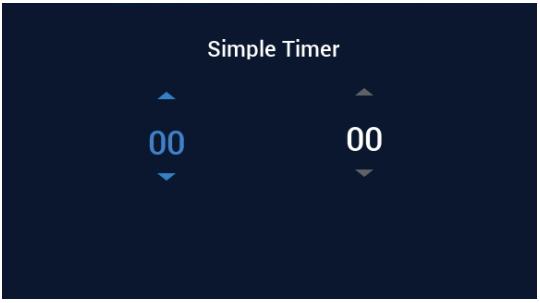


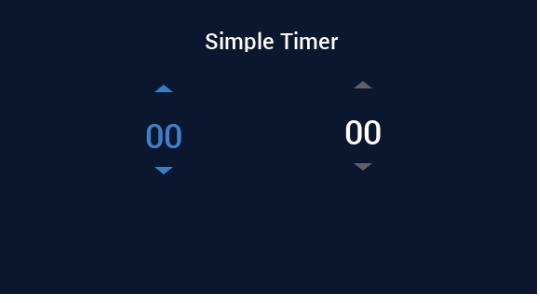
- ① Estando encendido, en la pantalla principal, gire el selector y seleccione **Cycle 1** (el icono Ciclo1 se muestra resaltado);
- ② Pulse , el Ciclo1 se detiene, el icono Ciclo1 se apaga y todas las habitaciones del Ciclo1 se detienen.



- ① En la pantalla principal, gire el selector, seleccione **Cycle 1** y pulse para acceder al Ciclo1;
- ② Seleccione el icono de temperatura del agua **28°C** (el icono de la temperatura del agua parpadea) y pulse para acceder a la pantalla de ajuste de la temperatura del agua;
- ③ Gire el selector hacia la izquierda "-" o hacia la derecha "+" y ajuste la temperatura. Pulse para confirmar y volver a la pantalla principal
- ④ Pulse para cancelar el ajuste y volver a la pantalla principal.

Ajuste del ciclo

<p>Progra-mación de encendido</p> 	 <p>① Una vez introducido el Ciclo1 puede programar su puesta en marcha cuando está parado. Gire el selector y seleccione  (el icono del temporizador parpadea);</p> <p>② Pulse el selector para acceder al temporizador simple (horas : minutos);</p> <p>③ Gire el selector hacia la izquierda "-" o hacia la derecha "+" para ajustar las horas. Pulse para confirmar y ajuste los minutos. Pulse de nuevo para iniciar el temporizador y volver a la pantalla principal.</p> <p>④ Pulse  para cancelar el ajuste y volver a la pantalla principal.</p>
<p>Cuando se ha configurado correctamente, se muestra el tiempo restante debajo del icono del temporizador en la pantalla principal.</p> 	

<p>Progra-mación de apagado</p> 	 <p>El procedimiento para ajustar la programación del apagado mientras el Ciclo1 está en funcionamiento es el mismo que para la del encendido.</p>
--	--

Ajuste del ciclo

Tempori- zador semanal de encendido



Weekly Timer

ON

- ① Para ajustar la hora del sistema consulte el apartado Fecha y Hora en la página 55.
- ② Para ajustar el temporizador semanal para el Ciclo1, consulte el procedimiento de Configuración del temporizador semanal en la página 38
- ③ Para activar la configuración de todos los temporizadores consulte la Configuración d todos los temporizadores en la página 40.
- ④ Acceda al Ciclo 1 y seleccione con el selector (el icono de temporizador semanal parpadea).
- ⑤ Pulse el selector para acceder al temporizador semanal, gírelo para seleccionar ON y pulse para activar el temporizador semanal. Vuelva a la pantalla principal.
- ⑥ En la pantalla del temporizador semanal, pulse para cancelar el ajuste y volver a la pantalla principal.

Cuando se ha configurado correctamente, se muestra ON debajo del icono del Temporizador semanal en la pantalla principal.



Temporiza- dor semanal de apagado



Weekly Timer

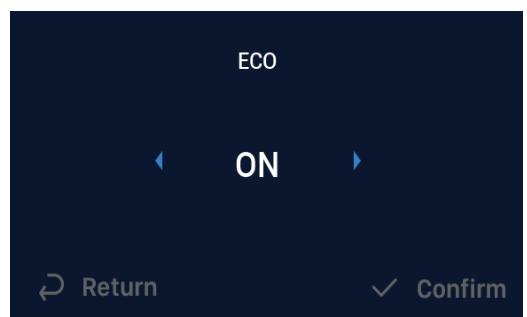
OFF

El procedimiento para configurar el temporizador semanal de apagado del Ciclo 1 es el mismo que para el encendido. Cuando se ha configurado correctamente, se muestra OFF debajo del icono del Temporizador semanal en la pantalla principal.

Ajuste del ciclo

Español

Activar modo ECO

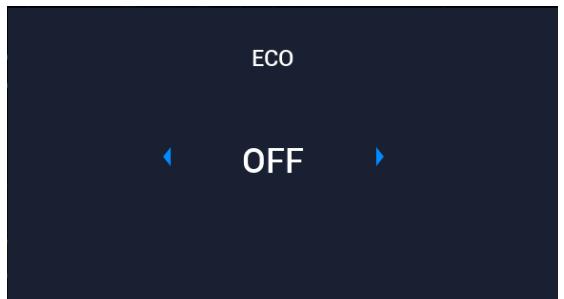


- ① Acceda al Ciclo 1 y gire el selector para seleccionar (el ícono ECO parpadea).
- ② Pulse el selector para acceder al modo ECO, gírelo hasta seleccionar ON y pulse para activar el modo ECO. Vuelva a la pantalla principal.
- ③ En la pantalla del modo ECO, pulse para cancelar el ajuste y volver a la pantalla principal.

Cuando se activa el modo ECO, se muestra ON debajo del ícono ECO en la pantalla principal.



Desactivar modo ECO



El procedimiento para desactivar el modo ECO es el mismo que para activarlo. Cuando se ha desactivado correctamente, se muestra OFF debajo del ícono del modo ECO en la pantalla principal.

Ajuste del ACS

- Nota: El procedimiento para activar y desactivar el ACS, la temperatura de ajuste del agua, la programación de encendido y apagado y el temporizador semanal de encendido y apagado es el mismo que el del Ciclo.



Activación del modo Calen. ACS

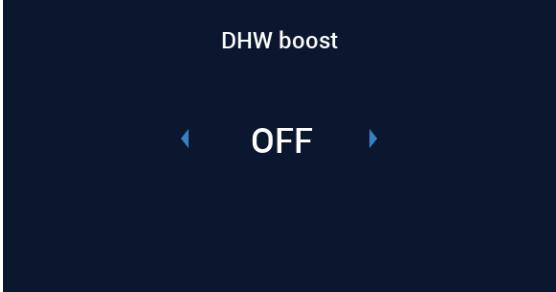
① Acceda al ACS y seleccione (el icono Calen. ACS parpadea).

② Pulse el selector para acceder al modo Calentamiento ACS, gírelo hasta seleccionar ON y pulse para activar el modo de calentamiento del ACS. Vuelva a la pantalla principal.

③ Pulse para cancelar el ajuste y volver a la pantalla principal.

Si el modo calentamiento del ACS se ha activado correctamente, se muestra ON debajo del icono del modo en la pantalla principal.





Desactivación del modo Calen. ACS

El procedimiento para desactivar el modo de calentamiento del ACS es el mismo que para activarlo. Si se ha desactivado correctamente, se muestra OFF debajo del icono en la pantalla principal.

Ajuste del ACS

Español

Activación del modo Antilegionela ACS



- ① Acceda al ACS y seleccione con el selector (el icono antilegionela parpadea).
- ② Pulse el selector para acceder a la pantalla Antilegionela ACS, gírelo hasta seleccionar ON y pulse para activar el modo Antilegionela del ACS.
- ③ Pulse para cancelar el ajuste y volver a la pantalla principal.

Cuando se ha configurado correctamente, se muestra ON debajo del icono Antilegionela en la pantalla principal.

Cuando el tiempo de ejecución del modo antilegionela ACS alcanza los 60 minutos más la Duración configurada (en minutos), éste se detiene automáticamente.

La Duración se ajusta en Configuración → Funciones auxiliares → Antilegionela ACS.



Desactivación del modo Antilegionela ACS



El procedimiento para desactivar el modo Antilegionela ACS es el mismo que para activarlo. Cuando se ha desactivado correctamente se muestra OFF debajo del icono Antilegionela ACS en la pantalla principal.

Ajuste de la Piscina

- Nota: El procedimiento para activar y desactivar la Piscina y la temperatura de ajuste del agua es el mismo que el del Ciclo.

<p>Acceso a la pantalla de configuración de la Piscina</p>	<p>The first screenshot shows the main control panel with two cycles at 20°C and DHW at 40°C. The second screenshot shows the transition to the Pool configuration screen, where the DHW setting is now labeled 'SWP' at 24°C.</p>
<p>① En la pantalla principal, gire el selector y seleccione PSC.</p>	

Ajuste de las Habitaciones

- Nota: La pantalla de configuración de las habitaciones muestra la configuración de hasta 8 habitaciones, el procedimiento de configuración de cada una es el mismo. A continuación se explica la configuración de la Habitación 1 como ejemplo.

<p>Acceso a la pantalla de configuración de las habitaciones</p>	<p>The first screenshot shows the main control panel with two cycles at 20°C and DHW at 40°C. The second screenshot shows the transition to the Room configuration screen for Room 1, where the DHW setting is now labeled '32°C'.</p>
<p>① En la pantalla principal gire el selector y seleccione (el ícono de Habitaciones se destaca); ② Pulse el selector para acceder a la pantalla de configuración de las Habitaciones</p>	

<p>Activar habitaciones</p>	<p>① Acceda a la pantalla de Habitaciones, la Habitación 1 debe estar desactivada, gire el selector y selecciónela; ② Pulse , "Room1" y el ícono debajo de "Room1" se encienden, y el ciclo en el que se encuentra la Habitación 1 se pone en marcha.</p>	<p>The screenshot shows Room 1 set to 32°C. The power icon is illuminated, and the cycle indicator is active.</p>
------------------------------------	---	---

Ajuste de las Habitaciones

Español

Desactivar las habitaciones	<p>① Acceda a la pantalla de Habitaciones, la Habitación 1 debe estar activada, gire el selector y selecciónela;</p> <p>② Pulse , "Room1" y el ícono debajo de "Room1" se apagan.</p>	
------------------------------------	--	--

Temperatura de ajuste de la habitación		
	<p>① Acceda a la pantalla de Habitaciones y seleccione Habit.1;</p> <p>② Acceda a la Habitación1 y seleccione el ícono de temperatura de ajuste de la habitación con el selector (el ícono de la temperatura de ajuste de la habitación parpadea);</p> <p>③ Pulse el selector para acceder a la temperatura de ajuste de la habitación y gírelo para ajustar el valor. Pulse para confirmar y volver a la pantalla de Habitaciones</p> <p>④ Pulse  para cancelar el ajuste y volver a la pantalla de Habitaciones.</p>	

Activar modo ECO		
	<p>① Acceda a la pantalla de Habitaciones y seleccione Habit.1;</p> <p>② Pulse el selector para acceder a la Habitación 1 y seleccione  (el ícono ECO parpadea);</p> <p>③ Pulse de nuevo para acceder a la pantalla ECO, seleccione ON, confirme y vuelva a la pantalla de Habitaciones.</p> <p>③ En la pantalla del modo ECO, pulse  para cancelar el ajuste y volver a la pantalla de Habitaciones.</p>	

Ajuste de las Habitaciones

Activar modo ECO	<p>Cuando se ha activado el modo ECO correctamente, se muestra ON debajo del icono del modo ECO en la pantalla de Habitaciones.</p>	
Desactivar modo ECO		
	<p>El procedimiento para desactivar el modo ECO de la Habitación1 es el mismo que para activarlo. Cuando se ha desactivado correctamente se muestra OFF debajo del icono ECO de la pantalla de Habitaciones.</p>	
Configuración del nombre de la habitación		 <p>① Acceda a la pantalla de Habitaciones y seleccione Habit.1; ② Pulse el selector para acceder a la Habitación 1 y gírelo para seleccionar Room1 ↴; ③ Pulse de nuevo para acceder a la pantalla de configuración del nombre de la habitación, seleccione X y pulse para borrar. Gire el selector para seleccionar el carácter y pulse para introducirlo. Para confirmar el cambio pulse el botón de encendido/apagado y vuelva a la pantalla de Habitaciones. ④ En el menú de configuración del nombre de la habitación, pulse  para cancelar el cambio y volver a la pantalla de Habitaciones.</p>

Ajuste de las Habitaciones

Configu- ración del nombre de la habitación	<p>Cuando el nombre de la habitación se haya modificado correctamente, se mostrará en la pantalla de Habitaciones.</p>	
--	--	--

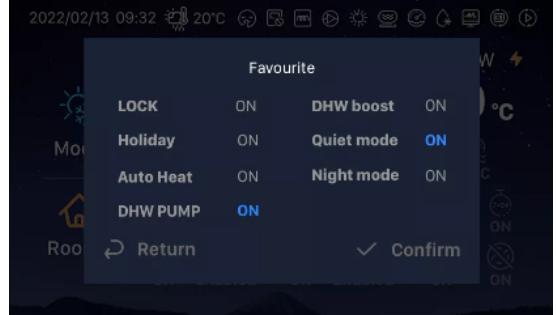
Favorito

- Favorito: Acceso rápido al ajuste de las siguientes funciones:

Pantalla	Función
Bloqueo	Bloquea la pantalla
Calen. ACS	Activa/Desactiva la función Calen. ACS
Festivos	Activa/Desactiva el modo festivo. Consulte el procedimiento de ajuste de los parámetros del modo festivo en la pág. 35.
Modo silencioso	Activa/Desactiva el modo silencioso
Calefacción automática	Activa/Desactiva la calefacción automática
Modo nocturno	Activa/Desactiva el modo nocturno
BombaACS	Activa/Desactiva el BombaACS

Acceso a la pantalla Favorito	<p>① Pulse en la pantalla principal para acceder a Favorito. ② Pulse para volver a la pantalla principal.</p>
--	--

Favorito

Bloquear	<p>① Gire el selector y seleccione Bloquear; ② Pulse el selector para acceder a la configuración de bloqueo (el parámetro de bloqueo parpadea). ③ Gire el selector para activar o desactivar el bloqueo (ON/OFF). Pulse para guardar. ● Cuando el bloqueo está activado (ON), la pantalla se apaga automáticamente. Acceda a la pantalla de Favoritos de nuevo y desactive el bloqueo (OFF).</p>	
-----------------	--	--

- El procedimiento para configurar el calentamiento del ACS, el modo festivo, el modo silencioso, la calefacción automática, el modo nocturno, es el mismo que el del bloqueo. Pulse  para volver a la pantalla principal y entrar de nuevo a la de favoritos. Los parámetros anteriores muestran los valores ajustados.

El modo de calentamiento del ACS se puede activar solo si el ACS está activada y al hacerlo se muestra ON debajo del ícono en la pantalla principal.

Cuando el modo silencioso se haya ajustado, se mostrará el ícono  en la barra de estado, en la parte superior de la pantalla principal.

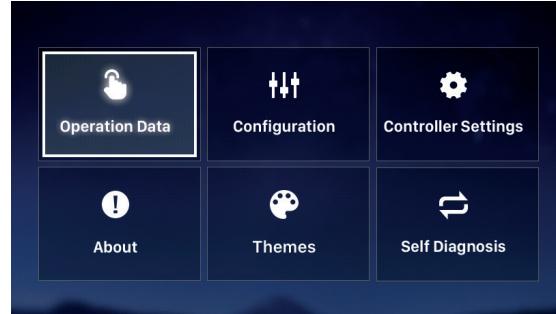
La función de calefacción automática se ajusta con la función de encendido/apagado automático de la calefacción.

Configuración del menú

- El menú contiene las siguientes opciones:

Datos de funcionamiento, Configuración, Ajustes del Controlador, Acerca, Apariencia, Autodiagnóstico.

- La opción de autodiagnóstico está disponible en modo instalación y mantenimiento.

Menú	<p>① Pulse Menú en la pantalla principal y gire el selector para seleccionar la opción deseada del Menú. ② Pulse  en el Menú para volver a la pantalla principal.</p>	
-------------	--	--

Datos de funcionamiento

- En la siguiente tabla se muestra el contenido del menú de datos de funcionamiento.
- Los elementos marcados con * en la tabla solo se muestran solo se muestran en el modo instalación y mantenimiento. Para acceder al modo instalación y mantenimiento consulte la página 63.

Contenido del menú			
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Datos de funcionamiento			
	General	Estado de operación	Frío ACS Calor PSC Alarma
		Temperatura de entrada del agua Temperatura de salida del agua Temperatura ambiente exterior Temperatura media ambiente exterior	
	Ciclo 1	Funcionamiento ECO Temperatura actual del agua Temperatura de ajuste del agua	
	Ciclo 2	Funcionamiento Temperatura actual del agua Temperatura de ajuste del agua Posición válvula mezcladora	
ACS		Funcionamiento Temperatura actual del agua Temperatura de ajuste del agua Estado del calentador eléctrico Funcionamiento del calentador eléctrico Estado antilegionela Funcionamiento antilegionela	
Piscina		Funcionamiento Temperatura actual Temperatura de ajuste	
*Bomba de calor		*Temperatura de salida del agua del intercambiador de calor de placas *Caudal de agua *Velocidad de la bomba de agua *Temperatura del gas de la UI *Temperatura del líquido de la UI *Temperatura de descarga	

Datos de funcionamiento

Contenido del menú			
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Datos de funcionamiento			
	*Bomba de calor		
		*Temperatura de evaporación del líquido	
		*Válvula de expansión interior	
		*Válvula de expansión exterior	
		*Frecuencia de descarache del compresor	
		*Causa de la parada	
		*Corriente del compresor	
	Modo calentador eléctrico		
		Funcionamiento	
		Factor de carga	
		Posición	
	Combinación Caldera		
		Funcionamiento	
	Combinación Solar		
		Funcionamiento	
		Temperatura del panel solar	
	*Ajuste del sensor auxiliar		
		*Sensor aux. 1~*Sensor aux. 7	
	*Ajuste de salidas		
		*Salida 1~*Salida 15	
	*Ajuste de entradas		
		*Entrada 1~*Entrada 11	
Datos energéticos			
		Año	Calefacción
		Mes	Enfriamiento
		Día	Capacidad de entrada
			ACS
			Piscina
			Total
	Historial de Alarmas	--	

Datos de funcionamiento

<p>Datos de funcionamiento</p> 	 <table border="1" style="background-color: #1a237e; color: white; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																						
Operation Status	>																																										
Water Inlet Temperature	0°C																																										
Water Outlet Temperature	0°C																																										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																										
Operation Data																																											

① Gire el selector y seleccione Datos de funcionamiento; la opción seleccionada se muestra resaltada;
 ② Pulse para acceder al menú de datos de funcionamiento y gire para mostrar el contenido.
 ③ Pulse  en el menú Datos de funcionamiento para volver a la pantalla del Menú.

<p>General</p> <p>① Gire el selector, seleccione General y pulse para acceder. ② Pulse  en el menú General para volver al menú Datos de funcionamiento.</p>	<table border="1" style="background-color: #1a237e; color: white; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																						
Operation Status	>																																										
Water Inlet Temperature	0°C																																										
Water Outlet Temperature	0°C																																										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																										
Operation Data																																											

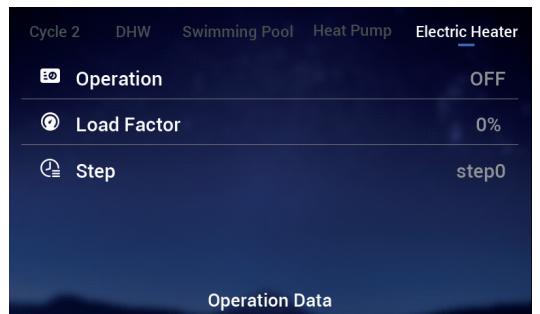
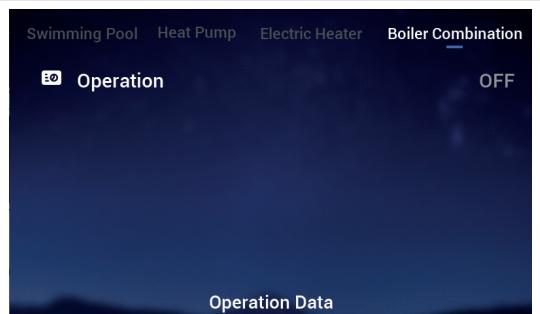
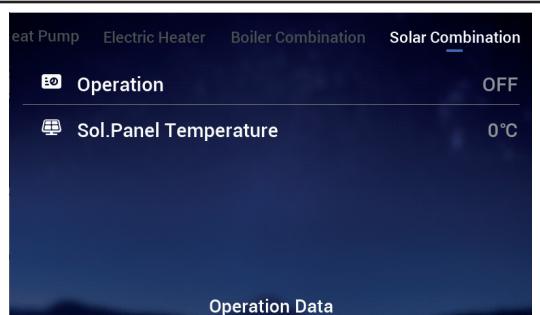
<p>General: Estado de operación</p> <p>① Gire el selector y seleccione Estado de Operación; la opción seleccionada se muestra resaltada; ② Pulse el selector para acceder a la pantalla de Estado de operación. ③ Pulse  en el menú Estado de funcionamiento para volver a la pantalla General.</p>	 <table border="1" style="background-color: #1a237e; color: white; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Cool</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">OFF</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Heat</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">ON</td> <td style="text-align: left; padding: 5px;">SWP</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: left; padding: 5px;">Alarm:</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Status				Cool	OFF	DHW	OFF	Heat	ON	SWP	OFF	Alarm:				Operation Data			
Operation Status																					
Cool	OFF	DHW	OFF																		
Heat	ON	SWP	OFF																		
Alarm:																					
Operation Data																					

Datos de funcionamiento

Ciclo 1	<p>① Gire el selector, seleccione el Ciclo 1 y pulse para acceder.</p> <p>② Pulse en el menú Ciclo 1 para volver al menú Datos de funcionamiento.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>ECO</td><td></td><td></td><td></td><td>Disabled</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Water Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Water Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>20°C</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Operation				OFF		ECO				Disabled		Current Water Temperature				0°C		Water Setting Temperature				20°C						
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																	
	Operation				OFF																																	
	ECO				Disabled																																	
	Current Water Temperature				0°C																																	
	Water Setting Temperature				20°C																																	
Ciclo 2	<p>El procedimiento para ver el estado del Ciclo 2 es el mismo que para el Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Electric H</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Water Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Water Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>20°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Mixing Valve Position</td><td></td><td></td><td></td><td>--</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electric H		Operation				OFF		Current Water Temperature				0°C		Water Setting Temperature				20°C		Mixing Valve Position				--						
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electric H																																	
	Operation				OFF																																	
	Current Water Temperature				0°C																																	
	Water Setting Temperature				20°C																																	
	Mixing Valve Position				--																																	
ACS	<p>El procedimiento para ver el estado del ACS es el mismo que para el Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>ON</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>40°C</td></tr> <tr> <td></td><td>ELE.Heater Status</td><td></td><td></td><td></td><td>Disabled</td></tr> <tr> <td></td><td>ELE.Heater Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Operation				ON		Current Temperature				0°C		Setting Temperature				40°C		ELE.Heater Status				Disabled		ELE.Heater Operation				OFF
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																	
	Operation				ON																																	
	Current Temperature				0°C																																	
	Setting Temperature				40°C																																	
	ELE.Heater Status				Disabled																																	
	ELE.Heater Operation				OFF																																	
Piscina	<p>El procedimiento para ver el estado de la Piscina es el mismo que para el Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Operation</td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td></td><td>Current Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td></td><td>Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td>24°C</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump		Operation				OFF		Current Temperature				0°C		Setting Temperature				24°C												
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																	
	Operation				OFF																																	
	Current Temperature				0°C																																	
	Setting Temperature				24°C																																	

Datos de funcionamiento

Español

Bomba de calor <p>El procedimiento para ver el estado de la bomba de calor es el mismo que para el Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> La bomba de calor se muestra solo en modo instalación y mantenimiento. 	 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00 m³/h</td> </tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Heat Pump	Water Outlet PHEX Temperature	0 °C	Water Flow Level	0.00 m³/h	Water Pump Speed	0 %	IDU Gas Temperature	0 °C	IDU Liquid Temperature	0 °C
	Heat Pump												
Water Outlet PHEX Temperature	0 °C												
Water Flow Level	0.00 m³/h												
Water Pump Speed	0 %												
IDU Gas Temperature	0 °C												
IDU Liquid Temperature	0 °C												
Modo calentador eléctrico <p>El procedimiento para ver el estado del calentador eléctrico es el mismo que para el Ciclo 1.</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Electric Heater</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Load Factor</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td>step0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Electric Heater	Operation	OFF	Load Factor	0 %	Step	step0				
	Electric Heater												
Operation	OFF												
Load Factor	0 %												
Step	step0												
Combinación caldera <p>El procedimiento para ver el estado de la combinación caldera es el mismo que para el Ciclo 1.</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Boiler Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Boiler Combination	Operation	OFF								
	Boiler Combination												
Operation	OFF												
Combinación solar <p>El procedimiento para ver el estado de la combinación solar es el mismo que para el Ciclo 1.</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Solar Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Solar Combination	Operation	OFF	Sol. Panel Temperature	0 °C						
	Solar Combination												
Operation	OFF												
Sol. Panel Temperature	0 °C												

Datos de funcionamiento

Ajuste del sensor auxiliar	<p>El procedimiento para ver el estado del sensor auxiliar es el mismo que para el Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● La opción de ajuste del sensor auxiliar se muestra solo en modo instalación y mantenimiento. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sensor</th> <th>Type</th> <th>Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td> <td>Boiler Combination</td> <td>Tow3 0°C</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td> <td>Solar Combination</td> <td>Tsolar 0°C</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td> <td></td> <td>Ta_ao 0°C</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td> <td></td> <td>No Function</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td> <td></td> <td>Room_amb1 0°C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Sensor	Type	Setting	Auxsensor 1	Boiler Combination	Tow3 0°C	Auxsensor 2	Solar Combination	Tsolar 0°C	Auxsensor 3		Ta_ao 0°C	Auxsensor 4		No Function	Auxsensor 5		Room_amb1 0°C
Sensor	Type	Setting																		
Auxsensor 1	Boiler Combination	Tow3 0°C																		
Auxsensor 2	Solar Combination	Tsolar 0°C																		
Auxsensor 3		Ta_ao 0°C																		
Auxsensor 4		No Function																		
Auxsensor 5		Room_amb1 0°C																		
Datos energéticos	<p>① Gire el selector y seleccione Datos energéticos; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse el selector para acceder a la pantalla de datos energéticos.</p> <p>① Gire el selector, seleccione el tipo de datos energéticos (anuales, mensuales o diarios) y pulse para acceder a los datos que desea visualizar;</p> <p>② Datos energéticos anuales: Gire el selector, seleccione Año y pulse para acceder. Siga el mismo procedimiento para ver los datos energéticos mensuales y diarios.</p>	<p>Electrical Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p> <p>Electrical Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>																		
	<p>Electrical Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2020 Total</p> <p>Operation Data</p>	<p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89				
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																		
2016	120	12.32																		
2017	64																			
2018	102																			
2019	89																			

Datos de funcionamiento

Español

Datos energéticos	<p>① En la pantalla Datos energéticos puede seleccionar ver la Entrada (KWh) o la Capacidad (KWh) (KWh), y la información se muestra en un gráfico de barras</p> <p>② Gire el selector y seleccione el tipo de datos energéticos que desea ver (Entrada/ Capacidad);</p> <p>③ Pulse el selector y gírelo para ver más información acerca del consumo eléctrico.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Consumo (KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>120</td></tr> <tr><td>2017</td><td>12.32</td></tr> <tr><td>2018</td><td>64</td></tr> <tr><td>2019</td><td>102</td></tr> <tr><td>2020</td><td>89</td></tr> </tbody> </table>	Año	Consumo (KWh)	2016	120	2017	12.32	2018	64	2019	102	2020	89
Año	Consumo (KWh)													
2016	120													
2017	12.32													
2018	64													
2019	102													
2020	89													

Ajuste de salidas	<p>El procedimiento para ver el Ajuste de salidas es el mismo que para el Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> La opción de ajuste de salidas se muestra solo en modo instalación y mantenimiento. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Output</th> <th>Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Output 1</td><td>3WV SWP</td></tr> <tr><td>Output 2</td><td>WP3</td></tr> <tr><td>Output 3</td><td>Boiler Combination</td></tr> <tr><td>Output 4</td><td>Solar Out</td></tr> <tr><td>Output 5</td><td>DHW Electrical Heater</td></tr> </tbody> </table>	Output	Setting	Output 1	3WV SWP	Output 2	WP3	Output 3	Boiler Combination	Output 4	Solar Out	Output 5	DHW Electrical Heater
Output	Setting													
Output 1	3WV SWP													
Output 2	WP3													
Output 3	Boiler Combination													
Output 4	Solar Out													
Output 5	DHW Electrical Heater													

Ajuste de entradas	<p>El procedimiento para ver el Ajuste de entradas es el mismo que para el Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> La opción de ajuste de entradas se muestra solo en modo instalación y mantenimiento. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th> <th>Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Input 1</td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 2</td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 3</td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 4</td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 5</td><td>NO Function</td></tr> </tbody> </table>	Input	Setting	Input 1	NO Function	Input 2	NO Function	Input 3	NO Function	Input 4	NO Function	Input 5	NO Function
Input	Setting													
Input 1	NO Function													
Input 2	NO Function													
Input 3	NO Function													
Input 4	NO Function													
Input 5	NO Function													

Historial de Alarmas	<p>① Gire el selector y seleccione Historial de Alarmas; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al historial de alarmas en el que se indica el código de alarma y el momento en el que se produjo.</p> <p>③ Gire el selector para ver más información sobre la alarma.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alarm Code</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0x03</td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>0xH2</td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>0x60</td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>0xF1</td><td>2021/11/26 09:46:09</td></tr> </tbody> </table>	Alarm Code	Date	0x03	2021/12/06 11:23:40	0xH2	2021/12/06 11:23:40	0x60	2021/12/06 11:23:40	0xF1	2021/11/26 09:46:09
Alarm Code	Date											
0x03	2021/12/06 11:23:40											
0xH2	2021/12/06 11:23:40											
0x60	2021/12/06 11:23:40											
0xF1	2021/11/26 09:46:09											

Configuración

- En la siguiente tabla se muestra el contenido del menú Configuración. Para más información consulte el contenido de cada opción más adelante.
- Los elementos marcados con * en la tabla solo se muestran solo se muestran en el modo instalación y mantenimiento. Para acceder al modo instalación y mantenimiento consulte la página 63.

Contenido del menú				
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Configuració				
	Temporizador y programación			
	Modo festivo			
		Inicio		
		Fin		
		Seleccionar zona		
		Temperatura de ajuste		
		Modo		
		Estado		
	Temporizador semanal			
			Frecuencia	
		Ciclo 1	Seleccionar día	
		Ciclo 2	Modo	
		ACS	Temperatura de ajuste	
		Piscina	Inicio	
			Fin	
	Configurar tod			
*Termostato de ambiente				
*Ciclo 1				
		*Habitación		
			*Termostato de ambiente y temperatura	
			*Actuador de la habitación	
	*Ciclo 2			
			*Termostato de ambiente y temperatura	
			*Actuador de la habitación	
*Calefacción				
	*Ciclo 1			
			*Estado	
			*Margen de funcionamiento	
				*Temp. máx. de entrada de agua
				*Temp. mín. de entrada de agua
				*Modo regulación del agua
				*Temperatura ambiente baja
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura del agua a temp. ambiente baja
				*Temperatura del agua a temp. ambiente alta
				*Curva gradiente
				*Compensación de la temperatura de la habitación
				*Factor de Compensación
				*Valor de compensación máximo
				*Valor de compensación mínimo
				*ECO del agua
				*Eco Offset
				*Tipo de emisores de calor

Configuración

Español

Contenido del menú				
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Configuració				
	*Calefacción			
		*Ciclo 2		
			*Estado	
			*Margen de funcionamiento	
				*Temp. máx. de entrada de agua
				*Temp. mín. de entrada de agua
			*Modo regulación del agua	
				*Temperatura ambiente baja
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura del agua a temp. ambiente baja
				*Temperatura del agua a temp. ambiente alta
				*Curva gradiente
			*Compensación de la temperatura de la habitación	
				*Factor de Compensación
				*Valor de compensación máximo
				*Valor de compensación mínimo
			*ECO del agua	
			*Eco Offset	
			*Tipo de emisores de calor	
			*Válvula mezcladora	
				*Factor proporcional
				*Factor integral
				*Tiempo de rotación
				*Compensación protección contra sobrecalentamiento
	*Enc./Apag. automático calefacción			
			*Estado	
			*Temperatura automática de calefacción	
*Enfriamiento				
	*Ciclo 1			
			*Estado	
			*Margen de funcionamiento	
				*Temp. máx. de entrada de agua
				*Temp. mín. de entrada de agua
			*Modo regulación del agua	
				*Temperatura ambiente baja
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura del agua a temp. ambiente baja
				*Temperatura del agua a temp. ambiente alta
			*Compensación de la temperatura de la habitación	
				*Factor de Compensación
				*Valor de compensación máximo
				*Valor de compensación mínimo
	*ECO del agua			
	*Eco Offset			

Configuración

Contenido del menú				
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Configuració				
*Enfriamiento				
	*Ciclo 2			
		*Estado		
		*Margen de funcionamiento		
			*Temp. máx. de entrada de agua	
			*Temp. mín. de entrada de agua	
		*Modo regulación del agua		
			*Temperatura ambiente baja	
			*Temperatura ambiente alta	
			*Temperatura del agua a temp. ambiente baja	
			*Temperatura del agua a temp. ambiente alta	
		*Compensación de la temperatura de la habitación		
			*Factor de Compensación	
			*Valor de compensación máximo	
			*Valor de compensación mínimo	
	*ECO del agua			
	*Eco Offset			
	*Válvula mezcladora			
			*Factor proporcional	
			*Factor integral	
			*Tiempo de rotación	
			*Compensación protección contra sobrecalentamiento	
*ACS				
	*Estado			
	*Control			
	*Temperatura de ajuste			
	*Temperatura de ajuste máxima			
	*Temperatura diferencial BC ON			
	*Tiempo máx. BC ON			
	*Intervalo BC ON			
	*Calentador eléctrico ACS			
		*Estado		
		*Modo		
		*Tiempo de espera		
		*Temperatura diferencial ON		
*Piscina				
	*Estado			
	*Temperatura de ajuste			
	*Temperatura Offset			
*Calefacción auxiliar				
	*Fuentes de calor			
	*Calentador eléctrico			
		*Punto de bivalencia		
		*Compensación temperatura de ajuste		
		*Factor proporcional		
		*Factor integral		
		*Tiempo mín. etapas		
		*Tiempo de espera		
		*Piscina por calentador eléctrico		

Configuración

Español

Contenido del menú			
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Configuració			
	*Calefacción auxiliar		
		*Caldera	*Modo combinación *Punto de bivalencia *Estado separador hidráulico *Offset temperatura ajuste *Tiempo de espera *ACS por caldera *Piscina por caldera *Punto de ACS y PSC
		*Solar	*Estado *Tiempo mín. solar *Tiempo máx. solar *ΔT ACS *ΔT Conexión *ΔT Desconexión *Temperatura máx. ACS *Temperatura mín. panel *Temperatura de sobrecalentamiento del panel *Temperatura anticongelación del panel
	*Bomba de calor		
		*Configuración bomba de agu	*Modo velocidad de funcionamiento *Velocidad en zona (calefacción y enfriamiento) *Velocidad ACS *Velocidad Piscina *Funcionamiento ECO bomba de calor (calefacción) *Tiempo mín. encendido *Tiempo mín. apagado *Enfriamiento para WP2 *Funcionamiento ECO bomba de calor (enfriamiento)
		*Prioridad bomba de calor	*Tiempo mín. calefacción *Ajuste de la temperatura diferencial ACS
	*Funciones auxiliares		
		*Funcionamiento de emergencia	*Modo de funcionamiento de emergencia *Estado de la calefacción de emergencia *Estado del ACS de emergencia *Estado de la Piscina de emergencia
		*Secado de pavimento	*Ajuste de la temperatura del agua Ciclo 1 *Ajuste de la temperatura del agua Ciclo 2 *Secado de pavimento

Configuración

Contenido del menú			
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Configuració			
	*Funciones auxiliares		
		*Antilegionela ACS	
			*Estado
			*Día de funcionamiento
			*Hora de inicio
			*Temperatura de ajuste
			*Duración
	*Calentamiento ACS		
			*Tipo de activador
			*Temperatura de ajuste
	*Prioridad de horario ACS		
			*Estado
			*Hora de inicio 1
			*Temperatura de ajuste hora de inicio 1
			*Hora de inicio 2
			*Temperatura de ajuste hora de inicio 2
			*Hora de inicio 3
			*Temperatura de ajuste hora de inicio 3
			*Hora de inicio 4
			*Temperatura de ajuste hora de inicio 4
	*BombaACS		
			*Función
			*Tiempo func.
	*Descarache		
			*Descarache por calefacción
			*Descarache por ACS
			*Descarache por calentador eléctrico
	*Purga de aire		
			*Inicio purga de aire
			*Tiempo de funcionamiento
	*Protección agarrotamiento		
			*Estado
			*Día de funcionamiento
			*Hora de inicio
	*Configuración energétic		
			*Configuración capacida
			*Estado medidor de potencia
			*Capacidad calentador eléctrico de ACS
			*Medidor de potencia 1
			*Medidor de potencia 2
	*Función Smart		
			*Estado
			*Acción Smart
			*Tipo activador función
			*Arrancar caldera
			*Arrancar resistencia ACS
			*Limitación de corriente

Configuración

Español

Contenido del menú			
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Configuració			
	*Funciones auxiliares		
		*Control de demanda (funcionamiento)	
			*Estado
			*Tipo de señal
			*Función de ajuste
	*Modo nocturno		
			*Estado
			*Capacidad
			*Hora de inicio
			*Hora de paro
*E/S			
	*Entradas		
		*Entrada 1	
		*Entrada 2	
		*Entrada 3	
		*Entrada 4	
		*Entrada 5	
		*Entrada 6	
		*Entrada 7	
		*Entrada 8	
		*Entrada 9	
		*Entrada 10	
		*Entrada 11	
*Salidas			
		*Salida 1	
		*Salida 2	
		*Salida 3	
		*Salida 4	
		*Salida 5	
		*Salida 6	
		*Salida 7	
		*Salida 8	
		*Salida 9	
		*Salida 10	
		*Salida 11	
		*Salida 12	
		*Salida 13	
		*Salida 14	
		*Salida 15	

Configuración

Contenido del menú			
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Configuració			
	*Sensores		
		*Sensores auxiliares	
			*Sensor auxiliar 1
			*Sensor auxiliar 2
			*Sensor auxiliar 3
			*Sensor auxiliar 4
			*Sensor auxiliar 5
			*Sensor auxiliar 6
			*Sensor auxiliar 7
	*Prueba de funcionamiento actuador		
		*Prueba de funcionamiento actuador	
			*Tiempo de funcionamiento
			*Señal de salida de la prueba de funcionamiento
	*Prueba de funcionamiento		
		*Prueba de funcionamiento	
			*Tiempo de funcionamiento
			*Modo
			*Función

- Todas las opciones, excepto la de Temporizador y programación solo se muestran en el modo instalación y mantenimiento.
- Si no hay instrucciones específicas de las opciones en Configuración, consulte los manuales de la unidad d aire acondicionado para conocer los detalles de las funciones.
- Si no hay instrucciones específicas para modificar las opciones en Configuración, consulte las Operacion comunes de modificación de parámetros

Operaciones comunes de modificación de parámetros	<p>① Gire el selector y seleccione el parámetro que desea modificar</p> <p>② Pulse el selector para acceder a la modificación del parámetro</p> <p>③ Gire el selector y seleccione el parámetro;</p> <p>④ Pulse el selector de nuevo para confirma .</p> <p>⑤ Pulse  en el menú de modificación de parámetros para cancelar la modificación</p>
---	--

Configuración

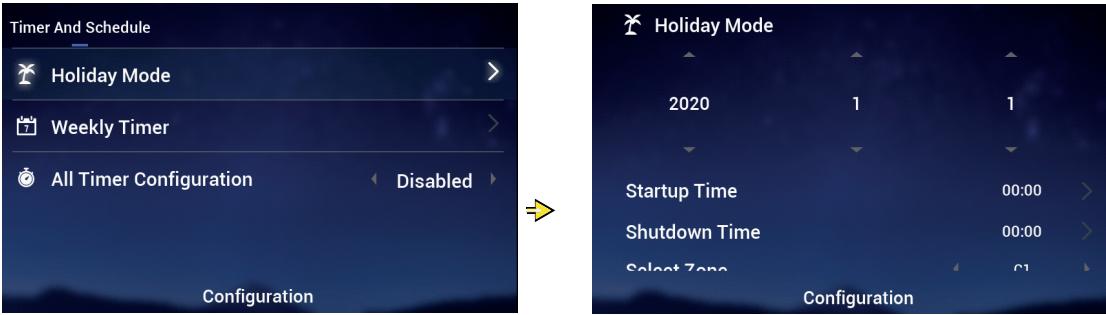
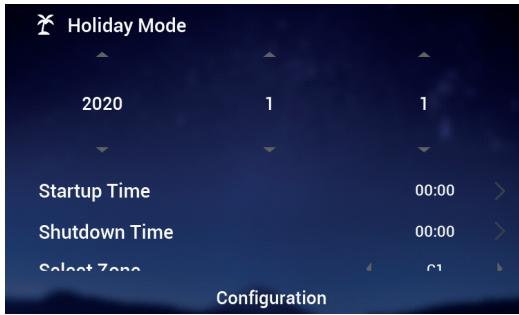
Temporizador y programación

Español

- Temporizador y programación: configure el temporizador y la programación

Temporizador y programación	<p>① Gire el selector y seleccione Temporizador y programación; la opción seleccionada se muestra resaltada; ② Pulse el selector para acceder.</p>	
-----------------------------	--	--

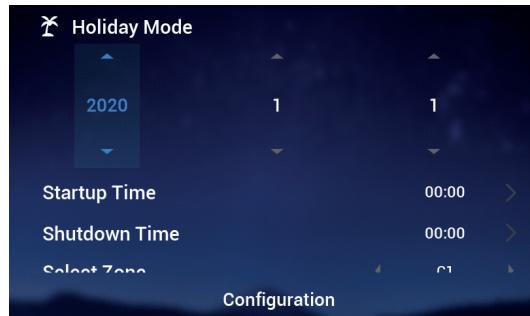
- Modo festivo: configure los parámetros del calendario de festivos

Modo festivo	<p>① En el menú Temporizador y Programación, gire el selector y seleccione Modo festivo; la opción seleccionada se muestra resaltada; ② Pulse el selector para acceder al Modo festivo. ③ Pulse  para volver a la pantalla de Temporizador y programación.</p>	 
--------------	---	--

Configuración

Temporizador y programación

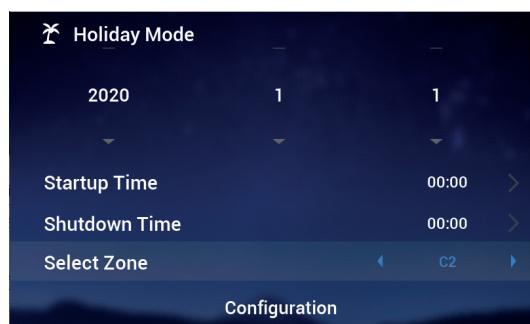
- ① En la pantalla del modo festivo, la fecha se muestra como: Año - Mes - Día;
 - ② Gire el selector, seleccione el año y pulse para acceder a la configuración del año
 - ③ Gire el selector para modificar el valor del año y pulse para confirmar.
 - ④ Pulse  para cancelar y salir del modo de ajuste de año.
- El procedimiento para modificar el Mes y el Día es el mismo que para el año.



Modo festivo

- ① Gire el selector y seleccione Hora de inicio;
 - ② Pulse el selector para acceder a la pantalla de configuración de la hora de inicio
 - ③ La hora de inicio se muestra como: Hora-minutos;
 - ④ Gire el selector, seleccione la hora y pulse para acceder a la configuración de la hora
 - ⑤ Gire el selector para modificar el valor de la hora y pulse para confirmar
 - ⑥ El procedimiento para modificar los minutos es el mismo que para la hora
 - ⑦ Cuando haya modificado la hora y los minutos, gire el selector, seleccione  y pulse para guardar.
- El procedimiento para ajustar la hora de apagado es el mismo que para la hora de inicio.

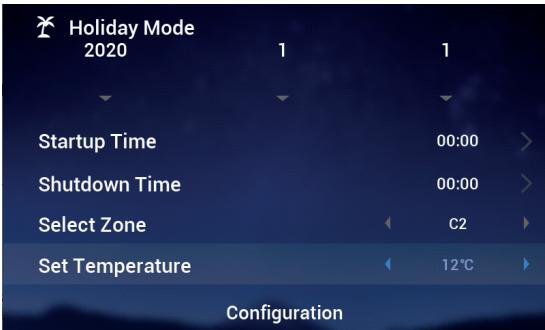
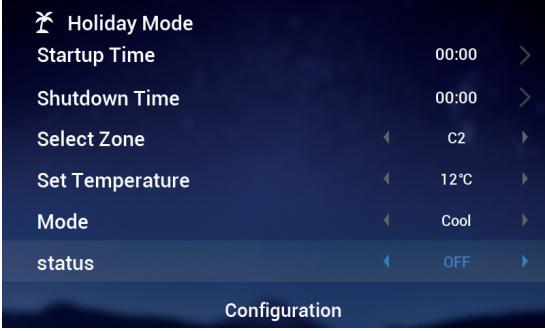
- ① Gire el selector y seleccione Seleccionar Zona;
- ② Pulse el selector para acceder a la selección de la zona;
- ③ Gire el selector y seleccione C1 (Ciclo 1) / C2 (Ciclo 2). Una vez completado el ajuste pulse el selector para guardar y salir.
- ④ Pulse  para cancelar y salir de la selección de zona.



Configuración

Temporizador y programación

Español

	<p>① Gire el selector y seleccione Temperatura de ajuste;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste de la temperatura;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione la temperatura que desea configurar Una vez finalizada la configuración, puls de nuevo para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir del ajuste de temperatura.</p>	
Modo festivo	<p>① Gire el selector y seleccione Modo;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste del modo;</p> <p>① Gire el selector y seleccione el modo que desea configura , Frío/Calor. Una vez completado el ajuste pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir del ajuste del modo.</p>	
	<p>① Gire el selector y seleccione Estado;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste del estado;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione el estado encendido o apagado que desea configura . Una vez completado el ajuste pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir del ajuste del estado.</p>	

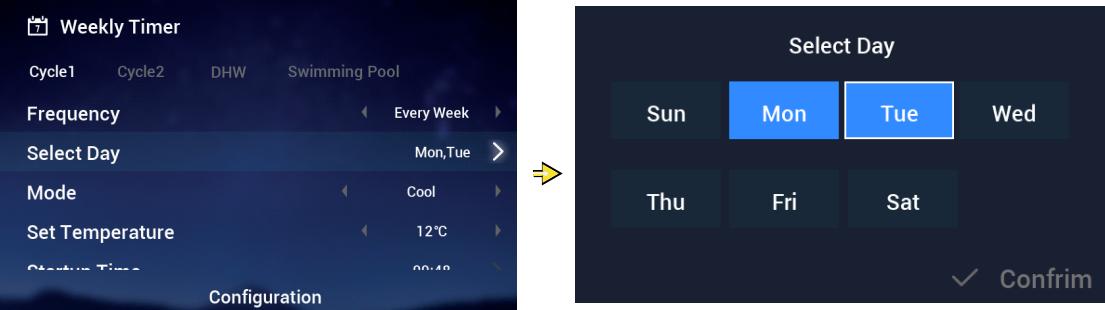
Configuración

Temporizador y programación

- Temporizador semanal: configure los parámetros del temporizador semanal

	
Temporizador semanal	<p>① En el menú Temporizador y programación, gire el selector y seleccione Temporizador semanal; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse para acceder al temporizador semanal.</p> <p>③ En el menú Temporizador y programación, pulse  para cancelar y volver al menú Temporizador y programación.</p>
	<p>① Gire el selector y seleccione Ciclo 1;</p> <p>② Pulse el selector para acceder a la configuración del temporizador semanal del Ciclo 1.</p>
	<p>① Gire el selector y seleccione Frecuencia;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste de la frecuencia;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione Nunca/Cada semana/Una vez. Una vez completado el ajuste pulse de nuevo para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir del ajuste de la frecuencia.</p>

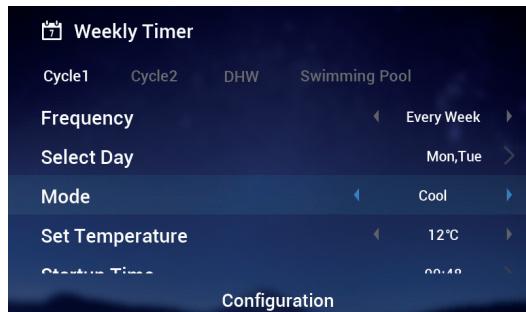
Temporizador y programación



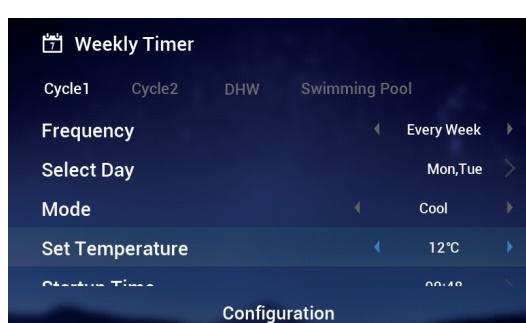
- ① En el menú de temporizador semanal para el Ciclo1, gire el selector y seleccione Seleccionar día;
- ② Pulse para acceder a la selección del día;
- ③ Gire el selector, seleccione la semana y pulse para seleccionar y cancelar el ajuste: Seleccione la semana y pulse el selector. Pulse de nuevo para cancelar la selección.
- ④ Gire el selector, seleccione Confirm, y pulse para ajustar el Día Seleccionado y volver a la pantalla de temporizador semanal.

Temporizador semanal

- ① Gire el selector y seleccione Modo;
- ② Pulse para acceder al ajuste del modo.
- ③ Gire el selector y seleccione el modo que desea configura , Frío/Calor. Una vez completado el ajuste pulse para guardar y salir.
- ④ En el menú de ajuste del modo, pulse  para cancelar y salir.



- ① Gire el selector y seleccione Temperatura de ajuste;
- ② Pulse para acceder al ajuste de la temperatura;
- ③ Gire el selector y seleccione la temperatura que desea configura . Una vez finalizada la configuración, pulse d nuevo para guardar y salir.
- ④ En el menú de ajuste de la temperatura, pulse  para cancelar y salir;



Configuración

Temporizador y programación

	 
Temporizador semanal	<p>① En el menú de temporizador semanal para el Ciclo1, gire el selector y seleccione Inicio Funcionamiento;</p> <p>② Pulse el selector para acceder a la pantalla de configuración de la hora de inicio;</p> <p>③ La hora de inicio se muestra como: Hora-minutos;</p> <p>④ Gire el selector para seleccionar la hora y pulse para acceder. Gire de nuevo para modificar el valor y pulse para confirmar .</p> <p>⑤ El procedimiento para modificar los minutos es el mismo que para la hora</p> <p>⑥ Para guardar los ajustes gire el selector, seleccione <input checked="" type="checkbox"/> y pulse para guardar los parámetros modificados y volver al menú del temporizador semanal del Cicl 1.</p>

- El procedimiento para ajustar el Temporizador semanal: hora de apagado, es el mismo que para la hora de inicio.
- El procedimiento para ajustar el Temporizador semanal: Ciclo 2, ACS, Piscina, es el mismo que para el Ciclo 1.
- Configuración de todos los temporizadores: configure si todos los temporizadores está habilitados.
Si está Activado: todos los temporizadores semanales se pueden activar manualmente.
Si está Desactivado: todos los temporizadores semanales se desactivan y no se pueden activar manualmente.

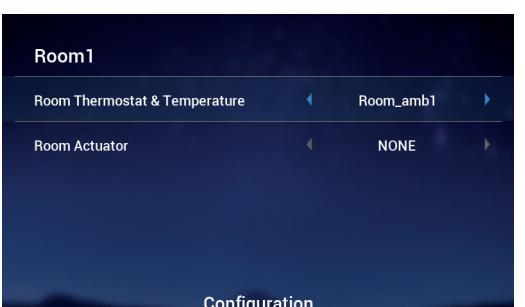
Configuración de todos los temporizadores	<p>① Gire el selector y seleccione Configurar todo. La opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse el selector para configurar todos los temporizadores;</p> <p>③ Gire el selector, seleccione Desact./Act. y pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir de la configuración de todos los temporizadores.</p>	
---	--	--

Configuración

Español

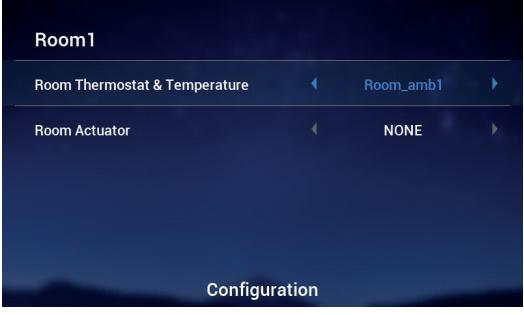
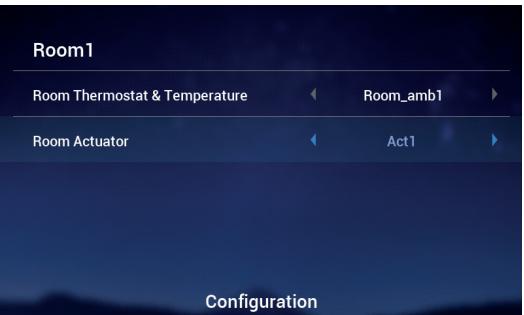
Termostato de ambiente

- Termostato de ambiente: Ajuste del sensor de temperatura ambiente para configurar los tipos de sensores de temperatura y las válvulas de detección de temperatura para cada habitación del ciclo.

Termostato de ambiente	<p>① Gire el selector y seleccione Termostato de ambiente; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste termostato de ambiente;</p> <p>③ Pulse para salir del menú del termostato de ambiente.</p>	
	<p>① Gire el selector y seleccione Ciclo 1;</p> <p>② Pulse el selector para seleccionar la habitación del Ciclo 1;</p> <p>③ Pulse para salir.</p>	
	<p>① Gire el selector y seleccione Habitación 1;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al menú de configuración del termostato de ambiente de la Habitación 1;</p> <p>③ Pulse para volver al menú de selección de habitación del Ciclo 1;</p>	

Configuración

Termostato de ambiente

	<p>① Gire el selector y seleccione Termostato habitación y Temperatura;</p> <p>② Pulse para acceder al menú de ajuste del termostato habitación y temperatura;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione el tipo de termostato habitación y temperatura;</p> <p>④ Pulse para confirmar el parámetro</p> <p>⑤ Pulse  en el menú de ajuste de termostato de ambiente y temperatura para cancelar.</p>	
Termostato de ambiente	<p>① Gire el selector y seleccione Actuador habitación;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste del actuador de la habitación;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione el tipo de actuador;</p> <p>④ Pulse para confirmar el parámetro</p> <p>⑤ Pulse  en el menú de ajuste del actuador para cancelar.</p> <p>● Si el Termostato de ambiente y temperatura está ajustado como Ninguno y la pantalla de habitaciones no muestra la habitación, no se puede ajustar el actuador de la habitación.</p>	

- El procedimiento para ajustar el Termostato de ambiente de otras habitaciones del Ciclo 1 y del Ciclo 2, es el mismo que para la Habitación 1.

Configuración

Calefacción

Español

Calefacción	<p>① Gire el selector y seleccione Calefacción; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste de la Calefacción;</p> <p>③ Pulse para salir del menú de ajuste de la Calefacción.</p>	

Calefacción	<p>① Gire el selector y seleccione Ciclo 1;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al menú de configuración de la calefacción del Ciclo 1;</p> <p>③ Pulse para salir del menú de ajuste de la Calefacción el Ciclo 1.</p>	

Estado	<p>① Gire el selector y seleccione Estado;</p> <p>② Pulse el selector para acceder al ajuste del estado;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione los parámetros;</p> <p>④ Pulse el selector de nuevo para confirmar .</p> <p>⑤ Pulse para cancelar y salir del ajuste del estado.</p>	

Margen de funcionamiento	<p>① Gire el selector y seleccione la temperatura máxima de suministro de agua;</p> <p>② Pulse para ajustar la temperatura máxima de suministro de agua;</p> <p>③ Gire para seleccionar el valor de temperatura;</p> <p>④ Pulse para confirmar el parámetro</p> <p>⑤ Pulse para cancelar y salir del ajuste de la temperatura máxima de suministro de agua.</p>	

Configuración

Calefacción

	<ul style="list-style-type: none"> • Gire el selector y seleccione Modo regulación agua; • Pulse para acceder al ajuste del modo regulación del agua; • Gire el selector y seleccione Fijo/Puntos OTC/Gradiente OTC; • Pulse para confirmar el parámetro • Pulse para cancelar y salir del ajuste del modo regulación del agua. 	
Modo regulación del agua		
	<p>① Una vez ajustado el modo Puntos OTC, gire el selector para mostrar el ajuste.</p>	

Configuración

Calefacción

Español

Compensación de la temperatura de la habitación	<p>El procedimiento para configurar el factor de compensación, el valor de compensación máximo y el valor de compensación mínimo, es el mismo que para la temperatura máxima de suministro de agua.</p>	
---	---	--

ECO del agua	<p>① Gire el selector y seleccione ECO agua; ② Pulse el selector para acceder al ajuste del ECO del agua; ③ Gire el selector y seleccione Desact./Act.; ④ Pulse para confirmar el parámetro ⑤ Pulse para cancelar y salir del ajuste del ECO del agua.</p>	
--------------	---	--

- Eco Offset: Este parámetro se muestra si el Eco del agua se ha configura como Activado.

Eco offset	<p>① Gire el selector y seleccione Corrección ECO; ② Pulse el selector para acceder al ajuste de Corrección ECO; ③ Gire para seleccionar el parámetro de Corrección ECO; ④ Pulse para confirmar el parámetro. ⑤ Pulse para cancelar y salir del ajuste del Eco Offset.</p>	
------------	---	--

Configuración

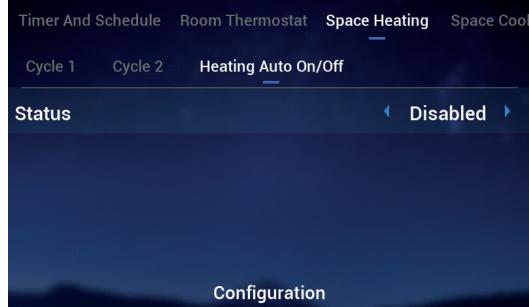
Calefacción

Tipo de emisor de calor	<p>③ Gire el selector y seleccione el Tipo de emisor de calor;</p> <p>② Pulse para configurar el tipo de emisor de calor;</p> <p>③ Gire para seleccionar el parámetro;</p> <p>④ Pulse para confirmar el parámetro</p> <p>⑤ Pulse  para cancelar y salir del ajuste del tipo de emisores de calor.</p>	
Válvula mezcladora	<p>① Gire el selector y seleccione Factor proporcional;</p> <p>② Pulse el selector para ajustar el factor proporcional;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione los parámetros;</p> <p>④ Pulse para confirmar el parámetro</p> <p>⑤ Pulse  para cancelar y salir del ajuste del factor proporcional.</p>	
	<p>El procedimiento para ajustar el Factor integral, el Tiempo de rotación y el Compensación protección contra sobrecalentamiento es el mismo que para el factor proporcional.</p>	

Configuración

Calefacción

Español

	<p>① Gire el selector y seleccione Estado; ② Pulse el selector para acceder al ajuste del estado; ③ Gire el selector y seleccione Desact./Act.; ④ Pulse el selector de nuevo para confirmar. ⑤ Pulse  para cancelar y salir del ajuste del estado.</p>	
Enc./Apag. Automático Calefacción	<p>① Gire el selector y seleccione Temperatura automática de calefacción, Temp. AutoCalef; ② Pulse el selector para ajustar la temperatura automática de calefacción; ③ Gire el selector y seleccione el parámetro; ④ Pulse el selector de nuevo para confirmar. ⑤ Pulse  para cancelar y salir del ajuste de la temperatura automática de calefacción.</p>	

Configuración

Enfriamiento	<p>Header And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cooling</p> <p>Cycle 1 Cycle 2</p> <p>Status Enabled</p> <p>Working Range</p> <p>Max.Water Supply Temp 22°C</p> <p>Min.Water Supply Temp 12°C</p> <p>Configuration</p>
--------------	---

Calefacción / Enfriamiento Auto	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool</p> <p>Switch To Space Heating 10°C</p> <p>Switch To Space Cooling 24°C</p> <p>Configuration</p>
---------------------------------	---

ACS	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW</p> <p>Status Enabled</p> <p>Control Powerful</p> <p>Setting Temperature 40°C</p> <p>Max.Setting Temp 55°C</p> <p>HP ON Differential Temp 1°C</p> <p>Configuration</p>
-----	--

Configuración

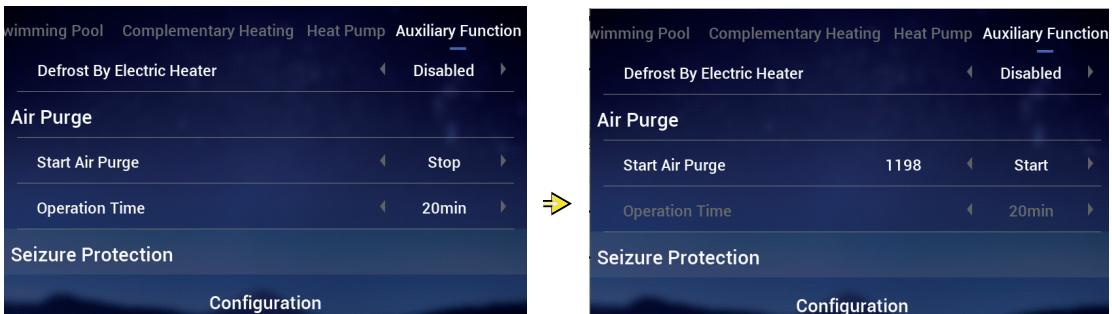
Español

Piscina	<p>Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool</p> <p>Status Enabled</p> <p>Setting Temperature 24°C</p> <p>Offset Temperature 15°C</p> <p>Configuration</p>
---------	---

Calefacción Auxiliar	<p>Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating</p> <p>Heating Source HP Only</p> <p>Electric Heater</p> <p>Bivalent Point 0°C</p> <p>Supply Setting Compensation 0°C</p> <p>Proportion Factor 0.0%/°C</p> <p>Configuration</p>
----------------------	---

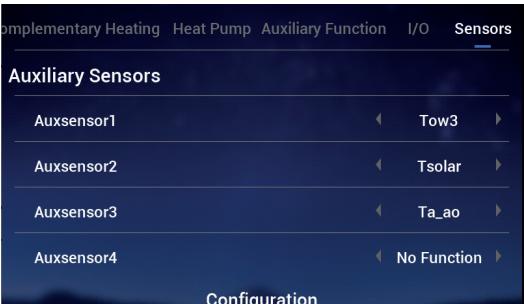
Bomba de calor	<p>El funcionamiento ECO de la bomba de calor (calefacción) está ajustado en OFF. En modo calefacción, cuando todas las habitaciones de un mismo ciclo están desactivadas, el Ciclo correspondiente está apagado (OFF).</p> <p>Funcionamiento ECO bomba de calor (calefacción) está ajustado en ON. En modo calefacción, cuando todas las habitaciones de un mismo ciclo están desactivadas, el Ciclo correspondiente no está apagado.</p> <p>La lógica de control del funcionamiento ECO de la bomba de calor para enfriamiento es la misma que para calefacción y se lleva a cabo solo en modo de enfriamiento.</p> <p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>Water Pump Configuration</p> <p>Operation Speed Mode Fix</p> <p>Space Speed(Heating And Cooling) 100%</p> <p>DHW Speed 100%</p> <p>SWP Speed 100%</p> <p>Configuration</p> <p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>WP ECO Mode Operation(Heating) OFF</p> <p>Min.On Time 10min</p> <p>Min.OFF Time 40min</p> <p>Cooling Operation For WP2 Disabled</p> <p>WP ECO Mode Operation(Cooling) Disabled</p> <p>Configuration</p>
----------------	---

Configuración

Funciones auxiliares	
Purga de aire	 <p>① Si el parámetro Iniciar Purga Aire es Paro, configure el parámetro Tiempo de funcionamiento;</p> <p>② Configure el parámetro Iniciar Purga Aire como Marcha, el parámetro de tiempo de funcionamiento se muestra gris y una vez que ha empezado la purga de aire, se muestra una cuenta atrás y se actualiza cada 10 segundos;</p> <p>③ Cuando finaliza la cuenta atrás, la purga de aire se detiene automáticamente y el parámetro Iniciar Purga Aire cambia a Paro.</p>

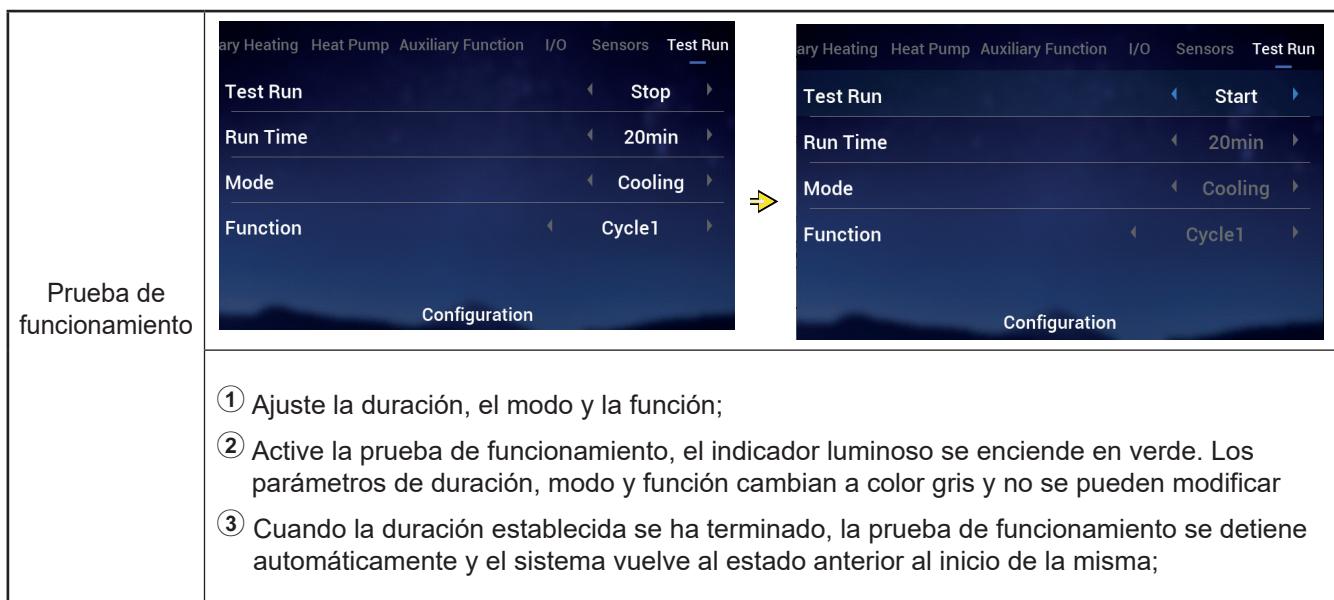
Configuración

Español

E/S	 <p>The configuration screen for E/S (Inputs/Outputs) shows the 'Inputs' section. It lists four inputs: Input1, Input2, Input3, and Input4, each assigned to 'NO Function'. The screen includes tabs for Pool, Complementary Heating, Heat Pump, Auxiliary Function, I/O, and Sensors.</p>
Sensores	 <p>The configuration screen for Sensores (Sensors) shows the 'Auxiliary Sensors' section. It lists four sensors: Auxsensor1, Auxsensor2, Auxsensor3, and Auxsensor4, each assigned to 'No Function'. The screen includes tabs for Complementary Heating, Heat Pump, Auxiliary Function, I/O, and Sensors.</p>

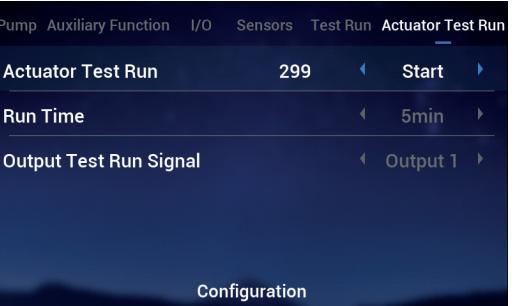
Prueba de funcionamiento

- En el parámetro Prueba de funcionamiento se ajusta el inicio y el fin de la prueba
- En el parámetro Tiempo de funcionamiento se establece la duración de la prueba. Cuando este tiempo se agota, sale automáticamente de la prueba, y vuelve al estado anterior al inicio de la misma.
- El parámetro Modo se utiliza para establecer el modo de funcionamiento durante la ejecución de la prueba. Cuando el parámetro de Prueba de funcionamiento es Marcha, la prueba de funcionamiento opera en el modo ajustado en el parámetro Modo.
- Función se utiliza para ajustar el objeto de control de la prueba de funcionamiento. Cuando el parámetro Prueba de funcionamiento es Marcha, se controla que el objeto ajustado por la Función esté operativo.
- La duración, el modo y la función se pueden modificar solo si la prueba de funcionamiento está desactivada.



Prueba de funcionamiento del actuador

- El parámetro Prueba de funcionamiento del actuador se utiliza para ajustar su inicio o su paro.
- En el parámetro Tiempo de funcionamiento se establece la duración de la prueba. Cuando este tiempo se agota, sale automáticamente de la prueba, y vuelve al estado anterior al inicio de la misma.
- En el parámetro Señal ejecución prueba de funcionamiento se configura el puerto de la prueba de funcionamiento.
- La duración y la señal de salida de la prueba de funcionamiento se pueden modificar solo si la prueba de funcionamiento del actuador está desactivada.

Prueba de funcionamiento del actuador		
	<p>① Ajuste el tiempo de funcionamiento y la Señal de ejecución de la prueba de funcionamiento;</p> <p>② Ajuste la prueba de funcionamiento del actuador en Marcha. La prueba de funcionamiento se pondrá en marcha y se mostrará la cuenta atrás en segundos. Los parámetros de Tiempo de funcionamiento y Señal de ejecución de la prueba de funcionamiento cambian a color gris y no se pueden modificar</p> <p>③ Una vez finalizado el tiempo de funcionamiento establecido, la prueba de funcionamiento se detiene automáticamente (Paro) y el sistema vuelve al estado en el que estaba antes de la prueba.</p>	

Ajustes del controlador

- Ajustes del Controlador: Configure el idioma del controlado , la hora del sistema, el brillo y el tiempo de la luz de fondo y el encendido o apagado del borde luminoso.
- En la siguiente tabla se muestra el contenido del menú de ajustes del controlador

Contenido del menú		
Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Ajustes del controlador	Idioma	
	Fecha y Hora	Ajuste de fecha y hora Horario de verano
	Ajustes de pantalla	Brillo Tiempo de iluminación de fondo
	LED de estado	



- ① En el Menú gire el selector y seleccione Ajustes del controlador remoto; la opción seleccionada se muestra resaltada;
- ② Pulse para acceder a los ajustes del controlador.
- ③ En el menú de ajustes del controlador, pulse para cancelar el ajuste y volver al Menú.

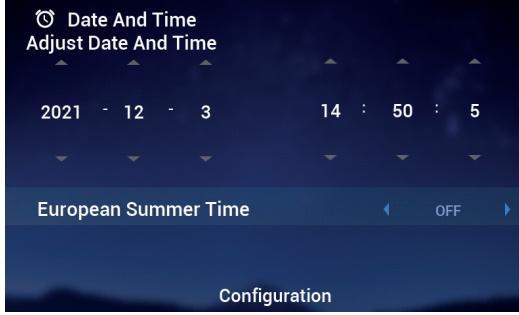
Idioma	<ol style="list-style-type: none"> ① Gire el selector y seleccione Idioma; ② Pulse para ajustar el idioma; ③ Gire el selector, seleccione el idioma y pulse para guardar y salir. ④ En el menú de ajuste del idioma, pulse para cancelar y salir. 	
--------	--	--

Ajustes del controlador

Español

Fecha y Hora	 <p>Controller Setting</p>	 <p>Configuration</p>
	<p>① Gire el selector y seleccione Fecha y Hora; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse para acceder a la pantalla de ajuste de la fecha y la hora.</p> <p>Nota: La hora que se muestra en el controlador se guarda localmente. Si no se ajusta bien o después de mucho tiempo de funcionamiento, puede ser que la hora mostrada en el reloj sea distinta a la real o a la mostrada en la APP. Modifique la hora del reloj si fuera necesario. Si estuviera apagado durante un tiempo prolongado (un año), la hora del reloj se reiniciará y se deberá ajustar manualmente.</p>	

Ajuste de fecha y hora	<p>① El ajuste de la fecha y la hora se muestra como año-mes-día-hora-minuto-segundo;</p> <p>② Gire el selector, seleccione el Año y pulse para acceder a la configuración del año;</p> <p>③ Gire el selector para modificar el valor del año y pulse para confirmar.</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir del modo de ajuste de año.</p> <p>● El procedimiento para modificar el mes, el día, la hora, los minutos y los segundos es el mismo que para el año.</p>	 <p>Configuration</p>
------------------------	---	--

Horario de verano	<p>① Gire el selector y seleccione Horario verano;</p> <p>② Pulse para ajustar el horario de verano;</p> <p>③ Gire el selector, seleccione ON u OFF y pulse para confirmar .</p> <p>④ Pulse  para cancelar y salir.</p>	 <p>Configuration</p>
-------------------	--	---

Ajustes del controlador

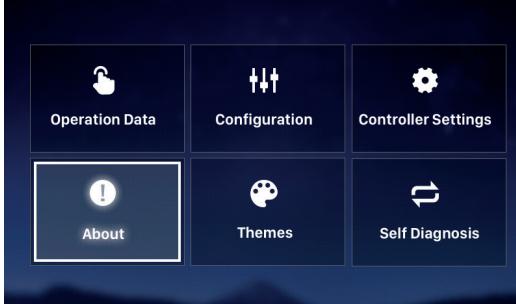
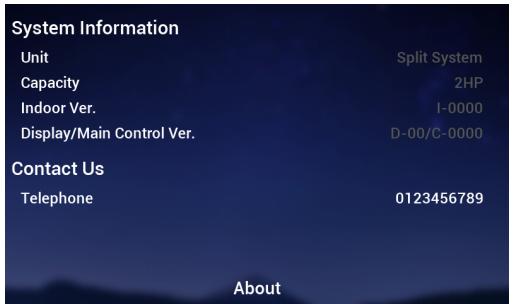
Ajustes de pantalla Brillo	<p>① Gire el selector y seleccione Brillo;</p> <p>② Pulse para acceder al ajuste del brillo;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione el nivel de brillo entre 1 y 6. Pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse para cancelar y salir del modo de ajuste del brillo.</p> <p>● Cuanto más alto sea el nivel de brillo, mayor será la luminosidad de la pantalla.</p>	
Tiempo de iluminación de fondo	<p>① Gire el selector y seleccione Tiempo de iluminación de fondo;</p> <p>② Pulse para acceder al ajuste del tiempo de iluminación de fondo;</p> <p>③ Gire el selector y seleccione el tiempo entre 1 y 30 segundos. Pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse para cancelar y salir.</p>	
LED de estado	<p>① Gire el selector y seleccione LED de estado;</p> <p>② Pulse para acceder al ajuste del LED de estado;</p> <p>③ Gire el selector, seleccione ON u OFF y pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse para cancelar y salir del ajuste del LED de estado.</p>	
InicioAuto	<p>① Gire el selector y seleccione InicioAuto.</p> <p>② Pulse para acceder al ajuste del InicioAuto.</p> <p>③ Gire el selector, seleccione ON u OFF y pulse para guardar y salir.</p> <p>④ Pulse para cancelar y salir del ajuste del InicioAuto.</p>	

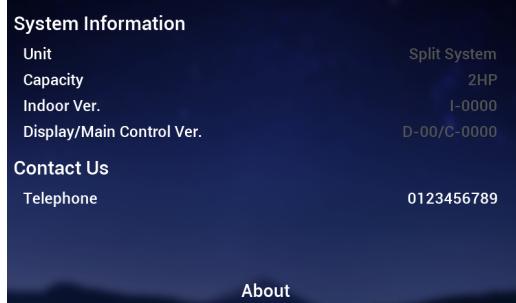
- Si el LED de estado se ajusta en OFF, el borde luminoso no se ilumina.

Acerca del controlador

Español

- La opción "Acerca" muestra la siguiente información
Información del sistema: capacidad, información de la versión del software.
Contactar: muestra el número de atención al cliente.

Acerca de 	 <p>System Information</p> <p>Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000</p> <p>Contact Us</p> <p>Telephone: 0123456789</p> <p>About</p>
<p>① En la pantalla Menú gire el selector y seleccione Acerca; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse para acceder;</p> <p>② Pulse  para volver al Menú.</p>	

Modificar el teléfono 	 <p>2022/02/08 08:56  0°C </p> <p>TELEPHONE</p> <p>0123456789</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>abc</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>a</td> <td>b</td> <td>c</td> <td>d</td> <td>e</td> <td>f</td> <td>g</td> <td>h</td> <td>i</td> <td>j</td> <td>k</td> </tr> <tr> <td></td> <td>l</td> <td>m</td> <td>n</td> <td>o</td> <td>p</td> <td>q</td> <td>r</td> <td>s</td> <td>t</td> <td>u</td> <td>v</td> </tr> <tr> <td></td> <td>w</td> <td>x</td> <td>y</td> <td>z</td> <td>'</td> <td>.</td> <td>&</td> <td>()</td> <td>/</td> <td>-</td> </tr> </table> <p> Confim</p>	abc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0		ABC	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k		l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v		w	x	y	z	'	.	&	()	/	-
abc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																						
ABC	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k																																					
	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v																																					
	w	x	y	z	'	.	&	()	/	-																																						
<p>② En la pantalla Acerca, pulse el botón de confirmación para acceder a la opción de modificación del teléfono;</p> <p>② El procedimiento para modificar el teléfono es el mismo que para ajustar el nombre de habitación. Para conocer más detalles consulte la página 18.</p>																																																

Apariencia

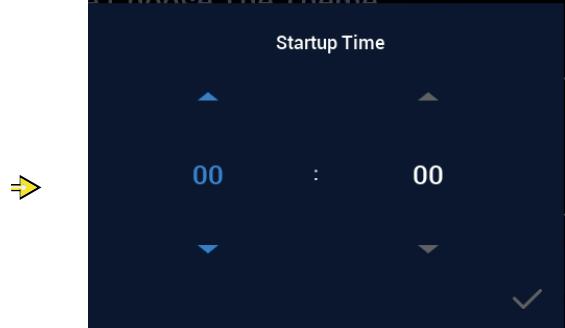
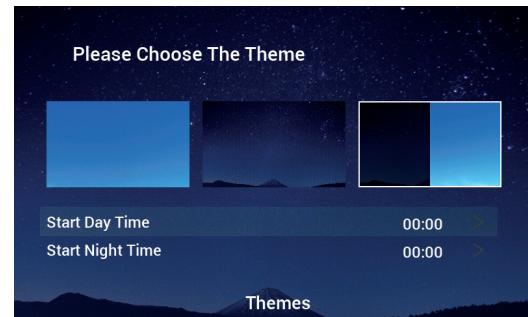
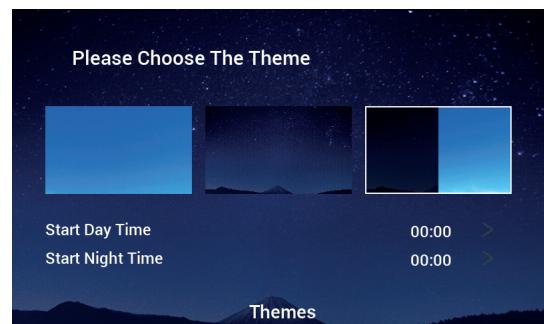
- La pantalla Apariencia se utiliza para configurar las vistas del controlador y dispone de tres vistas.



Apariencia

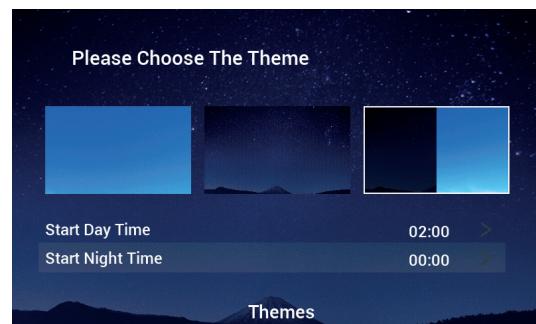
Español

- ① Gire para seleccionar la tercera apariencia.
- ② Pulse para confirmar y ajustar la apariencia 3.



Ajuste de la apariencia 3

- ① Estando en el ajuste de la apariencia 3, gire el selector y seleccione Hora Inicio Día;
- ② Pulse para acceder al ajuste de la hora de inicio;
- ③ La hora de inicio se muestra como: Hora-minutos;
- ④ Gire el selector para seleccionar la hora y pulse para acceder. Gire de nuevo para modificar el valor y pulse para confirmar y guardar el parámetro
- ⑤ El procedimiento para modificar los minutos es el mismo que para la hora
- ⑥ Cuando haya modificado la hora y los minutos gire el selecto , seleccione y pulse para guardar la Hora de inicio y volver al menú Apariencia.



El procedimiento para ajustar la Hora de inicio noche es el mismo que para la Hora de inicio día.

Autodiagnóstico

- El menú Autodiagnóstico se utiliza para realizar un autodiagnóstico del controlador y se muestra solo en modo instalación y mantenimiento.



- **Esta función debe llevarse a cabo por personal experto.**

Auto-diagnóstico		
	<p>① En la pantalla Menú gire el selector y seleccione Autodiagnóstico; la opción seleccionada se muestra resaltada;</p> <p>② Pulse el selector para iniciar el Autodiagnóstico.</p> <p>③ Mientras se encuentre en autodiagnóstico, las funciones de los botones no son válidas y al finalizar el proceso el controlador se reinicia automáticamente</p>	

- Estado de Autodiagnóstico 1: Comprobación de la pantalla LCD

Auto-diagnóstico			
	Comprobación de la pantalla LCD: La pantalla se ilumina en color rojo, verde y azul alternativamente. Cada color se muestra 2 segundos.		

Autodiagnóstico

- Estado de Autodiagnóstico 2: Comprobación del indicador de funcionamiento

Auto-diagnóstico	<p>Comprobación del indicador de funcionamiento:</p> <p>① La pantalla muestra "01:000";</p> <p>② La luz roja con el brillo predeterminado se enciende durante 2 segundos y se apaga durante 1 segundo y la luz roja con brillo máximo se enciende durante 2 segundos. Vaya al punto ③;</p> <p>③ La luz verde con el brillo predeterminado se enciende durante 2 segundos y se apaga durante 1 segundo y la luz verde con brillo máximo se enciende durante 2 segundos. Vaya al punto ④;</p> <p>④ La luz azul con el brillo predeterminado se enciende durante 2 segundos y se apaga durante 1 segundo y la luz azul con brillo máximo se enciende durante 2 segundos. Vaya al estado de Autodiagnóstico 3.</p>	<p>01:000</p> <p>...</p>
------------------	--	--------------------------

- Estado de Autodiagnóstico 3: Comprobación de los botones

Auto-diagnóstico	<p>Comprobación de los botones:</p> <p>① La pantalla muestra "02:000";</p> <p>② De izquierda a derecha se muestra: "XX", "XX", dos grupos de números que se refieren al número de señales de pulso generadas al girar el selector y al número de botones respectivamente. Los dos grupos de números se muestran inicialmente como 00;</p> <p>③ Gire el selector en sentido antihorario (o en sentido horario) una vuelta. El primer grupo de números es una cifra de 19 a 21 (número de señales de pulso); el segundo grupo muestra el número 05 después de pulsar cada uno de los 5 botones. Vaya al estado de Autodiagnóstico 4.</p>	<p>02:000</p> <p>00 00</p>
------------------	--	---------------------------------

- Estado de Autodiagnóstico 4: Comprobación del circuito de transmisión

Auto-diagnóstico	<p>Comprobación del circuito de transmisión:</p> <p>① La pantalla muestra "03:000";</p> <p>② Si el resultado de la comprobación es normal, pasa automáticamente al siguiente estado. Si hay un fallo en la comprobación, permanece en la pantalla actual.</p>	<p>03:000</p> <p>OK</p>
------------------	---	-------------------------

Autodiagnóstico

- Estado de Autodiagnóstico 5: Comprobación del circuito del reloj en tiempo real

Auto-diagnóstico	Comprobación del circuito del reloj en tiempo real: ① La pantalla muestra "08:000"; ② Si el resultado de la comprobación es normal, pasa automáticamente al siguiente estado. Si hay un fallo en la comprobación, permanece en la pantalla actual.	08:000 2021 01 01 00:00:00
------------------	--	-----------------------------------

- Estado de Autodiagnóstico 6: Comprobación del circuito de cortes temporales y prolongados

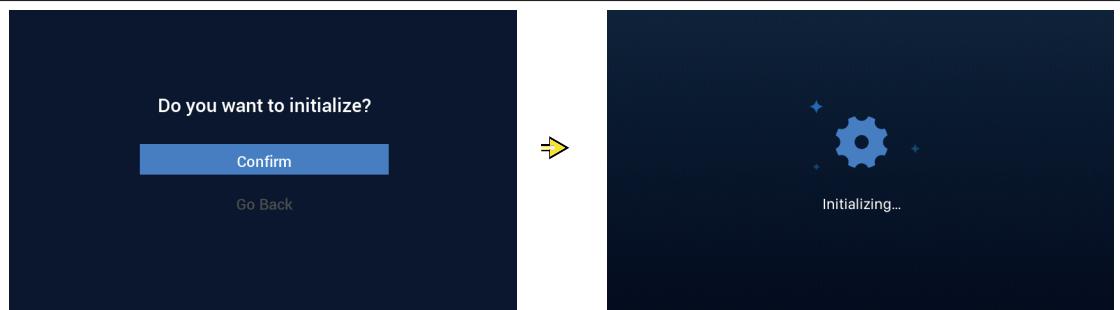
Auto-diagnóstico	Comprobación del circuito de transmisión: ① La pantalla muestra "54:000"; ② Si el resultado de la comprobación es normal, pasa automáticamente al siguiente estado, de lo contrario, permanece en la pantalla actual.	54:000 OK
------------------	---	------------------

- Estado de Autodiagnóstico 7: Comprobación del temporizador de control

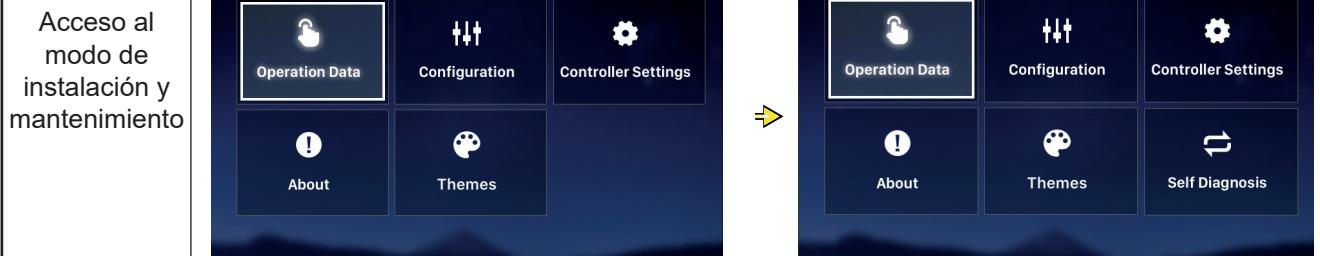
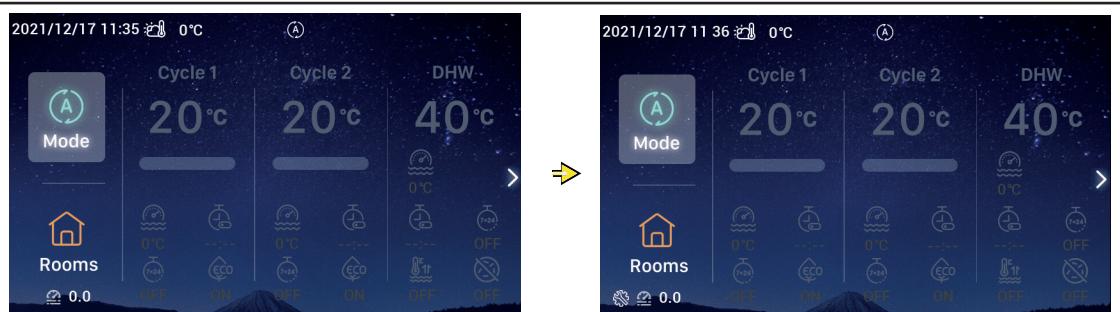
Auto-diagnóstico	Comprobación del temporizador de control: ① La pantalla muestra "56:000"; ② Si el resultado de la comprobación es normal, se reinicia automáticamente, de lo contrario, permanece en la pantalla actual.	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
------------------	--	--

Otros

Español



- Inicialización**
- ① Con el sistema parado, mantenga pulsados los botones + simultáneamente durante 3 segundos, y se mostrará la pantalla de inicialización.
 - ② Gire el selector, seleccione **Confirm** y pulse para realizar la inicialización, la pantalla muestra Iniciando. Durante el proceso no se puede realizar ninguna otra operación. Una vez completada la inicialización, el controlador se reinicia automáticamente.
 - ③ En el menú de inicialización, seleccione **Go Back**, pulse el selector o pulse para cancelar la inicialización y volver a la pantalla principal.
- Una vez ejecutada la inicialización, toda la información de configuración y las opciones de función se borran y se debe volver a configurar .
 - Esta función debe llevarse a cabo por personal experto.



- Acceso al modo de instalación y mantenimiento**
- ① Con el sistema parado, mantenga pulsados los botones y simultáneamente durante 3 segundos para acceder al modo de instalación y mantenimiento.
 - ② Al acceder al modo de instalación y mantenimiento, el ícono se mostrará en la esquina inferior izquierda de la pantalla principal y el de autodiagnóstico lo hará en la pantalla del Menú.
 - ③ Con el sistema parado, mantenga pulsados los botones y simultáneamente durante 3 segundos para salir del modo de instalación y mantenimiento.

Otros

Pantalla de estado de la alarma	<p>① Cuando se produce una alarma, la barra de estado situada en la parte superior de la pantalla principal muestra el ícono de la alarma y el código de la misma, a modo de ejemplo: △H2.</p> <p>Código de alarma H2: Indica que el controlador ha configurado el termostato de ambiente, pero no se detecta la conexión del mismo. Cuando el termostato está completamente conectado, entonces la alarma H2 desaparece automáticamente.</p> <p>Consulte los manuales de las unidades de aire acondicionado para conocer los detalles de otros códigos de alarma.</p>	
---------------------------------	---	--

Descripción de los indicadores luminosos	<table border="1"> <tr> <td>Indicador luminoso</td><td>Estado de funcionamiento</td></tr> <tr> <td>Rojo intermitente</td><td>Alarma de fallo de la unidad</td></tr> <tr> <td>Amarillo</td><td>La unidad está en modo calefacción</td></tr> <tr> <td>Naranja</td><td>La unidad está en modo ACS</td></tr> <tr> <td>Azul</td><td>La unidad está en modo enfriamiento</td></tr> <tr> <td>Apagado</td><td>La unidad está en espera</td></tr> </table>	Indicador luminoso	Estado de funcionamiento	Rojo intermitente	Alarma de fallo de la unidad	Amarillo	La unidad está en modo calefacción	Naranja	La unidad está en modo ACS	Azul	La unidad está en modo enfriamiento	Apagado	La unidad está en espera
Indicador luminoso	Estado de funcionamiento												
Rojo intermitente	Alarma de fallo de la unidad												
Amarillo	La unidad está en modo calefacción												
Naranja	La unidad está en modo ACS												
Azul	La unidad está en modo enfriamiento												
Apagado	La unidad está en espera												

Descripción de la batería	<p>① El controlador tiene una batería incorporada.</p> <p>② Antes de su uso debe retirar el separador de la batería en la parte posterior del controlador.</p>
---------------------------	--

Descripción de otros iconos	<p>① Ícono de la presión del agua  Cuando la presión del agua es superior a 3 bares, el ícono parpadea.</p> <p>② Ícono anticongelación:  El ícono se muestra durante el proceso anticongelación, y si ocurre un error durante el mismo, el ícono parpadea.</p>
-----------------------------	--

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

La empresa está comprometida con la mejora continua de la calidad de sus productos. La empresa se reserva el derecho de realizar cambios en la información del producto en cualquier momento sin comunicación previa.

Manuale d'uso

Controllo remoto cablato

Contenuti

Grazie per aver acquistato un condizionatore d'aria Hisense!

Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il controllo remoto cablato per garantirne un corretto funzionamento e conservarlo correttamente.

Per qualsiasi domanda, contattare il proprio fornitore o il nostro centro di assistenza.



Introduzione	1
Precauzioni per la sicurezza	1
Descrizione	3
Configurazione iniziale	4
Impostazione modalità	9
Impostazione ciclo	10
Impostazione ACS	14
Impostazione PSC	16
Impostazione locali	16
Preferiti	19
Menu impostazioni	20
Dati funzionamento	21
Configurazion	28
Impostazioni del dispositivo di controllo	54
Info	57
Temi	58
Autodiagnosi	60
Altro	63

Introduzione

- Questo è un prodotto di controllo per uso generale. Le funzioni del prodotto richiedono il supporto dell'impianto di aria condizionata. Se viene collegato ad alcuni tipi specifici di condizionatori, alcune funzioni potrebbero non essere valide. Per maggiori dettagli contattare il proprio distributore.
- Non installare questo prodotto nei seguenti luoghi in cui i tasti del dispositivo di controllo sono soggetti a guasti.
 - Luoghi con presenza di spruzzi di olio (incluso olio di macchinari); luoghi con vapore
 - Luoghi, come le sorgenti termali, con un'alta concentrazione di gas sulfuri
 - Luoghi in cui possano generarsi o fluire gas infiammabili
 - Luoghi con elevata salinità, come le zone costiere
 - Luoghi con atmosfera acida o alcalina

Spiegazione dei simboli

	: indica operazioni errate, che possono causare lesioni gravi o morte.		: indica elementi diversi da Avvertenza · Attenzione.
	: indica divieti.		: facilita il funzionamento.
	: indica elementi obbligatori e fornisce una guida per gli utenti.		: indica una pagina di riferimento.

Precauzioni per la sicurezza

- Leggere attentamente le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
- Gli aspetti identificati in questo manuale com indicano gravi conseguenze che possono derivare da un malfunzionamento. Si prega di osservare tutte le misure di sicurezza fornite!
- Leggere con attenzione questo manuale e conservarlo per un uso futuro.

Installazione · Collegamento elettrico

	<ul style="list-style-type: none">● Per l'installazione, avvalersi del fornitore o di personale qualificato Un'installazione errata, effettuata autonomamente, può dare luogo a perdite di acqua, scosse elettriche, incendio, caduta dell'unità o altri incidenti.
	<ul style="list-style-type: none">● Gli installatori elettrici devono essere qualificati. Avvalersi di fornitori qualificati Un'installazione errata, effettuata autonomamente, può dare luogo a scosse elettriche, incendio o altri incidenti.

Precauzioni per la sicurezza

Funzionamento



Avvertenza

- Non mettere in funzione il dispositivo di controllo con le mani bagnate, in quanto ciò può provocare scosse elettriche.



- Spegnere immediatamente l'alimentazione principale, se il dispositivo di sicurezza si avvia ripetutamente o i comandi operativi funzionano in modo anomalo.

A causa di possibile perdita elettrica o sovraccorrente, si possono verificare scosse elettriche, incendio o esplosione. Contattare il distributore o il nostro centro assistenza.



- Per l'installazione, avvalersi del fornitore o di personale qualificato

Un'installazione errata, effettuata autonomamente, può dare luogo a perdite di acqua, scosse elettriche, incendio, caduta dell'unità o altri incidenti.



Manutenzione · Spostamento



Avvertenza

- Consultare il distributore o il nostro centro di assistenza per la manutenzione delle unità del condizionatore d'aria.

In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendio o altri incidenti

- Consultare il distributore o il nostro centro di assistenza per la manutenzione o lo spostamento del dispositivo di controllo.

In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendio o altri incidenti

Altre avvertenze e precauzioni



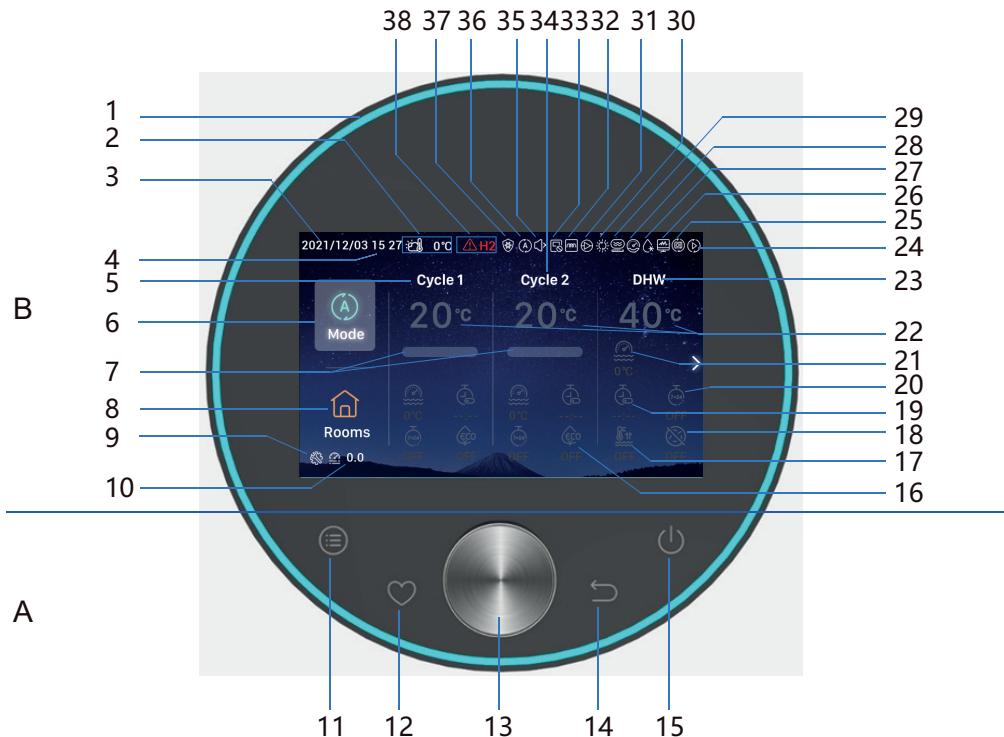
Avvertenza

- Evitare l'ingresso di acqua durante la manutenzione. In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche.

- Non modificare il cablaggio elettrico senza autorizzazione. Ciò potrebbe provocare danni importanti.

- Non disattivare l'alimentazione durante i 3 minuti successivi all'azionamento dei comandi del dispositivo. In caso contrario, potrebbero verificarsi malfunzionamenti

Descrizione



● A Tasti touch

- 11 **Menu:** toccare per accedere all'interfaccia del menu
 12 **Preferti:** accesso rapido alle funzioni utilizzate di frequente
 13 **Pomello rotante meccanico:** ruotare per regolare il valore o per scorrere le pagine, premendo si conferma.
 11+12 **Tasto combinato modalità di installazione e manutenzione:** tenere premuto per oltre 3 secondi per entrare/uscire dalla modalità di installazione e manutenzione.
 11+14 **Tasto combinato inizializzazione:** tenere premuto per oltre 3 secondi per avviare l'inizializzazione.

● B Display

1 Striscia luminosa	17 Boost ACS	28 Display funzionamento compressore (riservato)
2 Display temperatura ambiente esterna	18 Anti Legionella ACS	29 Display funzionamento caldaia
3 Visualizzazione data	19 Timer semplice	30 Display funzionamento solare
4 Visualizzazione ora	20 Timer settimanale	31 Display funzionamento pompa dell'acqua
5 Display impostazione ciclo 1	21 Temperatura acqua attuale	32 Display funzionamento modulo acqua del riscaldatore elettrico
6 Modalità	22 Impostazione della temperatura dell'acqua	33 Display funzionamento controllo centralizzato
7 Display del livello di temperatura dell'acqua	23 Display impostazione ACS	34 Display impostazione Ciclo 2
8 Ambienti	24 Display prova di funzionamento	35 Display funzionamento silenzioso
9 Display modalità installazione	25 Display funzionamento automatico (riservato)	36 Display modalità di funzionamento
10 Display pressione dell'acqua	26 Display monitoraggio energetico	37 Display antigelo
16 ECO	27 Display sbrinamento	38 Allarme e codice allarme

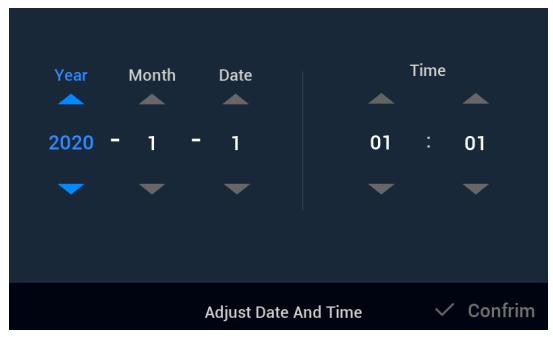
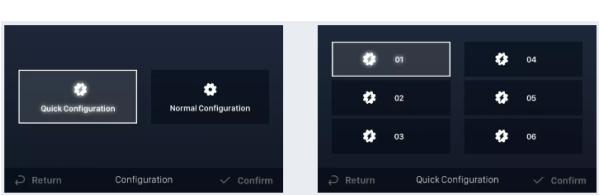
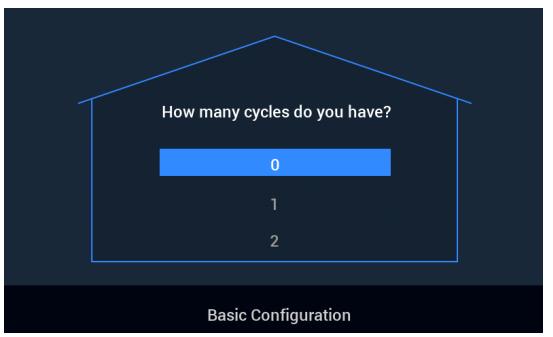
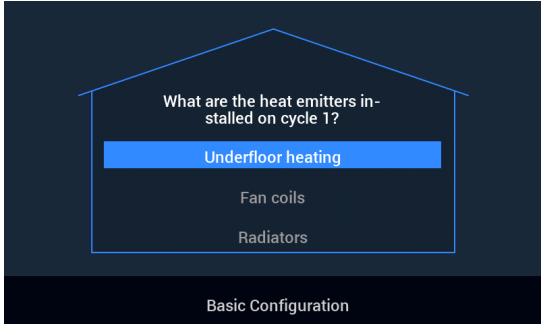


● Toccare i tasti del dispositivo di controllo con le dita.

Non toccare i tasti con troppa forza.

Configurazione iniziale

- Quando il dispositivo di controllo viene utilizzato per la prima volta o dopo l'inizializzazione, è necessario eseguire le configurazioni iniziali

Configurazione iniziale passo 0	Selezionare la lingua	
Configurazione iniziale passo 1	Impostare l'ora del sistema	
Configurazione iniziale passo 2	Impostare il modulo di configurazione, si prega di fare riferimento alla tabella allegata nell'ultima pagina per il diagramma di blocco rapido del piano di configurazione. Selezionare la configurazione normale per passare all'impostazione del problema successiva. Selezionare la configurazione rapida per accedere all'interfaccia normale dopo la conferma	
Configurazione iniziale passo 3	Impostare il numero di cicli	
Configurazione iniziale passo 4	Configurare il tipo di emettitori di calore installati sul ciclo. Quando si configurano più cicli, ogni ciclo deve essere configurato con i propri emettitori di calore.	

Configurazione iniziale

Italiano

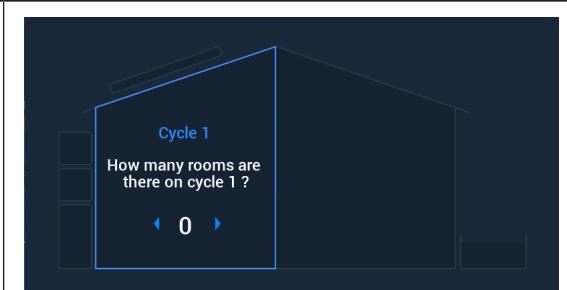
Configurazione iniziale passo 5	Se è installata o meno ACS	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 6	Se è installato o meno un riscaldatore elettrico ACS	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 7	Se è installato o meno un riscaldatore elettrico a pompa di calore	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 8	Selezionare il punto bivalente del riscaldatore elettrico a pompa di calore	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

Configurazione iniziale

Configurazione iniziale passo 9	Se è installata o meno una caldaia	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 10	Selezione il punto bivalente della caldaia	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>-10°C</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 11	Se è installato o meno un impianto fotovoltaico/solare	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 12	Se è installata o meno una piscina	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Configurazione iniziale

Italiano

Configurazione iniziale passo 13	Impostare il sensore ausiliario	<p>How are Auxiliary sensor connected?</p> <table border="0"> <tbody> <tr> <td>Auxsensor1</td> <td>◀</td> <td>Tow3</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor2</td> <td>◀</td> <td>Tsolar</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor3</td> <td>◀</td> <td>Tswp</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor4</td> <td>◀</td> <td>Tow2</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor5</td> <td>◀</td> <td>No Function</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor6</td> <td>◀</td> <td>Room_amb1</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Auxsensor7</td> <td>◀</td> <td>Room_amb2</td> <td>▶</td> </tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	Auxsensor1	◀	Tow3	▶	Auxsensor2	◀	Tsolar	▶	Auxsensor3	◀	Tswp	▶	Auxsensor4	◀	Tow2	▶	Auxsensor5	◀	No Function	▶	Auxsensor6	◀	Room_amb1	▶	Auxsensor7	◀	Room_amb2	▶
Auxsensor1	◀	Tow3	▶																											
Auxsensor2	◀	Tsolar	▶																											
Auxsensor3	◀	Tswp	▶																											
Auxsensor4	◀	Tow2	▶																											
Auxsensor5	◀	No Function	▶																											
Auxsensor6	◀	Room_amb1	▶																											
Auxsensor7	◀	Room_amb2	▶																											
Configurazione iniziale passo 14	Impostare le uscite	<p>How are outputs connected?</p> <table border="0"> <tbody> <tr> <td>Output 7</td> <td>◀</td> <td>Mixing valve Close</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Output 8</td> <td>◀</td> <td>Mixing valve Open</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Output 9</td> <td>◀</td> <td>WP2</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Output 10</td> <td>◀</td> <td>3WV Cooling</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Output 11</td> <td>◀</td> <td>WP1</td> <td>▶</td> </tr> <tr> <td>Output 12</td> <td>◀</td> <td>Act1</td> <td>▶</td> </tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	Output 7	◀	Mixing valve Close	▶	Output 8	◀	Mixing valve Open	▶	Output 9	◀	WP2	▶	Output 10	◀	3WV Cooling	▶	Output 11	◀	WP1	▶	Output 12	◀	Act1	▶				
Output 7	◀	Mixing valve Close	▶																											
Output 8	◀	Mixing valve Open	▶																											
Output 9	◀	WP2	▶																											
Output 10	◀	3WV Cooling	▶																											
Output 11	◀	WP1	▶																											
Output 12	◀	Act1	▶																											
Configurazione iniziale passo 15	Configurazione informazioni ambienti in Ciclo 1	 <p>Cycle 1 How many rooms are there on cycle 1 ? 0</p> <p>Basic Configuration</p>																												
Configurazione iniziale passo 16	Impostazione di termostato e temperatura ambiente e dell'attuatore ambiente per gli ambienti in Ciclo 1	<p>How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?</p> <table border="0"> <tbody> <tr> <td>room thermostat & temperature</td> <td>◀</td> <td>NONE</td> <td>▶</td> </tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	room thermostat & temperature	◀	NONE	▶																								
room thermostat & temperature	◀	NONE	▶																											

Configurazione iniziale

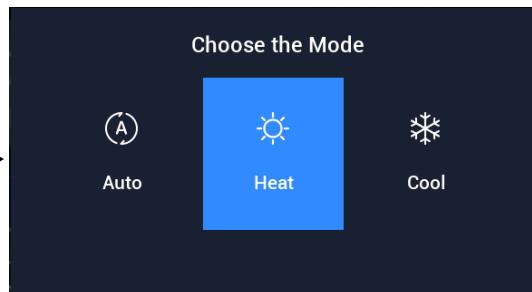
Configurazione iniziale passo 17	Configurazione informazioni ambienti in Ciclo 2	<p>The screenshot shows a house icon with rooms. A blue callout box labeled 'Cycle 2' contains the question 'How many rooms are there on cycle 2 ?'. Below it is a numeric input field with the value '0'. Navigation arrows are at the bottom.</p> <p>Basic Configuration</p>
Configurazione iniziale passo 18	Impostazione di termostato e temperatura ambiente e dell'attuatore ambiente per gli ambienti in Ciclo 2	<p>The screenshot shows a house icon with rooms. A blue callout box labeled 'Cycle 2' contains the question 'How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_2_room_1?'. Below it is a dropdown menu set to 'NONE'. Navigation arrows are at the bottom.</p> <p>room thermostat & temperature NONE</p> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>
Configurazione iniziale passo 19	<p>① Confermare le informazioni della configurazione iniziale ② Selezionare Confirm, quindi accedere all'interfaccia principale per completare la configurazione iniziale</p>	<p>Do you want to Save settings and Exit?</p> <p>Confirm</p> <p>Go Back</p> <p>Basic Configuration</p>



Nota: la visualizzazione effettiva dell'interfaccia è determinata dalle configurazioni iniziali. Poiché le configurazioni iniziali di feriscono, anche la visualizzazione effettiva sarà diversa.

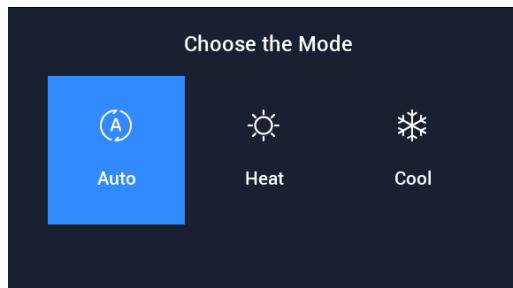
Impostazione Modalità

- Nota: la retroilluminazione viene attivata per la prima volta che si preme il tasto e questo può essere azionato efficacemente solo quando la retroilluminazione è attiva



- ① Nell'interfaccia principale, ruotare il pomello meccanico per selezionare (l'icona Modalità viene evidenziata);
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Scegliere modalità.

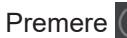
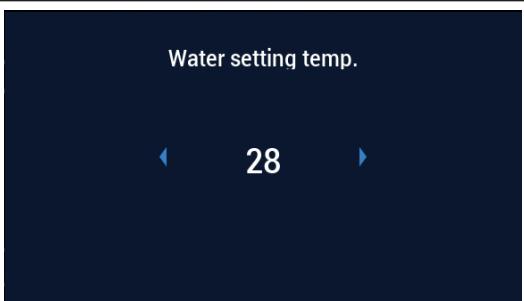
Impostazione Modalità



- ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare la modalità (Auto-Caldo-Freddo) da impostare, premere il pomello meccanico per confermare e tornare all'interfaccia principale.
- ② Premere per annullare l'operazione in corso e tornare all'interfaccia principale.

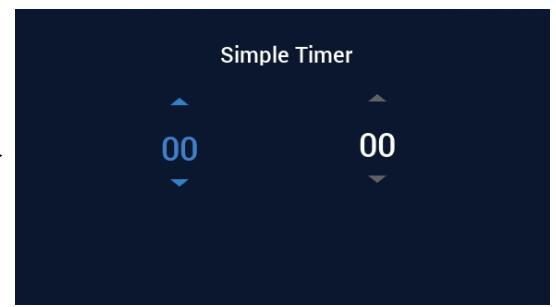
Impostazione ciclo

- Nota: Impostazione Ciclo include l'impostazione di Ciclo 1 e Ciclo 2, che condividono le stesse funzioni, impostazioni e modalità di funzionamento. Prendere Ciclo 1 come esempio.

Avvio		
	<p>① All'arresto, sotto l'interfaccia principale, ruotare il pomello meccanico per selezionare Cycle 1 (l'icona Ciclo 1 viene evidenziata);</p> <p>② Premere , il Ciclo 1 si avvia, l'icona sotto Ciclo 1 si accende e anche la striscia luminosa.</p>	
Arresto		
	<p>① Durante il funzionamento, sotto l'interfaccia principale, ruotare il pomello meccanico per selezionare Cycle 1 (l'icona Ciclo 1 viene evidenziata);</p> <p>② Premere , il Ciclo 1 si arresta, l'icona sotto Ciclo 1 diventa grigia e tutte le stanze in Ciclo 1 non vengono più servite.</p>	
Imposta-zione della temperatura dell'acqua		
	<p>① Nell'interfaccia principale, ruotare il pomello meccanico per selezionare Cycle 1 e premere il pomello meccanico per accedere al Ciclo 1;</p> <p>② Selezionare l'icona di impostazione temperatura acqua 28°C (questa lampeggia) e premere nuovamente il pomello meccanico per accedere all'interfaccia di impostazione temperatura dell'acqua;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico a sinistra "-" o a destra "+" per regolare la temperatura e premere il pomello meccanico per confermare e tornare all'interfaccia principale.</p> <p>④ Nell'interfaccia di impostazione temperatura acqua, premere  per annullare l'operazione e tornare all'interfaccia principale.</p>	

Impostazione ciclo

Italiano



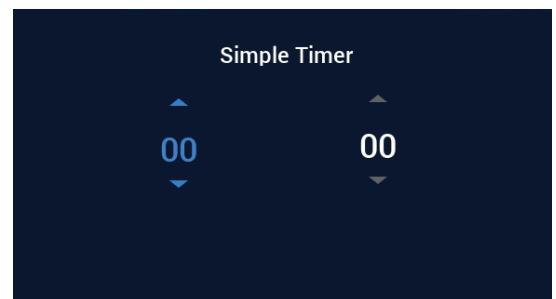
Timer ON

- ① Quando il Ciclo 1 si arresta, una volta in Ciclo 1, ruotare il pomello meccanico per selezionare (l'icona del timer lampeggia);
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Timer semplice (ore: minuti).
- ③ Ruotare il pomello meccanico a sinistra "-" o a destra "+" per impostare l'ora e poi premerlo per impostare i minuti; completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per avviare il timer e tornare all'interfaccia principale.
- ④ Nell'interfaccia del Timer semplice, premere per annullare l'operazione e tornare all'interfaccia principale.

Una volta impostato il Timer ON, il tempo rimasto viene mostrato sotto l'icona del Timer nell'interfaccia principale.

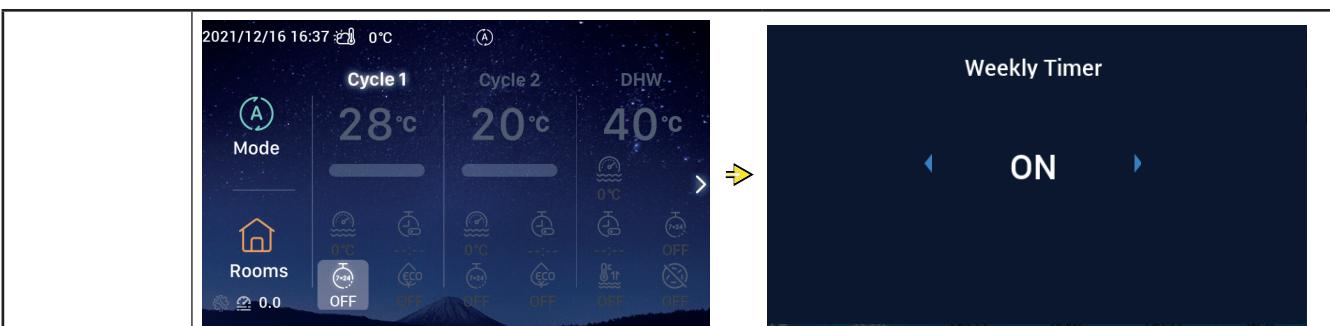


Timer OFF



L'impostazione del Timer OFF quando in Ciclo 1 è in funzione è la stessa del Timer ON.

Impostazione ciclo



Timer settimanale
ON

- ① Per impostare l'orario, fare riferimento alla configurazione di Data e Ora a pagin 55.
- ② Per impostare i parametri del Timer settimanale per il Ciclo 1, fare riferimento alla configurazione del Timer settimanale a pagina 38.
- ③ Per impostare Tutte le configurazioni timer su Abilitato, fare riferimento a Tutte le configurazioni timer a pagin 40.
- ④ Una volta in Ciclo 1, ruotare il pomello meccanico per selezionare (l'icona del timer settimanale lampeggia).
- ⑤ Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Timer settimanale, ruotarlo per selezionare ON e premerlo per avviare il Timer settimanale e tornare all'interfaccia principale.
- ⑥ Nell'interfaccia Timer settimanale, premere per annullare l'operazione e tornare all'interfaccia principale.

Una volta impostato il Timer settimanale su ON, sotto l'icona del Timer settimanale nell'interfaccia principale compare ON.

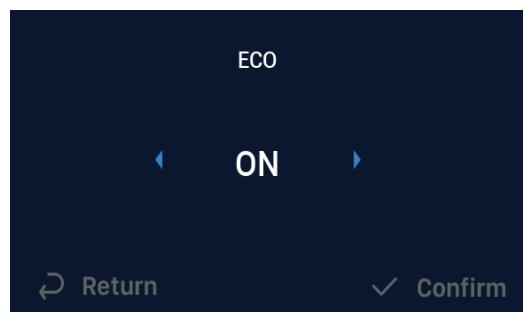


Timer settimanale
OFF

I passi per impostare il Timer settimanale OFF per il Ciclo 1 sono gli stessi del Timer settimanale ON. Una volta impostato il Timer settimanale su OFF, sotto l'icona del Timer settimanale nell'interfaccia principale compare OFF.

Impostazione ciclo

ECO ON

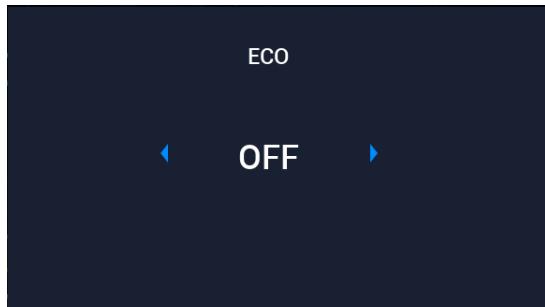


- ① Una volta in Ciclo 1, ruotare il pomello meccanico per selezionare (l'icona ECO lampeggia).
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia ECO, ruotarlo per selezionare ON, premerlo per selezionare ECO e tornare all'interfaccia principale.
- ③ Nell'interfaccia ECO, premere per annullare l'impostazione e tornare all'interfaccia principale.

Quando ECO viene impostato su ON, sotto l'Icona ECO dell'interfaccia principale compare ON.



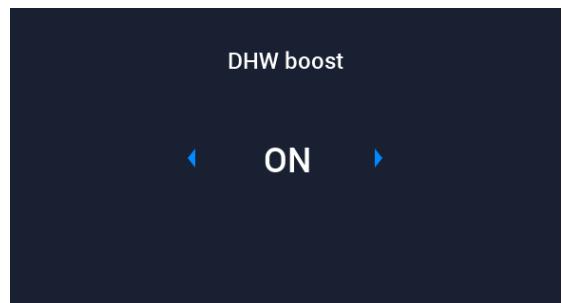
ECO OFF



I passi per impostare ECO OFF per il Ciclo 1 sono gli stessi di ECO ON. Una volta impostato ECO OFF, sotto l'Icona ECO nell'interfaccia principale compare OFF.

Impostazione ACS

- Nota: I passi per impostare Avvio e Arresto ACS, temperatura dell'acqua, Timer ON e OFF, Timer settimanale ON e OFF sono gli stessi del relativo Ciclo.



Boost ACS ON

- ① Quando l'ACS è in funzione, una volta in ACS, ruotare il pomello meccanico per selezionare (l'icona Boost ACS lampeggia).
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Boost ACS, ruotarlo per selezionare ON, premerlo per impostare su Boost ACS e tornare all'interfaccia principale.
- ③ Nell'interfaccia Boost ACS, premere per annullare l'impostazione e tornare all'interfaccia principale.

Una volta impostato il Boost ACS su ON, sotto l'icona del Boost ACS nell'interfaccia principale compare ON.



