

ENG

PL

FINLUX

Split Type Inverter Air Conditioner

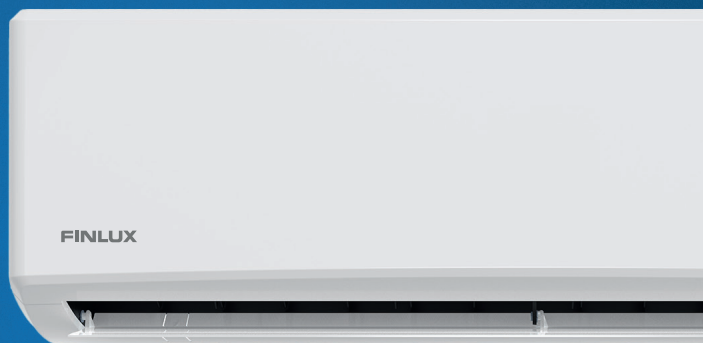
Flora

FN-AC1S09WH / FN-AC1S09GR

FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR

FN-AC1S18WH / FN-AC1S18GR

FN-AC1S24WH / FN-AC1S24GR



Instruction manual
Instrukcja użytkowania





ENG

Dear Customer,

Congratulations for choosing a nature and technology friendly FINLUX product.

Aspiring to present products above and