Boost ACS OFF

I passi per impostare il Boost ACS OFF sono gli stessi del Boost ACS ON. Una volta impostato il Boost ACS su OFF, sotto l'icona del Boost ACS nell'interfaccia principale compare OFF.

Impostazione ACS

Anti Legionella ACS ON



DHW Anti Legionella

ON

- ① Quando l'ACS è in funzione, una volta in ACS, ruotare il pomello meccanico per selezionare (l'icona Anti Legionella lampeggia).
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Anti Legionella ACS, ruotarlo per selezionare ON e premerlo per impostare su Anti Legionella ACS.
- ③ Nell'interfaccia Anti Legionella ACS, premere per annullare l'impostazione e tornare all'interfaccia principale.

Una volta impostato Anti Legionella ACS su ON, sotto l'Icona Anti Legionella nell'interfaccia principale compare ON.
Quando il tempo di funzionamento dell'Anti Legionella ACS raggiunge i 60 minuti più il Tempo durata impostato (in minuti), l'Anti Legionella ACS si arresta automaticamente.
Il Tempo di funzionamento viene impostato in Configurazione → Funzioni ausiliarie → Anti Legionella ACS.



Anti Legionella ACS OFF



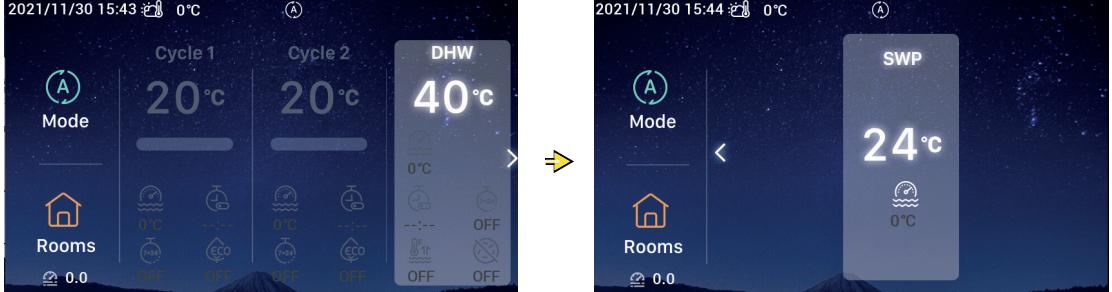
DHW Anti Legionella

OFF

I passi per impostare Anti Legionella ACS OFF sono gli stessi per Anti Legionella ON, e quando viene impostato correttamente Anti Legionella su OFF, sotto l'Icona Anti Legionella ACS nell'interfaccia principale compare OFF.

Impostazione PSC

● Nota: I passi per impostare Avvio e Arresto PSC e Temperatura acqua e sono gli stessi del relativo Ciclo.

<p>Accedere all'interfaccia di impostazione PSC</p> 	<p>① Nell'interfaccia principale, ruotare il pomello meccanico su ACS e continuare a ruotarlo per accedere all'interfaccia PSC.</p>
---	---

Impostazione locali

● Nota: L'interfaccia di impostazione ambienti permette di impostare fino a 8 ambienti e i passi per impostare ciascun ambiente sono gli stessi. Come esempio, vengono mostrate le impostazioni per l'Ambiente 1.

<p>Accesso all'interfaccia di impostazione ambienti</p> 	<p>① Nell'interfaccia principale, ruotare il pomello meccanico per selezionare  (l'icona Ambiente viene evidenziata); ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia di impostazione Ambienti.</p>
--	--

<p>Ambienti ON</p> <p>① Quando l'Ambiente1 si arresta, una volta nell'interfaccia Ambienti, ruotare il pomello meccanico per selezionare Ambiente1; ② Premendo , Ambiente1 e l'icona Ambiente1 si accendono, la striscia luminosa si accende, e il Ciclo in cui l'Ambiente1 si trova viene avviato.</p> 	
--	--

Impostazione locali

Ambienti OFF	<p>① Quando l'Ambiente1 è in funzione, una volta nell'interfaccia Ambienti, ruotare il pomello meccanico per selezionare Ambiente1;</p> <p>② Premendo , l'Ambiente1 e l'icona Ambiente1 diventano grigi.</p>	
Temperatura di impostazione ambiente		 <p>① Una volta nell'interfaccia Ambienti, ruotare il pomello meccanico per selezionare Ambiente1;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'Ambiente1 e ruotarlo per selezionare l'icona di Temperatura di impostazione ambiente (l'icona Temperatura di impostazione ambiente lampeggia);</p> <p>③ Premere nuovamente il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Temperatura di impostazione ambiente e ruotarlo per regolare la temperatura. Premere il pomello meccanico per confermare e tornare all'interfaccia Ambienti.</p> <p>④ Nell'interfaccia Temperatura di impostazione ambiente, premere  per annullare l'impostazione e tornare all'interfaccia Ambienti.</p>
ECO ON		 <p>① Una volta nell'interfaccia Ambienti, ruotare il pomello meccanico per selezionare Ambiente1;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'Ambiente 1 e ruotarlo per selezionare  (l'icona ECO lampeggia);</p> <p>③ Premere il pomello meccanico per accedere nuovamente all'interfaccia ECO, ruotarlo per selezionare ON, premerlo per confermare e tornare all'interfaccia Ambienti.</p> <p>④ Nell'interfaccia ECO, premere  per annullare l'impostazione e tornare all'interfaccia Ambienti.</p>

Impostazione locali

ECO ON	<p>Una volta impostato ECO su ON, sotto l'Icona ECO nell'interfaccia Ambienti compare ON.</p>	
ECO OFF		 <p>I passi per impostare ECO OFF in Ambiente1 sono gli stessi per ECO ON in Ambiente1, e una volta impostato correttamente ECO su OFF, sotto l'Icona ECO nell'interfaccia Ambienti compare OFF</p>
Impostazione di nome ambiente		 <p>① Una volta nell'interfaccia Ambienti, ruotare il pomello meccanico per selezionare Ambiente1; ② Premere il pomello meccanico per accedere all'Ambiente1 e ruotarlo per selezionare Room1 ↴; ③ Premere il pomello meccanico nuovamente per accedere all'interfaccia di impostazione NOME SALA, ruotarlo per selezionare ☒ e premerlo per annullare. Ruotare il pomello meccanico per selezionare il carattere e premerlo per inserire il carattere. Premere il tasto ON/OFF per confermare la modifica, una volta completata, e tornare all'interfaccia Ambienti. ④ Nell'interfaccia impostazione NOME SALA, premere ✖ per annullare la modifica e tornare all'interfaccia Ambienti.</p>

Impostazione locali

Impostazione di nome ambiente	Una volta modificato il Nome ambiente, questo viene visualizzato nell'interfaccia Ambienti.	
--------------------------------------	---	--

Preferiti

- Preferiti: Accesso rapido all'impostazione delle seguenti funzioni

Display	Funzione
Blocco	Blocco schermo
Boost ACS	Attivazione/disattivazione Boost ACS
Vacanze	Attivazione/disattivazione Modalità Vacanza; fare riferimento a P35 per impostare i parametri Vacanza.
Modalità Silenzioso	Attivazione/disattivazione Modalità Silenzioso
Riscaldamento automatico	Attivazione/disattivazione Riscaldamento automatico
Modalità notturna	Attivazione/disattivazione Modalità Notturna
PompaACS	Attivazione/disattivazione PompaACS

Accesso all'interfaccia Preferiti		
<p>① Nell'interfaccia principale, premere per accedere all'interfaccia Preferiti.</p> <p>② Nell'interfaccia Preferiti, premere e tornare all'interfaccia principale.</p>		

Preferiti

Impostazione blocco	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Blocco;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Blocco (il parametro Blocco lampeggia)</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per modificare il parametro Blocco: ON/OFF , premere nuovamente il pomello meccanico per salvare il parametro Blocco.</p> <p>● Quando il Blocco è impostato su ON, il display dell'interfaccia è automaticamente spento; accedere nuovamente all'interfaccia Preferiti e quindi il Blocco viene mostrato su OFF.</p>	
---------------------	---	--

- I passi per impostare le modalità Boost ACS, Silenzioso, Riscaldamento automatico, Notturna sono le stesse di Blocco. Dopo averle impostate, premere  per tornare all'interfaccia principale e accedere nuovamente all'interfaccia Preferiti, e i parametri impostati verranno mostrati.

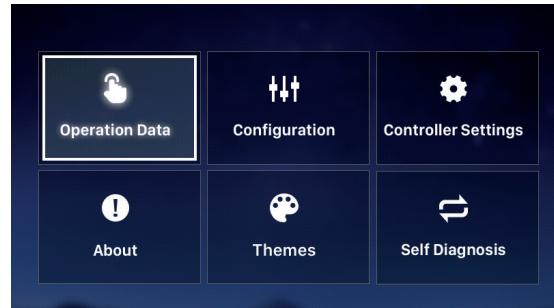
Boost ACS può essere attivato solo se l'ACS è su ON e, una volta attivato, verrà simultaneamente mostrato ON sotto l'icona Boost ACS nell'interfaccia principale.

Una volta impostata la modalità Silenzioso, l'icona Silenzioso  appare nella barra di stato nella parte superiore dell'interfaccia principale.

La funzione Riscaldamento automatico viene sincronizzata con quella di attivazione/disattivazione del riscaldamento automatico.

Menu impostazioni

- L'interfaccia del Menu presenta le seguenti opzioni:
Dati funzionamento, Configurazione, Impostazioni dispositivo di controllo, Info, Temi, Autodiagnosi.
- L'Autodiagnosi viene mostrata solamente nelle modalità Installazione e Manutenzione.

Interfaccia Menu	<p>① Nell'interfaccia principale, premere il tasto Menu per accedere all'interfaccia Menu.</p> <p>Nell'interfaccia Menu, ruotare il pomello meccanico per selezionare il menu corrispondente.</p> <p>② Nell'interfaccia Menu, premere  per tornare all'interfaccia principale.</p>	
------------------	---	--

Dati funzionamento

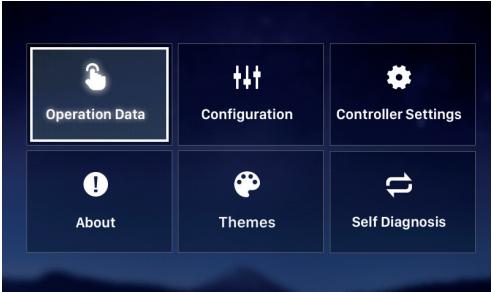
- Nella tabella seguente vengono riportati i Contenuti menu dei Dati funzionamento.
- Gli elementi contrassegnati con * nella tabella vengono solo mostrati in modalità Installazione e Manutenzione. Per accedere alla modalità Installazione e Manutenzione, fare riferimento alla pagina 63.

Contenuti del menu			
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4
Dati funzionamento			
	Generale	Stato Funzionamento	Raffreddamento ACS Riscaldamento PSC Allarme
		Temperatura di ingresso acqua Temperatura di uscita acqua Temperatura ambiente esterna Temperatura ambiente esterna media	
	Ciclo 1	Funzionamento ECO Temperatura acqua attuale Temperatura di impostazione acqua	
	Ciclo 2	Funzionamento Temperatura acqua attuale Temperatura di impostazione acqua Posizione valvola di miscelazione	
ACS		Funzionamento Temperatura acqua attuale Temperatura di impostazione Stato del riscaldatore elettrico Funzionamento del riscaldatore elettrico Stato Anti Legionella Funzionamento Anti Legionella	
Piscina		Funzionamento Temperatura effettiva Temperatura di impostazione	
*Pompa di calore		*Temperatura di uscita acqua dello scambiatore di calore a piastre *Flusso acqua *Velocità pompa dell'acqua *Temperatura gas unità interna *Temperatura liquido unità interna *Temperatura di scarico	

Dati funzionamento

Contenuti del menu			
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4
Dati funzionamento			
	*Pompa di calore		
		*Temperatura liquido evaporazione	
		*EVI (Valvola Espansione UI)	
		*EVO (Valvola Espansione UE)	
		*Frequenza di sbrinamento compressore	
		*Causa di arresto	
		*Corrente compressore	
Riscaldatore elettrico			
		Funzionamento	
		Fattore Carico	
		Posizione	
Combinazione caldaia			
		Funzionamento	
Combinazione solare			
		Funzionamento	
		Temperatura del pannello solare	
*Impostazione del sensore ausiliario			
		*Sensore ausiliario 1~*Sensore ausiliario 7	
*Impostazione uscita			
		*Uscita 1~*Uscita 15	
*Impostazione ingresso			
		*Ingresso 1~*Ingresso 11	
Dati energetici			
	Anno	Riscaldamento	
	Mese	Raffreddamento	Capacità ingresso
	Giorno	ACS	
		Piscina	
		Totale	
Storico allarmi		--	

Dati funzionamento

<p>Dati funzionamento</p> 	 <div style="background-color: #1a237e; color: white; padding: 5px; border-radius: 5px;"> <p>General Cycle 1 Cycle 2 DHW Swimming Pool Heat Pump</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Operation Status > ↑↑ Water Inlet Temperature 0°C ↑↑ Water Outlet Temperature 0°C leaf Outdoor Ambient Temperature 0°C/0°C leaf Outdoor Ambient AVG Temperature 32°C/32°C <p>Operation Data</p> </div>
<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Dati funzionamento (Dati funzionamento viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere a Dati funzionamento e ruotarlo per visualizzare i contenuti dei Dati funzionamento.</p> <p>③ Nel menu Dati funzionamento, premere  per tornare all'interfaccia Menu.</p>	

<p>Generale</p> <p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Generale (Generale viene illuminato), l'interfaccia mostra il menu Generale, quindi premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Generale.</p> <p>② Nell'interfaccia Generale, premere  per tornare al menu Dati funzionamento.</p>	 <div style="background-color: #1a237e; color: white; padding: 5px; border-radius: 5px;"> <p>General Cycle 1 Cycle 2 DHW Swimming Pool Heat Pump</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Operation Status > ↑↑ Water Inlet Temperature 0°C ↑↑ Water Outlet Temperature 0°C leaf Outdoor Ambient Temperature 0°C/0°C leaf Outdoor Ambient AVG Temperature 32°C/32°C <p>Operation Data</p> </div>
--	--

<p>Informazioni generali: Stato Funzionamento</p> 	 <div style="background-color: #1a237e; color: white; padding: 5px; border-radius: 5px;"> <p>● Operation Status</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Cool</td> <td style="width: 25%;">OFF</td> <td style="width: 25%;">DHW</td> <td style="width: 25%;">OFF</td> </tr> <tr> <td>Heat</td> <td>ON</td> <td>SWP</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Alarm:</td> </tr> </table> <p>Operation Data</p> </div>	Cool	OFF	DHW	OFF	Heat	ON	SWP	OFF	Alarm:			
Cool	OFF	DHW	OFF										
Heat	ON	SWP	OFF										
Alarm:													
<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Stato operativo (l'icona Stato operativo viene evidenziata);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Stato operativo.</p> <p>③ Nell'interfaccia Stato operativo, premere  per tornare all'interfaccia Generale.</p>													

Dati funzionamento

Ciclo 1	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Ciclo 1 e premerlo per accedere all'interfaccia Ciclo 1.</p> <p>② Nell'interfaccia Ciclo 1, premere per tornare al menu Dati funzionamento.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>ECO</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	ECO	Disabled	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C		
Parameter	Value													
Operation	OFF													
ECO	Disabled													
Current Water Temperature	0°C													
Water Setting Temperature	20°C													
Ciclo 2	<p>I passi per impostare lo stato del Ciclo 2 sono gli stessi del Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> <tr> <td>Mixing Valve Position</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C	Mixing Valve Position	--		
Parameter	Value													
Operation	OFF													
Current Water Temperature	0°C													
Water Setting Temperature	20°C													
Mixing Valve Position	--													
ACS	<p>I passi per impostare lo stato ACS sono gli stessi di Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Status</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	ON	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	40°C	ELE.Heater Status	Disabled	ELE.Heater Operation	OFF
Parameter	Value													
Operation	ON													
Current Temperature	0°C													
Setting Temperature	40°C													
ELE.Heater Status	Disabled													
ELE.Heater Operation	OFF													
Piscina	<p>I passi per impostare lo stato della Piscina sono gli stessi del Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>24°C</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	24°C				
Parameter	Value													
Operation	OFF													
Current Temperature	0°C													
Setting Temperature	24°C													

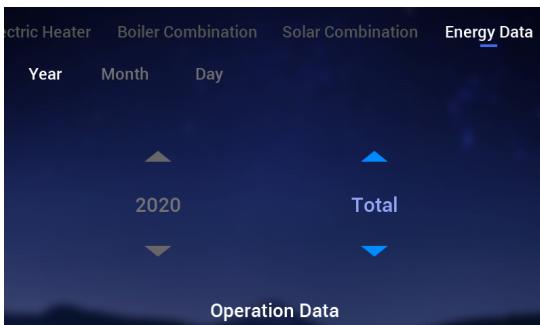
Dati funzionamento

Italiano

Pompa di calore <p>I passi per visualizzare lo stato della Pompa di calore sono gli stessi di Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● La Pompa di calore viene mostrata solo in modalità Installazione e Manutenzione. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00 m³/h</td> </tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Heat Pump	Water Outlet PHEX Temperature	0 °C	Water Flow Level	0.00 m³/h	Water Pump Speed	0%	IDU Gas Temperature	0 °C	IDU Liquid Temperature	0 °C
	Heat Pump												
Water Outlet PHEX Temperature	0 °C												
Water Flow Level	0.00 m³/h												
Water Pump Speed	0%												
IDU Gas Temperature	0 °C												
IDU Liquid Temperature	0 °C												
Riscaldatore elettrico <p>I passi per visualizzare lo stato del Riscaldatore elettrico sono gli stessi del Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Electric Heater</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Load Factor</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td>step0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Electric Heater	Operation	OFF	Load Factor	0%	Step	step0				
	Electric Heater												
Operation	OFF												
Load Factor	0%												
Step	step0												
Combinazione caldaia <p>I passi per visualizzare lo stato della Combinazione caldaia sono gli stessi di Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Boiler Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Boiler Combination	Operation	OFF								
	Boiler Combination												
Operation	OFF												
Combinazione solare <p>I passi per visualizzare lo stato della Combinazione solare sono gli stessi di Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Solar Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Solar Combination	Operation	OFF	Sol. Panel Temperature	0 °C						
	Solar Combination												
Operation	OFF												
Sol. Panel Temperature	0 °C												

Dati funzionamento

Imposta-zione del sensore ausiliario <p>I passi per visualizzare lo stato della Sensori ausiliari sono gli stessi di Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> L'Impostazione Sensori ausiliari viene mostrata solo in modalità Installazione e Manutenzione. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td>Tow3</td><td>0°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td>Tsolar</td><td>0°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td colspan="3">No Function</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1	Tow3	0°C		Auxsensor 2	Tsolar	0°C		Auxsensor 3	Ta_ao	0°C		Auxsensor 4	No Function			Auxsensor 5	Room_amb1	0°C	
	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																						
Auxsensor 1	Tow3	0°C																							
Auxsensor 2	Tsolar	0°C																							
Auxsensor 3	Ta_ao	0°C																							
Auxsensor 4	No Function																								
Auxsensor 5	Room_amb1	0°C																							

Dati energetici <p> ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Dati energetici (Dati energetici viene evidenziato); ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Dati energetici. </p> <p> ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare il tipo di dati energetici (Dati energetici annua, mensile, giornaliera), premere il pomello meccanico per accedere al tipo di dati energetici da visualizzare; ② Dati energetici annua: Ruotare il pomello meccanico per selezionare l'Anno e premerlo. I passi per visualizzare lo stato dei dati energetici mensili e giornalieri sono gli stessi dei dati energetici annuali. </p>	 <p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>														
	 <p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy Data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2020 Total</p> <p>Operation Data</p>  <p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)													
2016	120	12.32													
2017	64														
2018	102														
2019	89														

① Ruotare il pomello meccanico per selezionare ora e funzione da visualizzare (Riscaldamento, Raffreddamento, ACS, PSC, Totale);
 ② Dopo aver effettuato la selezione, premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Dati energetici.
 ③ Nell'interfaccia Dati energetici, premere  per tornare all'interfaccia Dati energetici.

Dati funzionamento

<p>Dati energetici</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Nell'interfaccia Dati energetici, è possibile selezionare Ingresso (kWh) o Capacità (kWh), e l'informazione viene visualizzata come diagramma a barre; ② Ruotare il pomello meccanico per selezionare il tipo di dati energetici da visualizzare (Ingresso/Capacità); ③ Premere il pomello meccanico e ruotarlo per visualizzare maggiori informazioni sul consumo energetico. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Total(Year)</th> </tr> <tr> <th>Input(kWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>89</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>	Total(Year)		Input(kWh)	Capacity(KWh)	120	12.32	64		102		89														
Total(Year)																										
Input(kWh)	Capacity(KWh)																									
120	12.32																									
64																										
102																										
89																										
<p>Impostazione uscita</p> <p>I passi per visualizzare l'Impostazione uscita sono gli stessi di Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● L'Impostazione di uscita viene mostrata solo in modalità Installazione e Manutenzione. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Output Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Output 1</td> <td>3WV SWP</td> </tr> <tr> <td>Output 2</td> <td>WP3</td> </tr> <tr> <td>Output 3</td> <td>Boiler Combination</td> </tr> <tr> <td>Output 4</td> <td>Solar Out</td> </tr> <tr> <td>Output 5</td> <td>DHW Electrical Heater</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>		Output Setting	Output 1	3WV SWP	Output 2	WP3	Output 3	Boiler Combination	Output 4	Solar Out	Output 5	DHW Electrical Heater													
	Output Setting																									
Output 1	3WV SWP																									
Output 2	WP3																									
Output 3	Boiler Combination																									
Output 4	Solar Out																									
Output 5	DHW Electrical Heater																									
<p>Impostazione ingresso</p> <p>I passi per impostare l'Impostazione ingresso sono gli stessi di Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● L'Impostazione ingresso viene mostrata solo in modalità Installazione e Manutenzione. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Input Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Input 1</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 2</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 3</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 4</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 5</td> <td>NO Function</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>		Input Setting	Input 1	NO Function	Input 2	NO Function	Input 3	NO Function	Input 4	NO Function	Input 5	NO Function													
	Input Setting																									
Input 1	NO Function																									
Input 2	NO Function																									
Input 3	NO Function																									
Input 4	NO Function																									
Input 5	NO Function																									
<p>Storico allarmi</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Storico allarmi (Storico allarmi viene evidenziato); ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Storico allarmi; ogni informazione mostra il codice di allarme e l'orario in cui è scattato. ③ Ruotare il pomello meccanico per visualizzare maggiori informazioni sull'allarme. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> <th>Energy Data</th> <th>Alarm History</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alarm Code: 0x03</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xH2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0x60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xF1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/11/26 09:46:09</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Operation Data</p>	Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History	Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09
Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History																						
Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40																						
Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40																						
Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40																						
Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09																						

Configurazione

- Nella tabella seguente vengono riportati i Contenuti menu di Configurazione. Per ulteriori dettagli, fare riferimento alle sezioni seguenti.
- Gli elementi contrassegnati con * nella tabella vengono solo mostrati in modalità Installazione e Manutenzione. Per accedere alla modalità Installazione e Manutenzione, fare riferimento alla pagina 63.

Contenuti del menu				
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
Configurazion				
	Timer e Programmazione			
		Modalità Vacanza		
			Avvio del funzionamento	
			Arresto del funzionamento	
			Selezionare zona	
			Temperatura impostazione	
			Modalità	
			Stato	
	Timer settimanale			
			Frequenza	
		Ciclo 1	Selezionare giorno	
		Ciclo 2	Modalità	
		ACS	Temperatura impostazione	
		Piscina	Avvio	
			Arresto	
	Tutte le configurazioni time			
	*Termostato ambiente			
		*Ciclo 1		
			*Ambiente	
				*Termostato e temperatura ambiente
				*Attuatore ambiente
		*Ciclo 2		
			*Ambiente	
				*Termostato e temperatura ambiente
				*Attuatore ambiente
	*Riscaldamento			
		*Ciclo 1		
			*Stato	
			*Intervallo funzionamento	
				*Temperatura massima acqua di alimentazione
				*Temperatura minima acqua di alimentazione
				*Modalità di regolazione acqua
				*Temperatura ambiente bassa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente bassa
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente alta
				*Curva gradiente
				*Compensazione temperatura ambiente
				*Fattore di compensazione
				*Valore massimo di compensazione
				*Valore minimo di compensazione
				*Eco acqua
				*Compensazione Eco
				*Tipo di emettitori di calore

Configurazione

Italiano

Contenuti del menu				
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
Configurazion				
	*Riscaldamento			
		*Ciclo 2		
			*Stato	
			*Intervallo funzionamento	
				*Temperatura massima acqua di alimentazione
				*Temperatura minima acqua di alimentazione
			*Modalità di regolazione acqua	
				*Temperatura ambiente bassa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente bassa
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente alta
				*Curva gradiente
			*Compensazione temperatura ambiente	
				*Fattore di compensazione
				*Valore massimo di compensazione
				*Valore minimo di compensazione
			*Eco acqua	
			*Compensazione Eco	
			*Tipo di emettitori di calore	
			*Valvola di miscelazione	
				*Fattore proporzionale
				*Fattore integrale
				*Tempo rotazione
				*Compensazione protezione surriscaldamento
			*Attivazione/disattivazione del riscaldamento automatico	
				*Stato
				*Temperatura riscaldamento automatico
	*Raffreddamento			
		*Ciclo 1		
			*Stato	
			*Intervallo funzionamento	
				*Temperatura massima acqua di alimentazione
				*Temperatura minima acqua di alimentazione
			*Modalità di regolazione acqua	
				*Temperatura ambiente bassa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente bassa
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente alta
			*Compensazione temperatura ambiente	
				*Fattore di compensazione
				*Valore massimo di compensazione
				*Valore minimo di compensazione
			*Eco acqua	
			*Compensazione Eco	

Configurazione

Contenuti del menu				
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
Configurazion				
	*Raffreddamento			
		*Ciclo 2		
			*Stato	
			*Intervallo funzionamento	
				*Temperatura massima acqua di alimentazione
				*Temperatura minima acqua di alimentazione
				*Modalità di regolazione acqua
				*Temperatura ambiente bassa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente bassa
				*Temperatura dell'acqua a temp. ambiente alta
				*Compensazione temperatura ambiente
				*Fattore di compensazione
				*Valore massimo di compensazione
				*Valore minimo di compensazione
				*Eco acqua
				*Compensazione Eco
				*Valvola di miscelazione
				*Fattore proporzionale
				*Fattore integrale
				*Tempo rotazione
				*Compensazione protezione surriscaldamento
	*ACS			
			*Stato	
			*Controllo	
			*Temperatura di impostazione	
			*Temperatura di impostazione massima	
			*Temperatura differenziale PC ON	
			*Tempo massimo PC ON	
			*Intervallo PC ON	
				*Riscaldatore elettrico ACS
				*Stato
				*Modalità
				*Tempo di attesa
				*Temperatura differenziale ON
	*Piscina			
				*Stato
				*Temperatura di impostazione
				*Temperatura Offset
	*Riscaldamento complementare			
				*Fonte riscaldamento
				*Riscaldatore elettrico
				*Punto bivalente
				*Compensazione impostazione alimentazione
				*Fattore proporzionale
				*Fattore integrale
				*Tempo minimo di passi
				*Tempo di attesa
				*Piscina con riscaldatore elettrico

Configurazione

Italiano

Contenuti del menu			
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4
Configurazioni			
	*Riscaldamento complementare		
		*Caldaia	*Modalità combinazione *Punto bivalente *Stato del separatore idraulico *Offset Imp. T. Forn. *Tempo di attesa *ACS da caldaia *Piscina da caldaia *Punto di ACS e PSC
		*Solare	*Stato *Tempo minimo solare *Tempo massimo solare * ΔT ACS * ΔT Collegamento * ΔT Scollegamento *Temperatura massima ACS *Temperatura minima pannello *Temperatura surriscaldamento pannello *Temperatura antigelo pannello
	*Pompa di calore		
		*Configurazione pompa acqua	*Modalità velocità funzionamento *Velocità ambiente (riscaldamento e raffreddamento) *Velocità ACS *Velocità PSC *Funzionamento pompa acqua in modalità ECO (riscaldamento) *Tempo minimo ON *Tempo minimo OFF *Modalità di raffreddamento per PA2 *Funzionamento pompa acqua in modalità ECO (raffreddamento)
		*Priorità pompa di calore	*Tempo minimo riscaldamento ambiente *Temperatura di impostazione differenziale ACS
	*Funzioni ausiliarie		
		*Funzionamento di emergenza	*Modalità funzionamento di emergenza *Stato riscaldamento di emergenza *Stato ACS di emergenza *Stato piscina di emergenza
		*Asciugatura massetto	*Impostazione temperatura acqua Ciclo 1 *Impostazione temperatura acqua Ciclo 2 *Asciugatura massetto

Configurazione

Contenuti del menu			
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4
Configurazioni			
	*Funzione ausiliaria		
		*Anti Legionella ACS	
			*Stato
			*Giorno avvio
			*Orario avvio
			*Temperatura di impostazione
			*Tempo durata
	*Boost ACS		
			*Tipo di attivazione
			*Temperatura di impostazione
	*Priorità programma ACS		
			*Stato
			*Ora avvio 1
			*Temperatura di impostazione ACC Ora avvio 1
			*Ora avvio 2
			*Temperatura di impostazione ACC Ora avvio 2
			*Ora avvio 3
			*Temperatura di impostazione ACC Ora avvio 3
			*Ora avvio 4
			*Temperatura di impostazione ACC Ora avvio 4
	*PompaACS		
			*Funzione
			*Tempo funz.
	*Sbrinamento		
			*Sbrinamento tramite riscaldamento ambiente
			*Sbrinamento tramite ACS
			*Sbrinamento tramite riscaldatore elettrico
	*Sfiato ari		
			*Avvio sfiato ari
			*Tempo di funzionamento
	*Protez. blocco circolatore		
			*Stato
			*Giorno avvio
			*Orario avvio
	*Configurazione energi		
			*Configurazione capacit
			*Stato misuratore di potenza
			*Capacità riscaldatore elettrico ACS
			*Misuratore di potenza 1
			*Misuratore di potenza 2
	*Funzione Smart		
			*Stato
			*Azione Smart
			*Tipo di attivazione della funzione
			*Avvio caldaia
			*Avvio riscaldatore ACS
			*Limitazione corrente

Configurazione

Italiano

Contenuti del menu			
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4
*Configurazion			
*Funzioni ausiliarie			
*Controllo richiesta (riferimento)			
*Stato			
*Tipo di segnale			
*Funzione impostazione			
*Modalità notturna			
*Stato			
*Capacità			
*Ora avvio			
*Ora arresto			
*I/U			
*Ingressi			
*Ingresso1			
*Ingresso2			
*Ingresso3			
*Ingresso4			
*Ingresso5			
*Ingresso6			
*Ingresso7			
*Ingresso8			
*Ingresso9			
*Ingresso10			
*Ingresso11			
*Uscite			
*Uscita1			
*Uscita2			
*Uscita3			
*Uscita4			
*Uscita5			
*Uscita6			
*Uscita7			
*Uscita8			
*Uscita9			
*Uscita10			
*Uscita11			
*Uscita12			
*Uscita13			
*Uscita14			
*Uscita15			

Configurazione

Contenuti del menu			
Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4
Configurazion			
	*Sensori		
		*Sensori ausiliari	
			*Sensore ausiliario 1
			*Sensore ausiliario 2
			*Sensore ausiliario 3
			*Sensore ausiliario 4
			*Sensore ausiliario 5
			*Sensore ausiliario 6
			*Sensore ausiliario 7
	*Prova di funzionamento attuatore		
			*Prova di funzionamento attuatore
			*Tempo di funzionamento
			*Segnale uscita di prova di funzionamento
	*Prova di funzionamento		
			*Prova di funzionamento
			*Tempo di funzionamento
			*Modalità
			*Funzione

- Eccetto Timer e Programmazione, le altre opzioni vengono solo mostrate in modalità Installazione e Manutenzione.
- Se non vi sono istruzioni specifiche per le opzioni in Configurazione, fare riferimento ai manuali dell'unità per dettagli sulle funzioni.
- Se non vi sono istruzioni specifiche per le opzioni in Configurazione, fare riferimento alle operazioni comuni di modifica dei parametri

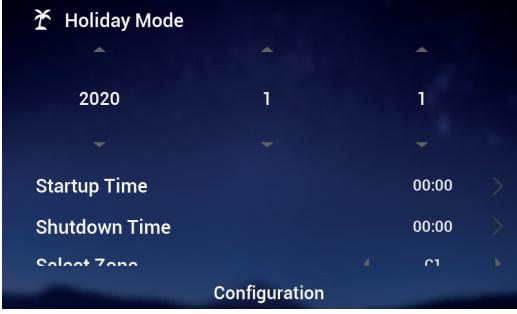
Operazioni comuni di modifica dei parametri	<ol style="list-style-type: none"> ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare i parametri da modificare ② Premere il pomello meccanico per accedere allo stato di modifica parametri ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il parametro; ④ Premere nuovamente il pomello meccanico per confermare il parametro. ⑤ In stato modifica parametri, premere  per annullare la modifica
---	--

Timer e Programmazione

- Timer e Programmazione: Impostare il timer e la programmazione.

Timer e Programmazione	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Timer e Programmazione (Timer e Programmazione viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Timer e Programmazione.</p>	
------------------------	---	--

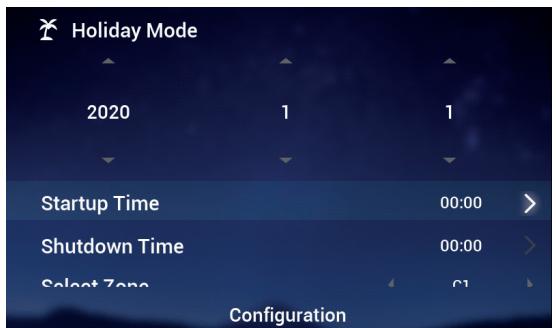
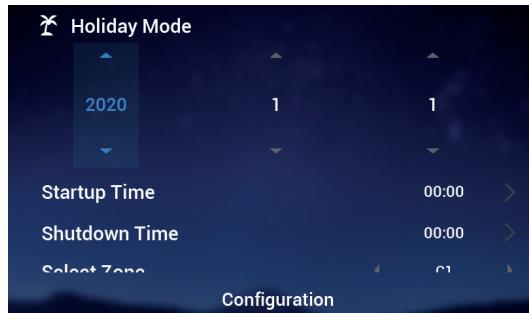
- Modalità Vacanza: Impostare i parametri della programmazione vacanza.

Modalità Vacanza	 
	<p>① Nell'interfaccia Timer e Programmazione, ruotare il pomello meccanico per selezionare Modalità Vacanza (Modalità Vacanza viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Modalità Vacanza.</p> <p>③ Nell'interfaccia Modalità Vacanza, premere  per tornare all'interfaccia Timer e Programmazione.</p>

Configurazione

Timer e Programmazione

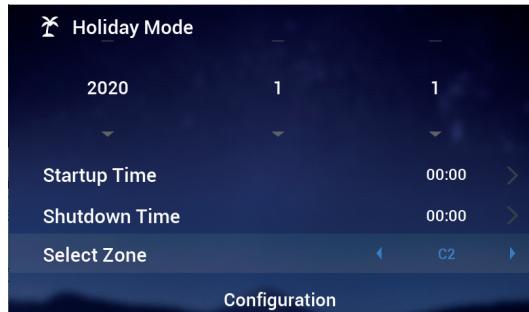
- ① Nell'interfaccia Modalità Vacanza, la data viene mostrata come: Anno-mese-giorno;
- ② Ruotare il pomello meccanico per selezionare Anno e premerlo per accedere all'impostazione Anno;
- ③ Ruotare il pomello meccanico per modificare l'Anno e, una volta completata la modifica, premere il pomello meccanico per confermare.
- ④ In stato impostazione Anno, premere  per annullare l'impostazione e uscire.
- I passi per modificare Mese e Giorno sono gli stessi di Anno.



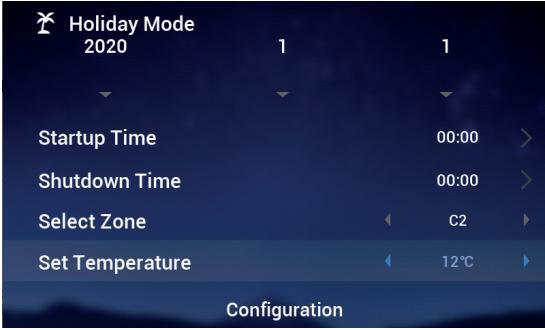
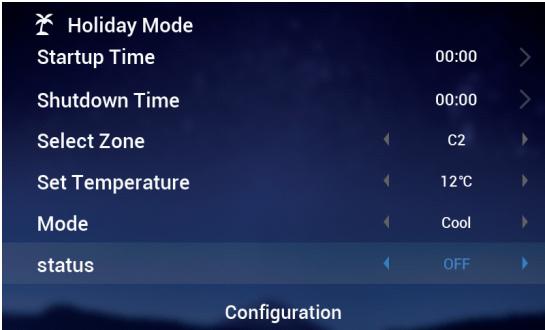
Modalità Vacanza

- ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Ora di avvio;
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia di impostazione Ora di avvio;
- ③ L'interfaccia Ora di avvio, viene mostrata come: Ora-minuto;
- ④ Ruotare il pomello meccanico per selezionare l'ora e premerlo per accedere all'impostazione dell'orario;
- ⑤ Ruotare il pomello meccanico per modificare l'ora e, una volta completata la modifica premere il pomello meccanico nuovamente per confermarla;
- ⑥ I passi per modificare i minuti sono gli stessi delle ore
- ⑦ Una volta completate le modifiche di ora e minuti, ruotare il pomello meccanico per selezionare  e premerlo per salvare l'impostazione.
- I passi per impostare l'Ora di arresto sono gli stessi dell'Ora di avvio.

- ① Ruotare il pomello meccanico per scegliere Selezionare Zona;
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Selezionare Zona;
- ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare C1 (Ciclo 1)/C2 (Ciclo 2) e, una volta completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire.
- ④ In stato Selezionare zona, premere  per annullare l'impostazione e uscire.



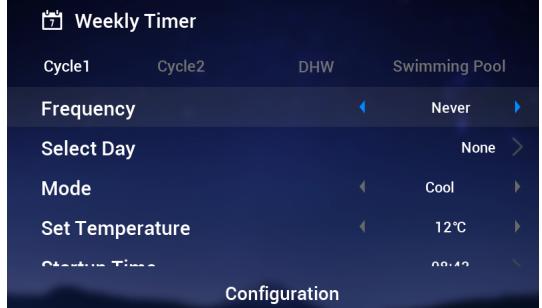
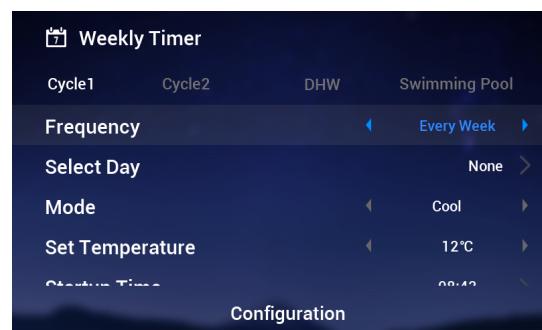
Timer e Programmazione

	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Temperatura di impostazione;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Temperatura di impostazione;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la temperatura da impostare. Una volta completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire da Temperatura di impostazione.</p> <p>④ In Temperatura di impostazione, premere  per annullare l'impostazione e uscire.</p>	
Modalità Vacanza	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare la modalità;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Modalità;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la Modalità: Raffreddamento/ Riscaldamento da impostare e, una volta completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire.</p> <p>④ In Modalità, premere  per annullare l'impostazione e uscire da Modalità.</p>	
	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Stato;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Stato;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare ON/OFF e, una volta completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire da Stato.</p> <p>④ In Stato premere  per annullare l'impostazione e uscire da Stato.</p>	

Configurazione

Timer e Programmazione

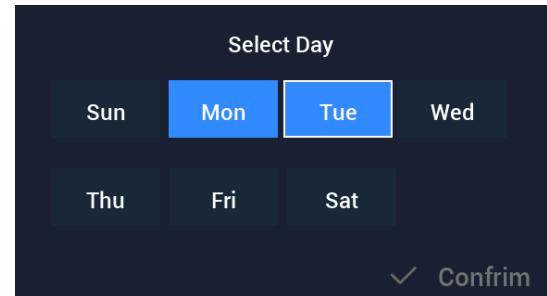
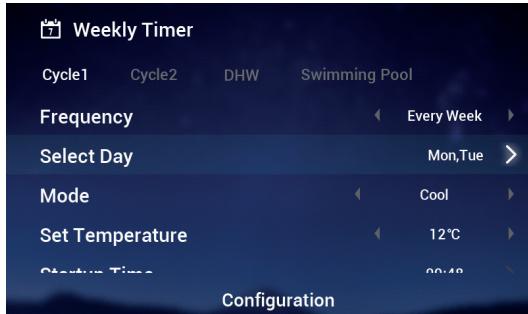
- Timer settimanale: Impostare i parametri del Timer settimanale.

	  	<p>① Nell'interfaccia Timer e Programmazione, ruotare il pomello meccanico per selezionare Timer settimanale (Timer settimanale viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Timer settimanale.</p> <p>③ Nell'interfaccia Timer settimanale, premere  per annullare le impostazioni e tornare all'interfaccia Timer e Programmazione</p>
Timer settimanale	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Ciclo 1;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia di impostazione Timer settimanale del Ciclo 1.</p>	
	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Frequenza;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Frequenza;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare Mai/Ogni settimana/Una volta a settimana e, una volta completata la modifica, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire da Frequenza.</p> <p>④ In impostazione Frequenza, premere  per annullare l'impostazione e uscire da Frequenza.</p>	

Configurazione

Timer e Programmazione

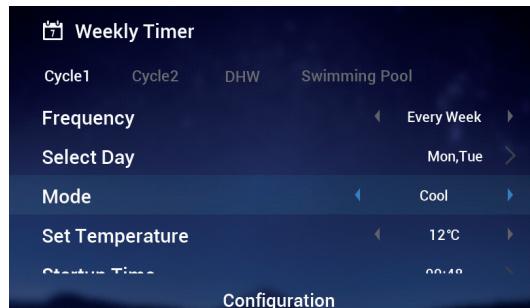
Italiano



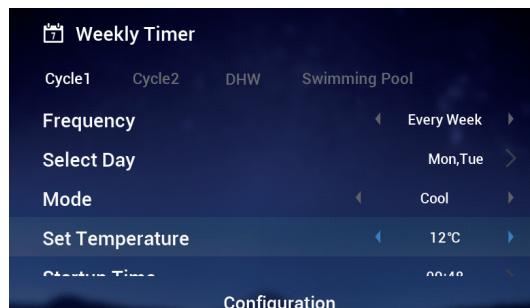
- ① Una volta in Timer settimanale Ciclo 1, ruotare il pomello meccanico per selezionare Selezionare Giorno;
- ② Premere il pomello meccanico per accedere a Selezionare Giorno;
- ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la settimana, premerlo per selezionare e cancellare l'impostazione:
Scegliere la settimana e premere il pomello meccanico per selezionarla; selezionare la settimana e premere il pomello meccanico per deselezionarla.
- ④ Ruotare il pomello meccanico per selezionare **✓ Confirm** e premerlo per salvare il parametro Selezionare Giorno e tornare all'interfaccia Timer settimanale.

Timer
settimanale

- ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare la Modalità;
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Modalità;
- ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la Modalità: Raffreddamento/Riscaldamento da impostare e, una volta completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire.
- ④ In Modalità, premere per cancellare e uscire da Modalità.

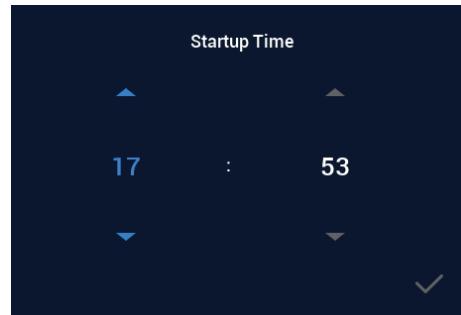


- ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Temperatura di impostazione;
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Temperatura di impostazione;
- ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la temperatura da impostare. Una volta completata la configurazione, premere il pomello meccanico nuovamente per salvare e uscire da Temperatura di impostazione.
- ④ In Temperatura di impostazione, premere per annullare l'impostazione e uscire;

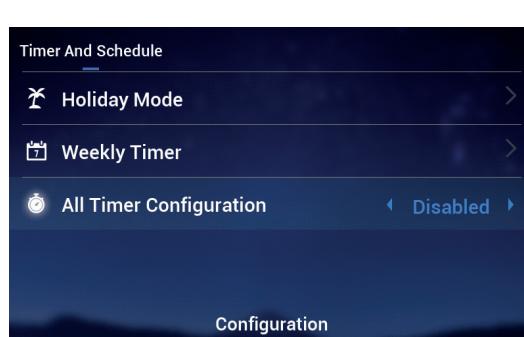


Configurazione

Timer e Programmazione

Timer settimanale	 
<p>① Una volta in Timer settimanale Ciclo 1, ruotare il pomello meccanico per selezionare Ora di avvio;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia di impostazione Ora di avvio;</p> <p>③ L'interfaccia Ora di avvio, viene mostrata come: Ora-minuto;</p> <p>④ Ruotare il pomello meccanico per selezionare l'ora, premerlo e ruotarlo per modificare l'ora e, una volta completata la modifica, premerlo nuovamente per confermare</p> <p>⑤ I passi per modificare i minuti sono gli stessi delle ore</p> <p>⑥ Una volta completata la modifica di ora e minuti, ruotare il pomello meccanico <input checked="" type="checkbox"/> e premerlo per salvare i parametri Ora di avvio, quindi tornare all'interfaccia Timer settimanale Ciclo 1.</p>	

- Passi per impostare il Timer settimanale: L'impostazione dell'Ora di arresto è la stessa dell'Ora di avvio.
- Passi per impostare il Timer settimanale: Le impostazioni di Ciclo 2, ACS, Piscina (PSC) sono gli stessi del Ciclo 1.
- Tutte le configurazioni timer: Configurare se tutti i timer sono abilitati
Configurare per abilitare: Tutti i Timer settimanali possono essere attivati manualmente;
Configurare per disabilitare: Tutti i Timer settimanali si arrestano e il Timer settimanale non può essere attivato manualmente;

Tutte le configurazioni timer	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Tutte le configurazioni timer (tutte le configurazioni timer viene evidenziato)</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Tutte le configurazioni timer</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare Abilitare/Disabilitare, e quindi premerlo per salvare e uscire da Tutte le configurazioni time .</p> <p>④ In Tutte le configurazioni time , premere  per annullare l'impostazione e uscire da Tutte le configurazioni time .</p> 
-------------------------------	---

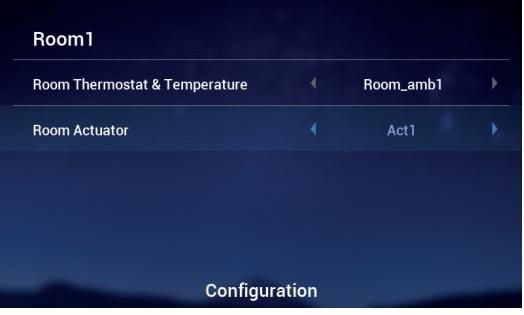
Termostato ambiente

- Termostato ambiente: Configurazione del sensore di temperatura a ambiente per impostare i tipi di sensore di temperatura e le valvole di rilevamento della temperatura per ogni ambiente nel Ciclo

Termostato ambiente	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Termostato ambiente (Termostato ambiente viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Termostato ambiente;</p> <p>③ Premere per uscire dall'interfaccia Termostato ambiente</p>	
	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Ciclo 1 (Ciclo 1 viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere allo stato di selezione ambiente in Ciclo 1;</p> <p>③ Premere per uscire dallo stato di selezione ambiente in Ciclo 1.</p>	

Configurazione

Termostato ambiente

	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Termostato e Temperatura ambiente;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Termostato e Temperatura ambiente;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il tipo di Termostato e temperatura ambiente;</p> <p>④ Premere il pomello meccanico per confermare il parametro.</p> <p>⑤ In Termostato e temperatura ambiente, premere  per annullare l'impostazione.</p>	
Termostato ambiente	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare l'Attuatore ambiente;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Attuatore ambiente;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il tipo di Attuatore ambiente;</p> <p>④ Premere il pomello meccanico per confermare il parametro.</p> <p>⑤ In Attuatore attuatore ambiente, premere  per annullare l'impostazione.</p> <p>● L'Attuatore ambiente non può essere impostato con Termostato e Temperatura ambiente impostati su NESSUNO e l'interfaccia Ambienti non visualizza l'ambiente.</p>	

- I passi per l'impostazione del Termostato ambiente di altri ambienti in Ciclo 1 e ambienti in Ciclo 2 sono gli stessi di Ambiente1.

Configurazione

Riscaldamento

Italiano

Riscaldamento	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Riscaldamento (Riscaldamento viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Riscaldamento;</p> <p>③ Premere  per uscire dall'interfaccia Riscaldamento.</p>	
Riscaldamento	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Ciclo 1 (Ciclo 1 viene evidenziato);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia di impostazione Riscaldamento Ciclo 1;</p> <p>③ Premere  per uscire dall'interfaccia Riscaldamento Ciclo 1.</p>	
Stato	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Stato;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Stato;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare i parametri;</p> <p>④ Premere nuovamente il pomello meccanico per confermare il parametro.</p> <p>⑤ In Stato premere  per annullare l'impostazione e uscire da Stato.</p>	
Intervallo funzionamento	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Temperatura massima acqua di alimentazione;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Temperatura massima acqua di alimentazione;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la temperatura;</p> <p>④ Premere il pomello meccanico per confermare i parametri.</p> <p>⑤ In Temperatura massima acqua di alimentazione, premere  per annullare l'impostazione e uscire.</p>	

Configurazione

Riscaldamento

- Ruotare il pomello meccanico per selezionare la Modalità di regolazione dell'acqua;
- Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Modalità di regolazione dell'acqua;
- Ruotare il pomello meccanico per selezionare Fissa/Punto OTC/Gradiente OTC;
- Premere il pomello meccanico per confermare i parametri.
- In Modalità di regolazione dell'acqua, premere  per annullare l'impostazione e uscire da Modalità di regolazione dell'acqua.



Modalità di regolazione acqua



- ① Una volta impostata la Modalità di regolazione dell'acqua su Punto OTC, ruotare il pomello meccanico per visualizzare i contenuti del Punto OTC.

- ① Una volta impostata la Modalità di regolazione dell'acqua su Gradiente OTC, ruotare il pomello meccanico per visualizzare i contenuti del Gradiente OTC;



Configurazione

Riscaldamento

Italiano

Compensazione della temperatura ambiente	I passi per impostare Fattore di compensazione e Valore massimo e minimo di compensazione sono gli stessi della Temperatura massima acqua di alimentazione.	

	<ul style="list-style-type: none"> ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Eco acqua; ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Eco acqua; ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare Abilitare/Disabilitare; ④ Premere il pomello meccanico per confermare i parametri. ⑤ In Eco acqua, premere per annullare l'impostazione e uscire da Eco acqua. 	
Eco acqua		

- Compensazione Eco: Questo parametro viene visualizzato dopo aver Abilitato Eco acqua.

	<ul style="list-style-type: none"> ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Compensazione Eco; ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Compensazione Eco; ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare Compensazione Eco; ④ Premere il pomello meccanico per confermare i parametri. ⑤ In Compensazione Eco, premere per annullare l'impostazione e uscire da Compensazione Eco. 	
Compensazione Eco		

Configurazione

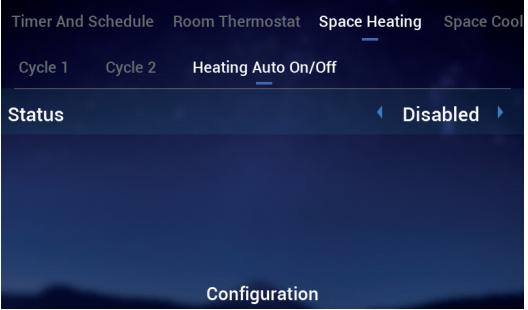
Riscaldamento

Tipo di emettitori di calore	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare il tipo di emettitori di calore;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Tipo di emettitori di calore;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il parametro finale</p> <p>④ Premere il pomello meccanico per confermare i parametri.</p> <p>⑤ In Tipo di emettitori di calore premere per annullare l'impostazione e uscire da Tipo di emettitori di calore.</p>	
Valvola di miscelazione	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Fattore proporzionale;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Fattore proporzionale;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare i parametri;</p> <p>④ Premere il pomello meccanico per confermare i parametri.</p> <p>⑤ In Fattore proporzionale premere per annullare l'impostazione e uscire da Fattore proporzionale</p>	
	<p>I passi per impostare Fattore integrale, Tempo rotazione e Compensazione protezione surriscaldamento sono gli stessi di Fattore proporzionale.</p>	

Configurazione

Riscaldamento

Italiano

Riscaldamento automatico On/Off	<ol style="list-style-type: none">① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Stato;② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Stato;③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare Abilitare/Disabilitare;④ Premere nuovamente il pomello meccanico per confermare il parametro.⑤ In Stato premere  per annullare l'impostazione e uscire da Stato.	
	<ol style="list-style-type: none">① Ruotare il pomello meccanico per selezionare la Temperatura di riscaldamento automatico;② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Temperatura di riscaldamento automatico;③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il parametro;④ Premere nuovamente il pomello meccanico per confermare il parametro.⑤ In Temperatura di riscaldamento automatico, premere  per annullare l'impostazione e uscire.	

Configurazione

Raffreddamento	<p>ther And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cooling</p> <p>Cycle 1 Cycle 2</p> <p>Status Enabled</p> <p>Working Range</p> <p>Max.Water Supply Temp 22°C</p> <p>Min.Water Supply Temp 12°C</p> <p>Configuration</p>
----------------	---

Riscaldamento / Raffreddamento Auto	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool</p> <p>Switch To Space Heating 10°C</p> <p>Switch To Space Cooling 24°C</p> <p>Configuration</p>
-------------------------------------	---

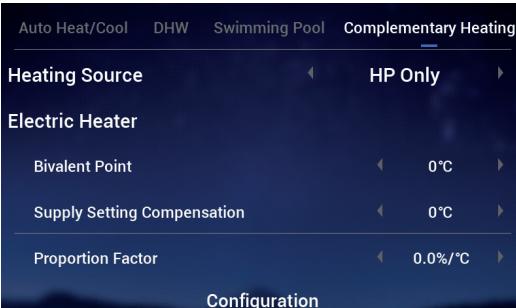
ACS	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW</p> <p>Status Enabled</p> <p>Control Powerful</p> <p>Setting Temperature 40°C</p> <p>Max.Setting Temp 55°C</p> <p>HP ON Differential Temp 1°C</p> <p>Configuration</p>
-----	---

Configurazione

Piscina



Riscaldamento Complementare

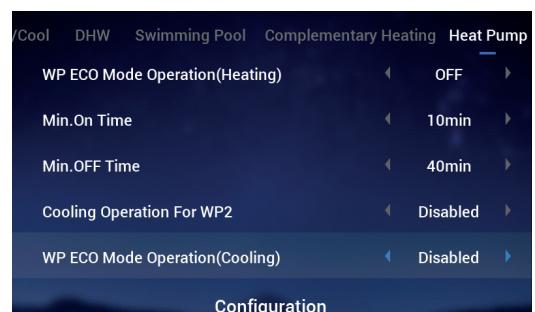


Pompa di calore

Funzionamento pompa acqua in modalità ECO (riscaldamento) è impostato su OFF. In Modalità riscaldamento, quando tutti gli ambienti di un Ciclo sono su OFF, il Ciclo corrispondente è spento (OFF).

Funzionamento pompa acqua in modalità ECO (riscaldamento) è impostato su ON. In Modalità riscaldamento, quando tutti gli ambienti di un Ciclo sono su OFF, il Ciclo corrispondente non è spento (OFF).

Il comando logico di Funzionamento pompa acqua in modalità ECO (raffreddamento) è lo stesso di Funzionamento pompa acqua in modalità ECO (riscaldamento) e viene effettuato solo in modalità raffreddamento.



Configurazione

Funzioni ausiliarie	<p>wimming Pool Complementary Heating Heat Pump Auxiliary Function</p> <p>Emergency Operation</p> <ul style="list-style-type: none"> Emergency Operation Mode: Manual Emergency Space Heating Status: Disabled Emergency DHW Status: Disabled Emergency Swimming Pool Status: Disabled <p>Configuration</p>
---------------------	--

Sfiato ari	<p>wimming Pool Complementary Heating Heat Pump Auxiliary Function</p> <p>Air Purge</p> <ul style="list-style-type: none"> Defrost By Electric Heater: Disabled Start Air Purge: Stop Operation Time: 20min <p>Seizure Protection</p> <p>Configuration</p>	<p>wimming Pool Complementary Heating Heat Pump Auxiliary Function</p> <p>Air Purge</p> <ul style="list-style-type: none"> Defrost By Electric Heater: Disabled Start Air Purge: Start Operation Time: 20min <p>Seizure Protection</p> <p>Configuration</p>
	<p>① Con Avvio sfiato aria spento, configurare il parametr Tempo di funzionamento;</p> <p>② Impostare Avvio sfiato aria su Avvio per iniziare a sfiatare l'aria, il Tempo di funzionamento diventa grigio e dopo l'inizio di Avvio sfiato aria, il conto alla rovescia viene visualizzato e aggiornato una volta ogni 10 secondi;</p> <p>③ Il conto alla rovescia passa a 0, lo sfiato dell'aria si interrompe automaticamente e l' avvio sfiato aria viene visualizzato in arresto</p>	

Configurazione

I/U

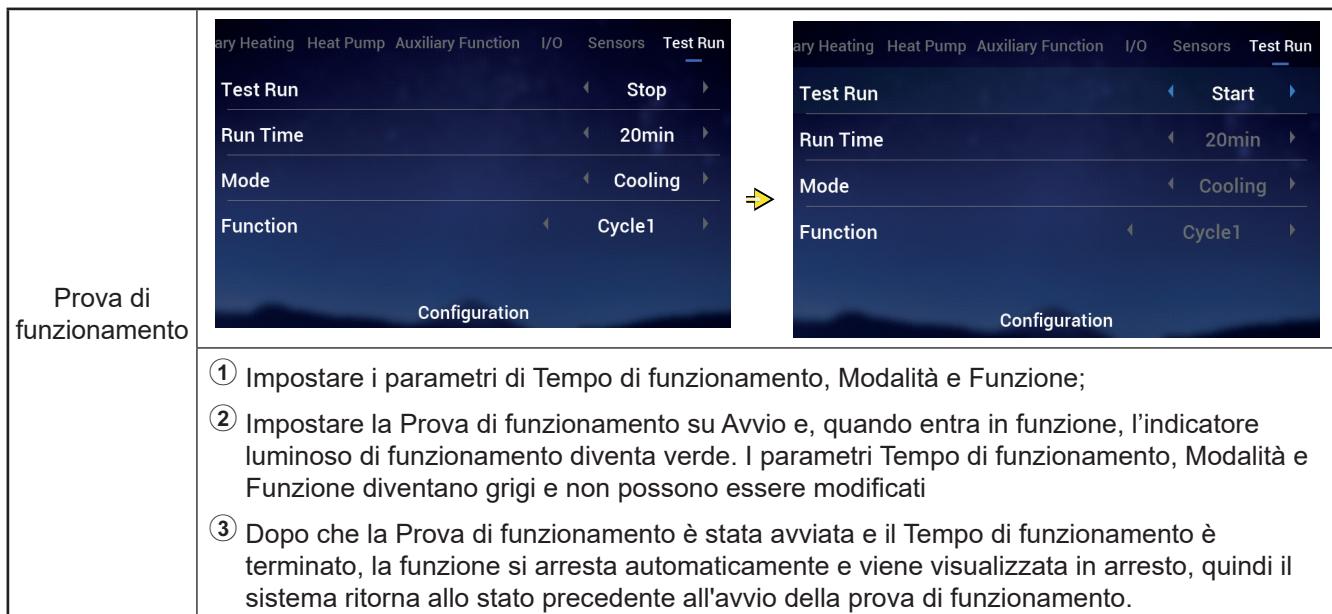


Sensori



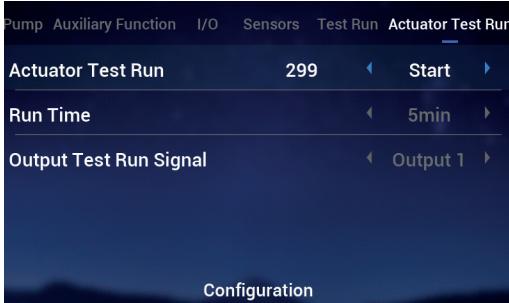
Prova di funzionamento

- La prova di funzionamento viene utilizzata per impostare l'avvio/arresto della prova di funzionamento.
- La prova di funzionamento viene utilizzata per impostare il tempo di funzionamento della prova di funzionamento e, quando il tempo di funzionamento è scaduto, uscire automaticamente dalla prova di funzionamento e tornare allo stato prima dell'inizio della prova di funzionamento.
- La Modalità viene utilizzata per impostare la modalità di funzionamento durante la prova di funzionamento e, dopo aver impostato la prova di funzionamento su Avvio, questa funziona nella modalità impostata da Modalità.
- La funzione viene utilizzata per impostare l'oggetto di controllo della prova di funzionamento e, quando questa è impostata su Avvio, il funzionamento dell'oggetto impostato da Funzione viene controllato.
- Tempo di funzionamento, Modalità, Funzione possono essere modificati solo se la Prova di funzionamento è in arresto.



Prova di funzionamento attuatore

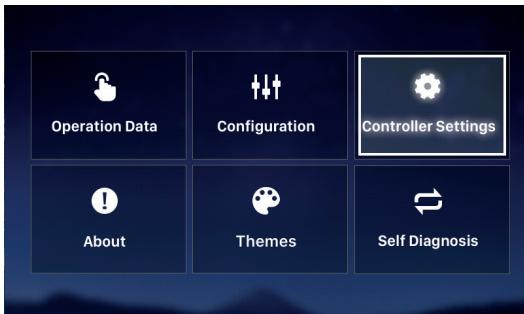
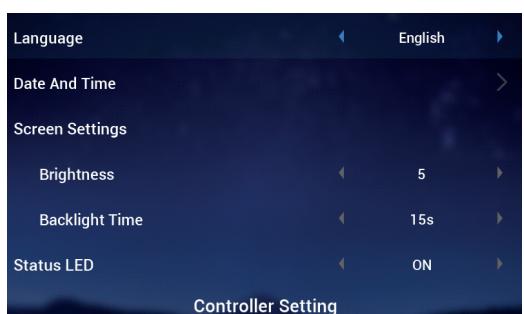
- La prova di funzionamento attuatore viene impostata per l'avvio/arresto della prova di funzionamento attuatore.
- Il tempo di funzionamento viene utilizzato per impostare il tempo di funzionamento della prova di funzionamento e, quando il tempo di funzionamento è scaduto, uscire automaticamente dalla prova di funzionamento e tornare allo stato prima dell'inizio della prova di funzionamento.
- Il Segnale uscita di prova di funzionamento viene utilizzato per impostare la porta della prova di funzionamento.
- Tempo di funzionamento e Segnale uscita di prova di funzionamento possono essere modificati solo se la Prova di funzionamento attuatore è in arresto

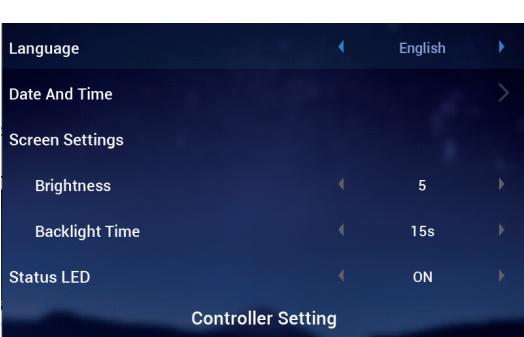
Prova di funzionamento attuatore		
	<p>① Impostare i parametri di Tempo di funzionamento e Segnale uscita di prova di funzionamento;</p> <p>② Impostare Prova di funzionamento attuatore su Avvio; una volta avviata, il conto alla rovescia viene visualizzato e aggiornato ogni secondo. I parametri Tempo di funzionamento e Segnale uscita di prova di funzionamento diventano grigi e non possono essere modificati</p> <p>③ Dopo aver impostato Prova di funzionamento attuatore su Avvio e il Tempo di funzionamento è terminato, la funzione Prova di funzionamento attuatore si arresta automaticamente. La Prova di funzionamento attuatore visualizza lo stato di arresto e il sistema ritorna allo stato precedente all'avvio della Prova di funzionamento attuatore.</p>	

Impostazioni del dispositivo di controllo

- Impostazioni del dispositivo di controllo: Impostare lingua, orario del sistema, retroilluminazione e tempo di retroilluminazione, striscia luminosa LED Avvio/Arresto (On/Off) del dispositivo di controllo.
- Nella tabella seguente vengono riportati i Contenuti menu delle Impostazioni del dispositivo di controllo

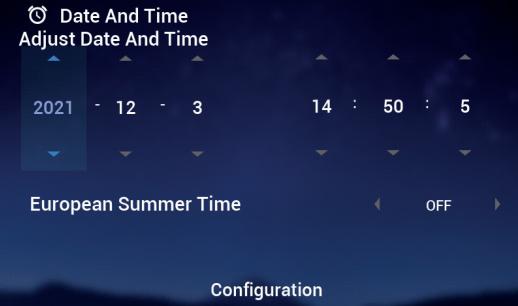
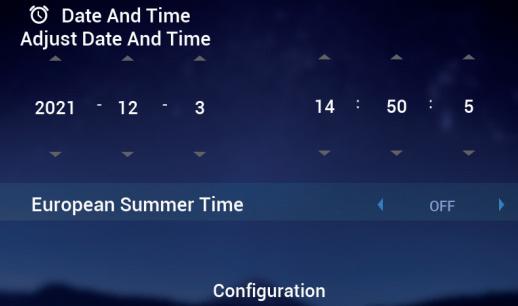
Contenuti del menu		
Livello 1	Livello 2	Livello 3
Impostazione del dispositivo di controllo		
	Lingua	
	Data e Ora	Regolare Data e Ora Orario Estivo
	Impostazioni schermo	Luminosità Tempo di retroilluminazione
	Stato LED	

<p>Impostazioni del dispositivo di controllo</p> 	 <p>① Nell'interfaccia del menu, ruotare il pomello meccanico per selezionare Impostazioni dispositivo di controllo (l'icona Impostazioni dispositivo di controllo viene evidenziata);</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Impostazioni dispositivo di controllo;</p> <p>③ Nell'interfaccia Impostazioni dispositivo di controllo, premere  per annullare l'impostazione e tornare all'interfaccia del menu.</p>
--	--

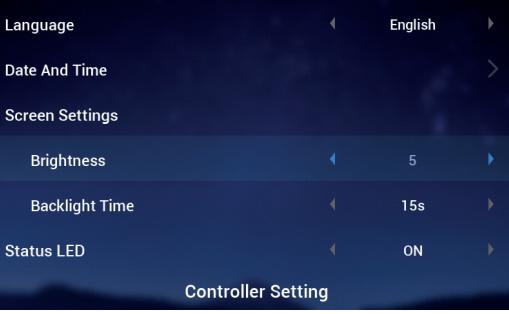
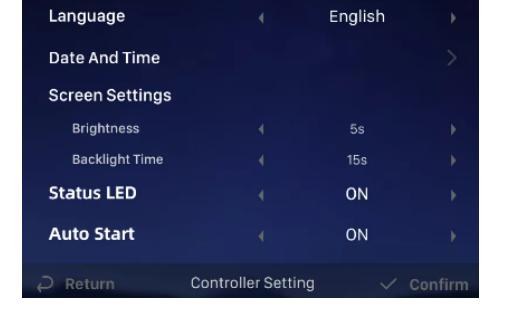
<p>Lingua</p> <p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare la Lingua;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Lingua;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare la lingua, premerlo per salvare e cancellare la lingua.</p> <p>④ In Lingua, premere  per cancellare l'impostazione e uscire da Lingua.</p>	
--	--

Impostazioni del dispositivo di controllo

Italiano

Data e Ora	 Controller Setting	 Configuration
Regolare Data e Ora	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Data e Ora (Data e Ora viene evidenziato); ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Data e Ora. Nota: L'ora visualizzata sul dispositivo di controllo viene memorizzata localmente, nel caso in cui non sia impostata correttamente o dopo un lungo periodo di funzionamento, l'ora dell'orologio potrebbe essere diversa dall'ora locale effettiva o dall'ora visualizzata sull'APP. Se necessario, regolare l'ora di conseguenza. In caso di perdita di alimentazione per un lungo periodo (un anno), l'ora verrà ripristinata e sarà necessario impostarla manualmente.</p>	 Configuration
Orario Estivo	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare l'Orario Estivo; ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Orario Estivo; ③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare ON/ OFF e premerlo nuovamente per confermare. ④ In Orario Estivo, premere ⏪ per annullare l'impostazione e uscire.</p>	 Configuration

Impostazioni del dispositivo di controllo

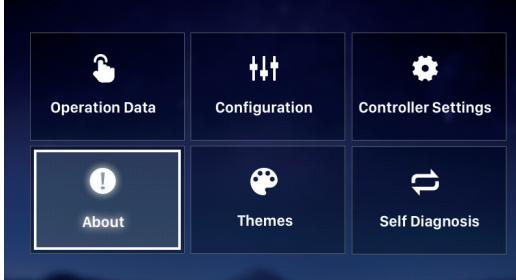
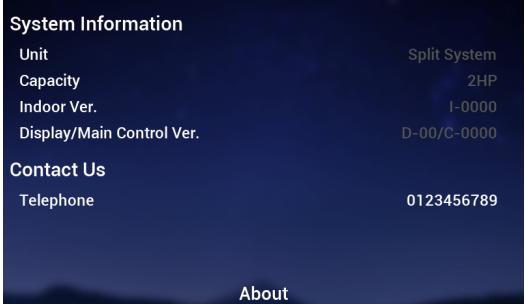
Impostazioni luminosità schermo	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Luminosità;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Luminosità;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il livello di Luminosità: Selezionare da 1 a 6 e premere il pomello meccanico per salvare e uscire.</p> <p>④ In stato Luminosità, premere  per annullare l'impostazione e uscire.</p> <p>● Maggiore è il livello selezionato, maggiore sarà la luminosità.</p>	
Tempo di retroilluminazione	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Tempo retroilluminazione;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Tempo retroilluminazione;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare il Tempo retroilluminazione: Selezionare da 1 a 30 secondi e premere il pomello meccanico per salvare e uscire.</p> <p>④ In Tempo retroilluminazione, premere  per annullare l'impostazione e uscire.</p>	
Stato LED	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Stato LED;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Stato LED;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare ON/OFF, premerlo per salvare e uscire da Stato LED.</p> <p>④ In Stato LED, premere  per annullare l'impostazione e uscire.</p>	
Avvio aut.	<p>① Ruotare il pomello meccanico per selezionare Avvio aut.;</p> <p>② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Avvio aut.;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico per selezionare ON/OFF, premerlo per salvare e uscire da Avvio aut..</p> <p>④ In Avvio aut. premere  per annullare l'impostazione e uscire.</p>	

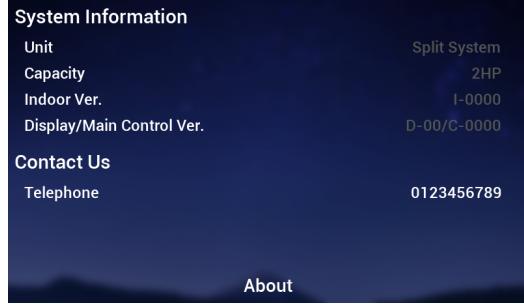
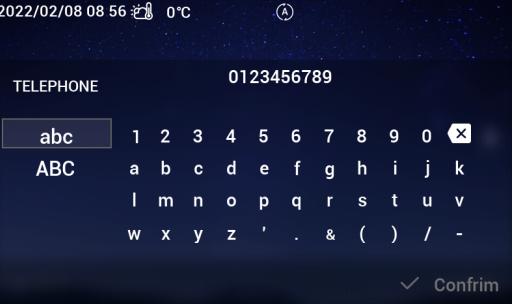
- Stato LED: Quando Stato LED è su OFF, la striscia LED luminosa non viene illuminata.

Info

- L'interfaccia Info mostra le seguenti informazioni

Informazioni sistema: Capacità del sistema, Informazioni versione del software Contattaci:
Mostra il numero dedicato post-vendita

Info	 
<p>① Nell'interfaccia del menu, ruotare il pomello meccanico per selezionare Info (Info viene evidenziato); ② Premere il pomello meccanico per accedere all'interfaccia Info; ③ In Info, premere  per tornare all'interfaccia del menu.</p>	

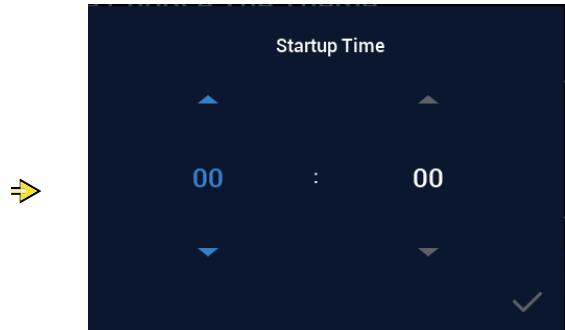
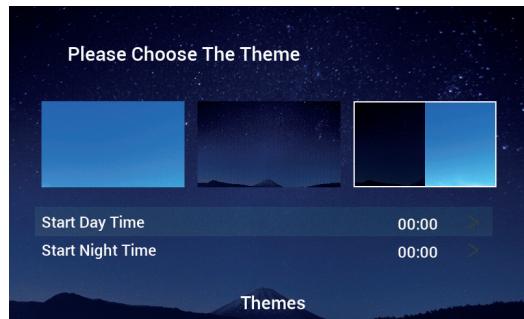
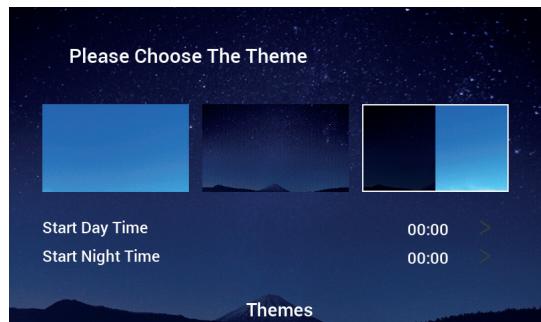
Modificare telefono	 
<p>① Nell'interfaccia Info, premere il tasto di conferma per accedere all'interfaccia di modifica del telefono; ② I passi per modificare il telefono sono gli stessi di Impostazione nome ambiente, fare riferimento a pagina 18 per maggiori dettagli.</p>	

Temi

- L'interfaccia Temi viene utilizzata per impostare i temi del dispositivo di controllo e ci sono tre temi in totale.

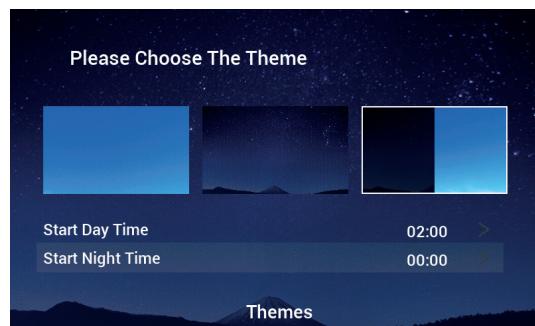


- ① Ruotare il pomello meccanico per selezionare il terzo Tema,
- ② Premere il pomello meccanico per confermare e accedere all'impostazione Tema 3.



Impostazione Tema 3

- ① Nell'interfaccia Tema 3, ruotare il pomello meccanico per selezionare l'Ora inizio giorno;
- ② Premere il pomello meccanico per accedere all'impostazione Ora di avvio;
- ③ L'interfaccia Ora di avvio, viene mostrata come: Ora-minuto;
- ④ Ruotare il pomello meccanico per selezionare l'ora, premerlo e ruotarlo per modificare l'ora e, una volta completata la modifica, premerlo nuovamente per confermare e salvare il parametro.
- ⑤ I passi per modificare i minuti sono gli stessi delle ore
- ⑥ Una volta completata la modifica di ora e minuti, ruotare il pomello meccanico per selezionare e premerlo per salvare i parametri Ora di avvio, quindi tornare all'interfaccia Temi.



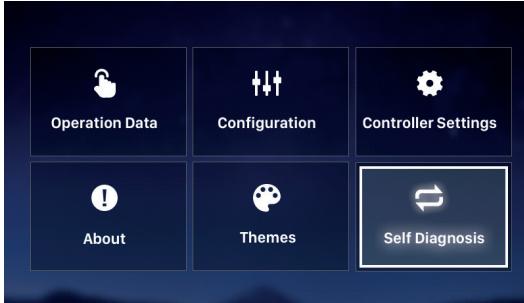
I passi per impostare l'Ora avvio notte sono gli stessi dell'Ora avvio giorno.

Autodiagnosi

- Il menu Autodiagnosi viene utilizzato per l'autodiagnosi del dispositivo di controllo e viene visualizzato solo in modalità Installazione e Manutenzione.



- Questa operazione deve essere eseguita solo da professionisti qualificati.**

Autodiagnosi		
	<ol style="list-style-type: none">Nell'interfaccia del menu, ruotare il pomello meccanico per selezionare Autodiagnosi (Autodiagnosi viene evidenziato);Premere il pomello meccanico per avviare l'Autodiagnosi.In Autodiagnosi, qualsiasi comando viene disattivato e il dispositivo di controllo si riavvia automaticamente dopo che l'Autodiagnosi è stata completata.	

- Autodiagnosi Stato 1: Controllo LCD

Autodiagnosi			
	Controllo LCD: L'intero schermo diventa rosso, verde e blu in modo alternato e ciascun colore viene visualizzato per 2 secondi.		

Autodiagnosi

Italiano

- Autodiagnosi Stato 2: Indicatore luminoso di funzionamento

Autodiagnosi	<p>Indicatore luminoso di funzionamento:</p> <p>① L'LCD mostra "01:000";</p> <p>② La luce rossa con luminosità predefinita è accesa per 2 secondi e spenta per 1 secondo, la luce rossa con luminosità massima è accesa per 2 secondi, passa a ③;</p> <p>③ La luce verde con luminosità predefinita è accesa per 2 secondi e spenta per 1 secondo, la luce verde con luminosità massima è accesa per 2 secondi, passa a ④;</p> <p>④ La luce blu con luminosità predefinita è accesa per 2 secondi e spenta per 1 secondo, la luce blu con luminosità massima è accesa per 2 secondi, passa a Autodiagnosi Stato 3.</p>	01:000
		...

- Autodiagnosi Stato 3: Controllo comandi

Autodiagnosi	<p>Controllo comandi:</p> <p>① L'LCD mostra "02:000";</p> <p>② Da sinistra a destra, viene mostrato: "XX", "XX", due serie di numeri, che si riferiscono rispettivamente al numero di segnali di impulso generati quando si ruota il pomello meccanico e al numero di tasti. Entrambi i due gruppi di numeri sono originariamente mostrati come 00;</p> <p>③ Ruotare il pomello meccanico in senso antiorario (o orario) di un giro, la prima serie di numeri è una cifra da 19 a 21 (numero di segnali a impulsi); la seconda serie di numeri visualizza il numero 05 dopo la pressione di ciascuno dei 5 tasti, vai allo stato di Autodiagnosi 4.</p>	02:000
		00 00

- Autodiagnosi Stato 4: Controllo circuito di trasmissione

Autodiagnosi	<p>Controllo circuito di trasmissione:</p> <p>① L'LCD mostra "03:000";</p> <p>② Quando il risultato del controllo è normale, passa automaticamente allo stato successivo e, quando il controllo fallisce, resta nell'interfaccia corrente.</p>	03:000
		OK

Autodiagnosi

- Autodiagnosi Stato 5: Controllo circuito del chip orologio in tempo reale

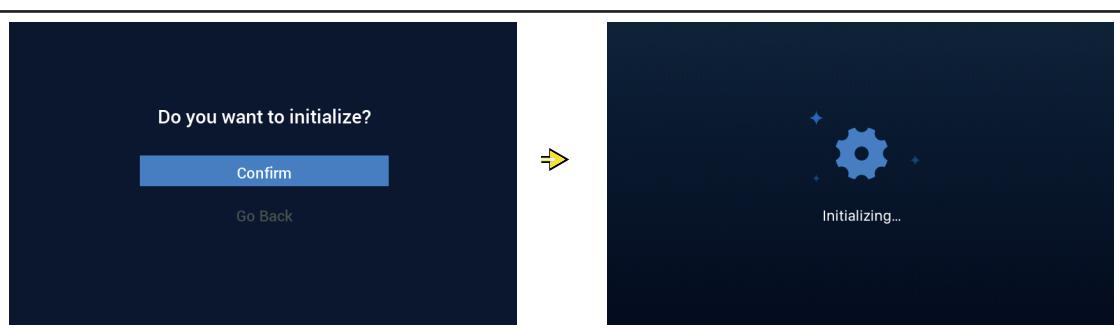
Autodiagnosi	Controllo circuito del chip orologio in tempo reale: ① L'LCD mostra "08:000"; ② Quando il risultato del controllo è normale, passa automaticamente allo stato successivo e, quando il controllo fallisce, resta nell'interfaccia corrente.	08:000 2021 01 01 00:00:00
--------------	--	-----------------------------------

- Autodiagnosi Stato 6: Interruzione temporanea e controllo del circuito di interruzione prolungata

Autodiagnosi	Controllo circuito di trasmissione: ① L'LCD mostra "54:000"; ② Quando il risultato del controllo è normale, passa automaticamente allo stato successivo e, quando il controllo fallisce, resta nell'interfaccia corrente.	54:000 OK
--------------	---	------------------

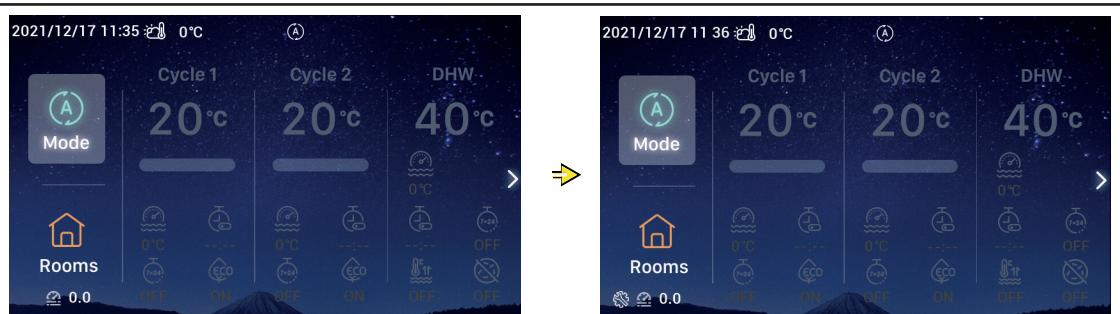
- Autodiagnosi Stato 7: Controllo timer watchdog

Autodiagnosi	Controllo timer watchdog: ① L'LCD mostra "56:000"; ② Quando il risultato del controllo è normale, si riavvia automaticamente e, quando il controllo fallisce, resta nell'interfaccia corrente.	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
--------------	--	--

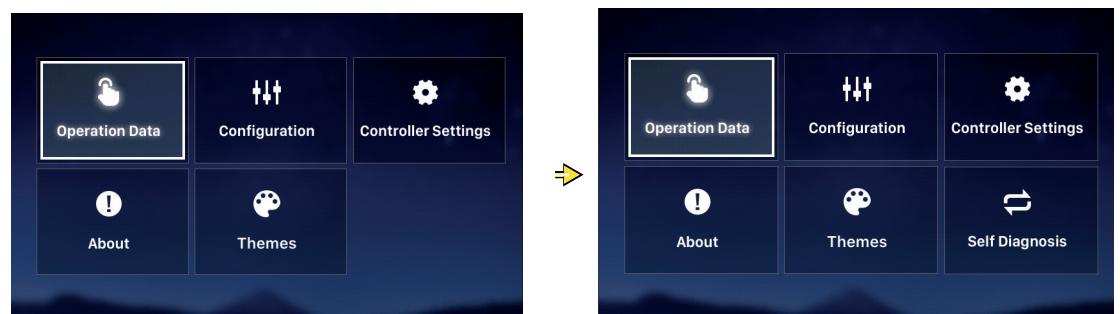


Inizializzazione

- ① Con il sistema in arresto, tenere premuti + simultaneamente per oltre 3 secondi e appare la finestra di inizializzazione
- ② Ruotare il pomello meccanico per selezionare **Confirm** e premere il pomello meccanico per eseguire l'inizializzazione, l'interfaccia mostra "Inizializzazione in corso" e l'interfaccia non può eseguire alcuna operazione nel frattempo. Una volta completata l'inizializzazione, il dispositivo di controllo si riavvia automaticamente.
- ③ Nell'interfaccia Inizializzazione, selezionare **Go Back**, premere il pomello meccanico, o premere per annullare l'inizializzazione e tornare all'interfaccia principale.
- Dopo che l'inizializzazione è stata eseguita, tutte le informazioni di configurazione e le opzioni delle funzioni vengono cancellate e la configurazione iniziale deve essere rieseguita
- Questa operazione deve essere eseguita solo da professionisti qualificati



Accesso alla modalità Installazione e Manutenzione



- ① Con il sistema in arresto, tenere premuti e simultaneamente per oltre 3 secondi per accedere alla modalità Installazione e Manutenzione.
- ② Dopo essere entrati nella modalità di Installazione e Manutenzione, l'icona viene visualizzata nell'angolo in basso a sinistra dell'interfaccia principale e l'icona di Autodiagnosi viene visualizzata nell'interfaccia del menu.
- ③ Con il sistema in arresto, tenere premuti e simultaneamente per oltre 3 secondi per uscire dalla modalità Installazione e Manutenzione.

Altro

Visualizzazione stato di allarme	<p>① Quando si verifica un allarme, la barra di stato nella parte superiore dell'interfaccia principale visualizza l'icona di allarme e il codice di allarme, come mostrato da H2.</p> <p>Codice di allarme H2: Indica che il dispositivo di controllo ha configurato il Termostato ambiente ma non è stata rilevata alcuna connessione al Termostato ambiente; l'allarme H2 viene automaticamente cancellato quando il Termostato ambiente è completamente connesso.</p> <p>Fare riferimento ai manuali dell'unità per i dettagli di altri codici di allarme.</p>	<p>The image shows the main control interface of a smart thermostat. At the top, it displays the date and time (2021/11/29 11:22), current temperature (0°C), and an alarm indicator (red triangle icon) followed by the code H2. Below this, there are two heating cycles labeled 'Cycle 1' and 'Cycle 2', each showing a target temperature of 20°C and a progress bar. On the right, there is a DHW section showing a target temperature of 40°C. The bottom part of the interface is divided into 'Mode' (set to 'Rooms'), 'Rooms' (with a house icon and a pressure value of 0.0), and various status icons for different rooms and systems, many of which are currently off.</p>											
Descrizione degli indicatori luminosi	<table border="1" data-bbox="366 765 1335 990"> <thead> <tr> <th>Indicatore luminoso</th><th>Stato funzionamento</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Rosso lampeggiante</td><td>Unità in stato di allarme</td></tr> <tr> <td>Giallo</td><td>Unità in modalità riscaldamento</td></tr> <tr> <td>Arancione</td><td>È attivo il funzionamento dell'ACS nell'unità</td></tr> <tr> <td>Blu</td><td>Unità in modalità raffreddamento</td></tr> <tr> <td>Arresto</td><td>Unità in pausa</td></tr> </tbody> </table>	Indicatore luminoso	Stato funzionamento	Rosso lampeggiante	Unità in stato di allarme	Giallo	Unità in modalità riscaldamento	Arancione	È attivo il funzionamento dell'ACS nell'unità	Blu	Unità in modalità raffreddamento	Arresto	Unità in pausa
Indicatore luminoso	Stato funzionamento												
Rosso lampeggiante	Unità in stato di allarme												
Giallo	Unità in modalità riscaldamento												
Arancione	È attivo il funzionamento dell'ACS nell'unità												
Blu	Unità in modalità raffreddamento												
Arresto	Unità in pausa												
Descrizione della batteria	<p>① Il dispositivo di controllo ha una batteria incorporata.</p> <p>② Il distanziatore della batteria sul retro del dispositivo di controllo deve essere estratto prima dell'uso.</p>												
Descrizione delle altre icone	<p>① Icona della pressione dell'acqua 0.0 Quando il valore della pressione dell'acqua è maggiore di 3 bar, l'icona della pressione dell'acqua lampeggia.</p> <p>② Icona Antigelo: Mentre è in corso l'Antigelo, viene visualizzata l'icona e quando l'antigelo non funziona, l'icona lampeggia.</p>												

Italiano

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

La Società è impegnata a migliorare continuamente il prodotto. Ci riserviamo il diritto di modificare le informazioni sul prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso.

Betriebshandbuch

Kabelfernbedienung

Inhalt

Vielen Dank, dass Sie die Klimaanlage von Hisense gekauft haben!

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Kabelfernbedienung für einen ordnungsgemäßen Betrieb verwenden. Bewahren Sie dieses Handbuch ordnungsgemäß auf.

Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder unseren Kundendienst.



Einleitung	1
Sicherheitsübersicht	1
Beschreibung	3
Initialisierungs- konfiguratio	4
Einstellungsmodus	9
Kreislaufeinstellung	10
WW-Einstellung	14
SWP-Einstellung	16
Raumeinstellung	16
Favorit	19
Menüeinstellung	20
Betriebsdaten	21
Konfiguratio	28
Steuerungseinstellungen	54
Informationen	57
Themen	58
Selbstdiagnose	60
Sonstige	63

Einleitung

- Dies ist ein universell einsetzbares Bedienungsprodukt. Die Funktionen des Produkts erfordern die Unterstützung des Klimaanlagensystems. Beim Anschluss an gewisse Arten von Klimaanlagensystemen können einige der in diesem Handbuch angegebenen Funktionen entfallen. Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler in Verbindung, um weitere Einzelheiten zu erhalten.
 - Installieren Sie dieses Produkt nicht an den folgenden Orten, an denen die Tasten der Steuerung störungsanfällig sind.
 - Orte, an denen Öl (einschließlich Maschinenöl) austritt; Orte, an denen Dampf entsteht
 - Orte, wie heiße Quellen, mit hoher Konzentration von Sulfidgase
 - Orte, an denen entflammbarer Gase entstehen oder ausströmen können
- Orte mit hohem Salzgehalt, wie z. B. Küstenregionen
- Orte mit hohem Säure- oder Alkaligehalt
- Bei der Verwendung von medizinischen Geräten und anderen Geräten, die elektromagnetische Strahlungen erzeugen, darf die Übertragungsfläche der elektromagnetischen Strahlung nicht direkt auf das Produkt gerichtet sein, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Um Störungen von elektromagnetischen Strahlungen am Produkt und den angeschlossenen Geräten zu vermeiden, stellen Sie bitte Geräte, wie z.B. ein Funksender oder ähnliches, 3 m vom Produkt entfernt auf.
- Arbeitsumgebungstemperatur: 0 °C~40 °C. Arbeitsumgebungsfeuchtigkeit ≤ RH 90%.

Bedeutung der Symbole

⚠ Warnung : zeigt an, dass eine Fehlfunktion zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.



: zeigt verbotene Punkte an.



: zeigt Pflichtpunkte und eine Anleitung für die Handlungen unspezifischer allgemeiner Benutzer an.



: zeigt andere Punkte als Warnung an .



: hilft, Ihre Bedienung zu erleichtern.



: zeigt eine Referenzseite an.

Sicherheitsübersicht

- Bitte lesen Sie die Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen.
- Absätze, die in diesem Kapitel als 「⚠ Warnung」 gekennzeichnet sind, weisen auf schwerwiegende Folgen hin, die sich aus einer Fehlbedienung ergeben können. Es werden wichtige sicherheitsrelevante Inhalte angegeben, bitte beachten Sie diese unbedingt!
- Bitte bewahren Sie dieses Handbuch nach dem Lesen gut auf, um jederzeit darin nachzuschlagen zu können.

Installation · Elektrische Konstruktion

⚠ Warnung	<ul style="list-style-type: none">● Für die Installation beauftragen Sie bitte den Händler oder das professionelle Installationspersonal. Die unsachgemäße Installation durch den Kunden kann zu Wasseraustritten, Stromschlägen, Brand, Herunterfallen des Geräts und anderen Verletzungen führen.● Elektrische Konstrukteure müssen für die Konstruktion qualifiziert sein. Bitte beauftragen Sie qualifizierte Fachhändler mit der Konstruktion Die unsachgemäße Installation durch den Kunden kann zu Stromschlägen, Brand und anderen Unfällen führen.
--------------	--

Sicherheitsübersicht

In Betrieb



Warnung

- Beim Anschluss an gewisse Arten von Klimaanlagen kann ein Teil der in diesem Handbuch angegebenen Funktionen entfallen.



- Bitte schalten Sie sofort die Hauptstromversorgung aus, wenn die Sicherheitseinrichtung wiederholt ausgelöst wird oder die Bedientaste nicht normal reagiert.

Aufgrund der Möglichkeit eines Leckstroms oder Überstroms kann es zu Unfällen wie Stromschlag, Brand und Explosion kommen. Bitte wenden Sie sich an den Händler oder an das von uns benannte Servicezentrum.



- Für die Installation beauftragen Sie bitte den Händler oder das professionelle Installationspersonal.

Die unsachgemäße Installation durch den Kunden kann zu Wasseraustritten, Stromschlägen, Brand, Herunterfallen des Geräts und anderen Verletzungen führen.



Wartung · Neuaufstellung



Warnung

- Bitte wenden Sie sich an den Händler oder an das von uns benannte Servicezentrum, wenn Sie eine Wartung der Klimaanlagen wünschen.

Eine unsachgemäße Wartung oder Installation kann zu Stromschlägen, Brand und anderen Unfällen führen.

- Bitte wenden Sie sich an den Händler oder an das von uns benannte Servicezentrum, wenn Sie eine Wartung oder eine Neuaufstellung der Steuerung wünschen.

Eine unsachgemäße Wartung oder Installation kann zu Stromschlägen, Brand und anderen Unfällen führen.

Sonstige Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen



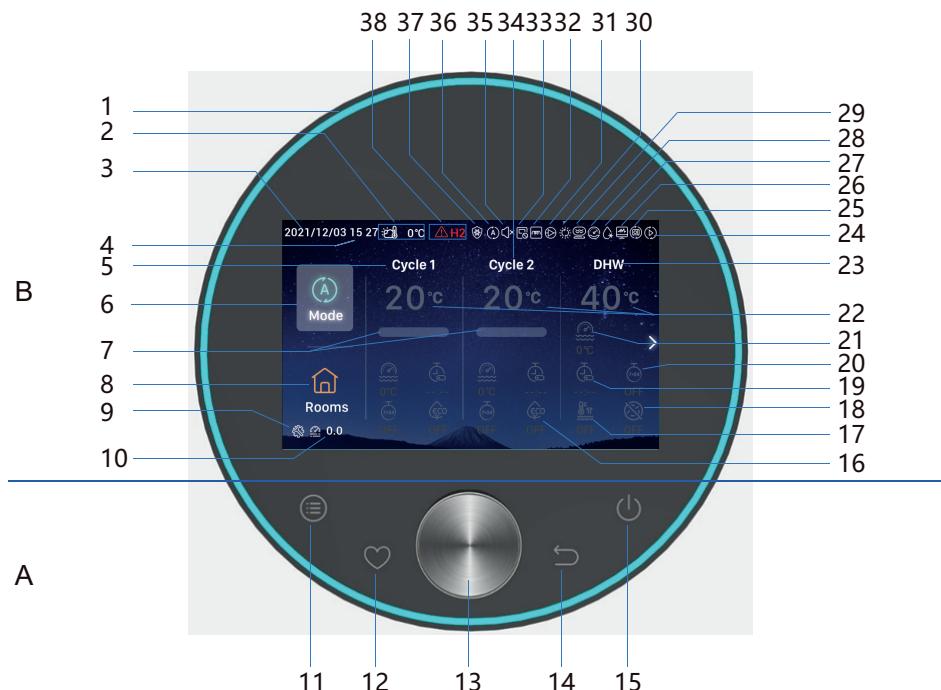
Warnung

- Das Eindringen von Wasser während der Wartung oder Instandhaltung muss unbedingt verhindert werden. Wasser in elektrischen Teilen zu einem Stromschlag führen.

- Ändern Sie die elektrische Verkabelung nicht selbst ohne Genehmigung. Andernfalls kann es zu schweren Unfällen kommen.

- Unterbrechen Sie die Stromversorgung nicht innerhalb von 3 Minuten nach dem Drücken der Tasten der Steuerung. Andernfalls kann es zu einem Fehlbetrieb führen.

Beschreibung



● A Schaltfläche

- 11 **Menü:** Tippen Sie darauf, um die Benutzeroberfläche Menü aufzurufen
 12 **Favorit:** Schneller Zugriff auf häufig verwendete Funktionen
 13 **Mechanischer Drehknopf:** Den Knopf drehen, um den Wert einzustellen oder die Seiten durchzublättern; den Knopf zu drücken bedeutet Bestätigung.
 11+12 **Kombinationstaste für den Installations- und Servicemode:** Halten Sie die Taste länger als 3 Sekunden gedrückt, um den Installations- und Servicemode aufzurufen/zu verlassen.
 11+14 **Kombinationstaste zur Initialisierung:** Halten Sie die Taste länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Initialisierung durchzuführen.
- 14 **Zurück:** Drücken Sie die Taste kurz, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren, und drücken Sie sie länger als 3 Sekunden, um den Alarm zu beenden.
 15 **On/Off:** Tippen Sie darauf zum Ein- oder Ausschalten

● B Anzeige

1	Lichtband	17	WW Anhebung	28	Anzeige des Kompressorbetriebs (reserviert)
2	Anzeige der Außenumgebungstemperatur	18	WW-Legionellschutz	29	Anzeige des Kesselbetriebs
3	Datumanzeige	19	Einfacher Timer	30	Anzeige des Solarbetriebs
4	Zeitanzeige	20	Wochentimer	31	Anzeige des Wasserpumpenbetriebs
5	Anzeige Einstellung des Kreislaufs 1	21	Aktuelle Wassertemperatur	32	Anzeige Wassermodul des elektrischen Heizerbetriebs
6	Modus	22	Wassertemperatureinstellung	33	Anzeige des zentralen Steuerungsbetriebs
7	Anzeige der Erreichungsrate der Wassertemperatur	23	Anzeige der Warmwassereinstellung	34	Anzeige Einstellung des Kreislaufs 2
8	Räume	24	Anzeige des Testlaufbetriebs	35	Anzeige des geräuscharmen Betriebs
9	Anzeige des Installations-/Servicemodus	25	Anzeige des automatischen Betriebs (reserviert)	36	Anzeige der Betriebsart
10	Anzeige des Wasserdrucks	26	Anzeige des Notüberwachungsbetriebs	37	Anzeige des Frostschutzbetriebs
11	ECO	27	Anzeige des Entfrosterbetriebs	38	Alarm- und Alarmcode

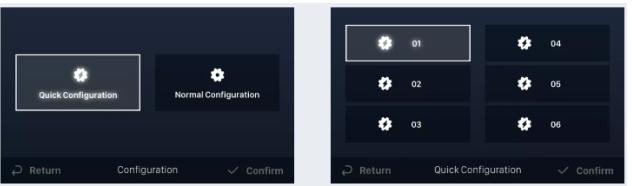
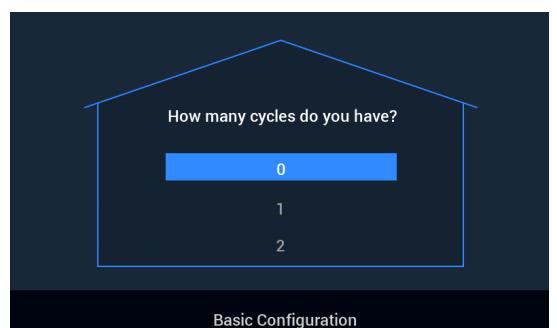
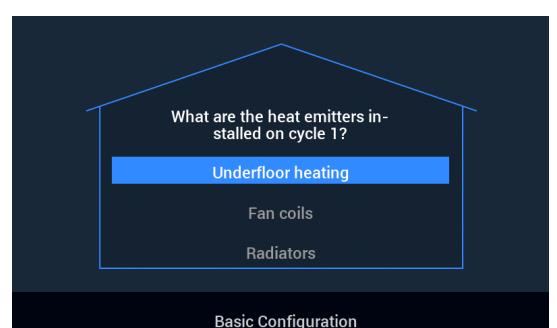


● Bitte tippen Sie auf die Steuerungstasten mit Ihren Fingern.

Tippen Sie nicht mit übermäßiger Kraft auf die Tasten.

Initialisierungskonfiguration

- Bei der ersten Verwendung der Steuerung oder nach einem Initialisierungsvorgang müssen Initialisierungskonfigurationen durchgeführt werden

Initialisierungs-konfiguration Schritt 0	Sprache auswählen	
Initialisierungs-konfiguration Schritt 1	Die Systemzeit einstellen	
Initialisierungs-konfiguration Schritt 2	Legen Sie das Konfigurationsformular fest, entnehmen Sie bitte der beigefügten Tabelle auf der letzten Seite für ein schnelles Konfigurationsplan-Blockdiagramm. Wählen Sie normale Konfiguration, um mit der nächsten Problemeinstellung fortzufahren. Wählen Sie Schnellkonfiguration, um die normale Schnittstelle nach Bestätigung zu öffnen	
Initialisierungs-konfiguration Schritt 3	Anzahl der Kreisläufe einstellen	
Initialisierungs-konfiguration Schritt 4	Die Art der am Kreislauf installierten Heizquellen konfigurieren Wenn Sie mehrere Kreisläufe konfigurieren, muss jeder Kreislauf mit seinen eigenen Heizquellen konfiguriert werden	

Initialisierungskonfiguration

Deutsch

Initialisierungs-konfiguration Schritt 5	Ob Warmwasser installiert ist oder nicht	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialisierungs-konfiguration Schritt 6	Ob ein elektrischer Warmwasserheizer installiert ist oder nicht	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialisierungs-konfiguration Schritt 7	Ob eine Wärmepumpe für den elektrischen Heizer installiert ist oder nicht	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialisierungs-konfiguration Schritt 8	Bivalentpunkt der Wärmepumpe für den elektrischen Heizer wählen	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

Initialisierungskonfiguration

Initialisierungs-konfiguration Schritt 9	Ob ein Heizkessel installiert ist oder nicht	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialisierungs-konfiguration Schritt 10	Den Bivalentpunkt des Heizkessels wählen	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialisierungs-konfiguration Schritt 11	Ob ein Sonnenkollektor installiert ist oder nicht	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Initialisierungs-konfiguration Schritt 12	Ob ein Schwimmbad installiert ist oder nicht	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Initialisierungskonfiguration

Deutsch

Initialisierungs-konfiguration Schritt 13

Den Hilfssensor einstellen

How are Auxiliary sensor connected?

Auxsensor1	◀	Tow3	▶
Auxsensor2	◀	Tsolar	▶
Auxsensor3	◀	Tswp	▶
Auxsensor4	◀	Tow2	▶
Auxsensor5	◀	No Function	▶
Auxsensor6	◀	Room_amb1	▶
Auxsensor7	◀	Room_amb2	▶

Basic Configuration ✓ Confirm

Initialisierungs-konfiguration Schritt 14

Die Ausgänge einstellen

How are outputs connected?

Output 7	◀	Mixing valve Close	▶
Output 8	◀	Mixing valve Open	▶
Output 9	◀	WP2	▶
Output 10	◀	3WV Cooling	▶
Output 11	◀	WP1	▶
Output 12	◀	Act1	▶

Basic Configuration ✓ Confirm

Initialisierungs-konfiguration Schritt 15

Konfiguration der Rauminformationen für Kreislauf 1

Cycle 1
How many rooms are there on cycle 1 ?

0

Basic Configuration

Initialisierungs-konfiguration Schritt 16

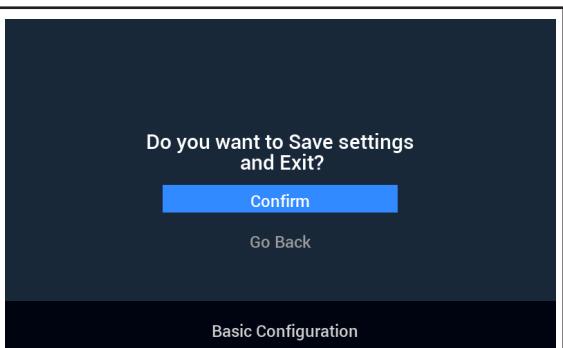
Einstellung des Raumthermostats, der Temperatur und des Raumstellantriebs für die Räume unter Kreislauf 1

How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?

room thermostat & temperature ▲ NONE ▶

Basic Configuration ✓ Confirm

Initialisierungskonfiguration

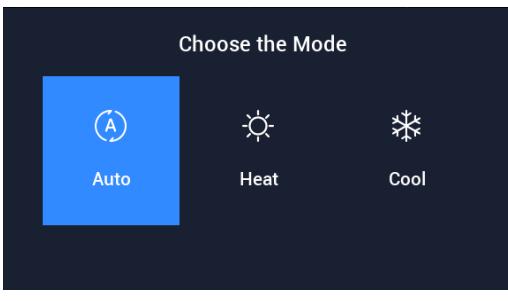
Initialisierungs-konfiguration Schritt 17	Konfiguration der Rauminformationen für Kreislauf 2	
Initialisierungs-konfiguration Schritt 18	Einstellung des Raumthermostats, der Temperatur und des Raumstellantriebs für die Räume unter Kreislauf 2	
Initialisierungs-konfiguration Schritt 19	<p>① Die Informationen zur Initialisierungskonfiguration bestätigen ② Wählen Sie Confirm aus und gehen Sie dann zur Hauptbenutzeroberfläche, um die Initialisierungskonfiguration abzuschließen</p>	



Hinweis: Die aktuelle Benutzeroberflächenanzeige wird durch die Initialisierungskonfigurationen bestimmt. Da die Initialisierungskonfigurationen unterschiedlich sind, wird auch die aktuelle Anzeige unterschiedlich sein.

Einstellungsmodus

- Hinweis: Die Hintergrundbeleuchtung wird bei der ersten Betätigung der Taste eingeschaltet und die Taste kann nur bei eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung effektiv bedient werden.

Einstellungsmodus			
	<p>① Unter der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf drehen, um auszuwählen (Modus-Symbol wird hervorgehoben); ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche „Modus wählen“ aufzurufen.</p>		
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den einzustellenden Modus (Auto-Heizen-Kühlen) auszuwählen; dann den mechanischen Knopf zur Bestätigung drücken und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückkehren ② Drücken Sie , um den aktuellen Vorgang abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren</p>		

Kreislaufeinstellung

- Hinweis: Die Kreislaufeinstellung umfasst die Einstellung von Kreislauf 1 und Kreislauf 2, die dieselben Funktionen, Einstellungen und Betriebsarten aufweisen. Nehmen Sie die Einstellung von Kreislauf 1 als Beispiel.

Start		
	<p>① Nach dem Stoppen unter der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf drehen, um Cycle 1 auszuwählen (das Symbol Kreislauf 1 wird hervorgehoben);</p> <p>② Drücken Sie ; Kreislauf 1 beginnt zu laufen, das Symbol unter Kreislauf 1 leuchtet auf und das Lichtband leuchtet.</p>	
Stopp		
	<p>① Nach dem Start unter der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf drehen, um Cycle 1 auszuwählen (das Symbol Kreislauf 1 wird hervorgehoben);</p> <p>② Drücken Sie ; Kreislauf 1 stoppt, das Symbol unter Kreislauf 1 wird grau und alle Räume unter Kreislauf 1 stoppen.</p>	
Wassertemperatur-einstellung		
	<p>① Unter der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf drehen, um Cycle 1 auszuwählen, und den mechanischen Knopf drücken, um Kreislauf 1 aufzurufen;</p> <p>② Das Symbol der Wasser-Sollwert-Temperatur 28°C auswählen (Symbol der Wasser-Sollwert-Temperatur blinkt) und erneut auf den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche für die Wasser-Sollwert-Temperatur aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf nach links „-“ oder nach rechts „+“ drehen, um die Temperatur einzustellen. Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu bestätigen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren</p> <p>④ Unter der Benutzeroberfläche Wasser-Sollwert-Temperatur drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren</p>	

Kreislaufeinstellung

Timer EIN

- ① Wenn Kreislauf 1 gestoppt wird, nach dem Zugriff auf Kreislauf 1, den mechanischen Knopf drehen, um  auszuwählen (Timer-Symbol blinkt);
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Einfacher Timer aufzurufen (Stunde-Minute);
- ③ Den mechanischen Knopf nach links „-“ oder nach rechts „+“ drehen, um die Stunden einzustellen, oder den mechanischen Knopf drücken, um die Minuten einzustellen. Wenn die Einrichtung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf erneut drücken, um den Timer zu starten und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren
- ④ Auf der Benutzeroberfläche Einfacher Timer  drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren

Wenn der Timer EIN erfolgreich eingestellt wurde, wird die verbleibende Zeit unter dem Timer-Symbol auf der Hauptbenutzeroberfläche angezeigt



Timer AUS

Die Einstellung für Timer AUS, wenn Kreislauf 1 in Betrieb ist, ist dieselbe wie die für Timer EIN.

Kreislaufeinstellung



Weekly Timer

ON

Wochen-timer EIN

- ① Details zur Einstellung der Systemzeit finden Sie unter Konfiguration von Datum und Uhrzeit auf Seite 55.
- ② Details zur Einstellung des Wochentimer-Parameters für Kreislauf 1 finden Sie in der Konfiguration des Wochentimers auf Seite 38.
- ③ Details zur Einstellung Konfiguration aller Timer auf Aktiviert finden Sie unter Konfiguration aller Timer auf Seite 40.
- ④ Nach dem Zugriff auf Kreislauf 1 den mechanischen Knopf drehen, um  auszuwählen (Wochentimer-Symbol blinkt).
- ⑤ Den mechanischen Knopf drücken, um die Wochentimer-Benutzeroberfläche aufzurufen. Den mechanischen Knopf drehen, um EIN zu wählen. Den mechanischen Knopf drücken, um den Wochentimer zu starten und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren
- ⑥ Auf der Wochentimer-Benutzeroberfläche  drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren

Wenn der Wochentimer EIN erfolgreich eingestellt wurde, erscheint EIN unter dem Symbol für den Wochentimer auf der Hauptbenutzeroberfläche



Wochen-timer AUS



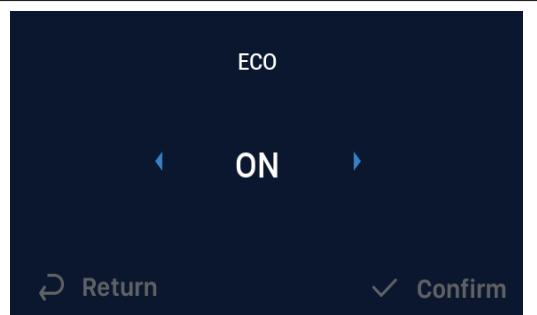
Weekly Timer

OFF

Die Schritte für die Einstellung von Kreislauf 1 Wochentimer AUS sind die gleichen wie die für Wochentimer EIN. Nachdem der Wochentimer AUS erfolgreich eingestellt wurde, erscheint AUS unter dem Wochentimer-Symbol auf der Hauptbenutzeroberfläche

Kreislaufeinstellung

ECO EIN



- ① Nach dem Zugriff auf Kreislauf 1 den mechanischen Knopf drehen, um auszuwählen (ECO-Symbol blinkt).
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche ECO aufzurufen; den mechanischen Knopf drehen, um EIN zu wählen, und den mechanischen Knopf drücken, um ECO einzuschalten und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren
- ③ Auf der Benutzeroberfläche ECO drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren

Wenn ECO auf EIN eingestellt wurde, erscheint EIN unter dem ECO-Symbol auf der Hauptbenutzeroberfläche



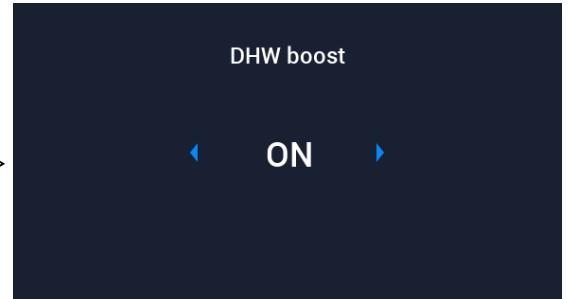
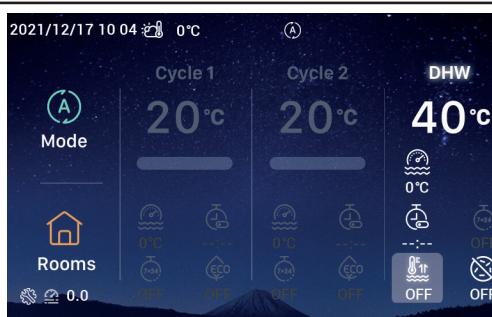
ECO AUS



Die Schritte für die Einstellung von Kreislauf 1 ECO AUS sind die gleichen wie die für ECO EIN. Nachdem ECO AUS erfolgreich eingestellt wurde, erscheint AUS unter dem ECO-Symbol auf der Hauptbenutzeroberfläche

WW-Einstellung

- Hinweis: Die Schritte zum Einstellen von Start und Stopp des Warmwassers, der Wasser-Sollwert-Temperatur, des Timers EIN und AUS, des Wochentimers EIN und AUS sind die gleichen wie die für den Kreislauf.



WW Anhebung EIN

- ① Wenn WW in Betrieb ist, nach dem Zugriff auf WW den mechanischen Knopf drehen, um auszuwählen (das Symbol WW Anhebung blinkt).
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche WW Anhebung aufzurufen; den mechanischen Knopf drehen, um EIN zu wählen, und den mechanischen Knopf drücken, um WW Anhebung einzuschalten und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren.
- ③ Auf der Benutzeroberfläche WW Anhebung drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren

Nachdem WW Anhebung EIN erfolgreich eingestellt wurde, erscheint EIN unter dem Symbol WW Anhebung auf der Hauptbenutzeroberfläche



WW Anhebung AUS

Die Schritte für die Einstellung von WW Anhebung AUS sind die gleichen wie die für WW Anhebung EIN. Nachdem WW Anhebung AUS erfolgreich eingestellt wurde, erscheint AUS unter dem Symbol WW Anhebung auf der Hauptbenutzeroberfläche

WW-Einstellung

WW- Legionellen- schutz EIN



DHW Anti Legionella

ON

- ① Wenn WW in Betrieb ist, nach dem Zugriff auf WW den mechanischen Knopf drehen, um auszuwählen (Legionellenschutz-Symbol blinkt).
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche W -Legionellenschutz aufzurufen; den mechanischen Knopf drehen, um EIN zu wählen, und den mechanischen Knopf drücken, um WW-Legionellenschutz einzuschalten.
- ③ Auf der Benutzeroberfläche W -Legionellenschutz drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren

Wenn WW-Legionellenschutz EIN erfolgreich eingestellt wurde, erscheint EIN unter dem Legionellenschutz-Symbol auf der Hauptbenutzeroberfläche

Wenn die Laufzeit des WW-Legionellenschutzes 60 Minuten plus die eingestellte Dauer (in Minuten) erreicht, stoppt der WW-Legionellenschutz automatisch.

Die Dauer wird in der Konfiguration → Zusatzfunktion → WW-Legionellenschutz eingestellt.



WW- Legionellen- schutz AUS



DHW Anti Legionella

OFF

Die Schritte zum Einstellen von WW-Legionellenschutz AUS sind die gleichen wie die von WW-Legionellenschutz EIN, und wenn Legionellenschutz AUS erfolgreich eingestellt wurde, erscheint AUS unter dem WW-Legionellenschutz-Symbol auf der Hauptbenutzeroberfläche

SWP-Einstellung

- Hinweis: Die Schritte zum Einstellen von Start und Stopp des SWP und der Wasser-Sollwert-Temperatur sind die gleichen wie die für die Kreislaufeinstellung.

<p>Auf die Benutzeroberfläche SWP-Einrichtung zugreifen</p>	 
<p>① Unter der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf auf WW drehen und ihn weiter drehen, um die SWP-Benutzeroberfläche aufzurufen</p>	

Raumeinstellung

- Hinweis: Auf der Benutzeroberfläche Raumeinrichtung werden die Einstellungen für bis zu 8 Räume angezeigt und die Schritte für die Einstellung sind für jeden Raum gleich. Im Folgenden wird die Einstellung von Raum1 als ein Beispiel verwendet.

<p>Auf die Benutzeroberfläche Raumeinrichtung zugreifen</p>	 
<p>① Unter der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf drehen um  auszuwählen (Raum-Symbol wird hervorgehoben); ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Raumeinrichtung aufzurufen.</p>	

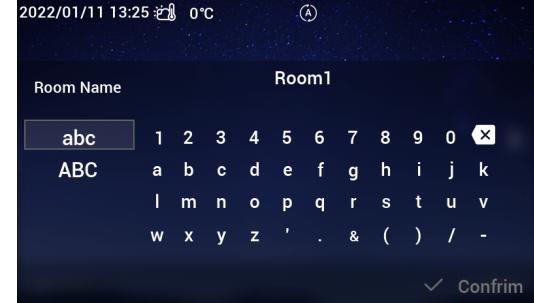
<p>Räume EIN</p>	<p>① Wenn Raum1 gestoppt ist, nach dem Zugriff auf die Benutzeroberfläche Räume, den mechanischen Knopf drehen, um Raum1 auszuwählen; ② Drücken Sie , Raum1 und das Symbol unter Raum1 leuchtet auf, das Lichtband leuchtet auf und der Kreislauf, in dem sich Raum1 befindet, beginnt zu laufen</p>	
-------------------------	---	--

Raumeinstellung

Deutsch

Räume AUS	<ul style="list-style-type: none"> ① Wenn Raum1 in Betrieb ist, nach dem Zugriff auf die Benutzeroberfläche Räume, den mechanischen Knopf drehen, um Raum1 auszuwählen; ② Drücken Sie  Raum1 und das Symbol unter Raum1 wird grau. 	
Raum-Sollwert-Temperatur		 <p>Room setting temp. 32</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Nach dem Zugriff auf die Benutzeroberfläche Räume, den mechanischen Knopf drehen, um Raum1 auszuwählen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um Raum1 aufzurufen, und den mechanischen Knopf drehen, um das Symbol für die Raum-Sollwert-Temperatur auszuwählen (Symbol der Raum-Sollwert-Temperatur blinkt); ③ Erneut auf den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche für die Raum-Sollwert-Temperatur aufzurufen, und den mechanischen Knopf drehen, um den Temperaturwert einzustellen. Den mechanischen Knopf drücken, um den Wert zu bestätigen und zur Benutzeroberfläche Räume zurückzukehren ④ Auf der Benutzeroberfläche Raum-Sollwert-temperatur  drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren
ECO EIN		 <p>ECO ON</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Nach dem Zugriff auf die Benutzeroberfläche Räume, den mechanischen Knopf drehen, um Raum1 auszuwählen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um Raum1 aufzurufen, und den mechanischen Knopf drehen, um  auszuwählen (ECO-Symbol blinkt); ③ Erneut den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche ECO aufzurufen. Den mechanischen Knopf drehen, um EIN zu wählen, und den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu bestätigen und zur Benutzeroberfläche Räume zurückzukehren ④ Auf der Benutzeroberfläche ECO  drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Benutzeroberfläche Räume zurückzukehren

Raumeinstellung

ECO EIN	<p>Nachdem ECO EIN erfolgreich eingestellt wurde, erscheint EIN unter dem ECO-Symbol auf der Benutzeroberfläche Räume</p>	
ECO AUS		
Einrich- tung der Raumbe- zeichnung		 <p>① Nach dem Zugriff auf die Benutzeroberfläche Räume, den mechanischen Knopf drehen, um Raum1 auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um Raum1 aufzurufen, und den mechanischen Knopf drehen, um auszuwählen Room1 ↲;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf erneut drücken, um die Einrichtungs-Benutzeroberfläche „RAUMBEZEICHNUNG“ aufzurufen, und den mechanischen Knopf drehen, um X auszuwählen, und den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu löschen. Den mechanischen Knopf drehen, um das Zeichen auszuwählen und den mechanischen Knopf drücken, um das Zeichen einzugeben. Die EIN/AUS-Taste drücken, um zu bestätigen, wenn die Änderung abgeschlossen ist, und um zur Benutzeroberfläche Räume zurückzukehren.</p> <p>④ Unter der Einrichtungs-Benutzeroberfläche RAUMBEZEICHNUNG  drücken, um die Änderung abzubrechen und zur Benutzeroberfläche Räume zurückzukehren</p>

Raumeinstellung

Einrich-tung der Raumbe-zeichnung	Wenn die Raumbezeichnung erfolgreich geändert wurde, wird die geänderte Raumbezeichnung auf der Benutzeroberfläche Räume angezeigt.	
--	---	--

Favorit

- Favorit: Schnellzugriff auf die Einstellung der folgenden Funktionen

Anzeige	Funktion
Sperren	Bildschirm sperren
WW Anhebung	Ein-/Ausschalten der WW Anhebung
Urlaub	Ein-/Ausschalten des Modus Urlaub, siehe Seite 35 für die Einstellung der Urlaubsparameter.
Ruhe-Modus	Ein-/Ausschalten des Ruhe-Modus
Auto Heizen	Ein-/Ausschalten Heizen Auto
Nachtbetrieb	Ein-/Ausschalten des Nachtbetriebs
WW-PUMPE	Ein-/Ausschalten des WW-PUMPE

Benutzeroberfläche Favorit aufrufen		
<p>① Unter der Hauptbenutzeroberfläche auf drücken, um die Benutzeroberfläche Favorit aufzurufen.</p> <p>② Auf der Benutzeroberfläche Favorit drücken, um zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren.</p>		

Favorit

Einstellung sperren	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Sperren auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung Sperren aufzurufen (Parameter Sperren blinkt)</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Parameter „Sperren: EIN/AUS“ zu ändern; den mechanischen Knopf wieder drücken, um den Parameter Sperren zu speichern.</p> <p>● Wenn Sperren auf EIN eingestellt ist, wird die Anzeige der Benutzeroberfläche automatisch ausgeschaltet. Wenn Sie die Benutzeroberfläche Favorit erneut aufrufen, wird Sperren auf AUS gesetzt.</p>	
----------------------------	---	--

- Die Schritte zum Einstellen von WW Anhebung, Urlaub, Ruhe-Modus, Auto Heizen, Nachtbetrieb sind die gleichen wie die für die Einstellung Sperren. Nach erfolgreicher Einstellung müssen Sie auf  drücken, um zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren und die Benutzeroberfläche Favorit erneut aufzurufen. Die oben genannten Parameter zeigen die eingestellten Werte an.

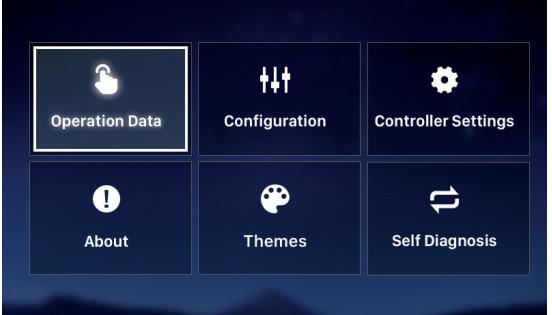
WW Anhebung kann nur eingeschaltet werden, wenn WW eingeschaltet ist, und nachdem WW Anhebung eingeschaltet wurde, wird auf der Hauptbenutzeroberfläche unter dem Symbol WW Anhebung gleichzeitig EIN angezeigt.

Wenn der Ruhe-Modus erfolgreich eingestellt wurde, erscheint das Ruhe-Symbol  in der Statusleiste an der Oberseite der Hauptbenutzeroberfläche

Die Funktion Auto Heizen wird mit der Einstellung der Funktion Auto Sommerabschaltung synchronisiert.

Menüeinstellung

- Die Benutzeroberfläche Menü enthält die folgenden Optionen:
Betriebsdaten, Konfiguration, Steuerungseinstellungen, Informationen, Themen, Selbstdiagnose.
- Selbstdiagnose wird nur im Installations- und Servicemodus angezeigt.

Benutzeroberfläche Menü	<p>① Unter der Hauptbenutzeroberfläche auf die Taste Menü drücken, um die Benutzeroberfläche Menü aufzurufen. Auf der Hauptbenutzeroberfläche den mechanischen Knopf drehen, um das entsprechende Menü auszuwählen.</p> <p>② Unter der Benutzeroberfläche Menü  drücken, um zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren.</p>	
--------------------------------	--	--

Betriebsdaten

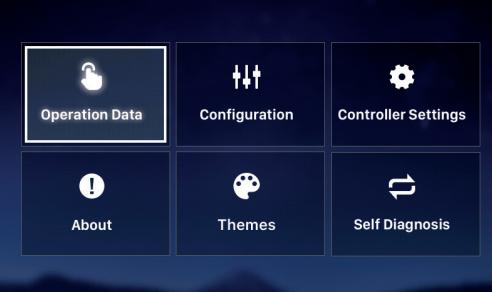
- Die Inhalte des Menüs Betriebsdaten sind in der nachstehenden Tabelle aufgeführt.
- Die in der Tabelle mit * gekennzeichneten Punkte werden nur im Installations- und Servicemodus angezeigt.
Um in den Installations- und Servicemodus zu gelangen, lesen Sie bitte auf Seite 63 nach.

Menüinhalte			
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4
Betriebsdaten			
Allgemein			
	Betriebsstatus		Kühlen WW Heizen SWP Alarm
		Wassereinlasstemperatur Wasserauslasstemperatur Außenumgebungstemperatur Außenumgebung AVG-Temperatur	
Kreislauf 1			
	Betrieb ECO Aktuelle Wassertemperatur Wasser-Sollwert-Temperatur		
Kreislauf 2			
	Betrieb Aktuelle Wassertemperatur Wasser-Sollwert-Temperatur Mischventilposition		
WW			
	Betrieb Aktuelle Wassertemperatur Sollwert-Temperatur Status des elektrischen Heizers Betrieb des elektrischen Heizers Legionellenschutz-Status Legionellenschutz-Betrieb		
Schwimmbad			
	Betrieb Aktuelle Temperatur Sollwert-Temperatur		
*Wärmepumpe			
	*Wasserauslass- Plattenwärmetauscher-Temperatur *Wasserdurchflussmeng *Wasserpumpendrehzahl *IG-Gasttemperatur *IG-Flüssigkeitstemp. *Abgastemperatur		

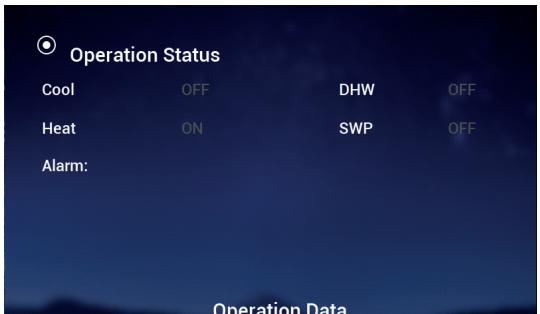
Betriebsdaten

Menüinhalte			
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4
Betriebsdaten			
	*Wärmepumpe		
		*Verdampfungs-Flüssigkeitstemp.	
		*Expansionsventil im Innenbereich	
		*Expansionsventil im Außenbereich	
		*Kompressorfrequenz für Entfro.	
		*Grund letzter Stopp	
		*Kompressorstrom	
Elektrischer Heizer			
		Betrieb	
		Ladefaktor	
		Position	
Heizkessel-Kombination		Betrieb	
Solarpanel		Betrieb	
		Solarpaneltemperatur	
*Einstellung des Hilfssensors		*Hilfssensor 1~*Hilfssensor 7	
*Ausgangseinstellung		*Ausgang 1~*Ausgang 15	
*Eingangseinstellung		*Eingang 1~*Eingang 11	
Energiedaten			
	Jahr	Raumheizung	
	Monat	Raumkühlung	Eingangsleistung
	Tag	WW	
		Schwimmbad	
		Gesamt	
Alarmhistorie	--		

Betriebsdaten

<p>Betriebsdaten</p> 	 
<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Betriebsdaten auszuwählen (Betriebsdaten wird hervorgehoben);</p> <p>② Auf den mechanischen Knopf drücken, um das Menü Betriebsdaten aufzurufen, und den mechanischen Knopf drehen, um die Inhalte der Betriebsdaten anzuzeigen.</p> <p>③ Unter dem Menü Betriebsdaten ⏪ drücken, um zur Benutzeroberfläche Menü zurückzukehren.</p>	

<p>Allgemein</p>	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Allgemein auszuwählen (Allgemein wird hervorgehoben); die Benutzeroberfläche zeigt darauf das Menü Allgemein an; den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Allgemein aufzurufen.</p> <p>② Unter der Benutzeroberfläche Allgemein ⏪ drücken, um zum Menü Betriebsdaten zurückzukehren.</p>	
-------------------------	--	---

<p>Allgemein: Betriebsstatus</p>	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Betriebsstatus auszuwählen (Betriebsstatus-Symbol wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Betriebsstatus aufzurufen</p> <p>③ Unter der Benutzeroberfläche Betriebsstatus ⏪ drücken, um zur Benutzeroberfläche Allgemein zurückzukehren.</p>	
---	--	--

Betriebsdaten

Kreislauf 1	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Kreislauf 1 auszuwählen, und den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Kreislauf 1 aufzurufen.</p> <p>② Unter der Benutzeroberfläche Kreislauf 1  drücken, um zum Menü Betriebsdaten zurückzukehren.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td> ECO</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Disabled</td></tr> <tr> <td> Current Water Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>~ Water Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20°C</td></tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	 Operation					OFF	 ECO					Disabled	 Current Water Temperature					0°C	 ~ Water Setting Temperature					20°C	Operation Data											
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
 Operation					OFF																																							
 ECO					Disabled																																							
 Current Water Temperature					0°C																																							
 ~ Water Setting Temperature					20°C																																							
Operation Data																																												
Kreislauf 2	<p>Die Schritte zum Anzeigen des Status von Kreislauf 2 sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Electric H</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td> Current Water Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>~ Water Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20°C</td></tr> <tr> <td> Mixing Valve Position</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>--</td></tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electric H	 Operation					OFF	 Current Water Temperature					0°C	 ~ Water Setting Temperature					20°C	 Mixing Valve Position					--	Operation Data											
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electric H																																							
 Operation					OFF																																							
 Current Water Temperature					0°C																																							
 ~ Water Setting Temperature					20°C																																							
 Mixing Valve Position					--																																							
Operation Data																																												
WW	<p>Die Schritte zum Anzeigen des Status von WW sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ON</td></tr> <tr> <td> Current Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>~ Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>40°C</td></tr> <tr> <td> ELE.Heater Status</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Disabled</td></tr> <tr> <td> ELE.Heater Operation</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	 Operation					ON	 Current Temperature					0°C	 ~ Setting Temperature					40°C	 ELE.Heater Status					Disabled	 ELE.Heater Operation					OFF	Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
 Operation					ON																																							
 Current Temperature					0°C																																							
 ~ Setting Temperature					40°C																																							
 ELE.Heater Status					Disabled																																							
 ELE.Heater Operation					OFF																																							
Operation Data																																												
Schwimm- bad	<p>Die Schritte zum Anzeigen des Schwimmbadstatus sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>OFF</td></tr> <tr> <td> Current Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>~ Setting Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>24°C</td></tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Operation Data</td></tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	 Operation					OFF	 Current Temperature					0°C	 ~ Setting Temperature					24°C	Operation Data																	
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
 Operation					OFF																																							
 Current Temperature					0°C																																							
 ~ Setting Temperature					24°C																																							
Operation Data																																												

Betriebsdaten

Deutsch

Wärme-pumpe <p>Die Schritte zum Anzeigen des Wärmepumpenstatus sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Wärmepumpe wird nur im Installations- und Servicemodus angezeigt. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Water Outlet PHEX Temperature</th> <th>0 °C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00m³/h</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0 °C</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Water Outlet PHEX Temperature	0 °C	Water Flow Level	0.00m³/h		Water Pump Speed	0%		IDU Gas Temperature	0 °C		IDU Liquid Temperature	0 °C	
	Water Outlet PHEX Temperature	0 °C														
Water Flow Level	0.00m³/h															
Water Pump Speed	0%															
IDU Gas Temperature	0 °C															
IDU Liquid Temperature	0 °C															
Elektrischer Heizer <p>Die Schritte zum Anzeigen des Status des elektrischen Heizers sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Operation</th> <th>OFF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Load Factor</td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td>step0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Operation	OFF	Load Factor	0%		Step	step0							
	Operation	OFF														
Load Factor	0%															
Step	step0															
Heizkessel-Kombination <p>Die Schritte zum Anzeigen des Status der Heizkessel-Kombination sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Operation</th> <th>OFF</th> </tr> </thead> </table>		Operation	OFF												
	Operation	OFF														
Solarpanel <p>Die Schritte zum Anzeigen des Solarpanelstatus sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Operation</th> <th>OFF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td>0 °C</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Operation	OFF	Sol. Panel Temperature	0 °C										
	Operation	OFF														
Sol. Panel Temperature	0 °C															

Betriebsdaten

Einstellung des Hilfsensors	<p>Die Schritte zum Anzeigen des Hilfsensors sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Hilfsensor wird nur im Installations- und Servicemodus angezeigt. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td>Tow3</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td>Tsolar</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td colspan="2">No Function</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1	Tow3	0°C	Auxsensor 2	Tsolar	0°C	Auxsensor 3	Ta_ao	0°C	Auxsensor 4	No Function		Auxsensor 5	Room_amb1	0°C
	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																		
Auxsensor 1	Tow3	0°C																			
Auxsensor 2	Tsolar	0°C																			
Auxsensor 3	Ta_ao	0°C																			
Auxsensor 4	No Function																				
Auxsensor 5	Room_amb1	0°C																			
Energie-daten	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Energiedaten auszuwählen (Energiedaten wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Energiedaten aufzurufen.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>																			
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Art der Energiedaten auszuwählen (jährliche Energiedaten, monatliche Energiedaten, tägliche Energiedaten). Den mechanischen Knopf drücken, um die Art der Energiedaten, die angezeigt werden sollen, aufzurufen;</p> <p>② Jährliche Energiedaten: Den mechanischen Knopf drehen, um das Jahr auszuwählen, und ihn dann drücken. Die Schritte zum Anzeigen der monatlichen und täglichen Energiedaten sind die gleichen wie die für die jährlichen Energiedaten.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p> <p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020			
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																			
2016	120	12.32																			
2017	64																				
2018	102																				
2019	89																				
2020																					

Betriebsdaten

Deutsch

Energie-daten	<p>① Unter der Benutzeroberfläche Energiedatenanzeige können Sie auswählen, ob Sie den Eingang (kWh) oder die Leistung (kW) anzeigen möchten. Die Informationen werden als Balkendiagramm dargestellt;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drehen, um die Art der Energiedaten, die Sie anzeigen lassen wollen, auszuwählen (Eingang/ Leistung);</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drücken und drehen, um weitere Stromverbrauchsinformationen anzuzeigen.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jahr</th> <th>Eingang (kWh)</th> <th>Leistung (kW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Jahr	Eingang (kWh)	Leistung (kW)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89	
Jahr	Eingang (kWh)	Leistung (kW)															
2016	120	12.32															
2017	64																
2018	102																
2019	89																
Aus-gangsein-stellung	<p>Die Schritte zum Anzeigen der Ausgangseinstellung sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Ausgangseinstellung wird nur im Installations- und Servicemodus angezeigt. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Output</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Output 1</td> <td>3WV SWP</td> </tr> <tr> <td>Output 2</td> <td>WP3</td> </tr> <tr> <td>Output 3</td> <td>Boiler Combination</td> </tr> <tr> <td>Output 4</td> <td>Solar Out</td> </tr> <tr> <td>Output 5</td> <td>DHW Electrical Heater</td> </tr> </tbody> </table>	Output	Wert	Output 1	3WV SWP	Output 2	WP3	Output 3	Boiler Combination	Output 4	Solar Out	Output 5	DHW Electrical Heater			
Output	Wert																
Output 1	3WV SWP																
Output 2	WP3																
Output 3	Boiler Combination																
Output 4	Solar Out																
Output 5	DHW Electrical Heater																
Eingangsein-stellung	<p>Die Schritte zum Anzeigen der Eingangseinstellung sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Eingangseinstellung wird nur im Installations- und Servicemodus angezeigt. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Input 1</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 2</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 3</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 4</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 5</td> <td>NO Function</td> </tr> </tbody> </table>	Input	Wert	Input 1	NO Function	Input 2	NO Function	Input 3	NO Function	Input 4	NO Function	Input 5	NO Function			
Input	Wert																
Input 1	NO Function																
Input 2	NO Function																
Input 3	NO Function																
Input 4	NO Function																
Input 5	NO Function																
Alarm-historie	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Alarmhistorie auszuwählen (Alarmhistorie wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Alarmhistorie aufzurufen, auf der für jede Information der Alarmcode und die Uhrzeit des Auftretens des Alarms angezeigt werden.</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um weitere Alarminformationen anzuzeigen.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alarm Code</th> <th>Zeit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0x03</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>0xH2</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>0x60</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>0xF1</td> <td>2021/11/26 09:46:09</td> </tr> </tbody> </table>	Alarm Code	Zeit	0x03	2021/12/06 11:23:40	0xH2	2021/12/06 11:23:40	0x60	2021/12/06 11:23:40	0xF1	2021/11/26 09:46:09					
Alarm Code	Zeit																
0x03	2021/12/06 11:23:40																
0xH2	2021/12/06 11:23:40																
0x60	2021/12/06 11:23:40																
0xF1	2021/11/26 09:46:09																

Konfiguration

- Die Inhalte des Menüs Konfiguration sind in der nachstehenden Tabelle aufgeführt. Detaillierte Informationen zum Betrieb finden Sie in den nachfolgenden Abschnitten.
- Die in der Tabelle mit * gekennzeichneten Punkte werden nur im Installations- und Servicemodus angezeigt. Um in den Installations- und Servicemodus zu gelangen, lesen Sie bitte auf Seite 63 nach.

Menüinhalte				
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
Konfiguration				
Timer und Zeitplan				
Modus Urlaub				
Betrieb starten				
Betrieb stoppen				
Zone wählen				
Temperatur einstellen				
Modus				
Status				
Wochentimer				
Wiederholung				
Kreislauf 1				
Kreislauf 2				
WW				
Schwimmbad				
Modus				
Temperatur einstellen				
Betrieb starten				
Betrieb stoppen				
Konfiguration Alle Timer				
*Raumthermostat				
*Kreislauf 1				
*Raum				
*Raumthermostat und -temperatur				
*Raumstellantrieb				
*Kreislauf 2				
*Raum				
*Raumthermostat und -temperatur				
*Raumstellantrieb				
*Raumheizung				
*Kreislauf 1				
*Status				
*Betriebsbereich				
*Max. Wasserzufuhrtemp.				
*Min. Wasserzufuhrtemp.				
*Wasserregulierungs-Modus				
*Niedrige Umgebungstemperatur				
*Hohe Umgebungstemperatur				
*Wassertemperatur bei niedriger Umgebungstemperatur				
*Wassertemperatur bei hoher Umgebungstemperatur				
*Neigungskurve				
*Kompensation der Raumtemperatur				
*Kompensationsfaktor				
*Max. Kompensationswert				
*Min. Kompensationswert				
*Wasser-ECO				
*ECO-Offset				
*Art der Heizquellen				

Konfiguration

Deutsch

Menüinhalte				
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
Konfiguration				
*Raumheizung				
	*Kreislaufz			
		*Status		
		*Betriebsbereich		
			*Max. Wasserzufuhrtemp.	
			*Min. Wasserzufuhrtemp.	
		*Wasserregulierungs-Modus		
			*Niedrige Umgebungstemperatur	
			*Hohe Umgebungstemperatur	
			*Wassertemperatur bei niedriger Umgebungstemperatur	
			*Wassertemperatur bei hoher Umgebungstemperatur	
			*Neigungskurve	
		*Kompensation der Raumtemperatur		
			*Kompensationsfaktor	
			*Max. Kompensationswert	
			*Min. Kompensationswert	
		*Wasser-ECO		
		*ECO-Offset		
		*Art der Heizquellen		
		*Mischventil		
			*Proportionsfaktor	
			*Integr. Faktor	
			*Rotationszeit	
			*Überhitzungsschutz-Offset	
		*Auto Sommerabschaltung		
			*Status	
			*Heizen Auto. Temperatur	
*Raumkühlung				
	*Kreislauf 1			
		*Status		
		*Betriebsbereich		
			*Max. Wasserzufuhrtemp.	
			*Min. Wasserzufuhrtemp.	
		*Wasserregulierungs-Modus		
			*Niedrige Umgebungstemperatur	
			*Hohe Umgebungstemperatur	
			*Wassertemperatur bei niedriger Umgebungstemperatur	
			*Wassertemperatur bei hoher Umgebungstemperatur	
		*Kompensation der Raumtemperatur		
			*Kompensationsfaktor	
			*Max. Kompensationswert	
			*Min. Kompensationswert	
		*Wasser-ECO		
		*ECO-Offset		

Konfiguration

Menüinhalte				
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
Konfiguration				
*Raumkühlung				
	*Kreislauf 2			
		*Status		
		*Betriebsbereich		
			*Max. Wasserzufuhrtemp.	
			*Min. Wasserzufuhrtemp.	
		*Wasserregulierungs-Modus		
			*Niedrige Umgebungstemperatur	
			*Hohe Umgebungstemperatur	
			*Wassertemperatur bei niedriger Umgebungstemperatur	
			*Wassertemperatur bei hoher Umgebungstemperatur	
		*Kompensation der Raumtemperatur		
			*Kompensationsfaktor	
			*Max. Kompensationswert	
			*Min. Kompensationswert	
		*Wasser-ECO		
		*ECO-Offset		
		*Mischventil		
			*Proportionsfaktor	
			*Integr. Faktor	
			*Rotationszeit	
			*Überhitzungsschutz-Offset	
*WW				
		*Status		
		*Steuerung		
		*Sollwert-Temperatur		
		*Max. Sollwert-Temperatur		
		*Wärmepumpe EIN Differenztemp		
		*Wärmepumpe EIN Max. Zeit		
		*Wärmepumpe EIN Intervall		
		*Elektrischer WW-Heizer		
			*Status	
			*Modus	
			*Wartezeit	
			*EIN Differenztemp.	
*Schwimmbad				
		*Status		
		*Sollwert-Temperatur		
		*Offset-Temp.		
*Zusatz-Heizung				
		*Heizquelle		
		*Elektrischer Heizer		
			*Bivalentpunkt	
			*Zufuhr Einstellung Kompensation	
			*Proportionsfaktor	
			*Integr. Faktor	
			*Min. Schrittzeit	
			*Wartezeit	
			*Schwimmbad durch elektrischen Heizer	

Konfiguration

Deutsch

Menüinhalte				
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	
Konfiguration				
	*Zusatz-Heizung			
		*Heizkessel		
			*Konfigurationsmodu	
			*Bivalentpunkt	
			*Hydr.-Sep-Status	
			*Zufuhr Einstellung Offset	
			*Wartezeit	
			*WW durch Heizkessel	
			*Schwimmbad durch Heizkessel	
			*WW- und SWP-Punkt	
	*Solar			
			*Status	
			*Solar Min. Zeit	
			*Solar Max. Zeit	
			* ΔT WW	
			* ΔT Verbindung	
			* ΔT Abschaltung	
			*WW Max. Temp.	
			*Blende Min. Temp.	
			*Übertemperaturschutz Solarp.	
			*Frostschutztemp. Solarp.	
*Wärmepumpe				
	*Konfiguration		asserpumpe	
			*Betriebsgeschwind. Modus	
			*Raumgeschw. (Heizen und Kühlen)	
			*Geschw. WW	
			*Geschw. SWP	
			*WP ECO-Modusbetrieb (Heizbetrieb)	
			*Min. Einschaltzeit	
			*Min. Ausschaltzeit	
			*Kühlbetrieb für WP2	
			*WP ECO-Modusbetrieb (Kühlbetrieb)	
	*Wärmepumpenpriorität			
			*Min. Zeit der Raumheizung	
			*WW Einstelltemperatur Differenztemp.	
*Hilfsfunktionen				
	*Notbetrieb			
			*Notbetriebsmodus	
			*Not-Raumheizungsstatus	
			*Not-WW-Status	
			*Not-Schwimmbad-Status	
	*Estrichtrocknung			
			*Kreislauf 1 Sollwert-Wassertemp.	
			*Kreislauf 2 Sollwert-Wassertemp.	
			*Estrichtrocknung	

Konfiguration

Menüinhalte				
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	
Konfiguration				
	*Hilfsfunktion		*WW-Legionellenschutz	
			*Status	
			*Betriebstag	
			*Startzeit	
			*Sollwert-Temperatur	
			*Dauer	
	*WW Anhebung			
			*Auslösertyp	
			*Sollwert-Temperatur	
	*WW-Zeitplanpriorität			
			*Status	
			*Startzeit 1	
			*Sollwert-Temp. EIN Startzeit 1	
			*Startzeit 2	
			*Sollwert-Temp. EIN Startzeit 2	
			*Startzeit 3	
			*Sollwert-Temp. EIN Startzeit 3	
			*Startzeit 4	
			*Sollwert-Temp. EIN Startzeit 4	
	*WW-PUMPE		*Funktion	
			*Betriebszeit	
	*Entfrosten			
			*Entfrosten durch Raumheizung	
			*Entfrosten durch WW	
			*Entfrosten durch elektrischen Heizer	
	*Luftablass			
			*Luftablass starten	
			*Betriebszeit	
	*Festlaufschutz			
			*Status	
			*Betriebstag	
			*Startzeit	
	*Energiekonfiguration			
			*Leistungskonfiguration	
			*Leistungsmesserstatus	
			*Leistung des elektrischen DHW-Heizers	
			*Leistungsmesser 1	
			*Leistungsmesser 2	
	*Smart Grid			
			*Status	
			*Smart Aktion	
			*Funktion Auslösertyp	
			*Start Heizkessel	
			*WW-Heizer starten	
			*Strombegrenzer	

Konfiguration

Deutsch

Menüinhalte			
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4
*Konfigratio			
	*Hilfsfunktionen		
		*Anforderungssteuerung (Belast.)	
			*Status
			*Signaltyp
			*Funktionseinstellung
	*Nachtbetrieb		
			*Status
			*Leistung
			*Startzeit
			*Abschaltzeit
*E/A			
	*Eingänge		
			*Eingang1
			*Eingang2
			*Eingang3
			*Eingang4
			*Eingang5
			*Eingang6
			*Eingang7
			*Eingang8
			*Eingang9
			*Eingang10
			*Eingang11
Ausgänge			
			*Ausgang1
			*Ausgang2
			*Ausgang3
			*Ausgang4
			*Ausgang5
			*Ausgang6
			*Ausgang7
			*Ausgang8
			*Ausgang9
			*Ausgang10
			*Ausgang11
			*Ausgang12
			*Ausgang13
			*Ausgang14
			*Ausgang15

Konfiguration

Menüinhalte			
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4
Konfiguration			
	*Sensoren		
		*Hilfssensors	
			*Hilfssensor1
			*Hilfssensor2
			*Hilfssensor3
			*Hilfssensor4
			*Hilfssensor5
			*Hilfssensor6
			*Hilfssensor7
	*Stellantrieb-Testlauf		
		*Stellantrieb-Testlauf	
			*Betriebszeit
			*Ausgangstestlaufsignal
	*Testlauf		
		*Testlauf	
			*Betriebszeit
			*Modus
			*Funktion

- Mit Ausnahme von Timer und Zeitplan werden die anderen Optionen nur im Installations- und Servicemodus angezeigt.
- Wenn es keine spezifischen Anweisungen für die Optionen in der Konfiguration gibt, lesen Sie in den Handbüchern und Bedienungsanleitungen der Klimaanlagen nach, um Einzelheiten zu den Funktionen zu erfahren.
- Wenn es keine spezifischen Anweisungen für die Optionen in der Konfiguration gibt, lesen Sie in den Handbüchern und Bedienungsanleitungen der Klimageräte nach, um Einzelheiten zu den Funktionen zu erfahren.

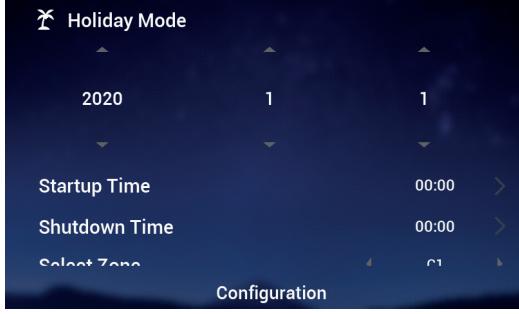
Parameteränderung Gemeinsame Operationen	<ol style="list-style-type: none"> ① Den mechanischen Knopf drehen, um die Parameter auszuwählen, die geändert werden sollen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um den Status der Parameteränderung aufzurufen; ③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Parameter auszuwählen; ④ Den mechanischen Knopf wieder drücken, um den Parameter zu bestätigen. ⑤ Unter dem Status der Parameteränderung auf  drücken, um die Änderung abzubrechen.
---	---

Timer und Zeitplan

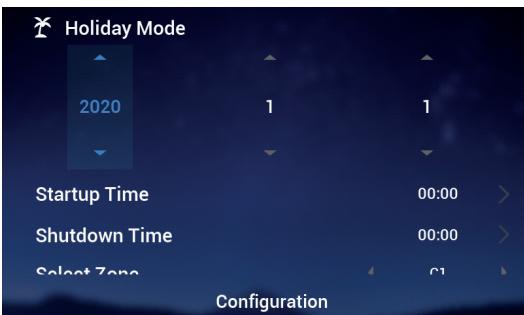
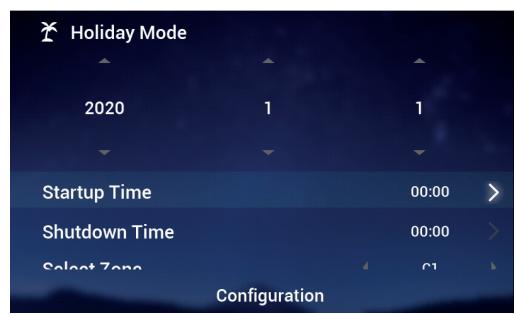
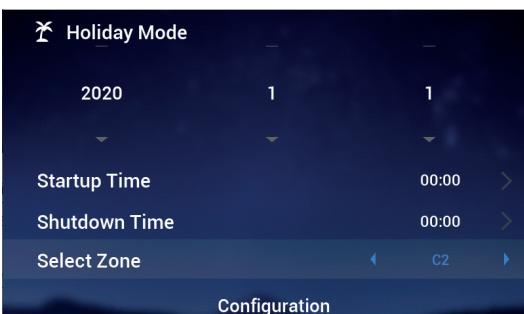
- Timer und Zeitplan: Einstellen des Timers und Zeitplans.

Timer und Zeitplan	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Timer und Zeitplan auszuwählen (Timer und Zeitplan wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Timer und Zeitplan aufzurufen.</p>	
--------------------	--	--

- Modus Urlaub: Einstellen der Parameter des Ferienzeitplans.

Modus Urlaub	 <p>① Unter der Benutzeroberfläche Timer und Zeitplan den mechanischen Knopf drehen, um den Modus Urlaub auszuwählen (Modus Urlaub wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um den Modus Urlaub aufzurufen.</p> <p>③ Unter der Benutzeroberfläche Modus Urlaub ⏪ drücken, um zur Benutzeroberfläche Timer und Zeitplan zurückzukehren.</p>	
--------------	--	---

Timer und Zeitplan

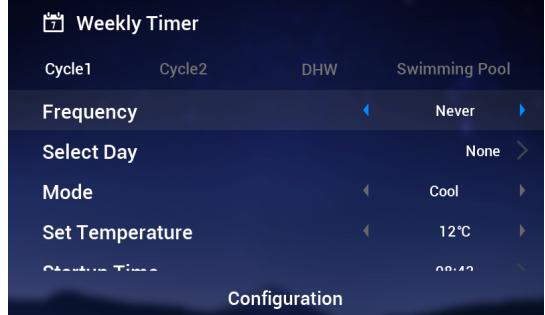
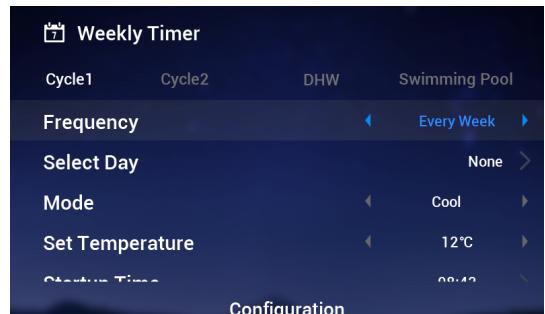
	<p>① Unter der Benutzeroberfläche Modus Urlaub wird das Datum angezeigt als: Jahr-Monat-Tag;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drehen, um das Jahr auszuwählen, und ihn drücken, um die Jahr-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Wert des Jahres zu ändern, und wenn die Änderung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf drücken, um den Wert zu bestätigen.</p> <p>④ Im Jahr-Einstellungsstatus ↲ drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Jahr-Einstellung zu verlassen.</p> <p>● Die Schritte zum Ändern von Monat und Tag sind die gleichen wie die für das Jahr.</p>	
Modus Urlaub	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Startzeit auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche der Sartzeiteinrichtung aufzurufen;</p> <p>③ Die Benutzeroberfläche Startzeit wird angezeigt als: Stunde-Minute;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drehen, um die Stunde auszuwählen, und ihn drücken, um die Stunden-Einstellung aufzurufen;</p> <p>⑤ Den mechanischen Knopf drehen, um den Wert des Stunde zu ändern, und wenn die Änderung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf wieder drücken, um die Änderung zu bestätigen;</p> <p>⑥ Die Schritte zum Ändern der Minute sind die gleichen wie die für die Stunde;</p> <p>⑦ Wenn die Stunden- und Minuten-Änderungen abgeschlossen sind, den mechanischen Knopf drehen, um ✓ auszuwählen, und den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern.</p> <p>● Die Schritte für die Einstellung der Abschaltzeit sind die gleichen wie die für die Startzeit.</p>	 
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Auswahlzone auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Auswahlzone aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um K1 (Kreislauf 1)/K2 (Kreislauf 2) auszuwählen, und wenn die Einstellung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf wieder drücken, um die Einstellung zu bestätigen und die Auswahlzone zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus der Auswahlzone, ↲ drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Auswahlzone zu verlassen.</p>	

	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Sollwert-Temperatur auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Sollwert-Temperatur aufzurufen;</p> <p>③ Drehen Sie den mechanischen Knopf, um die einzustellende Temperatur auszuwählen. Wenn die Einstellung abgeschlossen ist, erneut auf den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern und die Einstellung der Sollwert-Temperatur zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus der Sollwert-Temperatur, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Sollwert-Temperatur zu verlassen.</p>	
Modus Urlaub	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Betriebsart auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Betriebsart aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Betriebsart auszuwählen: Kühlen/Heizen, das eingestellt werden muss, und nachdem die Einrichtung abgeschlossen ist, erneut auf den mechanischen Knopf drücken, um die Einrichtung zu speichern und die Einstellung der Betriebsart zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus der Betriebsart, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Betriebsart zu verlassen.</p>	
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Status auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Status-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den einzustellenden EIN-/AUS-Status auszuwählen, und wenn die Einstellung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf wieder drücken, um die Status-Einstellung zu speichern und sie zu verlassen.</p> <p>④ Während der Statuseinstellung, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Statuseinstellung zu verlassen.</p>	

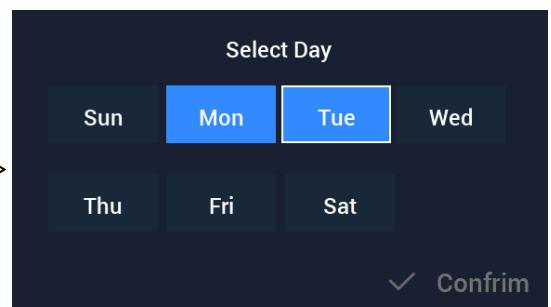
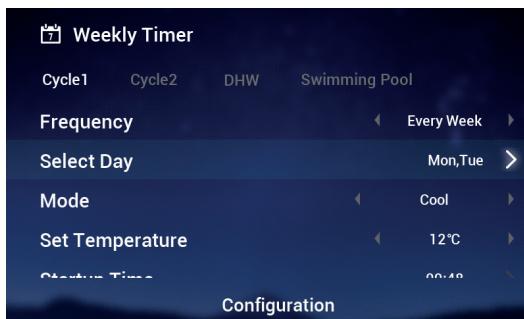
Konfiguration

Timer und Zeitplan

- Wochentimer: Einstellen der Parameter des Wochentimers.

	  	
Wochentimer	<p>① Unter der Benutzeroberfläche Timer und Zeitplan den mechanischen Knopf drehen, um den Wochentimer auszuwählen (Wochentimer wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Wochentimer aufzurufen.</p> <p>③ Unter der Benutzeroberfläche Wochentimer ⏪ drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Benutzeroberfläche Timer und Zeitplan zurückzukehren</p>	
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Kreislauf 1 auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Wochentimerereinrichtung des Kreislaufs1 aufzurufen.</p>	
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Wiederholung auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Wiederholungseinstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um Niemals/Jede Woche/Einmal auszuwählen, und wenn die Änderung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf wieder drücken, um die Einstellung zu speichern und die Wiederholungseinstellung zu verlassen.</p> <p>④ Während des Wiederholungseinstellstatus ⏪ drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Wiederholungseinstellung zu verlassen.</p>	

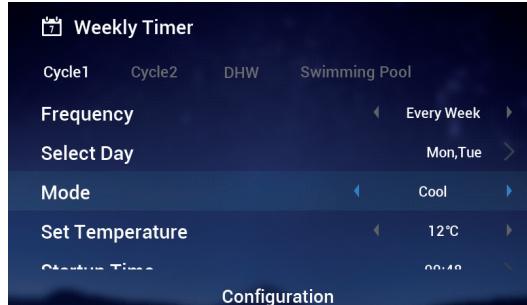
Timer und Zeitplan



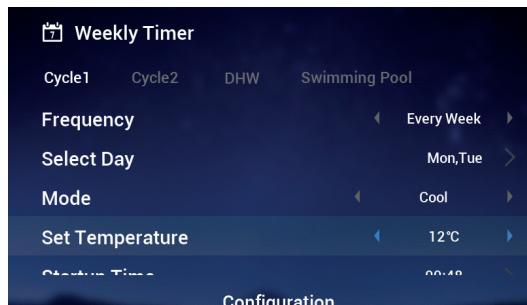
- ① Unter der Benutzeroberfläche der Wochentimerereinstellung den mechanischen Knopf drehen, um Tag auswählen auszuwählen;
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Tag auswählen aufzurufen;
- ③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Woche auszuwählen; den mechanischen Knopf drücken, um auszuwählen und die Einstellung abzubrechen:
Die nicht ausgewählte Woche auswählen und den mechanischen Knopf drücken, um sie auszuwählen; die ausgewählte Woche auswählen und den mechanischen Knopf drücken, um die Auswahl aufzuheben.
- ④ Den mechanischen Knopf drehen, um **✓ Confirm** auszuwählen und ihn dann drücken, um den eingestellten Parameter Tag auswählen zu speichern und zur Benutzeroberfläche des Wochentimers zurückzukehren.

Wochentimer

- ① Den mechanischen Knopf drehen, um die Betriebsart auszuwählen;
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Betriebsart-Einstellung aufzurufen,
- ③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Betriebsart auszuwählen: Kühlen/Heizen, das eingestellt werden muss, und nachdem die Einrichtung abgeschlossen ist, erneut auf den mechanischen Knopf drücken, um die Einrichtung zu speichern und die Einstellung der Betriebsart zu verlassen.
- ④ Während des Einstellstatus der Betriebsart, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Betriebsart zu verlassen.

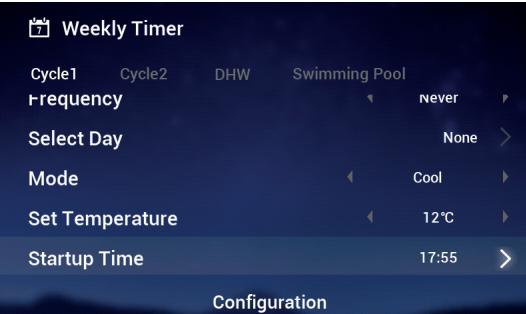


- ① Den mechanischen Knopf drehen, um die Sollwert-Temperatur auszuwählen;
- ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Sollwert-Temperatur aufzurufen;
- ③ Drehen Sie den mechanischen Knopf, um die einzustellende Temperatur auszuwählen. Wenn die Einstellung abgeschlossen ist, drücken Sie erneut auf den mechanischen Knopf, um die Einstellung zu speichern und die Einstellung der Sollwert-Temperatur zu verlassen.
- ④ Während des Einstellstatus der Sollwert-Temperatur drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Sollwert-Temperatur zu verlassen;

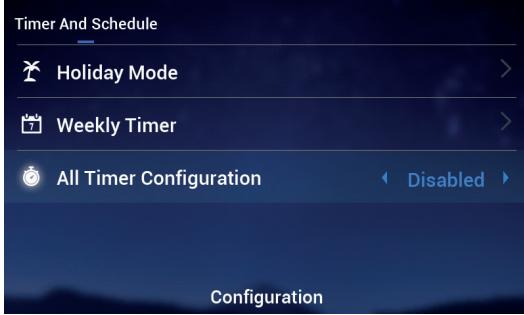


Konfiguration

Timer und Zeitplan

	 
Wochentimer	<p>① Unter der Benutzeroberfläche der Wochentimer einstellung des Kreislaufs1 den mechanischen Knopf drehen, um Startzeit auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche der Startzeiteinrichtung aufzurufen;</p> <p>③ Die Benutzeroberfläche Startzeit wird angezeigt als: Stunde-Minute</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drehen, ihn drücken und dann wieder drehen, um den Wert der Stunde zu ändern und wenn die Änderung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf wieder drücken, um zu bestätigen.</p> <p>⑤ Die Schritte zum Ändern der Minute sind die gleichen wie die für die Stunde.</p> <p>⑥ Wenn die Stunden- und Minuten-Änderungen abgeschlossen sind, den mechanischen Knopf drehen, <input checked="" type="checkbox"/> auswählen, und den mechanischen Knopf drücken, um die eingestellte Startzeitparameter zu speichern und zur Benutzeroberfläche Wochentimer einstellung des Kreislaufs1 zurückzukehren.</p>

- Die Schritte zur Einstellung Wochentimer: Abschaltzeit“ sind die gleichen wie die für die Startzeit.
- Die Schritte zur Einstellung Wochentimer: Kreislauf 2, WW, Schwimmbad, sind die gleichen wie die für Kreislauf 1.
- Konfiguration Alle Timer: Festlegen, ob alle Timer aktiviert sind.
Auf Aktiviert konfiguriert: Alle Wochentimer können manuell eingeschaltet werden;
Auf Deaktiviert konfiguriert: Alle Wochentimer werden angehalten und der Wochentimer kann nicht manuell eingeschaltet werden;

	
Konfiguration Alle Timer	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Konfiguration Alle Timer auszuwählen (Konfiguration Alle Timer wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung Konfiguration Alle Timer aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um Deaktivieren/Aktivieren auszuwählen und dann den mechanischen Knopf drücken, um die Konfiguration auszuwählen und die Konfiguration Alle Timer zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus der Konfiguration Alle Timer,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Konfiguration Alle Timer zu verlassen.</p>

Raumthermostat

- Raumthermostat: Raumtemperatursensor-Konfiguration zur Einstellung von Temperatursensortypen und Temperaturmessventilen für jeden Raum unter Kreislauf

Raumthermostat	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Raumthermostat auszuwählen (Raumthermostat wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung des Raumthermostats aufzurufen;</p> <p>③ Drücken Sie ↵, um die Benutzeroberfläche Raumthermostat zu verlassen</p>	
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Kreislauf 1 auszuwählen (Kreislauf 1 wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um den Raumauswahlstatus unter Kreislauf 1 aufzurufen;</p> <p>③ Drücken Sie ↵, um den Raumauswahlstatus unter Kreislauf 1 zu verlassen.</p>	

Raumthermostat

	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Raumthermostat und -temperatur auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung des Raumthermostats und der Raumtemperatur aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Art des Raumthermostats und der Raumtemperatur auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drücken, um den Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während des Einstellstatus des Raumthermostats und der Raumtemperatur drücken, um die Einstellung abzubrechen.</p>	
Raum-thermostat	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Raumstellantrieb auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung des Raumstellantriebs aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Art des Raumstellantriebs auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drücken, um den Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während des Einstellstatus des Raumstellantriebs drücken, um die Einstellung abzubrechen.</p> <p>● Der Raumstellantrieb kann nicht eingestellt werden, wenn Raumthermostat und Raumtemperatur auf KEINE eingestellt sind, und die Benutzeroberfläche Räume zeigt den Raum nicht an.</p>	

- Die Schritte zur Einstellung des Raumthermostats für andere Räume unter Kreislauf 1 und Räume unter Kreislauf 2 sind die gleichen wie die für Raum1.

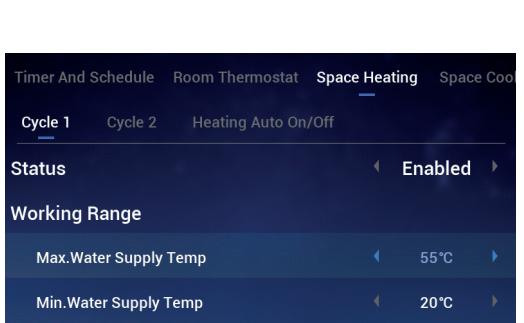
Konfiguration

Raumheizung

Raumheizung	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Raumheizung auszuwählen (Raumheizung wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Raumheizung aufzurufen;</p> <p>③ Drücken Sie , um die Benutzeroberfläche „Raumheizungseinrichtung“ zu verlassen.</p>	
-------------	--	--

Raumheizung	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Kreislauf 1 auszuwählen (Kreislauf 1 wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Raumheizungseinrichtung Kreislauf 1 aufzurufen;</p> <p>③ Drücken Sie , um die Benutzeroberfläche Raumheizungseinrichtung Kreislauf 1 zu verlassen.</p>	
-------------	--	---

Status	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Status auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Status-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Parameter auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf wieder drücken, um den Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während der Statuseinstellung,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Statuseinstellung zu verlassen.</p>	
--------	---	--

Betriebsbereich	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die max. Wasserzuführtemperatur auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der max. Wasserzuführtemperatur aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Temperaturwert auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drücken, um die Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während des Einstellstatus der Wasserzuführtemperatur,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der max. Wasserzuführtemperatur zu verlassen.</p>	
-----------------	---	--

Raumheizung

	<ul style="list-style-type: none"> Den mechanischen Knopf drehen, um den Wasserregulierungs-Modus auszuwählen; Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung des Wasserregulierungs-Modus aufzurufen; Den mechanischen Knopf drehen, um Konstant/OTC-Punkt/OTC-Neigung auszuwählen; Den mechanischen Knopf drücken, um die Parameter zu bestätigen. Während des Einstellstatus des Wasserregulierungs-Modus,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung des Wasserregulierungs-Modus zu verlassen. 	
Wasser-regulierungs-Modus		
	<p>① Nachdem der Wasserregulierungs-Modus auf OTC-Punkt eingestellt ist, den mechanischen Knopf drehen, um die Einstellungsinhalte des OTC-Punkts anzuzeigen.</p>	

Konfiguration

Raumheizung

<p>Raumtemperatur Kompensation</p>	<p>Die Schritte zur Einstellung des Kompensationsfaktors, des maximalen Kompensationswerts und des minimalen Kompensationswerts sind die gleichen wie bei der maximalen Wasserzuführtemperatur.</p>	<p>Timer And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cool Cycle 1 Cycle 2 Heating Auto On/Off Room Temperature Compensation Compensation Factor 2 Max.Compensation Value 10°C Min.Compensation Value -10°C Configuration</p>
------------------------------------	---	--

<p>Wasser-ECO</p>	<ol style="list-style-type: none"> ① Den mechanischen Knopf drehen, um Wasser-ECO auszuwählen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung Wasser-ECO aufzurufen; ③ Den mechanischen Knopf drehen, um Deaktivieren/Aktivieren auszuwählen; ④ Den mechanischen Knopf drücken, um die Parameter zu bestätigen. ⑤ Während des Einstellstatus Wasser-ECO, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung Wasser-ECO zu verlassen. 	<p>Timer And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cool Cycle 1 Cycle 2 Heating Auto On/Off Compensation Factor 2 Max.Compensation Value 10°C Min.Compensation Value -10°C Water Eco Enabled Configuration</p>
-------------------	---	--

- ECO-Offset: Dieser Parameter wird angezeigt, wenn Wasser-ECO auf Aktiviert eingestellt ist.

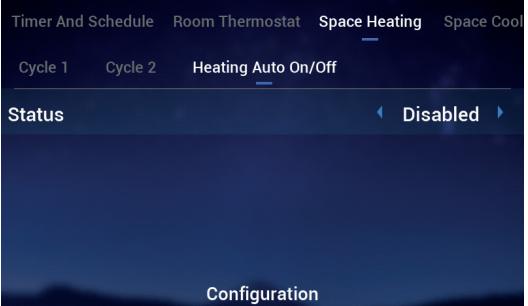
<p>ECO-Offset</p>	<ol style="list-style-type: none"> ① Den mechanischen Knopf drehen, um ECO-Offset auszuwählen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung ECO-Offset aufzurufen; ③ Den mechanischen Knopf drehen, um den ECO-Offset-Parameter auszuwählen; ④ Den mechanischen Knopf drücken, um die Parameter zu bestätigen. ⑤ Während des Einstellstatus ECO-Offset, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung ECO-Offset zu verlassen. 	<p>Timer And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cool Cycle 1 Cycle 2 Heating Auto On/Off Max.Compensation Value 10°C Min.Compensation Value -10°C Water Eco Enabled Eco Offset 0 Configuration</p>
-------------------	--	--

Konfiguration

Raumheizung

Art der Heizquellen	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Art der Heizquellen auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Art der Heizquellen aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Endparameter auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drücken, um die Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während des Einstellstatus der Art der Heizquellen, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Betriebsart zu verlassen.</p>	
Mischventil	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Proportionsfaktor auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung des Proportionsfaktors aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Parameter auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf drücken, um die Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während der Einstellung des Proportionsfaktors, drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Statuseinstellung zu verlassen</p>	
	<p>Die Schritte zur Einstellung des Integralfaktors, der Rotationszeit und des Überhitzungsschutz-Offsets sind die gleichen wie die des Proportionalfaktors.</p>	

Raumheizung

Auto Sommer-abschaltung	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Status auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Status-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um Deaktivieren/Aktivieren auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf wieder drücken, um den Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während der Statuseinstellung,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Statuseinstellung zu verlassen.</p>	
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die autom. Heiztemperatur auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die autom. Heiztemperatur aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Parameter auszuwählen;</p> <p>④ Den mechanischen Knopf wieder drücken, um den Parameter zu bestätigen.</p> <p>⑤ Während der autom. Heiztemperatur,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die autom. Heiztemperatur zu verlassen.</p>	

Konfiguration

Raumkühlung	<p>Header And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cooling</p> <p>Cycle 1 Cycle 2</p> <p>Status Enabled</p> <p>Working Range</p> <p>Max.Water Supply Temp 22°C</p> <p>Min.Water Supply Temp 12°C</p> <p>Configuration</p>
-------------	---

Auto Kühl/Heiz	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool</p> <p>Switch To Space Heating 10°C</p> <p>Switch To Space Cooling 24°C</p> <p>Configuration</p>
----------------	---

WW	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW</p> <p>Status Enabled</p> <p>Control Powerful</p> <p>Setting Temperature 40°C</p> <p>Max.Setting Temp 55°C</p> <p>HP ON Differential Temp 1°C</p> <p>Configuration</p>
----	--

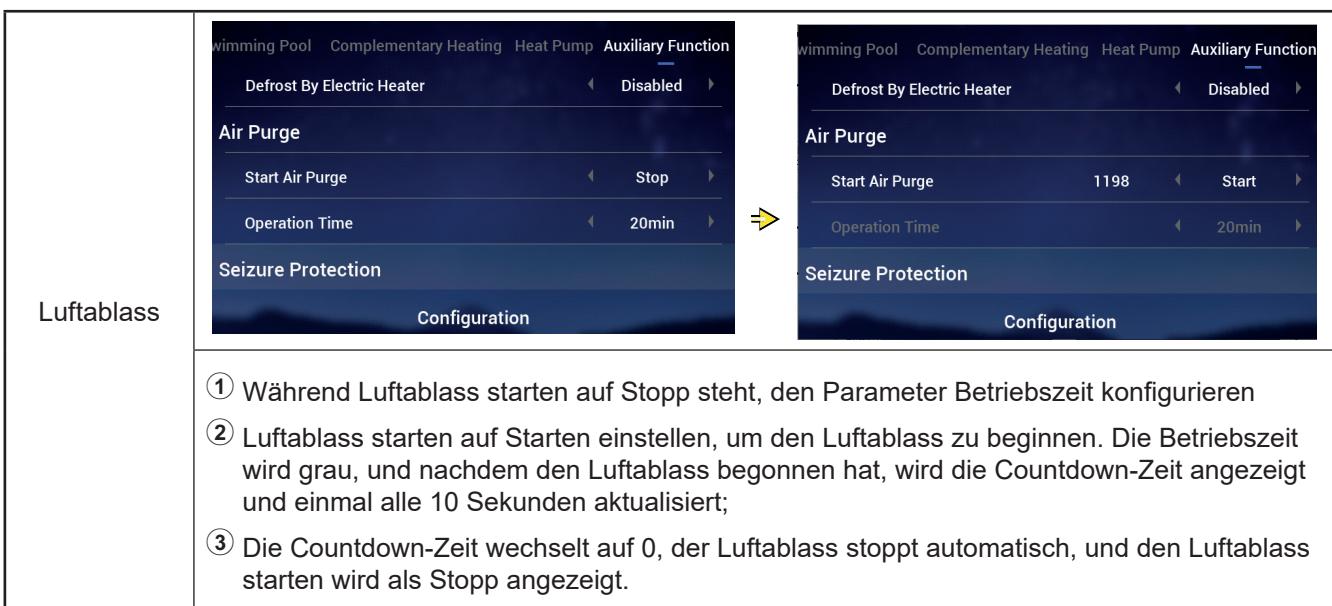
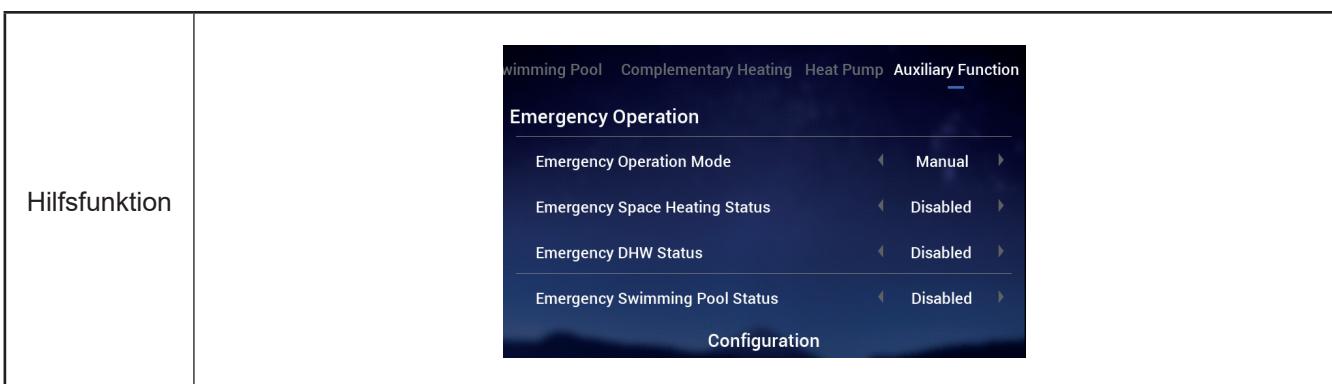
Konfiguration

Schwimmbad	<p>Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool</p> <p>Status Enabled</p> <p>Setting Temperature 24°C</p> <p>Offset Temperature 15°C</p> <p>Configuration</p>
------------	---

Zusatz-Heizung	<p>Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating</p> <p>Heating Source HP Only</p> <p>Electric Heater</p> <p>Bivalent Point 0°C</p> <p>Supply Setting Compensation 0°C</p> <p>Proportion Factor 0.0%/*C</p> <p>Configuration</p>
----------------	---

Wärmepumpe	<p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>Water Pump Configuration</p> <p>Operation Speed Mode Fix</p> <p>Space Speed(Heating And Cooling) 100%</p> <p>DHW Speed 100%</p> <p>SWP Speed 100%</p> <p>Configuration</p>
	<p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>WP ECO Mode Operation(Heating) OFF</p> <p>Min.On Time 10min</p> <p>Min.OFF Time 40min</p> <p>Cooling Operation For WP2 Disabled</p> <p>WP ECO Mode Operation(Cooling) Disabled</p> <p>Configuration</p>

Konfiguration



Konfiguration

E/A

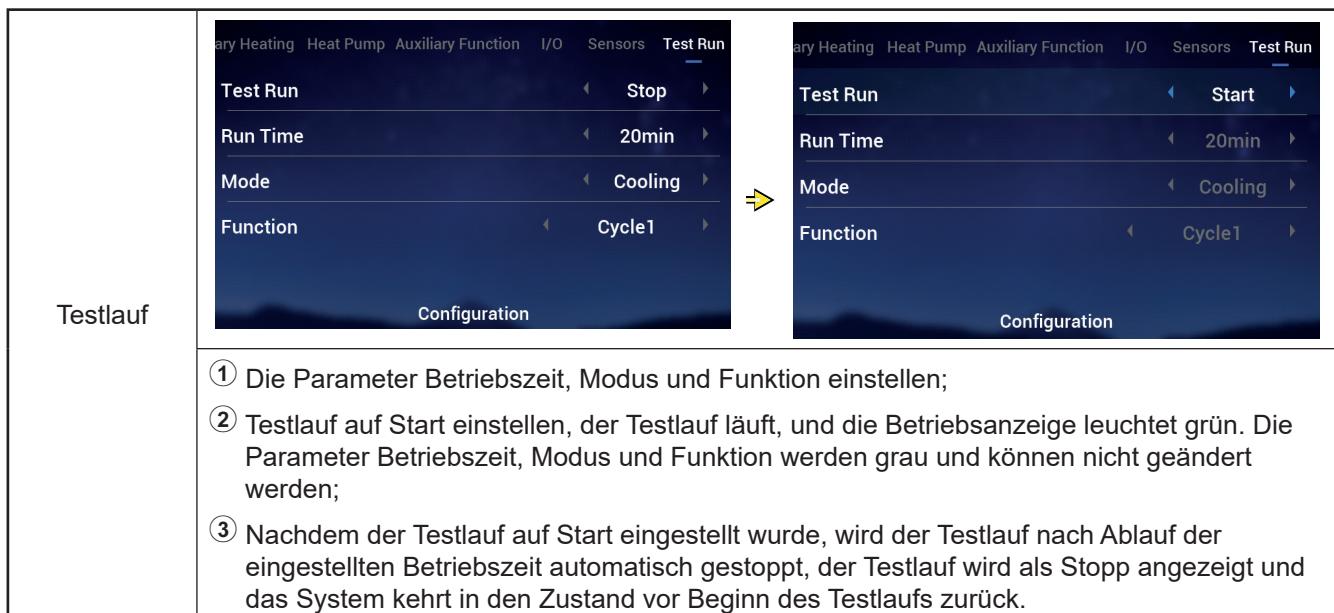


Sensoren



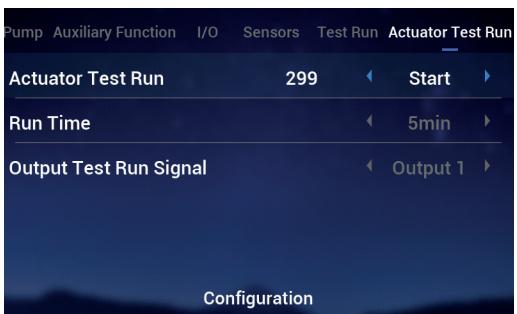
Testlauf

- Testlauf wird verwendet, um den Testlauf zu starten oder zu stoppen.
- Betriebszeit wird verwendet, um die Betriebszeit des Testlaufs einzustellen. Wenn die Betriebszeit abgelaufen ist, wird der Testlauf automatisch beendet und der Status vor Beginn des Testlaufs wiederhergestellt.
- Modus wird verwendet, um den Betriebsmodus während des Testlaufs einzustellen. Nachdem Testlauf auf Start eingestellt wurde, läuft der Testlauf in der durch Modus eingestellten Betriebsart.
- Funktion wird verwendet, um das Objekt zur Steuerung des Testlaufs einzustellen. Wenn Testlauf auf Start eingestellt ist, wird das durch Funktion eingestellte Objekt gesteuert.
- Betriebszeit, Modus und Funktion können nur geändert werden, wenn der Testlauf gestoppt wurde.



Stellantrieb-Testlauf

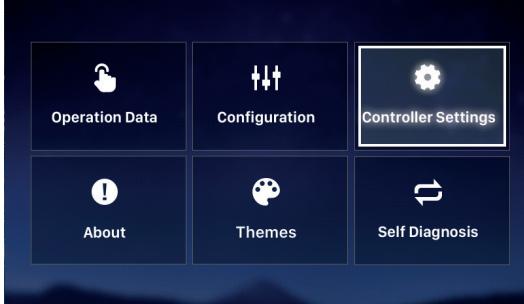
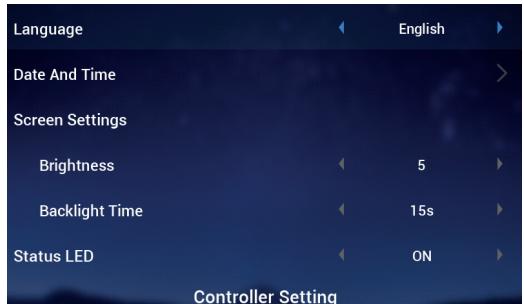
- Stellantrieb-Testlauf wird verwendet, um den Stellantrieb-Testlauf zu starten oder zu stoppen.
- Betriebszeit wird verwendet, um die Betriebszeit des Testlaufs einzustellen. Wenn die Betriebszeit abgelaufen ist, wird der Testlauf automatisch beendet und der Status vor Beginn des Testlaufs wiederhergestellt.
- Ausgangstestlaufsignal wird verwendet, um den Testlaufanschluss zu konfigurieren
- Betriebszeit, Ausgangstestlaufsignal und Funktion können nur geändert werden, wenn der Stellantrieb-Testlauf gestoppt wurde.

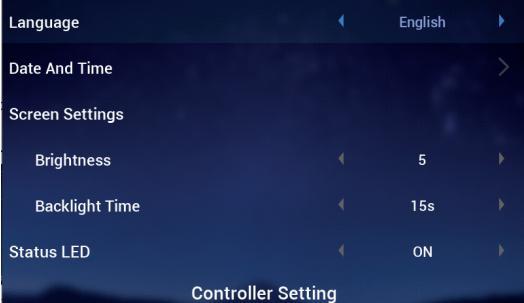
Stellantrieb-Testlauf	 <p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run Stop</p> <p>Run Time 5min</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>	 <p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run 299 Start</p> <p>Run Time 5min</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>
	<p>① Die Parameter Betriebszeit und Ausgangstestlaufsignal einstellen;</p> <p>② Den Stellantrieb-Testlauf auf Start einstellen. Der Stellantrieb-Testlauf beginnt, und die Countdown-Zeit wird angezeigt und einmal pro Sekunde aktualisiert. Die Parameter Betriebszeit und Ausgangstestlaufsignal werden grau und können nicht geändert werden;</p> <p>③ Nachdem der Stellantrieb-Testlauf auf Start eingestellt wurde, stoppt der Stellantrieb-Testlauf nach Ablauf der eingestellten Betriebszeit automatisch. Der Stellantrieb-Testlauf wird als „Stopp“ angezeigt und das System kehrt in den Zustand vor Beginn des Stellantrieb-Testlaufs zurück.</p>	

Steuerungseinstellungen

- Steuerungseinstellungen Die Sprache der Steuerung, die Systemzeit, die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung und die Beleuchtungsdauer sowie das LED-Lichtband Ein/Aus einstellen.
- Die Inhalte des Menüs Steuerungseinstellungen sind in der nachstehenden Tabelle aufgeführt.

Menüinhalte		
Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3
Steuerungseinstellung	Sprache	
	Datum und Zeit	Datum und Zeit anpassen EU Sommerzeit
	Bildschirmeinstellungen	Helligkeit Hintergrundbeleuchtung
	LED-Status	

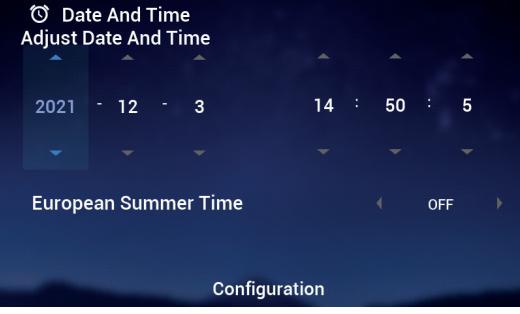
Steuerungseinstellungen		
	<p>① Unter der Benutzeroberfläche Menü den mechanischen Knopf drehen, um Steuerungseinstellungen auszuwählen (Steuerungseinstellungen wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Steuerungseinstellungen aufzurufen;</p> <p>③ Die Benutzeroberfläche Steuerungseinstellungen  drücken, um die Einstellung abzubrechen und zur Benutzeroberfläche Menü zurückzukehren</p>	

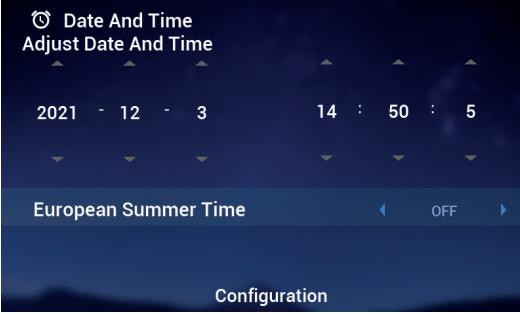
Sprache	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Sprache auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Spracheinstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Sprache auszuwählen; den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern und die Spracheinstellung zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus der Sprache,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung der Betriebsart zu verlassen.</p>	

Steuerungseinstellungen

Deutsch

Datum und Zeit	 <p>Controller Setting</p>	 <p>Configuration</p>
	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um Datum und Zeit auszuwählen (Datum und Zeit wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Datum und Zeit aufzurufen Hinweis: Die auf der Steuerung angezeigte Uhrzeit wird lokal gespeichert. Falls die Uhrzeit nicht richtig eingestellt ist oder nach einer langen Laufzeit, kann sie von der tatsächlichen Ortszeit oder von der auf der APP angezeigten Zeit abweichen. Falls erforderlich, stellen Sie bitte die Uhrzeit entsprechend ein. Bei einem längeren Stromausfall (ein Jahr) wird die Uhrzeit zurückgesetzt und muss manuell eingestellt werden.</p>	

Datum und Zeit anpassen	<p>① Datum und Zeit anpassen wird als Jahr-Monat-Tag-Stunde-Minute-Sekunde angezeigt;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drehen, um das Jahr auszuwählen, und ihn drücken, um die Jahr-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um den Wert des Jahres zu ändern, und wenn die Änderung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf drücken, um den Wert zu bestätigen.</p> <p>④ Im Jahr-Einstellungsstatus ⏪ drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Jahr-Einstellung zu verlassen.</p> <p>● Die Schritte zum Ändern von Monat, Tag, Stunde, Minute und Sekunde sind die gleichen wie die für das Jahr.</p>	 <p>Configuration</p>
-------------------------	--	---

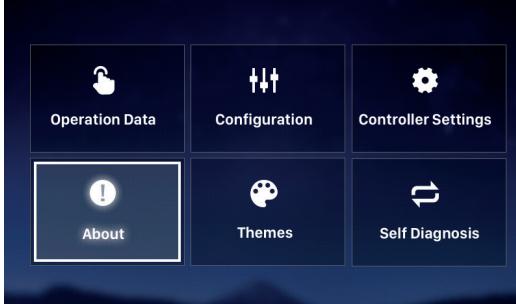
EU Sommerzeit	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die EU Sommerzeit auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die EU-Sommerzeitumstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um das EIN/AUS auszuwählen, und ihn dann zum Bestätigen drücken.</p> <p>④ Während des Einstellstatus EU Sommerzeit, ⏪ drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung EU Sommerzeit zu verlassen.</p>	 <p>Configuration</p>
---------------	---	---

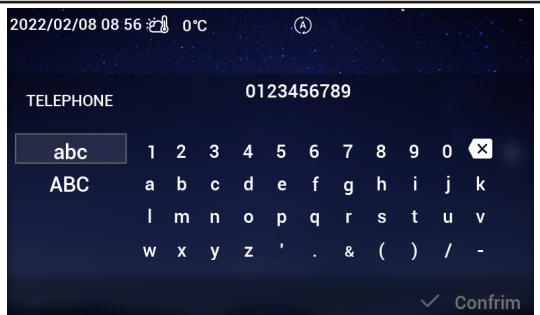
Steuerungseinstellungen

Einstellungen der Helligkeit des Bildschirms	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Helligkeit auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Helligkeitseinstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Helligkeitsstufe auszuwählen: 1~6, und dann erneut den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern und die Helligkeitseinstellung zu verlassen.</p> <p>④ Im Helligkeitseinstellungsstatus  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Helligkeitseinstellung zu verlassen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Je höher die Helligkeitsstufe, desto höher die Helligkeit. 	
Zeit der Hintergrundbeleuchtung	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um die Zeit der Hintergrundbeleuchtung auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung der Hintergrundbeleuchtung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um die Zeit der Hintergrundbeleuchtung auszuwählen: 1~ 30 s, und dann den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern und die Einstellung der Hintergrundbeleuchtungszeit zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus Hintergrundbeleuchtungszeit,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung Hintergrundbeleuchtungszeit zu verlassen.</p>	
LED-Status	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den LED-Status auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die LED-Status-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um EIN/AUS auszuwählen; den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern und die Einstellung LED-Status zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus LED-Status,  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung LED-Status zu verlassen.</p>	
Auto-Start	<p>① Den mechanischen Knopf drehen, um den Auto-Start auszuwählen;</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Auto-Start-Einstellung aufzurufen;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf drehen, um EIN/AUS auszuwählen; den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung zu speichern und die Einstellung Auto-Start zu verlassen.</p> <p>④ Während des Einstellstatus Auto-Start  drücken, um die Einstellung abzubrechen und die Einstellung Auto-Start zu verlassen.</p>	

Informationen

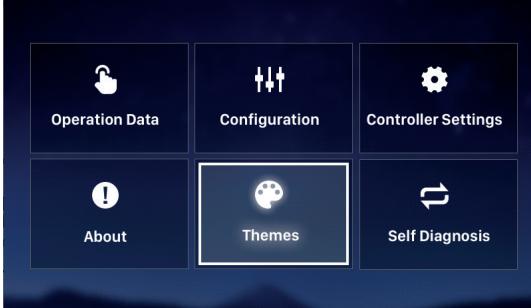
- Die Benutzeroberfläche Informationen zeigt folgende Informationen a Systeminformationen: Systemkapazität, Informationen zur Softwareversion Kontaktieren Sie uns: Zeigt die Hotline für den Kundendienst an.

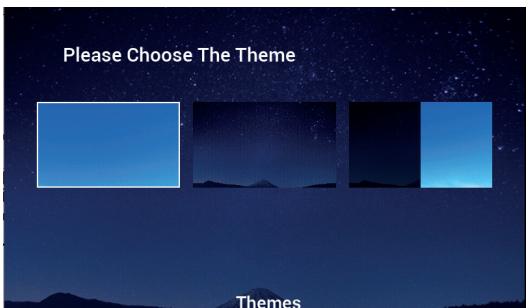
Informationen		System Information Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000 Contact Us Telephone: 0123456789 About
		<p>① Unter der Benutzeroberfläche Menü den mechanischen Knopf drehen, um Informationen auszuwählen (Informationen wird hervorgehoben);</p> <p>② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Informationen aufzurufen</p> <p>③ Unter der Benutzeroberfläche Informationen  drücken, um zur Benutzeroberfläche Menü zurückzukehren.</p>

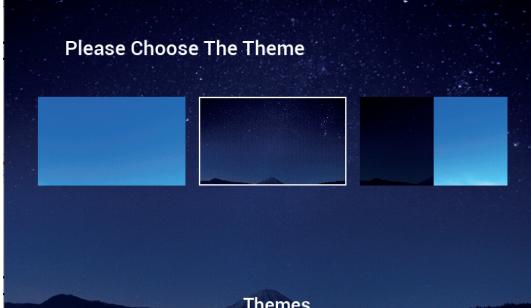
Telefon ändern	System Information Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000 Contact Us Telephone: 0123456789 About	
		<p>① Unter der Benutzeroberfläche Informationen auf die Taste Bestätigen drücken, um die Benutzeroberfläche Telefonänderung aufzurufen;</p> <p>② Die Schritte zum Ändern des Telefons sind die gleichen wie bei der Einstellung des Raumnamens, Einzelheiten finden Sie auf Seite 18.</p>

Themen

- Über die Benutzeroberfläche Themen können Sie die Themen der Steuerung festlegen, wobei insgesamt drei Themen zur Verfügung stehen.

Themen	 <p>① Unter der Benutzeroberfläche Menü den mechanischen Knopf drehen, um Themen auszuwählen (Themen wird hervorgehoben); ② Den mechanischen Knopf drücken, um die Benutzeroberfläche Themen aufzurufen. ③ Unter der Benutzeroberfläche Themen ⏪ drücken, um die Einstellungen abzubrechen und zur Benutzeroberfläche Menü zurückzukehren</p>	
--------	--	--

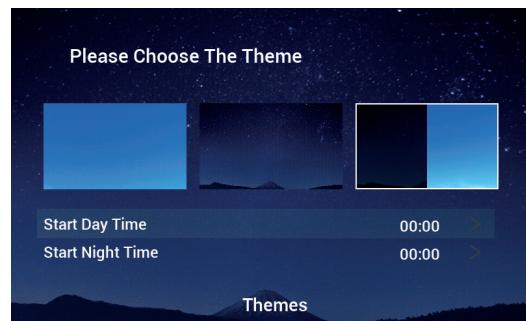
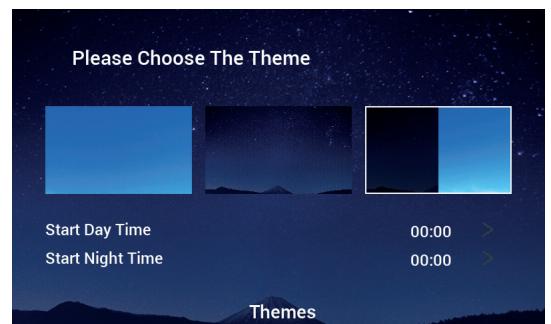
Thema 1 Einstellung	 <p>① Unter der Benutzeroberfläche Themen den mechanischen Knopf drehen, um das erste Thema auszuwählen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um zu bestätigen und zur Hauptbenutzeroberfläche, die zum ausgewählten Thema wechselt, zu springen. ③ Drücken Sie ⏪, um die Einstellungen abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren.</p>	
------------------------	--	---

Thema 2 Einstellung	 <p>① Unter der Benutzeroberfläche Themen den mechanischen Knopf drehen, um das zweite Thema auszuwählen; ② Den mechanischen Knopf drücken, um zu bestätigen und zur Hauptbenutzeroberfläche, die zum ausgewählten Thema wechselt, zu springen; ③ Drücken Sie ⏪ um die Einstellungen abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren.</p>	
------------------------	---	--

Themen

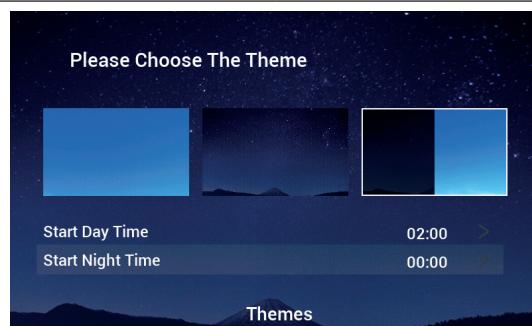
Deutsch

- ① Den mechanischen Knopf drehen, um das dritte Thema auszuwählen,
② Den mechanischen Knopf drücken, um zu bestätigen und die Einstellung von Thema 3 aufzurufen.



Thema 3 Einstellung

- ① Unter dem Einstellstatus Thema 3 den mechanischen Knopf drehen, um die Starttageszeit auszuwählen;
② Den mechanischen Knopf drücken, um die Einstellung Startzeit aufzurufen;
③ Die Benutzeroberfläche Startzeit wird angezeigt als: Stunde-Minute
④ Den mechanischen Knopf drehen, ihn drücken und dann wieder drehen, um den Wert der Stunde zu ändern. Wenn die Änderung abgeschlossen ist, den mechanischen Knopf wieder drücken, um die Änderung zu bestätigen und den geänderten Stundenparameter zu speichern.
⑤ Die Schritte zum Ändern der Minute sind die gleichen wie die für die Stunde.
⑥ Wenn die Stunden- und Minuten-Änderungen abgeschlossen sind, den mechanischen Knopf drehen, auswählen, und den mechanischen Knopf drücken, um die eingestellten Startzeitparameter zu speichern und zur Benutzeroberfläche Themen zurückzukehren.



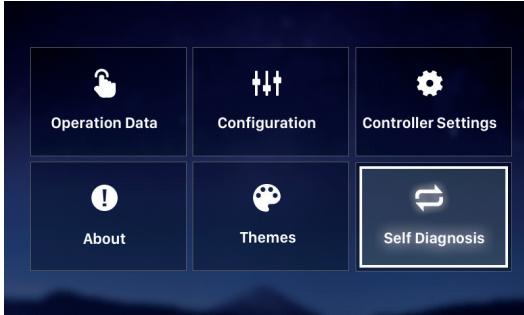
Die Schritte für die Einstellung der Startnachtzeit sind die gleichen wie die für die Starttageszeit.

Selbstdiagnose

- Das Menü Selbstdiagnose dient der Selbstdiagnose der Steuerung und wird nur im Installations- und Servicemodus angezeigt.



- Dieser Betrieb darf nur von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden.**

Selbst-diagnose		
	<ol style="list-style-type: none">Unter der Benutzeroberfläche Menü den mechanischen Knopf drehen, um Selbstdiagnose auszuwählen (Selbstdiagnose wird hervorgehoben);Den mechanischen Knopf drücken, um die Selbstdiagnose aufzurufen.Während der Selbstdiagnose ist jede Tastenbetätigung ungültig, und die Steuerung startet nach Abschluss der Selbstdiagnose automatisch neu.	

- Selbstdiagnose Status 1: LCD-Prüfung

Selbst-diagnose			
	LCD-Prüfung: Der gesamte Bildschirm wird abwechselnd rot, grün und blau, wobei jede Farbe 2 Sekunden lang angezeigt wird.		

Selbstdiagnose

- Selbstdiagnose Status 2: Prüfung der Betriebsanzeigeleuchte

Selbst-diagnose	<p>Prüfung der Betriebsanzeigeleuchte:</p> <p>① Die LCD zeigt „01:000“ an;</p> <p>② Das rote Licht mit Standardhelligkeit leuchtet 2 Sekunden lang und geht dann 1 Sekunde lang aus; das rote Licht mit maximaler Helligkeit leuchtet 2 Sekunden lang; gehen Sie zu ③;</p> <p>③ Das grüne Licht mit Standardhelligkeit leuchtet 2 Sekunden lang und geht dann 1 Sekunde lang aus; das grüne Licht mit maximaler Helligkeit leuchtet 2 Sekunden lang; gehen Sie zu ④;</p> <p>④ Das blaue Licht mit Standardhelligkeit leuchtet 2 Sekunden lang und geht dann 1 Sekunde lang aus; das blaue Licht mit maximaler Helligkeit leuchtet 2 Sekunden lang; gehen Sie zu Selbstdiagnose Status 3.</p>	01:000
------------------------	--	----------------------

- Selbstdiagnose Status 3: Tasten-Prüfung

Selbst-diagnose	<p>Tasten-Prüfung:</p> <p>① Die LCD zeigt „02:000“ an;</p> <p>② Von links nach rechts wird angezeigt: „XX“, „XX“, zwei Zahlenreihen, die sich jeweils auf die Anzahl der Impulssignale beziehen, die beim Drehen des mechanischen Knopfes erzeugt werden; und die Anzahl der Tasten wird angezeigt. Beide Zahlenreihen werden ursprünglich als 00 angezeigt;</p> <p>③ Den mechanischen Knopf eine Umdrehung gegen den Uhrzeigersinn (oder im Uhrzeigersinn) drehen; die erste Zahlenreihe ist eine Zahl von 19 bis 21 (Anzahl der Impulssignale); die zweite Zahlenreihe zeigt die Zahl 05 an, nachdem jede der 5 Tasten gedrückt wurde, gehen Sie zu Selbstdiagnose Status 4.</p>	02:000 00 00
------------------------	--	----------------------

- Selbstdiagnose Status 4: Prüfung des Übertragungskreislaufs

Selbst-diagnose	<p>Prüfung des Übertragungskreislaufs:</p> <p>① Die LCD zeigt „03:000“ an;</p> <p>② Wenn das Prüfergebnis normal ist, wird automatisch zum nächsten Status gewechselt, und wenn die Prüfung fehlschlägt, wird die aktuelle Benutzeroberfläche beibehalten</p>	03:000 OK
------------------------	---	--

Selbstdiagnose

● Selbstdiagnose Status 5: Echtzeituhr-Chip-Kreislaufprüfung

Selbst-diagnose	Echtzeituhr-Chip-Kreislaufprüfung: ① Die LCD zeigt „08:000“ an; ② Wenn das Prüfergebnis normal ist, wird automatisch zum nächsten Status gewechselt, und wenn die Prüfung fehlschlägt, wird die aktuelle Benutzeroberfläche beibehalten	08:000 2021 01 01 00:00:00
-----------------	---	-----------------------------------

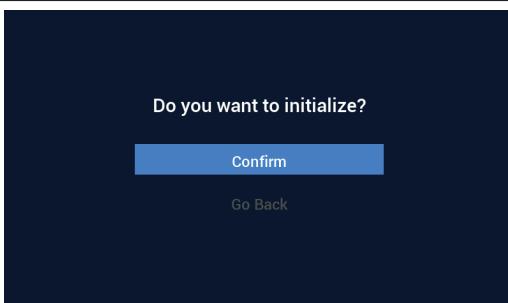
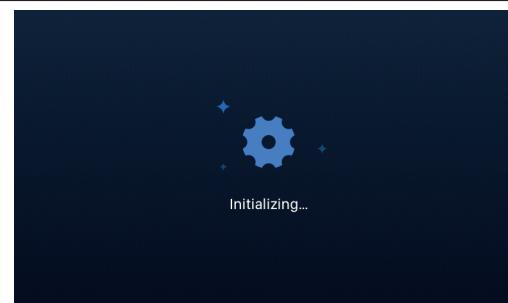
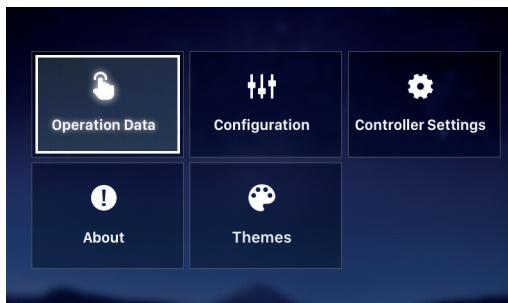
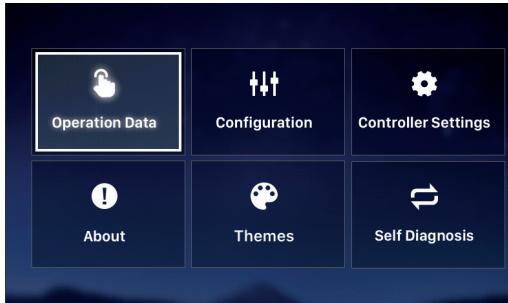
● Selbstdiagnose Status 6: Prüfung von Kreisläufen bei transienten Ausfällen und langen Ausfällen

Selbst-diagnose	Prüfung des Übertragungskreislaufs: ① Die LCD zeigt „54:000“ an; ② Wenn das Prüfergebnis normal ist, wird automatisch zum nächsten Status gewechselt, und wenn die Prüfung fehlschlägt, wird die aktuelle Benutzeroberfläche beibehalten	54:000 OK
-----------------	--	------------------

● Selbstdiagnose Status 7: Prüfung des Watchdog-Timers

Selbst-diagnose	Prüfung des Watchdog-Timers: ① Die LCD zeigt „56:000“ an; ② Wenn das Prüfergebnis normal ist, wird automatisch neu gestartet, und wenn die Prüfung fehlschlägt, wird die aktuelle Benutzeroberfläche beibehalten	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
-----------------	--	--

Sonstige

	 
Betriebsinitialisierung	<ul style="list-style-type: none"> ① Während das System gestoppt ist, + gleichzeitig länger als 3 Sekunden gedrückt halten, drücken und die Benutzeroberfläche „Initialisierung“ wird angezeigt ② Den mechanischen Knopf drehen, um Confirm auszuwählen und ihn dann drücken, um die Initialisierung durchzuführen. Die Benutzeroberfläche zeigt „Initialisierung“ an und kann während der Initialisierung keinen Betrieb ausführen. Nachdem die Initialisierung abgeschlossen ist, startet die Steuerung automatisch neu. ③ Unter der Benutzeroberfläche „Initialisierung“ Go Back auswählen, den mechanischen Knopf drücken oder drücken, um die Initialisierung abzubrechen und zur Hauptbenutzeroberfläche zurückzukehren ● Nachdem die Initialisierung durchgeführt wurde, werden alle Konfigurationsinformationen und Funktionsoptionen gelöscht und die Initialisierungskonfiguration muss erneut durchgeführt werden ● Dieser Betrieb darf nur von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden
Installations- und Service- modus aufrufen	    <ul style="list-style-type: none"> ① Während das System gestoppt ist, und gleichzeitig länger als 3 Sekunden gedrückt halten, um den Installations- und Servicemodus aufzurufen. ② Nach dem Aufrufen des Installations- und Servicemodus wird das Symbol in der unteren linken Ecke der Hauptbenutzeroberfläche und das Selbstdiagnosesymbol auf der Benutzeroberfläche Menü angezeigt ③ Während das System gestoppt ist, und gleichzeitig länger als 3 Sekunden gedrückt halten, um den Installations- und Servicemodus aufzurufen.

Sonstige

Anzeige des Alarmstatus	<p>① Wenn ein Alarm auftritt, zeigt die Statusleiste an der Oberseite der Hauptbenutzeroberfläche das Alarmsymbol und den Alarmcode an, wie in H2 dargestellt.</p> <p>Alarmcode H2: Zeigt an, dass die Steuerung den Raumthermostat konfiguriert hat, aber kein Raumthermostatabschluss erkannt wird; der H2-Alarm wird automatisch gelöscht, wenn der Raumthermostat vollständig angeschlossen ist.</p> <p>Details zu anderen Alarmcodes finden Sie in den Handbüchern und Bedienungsanleitungen der Klimaanlagen.</p>													
Beschreibung der Anzeigelichter	<table border="1" data-bbox="366 788 1271 1028"> <tr> <td>Anzeigelicht</td><td>Betriebsstatus</td></tr> <tr> <td>Rot blinkend</td><td>Gerätefehleralarm</td></tr> <tr> <td>Gelb</td><td>Gerät ist im Heizbetrieb</td></tr> <tr> <td>Orange</td><td>Gerät ist im Warmwasserbetrieb</td></tr> <tr> <td>Blau</td><td>Gerät ist im Kühlbetrieb</td></tr> <tr> <td>Aus</td><td>Gerät ist in Standby</td></tr> </table>	Anzeigelicht	Betriebsstatus	Rot blinkend	Gerätefehleralarm	Gelb	Gerät ist im Heizbetrieb	Orange	Gerät ist im Warmwasserbetrieb	Blau	Gerät ist im Kühlbetrieb	Aus	Gerät ist in Standby	
Anzeigelicht	Betriebsstatus													
Rot blinkend	Gerätefehleralarm													
Gelb	Gerät ist im Heizbetrieb													
Orange	Gerät ist im Warmwasserbetrieb													
Blau	Gerät ist im Kühlbetrieb													
Aus	Gerät ist in Standby													
Beschreibung der Batterie	<p>① Die Steuerung hat eine eingebaute Batterie.</p> <p>② Der Batterieabstandshalter auf der Rückseite der Steuerung muss vor der Verwendung herausgezogen werden.</p>													
Beschreibung der anderen Symbole	<p>① Das Wasserdruck-Symbol 0.0. Wenn der Wasserdruck größer als 3 bar ist, blinkt das Wasserdruck-Symbol.</p> <p>② Frostschutz-Symbol: Während des Frostschutzes wird das Symbol angezeigt, und wenn der Frostschutz ausfällt, blinkt das Symbol.</p>													

Deutsch

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

Das Unternehmen setzt sich für eine kontinuierliche Produktverbesserung ein. Wir behalten uns daher das Recht vor, die Produktinformationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Manual de funcionamento

Controlo remoto com fio

Conteúdo

Obrigado por adquirir um ar condicionado Hisense!

Leia este manual cuidadosamente antes de utilizar o controlo remoto com fios para obter um funcionamento correto e guarde-o para consulta futura.

Se tiver dúvidas, contacte o seu distribuidor ou o nosso centro de assistência.



Introdução	1
Resumo da segurança	1
Descrição	3
Configuração de inicialização	4
Definição do modo	9
Definição do ciclo	10
Definição da AQS	14
Definição de SW (piscina)	16
Definição das divisões	16
Favorito	19
Definição do menu	20
Dados de funcionamento	21
Configuração	28
Definições do controlado	54
Sobre	57
Temas	58
Autodiagnóstico	60
Outros	63

Introdução

- Este é um produto de controlo polivalente. As funções do produto requerem o suporte do sistema de ar condicionado. A ligação com determinados sistemas de ar condicionado pode anular algumas das funções indicadas neste manual. Contacte o seu distribuidor para obter mais informação.
- Não instale este produto nos seguintes locais, nos quais os botões do controlador podem para avariar.
 - Locais com projeções de óleo (incluindo óleo de maquinaria); locais com vapor
 - Locais com uma elevada concentração de gases de sulfuretos, como termas
 - Locais com possibilidade de geração ou circulação de gases inflamáveis
 - Locais com uma elevada salinidade, como as áreas costeiras
 - Locais com uma elevada acidez ou alcalinidade
- Quando utilizar equipamento médico e outros dispositivos que produzam ondas eletromagnéticas, a superfície de transmissão das ondas eletromagnéticas não deve estar orientada diretamente para este produto, para evitar um funcionamento anómalo.

Para evitar a interferência das ondas eletromagnéticas neste produto e nas unidades conectadas, coloque os dispositivos que possam produzir ondas eletromagnéticas, como um transmissor de rádio e similares, a 3 m de distância do mesmo.

- Temperatura do ambiente de trabalho: 0 °C~40 °C. Humidade do ambiente de trabalho: ≤ HR 90 %.

Significado dos símbolos

 Advertência : indica uma utilização incorreta, que pode resultar em lesões graves ou morte.



: indica proibições.



: indica itens obrigatórios e proporciona

: orientação para as ações de utilizadores gerais inespecíficos

 Atenção : indica outros itens para além de Advertência · Cuidado.

 Atalho : ajuda a facilitar o funcionamento.

 : indica uma página de consulta.

Resumo da segurança

- Leia atentamente estas instruções de segurança antes de começar a utilizar o produto.
- Os pontos desta secção são identificados com  Advertência] indica as consequências graves que podem resultar de uma utilização incorreta. Proporcionam conteúdos importantes sobre a segurança. Certifique-se do seu cumprimento
- Guarde este manual em boas condições após a leitura para uma eventual consulta posterior.

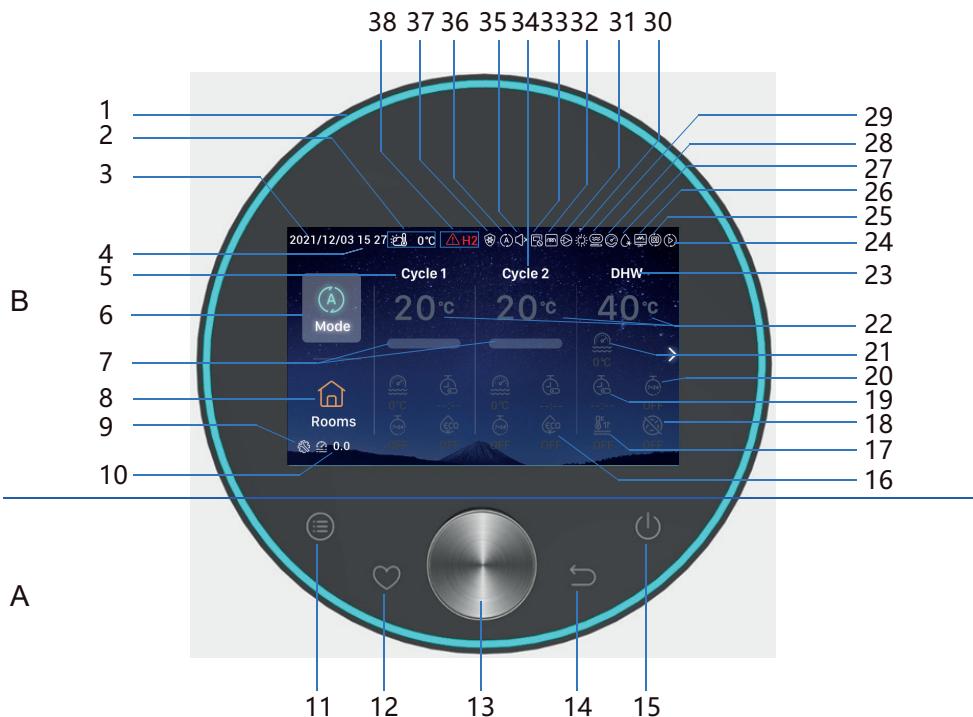
Instalação · Construção elétrica

 Advertência	<ul style="list-style-type: none">● A instalação deve ser realizada pelo distribuidor ou por um instalador profissional. Uma instalação imprópria realizada pelos próprios clientes pode causar fugas de água, choques elétricos, um incêndio, a avaria da unidade ou outros danos.● O instalador elétrico deve ser um profissional qualificado para a construção. Os trabalhos deve ser confiados a distribuidores qualificados para a construção. Uma instalação imprópria realizada pelos próprios clientes pode causar choques elétricos, um incêndio ou outros acidentes.
--	---

Resumo da segurança

Em funcionamento	
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Não utilize o controlador com as mãos molhadas, o que pode causar um choque elétrico.
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Desligue a alimentação principal imediatamente se o dispositivo de segurança se ativar repetidamente ou se o botão de funcionamento tiver um comportamento anómalo. <p>Devido à possibilidade de fuga elétrica ou de sobrecorrente, podem ocorrer acidentes como um choque elétrico, um incêndio ou uma explosão. Contacte o distribuidor ou o nosso centro de assistência designado.</p>
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● A instalação deve ser realizada pelo distribuidor ou por um instalador profissional. Uma instalação imprópria realizada pelos próprios clientes pode causar fugas de água, choques elétricos, um incêndio, a avaria da unidade ou outros danos.
Manutenção · Repositionamento	
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Consulte o distribuidor ou o nosso centro de assistência designado para realizar a manutenção ou o reposicionamento das unidades de ar condicionado. <p>Uma instalação ou manutenção inadequadas podem causar choques elétricos, um incêndio ou outros acidentes.</p>
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Consulte o distribuidor ou o nosso centro de assistência designado para realizar a manutenção ou o reposicionamento do controlador. <p>Uma instalação ou manutenção inadequadas podem causar choques elétricos, um incêndio ou outros acidentes.</p>
Outras advertências e precauções	
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Evite a entrada de água durante a reparação ou a manutenção. A água nas peças elétricas pode causar um choque elétrico.
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Não modifique a cablagem elétrica sozinho sem autorização. Caso contrário, podem ocorrer acidentes graves.
! Advertência	<ul style="list-style-type: none">● Não corte a alimentação nos 3 minutos após pressionar os botões do controlador. Caso contrário, pode ocorrer um funcionamento anómalo.

Descrição



● A Botões táteis

- | | |
|---|---|
| 11 Menu: Toque para aceder à <i>interface</i> do menu | 14 Voltar: Prima brevemente para regressar ao passo anterior e prima durante mais de 3 segundos para ignorar o alarme. |
| 12 Favorito: Acesso rápido às funções utilizadas frequentemente | 15 On/off: Toque para ativar ou desativar as funções |
| 13 Botão mecânico rotativo: Rode para ajustar o valor ou para percorrer as páginas, a premência indica a confirmação | |

11 + 12 Botão de combinação do modo de instalação e assistência: Mantenha premido durante mais de 3 segundos para entrar/sair do modo de Instalação e Assistência.

11 + 14 Botão de combinação da inicialização: Carregue durante mais de 3 segundos para realizar a inicialização.

● B Visualização

1 Banda Luminosa	17 Impulso da AQS	28 Visualização do funcionamento do compressor (reservado)
2 Visualização da temperatura ambiente exterior	18 Antilegionela de AQS	29 Visualização do funcionamento da caldeira
3 Visualização da data	19 Temporizador simples	30 Visualização do funcionamento solar
4 Visualização da hora	20 Temporizador semanal	31 Visualização do funcionamento da bomba de água
5 Visualização da definição do Cicl 1	21 Temperatura da água atual	32 Visualização do funcionamento da resistência elétrica do módulo de água
6 Modo	22 Definição da temperatura da águ	33 Visualização do func. de controlo centralizado
7 Visualização da taxa de obtenção da temp. da água	23 Visualização da definição da AQS	34 Visualização da definição do Cicl 2
8 Divisões	24 Visualização do teste de funcionamento	35 Visualização do funcionamento silencioso
9 Visualização do modo de instalação e assistência	25 Visualização do funcionamento automático (reservado)	36 Visualização do modo de funcionamento
10 Visualização da pressão da água	26 Visualização da monitorização de energia	37 Visualização da anticongelação
16 ECO	27 Visualização da descongelação	38 Alarme e código de alarme



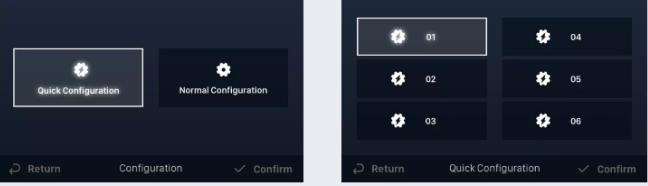
● Toque nos botões do controlador com os dedos.
Não aplique uma força excessiva.

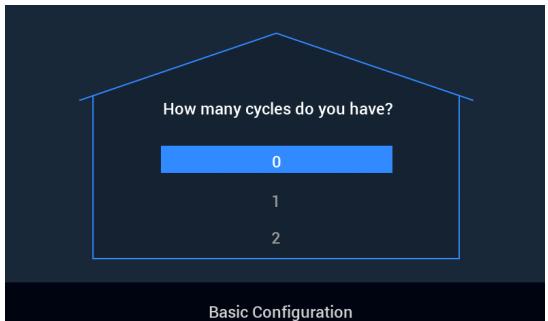
Configuração de inicialização

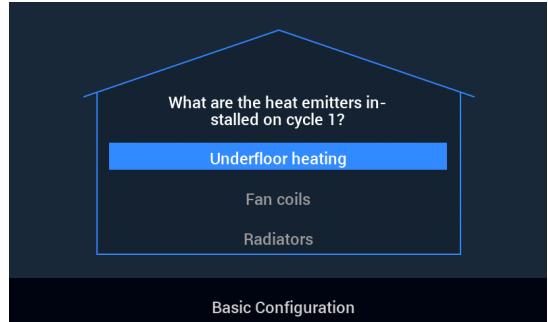
- Quando o controlador for utilizado pela primeira vez ou após uma inicialização, é necessário realizar as respetivas configurações de inicialização

Configuração de inicialização passo 0	Selecionar idioma	
---------------------------------------	-------------------	--

Configuração de inicialização passo 1	Definir a hora do sistema	
---------------------------------------	---------------------------	--

Configuração de inicialização passo 2	Defina o formulário de confirmação, consulte a tabela anexada na última página para diagrama de bloco de plano de configuração rápida. Selecione a configuração normal para continuar para a próxima configuração de problema. Selecione a configuração rápida para entrar na interface normal após a confirmação	
---------------------------------------	--	--

Configuração de inicialização passo 3	Definir o número de ciclo	
---------------------------------------	---------------------------	--

Configuração de inicialização passo 4	Configurar os emissores de calor instalados no ciclo. Se configurar vários ciclos, deve definir cada ciclo com os seus próprios emissores de calor.	
---------------------------------------	--	--

Configuração de inicialização

Configuração de inicialização passo 5	Se a AQS está ou não instalada	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 6	Se uma resistência elétrica da AQS está ou não instalada	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 7	Se uma resistência elétrica da bomba de calor está ou não instalada	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 8	Selecionar ponto bivalente de resistência elétrica de bomba de calor	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

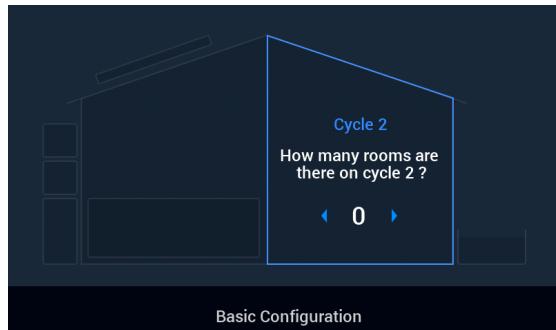
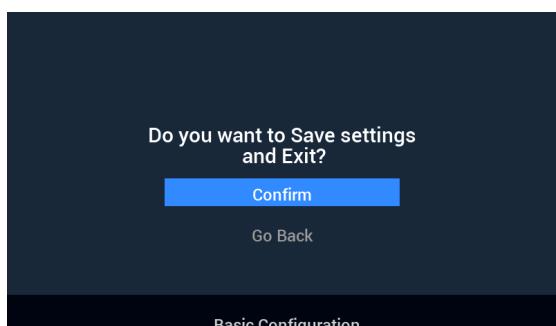
Configuração de inicialização

Configuração de inicialização passo 9	Se uma caldeira está ou não instalada	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 10	Selecionar o ponto bivalente da caldeira	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 11	Se um equipamento solar está ou não instalado	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 12	Se uma piscina está ou não instalada	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Configuração de inicialização

Configuração de inicialização passo 13	Definição do sensor auxilia	<p>How are Auxiliary sensor connected?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Auxsensor1</td><td>Tow3</td></tr> <tr><td>Auxsensor2</td><td>Tsolar</td></tr> <tr><td>Auxsensor3</td><td>Tswp</td></tr> <tr><td>Auxsensor4</td><td>Tow2</td></tr> <tr><td>Auxsensor5</td><td>No Function</td></tr> <tr><td>Auxsensor6</td><td>Room_amb1</td></tr> <tr><td>Auxsensor7</td><td>Room_amb2</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>	Auxsensor1	Tow3	Auxsensor2	Tsolar	Auxsensor3	Tswp	Auxsensor4	Tow2	Auxsensor5	No Function	Auxsensor6	Room_amb1	Auxsensor7	Room_amb2
Auxsensor1	Tow3															
Auxsensor2	Tsolar															
Auxsensor3	Tswp															
Auxsensor4	Tow2															
Auxsensor5	No Function															
Auxsensor6	Room_amb1															
Auxsensor7	Room_amb2															
Configuração de inicialização passo 14	Definição das saídas	<p>How are outputs connected?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Output 7</td><td>Mixing valve Close</td></tr> <tr><td>Output 8</td><td>Mixing valve Open</td></tr> <tr><td>Output 9</td><td>WP2</td></tr> <tr><td>Output 10</td><td>3WV Cooling</td></tr> <tr><td>Output 11</td><td>WP1</td></tr> <tr><td>Output 12</td><td>Act1</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>	Output 7	Mixing valve Close	Output 8	Mixing valve Open	Output 9	WP2	Output 10	3WV Cooling	Output 11	WP1	Output 12	Act1		
Output 7	Mixing valve Close															
Output 8	Mixing valve Open															
Output 9	WP2															
Output 10	3WV Cooling															
Output 11	WP1															
Output 12	Act1															
Configuração de inicialização passo 15	Configuração das informações das divisões do Ciclo 1	 <p>Cycle 1 How many rooms are there on cycle 1 ? 0</p> <p>Basic Configuration</p>														
Configuração de inicialização passo 16	Definição do termóstato e da temperatura ambiente e do acionador da divisão para as divisões no Ciclo 1	<p>How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>room thermostat & temperature</td><td>NONE</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>	room thermostat & temperature	NONE												
room thermostat & temperature	NONE															

Configuração de inicialização

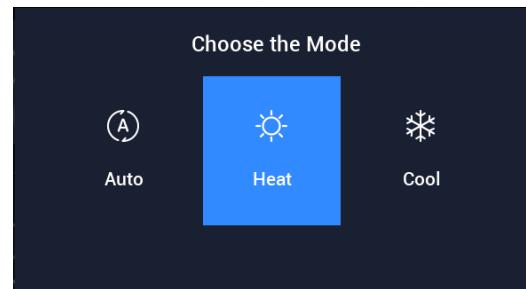
Configuração de inicialização passo 17	Configuração das informações das divisões do Ciclo 2	 <p>Cycle 2 How many rooms are there on cycle 2 ? 0</p> <p>Basic Configuration</p>
Configuração de inicialização passo 18	Definição do termômetro e da temperatura ambiente e do acionador da divisão para as divisões no Ciclo 2	 <p>How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_2_room_1?</p> <p>room thermostat & temperature NONE</p> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>
Configuração de inicialização passo 19	<p>① Confirme as informações de configuração de inicialização.</p> <p>② Selecione Confirm e depois aceda à interface principal para concluir a configuração da inicialização</p>	 <p>Do you want to Save settings and Exit?</p> <p>Confirm</p> <p>Go Back</p> <p>Basic Configuration</p>



Nota: A visualização da interface real é determinada pelas configurações de inicialização. Se as configurações de inicialização forem diferentes, a visualização real também será diferente.

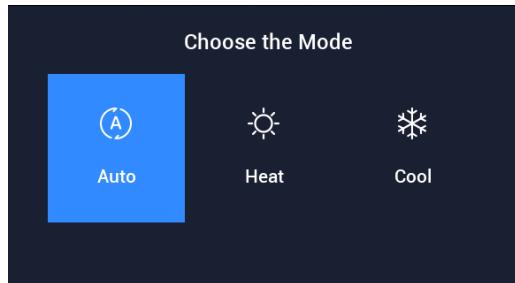
Definição do modo

- Nota: A retroiluminação é ligada pela primeira vez ao carregar no botão e este botão só pode ser utilizado eficazmente se a retroiluminação estiver ligada



- ① Na *interface* principal, rode o botão mecânico para selecionar (o ícone de Modo fica realçado);
- ② Carregue no botão mecânico para entrar e selecionar a *interface* de Modo.

Definição do modo



- ① Rode o botão mecânico para selecionar o modo (Auto - Calor - Frio) para definir e carregue nele para confirmar e regressar à *interface* principal.
- ② Carregue em para cancelar a operação atual e regressar à *interface* principal.

Definição do ciclo

- Nota: A definição do ciclo inclui o Ciclo 1 e Ciclo 2, que partilham as mesmas funções, configurações e modos de funcionamento. Considere a definição Ciclo 1 como um exemplo.

Iniciar		
	<p>① Ao parar, na <i>interface</i> principal, rode o botão mecânico para selecionar Cycle 1 (o ícone Ciclo 1 fica realçado)</p> <p>② Carregue em , o Ciclo 1 começa a funcionar, o ícone sob Ciclo 1 acende-se e a banda luminosa acende-se.</p>	
Parar		
	<p>① Ao funcionar, na <i>interface</i> principal, rode o botão mecânico para selecionar Cycle 1 (o ícone Ciclo 1 fica realçado)</p> <p>② Carregue em , o Ciclo 1 pára, o ícone sob Ciclo 1 fica cinzento e todas as divisões sob o Ciclo 1 param.</p>	
Definição da temperatura da água		
	<p>① Na <i>interface</i> principal, rode o botão mecânico para selecionar Cycle 1 e carregue nele para aceder ao Ciclo 1;</p> <p>② Selecione o ícone da temperatura de definição da água 28°C (o ícone respetivo fica intermitente) e carregue novamente no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> da temperatura da definição de água</p> <p>③ Rode o botão mecânico para a esquerda "-" ou para a direita "+" para regular a temperatura e carregue nele para confirmar e voltar à <i>interface</i> principal.</p> <p>④ Na <i>interface</i> da temperatura da definição de água, carregue em para cancelar a definição e voltar à <i>interface</i> principal.</p>	

Definição do ciclo

<h2>Ativar temporizador</h2>		<p>Simple Timer</p> <p>00 00</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Quando o Ciclo 1 estiver em paragem, depois de aceder ao mesmo, rode o botão mecânico para selecionar  (o ícone do temporizador fia intermitente); ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface do Temporizador Simples (horas: minutos); ③ Rode o botão mecânico para a esquerda “-” ou para a direita “+” para definir as horas e, depois de concluir a configuração, ou carregue no botão mecânico para definir os minutos e, quando a definição estiver concluída, carregue novamente no botão mecânico para iniciar o temporizador, e voltar à interface principal. ④ Na interface de Temporizador Simples, carregue em  para cancelar a definição e voltar à interface principal.
	<p>Quando a ativação do temporizador for definida corretamente, o restante é apresentado sob o ícone Temporizador na interface principal.</p>	

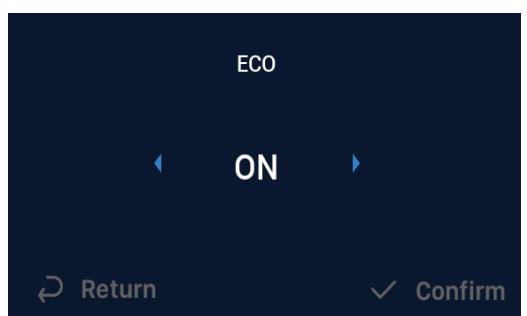
<h2>Desativar temporizador</h2>		<p>Simple Timer</p> <p>00 00</p> <p>A definição da desativação do temporizador quando o Cicl 1 estiver a funcionar é igual à da definição para a ativação do temporizado .</p>
---------------------------------	---	--

Definição do ciclo

Temporizador semanal ativado	  <p>① Para definir a hora do sistema, consulte a informação sobre a configuração da Data e d Hora na página 55.</p> <p>② Para definir o parâmetro Temporizador Semanal para o Ciclo 1, consulte a informação sobre a configuração do Temporizador Semanal na página 38.</p> <p>③ Para definir a opção Configuração d Todos os Temporizadores como Ativada, consulte a informação sobre este parâmetro na página 40.</p> <p>④ Depois de aceder ao Ciclo 1, rode o botão mecânico para selecionar  (o ícone Temporizador Semanal fica intermitente)</p> <p>⑤ Carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> do Temporizador Semanal. Depois rode o botão mecânico para selecionar ON e carregue nele para iniciar o Temporizador Semanal e voltar à <i>interface</i> principal.</p> <p>⑥ Na <i>interface</i> do temporizador semanal, carregue em  para cancelar a definição e voltar à <i>interface</i> principal.</p>
	<p>Depois de definir corretamente a ativação do temporizador semanal, ON aparece sob o ícone respetivo na <i>interface</i> principal.</p> 
Temporizador semanal desativado	  <p>Os passos para definir a desativação do Temporizador Semanal do Ciclo 1 são iguais aos da ativação. Depois de definir corretamente a desativação do Temporizador Semanal, OFF aparece sob o ícone respetivo na <i>interface</i> principal.</p>

Definição do ciclo

Ativar ECO

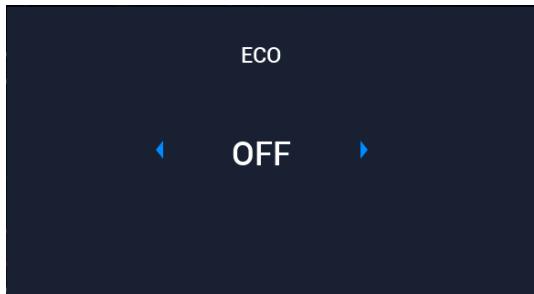


- ① Depois de aceder ao Ciclo 1, rode o botão mecânico para selecionar (o ícone ECO fica intermitente).
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de ECO. Depois rode-o para selecionar ON e carregue nele para ligar o ECO e voltar à interface principal.
- ③ Na interface do ECO, carregue em para cancelar a definição e voltar à interface principal.

Quando o ECO estiver ativado, ON aparece sob o ícone ECO na interface principal.



Desativar ECO



Os passos para definir a desativação de ECO do Cicl 1 são iguais aos da ativação. Depois de definir corretamente a desativação de ECO, OFF aparece sob o ícone respetivo na interface principal.

Definição da AQS

- Nota: Os passos para definir o arranque e a paragem da AQS, a definição de temperatura da água, a ativação e a desativação temporizadas e do temporizador semanal são iguais aos do Ciclo.

Ativar impulso da AQS



DHW boost

ON

- ① Quando o Ciclo 1 estiver em funcionamento, depois de aceder a AQS, rode o botão mecânico para selecionar (o ícone de Impulso de AQS fica intermitente)
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de impulso da AQS. Depois rode-o para selecionar ON e carregue nele para ligar a AQS e voltar à interface principal.
- ③ Na interface do impulso da AQS, carregue em para cancelar a definição e voltar à interface principal.

Depois de definir corretamente a ativação do impulso da AQS, ON aparece sob o ícone respetivo na interface principal.



Desativar impulso da AQS



DHW boost

OFF

Os passos para definir a desativação do Impulso da AQS são iguais aos da ativação. Depois de definir corretamente a desativação do impulso da AQS, OFF aparece sob o ícone respetivo na interface principal.

Definição da AQS

Ativar anti-legionela de AQS



DHW Anti Legionella

ON

- ① Quando a AQS estiver em funcionamento, depois de aceder a AQS, rode o botão mecânico para selecionar (o ícone de Antilegionela fica intermitente).
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de Antilegionela de AQS. Depois rode-o para selecionar ON e carregue nele para ativar esta função.
- ③ Na interface de Antilegionela de AQS, carregue em para cancelar a definição e voltar à interface principal.

Depois de definir corretamente a ativação da Antilegionela de AQS, ON aparece sob o ícone respetivo na interface principal.

Quando o tempo de funcionamento de Antilegionela da AQS atingir 60 minutos mais a duração definida (em minutos), esta função para automaticamente.

A duração é definida em Configuração → Função auxiliar → AQS - Antilegionela.



Desativar anti-legionela de AQS



DHW Anti Legionella

OFF

Os passos para definir a desativação de Antilegionela da AQS são iguais aos da ativação e, se tiver sido definida corretamente, OFF aparece sob o ícone respetivo na interface principal.

Definição de SWP (piscina)

- Nota: Os passos para definir o arranque e a paragem de SW (piscina) e a temperatura da água são iguais aos da definição do ciclo

Aceder à interface de configuração da piscina (SWP)	
① Na interface principal, rode o botão mecânico para AQS e continue a rodar para aceder à interface SWP.	

Definição das divisões

- Nota: A interface de configuração das Divisões visualiza as configurações de todos os espaços e as fases de configuração para cada uma são iguais. Seguidamente utilize a definição de Divisão 1 como um exemplo.

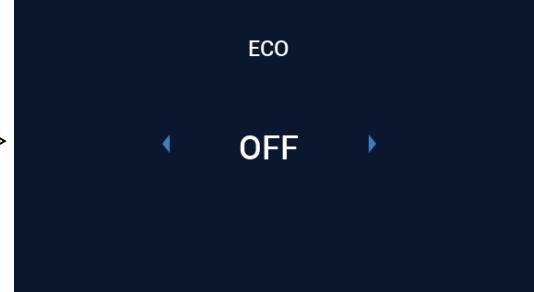
Entrar na interface de configuração das divisões	
① Na interface principal, rode o botão mecânico para selecionar (o ícone Divisões fica realçado); ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de configuração das Divisões	

Ativar divisões	① Quando a Divisão 1 parar, depois de aceder à interface de Divisões, rode o botão mecânico para selecionar a Divisão 1; ② Carregue em , Divisão 1 e o ícone sob a Divisão 1 acendem-se, a banda luminosa acende-se e o Ciclo no qual a Divisão 1 se localiza começa a funcionar.	
------------------------	--	--

Definição das divisões

Desativar divisões	<p>① Quando a Divisão 1 estiver em funcionamento, depois de aceder à interface de Divisões, rode o botão mecânico para selecionar a Divisão 1;</p> <p>② Carregue em Divisão 1 e o ícone sob Divisão 1 ficam cinzentos</p>	
Definição da temperatura ambiente	<p>① Depois de aceder à interface de Divisões, rode o botão mecânico para selecionar a Divisão 1;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à Divisão 1 e rode-o para o ícone de definição da temperatura ambiente (o ícone respetivo fica intermitente);</p> <p>③ Carregue novamente no botão mecânico para entrar na interface de definição da temperatura ambiente e rode-o para regular o valor da temperatura. Carregue no botão mecânico para confirmar e regressar à interface de Divisões.</p> <p>④ Na interface de definição da temperatura ambiente, carregue em para cancelar a definição e voltar à interface de Divisões.</p>	
Ativar ECO	<p>① Depois de aceder à interface de Divisões, rode o botão mecânico para selecionar a Divisão 1;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à Divisão 1 e rode-o para selecionar (o ícone ECO fica intermitente)</p> <p>③ Carregue no botão mecânico de novo para aceder à interface de ECO. Depois rode-o para selecionar ON e carregue nele para confirmar e voltar à interface de Divisões.</p> <p>④ Na interface de ECO, carregue em para cancelar a ativação e voltar à interface de Divisões.</p>	

Definição das divisões

Ativar ECO	<p>Depois de definir corretamente a ativação de ECO, ON aparece sob o ícone respetivo na <i>interface</i> de Divisões.</p>	
Desativar ECO		 <p>Os passos para definir a desativação de ECO Divisão 1 são iguais aos da ativação de ECO Divisão 1 e, se a indicação do ECO sido definida corretamente, OFF aparece sob o ícone respetivo na <i>interface</i> de Divisões</p>
Configuração do nome da divisão		 <ul style="list-style-type: none"> ① Depois de aceder à <i>interface</i> de Divisões, rode o botão mecânico para selecionar a Divisão1; ② Carregue no botão mecânico para aceder à Divisão1 e rode-o para selecionar Room1 ↴; ③ Carregue novamente no botão mecânico para entrar na <i>interface</i> de configuração NOME DIVISÃO e rode-o para selecionar X e carregue nele para apagar. Rode o botão mecânico para selecionar o carácter e carregue nele para o introduzir. Carregue no botão ON/OFF para confirmar a modificação quando estiver completa e regresse <i>interface</i> de Divisões. ④ Na <i>interface</i> de configurações NOME DIVISÃO, carregue em ⬅ para cancelar a modificação e voltar à <i>interface</i> de Divisões.

Definição das divisões

Configuração do nome da divisão

Depois de modificar o Nome Divisão corretamente, esta modificação vai ser visualizada na interface de Divisões.

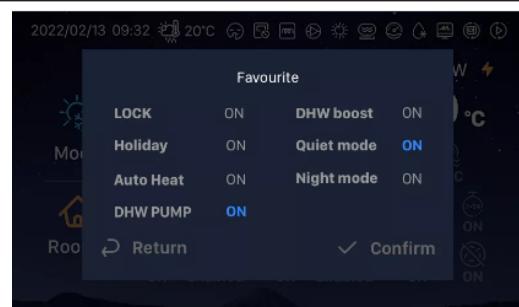


Favorito

- Favorito: Acesso rápido à definição das seguintes funções

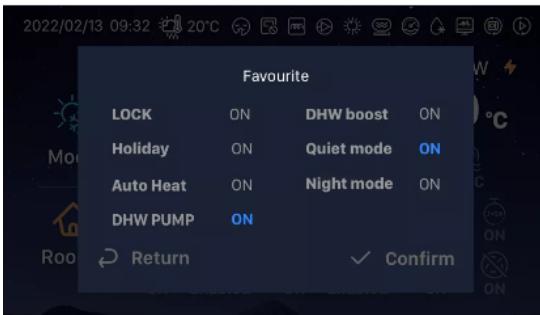
Visualização	Função
Bloqueio	Bloquear o monitor
Impulso da AQS	Ativar / desativar o impulso da AQS
Férias	Para ativar / desativar o modo de Férias; consulte na pág. 35 a definição dos parâmetros de Férias
Modo silencioso	Ativar / desativar o modo silencioso
Calor automático	Ativar / desativar o aquecimento automático
Modo noturno	Ativar / Desativar o modo noturno
BOMBAAQ	Ativar / Desativar o BOMBAAQ

Aceder à interface de favorito



- ① Na interface principal, carregue em para aceder à interface de Favorito.
- ② Nesta, carregue em para regressar à interface principal.

Favorito

Definição do bloqueio	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar Bloqueio;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição de Bloqueio (este parâmetro fica intermitente)</p> <p>③ Rode o botão mecânico para modificar o parâmetro Bloqueio: Ativar / Desativar, carregue novamente o botão mecânico para guardar o parâmetro de Bloqueio.</p> <p>● Quando o Bloqueio estiver ativado, a visualização da <i>interface</i> é desativada automaticamente; aceda novamente à <i>interface</i> de Favorito e o Bloqueio visualiza desativado.</p>	
------------------------------	--	--

- Os passos de definição do impulso da AQS, férias, modo silencioso, calor automático, modo noturno são iguais aos da definição do bloqueio. Depois de uma definição correta, tem de carregar e  para regressar à *interface* principal e entrar novamente na *interface* de Favorito; os parâmetros anteriores indicam os valores definidos

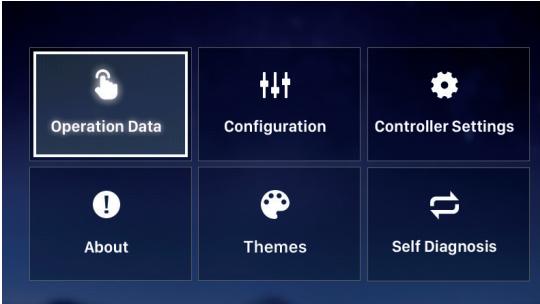
O impulso da AQS apenas pode ser ativado quando a AQS estiver ativada e, depois de o impulso da AQS estar ligado, ON vai ser exibido simultaneamente sob do ícone respetivo na *interface* principal.

Depois de o modo Silencioso ter sido definido corretamente, o ícone Silencioso  aparece na barra de estado na parte superior da *interface* principal.

A função Calor Automático é sincronizada com a definição da função de Aquecimento Automático Ativado/Desativado.

Definição do menu

- A *interface* de Menu inclui as seguintes opções:
Dados de funcionamento, configuração, definições do controlador, sobre, temas, autodiagnóstico.
- O autodiagnóstico só é apresentado no modo de Instalação e Assistência.

Interface do menu	<p>① Na <i>interface</i> principal, carregue no botão de Menu para aceder à <i>interface</i> de Favorito.</p> <p>Na <i>interface</i> de Menu, rode o botão mecânico para selecionar o menu correspondente;</p> <p>② Na <i>interface</i> de Menu, carregue em  para regressar à <i>interface</i> principal.</p>	
--------------------------	---	--

Dados de funcionamento

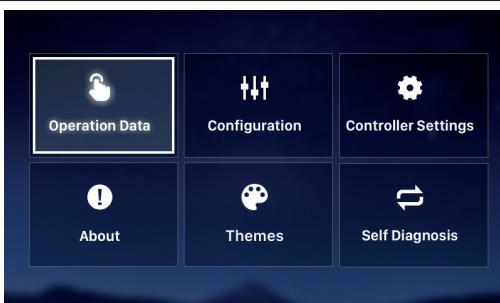
- O conteúdo do Menu dos dados de funcionamento é mostrado na tabela abaixo.
- Os itens marcados com * na tabela são visualizados apenas no modo de Instalação e Assistência. Para aceder a este modo, consulte a página 63.

Conteúdo do menu			
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
Dados de funcionamento			
	Geral	Estado de funcionamento	Frio AQS Calor Piscina (SWP) Alarme
		Temperatura de entrada da água Temperatura de saída da água Temperatura ambiente exterior Temperatura ambiente média exterior	
	Ciclo 1	Funcionamento ECO Temperatura da água atual Temperatura definida da águ	
	Ciclo 2	Funcionamento Temperatura da água atual Temperatura definida da águ Posição da válvula de mistura	
AQS		Funcionamento Temperatura da água atual Temperatura definid Estado da resistência elétrica Funcionamento da resistência elétrica Estado antilegionela Funcionamento antilegionela	
Piscina		Funcionamento Temperatura atual Temperatura definid	
	* Bomba de calor		*Temp. de saída de água do permutador de calor de placas *Nível do caudal de água *Velocidade da bomba da água *Temperatura de gás UI *Temperatura de líquido UI *Temperatura de descarga

Dados de funcionamento

Conteúdo do menu			
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
Dados de funcionamento			
	*Bomba de calor		*Temperatura do líquido de evaporação *EVI (válvula de expansão interior) *EVO (válvula de expansão exterior) *Frequência de descongelação do compressor *Causa de paragem *Corrente do compressor
	Resistência elétrica		Funcionamento Fator de carga Posição
	Combinação caldeira		Funcionamento
	Combinação solar		Funcionamento Temperatura do painel solar
	*Definição do sensor auxilia		*Sensoraux 1~* Sensoraux 7
	*Definição de saíd		*Saída 1~* Saída 15
	*Definição de entrad		*Entrada 1~* Entrada 11
Dados de energia		Ano	Aquecimento
		Mês	Arrefecimento
		Dia	Potência de entrada AQS Piscina Total
Histórico de alarmes		--	

Dados de funcionamento

<p>Dados de funcionamento</p> 	 
<p>① Rode o botão mecânico para selecionar os Dados de Funcionamento (estes ficam realçados)</p> <p>② Carregue no botão mecânico para entrar no menu de Dados de Funcionamento e rode-o para visualizar o seu conteúdo.</p> <p>③ No menu de Dados de Funcionamento, carregue em  para regressar à <i>interface</i> de Menu.</p>	

<p>Geral</p> <p>① Rode o botão mecânico para selecionar Geral (que fica realçado); a <i>interface</i> vai apresentar o menu Geral e carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> Geral.</p> <p>② Na <i>interface</i> Geral, carregue em  para regressar ao menu dos Dados de Funcionamento.</p>	
--	---

<p>Geral: Estado de funcionamento</p> 	
<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Estado de Funcionamento (o ícone respetivo fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> de Estado de Funcionamento.</p> <p>③ Na <i>interface</i> do Estado de Funcionamento, carregue em  para regressar à <i>interface</i> Geral.</p>	

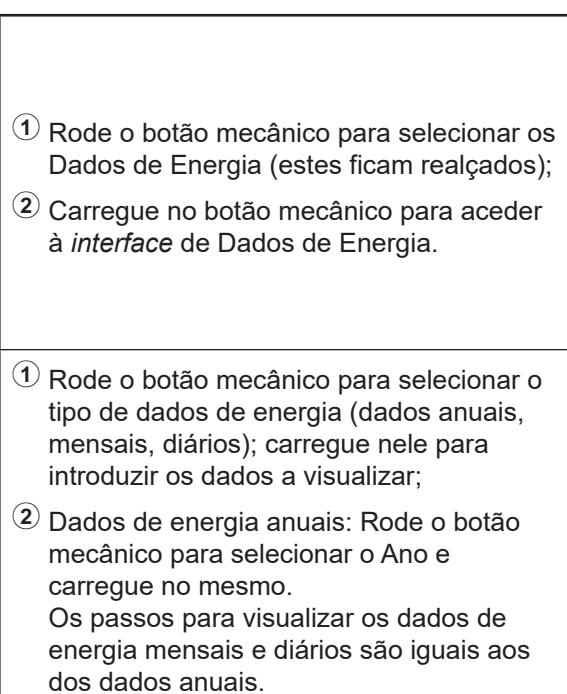
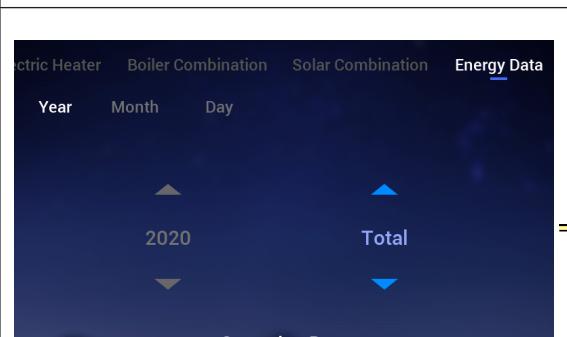
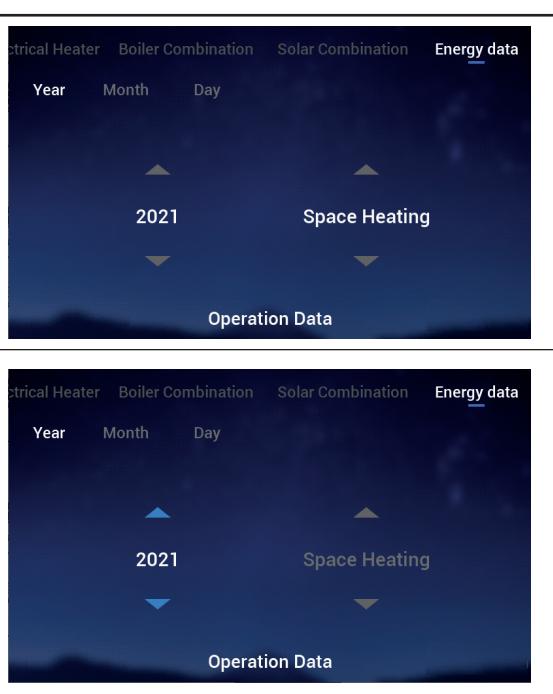
Dados de funcionamento

Ciclo 1	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Ciclo 1 e carregue nele para aceder à interface do Ciclo 1.</p> <p>② Na interface do Ciclo 1, carregue em para regressar ao menu de Dados de Funcionamento.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>ECO</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	ECO	Disabled	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C		
Parameter	Value													
Operation	OFF													
ECO	Disabled													
Current Water Temperature	0°C													
Water Setting Temperature	20°C													
Ciclo 2	<p>Os passos para visualizar o estado do Ciclo 2 são iguais aos do Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> <tr> <td>Mixing Valve Position</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C	Mixing Valve Position	--		
Parameter	Value													
Operation	OFF													
Current Water Temperature	0°C													
Water Setting Temperature	20°C													
Mixing Valve Position	--													
AQS	<p>Os passos para visualizar o estado da AQS são iguais aos do Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Status</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	ON	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	40°C	ELE.Heater Status	Disabled	ELE.Heater Operation	OFF
Parameter	Value													
Operation	ON													
Current Temperature	0°C													
Setting Temperature	40°C													
ELE.Heater Status	Disabled													
ELE.Heater Operation	OFF													
Piscina	<p>Os passos para visualizar o estado da Piscina são iguais aos do Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>24°C</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	24°C				
Parameter	Value													
Operation	OFF													
Current Temperature	0°C													
Setting Temperature	24°C													

Dados de funcionamento

Bomba de calor	<p>Os passos para visualizar o estado da Bomba de Calor são iguais aos do Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> A bomba de calor apenas é visualizada no modo de Instalação e Assistência. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00 m³/h</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Water Pump Speed</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>					Water Outlet PHEX Temperature	0 °C		Water Flow Level	0.00 m³/h		Water Pump Speed	0 %		IDU Gas Temperature	0 °C		IDU Liquid Temperature	0 °C
	Water Outlet PHEX Temperature	0 °C																		
	Water Flow Level	0.00 m³/h																		
	Water Pump Speed	0 %																		
	IDU Gas Temperature	0 °C																		
	IDU Liquid Temperature	0 °C																		
Resistência elétrica	<p>Os passos para visualizar o estado da Resistência Elétrica são iguais aos do Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Load Factor</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Step</td> <td>step0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>						Operation	OFF		Load Factor	0 %		Step	step0					
	Operation	OFF																		
	Load Factor	0 %																		
	Step	step0																		
Combinação caldeira	<p>Os passos para visualizar o estado da Combinação Caldeira são iguais aos do Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>						Operation	OFF											
	Operation	OFF																		
Combinação solar	<p>Os passos para visualizar o estado da Combinação Solar são iguais aos do Ciclo 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>						Operation	OFF		Sol. Panel Temperature	0 °C								
	Operation	OFF																		
	Sol. Panel Temperature	0 °C																		

Dados de funcionamento

Definição de sensor auxiliar	<p>Os passos para visualizar os estados do Sensor auxiliar são iguais aos do Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A Definição de Sensor auxiliar apenas é visualizada no modo de Instalação e Assistência. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Category</th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td></td><td>Tow3</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td></td><td>Tsolar</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td></td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td></td><td>No Function</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td></td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Category	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1		Tow3	0°C	Auxsensor 2		Tsolar	0°C	Auxsensor 3		Ta_ao	0°C	Auxsensor 4		No Function		Auxsensor 5		Room_amb1	0°C
Category	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																							
Auxsensor 1		Tow3	0°C																							
Auxsensor 2		Tsolar	0°C																							
Auxsensor 3		Ta_ao	0°C																							
Auxsensor 4		No Function																								
Auxsensor 5		Room_amb1	0°C																							
Dados de energia	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar os Dados de Energia (estes ficam realçados);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de Dados de Energia.</p> <p>① Rode o botão mecânico para selecionar o tipo de dados de energia (dados anuais, mensais, diários); carregue nele para introduzir os dados a visualizar;</p> <p>② Dados de energia anuais: Rode o botão mecânico para selecionar o Ano e carregue no mesmo.</p> <p>Os passos para visualizar os dados de energia mensais e diários são iguais aos dos dados anuais.</p>     <p>① Rode o botão mecânico para selecionar a hora e a função a visualizar (aquecimento, arrefecimento, AQS, SWP, total);</p> <p>② Depois de selecionar, carregue no botão mecânico para aceder à interface de Dados de Energia.</p> <p>③ Na interface de visualização dos Dados de Energia, carregue em para regressar à interface de Dados de energia.</p>																									

Dados de funcionamento

Dados de energia	<p>① Na <i>interface</i> de visualização dos Dados de Energia, pode selecionar a indicação de Entrada (kWh) ou de Potência (kWh) e as informações são mostradas sob a forma de gráfico de barras</p> <p>② Rode o botão mecânico para selecionar o tipo de Dados de Energia (Entrada / Potência);</p> <p>③ Carregue no botão mecânico e rode-o para visualizar mais informação sobre o consumo de energia.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ano</th> <th>Consumo (kWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>120</td></tr> <tr><td>2017</td><td>12.32</td></tr> <tr><td>2018</td><td>64</td></tr> <tr><td>2019</td><td>102</td></tr> <tr><td>2020</td><td>89</td></tr> </tbody> </table>	Ano	Consumo (kWh)	2016	120	2017	12.32	2018	64	2019	102	2020	89																		
Ano	Consumo (kWh)																															
2016	120																															
2017	12.32																															
2018	64																															
2019	102																															
2020	89																															
Definição de saída	<p>Os passos para visualizar a Definição de Saída são iguais aos do Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> A Definição de Saída apenas é visualizada no modo de Instalação e Assistência. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Output 1</td><td></td><td></td><td>3WV SWP</td></tr> <tr><td>Output 2</td><td></td><td></td><td>WP3</td></tr> <tr><td>Output 3</td><td></td><td></td><td>Boiler Combination</td></tr> <tr><td>Output 4</td><td></td><td></td><td>Solar Out</td></tr> <tr><td>Output 5</td><td></td><td></td><td>DHW Electrical Heater</td></tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Output 1			3WV SWP	Output 2			WP3	Output 3			Boiler Combination	Output 4			Solar Out	Output 5			DHW Electrical Heater						
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting																													
Output 1			3WV SWP																													
Output 2			WP3																													
Output 3			Boiler Combination																													
Output 4			Solar Out																													
Output 5			DHW Electrical Heater																													
Definição de entrada	<p>Os passos para visualizar a Definição de Entrada são iguais aos do Ciclo 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> A Definição de Entrada apenas é visualizada no modo de Instalação e Assistência. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Input 1</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 2</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 3</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 4</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 5</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting	Input 1				NO Function	Input 2				NO Function	Input 3				NO Function	Input 4				NO Function	Input 5				NO Function
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting																												
Input 1				NO Function																												
Input 2				NO Function																												
Input 3				NO Function																												
Input 4				NO Function																												
Input 5				NO Function																												
Histórico de alarmes	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o (Histórico de Alarmes este fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> de Histórico de alarmes, com cada peça de informação a mostrar o Código de Alarme e a hora em que o alarme ocorreu.</p> <p>③ Rode o botão mecânico para visualizar mais informação do Alarme.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> <th>Energy Data</th> <th>Alarm History</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Alarm Code: 0x03</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0xH2</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0x60</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0xF1</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/11/26 09:46:09</td></tr> </tbody> </table>	Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History	Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09					
Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History																												
Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09																												

Configuração

- O menu de Conteúdos de Configuração é mostrado na tabela abaixo. Consulte os conteúdos de seguimento para obter mais informação sobre o funcionamento.
- Os itens marcados com * na tabela são visualizados apenas no modo de Instalação e Assistência. Para aceder a este modo, consulte a página 63.

Conteúdo do menu				
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Nível 5
Configuraçã				
	Temporizador e agendamento			
		Modo de Férias		
			Início do funcionamento	
			Paragem do funcionamento	
			Selecionar zona	
			Definir temperatur	
			Modo	
			Estado	
	Temporizador Semanal			
			Frequênci	
			Selecionar dia	
		Ciclo 1	Modo	
		Ciclo 2	Temperatura definid	
		AQS	Início do funcionamento	
		Piscina	Paragem do funcionamento	
	Configuração de todos os temporizadore			
*Termóstato ambiente				
	*Ciclo 1			
		*Divisão		
			*Termóstato ambiente e de temperatura	
			*Accionador de divisão	
	*Ciclo 2			
		*Divisão		
			*Termóstato ambiente e de temperatura	
			*Accionador de divisão	
*Aquecimento				
	*Ciclo 1			
		*Estado		
		*Intervalo de funcionamento		
			*Temp. máx. fornecimento de água	
			*Temp. mín. fornecimento de água	
		*Modo de regulação da água		
			*Temperatura ambiente baixa	
			*Temperatura ambiente alta	
			*Temperatura de água a baixa temperatura ambiente.	
			*Temperatura de água a alta temperatura ambiente.	
			*Curva gradiente	
		*Compensação de temperatura ambiente		
			*Fator de compensação	
			*Valor de compensação máx.	
			*Valor de compensação mín.	
		*Eco água		
		*Desvio Eco		
		*Tipo de emissores de calor		

Configuração

Português

Conteúdo do menu				
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Nível 5
Configuraçã				
	*Aquecimento			
		*Ciclo 2		
			*Estado	
			*Intervalo de funcionamento	
				*Temp. máx. fornecimento de água
				*Temp. mín. fornecimento de água
			*Modo de regulação da água	
				*Temperatura ambiente baixa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura de água a baixa temperatura ambiente
				*Temperatura de água a alta temperatura ambiente
				*Curva gradiente
			*Compensação de temperatura ambiente	
				*Fator de compensação
				*Valor de compensação máx.
				*Valor de compensação mín.
			*Eco água	
			*Desvio Eco	
			*Tipo de emissores de calor	
			*Válvula de mistura	
				*Fator proporção
				*Fator integral
				*Hora rotação
				*Desvio proteção sobreaquecimento
			*Aquecimento automático ligar/desligar	
				*Estado
				*Temperatura de aquecimento automático
	*Arrefecimento			
		*Ciclo 1		
			*Estado	
			*Intervalo de funcionamento	
				*Temp. máx. fornecimento de água
				*Temp. mín. fornecimento de água
			*Modo de regulação da água	
				*Temperatura ambiente baixa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura de água a baixa temperatura ambiente
				*Temperatura de água a alta temperatura ambiente
			*Compensação de temperatura ambiente	
				*Fator de compensação
				*Valor de compensação máx.
				*Valor de compensação mín.
			*Eco água	
			*Desvio Eco	

Configuração

Conteúdo do menu				
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Nível 5
Configuraçã				
	*Arrefecimento			
		*Ciclo 2		
			*Estado	
			*Intervalo de funcionamento	
				*Temp. máx. fornecimento de água
				*Temp. mín. fornecimento de água
			*Modo de regulação da água	
				*Temperatura ambiente baixa
				*Temperatura ambiente alta
				*Temperatura de água a baixa temperatura ambiente
				*Temperatura de água a alta temperatura ambiente
			*Compensação de temperatura ambiente	
				*Fator de compensação
				*Valor de compensação máx.
				*Valor de compensação mín.
			*Eco água	
			*Desvio Eco	
			*Válvula de mistura	
				*Fator proporção
				*Fator integral
				*Hora rotação
				*Desvio proteção sobreaquecimento
*AQS				
		*Estado		
		*Controlo		
		*Temperatura de definiçã		
		*Temperatura de definição máx		
		*Temperatura diferencial BC ON		
		*Tempo Máx. de BC ON		
		*Intervalos de BC ON		
		*Resistência elétrica de AQS		
			*Estado	
			*Modo	
			*Tempo de espera	
			*Temperatura diferencial ON	
*Piscina				
		*Estado		
		*Temperatura de definiçã		
		*Compensação de temperatura		
*Aquecimento complementar				
		*Fonte de aquecimento		
		*Resistência elétrica		
			*Ponto bivalente	
			*Compensação da definição de forneciment	
			*Fator proporção	
			*Fator integral	
			*Tempo mínimo para etapas	
			*Tempo de espera	
			*Piscina por resistência elétrica	

Configuração

Conteúdo do menu			
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
Configuraçã			
	*Aquecimento complementar		
		*Caldeira	*Modo de combinação *Ponto bivalente *Estado do separador hidráulico *Desvio da definição de fornecimento *Tempo de espera *AQS por caldeira *Piscina por caldeira *Ponto de AQS e SWP
		*Solar	*Estado *Tempo mín. solar *Tempo máx. solar *ΔT AQS *ΔT Ligar *ΔT Desligar *Temperatura máx. de AQS *Temperatura mín. do painel *Temperatura sobreaquecimento do painel *Temperatura anticongelação do painel
	*Bomba de calor		
		*Configuração da bomba de águ	*Modo de velocidade de funcionamento *Velocidade (aquecimento e arrefecimento) *Velocidade de AQS *Velocidade de SWP *Modo WP ECO (aquecimento) *Tempo mín. ON *Tempo mín. OFF *Arrefecimento para WP2 *Modo WP ECO (arrefecimento)
		*Prioridade da bomba de calor	*Tempo mín. aquecimento *Temperatura diferencial da definição de temperatura de AQS
	*Funções auxiliares		
		*Funcionamento de emergênci	*Modo de funcionamento de emergênci *Estado de aquecimento de emergênci *Estado de AQS de emergênci *Estado de piscina de emergênci
		*Secagem do pavimento	*Ciclo 1 Definição da temperatura da águ *Ciclo 2 Definição da temperatura da águ *Secagem do pavimento

Configuração

Conteúdo do menu			
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
Configuraçã			
	*Funções auxiliares		
		*Antilegionela de AQS	
			*Estado
			*Dia de funcionamento
			*Hora de início
			*Temperatura de definiçã
			*Duração
	*Impulso de AQS		
			*Tipo de acionador
			*Temperatura de definiçã
	*Prioridade do programa de AQS		
			*Estado
			*Hora de início 1
			*Hora de início 1 ON temperatura de definiçã
			*Hora de início 2
			*Hora de início 2 ON temperatura de definiçã
			*Hora de início 3
			*Hora de início 3 ON temperatura de definiçã
			*Hora de início 4
			*Hora de início 4 ON temperatura de definiçã
	*BOMBA AQS		
			*Função
			*Tempo func.
	*Descongelação		
			*Descongelação por aquecimento
			*Descongelação por AQS
			*Descongelação por resistência elétrica
	*Purgador de ar		
			*Início da purga de ar
			*Tempo de funcionamento
	*Proteção de bloqueio		
			*Estado
			*Dia de funcionamento
			*Hora de início
	*Configuração da energi		
			*Configuração da potênci
			*Estado de medidor de energia
			*Potência da resistência elétrica de AQS
			*Medidor de energia 1
			*Medidor de energia 2
	*Função inteligente		
			*Estado
			*Ação inteligente
			*Função tipo de acionamento
			*Arranque da caldeira
			*Início da resistência AQS
			*Limitador de corrente

Configuração

Conteúdo do menu			
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
*Configuraçã			
		*Controlo consumo (função)	
		*Estado	
		*Tipo de sinal	
		*Definição de funçã	
	*Modo noturno		
		*Estado	
		*Potência	
		*Hora de início	
		*Hora de fi	
*E/S			
	*Entradas		
		*Entrada1	
		*Entrada2	
		*Entrada3	
		*Entrada4	
		*Entrada5	
		*Entrada6	
		*Entrada7	
		*Entrada8	
		*Entrada9	
		*Entrada10	
		*Entrada11	
	*Saídas		
		*Saída1	
		*Saída2	
		*Saída3	
		*Saída4	
		*Saída5	
		*Saída6	
		*Saída7	
		*Saída8	
		*Saída9	
		*Saída10	
		*Saída11	
		*Saída12	
		*Saída13	
		*Saída14	
		*Saída15	

Configuração

Conteúdo do menu			
Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
Configuraçã			
	*Sensores		
		*Sensores auxiliares	
			*Sensoraux1
			*Sensoraux2
			*Sensoraux3
			*Sensoraux4
			*Sensoraux5
			*Sensoraux6
			*Sensoraux7
	*Teste de funcionamento do acionador		
			*Teste de funcionamento do acionador
			*Tempo de funcionamento
			*Sinal de saída do teste de funcionamento
	*Teste de funcionamento		
			*Teste de funcionamento
			*Tempo de funcionamento
			*Modo
			*Função

- Com exceção do Temporizador e Agendamento, as outras opções apenas são visualizadas no modo de Instalação e Assistência.
- Se não houver instruções específicas para as opções em Configuração, consulte os manuais da unidade d AC para obter mais informação.
- Se não houver instruções específicas sobre as modificações nas opções em Configuração, consulte operações comuns das modificações de parâmetros

Operações comuns da modificação de parâmetros	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar os parâmetros a modificar</p> <p>② Carregue no botão mecânico para introduzir o estado da modificação do parâmetro</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o parâmetro;</p> <p>④ Carregue novamente no botão mecânico para confirmar o parâmetro</p> <p>⑤ No estado da modificação do parâmetro, carregue em  para cancelar a modificação</p>
---	--

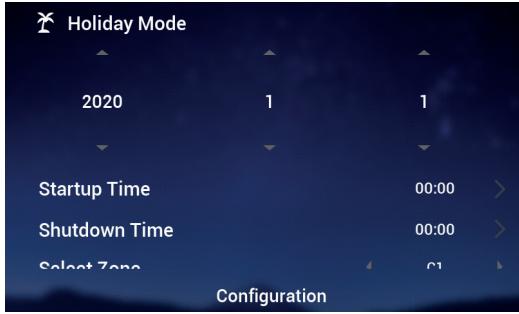
Configuração

Temporizador e Agendamento

- Temporizador e agendamento: Definir o temporizador e o agendamento

Temporizador e agendamento	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Temporizador e Agendamento (o ícone fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> de Temporizador e Agendamento.</p>	
----------------------------	--	--

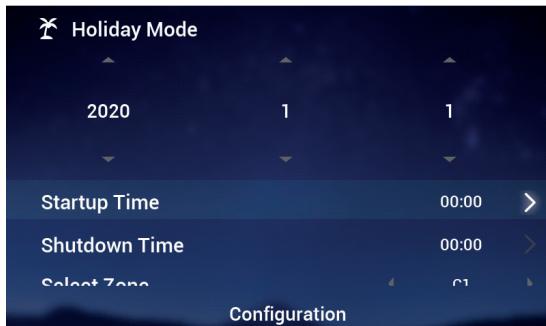
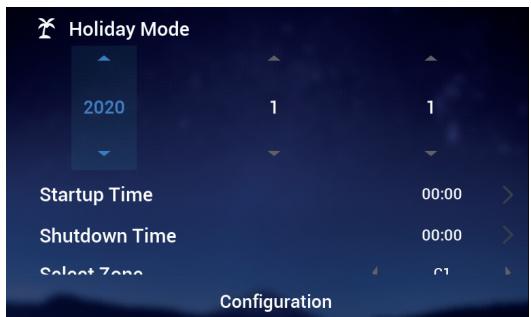
- Modo Férias: Para definir os parâmetros do programa de férias

Modo de Férias	 	<p>① Na <i>interface</i> de Temporizador e Agendamento, rode o botão mecânico para selecionar o Modo de Férias (que fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder ao Modo de Férias.</p> <p>③ Na <i>interface</i> do Modo de Férias, carregue em  para voltar à <i>interface</i> do Temporizador e Agendamento.</p>
----------------	--	--

Configuração

Temporizador e Agendamento

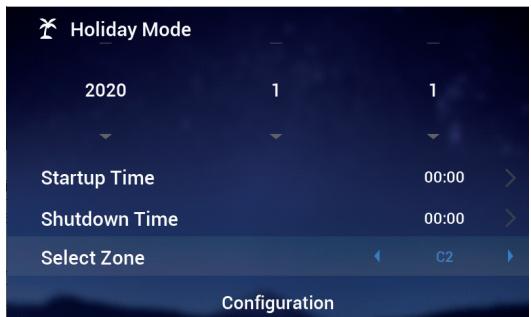
- ① Na *interface* do modo de Férias, a data é apresentada como: Ano - mês - dia;
- ② Rode o botão mecânico para selecionar o Ano e carregue nele para aceder à definição respetiva;
- ③ Rode o botão mecânico para modificar o valor do Ano e, quando a modificação estiver concluída, carregue no mesmo para confirmar.
- ④ No estado da definição de Ano, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma.
- Os passos para modificar o Mês e o Dia são iguais aos do Ano.



Modo de Férias

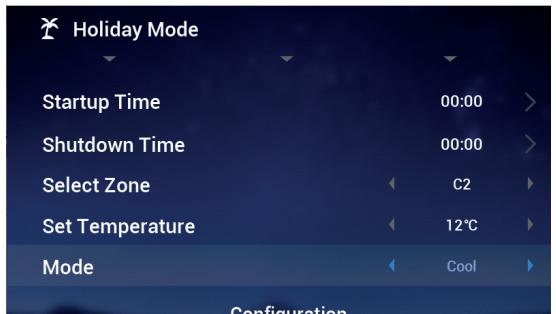
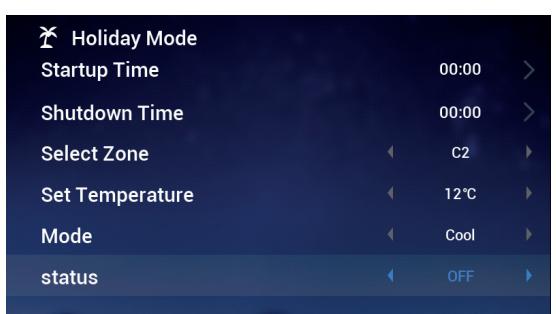
- ① Rode o botão mecânico para selecionar a Hora de Início;
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à *interface* de definição da Hora de Início
- ③ A *interface* da Hora de Início é visualizada como: Horas-minutos
- ④ Rode o botão mecânico para selecionar a hora e carregue nele para aceder à definição respetiva
- ⑤ Rode o botão mecânico para alterar o valor da hora e, quando a modificação estiver concluída, carregue no mesmo para confirmar
- ⑥ Os passos para modificar os minutos são iguais aos da hora
- ⑦ Quando as alterações da hora e dos minutos estiverem completas, rode o botão mecânico para selecionar  e carregue nele para guardar a configuração.
- Os passos para definir a Hora de Fim são iguais aos da Hora de Início

- ① Rode o botão mecânico para marcar Selecionar Zona;
- ② Carregue no botão mecânico para introduzir a definição de Selecionar Zona
- ③ Rode o botão mecânico para selecionar C1 (Ciclo 1) / C2 (Ciclo 2) e, quando a definição estiver concluída, carregue novamente nele para guardar e sair da definição de Selecionar Zona
- ④ No estado da definição de Selecionar Zona, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma.



Configuração

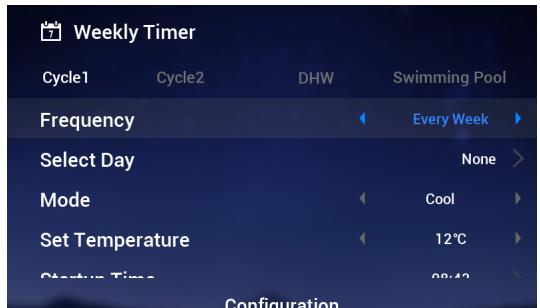
Temporizador e Agendamento

Modo de Férias	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para marcar Definir Temperatura;② Carregue no botão mecânico para introduzir o valor para Definir Temperatura;③ Rode o botão mecânico para selecionar a temperatura a definir . Quando a definição estiver concluída, carregue novamente no botão mecânico para guardar e sair da mesma.④ No estado da definição de Defini Temperatura, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma	 <p>The screenshot shows the 'Holiday Mode' configuration screen. It includes fields for 'Startup Time' (00:00), 'Shutdown Time' (00:00), 'Select Zone' (C2), and 'Set Temperature' (12°C). A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar Modo;② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Modo③ Rode o botão mecânico para selecionar o Modo: Frio / Calor a definir e, quando definição estiver concluída, carregue nele novamente para guardar a definição e sair da mesma.④ No estado da definição de Modo, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma.	 <p>The screenshot shows the 'Mode' configuration screen. It includes fields for 'Startup Time' (00:00), 'Shutdown Time' (00:00), 'Select Zone' (C2), 'Set Temperature' (12°C), and 'Mode' (Cool). A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar o Estado;② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Estado③ Rode o botão mecânico para selecionar o estado de ON/OFF a definir e, quand a definição estiver concluída, carregue novamente nele para guardar e sair da mesma.④ Na definição do Estado, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma	 <p>The screenshot shows the 'status' configuration screen. It includes fields for 'Startup Time' (00:00), 'Shutdown Time' (00:00), 'Select Zone' (C2), 'Set Temperature' (12°C), 'Mode' (Cool), and 'status' (OFF). A 'Configuration' button is at the bottom.</p>

Configuração

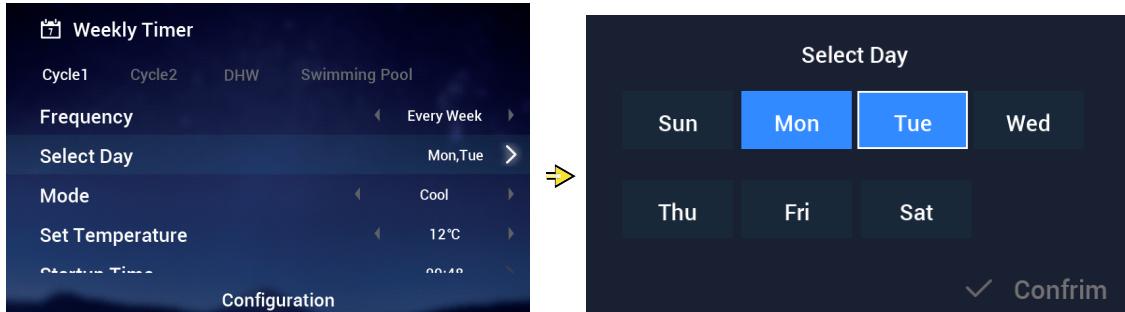
Temporizador e Agendamento

- Temporizador Semanal: Definir os parâmetros do temporizador semanal

		
Temporizador Semanal	<p>① Na <i>interface</i> de Temporizador e Agendamento, rode o botão mecânico para selecionar Temporizador Semanal (este fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> de Temporizador Semanal.</p> <p>③ Na <i>interface</i> de Temporizador Semanal, carregue em  para cancelar as definições e voltar à mesma.</p>	
	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Ciclo 1;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à <i>interface</i> de definição do Temporizador Semanal do Ciclo 1.</p>	

Configuração

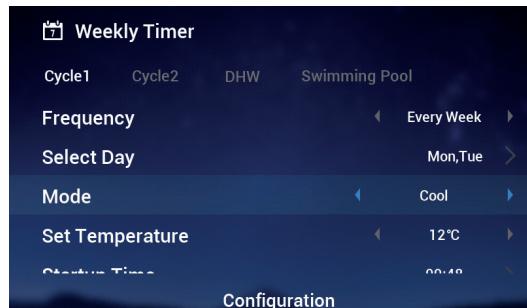
Temporizador e Agendamento



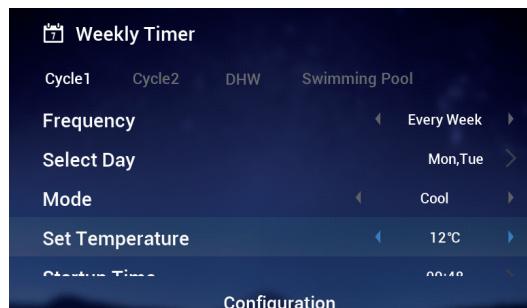
- ① Depois de entrar na *interface* de definição do Temporizador Semanal Ciclo 1, rode o botão mecânico para marcar Selecionar Dia;
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à *interface* de Selecionar Dia;
- ③ Rode o botão mecânico para selecionar a semana, carregue nele para selecionar e cancelar a definição
Selecione a semana por selecionar e carregue no botão mecânico para a selecionar; selecione a semana selecionada e carregue no botão mecânico para anular a seleção.
- ④ Rode o botão mecânico para selecionar Confirm e carregue nele para guardar o parâmetro Selecionar Dia definido e regressar à *interface* de Temporizador Semanal.

Temporizador Semanal

- ① Rode o botão mecânico para selecionar Modo;
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Modo
- ③ Rode o botão mecânico para selecionar o Modo: Frio / Calor a definir e, quando a definição estiver concluída, carregue novamente para guardar a definição e sair da definição de Modo.
- ④ No estado da definição de Modo, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma.

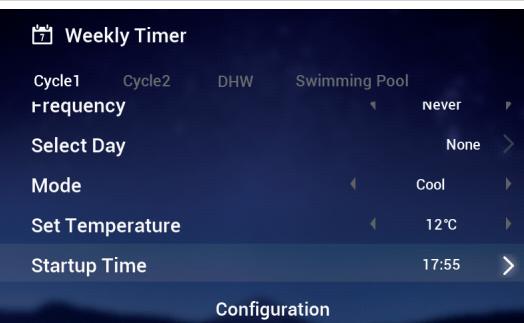


- ① Rode o botão mecânico para selecionar Definir Temperatura;
- ② Carregue no botão mecânico para introduzir o valor para Definir Temperatura;
- ③ Rode o botão mecânico para selecionar a temperatura a definir. Quando a definição estiver concluída, carregue novamente no botão mecânico para guardar e sair da mesma.
- ④ No estado da definição de Definir Temperatura, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma



Configuração

Temporizador e Agendamento

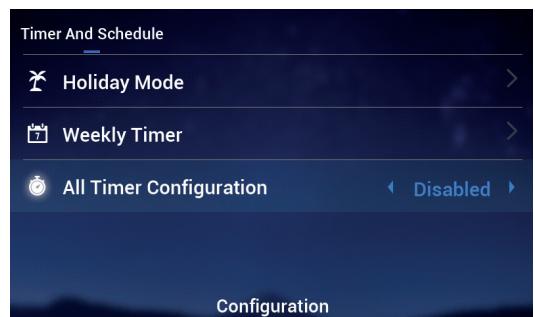


Temporizador Semanal

- ① Depois de entrar na *interface* de definição do Temporizador Semanal Ciclo 1, rode o botão mecânico para selecionar Hora de Início;
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à *interface* de definição da Hora de Início;
- ③ A *interface* da Hora de Início é visualizada como: Horas-minutos
- ④ Rode o botão mecânico para selecionar a hora, carregue no mesmo e rode-o para modificar o valor da hora e, quando a modificação estiver concluída, carregue novamente para confirmar.
- ⑤ Os passos para modificar os minutos são iguais aos da hora
- ⑥ Quando as alterações da hora e dos minutos estiverem concluídas, rode o botão mecânico, selecione e carregue no mesmo para guardar os parâmetros da Hora de Início e regressar à *interface* de configuração do Temporizador Semanal do Ciclo 1.

- Os passos para definir o Temporizador Semanal: a Hora de Fim são iguais aos da Hora de Início.
- Os passos para definir o Temporizador Semanal: Ciclo 2, AQS, Piscina, são iguais aos do Ciclo 1.
- Configuração de todos os temporizadores: Configure se todos os temporizadores estão ativados.
Configurado como Ativado: Todos os Temporizadores Semanais podem ser ligados manualmente;
Configurado para Desativado: Todos os Temporizadores Semanais param e o Temporizador Semanal não pode ser ligado manualmente;

- | | |
|---|---|
| Configuração de todos os temporizadores | <ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar a Configuração de Todos os Temporizadores (o ícone respetivo fica realçado)② Carregue no botão mecânico para aceder à definição de Configuração de Todos os Temporizadores;③ Rode o botão mecânico para selecionar Desativado / Ativado e depois carregue no mesmo para guardar e sair da definição de Configuração de Todos os Temporizadores.④ No estado da definição de Configuração de Todos os Temporizadores, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma |
|---|---|



Configuração

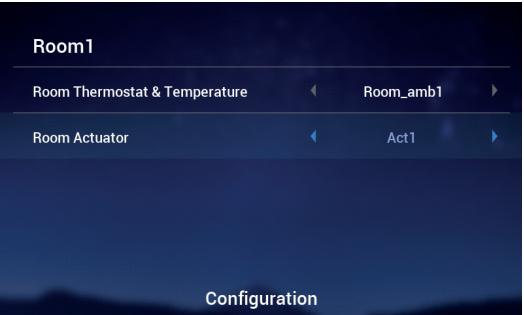
Termóstato Ambiente

- Termóstato ambiente: Configuração do sensor de temperatura ambiente para definir o tipos de sensores de temperatura e das válvulas de deteção da temperatura para cada divisão no Ciclo

Termóstato Ambiente	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar o Termóstato Ambiente (o ícone respetivo fica realçado);② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Termóstato Ambiente;③ Carregue em para sair da interface de Termóstato Ambiente	
	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar o Ciclo 1 (o ícone respetivo fica realçado)② Carregue no botão mecânico para aceder ao estado de seleção da divisão no Ciclo 1;③ Carregue em para sair ao estado de seleção da divisão no Ciclo 1.	
	 → 	

Configuração

Termóstato Ambiente

	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar Termóstato e Temperatura Ambiente;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição de Termóstato e Temperatura Ambiente;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o tipo de Termóstato e Temperatura Ambiente;</p> <p>④ Carregue no botão mecânico para confirmar o parâmetro</p> <p>⑤ No estado da definição do Termóstato e Temperatura Ambiente, carregue em  para cancelar a definição</p>	
Termóstato Ambiente	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Acionador de Divisão;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Acionador de Divisão;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o tipo de Acionador de Divisão;</p> <p>④ Carregue no botão mecânico para confirmar o parâmetro</p> <p>⑤ No estado da definição do Acionador de Divisão, carregue em  para cancelar a definição</p> <p>● O Acionador de Divisão não pode ser definido com o Termóstato e Temperatura Ambiente definida como NENHUM e a interface de Divisões não visualiza a divisão.</p>	

- Os passos para definir o Termóstato Ambiente de outras divisões no Ciclo 1 e as divisões no Ciclo 2 são iguais dos da Divisão1.

Configuração

Aquecimento

Aquecimento	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Aquecimento (o ícone respetivo fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Aquecimento;</p> <p>③ Carregue em para sair da interface de configuração do Aquecimento.</p>	
Aquecimento	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Ciclo 1 (o ícone respetivo fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de definição do Aquecimento;</p> <p>③ Carregue em para sair da interface de configuração do Aquecimento do Ciclo 1.</p>	
Estado	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Estado;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Estado;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar os parâmetros;</p> <p>④ Carregue novamente no botão mecânico para confirmar o parâmetro.</p> <p>⑤ Na definição do Estado, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma</p>	
Intervalo de funcionamento	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar a Temperatura Máx. de Fornecimento de Água;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição da Temperatura Máx. de Fornecimento de Água;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o valor da temperatura;</p> <p>④ Carregue no botão mecânico para confirmar os parâmetros</p> <p>⑤ No estado da definição da Temperatura Máx. de Fornecimento de Água, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma.</p>	

Configuração

Aquecimento

	<ul style="list-style-type: none">Rode o botão mecânico para selecionar o modo de Regulação da Água;Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Modo de Regulação da ÁguaRode o botão mecânico para selecionar Fijo / Ponto OTC / Gradiente OTC;Carregue no botão mecânico para confirmar os parâmetros.No estado de definição do Modo d Regulação da Água, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma	
Modo de regulação da água	 	<p>① Quando o modo de regulação da água estiver definido como Ponto OTC, rode o botão mecânico para visualizar o conteúdo da definição do Ponto OTC</p>
	<p>① Quando o Modo de Regulação da Água tiver sido definido como Gradiente OTC, pode visualizar o conteúdo da definição para o Gradiente OTC;</p>	

Configuração

Aquecimento

Compensação da temperatura ambiente	Os passos para definir o Fator de Compensação, o Valor Máximo da Compensação, o Valor Mínimo da Compensação são iguais aos da Temperatura Máx. de Fornecimento de Água.	
-------------------------------------	---	--

Eco Água	<ol style="list-style-type: none"> ① Rode o botão mecânico para selecionar Eco Água; ② Carregue no botão mecânico para aceder à definição de Eco Água ③ Rode o botão mecânico para selecionar Desativado / Ativado; ④ Carregue no botão mecânico para confirmar os parâmetros ⑤ No estado da definição Eco Água, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma. 	
----------	---	--

- Desvio Eco: Este parâmetro é visualizado depois de o modo Eco Água ter sido definido como Ativado.

Desvio Eco	<ol style="list-style-type: none"> ① Rode o botão mecânico para selecionar Desvio Eco; ② Carregue no botão mecânico para aceder à definição de Desvio Eco; ③ Rode o botão mecânico para selecionar o parâmetro Desvio Eco; ④ Carregue no botão mecânico para confirmar os parâmetros. ⑤ No estado de definição de Desvio Eco, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma. 	
------------	--	--

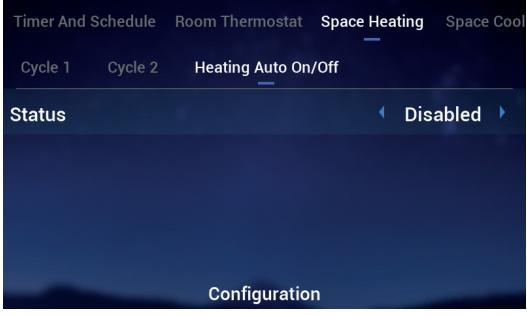
Configuração

Aquecimento

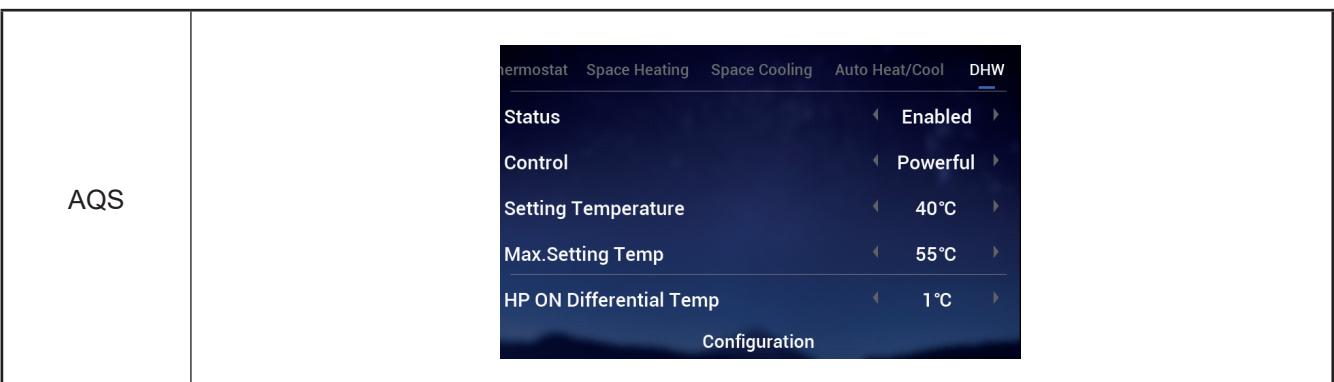
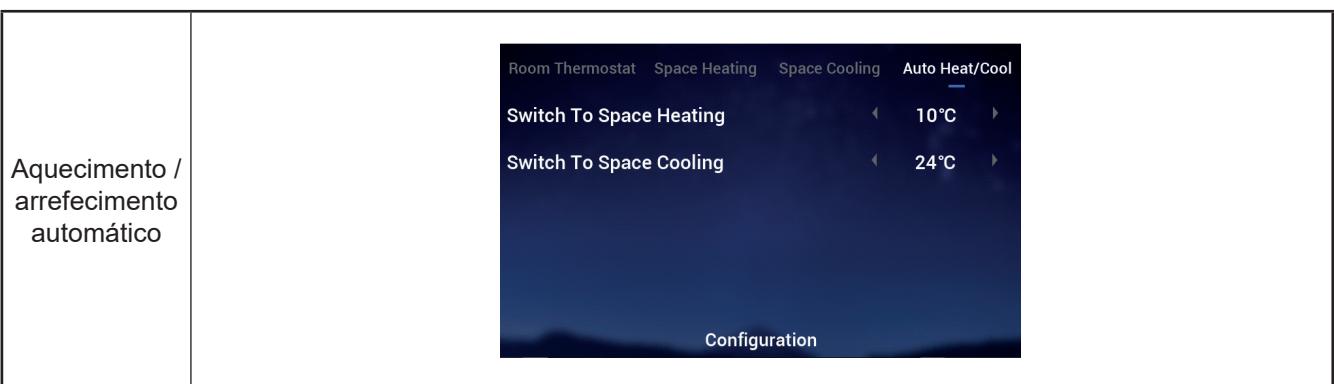
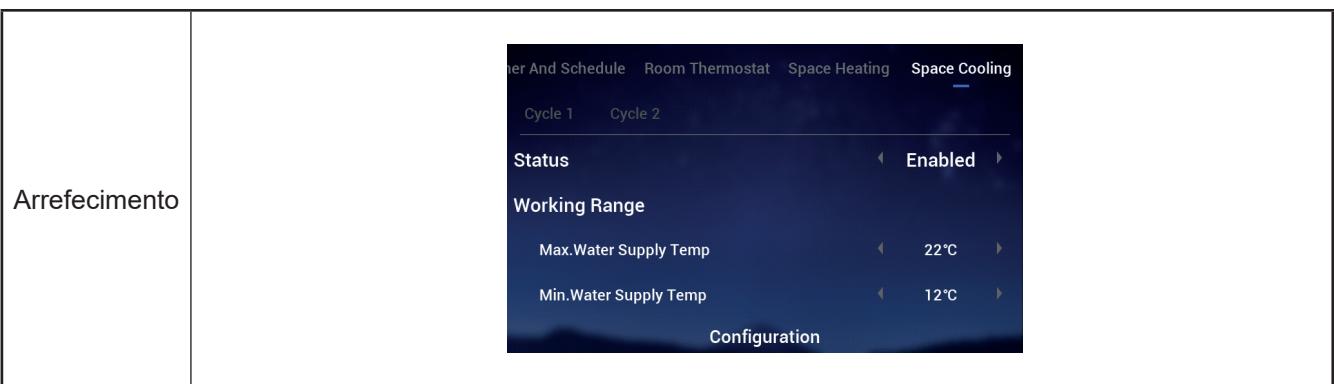
Tipo de emissores de calor	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Tipo de Emissores de Calor;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Tipo de Emissores de Calor;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o parâmetro final</p> <p>④ Carregue no botão mecânico para confirmar os parâmetros</p> <p>⑤ No estado da definição do Tipo de Emissores de Calor, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma</p>	
Válvula de mistura	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Fator Proporcional;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para introduzir a definição de Fator Proporcional;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar os parâmetros;</p> <p>④ Carregue no botão mecânico para confirmar os parâmetros</p> <p>⑤ Na definição do Fator Proporcional, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma</p>	
	<p>Os passos para definir o Fator Integral, o Tempo de Rotação e o Desvio de Proteção do Sobreaquecimento são iguais aos do Fator Proporcional.</p>	

Configuração

Aquecimento

Aquecimento automático ligar / desligar	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar o Estado;② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Estado;③ Rode o botão mecânico para selecionar Desativado / Ativado;④ Carregue novamente no botão mecânico para confirmar o parâmetro.⑤ Na definição do Estado, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma	
	<ol style="list-style-type: none">① Rode o botão mecânico para selecionar a Temperatura do Aquecimento Automático;② Carregue no botão mecânico para introduzir o valor da Temperatura do Aquecimento Automático;③ Rode o botão mecânico para selecionar o parâmetro;④ Carregue novamente no botão mecânico para confirmar o parâmetro⑤ No estado da definição da Temperatura de Aquecimento Automático, carregue em  para cancelar a definição e sair da mesma	

Configuração



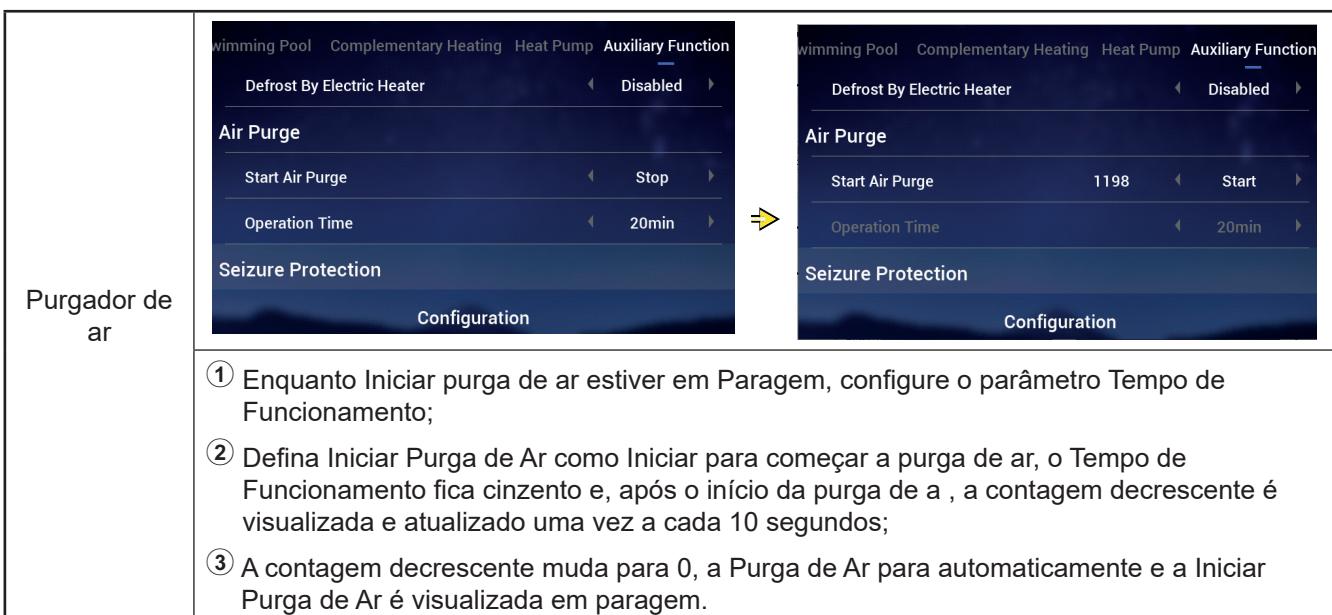
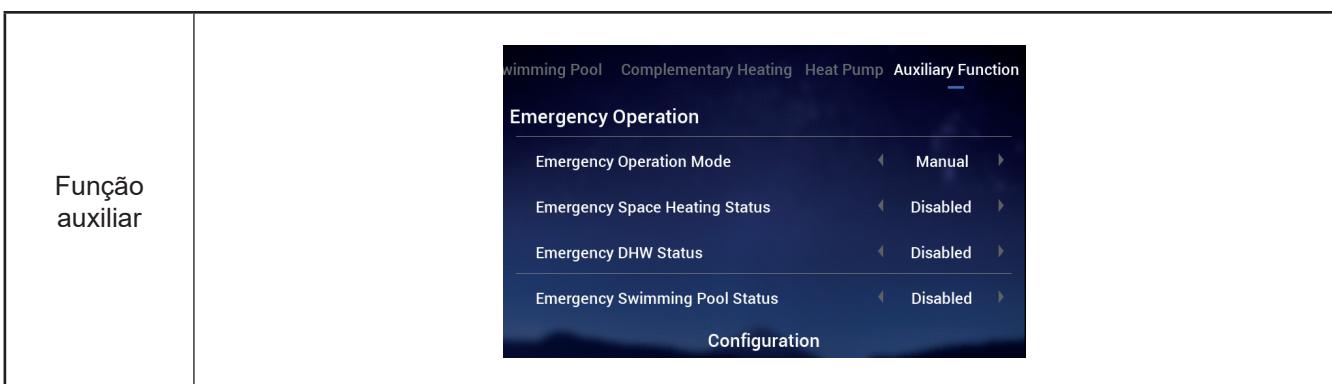
Configuração

Piscina	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Heating</th><th>Space Cooling</th><th>Auto Heat/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Status</td><td colspan="4">Enabled</td></tr> <tr> <td>Setting Temperature</td><td colspan="4">24°C</td></tr> <tr> <td>Offset Temperature</td><td colspan="4">15°C</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Configuration</p>	Heating	Space Cooling	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Status	Enabled				Setting Temperature	24°C				Offset Temperature	15°C			
Heating	Space Cooling	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool																	
Status	Enabled																				
Setting Temperature	24°C																				
Offset Temperature	15°C																				

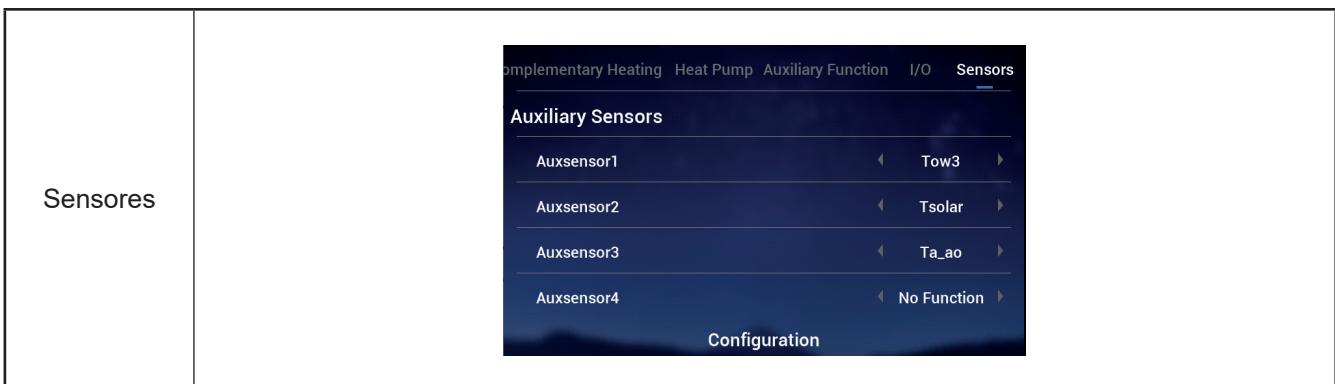
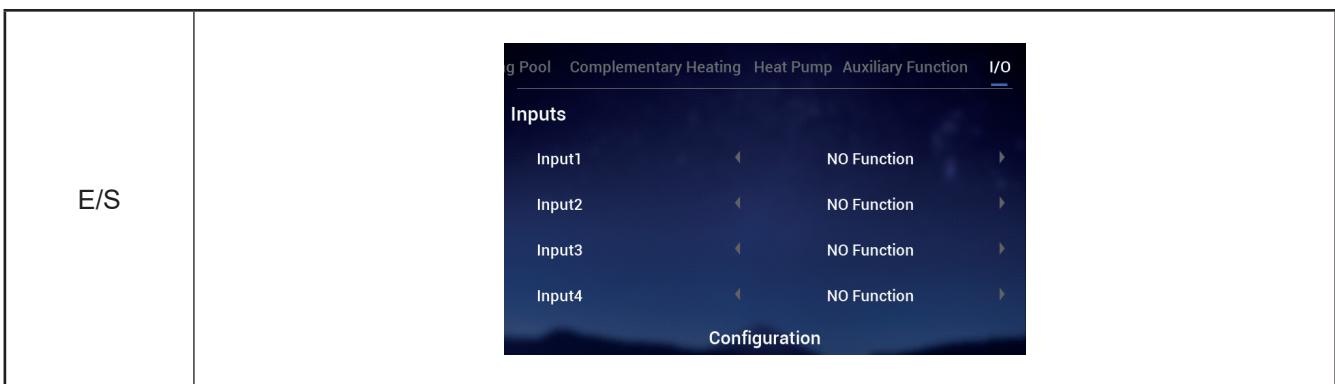
Aquecimento complementar	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Auto Heat/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Heating Source</td><td colspan="3">HP Only</td></tr> <tr> <td>Electric Heater</td><td colspan="3"></td></tr> <tr> <td>Bivalent Point</td><td colspan="3">0°C</td></tr> <tr> <td>Supply Setting Compensation</td><td colspan="3">0°C</td></tr> <tr> <td>Proportion Factor</td><td colspan="3">0.0%/*C</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Configuration</p>	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heating Source	HP Only			Electric Heater				Bivalent Point	0°C			Supply Setting Compensation	0°C			Proportion Factor	0.0%/*C		
Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating																						
Heating Source	HP Only																								
Electric Heater																									
Bivalent Point	0°C																								
Supply Setting Compensation	0°C																								
Proportion Factor	0.0%/*C																								

Bomba de calor	<table border="1"> <thead> <tr> <th>/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Water Pump Configuration</td></tr> <tr> <td>Operation Speed Mode</td><td colspan="4">Fix</td></tr> <tr> <td>Space Speed(Heating And Cooling)</td><td colspan="4">100%</td></tr> <tr> <td>DHW Speed</td><td colspan="4">100%</td></tr> <tr> <td>SWP Speed</td><td colspan="4">100%</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Configuration</p> <p>O modo de funcionamento de BA ECO (aquecimento) está definido como desativado no modo de aquecimento, quando todas as divisões num Ciclo estiverem todas desativadas, o ciclo correspondente está desativado.</p> <p>O modo de funcionamento de BA ECO (aquecimento) está definido como ativado no modo de aquecimento, quando todas as divisões num Ciclo estiverem todas desativadas, o ciclo correspondente não está desativado.</p> <p>A lógica de controlo do modo de funcionamento BA ECO (arrefecimento) é igual à do modo de funcionamento BA ECO (aquecimento), sendo executada apenas no modo de arrefecimento.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>/Cool</th> <th>DHW</th> <th>Swimming Pool</th> <th>Complementary Heating</th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>WP ECO Mode Operation(Heating)</td> <td colspan="4">OFF</td></tr> <tr> <td>Min.On Time</td> <td colspan="4">10min</td></tr> <tr> <td>Min.OFF Time</td> <td colspan="4">40min</td></tr> <tr> <td>Cooling Operation For WP2</td> <td colspan="4">Disabled</td></tr> <tr> <td>WP ECO Mode Operation(Cooling)</td> <td colspan="4">Disabled</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Configuration</p>	/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump	Water Pump Configuration					Operation Speed Mode	Fix				Space Speed(Heating And Cooling)	100%				DHW Speed	100%				SWP Speed	100%				/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump	WP ECO Mode Operation(Heating)	OFF				Min.On Time	10min				Min.OFF Time	40min				Cooling Operation For WP2	Disabled				WP ECO Mode Operation(Cooling)	Disabled			
/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump																																																									
Water Pump Configuration																																																													
Operation Speed Mode	Fix																																																												
Space Speed(Heating And Cooling)	100%																																																												
DHW Speed	100%																																																												
SWP Speed	100%																																																												
/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump																																																									
WP ECO Mode Operation(Heating)	OFF																																																												
Min.On Time	10min																																																												
Min.OFF Time	40min																																																												
Cooling Operation For WP2	Disabled																																																												
WP ECO Mode Operation(Cooling)	Disabled																																																												

Configuração



Configuração



Teste de funcionamento

- A função Teste de Funcionamento permite definir o seu início e paragem
- A função Tempo de Execução permite definir a duração do teste e, quando termina , sair automaticamente e regressar ao estado anterior.
- O função Modo permite definir o modo de funcionamento durante o teste. Quando o seu início estiver configurado, será realizado no modo definid
- A Função permite definir o objeto de controlo para a execução do teste. Quando o seu início estiver configurado, o objeto definido por Função dispõe do controlo d funcionamento.
- Os parâmetros Função, Tempo de Execução e Modo só podem ser modificados quando o Teste de Funcionamento estiver em Paragem.

Teste de funcionamento		
	<p>① Defina os parâmetros Tempo de Execução, Modo, Função;</p> <p>② Defina o Teste de Funcionamento como Iniciar; o Teste de Funcionamento começa e o indicador luminoso acende-se em verde. Os parâmetros Tempo de Execução, Modo e Função são visualizados em cinzento e não podem ser modificados</p> <p>③ Após o parâmetro Teste de Funcionamento ter sido definida como Inicia , quando a duração da execução for atingida, o teste para automaticamente, sendo visualizado em paragem e o sistema regressa ao estado antes do início do teste.</p>	

Teste de funcionamento do acionador

- Esta função permite definir o início e a paragem do Teste de Funcionamento do Acionador.
- A função Tempo de Execução permite definir a duração do teste e, quando este termina , sair automaticamente e regressar ao estado anterior.
- O Sinal de Saída do Teste de Funcionamento é utilizado para configurar a porta do teste funcionamento.
- Os parâmetros Tempo de Execução e Sinal de Saída do Teste de Funcionamento só podem ser modificados quando o Teste de Funcionamento do Acionador estiver em Paragem.

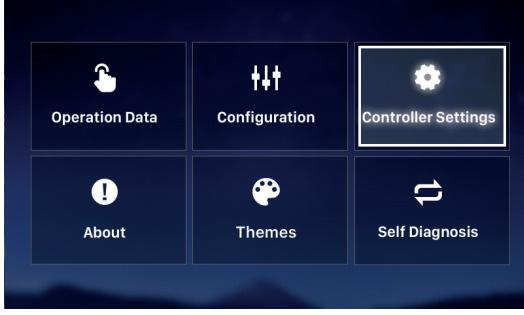
Teste de funcionamento do acionador	<p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run Stop</p> <p>Run Time 5min</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>	<p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run 299 Start</p> <p>Run Time 5min</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>
<p>① Defina os parâmetros Tempo de Execução e Sinal de Saída do Teste de Funcionamento;</p> <p>② Defina o Teste de Funcionamento do Acionador como Iniciar. Este começa e depois a contagem decrescente é visualizada e atualizada a cada segundo. Os parâmetros de Tempo de Execução e do Sinal de Saída do Teste de Funcionamento são visualizados em cinzento e não podem ser modificados</p> <p>③ Após o Teste de Funcionamento do Acionador ter sido definido como Iniciar e quando a duração determinada for atingida, o teste para automaticamente. O Teste de Funcionamento do Acionador é visualizado em Paragem e o sistema regressa ao estado antes do início do teste.</p>		

Definições do controlador

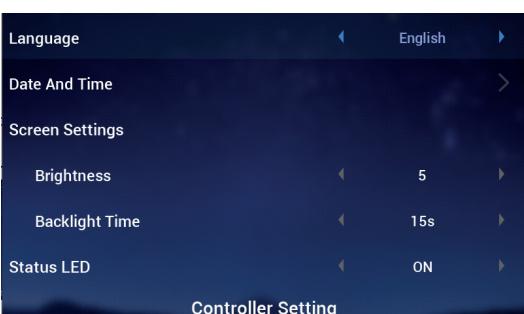
- Definições do controlador: Defina o idioma do controlo, a hora do sistema, o brilho d retroiluminação e o tempo da retroiluminação, a banda luminosa LED ativada / desativada.
- O conteúdo do Menu das Definições do controlador é mostrado na tabela abaixo

Conteúdo do menu		
Nível 1	Nível 2	Nível 3
Definições do controlado	Idioma	
	Data e hora	Para definir a data e a hora Horário de verão europeu
	Definições do monito	Brilho Tempo de iluminação
	LED de estado	

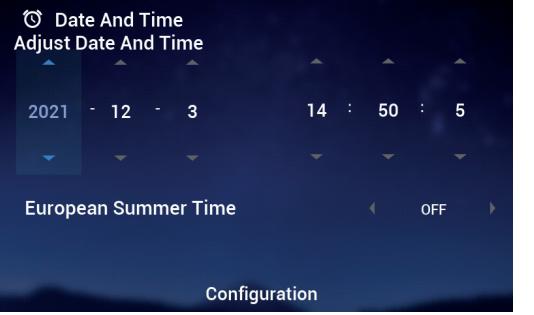
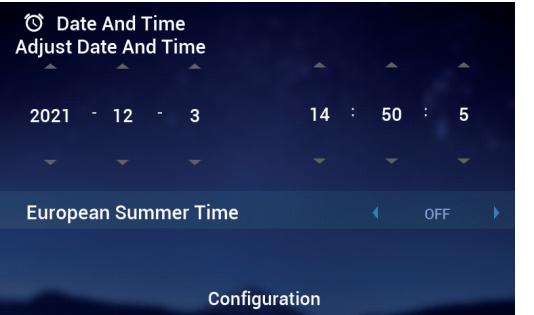
Definições do controlador




① Na interface de Menu, rode o botão mecânico para selecionar as Definições do controlador (o ícone respetivo fica realçado);
 ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface das Definições do controlado ,
 ③ Na interface das Definições do controlado , carregue em para cancelar a definição e voltar à interface de Menu.

Idioma	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Idioma;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Idioma</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o idioma, carregue nele para guardar e sair desta definição.</p> <p>④ No estado da definição do idioma, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma.</p>	
--------	---	--

Definições do controlador

Data e hora	 <p>Controller Setting</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 46 : 19 European Summer Time OFF</p> <p>Configuration</p>
Para definir a data e a hora	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar a Data e a Hora (o ícone respetivo fica realçado); ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface da Data e da Hora.</p> <p>Nota: A hora indicada no controlador é armazenada localmente, caso não esteja definida corretamente ou após um funcionamento prolongado, a hora do relógio pode ser diferente da hora local real ou da hora mostrada na APP. Se for necessário, calibre a hora do relógio. Em caso de perda de energia durante um período prolongado (um ano), a hora do relógio é reiniciada e tem de ser definida manualmente</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 5 European Summer Time OFF</p> <p>Configuration</p>
Horário de verão europeu	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o horário de verão europeu; ② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do horário de verão europeu ③ Rode o botão mecânico para selecionar Ativar / Desativar e carregue novamente no mesmo para confirma . ④ No estado da definição do horário de verão europeu, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma.</p> <p>● Os passos para modificar o mês, dia, hora, minuto e segundo são iguais aos do ano.</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 5 European Summer Time OFF</p> <p>Configuration</p>

Definições do controlador

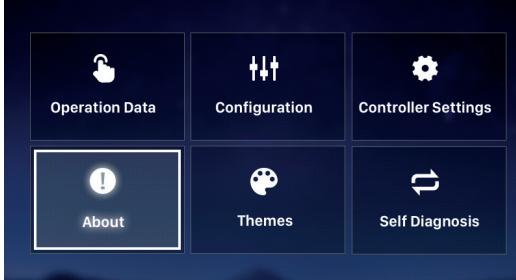
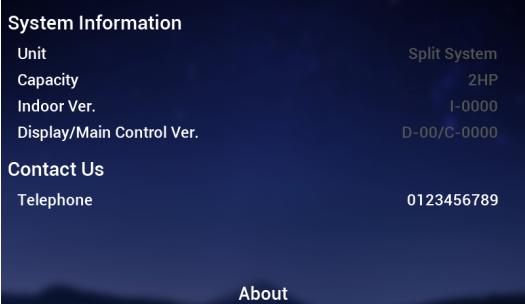
Definições do monitor: Brilho	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Brilho;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Brilho</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o nível do Brilho: 1~6, e carregue nele para guardar e sair desta definição</p> <p>④ No estado da definição do Brilho, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma.</p> <p>● Quanto maior for o nível de brilho, maior será o brilho.</p>	
Tempo de retroiluminação	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Tempo de Retroiluminação;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Tempo de Retroiluminação;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar o Tempo de Retroiluminação: 1~30 s, e carregue nele para guardar e sair desta definição</p> <p>④ No estado da definição do Tempo de Retroiluminação, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma</p>	
LED de Estado	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o LED de Estado;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do LED de Estado</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar Ativar / Desativar, carregue no mesmo para guardar e sair desta definição</p> <p>④ Na definição do LED de Estado, carregue em para cancelar a definição e sair da mesma.</p>	
Inícioauto	<p>① Rode o botão mecânico para selecionar o Inícioauto;</p> <p>② Carregue no botão mecânico para aceder à definição do Inícioauto;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para selecionar Ativar / Desativar, carregue no mesmo para guardar e sair desta definição</p> <p>④ Na definição do Inícioauto carregue em para cancelar a definição e sair da mesma.</p>	

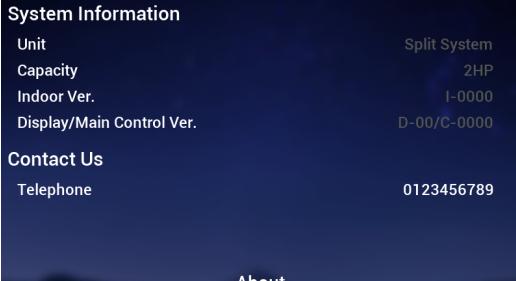
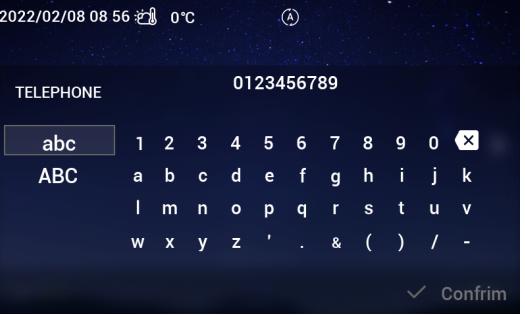
- LED de Estado: Quando o LED de Estado estiver definido como desativado, a banda luminosa LED apaga-se.

Sobre

- A interface Sobre visualiza as seguintes

Informação do sistema: Capacidade do sistema, Informação sobre a versão do software,
Contacto: Indica a linha direta pós-vendas

Sobre	 
<p>① Na interface de Menu, rode o botão mecânico para selecionar Sobre (o ícone respetivo fica realçado); ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de Sobre; ③ Na interface de Menu, carregue em  para regressar à mesma.</p>	

Modificar Telefone	 
<p>① Na interface de Sobre, carregue no botão Confirmar para aceder à interface de modificação do Telefone; ② Os passos para modificar o telefone são iguais aos da Definição do nome da divisão consulte a informação na página 18</p>	

Temas

- A interface Temas é utilizada para definir os temas do controlado , havendo três temas no total.

Temas		
	<p>① Na interface de Menu, rode o botão mecânico para selecionar Temas (o ícone respetivo fica realçado); ② Carregue no botão mecânico para aceder à interface de Temas ④ Na interface de Temas, carregue em ↺ para cancelar a definição e voltar à interface de Menu.</p>	

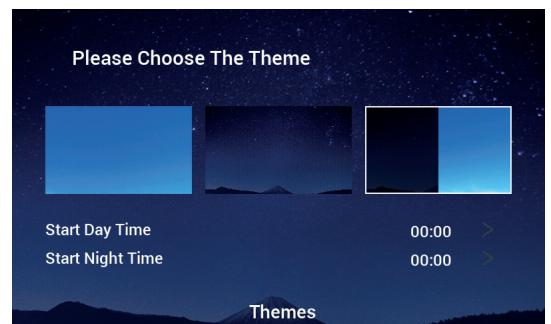
Definição do Tema 1		
	<p>① Na interface de Temas, rode o botão mecânico para selecionar o primeiro Tema; ② Carregue no botão mecânico para confirmar e voltar à interface principal, que muda para o tema selecionado. ③ Carregue em ↺ para cancelar as definições e regressar à interface de Menu.</p>	

Definição do Tema 2		
	<p>① Na interface de Temas, rode o botão mecânico para selecionar o segundo Tema; ② Carregue no botão mecânico para confirmar e voltar à interface principal, que muda para o tema selecionado; ③ Carregue em ↺ para cancelar as definições e regressar à interface de Menu.</p>	

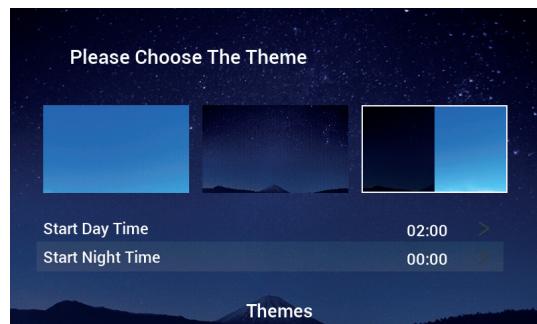
Temas

Definição do Tema 3

- ① Rode o botão mecânico para selecionar o terceiro Tema,
- ② Carregue no botão mecânico para confirmar e aceder à definição do Tema 3.



- ① No estado de definição do Tema 3, rode o botão mecânico para selecionar a Hora do Início do Dia;
- ② Carregue no botão mecânico para aceder à definição da Hora de início;
- ③ A interface da Hora de Início é visualizada como: Horas-minutos
- ④ Rode o botão mecânico para selecionar a hora, carregue no mesmo e rode-o para modificar o valor da hora e, quando a modificação estiver concluída, carregue novamente nele para confirmar e guardar o parâmetro da hora modificada
- ⑤ Os passos para modificar os minutos são iguais aos da hora
- ⑥ Quando as alterações da hora e dos minutos estiverem concluídas, rode o botão mecânico para selecionar e carregue nele para guardar os parâmetros da Hora de Início e regressar à interface dos Temas.



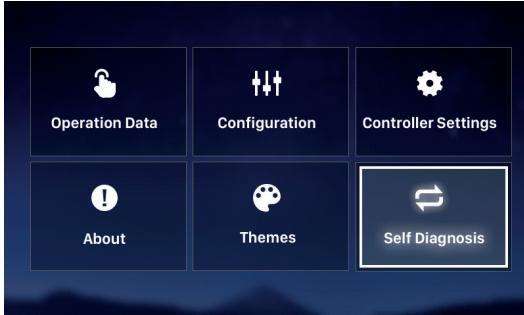
Os passos para definir a Hora de Início da Noite são iguais aos da Hora de Início do Dia

Autodiagnóstico

- Este menu permite realizar o autodiagnóstico do controlador e apenas é visualizado no modo de Instalação e Assistência.



- Esta operação deve ser realizada por profissionais qualificados.**

Auto-diagnóstico	 A screenshot of the device's menu interface. It shows a 2x3 grid of icons: Operation Data (hand icon), Configuration (gear icon), Controller Settings (gear icon); About (exclamation mark icon), Themes (color palette icon), and Self Diagnosis (refresh/circular arrow icon). The 'Self Diagnosis' icon is highlighted with a white border.  A large red rectangular area representing the LCD screen during self-diagnosis, with a yellow arrow pointing from the menu icon towards it.
	<p>① Na <i>interface</i> de Menu, rode o botão mecânico para selecionar Autodiagnóstico (o ícone respetivo fica realçado);</p> <p>② Carregue no botão mecânico para Iniciar o Autodiagnóstico.</p> <p>③ Enquanto estiver neste modo, as operações do botão não são válidas e o controlador reinicia-se automaticamente quando conclui o Autodiagnóstico.</p>

- Estado de Autodiagnóstico 1: Verificação do LC

Auto-diagnóstico	 A large red rectangular area representing the LCD screen during self-diagnosis, with a yellow arrow pointing towards it.  A large green rectangular area representing the LCD screen during self-diagnosis, with a yellow arrow pointing towards it.  A large blue rectangular area representing the LCD screen during self-diagnosis, with a yellow arrow pointing towards it.
	<p>Verificação do LCD: Todo o ecrã fica vermelho, verde e azul alternadamente, sendo cada cor visualizada durante 2 segundos.</p>

Autodiagnóstico

- Estado de autodiagnóstico 2: Verificação da luz indicadora do funcionamento

Auto-diagnóstico	<p>Verificação da luz indicadora do funcionamento</p> <p>① O LCD visualiza "01:000";</p> <p>② A luz vermelha com o brilho predefinido está acesa durante 2 segundos e apagada durante 1 segundo; a luz vermelha com o brilho máximo está acesa durante 2 segundos, aceda a ③;</p> <p>③ A luz verde com o brilho predefinido está acesa durante 2 segundos e apagada durante 1 segundo; a luz verde com o brilho máximo está acesa durante 2 segundos, aceda a ④;</p> <p>④ A luz azul com brilho predefinido está acesa durante 2 segundos e apagada durante 1 segundo; a luz azul com brilho máximo está acesa durante 2 segundos, aceda ao Estado do autodiagnóstico 3.</p>	<p>01:000</p> <p>...</p>
------------------	--	--------------------------

- Estado de autodiagnóstico 3: Verificar botão

Auto-diagnóstico	<p>Verificar botão</p> <p>① O LCD visualiza "02:000";</p> <p>② Da esquerda para a direita, é visualizado: "XX", "XX", dois conjuntos de números, que se referem respetivamente ao número de sinais de impulso gerados quando o botão mecânico é rodado e ao número de botões. Ambos os dois conjuntos de números são visualizados originalmente como 00;</p> <p>③ Rode o botão mecânico para a direita (ou para a esquerda) uma volta, o primeiro conjunto de números é um número de 19 a 21 (número de sinais de impulso); o segundo conjunto de números apresenta o número 05 depois de cada um dos cinco botões ter sido premido, aceda ao estado de autodiagnóstico 4.</p>	<p>02:000</p> <p>00 00</p>
------------------	--	---------------------------------

- Estado de autodiagnóstico 4: Verificação do circuito de transmissão

Auto-diagnóstico	<p>Verificação do circuito de transmissão</p> <p>① O LCD visualiza "03:000";</p> <p>② Quando o resultado da verificação estiver normal, avance automaticamente para o estado seguinte e, quando a verificação falha, mantenha-se na interface atual.</p>	<p>03:000</p> <p>OK</p>
------------------	--	-------------------------

Autodiagnóstico

- Estado de autodiagnóstico 5: Verificação do circuito do *chip* do relógio em tempo real

Auto-diagnóstico	<p>Verificação do circuito do <i>chip</i> do relógio em tempo real:</p> <p>① O LCD visualiza "08:000"; ② Quando o resultado da verificação estiver normal, avance automaticamente para o estado seguinte e, quando a verificação falhar, mantenha-se na <i>interface</i> atual.</p>	08:000 2021 01 01 00:00:00
------------------	---	-----------------------------------

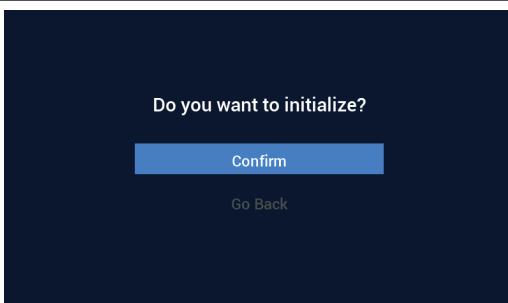
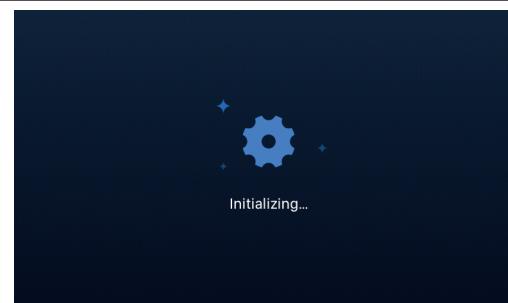
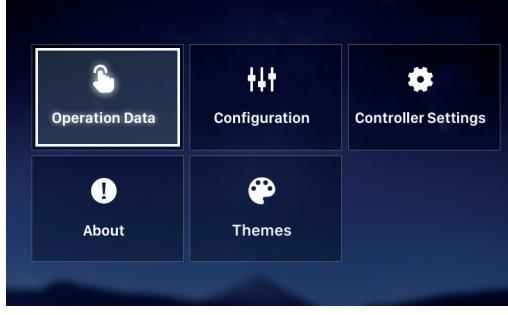
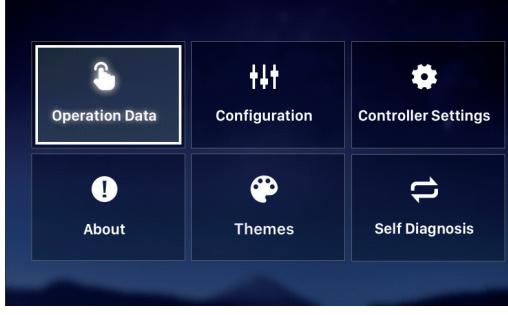
- Estado de autodiagnóstico 6: Verificação do circuito de interrupção transiente e interrupção longa

Auto-diagnóstico	<p>Verificação do circuito de transmissão</p> <p>① O LCD visualiza "54:000"; ② Quando o resultado da verificação estiver normal, avance automaticamente para o estado seguinte e, quando a verificação falhar, mantenha-se na <i>interface</i> atual.</p>	54:000 OK
------------------	---	------------------

- Estado de autodiagnóstico 7: Verificação do temporizador do fiscalizado

Auto-diagnóstico	<p>Verificação do temporizador do fiscalizado</p> <p>① O LCD visualiza "56:000"; ② Quando o resultado da verificação for normal, reinicie automaticamente e, quando a verificação falha , permaneça na <i>interface</i> atual.</p>	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
------------------	--	--

Outros casos

	 	
Operações de inicialização	<p>③ Com o sistema em paragem, carregue em  +  e simultaneamente durante mais de 3 segundos para visualizar a interface de inicialização.</p> <p>② Rode o botão mecânico para selecionar Confirm e carregue nele para realizar a inicialização; a <i>interface</i> visualiza "Inicialização" e a <i>interface</i> não pode realizar qualquer operação durante este processo. Após a conclusão da inicialização, o controlador reinicia-se automaticamente.</p> <p>③ Na <i>interface</i> de Inicialização, selecione Go Back, carregue no botão mecânico ou carregue em  para cancelar a inicialização e voltar à <i>interface</i> principal.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Depois de realizar uma inicialização, todas as informações de configuração e as opções das funções são apagadas e a configuração de inicialização tem de ser efetuada novamente. ● Esta operação deve ser realizada por profissionais qualificado 	
Aceder ao Modo de Instalação e Assistência	   	<p>① Com o sistema em paragem, prima e carregue em  e  simultaneamente durante mais de 3 segundos para aceder ao Modo de Instalação e Assistência.</p> <p>② Depois de entrar no modo, o ícone  é visualizado no canto inferior esquerdo da <i>interface</i> principal e o ícone de Autodiagnóstico na <i>interface</i> de Menu.</p> <p>③ Com o sistema em paragem, carregue em  e  simultaneamente durante mais de 3 segundos para sair do modo de instalação e assistência.</p>

Outros casos

Visualização do estado do alarme	<p>① Quando ocorre um alarme, a barra de estado na parte superior da interface principal apresenta o ícone de alarme e o código de alarme, conforme mostrado por △ H2.</p> <p>Código de alarme H2: Indica que o controlador configurou o termostato ambiente, mas nenhuma ligação do termostato ambiente é detetada; o alarme H2 é automaticamente confirmado quando o termostato ambiente estiver totalmente conectado.</p> <p>Consulte os manuais da unidade de AC para obter informação sobre outros códigos de alarme.</p>	
----------------------------------	---	--

Descrição dos indicadores luminosos	<table border="1" data-bbox="366 826 1271 1064"> <thead> <tr> <th data-bbox="366 826 822 866">Indicador luminoso</th><th data-bbox="822 826 1271 866">Estado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="366 866 822 907">Intermitente vermelho</td><td data-bbox="822 866 1271 907">Alarme de falha da unidade</td></tr> <tr> <td data-bbox="366 907 822 947">Amarelo</td><td data-bbox="822 907 1271 947">A unidade está em aquecimento</td></tr> <tr> <td data-bbox="366 947 822 988">Laranja</td><td data-bbox="822 947 1271 988">A unidade está em AQS</td></tr> <tr> <td data-bbox="366 988 822 1028">Azul</td><td data-bbox="822 988 1271 1028">A unidade está em arrefecimento</td></tr> <tr> <td data-bbox="366 1028 822 1064">Apagado</td><td data-bbox="822 1028 1271 1064">A unidade está em espera</td></tr> </tbody> </table>	Indicador luminoso	Estado	Intermitente vermelho	Alarme de falha da unidade	Amarelo	A unidade está em aquecimento	Laranja	A unidade está em AQS	Azul	A unidade está em arrefecimento	Apagado	A unidade está em espera
Indicador luminoso	Estado												
Intermitente vermelho	Alarme de falha da unidade												
Amarelo	A unidade está em aquecimento												
Laranja	A unidade está em AQS												
Azul	A unidade está em arrefecimento												
Apagado	A unidade está em espera												

Descrição da bateria	<p>① O controlador tem uma bateria integrada.</p> <p>② O espaço da bateria na parte traseira do controlador deve ser extraído antes da utilização.</p>
----------------------	--

Descrição de outros ícones	<p>① O ícone de pressão da água  Quando o valor da pressão da água for superior a 3 bar, fica intermitente</p> <p>② Ícone de anticongelamento:  Enquanto a anticongelamento estiver a decorrer, o ícone é visualizado e, quando o anticongelante falhar, fica intermitente</p>
----------------------------	--

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

A nossa Empresa assumiu um compromisso no desenvolvimento do produto. Portanto, reservamo-nos o direito de alterar a informação do produto em qualquer altura sem aviso prévio.

Bedienings-handleiding

Bedrade afstandsbediening

Inhoud

Dank voor uw aankoop van een Hisense airconditioner!

Lees deze handleiding zorgvuldig voor dat u de bedrade afstandsbediening gaat gebruiken en bewaar het goed.

Raadpleeg uw leverancier of servicecentrum mocht u vragen hebben.



Inleiding	1
Veiligheidssamenvatting	1
Beschrijving	3
Configuratie Opstarte	4
Modus instellen	9
Cyclus-instelling	10
Warm tapwater instellen	14
Zwembad-instelling	16
Kamers-instelling	16
Favoriet	19
Menu-instelling	20
Werkingsgegevens	21
Configurati	28
Bedieningsinstellingen	54
Over	57
Thema's	58
Zelf-diagnose	60
Andere	63

Inleiding

- Dit is een afstandsbediening voor algemeen gebruik. De functies van dit toestel kunnen alleen worden gebruikt met een airconditioning-systeem. Het is mogelijk dat enkele functies die in deze handleiding worden vermeld na aansluiting niet werken. Neem graag contact op met uw distributeur voor meer details.
- Installeer dit product niet in de volgende plaatsen waar toetsen van de afstandsbediening makkelijk defect raken.
 - Plaatsen waar olie (met inbegrip van machineolie) wordt gesproeid; plaatsen met veel damp
 - Plaatsen, zoals warmwaterbronnen, met een hoge concentratie sulfidegasse
 - Plaatsen waar brandbare gassen kunnen ontstaan of circuleren
 - Plaatsen met een hoog zoutgehalte, zoals kustgebieden
 - Plaatsen met een hoge zuurgraad of alkaliniteit.

Om mogelijke interferenties van elektromagnetische golven met de afstandsbediening en de daaraan aangesloten units te voorkomen, zet de apparatuur die elektromagnetische golven produceren, zoals radiozenders, minstens 3 meter van het product.

- Omgevingstemperatuur tijdens gebruik: 0 °C~40 °C. Omgevingsvochtigheid tijdens gebruik: ≤ RH 90 %.

Betekenis van de symbolen

⚠ Waarschuwing : geeft aan dat er sprake is van een verkeerde bediening, dat kan leiden tot ernstig letsel of de dood.



: duidt een verbod aan.



verplichte onderdelen aan en begeleiding : voor het gebruik van algemene gebruikers.



duidt op andere punten dan Waarschuwing · Let op.



helpt om de werking te vereenvoudigen.



geeft een referentie-bladzijde aan.

Veiligheidssamenvatting

- Lees zorgvuldig deze veiligheidsinstructies voordat u het product gaat gebruiken.
- De punten die in dit hoofdstuk worden geïdentificeerd als '⚠ Waarschuwing' duiden op ernstige gevallen die kunnen voortvloeien uit een verkeerde bediening. Er wordt belangrijke veiligheidsinformatie gegeven, volg deze goed op!
- Bewaar deze handleiding goed na het lezen, zodat u er te allen tijde naar kunt verwijzen.

Elektrische installatie

Waarschuwing	<ul style="list-style-type: none">● Vertrouw voor de installatie de verdeler of het professionele installatiepersoneel toe. Een onjuiste installatie door gebruikers zelf kan leiden tot waterlekage, elektrische schokken, brand, vallen van de unit en andere letsen
	<ul style="list-style-type: none">● Electriciëns moeten bevoegd zijn voor de installatie. Gelieve gekwalificeerde distributeurs toe te vertrouwen voor de opbouw. Een onjuiste installatie door gebruikers zelf kan leiden tot elektrische schokken, brand en andere ongevallen.

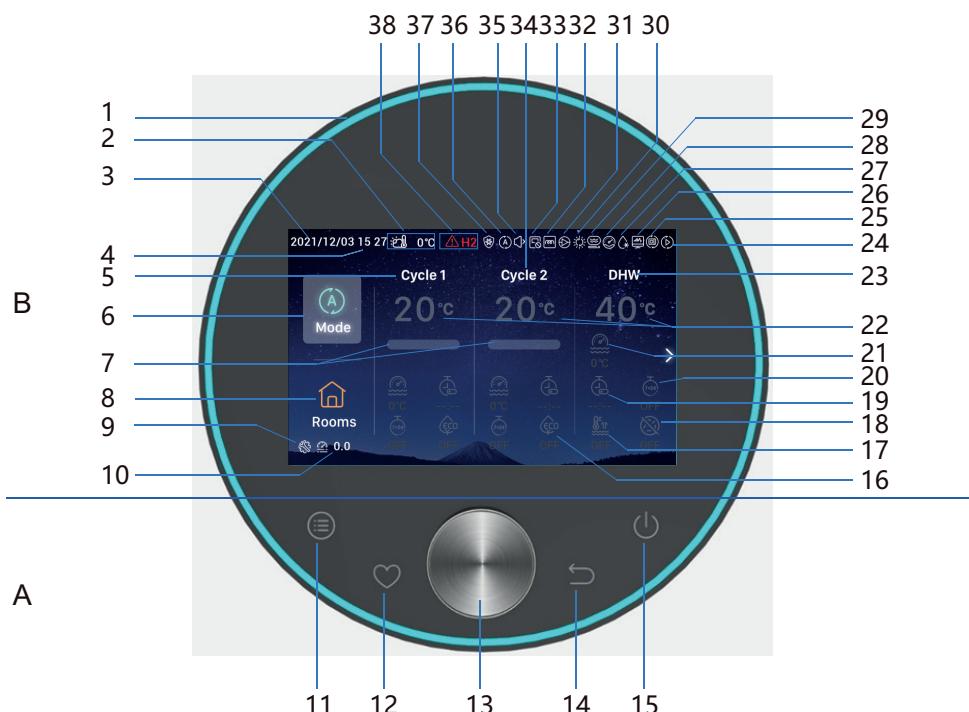
Veiligheidssamenvatting

In bedrijf	
Waarschuwing 	<ul style="list-style-type: none">● Bedien de controller niet met natte handen, dit kan tot elektrische schokken leiden. ● Schakel de hoofdstroomtoevoer onmiddellijk uit wanneer de veiligheidsvoorziening herhaaldelijk start of wanneer de bedieningstoets niet naar behoren werkt. Wegens een mogelijke elektrische lekkage of overstroom kunnen er ongevallen gebeuren zoals een elektrische schok, een brand of een explosie. Neem contact op met de distributeur of ons aanbevolen servicecentrum. ● Vertrouw voor de installatie de verdeler of het professionele installatiepersoneel toe. Een onjuiste installatie door gebruikers zelf kan leiden tot waterlekkage, elektrische schokken, brand, vallen van de unit en andere letsen 

Onderhoud Verplaatsing	
Waarschuwing 	<ul style="list-style-type: none">● Neem contact op met de distributeur of ons aanbevolen servicecentrum van de airconditionerunits. Slecht onderhoud of onjuiste installatie kan leiden tot elektrische schokken, brand en andere ongevallen.● Neem contact op met de distributeur of ons aanbevolen servicecentrum voor het onderhoud of de verplaatsing van de bediening. Slecht onderhoud of onjuiste installatie kan leiden tot elektrische schokken, brand en andere ongevallen.

Overige waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen	
Waarschuwing 	<ul style="list-style-type: none">● Het is tijdens de onderhoudswerkzaamheden strikt verboden water in het product te gieten. Water in elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok.● Wijzig niet zelf de elektrische bedrading zonder toestemming. Dit kan anders ernstige ongevallen veroorzaken.● Sluit de stroomtoevoer niet af, minder dan 3 minuten na het indrukken van de toetsen van de bediening. Dit kan namelijk een storing veroorzaken.

Beschrijving



● A Toetsen

11 **Menu:** Indrukken om de menu-interface te openen

12 **Favoriet:** Snelle toegang tot veelgebruikte functies

13 **Mechanische draaiknop:** Draai om de waarde aan te passen of om naar een andere bladzijde te scrollen, indrukken betekent bevestigen.

11+12 **Installatie- en Onderhoudsmodus - gecombineerde toets:** Indrukken en meer dan 3 seconden ingedrukt houden om de Installatie- en Onderhoudsmodus te openen/sluiten.

11+14 **Opstarten - gecombineerde toets:** Indrukken en meer dan 3 seconden ingedrukt houden om op te starten.

● B Weergave

1 Lichtband	17 Impuls TW	28 Weergave van de compressor-werking (geserveerd)
2 Weergave van de buitenomgevingstemperatuur	18 Anti-legionella warm tapwater	29 Weergave van de boiler-werking
3 Datumweergave	19 Eenmalige timer	30 Weergave van de zonnepaneel-werking
4 Tijdweergave	20 Wekelijkse timer	31 Weergave van de waterpomp-werking
5 Weergave van de cyclus 1-instelling	21 Huidige watertemperatuur	32 Weergave van de watermodule-werking van de elektrische verwarming
6 Modus	22 Watertemperatuur-instelling	33 Weergave van de gecentraliseerde bediening-werking
7 Weergave van de bereikte watertemperatuur	23 Weergave van de instelling van warm tapwater	34 Weergave van de cyclus 2-instelling
8 Kamers	24 Weergave van de proefdraai-werking	35 Weergave van de stille werking
9 Weergave van de installatie- en onderhoudsmodus	25 Weergave van de automatische werking (geserveerd)	36 Weergave van de werkingsmodus
10 Weergave van de waterdruk	26 Weergave van de energiebewaking-werking	37 Weergave van de antivries-werking
16 ECO	27 Weergave van de ontdooi-werking	38 Alarm en alarmcodes



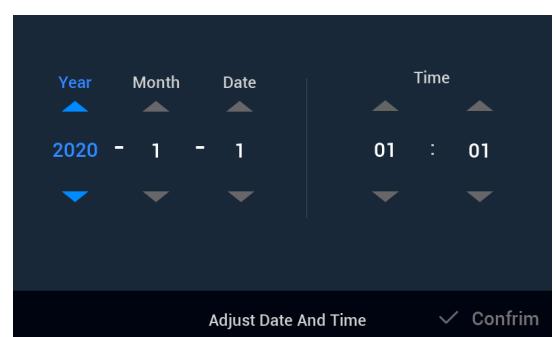
● Druk met uw vingers op de bedieningstoetsen.

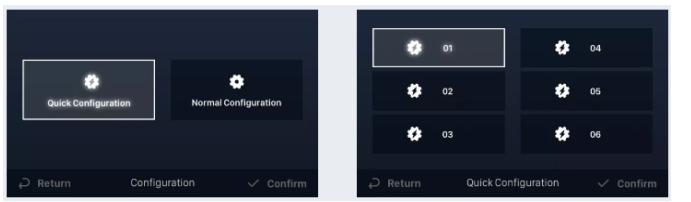
Druk de toetsen niet overdreven hard in.

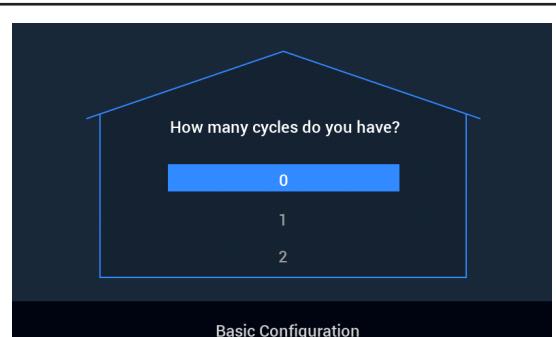
Configuratie Opstarten

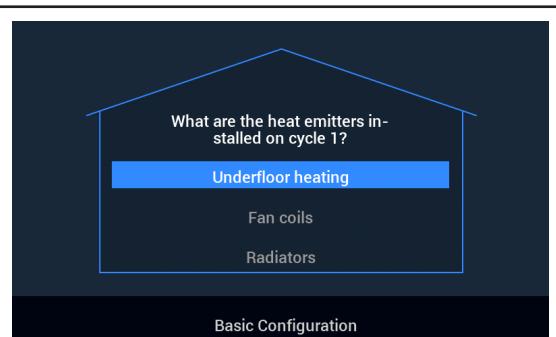
- Wanneer de bediening voor het eerst wordt gebruikt, of nadat deze is opgestart, moeten er opstartconfiguraties worden uitgevoerd.

Opstartconfiguratie stap 0	Taal kiezen	
----------------------------	-------------	--

Opstartconfiguratie stap 1	Stel de systeemtijd in	
----------------------------	------------------------	--

Opstartconfiguratie stap 2	Stel het configuratieformulier in, raadpleeg de bijgevoegde tabel op de laatste pagina voor een snel configuratieplan blokdiagram. Selecteer normale configuratie om door te gaan naar de volgende probleeminstelling. Selecteer snelle configuratie om de normale interface na bevestiging in te voeren	
----------------------------	--	--

Opstartconfiguratie stap 3	Stel het aantal cycli in	
----------------------------	--------------------------	--

Opstartconfiguratie stap 4	Configureer het type warmtebronnen dat in de cyclus is geïnstalleerd. Wanneer meerdere cycli worden geconfigureerd, dan moet elke cyclus worden geconfigureerd met zijn eigen warmtebron	
----------------------------	--	--

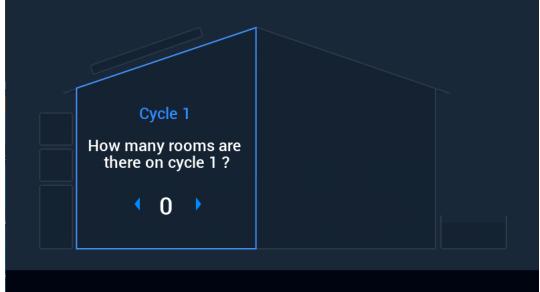
Configuratie Opstarten

Opstartconfiguratie stap 5	Zowel als warm tapwater geïnstalleerd is of niet	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Opstartconfiguratie stap 6	Zowel als elektrische warmwaterboiler geïnstalleerd is of niet	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Opstartconfiguratie stap 7	Of een elektrische verwarming voor de warmtepomp geïnstalleerd is of niet	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Opstartconfiguratie stap 8	Kies een bivalentiepunt voor de elektrische verwarming van de warmtepomp	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

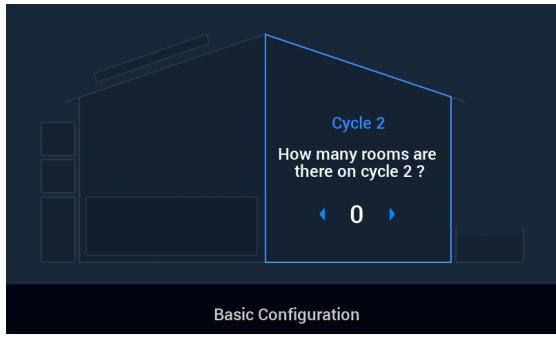
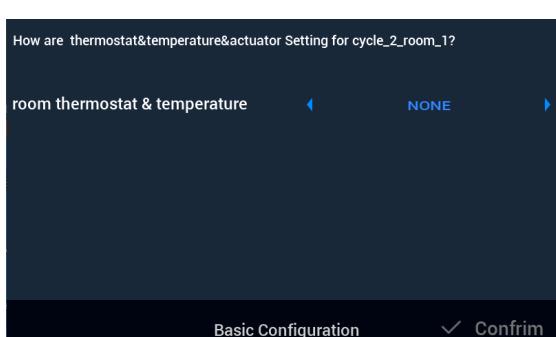
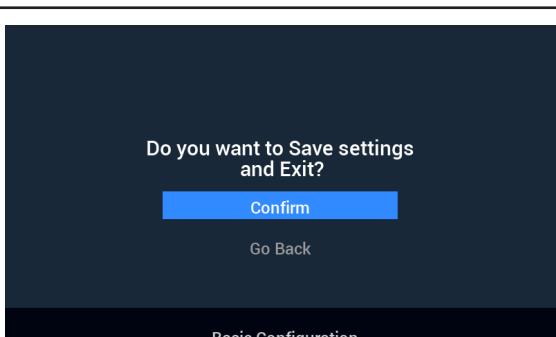
Configuratie Opstarten

Opstartconfiguratie stap 9	Of een boiler geïnstalleerd is of niet	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Opstartconfiguratie stap 10	Kies het bivalentiepunt van de boiler	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Opstartconfiguratie stap 11	Of een zonnepaneel geïnstalleerd is of niet	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Opstartconfiguratie stap 12	Of een zwembad geïnstalleerd is of niet	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Configuratie Opstarten

Opstartconfiguratie stap 13	Hulpsensor instellen	<p>How are Auxiliary sensor connected?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Auxsensor1</td><td>Tow3</td></tr> <tr><td>Auxsensor2</td><td>Tsolar</td></tr> <tr><td>Auxsensor3</td><td>Tswp</td></tr> <tr><td>Auxsensor4</td><td>Tow2</td></tr> <tr><td>Auxsensor5</td><td>No Function</td></tr> <tr><td>Auxsensor6</td><td>Room_amb1</td></tr> <tr><td>Auxsensor7</td><td>Room_amb2</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	Auxsensor1	Tow3	Auxsensor2	Tsolar	Auxsensor3	Tswp	Auxsensor4	Tow2	Auxsensor5	No Function	Auxsensor6	Room_amb1	Auxsensor7	Room_amb2
Auxsensor1	Tow3															
Auxsensor2	Tsolar															
Auxsensor3	Tswp															
Auxsensor4	Tow2															
Auxsensor5	No Function															
Auxsensor6	Room_amb1															
Auxsensor7	Room_amb2															
Opstartconfiguratie stap 14	Uitgangen instellen	<p>How are outputs connected?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Output 7</td><td>Mixing valve Close</td></tr> <tr><td>Output 8</td><td>Mixing valve Open</td></tr> <tr><td>Output 9</td><td>WP2</td></tr> <tr><td>Output 10</td><td>3WV Cooling</td></tr> <tr><td>Output 11</td><td>WP1</td></tr> <tr><td>Output 12</td><td>Act1</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	Output 7	Mixing valve Close	Output 8	Mixing valve Open	Output 9	WP2	Output 10	3WV Cooling	Output 11	WP1	Output 12	Act1		
Output 7	Mixing valve Close															
Output 8	Mixing valve Open															
Output 9	WP2															
Output 10	3WV Cooling															
Output 11	WP1															
Output 12	Act1															
Opstartconfiguratie stap 15	Cyclus 1 configuratie van de kamerinformati	 <p>Cycle 1 How many rooms are there on cycle 1 ? 0</p> <p>Basic Configuration</p>														
Opstartconfiguratie stap 16	Kamerthermostaat en -temperatuur en kameraltuator instellen voor de kamers die onder Cyclus 1 vallen	<p>How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>room thermostat & temperature</td><td>NONE</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	room thermostat & temperature	NONE												
room thermostat & temperature	NONE															

Configuratie Opstarten

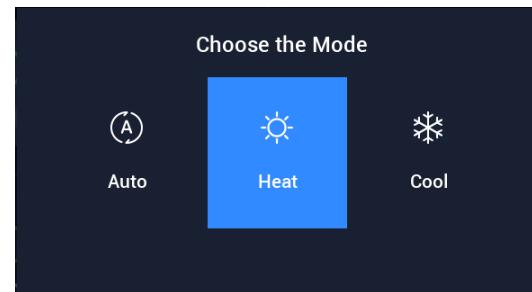
Opstartconfiguratie stap 17	Cyclus 2 configuratie van de kamerinformatie	
Opstartconfiguratie stap 18	Kamerthermostaat en -temperatuur en kameractuator instellen voor de kamers die onder Cyclus 2 vallen.	
Opstartconfiguratie stap 19	<p>① Bevestig de informatie over de opstartconfiguratie</p> <p>② Selecteer Confirm, ga daarna naar de hoofdinterface om de opstartconfiguratie te voltooien.</p>	



Opmerking: De werkelijke weergave van de interface wordt bepaald door de opstartconfiguraties. Omdat de opstartconfiguraties van elkaar verschillen, verschilt de werkelijke weergave ook.

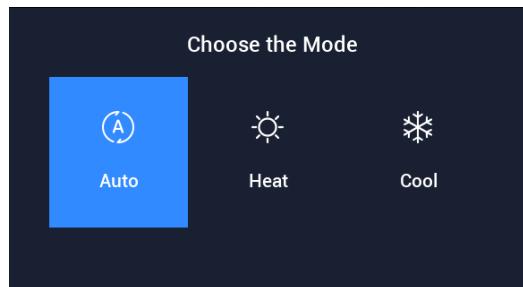
Modus instellen

- Opmerking: De achtergrondverlichting wordt ingeschakeld wanneer de toets voor de eerste keer wordt ingedrukt, en de toets kan alleen effectief worden bediend wanneer de achtergrondverlichting is ingeschakeld.



- Draai onder de hoofdinterface aan de mechanische knop om te selecteren (Modus pictogram licht op);
- Druk op de mechanische knop om Interfacemodus kiezen te openen.

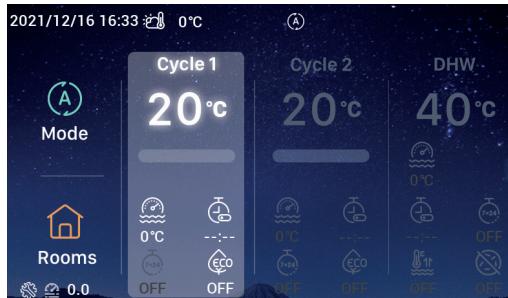
Modus instellen



- Draai de mechanische knop om de in te stellen modus (Auto-Verwarming -Koelen) te selecteren, druk op de mechanische knop om te bevestigen en keer terug naar de hoofdinterface.
- Druk op om de huidige procedure te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.

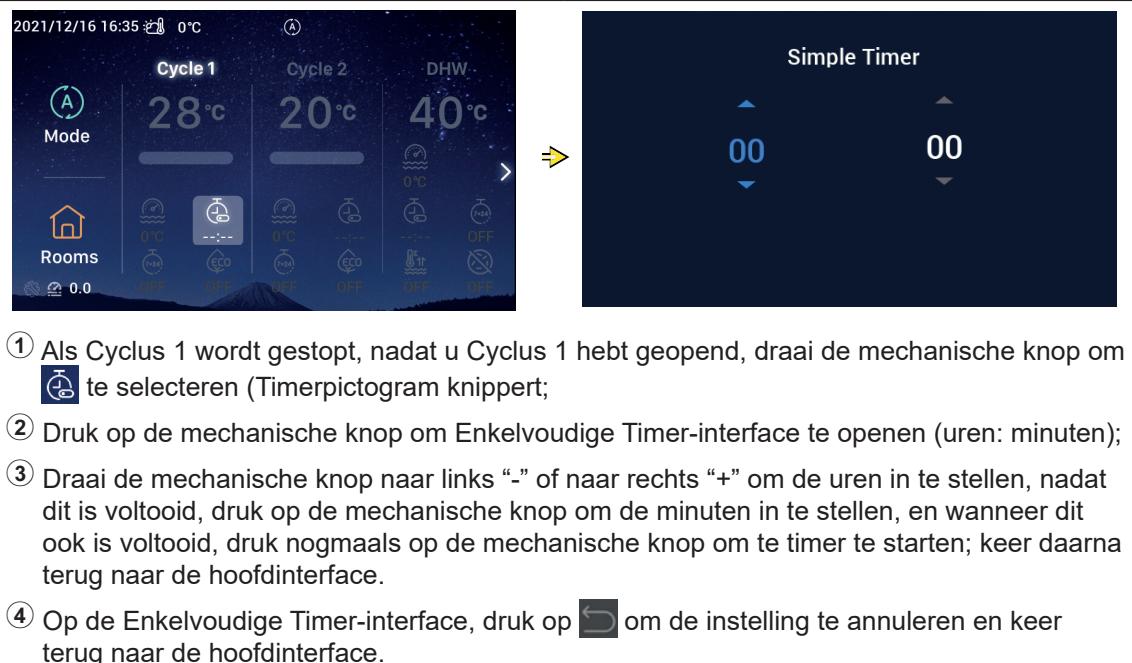
Cyclus-instelling

- Opmerking: De cyclus-instelling houdt de instelling van Cyclus 1 en 2 in, deze delen dezelfde functies, instellingen en bedieningsmodi. Neem de instelling van Cyclus 1 als voorbeeld.

Starten		
	<p>① Om te stoppen, draai onder de hoofdinterface aan de mechanische knop om Cycle 1 te selecteren (Cyclus 1-pictogram licht op);</p> <p>② Druk op Power, Cyclus 1 begint te werken, het pictogram van Cyclus 1 en de lichtband lichten op.</p>	
Stoppen		
	<p>① Om te werken, draai onder de hoofdinterface aan de mechanische knop om Cycle 1 te selecteren (Cyclus 1-pictogram licht op);</p> <p>② Druk op Power, Cyclus 1 stopt, het pictogram van Cyclus 1 wordt grijsgedaan en alle kamers onder Cyclus 1 stoppen.</p>	
Watertemperatuur-instelling		
	<p>① Draai onder de hoofdinterface aan de mechanische knop om Cycle 1 te selecteren en druk op de mechanische knop om Cyclus 1 te openen;</p> <p>② Selecteer het pictogram van de watertemperatuur-instelling 28°C (het pictogram van de watertemperatuur-instelling gaat knipperen) en druk nogmaals op de mechanische knop om de interface van de watertemperatuur-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop naar links “-” of naar rechts “+” om de temperatuur aan te passen en druk op de mechanische knop om te bevestigen en keer terug naar de hoofdinterface.</p> <p>④ Onder de watertemperatuur-instelling-interface, druk op Cancel om de instelling te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.</p>	

Cyclus-instelling

Timer AAN



Wanneer de Timer AAN succesvol is ingesteld, wordt de resterende tijd weergegeven onder het Timerpictogram op de hoofdinterface.



Timer UIT



Cyclus-instelling



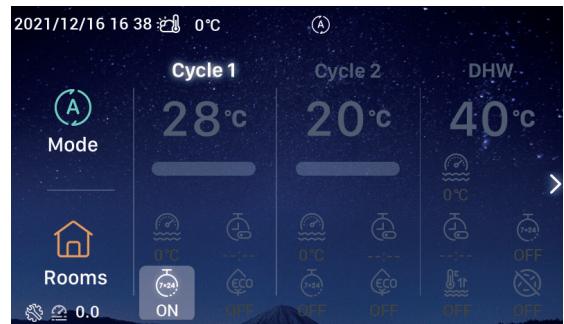
Weekly Timer

ON

Wekelijkse Timer AAN

- ① Voor het instellen van de systeemtijd, raadpleeg Datum- en Tijdconfiguratie op pagina 55 voor meer informatie.
- ② Voor het instellen van de Wekelijkse Timer-parameter voor Cyclus 1, raadpleeg de Wekelijke Timer-configuratie op pagina 38 voor meer informatie.
- ③ Om de Configuratie van Alle Timers op Actief in te stellen, raadpleeg Configuratie Alle Timers op pagina 40 voor meer informatie.
- ④ Nadat Cyclus 1 is geopend, draai de mechanische knop om te selecteren (Wekelijkse Timer-pictogram knippert).
- ⑤ Draai de mechanische knop om de Wekelijkse Timer-interface te openen, druk op de mechanische knop om AAN te kiezen en druk op de mechanische knop om de Wekelijkse Timer te starten, en keer terug naar de hoofdinterface.
- ⑥ Op de Wekelijkse Timer-interface, druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.

Wanneer de Wekelijkse Timer AAN succesvol is ingesteld, wordt AAN weergegeven onder het Wekelijkse Timer-pictogram op de hoofdinterface.



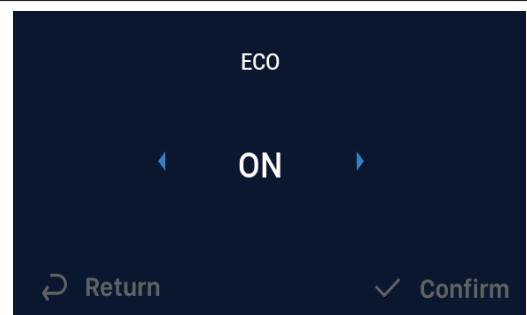
Wekelijkse Timer UIT

De stappen voor het instellen van de Wekelijkse Timer UIT van Cyclus 1 zijn dezelfde als die van Wekelijkse Timer AAN. Nadat de Wekelijkse Timer UIT succesvol is ingesteld, wordt UIT weergegeven onder het Wekelijkse Timer-pictogram op de hoofdinterface.

Weekly Timer

OFF

Cyclus-instelling



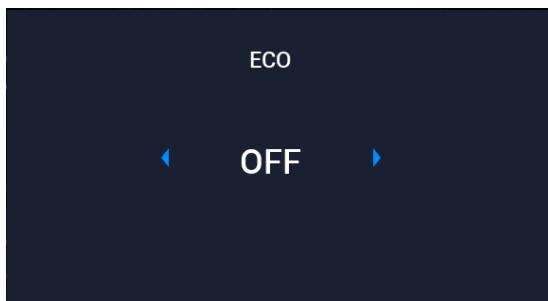
ECO AAN

- ① Nadat Cyclus 1 is geopend, draai de mechanische knop om  te selecteren (ECO pictogram knippert).
- ② Druk op de mechanische knop om de ECO-interface te openen, draai aan de mechanische knop om AAN te kiezen en druk op de mechanische knop om ECO in te schakelen, en keer terug naar de hoofdinterface.
- ③ Op de ECO-interface, druk op  om de instelling te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.

Wanneer ECO is ingesteld op AAN, wordt AAN weergegeven onder het ECO-pictogram op de hoofdinterface.



ECO UIT



De stappen voor het instellen van de ECO UIT van Cyclus 1 zijn dezelfde als die van ECO AAN. Nadat de ECO UIT succesvol is ingesteld, wordt UIT weergegeven onder het ECO-pictogram op de hoofdinterface.

Warm tapwater instellen

- Opmerking: De stappen voor het instellen van warm tapwater Starten en Stoppen, Watertemperatuurinstelling, Timer AAN en UIT, en Wekelijkse Timer AAN en UIT zijn dezelfde als die van Cyclus.



DHW boost

ON

Impuls voor warm tapwater AAN

- Als Warm Tapwater in bedrijf is, nadat u DHW hebt geopend, draai de mechanische knop om te selecteren (Impuls DHW pictogram knippert).
- Druk op de mechanische knop om de Impuls DHW-interface te openen, draai aan op de mechanische knop om AAN te kiezen en druk op de mechanische knop om Impuls DHW in te schakelen, en keer terug naar de hoofdinterface.
- Op de Impuls DHW-interface, druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.

Nadat de Impuls DHW AAN succesvol is ingesteld, wordt AAN weergegeven onder het Impuls DHW-pictogram op de hoofdinterface.



Impuls Warm tapwater UIT

De stappen voor het instellen van de Impuls DHW UIT zijn dezelfde als die van Impuls DHW AAN. Nadat de Impuls DHW UIT succesvol is ingesteld, wordt UIT weergegeven onder het Impuls DHW-pictogram op de hoofdinterface.

Warm tapwater instellen

Anti-legionella warm tapwater AAN



DHW Anti Legionella

ON

- ① Als Warm Tapwater in bedrijf is, nadat u DHW hebt geopend, draai de mechanische knop om te selecteren (Anti-legionella pictogram knippert).
- ② Druk op de mechanische knop om de DHW Anti-legionella interface te openen, draai aan de mechanische knop om AAN te kiezen en druk op de mechanische knop om DHW Anti-legionella in te schakelen, en keer terug naar de hoofdinterface.
- ③ Op de DHW Anti-legionella interface, druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.

Wanneer de Anti-legionella AAN succesvol is ingesteld, wordt AAN weergegeven onder het Anti-legionella pictogram op de hoofdinterface.

Wanneer de Anti-legionella warm tapwater 60 minuten in bedrijf is plus de Tijdsduur (in minuten) voor het instellen, dan stop het Anti-legionella warm tapwater automatisch.

De Tijdsduur wordt ingesteld in Configuratie → Hulpfunctie → Anti-legionella warm tapwater.



Anti-legionella warm tapwater UIT



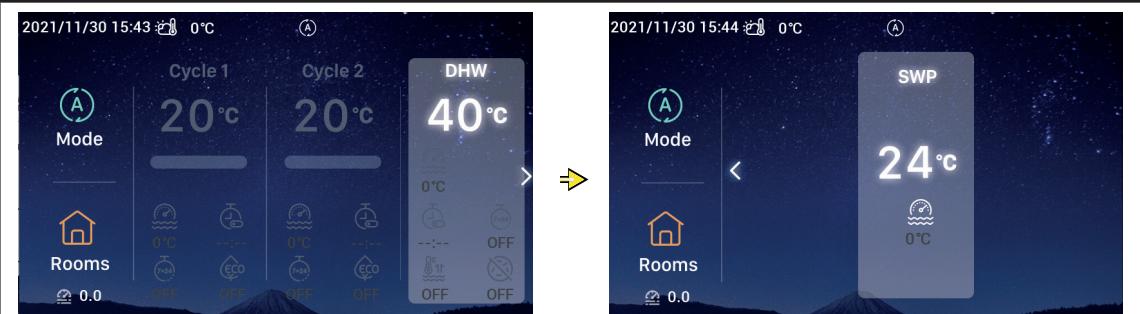
DHW Anti Legionella

OFF

De stappen voor het instellen van Anti-legionella warm tapwater (DHW) UIT zijn dezelfde als die van Anti-legionella warm tapwater (DHW) AAN, en wanneer Anti-legionella warm tapwater (DHW) UIT succesvol is ingesteld, verschijnt UIT onder het DHW Anti-legionella pictogram op de hoofdinterface.

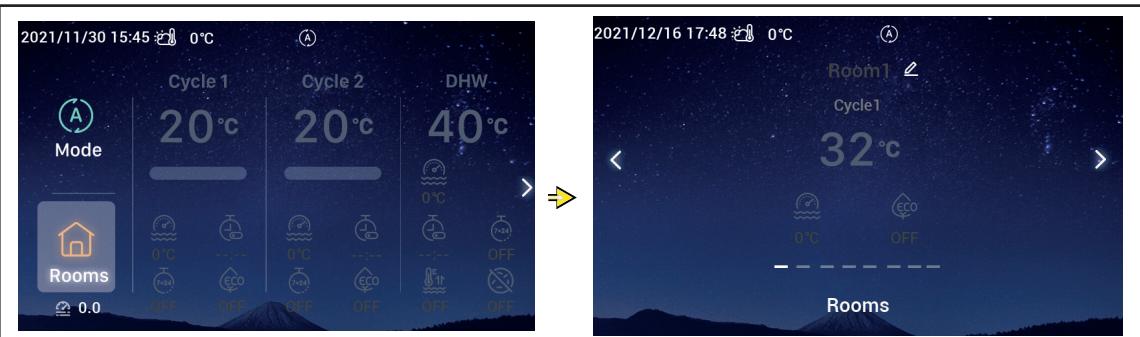
Zwembad-instelling

- Opmerking: De stappen voor het instellen van Zwembad (SWP) Start en Stop en Watertemperatuur-instelling zijn dezelfde als die van de Cyclus-instelling.

Interface Zwembad Instellen openen	
<p>① Draai onder de hoofdinterface de mechanische knop naar DHW en blijf aan de mechanische knop draaien om de interface van het Zwembad te openen.</p>	

Kamers-instelling

- Opmerking: De interface voor het instellen van de Kamers geeft instellingen weer voor maximaal 8 kamers, en de stappen om elke kamer in te stellen zijn dezelfde. Hieronder een voorbeeld voor het instellen van Kamer 1.

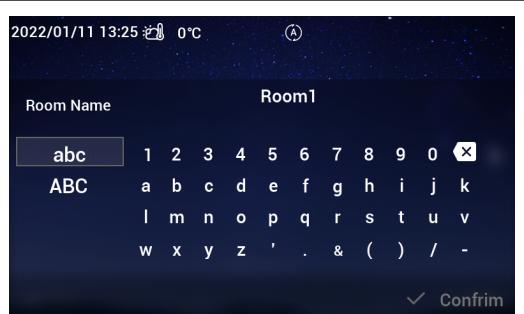
Interface Kamers Instellen openen	
<p>① Draai onder de hoofdinterface aan de mechanische knop om  te selecteren (Kamerpictogram licht op); ② Druk op de mechanische knop om Interface Kamers instellen te openen.</p>	

Kamers AAN	<p>① Als Kamer 1 wordt gestopt, nadat u de Kamers-interface hebt geopend, draai de mechanische knop om Kamer 1 te selecteren; ② Druk op , Kamer 1 en het pictogram onder Kamer 1 licht op, de lichtband gaat branden en de Cyclus waarin Kamer 1 zich bevindt begint te werken.</p> 
------------	---

Kamers-instelling

Kamers UIT	<p>① Als Kamer 1 in bedrijf is, nadat u de Kamers-interface hebt geopend, draai de mechanische knop om Kamer 1 te selecteren;</p> <p>② Druk op , Kamer 1 en het pictogram onder Kamer 1 wordt grijs.</p>		
Kamertem- peratuur- instelling		 <p>Room setting temp.</p> <p>32</p>	
ECO AAN	<p>① Nadat u de Kamers-interface hebt geopend, draai de mechanische knop om Kamer 1 te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Kamer 1 te openen en draai de mechanische knop om het pictogram van Kamertemperatuur-instelling te selecteren (Kamertemperatuur-instelling pictogram knippert);</p> <p>③ Druk nogmaals op de mechanische knop om de interface van de Kamertemperatuur-instelling te openen en draai de mechanische knop om de temperatuur aan te passen. Druk op de mechanische knop om te bevestigen en keer terug naar de Kamers-interface.</p> <p>④ Op de Kamertemperatuur-instelling-interface, druk op  om de instelling te annuleren en keer terug naar de Kamers-interface.</p>		 <p>ECO</p> <p>ON</p>

Kamers-instelling

ECO AAN	<p>Nadat de ECO AAN succesvol is ingesteld, wordt AAN weergegeven onder het ECO-pictogram op de Kamers-interface.</p>	
ECO UIT		
Kamer-naam instellen		 <p>① Nadat u de Kamers-interface hebt geopend, draai de mechanische knop om Kamer 1 te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Kamer 1 te openen en draai de mechanische knop om Room1 ↲ te selecteren;</p> <p>③ Druk nogmaals op de mechanische knop om de KAMERNAAM-instelling-interface te openen en draai de mechanische knop om X te selecteren en druk op de mechanische knop om te wissen. Draai de mechanische knop om de letter te kiezen en druk op de mechanische knop om de letter in te voeren; Druk op de AAN/UIT knop om wijziging te bevestigen zodra de wijziging is voltooid en keer terug naar de Kamers-interface.</p> <p>④ Op de KAMERNAAM-instelling-interface, druk op  om de wijziging te annuleren en keer terug naar de Kamers-interface.</p>

Kamers-instelling

Kamer-naam instellen	Wanneer de Kamernaam succesvol is gewijzigd, verschijnt de gewijzigde Kamernaam op de Kamers-interface.	
-----------------------------	---	--

Favoriet

- Favoriet: Snelle toegang voor het instellen van de volgende functies

Weergeven	Functie
Vergrendelen	Scherm vergrendelen
Impuls TW	Impuls TW Aan/Uit schakelen
Vakantie	Schakel de Vakantiemodus Aan/Uit, raadpleeg P35 voor het instellen van de vakantieparameters.
Stille modus	Stille modus Aan/Uit schakelen
Automatische Verwarming	Aan/Uit schakelen Automatische Verwarming
Nachtmodus	Nachtmodus Aan/Uit schakelen
TW pomp	TW pomp Aan/Uit schakelen

Favorieten-interface openen	 
<p>① Druk vanuit de hoofdinterface op  om uw Favorieten-interface te openen.</p> <p>② Op de Favorieten-interface, druk op  om terug te keren naar de hoofdinterface.</p>	

Favoriet

Vergrendelen Instellen	<p>① Draai de mechanische knop om Vergrendelen te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Vergrendelen-instelling te openen (Vergrendelen-parameter knippert)</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de Vergrendelen-parameters te wijzigen: AAN/UIT, druk nogmaals op de mechanische knop om de Vergrendelen-parameters op te slaan.</p> <p>● Wanneer Vergrendelen is ingesteld op AAN, wordt de interface-weergave automatisch uitgeschakeld, open de Favorieten-interface nogmaals, en Vergrendelen geeft UIT weer.</p>	
-------------------------------	---	--

- De stappen voor het instellen van Impuls TW, Vakantie, Stille modus, Automatische Verwarming en Nachtmodus zijn dezelfde als die van Vergrendelen. Nadat de instelling succesvol is voltooid, dient u op te drukken om terug te keren naar de hoofdinterface en de Favorieten-interface nogmaals te openen, de bovenvermelde parameters geven de ingestelde waardes weer.
Impuls TW kan alleen worden ingeschakeld als Warm Tapwater aan staat en nadat Impuls TW is ingeschakeld, verschijnt AAN tegelijk onder het Impuls DHW-pictogram op de hoofdinterface.
Wanneer de Stille modus succesvol is ingesteld, verschijnt het Stille pictogram  in de statusbalk boven de hoofdinterface.
De functie Automatische Verwarming wordt gesynchroniseerd met de functie-instelling Verwarming automatisch AAN/UIT.

Menu-instelling

- De Menu-interface bevat de volgende opties:
Werkingsgegevens, Configuratie, Bedieningsinstellingen, Ove , Thema's, Zelf-diagnose.
- Zelf-diagnose wordt alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus.

Menu-interface	<p>① Druk onder de hoofdinterface op de Menuknop om Menu-interface te openen. Op de Menu-interface, draai de mechanische knop om het gewenste menu te selecteren.</p> <p>② Op de Menu-interface, druk op  om terug te keren naar de hoofdinterface.</p>	
-----------------------	--	--

Werkingsgegevens

- De Menu-inhoud van Werkingsgegevens ziet u in de onderstaande tabel.
- De artikelen die met een * zijn gemarkeerd worden alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus. Om de Installatie- en Onderhoudsmodus te openen, raadpleeg bladzijde 63.

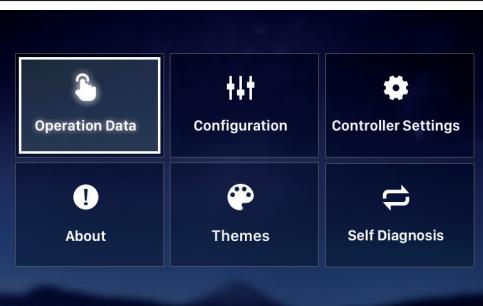
Menu-inhoud			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Werkingsgegevens			
	Algemeen	Bedrijfsstatus	Koelen Warm tapwater Verwarmen SWP Alarm
		Inlaattemperatuur van het water Wateruitlaattemperatuur Buitenomgevingstemperatuur Gemiddelde Buitenomgevingstemperatuur	
	Cyclus 1	Werking ECO Huidige Watertemperatuur Watertemperatuur-instelling	
	Cyclus 2	Werking Huidige Watertemperatuur Watertemperatuur-instelling Positie mengventiel	
	Warm tapwater	Werking Huidige Watertemperatuur Ingestelde temperatuur Status van elektrische verwarming Werking van elektrische verwarming Anti-Legionella Status Anti-Legionella Werking	
	Zwembad	Werking Huidige temperatuur Ingestelde temperatuur	
*Warmtepomp		*PHEX-Wateruitlaattemperatuur *Waterdebitniveau *Waterpompsnelheid *Gastemperatuur van de Binnenunit *Vloeistoftemperatuur van de Binnenunit *Uitlaattemperatuur	

Werkingsgegevens

Menu-inhoud			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Werkingsgegevens			
	*Warmtepomp		*Temperatuur verdampingsvloeistof *Expansieventiel binnen (EVI) *Expansieventiel buiten (EVO) *Ontdooi-frequentie van de Compressor *Oorzaak van stilvallen *Stroom compressor
	Elektrische verwarming		Werking Belastingfactor Stand
	Boilercombinatie		Werking
	Zonnepaneelcombinatie		Werking Temperatuur Zonnepaneel
	*Hulpsensor instelling		*HulpSensor 1~*HulpSensor 7
	*Uitgangsinstelling		*Uitgang 1~*Uitgang 15
	*Ingangsinstelling		*Ingang 1~*Ingang 11
Energiegegevens		Jaar Maand Dag	Ruimteverwarming Koelen van ruimtes Invoercapaciteit Warm tapwater Zwembad Totaal
Alarmgeschiedenis		--	

Werkingsgegevens

Werkingsgegevens



General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump
● Operation Status					>
Water Inlet Temperature	0°C				
Water Outlet Temperature	0°C				
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C				
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C				
Operation Data					

- ① Draai de mechanische knop om Werkingsgegevens te selecteren (Werkingsgegevens licht op);
- ② Druk op de mechanische knop om het menu van de Werkingsgegevens te openen, en draai de mechanische knop om de inhoud van de Werkingsgegevens weer te geven.
- ③ Onder het Werkingsgegevens-menu , druk op om terug te keren naar de Menu-interface.

Algemeen

- ① Draai de mechanische knop om Algemeen te selecteren (Algemeen licht op), de interface geeft het menu Algemeen weer, en druk op de mechanische knop om de Algemeen-interface te openen.
- ② Onder de Algemeen-interface, druk op om terug te keren naar het menu van de Werkingsgegevens.

General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump
● Operation Status					>
Water Inlet Temperature	0°C				
Water Outlet Temperature	0°C				
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C				
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C				
Operation Data					

Algemeen: Bedrijfsstatus

General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Electrical
● Operation Status					>
Water Inlet Temperature	0°C				
Water Outlet Temperature	0°C				
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C				
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C				
Return	Operation Data	Confirm			

● Operation Status			
Cool	OFF	DHW	OFF
Heat	ON	SWP	OFF
Alarm:			
Operation Data			

- ① Draai de mechanische knop om Bedrijfsstatus te selecteren (Bedrijfsstatus licht op);
- ② Druk op de mechanische knop om Bedrijfsstatus-interface te openen.
- ③ Onder de Bedrijfsstatus-interface, druk op om terug te keren naar de Algemeen-interface.

Werkingsgegevens

Cyclus 1	<p>① Draai de mechanische knop om Cyclus 1 te kiezen en druk op de mechanische knop om de Cyclus 1-interface te openen.</p> <p>② Onder de Cyclus 1-interface, druk op  om terug te keren naar het menu van de Werkingsgegevens.</p>	
Cyclus 2	<p>De stappen om de Status van Cyclus 2 te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p>	
Warm tapwater	<p>De stappen om de Status van Warm Tapwater (DHW) te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p>	
Zwembad	<p>De stappen om de Zwembad-status te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p>	

Werkingsgegevens

Warmtepomp	<p>De stappen om de Warmtepomp-status te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Warmtepomp wordt alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00m/h</td> </tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Value	Water Outlet PHEX Temperature	0°C	Water Flow Level	0.00m/h	Water Pump Speed	0%	IDU Gas Temperature	0°C	IDU Liquid Temperature	0°C
	Value													
Water Outlet PHEX Temperature	0°C													
Water Flow Level	0.00m/h													
Water Pump Speed	0%													
IDU Gas Temperature	0°C													
IDU Liquid Temperature	0°C													
Elektrische verwarming	<p>De stappen om de Elektrische Verwarmer-status te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Load Factor</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td>step0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Value	Operation	OFF	Load Factor	0%	Step	step0				
	Value													
Operation	OFF													
Load Factor	0%													
Step	step0													
Boilercombinatie	<p>De stappen om de Boilercombinatie-status te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Value	Operation	OFF								
	Value													
Operation	OFF													
Zonnepaneelcombinatie	<p>De stappen om de Zonnepaneelcombinatie-status te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Sol.Panel Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Value	Operation	OFF	Sol.Panel Temperature	0°C						
	Value													
Operation	OFF													
Sol.Panel Temperature	0°C													

Werkingsgegevens

Hulpsensor instellen	<p>De stappen om de Hulpsensor-status te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> De Hulpsensor-instelling wordt alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td>Tow3</td><td>0°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td>Tsolar</td><td>0°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td>No Function</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1	Tow3	0°C		Auxsensor 2	Tsolar	0°C		Auxsensor 3	Ta_ao	0°C		Auxsensor 4	No Function			Auxsensor 5	Room_amb1	0°C	
	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																							
Auxsensor 1	Tow3	0°C																								
Auxsensor 2	Tsolar	0°C																								
Auxsensor 3	Ta_ao	0°C																								
Auxsensor 4	No Function																									
Auxsensor 5	Room_amb1	0°C																								
Energiegegevens	<p>① Draai de mechanische knop om Energiegegevens te selecteren (Energiegegevens gelicht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Energiegegevens-interface te openen.</p> <p>① Draai de mechanische knop om de type energiegegevens te selecteren (jaarlijkse energiegegevens, maandelijkse energiegegevens, dagelijkse energiegegevens), druk op de mechanische knop om de type energiegegevens die u nodig hebt te raadplegen;</p> <p>② Jaarlijkse energiegegevens Draai de mechanische knop om het Jaar te kiezen en druk op de mechanische knop. De stappen om de maandelijkse en dagelijkse energiegegevens te raadplegen zijn dezelfde als die van de jaarlijkse energiegegevens.</p>	 <p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>  <p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>																								
	 <p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy Data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2020 Total</p> <p>Operation Data</p>	 <p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p> <p>① Draai de mechanische knop om de tijd en functie die u wilt raadplegen te selecteren (Ruimteverwarming, Ruimte Koelen, Warm tapwater, Zwembad, Totaal);</p> <p>② Nadat u deze hebt geselecteerd, druk op de mechanische knop om de weergave van de Energiegegevens-Interface te openen.</p> <p>③ Onder de Energiegegevens-interface-weergave, druk op ⌂ om terug te keren naar de Energiegegevens-interface.</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020								
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																								
2016	120	12.32																								
2017	64																									
2018	102																									
2019	89																									
2020																										

Werkingsgegevens

Energiegegevens	<p>① Onder de Energiegegevens-interface weergave kunt u selecteren om Invoer (KWh) of Vermogen (KWh) te raadplegen, de informatie wordt weergegeven als een staafdiagram;</p> <p>② Draai de mechanische knop om het type energiegegevens te selecteren die u wilt raadplegen (Invoer/Vermogen);</p> <p>③ Druk op de mechanische knop en draai de mechanische knop om meer informatie over energieverbruik te kunnen zien.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input (KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>120</td></tr> <tr><td>2017</td><td>12.32</td></tr> <tr><td>2018</td><td>64</td></tr> <tr><td>2019</td><td>102</td></tr> <tr><td>2020</td><td>89</td></tr> </tbody> </table>	Year	Input (KWh)	2016	120	2017	12.32	2018	64	2019	102	2020	89																		
Year	Input (KWh)																															
2016	120																															
2017	12.32																															
2018	64																															
2019	102																															
2020	89																															
Uitvoerin-stelling	<p>De stappen om de Uitvoer-instelling te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Uitvoer-instelling wordt alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Output 1</td><td></td><td></td><td>3WV SWP</td></tr> <tr><td>Output 2</td><td></td><td></td><td>WP3</td></tr> <tr><td>Output 3</td><td></td><td></td><td>Boiler Combination</td></tr> <tr><td>Output 4</td><td></td><td></td><td>Solar Out</td></tr> <tr><td>Output 5</td><td></td><td></td><td>DHW Electrical Heater</td></tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Output 1			3WV SWP	Output 2			WP3	Output 3			Boiler Combination	Output 4			Solar Out	Output 5			DHW Electrical Heater						
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting																													
Output 1			3WV SWP																													
Output 2			WP3																													
Output 3			Boiler Combination																													
Output 4			Solar Out																													
Output 5			DHW Electrical Heater																													
Invoer-instelling	<p>De stappen om de Invoer-instelling te raadplegen zijn dezelfde als die van Cyclus 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Invoer-instelling wordt alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Input 1</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 2</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 3</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 4</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> <tr><td>Input 5</td><td></td><td></td><td></td><td>NO Function</td></tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting	Input 1				NO Function	Input 2				NO Function	Input 3				NO Function	Input 4				NO Function	Input 5				NO Function
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting																												
Input 1				NO Function																												
Input 2				NO Function																												
Input 3				NO Function																												
Input 4				NO Function																												
Input 5				NO Function																												
Alarmgeschiedenis	<p>① Draai de mechanische knop om Alarmgeschiedenis te selecteren (Alarmgeschiedenis licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Alarmgeschiedenis-interface te openen, de informatie verschijnt met de Alarmcode en tijd waarop het alarm afging.</p> <p>③ Draai de mechanische knop om meer Alarm-informatie te raadplegen.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> <th>Energy Data</th> <th>Alarm History</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Alarm Code: 0x03</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0xH2</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0x60</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/12/06 11:23:40</td></tr> <tr><td>Alarm Code: 0xF1</td><td></td><td></td><td></td><td>2021/11/26 09:46:09</td></tr> </tbody> </table>	Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History	Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09					
Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History																												
Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09																												

Configuratie

- De Menu-inhoud voor Configuratie ziet u in de onderstaande tabel. Raadpleeg de verdere inhoud voor gedetailleerde bediening.
- De artikelen die met een * zijn gemarkeerd worden alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus. Om de Installatie- en Onderhoudsmodus te openen, raadpleeg bladzijde 63.

Menu-inhoud				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Configurati				
Timer en Schema				
Vakantiemodus				
Werking Starten				
Werking Stoppen				
Zone Selecteren				
Ingestelde temperatuur				
Modus				
Status				
Wekelijkse Timer				
Frequentie				
Cyclus 1				
Cyclus 2				
Warm tapwater				
Zwembad				
Werking Starten				
Werking Stoppen				
Configuratie Alle Timers				
*Kamerthermostaat				
*Cyclus 1				
*Kamer				
*Kamerthermostaat en -Temperatuur				
*Kamer-actuator				
*Cyclus 2				
*Kamer				
*Kamerthermostaat en -Temperatuur				
*Kamer-actuator				
*Ruimteverwarming				
*Cyclus 1				
*Status				
*Werkgebied				
*Max. Temperatuur Watertoevoer				
*Min. Temperatuur Watertoevoer				
*Waterregelingsmodus				
*Lage omgevingstemperatuur				
*Hoge omgevingstemperatuur				
*Watertemperatuur bij Lage Omgevingstemperatuur				
*Watertemperatuur bij Hoge Omgevingstemperatuur				
*Gradiëntcurve				
*Kamertemperatuur-compensatie				
*Compensatiefactor				
*Max. Compensatiewaarde				
*Min. Compensatiewaarde				
*Water Eco				
*Eco-afwijking				
*Soort Warmtebronnen				

Configuratie

Menu-inhoud				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Configurati				
	*Ruimteverwarming			
	*Cyclus 2			
		*Status		
		*Werkgebied		
			*Max. Temperatuur Watertoevoer	
			*Min. Temperatuur Watertoevoer	
		*Waterregelingsmodus		
			*Lage omgevingstemperatuur	
			*Hoge omgevingstemperatuur	
			*Watertemperatuur bij Lage Omgevingstemperatuur	
			*Watertemperatuur bij Hoge Omgevingstemperatuur	
			*Gradiëntcurve	
		*Kamertemperatuur-compensatie		
			*Compensatiefactor	
			*Max. Compensatiewaarde	
			*Min. Compensatiewaarde	
	*Water Eco			
	*Eco-afwijking			
	*Soort Warmtebronnen			
	*Mengventiel			
			*Proportionele factor	
			*Integrale Factor	
			*Rotatietijd	
			*Oververhittingsbeveiliging-afwijking	
	* Verwarming automatisch Aan/Uit			
		*Status		
		*Verwarming Auto-Temperatuur		
	*Koelen van ruimtes			
	*Cyclus 1			
		*Status		
		*Werkgebied		
			*Max. Temperatuur Watertoevoer	
			*Min. Temperatuur Watertoevoer	
		*Waterregelingsmodus		
			*Lage omgevingstemperatuur	
			*Hoge omgevingstemperatuur	
			*Watertemperatuur bij Lage Omgevingstemperatuur	
			*Watertemperatuur bij Hoge Omgevingstemperatuur	
		*Kamertemperatuur-compensatie		
			*Compensatiefactor	
			*Max. Compensatiewaarde	
			*Min. Compensatiewaarde	
	*Water Eco			
	*Eco-afwijking			

Configuratie

Menu-inhoud				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Configurati				
	*Koelen van ruimtes			
		*Cyclus 2		
			*Status	
			*Werkgebied	
				*Max. Temperatuur Watertoevoer
				*Min. Temperatuur Watertoevoer
			*Waterregelingsmodus	
				*Lage omgevingstemperatuur
				*Hoge omgevingstemperatuur
				*Watertemperatuur bij Lage Omgevingstemperatuur
				*Watertemperatuur bij Hoge Omgevingstemperatuur
			*Kamertemperatuur-compensatie	
				*Compensatiefactor
				*Max. Compensatiewaarde
				*Min. Compensatiewaarde
			*Water Eco	
			*Eco-afwijking	
			*Mengventiel	
				*Proportionele Factor
				*Integrale Factor
				*Rotatietijd
				*Oververhittingsbeveiliging-afwijking
	*Warm tapwater			
		*Status		
		*Bediening		
		*Temperatuur-instelling		
		*Max. Temperatuur-instelling		
		*WP AAN Temperatuursverschil		
		*WP AAN Max. Tijd		
		*WP AAN Interval		
		*Elektrische warmwaterboiler		
			*Status	
			*Modus	
			*Wachttijd	
			*AAN Temperatuursverschil	
	*Zwembad			
		*Status		
		*Temperatuur-instelling		
		*Temperatuurafwijking		
	*Extra Verwarming			
		*Verwarmingsbron		
		*Elektrische verwarming		
			*Bivalentiepunt	
			*Compensatie van de Toevoer-instelling	
			*Proportionele Factor	
			*Integrale Factor	
			*Minimumtijd van de Stappen	
			*Wachttijd	
			*Zwembad door Elektrische verwarmmer	

Configuratie

Nederlands

Menu-inhoud			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Configurati			
	*Extra Verwarming		
		*Boiler	*Combinatiemodus *Bivalentiepunt *Status van de Hydraulische Scheider *Toevoer-instelling-afwijking *Wachttijd *Warm tapwater door Boiler
			*Zwembad door Boiler *Punt van TW en PSC
		*Zonnepaneel	*Status *Min. Tijd Zonnepaneel *Max. Tijd Zonnepaneel * ΔT Warm Tapwater * ΔT Aansluiting * ΔT Ontkoppeling *Max.Temperatuur Warm Tapwater *Min. Temperatuur Paneel *Oververhittingstemperatuur Paneel *Antivries-Temperatuur Paneel
	*Warmtepomp		
		*Configuratie van de aterpomp	*Werkingssnelheid-modus *Ruimtesnelheid: (verwarming en koelen) *Snelheid Warm Tapwater *Snelheid Zwembad *WP ECO-modus werking (Verwarming) *Min AAN-Tijd *Min UIT-Tijd *Koelen voor WP2 *WP ECO-modus werking (Koelen)
			*Prioriteit Warmtepomp *Min. Tijd Ruimteverwarming *Warm tapwater Instellen Temperatuurverschil
	*Hulpfuncties		
		*Noodbediening	*Nood-Werkingsmodus *Nood-Ruimteverwarmingstatus *Nood-DHW Status *Nood-Zwembadstatus
			*Drogen verharde lagen *Cyclus 1 Instellen Watertemperatuur *Cyclus 2 Instellen Watertemperatuur *Drogen verharde lagen

Configuratie

Menu-inhoud				
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	
Configurati				
	*Hulpfunctie			
		*Anti-legionella Warm tapwater		
			*Status	
			*Werkingsdag	
			*Starttijd	
			*Temperatuur-instelling	
	*Impuls TW		*Tijdsduur	
			*Type Activering	
			*Temperatuur-instelling	
	*Prioriteit Warm Tapwater-Schema			
			*Status	
			*Starttijd 1	
			*Temperatuur-instelling AAN Starttijd 1	
			*Starttijd 2	
			*Temperatuur-instelling AAN Starttijd 2	
			*Starttijd 3	
			*Temperatuur-instelling AAN Starttijd 3	
			*Starttijd 4	
			*Temperatuur-instelling AAN Starttijd 4	
	*TW pomp		*Functie	
			*Looptijd	
	*Ontdooien			
			*Ontdooien door Ruimteverwarming	
			*Ontdooien met DHW	
			*Ontdooien door Elektrische verwarm	
	*Ontluchten			
			*Ontluchten Starten	
			*Werkingstijd	
	*Bescherming tegen vastlopen			
			*Status	
			*Werkingsdag	
			*Starttijd	
	*Energieconfigurati			
			*Vermogensconfigurati	
			*Vermogenmeter Status	
			*Capaciteit van de Elektrische warmwaterboiler	
			*Vermogenmeter 1	
			*Vermogenmeter 2	
	*Slimme functie			
			*Status	
			*Slimme actie	
			*Type Functie-Activering	
			*Boiler Starten	
			*Warm waterboiler Starten	
			*Stroombeperking	

Configuratie

Menu-inhoud			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Configurati			
	*Hulpfuncties		
		*Vraagbesturing (Duty)	
			*Status
			*Signaaltype
			*Functie Instellen
	*Nachtwerking		
			*Status
			*Capaciteit
			*Starttijd
			*Stoptijd
	*I/U		
		*Ingangen	
			*Ingang1
			*Ingang2
			*Ingang3
			*Ingang4
			*Ingang5
			*Ingang6
			*Ingang7
			*Ingang8
			*Ingang9
			*Ingang10
			*Ingang11
	*Uitgangen		
			*Uitgang1
			*Uitgang2
			*Uitgang3
			*Uitgang4
			*Uitgang5
			*Uitgang6
			*Uitgang7
			*Uitgang8
			*Uitgang9
			*Uitgang10
			*Uitgang11
			*Uitgang12
			*Uitgang13
			*Uitgang14
			*Uitgang15

Configuratie

Menu-inhoud			
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Configurati			
	*Sensoren		
		*Hulpsensoren	
			*Hulpsensor1
			*Hulpsensor2
			*Hulpsensor3
			*Hulpsensor4
			*Hulpsensor5
			*Hulpsensor6
			*Hulpsensor7
	*Proefdraaien Actuator		
		*Proefdraaien Actuator	
			*Looptijd
			*Uitgangssignaal Proefdraaien
	*Proefdraaien		
		*Proefdraaien	
			*Looptijd
			*Modus
			*Functie

- Met uitzondering van Timer en Schema zijn de andere opties alleen weergegeven onder de Installatie- en Onderhoudsmodus.
- Indien er geen specifieke instructies worden gegeven voor de opties in Configuratie, raadpleeg de handleidingen en handboeken van de AC-unit voor meer informatie over functies.
- Indien er geen specifieke instructies zijn voor het wijzigen van opties in Configuratie, raadpleeg dan de gebruikelijke handelingen voor het wijzigen van parameters.

Gebruikelijke Handelingen voor het Wijzigen van Parameters.	<p>① Draai de mechanische knop om de te wijzigen parameters te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de status van de parameterwijziging te openen.</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de parameter te selecteren;</p> <p>④ Druk nogmaals op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de parameterwijziging-status, druk op  om de wijziging te annuleren.</p>
---	--

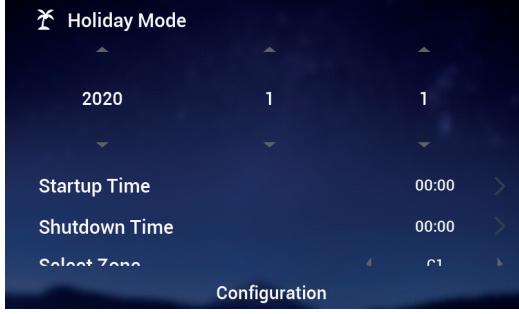
Configuratie

Timer en Schema

- Timer en Schema Timer en Schema instellen.

Timer en Schema	<p>① Draai de mechanische knop om Timer en Schema te selecteren (Timer en Schema licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Timer en Schema-Interface te openen.</p>	
-----------------	---	--

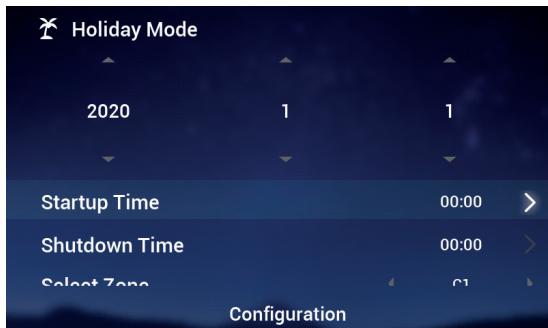
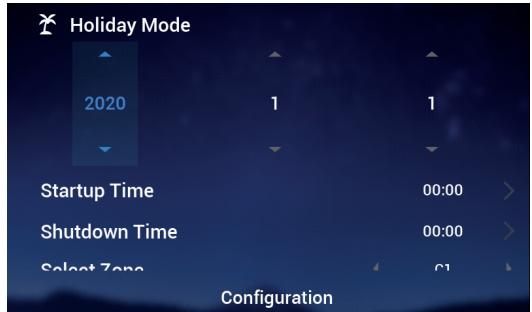
- Vakantie-stand: Parameters Vakantieschema instellen.

Vakantiemodus	 <p>① Draai onder de Timer en Schema-interface aan de mechanische knop om Vakantiemodus te selecteren (Vakantiemodus licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Vakantiemodus te openen.</p> <p>③ Onder de Vakantiemodus-interface, druk op  om terug te keren naar de Timer en Schema-interface.</p>	
---------------	--	---

Configuratie

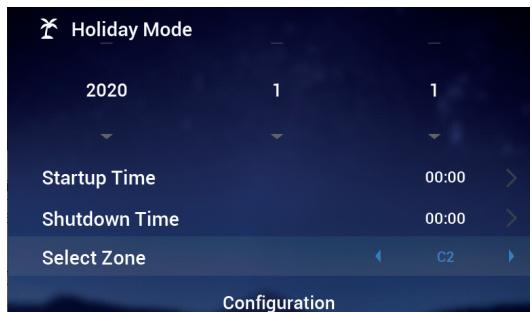
Timer en Schema

- ① Onder de Vakantiemodus-interface verschijnt de datum als: Jaar-Maand-Dag,
- ② Draai de mechanische knop om het Jaar te kiezen en druk op de mechanische knop om de instelling van het Jaar te openen.
- ③ Draai de mechanische knop om het Jaar te wijzigen en, zodra de wijziging is voltooid, druk op de mechanische knop om te bevestigen.
- ④ Op de status van de Jaar-instelling, druk op  om de instelling te annuleren en sluit Jaar instellen.
- De stappen om Maand en Dag te wijzigen zijn dezelfde als die van het Jaar.

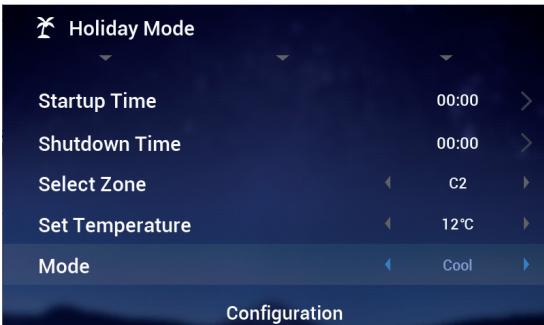
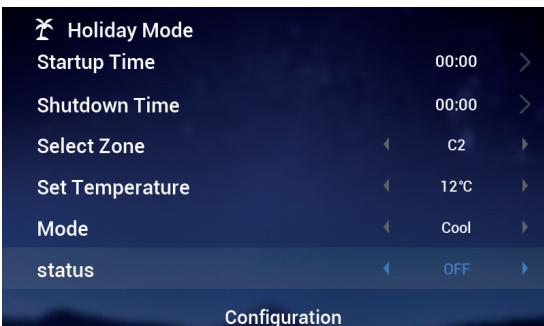


- Vakantiemodus
- ① Draai de mechanische knop om Opstarttijd te selecteren;
 - ② Druk op de mechanische knop om de Opstarttijd-instelling-interface te openen;
 - ③ De Opstarttijd-interface verschijnt als: Uur-minuut;
 - ④ Draai de mechanische knop om het uur te kiezen en druk op de mechanische knop om de instelling van het uur te openen;
 - ⑤ Draai de mechanische knop om het uur te wijzigen en zodra de wijziging is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen;
 - ⑥ De stappen om de minuten te wijzigen zijn dezelfde als die van het uur.
 - ⑦ Zodra de wijzigingen van uur en minuten zijn voltooid, draai de mechanische knop om te selecteren en druk op de mechanische knop om de instelling op te slaan.
 - De stappen om de Uitschakeltijd in te stellen zijn dezelfde als die van Opstarttijd.

- ① Draai de mechanische knop om Zone Selecteren te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om de Zone Selecteren-instelling te openen;
- ③ Draai de mechanische knop om C1 (Cyclus 1)/C2 (Cyclus 2) te selecteren, en zodra de instelling is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen en sluit de Zone Selecteren-instelling;
- ④ Onder de Zone Selecteren-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit Zone Selecteren-instelling.



Timer en Schema

	<p>① Draai de mechanische knop om Temperatuur-instelling te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Temperatuur-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de in te stellen temperatuur te selecteren; Zodra de instelling voltooid is, druk nogmaals op de mechanische knop om op te slaan en sluit Temperatuur-instelling.</p> <p>④ Onder de Temperatuur-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit Temperatuur-instelling.</p>	
Vakantiemodus	<p>① Draai de mechanische knop om de Modus te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Modus-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de Modus te selecteren: Koelen/Verwarmen die moet worden ingesteld, en nadat de instelling is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om op te slaan en sluit Modus-instelling.</p> <p>④ Onder de Modus-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit Modus-instelling.</p>	
	<p>① Draai de mechanische knop om Status te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Status-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de in te stellen AAN/UIT Status te selecteren, en nadat de instelling is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen en sluit Status-instelling.</p> <p>④ Onder de Status-instelling, druk op  om de instelling te annuleren en sluit Status instellen.</p>	

Configuratie

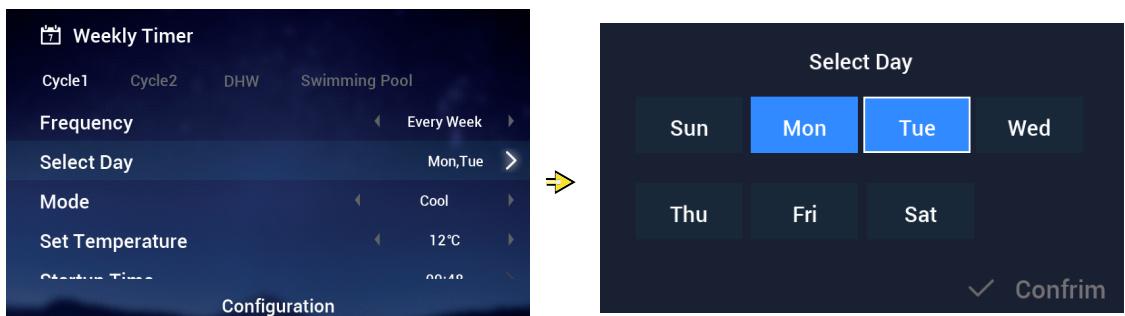
Timer en Schema

- Wekelijkse Timer: Parameters van de Wekelijkse Timer instellen

	<p>① Draai onder de Timer en Schema-interface aan de mechanische knop om de Wekelijkse Timer te selecteren (Wekelijkse Timer licht op); ② Druk op de mechanische knop om de Wekelijkse Timer-Interface te openen. ③ Onder de Wekelijkse Timer-interface, druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de Timer en Schema-Interface.</p>	
Wekelijkse timer	<p>① Draai de mechanische knop om Cyclus 1 te selecteren; ② Druk op de mechanische knop om Wekelijkse Timer-Interface te openen voor het instellen van Cyclus 1.</p>	
	<p>① Draai de mechanische knop om Frequentie te selecteren; ② Druk op de mechanische knop om Frequentie-instelling te openen; ③ Draai de mechanische knop om Nooit/Eenmalig te selecteren, en nadat de wijziging is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen en sluit Frequentie-instelling. ④ Onder de Frequentie-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit Frequentie-instelling.</p>	

Configuratie

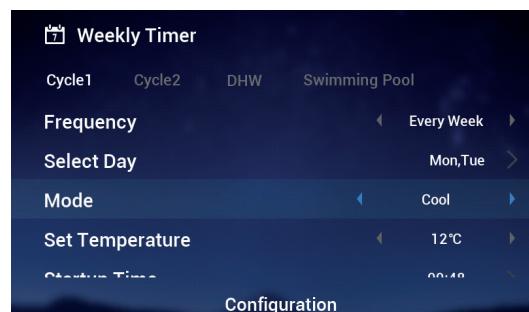
Timer en Schema



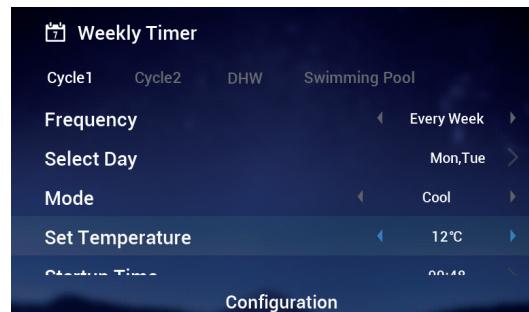
- ① Onder de Cyclus 1 Wekelijkse Timer-instelling-interface, draai de mechanische knop om Dag Selecteren te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om de Dag Selecteren-interface te openen;
- ③ Draai de mechanische knop om de week te kiezen en druk op de mechanische knop om de instelling te selecteren en te annuleren:
Selecteer de niet-geselecteerde week en druk op de mechanische knop om ze te selecteren; selecteer de geselecteerde week en druk op de mechanische knop om ze te deselecteren.
- ④ Draai de mechanische knop om **✓ Confirm** te selecteren, en druk op de mechanische knop om de Dag Selecteren-instellingsparameter op te slaan en keer terug naar de Wekelijkse Timer-interface.

Wekelijkse timer

- ① Draai de mechanische knop om de Modus te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om Modus-instelling te openen.
- ③ Draai de mechanische knop om de Modus te selecteren: Koelen/Verwarmen te selecteren, en nadat de instelling is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om op te slaan en sluit Modus-instelling.
- ④ Onder de Modus-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit Modus-instelling.



- ① Draai de mechanische knop om Temperatuur-instelling te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om Temperatuur-instelling te openen;
- ③ Draai de mechanische knop om de in te stellen temperatuur te selecteren; Zodra de instelling voltooid is, druk nogmaals op de mechanische knop om op te slaan en sluit Temperatuur-instelling.
- ④ Onder de Temperatuur-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Temperatuur-instelling.

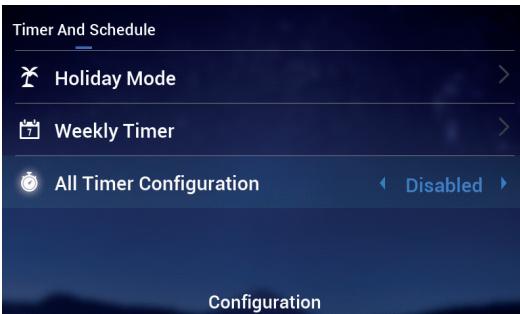


Configuratie

Timer en Schema

	 
Wekelijkse Timer	<p>① Onder de Cyclus 1 Wekelijkse Timer-instelling-interface, draai de mechanische knop om het opstarten Opstarttijd selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Opstarttijd-instelling-interface te openen;</p> <p>③ De Opstarttijd-interface verschijnt als: Uur-minuut;</p> <p>④ Draai de mechanische knop om het uur te selecteren, druk nogmaals op de mechanische knop, draai de mechanische knop om het uur te wijzigen, en zodra de wijziging is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen;</p> <p>⑤ De stappen om de minuten te wijzigen zijn dezelfde als die van het uur.</p> <p>⑥ Zodra de wijzigingen van uren en minuten zijn voltooid, draai de mechanische knop om <input checked="" type="checkbox"/> te selecteren en druk op de mechanische knop om de instelling van de Opstarttijd-parameters op te slaan en keer terug naar de Cyclus 1 Wekelijkse Timer-instelling-interface.</p>

- De stappen om de Wekelijkse Timer in te stellen: zijn dezelfde als die van de Opstarttijd.
- De stappen om de Wekelijkse Timer in te stellen: Cyclus 2, Warm Tapwater, Zwembad zijn dezelfde als die van Cyclus 1.
- Configuratie Alle Timers Controleer of alle timers zijn ingeschakeld.
Geconfigureerd als Ingeschakeld: Alle Wekelijkse Timers kunnen handmatig worden ingeschakeld;
Geconfigureerd als Uitgeschakeld: Alle Wekelijkse Timers stoppen en de Wekelijkse Timer kan niet handmatig worden ingeschakeld.

Configuratie Alle Timers	<p>① Draai de mechanische knop om Configuratie Alle Timers te selecteren (Configuratie Alle Timers licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Configuratie Alle Timers-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om Uitgeschakeld/Ingeschakeld te selecteren en druk op de mechanische knop om de instelling op te slaan en sluit de Configuratie Alle Timers-instelling.</p> <p>④ Onder de Configuratie Alle Timers instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit Configuratie Alle Timers-instelling.</p> 
--------------------------	---

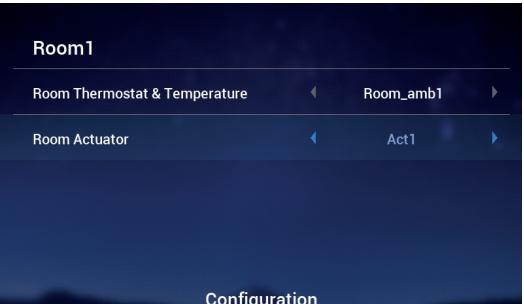
Configuratie

Kamerthermostaat

- Kamerthermostaat: Configuratie van de Kamertemperatuursensor voor instellen temperatuursensortypes en temperatuursensorventielen voor elke kamer in Cyclus

Kamerthermostaat	<ol style="list-style-type: none">① Draai de mechanische knop om Kamerthermostaat te selecteren (Kamerthermostaat licht op);② Druk op de mechanische knop om Kamerthermostaat-instelling te openen;③ Druk op om de Kamerthermostaat-interface te sluiten.	
	<ol style="list-style-type: none">① Draai de mechanische knop om Cyclus 1 te selecteren (Cyclus 1 licht op);② Druk op de mechanische knop om de kamerselectie-status in Cyclus 1 te openen;③ Druk op om de kamerselectie-status in Cyclus 1 te sluiten.	

Kamerthermostaat

Kamer-thermostaat	<p>① Draai de mechanische knop om Kamerthermostaat en -Temperatuur te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Kamerthermostaat en -Temperatuur-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om het type Kamerthermostaat en -Temperatuur te selecteren;</p> <p>④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Kamerthermostaat en Temperatuurstelling-status, druk op  om de instelling te annuleren.</p>	
	<p>① Draai de mechanische knop om Kamer-actuator te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Kamer-actuator-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om het type Kamer-actuator te selecteren;</p> <p>④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Kamer-actuator-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● De Kamer-actuator kan niet worden ingesteld als de Kamerthermostaat en Temperatuur op NUL staat, en de kamer niet verschijnt op de Kamers-interface. 	

- De stappen voor de Kamerthermostaat-instelling van andere kamers in Cyclus 1 en kamers in Cyclus 2, zijn dezelfde als die van Kamer 1.

Configuratie

Ruimteverwarming

Ruimteverwarming	<p>① Draai de mechanische knop om Ruimteverwarming te selecteren (Ruimteverwarming licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Ruimteverwarming-instelling te openen;</p> <p>③ Druk op om de Ruimteverwarming-instelling-interface te sluiten.</p>	
Ruimteverwarming	<p>① Draai de mechanische knop om Cyclus 1 te selecteren (Cyclus 1 licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Ruimteverwarming-instelling-interface van Cyclus 1 te openen;</p> <p>③ Druk op om de Ruimteverwarming-instelling-interface van Cyclus 1 te sluiten.</p>	
Status	<p>① Draai de mechanische knop om Status te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Status-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de parameters te selecteren;</p> <p>④ Druk nogmaals op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Status-instelling, druk op om de instelling te annuleren en sluit Status-instelling.</p>	
Werkgebied	<p>① Draai de mechanische knop om Max Watertoevoertemperatuur te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Max. Watertoevoertemperatuur-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de temperatuur te selecteren;</p> <p>④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Max. Watertoevoertemperatuurinstelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit Max. Watertoevoertemperatuur-instelling.</p>	

Ruimteverwarming

- Draai de mechanische knop om Waterregelingsmodus te selecteren;
- Druk op de mechanische knop om Waterregelingsmodus-instelling te openen;
- Draai de mechanische knop om Vast/OTC-Punt /OTC-Gradiënt te selecteren;
- Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.
- Onder de Waterregelingsmodus-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit Waterregelingsmodus-instelling.



Waterregelingsmodus



- Nadat de Waterregelingsmodus is ingesteld op OTC-Punt, draai de mechanische knop om de inhoud van het OTC-Punt weer te geven.

- Nadat de Waterregelingsmodus is ingesteld op OTC Gradiënt, draai de mechanische knop om de inhoud van de OTC Gradiënt weer te geven.



Configuratie

Ruimteverwarming

Kamertemperatuurcompensatie	De stappen voor het instellen van de Compensatiefactor, Max. Compensatiewaarde, Min. Compensatiewaarde zijn dezelfde als die van Max. Watertoevoertemperatuur.	<p>The screenshot shows the 'Space Heating' tab selected in the top navigation bar. Under 'Room Temperature Compensation', the 'Compensation Factor' is set to 2, 'Max.Compensation Value' is 10°C, and 'Min.Compensation Value' is -10°C. A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
-----------------------------	--	---

Water-Eco	<ol style="list-style-type: none"> ① Draai de mechanische knop om Water-Eco te selecteren; ② Druk op de mechanische knop om Water-Eco-instelling te openen; ③ Draai de mechanische knop om Uitgeschakeld/Ingeschakeld te selecteren; ④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen. ⑤ Onder de Water-Eco.instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Water-Eco-instelling. 	<p>The screenshot shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Water Eco', the status is set to 'Enabled'. A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
-----------	--	---

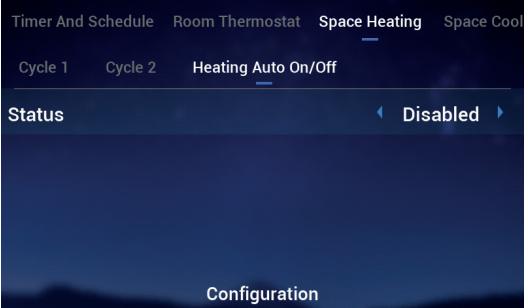
- Eco-Afwijking: Deze parameter verschijnt alleen nadat Water-Eco is ingesteld op ingeschakeld.

Eco-afwijking	<ol style="list-style-type: none"> ① Draai de mechanische knop om de Eco-Afwijking te selecteren; ② Druk op de mechanische knop om de Eco-Afwijking-instelling te openen; ③ Draai de mechanische knop om de Eco-Afwijkingsparameter te selecteren; ④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen. ⑤ Onder de Eco-Afwijking-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Eco-Afwijking-instelling. 	<p>The screenshot shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Eco Offset', the value is set to 0. A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
---------------	--	---

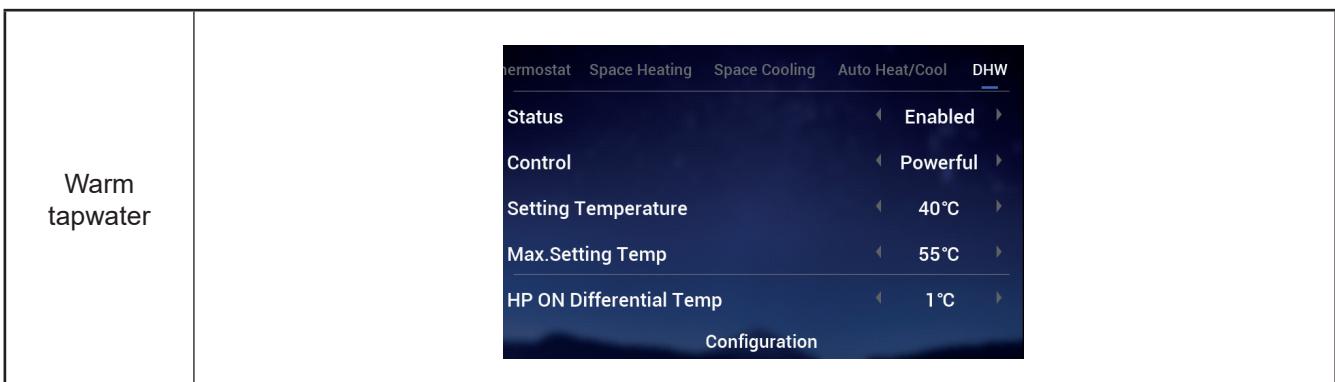
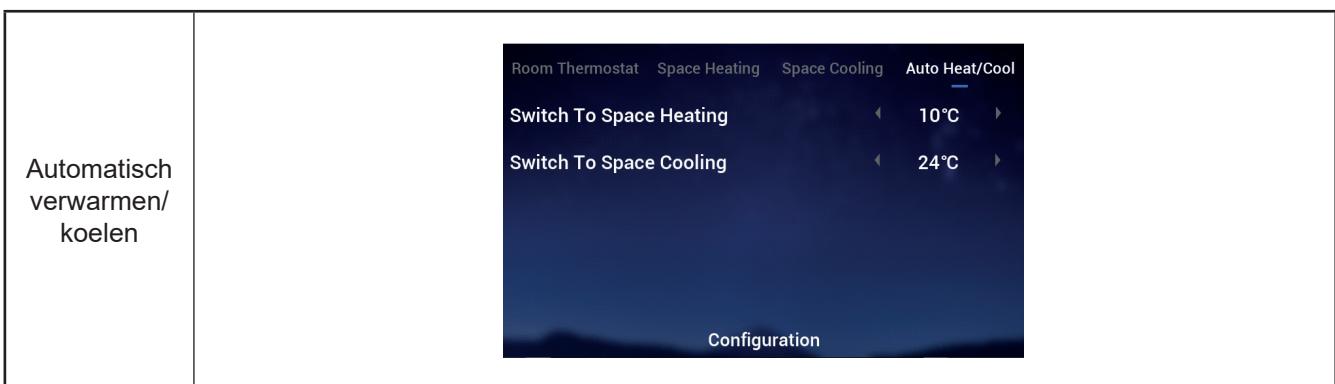
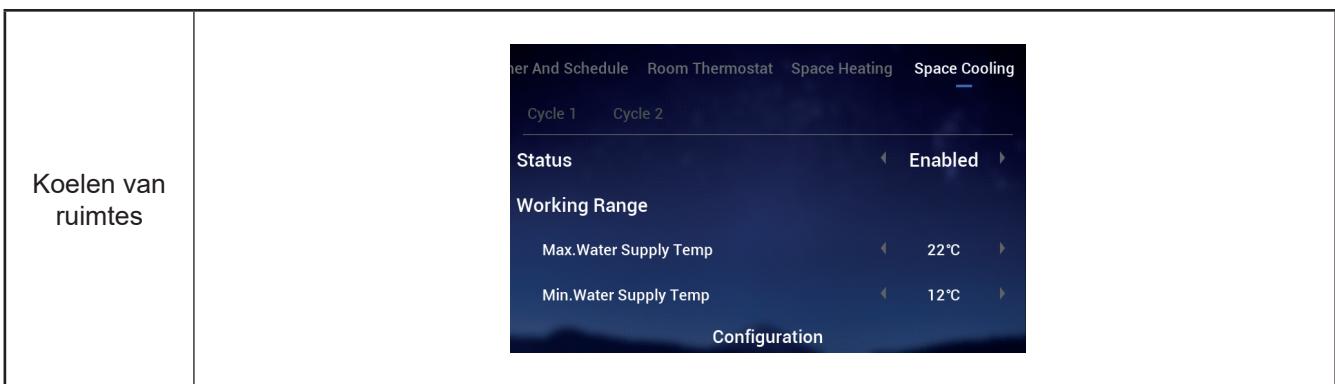
Ruimteverwarming

Type Warmtebronnen	<p>① Draai de mechanische knop om het Type Warmtebron te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Type Warmtebron-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de eindparameter te selecteren;</p> <p>④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Type Warmtebronnen-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit de Type Warmtebronnen-instelling.</p>	
Mengventiel	<p>① Draai de mechanische knop om de Proportionele Factor te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Proportionele Factor-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de parameters te selecteren;</p> <p>④ Druk op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Proportionele Factor-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit de Proportionele Factor-instelling.</p>	
	<p>De stappen voor het instellen van Integrale Factor, Rotatietijd en Oververhittingsbeveiligings-Afwijsing zijn dezelfde als die van de Proportionele Factor.</p>	

Ruimteverwarming

	<p>① Draai de mechanische knop om Status te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Status-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om Uitgeschakeld/Ingeschakeld te selecteren;</p> <p>④ Druk nogmaals op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Status-instelling, druk op  om de instelling te annuleren en sluit de Status-instelling.</p>	
Verwarming automatisch AAN/UIT	<p>① Draai de mechanische knop om Verwarming Auto-Temperatuur te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Verwarming Auto-Temperatuur-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de parameter te selecteren;</p> <p>④ Druk nogmaals op de mechanische knop om de parameters te bevestigen.</p> <p>⑤ Onder de Verwarming Auto-Temperatuur-instelling-status, druk op  om de instelling te annuleren en sluit de Verwarming Auto-Temperatuur-nstelling.</p>	

Configuratie



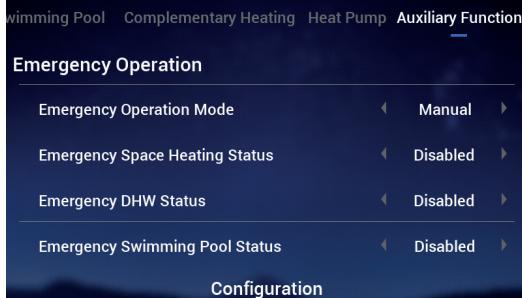
Configuratie

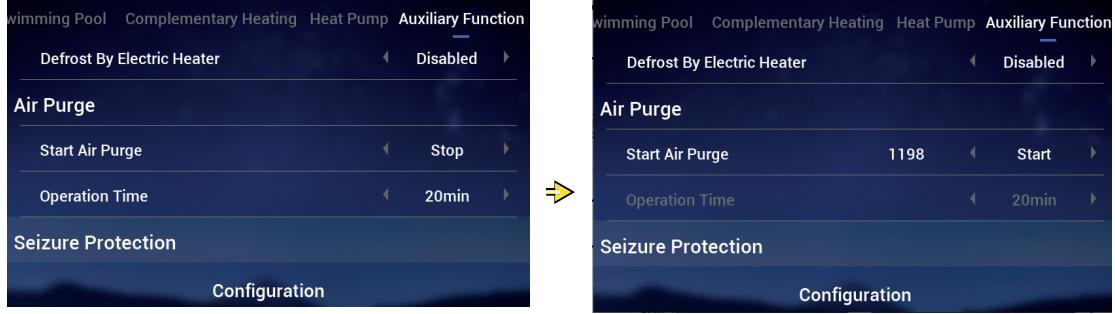
Zwembad	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Heating</th><th>Space Cooling</th><th>Auto Heat/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Status</td><td colspan="4">Enabled</td></tr> <tr> <td>Setting Temperature</td><td colspan="4">24°C</td></tr> <tr> <td>Offset Temperature</td><td colspan="4">15°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Configuration</p>	Heating	Space Cooling	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Status	Enabled				Setting Temperature	24°C				Offset Temperature	15°C			
Heating	Space Cooling	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool																	
Status	Enabled																				
Setting Temperature	24°C																				
Offset Temperature	15°C																				

Bijvullende verwarming	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Auto Heat/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Heating Source</td><td colspan="3">HP Only</td></tr> <tr> <td>Electric Heater</td><td colspan="3"> Bivalent Point 0°C Supply Setting Compensation 0°C Proportion Factor 0.0%/*C </td></tr> </tbody> </table> <p>Configuration</p>	Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heating Source	HP Only			Electric Heater	Bivalent Point 0°C Supply Setting Compensation 0°C Proportion Factor 0.0%/*C		
Auto Heat/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating										
Heating Source	HP Only												
Electric Heater	Bivalent Point 0°C Supply Setting Compensation 0°C Proportion Factor 0.0%/*C												

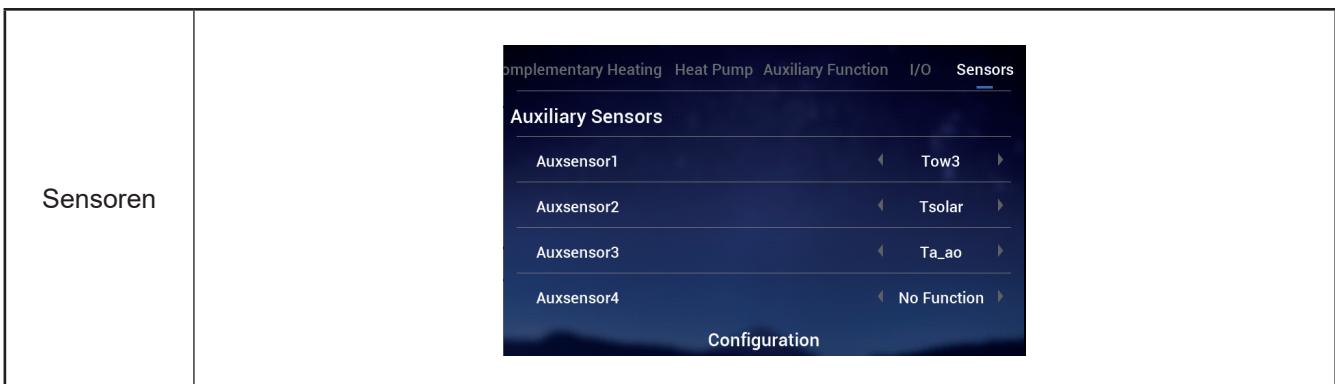
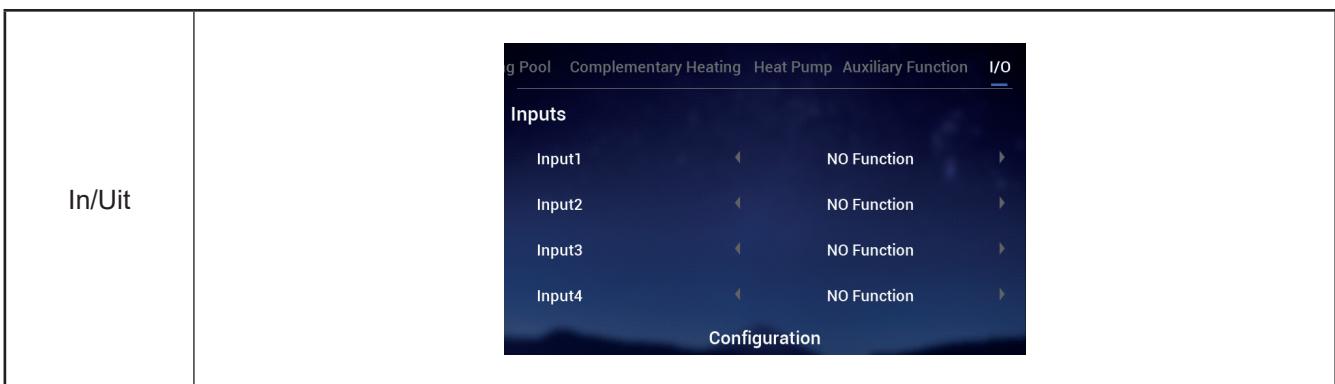
Warmtepomp	<table border="1"> <thead> <tr> <th>/Cool</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Complementary Heating</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Water Pump Configuration</td></tr> <tr> <td>Operation Speed Mode</td><td colspan="4">Fix</td></tr> <tr> <td>Space Speed(Heating And Cooling)</td><td colspan="4">100%</td></tr> <tr> <td>DHW Speed</td><td colspan="4">100%</td></tr> <tr> <td>SWP Speed</td><td colspan="4">100%</td></tr> </tbody> </table> <p>Configuration</p>	/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump	Water Pump Configuration					Operation Speed Mode	Fix				Space Speed(Heating And Cooling)	100%				DHW Speed	100%				SWP Speed	100%							
/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump																															
Water Pump Configuration																																			
Operation Speed Mode	Fix																																		
Space Speed(Heating And Cooling)	100%																																		
DHW Speed	100%																																		
SWP Speed	100%																																		
<p>WP ECO-Modus-Werking (Verwarming) is ingesteld op UIT.</p> <p>In de verwarmingsmodus, als alle kamers in een Cyclus uit staan, staat de bijhorende Cyclus ook UIT.</p> <p>WP ECO-Modus-Werking (Verwarming) is ingesteld op AAN.</p> <p>In de verwarmingsmodus, als alle kamers in een Cyclus uit staan, staat de bijhorende Cyclus niet UIT.</p> <p>De bedieningslogica van WP ECO-Modus-werking (Koelen) is dezelfde als die van WP ECO-Modus-werking (Verwarming) en wordt alleen in de koelmodus uitgevoerd.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>/Cool</th> <th>DHW</th> <th>Swimming Pool</th> <th>Complementary Heating</th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">WP ECO Mode Operation(Heating)</td> </tr> <tr> <td>WP ECO Mode Operation(Heating)</td> <td colspan="4">OFF</td> </tr> <tr> <td>Min.On Time</td> <td colspan="4">10min</td> </tr> <tr> <td>Min.OFF Time</td> <td colspan="4">40min</td> </tr> <tr> <td>Cooling Operation For WP2</td> <td colspan="4">Disabled</td> </tr> <tr> <td>WP ECO Mode Operation(Cooling)</td> <td colspan="4">Disabled</td> </tr> </tbody> </table> <p>Configuration</p>	/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump	WP ECO Mode Operation(Heating)					WP ECO Mode Operation(Heating)	OFF				Min.On Time	10min				Min.OFF Time	40min				Cooling Operation For WP2	Disabled				WP ECO Mode Operation(Cooling)	Disabled			
/Cool	DHW	Swimming Pool	Complementary Heating	Heat Pump																															
WP ECO Mode Operation(Heating)																																			
WP ECO Mode Operation(Heating)	OFF																																		
Min.On Time	10min																																		
Min.OFF Time	40min																																		
Cooling Operation For WP2	Disabled																																		
WP ECO Mode Operation(Cooling)	Disabled																																		

Configuratie

Hulpfunctie	
-------------	--

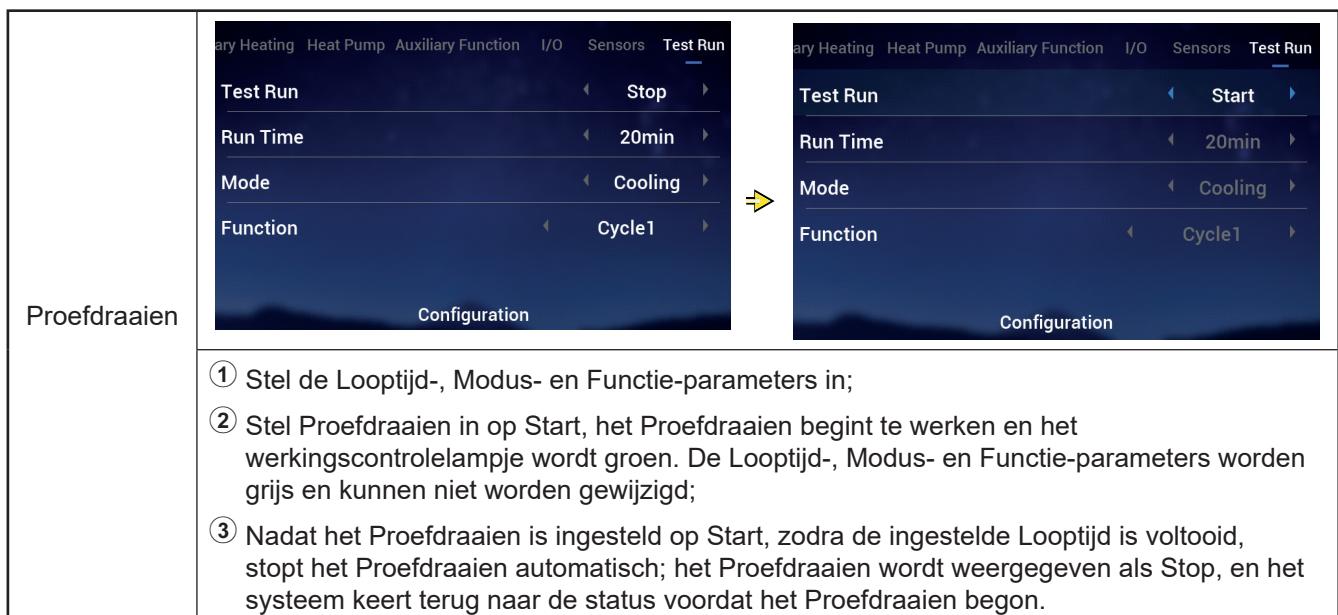
Luchtaflatin	 <p>① Configureer de Looptijd-parameter terwijl Ontluchten Starten op stop staat ② Zet Ontluchten Starten op Start om te beginnen met de ontluiching, de Looptijd wordt grijs en nadat Ontluchten Starten begint, wordt de afteltijd afgebeeld en elke 10 seconden bijgewerkt; ③ De afteltijd staat op 0, het Ontluchten stopt automatisch en Ontluchten Starten verschijnt als Stop.</p>
--------------	--

Configuratie



Proefdraaien

- Proefdraaien wordt gebruikt om proefdraaien in te stellen op start of stop.
- Looptijd wordt gebruikt om de looptijd van het proefdraaien in te stellen, en wanneer de looptijd is verstreken, het proefdraaien automatisch te sluiten en terug te keren naar de status voordat het proefdraaien begon.
- Modus wordt gebruikt om de werkingmodus tijdens het proefdraaien in te stellen, nadat het Proefdraaien is gestart, werkt het Proefdraaien in de op Modus ingestelde modus.
- Functie wordt gebruikt voor het instellen van het bedieningsonderdeel dat moet proefdraaien, en nadat het Proefdraaien is ingesteld op Start, worden de onderdelen die door Functie zijn ingesteld bediend om te werken.
- Looptijd, Modus, Functie kunnen alleen worden gewijzigd als het Proefdraaien op stop staat.



Proefdraaien Actuator

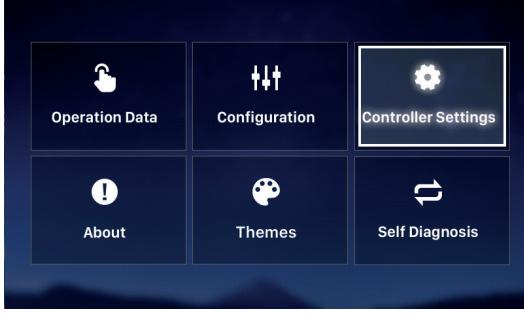
- Proefdraaien Actuator wordt gebruikt om het Proefdraaien van de Actuator in te stellen op start of stop.
- Looptijd wordt gebruikt om de looptijd van het proefdraaien in te stellen, en wanneer de looptijd is verstreken, het proefdraaien automatisch te sluiten en terug te keren naar de status voordat het proefdraaien begon.
- Proefdraaien-uitgangssignaal wordt gebruikt om de poort voor het proefdraaien te configureren
- Looptijd, Proefdraaien-uitgangssignaal kunnen alleen worden gewijzigd als het Proefdraaien van de Actuator op stop staat.

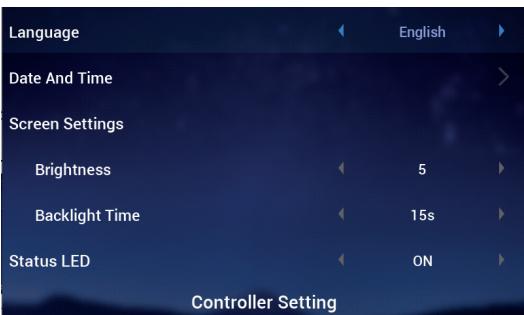
Proefdraaien Actuator	<p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run Stop</p> <p>Run Time 5min</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>	<p>Pump Auxiliary Function I/O Sensors Test Run Actuator Test Run</p> <p>Actuator Test Run Start</p> <p>Run Time 299</p> <p>Output Test Run Signal Output 1</p> <p>Configuration</p>
	<p>① Stel de parameters van Looptijd, Proefdraaien-uitgangssignaal in;</p> <p>② Stel het Proefdraaien van de Actuator in op Start, het Proefdraaien van de Actuator begint en de afteltijd wordt afgebeeld en elke seconde bijgewerkt. De parameters van Looptijd en het Proefdraaien-uitgangssignaal worden grijs en kunnen niet worden gewijzigd;</p> <p>③ Nadat het proefdraaien van de Actuator is ingesteld op start, en nadat de ingestelde tijd is verstreken, stopt het Proefdraaien van de Actuator automatisch. Het Proefdraaien van de Actuator verschijnt als Stop en het systeem keert terug naar de status voordat het Proefdraaien van de Actuator begon.</p>	

Bedieningsinstellingen

- Bedieningsinstellingen: Stel de bedieningstaal, klok, achtergrondverlichting en achtergrondverlichtingstijd, LED-lichtband Aan/Uit in.
- De Menu-inhoud van de Bedieningsinstellingen ziet u in de onderstaande tabel.

Menu-inhoud		
Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Bedieningsinstellingen		
	Taal	
	Datum en Tijd	Datum en tijd instellen Europese zomertijd
	Scherminstellingen	Helderheid Achtergrondverlichtingstijd
	Statusindicator	

Bedieningsinstellingen	 <p>① Draai onder de Menu-interface aan de mechanische knop om de Bedieningsinstellingen te selecteren (Bedieningsinstellingen licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Bedieningsinstellingen-Interface te openen.</p> <p>③ Onder de Bedieningsinstellingen-interface, druk op ⏪ om de instelling te annuleren en keer terug naar de Menu-interface.</p>	
------------------------	---	--

Taal	<p>① Draai de mechanische knop om de Taal te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Taal-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om de taal te kiezen en druk op de mechanische knop om de gekozen Taal-instelling op te slaan en te sluiten.</p> <p>④ Onder de Taal-instelling-status, druk op ⏪ om de instelling te annuleren en sluit Taal instelling.</p>	
------	---	--

Bedieningsinstellingen

Datum en Tijd	<p>Controller Setting</p>	<p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 46 : 19 European Summer Time OFF Configuration</p>
	<p>① Draai de mechanische knop om de Datum en Tijd te selecteren (Datum en Tijd licht op); ② Druk op de mechanische knop om de Datum en Tijd-Interface te openen. Opmerking: De tijd die op de bediening wordt weergegeven is lokaal opgeslagen, indien deze onjuist is of na een lange tijd zonder gebruik, kan de kloktijd verschillen van de werkelijke plaatselijke tijd of de tijd die wordt weergegeven op de APP. Pas de klok aan indien nodig. Bij een langdurige stroomuitval (één jaar), moet de tijd worden hersteld en handmatig worden ingesteld.</p>	
Datum en tijd instellen	<p>① De Datum en Tijd worden ingesteld als jaar-maand-dag-uur-minuut-seconde; ② Draai de mechanische knop om het jaar te kiezen en druk op de mechanische knop om de jaarininstelling te openen. ③ Draai de mechanische knop om het jaar te wijzigen en zodra de wijziging is voltooid, druk op de mechanische knop om te bevestigen. ⚡ Onder de jaarininstelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit jaar instellen. ● De stappen om maand, dag, uur, minuut en seconde te wijzigen zijn dezelfde als die van het jaar.</p>	<p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 05 European Summer Time OFF Configuration</p>
Europese zomertijd	<p>① Draai de mechanische knop om Europese Zomertijd te selecteren; ② Druk op de mechanische knop om de Europese Zomertijd-instelling te openen; ③ Draai de mechanische knop om AAN/UIT te selecteren en druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen. ④ Onder de Europese Zomertijd-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit Europese Zomertijd-instelling.</p>	<p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 05 European Summer Time OFF Configuration</p>

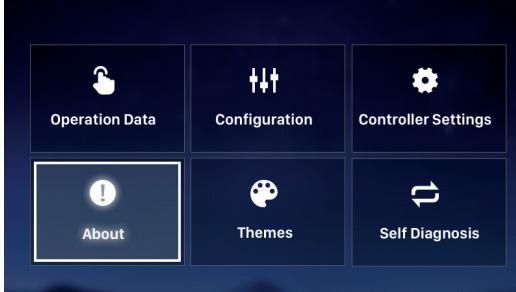
Bedieningsinstellingen

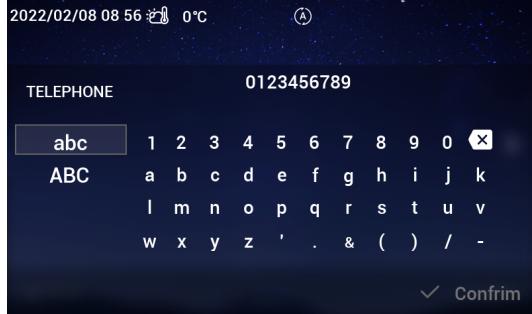
Scherminstellingen Helderheid	<p>① Draai de mechanische knop om de Helderheid te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Helderheid-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om het Helderheidsniveau te selecteren; 1~6 en druk nogmaals op de mechanische knop om op te slaan, en sluit de Helderheidinstelling.</p> <p>④ Onder de Helderheid-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Helderheid-instelling.</p> <p>● Hoe hoger het Helderheidniveau, hoe helderder.</p>	
Achtergrondverlichtingstijd	<p>① Draai de mechanische knop om Achtergrondverlichtingstijd te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Achtergrondverlichtingstijd-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om Achtergrondverlichtingstijd te selecteren; 1~30 s en druk nogmaals op de mechanische knop om op te slaan, en sluit de Achtergrondverlichtingstijd-instelling.</p> <p>④ Onder Achtergrondverlichtingstijd-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Achtergrondverlichtingstijd-instelling.</p>	
Status-LED	<p>① Draai de mechanische knop om Status-LED te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Status-LED-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om AAN/UIT te selecteren en druk op de mechanische knop om Status-LED-instelling op te slaan en te sluiten.</p> <p>④ Onder de Status-LED-instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Status-LED-instelling.</p>	
Auto.Start	<p>① Draai de mechanische knop om Auto.Start te selecteren;</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Auto.Start-instelling te openen;</p> <p>③ Draai de mechanische knop om AAN/UIT te selecteren en druk op de mechanische knop om Auto.Start-instelling op te slaan en te sluiten.</p> <p>④ Onder de Auto.Start instelling-status, druk op om de instelling te annuleren en sluit de Auto.Start-instelling.</p>	

- Status-LED: Als de Status-LED is ingesteld op UIT, licht de LED-Lichtband niet meer op.

Over

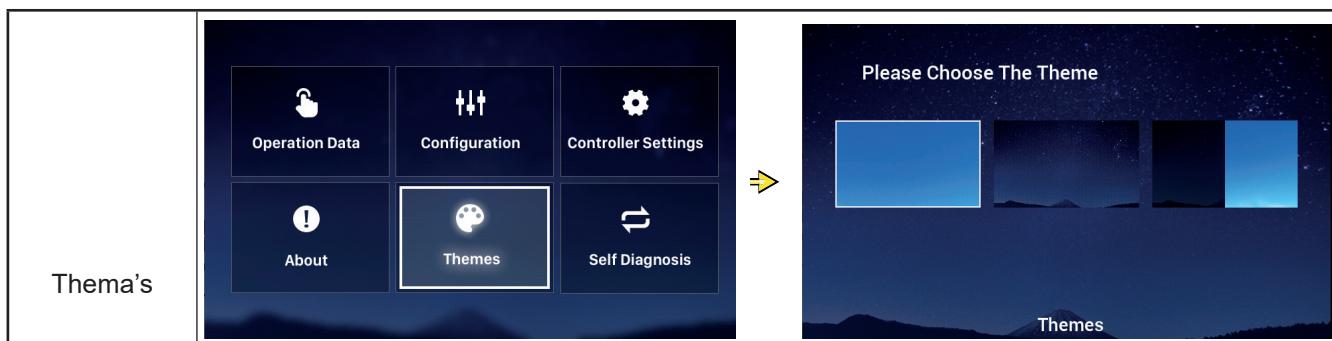
- Betreffende de interface geeft de volgende informatie weer
Systeemgegevens: Capaciteit van het systeem, Informatie over de Softwareversie,
Contacteer Ons: Geeft de Klantendienst-hotline weer.

Over		System Information Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000 Contact Us Telephone: 0123456789 About
		<p>① Draai onder de Menu-interface aan de mechanische knop om Betreffende te selecteren (Betreffende licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om de Betreffende-interface te openen;</p> <p>③ Op de Betreffende-interface, druk op ↺ om terug te keren naar de Menu-interface.</p>

Telefoon wijzigen	System Information Unit: Split System Capacity: 2HP Indoor Ver.: I-0000 Display/Main Control Ver.: D-00/C-0000 Contact Us Telephone: 0123456789 About	
		<p>① Druk onder de Betreffende-interface op de bevestigingsknop om de Telefoonwijziging-interface te openen.</p> <p>② De stappen om de Telefoon te wijzigen zijn dezelfde als die van de Kamernaam-instelling, raadpleeg bladzijde 18 voor meer informatie.</p>

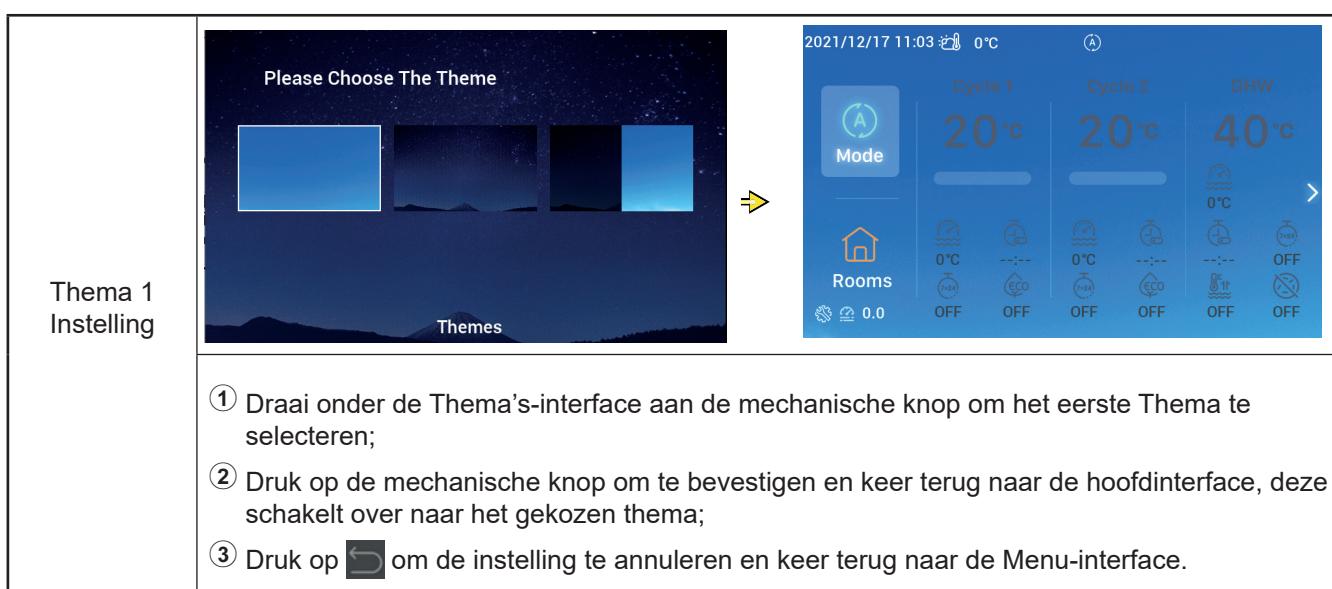
Thema's

- Thema-interface wordt gebruikt om thema's van de bediening in te stellen, er zijn er drie in totaal.



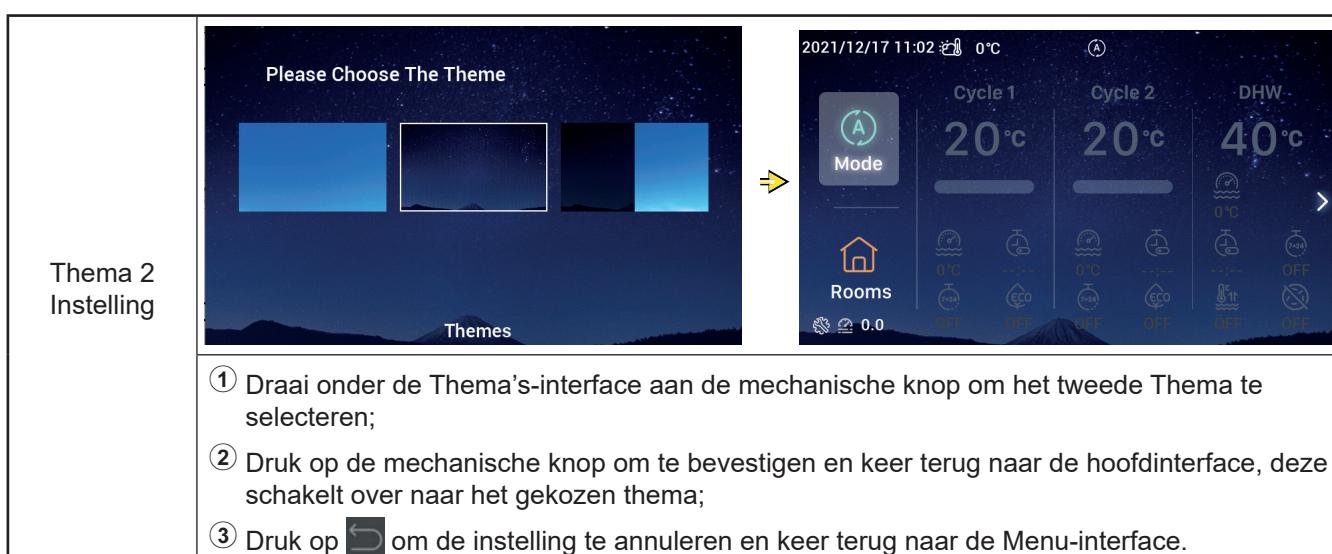
Thema's

- ① Draai onder de Menu-interface aan de mechanische knop om Thema's te selecteren (Thema's licht op);
- ② Druk op de mechanische knop om de Thema's-interface te openen;
- ③ Onder de Thema's-interface, druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de Menu-interface.



Thema 1
Instelling

- ① Draai onder de Thema's-interface aan de mechanische knop om het eerste Thema te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om te bevestigen en keer terug naar de hoofdinterface, deze schakelt over naar het gekozen thema;
- ③ Druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de Menu-interface.

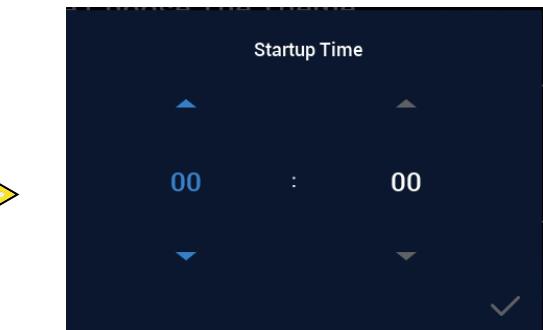
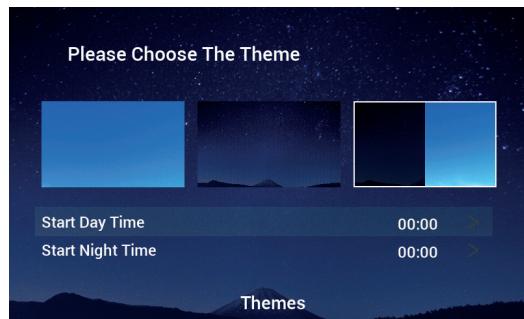
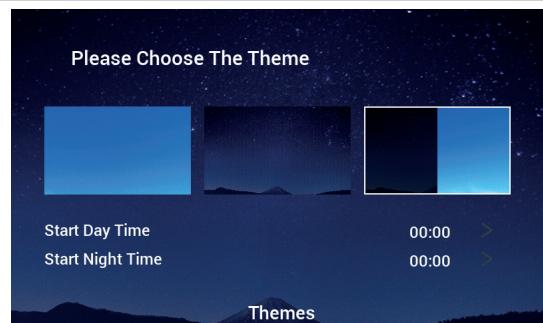


Thema 2
Instelling

- ① Draai onder de Thema's-interface aan de mechanische knop om het tweede Thema te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om te bevestigen en keer terug naar de hoofdinterface, deze schakelt over naar het gekozen thema;
- ③ Druk op om de instelling te annuleren en keer terug naar de Menu-interface.

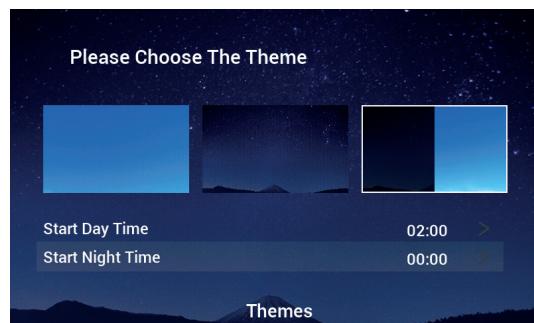
Thema's

- ① Draai de mechanische knop om het derde Thema te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om te bevestigen en de instelling voor het derde Thema te openen.



Thema 3 Instelling

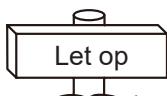
- ① Onder de Thema 3-instelling-status, draai aan de mechanische knop om Start Dagtijd te selecteren;
- ② Druk op de mechanische knop om Opstarttijd-instelling te openen;
- ③ De Opstarttijd-interface verschijnt als: Uur-minuut;
- ④ Draai de mechanische knop om het uur te selecteren, druk op de mechanische knop, draai de mechanische knop om het uur te wijzigen, en zodra de wijziging is voltooid, druk nogmaals op de mechanische knop om te bevestigen en de gewijzigde uurparameter op te slaan.
- ⑤ De stappen om de minuten te wijzigen zijn dezelfde als die van het uur.
- ⑥ Zodra de wijzigingen van uur en minuten zijn voltooid, draai de mechanische knop om te selecteren en druk op de mechanische knop om de instelling van de Opstarttijd-parameters op te slaan, en keer terug naar de Thema's-interface.



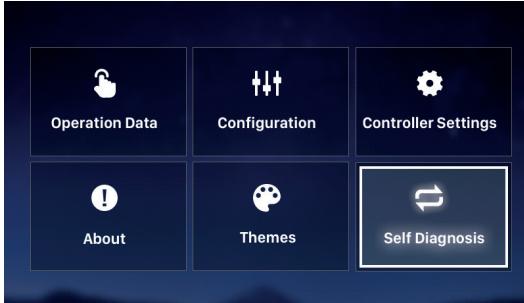
De stappen om de Start Nachttijd in te stellen zijn dezelfde als die van de Dagdijk Starten.

Zelf-diagnose

- Het menu Zelf-diagnose wordt gebruikt voor de zelf-diagnose van de bediening en wordt alleen weergegeven in de Installatie- en Onderhoudsmodus.



- **Deze werking kan alleen door professionals worden uitgevoerd.**

Zelf-diagnose	 	
<p>① Draai onder de Menu-interface aan de mechanische knop om de Zelf-diagnose te selecteren (Zelf-diagnose licht op);</p> <p>② Druk op de mechanische knop om Zelf-diagnose te starten.</p> <p>③ Tijdens de Zelf-diagnose werken de knoppen niet, en wordt de bediening automatisch opnieuw opgestart nadat de Zelf-diagnose is voltooid.</p>		

- Zelf-diagnose Status 1: LCD-scherm-check

Zelf-diagnose	  	
<p>LCD-scherm-check: Het hele scherm wordt afwisselend rood, groen en blauw, waarbij elke kleur gedurende 2 seconden wordt weergegeven.</p>		

Zelf-diagnose

● Zelf-diagnose Status 2: Werkingscontrolelampje-check

Zelf-diagnose	Werkingscontrolelampje-check: ① Op het LCD scherm verschijnt "01:000"; ② Het rode licht brandt met standaardhelderheid gedurende 2 seconden en gaat gedurende 1 seconde uit, het rode licht brandt met maximumhelderheid gedurende 2 seconden, ga naar ③; ③ Het groene licht brandt met standaardhelderheid gedurende 2 seconden en gaat gedurende 1 seconde uit, het groene licht brandt met maximumhelderheid gedurende 2 seconden, ga naar ④; ④ Het blauwe licht brandt met standaardhelderheid gedurende 2 seconden en gaat gedurende 1 seconde uit, het blauwe licht brandt met maximumhelderheid gedurende 2 seconden, ga naar Zelf-diagnose Status 3.	01:000
---------------	--	----------------------

● Zelf-diagnose Status 3: Knoppen-check

Zelf-diagnose	Knoppen-check: ① Op het LCD scherm verschijnt "02:000"; ② Van links naar rechts wordt getoond: "XX", "XX", twee getallenreeksen, die respectievelijk verwijzen naar het aantal pulssignalen dat wordt opgewekt wanneer de mechanische knop wordt gedraaid, en het aantal knoppen. Beide getallenreeksen worden oorspronkelijk weergegeven als 00; ③ Draai de mechanische knop één slag in tegenwijzerzin(of in wijzerzin), de eerste getallenreeks is een aantal van 19 tot 21 (aantal pulssignalen); de tweede getallenreeks geeft het getal 05 weer nadat op elk van de 5 knoppen is gedrukt, ga naar Zelf-diagnose Status 4.	02:000 00 00
---------------	--	-----------------

● Zelf-diagnose Status 4: Transmissiecircuit-check

Zelf-diagnose	Transmissiecircuit-check: ① Op het LCD-scherm verschijnt "03:000"; ② Als het resultaat van de check normaal is, ga dan automatisch naar de volgende status, en als de check mislukt, blijf dan op de huidige interface.	03:000 OK
---------------	---	--------------

Zelf-diagnose

● Zelf-diagnose Status 5: Werkelijke-Tijdklok Chipcircuit-check

Zelf-diagnose	Werkelijke-Tijdklok Chipcircuit-check: ① Op het LCD scherm verschijnt “08:000”; ② Als het resultaat van de check normaal is, ga dan automatisch naar de volgende status, en als de check mislukt, blijf dan op de huidige interface.	08:000 2021 01 01 00:00:00
---------------	--	-----------------------------------

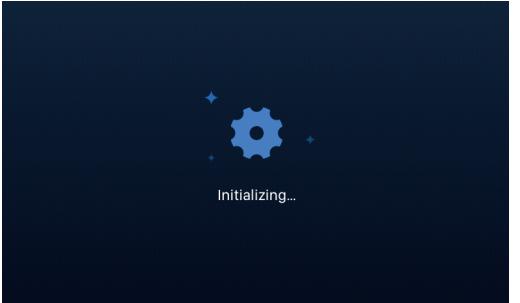
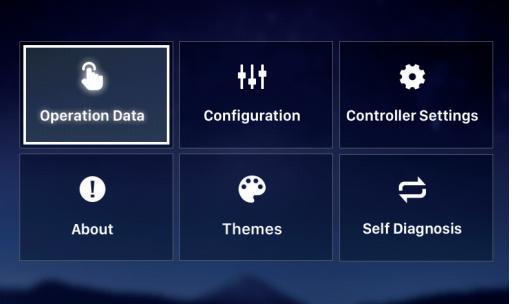
● Zelf-diagnose Status 6: Circuit-check Overstroomonderbreking en Langdurige onderbreking

Zelf-diagnose	Transmissiecircuit-check: ① Op het LCD scherm verschijnt “54:000”; ② Als het resultaat van de check normaal is, ga dan automatisch naar de volgende status, en als de check mislukt, blijf dan op de huidige interface.	54:000 OK
---------------	---	------------------

● Zelf-diagnose Status 7: Waakhond-timer-check

Zelf-diagnose	Waakhond-timer-check: ① Op het LCD scherm verschijnt “56:000”; ② Als het resultaat van de check normaal is, automatisch heropstarten, en als de check mislukt, blijf dan op de huidige interface.	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
---------------	---	--

Andere

	
Opstartbewerkingen	<p>① Terwijl het systeem uitgeschakeld is, gedurende meer dan 3 seconden tegelijkertijd  +  ingedrukt houden, waarna de opstart-interface verschijnt.</p> <p>② Draai de mechanische knop om Confirm te selecteren en druk op de mechanische knop om op te starten, de interface geeft "Opstarten" weer en kan tijdens het opstarten geen andere opdrachten uitvoeren. Nadat het opstarten is voltooid, herstart de bediening automatisch.</p> <p>③ Op de Opstart-interface, selecteer Go Back, druk op de mechanische knop of druk op  om het opstarten te annuleren en keer terug naar de hoofdinterface.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Na het opstarten, worden alle configuratie-informatie en functie-opties gewist en moet een opstartconfiguratie opnieuw worden uitgevoerd ● Deze werking kan alleen door professionals worden uitgevoerd.
Installatie- en Onderhoudsmodus openen	    <p>① Terwijl het systeem gestopt is, gedurende meer dan 3 seconden tegelijkertijd  en  ingedrukt houden om de Installatie- en Onderhoudsmodus te openen.</p> <p>② Nadat de Installatie en Onderhoudsmodus geopend is, wordt het  pictogram weergegeven links onderaan de hoofdinterface, en wordt het Zelf-diagnose-pictogram weergegeven op de Menu-interface.</p> <p>③ Terwijl het systeem uitgeschakeld is, gedurende meer dan 3 seconden tegelijkertijd  en  ingedrukt houden om de Installatie- en Onderhoudsmodus te sluiten.</p>

Andere

Alarmstatus-weergave	<p>① Als een alarm afgaat geeft de statusbalk bovenaan de hoofdinterface het alarmpictogram en de alarmcode weer, zoals weergegeven door .</p> <p>Alarmcode H2: Geeft aan dat de bediening de Kamerthermostaat heeft geconfigureerd, maar dat er geen verbinding met de Kamerthermostaat wordt gedetecteerd; het H2-alarm wordt automatisch opgeheven wanneer de Kamerthermostaat volledig is aangesloten.</p> <p>Raadpleeg de handleidingen van de AC-unit voor meer informatie over andere alarmcodes.</p>	
----------------------	--	--

Beschrijving van de controrelampjes	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Controlelampje</td><td>Bedrijfsstatus</td></tr> <tr> <td>Rood knipperen</td><td>Alarm unit-storing</td></tr> <tr> <td>Geel</td><td>Unit staat in verwarmingsstand</td></tr> <tr> <td>Oranje</td><td>Unit staat op warm tapwater</td></tr> <tr> <td>Blauw</td><td>Unit staat in koelstand</td></tr> <tr> <td>Uit</td><td>Unit staat in standby</td></tr> </tbody> </table>	Controlelampje	Bedrijfsstatus	Rood knipperen	Alarm unit-storing	Geel	Unit staat in verwarmingsstand	Oranje	Unit staat op warm tapwater	Blauw	Unit staat in koelstand	Uit	Unit staat in standby
Controlelampje	Bedrijfsstatus												
Rood knipperen	Alarm unit-storing												
Geel	Unit staat in verwarmingsstand												
Oranje	Unit staat op warm tapwater												
Blauw	Unit staat in koelstand												
Uit	Unit staat in standby												

Beschrijving van de batterij	<p>① De bediening heeft een ingebouwde batterij.</p> <p>② De batterijhouder aan de achterkant van de bediening moet voor gebruik worden uitgetrokken.</p>
------------------------------	---

Beschrijving van andere pictogrammen	<p>① Het waterdrukpictogram Wanneer de waterdrukwaarde hoger is dan 3 bar, knippert het waterdrukpictogram.</p> <p>② Antivries-pictogram: Terwijl de Antivries-bewerking in uitvoering is, wordt het pictogram weergegeven en wanneer de antivries-bewerking mislukt, knippert het pictogram.</p>
--------------------------------------	---

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

Het bedrijf streeft ernaar van producten voortdurend te verbeteren. We behouden ons daarom het recht voor om de productinformatie op elk moment en zonder voorafgaande aankondiging te wijzigen.

Instrukcja obsługi

Zdalny sterownik przewodowy

Spis treści

Dziękujemy za wybranie klimatyzatora firmy Hisense

Prosimy o uważne zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji przed przystąpieniem do użytkowania zdalnego sterownika przewodowego w celu zapewnienia jego właściwej obsługi. Instrukcję należy zachować do użytku w przyszłości.

W razie zaistnienia jakichkolwiek wątpliwości, prosimy o skontaktowanie się z dystrybutorem lub naszym centrum serwisowym.



Wprowadzenie	1
Bezpieczeństwo	1
Opis	3
Konfiguracja wstępna	4
Konfiguracja tryb	9
Konfiguracja obieg	10
Ustawienia CWU	14
Ustawienia instalacji basenowej	16
Ustawienia pokoi	16
Ulubione	19
Ustawienia Menu	20
Dane operacyjne	21
Konfiguracji	28
Konfiguracja sterownik	54
Informacje o urządzeniu	57
Motyw	58
Samodiagnostyka	60
Inne	63

Wprowadzenie

- Niniejszy produkt stanowi urządzenie sterujące ogólnego przeznaczenia. Jego użytkowanie jest możliwe wyłącznie w połączeniu z instalacją klimatyzacyjną. W przypadku podłączenia sterownika do określonych klimatyzatorów, niektóre z funkcji wskazanych w tej instrukcji obsługi mogą być niedostępne. W celu uzyskania szczegółowych informacji na ten temat, prosimy o skontaktowanie się z dystrybutorem.
- Ze względu na ryzyko nieprawidłowego działania przycisków sterownika, nie należy go instalować w miejscach:
 - Narażonych na pochłapanie olejami (włącznie z maszynowymi) lub działanie pary wodnej
 - Występowania źródeł termalnych o wysokim stężeniu gazów siarkowych
 - Tworzenia się lub przepływu łatwopalnych gazów
 - O wysokim zasoleniu (np. w obszarach nadmorskich)

- Charakteryzujących się wysoką kwasowością lub zasadowością
- Stosowany sprzęt medyczny lub innego rodzaju urządzenia generujące promieniowanie elektromagnetyczne nie powinny być zwrócone bezpośrednio ku sterownikowi ze względu na ryzyko jego nieprawidłowego działania.

W celu uniknięcia zakłóceń elektromagnetycznych w obrębie sterownika i podłączonych do niego jednostek, należy upewnić się, że znajdują się one w odległości wynoszącej 3 m od urządzeń, które mogą generować fale elektromagnetyczne (nadajniki radiowe, itp.)

- Temperatura otoczenia pracy: 0 °C ~ 40 °C. Wilgotność otoczenia pracy: ≤ RH (wilgotność względna) 90%.

Znaczenie używanych symboli

⚠ Sygnalizuje ryzyko nieprawidłowości, które
⚠ Ostrzeżenie : mogą spowodować poważne obrażenia lub śmierć.



: Oznacza zakaz.



Wskaźuje obowiązkowe zalecenia i wytyczne dotyczące czynności, wykonywanych przez ogół użytkowników.



Wskaźuje zaistnienie innych problemów niż sygnalizowanych hasłami: Ostrzeżenie · Ostrożnie.



: Sugeruje łatwiejsze rozwiązania.



Wskaźuje stronę zawierającą odnośne informacje.

Bezpieczeństwo

- Przed przystąpieniem do użytkowania produktu należy z uwagą przeczytać zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.
- Symbol zdefiniowany w tym rozdziale jak 「⚠ Ostrzeżenie」 wskazuje poważne konsekwencje, grożące w przypadku nieprawidłowego działania.

Pojawiają się przy tym istotne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa, których przestrzeganie jest bezwzględnie wymagane.

- Po zapoznaniu się z treścią niniejszej instrukcji obsługi, należy ją zachować do użytku w przyszłości.

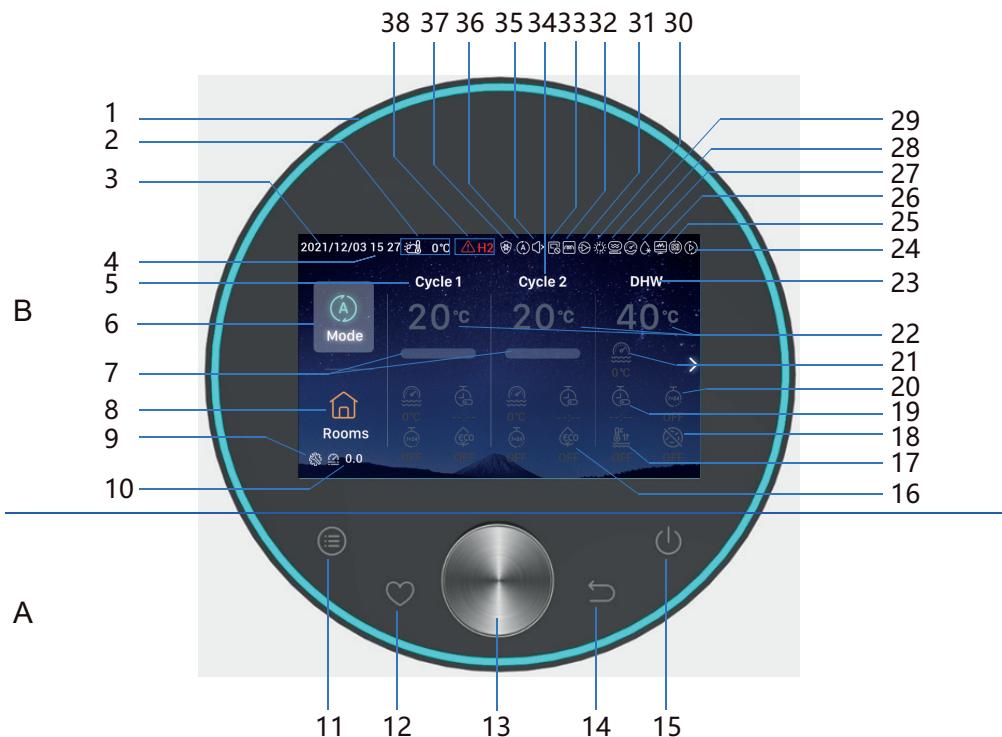
Instalacja elektryczna

	<p>● Instalację produktu należy zlecić dystrybutorowi lub profesjonalnym instalatorom. Wykonana samodzielnie przez użytkownika nieprawidłowa instalacja może spowodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym, wybuch pożaru, upadek jednostki lub uszczerbek na zdrowiu.</p> <p>● Wymagane jest, aby instalatorzy elektryczni posiadali niezbędne kwalifikacje. Instalację można powierzyć wyłącznie odpowiednim dystrybutorom. Wykonana samodzielnie przez użytkownika nieprawidłowa instalacja może spowodować porażenie prądem elektrycznym, wybuch pożaru lub innego rodzaju wypadki.</p>
--	--

Bezpieczeństwo

Podczas użytkowania	
Ostrzeżenie	<ul style="list-style-type: none">● Niedozwolone jest obsługiwanie sterownika mokrymi rękami ze względu na ryzyko porażenia prądem elektrycznym. ● Należy natychmiast odłączyć źródło zasilania, w przypadku często powtarzającego się zadziałania urządzenia zabezpieczającego lub wykrycia nieprawidłowego działania. W wyniku potencjalnego przebicia elektrycznego lub przetężenia może dojść do wypadku, włącznie z porażeniem prądem elektrycznym, pożarem lub wybuchem. W razie potrzeby, prosimy o skontaktowanie się z dystrybutorem lub wyznaczonym przez nas centrum serwisowym. ● Instalację produktu należy zlecić dystrybutorowi lub profesjonalnym instalatorom. Wykonana samodzielnie przez użytkownika nieprawidłowa instalacja może spowodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym, wybuch pożaru, upadek jednostki lub uszczerbek na zdrowiu. 
Ostrzeżenie	<h3>Serwisowanie · Przeniesienie w inne miejsce</h3> <ul style="list-style-type: none">● W przypadku konieczności wykonania prac związanych z serwisowaniem urządzeń klimatyzacyjnych, prosimy o skontaktowanie się z dystrybutorem lub wyznaczonym przez nas centrum serwisowym. Nieprawidłowa instalacja lub serwisowanie może spowodować porażenie prądem elektrycznym, wybuch pożaru lub innego rodzaju wypadki.● W celu wykonania związanych ze sterownikiem prac serwisowych lub przeniesienia go w inne miejsce, prosimy o skontaktowanie się z dystrybutorem lub wyznaczonym przez nas centrum serwisowym. Nieprawidłowa instalacja lub serwisowanie może spowodować porażenie prądem elektrycznym, wybuch pożaru lub innego rodzaju wypadki.
Ostrzeżenie	<h3>Inne ostrzeżenia i środki ostrożności</h3> <ul style="list-style-type: none">● W żadnym wypadku nie można dopuścić do zalania urządzenia wodą podczas serwisowania lub konserwacji. Przedostanie się wody do aparatury elektrycznej może spowodować porażenie prądem.● Niedozwolone jest samodzielne modyfikowanie przewodów elektrycznych bez uzyskania na to pozwolenia ze względu na potencjalne ryzyko poważnych wypadków.● Nie należy wyłączać zasilania elektrycznego w ciągu 3 minut od momentu naciśnięcia przycisków sterownika, może to bowiem spowodować jego nieprawidłowe działanie.

Opis



● A Przyciski dotykowe

- 11 **Menu:** naciśnięcie powoduje otwarcie ekranu Menu
12 **Ulubione:** szybki dostęp do często używanych funkcji
13 **Pokrętło mechaniczne:** obracając je, regulujemy dane wartości lub przemieszczamy się po ekranach, a naciskając, zatwierdzamy dokonany wybór.
11+12 **Kombinacja przycisków trybu instalacyjno-serwisowego:** ich naciśnięcie i przytrzymanie przez dłużej niż 3 sekundy umożliwia otwarcie/zamknięcie trybu instalacyjno-serwisowego.
11+14 **Kombinacja przycisków resetowania:** ich naciśnięcie i przytrzymanie przez dłużej niż 3 sekundy umożliwia zresetowanie sterownika.
- 14 **Wróć:** krótkotrwałe naciśnięcie umożliwia powrót do poprzedniego kroku, natomiast przytrzymanie naciśniętego przycisku przez dłużej niż 3 sekundy powoduje wyłączenie alarmu.
15 **On/off:** przycisk ten służy do uruchamiania/wyłączania

● B Wyświetlacz

- | | | |
|---|---|--|
| 1 Obręcz świetlna | 17 Dogrzewanie CWU | 28 Kontrolka pracy sprężarki (zastrzeż.) |
| 2 Wskazanie temperatury na zewnątrz budynku | 18 Funkcja zapobieg. legionelozie (CWU) | 29 Wskazanie działania kotła |
| 3 Wskazanie daty | 19 Prosty regulator czasowy | 30 Wskazanie działania kolektorów słonecznych |
| 4 Wskazanie godziny | 20 Tygodniowy regulator czasowy | 31 Wskazanie działania pompy wodnej |
| 5 Wskazanie ustawień Obiegu 1 | 21 Bieżąca temperatura wody | 32 Wskazanie działania podgrzewacza elektrycznego modułu wodnego |
| 6 Tryb | 22 Ustawienia temperatury wody | 33 Wskazanie działania sterowania centralnego |
| 7 Wskazanie procentowej wartości temperatury wody | 23 Wskazanie ustawień CWU | 34 Wskazanie ustawień Obiegu 2 |
| 8 Pokoje | 24 Wskazanie rozruchu próbnego | 35 Wskazanie cichej pracy |
| 9 Wskazanie trybu instalacyjno-serwisowego | 25 Wskazanie działania automatycznego (zastrzeż.) | 36 Wskazanie trybu pracy |
| 10 Wskazanie ciśnienia wody | 26 Wskazanie monitorowania energii | 37 Wskazanie funkcji przeciwbłodzeniowej |
| 16 Tryb ECO | 27 Wskazanie odszczepiania | 38 Wskazanie alarmu wraz z jego kodem |

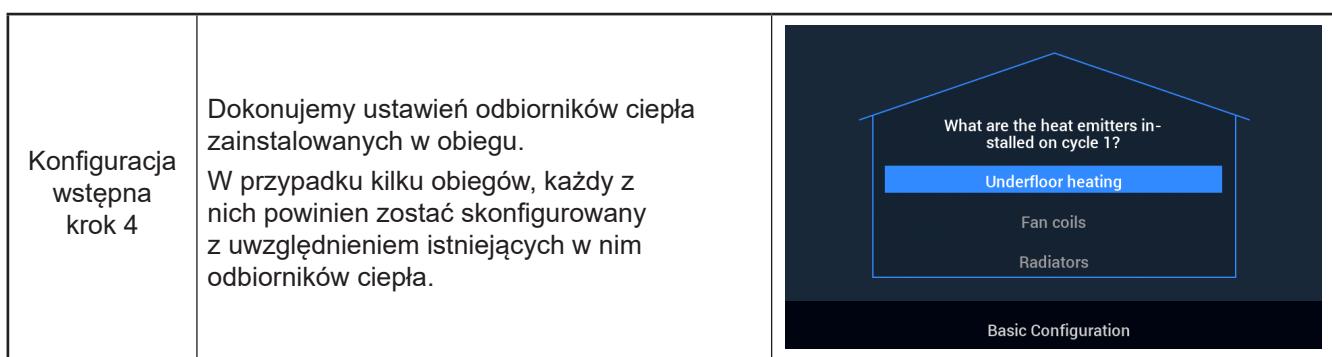
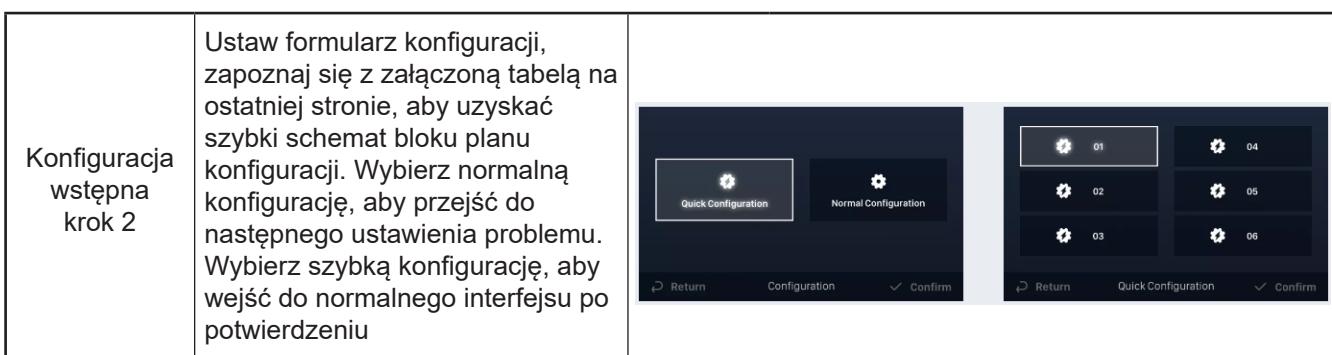
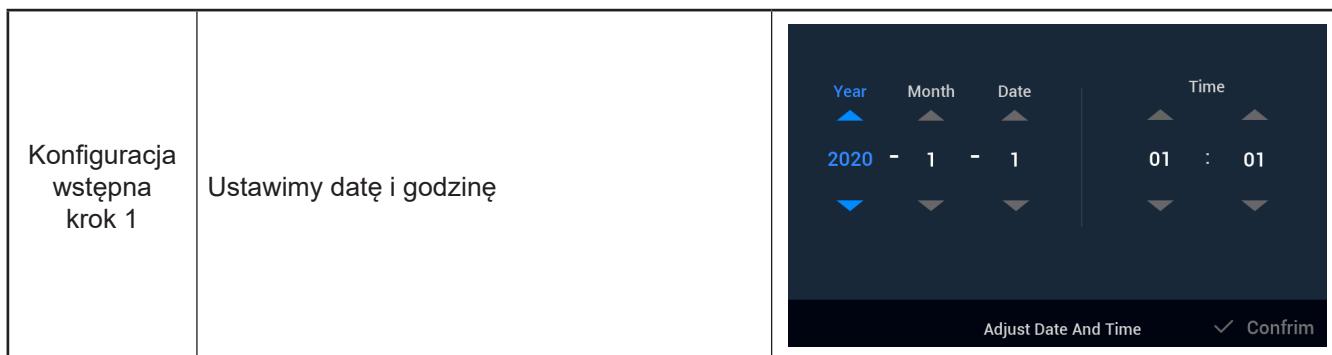


● Przyciski naciskamy palcami.

Nie stosujemy przy tym nadmiernej siły.

Konfiguracja wstępna

- Używając sterownika po raz pierwszy lub po jego zresetowaniu, należy go skonfigurować



Konfiguracja wstępna

Konfiguracja wstępna krok 5	Potwierdzamy istnienie lub nie instalacji CWU	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Konfiguracja wstępna krok 6	Potwierdzamy istnienie lub nie podgrzewacza elektrycznego CWU	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Konfiguracja wstępna krok 7	Potwierdzamy istnienie lub nie podgrzewacza elektrycznego pompy ciepła	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Konfiguracja wstępna krok 8	Wybieramy punkt biwalencyjny podgrzewacza elektrycznego pompy ciepła	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

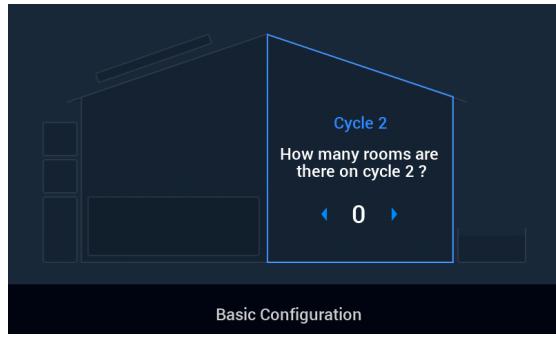
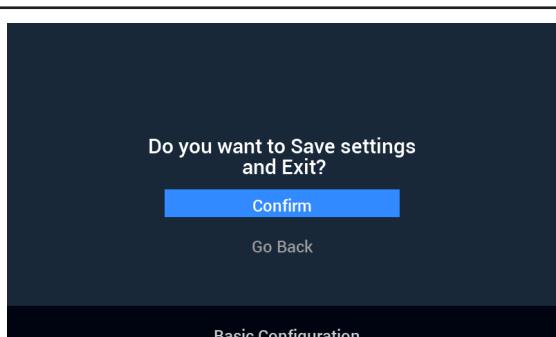
Konfiguracja wstępna

Konfiguracja wstępna krok 9	Potwierdzamy istnienie lub nie kotła	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Konfiguracja wstępna krok 10	Wybieramy punkt biwalencyjny kotła	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>-10°C</p> <p>Basic Configuration</p>
Konfiguracja wstępna krok 11	Potwierdzamy istnienie lub nie kolektorów słonecznych	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Konfiguracja wstępna krok 12	Potwierdzamy istnienie lub nie instalacji basenowej	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Konfiguracja wstępna

Konfiguracja wstępna krok 13	Dokonujemy ustawień czujnika pomocniczego	<p>How are Auxiliary sensor connected?</p> <table><tbody><tr><td>Auxsensor1</td><td>Tow3</td></tr><tr><td>Auxsensor2</td><td>Tsolar</td></tr><tr><td>Auxsensor3</td><td>Tswp</td></tr><tr><td>Auxsensor4</td><td>Tow2</td></tr><tr><td>Auxsensor5</td><td>No Function</td></tr><tr><td>Auxsensor6</td><td>Room_amb1</td></tr><tr><td>Auxsensor7</td><td>Room_amb2</td></tr></tbody></table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	Auxsensor1	Tow3	Auxsensor2	Tsolar	Auxsensor3	Tswp	Auxsensor4	Tow2	Auxsensor5	No Function	Auxsensor6	Room_amb1	Auxsensor7	Room_amb2
Auxsensor1	Tow3															
Auxsensor2	Tsolar															
Auxsensor3	Tswp															
Auxsensor4	Tow2															
Auxsensor5	No Function															
Auxsensor6	Room_amb1															
Auxsensor7	Room_amb2															
Konfiguracja wstępna krok 14	Dokonujemy ustawień wyjść	<p>How are outputs connected?</p> <table><tbody><tr><td>Output 7</td><td>Mixing valve Close</td></tr><tr><td>Output 8</td><td>Mixing valve Open</td></tr><tr><td>Output 9</td><td>WP2</td></tr><tr><td>Output 10</td><td>3WV Cooling</td></tr><tr><td>Output 11</td><td>WP1</td></tr><tr><td>Output 12</td><td>Act1</td></tr></tbody></table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	Output 7	Mixing valve Close	Output 8	Mixing valve Open	Output 9	WP2	Output 10	3WV Cooling	Output 11	WP1	Output 12	Act1		
Output 7	Mixing valve Close															
Output 8	Mixing valve Open															
Output 9	WP2															
Output 10	3WV Cooling															
Output 11	WP1															
Output 12	Act1															
Konfiguracja wstępna krok 15	Podajemy informacje dotyczące pokoi w Obiegu 1	<p>Cycle 1</p> <p>How many rooms are there on cycle 1 ?</p> <p>0</p> <p>Basic Configuration</p>														
Konfiguracja wstępna krok 16	Dokonujemy ustawień termostatu i temperatury oraz urządzenia wykonawczego w pokojach Obiegu 1	<p>How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?</p> <table><tbody><tr><td>room thermostat & temperature</td><td>NONE</td></tr></tbody></table> <p>Basic Configuration ✓ Confirm</p>	room thermostat & temperature	NONE												
room thermostat & temperature	NONE															

Konfiguracja wstępna

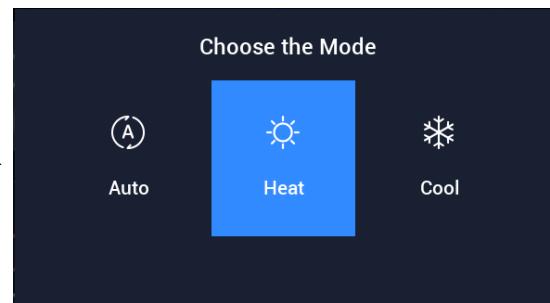
Konfiguracja wstępna krok 17	Podajemy informacje dotyczące pokoi w Obiegu 2	
Konfiguracja wstępna krok 18	Dokonujemy ustawień termostatu i temperatury oraz urządzenia wykonawczego w pokojach Obiegu 2	
Konfiguracja wstępna krok 19	<p>① Potwierdzamy informacje dotyczące konfiguracji wstępnej</p> <p>② Po wybraniu Confirm, przechodzimy do ekranu głównego w celu doprowadzenia do końca procedury konfiguracyjnej</p>	



Uwaga: Zawartość ekranu głównego wyświetlacza uzależniona jest od wstępnych ustawień konfiguracyjnych. Odmienna konfiguracja zmieni jego wygląd

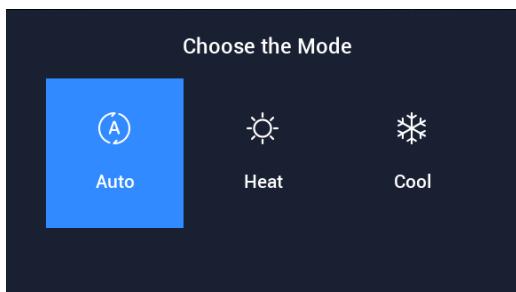
Konfiguracja trybu

- Uwaga: Uruchomienie podświetlenia następuje w momencie naciśnięcia po raz pierwszy dowolnego przycisku. Prawidłowe działanie przycisków jest możliwe tylko przy włączonym podświetleniu.



- ① Na ekranie głównym, wybieramy Mode, odpowiednio obracając mechaniczne pokrętło (następuje przy tym podświetlenie ikony trybu innym kolorem);
- ② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu wyboru trybu.

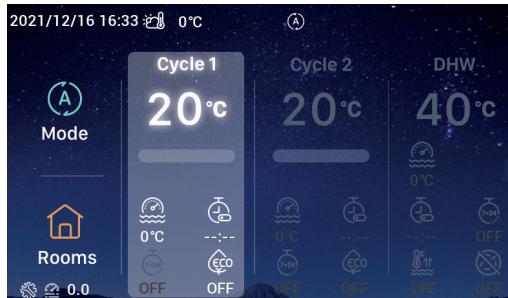
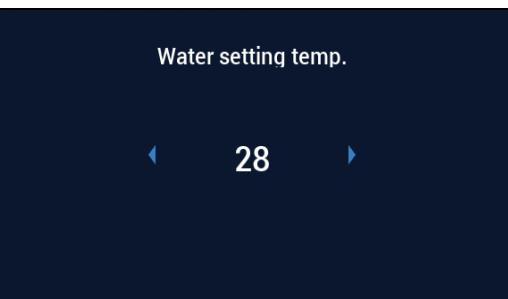
Konfigura- cja trybu



- ① Wybieramy żądanego tryb (Auto-Ogrz.-Chł.), obracając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu potwierdzenia wyboru, co powoduje powrót do ekranu głównego.
- ② Naciśnięcie umożliwia anulowanie bieżącej nastawy i powrót do ekranu głównego.

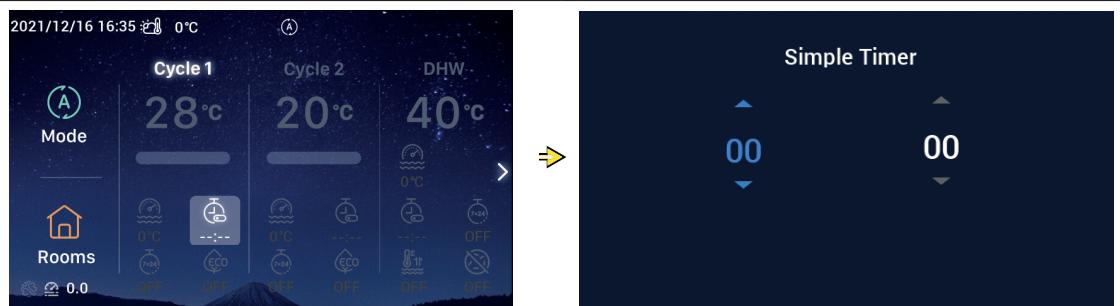
Konfiguracja obiegu

● Uwaga: W ramach ustawień obiegu ma miejsce konfiguracja Obiegów 1 i 2, które dysponują tymi samymi funkcjami, ustawieniami konfiguracyjnymi i trybami pracy. W przykładzie ukazano konfigurację Obiegu 1.

Włączenie		
	<p>① Po zatrzymaniu, wybieramy na ekranie głównym Cycle 1, odpowiednio obracając pokrętło (następuje przy tym podświetlenie ikony Obiegu 1 innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy , co powoduje uruchomienie Obiegu 1, przy czym zapala się zarówno podświetlenie usytuowanej pod nim ikony jak i obręcz świetlna wyświetlacza.</p>	
Wyłączenie		
	<p>① Przy działającym urządzeniu, wybieramy na ekranie głównym, odpowiednio obracając pokrętło Cycle 1 (następuje przy tym podświetlenie ikony Obiegu 1 innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy , co powoduje wyłączenie Obiegu 1, przy czym kolor usytuowanej pod nim ikony zmienia się na szary. Wyłączeniem objęte są wszystkie pokoje znajdujące się w obrębie Obiegu 1.</p>	
Ustawienia temperatury wody		
	<p>① Na ekranie głównym, wybieramy Cycle 1, odpowiednio obracając pokrętło, a następnie naciskamy je, co powoduje otwarcie ustawień Obiegu 1;</p> <p>② Wybieramy zadaną temperaturę wody 28°C, której ikona w tym czasie pulsuje, i naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu ustawień temperatury wody;</p> <p>③ Obracając pokrętło w lewo („-“) lub w prawo („+“), dokonujemy regulacji temperatury, a następnie naciskamy je w celu zatwierdzenia wybranej wartości, co powoduje powrót do ekranu głównego.</p> <p>④ Na ekranie zadanej temperatury wody, naciśnięcie  umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu głównego.</p>	

Konfiguracja obiegu

Programowanie włączenia



- ① Po zatrzymaniu Obiegu1, otwieramy jego ustawienia, a następnie wybieramy , odpowiednio obracając pokrętło (pulsuje przy tym ikona regulatora czasowego);
- ② Naciskamy pokrętło, aby otworzyć ekran prostego regulatora czasowego (godziny : minuty);
- ③ Obracając pokrętło w lewo („-“) lub w prawo („+“), dokonujemy ustawienia godziny. Jeżeli konieczne jest także ustawienie minuty, naciskamy w tym celu pokrętło i dokonujemy odpowiedniej nastawy. Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje włączenie regulatora czasowego i powrót do ekranu głównego.
- ④ Naciśnięcie  umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu głównego.

Po prawidłowym zaprogramowaniu godziny WŁ, czas pozostały do uruchomienia wyświetlanym jest poniżej ikony regulatora czasowego na ekranie głównym.



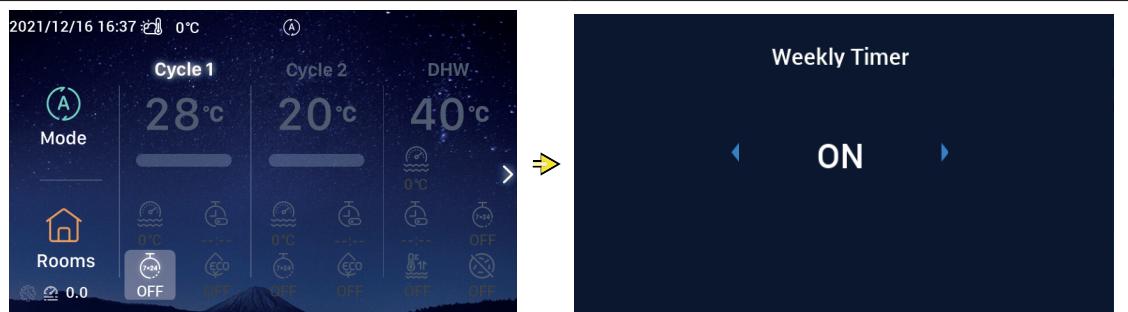
Programowanie wyłączenia



Procedura ustawienia godziny WYŁ przy działającym Obiegu 1 jest taka sama, jak w przypadku godziny WŁ.

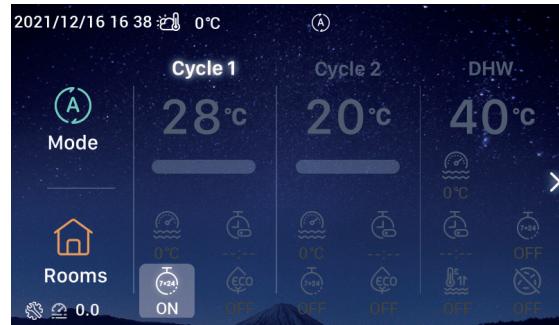
Konfiguracja obiegu

Program. wyłączenia (tyg. regulator czas.)

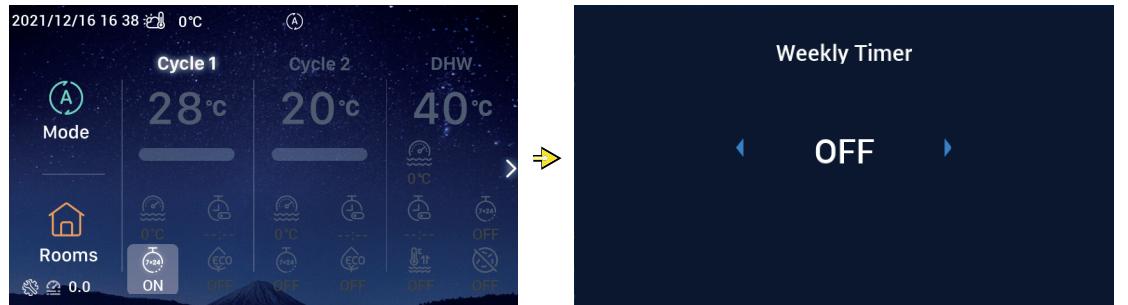


- ① Informacje na temat ustawienia godziny systemu można znaleźć na stronie 55 (Konfiguracja daty i godziny)
- ② Informacje dotyczące ustawienia parametrów tygodniowego regulatora czasowego dla Obiegu 1 znajdują się na stronie 38 (Konfiguracja tygodniowego regulatora czasowego)
- ③ Uruchomienie wszystkich ustawień konfiguracyjnych regulatora czasowego zostało opisane na stronie 40 (Wszystkie ustawienia regulatora czasowego).
- ④ Po otwarciu ustawień Obiegu 1, wybieramy , odpowiednio obracając pokrętło (pulsuje przy tym ikona tygodniowego regulatora czasowego).
- ⑤ Otwieramy ekran tygodniowego regulatora czasowego, naciskając w tym celu pokrętło, a następnie obracając je odpowiednio, wybieramy opcję WŁ, i raz jeszcze naciskamy, dzięki czemu tygodniowy regulator czasowy zostaje uruchomiony, oraz wracamy do ekranu głównego.
- ⑥ Na ekranie tygodniowego regulatora czasowego, naciśnięcie  umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu głównego.

Po prawidłowym ustawieniu WŁ tygodniowego regulatora czasowego, poniżej jego ikony na ekranie głównym pojawia się wskazanie „WŁ”.

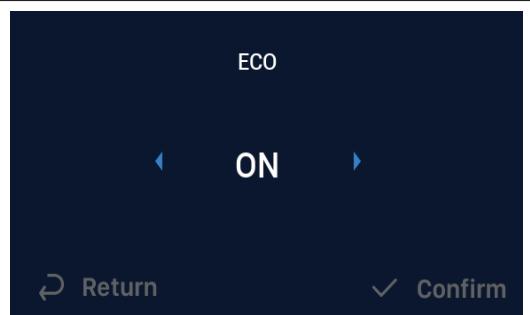


Program. wyłączenia (tyg. regulator czas.)



Procedura ustawienia godziny WYŁ tygodniowego regulatora czasowego dla Obiegu 1 jest taka sama, jak w przypadku godziny WŁ. Po prawidłowym zaprogramowaniu wyłączenia, wskazanie „WYŁ” pojawia się poniżej ikony tygodniowego regulatora czasowego na ekranie głównym.

Konfiguracja obiegu



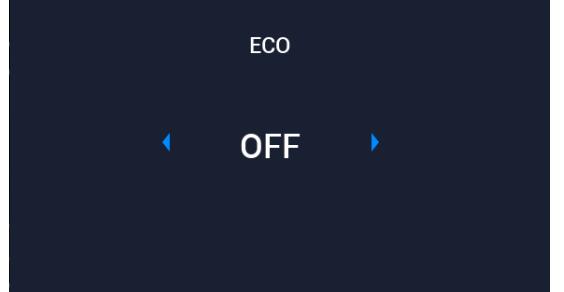
WŁ trybu ECO

- ① Po otwarciu ustawień Obiegu 1, wybieramy , odpowiednio obracając pokrętło (pulsej przy tym ikona trybu ECO).
- ② Otwieramy ekran trybu ECO, naciskając pokrętło, a następnie odpowiednio je obracając, wybieramy opcję WŁ i raz jeszcze naciskamy, dzięki czemu następuje przejście w tryb ECO, po czym wracamy do ekranu głównego.
- ③ Na ekranie trybu ECO, naciśnięcie  umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu głównego.

Po włączeniu trybu ECO, poniżej jego ikony na ekranie głównym pojawia się wskazanie „WŁ”.



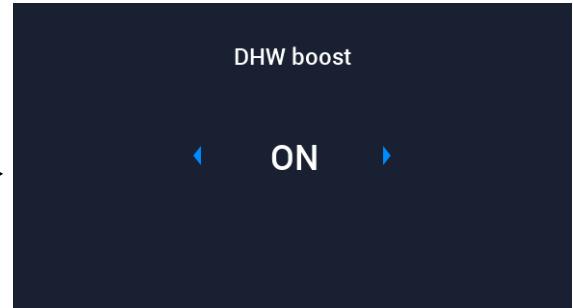
WYŁ trybu ECO

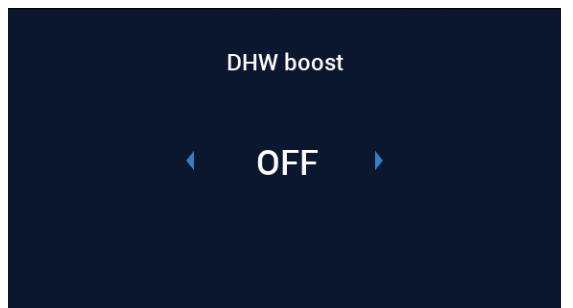


Procedura ustawienia wyłączenia trybu ECO jest taka sama, jak w przypadku jego uruchomienia. Po prawidłowym ustawieniu wyłączenia trybu ECO, poniżej jego ikony na ekranie głównym pojawia się wskazanie „WYŁ”.

Ustawienia CWU

- Uwaga: Procedura ustawienia włączenia i wyłączania CWU, temperatury zadanej wody, godziny WŁ i WYŁ oraz programowania WŁ i WYŁ za pomocą tygodniowego regulatora czasowego jest taka sama, jak w przypadku konfiguracji Obiegu

WŁ do- grzewania CWU		
	<p>① Przy uruchomionej instalacji CWU, otwieramy jej ustawienia, a następnie wybieramy ikonę dogrzewania CWU, odpowiednio obracając pokrętło (pulsuje przy tym ikona dogrzewania CWU).</p> <p>② Otwieramy ekran dogrzewania CWU, naciskając pokrętło, a następnie obracając je odpowiednio, wybieramy opcję WŁ i raz jeszcze naciskamy, dzięki czemu następuje uruchomienie trybu dogrzewania CWU, po czym wracamy do ekranu głównego.</p> <p>③ Na ekranie dogrzewania CWU, naciśnięcie ikony anulowania (cancel) umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu głównego.</p>	

WYŁ do- grzewania CWU		
	<p>Procedura ustawienia WYŁ dogrzewania CWU jest taka sama, jak w przypadku jego uruchomienia. Po prawidłowym ustawieniu WYŁ dogrzewania CWU, poniżej jego ikony na ekranie głównym pojawi się wskazanie „WYŁ”.</p>	

Ustawienia CWU



DHW Anti Legionella

ON

WŁ funkcji antylegionelli (CWU)

- ① Przy uruchomionej instalacji CWU, otwieramy jej ustawienia, a następnie wybieramy , odpowiednio obracając pokrętło (pulsuje przy tym ikona funkcji zapobiegania legionelozie).
- ② Otwieramy ekran funkcji antylegionelli, naciskając pokrętło, a następnie obracamy je odpowiednio, aby wybrać opcję WŁ, i raz jeszcze naciskamy, co powoduje uruchomienie funkcji zapobiegania legionelozie.
- ③ Na ekranie funkcji zapobiegania legionelozie, naciśnięcie umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu głównego.

Po prawidłowym ustawieniu WŁ funkcji antylegionelli, poniżej jej ikony na ekranie głównym pojawia się wskazanie „WŁ”.

Po działaniu funkcji zapobiegania legionelozie (CWU) przez 60 minut + ustawiony czas trwania (w minutach), następuje jej automatyczne wyłączenie.

Ścieżka do ustawień czasu trwania to:
Konfiguracja → Funkcja pomocnicza →
Funkcja antylegionelli (CWU).



WYŁ funkcji antylegionelli (CWU)

Procedura ustawienia WYŁ funkcji zapobiegania legionelozie jest taka sama, jak w przypadku jej włączenia. Po prawidłowej konfiguracji WYŁ funkcji antylegionelli, poniżej jej ikony na ekranie głównym pojawia się wskazanie „WYŁ”.



DHW Anti Legionella

OFF

Ustawienia instalacji basenowej

- Uwaga: Procedura ustawienia włączenia i wyłączenia instalacji basenowej oraz temperatury zadanej wody jest taka sama, jak w przypadku konfiguracji Obiegu

Otwarcie ekranu konfig. instalacji basenowej (SWP)	
<p>① Na ekranie głównym, wybieramy opcję CWU, odpowiednio obracając pokrętło, a następnie kontynuujemy jego obrót aż do otwarcia ekranu instalacji basenowej.</p>	

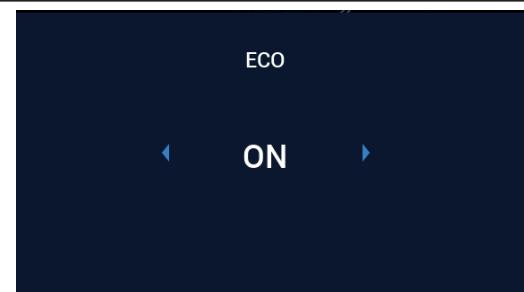
Ustawienia pokoi

- Uwaga: Na ekranie konfiguracyjnym pokoi pojawiają się ustawienia maksymalnie pomieszczeń i procedura konfiguracji każdego z nich jest zawsze taka sama. Poniżej ukazano przykładową konfigurację pokoju 1.

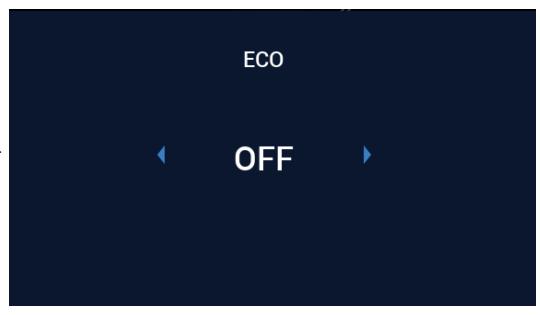
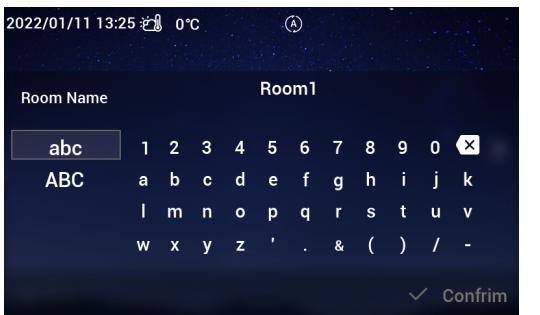
Otwarcie ekranu konfig. pokoi	
<p>① Na ekranie głównym, wybieramy Rooms, odpowiednio obracając pokrętło (następuje przy tym podświetlenie ikony pokoju innym kolorem); ② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu konfiguracyjnego pokoju</p>	

WŁ funkcji pokoi	<p>① Przy wyłączonej funkcji Pokoju 1, otwieramy ekran pokoi. Następnie wybieramy Pokój 1, odpowiednio obracając w tym celu pokrętło; ② Naciśnięcie powoduje zaświecenie się wskazania Pokoju 1, usytuowanej pod nim ikony i obręczy świetlnej oraz uruchomienie obiegu, do którego Pokój 1 należy.</p>	
-------------------------	--	--

Ustawienia pokoi

<p>WYŁ funkcji pokoi</p> <p>① Przy włączonej funkcji Pokoju 1, otwieramy ekran pokoi. Następnie wybieramy Pokój 1, odpowiednio obracając w tym celu pokrętło; ② Naciskamy , co sprawia, że kolor wskazania Pokoju 1 i usytuowanej pod nim ikony zmienia się na szary.</p>	
<p>Temperatura zadana pokoju</p> <p>① Po otwarciu ekranu pokoi, wybieramy Pokój 1, odpowiednio obracając w tym celu pokrętło; ② Otwieramy ustawienia Pokoju 1, naciskając pokrętło, a następnie obracamy je odpowiednio, aby wybrać ikonę jego temperatury zadanej, która przy tym pulsuje; ③ Otwieramy ekran temperatury zadanej pokoju, raz jeszcze naciskając pokrętło, a następnie odpowiednio je obracamy w celu wyregulowania wartości temperatury. Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie dokonanego wyboru i powrót do ekranu pokoi. ④ Na ekranie temperatury zadanej pokoju, naciśnięcie  umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu pokoi.</p>	
<p>WŁ trybu ECO</p> <p>① Po otwarciu ekranu pokoi, wybieramy Pokój 1, odpowiednio obracając w tym celu pokrętło; ② Otwieramy ustawienia Pokoju 1, naciskając pokrętło, a następnie obracamy je odpowiednio w celu wybrania  (pulsuje przy tym ikona trybu ECO); ③ Otwieramy ekran trybu ECO, naciskając raz jeszcze pokrętło, a następnie odpowiednio je obracamy, aby wybrać opcję WŁ, i ponownie naciskamy w celu zatwierdzenia dokonanego wyboru i powrotu do ekranu pokoi. ④ Na ekranie trybu ECO, naciśnięcie  umożliwia anulowanie nastawy i powrót do ekranu pokoi.</p>	

Ustawienia pokoi

WŁ trybu ECO	Po prawidłowym ustawieniu włączenia trybu ECO, poniżej jego ikony na ekranie pokoi pojawia się wskazanie „WŁ”.	
WYŁ trybu ECO	 ⇒ 	Procedura ustawienia WYŁ trybu ECO Pokoju 1 jest taka sama, jak w przypadku jego uruchomienia. Po prawidłowej konfiguracji WYŁ trybu ECO, poniżej jego ikony na ekranie pokoi pojawia się wskazanie „WYŁ”.
Edycja nazwy pokoju	 ⇒ 	<ol style="list-style-type: none">① Po otwarciu ekranu pokoi, wybieramy Pokój 1, odpowiednio obracając w tym celu pokrętło;② Otwieramy ustawienia Pokoju 1, naciskając pokrętło, a następnie obracamy je odpowiednio, aby wybrać Room1 ↴;③ Otwieramy ekran edycji nazwy pokoju, raz jeszcze naciskając pokrętło, a następnie odpowiednio je obracamy, aby wybrać X, i naciskamy, co umożliwia wymazywanie. Wybieramy żądaną znak, obracając pokrętło, a naciskając je, dokonujemy jego wprowadzenia. Potwierdzamy wprowadzone zmiany, naciskając przycisk WŁ/WYŁ, i wracamy do ekranu pokoi.④ Na ekranie edycji nazwy pokoju, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i powrót do ekranu pokoi.

Ustawienia pokoi

Edycja nazwy pokoju

Po pomyślnie przeprowadzonej zmianie nazwy pokoju, wyświetlana jest ona na ekranie pokoi.

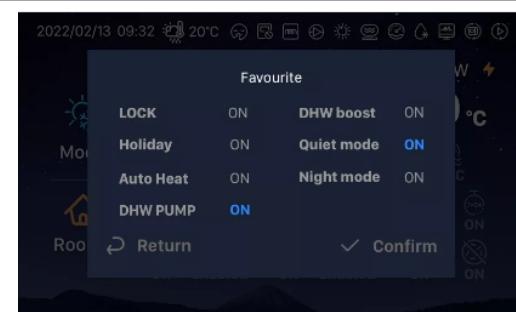


Ulubione

- Ulubione: szybki dostęp do ustawień konfiguracyjnych następujących funkcji

Wyświetlacz	Funkcja
Blokada	Blokowanie wyświetlacza
Dogrzewanie CWU	Wł/Wył funkcji dogrzewania CWU
Tryb Wakacje	Wł/Wył trybu Wakacje (informacje dotyczące ustawienia jego parametrów można znaleźć na str. 35).
Tryb cichej pracy	Wł/Wył trybu cichej pracy
Autom. ogrzewanie	Wł/Wył automatycznego ogrzewania
Tryb nocny	Wł/Wył trybu nocnego
POMP.CWU	Wł/Wył trybu POMP.CWU

Otwarcie ekranu Ulubionych



- ① Na głównym ekranie, naciśnięcie umożliwia otwarcie ekranu Ulubionych.
- ② Naciskając na ekranie Ulubionych wracamy do ekranu głównego.

Ulubione

Ustawienie blokady	<ol style="list-style-type: none">① Wybieramy opcję blokady, obracając pokrętło;② Naciśnięcie pokrętła powoduje otwarcie ustawień konfiguracyjnych blokady (pulsuje przy tym wskazanie jej stanu)③ Obracając pokrętło, dokonujemy zmiany stanu blokady (WŁ/WYŁ). Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje zapisanie wprowadzonych zmian.● Przy WŁ blokadzie, następuje automatyczne wyłączenie wyświetlacza. Po ponownym otwarciu ekranu Ulubionych, można usunąć blokadę (WYŁ).	
---------------------------	--	--

- Procedura konfiguracyjna dogrzewania CWU, trybu akcji, trybu cichej pracy, ogrzewania automatycznego, trybu nocnego jest taka sama, jak w przypadku konfiguracji blokad. Naciskamy , aby wrócić do ekranu głównego. Po ponownym otwarciu ekranu Ulubionych, wyświetlane są skonfigurowane uprzednio wartości parametrów.

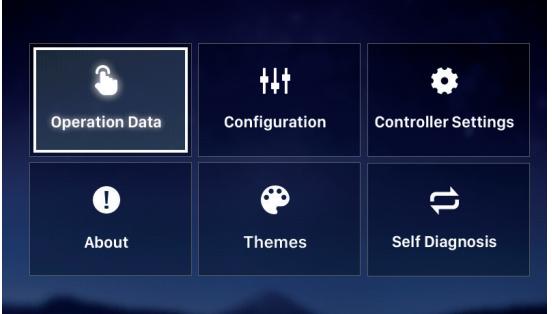
Dogrzewanie CWU może zostać włączone tylko przy działającej instalacji ciepłej wody użytkowej. Po uruchomieniu dogrzewania CWU, pod jego ikoną na ekranie głównym pojawia się jednocześnie wskazanie „WŁ”.

W momencie pomyślnego zakończenia konfiguracji trybu cichej pracy, jego ikona  zostaje wyświetlona na pasku stanu w górnej części ekranu głównego.

Funkcja ogrzewania automatycznego jest zsynchronizowana z ustawieniami funkcji jego WŁ/WyŁ.

Ustawienia Menu

- Na ekranie Menu pojawiają się następujące opcje:
Dane operacyjne, Konfiguracja, Ustawienia sterownika, Informacje o urządzeniu, Motyw, Samodiagnostyka.
- Opcja samodiagnostyki wyświetlana jest wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym.

Ekran Menu	<ol style="list-style-type: none">① Naciskając na ekranie głównym przycisk Menu, otwieramy odpowiedni ekran. Na ekranie Menu, obracając pokrętło, wybieramy żądaną opcję.② Naciskając na ekranie Menu , wracamy do ekranu głównego.	
-------------------	---	--

Dane operacyjne

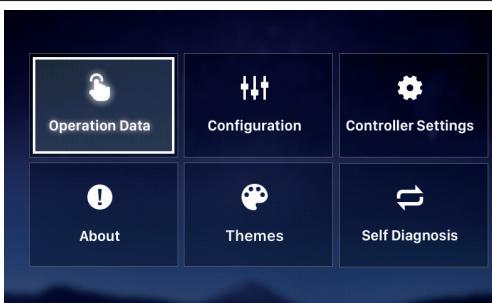
- W poniższej tabeli ukazano dane operacyjne uwzględnione w Menu.
- Elementy zaznaczone w tabeli gwiazdką (*) wyświetlane są wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym. Informacje na temat otwierania trybu instalacyjno-serwisowego znajdują się na stronie 63.

Zawartość menu			
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4
Dane operacyjne	Informacje ogólne	Stan działania	Chłodzenie CWU Ogrzewanie Inst. basenowa Alarm
		Temperatura wlotowa wody Temperatura wylotowa wody Temperatura na zewnątrz budynku Średnia temp. na zewnątrz budynku	
Obieg 1		Działanie Tryb ECO Bieżąca temperatura wody Zadana temperatura wody	
Obieg 2		Działanie Bieżąca temperatura wody Zadana temperatura wody Położenie zaworu mieszącego	
CWU		Działanie Bieżąca temperatura wody Temperatura zadana Stan podgrzewacza elektr. Działanie podgrzewacza elektr. Stan funkcji antylegionelli Działanie funkcji antylegionelli	
Inst. basenowa		Działanie Bieżąca temperatura Temperatura zadana	
*Pompa ciepła		*Temperatura odpływu wody płytowego wymiennika ciepła (PHEX) *Przepływ Wody *Prędkość pompy wodnej *Temperatura gazu jedn. wewn. *Temperatura cieczy jedn. wewn. *Temperatura wylotowa	

Dane operacyjne

Zawartość menu			
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4
Dane operacyjne			
	*Pompa ciepła		
		*Temperatura cieczy parującej	
		*Zawór rozprężny wewn. (EVI)	
		*Zawór rozprężny zewn. (EVO)	
		*Częstotl. sprężarki przy odszranianiu	
		*Przyczyna zatrzymania	
		*Prąd sprężarki	
Dane dot. zużycia energii			
		Działanie	
		Współczynnik obciążenia	
		Pozycja	
Zespół kotłów		Działanie	
Zespół kolektorów słonecznych		Działanie	
		Temp. kolektora słonecznego	
*Ustawienia czujnika pomocniczego		*Czuj. pomoc. 1~*Czuj. pomoc. 7	
*Ustawienia wyjść		*Wyjście 1~*Wyjście 15	
*Ustawienia wejść		*Wejście 1~*Wejście 11	
Dane dot. zużycia energii		Rok	Inst. ogrzew.
		Miesiąc	Inst. chłodz.
		Dzień	Moc wejściowa
		CWU	
		Basen	
		Razem	
Historia alarmów	--		

Dane operacyjne

<p>Dane operacyjne</p> 	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																						
Operation Status	>																																										
Water Inlet Temperature	0°C																																										
Water Outlet Temperature	0°C																																										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																										
Operation Data																																											
<p>① Wybieramy opcję „Dane operacyjne”, obracając pokrętło (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Otwieramy menu danych operacyjnych, naciskając pokrętło, a następnie obracamy je odpowiednio, aby wyświetlić żądaną informację.</p> <p>③ W menu danych operacyjnych, naciśnięcie  powoduje powrót do ekranu Menu.</p>																																											

<p>Informacje ogólne</p>	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Informacje ogólne” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem). Na ekranie pojawi się odpowiednie menu, które otwieramy poprzez naciśnięcie pokrętła.</p> <p>② Naciskając na ekranie Informacji ogólnych , wracamy do menu Danych operacyjnych.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">General</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 1</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Cycle 2</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">DHW</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Swimming Pool</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Operation Status</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Inlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Water Outlet Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 5px;">Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td colspan="5" style="text-align: right; padding: 5px;">32°C/32°C</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Operation Status	>					Water Inlet Temperature	0°C					Water Outlet Temperature	0°C					Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C					Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C					Operation Data					
General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																							
Operation Status	>																																											
Water Inlet Temperature	0°C																																											
Water Outlet Temperature	0°C																																											
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C																																											
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C																																											
Operation Data																																												

<p>Informacje ogólne: Stan działania</p>		 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center; padding: 5px;">Operation Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Cool</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">OFF</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">DHW</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Heat</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">ON</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">SWP</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; padding: 5px;">Alarm:</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; padding: 5px;">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Status				Cool	OFF	DHW	OFF	Heat	ON	SWP	OFF	Alarm:				Operation Data			
Operation Status																						
Cool	OFF	DHW	OFF																			
Heat	ON	SWP	OFF																			
Alarm:																						
Operation Data																						
<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Stan działania” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu Stanu działania.</p> <p>③ Na ekranie Stanu działania, naciśnięcie  umożliwia powrót do ekranu Informacji ogólnych.</p>																						

Dane operacyjne

Obieg 1	<p>① Wybieramy Obieg 1, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu otwarcia odpowiedniego ekranu.</p> <p>② Na ekranie Obiegu 1, naciśnięcie umożliwia powrót do menu Danych operacyjnych.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>ECO</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	ECO	Disabled	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C		
Parameter	Value													
Operation	OFF													
ECO	Disabled													
Current Water Temperature	0°C													
Water Setting Temperature	20°C													
Obieg 2	<p>Procedura podglądu stanu Obiegu 2 jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> <tr> <td>Mixing Valve Position</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	Current Water Temperature	0°C	Water Setting Temperature	20°C	Mixing Valve Position	--		
Parameter	Value													
Operation	OFF													
Current Water Temperature	0°C													
Water Setting Temperature	20°C													
Mixing Valve Position	--													
CWU	<p>Procedura podglądu stanu CWU jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Status</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td>ELE.Heater Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	ON	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	40°C	ELE.Heater Status	Disabled	ELE.Heater Operation	OFF
Parameter	Value													
Operation	ON													
Current Temperature	0°C													
Setting Temperature	40°C													
ELE.Heater Status	Disabled													
ELE.Heater Operation	OFF													
Inst. basenowa	<p>Procedura podglądu stanu Instalacji basenowej jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Setting Temperature</td> <td>24°C</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	Value	Operation	OFF	Current Temperature	0°C	Setting Temperature	24°C				
Parameter	Value													
Operation	OFF													
Current Temperature	0°C													
Setting Temperature	24°C													

Dane operacyjne

Pompa ciepła <p>Procedura podglądu stanu Pompy ciepła jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Opcja pompy ciepła wyświetlana jest wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>General</th><th>Cycle 1</th><th>Cycle 2</th><th>DHW</th><th>Swimming Pool</th><th>Heat Pump</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0 °C</td></tr> <tr> <td>Water Flow Level</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0.00 m³/h</td></tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0 %</td></tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0 °C</td></tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0 °C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Water Outlet PHEX Temperature						0 °C	Water Flow Level						0.00 m³/h	Water Pump Speed						0 %	IDU Gas Temperature						0 °C	IDU Liquid Temperature						0 °C
	General	Cycle 1	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump																																					
Water Outlet PHEX Temperature						0 °C																																					
Water Flow Level						0.00 m³/h																																					
Water Pump Speed						0 %																																					
IDU Gas Temperature						0 °C																																					
IDU Liquid Temperature						0 °C																																					
Dane dot. zużycia energii <p>Procedura podglądu stanu Podgrzewacza elektrycznego jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Cycle 2</th> <th>DHW</th> <th>Swimming Pool</th> <th>Heat Pump</th> <th>Electric Heater</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Load Factor</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>step0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Operation					OFF	Load Factor					0 %	Step					step0																		
	Cycle 2	DHW	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater																																						
Operation					OFF																																						
Load Factor					0 %																																						
Step					step0																																						
Zespół kotłów <p>Procedura podglądu stanu Zespołu kotła jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Swimming Pool</th> <th>Heat Pump</th> <th>Electric Heater</th> <th>Boiler Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Operation				OFF																																
	Swimming Pool	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination																																							
Operation				OFF																																							
Zespół kolektorów słonecznych <p>Procedura podglądu stanu Zespołu kolektorów słonecznych jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Heat Pump</th> <th>Electric Heater</th> <th>Boiler Combination</th> <th>Solar Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Solar Combination	Operation				OFF	Sol. Panel Temperature				0 °C																											
	Heat Pump	Electric Heater	Boiler Combination	Solar Combination																																							
Operation				OFF																																							
Sol. Panel Temperature				0 °C																																							

Dane operacyjne

Ustawienia czujnika pomocniczego	<p>Procedura podglądu stanu Czujnik pomocnicze jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Opcja Ustawień Czujnik pomocnicze pojawia się wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Type</th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td></td><td>Tow3</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td></td><td>Tsolar</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td></td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td></td><td colspan="2">No Function</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td></td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Type	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1		Tow3	0°C	Auxsensor 2		Tsolar	0°C	Auxsensor 3		Ta_ao	0°C	Auxsensor 4		No Function		Auxsensor 5		Room_amb1	0°C
Type	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																							
Auxsensor 1		Tow3	0°C																							
Auxsensor 2		Tsolar	0°C																							
Auxsensor 3		Ta_ao	0°C																							
Auxsensor 4		No Function																								
Auxsensor 5		Room_amb1	0°C																							
Dane dot. zużycia energii	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Dane dot. zużycia energii” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu Danych dot. zużycia energii.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>																								
	<p>① Wybieramy typ danych dot.zużycia energii (roczne, miesięczne, dzienne), odpowiednio obracając pokrętło, a następnie naciskamy je, aby otworzyć ekran zawierający żądane dane;</p> <p>② Dane roczne dot. zużycia energii: wybieramy opcję „Rocznego”, odpowiednio obracając pokrętło, a następnie je naciskamy.</p> <p>Procedura podglądu miesięcznych i dziennych danych dot. zużycia energii jest taka sama, jak w przypadku danych rocznych.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>																								
	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy Data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2020 Total</p> <p>Operation Data</p>	<p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020								
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																								
2016	120	12.32																								
2017	64																									
2018	102																									
2019	89																									
2020																										

Dane operacyjne

Dane dot. zużycia energii	<p>① Na ekranie podglądu Danych dot. zużycia energii możemy wybrać opcję „Wejście” (kWh) lub „Moc” (kW), przy czym odpowiednie informacje wyświetlane są w postaci wykresu słupkowego;</p> <p>② Obracając pokrętło, wybieramy żądaną typ danych dot. zużycia energii (Wejście/Moc);</p> <p>③ Po naciśnięciu pokrętła, obracając je odpowiednio, możemy dokonać podglądu dodatkowych informacji na temat zużycia energii.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Total (Year) Input (kWh)</th> <th>Capacity (kWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Year	Total (Year) Input (kWh)	Capacity (kWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020														
Year	Total (Year) Input (kWh)	Capacity (kWh)																														
2016	120	12.32																														
2017	64																															
2018	102																															
2019	89																															
2020																																
Ustawienia wyjść	<p>Procedura podglądu Ustawień wyjść jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Opcja Ustawień wyjść pojawia się wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Output 1</td> <td></td> <td></td> <td>3WV SWP</td> </tr> <tr> <td>Output 2</td> <td></td> <td></td> <td>WP3</td> </tr> <tr> <td>Output 3</td> <td></td> <td></td> <td>Boiler Combination</td> </tr> <tr> <td>Output 4</td> <td></td> <td></td> <td>Solar Out</td> </tr> <tr> <td>Output 5</td> <td></td> <td></td> <td>DHW Electrical Heater</td> </tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Output 1			3WV SWP	Output 2			WP3	Output 3			Boiler Combination	Output 4			Solar Out	Output 5			DHW Electrical Heater						
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting																													
Output 1			3WV SWP																													
Output 2			WP3																													
Output 3			Boiler Combination																													
Output 4			Solar Out																													
Output 5			DHW Electrical Heater																													
Ustawienia wejść	<p>Procedura podglądu Ustawień wejść jest taka sama, jak w przypadku Obiegu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> Opcja Ustawień wejść pojawia się wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Solar Combination</th> <th>Auxiliary Sensor Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Input 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NO Function</td> </tr> </tbody> </table>	Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting	Input 1				NO Function	Input 2				NO Function	Input 3				NO Function	Input 4				NO Function	Input 5				NO Function
Setting	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Output Setting	Input Setting																												
Input 1				NO Function																												
Input 2				NO Function																												
Input 3				NO Function																												
Input 4				NO Function																												
Input 5				NO Function																												
Historia alarmów	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję Historii alarmów (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otarcie ekranu zawierającego historię alarmów. W odniesieniu do każdego z nich, wyświetlany jest jego kod i godzina wystąpienia.</p> <p>③ Obracamy pokrętło w celu uzyskania podglądu dodatkowych informacji dotyczących alarmów.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Setting</th> <th>Output Setting</th> <th>Input Setting</th> <th>Energy Data</th> <th>Alarm History</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alarm Code: 0x03</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xH2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0x60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xF1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2021/11/26 09:46:09</td> </tr> </tbody> </table>	Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History	Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09					
Setting	Output Setting	Input Setting	Energy Data	Alarm History																												
Alarm Code: 0x03				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xH2				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0x60				2021/12/06 11:23:40																												
Alarm Code: 0xF1				2021/11/26 09:46:09																												

Konfiguracja

- W poniższej tabeli ukazano parametry uwzględnione w Menu konfiguracyjnym. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w dalszej części niniejszego dokumentu.
- Elementy zaznaczone w tabeli gwiazdką (*) wyświetlane są wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym. Informacje na temat otwierania trybu instalacyjno-serwisowego znajdują się na stronie 63.

Zawartość menu				
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5
Konfiguracji				
	Regulator czasowy i harmonogram			
	Tryb Wakacje			
		Rozpoczęcie pracy		
		Zatrzymanie pracy		
		Wybór strefy		
		Temperatura zadana		
		Tryb		
		Stan		
	Tygodniowy regulator czasowy			
			Częstotliwość	
		Obieg 1	Wybór dnia	
		Obieg 2	Tryb	
		CWU	Temperatura zadana	
		Inst. basenowa	Rozpoczęcie pracy	
			Zatrzymanie pracy	
				Wszystkie ustawienia konfiguracyjne regulatorów czasowych
	*Termostat pokojowy			
		*Obieg 1		
			*Pokój	
				*Termostat i temp. w pomieszczeniu
				*Urządż. wykonawcze w pomieszczeniu
		*Obieg 2		
			*Pokój	
				*Termostat i temp. w pomieszczeniu
				*Urządż. wykonawcze w pomieszczeniu
	*Inst. ogrzew.			
		*Obieg 1		
			*Stan	
			*Zakres pracy	
				*Maks. temp. dostarczanej wody
				*Minim. temp. na wlocie wody
			*Tryb regulacji wody	
				*Niska temp. otoczenia
				*Wysoka temp. otoczenia
				*Temp. wody przy niskiej temp. otoczenia
				*Temp. wody przy wysokiej temp. otoczenia.
				*Krzywa gradientu
				*Kompensacja temp. w pomieszczeniu
				*Współczynnik kompensacji
				*Maks. wartość kompensacji
				*Minim. wartość kompensacji
				*Tryb Eco wody
				*Korekcja Eco
				*Typ odbiorników ciepła

Konfiguracja

Zawartość menu				
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5
Konfiguracj				
*Inst. ogrzew.				
	*Obieg 2			
		*Stan		
		*Zakres pracy		
			*Maks. temp. dostarczanej wody	
			*Minim. temp. na wlocie wody	
		*Tryb regulacji wody		
			*Niska temp. otoczenia	
			*Wysoka temp. otoczenia	
			*Temp. wody przy niskiej temp. otoczenia	
			*Temp. wody przy wysokiej temp. otoczenia.	
			*Krzywa gradientu	
		*Kompensacja temp. w pomieszczeniu		
			*Współczynnik kompensacji	
			*Maks. wartość kompensacji	
			*Minim. wartość kompensacji	
		*Tryb Eco wody		
		*Korekcja Eco		
		*Typ odbiorników ciepła		
		*Zawór mieszający		
			*Współczynnik proporcjonalności	
			*Współczynnik integralności	
			*Czas obrotu	
			*Korekcja zabezp. przed przegrzaniem	
		*Wł/Wyl ogrzewania automatycznego		
			*Stan	
			*Temperatura ogrzewania automatycznego	
*Inst. chłodz.				
	*Obieg 1			
		*Stan		
		*Zakres pracy		
			*Maks. temp. dostarczanej wody	
			*Minim. temp. na wlocie wody	
		*Tryb regulacji wody		
			*Niska temp. otoczenia	
			*Wysoka temp. otoczenia	
			*Temp. wody przy niskiej temp. otoczenia	
			*Temp. wody przy wysokiej temp. otoczenia.	
		*Kompensacja temp. w pomieszczeniu		
			*Współczynnik kompensacji	
			*Maks. wartość kompensacji	
			*Minim. wartość kompensacji	
		*Tryb Eco wody		
		*Korekcja Eco		

Konfiguracja

Zawartość menu				
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5
Konfiguracj				
	*Inst. chłodz.			
		*Obieg 2		
			*Stan	
			*Zakres pracy	
				*Maks. temp. dostarczanej wody
				*Minim. temp. na wlocie wody
			*Tryb regulacji wody	
				*Niska temp. otoczenia
				*Wysoka temp. otoczenia
				*Temp. wody przy niskiej temp. otoczenia
				*Temp. wody przy wysokiej temp. otoczenia.
			*Kompensacja temp. w pomieszczeniu	
				*Współczynnik kompensacji
				*Maks. wartość kompensacji
				*Minim. wartość kompensacji
			*Tryb Eco wody	
			*Korekcja Eco	
			*Zawór mieszający	
				*Współczynnik proporcjonalności
				*Współczynnik integralności
				*Czas obrotu
				*Korekcja zabezp. przed przegrzaniem
*CWU				
		*Stan		
		*Sterowanie		
		*Temperatura zadana		
		*Maks. temperatura zadana		
		*Temp. różnicowa - pompa ciepła WŁ		
		*Maks. czas - pompa ciepła WŁ		
		*Interwał - pompa ciepła WŁ		
		*Podgrzewacz elektryczny CWU		
			*Stan	
			*Tryb	
			*Czas oczekiwania	
			*Temp. różnicowa WŁ	
*Inst. basenowa				
		*Stan		
		*Temperatura zadana		
		*Korekcja temperatury		
*Ogrzewanie pomocnicze				
		*Źródło grzewcze		
		*Podgrzewacz elektryczny		
			*Punkt biwalencyjny	
			*Kompensacja temperatury zadanej	
			*Współczynnik proporcjonalności	
			*Współczynnik integralności	
			*Minimalny czas faz.	
			*Czas oczekiwania	
			*Instalacja basenowa z podgrzewaczem elektr.	

Konfiguracja

Zawartość menu			
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4
Konfiguracj			
	*Ogrzewanie pomocnicze		
		*Kocioł	*Tryb zespołowy *Punkt biwalencyjny *Stan sprzęgła hydraulicznego *Korekta temperatury zadanej *Czas oczekiwania *Instalacja CWU z kotłem *Instalacja basenowa z kotłem *Punkt CWU i basen.
		*Kolektory słoneczne	*Stan *Minim. czas kolekt. słonecz. *Maks. czas kolekt. słonecz. * ΔT CWU * ΔT Połączenie * ΔT Rozłączenie *Maks. temperatura CWU *Minim. temperatura panelu *Temp. przegrzania panelu *Temp przeciwbłodz. panelu
	*Pompa ciepła		
		*Konfiguracja pompy wodnej	*Tryb prędkości pracy *Prędkość instalacji (ogrzew. i chłodz.) *Prędkość CWU *Prędkość instalacji basenowej *Praca w trybie ECO pompy ciepła (ogrzew.) *Minim. czas WŁ *Minim. czas WYŁ *Tryb chłodzenia dla WP2 *Praca w trybie ECO pompy ciepła (chłodz.)
		*Priorytet pompy ciepła	*Minim. czas ogrzewania *Ustaw. temp. różnic. CWU
	*Funkcje pomocnicze		
		*Praca w trybie awaryjnym	*Tryb awaryjny *Stan awaryjny inst. ogrzewania *Stan awaryjny instalacji CWU *Stan awaryjny inst. basenowej
		*Wygrzewanie jastrychowe	*Ustaw. temp. wody w obiegu 1 *Ustaw. temp. wody w obiegu 2 *Wygrzewanie jastrychowe

Konfiguracja

Zawartość menu				
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	
Konfiguracji				
	*Funkcja pomocnicza			
		*Funkcja zapobiegania legionelozie (CWU)		
			*Stan	
			*Przewidziany dzień	
			*Godzina początkowa	
			*Temperatura zadana	
			*Czas trwania	
	*Dogrzewanie CWU			
			*Typ wyzwalacza	
			*Temperatura zadana	
	*Zaprogramowany priorytet CWU			
			*Stan	
			*Godzina początkowa 1	
			*Temp. zadana godz. początk. 1	
			*Godzina początkowa 2	
			*Temp. zadana godz. początk. 2	
			*Godzina początkowa 3	
			*Temp. zadana godz. początk. 3	
			*Godzina początkowa 4	
			*Temp. zadana godz. początk. 4	
	*POMP.CWU			
			*Funkcja	
			*Czas pracy	
	*Odszranianie			
			*Odszranianie za pomocą inst. ogrzew.	
			*Odszranianie za pomocą inst. CWU	
			*Odszranianie za pomocą podgrzewacza elektr.	
	*Odpowietrzanie			
			*Rozpoczęcie odpowietrzania	
			*Czas pracy	
	*Zabezpieczenie przeciwzatarciowe			
			*Stan	
			*Przewidziany dzień	
			*Godzina początkowa	
	*Konfiguracja zużycia energii			
			*Konfiguracja wydajność	
			*Stan miernika mocy	
			*Moc podgrzewacza elektr. CWU	
			*Miernik mocy 1	
			*Miernik mocy 2	
	*Funkcja Smart			
			*Stan	
			*Sterowanie inteligentne	
			*Typ funkcji wyzwalacza	
			*Uruchomienie kotła	
			*Uruchomienie podgrzewacza CWU	
			*Bieżący limit	

Konfiguracja

Zawartość menu			
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4
Konfiguracj			
	*Funkcje pomocnicze		
		*Sterowanie zapotrzebowaniem (działanie)	
			*Stan
			*Typ sygnału
			*Funkcja konfiguracyjn
	*Tryb nocny		
			*Stan
			*Wydajność
			*Godzina początkowa
			*Godzina zatrzymania
	*Wej/Wyj		
		*Wejścia	
			*Wejście1
			*Wejście2
			*Wejście3
			*Wejście4
			*Wejście5
			*Wejście6
			*Wejście7
			*Wejście8
			*Wejście9
			*Wejście10
			*Wejście11
	*Wyjścia		
			*Wyjście1
			*Wyjście2
			*Wyjście3
			*Wyjście4
			*Wyjście5
			*Wyjście6
			*Wyjście7
			*Wyjście8
			*Wyjście9
			*Wyjście10
			*Wyjście11
			*Wyjście12
			*Wyjście13
			*Wyjście14
			*Wyjście15

Konfiguracja

Zawartość menu			
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4
Konfiguracj			
	*Czujniki		
		*Czujnik pomocnicze	
			*Czuj.pomoc.1
			*Czuj.pomoc.2
			*Czuj.pomoc.3
			*Czuj.pomoc.4
			*Czuj.pomoc.5
			*Czuj.pomoc.6
			*Czuj.pomoc.7
	*Rozruch próbny urządz. wykonawczego		
		*Rozruch próbny urządz. wykonawczego	
			*Czas pracy
			*Sygnał wyj. rozruchu próbnego
	*Rozruch próbny		
		*Rozruch próbny	
			*Czas pracy
			*Tryb
			*Funkcja

- Z wyjątkiem Regulatora czasowego i Harmonogramu, pozostałe opcje wyświetlane są wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym.
- W przypadku braku konkretnych zaleceń dotyczących opcji konfiguracyjnych, szczegółowe informacje na temat związków z nimi funkcji można znaleźć w instrukcjach obsługi i podręcznikach urządzenia klimatyzacyjnego.
- Gdyby nie wyjaśniono sposobu modyfikowania opcji konfiguracyjnych, należy stosować ogólne zasad obowiązujące w tym zakresie.

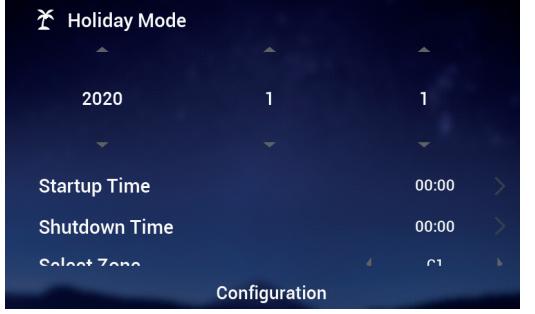
Ogólne zasady modyfikowania parametrów	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy przewidziane do modyfikacji parametry</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu edycji parametru;</p> <p>③ Obracając pokrętło, wybieramy żądaną wartość parametryczną;</p> <p>④ Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie nastawy.</p> <p>⑤ Naciśnięcie  na ekranie edycji parametru powoduje anulowanie dokonanej zmiany.</p>
--	---

Regulator czasowy i harmonogram

- Regulator czasowy i harmonogram: konfiguracja regulatora czasowego i harmonogramu

Regulator czasowy i harmonogram	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Regulator czasowy i harmonogram” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu Regulatora czasowego i harmonogramu.</p>	
---------------------------------	--	--

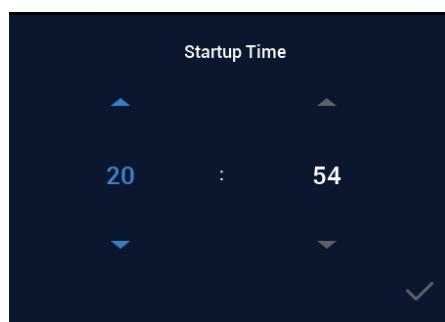
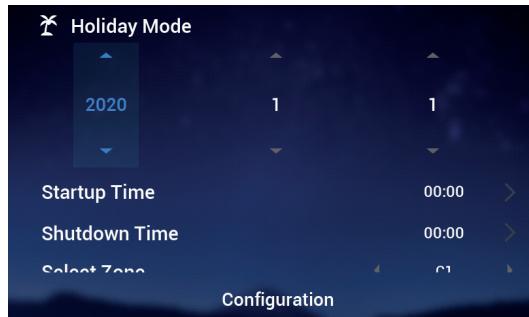
- Tryb Wakacje: konfiguracja parametrów harmonogramu wakacyjnego

Tryb Wakacje	 	<p>① Na ekranie regulatora czasowego i harmonogramu, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Tryb wakacyjny” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu trybu wakacyjnego.</p> <p>③ Na ekranie trybu wakacyjnego, naciśnięcie  umożliwia powrót do ekranu Regulatora czasowego i harmonogramu.</p>
--------------	--	--

Konfiguracja

Regulator czasowy i harmonogram

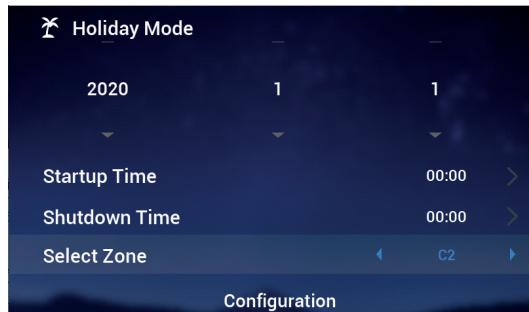
- ① Na ekranie trybu wakacyjnego, data wyświetlona jest w formacie: rok-miesiąc-dzień;
- ② Wybieramy „Rok”, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu otwarcia odpowiedniego ustawienia;
- ③ Zmieniamy ustawienie roku, obracając pokrętło, a następnie je naciskamy w celu zatwierdzenia dokonanej nastawy.
- ④ Podczas konfiguracji roku, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień.
- Procedura modyfikacji miesiąca i dnia jest taka sama, jak w przypadku roku.



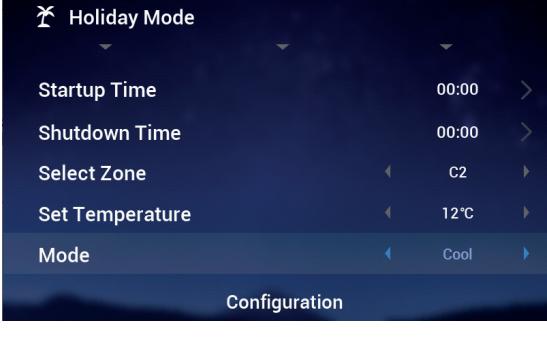
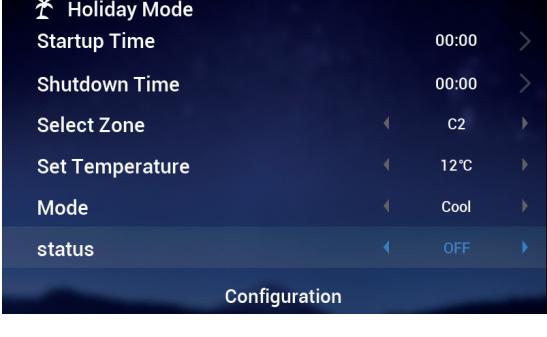
Tryb Wakacje

- ① Obracając pokrętło, wybieramy Godzinę początkową;
- ② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu konfiguracyjnego Godziny początkowej;
- ③ Godzina początkowa wyświetlana jest w formacie: godzina-minuta;
- ④ Wybieramy „Godzinę”, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu otwarcia jej ustawień;
- ⑤ Odpowiednio zmieniamy ustawienie godziny, obracając pokrętło, i po zakończeniu nastawy, zatwierdzamy ją poprzez ponowne naciśnięcie pokrętła;
- ⑥ Procedura modyfikacji ustawień minuty jest taka sama, jak w przypadku godziny;
- ⑦ Po zakończeniu konfiguracji godziny i minut, wybieramy , obracając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu zapisania ustawień w pamięci.
- Procedura ustawienia Godziny końcowej jest taka sama, jak w przypadku Godziny początkowej.

- ① Obracając pokrętło, zaznaczamy opcję „Wybór strefy”;
- ② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ustawień konfiguracyjnych yboru strefy;
- ③ Wybieramy O1 (obieg 1)/O2 (obieg 2), obracając odpowiednio pokrętło, i po zakończeniu nastawy, zapisujemy wprowadzone zmiany oraz zamykamy ustawienia konfiguracyjne za pomocą ponownego naciśnięcia pokrętła.
- ④ Podczas konfiguracji yboru strefy, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie ustawień konfiguracyjnych.



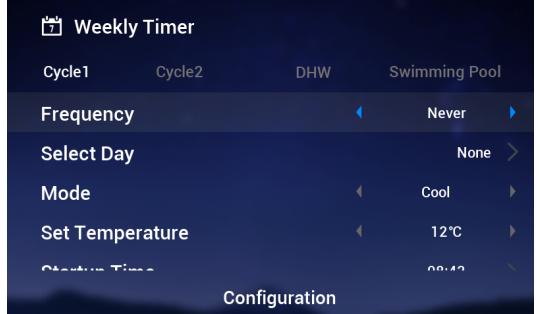
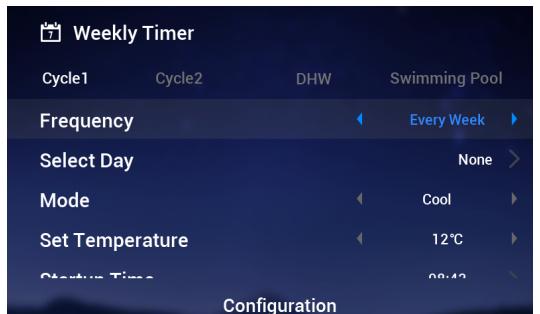
Regulator czasowy i harmonogram

	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję Regulacji temperatury;</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ustawień temperatury;</p> <p>③ Wybieramy żądaną wartość temperatury za pomocą pokrętła, odpowiednio je obracając. Po zakończeniu nastawy, ponownie naciskając pokrętło, zapisujemy w pamięci i zamkamy ustawienia temperatury.</p> <p>④ Podczas konfiguracji temperatury, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień.</p>	
Tryb Wakacje	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Tryb”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień Trybu;</p> <p>③ Odpowiednio w tym celu obracając pokrętło, wybieramy tryb: chłodzenia/ ogrzewania, który zamierzamy ustawić. Po zakończeniu nastawy, ponownie naciskamy pokrętło w celu zapisania w pamięci i zamknięcia ustawień.</p> <p>④ Podczas konfiguracji Trybu, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień.</p>	
	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Stan”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Stanu</p> <p>③ Odpowiednio w tym celu obracając pokrętło, dokonujemy wyboru Stanu WŁ/ WYŁ, który zamierzamy ustawić. Po zakończeniu nastawy, naciskamy pokrętło w celu zapisania w pamięci i zamknięcia ustawień konfiguracyjnych</p> <p>④ Podczas konfiguracji Stanu, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych</p>	

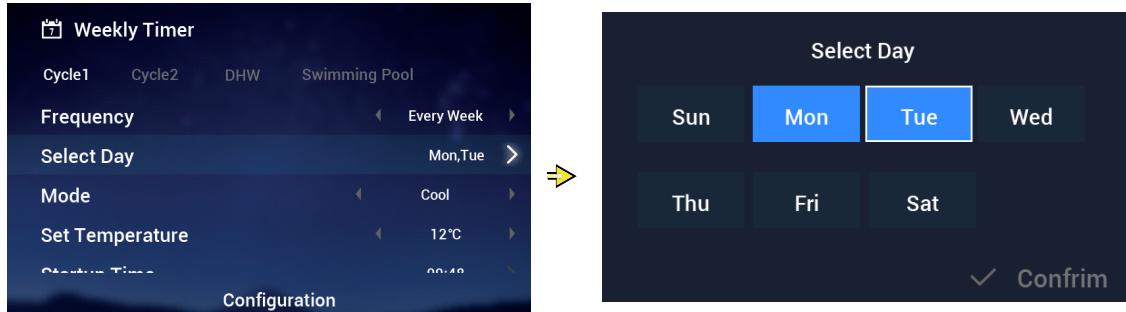
Konfiguracja

Regulator czasowy i harmonogram

- Tygodniowy regulator czasowy: konfiguracja jego parametrów.

		
Tygodniowy regulator czasowy	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy Obieg 1; ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ekranu konfiguracyjnego Tygodniowego regulatora czasowego dla Obiegu 1.</p> 	
	<p>① Wybieramy opcję „Częstotliwość”, obracając w tym celu odpowiednio pokrętło; ② Naciśnięcie pokrętła powoduje otwarcie ustawień konfiguracyjnych Częstotliwości ③ Obracając pokrętło, wybieramy żądaną opcję: Nigdy/Co tydzień/Jednorazowo. Po zakończeniu nastawy, ponownie naciskamy pokrętło w celu zapisania w pamięci i zamknięcia ustawień konfiguracyjnych ④ Podczas konfiguracji Częstotliwości, naciśnięcie przycisku Anuluj umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień konfiguracyjnych</p> 	

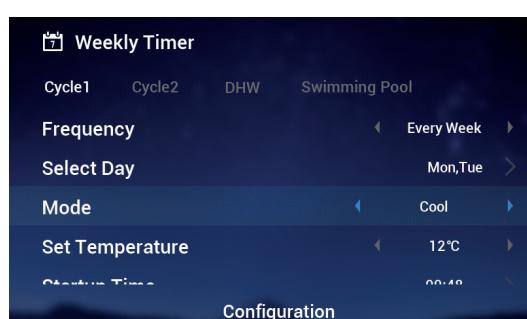
Regulator czasowy i harmonogram



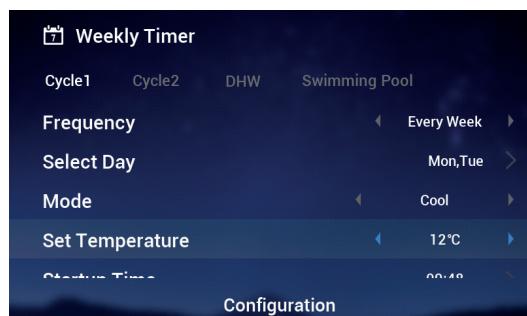
- ① Na ekranie konfiguracyjnym Tygodniowego regulatora czasowego Obiegu 1, obracając pokrętło, zaznaczamy opcję „Wybór dnia”;
- ② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu Wyboru dnia;
- ③ Wybieramy odpowiedni tydzień, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je, aby zaznaczyć i anulować nastawę:
Zaznaczamy żądaną tydzień i naciskamy pokrętło. Jego ponowne naciśnięcie umożliwia anulowanie dokonanego wyboru.
- ④ Wybieramy **✓ Confirm**, obracając pokrętło, a następnie je naciskamy, aby zapisać ustawione parametry Wyboru dnia i wrócić do ekranu Tygodniowego regulatora czasowego.

Tygodniowy regulator czasowy

- ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Tryb”;
- ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Trybu.
- ③ Odpowiednio w tym celu obracając pokrętło, wybieramy tryb: chłodzenia/ ogrzewania, który zamierzamy ustawić. Po zakończeniu nastawy, naciskamy pokrętło w celu zapisania w pamięci i zamknięcia ustawień konfiguracyjnych.
- ④ Podczas konfiguracji Trybu, naciśnięcie umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych



- ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Regulacji temperatury”;
- ② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ustawień temperatury;
- ③ Wybieramy żądaną wartość temperatury za pomocą pokrętła, odpowiednio je obracając. Po zakończeniu nastawy, naciskając pokrętło, zapisujemy w pamięci i zamkamy ustawienia konfiguracyjne.
- ④ Podczas regulacji temperatury, naciśnięcie umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień konfiguracyjnych



Konfiguracja

Regulator czasowy i harmonogram

Tygodniowy regulator czasowy		
	<p>① Na ekranie konfiguracyjnym Tygodniowego regulatora czasowego Obiegu 1, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Godzina początkowa”;</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ekranu konfiguracyjnego Godziny początkowej;</p> <p>③ Godzina początkowa wyświetlana jest w formacie: godzina-minuta;</p> <p>④ Zaznaczamy opcję wyboru godziny, obracając pokrętło, a następnie je naciskamy. Za pomocą odpowiedniego obrotu pokrętła zmieniamy godzinę. Po zakończeniu nastawy, zatwierdzamy ją, ponownie naciskając pokrętło.</p> <p>⑤ Procedura ustawienia minuty jest taka sama, jak w przypadku godziny.</p> <p>⑥ Po zakończeniu nastawy godziny i minuty, wybieramy <input checked="" type="checkbox"/> za pomocą pokrętła, a następnie naciskamy je w celu zapisania w pamięci parametrów Godziny początkowej i wracamy do ekranu konfiguracyjnego Tygodniowego regulatora czasowego Obiegu 1.</p>	

- Procedura konfiguracji Tygodniowego regulatora czasowego: Godzinę końcową ustawiamy w taki sam sposób, jak w przypadku Godziny początkowej.
- Procedura konfiguracji Tygodniowego regulatora czasowego: dokonujemy ustawień Obiegu 2, CWU i instalacji basenowej na takiej samej zasadzie, jak w przypadku Obiegu 1.
- Wszystkie ustawienia konfiguracyjne regulatorów czasowych: określam, czy wszystkie regulatorы czasowe powinny być włączone.
Ustawione jako włączone: wszystkie tygodniowe regulatorы czasowe mogą zostać uruchomione ręcznie;
Ustawione jako wyłączone: wszystkie tygodniowe regulatorы czasowe pozostają wyłączone i nie mogą być uruchamiane ręcznie;

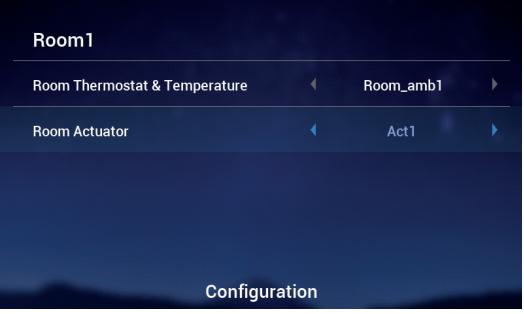
Wszystkie ustawienia konfiguracyjne regulatorów czasowych	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Wszystkie ustawienia konfiguracyjne regulatorów czasowych” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciskamy pokrętło w celu otwarcia ustawień konfiguracyjnych Wszystkich ustawień konfiguracyjnych regulatorów czasowych</p> <p>③ Wybieramy opcję Włączony / Wyłączony, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je, aby zapisać w pamięci i zamknąć ustawienia konfiguracyjne.</p> <p>④ Podczas edycji Wszystkich ustawień konfiguracyjnych regulatorów czasowych, naciśnięcie umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie edycji.</p>	

Termostat pokojowy

- Termostat pokojowy: umożliwia konfigurację pokojowego czujnika temperatury z uwzględnieniem różnego rodzaju czujników i zaworów temperaturowych w odniesieniu do każdego z pomieszczeń istniejących w danym obiegu.

Termostat pokojowy	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Termostat pokojowy” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Termostatu pokojowego;</p> <p>③ Za pomocą przycisku zamykamy ekran Termostatu pokojowego.</p>	
	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Obieg 1” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ekranu wyboru pokoju należącego do Obiegu 1;</p> <p>③ Za pomocą przycisku zamykamy ekran wyboru pokoju Obiegu 1.</p>	
	   <p>① Obracając pokrętło, wybieramy Pokój 1;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ekranu konfiguracyjnego Termostatu w Pokoju 1;</p> <p>③ Naciskając , wracamy do ekranu wyboru pokoju Obiegu 1;</p>	

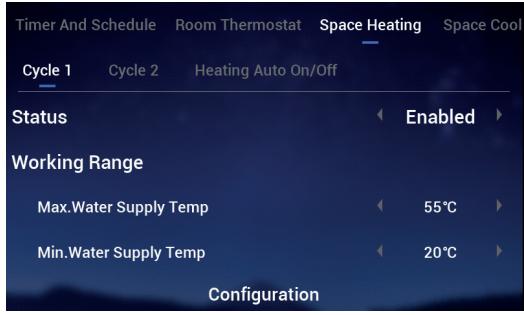
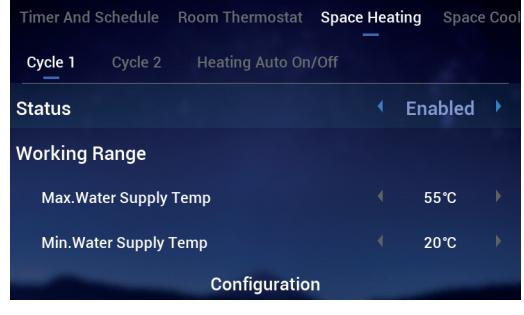
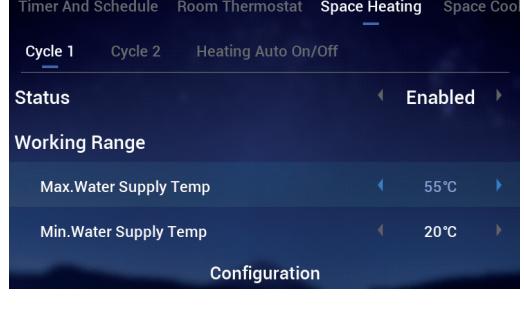
Termostat pokojowy

	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Termostat pokojowy i temperatura”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Termostatu pokojowego i temperatury;</p> <p>③ Obracając pokrętło, dokonujemy wyboru typu Termostatu pokojowego i temperatury;</p> <p>④ Zatwierdzamy dokonany wybór, naciskając pokrętło.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Termostatu pokojowego i temperatury, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian.</p>	
Termostat pokojowy	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Pokojowe urządzenie wykonawcze”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Pokojowego urządzenia wykonawczego;</p> <p>③ Obracając pokrętło, dokonujemy wyboru typu Pokojowego urządzenia wykonawczego;</p> <p>④ Zatwierdzamy dokonany wybór, naciskając pokrętło.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Pokojowego urządzenia wykonawczego, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian.</p> <p>● Konfiguracja Pokojowego urządzenia wykonawczego nie jest możliwa, jeżeli opcja „Pokojowy termostat i temperatura” ustawiona jest jako BRAK (dany pokój nie pojawia się na ekranie pokoi).</p>	

- Procedura ustawienia Termostatu pokojowego w pozostałych pokojach należących do Obiegów 1 i 2 jest taka sama, jak w przypadku Pokoju 1.

Konfiguracja

Instalacja ogrzewania

Instalacja ogrzewania	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Instalacja ogrzewania” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Instalacji ogrzewania;</p> <p>③ Za pomocą przycisku  zamykamy ekran konfiguracyjny Instalacji ogrzewania</p>	
Instalacja ogrzewania	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Obieg 1” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ekranu konfiguracyjnego Instalacji ogrzewania Obiegu 1;</p> <p>③ Za pomocą przycisku  zamykamy ekran konfiguracyjny Instalacji ogrzewania Obiegu 1.</p>	
Stan	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Stan”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Stanu;</p> <p>③ Obracając pokrętło, ustawiamy żądaną wartość parametryczną;</p> <p>④ Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie nastawy.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Stanu, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych</p>	
Zakres Pracy	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Maks. Temperatura dostarczanej wody”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Maks. temperatury dostarczanej wody;</p> <p>③ Obracając pokrętło, ustawiamy żądaną wartość temperatury;</p> <p>④ Zatwierdzamy ustawione wartości parametryczne, naciskając pokrętło.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Maks. temperatury dostarczanej wody, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień konfiguracyjnych</p>	

Instalacja ogrzewania

	<ul style="list-style-type: none"> Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Tryb regulacji wody”; Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Trybu regulacji wody; Wybieramy opcję Stały/ Punkt OTC / Gradient OTC, obracając w tym celu odpowiednio pokrętło; Zatwierdzamy ustawione wartości parametryczne, naciskając pokrętło. Podczas konfiguracji Trybu regulacji wody, naciśnięcie umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych 	
Tryb regulacji wody		
	<p>① Po skonfigurowaniu Trybu regulacji wody z wybraną opcją „Punkt OTC”, możemy wyświetlić jej ustawienia, odpowiednio obracając pokrętło.</p>	

Konfiguracja

Instalacja ogrzewania

Kompensacja temperatury pokoju	Procedura ustawienia współczynnika kompensacji oraz jej maks. i minim. wartości jest taka sama, jak w przypadku maks. temperatury dostarczanej wody.	
--------------------------------	--	--

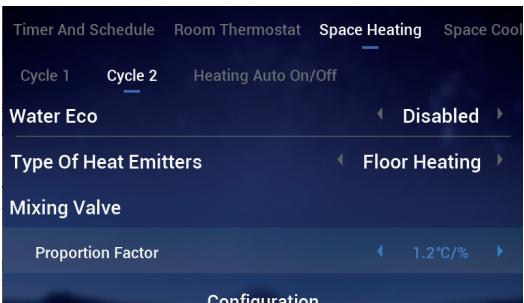
Tryb ECO wody	<ol style="list-style-type: none">① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Tryb ECO wody”;② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych opcji Trybu ECO wody;③ Obracając pokrętło, wybieramy opcję Włączony/Wyłączony;④ Zatwierdzamy dokonany wybór, naciskając pokrętło.⑤ Podczas konfiguracji Trybu ECO wody, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych	
---------------	--	---

- Korekcja ECO: parametr ten jest wyświetlany po uprzednim włączeniu Trybu ECO wody.

Korekcja ECO	<ol style="list-style-type: none">① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Korekcja ECO”;② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Korekcji ECO;③ Obracając pokrętło, ustawiamy żądaną wartość Korekcji ECO;④ Zatwierdzamy ustalone wartości parametryczne, naciskając pokrętło.⑤ Podczas konfiguracji wartości korekcji ECO, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień konfiguracyjnych	
--------------	---	--

Konfiguracja

Instalacja ogrzewania

Typ odbiorników ciepła	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Typ odbiorników ciepła”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Typu odbiorników ciepła;</p> <p>③ Obracając pokrętło, ustawiamy odpowiednią opcję;</p> <p>④ Zatwierdzamy dokonany wybór, naciskając pokrętło.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Typu odbiorników ciepła, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych</p>		
Zawór mieszający	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Współczynnik proporcjonalności”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Współczynnika proporcjonalności;</p> <p>③ Obracając pokrętło, ustawiamy żądane wartości parametryczne;</p> <p>④ Zatwierdzamy dokonany wybór, naciskając pokrętło.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Współczynnika proporcjonalności, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych</p>	 <p>Procedura ustawienia Współczynnika integralności, Czasu obrotu i Korekcji zabezpieczenia przed przegrzaniem jest taka sama, jak w przypadku Współczynnika proporcjonalności.</p>	

Instalacja ogrzewania

	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Stan”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Stanu;</p> <p>③ Obracając pokrętło, wybieramy opcję Włączony/Wyłączony;</p> <p>④ Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie nastawy.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Stanu, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień konfiguracyjnych</p>	
Autom. Wł/Wył ogrzewania	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Temperatura ogrzewania automatycznego”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych Temperatury ogrzewania automatycznego;</p> <p>③ Obracając pokrętło, wybieramy żądaną wartość parametryczną;</p> <p>④ Ponowne naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie nastawy.</p> <p>⑤ Podczas konfiguracji Temperatury ogrzewania automatycznego, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień konfiguracyjnych</p>	

Konfiguracja

Instalacja chłodzenia	<p>Chiller And Schedule Room Thermostat Space Heating Space Cooling</p> <p>Cycle 1 Cycle 2</p> <p>Status Enabled</p> <p>Working Range</p> <p>Max.Water Supply Temp 22°C</p> <p>Min.Water Supply Temp 12°C</p> <p>Configuration</p>
-----------------------	--

Ogrzewanie pomocnicze	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool</p> <p>Switch To Space Heating 10°C</p> <p>Switch To Space Cooling 24°C</p> <p>Configuration</p>
-----------------------	---

CWU	<p>Room Thermostat Space Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW</p> <p>Status Enabled</p> <p>Control Powerful</p> <p>Setting Temperature 40°C</p> <p>Max.Setting Temp 55°C</p> <p>HP ON Differential Temp 1°C</p> <p>Configuration</p>
-----	--

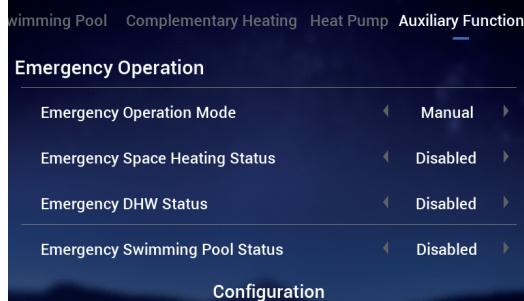
Konfiguracja

Instalacja basenowa	<pre> Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool Status Enabled Setting Temperature 24°C Offset Temperature 15°C Configuration </pre>
---------------------	--

Ogrzewanie pomocnicze	<pre> Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heating Source HP Only Electric Heater Bivalent Point 0°C Supply Setting Compensation 0°C Proportion Factor 0.0%/*C Configuration </pre>
-----------------------	---

Pompa ciepła	<p>Praca w trybie ECO pompy ciepła (ogrzewanie) ustawiona jest jako WYŁ w trybie ogrzewania, gdy wszystkie pokoje Obiegu pozostają wyłączone (odpowiedni Obieg jest WYŁ).</p> <p>Praca w trybie ECO pompy ciepła (ogrzewanie) ustawiona jest jako WŁ w trybie ogrzewania, gdy wszystkie pokoje Obiegu pozostają wyłączone (odpowiedni Obieg nie jest WYŁ).</p> <p>Logika sterowania Pracą w trybie ECO pompy ciepła (chłodzenie) jest taka sama, jak w przypadku Pracy w trybie ECO pompy ciepła (ogrzewanie) i działa wyłącznie w trybie chłodzenia.</p> <pre> /Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump Water Pump Configuration Operation Speed Mode Fix Space Speed(Heating And Cooling) 100% DHW Speed 100% SWP Speed 100% Configuration /Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump WP ECO Mode Operation(Heating) OFF Min.On Time 10min Min.OFF Time 40min Cooling Operation For WP2 Disabled WP ECO Mode Operation(Cooling) Disabled Configuration </pre>
--------------	--

Konfiguracja

Funkcja pomocnicza	
--------------------	--

Odpowietrzanie	 
<p>① Konfiguracji parametrów „Czasu pracy” dokonujemy przy opcji „Rozpoczęcia odpowietrzania” ustawionej jako „Stop”;</p> <p>② Po zmianie ustawienia opcji Rozpoczęcia odpowietrzania na „Start”, wskazanie Czasu pracy jest koloru szarego. Wraz z rozpoczęciem odpowietrzania, wyświetlony zostaje czas odliczania (aktualizowany co 10 sekund);</p> <p>③ Po zakończeniu odliczania, odpowietrzanie zostaje automatycznie zatrzymane i ustawienie Rozpoczęcia odpowietrzania” zmienia się na „Stop”.</p>	

Konfiguracja

Wej/Wyj



Czujniki



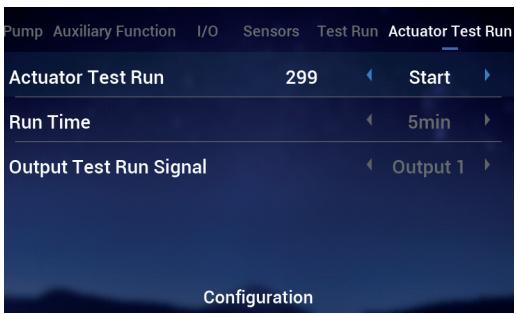
Rozruch próbnny

- W opcji „Rozruchu próbnego” przewidziano możliwość ustawienia jego rozpoczęcia (Start) i zakończenia (Stop).
- Opcja „Czas pracy” służy do określenia czasu działania rozruchu próbnego. Po upłynięciu zadanej wartości, rozruch próbnego zostaje automatycznie wstrzymany i następuje powrót do stanu poprzedzającego jego uruchomienie.
- W opcji „Tryb” istnieje możliwość ustawienia trybu pracy w trakcie przeprowadzania rozruchu próbnego. Po ustawieniu opcji „Start” rozruchu próbnego, wykonywany jest on w ustawionym „Trybie”.
- „Funkcja” stanowi opcję służącą do określenia elementu poddanego sterowaniu. Przy ustawionej opcji „Start” rozruchu próbnego, ma miejsce sterowanie działaniem ustawionego w tej opcji elementu.
- Opcje „Czas pracy”, „Tryb” i „Funkcja” można zmieniać wyłącznie, w przypadku wyłączonego rozruchu próbnego.

Rozruch próbny	 <p>Configuration</p>	 <p>Configuration</p>
	<p>① Dokonujemy ustawienia parametrów opcji „Czas pracy”, „Tryb” i „Funkcja”;</p> <p>② Ustawiamy opcję „Start” rozruchu próbnego, co powoduje jego uruchomienie, sygnalizowane zaświeceniem się zielonej kontrolki. Kolor opcji „Czas pracy”, „Tryb” i „Funkcja” zmienia się na szary, co oznacza, że ich modyfikacja nie jest możliwa</p> <p>③ Przy ustawionej opcji „Start” rozruchu próbnego, w momencie upłynięcia zadanego „Czasu pracy”, rozruch próbnego zostaje automatycznie zatrzymany, przy czym jego ustawienie zmienia się na „Stop” i następuje powrót do stanu poprzedzającego jego uruchomienie.</p>	

Rozruch próbny urządzenia wykonawczego

- W opcji „Rozruchu próbnego urządzenia wykonawczego” przewidziano możliwość ustawienia rozpoczęcia (Start) i zakończenia (Stop) jego działania.
- Opcja „Czas pracy” służy do określenia czasu działania rozruchu próbnego urządzenia wykonawczego. Po upłynięciu zadanej wartości, rozruch próbny zostaje automatycznie wstrzymany i następuje powrót do stanu poprzedzającego jego uruchomienie.
- W opcji „Sygnał wyjściowy rozruchu próbnego” możemy skonfigurować port odpowiadający rozruchowi próbнемu.
- Opcje „Czas pracy” i „Sygnał wyjściowy rozruchu próbnego” można zmieniać wyłącznie, w przypadku ustawionej opcji „Start” rozruchu próbnego urządzenia wykonawczego.

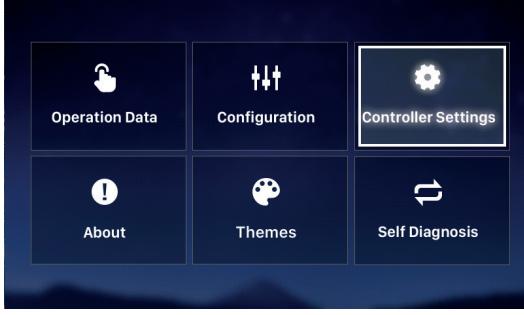
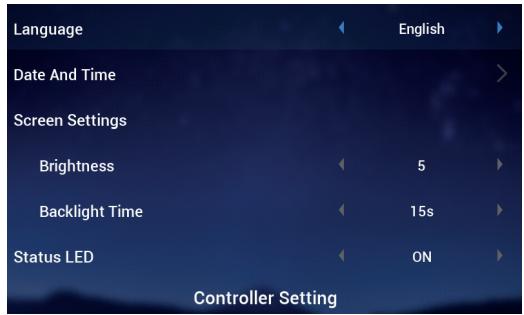
Rozruch próbny urządzenia wykonawczego	 
<p>① Dokonujemy ustawienia parametrów „Czasu pracy” i „Sygnału wyjściowego rozruchu próbnego”;</p> <p>② Po zmianie ustawienia „Rozruchu próbnego urządzenia wykonawczego” na „Start”, rozruch próbny zostaje uruchomiony, przy czym wyświetlany jest czas odliczania w sekundach. Kolor wskazań parametrów „Czasu pracy” i „Sygnału wyjściowego rozruchu próbnego” zmienia się na szary, co oznacza, że ich modyfikacja nie jest możliwa</p> <p>③ Przy ustawionej opcji „Start” rozruchu próbnego urządzenia wykonawczego, w momencie upłynięcia zadanego „Czasu pracy”, rozruch próbny zostaje automatycznie zatrzymany, przy czym jego ustawienie zmienia się na „Stop” i następuje powrót do stanu poprzedzającego jego uruchomienie.</p>	

Konfiguracja sterownika

- Konfiguracja sterownika: przewidziano możliwość ustawienia jego wersji językowej, data i godziny systemu, jasności i czasu podświetlenia oraz wł/wył obręczy świetlnej LED.
- W poniższej tabeli ukazano parametry konfiguracji sterownika uwzględnione w jego Menu

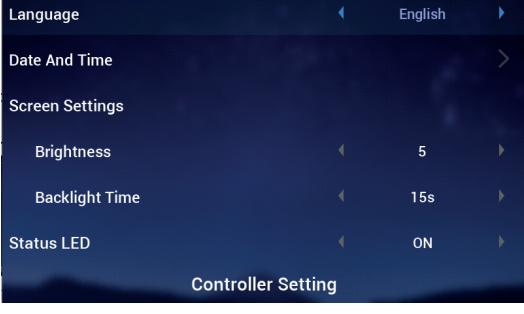
Zawartość menu		
Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3
Konfiguracja sterownik	Wersja językowa	
	Data i godzina	Ustawienie daty i godziny Czas letni
	Ustawienia ekranowe	Jasność Czas podświetlenia
	Stan wskaźnika LED	

Konfiguracja sterownika

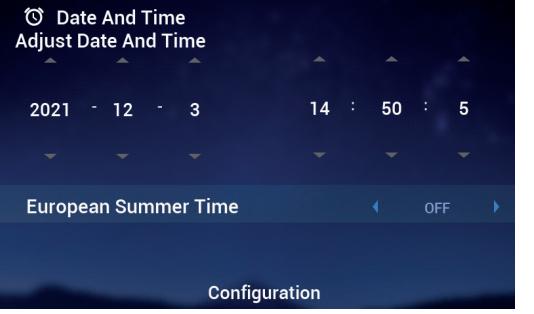
- ① Na ekranie Menu, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Konfiguracja sterownika” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);
- ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ekranu Konfiguracji sterownika
- ③ Na ekranie Konfiguracji sterownika, naciśnięcie umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i powrót do ekranu Menu.

Wersja językowa



- ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Wersja językowa”;
- ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień wersji językowej;
- ③ Wybieramy żądaną opcję, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je, aby zapisać w pamięci i zamknąć ustawienia wersji językowej.
- ④ Podczas konfiguracji wersji językowej, naciśnięcie umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jej ustawień.

Konfiguracja sterownika

Data i godzina	 <p>Language English Date And Time > Screen Settings Brightness 5 Backlight Time 15s Status LED ON Controller Setting</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 46 : 19 European Summer Time OFF Configuration</p>
Ustawienie daty i godziny	<p>① Opcja „Ustawienie daty i godziny” wyświetlana jest w formacie: rok-miesiąc-dzień-godzina-minuta-sekunda;</p> <p>② Zaznaczamy opcję wyboru roku, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu otwarcia jego ustawień;</p> <p>③ Odpowiednio zmieniamy ustawienie roku, obracając w tym celu pokrętło, i po zakończeniu nastawy, zatwierdzamy ją poprzez naciśnięcie pokrętła.</p> <p>④ Podczas konfiguracji roku, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień.</p> <p>● Procedura modyfikacji miesiąca, dnia, godziny, minuty i sekundy jest taka sama, jak w przypadku roku.</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 5 European Summer Time OFF Configuration</p>
Czas letni	<p>① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Czas letni”;</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień „Czasu letniego”;</p> <p>③ Wybieramy opcję WŁ lub WYŁ, obracając pokrętło, a następnie je naciskamy, aby zatwierdzić ustawienia.</p> <p>④ Podczas konfiguracji czasu letniego, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień.</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 5 European Summer Time OFF Configuration</p>

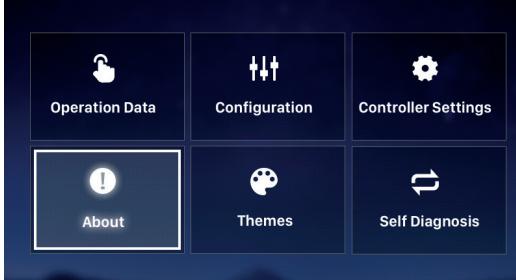
Konfiguracja sterownika

<p>Ustawienia jasności wyświetlacza</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Jasność”; ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień jasności wyświetlacza; ③ Obracając pokrętło, ustawiamy poziom jasności w zakresie 1~6, a następnie zapisujemy w pamięci i zamkamy jej ustawienia. ④ Podczas konfiguracji jasności, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie ustawień. <p>● Im wyższy poziom nastawy, tym większa jasność wyświetlacza.</p>	
<p>Czas podświetlenia</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Czas podświetlenia”; ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień czasu podświetlenia; ③ Wybieramy czas podświetlenia w zakresie 1~30 s, obracając w tym celu pokrętło, a następnie je naciskamy, aby zapisać w pamięci i zamknąć jego ustawienia. ④ Podczas konfiguracji czasu podświetlenia, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień. 	
<p>Stan wskaźnika LED</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Stan wskaźnika LED”; ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień Stanu wskaźnika LED; ③ Wybieramy opcję WŁ lub WYŁ, obracając w tym celu pokrętło, a następnie naciskamy je, aby zapisać w pamięci i zamknąć ustawienia. ④ Podczas konfiguracji Stanu wskaźnika LED, naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień. 	
<p>Samouruch.</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Obracając pokrętło, wybieramy opcję „Samouruch.”; ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień Samouruch; ③ Wybieramy opcję WŁ lub WYŁ, obracając w tym celu pokrętło, a następnie naciskamy je, aby zapisać w pamięci i zamknąć ustawienia. ④ Podczas konfiguracji Samouruch., naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i zamknięcie jego ustawień. 	

- Stan wskaźnika LED: przy WYŁ opcji „Stanu wskaźnika LED”, nie świeci się obręcz świetlna.

Informacje o urządzeniu

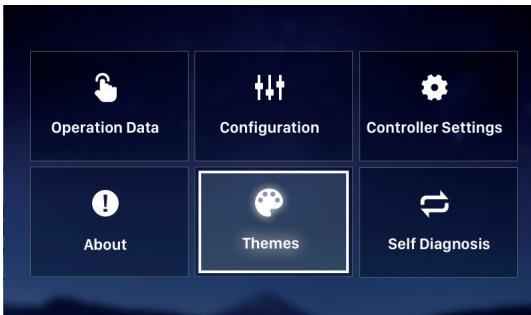
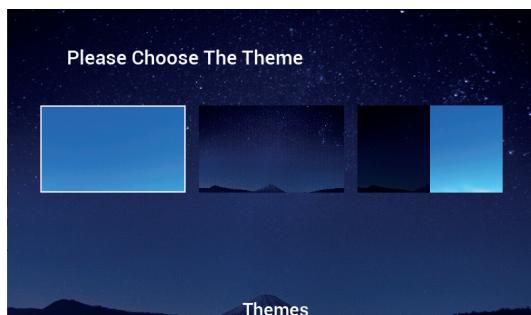
- Ekran „Informacje o urządzeniu” umożliwia podgląd następujących parametrów: Dane systemowe: wydajność i wersja oprogramowania Kontakt z nami: wyświetla numer działu obsługi klienta

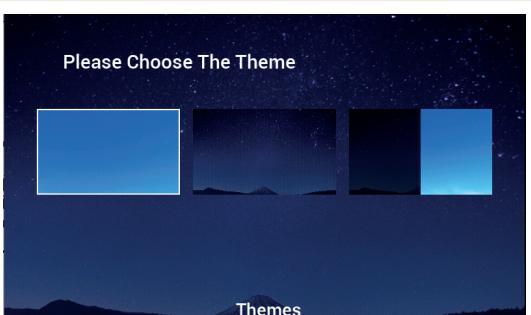
Informacje o urządzeniu		<p>System Information</p> <table><tr><td>Unit</td><td>Split System</td></tr><tr><td>Capacity</td><td>2HP</td></tr><tr><td>Indoor Ver.</td><td>I-0000</td></tr><tr><td>Display/Main Control Ver.</td><td>D-00/C-0000</td></tr></table> <p>Contact Us</p> <table><tr><td>Telephone</td><td>0123456789</td></tr></table> <p>About</p>	Unit	Split System	Capacity	2HP	Indoor Ver.	I-0000	Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000	Telephone	0123456789
Unit	Split System											
Capacity	2HP											
Indoor Ver.	I-0000											
Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000											
Telephone	0123456789											
<p>① Na ekranie Menu, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Informacje o urządzeniu” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem);</p> <p>② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ekranu Informacji o urządzeniu;</p> <p>③ Naciskając na ekranie „Informacji o urządzeniu” , wracamy do ekranu Menu.</p>												

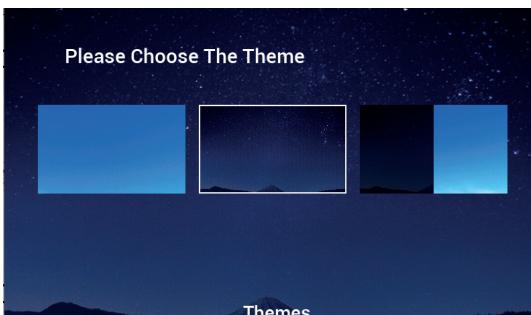
Zmiana numeru telefonu	<p>System Information</p> <table><tr><td>Unit</td><td>Split System</td></tr><tr><td>Capacity</td><td>2HP</td></tr><tr><td>Indoor Ver.</td><td>I-0000</td></tr><tr><td>Display/Main Control Ver.</td><td>D-00/C-0000</td></tr></table> <p>Contact Us</p> <table><tr><td>Telephone</td><td>0123456789</td></tr></table> <p>About</p>	Unit	Split System	Capacity	2HP	Indoor Ver.	I-0000	Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000	Telephone	0123456789	<p>2022/02/08 08:56  0°C </p> <p>TELEPHONE 0123456789</p> <p> abc 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 ✕ ABC a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z ' . & () / -</p> <p>✓ Confirm</p>
Unit	Split System											
Capacity	2HP											
Indoor Ver.	I-0000											
Display/Main Control Ver.	D-00/C-0000											
Telephone	0123456789											
<p>① Na ekranie „Informacji o urządzeniu”, naciskamy przycisk służący do zatwierdzania w celu otwarcia edycji numeru telefonu;</p> <p>② Procedura modyfikacji numeru telefonu jest taka sama, jak w przypadku wprowadzenia nazwy pokoju (patrz: informacje na ten temat na stronie 18).</p>												

Motyw

- Przewidziano możliwość ustawienia trzech różnych motywów na wyświetlaczu sterownika.

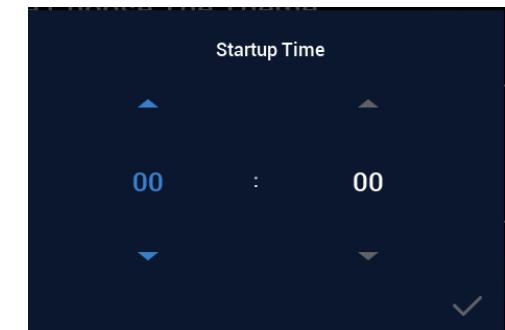
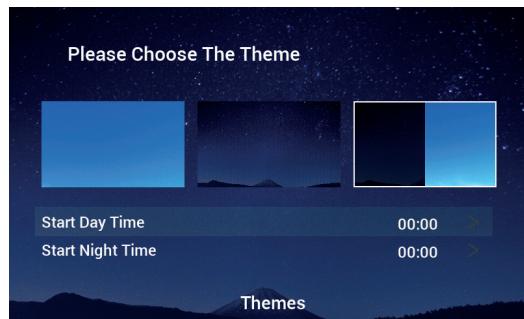
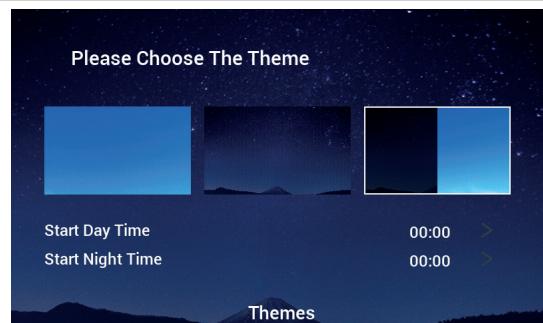
Motyw		
	<p>① Na ekranie Menu, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Motyw” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem); ② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otarcie ekranu motywów ③ Na ekranie motywów, naciśnięcie  pozwala na anulowanie wprowadzonych zmian i powrót do ekranu Menu.</p>	

Ustawienie motywu 1		
	<p>① Na ekranie motywów, obracając pokrętło, wybieramy pierwszy motyw; ② Naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie wyboru i przejście do ekranu głównego, który wyświetlany jest już w zmienionej postaci. ③ Naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i powrót do ekranu Menu.</p>	

Ustawienie motywu 2		
	<p>① Na ekranie motywów, obracając pokrętło, wybieramy drugi motyw; ② Naciśnięcie pokrętła powoduje zatwierdzenie wyboru i przejście do ekranu głównego, który wyświetlany jest już w zmienionej postaci; ③ Naciśnięcie  umożliwia anulowanie wprowadzonych zmian i powrót do ekranu Menu.</p>	

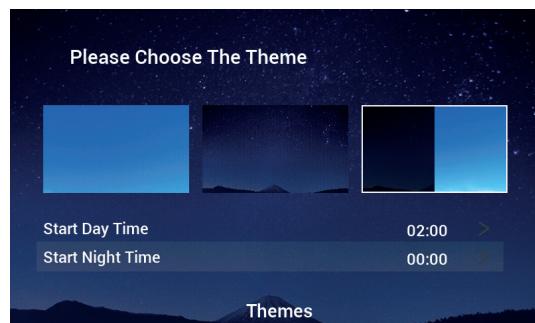
Motyw

- ① Obracając pokrętło, wybieramy trzeci motyw,
② Naciśnięcie pokrętła umożliwia zatwierdzenie wyboru i otwarcie ustawień konfiguracyjnych motyw 3.



Ustawienie motywu 3

- ① Podczas konfiguracji motyw 3, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Dzienna godzina początkowa”;
② Naciśnięcie pokrętła umożliwia otwarcie ustawień konfiguracyjnych godziny początkowej;
③ Godzina początkowa wyświetlana jest w formacie: godzina-minuta;
④ Zaznaczamy opcję wyboru godziny, obracając pokrętło, a następnie je naciskamy. Za pomocą odpowiedniego obrotu pokrętła zmieniamy godzinę. Po zakończeniu nastawy, zatwierdzamy ją i zapisujemy w pamięci, ponownie naciskając pokrętło.
⑤ Procedura ustawienia minuty jest taka sama, jak w przypadku godziny.
⑥ Po zakończeniu ustawienia godziny i minuty, wybieramy , naciskając pokrętło, a następnie naciskamy je w celu zapisania w pamięci parametrów Godziny początkowej i wracamy do ekranu motywów.



Procedura ustawienia „Nocnej godziny początkowej” jest taka sama, jak w przypadku „Dziennej godziny początkowej”.

Samodiagnostyka

- Menu samodiagnostyki, umożliwiające automatyczne zdiagnozowanie działania sterownika, wyświetlane jest wyłącznie w trybie instalacyjno-serwisowym.



- **Zabrania się wykonywania poniższych czynności przez osoby nieposiadające profesjonalnego przygotowania.**

Samodiagnostyka		
	<p>① Na ekranie Menu, obracając pokrętło, wybieramy opcję „Samodiagnostyka” (następuje przy tym jej podświetlenie innym kolorem); ② Naciskamy pokrętło w celu rozpoczęcia procedury samodiagnostyki. ③ Przy uruchomionej samodiagnostyce, zablokowane pozostają wszystkie przyciski funkcyjne. Po zakończeniu procesu diagnostycznego, sterownik zostaje ponownie automatycznie uruchomiony.</p>	

- Procedura samodiagnostyki 1: kontrola wyświetlacza LCD

Samodiagnostyka			
	Kontrola wyświetlacza LCD: kolor wyświetlacza zmienia się naprzemiennie w kolejności: czerwony, zielony i niebieski, przy czym każdy z nich wyświetlany jest przez 2 sekundy.		

Samodiagnostyka

● Procedura samodiagnostyki 2: Sprawdzenie kontrolki pracy

Samodiagnostyka	<p>Sprawdzenie kontrolki pracy:</p> <p>① Na wyświetlaczu pojawia się wskazanie „01:000”;</p> <p>② Czerwone światło o domyślnej jasności świeci się przez 2 sekundy i gaśnie na przeciąg 1 sekundy, a następnie pojawia się przez 2 sekundy przy maksymalnej jasności. Przechodzimy do kroku ③;</p> <p>③ Zielone światło o domyślnej jasności świeci się przez 2 sekundy i gaśnie na przeciąg 1 sekundy, a następnie pojawia się przez 2 sekundy przy maksymalnej jasności. Przechodzimy do kroku ④;</p> <p>④ Niebieskie światło o domyślnej jasności świeci się przez 2 sekundy i gaśnie na przeciąg 1 sekundy, a następnie pojawia się przez 2 sekundy przy maksymalnej jasności. Przechodzimy do procedury Samodiagnostyki 3.</p>	01:000
-----------------	---	----------------------

● Procedura samodiagnostyki 3: kontrola przycisków

Samodiagnostyka	<p>Sprawdzenie działania przycisków:</p> <p>① Na wyświetlaczu pojawia się wskazanie „02:000”;</p> <p>② Z lewej do prawej wyświetlane są dwie grupy liczb: „XX”, „XX”, które wskazują odpowiednio liczbę sygnałów impulsu generowanych przy obracaniu pokrętła oraz liczbę przycisków. Początkowa wartość obu grup wynosi „00”;</p> <p>③ Obracamy pokrętło w lewo (lub prawo) o jeden obrót. Na pierwszym wskazaniu zostanie wyświetlona wartość w zakresie 19 - 21 (liczba sygnałów impulsu), a na drugim „05”, po uprzednim naciśnięciu każdego z pięciu istniejących przycisków. Przechodzimy do procedury Samodiagnostyki 4.</p>	02:000 00 00
-----------------	---	-----------------

● Procedura samodiagnostyki 4: kontrola obwodu transmisji danych

Samodiagnostyka	<p>Sprawdzenie działania obwodu transmisji danych:</p> <p>① Na wyświetlaczu pojawia się wskazanie „03:000”;</p> <p>② W przypadku prawidłowego wyniku kontroli, automatycznie przechodzimy do kolejnej procedury. Jeżeli wystąpi błąd, pozostajemy na tym samym ekranie.</p>	03:000 OK
-----------------	---	--------------

Samodiagnostyka

- Procedura samodiagnostyki 5: kontrola obwodu zegara w czasie rzeczywistym

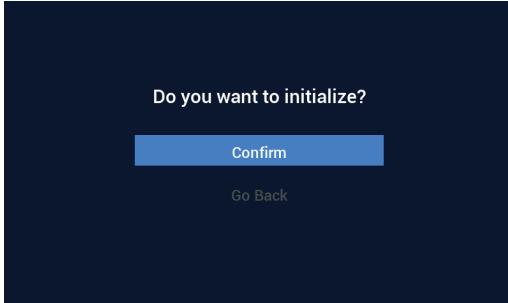
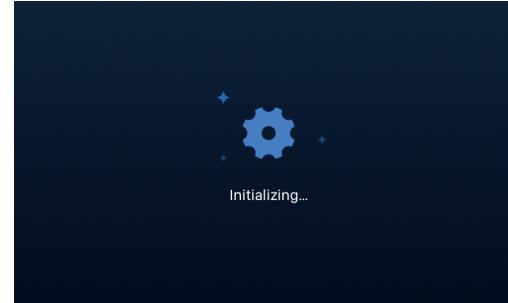
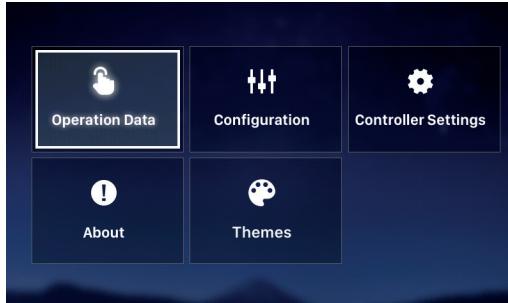
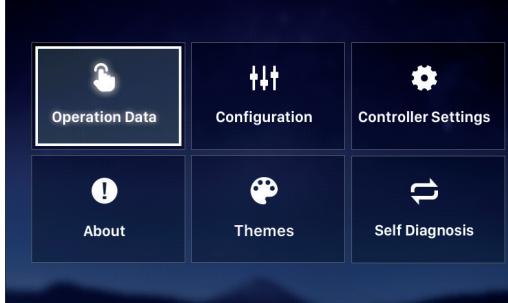
Samodiagnostyka	Sprawdzenie działania obwodu zegara w czasie rzeczywistym: ① Na wyświetlaczu pojawia się wskazanie „08:000”; ② W przypadku prawidłowego wyniku kontroli, automatycznie przechodzimy do kolejnej procedury. Jeżeli wystąpi błąd, pozostajemy na tym samym ekranie.	08:000 2021 01 01 00:00:00
-----------------	---	-----------------------------------

- Procedura samodiagnostyki 6: Kontrola obwodu pod kątem chwilowych i długich zaników zasilania

Samodiagnostyka	Sprawdzenie działania obwodu transmisji danych: ① Na wyświetlaczu pojawia się wskazanie „54:000”; ② W przypadku prawidłowego wyniku kontroli, automatycznie przechodzimy do kolejnej procedury. Jeżeli wystąpi błąd, pozostajemy na tym samym ekranie.	54:000 OK
-----------------	--	------------------

- Procedura samodiagnostyki 7: Sprawdzenie działania licznika zegarowego kontrolnego

Samodiagnostyka	Sprawdzenie działania licznika zegarowego kontrolnego: ① Na wyświetlaczu pojawia się wskazanie „56:000”; ② W przypadku prawidłowego wyniku kontroli, nastąpi automatyczne ponowne uruchomienie. Jeżeli wystąpi błąd, pozostajemy na tym samym ekranie.	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
-----------------	--	--

	 <p>Do you want to initialize?</p> <p>Confirm</p> <p>Go Back</p>	 <p>Initializing...</p>
Resetowanie działania	<p>① Przy zatrzymanym urządzeniu, naciskamy jednocześnie przyciski  +  i przytrzymujemy je przez dłużej niż 3 sekundy, co powoduje otwarcie ekranu resetowania.</p> <p>② Wybieramy Confirm, obracając pokrętło, a następnie naciskamy je, aby przeprowadzić resetowanie. Na ekranie pojawi się napis „Trwa resetowanie”. W tym czasie nie jest możliwe wykonywanie na ekranie żadnych innych czynności. Po zakończeniu resetowania, następuje automatyczne ponowne uruchomienie sterownika.</p> <p>③ Na ekranie resetowania, wybieramy Go Back, obracając pokrętło, lub naciskamy , aby anulować resetowanie i wrócić do ekranu głównego.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● W wyniku procedury resetowania wszystkie dane konfiguracyjne i opcje funkcji zostają usunięte z pamięci, co oznacza konieczność ich ponownego skonfigurowania ● Zabrania się wykonywania poniższych czynności przez osoby nieposiadające profesjonalnego przygotowania. 	
Otwieranie trybu instalacyjno-serwisowego	 	 
	<p>① Przy zatrzymanym urządzeniu, naciskamy jednocześnie przyciski  i  oraz przytrzymujemy je przez dłużej niż 3 sekundy, co powoduje otwarcie trybu instalacyjno-serwisowego.</p> <p>② Po otwarciu trybu instalacyjno-serwisowego, pojawiają się dwie ikony:  w dolnym lewym rogu ekranu głównego oraz Samodiagnostyki na ekranie Menu.</p> <p>③ Aby zamknąć ekran trybu instalacyjno-serwisowego, naciskamy jednocześnie przyciski  i  oraz przytrzymujemy je przez dłużej niż 3 sekundy.</p>	Polski

Inne

Ekran stanu alarmów	<p>① W przypadku zadziałania alarmu, jego ikona wraz z odpowiednim kodem wyświetlana jest na pasku stanu, usytuowanym w górnej części ekranu głównego, tak jak to zostało ukazane na ilustracji (⚠ H2).</p> <p>Kod alarmu H2: oznacza, że sterownik skonfigurował termostat pokojowy , lecz nie wykryto jego połączenia. Po właściwym podłączeniu termostatu pokojowego, następuje automatyczne usunięcie alarmu H2. Informacje dotyczące pozostałych kodów alarmowych można znaleźć w instrukcjach obsługi i podręcznikach urządzeń klimatyzacyjnych.</p>													
Opis kontrolek świetlnych	<table border="1" data-bbox="366 878 1271 1114"><thead><tr><th>Kontrolka</th><th>Stan działania</th></tr></thead><tbody><tr><td>Czerwona pulsująca</td><td>Alarm błędu jednostki</td></tr><tr><td>Żółta</td><td>Jednostka pracuje w trybie ogrzewania</td></tr><tr><td>Pomarańczowa</td><td>Jednostka pracuje w trybie CWU</td></tr><tr><td>Niebieska</td><td>Jednostka pracuje w trybie chłodzenia</td></tr><tr><td>Wyl</td><td>Jednostka w trybie czuwania</td></tr></tbody></table>	Kontrolka	Stan działania	Czerwona pulsująca	Alarm błędu jednostki	Żółta	Jednostka pracuje w trybie ogrzewania	Pomarańczowa	Jednostka pracuje w trybie CWU	Niebieska	Jednostka pracuje w trybie chłodzenia	Wyl	Jednostka w trybie czuwania	
Kontrolka	Stan działania													
Czerwona pulsująca	Alarm błędu jednostki													
Żółta	Jednostka pracuje w trybie ogrzewania													
Pomarańczowa	Jednostka pracuje w trybie CWU													
Niebieska	Jednostka pracuje w trybie chłodzenia													
Wyl	Jednostka w trybie czuwania													
Opis baterii	<p>① Sterownik wyposażony jest w baterię.</p> <p>② Przed użytkowaniem baterii, usytuowanej w tylnej części sterownika, należy usunąć jej pasek ochronny.</p>													
Opis pozostałych ikon	<p>① Ikona ciśnienia wody  0.0 Zaczyna pulsować, w przypadku wartości ciśnienia wody przekraczającej 3 bar.</p> <p>② Ikona ochrony przeciwoblodzeniowej:  Wyświetlana jest przy włączonej ochronie przeciwoblodzeniowej i pulsuje w przypadku wystąpienia związanego z nią błędu.</p>													

Polski

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

Zgodnie z polityką nieustanego doskonalenia swoich produktów, firma zastrzega sobie prawo do zmieniania w dowolnym momencie dotyczących ich informacji bez wcześniejszego powiadomienia.

Kullanım Kılavuzu

Kablolu Uzaktan Kumanda

İçindekiler

Hisense klimayı satın aldığınız için teşekkür ederiz!

Kablolu uzaktan kumandayı düzgün şekilde kullanmak için lütfen öncelikle bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve düzgün şekilde saklayın.

Her türlü sorunuz için lütfen dağıtımciniza ya da servis merkezimize başvurun.



Giriş	1
Güvenlik Özeti	1
Açıklama	3
Başlangıç Yapılandırması	4
Mod Ayarı	9
Döngü Ayarı	10
DHW Ayarı	14
SWP Ayarı	16
Oda Ayarı	16
Favori	19
Menü Ayarı	20
Çalışma Verisi	21
Yapılandırma	28
Kumanda Ayarları	54
Hakkında	57
Temalar	58
Öz Tanıtlama	60
Diğer	63

Giriş

- Bu genel amaçlı kumanda ürünüdür. Bu ürünün işlevleri klima sisteminin desteğini gerektirir. Belli iklimlendirme sistemlerine bağlanması bu kılavuzda belirtilen işlevleri geçersiz kılabılır. Ayrintılar için lütfen dağıtımciniza başvurun.
- Bu ürünü aşağıdaki yerlere kurmayın; aksi takdirde, uzaktan kumandanın düğmeleri bozulabilir.
 - Yağın (makine yağı dahil) püskürtüldüğü yerler; buharlı yerler
 - Yüksek sülür gazları derişimleri olan kaplıcalar gibi yerler
 - Tutuşucu gazların oluşabildiği ya da akabildiği yerler
 - Sahil bölgeleri gibi tuz içeriği yüksek yerler
 - Asidite veya alkaliliği yüksek olan yerler

- Tıbbi cihazları ya da elektromanyetik dalgalar üreten diğer cihazları kullanırken, hatalı çalışmayı önlemek için elektromanyetik dalganın iletim yüzeyi bu ürüne doğrudan bakmamalıdır.

Elektromanyetik dalganın bu ürüne ve bağlı ünitelerine parazit yapmasını önlemek için lütfen telsiz vericileri veya benzerleri gibi elektromanyetik dalgalar üretebilen cihazları üründen 3m uzağa yerleştirin.

- Çalışma ortamı sıcaklığı: 0 °C~40 °C.
Çalışma ortamı nemi: ≤ RH %90.

Sembollerin Anlamı



Uyarı : Ciddi yaralanmaya ya da ölüme yol açabilen hatalı çalışmayı gösterir.



: yasaklamaları gösterir.



zorunlu öğeleri ve belirtilmemiş genel : kullanıcıların eylemleri için rehberlik gösterir.



Uyarı · Dikkat dışındaki öğeleri : gösterir.



Kısayol : işlemenizi kolaylaştırmaya yardımcı olur.



: bir başvuru sayfası gösterir.

Güvenlik Özeti

- Ürünü kullanmadan önce lütfen güvenlik talimatlarını dikkatlice okuyun.
- Bu bölümde 「⚠ Uyarı」 olarak belirtilen öğelerin hatalı kullanımından kaynaklanabilecek ciddi sonuçları olabilir.

Güvenlikle ilgili önemli içerikler verilmiştir; lütfen bunları gözettinizden emin olun!

- Bu kılavuzu okuduktan sonra lütfen başvurmak üzere dikkatlice saklayın.

Kurulum · Elektrik Montörleri

Uyarı	<ul style="list-style-type: none">● Kurulum işini lütfen dağıtımciniza ya da profesyonel kurulum personeline yaptırın. Müşterilerin kendi yaptıkları düzgün olmayan kurulum su kaçağına, elektrik çarpmasına, yanına, ürünün düşmesine ya da başka yaralanmalara yol açabilir.● Elektrik montörleri kurulum içinde ehliyetli olmalıdır. Kurulum işini lütfen ehliyetli dağıtımci'lara yaptırın. Müşterilerin kendi yaptıkları düzgün olmayan kurulum elektrik çarpmasına, yanına ya da başka kazalara yol açabilir.

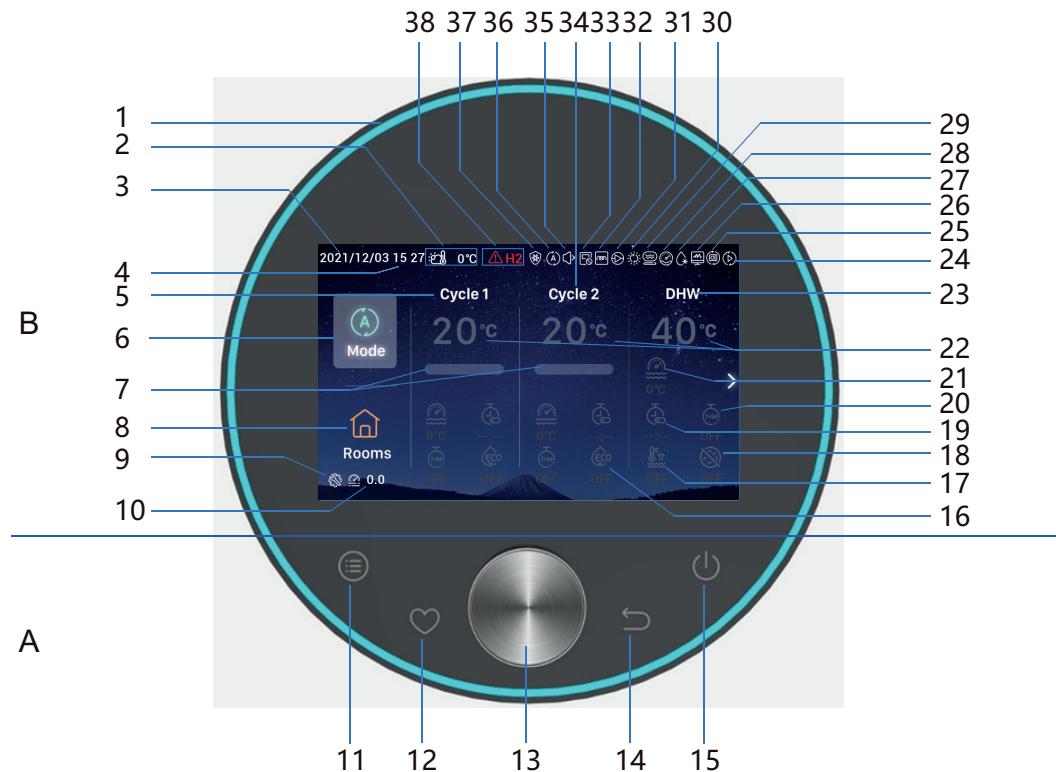
Güvenlik Özeti

Çalışma Sırasında	
Uyarı	<ul style="list-style-type: none">● Kullanıcıyı lütfen ıslak elle kullanmayın; elektrik çarpmasına neden olabilir.● Güvenlik cihazı tekrar tekrar yeniden başladığında veya çalışma düğmesi anormal davrandığında lütfen ana gücünüzü derhal kapatın. Elektrik çarpması ya da aşırı akım ihtimalinden dolayı elektrik çarpması, yangın ya da patlama gibi kazalar meydana gelebilir. Lütfen dağıtımciniza ya da belirttiğimiz servis merkezine başvurun.● Kurulum işini lütfen dağıtımciniza ya da profesyonel kurulum personeline yaptırın. Müşterilerin kendi yaptıkları düzgün olmayan kurulum su kaçagini, elektrik çarpmasına, yangına, ürünün düşmesine ya da başka yaralanmalara yol açabilir.

Servis Yer Değişikliği	
Uyarı	<ul style="list-style-type: none">● Klima ünitelerinin servis işlemleri için lütfen dağıtımciniza ya da belirttiğimiz servis merkezine başvurun. Hatalı servis ya da kurulum işlemleri elektrik çarpmasına, yangına ya da başka kazalara yol açabilir.● Kumandanın servis ya da yer değişikliği işlemleri için lütfen dağıtımciniza ya da belirttiğimiz servis merkezine başvurun. Hatalı servis ya da kurulum işlemleri elektrik çarpmasına, yangına ya da başka kazalara yol açabilir.

Diğer Uyarılar ve Önlemler	
Uyarı	<ul style="list-style-type: none">● Servis ya da bakım işlemleri sırasında su girişi kesinlikle yasaktır. Elektrikli parçalardaki su, elektrik çarpmasına yol açabilir.● Elektrik tesisatında izinsiz kendi başınıza değişiklik yapmayın. Aksi takdirde, büyük kazalar meydana gelebilir.● Kumandanın düğmesine basmanızı izleyen ilk 3 dakika içinde güç kaynağını kapatmayın. Aksi takdirde, hatalı çalışma meydana gelebilir.

Açıklama



● A Dokunmatik Düğmeler

11 **Menü**: Menü arabirimine girmek için tıklayın

12 **Favori**: Favori işlevlere hızlı erişim

14 **Dön**: Önceki adıma dönmek için kısa basın ve alarmı iptal etmek için 3 saniyeden uzun süre basılı tutun

15 **On/off**: Gücü açmak veya kapamak için dokunun

13 **Mekanik Döner Düğme**: Değer ayarlamak ya da sayfalarda ilerlemek için çevirin ve onaylamak için basın

11+12 **Kurulum ve Servis Modu Kombinasyon Düğmesi**: Kurulum ve Servis Moduna girmek/çıkmak için 3 saniyeden uzun süre basılı tutun

11+14 **Başlatma Kombinasyon Düğmesi**: Başlatma işlemi için 3 saniyeden uzun süre basılı tutun

● B Ekran

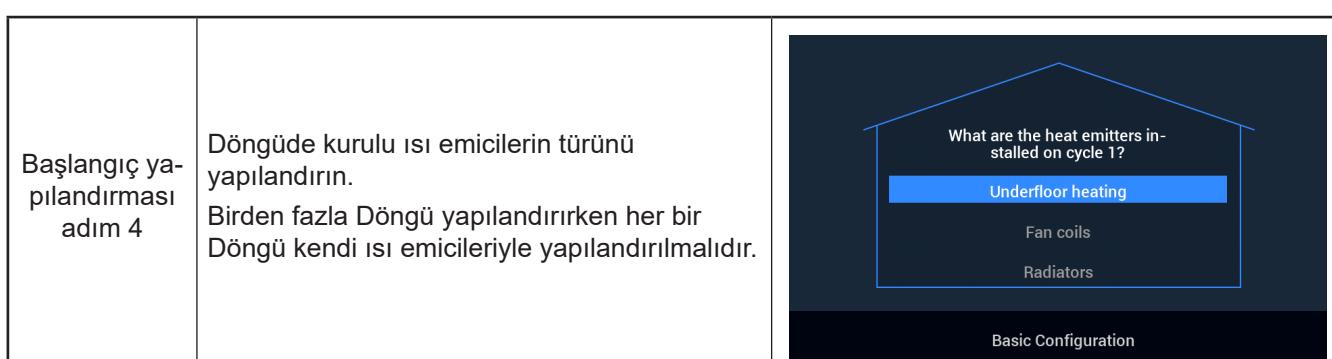
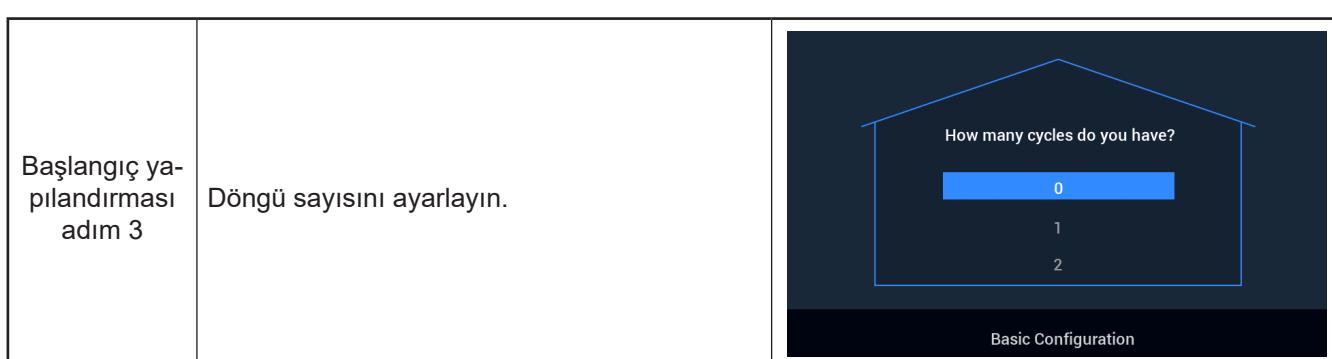
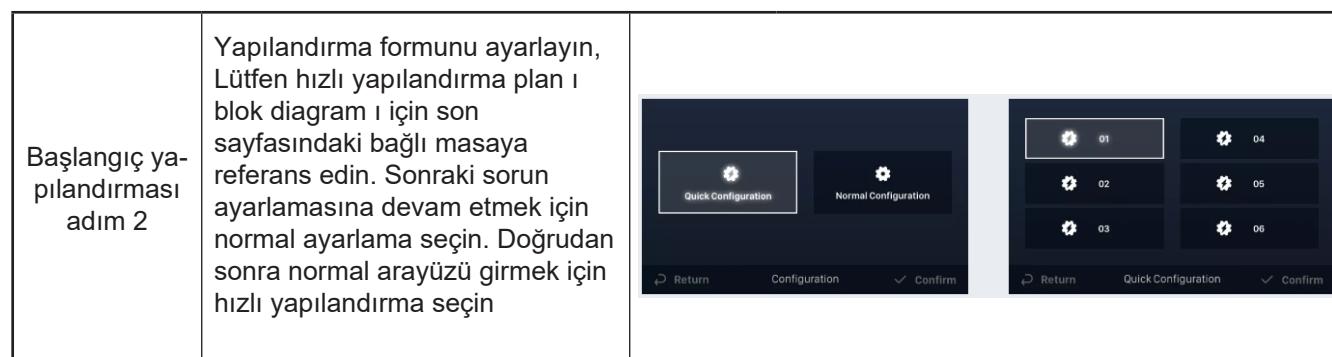
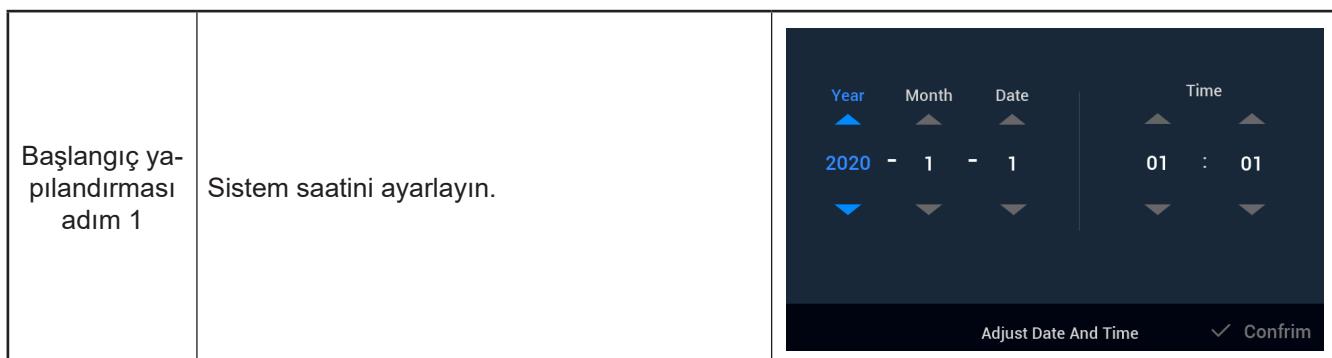
1 İşık Bantı	17 DHW Takviye	28 Kompresör çalışma ekranı (rezerve)
2 Dış ortam sıcaklığı ekranı	18 DHW Legionella Önleme	29 Kazan çalışma ekranı
3 Tarih ekranı	19 Basit zamanlayıcı	30 Güneş çalışma ekranı
4 Saat ekranı	20 Haftalık zamanlayıcı	31 Su pompası çalışma ekranı
5 Döngü 1 ayar ekranı	21 Geçerli su sıcaklığı	32 Su modülü elektrikli ısıtıcı çalışma ekranı
6 Mod	22 Su sıcaklığı ayarı	33 Merkezi kontrol çalışma ekranı
7 Su sıcaklığı erişme hızı ekranı	23 DHW ayar ekranı	34 Döngü 2 ayar ekranı
8 Oda	24 Test çalışması ekranı	35 Sessiz çalışma ekranı
9 Kurulum servisi modu ekranı	25 Oto çalışma ekranı (rezerve)	36 Çalışma modu ekranı
10 Su basıncı ekranı	26 Enerji izleme çalışma ekranı	37 Donma Önleme çalışma ekranı
16 EKO	27 Buz çözme çalışma ekranı	38 Alarm ve alarm kodu



● Lütfen kumanda düğmelerine parmaklarınızla dokunun.
Düğmeleri aşırı bastırmayın.

Başlangıç Yapılandırması

- Kumanda ilk defa kullanılacağı zaman ya da başlatma işleminden sonra başlangıç yapılandırmaları yapılmalıdır.



Başlangıç Yapılandırması

Başlangıç yapılandırması adım 5	Bir DHW'nin kurulu olup olmadığı.	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Başlangıç yapılandırması adım 6	Bir DHW elektrikli ısıtıcının kurulu olup olmadığı.	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Başlangıç yapılandırması adım 7	Bir ısı pompası elektrikli ısıtıcının kurulu olup olmadığı.	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Başlangıç yapılandırması adım 8	İşı pompası elektrikli ısıtıcı iki değerli noktasını seçin.	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

Başlangıç Yapılandırması

Başlangıç yapılandırması adım 9	Bir kazanın kurulu olup olmadığı.	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Başlangıç yapılandırması adım 10	Kazanın iki değerli noktasını seçin.	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Başlangıç yapılandırması adım 11	Bir güneş panelinin kurulu olup olmadığı.	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Başlangıç yapılandırması adım 12	Bir yüzme havuzunun kurulu olup olmadığı.	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Başlangıç Yapılandırması

Başlangıç ya-
pilandırması
adım 13

Yardımcı sensörü ayarlayın.

How are Auxiliary sensor connected?

Auxsensor1	Tow3
Auxsensor2	Tsolar
Auxsensor3	Tswp
Auxsensor4	Tow2
Auxsensor5	No Function
Auxsensor6	Room_amb1
Auxsensor7	Room_amb2

Basic Configuration

✓ Confrim

Başlangıç ya-
pilandırması
adım 14

Cıkışları ayarlayın.

How are outputs connected?

Output 7	Mixing valve Close
Output 8	Mixing valve Open
Output 9	WP2
Output 10	3WV Cooling
Output 11	WP1
Output 12	Act1

Basic Configuration

✓ Confrim

Başlangıç ya-
pilandırması
adım 15

Döngü 1 Odalar bilgi yapılandırması.

Cycle 1
How many rooms are
there on cycle 1 ?

0

Basic Configuration

Başlangıç ya-
pilandırması
adım 16

Döngü 1 altındaki odalar için oda termostatı ve
sıcaklığı ile oda aktüatör ayarı.

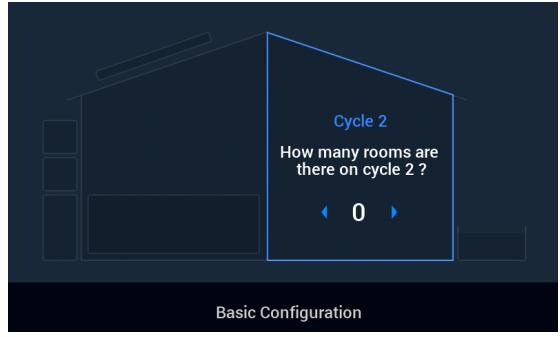
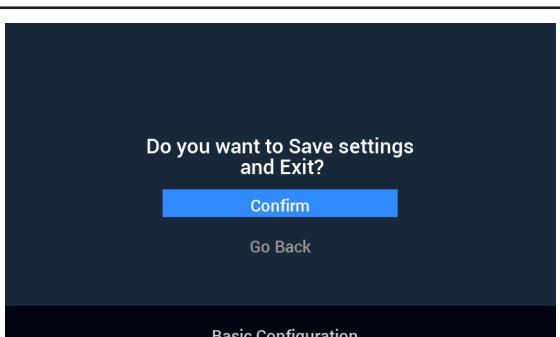
How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?

room thermostat & temperature NONE

Basic Configuration

✓ Confrim

Başlangıç Yapılandırması

Başlangıç yapılandırması adım 17	Döngü 2 Odalar bilgi yapılandırması.	
Başlangıç yapılandırması adım 18	Döngü 2 altındaki odalar için oda termostatı ve sıcaklığı ile oda aktuatör ayarı.	
Başlangıç yapılandırması adım 19	<p>① Başlangıç yapılandırması bilgisini onaylayın.</p> <p>② Seçin Confirm ve ardından, başlangıç yapılandırması işlemini tamamlamak için ana arabirime gidin.</p>	



Not: Gerçek arabirim ekranı, başlangıç yapılandırmaları tarafından belirlenir. Başlangıç yapılandırmaları farklı olduğundan gerçek ekran da farklı olur.

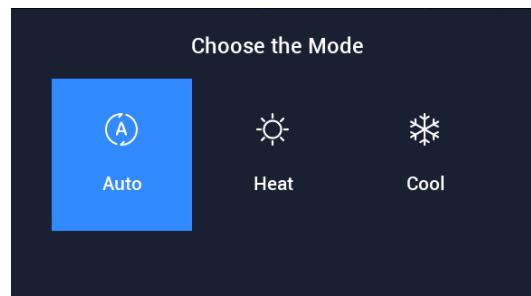
Mod Ayarı

- Not: Düğmeye ilk basıldığında arka aydınlatma yanar ve düğme yalnızca arka aydınlatma yandığında etkin olarak çalışır.



- 1 Ana arabirim altında, öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Mod simgesi vurgulanır);
- 2 Mod seç arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.

Mod Ayarı



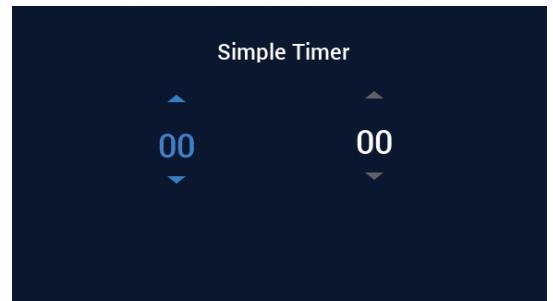
- 1 Ayarlanacak modu (Oto-Sıcak-Soğuk) seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin, onaylamak ve ana arabirime dönmek için mekanik döner düğmeye basın.
- 2 Geçerli işlemi iptal etmek ve ana arabirime dönmek için düğmesine basın.

Döngü Ayarı

● Not: Döngü Ayarı, aynı işlevleri, ayarı ve çalışma modlarını paylaşan Döngü 1 ve Döngü 2 ayarını içerir. Örnek olarak Döngü 1 ayarını alın.

Başlat		
	<p>① Dururken ana arabirim altında, Cycle 1 öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Döngü 1 vurgulanır);</p> <p>② Ögesine  basın, Döngü 1 çalışmaya başlar, Döngü 1 altındaki simge ve ışık bantı yanar.</p>	
Durdur		
	<p>① Ana arabirim altında çalışırken, Cycle 1 öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Döngü 1 vurgulanır);</p> <p>② Ögesine  basın, Döngü 1 durur, Döngü 1 altındaki simgenin rengi griye döner ve Döngü 1 altındaki tüm odalar durur.</p>	
Su sıcaklığı ayarı		
	<p>① Ana arabirim altında, Cycle 1 öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Döngü 1'e girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>② Su ayar sıcaklığı simgesini 28°C seçin (su ayar sıcaklığı simgesi yanıp söner) ve Su ayar sıcaklığı arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye yeniden basın;</p> <p>③ Sıcaklığı ayarlamak için mekanik döner düğmeyi sola "-" veya sağa "+" çevirin ve onaylayıp ana arabirime dönmek için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>④ Su ayar sıcaklığı arabirimini altında, ayarı iptal edip ana arabirime dönmek için  düğmesine basın.</p>	

Döngü Ayarı



Zamanlayıcı AÇIK

- ① Döngü 1 durduğunda, Döngü 1'e girdikten sonra öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (zamanlayıcı simgesi yanıp söner);
- ② Basit Zamanlayıcı arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın (saat: dakika);
- ③ Saatleri ayarlamak için mekanik döner düğmeyi sola "-" veya sağa "+" çevirin ve kurulum tamamlandıktan sonra / dakikaları ayarlamak için mekanik döner düğmeye basın ve ayar tamamlandıktan sonra zamanlayıcıyı başlatmak ve ana arabirimde dönmemek için mekanik döner düğmeye yeniden basın.
- ④ Basit Zamanlayıcı arabiriminde, ayarı iptal edip ana arabirimde dönmek için düğmesine basın.

Zamanlayıcı AÇIK başarıyla ayarlandığında kalan süre ana arabirimde Zamanlayıcı simgesinin altında gösterilir.



Zamanlayıcı KAPALI

Döngü 1 çalışırken Zamanlayıcı KAPALI ayarı, Zamanlayıcı AÇIK ayarıyla aynıdır.

Döngü Ayarı

Haftalık Zamanlayıcı AÇIK

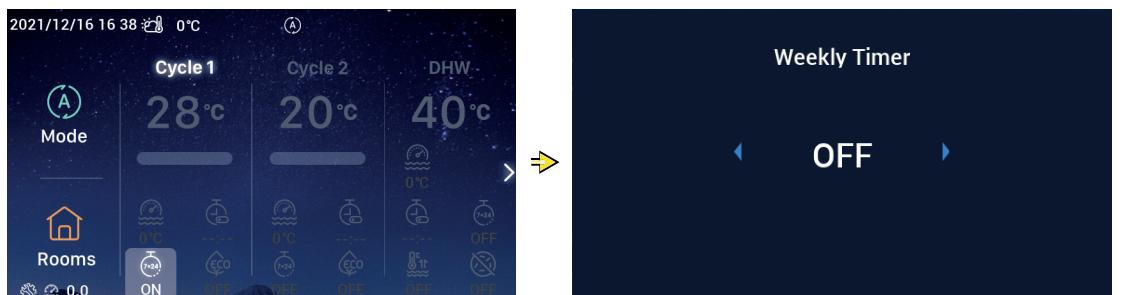


- ① Sistem zamanı ayarı ayrıntıları için sayfa 55'teki Tarih ve Saat kismına başvurun.
- ② Döngü 1 için Haftalık Zamanlayıcı parametresi ayarı ayrıntıları için sayfa 38'deki Haftalık zamanlayıcı yapılandırması kismına başvurun.
- ③ Tüm Zamanlayıcı Yapılandırmasını Etkin olarak ayarlama ayrıntıları için sayfa 40'taki Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması kismına başvurun.
- ④ Döngü 1'e girdikten sonra, öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Haftalık Zamanlayıcı simgesi yanıp söner).
- ⑤ Haftalık Zamanlayıcı arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın, AÇIK seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Haftalık Zamanlayıcıyı başlatıp ana arabirime dönmek için mekanik döner düğmeye basın.
- ⑥ Haftalık Zamanlayıcı arabiriminde, ayarı iptal edip ana arabirime dönmek için düğmesine basın.

Haftalık Zamanlayıcı AÇIK başarıyla ayarlandığında ana arabirimde Haftalık Zamanlayıcı simgesinin altında AÇIK görünür.



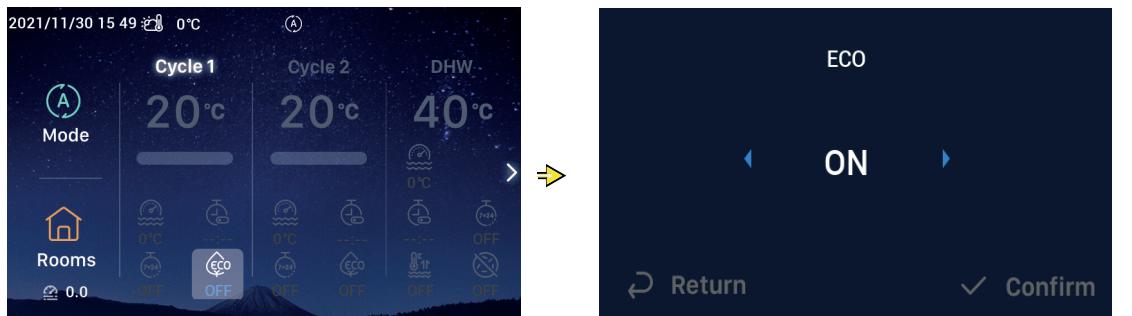
Haftalık Zamanlayıcı KAPALI



Döngü 1 Haftalık Zamanlayıcı KAPALI ayarının adımları Haftalık Zamanlayıcı AÇIK ayarı ile aynıdır. Haftalık Zamanlayıcı KAPALI başarıyla ayarlandıktan sonra ana arabirimde Haftalık Zamanlayıcı simgesinin altında KAPALI görünür.

Döngü Ayarı

EKO AÇIK



- ① Döngü 1'e girdikten sonra, öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (EKO simgesi yanıp söner).
- ② EKO arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın, AÇIK seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve EKO'yu açıp ana arabirimde dönmemek için mekanik döner düğmeye basın.
- ③ EKO arabiriminde, ayarı iptal etmek için düğmesine basın ve ana arabirimde dönün.

EKO AÇIK başarıyla ayarlandığında ana arabirimde EKO simgesinin altında AÇIK görünür.



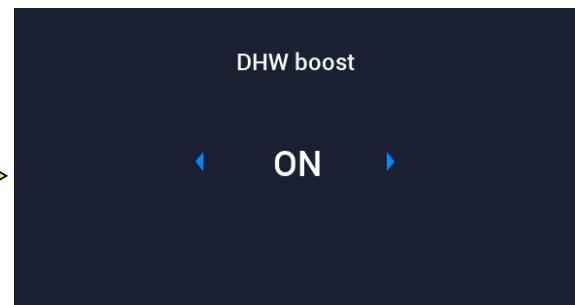
EKO KAPALI



Döngü 1 EKO KAPALI ayarlarının adımları EKO AÇIK ayarı ile aynıdır. EKO KAPALI başarıyla ayarlandıktan sonra ana arabirimde EKO simgesinin altında KAPALI görünür.

DHW Ayarı

- Not: DHW Başlat ve Durdur, Su ayar sıcaklığı, Zamanlayıcı AÇIK ve KAPALI ve Haftalık Zamanlayıcı AÇIK ve KAPALI ayarı adımları Döngü ayarı adımlarıyla aynıdır.



**DHW
Takviye
AÇIK**

- DHW çalışırken, DHW'ye girdikten sonra öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (DHW Takviye simgesi yanıp söner);
- DHW takviye arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın, AÇIK seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve DHW takviye'yi açıp ana arabirime dönmemek için mekanik döner düğmeye basın.
- DHW takviye arabiriminde, ayarı iptal edip ana arabirime dönmek için düğmesine basın.

DHW Takviye AÇIK başarıyla ayarlandıktan sonra ana arabirimde DHW takviye simgesinin altında AÇIK görünür.



**DHW
Takviye
KAPALI**

DHW takviye KAPALI ayarının adımları DHW takviye AÇIK ayarı ile aynıdır. DHW Takviye KAPALI başarıyla ayarlandıktan sonra ana arabirimde DHW takviye simgesinin altında KAPALI görünür.

DHW Ayarı

DHW Legionella Önleme AÇIK



DHW Anti Legionella

ON

- ① DHW çalışırken, DHW'ye girdikten sonra öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Legionella Önleme simgesi yanıp söner).
- ② DHW Legionella Önleme arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın, AÇIK seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve DHW Legionella Önleme'yi açmak için mekanik döner düğmeye basın.
- ③ DHW Legionella Önleme arabiriminde, ayarı iptal edip ana arabirime dönmek için düğmesine basın.

DHW Legionella Önleme AÇIK başarıyla ayarlandığında ana arabirimde Legionella Önleme simgesinin altında AÇIK görünür. DHW Legionella Önleme çalışma zamanı 60 dakika artı ayarlanmış Süreye (dakika olarak) ulaştığında DHW Legionella Önleme otomatik olarak durur. Süre, Yapılandırma → Yardımcı işlev → DHW-Legionella Önleme menüsünde ayarlanır.



DHW Anti Legionella

OFF

DHW Legionella Önleme KAPALI



DHW Legionella Önleme KAPALI ayarlama adımları DHW Legionella Önleme AÇIK ayarlama adımları ile aynıdır ve DHW Legionella Önleme KAPALI başarıyla ayarlandığında ana arabirimde Legionella Önleme simgesinin altında KAPALI görünür.

SWP Ayarı

● Not: SWP Başlat ve Durdur ve Su ayar sıcaklığı ayarlama adımları Döngü ayarı adımlarıyla aynıdır.

SWP Kurulum Arabirimine Girin	 
<p>① Ana arabirim altında, mekanik döner düğmeyi DHW'ye çevirin ve SWP arabirimine girmek için mekanik döner düğmeyi çevirmeye devam edin.</p>	

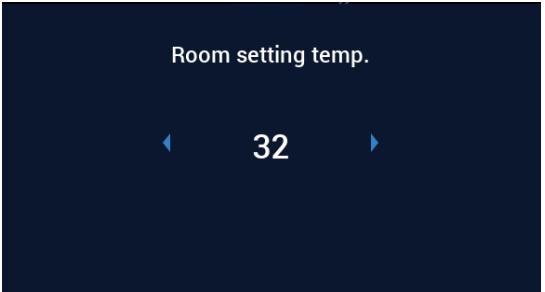
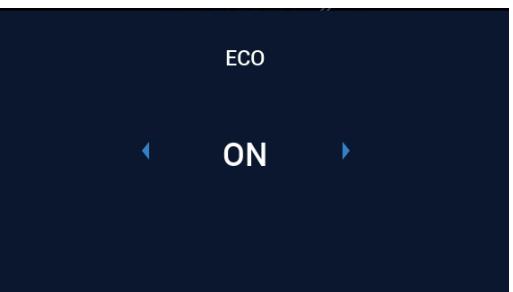
Oda Ayarı

● Not: Odalar kurulum arabiriminde en fazla 8 oda ayarları görüntülenir ve her bir odayı ayarlama adımları aynıdır. Aşağıda örnek olarak Oda 1'in ayarları kullanılmıştır.

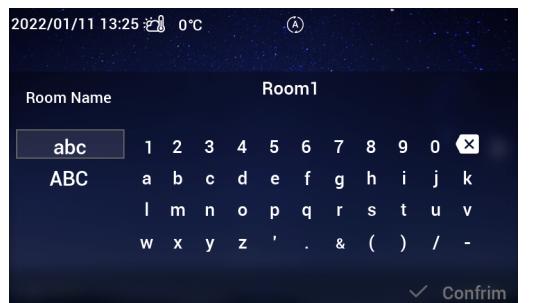
Odalar Kurulum Arabirimine Girin	 
<p>① Ana arabirim altında,  öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Odalar simgesi vurgulanır); ② Odalar kurulum arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p>	

Odalar AÇIK	<p>① Oda 1 durduğunda, Odalar arabirimine girdikten sonra Oda 1'i seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ②  Ögesine basın, Oda 1 ve Oda 1 altındaki simge yanar, ışık bandı yanar ve içinde Oda 1 olan Döngü çalışmaya başlar.</p> 
--------------------	--

Oda Ayarı

Odalar KAPALI	<p>① Oda 1 çalışırken, Odalar arabirimine girdikten sonra Oda 1'i seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>②  Ögesine basın, Oda 1 ve Oda 1'in altındaki simgenin rengi griye döner.</p>	
Oda Ayar Sıcaklığı		 <p>Room setting temp. 32</p>
EKO AÇIK		 <p>ECO ON</p>

Oda Ayarı

EKO AÇIK	<p>EKO AÇIK başarıyla ayarlandığında Odalar arabiriminde EKO simgesinin altında AÇIK görünür.</p> 
EKO KAPALI	  <p>Oda 1 EKO KAPALI ayarlama adımları Oda 1 EKO AÇIK ayarlama adımları ile aynıdır ve EKO KAPALI başarıyla ayarlandıktan sonra Odalar arabiriminde EKO simgesinin altında KAPALI görünür</p>
Oda Adı Kurulumu	  <p>① Odalar arabirimine girdikten sonra Oda 1'i seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ② Oda 1'e girmek için mekanik döner düğmeye basın ve Room1 ↴ öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ③ ODA ADI kurulumu arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye yeniden basın ve <input checked="" type="checkbox"/> seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve silmek için mekanik döner düğmeye basın. Karakteri seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve karakteri girmek için mekanik döner düğmeye basın. Değiştirme tamamlandığında değişikliği onaylamak ve Odalar arabirimine dönmek için AÇIK/KAPALI düğmesine basın. ④ ODA ADI kurulumu arabirimini altında, değişikliği iptal edip Odalar arabirimine dönmek için  düğmesine basın.</p>

Oda Ayarı

Oda Adı Kurulumu	Oda Adı başarıyla değiştirildiğinde değiştirilen Oda Adı Odalar Arabiriminde görüntülenir.	
-------------------------	--	--

Favori

- Favori: Aşağıdaki işlevlerin ayarına hızlı erişim

Ekran	İşlev
Kilitleme	Ekranı kilitle
DHW takviye	DHW takviyeyi Aç/Kapa
Tatil	Tatil Modunu Aç/Kapa, Tatil parametrelerini ayarlamak için P35'e başvurun.
Sessiz Modu	Sessiz Modu Aç/Kapa
Oto Isıtma	Isıtma Oto Aç/Kapa
Gece modu	Gece Modunu Aç/Kapa
DHW POMP	DHW POMP Aç/Kapa

Favori Arabirimine Girin	 
<p>① Ana arabirim altında, Favori arabirimine girmek için  düğmesine basın.</p> <p>② Favori arabiriminde, ana arabirime dönmek için  düğmesine basın.</p>	

Favori

Kilitle Ayarı	<p>① Kilitle seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Kilitle ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın (Kilitle parametresi yanıp söner)</p> <p>③ Kilitle parametresini değiştirmek için mekanik döner düğmeyi çevirin: AÇIK/KAPALI, Kilitle parametresini kaydetmek için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>● Kilitle parametresi AÇIK olarak ayarlandığında arabirim ekranı otomatik olarak kapanır, Favori arabirimine yeniden girin, Kilitle ekranında KAPALI görünür.</p>	
----------------------	---	--

- DHW takviye, Tatil, Sessiz modu, Oto Isıtma ve Gece Modu ayarlama adımları Bak ayarlama adımlarıyla aynıdır. Ayarlama başarıyla yapıldıktan sonra ana arabirimde dönmek ve Favori arabirimine yeniden girmek için düğmesine basmanız gereklidir; yukarıdaki parametrelerde değerler ayarlanmış olarak görüntülenir. DHW takviye, yalnızca DHW açıkken açılabilir ve DHW takviye açıldıktan sonra ana arabirimdeki DHW takviye simgesinin altında aynı anda AÇIK görüntülenir. Sessiz mod başarıyla ayarlandığında ana arabirimde en üstündeki durum çubuğu Sessiz simgesi görünür. Oto Isıtma işlevi, Isıtma Oto Açık/Kapalı işlevi ayarıyla senkronize olur.

Menü Ayarı

- Menü arabirimini aşağıdaki seçenekleri içerir:
Çalışma Verileri, Yapılandırma, Kumanda Ayarları, Hakkında, Temalar, Öz Tanılama.
- Öz Tanılama yalnızca Kurulum ve Servis Modu altında görüntülenir.

Menü Arabirimİ	<p>① Ana arabirim altında, Menü arabirimine girmek için Menü düğmesine basın. Menü arabiriminde, karşılık gelen menüyü seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin.</p> <p>② Menü arabirim altında, ana arabirimde dönmek için düğmesine basın.</p>	
-----------------------	--	--

Çalışma Verisi

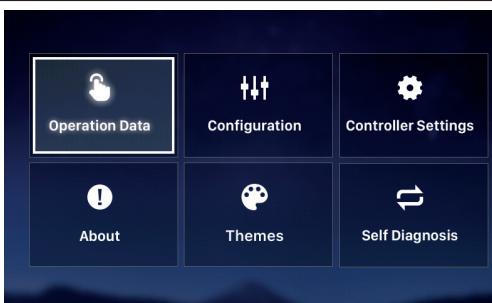
- Çalışma Verilerinin Menü İçerikleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.
- Tabloda * ile işaretli öğeler yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir. Kurulum ve Servis Moduna girmek için lütfen sayfa 63'e bakın.

Menü İçerikleri			
Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4
Çalışma Verisi	Genel	Çalışma Durumu	Soğuk DHW Sıcak Yüzme Havuzu Alarm
		Su Giriş Sıcaklığı Su Çıkış Sıcaklığı Dış Ortam Sıcaklığı Dış Ortam ORT Sıcaklığı	
	Döngü 1	Çalışma EKO Geçerli Su Sıcaklığı Su Ayar Sıcaklığı	
	Döngü 2	Çalışma Geçerli Su Sıcaklığı Su Ayar Sıcaklığı Karıştırma Valfi Konum	
DHW		Çalışma Geçerli Su Sıcaklığı Ayar Sıcaklığı Elektrikli Isıtıcı Durumu Elektrikli Isıtıcı Çalışması Legionella Önleme Durumu Legionella Önleme Çalışması	
Yüzme Havuzu		Çalışma Geçerli Sıcaklık Ayar Sıcaklığı	
*Isı Pompası		*Su Çıkışı Plaka Eşanjörü Sıcaklığı *Su Akış Seviyesi *Su Pompası Hızı *İÜ Gaz Sıcaklığı *İÜ Sıvı Sıcaklığı *Boşaltırma Sıcaklığı	

Çalışma Verisi

Menü İçerikleri			
Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4
Çalışma verileri			
*İsı Pompası			
		*Buharlaşma Sıvı Sıcaklığı	
		*Genleşme Valfi İ	
		*Genleşme Valfi Dı	
		*Kompresör Frekansı Buz Çözme	
		*Durma Sebebi	
		*Kompresör Akımı	
Elektrikli Isıtıcı			
		Çalışma	
		Yük Faktörü	
		Adım	
Kombi		Çalışma	
Güneş Kombi		Çalışma	
		Güneş Paneli Sıcaklığı	
*Yardımcı Sensör Ayarı		*Yard.sensör 1~*Yard.sensör 7	
*Çıkış Ayarı		*Çıkış 1~*Çıkış 15	
*Giriş Ayarı		*Giriş 1~*Giriş 11	
Enerji Verisi		Yıl	Alan ısıtma
		Ay	Alan soğutma
		Gün	Giriş Kapasitesi
		DHW	
		Yüzme Havuzu	
		Toplam	
Alarm Geçmişi	--		

Çalışma Verisi

<p>Çalışma Verisi</p> 	 <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px;"> <p>General Cycle 1 Cycle 2 DHW Swimming Pool Heat Pump</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td><input checked="" type="radio"/> Operation Status</td> <td>></td> </tr> <tr> <td>Water Inlet Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Outlet Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Outdoor Ambient Temperature</td> <td>0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td>Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td>32°C/32°C</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p> </div>	<input checked="" type="radio"/> Operation Status	>	Water Inlet Temperature	0°C	Water Outlet Temperature	0°C	Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C	Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C
<input checked="" type="radio"/> Operation Status	>										
Water Inlet Temperature	0°C										
Water Outlet Temperature	0°C										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C										
<p>① Çalışma Verilerini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Çalışma Verileri vurgulanır); ② Çalışma Verileri menüsüne girmek için mekanik döner düğmeye basın ve Çalışma Verileri içeriklerini görüntülemek için mekanik döner düğmeyi çevirin. ③ Çalışma Verileri menüsü altında, Menü arabirimine dönmek için  düğmesine basın.</p>											

<p>Genel</p> <p>① Genel öğesini seçmek ayarlamak için mekanik döner düğmeyi çevirin (Genel öğesi vurgulanır) ve Genel arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın. ② Genel arabirim altında, Çalışma Verileri menüsüne dönmek için  düğmesine basın.</p>	 <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px;"> <p>General Cycle 1 Cycle 2 DHW Swimming Pool Heat Pump</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td><input checked="" type="radio"/> Operation Status</td> <td>></td> </tr> <tr> <td>Water Inlet Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Water Outlet Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>Outdoor Ambient Temperature</td> <td>0°C/0°C</td> </tr> <tr> <td>Outdoor Ambient AVG Temperature</td> <td>32°C/32°C</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p> </div>	<input checked="" type="radio"/> Operation Status	>	Water Inlet Temperature	0°C	Water Outlet Temperature	0°C	Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C	Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C
<input checked="" type="radio"/> Operation Status	>										
Water Inlet Temperature	0°C										
Water Outlet Temperature	0°C										
Outdoor Ambient Temperature	0°C/0°C										
Outdoor Ambient AVG Temperature	32°C/32°C										

<p>Genel: Çalışma Durumu</p> 	 <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px;"> <p><input checked="" type="radio"/> Operation Status</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Cool</td> <td>OFF</td> <td>DHW</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Heat</td> <td>ON</td> <td>SWP</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Alarm:</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">Operation Data</p> </div>	Cool	OFF	DHW	OFF	Heat	ON	SWP	OFF	Alarm:			
Cool	OFF	DHW	OFF										
Heat	ON	SWP	OFF										
Alarm:													
<p>① Çalışma Durumunu seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Çalışma Durumu vurgulanır); ② Çalışma Durumu arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın. ③ Çalışma Durumu menüsü altında, Genel arabirimine dönmek için  düğmesine basın.</p>													

Çalışma Verisi

Döngü 1 <p>① Döngü 1'i seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Döngü 1 arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>② Döngü 1 arabirimini altında, Çalışma Verileri menüsüne dönmek için  düğmesine basın.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td> ECO</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td> Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>~ Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		 Operation	OFF	 ECO	Disabled	 Current Water Temperature	0°C	 ~ Water Setting Temperature	20°C		
Operation Data													
 Operation	OFF												
 ECO	Disabled												
 Current Water Temperature	0°C												
 ~ Water Setting Temperature	20°C												
Döngü 2 <p>Döngü 2 görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td> Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>~ Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> <tr> <td> Mixing Valve Position</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		 Operation	OFF	 Current Water Temperature	0°C	 ~ Water Setting Temperature	20°C	 Mixing Valve Position	--		
Operation Data													
 Operation	OFF												
 Current Water Temperature	0°C												
 ~ Water Setting Temperature	20°C												
 Mixing Valve Position	--												
DHW <p>DHW durumunu görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td> Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>~ Setting Temperature</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td> ELE.Heater Status</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td> ELE.Heater Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		 Operation	ON	 Current Temperature	0°C	 ~ Setting Temperature	40°C	 ELE.Heater Status	Disabled	 ELE.Heater Operation	OFF
Operation Data													
 Operation	ON												
 Current Temperature	0°C												
 ~ Setting Temperature	40°C												
 ELE.Heater Status	Disabled												
 ELE.Heater Operation	OFF												
Yüzme Havuzu <p>Yüzme Havuzu durumunu görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td> Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td>~ Setting Temperature</td> <td>24°C</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data		 Operation	OFF	 Current Temperature	0°C	 ~ Setting Temperature	24°C				
Operation Data													
 Operation	OFF												
 Current Temperature	0°C												
 ~ Setting Temperature	24°C												

Çalışma Verisi

İşı Pompası <p>İşı Pompası durumu görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● İşı Pompası yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00 m/h</td> </tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Heat Pump	Water Outlet PHEX Temperature	0 °C	Water Flow Level	0.00 m/h	Water Pump Speed	0 %	IDU Gas Temperature	0 °C	IDU Liquid Temperature	0 °C	Operation Data	
	Heat Pump														
Water Outlet PHEX Temperature	0 °C														
Water Flow Level	0.00 m/h														
Water Pump Speed	0 %														
IDU Gas Temperature	0 °C														
IDU Liquid Temperature	0 °C														
Operation Data															
Elektrikli Isıtıcı <p>Elektrikli Isıtıcı durumunu görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Electric Heater</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Load Factor</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td>step0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Electric Heater	Operation	OFF	Load Factor	0 %	Step	step0	Operation Data					
	Electric Heater														
Operation	OFF														
Load Factor	0 %														
Step	step0														
Operation Data															
Kombi <p>Kombi durumu görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Boiler Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Boiler Combination	Operation	OFF	Operation Data									
	Boiler Combination														
Operation	OFF														
Operation Data															
Güneş kombi <p>Güneş Kombi durumunu görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Solar Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Operation Data</td> </tr> </tbody> </table>		Solar Combination	Operation	OFF	Sol. Panel Temperature	0 °C	Operation Data							
	Solar Combination														
Operation	OFF														
Sol. Panel Temperature	0 °C														
Operation Data															

Çalışma Verisi

Yardımcı Sensör Ayarı	<p>Yardımcı Sensörler görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p> <ul style="list-style-type: none"> Yardımcı Sensörler Ayarı yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Type</th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td></td><td>Tow3</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td></td><td>Tsolar</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td></td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td></td><td colspan="2">No Function</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td></td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Type	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1		Tow3	0°C	Auxsensor 2		Tsolar	0°C	Auxsensor 3		Ta_ao	0°C	Auxsensor 4		No Function		Auxsensor 5		Room_amb1	0°C
Type	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																							
Auxsensor 1		Tow3	0°C																							
Auxsensor 2		Tsolar	0°C																							
Auxsensor 3		Ta_ao	0°C																							
Auxsensor 4		No Function																								
Auxsensor 5		Room_amb1	0°C																							
Enerji Verisi	<p>① Enerji Verisini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Enerji Verisi vurgulanır);</p> <p>② Enerji Verisi arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p>																								
Enerji Verisi	<p>① Enerji Verisi türünü (Yıllık Enerji Verisi, aylık enerji verisi, günlük enerji verisi) seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin, görüntülenmesi gereken enerji verisi türünü girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>② Yıllık Enerji Verisi: Yılı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve mekanik döner düğmeye basın. Aylık ve günlük enerji verisini görüntüleme adımları yıllık enerji verisini görüntüleme adımları ile aynıdır.</p>	<p>Electric Heater Boiler Combination Solar Combination Energy data</p> <p>Year Month Day</p> <p>2021 Space Heating</p> <p>Operation Data</p> <p>Total(Year)</p> <p>Input(KWh) Capacity(KWh)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020								
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																								
2016	120	12.32																								
2017	64																									
2018	102																									
2019	89																									
2020																										

Çalışma Verisi

Enerji Verisi	<p>① Enerji Verisi ekranı arabirimini altında Girişi (KWh) veya Kapasiteyi (KWh) görüntülemeyi seçebilirsiniz ve bu bilgiler çubuk grafiği olarak görüntülenir</p> <p>② Görüntülemek istediğiniz enerji verisi türünü (Giriş/Kapasite) seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>③ Daha fazla güç tüketimi bilgi görüntülemek için mekanik döner düğmeye basın ve mekanik döner düğmeyi çevirin.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Yıl</th> <th>Giriş (KWh)</th> <th>Kapasite (KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Yıl	Giriş (KWh)	Kapasite (KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89	
Yıl	Giriş (KWh)	Kapasite (KWh)															
2016	120	12.32															
2017	64																
2018	102																
2019	89																
Çıkış Ayarı	<p>Çıkış Ayarı görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Çıkış Ayarı yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Output</th> <th>Ayar</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Output 1</td> <td>3WV SWP</td> </tr> <tr> <td>Output 2</td> <td>WP3</td> </tr> <tr> <td>Output 3</td> <td>Boiler Combination</td> </tr> <tr> <td>Output 4</td> <td>Solar Out</td> </tr> <tr> <td>Output 5</td> <td>DHW Electrical Heater</td> </tr> </tbody> </table>	Output	Ayar	Output 1	3WV SWP	Output 2	WP3	Output 3	Boiler Combination	Output 4	Solar Out	Output 5	DHW Electrical Heater			
Output	Ayar																
Output 1	3WV SWP																
Output 2	WP3																
Output 3	Boiler Combination																
Output 4	Solar Out																
Output 5	DHW Electrical Heater																
Giriş Ayarı	<p>Giriş Ayarı görüntüleme adımları Döngü 1 görüntüleme adımları ile aynıdır.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Giriş Ayarı yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th> <th>Ayar</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Input 1</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 2</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 3</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 4</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 5</td> <td>NO Function</td> </tr> </tbody> </table>	Input	Ayar	Input 1	NO Function	Input 2	NO Function	Input 3	NO Function	Input 4	NO Function	Input 5	NO Function			
Input	Ayar																
Input 1	NO Function																
Input 2	NO Function																
Input 3	NO Function																
Input 4	NO Function																
Input 5	NO Function																
Alarm Geçmişi	<p>① Alarm Geçişini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Alarm Geçmiş vurgulanır);</p> <p>② Her bir bilgi parçası Alarm Kodunu ve alarmın verildiği zamanı gösterecek şekilde Alarm Geçmiş arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>③ Daha fazla Alarm bilgisi görüntülemek için mekanik döner düğmeyi çevirin.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alarm Kodu</th> <th>Tarih</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alarm Code: 0x03</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xH2</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0x60</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>Alarm Code: 0xF1</td> <td>2021/11/26 09:46:09</td> </tr> </tbody> </table>	Alarm Kodu	Tarih	Alarm Code: 0x03	2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xH2	2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0x60	2021/12/06 11:23:40	Alarm Code: 0xF1	2021/11/26 09:46:09					
Alarm Kodu	Tarih																
Alarm Code: 0x03	2021/12/06 11:23:40																
Alarm Code: 0xH2	2021/12/06 11:23:40																
Alarm Code: 0x60	2021/12/06 11:23:40																
Alarm Code: 0xF1	2021/11/26 09:46:09																

Yapilandırma

- Yapılandırma Menü İçerikleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir. Ayrıntılı çalışma için takip içeriklerine başvurun.
- Tabloda * ile işaretli öğeler yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir. Kurulum ve Servis Moduna girmek için lütfen sayfa 63'e bakın.

Menü İçerikleri				
Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4	Seviye 5
Yapilandırma				
Zamanlayıcı ve Çizelge				
Tatil Modu				
	Çalışma Başlama			
	Çalışma Durma			
	Saat Dilimi Seçin			
	Ayar Sıcaklığı			
	Mod			
	Durum			
Haftalık Zamanlayıcı				
	Sıklık			
	Döngü 1			Gün Seç
	Döngü 2			Mod
	DHW			Ayar Sıcaklığı
	Yüzme Havuzu			Çalışma Başlama
				Çalışma Durma
Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması				
*Oda Termostatı				
*Döngü 1				*Oda Termostatı ve Sıcaklığı
	*Oda			*Oda Aktüatörü
*Döngü 2				
	*Oda			*Oda Termostatı ve Sıcaklığı
				*Oda Aktüatörü
*Alan İsitma				
*Döngü 1				
	*Durum			*Maks Su Besleme Sic.
	*Çalışma Aralığı			*Min Su Besleme Sic.
	*Su Düzenleme Modu			
				*Düşük Ortam Sıcaklığı
				*Yüksek Ortam Sıcaklığı
				*Düşük Ortam Sıcaklığında Su Sic.
				*Yüksek Ortam Sıcaklığında Su Sic.
				*Gradyan Eğrisi
	*Oda Sıcaklığı Telafis			
				*Telafi Faktör
				*Maks Telafi Değer
				*Min Telafi Değer
	*Su Eko			
	*Eko Ofset			
	*İslı Yayıcıların Türü			

Yapilandırma

Menü İçerikleri

Seviye 1

Seviye 2

Seviye 3

Seviye 4

Seviye 5

Yapilandırma

*Alan Isıtma

*Döngü 2

*Durum

*Çalışma Aralığı

*Maks Su Besleme Sic.

*Min Su Besleme Sic.

*Su Düzenleme Modu

*Düşük Ortam Sıcaklığı

*Yüksek Ortam Sıcaklığı

*Düşük Ortam Sıcaklığında Su Sic.

*Yüksek Ortam Sıcaklığında Su Sic.

*Gradyan Eğrisi

*Oda Sıcaklığı Telafis

*Telafi Faktör

*Maks Telafi Değer

*Min Telafi Değer

*Su Eko

*Eko Ofset

*İşı Yayıcılarının Türü

*Karıştırma Valfi

*Oranti Faktörü

*Integral Faktörü

*Dönme Zamanı

*Aşırı Isınma Koruma Ofseti

*Isıtma Oto Açık/Kapalı

*Durum

*Isıtma Oto Sıcaklığı

*Alan Soğutma

*Döngü 1

*Durum

*Çalışma Aralığı

*Maks Su Besleme Sic.

*Min Su Besleme Sic.

*Su Düzenleme Modu

*Düşük Ortam Sıcaklığı

*Yüksek Ortam Sıcaklığı

*Düşük Ortam Sıcaklığında Su Sic.

*Yüksek Ortam Sıcaklığında Su Sic.

*Oda Sıcaklığı Telafis

*Telafi Faktör

*Maks Telafi Değer

*Min Telafi Değer

*Su Eko

*Eko Ofset

Yapilandırma

Menü İçerikleri

Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4	Seviye 5
Yapilandırma				
	*Alan Soğutma			
		*Döngü 2		
			*Durum	
			*Çalışma Aralığı	
				*Maks Su Besleme Sıç.
				*Min Su Besleme Sıç.
		*Su Düzenleme Modu		
				*Düşük Ortam Sıcaklığı
				*Yüksek Ortam Sıcaklığı
				*Düşük Ortam Sıcaklığında Su Sıç.
				*Yüksek Ortam Sıcaklığında Su Sıç.
		*Oda Sıcaklığı Telafis		
				*Telafi Faktör
				*Maks Telafi Değer
				*Min Telafi Değer
		*Su Eko		
		*Eko Ofset		
		*Kariştırma Valfi		
				*Oranti Faktörü
				*Integral Faktörü
				*Dönme Zamanı
				*Aşırı Isınma Koruma Ofseti
*DHW				
		*Durum		
		*Kontrol		
		*Ayar Sıcaklığı		
		*Maks Ayar Sıcaklığı		
		*İşı Pompası (HP) AÇIK Fark Sıcaklığı		
		*İşı Pompası (HP) AÇIK Maks. Zaman		
		*İşı Pompası (HP) AÇIK Aralığı		
		*DHW Elektrikli Isıtıcı		
			*Durum	
			*Mod	
			*Bekleme Zamanı	
			*AÇIK Fark Sıcaklığı	
*Yüzme Havuzu				
		*Durum		
		*Ayar Sıcaklığı		
		*Ofset Sıcaklığı		
*Tamamlayıcı Isıtma				
		*Isıtma Kaynağı		
		*Elektrikli Isıtıcı		
			*İki Değerli Nokta	
			*Besleme Ayar Telafis	
			*Oranti Faktörü	
			*Integral Faktörü	
			*Adımların Minimum Zamanı	
			*Bekleme Zamanı	
			*Elektrikli Isıtıcı tarafından Yüzme Havuzu	

Yapilandırma

Menü İçerikleri

Seviye 1

Seviye 2

Seviye 3

Seviye 4

Yapilandırma

*Tamamlayıcı Isıtma

*Kazan

*Kombinasyon Modu

*İki Değerli Nokta

*Hidrolik Separatör Durumu

*Besleme Ayar Ofseti

*Bekleme Zamanı

*Kazan tarafından DHW

*Kazan tarafından Yüzme Havuzu

*DHW ve SWP noktası

*Güneş

*Durum

*Güneş Min Zamanı

*Güneş Maks Zamanı

* ΔT DHW

* ΔT Bağlantı

* ΔT Bağlantı Kesme

*DHW Maks Sıcaklığı

*Panel Min Sıcaklığı

*Panel Aşısı Isınma Sıcaklığı

*Panel Antifriz Sıcaklığı

*Isı Pompası

*Su Pompası Yapılandırması

*Çalışma Hızı Modu

*Alan Hızı (isıtma ve soğutma)

*DHW Hızı

*SWP Hızı

*Su Pompası (WP) EKO Modu Çalışması (Isıtma)

*Min AÇIK Süresi

*Min KAPALI Süresi

*Su Pompası 2 (WP2) için Soğutma Çalışması

*Su Pompası (WP) EKO Modu Çalışması (Soğutma)

*Isı Pompası Önceliği

*Min Süre Ortam Isıtması

*DHW Ayar Sıcaklığı Fark Sıcaklığı

*Yardımcı İşlevler

*Acil Durum Çalışması

*Acil Durum Çalışma Modu

*Acil Ortam Isıtma Durumu

*Acil DHW Durumu

*Acil Yüzme Havuzu Durumu

*Şap Kuruma

*Döngü 1 Ayar Su Sıcaklığı

*Döngü 2 Ayar Su Sıcaklığı

*Şap Kuruma

Yapilandırma

Menü İçerikleri

Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4
Yapilandırma			
	*Yardımcı İşlev		
		*DHW Legionella Önleme	
			*Durum
			*Çalışma Günü
			*Başlama Zamanı
			*Ayar Sıcaklığı
			*Süre
	*DHW Takviye		*Tetikleme Türü
			*Ayar Sıcaklığı
	*DHW Çizelge Önceliği		
			*Durum
			*Başlangıç Saati 1
			*Ayar Sıcaklığı AÇIK Başlangıç Saati 1
			*Başlangıç Saati 2
			*Ayar Sıcaklığı AÇIK Başlangıç Saati 2
			*Başlangıç Saati 3
			*Ayar Sıcaklığı AÇIK Başlangıç Saati 3
			*Başlangıç Saati 4
			*Ayar Sıcaklığı AÇIK Başlangıç Saati 4
	*DHW POMP		*İşlev
			*Çal. Süresi
	*Buz çözme		
			*Alan Isıtması Tarafından Buz Çözme
			*DHW Tarafından Buz Çözme
			*Elektrikli Isıtıcı Tarafından Buz Çözme
	*Hava Temizleme		
			*Hava Temizleme Başlat
			*Çalışma Zamanı
	*Takılma Koruması		
			*Durum
			*Çalışma Günü
			*Başlama Zamanı
	*Enerji Yapılandırması		
			*Kapasite Yapılandırması
			*Elektrik Sayacı Durumu
			*DHW Elektrikli Isıtıcı Kapasitesi
			*Elektrik Sayacı 1
			*Elektrik Sayacı 2
	*Akıllı İşlev		
			*Durum
			*Akıllı Eylem
			*İşlev Tetikleme Türü
			*Kombi Başlat
			*DHW Isıtıcıyı Başlat
			*Geçerli Sınırlama

Yapilandırma

Menü İçerikleri			
Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4
Yapilandırmalar			
*Yardımcı İşlevler			
*Talep Kontrolü (Görev)			
*Durum			
*Sinyal Türü			
*Ayar İşlevi			
*Gece Vardiyası			
*Durum			
*Kapasite			
*Başlama Zamanı			
*Durma Zamanı			
*G/G			
*Girişler			
*Giriş 1			
*Giriş 2			
*Giriş 3			
*Giriş 4			
*Giriş 5			
*Giriş 6			
*Giriş 7			
*Giriş 8			
*Giriş 9			
*Giriş 10			
*Giriş 11			
*Çıkışlar			
*Çıkış 1			
*Çıkış 2			
*Çıkış 3			
*Çıkış 4			
*Çıkış 5			
*Çıkış 6			
*Çıkış 7			
*Çıkış 8			
*Çıkış 9			
*Çıkış 10			
*Çıkış 11			
*Çıkış 12			
*Çıkış 13			
*Çıkış 14			
*Çıkış 15			

Yapilandırma

Menü İçerikleri			
Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4
Yapilandırma			
	*Sensörler		
		*Yardımcı Sensörler	
			*Yard. Sensör 1
			*Yard. Sensör 2
			*Yard. Sensör 3
			*Yard. Sensör 4
			*Yard. Sensör 5
			*Yard. Sensör 6
			*Yard. Sensör 7
	*Aktüatör Test Çalışması		
			*Aktüatör Test Çalışması
			*Çalışma Zamanı
			*Çıkış Test Çalışması Sinyali
	*Test Çalışması		
			*Test Çalışması
			*Çalışma Zamanı
			*Mod
			*İşlev

- Zamanlayıcı ve Çizelge haricindeki diğer seçenekler yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir.
- Yapılandırmadaki seçenekler için belirli talimatlar yoksa işlev ayrıntıları için klima ünitesi kılavuzlarına ve el kitaplarına başvurun.
- Yapılandırmadaki seçeneklerdeki değişiklikler için belirli talimatlar yoksa parametre değişiklikleri ortak işlemlerine başvurun.

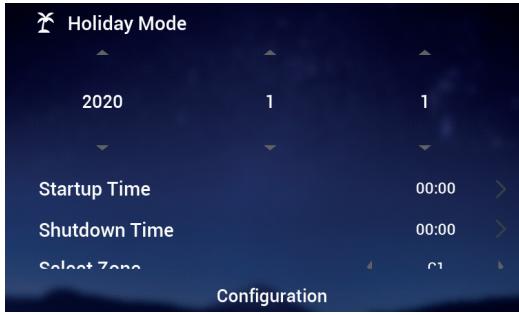
Parametre Değişikliği Ortak İşlemleri	<p>① Değiştirilmesi gereken parametreleri seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Parametre değişikliği durumuna girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Parametre seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreyi onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>⑤ Parametre değişikliği durumu altında, değişikliği iptal etmek için  düğmesine basın.</p>
---------------------------------------	---

Zamanlayıcı ve Çizelge

- Zamanlayıcı ve Çizelge: Zamanlayıcıyı ve çizelgeyi ayarlayın.

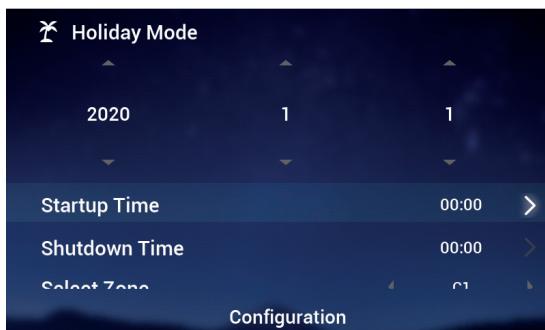
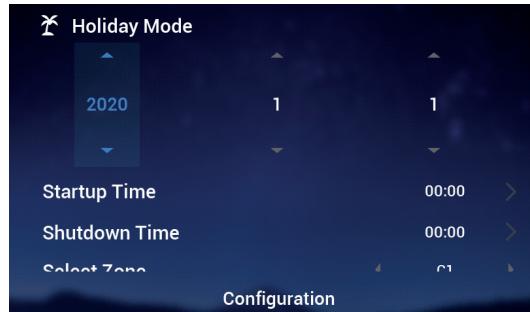
Zamanlayıcı ve Çizelge	<p>① Zamanlayıcı ve Çizelgeyi seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Zamanlayıcı ve Çizelge vurgulanır);</p> <p>② Zamanlayıcı ve Çizelge arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p>	
------------------------	---	--

- Tatil Modu: Tatil çizelgesi parametrelerini ayarlayın.

Tatil Modu	 	<p>① Zamanlayıcı ve Çizelge arabirimini altında, Tatil Modunu seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Tatil Modu vurgulanır);</p> <p>② Tatil Moduna girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>③ Tatil Modu arabirimini altında, ana Zamanlayıcı ve Çizelge arabirimine dönmemek için  düğmesine basın.</p>
------------	--	--

Zamanlayıcı ve Çizelge

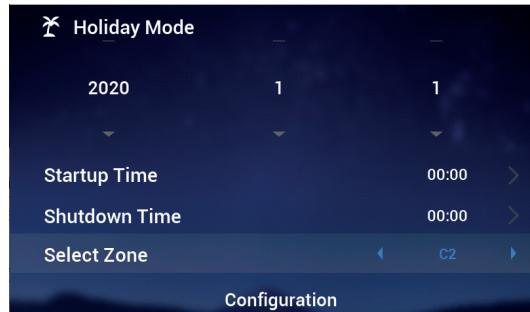
- ① Tatil Modu arabirimini altında, tarih şu şekilde görüntülenir: Yıl-ay-gün;
- ② Yılı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Yıl ayarını girmek için mekanik döner düğmeye basın;
- ③ Yıl değerini değiştirmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve değişiklik tamamlandığında onaylamak için mekanik döner düğmeye basın.
- ④ Yıl ayar durumunda, ayarı iptal etmek ve Yıl ayarından çıkmak için  düğmesine basın.
● Ay ve Gün değiştirme adımları Yıl değiştirme adımları ile aynıdır.



Tatil Modu

- ① Başlangıç zamanı seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;
- ② Başlangıç Zamanı kurulumu arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın;
- ③ Başlangıç zamanı arabirimini şu şekilde görüntülenir: Saat-dakika;
- ④ Saat öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve saat ayarını girmek için mekanik döner düğmeye basın;
- ⑤ Saat değerini değiştirmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve değişiklik tamamlandığında onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın;
- ⑥ Dakikayı değiştirme adımları saat değiştirme adımları ile aynıdır;
- ⑦ Saat ve dakika değişiklikleri tamamlandığında öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve ayarı kaydetmek için mekanik döner düğmeye basın.
● Kapatma Zamanı ayarı adımları Başlangıç Zamanı ayarı adımları ile aynıdır.

- ① Saat Dilimi seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;
- ② Saat Dilimi ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;
- ③ D1 (Döngü 1)/D2 (Döngü 2) seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve seçim tamamlandıktan sonra kaydedip Saat Dilimi seçim ayarından çıkmak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.
- ④ Saat Dilimi seçimi ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Saat Dilimi Seçimi ayarından çıkmak için  düğmesine basın.

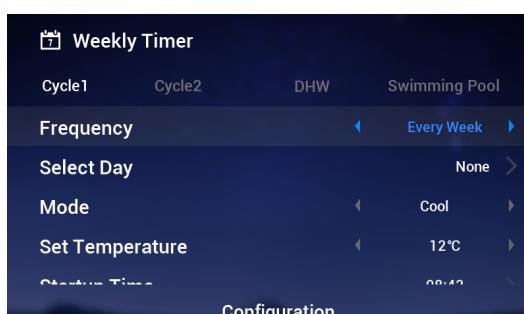


Zamanlayıcı ve Çizelge

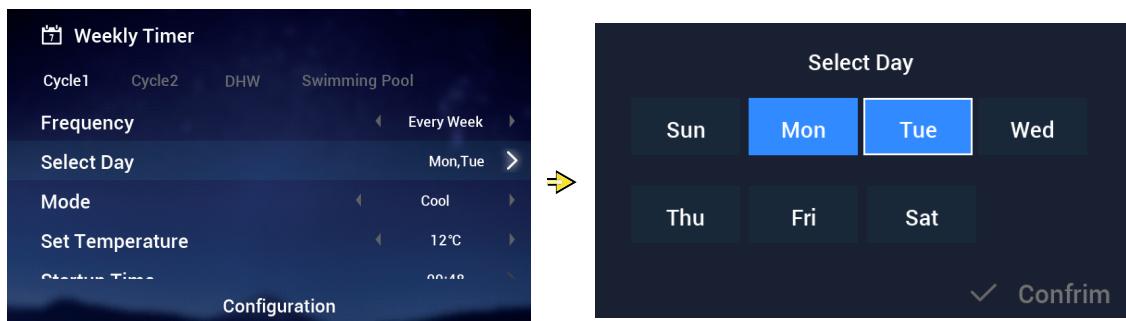
	<p>① Ayar Sıcaklığını seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Ayar Sıcaklığını ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Ayarlanması gereken sıcaklığı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin. Kurulum tamamlandığında Ayar Sıcaklığını ayarını kaydedip çıkmak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>④ Ayar Sıcaklığını ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için düğmesine basın ve Ayar Sıcaklığını ayarından çıkışın.</p>	
Tatil Modu	<p>① Mod seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Mod ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Mod seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin: Soğutma/Işıtmanın ayarlanması gerekir ve kurulum tamamlandıktan sonra Mod ayarını kaydedip çıkmak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>④ Mod ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için düğmesine basın ve Mod ayarından çıkışın.</p>	
	<p>① Durum seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Durum ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Ayarlanması gereken AÇIK/KAPALI durumu seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve seçim tamamlandığında kaydedip Durum ayarından çıkmak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>④ Durum ayarındayken ayarı iptal etmek ve Durum ayarından çıkmak için düğmesine basın.</p>	

Zamanlayıcı ve Çizelge

- Haftalık Zamanlayıcı: Haftalık Zamanlayıcı parametrelerini ayarlayın.

	  
Haftalık zamanlayıcı	<p>① Zamanlayıcı ve Çizelge arabirimini altında, Haftalık Zamanlayıcı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Haftalık Zamanlayıcı vurgulanır);</p> <p>② Haftalık Zamanlayıcı arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>③ Haftalık Zamanlayıcı arabirimini altında, ayarı iptal etmek için  düğmesine basın ve ana arabirimde dönün.</p>
	 

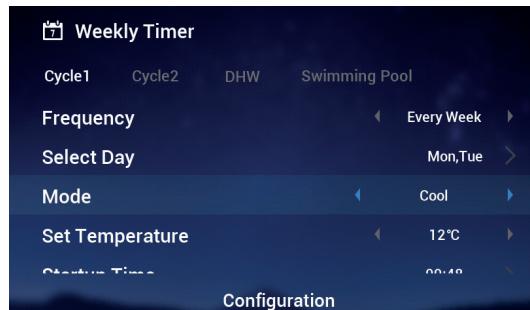
Zamanlayıcı ve Çizelge



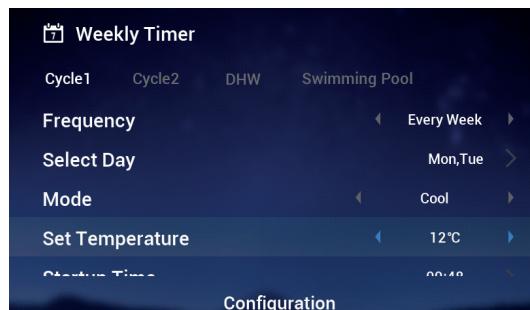
- ① Döngü1 Haftalık Zamanlayıcı kurulum arabirimini altında, Günü seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;
- ② Gün Seçimi arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın;
- ③ Haftayı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve seçmek ve iptal etmek için mekanik döner düğmeye basın;
Seçilmeyen haftayı seçin ve seçmek için mekanik döner düğmeye basın; seçilen haftayı seçin ve seçimini kaldırın için mekanik döner düğmeye basın.
- ④ **✓ Confirm** Ögesine seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve ayarlanan Gün Seç parametresini kaydetmek ve Haftalık Zamanlayıcı arabirimine dönmemek için mekanik döner düğmeye basın.

Haftalık zamanlayıcı

- ① Mod seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;
- ② Mod ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın,
- ③ Mod seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin: Soğutma/Isıtmanın ayarlanması gereklidir ve kurulum tamamlandıktan sonra Mod ayarını kaydedip çıkmak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.
- ④ Mod ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Mod ayarından çıkmak için düğmesine basın.



- ① Ayar Sıcaklığını seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;
- ② Ayar Sıcaklığını ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;
- ③ Ayarlanması gereken sıcaklığı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin. Kurulum tamamlandıında Ayar Sıcaklığını ayarını kaydedip çıkmak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.
- ④ Sıcaklığını ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Ayar Sıcaklığını ayarından çıkmak için düğmesine basın.



Haftalık Zamanlayıcı	<p>① Döngü1 Haftalık Zamanlayıcı kurulum arabirimini altında, Başlangıç Zamanı için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Başlangıç Zamanı kurulumu arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Başlangıç zamanı arabirimini şu şekilde görüntülenir: Saat-dakika;</p> <p>④ Saati seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin, mekanik döner düğmeye basın, saat değerini değiştirmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve değişiklik tamamlandıında onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>⑤ Dakikayı değiştirme adımları saat değiştirme adımları ile aynıdır.</p> <p>⑥ Saat ve dakika değişiklikleri tamamlandıında mekanik döner düğmeyi çevirin, <input checked="" type="checkbox"/> ögesini seçin, Başlangıç Zamanı parametrelerini ayarlamak için mekanik döner düğmeye basın ve Döngü1 Haftalık Zamanlayıcı kurulum arabirimine dönün.</p>	

- Haftalık Zamanlayıcı ayarlama adımları: Kapatma Zamanı adımları, Başlangıç Zamanı adımları ile aynıdır.
- Haftalık Zamanlayıcı ayarlama adımları: Döngü2, DHW, Yüzme Havuzu adımları Döngü1 adımları ile aynıdır.
- Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması: Tüm zamanlayıcıların etkinleştirilme durumunu yapılandırın.
Etkin olarak yapılandırılmış: Tüm Haftalık Zamanlayıcılar manuel olarak açılabilir; Devre Dışı olarak Yapılandırılmış: Tüm Haftalık Zamanlayıcılar durur ve Haftalık Zamanlayıcı manuel olarak açılamaz;

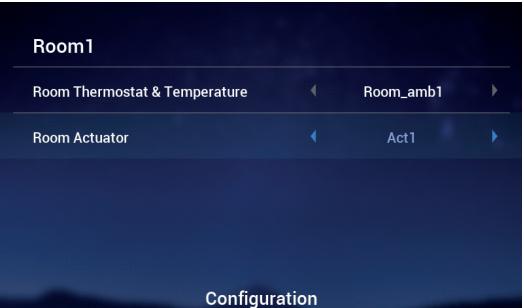
Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması	<p>① Tüm Zamanlayıcı Yapılandırmasını seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması vurgulanır);</p> <p>② Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Devre Dışı/Etkin seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve ardından, Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması ayarını kaydetmek ve çıkmak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>④ Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması ayarı durumundayken, ayarı iptal etmek için düğmesine basın ve Tüm Zamanlayıcı Yapılandırması ayarından çıkışın.</p>

Oda Termostatı

- Oda Termostatı: Döngü altındaki her bir odanın sıcaklık sensörü türlerini ve sıcaklık algılama valflerini ayarlamak için oda sıcaklığı sensörü yapılandırmas

Oda Termostatı	<p>① Oda Termostatını seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Oda Termostatı vurgulanır);</p> <p>② Oda Termostatı ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Oda Termostatı arabiriminden çıkmak için düğmesine basın</p>	
	<p>① Döngü1 seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Döngü 1 vurgulanır);</p> <p>② Döngü1'in altında oda seçim durumuna girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Döngü1 altında oda seçim durumundan çıkmak için düğmesine basın.</p>	

Oda Termostatı

Oda Termostatı	<ol style="list-style-type: none"> ① Oda Termostatı ve Sıcaklığını seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ② Oda Termostatı ve Sıcaklığı ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın; ③ Oda Termostatı ve Sıcaklığı türünü seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ④ Parametreyi onaylamak için mekanik döner düğmeye basın. ⑤ Oda Termostatı ve Sıcaklığı ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın. 	
	<ol style="list-style-type: none"> ① Oda Aktüatörünü seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ② Oda Aktüatörü ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın; ③ Oda Aktüatörü türünü seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ④ Parametreyi onaylamak için mekanik döner düğmeye basın. ⑤ Oda Aktüatörü ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın. ● Oda Termostatı ve Sıcaklığı HİÇBİRİ olarak ayarlandığında Oda Aktüatörü ayarlanamaz ve Odalar arabiriminde oda görüntülenmez. 	

- Döngü 1 altındaki diğer odaların ve Döngü 2 altındaki odaların Oda Termostatını ayarlama adımları Oda 1 ayarlama adımları ile aynıdır.

Alan Isıtma

Alan Isıtma	<p>① Alan Isıtma seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Alan Isıtma vurgulanır);</p> <p>② Alan Isıtma ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Alan Isıtma kurulum arabiriminden çıkmak için  düğmesine basın.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen. At the top, there are tabs for Timer And Schedule, Room Thermostat, Space Heating (which is selected), and Space Cool. Below the tabs, there are two sections: 'Cycle 1' and 'Cycle 2'. Under 'Cycle 1', the 'Status' is set to 'Enabled'. In the 'Working Range' section, the 'Max.Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min.Water Supply Temp' is set to 20°C. A 'Configuration' button is located at the bottom right.</p>
-------------	--	---

Alan Isıtma	<p>① Döngü 1 seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Döngü 1 vurgulanır);</p> <p>② Döngü 1 Alan Isıtma kurulumu arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Döngü 1 Alan Isıtma kurulum arabiriminden çıkmak için  düğmesine basın.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen. At the top, there are tabs for Timer And Schedule, Room Thermostat, Space Heating (which is selected), and Space Cool. Below the tabs, there are two sections: 'Cycle 1' and 'Cycle 2'. Under 'Cycle 1', the 'Status' is set to 'Enabled'. In the 'Working Range' section, the 'Max.Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min.Water Supply Temp' is set to 20°C. A 'Configuration' button is located at the bottom right.</p>
-------------	---	--

Durum	<p>① Durum seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Durum ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Parametre seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreyi onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>⑤ Durum ayarındayken ayarı iptal etmek ve Durum ayarından çıkmak için  düğmesine basın.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen. At the top, there are tabs for Timer And Schedule, Room Thermostat, Space Heating (which is selected), and Space Cool. Below the tabs, there are two sections: 'Cycle 1' and 'Cycle 2'. Under 'Cycle 1', the 'Status' is set to 'Enabled'. In the 'Working Range' section, the 'Max.Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min.Water Supply Temp' is set to 20°C. A 'Configuration' button is located at the bottom right.</p>
-------	--	---

Çalışma Aralığı	<p>① Maks Su Besleme Sıcaklığını seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Maks Su Besleme Sıcaklığını ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Sıcaklık değerini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreleri onaylamak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>⑤ Maks Su Besleme sıcaklığı ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın ve Maks Su Besleme Sıcaklığı ayarından çıkışın.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Space Heating' configuration screen. At the top, there are tabs for Timer And Schedule, Room Thermostat, Space Heating (which is selected), and Space Cool. Below the tabs, there are two sections: 'Cycle 1' and 'Cycle 2'. Under 'Cycle 1', the 'Status' is set to 'Enabled'. In the 'Working Range' section, the 'Max.Water Supply Temp' is set to 55°C and the 'Min.Water Supply Temp' is set to 20°C. A 'Configuration' button is located at the bottom right.</p>
-----------------	--	---

Alan Isıtma

	<ul style="list-style-type: none"> • Su Düzenleme Modu seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin; • Su Düzenleme Modu ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın; • Sabit/ OTC Noktası/ OTC Gradyanı seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin; • Parametreleri onaylamak için mekanik döner düğmeye basın. • Su Düzenleme Modu ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için düğmesine basın ve Su Düzenleme Modu ayarından çıkışın. 	
Su Düzenleme Modu		
	<p>① Su Düzenleme Modu OTC Noktasına ayarlandıktan sonra OTC Noktası ayarı içeriklerini görüntülemek için mekanik döner düğmeyi çevirin.</p>	

Alan Isıtma

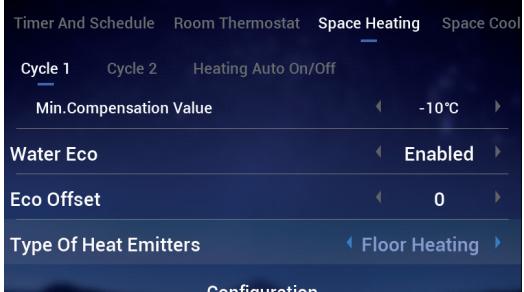
Oda Sıcaklığı Telafisi	Telafi Faktörü, Maks. Telafi Değeri, Min. Telafi Değeri ayarı adımları Maks. Su Besleme Sıcaklığı adımlarıyla aynıdır.	
------------------------	--	--

Su Eko	<ol style="list-style-type: none"> ① Su Eko seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin; ② Su Eko ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın; ③ Devre Dışı/Etkin seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin; ④ Parametreleri onaylamak için mekanik döner düğmeye basın; ⑤ Su Eko ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Su Eko ayarından çıkmak için  düğmesine basın. 	
--------	---	---

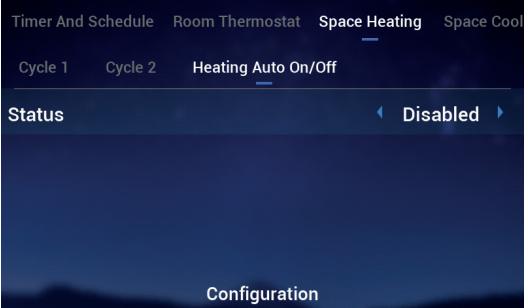
- Eko Ofset: Bu parametre Su Eko Etkin olarak ayarlandıktan sonra görüntülenir.

Eko ofset	<ol style="list-style-type: none"> ① Eko Ofset seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin; ② Eko Ofset ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın; ③ Eko Ofset parametresini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ④ Parametreleri onaylamak için mekanik döner düğmeye basın; ⑤ Eko Ofset ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Eko Ofset ayarından çıkmak için  düğmesine basın. 	
-----------	--	--

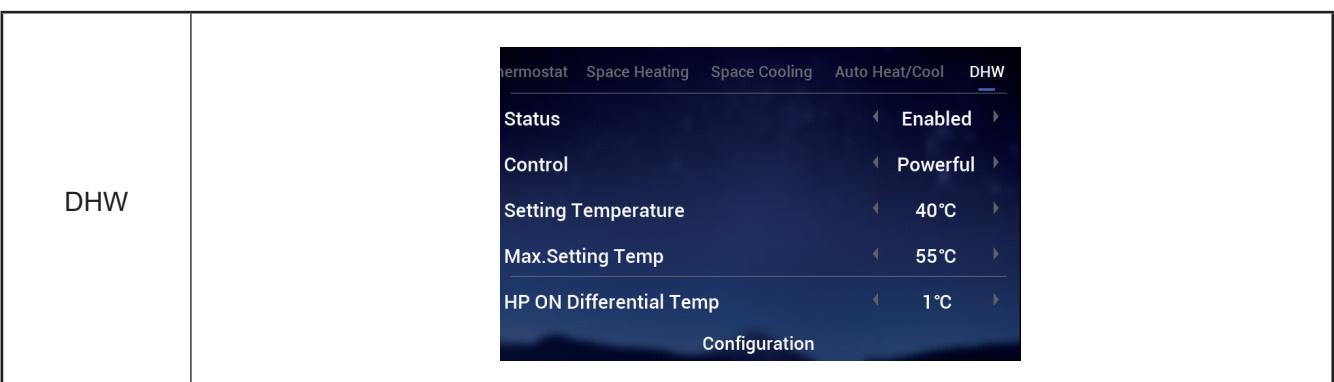
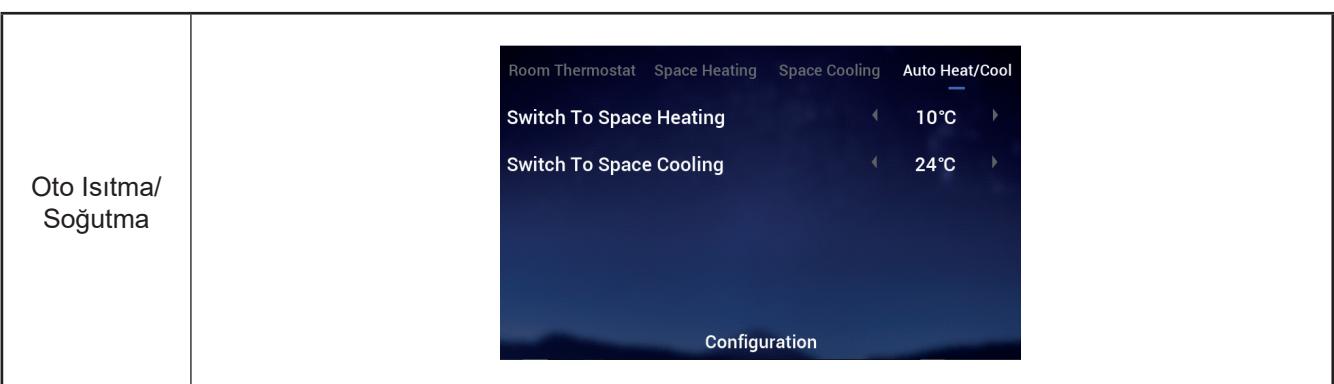
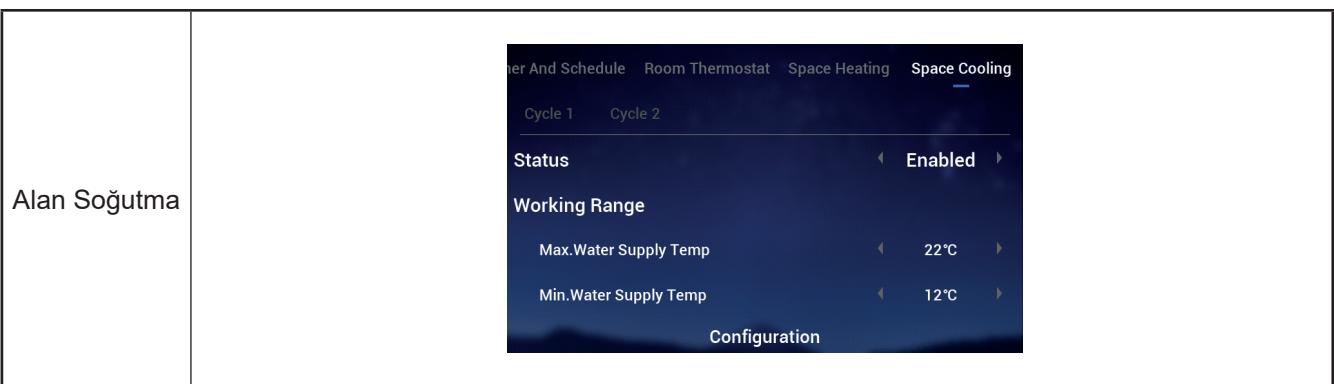
Alan Isıtma

Isı Yayıcılarının Türü	<p>① Isı Yayıcıların Türünü seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Isı Yayıcıların Türü ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Son parametreyi seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreleri onaylamak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>⑤ Isı Yayıcılarının Türü ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın ve Isı Yayıcılarının Türü ayarından çıkışın.</p>	
Karıştırma Valfi	<p>① Oranı Faktörü seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Oranı Faktörü ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Parametre seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreleri onaylamak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>⑤ Oranı Faktörü ayarındayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın ve Oranı Faktörü ayarından çıkışın</p>	
	<p>Integral Faktörü, Dönme Zamanı ve Aşırı Isınma Koruma Ofseti ayarı adımları Oranı Faktörü adımlarıyla aynıdır.</p>	

Alan Isıtma

Isıtma Oto Açık/Kapalı	<p>① Durum seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Durum ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Devre Dışı/Etkin seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreyi onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>⑤ Durum ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Durum ayarından çıkmak için  düğmesine basın.</p>	
	<p>① Isıtma Oto Sıcaklığını seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Isıtma Oto Sıcaklığı ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Parametre seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>④ Parametreyi onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın.</p> <p>⑤ Isıtma Oto Sıcaklığı ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın ve Isıtma Oto Sıcaklığı ayarından çıkışın.</p>	

Yapilandırma



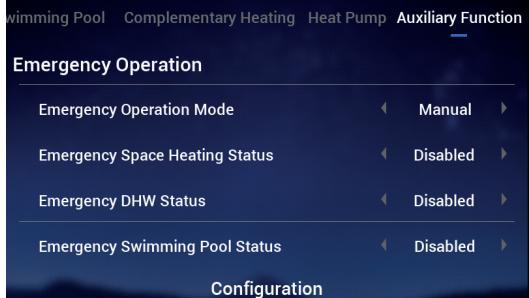
Yapilandırma

Yüzme Havuzu	<p>Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool</p> <p>Status Enabled</p> <p>Setting Temperature 24°C</p> <p>Offset Temperature 15°C</p> <p>Configuration</p>
--------------	---

Tamamlayıcı Isıtma	<p>Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating</p> <p>Heating Source HP Only</p> <p>Electric Heater</p> <p>Bivalent Point 0°C</p> <p>Supply Setting Compensation 0°C</p> <p>Proportion Factor 0.0%/*C</p> <p>Configuration</p>
--------------------	---

Isı Pompası	<p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>Water Pump Configuration</p> <p>Operation Speed Mode Fix</p> <p>Space Speed(Heating And Cooling) 100%</p> <p>DHW Speed 100%</p> <p>SWP Speed 100%</p> <p>Configuration</p>	<p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>WP ECO Mode Operation(Heating) OFF</p> <p>Min.On Time 10min</p> <p>Min.OFF Time 40min</p> <p>Cooling Operation For WP2 Disabled</p> <p>WP ECO Mode Operation(Cooling) Disabled</p> <p>Configuration</p>
-------------	--	---

Yapilandırma

Yardımcı İşlev	
----------------	--

Hava Temizleme		
	<p>① Hava Temizleme Durma konumundayken Çalışma Zamanı parametresini yapılandırın;</p> <p>② Hava Temizlemeyi başlatmak için Hava Temizlemeyi Başlat değerini Başlat olarak ayarlayın, Çalışma Zamanı griye döner ve Hava Temizlemeyi Başlat başladıkten sonra geri sayım zamanı görüntülenir ve 10 saniye içinde bir defa yenilenir;</p> <p>③ Geri sayım zamanı 0'a değişir, Hava Temizleme otomatik olarak durur ve Hava Temizleme Başlat, Durdur olarak görüntülenen.</p>	

Yapılendirme

G/C



Sensörler



Test Çalışması

- Test Çalışması, test çalışmasını başlat veya durdur olarak ayarlamak için kullanılır.
- Çalışma Zamanı, test çalışmasının çalışma zamanını ayarlamak için kullanılır ve çalışma zamanı dolduğunda test çalışmasından otomatik olarak çıkışır ve test çalışması başlamadan önce duruma dönülür.
- Mod, test çalışması sırasında çalışma modunu ayarlamak için kullanılır ve Test Çalışması Başlat olarak ayarlandıktan sonra Test Çalışması, Mod tarafından ayarlanan modda çalışır.
- İşlev, test çalışması kontrol nesnesini ayarlamak için kullanılır ve Test Çalışması Başlat olarak ayarlandığında İşlev tarafından ayarlanan nesne çalışma üzere kontrol edilir.
- Çalışma Zamanı, Mod, İşlev; yalnızca Test Çalışması Durdur durumundayken değiştirilebilir.

Test Çalışması	 A screenshot of a control panel showing the 'Test Run' configuration screen. The screen includes tabs for 'Dry Heating', 'Heat Pump', 'Auxiliary Function', 'I/O', 'Sensors', and 'Test Run'. Under 'Test Run', there are settings for 'Run Time' (20min), 'Mode' (Cooling), and 'Function' (Cycle1). A 'Stop' button is also visible. At the bottom is a 'Configuration' button.	 A screenshot of the same control panel showing the 'Test Run' configuration screen after changes. The 'Start' button is now highlighted. The 'Run Time' is set to 20min, 'Mode' is Cooling, and 'Function' is Cycle1. A yellow arrow points from the first screen to the second, indicating the transition.
	<p>① Çalışma Zamanı, Mod, İşlev parametrelerini ayarlayın;</p> <p>② Test Çalışmasını Başlat olarak ayarlayın, Test Çalışması çalışır ve çalışma gösterge ışığı yeşile döner. Çalışma Zamanı, Mod, İşlev parametreleri griye döner ve değiştirilemez;</p> <p>③ Test Çalışması Başlat olarak ayarlandıktan sonra, ayarlanan Çalışma Zamanı dolduğunda Test Çalışması otomatik olarak durur, Test Çalışması Durdur olarak görüntülenir ve sistem Test Çalışması başlamadan önceki duruma döner.</p>	

Aktüatör Test Çalışması

- Aktüatör Test Çalışması, Aktüatör Test Çalışmasını başlat veya durdur olarak ayarlamak için kullanılır.
- Çalışma Zamanı, test çalışmasının çalışma zamanını ayarlamak için kullanılır ve çalışma zamanı dolduğunda test çalışmasından otomatik olarak çıkışır ve test çalışması başlamadan önce duruma dönülür.
- Çıkış Test Çalışması Sinyali, test çalışması bağlantı noktasını yapılandırmak için kullanılır.
- Çalışma Zamanı, Çıkış Test Çalışması Sinyali yalnızca Aktüatör Test Çalışması, Durdur durumundayken değiştirilebilir.

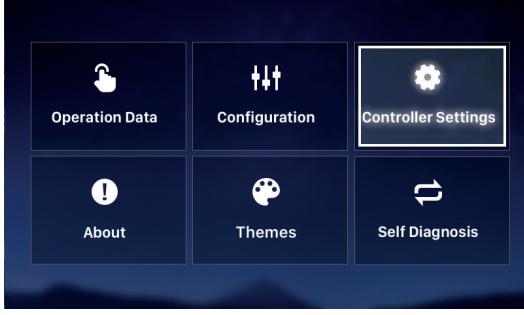
Aktüatör Test Çalışması	
	<p>① Çalışma Zamanı, Çıkış Test Çalışması Sinyali parametrelerini ayarlayın;</p> <p>② Aktüatör Test Çalışmasını Başlat olarak ayarlayın, Aktüatör Test Çalışması başlar ve ardından, geri sayım zamanı görüntülenir ve her saniye yenilenir. Çalışma Zamanı ve Çıkış Test Çalışması Sinyali parametreleri griye döner ve değiştirilemez;</p> <p>③ Aktüatör Test Çalışmasının Başlat olarak ayarlanması sonra Çalışma Zamanı dolduktan sonra Aktüatör Test Çalışması otomatik olarak durur. Aktüatör Test Çalışması, Durdur olarak görüntülenir ve sistem Aktüatör Test Çalışması başlamadan önceki duruma döner.</p>

Kumanda Ayarları

- Denetleyici Ayarları: Kumanda dilini, sistem zamanını, arka ışık parlaklığını ve arka ışık süresini, LED ışık bantı Açık/Kapalı değerlerini ayarlayın.
- Kumanda Ayarları Menü İçerikleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

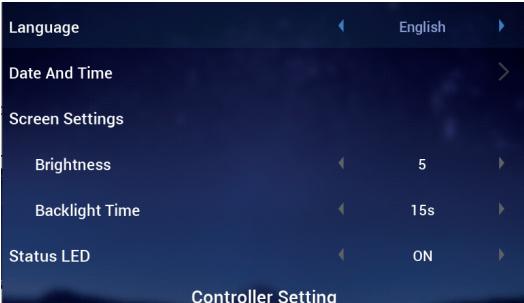
Menü İçerikleri		
Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
Kumanda Ayarı	Dil	
	Tarih ve Saat	Tarih ve Saati Ayarla Avrupa Yaz Saati
	Ekran Ayarları	Parlaklık Arka Işık Süresi
	Durum LED'i	

Kumanda Ayarları



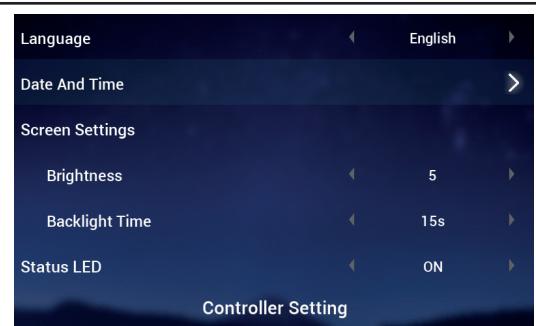
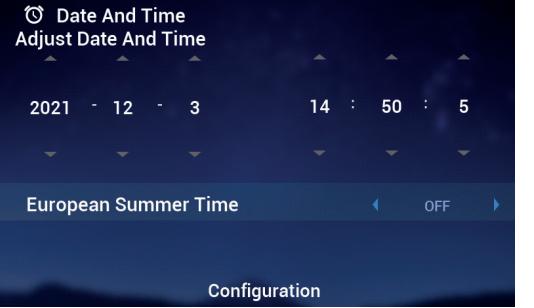
① Menü arabirimini altında, Kumanda Ayarlarını seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin (Kumanda Ayarları vurgulanır);
 ② Kumanda Ayarları arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın;
 ③ Kumanda Ayarları arabirimini altında, ayarı iptal etmek için ↲ düğmesine basın ve Menü arabirimine dönün.

Dil



① Dil seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;
 ② Dil ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;
 ③ Dili seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Dil ayarını kaydetmek ve çıkmak için mekanik döner düğmeye basın.
 ④ Dil ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve dil ayarından çıkmak için ↲ düğmesine basın.

Kumanda Ayarları

Tarih ve Saat	 <p>Language English Date And Time > Screen Settings Brightness 5 Backlight Time 15s Status LED ON Controller Setting</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 46 : 19 European Summer Time OFF Configuration</p>
	<p>① Tarih ve Saat seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Tarih ve Saat vurgulanır); ② Tarih ve Saat arabirimine girmek için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>Not: Kumandada gösterilen saat yerel olarak saklanır; düzgün ayarlanması durumunda veya uzun süre çalışıktan sonra saat gerçek yerel saatten ya da uygulamada gösterilen saatten farklı olabilir. Gerekirse lütfen saatı uygun şekilde kalibre edin. Uzun süreli (bir yıl) güç kesintisi durumunda saat sıfırlanır ve manuel olarak ayarlanması gereklidir.</p>	
Tarih ve Saati Ayarla	<p>① Tarih ve Saati Ayarla, yıl-ay-gün-saat-dakika-saniye olarak görüntülenir; ② Yılı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve yıl ayarını girmek için mekanik döner düğmeye basın; ③ Yıl değerini değiştirmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve değişiklik tamamlandıında onaylamak için mekanik döner düğmeye basın. ④ Yıl ayarı durumunda, ayarı iptal etmek ve yıl ayarından çıkmak için  düğmesine basın. ● Ay, gün, saat, dakika ve saniye değiştirme adımları yıl değiştirme adımları ile aynıdır.</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 5 European Summer Time OFF Configuration</p>
Avrupa Yaz Saati	<p>① Avrupa Yaz saatini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin; ② Avrupa Yaz Saati ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın; ③ AÇIK/KAPALI seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve onaylamak için mekanik döner düğmeye yeniden basın. ④ Avrupa Yaz Saati ayarı durumundayken ayarı iptal etmek için  düğmesine basın ve Avrupa Yaz Saati ayarından çıkarın.</p>	 <p>Date And Time Adjust Date And Time 2021 - 12 - 3 14 : 50 : 5 European Summer Time OFF Configuration</p>

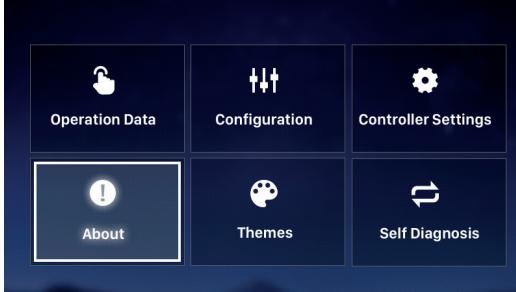
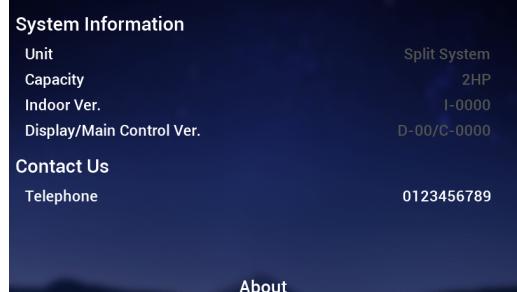
Kumanda Ayarları

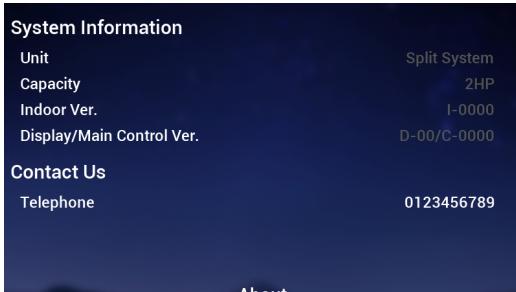
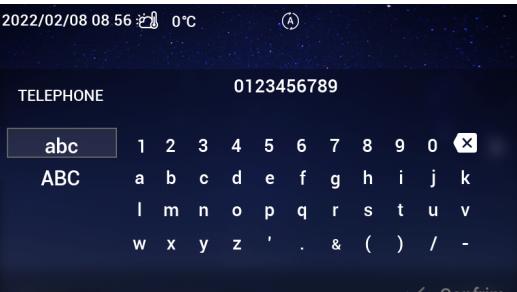
Ekran Ayarları Parlaklılığı	<p>① Parlaklılık seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Parlaklılık ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Parlaklılık ayarı: 1~6 seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Parlaklılık ayarını kaydetmek ve çıkmak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>④ Parlaklılık ayarı durumunda, ayarı iptal etmek ve Parlaklılık ayarından çıkmak için  düğmesine basın.</p> <p>● Parlaklılık seviyesi ne kadar yüksek olursa parlaklık o kadar yüksek olur.</p>	
Arka Işık Süresi	<p>① Arka Işık Süresi seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Arka Işık Süresi ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Arka Işık Süresi: 1~30s seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Arka Işık Süresi ayarını kaydetmek ve çıkmak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>④ Arka Işık Süresi ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Arka Işık Süresi ayarından çıkmak için  basın.</p>	
Durum LED'i	<p>① Durum LED'i seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Durum LED'i ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ AÇIK/KAPALI seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Durum LED'i ayarını kaydetmek ve çıkmak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>④ Durum LED'i ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Durum LED'i ayarından çıkmak için  düğmesine basın.</p>	
Oto Başlat	<p>① DOto Başlat seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Oto Başlat ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ AÇIK/KAPALI seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin ve Oto Başlat ayarını kaydetmek ve çıkmak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>④ Oto Başlat ayarı durumundayken ayarı iptal etmek ve Oto Başlat ayarından çıkmak için  düğmesine basın.</p>	

- Durum LED'i: Durum LED'i KAPALI olarak ayarlandığında LED ışık bantı artık yanmaz.

Hakkında

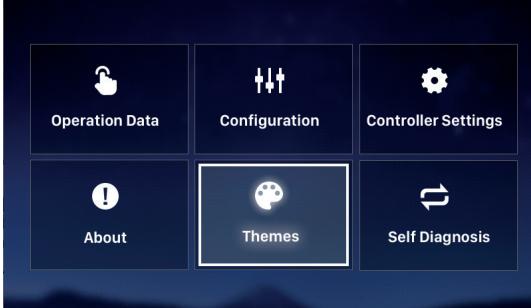
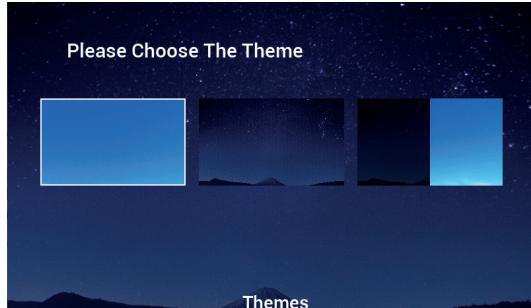
- Hakkında arabiriminde aşağıdaki bilgiler görüntülenir
Sistem Bilgileri: Sistem kapasitesi, Yazılım Sürümü
Bilgileri İletişim: Satış sonrası yardım hattını görüntüler

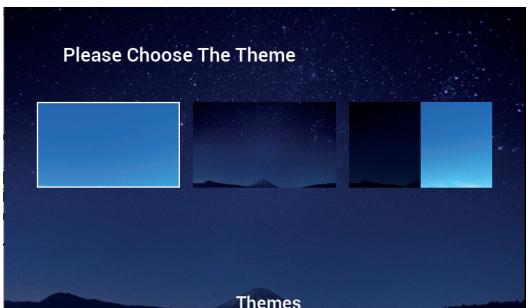
Hakkında	 <p>Menü arabiriminde, 'About' seçeneğine tıklanır.</p>	 <p>Menü arabiriminde, 'About' seçeneğine tıklanır.</p>
		<p>① Menü arabirimini altında, Hakkında seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Hakkında kısmı vurgulanır);</p> <p>② Hakkında arabirimine girmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>③ Hakkında arabirimini altında, Menü arabirimine dönmek için  düğmesine basın.</p>

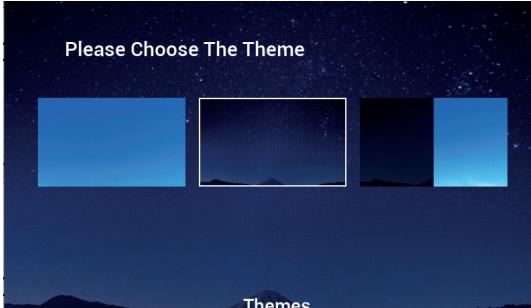
Telefonu Değiştir	 <p>Menü arabiriminde, 'Telephone' seçeneğine tıklanır.</p>	 <p>Menü arabiriminde, 'Telephone' seçeneğine tıklanır.</p>
		<p>① Hakkında arabirimini altında, Telefon değiştirme arabirimine girmek için onayla düğmesine basın;</p> <p>② Telefon değiştirme adımları Oda Adı Ayarı değiştirme adımlarıyla aynıdır; ayrıntılar için sayfa 18'e bakın</p>

Temalar

- Temalar arabirimini kumandanın temalarını ayarlamak için kullanılır ve toplam üç tema vardır.

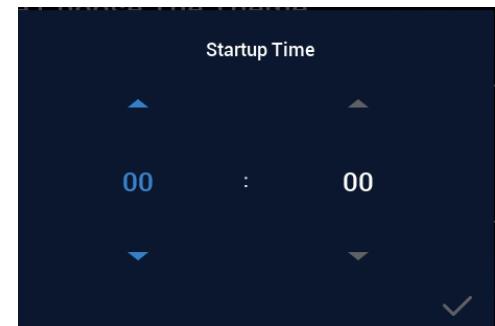
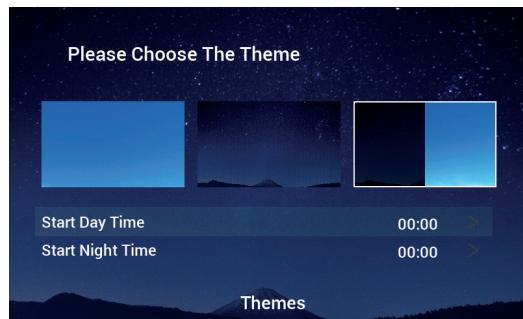
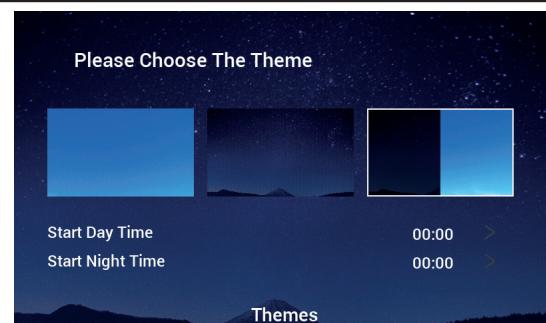
Temalar	 	<p>① Menü arabirimini altında, Temalar seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Temalar kısmı vurgulanır);</p> <p>② Temalar arabirimine girmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>③ Temalar arabirimini altında, ayarları iptal etmek için  düğmesine basın ve Menü arabirimine dönün.</p>
---------	---	---

Tema 1 Ayarı	 	<p>① Temalar arabirimini altında, ilk Temayı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Onaylamak ve ana arabirime atlamak için (seçilen temaya değişir) mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Ayarları iptal etmek için  düğmesine basın ve Menü arabirimine dönün.</p>
--------------	---	--

Tema 2 Ayarı	 	<p>① Temalar arabirimini altında, ikinci Temayı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;</p> <p>② Onaylamak ve ana arabirime atlamak için (seçilen temaya değişir) mekanik döner düğmeye basın;</p> <p>③ Ayarı iptal etmek ve Menü arabirimine dönmek için  düğmesine basın.</p>
--------------	---	--

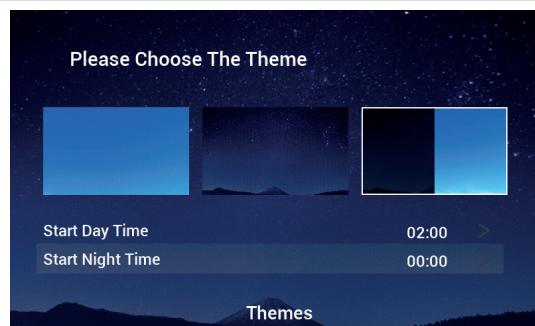
Temalar

- ① Üçüncü Temayı seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin,
② Tema 3 ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın.



Tema 3 Ayarı

- ① Tema 3 ayar durumundayken, Başlangıç Gün Saatini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin;
② Başlangıç Saati ayarına girmek için mekanik döner düğmeye basın;
③ Başlangıç zamanı arabirimini şu şekilde görüntülenir: Saat-dakika;
④ Saati seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin, mekanik döner düğmeye basın, saat değerini değiştirmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve değişiklik tamamlandığında değiştirilen saat parametresini onaylamak ve kaydetmek için mekanik döner düğmeye yeniden basın.
⑤ Dakikayı değiştirme adımları saat değiştirme adımları ile aynıdır.
⑥ Saat ve dakika değişiklikleri tamamlandığında öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin, Başlangıç Zamanı parametrelerini kaydetmek için mekanik döner düğmeye basın ve Temalar arabirimine dönün.



Başlangıç Gece Zamanı ayarı adımları Başlangıç Gün Saati ayarı adımları ile aynıdır.

Öz Tanılama

- Öz Tanılama menüsü kumandanın öz tanılaması için kullanılır ve yalnızca Kurulum ve Servis Modunda görüntülenir.



- Bu işlem profesyonel olmayanlar tarafından yapılmayacaktır.

Öz Tanılama		
	<p>① Menü arabirimini altında, Öz Tanılama seçimi için mekanik döner düğmeyi çevirin (Öz Tanılama vurgulanır);</p> <p>② Öz Tanılamayı başlatmak için mekanik döner düğmeye basın.</p> <p>③ Öz Tanılamadayken, hiçbir düğme çalışmaz ve Öz Tanılama tamamlandıktan sonra kumanda otomatik olarak yeniden başlar.</p>	

- Öz Tanılama Durumu 1: LED kontrolü

Öz Tanılama					
	LCD Kontrolü: Tüm ekran her bir renk 2 saniye görüntülenecek şekilde dönüşümlü olarak kırmızı, yeşil ve mavi renge döner.				

Öz Tanılama

● Öz Tanılama Durumu 2: Çalışma Göstergesi Lambası Kontrolü

Öz Tanılama	Çalışma Göstergesi Lambası Kontrolü: ① LCD'de "01:000" görüntülenir; ② Varsayılan parlaklıktaki kırmızı lamba 2 saniye yanar ve 1 saniye söner, maksimum parlaklıktaki kırmızı lamba 2 saniye yanar, ③ ögesine gidin;	01:000
	③ Varsayılan parlaklıktaki yeşil lamba 2 saniye yanar ve 1 saniye söner, maksimum parlaklıktaki yeşil lamba 2 saniye yanar, ④ ögesine gidin; ④ Varsayılan parlaklıktaki mavi lamba 2 saniye yanar ve 1 saniye söner, maksimum parlaklıktaki mavi lamba 2 saniye yanar, Öz Tanılama Durumu 3'e gidin.	

● Öz Tanılama Durumu 3: Düğme Kontrolü

Öz Tanılama	Düğme Kontrolü: ① LCD'de "02:000" görüntülenir; ② Soldan sağa şu gösterilir: mekanik döner düğme çevrildiğinde üretilen darbe sayısına ve düğme sayısına sırasıyla atıfta bulunan iki sayı kümesi "XX","XX". Bu iki sayı setinin ikisi de orijinal olarak 00 şeklinde gösterilir;	02:000 00 00 ...
	③ Mekanik döner düğmeyi saatin tersi yönde (veya saat yönünde) bir tur çevirir, birinci sayı kümesi 19 - 21 (darbe sinyalleri sayısı) arasında bir sayıdır; ikinci sayılar kümesi 5 düşmesinin her birine basıldıktan sonra 05 sayısını gösterir, Öz Tanılama Durumu 4'e gidin.	

● Öz Tanılama Durumu 4: Şanzıman Devresi Kontrolü

Öz Tanılama	Şanzıman Devresi Kontrolü: ① LCD'de "03:000" görüntülenir; ② Kontrol sonucu normal olduğunda otomatik olarak sonraki duruma gidin ve kontrol başarısızlığında geçerli arabirimde kalın.	03:000 OK ...

Öz Tanılama

● Öz Tanılama Durumu 5: Gerçek Zamanlı Saat Çip Devresi Kontrolü

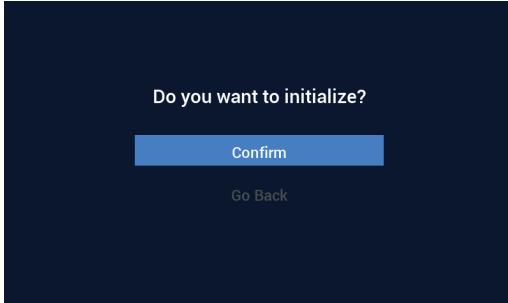
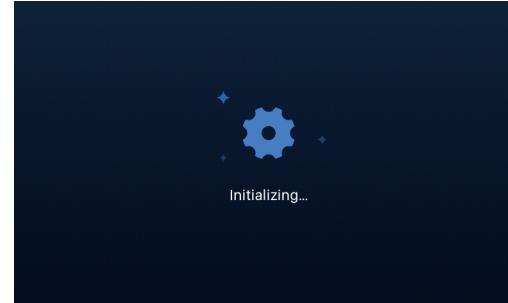
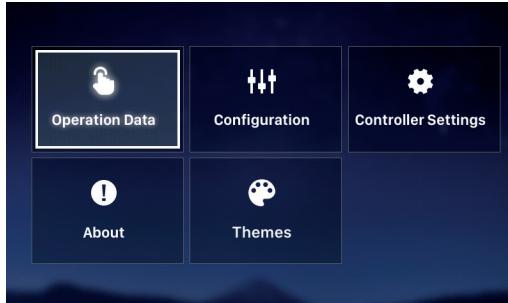
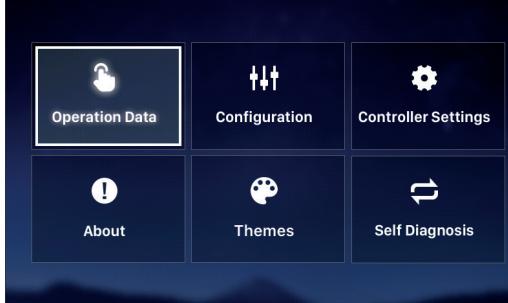
Öz Tanılama	<p>Gerçek Zamanlı Saat Çip Devresi Kontrolü:</p> <p>① LCD'de "08:000" görüntülenir;</p> <p>② Kontrol sonucu normal olduğunda otomatik olarak sonraki duruma giden ve kontrol başarısız olduğunda geçerli arabirimde kalın.</p>	08:000 2021 01 01 00:00:00
-------------	--	-------------------------------

● Öz Tanılama Durumu 6: Geçici Kesinti ve Uzun Kesinti Devre Kontrolü

Öz Tanılama	<p>Şanzıman Devresi Kontrolü:</p> <p>① LCD'de "54:000" görüntülenir;</p> <p>② Kontrol sonucu normal olduğunda otomatik olarak sonraki duruma giden ve kontrol başarısız olduğunda geçerli arabirimde kalın.</p>	54:000 OK
-------------	---	--------------

● Öz Tanılama Durumu 7: Güvenlik Zamanlayıcısı Kontrolü

Öz Tanılama	<p>Güvenlik Zamanlayıcısı Kontrolü:</p> <p>① LCD'de "56:000" görüntülenir;</p> <p>② Kontrol sonucu normal olduğunda otomatik olarak yeniden başlatın ve kontrol başarısız olduğunda geçerli arabirimde kalın.</p>	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
-------------	---	--

	 <p>Do you want to initialize?</p> <p>Confirm</p> <p>Go Back</p>	 <p>Initializing...</p>
Başlangıç İşlemleri	<p>① Sistem durduğunda  +  aynı anda 3 saniyeden uzun süre basılı tutun; başlatma arabirimini penceresi açılır.</p> <p>② Confirm öğesini seçmek için mekanik döner düğmeyi çevirin ve başlatmayı gerçekleştirmek için mekanik döner düğmeye basın; arabirimde “Başlatılıyor” görüntülenir ve başlatma sırasında arabirimde başka işlem yapılamaz. Başlatma tamamlandıktan sonra kumanda otomatik olarak yeniden başlatılır.</p> <p>③ Başlatma arabirimini altında, Go Back öğesini seçin, mekanik döner düğmeye basın veya başlatmayı iptal edip ana arabirimde dönmemek için  düğmesine basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Başlatma gerçekleştirildikten sonra tüm yapılandırma bilgileri ve işlev seçenekleri temizlenir ve başlatma yapılandırmasının yeniden yapılması gereklidir. ● Bu işlem profesyonel olmayanlar tarafından yapılmayacaktır. 	
Kurulum ve Servis Moduna girin	  <p>2021/12/17 11:35  0°C  Cycle 1  Cycle 2  DHW</p> <p>Mode: A</p> <p>Rooms: 0.0</p> <p>Cycle 1: 20°C (OFF, ECO ON)</p> <p>Cycle 2: 20°C (OFF, ECO ON)</p> <p>DHW: 40°C (OFF)</p> <p>2021/12/17 11:36  0°C  Cycle 1  Cycle 2  DHW</p> <p>Mode: A</p> <p>Rooms: 0.0</p> <p>Cycle 1: 20°C (OFF, ECO ON)</p> <p>Cycle 2: 20°C (OFF, ECO ON)</p> <p>DHW: 40°C (OFF)</p>	  <p>Operation Data </p> <p>Configuration </p> <p>Controller Settings </p> <p>About </p> <p>Themes </p> <p>About </p> <p>Themes </p> <p>Self Diagnosis </p>

- Sistem durduğunda Kurulum ve Servis Moduna girmek için  ve  düğmelerini aynı anda 3 saniyeden uzun süre basılı tutun.
- Kurulum ve Servis moduna girdikten sonra ana arabirimde sol alt köşesinde  simgesi görüntülenir ve Menü arabiriminde Öz Tanılama simgesi görüntülenir.
- Sistem durduğunda Kurulum ve Servis Modundan çıkmak için  ve  düğmelerini aynı anda 3 saniyeden uzun süre basılı tutun.

Diger

Alarm durumu ekranı	<p>① Bir alarm verildiğinde ana arabirimin en üstündeki durum çubuğu ile gösterildiği şekilde alarm simgesi ve alarm kodu görüntülenir.</p> <p>Alarm kodu H2: Kumandanın Oda Termostatını yapılandırdığını ama hiçbir Oda Termostatı bağlantısının algılanmadığını gösterir; Oda Termostatı tamamen bağlandığında H2 alarmı otomatik olarak temizlenir.</p> <p>Diğer alarm kodlarının ayrıntıları için klima ünitesi kılavuzlarına ve elkitaplarına başvurun.</p>	<p>The screenshot shows the control panel of a smart thermostat. At the top, it displays the date and time (2021/11/29 11:22), current temperature (0°C), and an alarm indicator (H2). Below this, there are two sections labeled 'Cycle 1' and 'Cycle 2', each showing a target temperature of 20°C and a current temperature of 20°C. Under 'Mode', it says 'Mode'. Under 'Rooms', it shows 'Rooms' and a value of 0.0. On the right side, there are icons for DHW (40°C) and various system status indicators like water flow, temperature, and ECO mode, all of which are currently off.</p>												
Gösterge Lambaları Açıklaması	<table border="1" data-bbox="366 815 1276 1062"> <tbody> <tr> <td>Gösterge lambası</td><td>Çalışma durumu</td></tr> <tr> <td>Kırmızı yanıp sönme</td><td>Ünite arıza alarmı</td></tr> <tr> <td>Sarı</td><td>Ünite ısıtma çalışmasında</td></tr> <tr> <td>Turuncu</td><td>Ünite DHW çalışmasında</td></tr> <tr> <td>Mavi</td><td>Ünite soğutma çalışmasında</td></tr> <tr> <td>Kapalı</td><td>Ünite beklemeye</td></tr> </tbody> </table>	Gösterge lambası	Çalışma durumu	Kırmızı yanıp sönme	Ünite arıza alarmı	Sarı	Ünite ısıtma çalışmasında	Turuncu	Ünite DHW çalışmasında	Mavi	Ünite soğutma çalışmasında	Kapalı	Ünite beklemeye	
Gösterge lambası	Çalışma durumu													
Kırmızı yanıp sönme	Ünite arıza alarmı													
Sarı	Ünite ısıtma çalışmasında													
Turuncu	Ünite DHW çalışmasında													
Mavi	Ünite soğutma çalışmasında													
Kapalı	Ünite beklemeye													
Akü açıklaması	<p>① Kumandada yerleşik pil var.</p> <p>② Kullanımdan önce kumandanın arkasındaki pil ara parçası çıkarılmalıdır.</p>													
Diğer simgelerin açıklaması	<p>① Su basıncı simgesi 0.0 Su basıncı değeri 3 bardan fazla olduğunda su basıncı simgesi yanıp söner.</p> <p>② Donma önleme simgesi: Donma önleme çalışlığında bir simge görüntülenir ve donma önleme başarısız olduğunda simge yanıp söner.</p>													

Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

Şirketimiz sürekli ürün geliştirmeyi taahhüt etmiştir. Bu yüzden, ürün bilgilerini istediğimiz zaman ve önceden haber etmeksizin değiştirme hakkımız saklıdır.

Manual de operare

Telecomandă cu cablu

Sumar

Vă mulțumim că ati cumpărat un aparat de aer condiționat marca Hisense!

Pentru a garanta funcționarea corespunzătoare a telecomenzi cu cablu, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual și să-l păstrați în stare bună.

Pentru orice nelămurire, vă rugăm să contactați distribuitorul sau centrul de service.



Introducere	1
Sumar Siguranță	1
Descriere	3
Configurarea inițializări	4
Setare mod	9
Setare ciclu	10
Setare ACM	14
Setarea PSC	16
Setarea camerelor	16
Preferate	19
Meniul Setări	20
Date de funcționare	21
Configurar	28
Setări telecomandă	54
Despre	57
Teme	58
Autodiagnostic	60
Altele	63

Introducere

- Acesta este un produs de control universal. Funcțiile produsului necesită suportul sistemului de aer condiționat. Conectarea la anumite sisteme de aer condiționat poate anula o parte din funcțiile descrise în acest manual. Pentru detalii, vă rugăm să contactați distribuitorul.
- Nu instalați acest produs în următoarele locuri, pentru a preveni defectarea butoanelor telecomenzi.
 - Locuri în care stropește ulei (inclusiv ulei de motor) sau locuri în care atmosfera conține aburi
 - Locuri în care există o cantitate mare de gaz sulfurat, ca de exemplu izvoare termale
 - Locuri în care se pot genera sau curg gaze inflamabil
 - Locuri cu grad ridicat de salinitate, ca de exemplu regiuni de coastă
 - Locuri cu atmosferă foarte acidă sau alcalină

Semnificația pictogramelor

 Avertisment : indică funcționarea incorrectă, care poate cauza vătămări corporale grave sau deces.



: indică interdicții.



: indică elemente obligatorii și îndrumări pentru acțiunile utilizatorilor generali nespecifici

 Atenție : indicată alte elemente decât Avertisment · Precauție.



: ajută la ușurarea operării.



: indică o pagină de referință.

Sumar Siguranță

- Citiți cu atenție instrucțiunile de siguranță înainte de a folosi acest produs.
- Elementele din acest capitol sunt marcate cu  și indică consecințe grave care pot fi cauzate de funcționarea necorespunzătoare. Asigurați-vă că respectați indicațiile de siguranță importante furnizate.

Instalare · Construcție electrică

 Avertisment	<ul style="list-style-type: none">● Instalarea trebuie să fie efectuată de distribuitor sau personal califica Instalarea necorespunzătoare de către client poate cauza pierderi de apă, șocuri electrice, incendii, căderea unității și alte accidente.● Constructorii electrici trebuie să fie calificați pentru construcții. Vă rugăm să încredințați distribuitor calificați pentru construcții Instalarea necorespunzătoare de către clienti poate duce la electrocutare, incendii și alte accidente.
--	--

Sumar Siguranță

În timpul funcționării



- Nu utilizați telecomanda cu mâinile ude, deoarece ar putea cauza electrocutare.



- Opriți imediat sursa principală de alimentare dacă dispozitivul de siguranță pornește în mod repetat sau butonul de operare acționează anormal.

Datorită posibilității existenței de scurgeri electrice sau supracurent, pot apărea accidente precum șocuri electrice, incendii și explozii. Contactați distribuitorul sau centrul nostru de service.



- Instalarea trebuie să fie efectuată de distribuitor sau personal calificat.

Instalarea necorespunzătoare de către client poate cauza pierderi de apă, șocuri electrice, incendii, căderea unității și alte accidente.



Service · Mutare



- Contactați distribuitorul sau centrul nostru de service pentru întreținerea unităților de aer condiționat. Întreținerea sau instalarea necorespunzătoare poate conduce la locuri electrice, incendii și alte accidente.

- Pentru disponibilitatea și mutarea telecomenzi, contactați distribuitorul sau personalul de service. Întreținerea sau instalarea necorespunzătoare poate conduce la locuri electrice, incendii și alte accidente.



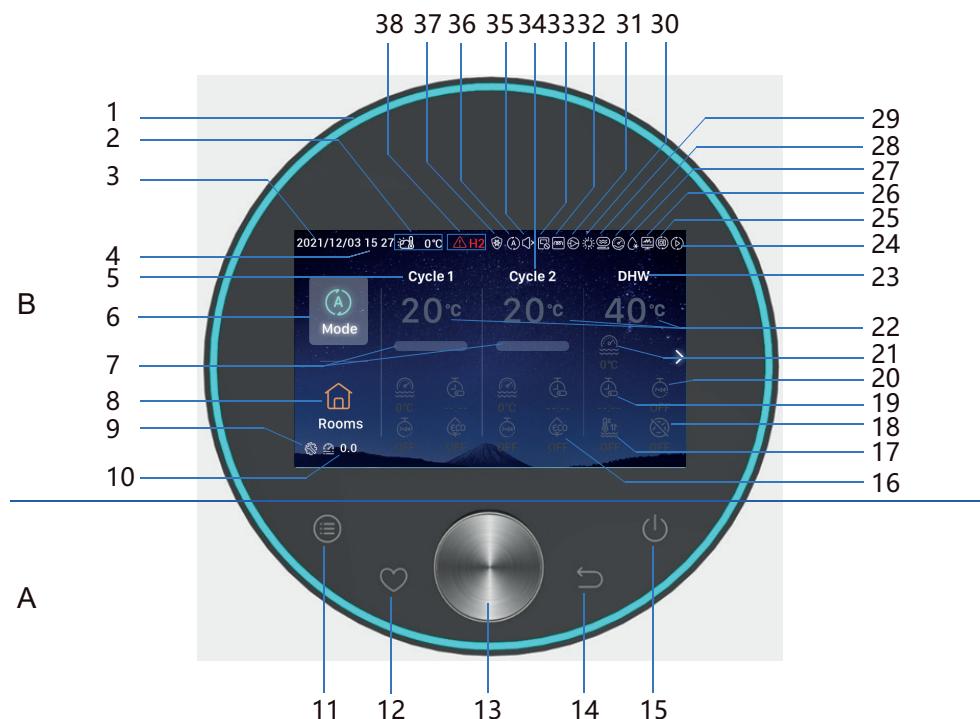
Alte avertismente și precauții

- Este strict interzisă pătrunderea apei în timpul întreținerii sau reparării. Apa pătrunsă în componentele electrice poate cauza un șoc electric.

- Nu modificați cablajul electric fără permisiune prealabilă. În caz contra , se pot produce accidente grave.

- Nu întrerupeți alimentarea cu energie timp de 3 minute după atingerea butoanelor telecomenzi, pentru a preveni defecțiuni.

Descriere



● A Butoane tactile

- 11 **Meniu:** Atingeți pentru a accesa interfața meniului.
 12 **Preferate:** Acces rapid la cele mai folosite funcții.
 13 **Buton mecanic rotativ:** Rotați pentru a ajusta valoarea sau pentru a derula paginile. Apăsarea înseamnă confirmare.
 11+12 **Combinăție de butoane mod instalare și service:** Apăsați și mențineți apăsat mai mult de 3 s pentru a accesa/părăsi modul Instalare și service.
 11+14 **Combinăție de butoane inițializare:** Apăsați și mențineți apăsat mai mult de 3 s pentru a inițializa.
- 14 **Revenire:** Apăsați scurt pentru a reveni la pasul precedent, apăsați lung (mai mult de 3 s) pentru a ignora alarmă.
 15 **On/off:** Atingeți pentru a porni sau opri.

● B Afişă

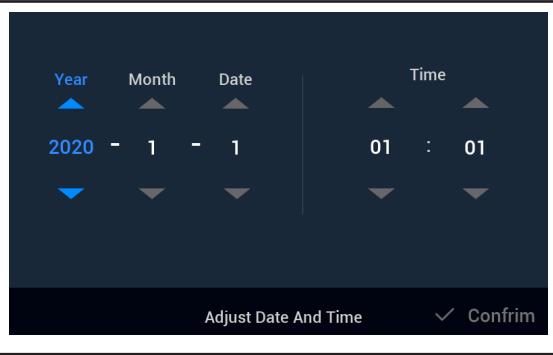
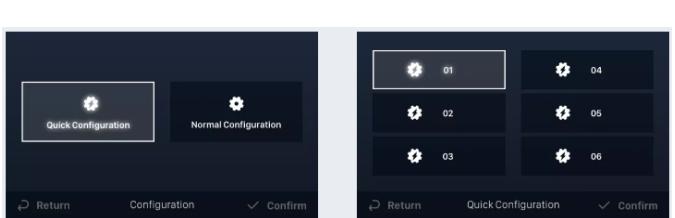
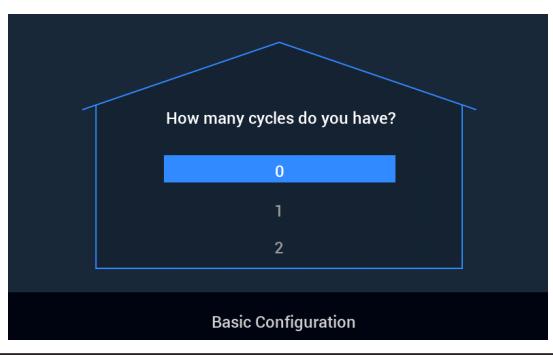
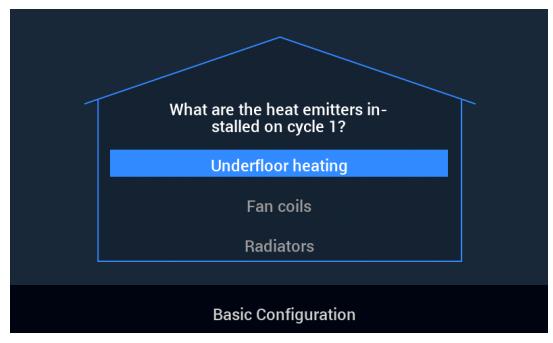
- | | | |
|--|---|--|
| 1 Bandă luminoasă | 17 Impulsionare ACM | 28 Afisaj funcționare compresor (rezervat) |
| 2 Afisare temperatură ambientală exterioară | 18 Antilegionella ACM | 29 Afisare funcționare boile |
| 3 Afisare dat | 19 Temporizator simplu | 30 Afisare funcționare solar |
| 4 Afisare or | 20 Temporizator săptămânal | 31 Afisare funcționare pompă de ap |
| 5 Afisare setare cycl 1 | 21 Temperatură curentă a apei | 32 Afisare funcționare încălzitor electric al modulului de apă |
| 6 Mod | 22 Setare temperatură apă | 33 Afisare funcționare control centraliza |
| 7 Afisare rată de atingere a temperaturii apei | 23 Afisare setare ACM | 34 Afisare setare cycl 2 |
| 8 Camere | 24 Afisare funcționare probă de funcționare | 35 Afisare funcționare silentioas |
| 9 Afisare mod instalare servic | 25 Afisare funcționare auto (rezervat) | 36 Afisare mod de funcționar |
| 10 Afisare presiune ap | 26 Afisare funcționare monitorizare energie | 37 Afisare funcționare anti-înghe |
| 16 ECO | 27 Afisare funcționare dezghe | 38 Alarme și coduri de alarmă |



● Atingeți butoanele telecomenzi cu degetele.
Nu aplicați o forță excesivă.

Configurare inițializare

- Când se folosește telecomanda pentru prima dată sau după o operație de inițializare, trebuie efectuate setări de inițializare.

Setare inițializare pasul 0	Selectare limbă	 <p>Select the language of the controller</p>
Setare inițializare pasul 1	Setarea orei sistemului	 <p>Year Month Date Time 2020 - 1 - 1 01 : 01 Adjust Date And Time ✓ Confirm</p>
Setare inițializare pasul 2	Setați formularul de configurare, consultați tabelul atașat din ultima pagină pentru diagrama blocului planului de configurare rapidă. Selectați configurația normală pentru a continua la următoarea setare de problemă. Selectați configurația rapidă pentru a intra în interfață normală după confirmare	 <p>Quick Configuration Normal Configuration Return Configuration ✓ Confirm</p>  <p>01 04 02 05 03 06 Return Quick Configuration ✓ Confirm</p>
Setare inițializare pasul 3	Setarea numărului de cicluri	 <p>How many cycles do you have? 0 1 2 Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 4	Configurarea tipului emițătoarelor de căldură instalate în ciclu. Dacă se configerează mai multe cicluri, fiecare dintre acestea trebuie configurat cu propriile sale emițătoare de căldură.	 <p>What are the heat emitters installed on cycle 1? Underfloor heating Fan coils Radiators Basic Configuration</p>

Configurare inițializare

Setare inițializare pasul 5	Dacă este instalată sau nu ACM.	<p>Do you have a DHW installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 6	Dacă este instalat sau nu un încălzitor electric al ACM.	<p>Do you have a DHW electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 7	Dacă este instalat un încălzitor electric cu pompă de căldură.	<p>Do you have an heat pump electric heater installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 8	Selectarea punctului bivalent al încălzitorului electric cu pompă de căldură.	<p>Select heat pump electric heater bivalent point</p> <p>0°C</p> <p>Basic Configuration</p>

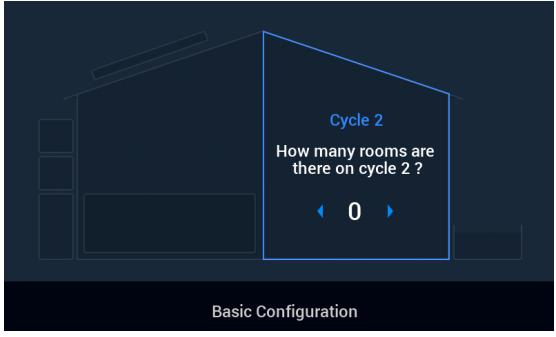
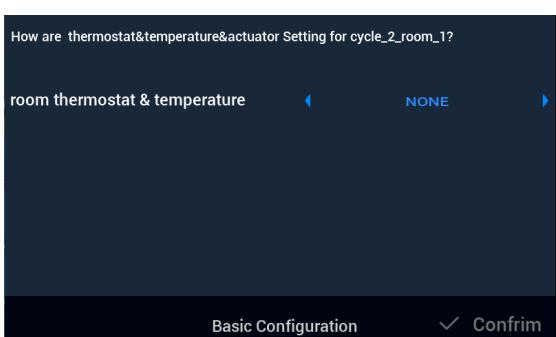
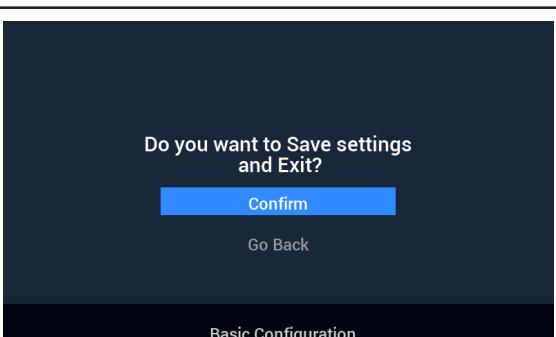
Configurare inițializare

Setare inițializare pasul 9	Dacă este instalat sau nu un boiler.	<p>Do you have a boiler installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 10	Selectarea punctului bivalent al boilerului.	<p>Select the boiler's bivalent point</p> <p>← -10°C →</p> <p>Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 11	Dacă este instalată sau nu o instalație solară.	<p>Do you have a solar installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>
Setare inițializare pasul 12	Dacă este instalată sau nu o piscină.	<p>Do you have a swimming pool installed?</p> <p>NO</p> <p>YES</p> <p>Basic Configuration</p>

Configurare inițializare

Setare inițializare pasul 13	Setarea senzorului suplimentar.	<p>How are Auxiliary sensor connected?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Auxsensor1</td><td>Tow3</td></tr> <tr><td>Auxsensor2</td><td>Tsolar</td></tr> <tr><td>Auxsensor3</td><td>Tswp</td></tr> <tr><td>Auxsensor4</td><td>Tow2</td></tr> <tr><td>Auxsensor5</td><td>No Function</td></tr> <tr><td>Auxsensor6</td><td>Room_amb1</td></tr> <tr><td>Auxsensor7</td><td>Room_amb2</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>	Auxsensor1	Tow3	Auxsensor2	Tsolar	Auxsensor3	Tswp	Auxsensor4	Tow2	Auxsensor5	No Function	Auxsensor6	Room_amb1	Auxsensor7	Room_amb2
Auxsensor1	Tow3															
Auxsensor2	Tsolar															
Auxsensor3	Tswp															
Auxsensor4	Tow2															
Auxsensor5	No Function															
Auxsensor6	Room_amb1															
Auxsensor7	Room_amb2															
Setare inițializare pasul 14	Setarea ieșirilor.	<p>How are outputs connected?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Output 7</td><td>Mixing valve Close</td></tr> <tr><td>Output 8</td><td>Mixing valve Open</td></tr> <tr><td>Output 9</td><td>WP2</td></tr> <tr><td>Output 10</td><td>3WV Cooling</td></tr> <tr><td>Output 11</td><td>WP1</td></tr> <tr><td>Output 12</td><td>Act1</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>	Output 7	Mixing valve Close	Output 8	Mixing valve Open	Output 9	WP2	Output 10	3WV Cooling	Output 11	WP1	Output 12	Act1		
Output 7	Mixing valve Close															
Output 8	Mixing valve Open															
Output 9	WP2															
Output 10	3WV Cooling															
Output 11	WP1															
Output 12	Act1															
Setare inițializare pasul 15	Configurarea informațiilor camerelor din Ciclul 1.	 <p>Cycle 1 How many rooms are there on cycle 1 ? 0</p> <p>Basic Configuration</p>														
Setare inițializare pasul 16	Setare termostat de cameră și actuator de temperatură și cameră pentru camerele din Ciclul 1.	<p>How are thermostat&temperature&actuator Setting for cycle_1_room_1?</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>room thermostat & temperature</td><td>NONE</td></tr> </tbody> </table> <p>Basic Configuration ✓ Confrim</p>	room thermostat & temperature	NONE												
room thermostat & temperature	NONE															

Configurare inițializare

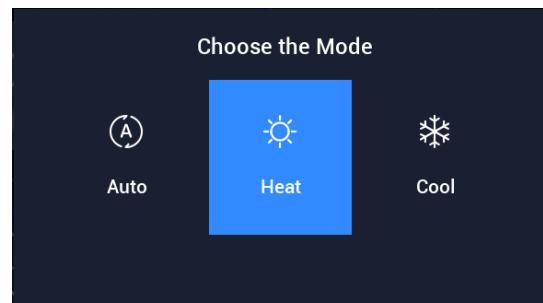
Setare inițializare pasul 17	Configurarea informațiilor camerelor din Ciclul 2.	
Setare inițializare pasul 18	Setare termostat de cameră și actuator de temperatură și cameră pentru camerele din Ciclul 2.	
Setare inițializare pasul 19	<p>① Confirmați informațiile privind configurare inițializării.</p> <p>② Selectați Confirm, apoi accesați interfața principală pentru a finaliza configurare inițializării.</p>	



Notă: Afisarea actuală a interfeței depinde de configurațiile inițializării. Deoarece aceste configurații sunt diferite, și afisarea actuală va fi diferit

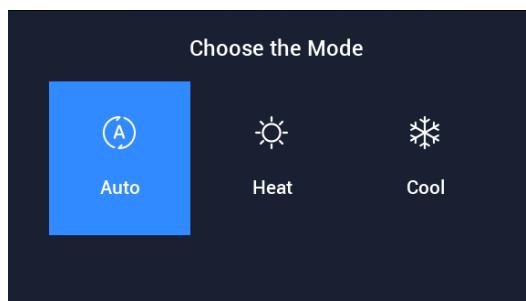
Setare mod

- Notă: Iluminarea de fundal este aprinsă când se apasă pentru prima dată butonul, iar acesta poate fi acționat eficient numai când lumina de fundal este aprinsă



- ① În interfața principală, rotiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma modului este scoasă în evidență);
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Selectare mod.

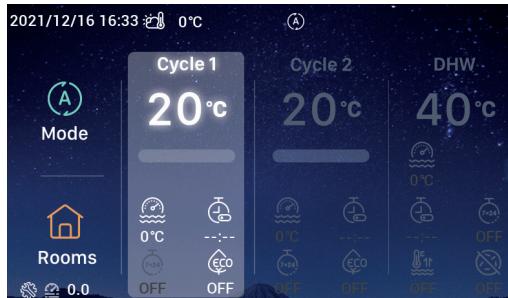
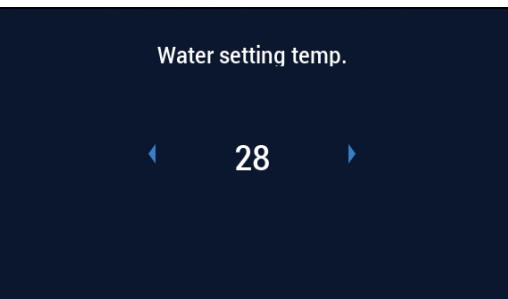
Setare mod



- ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta modul (Auto-Încălzire-Răcire) care trebuie setat, apăsați butonul mecanic pentru a confirma și a reveni la interfața principală
- ② Apăsați pentru a anula operația curentă și a reveni la interfața principală.

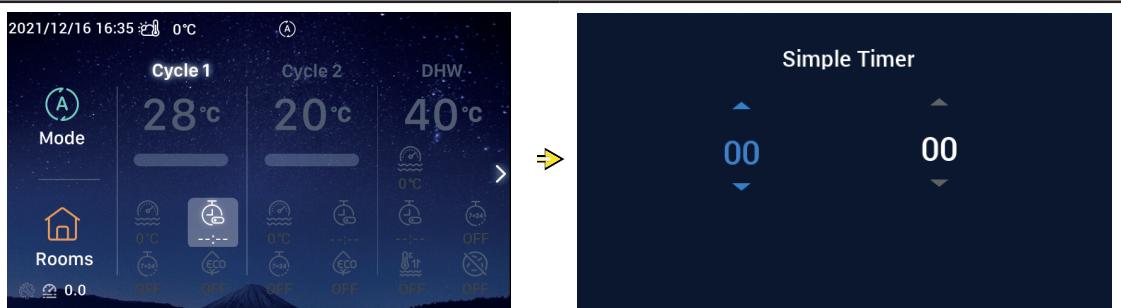
Setare ciclu

● Notă: Setarea ciclului include setarea Ciclului 1 și a Ciclului 2, care au aceeași funcții, setare și moduri de funcționare. Exemplu de setare Ciclu 1.

Pornire		
	<p>① La oprire, în interfața principală, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cycle 1 (pictograma Ciclului 1 este scoasă în evidență);</p> <p>② Apăsați , Ciclul 1 începe să funcționeze, pictograma dedesubtul Ciclu 1 se aprinde, la fel ca și banda luminoasă.</p>	
Oprire		
	<p>① Când funcționează, în interfața principală, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cycle 1 (pictograma Ciclului 1 este scoasă în evidență);</p> <p>② Apăsați , Ciclul 1 se oprește, pictograma dedesubtul Ciclu 1 devine gri și toate camerele din Ciclul 1 se opresc.</p>	
Setare temperatură apă		
	<p>① În interfața principală, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cycle 1 și apăsați butonul mecanic pentru a accesa Ciclul 1;</p> <p>② Selectați pictograma temperaturii setate a apei 28°C (această pictogramă clipește) și apăsați din nou butonul mecanic pentru a accesa interfața Setare temperatură apă;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic spre stânga „-“ sau spre dreapta „+“ pentru a regla temperatura, apoi apăsați butonul mecanic pentru a confirma și a reveni la interfața principală</p> <p>④ În interfața Setare temperatură apă, apăsați  pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.</p>	

Setare ciclu

Tempori-zator PORNIT



- ① Când Ciclul 1 este oprit, după ce accesați Ciclul 1, rotiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma temporizatorului clipește);
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Temporizator simplu (ore: minute);
- ③ Rotiți butonul mecanic spre stânga „-“ sau spre dreapta „+“ pentru a regla ora, după care apăsați butonul mecanic pentru a regla minutele, iar după finalizarea setării orei, apăsați din nou butonul mecanic pentru a porni temporizatorul și a reveni la interfața principală.
- ④ În interfața Temporizator simplu, apăsați pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.

Când Temporizator PORNIT este setat cu succes, restul este afișat sub pictograma temporizatorului din interfața principală.



Temporiza-tor OPRIT



Setarea Temporizator OPRIT în timpul funcționării Ciclului 1 este identică cu cea a Temporizator PORNIT.

Setare ciclu



Weekly Timer

ON

Tempori-zator săptămânal PORNIT

- ① Pentru a seta data și ora sistemului, consultați Configurarea datei și orei la pagină 55.
- ② Pentru a seta parametrii temporizatorului săptămânal pentru Ciclul 1, consultați Setare temporizator săptămânal la pagina 38.
- ③ Pentru a seta Setarea tuturor temporizatoarelor pe Activat, consultați Setarea tuturor temporizatoarelor la pagina 40.
- ④ După ce accesați Ciclul 1, roțiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma temporizatorului săptămânal clipește).
- ⑤ Roțiți butonul mecanic pentru a accesa interfața TempORIZATOR săptămânal, roțiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT și apăsați butonul mecanic pentru a porni temporizatorul săptămânal și a reveni la interfața principală.
- ⑥ În interfața TempORIZATOR săptămânal, apăsați pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.

Când TempORIZATOR săptămânal PORNIT a fost setat cu succes, sub pictograma temporizatorului săptămânal din interfața principală se afișează ON



Weekly Timer

OFF

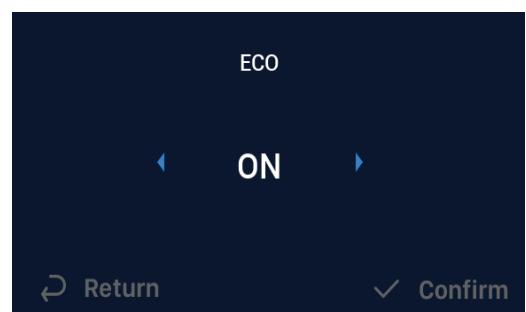
Tempori-zator săptămânal OPRIT



Pași pentru a seta TempORIZATOR săptămânal Ciclu 1 OPRIT sunt identici cu cei de la TempORIZATOR săptămânal PORNIT. Când TempORIZATOR săptămânal OPRIT a fost setat cu succes, sub pictograma temporizatorului săptămânal din interfața principală se afișează OFF .

Setare ciclu

**ECO
PORNIT**

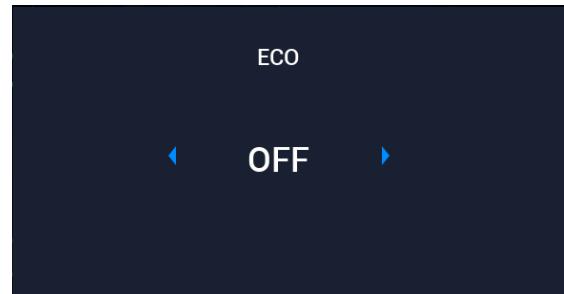


- ① După ce accesați Ciclul 1, roțiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma ECO clipește).
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața ECO, roțiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT și apăsați butonul mecanic pentru a trece în ECO și a reveni la interfața principală.
- ③ În interfața ECO, apăsați pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.

Când ECO a fost setat cu succes pe PORNIT, sub pictograma ECO din interfața principală se afișează ON



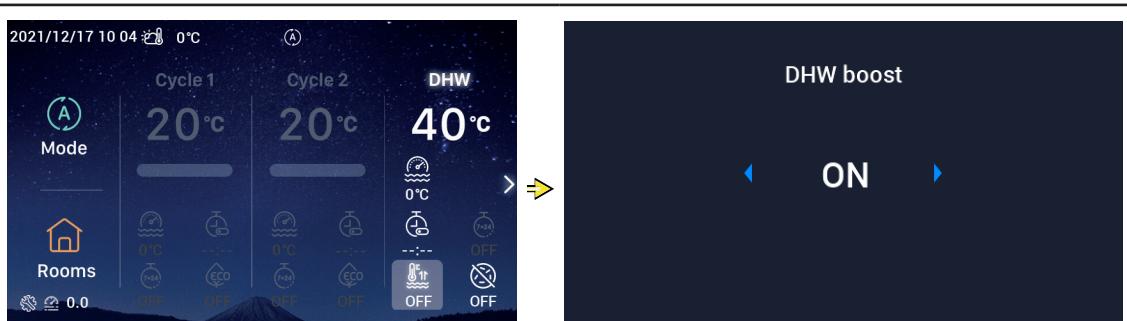
**ECO
OPRIT**



Pașii pentru a seta ECO ciclu 1 OPRIT sunt identici cu cei de la ECO PORNIT. Când ECO OPRIT a fost setat cu succes, sub pictograma ECO din interfața principală se afișează OF .

Setare ACM

- Notă: Pașii pentru setarea pornirii și opririi ACM, a temperaturii setate a apei, a temporizatorului pornit și oprit și a temporizatorului săptămânal pornit și oprit sunt aceiași cu cei ai ciclului.



- ① Când ACM funcționează, după ce accesați ACM, rotiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma Impulsionare ACM clipește).
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Impulsionare ACM, rotiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT și apăsați butonul mecanic pentru a trece în Impulsionare ACM și a reveni la interfața principală.
- ③ În interfața Impulsionare ACM, apăsați pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.

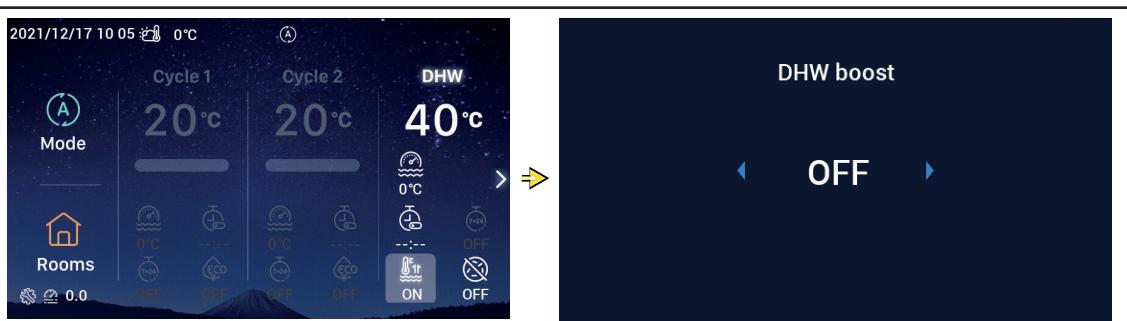
Impulsio-nare ACM PORNITĂ

Când Impulsionare ACM PORNITĂ a fost setată cu succes, sub pictograma Impulsionare ACM din interfața principală se afișează ON



Impulsio-nare ACM OPRITĂ

Pașii pentru a seta Impulsionare ACM OPRITĂ sunt identici cu cei de la Impulsionare ACM PORNITĂ. Când Impulsionare ACM OPRITĂ a fost setată cu succes, sub pictograma Impulsionare ACM OPRITĂ din interfața principală se afișează OF .



Setare ACM

Antilegio-nella ACM PORNITĂ



DHW Anti Legionella

ON

- ① Când ACM funcționează, după ce accesați ACM, rotiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma Antilegionella clipește).
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Antilegionella ACM, rotiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT și apăsați butonul mecanic pentru a trece în Antilegionella ACM și a reveni la interfața principală.
- ③ În interfața Antilegionella ACM, apăsați pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.

Când Antilegionella ACM PORNITĂ a fost setat cu succes, sub pictograma Antilegionella din interfața principală se afișează ON

Când durata de funcționare a Antilegionella ACM atinge 60 de minute plus durata setată (în minute), Antilegionella ACM se oprește automat.

Durata se setează în → Funcții suplimentare → Antilegionella ACM.



Antilegio-nella ACM OPRITĂ



DHW Anti Legionella

OFF

Pașii pentru setarea Antilegionella ACM OPRITĂ sunt aceiași cu cei pentru Antilegionella ACM PORNITĂ, iar când Antilegionella ACM OPRITĂ a fost setată cu succes, sub pictograma Antilegionella ACM OPRITĂ din interfața principală se afișează OF .

Setarea PSC

- Notă: Pașii pentru setarea pornirii și opririi PSC și a temperaturii a temperaturii setate a apei sunt identici cu cei pentru setarea ciclului.

Accesarea interfeței Setare PSC		
	<p>① În interfața principală, rotiți butonul mecanic la ACM și continuați să-l rotiți pentru a accesa interfața PSC.</p>	

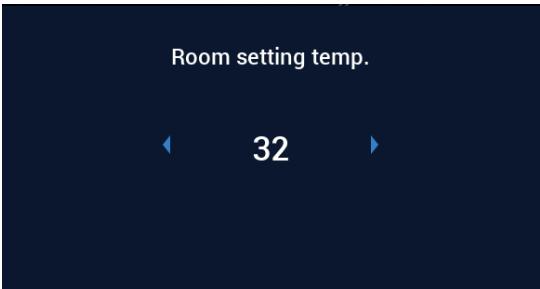
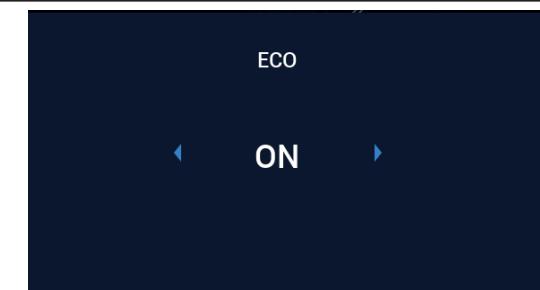
Setarea camerelor

- Notă: Interfața de configurare a camerelor afișează setările pentru până la camere, iar pașii pentru setarea fiecarei camere sunt identici. În continuare se prezintă setarea Cameră 1 ca exemplu.

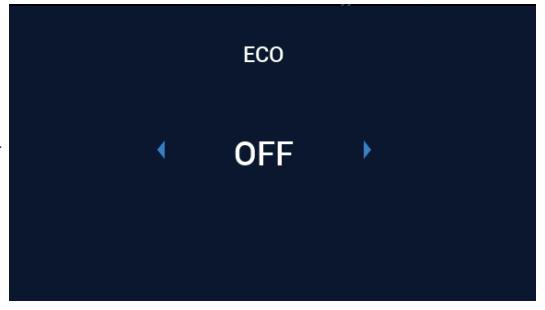
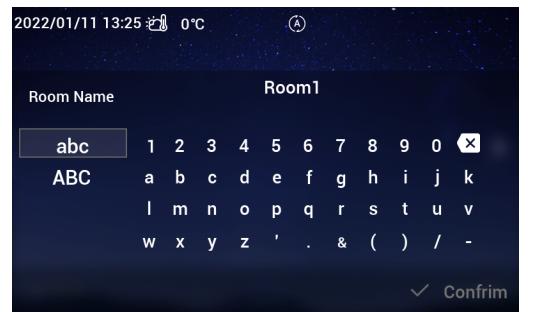
Accesarea interfeței Setare cameră		
	<p>① În interfața principală, rotiți butonul mecanic pentru a selecta (pictograma Cameră este scoasă în evidență); ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Setare cameră.</p>	

Camere PORNIT	<p>① Când Cameră 1 este oprit, după ce accesați interfața Camere, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cameră 1; ② Apăsați , Cameră 1 și pictograma dedesubtul Cameră 1 se aprinde, banda luminoasă se aprinde și ciclul în care este situată Camera 1 pornește.</p>	
----------------------	---	--

Setare cameră

Camere OPRIT	<p>① Când Cameră 1 funcționează, după ce accesați interfața Camere, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cameră 1;</p> <p>② Apăsați , Cameră 1, iar pictograma dedesubtul Cameră 1 devine gri.</p>	
Setarea temperaturii camerei	  <p>① Accesați interfața Camere și rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cameră 1;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a intra în Cameră 1 și rotiți-l pentru a selecta pictograma Temperatură setată a camerei (pictograma clipește);</p> <p>③ Apăsați din nou butonul mecanic pentru a accesa interfața Temperatură setată a camerei și rotiți butonul mecanic pentru a regla valoarea temperaturii. Apăsați butonul mecanic pentru a confirma și a reveni la interfața Camere</p> <p>④ În interfața Temperatură setată a camerei, apăsați  pentru a anula setarea și a reveni la interfața principală.</p>	
ECO PORNIT	  <p>① Accesați interfața Camere și rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cameră 1;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a intra în Cameră 1 și rotiți-l pentru a selecta  (pictograma ECO clipește);</p> <p>③ Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața ECO, rotiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT și apăsați-l pentru a confirma și a reveni la interfața Camere</p> <p>④ În interfața ECO, apăsați  pentru a anula setarea și a reveni la interfața Camere.</p>	

Setare cameră

ECO PORNIT	Când ECO PORNIT a fost setat cu succes, sub pictograma ECO din interfața Camere se afișează ON																																																	
ECO OPRIT	 Pașii pentru setarea ECO Cameră 1 OPRIT sunt aceiași cu cei pentru ECO Cameră 1 PORNIT, iar când ECO OPRIT a fost setat cu succes, sub pictograma ECO din interfața principală se afișează OFF .																																																	
Setare nume cameră	 <p>① Accesați interfața Camere și roțiți butonul mecanic pentru a selecta Cameră 1; ② Apăsați butonul mecanic pentru a intra în Cameră 1 și roțiți-l pentru a selecta Room1 ; ③ Apăsați butonul mecanic din nou pentru a accesa interfața de setare NUME CAMERĂ, roțiți butonul mecanic pentru a selecta <input checked="" type="checkbox"/> și apăsați-l pentru a șterge. Roțiți butonul mecanic pentru a selecta caracterul și apăsați butonul mecanic pentru a-l introduce. La finalizarea modificării, apăsați butonul ON/OFF pentru a confirma și a reveni la interfața Cameră; ④ În interfața de setare NUME CAMERĂ, apăsați  pentru a anula modificarea și a reveni la interfața Camere.</p>	 <p>Room Name Room1</p> <table border="1"><tr><td>abc</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>ABC</td><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td><td>e</td><td>f</td><td>g</td><td>h</td><td>i</td><td>j</td><td>k</td></tr><tr><td></td><td>l</td><td>m</td><td>n</td><td>o</td><td>p</td><td>q</td><td>r</td><td>s</td><td>t</td><td>u</td><td>v</td></tr><tr><td></td><td>w</td><td>x</td><td>y</td><td>z</td><td>'</td><td>.</td><td>&</td><td>()</td><td>/</td><td>-</td><td></td></tr></table> <p><input checked="" type="checkbox"/> Confrim</p>	abc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	<input checked="" type="checkbox"/>	ABC	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k		l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v		w	x	y	z	'	.	&	()	/	-	
abc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	<input checked="" type="checkbox"/>																																							
ABC	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k																																							
	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v																																							
	w	x	y	z	'	.	&	()	/	-																																								

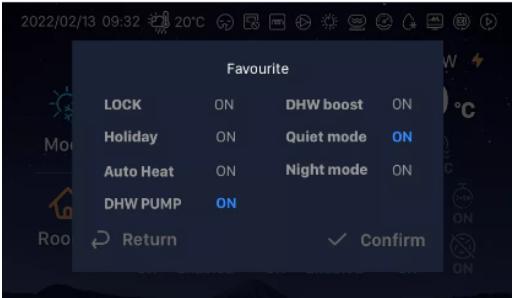
Setare cameră

Setare nume cameră <p>Când Nume cameră este modificat cu succes, numele modificat este afișat în interfață Camere.</p>	
--	--

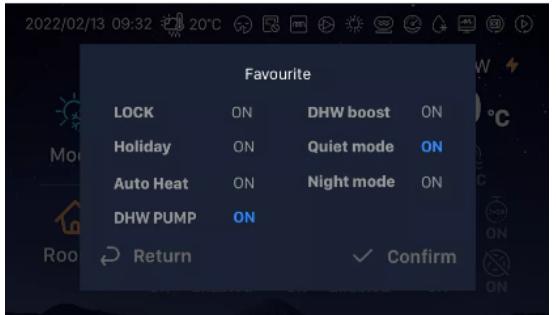
Preferate

- Preferate: Acces rapid la setarea următoarelor funcții:

Afișar	Funcție
Blocare	Blocare ecran
Impulsionare ACM	Pornire/oprire Impulsionare ACM
Vacanță	Pornire/oprire mod Vacanță, vezi P35 pentru setarea parametrilor pentru vacanță.
Mod silentios	Pornire/oprire mod silentios
Auto încălzire	Pornire/oprire încălzire automată
Mod nocturn	Pornire/oprire mod nocturn
PompăACM	Pornire/oprire PompăACM

Accesarea interfeței Preferate <p>① În interfață principală, apăsați  pentru a accesa interfața Preferate. ② În interfața Preferate, apăsați  pentru a reveni la interfața principală.</p>	 
---	--

Preferate

Setare blocare	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Blocare;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Setare blocare (parametrul Blocare clipește);</p> <p>③ Apăsați butonul mecanic pentru a modifica parametrul Blocare: PORNIT/OPRIT, apăsați butonul mecanic din nou pentru a salva parametrul Blocare.</p> <p>● Când Blocarea este setată pe PORNIT, afişarea interfeței se stinge automat, intrați din nou în interfața Preferate, iar Blocarea afișează OPRITĂ</p>	
-----------------------	--	--

- Pașii pentru setarea Impulsionare ACM, Vacanță, Mod silentios, Încălzire auto, Mod nocturn sunt identici cu cei pentru setarea Blocare. După setarea cu succes, apăsați  pentru a reveni la interfața principală și a accesa din nou interfața Preferate; parametrii de mai sus afișează valorile ca setate

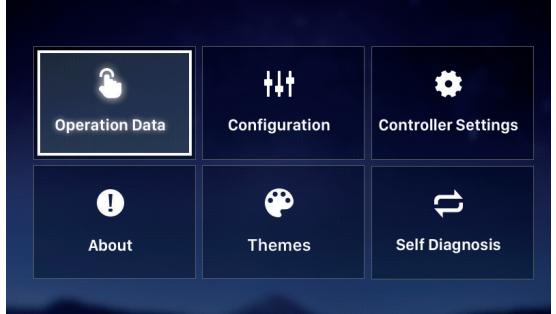
Impulsionare ACM poate fi pornită numai atunci când ACM este pornită, iar după ce pornește Impulsionare ACM, se afișează simultan PORNIT sub pictograma Impulsionare ACM din interfața principală.

Când modul Silentios a fost setat cu succes, pictograma Silentios  apare pe bara de stare situată în partea de sus a interfeței principale.

Funcția Încălzire auto este sincronizată cu setarea funcției Încălzire auto pornită/oprită.

Meniul Setări

- Interfața Meniu conține următoarele opțiuni:
Date de operare, Configurare, Setări telecomandă, Despre, Autodiagnostic.
- Autodiagnostic se afișează numai în modul Instalare și service

Interfața Meniu	<p>① În interfața principală, apăsați butonul Meniu pentru a accesa interfața Meniu. În interfața Meniu, rotiți butonul mecanic pentru a selecta meniul dorit.</p> <p>② În interfața Meniu, apăsați  pentru a reveni la interfața principală.</p>	
------------------------	--	--

Date de funcționare

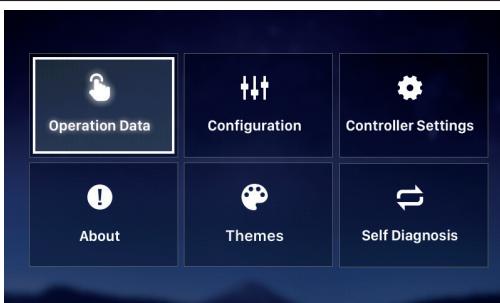
- În tabelul de mai jos se specifică conținutul meniului și datele de operare
- Elementele din tabel marcate cu * se afișează numai în modul Instalare și service. Pentru a accesa modul Instalare și service consultați pagina 63.

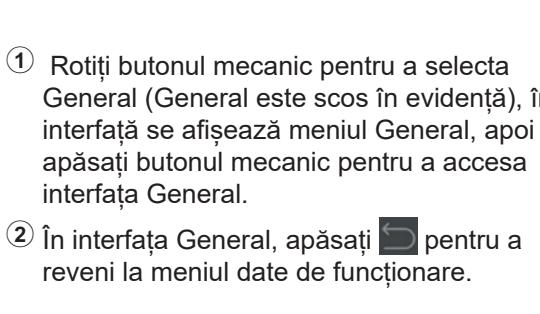
Conținut meniu			
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4
Date de funcționare			
	General	Stare de funcționare	Răcire ACM Încălzire PSC Alarmă
		Temperatură admisie apă Temperatură evacuare apă Temperatură ambientală exterioară Temperatură ambientală exterioară med.	
	Ciclu 1	Funcționare ECO Temperatură curentă a apei Temperatura setată a apei	
	Ciclu 2	Funcționare Temperatură curentă a apei Temperatura setată a apei Poziția supapei de amestecare	
ACM		Funcționare Temperatură curentă a apei Temperatură setată Starea încălzitorului electric Funcționarea încălzitorului electric Stare antilegionella Funcționare antilegionella	
Control piscină		Funcționare Temperatură curentă Temperatură setată	
*Pompă de căldură			*Temperatură schimbător de căldură cu plăci (PHEX) la ieșirea apei *Nivel debit de apă *Turație pompă de apă *Temperatură gaz UI *Temperatură lichid UI *Temperatură descărcare

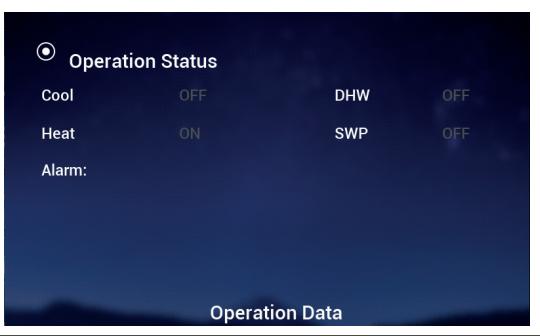
Date de funcționare

Conținut meniu			
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4
Date de funcționare			
	*Pompă de căldură		
		*Temperatură lichid de evaporare	
		*Supapă de expansiune interioară (EVI)	
		*Supapă de expansiune exterioară (EVO)	
		*Frecvență compresor dezgheț	
		*Cauza opririi	
		*Curent compresor	
	Încălzitor electric		
		Funcționare	
		Factor de încărcare	
		Treaptă	
	Combinăție boiler		
		Funcționare	
	Combinăție solară		
		Funcționare	
		Temperatură panou solar	
	*Setare senzor auxiliar		
		*Senzoraux 1~*Senzoraux 7	
	*Setare ieșiri		
		*Ieșire 1~*Ieșire 15	
	*Setare intrări		
		*Intrare 1~*Intrare 11	
	Date energetice		
		An	Încălzire spațiu
		Lună	Răcire spațiu
		Zi	Capacitate intrare
			ACM
			Control piscină
			Total
	Istoric alarme	--	

Date de funcționare

<p>Date de funcționare</p> 	 
<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Date de funcționare (Date de funcționare este scoasă în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa meniul Date de funcționare și rotiți butonul mecanic pentru a afișa conținutul datelor de funcționare.</p> <p>③ În meniul Date de funcționare, apăsați  pentru a reveni la interfața Meniu.</p>	

<p>General</p> 	
<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta General (General este scos în evidență), în interfață se afișează meniul General, apoi apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața General.</p> <p>② În interfața General, apăsați  pentru a reveni la meniul date de funcționare.</p>	

<p>General: Stare de funcționare</p> 	 
<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Stare de funcționare (pictograma Stare de funcționare este scoasă în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Stare de funcționare.</p> <p>③ În interfața Stare de funcționare, apăsați  pentru a reveni la interfața General.</p>	

Date de funcționare

Ciclu 1	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Ciclu 1 și apăsați butonul mecanic pentru accesarea interfață Ciclu 1.</p> <p>② În interfață Ciclu 1, apăsați pentru a reveni la meniul Date de funcționare.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ECO</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data			Operation	OFF		ECO	Disabled		Current Water Temperature	0°C		Water Setting Temperature	20°C			
Operation Data																			
	Operation	OFF																	
	ECO	Disabled																	
	Current Water Temperature	0°C																	
	Water Setting Temperature	20°C																	
Ciclu 2	<p>Pașii pentru a vizualiza starea Ciclului 2 sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Current Water Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Water Setting Temperature</td> <td>20°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mixing Valve Position</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data			Operation	OFF		Current Water Temperature	0°C		Water Setting Temperature	20°C		Mixing Valve Position	--			
Operation Data																			
	Operation	OFF																	
	Current Water Temperature	0°C																	
	Water Setting Temperature	20°C																	
	Mixing Valve Position	--																	
ACM	<p>Pașii pentru a vizualiza starea ACM sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Setting Temperature</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ELE.Heater Status</td> <td>Disabled</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ELE.Heater Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data			Operation	ON		Current Temperature	0°C		Setting Temperature	40°C		ELE.Heater Status	Disabled		ELE.Heater Operation	OFF
Operation Data																			
	Operation	ON																	
	Current Temperature	0°C																	
	Setting Temperature	40°C																	
	ELE.Heater Status	Disabled																	
	ELE.Heater Operation	OFF																	
Control piscină	<p>Pașii pentru a vizualiza starea piscinei sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Operation Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Current Temperature</td> <td>0°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Setting Temperature</td> <td>24°C</td> </tr> </tbody> </table>	Operation Data			Operation	OFF		Current Temperature	0°C		Setting Temperature	24°C						
Operation Data																			
	Operation	OFF																	
	Current Temperature	0°C																	
	Setting Temperature	24°C																	

Date de funcționare

Pompă de căldură <p>Pașii pentru a vizualiza starea pompei de căldură sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Pompă de căldură se afișează numai în modul Instalare și service. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Heat Pump</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water Outlet PHEX Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>Water Flow Level</td> <td>0.00 m³/h</td> </tr> <tr> <td>Water Pump Speed</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>IDU Gas Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> <tr> <td>IDU Liquid Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Heat Pump	Water Outlet PHEX Temperature	0 °C	Water Flow Level	0.00 m³/h	Water Pump Speed	0 %	IDU Gas Temperature	0 °C	IDU Liquid Temperature	0 °C
	Heat Pump												
Water Outlet PHEX Temperature	0 °C												
Water Flow Level	0.00 m³/h												
Water Pump Speed	0 %												
IDU Gas Temperature	0 °C												
IDU Liquid Temperature	0 °C												
Încălzitor electric <p>Pașii pentru a vizualiza starea încălzitorului electric sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Electric Heater</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Load Factor</td> <td>0 %</td> </tr> <tr> <td>Step</td> <td>step0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Electric Heater	Operation	OFF	Load Factor	0 %	Step	step0				
	Electric Heater												
Operation	OFF												
Load Factor	0 %												
Step	step0												
Combinatie boiler <p>Pașii pentru a vizualiza starea combinației boilerului sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Boiler Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Boiler Combination	Operation	OFF								
	Boiler Combination												
Operation	OFF												
Combinatie solară <p>Pașii pentru a vizualiza starea combinației solare sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Solar Combination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Operation</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>Sol. Panel Temperature</td> <td>0 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>		Solar Combination	Operation	OFF	Sol. Panel Temperature	0 °C						
	Solar Combination												
Operation	OFF												
Sol. Panel Temperature	0 °C												

Date de funcționare

Setare senzor auxiliar	<p>Pașii pentru a vizualiza starea senzor auxiliar sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Setare senzor auxiliar se afișează numai în modul Instalare și service. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Category</th><th>Boiler Combination</th><th>Solar Combination</th><th>Auxiliary Sensor Setting</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Auxsensor 1</td><td></td><td>Tow3</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 2</td><td></td><td>Tsolar</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 3</td><td></td><td>Ta_ao</td><td>0°C</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 4</td><td></td><td colspan="2">No Function</td></tr> <tr> <td>Auxsensor 5</td><td></td><td>Room_amb1</td><td>0°C</td></tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Category	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting	Auxsensor 1		Tow3	0°C	Auxsensor 2		Tsolar	0°C	Auxsensor 3		Ta_ao	0°C	Auxsensor 4		No Function		Auxsensor 5		Room_amb1	0°C
Category	Boiler Combination	Solar Combination	Auxiliary Sensor Setting																							
Auxsensor 1		Tow3	0°C																							
Auxsensor 2		Tsolar	0°C																							
Auxsensor 3		Ta_ao	0°C																							
Auxsensor 4		No Function																								
Auxsensor 5		Room_amb1	0°C																							

Date energetice	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Date energetice (Date energetice este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Date energetice.</p>																		
	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta tipul de date energetice (anuale, lunare, zilnice) și apăsați butonul mecanic pentru a introduce tipul de date energetice care trebuie vizualizat;</p> <p>② Date energetice anuale: Rotiți butonul mecanic pentru a selecta anul și apăsați butonul mecanic.</p> <p>Pașii pentru a vizualiza datele energetice lunare și zilnice sunt identici cu cei pentru datele energetice anuale.</p>																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Operation Data</p>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020	
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																	
2016	120	12.32																	
2017	64																		
2018	102																		
2019	89																		
2020																			

Date de funcționare

<p>Date energetice</p> <ul style="list-style-type: none"> ① În interfață Afisare date energetice puteți selecta dacă se va afișa alimentarea (KWh) sau capacitatea (KWh), aceste date fiind afișate sun formă de grafic de ba ② Rotiți butonul mecanic pentru a selecta tipul de date energetice pe care dorîți să le vedeti (alimentare/capacitate); ③ Apăsați și rotiți butonul mecanic pentru a vedea mai multe informații referitoare la consumul energetic. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Input(KWh)</th> <th>Capacity(KWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>120</td> <td>12.32</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>89</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)	2016	120	12.32	2017	64		2018	102		2019	89		2020		
Year	Input(KWh)	Capacity(KWh)																	
2016	120	12.32																	
2017	64																		
2018	102																		
2019	89																		
2020																			
<p>Setare ieșiri</p> <p>Pașii pentru a vizualiza Setare ieșiri sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Setare ieșiri se afișează numai în modul Instalare și service. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Output</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Output 1</td> <td>3WV SWP</td> </tr> <tr> <td>Output 2</td> <td>WP3</td> </tr> <tr> <td>Output 3</td> <td>Boiler Combination</td> </tr> <tr> <td>Output 4</td> <td>Solar Out</td> </tr> <tr> <td>Output 5</td> <td>DHW Electrical Heater</td> </tr> </tbody> </table>	Output	Description	Output 1	3WV SWP	Output 2	WP3	Output 3	Boiler Combination	Output 4	Solar Out	Output 5	DHW Electrical Heater						
Output	Description																		
Output 1	3WV SWP																		
Output 2	WP3																		
Output 3	Boiler Combination																		
Output 4	Solar Out																		
Output 5	DHW Electrical Heater																		
<p>Setare intrări</p> <p>Pașii pentru a vizualiza Setare intrări sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Setare intrări se afișează numai în modul Instalare și service. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Input 1</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 2</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 3</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 4</td> <td>NO Function</td> </tr> <tr> <td>Input 5</td> <td>NO Function</td> </tr> </tbody> </table>	Input	Description	Input 1	NO Function	Input 2	NO Function	Input 3	NO Function	Input 4	NO Function	Input 5	NO Function						
Input	Description																		
Input 1	NO Function																		
Input 2	NO Function																		
Input 3	NO Function																		
Input 4	NO Function																		
Input 5	NO Function																		
<p>Istoric alarme</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Istoric alarme (Istoric alarme este scos în evidență); ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Istoric alarme, unde fiecare informații arată codul alarmei și ora declansării acestieia. ③ Rotiți butonul mecanic pentru a vedea mai multe informații despre alarme. 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alarm Code</th> <th>Date & Time</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0x03</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>0xH2</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>0x60</td> <td>2021/12/06 11:23:40</td> </tr> <tr> <td>0xF1</td> <td>2021/11/26 09:46:09</td> </tr> </tbody> </table>	Alarm Code	Date & Time	0x03	2021/12/06 11:23:40	0xH2	2021/12/06 11:23:40	0x60	2021/12/06 11:23:40	0xF1	2021/11/26 09:46:09								
Alarm Code	Date & Time																		
0x03	2021/12/06 11:23:40																		
0xH2	2021/12/06 11:23:40																		
0x60	2021/12/06 11:23:40																		
0xF1	2021/11/26 09:46:09																		

Configurare

- În tabelul de mai jos se prezintă conținutul meniului Configurare. Consultați mai jos pentru informații detaliate
- Elementele din tabel marcate cu * se afișează numai în modul Instalare și service. Pentru a accesa modul Instalare și service consultați pagina 63.

Conținut meniu				
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4	Nivelul 5
Configurare				
Temporizator și program				
Mod Vacanță				
Pornire funcționare				
Oprire funcționare				
Selectare zonă				
Setare temperatură				
Mod				
Stare				
Temporizator săptămânal				
Frecvență				
Selectare zi				
Mod				
Setare temperatură				
Pornire funcționare				
Oprire funcționare				
Setarea tuturor temporizatoarelor				
*Termostat cameră				
*Ciclu 1				
*Cameră				
*Termostat cameră și temperatură				
*Actuator cameră				
*Ciclu 2				
*Cameră				
*Termostat cameră și temperatură				
*Actuator cameră				
*Încălzire spațiu				
*Ciclu 1				
*Stare				
*Interval de lucru				
*Mod reglare apă				
*Temp max alim apă				
*Temp min alim apă				
*Temperatură ambientală joasă				
*Temperatură ambientală ridicată				
*Temperatura apei la temperatură ambientală joasă				
*Temperatura apei la temperatură ambientală ridicată				
*Curbă gradient				
*Compensare temperatură cameră				
*Factor de compensare				
*Valoare max compensare				
*Valoare min compensare				
*Apă Eco				
*Eco Offset				
*Tipul emițătoarelor de căldură				

Configurare

Conținut meniu				
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4	Nivelul 5
Configurare				
	*Încălzire spațiu			
		*Ciclu 2		
			*Stare	
			*Interval de lucru	
				*Temp max alim apă
				*Temp min alim apă
			*Mod reglare apă	
				*Temperatură ambientală joasă
				*Temperatură ambientală ridicată
				*Temp. apei la temperatură ambientală joasă
				*Temp. apei la temperatură ambientală ridicată
				*Curbă gradient
			*Compensare temperatură cameră	
				*Factor de compensare
				*Valoare max compensare
				*Valoare min compensare
			*Apă Eco	
			*Eco Offset	
			*Tipul emițătoarelor de căldură	
			*Supapă de amestecare	
				*Factor proporțional
				*Factor integral
				*Timp rotație
				*Decalaj protecție la supraîncălzire
			*Supraîncălzire auto pornită/oprită	
				*Stare
				*Temperatură încălzire auto
	*Răcire spațiu			
		*Ciclu 1		
			*Stare	
			*Interval de lucru	
				*Temp max alim apă
				*Temp min alim apă
			*Mod reglare apă	
				*Temperatură ambientală joasă
				*Temperatură ambientală ridicată
				*Temp. apei la temperatură ambientală joasă
				*Temp. apei la temperatură ambientală ridicată
			*Compensare temperatură cameră	
				*Factor de compensare
				*Valoare max compensare
				*Valoare min compensare
			*Apă Eco	
			*Eco Offset	

Configurare

Conținut meniu				
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4	Nivelul 5
Configurare				
	*Răcire spațiu			
		*Ciclu 2		
			*Stare	
			*Interval de lucru	
				*Temp max alim apă
				*Temp min alim apă
		*Mod reglare apă		
				*Temperatură ambientală joasă
				*Temperatură ambientală ridicată
				*Temp. apei la temperatură ambientală joasă
				*Temp. apei la temperatură ambientală ridicată
		*Compensare temperatură cameră		
				*Factor de compensare
				*Valoare max compensare
				*Valoare min compensare
		*Apă Eco		
		*Eco Offset		
		*Supapă de amestecare		
				*Factor proporțional
				*Factor integral
				*Timp rotație
				*Decalaj protecție la supraîncălzire
*ACM				
		*Stare		
		*Control		
		*Temperatură setată		
		*Temperatura setată max		
		*Diferența de temperatură pornire pompă de încălzire		
		*Durată max pompă de încălzire pornită		
		*Interval pompă de căldură pornită		
		*Încălzitor electric ACM		
			*Stare	
			*Mod	
			*Timp așteptare	
			*Diferența de temperatură pornire	
*Piscină				
		*Stare		
		*Temperatură setată		
		*Decalaj temperatură		
*Încălzire complementară				
		*Sursă de încălzire		
		*Încălzitor electric		
			*Punct bivalent	
			*Compensare alimentare setată	
			*Factor proporțional	
			*Factor integral	
			*Durată minimă a pașilor	
			*Timp așteptare	
			*Piscină cu încălzitor electric	

Configurare

Conținut meniu				
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4	
Configurare				
	*Încălzire complementară			
		*Boiler	*Mod Combinatie	
			*Punct bivalent	
			*Stare separator hidraulic	
			*Decalare alimentare setată	
			*Timp aşteptare	
			*ACM cu boiler	
			*Piscină cu boiler	
			*Punct ACM și PSC	
	*Solară			
			*Stare	
			*Durată min solară	
			*Durată max solară	
			*ΔT ACM	
			*ΔT conectare	
			*ΔT deconectare	
			*Temperatură max ACM	
			*Temperatură min panou	
			*Temperatură supraîncălzire panou	
			*Temperatură antiîngheț panou	
	*Pompă de căldură			
		*Setare pompă de apă		
			*Mod turătie funcționare	
			*Turătie spațiu (încălzire și răcire)	
			*Turătie ACM	
			*Turătie PSC	
			*Funcționare mod ECO PA (încălzire)	
			*Durată min PORNITĂ	
			*Durată min OPRITĂ	
			*Răcire pentru PA2	
			*Funcționare mod ECO PA (răcire)	
	*Prioritate pompă de căldură			
			*Durată min încălzire spațiu	
			*Diferența de temperatură temperatură setată ACM	
	*Funcții auxiliare			
		*Funcționare în regim de urgență		
			*Mod funcționare în regim de urgență	
			*Stare Încălzire spațiu urgență	
			*Stare ACM urgență	
			*Stare piscină urgență	
	*Functie de uscare			
			*Temperatură setată apă ciclu 1	
			*Temperatură setată apă ciclu 2	
			*Functie de uscare	

Configurare

Conținut meniu			
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4
Configurare			
	*Functie auxiliară		
		*Antilegonella ACM	
			*Stare
			*Zi funcționare
			*Ora pornirii
			*Temperatură setată
			*Durată
	*Impulsionare ACM		
			*Tip declanșator
			*Temperatură setată
	*Prioritate programare ACM		
			*Stare
			*Ora pornirii 1
			*Ora pornirii 1 Temperatură setată PORNITĂ
			*Ora pornirii 2
			*Ora pornirii 2 Temperatură setată PORNITĂ
			*Ora pornirii 3
			*Ora pornirii 3 Temperatură setată PORNITĂ
			*Ora pornirii 4
			*Ora pornirii 4 Temperatură setată PORNITĂ
	*PompăACM		*Functie
			*Durată funct
	*Dezgheț		
			*Dezgheț cu încălzire spațiu
			*Dezgheț cu ACM
			*Dezgheț cu încălzitor electric
	*Purjare aer		
			*Pornire purjare aer
			*Durată funcționare
	*Ocupare compresor		
			*Stare
			*Zi funcționare
			*Ora pornirii
	*Setare energie		
			*Setare capacitate
			*Stare wattmetru
			*Capacitate încălzitor electric al ACM
			*Wattmetru 1
			*Wattmetru 2
	*Functie inteligentă		
			*Stare
			*Acțiune inteligentă
			*Functie tip declanșator
			*Pornire boiler
			*Pornire încălzitor ACM
			*Limitare curent

Configurare

Conținut meniu			
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4
Configurare			
	*Funcții auxiliare		
		*Control cerere (sarcină)	
			*Stare
			*Tip semnal
			*Functie setata
	*Mod nocturn		
			*Stare
			*Capacitate
			*Ora pornirii
			*Ora opririi
	*Intrări/leșiri		
		*Intrări	
			*Intrare 1
			*Intrare 2
			*Intrare 3
			*Intrare 4
			*Intrare 5
			*Intrare 6
			*Intrare 7
			*Intrare 8
			*Intrare 9
			*Intrare 10
			*Intrare 11
	*Leșiri		
			*Leșire 1
			*Leșire 2
			*Leșire 3
			*Leșire 4
			*Leșire 5
			*Leșire 6
			*Leșire 7
			*Leșire 8
			*Leșire 9
			*Leșire 10
			*Leșire 11
			*Leșire 12
			*Leșire 13
			*Leșire 14
			*Leșire 15

Configurare

Conținut meniu			
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3	Nivelul 4
Configurare			
	*Senzori		
		*Senzori auxiliari	
			*Senzoraux 1
			*Senzoraux 2
			*Senzoraux 3
			*Senzoraux 4
			*Senzoraux 5
			*Senzoraux 6
			*Senzoraux 7
	*Probă de funcționare actuator		
			*Probă de funcționare actuator
			*Durată funcționare
			*Semnal probă de funcționare ieșire
	*Probă de funcționare		
			*Probă de funcționare
			*Durată funcționare
			*Mod
			*Functie

- Exceptând Temporizator și Program, celealte opțiuni se afișează numai în modul Instalare și service
- Dacă nu există instrucțiuni specifice pentru opțiunile din Configurare, consultați manualele și ghidurile unității de AC pentru detalii despre funcții.
- Dacă nu există instrucțiuni specifice pentru modificarea opțiunilor din Configurare, consultați operațiile comune pentru modificarea parametrilo .

Operații comune pentru modificarea parametrilor	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametru pe care dorîți să-i modificați</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa starea de modificare a parametrilor</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametrul dorit;</p> <p>④ Apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma parametrul</p> <p>⑤ În starea de modificare a parametrului, apăsați  pentru a anula modificarea</p>
---	---

Temporizator și program

- Temporizator și program: Setarea temporizatorului și programului.

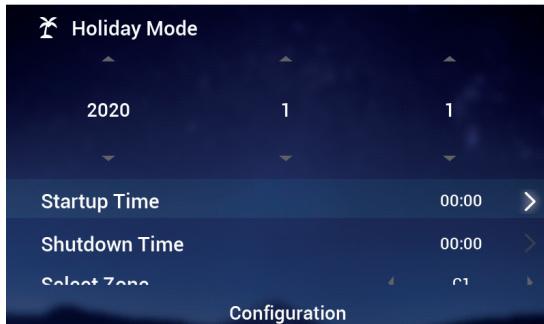
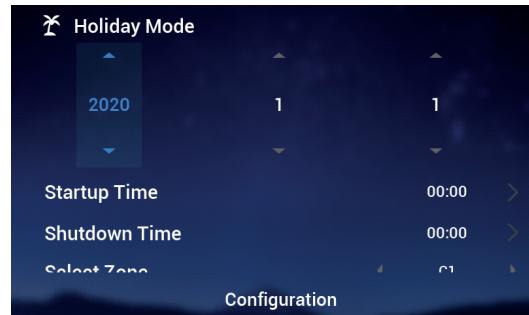
Temporizator și program	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Temporizator și program (Temporizator și program este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Temporizator și program.</p>	
-------------------------	---	--

- Mod Vacanță: Setarea parametrilor programului de vacanță.

Mod Vacanță	 	<p>① În interfața Temporizator și program, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Mod Vacanță (Mod vacanță este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa modul Vacanță.</p> <p>③ În interfața Mod Vacanță, apăsați  pentru a reveni la interfața Temporizator și program.</p>
-------------	---	--

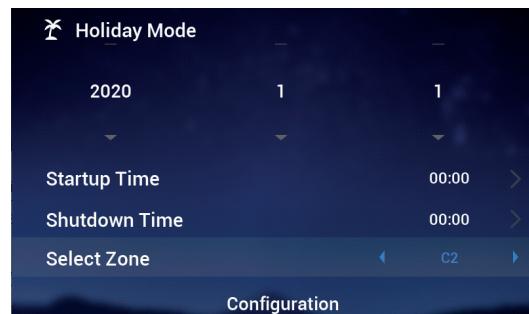
Temporizator și program

- ① În interfața Mod Vacanță, data este afișată sub formă: An-lună-zii;
- ② Rotiți butonul mecanic pentru a selecta An și apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea anului;
- ③ Rotiți butonul mecanic din nou pentru a modifica valoarea anului, iar apoi apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma.
- ④ În starea setării anului, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din setarea anului.
- Pașii pentru a modifica luna și ziua sunt identici cu cei pentru an.



- Mod Vacanță
- ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta ora de pornire;
 - ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața de setare a orei de pornire;
 - ③ Interfața Oră de pornire este afișată astfel: oră-minute
 - ④ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta ora și apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea orei;
 - ⑤ Rotiți butonul mecanic pentru a modifica valoarea orei, iar apoi apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma
 - ⑥ Pașii pentru a modifica minutele sunt identici cu cei pentru oră
 - ⑦ După ce ați modificat ora și minutele, rotiți butonul mecanic pentru a selecta și apăsați butonul mecanic pentru a salva setarea.
 - Pașii pentru a seta Ora opririi sunt identici cu cei pentru Ora pornirii.

- ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Selectare zonă;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Selectare zonă;
- ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta C1 (Ciclul 1)/C2 (Ciclul 2) și după ce ați finalizat setarea, apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma și a ieși din Setare selectare zonă.
- ④ În starea Setare selectare zonă, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare selectare zonă.

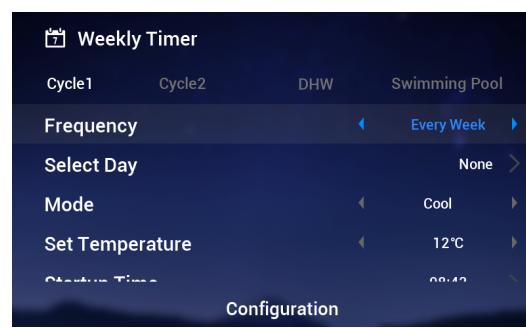


Temporizator și program

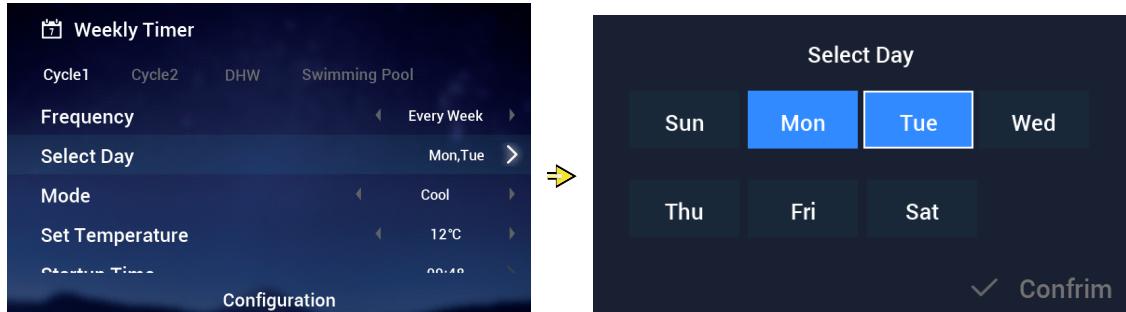
	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Setare temperatură;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Temperatură setată;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta temperatura care trebuie setată. După finalizarea setării, apăsați butonul mecanic pentru a salva și a ieși din setarea Temperatură setată.</p> <p>④ În starea Setare Temperatură setată, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din Setarea Temperatură setată.</p>	
Mod Vacanță	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Mod;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea modului;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta modul: Trebuie setată Răcire/încălzire și după finalizarea setării, apăsați butonul mecanic din nou pentru a salva și a ieși din setarea modului.</p> <p>④ În starea Setare mod, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din Setare mod.</p>	
	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Stare;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Stare;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta starea PORNIT/OPRIT care trebuie setată, și după ce ați finalizat setarea, apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma și a ieși din Setare Stare.</p> <p>④ În Setare stare, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din Setare stare.</p>	

Temporizator și program

- Temporizator săptămânal: Setarea parametrilor temporizatorului săptămânal.

	  
Temporizator săptămânal	<p>① În interfața Temporizator și program, roțiți butonul mecanic pentru a selecta Temporizator săptămânal (Temporizator săptămânal este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Temporizator săptămânal.</p> <p>③ În interfața Temporizator săptămânal, apăsați  pentru a anula setarea și a reveni la interfața Temporizator și program.</p>
	 

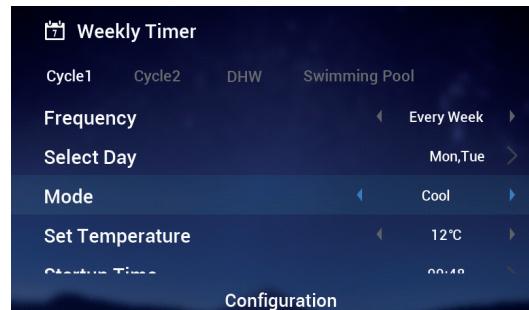
Temporizator și program



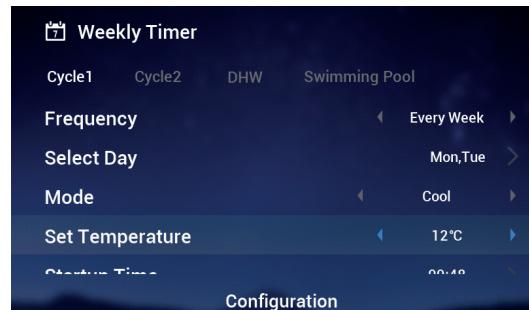
- ① Accesați interfața de setare Temporizator săptămânal Ciclu 1 și roțiți butonul mecanic pentru a selecta Zi;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Selectare zi;
- ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta săptămâna și apăsați butonul mecanic pentru a selecta și a anula setarea:
Selectați săptămâna neselectată și apăsați butonul mecanic pentru a o selecta; selectați săptămâna selectată și apăsați butonul mecanic pentru a o deselecta.
- ④ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Confirm și apăsați butonul mecanic pentru a salva parametrul setat Selectare zi și a reveni la interfața Temporizator săptămânal.

Temporizator săptămânal

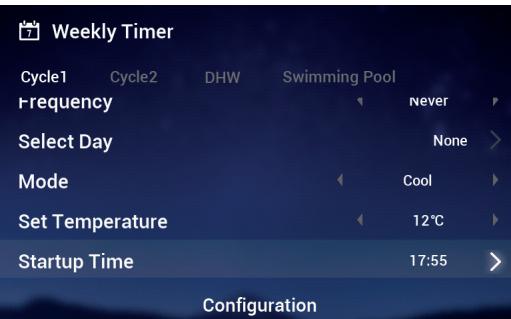
- ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Mod;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Mod;
- ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta modul: Trebuie setată Răcire/încălzire și, după finalizarea setării, apăsați din nou butonul mecanic pentru a salva și a ieși din Setare mod.
- ④ În starea Setare mod, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare mod.



- ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Setare temperatură;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Temperatură setată;
- ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta temperatura care trebuie setată; După finalizarea setării, apăsați din nou butonul mecanic pentru a salva și a ieși din setarea Temperatură setată.
- ④ În starea Setare Temperatură setată, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare Temperatură setată.



Temporizator și program

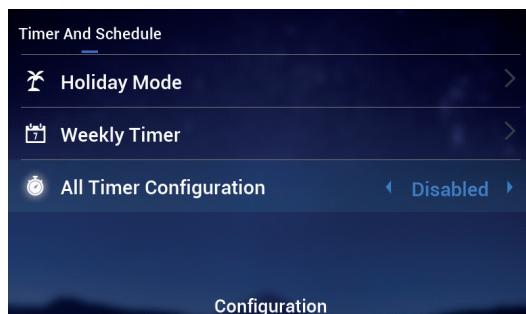


Temporizator săptămânal

- ① În interfața de setare Temporizator săptămânal Ciclu 1, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Oră de pornire;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața de setare a orei de pornire;
- ③ Interfața Oră de pornire este afișată astfel: oră-minute
- ④ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta ora, apăsați butonul mecanic, rotiți-l pentru a modifica valoarea orei, după care apăsați-l din nou pentru a confirmă
- ⑤ Pașii pentru a modifica minutele sunt identici cu cei pentru oră
- ⑥ După ce ați modificat ora și minutele, rotiți butonul mecanic, selectați , apăsați butonul mecanic pentru a salva setarea parametrilor Oră pornire și a reveni la interfața de setare Temporizator săptămânal Ciclu 1.

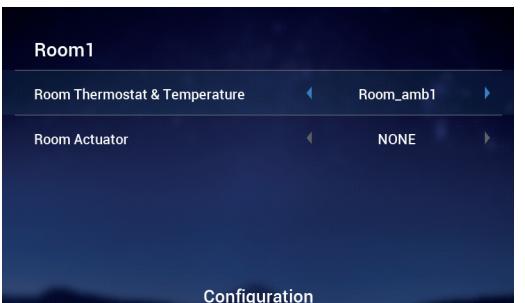
- Procedura de setare a Temporizatorului săptămânal: Pașii pentru a seta Ora opririi sunt identici cu cei pentru Ora pornirii.
- Procedura de setare a Temporizatorului săptămânal: Ciclu 2, ACM, PSC sunt identici cu cei pentru Ciclu 1.
- Setarea tuturor temporizatoarelor: Setați dacă toate temporizatoarele sunt activate.
Setate pe Activat: Toate temporizatoarele săptămâna pot fi activate manual;
Setate pe Dezactivate: Oprirea tuturor temporizatoarelor săptămâna și Temporizator săptămânal nu pot fi pornite manual

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Setarea tuturor temporizatoarelor | <ol style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Setarea tuturor temporizatoarelor (Setarea tuturor temporizatoarelor este scoasă în evidență); ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Setarea tuturor temporizatoarelor; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta săptămâna și apăsați butonul mecanic pentru a selecta și a anula setarea Setarea tuturor temporizatoarelor. ④ În starea Setarea tuturor temporizatoarelor, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din Setarea tuturor temporizatoarelor. |
|-----------------------------------|--|

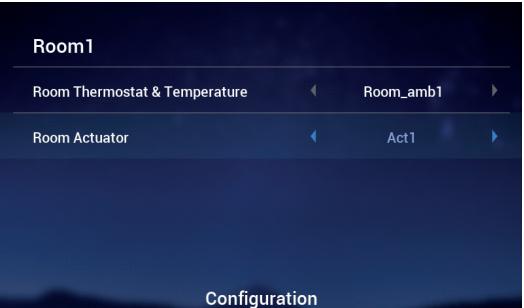


Termostat cameră

- Termostat cameră: Configurarea senzorului de temperatură a camerei pentru setarea tipurilor de senzori de temperatură și a supapelor de detectare a temperaturii pentru fiecare cameră din ciclu

Termostat cameră	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Termostat cameră (Termostat cameră este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Termostat cameră;</p> <p>③ Apăsați pentru a ieși din interfața Termostat cameră.</p>	
	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Ciclu 1 (Ciclu 1 este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa starea Selectare cameră în Ciclu 1;</p> <p>③ Apăsați pentru a ieși din starea Selectare cameră în Ciclu 1.</p>	
	   <p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Cameră 1;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața de setare a temporizatorului camerei pentru Cameră 1;</p> <p>③ Apăsați pentru a ieși din starea Selectare cameră în Ciclu 1.</p>	

Termostat cameră

	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Termostat cameră și temperatură;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Termostat cameră și temperatură;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta tipul Termostat cameră și temperatură;</p> <p>④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrul.</p> <p>⑤ În starea Termostat cameră și temperatură, apăsați  pentru a anula setarea.</p>	
Termostat cameră	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Actuator cameră;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Actuator cameră;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta tipul Actuator cameră;</p> <p>④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrul.</p> <p>⑤ În starea Actuator cameră, apăsați  pentru a anula setarea.</p> <p>● Actuatorul camerei nu poate fi setat dacă Termostat cameră și temperatură sunt setate pe NICIUNUL, iar interfața Camere nu afișează camera</p>	

- Pașii pentru setarea Termostat cameră al altor camere din Ciclu 1 și al camerelor din Ciclu 2 sunt aceiași cu cei pentru Cameră 1.

Configurare

Încălzire spațiu

<p>Încălzire spațiu</p> <p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Încălzire spațiu (Încălzire spațiu este scoasă în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Încălzire spațiu;</p> <p>③ Apăsați  pentru a ieși din interfața Încălzire spațiu.</p>	
<p>Încălzire spațiu</p> <p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Ciclu 1 (Ciclu 1 este scos în evidență);</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața de setare Încălzire spațiu Ciclu 1;</p> <p>③ Apăsați  pentru a ieși din interfața de setare Încălzire spațiu Ciclu 1.</p>	
<p>Stare</p> <p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Stare;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Stare;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametrii;</p> <p>④ Apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma parametrul.</p> <p>⑤ În Setare stare, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare stare.</p>	
<p>Interval de lucru</p> <p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Temperatură max alim apă;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Temperatură max alim apă;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta valoarea temperaturii;</p> <p>④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrii.</p> <p>⑤ În starea Setare temperatură max alimentare apă, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare temperatură max alimentare apă.</p>	

Încălzire spațiu

- Rotiți butonul mecanic pentru a selecta modul Reglare apă;
- Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Mod reglare apă;
- Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Fix/ Punct OTC/Gradient OTC;
- Apăsați butonul mecanic pentru a confirm parametrii.
- În starea Setare mod reglare apă, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare mod reglare apă.



Mod reglare apă



- ① După ce ați setat Mod reglare apă pe Punct OTC, rotiți butonul mecanic pentru a afișa conținutul setat al Punct OTC.

- ① După ce ați setat Mod reglare apă pe Gradient OTC, rotiți butonul mecanic pentru a afișa conținutul setat al Gradient OTC.



Încălzire spațiu

Compensare temperatură cameră	<p>Pașii pentru setarea factorului de compensare, a valorii maxime de compensare, a valorii minime de compensare sunt aceiași cu cei ai temperaturii maxime de alimentare cu apă.</p> <p>The screenshot shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Room Temperature Compensation', the 'Compensation Factor' is set to 2, 'Max.Compensation Value' is 10°C, and 'Min.Compensation Value' is -10°C. A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
-------------------------------	---

Apă Eco	<ol style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Apă Eco; ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Apă Eco; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Activat/dezactivat; ④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrii. ⑤ În starea Setare Apă Eco, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din Setare Apă Eco. <p>The screenshot shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Water Eco', the setting is 'Enabled'. A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
---------	---

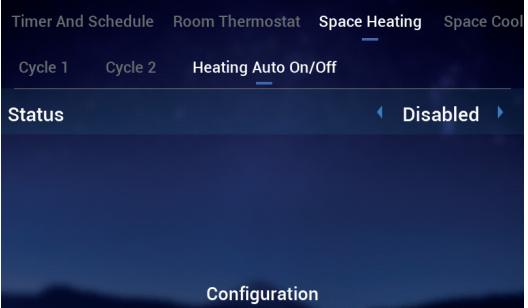
- Eco Offset: Acest parametru se afișează după ce se setează Apă ECO pe Activat.

Eco Offset	<ol style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Eco Offset; ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Eco Offset; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametrul Eco Offset; ④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrii. ⑤ În starea Setare Eco Offset, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din setarea Eco Offset. <p>The screenshot shows the 'Space Heating' tab selected. Under 'Eco Offset', the value is 0. A 'Configuration' button is at the bottom.</p>
------------	--

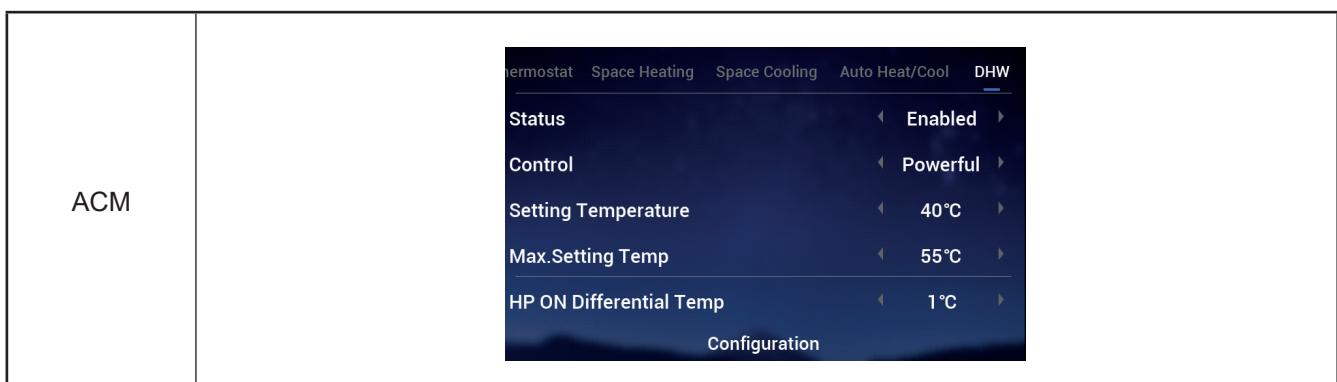
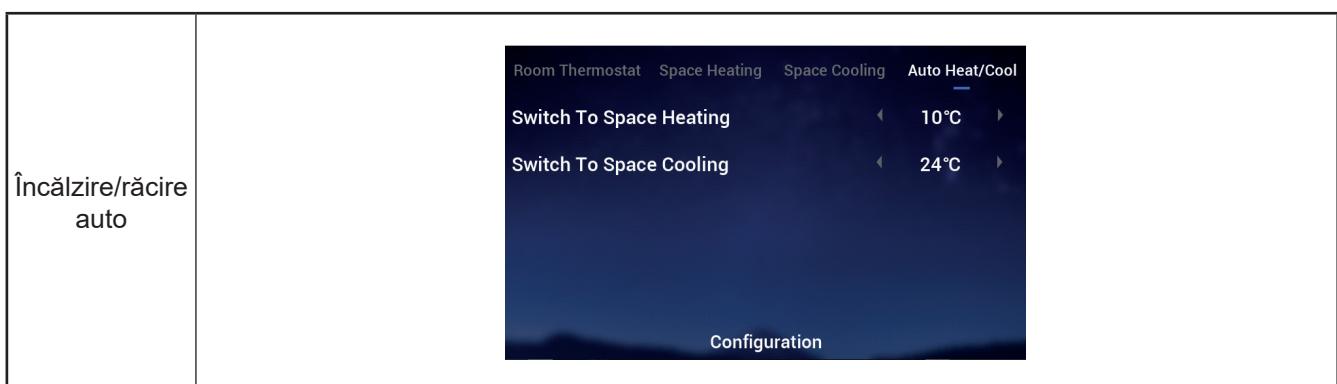
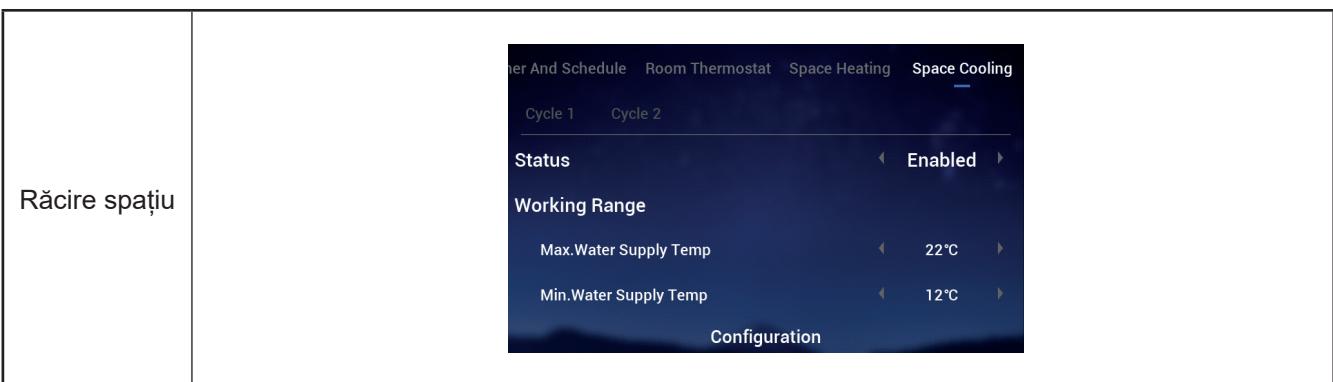
Încălzire spațiu

Tipul emițătoarelor de căldură	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Tipul emițătoarelor de căldură;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Tipul emițătoarelor de căldură;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametrul final</p> <p>④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrii.</p> <p>⑤ În starea Setare Tipul emițătoarelor de căldură, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din setarea Tipul emițătoarelor de căldură.</p>	
Supapă de amestecare	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Factor proporțional;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Factor proporțional;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametrii;</p> <p>④ Apăsați butonul mecanic pentru a confirma parametrii.</p> <p>⑤ În Factor proporțional, apăsați pentru a anula setarea și a ieși din Setare Factor proporțional.</p>	
	Pașii pentru setarea factorului integral, timpului de rotație și compensării protecției la supraîncălzire sunt aceiași cu cei ai factorului proporțional.	

Încălzire spațiu

	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Stare;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Stare;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Activat/dezactivat;</p> <p>④ Apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma parametrul.</p> <p>⑤ În starea Setare stare, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare stare.</p>	
Încălzire auto Pornită/oprită	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Temperatură Încălzire auto;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Temperatură Încălzire auto;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta parametrul dorit;</p> <p>④ Apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma parametrul</p> <p>⑤ În starea Setare Temperatură Încălzire auto, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setarea Temperatură Încălzire auto.</p>	

Configurare



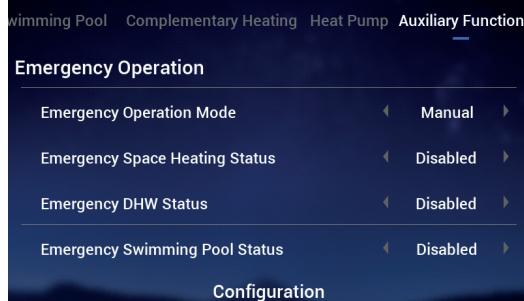
Configurare

Control piscină	<p>Heating Space Cooling Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool</p> <p>Status Enabled</p> <p>Setting Temperature 24°C</p> <p>Offset Temperature 15°C</p> <p>Configuration</p>
-----------------	---

Încălzire complementară	<p>Auto Heat/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating</p> <p>Heating Source HP Only</p> <p>Electric Heater</p> <p>Bivalent Point 0°C</p> <p>Supply Setting Compensation 0°C</p> <p>Proportion Factor 0.0%/*C</p> <p>Configuration</p>
-------------------------	---

Pompă de căldură	<p>Funcționarea în modul PA ECO (Încălzire) este setată pe OPRIT în modul Încălzire, atunci când toate camerele aflate într-un ciclu sunt operte, ciclul corespunzător este OPRIT.</p> <p>Funcționarea în modul PA ECO (Încălzire) este setată pe PORNIT în modul Încălzire, atunci când toate camerele aflate într-un ciclu sunt operte, ciclul corespunzător nu este OPRIT.</p> <p>Logica de control a modului de funcționare PA ECO (Răcire) este aceeași cu cea a modului de funcționare PA ECO (Încălzire) și este aplicată numai în modul Răcire.</p>	<p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>Water Pump Configuration</p> <p>Operation Speed Mode Fix</p> <p>Space Speed(Heating And Cooling) 100%</p> <p>DHW Speed 100%</p> <p>SWP Speed 100%</p> <p>Configuration</p>	<p>/Cool DHW Swimming Pool Complementary Heating Heat Pump</p> <p>WP ECO Mode Operation(Heating) OFF</p> <p>Min.On Time 10min</p> <p>Min.OFF Time 40min</p> <p>Cooling Operation For WP2 Disabled</p> <p>WP ECO Mode Operation(Cooling) Disabled</p> <p>Configuration</p>
------------------	---	--	---

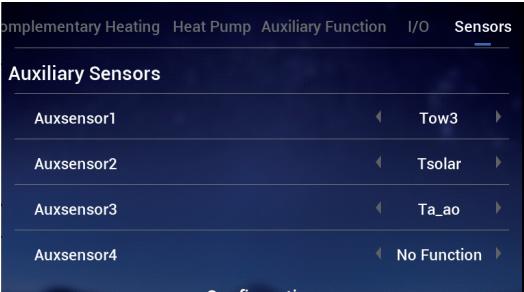
Configurare

Funcție auxiliară	
-------------------	--

Purjarea aerului	 
<p>① Cu Purjare aer Oprită, configurați parametrul Durată funcționare</p> <p>② Setați Pornire purjare aer pe Începere purjare aer, Durată funcționare devine gri, iar după începerea purjării aerului se afișează timpul rămas, care este actualizat la fiecar 10 secunde;</p> <p>③ Timpul rămas devine 0, purjarea aerului oprește automat, iar Începere purjare aer este afișată ca Oprită</p>	

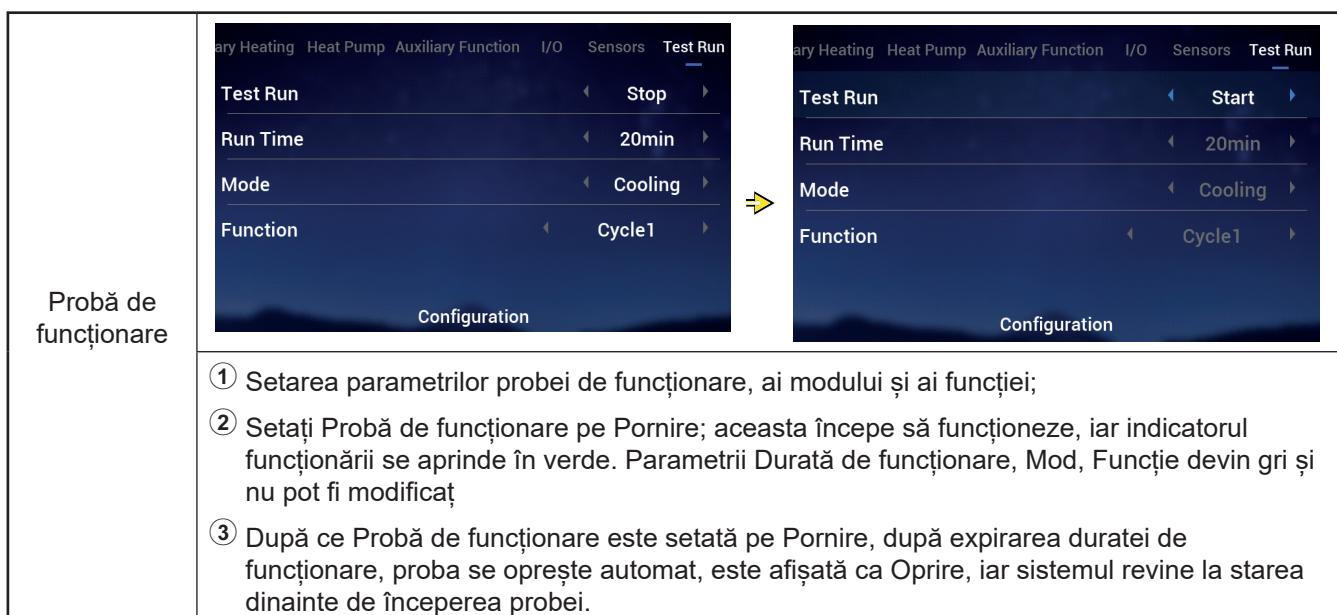
Configurare

Intrări/ieșiri	
----------------	--

Senzori	
---------	--

Probă de funcționare

- Proba de funcționare poate fi setată ca Pornire sau Oprită
- Durată funcționare servește pentru a seta durata probei de funcționare, după care se iese automat din Probă de funcționare și se revine la starea înainte de începerea probei de funcționare.
- Mod servește pentru a seta modul de funcționare în timpul probei, iar dacă Probă de funcționare este setată pe Pornire, aceasta are loc în modul setat de Mod.
- Funcție servește pentru a seta obiectul de control al probei de funcționare, iar dacă Probă de funcționare este setată pe Pornire, obiectul setat de Funcție este controlat pentru a funcționa.
- Durată funcționare, Mod, Funcție pot fi modificate numai dacă Probă de funcționare este pe Oprită.



Probă de funcționare actuator

- Probă de funcționare actuator poate fi setată ca Pornire sau Oprire
- Durată funcționare servește pentru a seta durata probei de funcționare, după care se iese automat din Probă de funcționare și se revine la starea înainte de începerea probei de funcționare.
- Semnal ieșire Probă de funcționare servește pentru a configura portul probei de funcționare.
- Durată funcționare, Semnal ieșire Probă de funcționare pot fi modificate numai dacă Probă de funcționare actuator este pe Oprire.

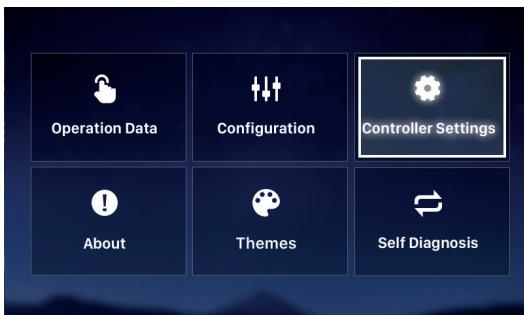
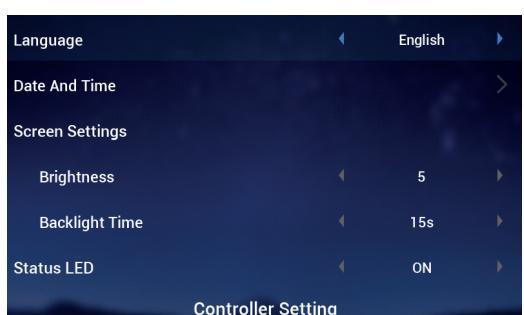
Probă de funcționare actuator		
	<p>① Setarea parametrilor duratei de funcționare și ai Semnal ieșire Probă de funcționare;</p> <p>② Setați Probă de funcționare actuator pe Pornire: începe proba de funcționare a actuatorului, se afișează timpul rămas, care este actualizat la fiecare secundă. Parametrii Durată d funcționare și Semnal ieșire Probă de funcționare devin gri și nu pot fi modificăți;</p> <p>③ După ce Probă de funcționare actuator a fost setat pe Pornire și durata de funcționare a expirat, Probă de funcționare actuator se oprește automat. Probă de funcționare actuator este afișat ca Oprire, iar sistemul revine la starea anterioară începerii probei de funcționare a actuatorului.</p>	

Setări telecomandă

- Setări telecomandă: Setarea limbii telecomenției, a orei sistemului, a luminozității și a duratei iluminării de fundal, a benzii luminoase LED Pornită/oprită.
- În tabelul de mai jos se specifică conținutul meniului Setări telecomandă

Conținut meniu		
Nivelul 1	Nivelul 2	Nivelul 3
Setare telecomandă	Limbă	
	Data și ora	Reglare dată și oră Ora de vară a Europei
	Setări ecran	Luminozitate Timp iluminare de fundal
	Stare LED	

Setări telecomandă

① În interfața Meniu, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Setări telecomandă (Setări telecomandă este scoasă în evidență);

② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Setări telecomandă;

③ În interfața Setări telecomandă, apăsați  pentru a anula setarea și a reveni la interfața Meniu.

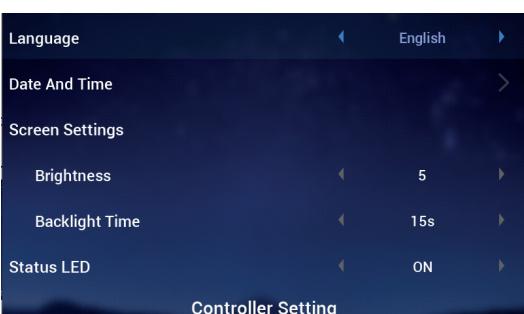
Limbă

① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Limbă;

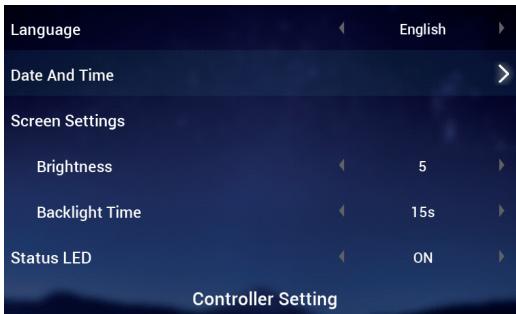
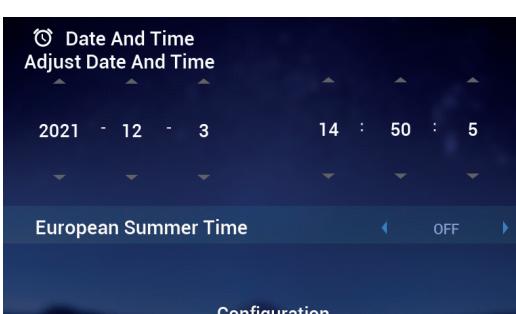
② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Limbă;

③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta limbile și apăsați butonul mecanic pentru a selecta și a ieși din Setare Limbă.

④ În starea Setare Limbă, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare Limbă.



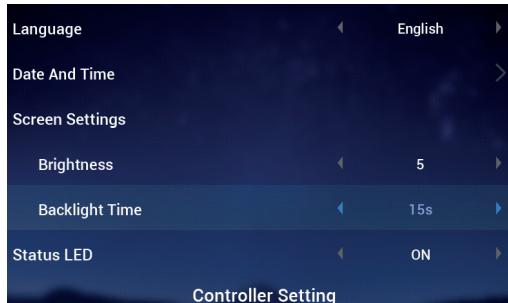
Setări telecomandă

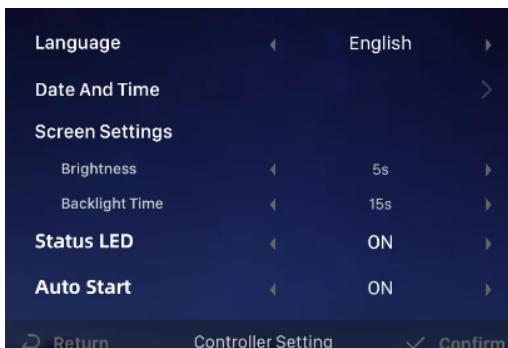
Data și ora		
	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Data și ora (Data și ora este scoasă în evidență); ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Data și ora.</p> <p>Notă: Ora afișată pe telecomandă este stocată local. Dacă nu este setată corect sau după o perioadă mai îndelungată, ora ceasului poate diferi de ora locală reală sau de ora afișată în aplicație. Dacă este nevoie, calibrați ceasul. În cazul în care unitatea nu funcționează o perioadă lungă (un an), ora ceasului va fi resetată, trebuind să fie reglată manual.</p>	
Reglare dată și oră	<p>① Reglare dată și oră este afișată în formatul an-lună-zii-oră-minute-secunde;</p> <p>② Rotiți butonul mecanic pentru a selecta An și apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea anului;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic din nou pentru a modifica valoarea anului, iar apoi apăsați din nou butonul mecanic pentru a confirma.</p> <p>④ În starea setării anului, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din setarea anului.</p> <p>● Pași pentru a modifica luna, ziua, ora, minutele și secundele sunt identici cu cei pentru an.</p>	
Ora de vară a Europei	<p>① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Ora de vară a Europei;</p> <p>② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Ora de vară a Europei;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta ON/ OFF și apăsați din nou butonul mecanic.</p> <p>④ În starea Setare Ora de vară a Europei, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setarea Ora de vară a Europei.</p>	

Setări telecomandă

<p>Setare luminozitate ecran</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Luminozitate; ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Luminozitate; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta gradul de luminozitate: 1~6 și apăsați din nou butonul mecanic pentru a salva și a ieși din Luminozitate. ④ În starea Setare Luminozitate, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare Luminozitate. ● Cu cât este mai ridicat gradul de luminozitate, cu atât luminozitatea este mai puternică. 	
---	--

<p>Iluminare de fundal</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Durată iluminare de fundal; ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Durată iluminare de fundal; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta durata iluminării de fundal: 1~30 s și apăsați butonul mecanic pentru a salva și a ieși din setarea Durată iluminare de fundal. ④ În starea Setare Durată iluminare de fundal, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din setarea Durată iluminare de fundal. 	
--	---

<p>Stare LED</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Stare LED; ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Stare LED; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT/OPRIT și apăsați butonul mecanic pentru a salva și a ieși din Stare LED. ④ Din starea Setare stare LED, apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare stare LED. 	
---	--

<p>Porni.auto</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Porni.auto; ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa Setare Porni.auto; ③ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta PORNIT/OPRIT și apăsați butonul mecanic pentru a salva și a ieși din Porni.auto. ④ Din starea Setare Porni.auto apăsați  pentru a anula setarea și a ieși din Setare Porni.auto. 	
--	--

- Stare LED: Atunci când Stare LED este OPRITĂ, banda de LED-uri albe este stinsă.

Despre

- Despre interfață afișează următoarele informații

Informații despre sistem: capacitate sistem, informații despre versiunea de software

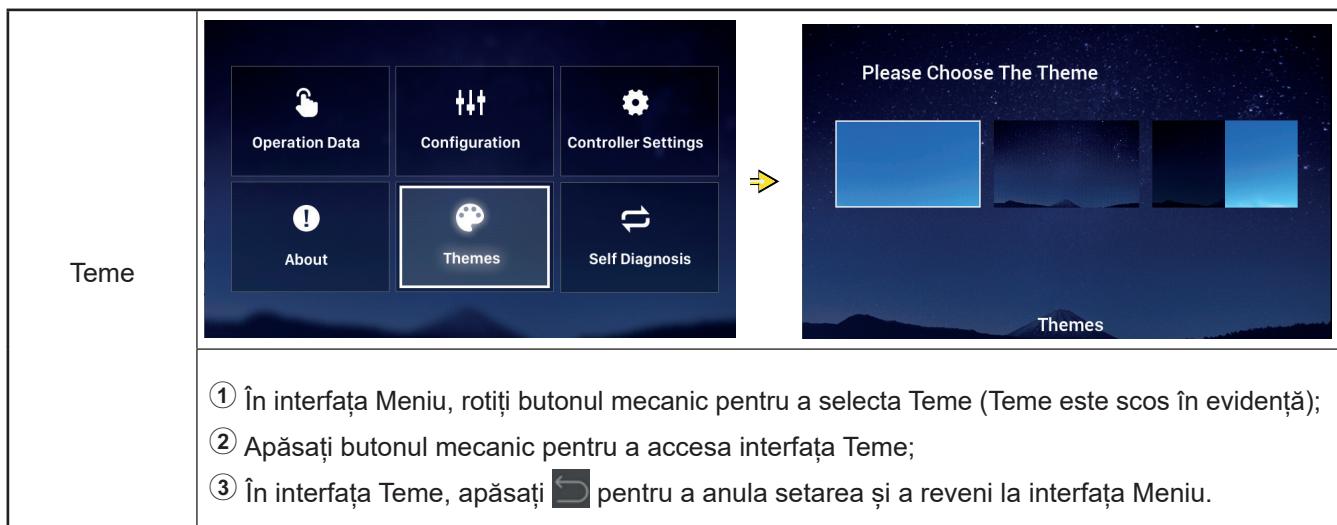
Contactați-ne: Afisează numărul de telefon de asistență postvânzări

Despre		
<p>① În interfața Meniu, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Despre (Despre este scos în evidență); ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa interfața Despre; ③ În interfața Despre, apăsați ⌂ pentru a reveni la interfața Meniu.</p>		

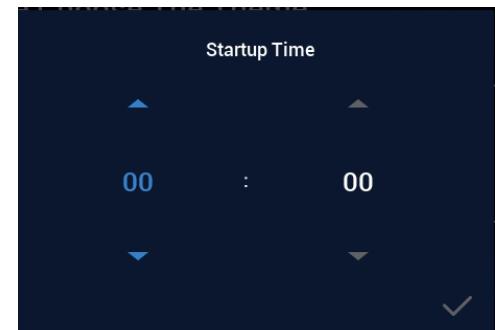
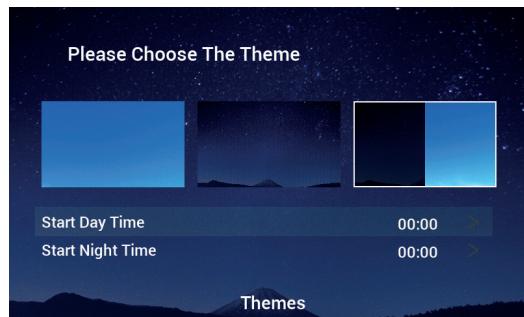
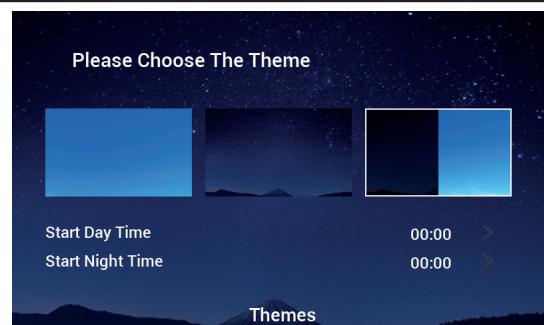
Modificare telefon		
<p>① În interfața Despre, apăsați butonul Confirmare pentru a accesa interfața Modificare telefon ② Pași pentru a modifica telefonul sunt identici cu cei pentru Setare nume cameră, pentru detalii, consultați pagina 18.</p>		

Teme

- Interfața Teme servește pentru a seta temele telecomenzi. Sunt disponibile trei teme.

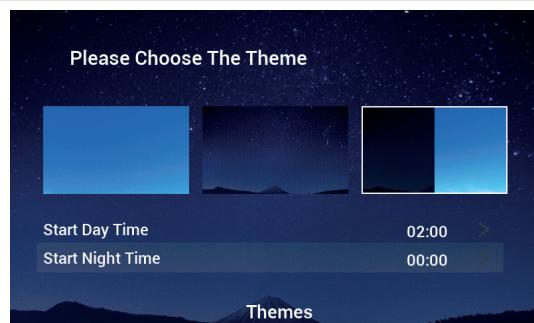


- ① Rotiți butonul mecanic pentru a selecta cea de-a treia temă;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a confirma și a accesa setarea Temă 3.



Setare Tema 3

- ① În interfața Setare Teme 3, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Pornire timp de zi;
- ② Apăsați butonul mecanic pentru a accesa setarea Oră de pornire;
- ③ Interfața Oră de pornire este afișată astfel: oră-minute
- ④ Rotiți butonul mecanic pentru a selecta ora, apăsați butonul mecanic și rotiți-l pentru a modifica valoarea orei, după care apăsați-l din nou pentru a confirma și a salva valoare modificată a orei.
- ⑤ Pașii pentru a modifica minutele sunt identici cu cei pentru oră
- ⑥ După ce ați modificat ora și minutele, rotiți butonul mecanic, selectați , apăsați butonul mecanic pentru a salva parametrii Oră pornire și a reveni la interfața de setare Teme.



Pașii pentru a seta Pornire Timp de noapte sunt identici cu cei pentru Pornire Timp de zi.

Autodiagnostic

- Meniul Autodiagnostic servește pentru a efectua autodiagnosticul telecomenții și este afișat numai în modul Instalare și service



- Această operație trebuie efectuată numai de profesioniști.**

Autodiagnostic		
	<ol style="list-style-type: none">În interfața Meniu, rotiți butonul mecanic pentru a selecta Autodiagnostic (Autodiagnostic este scos în evidență);Apăsați butonul mecanic pentru a porni autodiagnosticul.În timpul autodiagnosticului nu se poate opera niciun buton, iar telecomanda repornește automat la finalizarea autodiagnosticului	

- Autodiagnostic stare 1: Verificare LC

Autodiagnostic			
	Verificare LCD: Întregul ecran schimbă între roșu, verde și albastru, fiecare culoare fiind afișată timp de 2 secunde.		

Autodiagnostic

- Autodiagnostic stare 2: Verificare lumină indicator de funcționar

Autodiagnostic	<p>Verificare lumină indicator de funcționare</p> <p>① Pe LCD se afișează „01:000”;</p> <p>② Lumina roșie cu luminozitate implicită rămâne aprinsă timp de 2 secunde și stinsă 1 secundă, lumina roșie cu intensitate maximă rămâne aprinsă timp de 2 secunde, mergeți la ③;</p> <p>③ Lumina verde cu luminozitate implicită rămâne aprinsă timp de 2 secunde și stinsă 1 secundă, lumina verde cu intensitate maximă rămâne aprinsă timp de 2 secunde, mergeți la ④;</p> <p>④ Lumina albastră cu luminozitate implicită rămâne aprinsă timp de 2 secunde și stinsă 1 secundă, lumina albastră cu intensitate maximă rămâne aprinsă timp de 2 secunde, mergeți la Autodiagnostic stare 3.</p>	<p>01:000</p> <p>...</p>
----------------	---	--------------------------

- Autodiagnostic stare 3: Verificare buto

Autodiagnostic	<p>Verificare buton</p> <p>① Pe LCD se afișează „02:000”;</p> <p>② De la stânga la dreapta, se afișează: „XX”, „XX”, două seturi de numere, care indică respectiv numărul de impulsuri generate la rotirea butonului mecanic și la numărul de butoane. Ambele seturi de numere sunt afișate inițial ca 00;</p> <p>③ Rotiți butonul mecanic în sens antiorar (sau orar) o rotație: primul set de numere este cuprins între 19 la 21 (număr de impulsuri); cel de-al doilea set de numere afișează numărul 05 după ce se apasă fiecare dintre cele 5 butoane, mergeți la Autodiagnostic stare 4.</p>	<p>02:000</p> <p>00 00</p>
----------------	--	---------------------------------

- Autodiagnostic stare 4: Verificare circuit de transmisi

Autodiagnostic	<p>Verificare circuit de transmisie</p> <p>① Pe LCD se afișează „03:000”;</p> <p>② Dacă rezultatul verificării este normal, trece automat la următoarea stare, iar dacă verificarea are erori, rămâne în interfață actuală.</p>	<p>03:000</p> <p>OK</p>
----------------	---	-------------------------

Autodiagnostic

- Autodiagnostic stare 5: Verificare în timp real a circuitului chipului ceasulu

Autodiagnostic	Verificare în timp real a circuitului chipului ceasului: ① Pe LCD se afișează „08:000”; ② Dacă rezultatul verificării este normal, trece automat la următoarea stare, iar dacă verificarea are erori, rămâne în interfață actuală.	08:000 2021 01 01 00:00:00
----------------	--	-----------------------------------

- Autodiagnostic stare 6: Verificarea circuitului de întrerupere temporară și de durată

Autodiagnostic	Verificare circuit de transmisie ① Pe LCD se afișează „54:000”; ② Dacă rezultatul verificării este normal, trece automat la următoarea stare, iar dacă verificarea are erori, rămâne în interfață actuală.	54:000 OK
----------------	--	------------------

- Autodiagnostic stare 7: Verificarea temporizatorului gardianulu

Autodiagnostic	Verificarea temporizatorului gardianului ① Pe LCD se afișează „56:000”; ② Dacă rezultatul verificării este normal, repornește automat, iar dacă verificarea are erori, rămâne în interfață actuală.	56:000 OK display : V30 mainCtrl: 0
----------------	---	--

	<p>Do you want to initialize? Confirm Go Back</p>	<p>Initializing...</p>																														
Operații de inițializare	<p>① Cu sistemul oprit, apăsați simultan și mențineți așa + mai mult de 3 secunde pentru a se afișa interfața de inițializare</p> <p>② Rotiți butonul mecanic pentru a selecta Confirm și apăsați butonul mecanic pentru a porni inițializarea. Interfața afișează „Se inițializează”, iar în timpul inițializării nu poate fi efectuat nicio operație. Telecomanda repornește automat la finalizarea inițializării</p> <p>③ În interfața Inițializare, selectați Go Back, apăsați butonul mecanic sau pentru a anula inițializarea și a reveni la interfața principală.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● După inițializare, toate datele de configurare și opțiunile de funcții sunt sterse și trebuie efectuată din nou configurarea inițializării ● Această operație trebuie efectuată numai de profesioniști. 																															
Accesarea modului Instalare și service	<p>2021/12/17 11:35 0°C</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cycle 1</th> <th>Cycle 2</th> <th>DHW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20°C</td> <td>20°C</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OFF</td> <td>OFF</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Rooms 0.0</p>	Cycle 1	Cycle 2	DHW	20°C	20°C	40°C							OFF	OFF	OFF	<p>2021/12/17 11:36 0°C</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cycle 1</th> <th>Cycle 2</th> <th>DHW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20°C</td> <td>20°C</td> <td>40°C</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OFF</td> <td>OFF</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table> <p>Rooms 0.0</p>	Cycle 1	Cycle 2	DHW	20°C	20°C	40°C							OFF	OFF	OFF
Cycle 1	Cycle 2	DHW																														
20°C	20°C	40°C																														
OFF	OFF	OFF																														
Cycle 1	Cycle 2	DHW																														
20°C	20°C	40°C																														
OFF	OFF	OFF																														
<p>① Cu sistemul oprit, apăsați și mențineți apăsat și simultan mai mult de 3 s pentru a accesa modul Instalare și service.</p> <p>② După accesarea modului Instalare și service, în colțul din stânga-jos al interfeței se afișează pictograma , iar în interfața Meniu se afișează pictograma Autodiagnostic.</p> <p>③ Cu sistemul oprit, apăsați și mențineți apăsat și simultan mai mult de 3 s pentru a ieși din modul Instalare și service.</p>																																

Afișare stare alarme	<p>① Când se declanșează o alarmă, pe bara de stare situată în partea de sus a interfeței principale se afișează pictograma și codul alarmei, aşa cum se arată în H2.</p> <p>Cod alarmă H2: Indică faptul că telecomanda a configurat termostatul de cameră, dar nu se detectează nicio conexiune cu acesta. Alarma H2 se sterge automat când termostatul de cameră este complet conectat.</p> <p>Consultați manualele și ghidurile unității de AC pentru detalii despre alte coduri de alarmă.</p>	
----------------------	--	--

Descrierea indicatorilor luminoși	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Indicator luminos</td><td>Stare de funcționare</td></tr> <tr> <td>Roșu intermitent</td><td>Alarmă defecțiune unitate</td></tr> <tr> <td>Galben</td><td>Unitatea funcționează în modul Încălzire</td></tr> <tr> <td>Portocaliu</td><td>Unitatea funcționează în modul ACM</td></tr> <tr> <td>Albastru</td><td>Unitatea funcționează în modul Răcire</td></tr> <tr> <td>Off</td><td>Unitatea este în stand by</td></tr> </tbody> </table>	Indicator luminos	Stare de funcționare	Roșu intermitent	Alarmă defecțiune unitate	Galben	Unitatea funcționează în modul Încălzire	Portocaliu	Unitatea funcționează în modul ACM	Albastru	Unitatea funcționează în modul Răcire	Off	Unitatea este în stand by
Indicator luminos	Stare de funcționare												
Roșu intermitent	Alarmă defecțiune unitate												
Galben	Unitatea funcționează în modul Încălzire												
Portocaliu	Unitatea funcționează în modul ACM												
Albastru	Unitatea funcționează în modul Răcire												
Off	Unitatea este în stand by												

Descrierea bateriei	<p>① Telecomanda este echipată cu o baterie integrată.</p> <p>② Înainte de utilizare trebuie să se tragă de distanțierul bateriei situat în partea din spate a telecomenții.</p>
---------------------	--

Descrierea altor pictograme	<p>① Pictograma presiunii apei 0.0 Dacă valoarea presiunii apei este mai mare de 3 bari, pictograma presiunii apei clipește.</p> <p>② Pictograma antiîngheț: În timpul funcționării antiîngheț, pictograma este afișată în permanentă, iar când antiîngheț are erori, pictograma clipește.</p>
-----------------------------	--

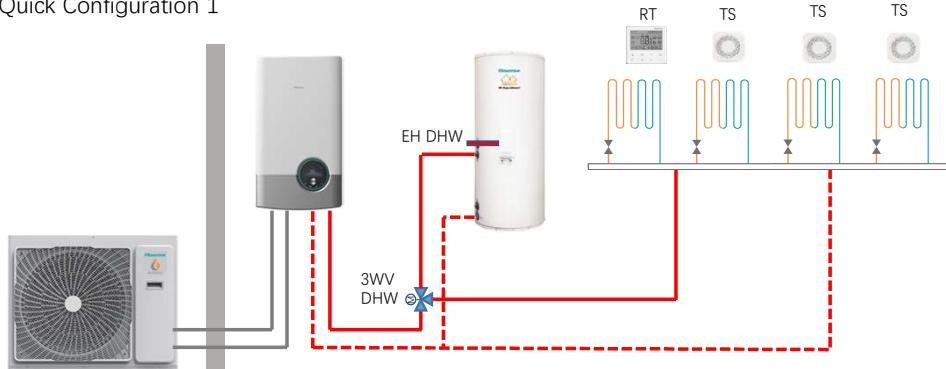
Hisense

Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co.,Ltd.

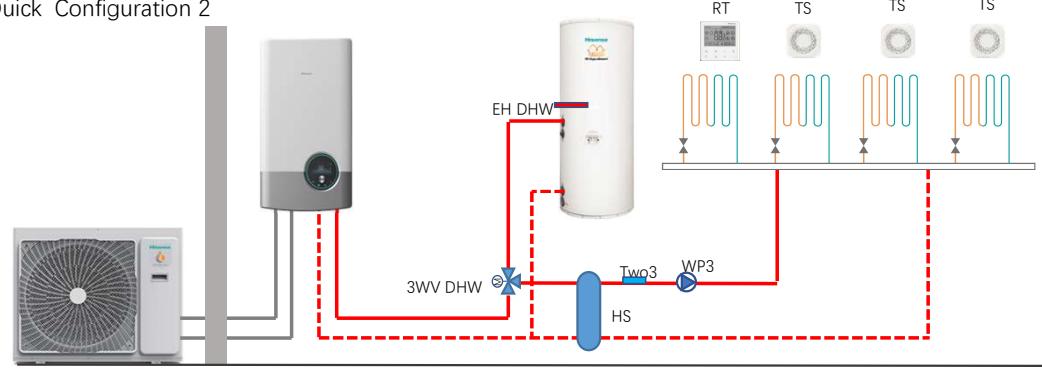
Add.: No. 218, Qianwangang Road, Economic and
Technological Development Zone, Qingdao, China
<http://www.hisense-vrf.com>
E-mail: export@hisensehitachi.com

Compania se angajează să îmbunătățească produsul în permanentă. Din acest motiv, ne rezervăm dreptul de a modifica informațiile despre produs oricând și fără un anunț prealabil.

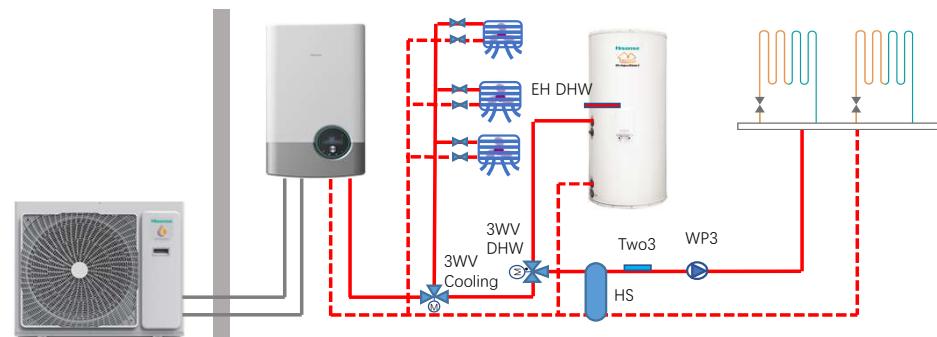
Quick Configuration 1



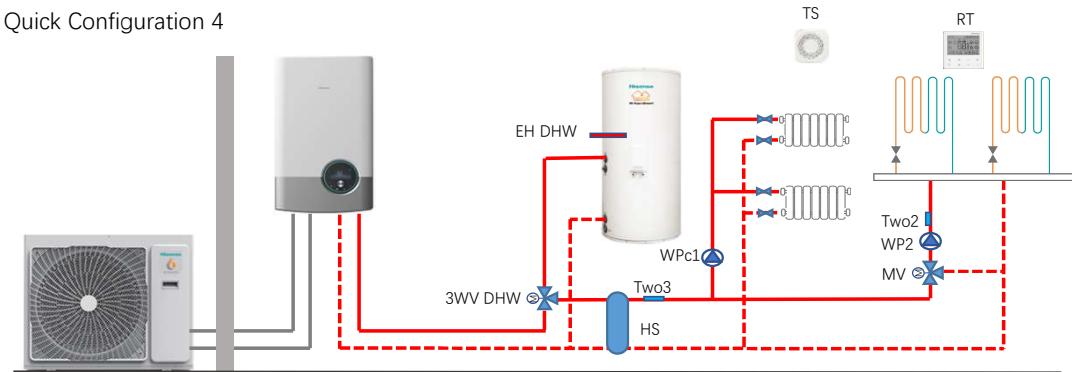
Quick Configuration 2



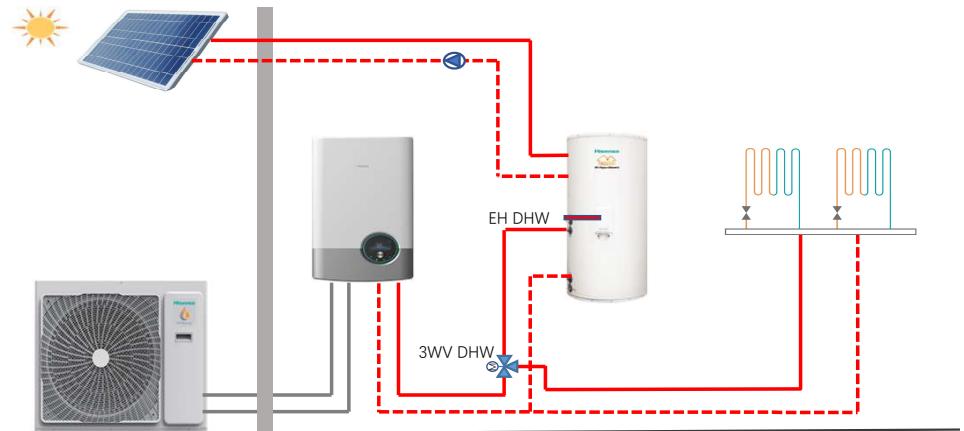
Quick Configuration 3



Quick Configuration 4



Quick Configuration 5



Quick Configuration 6

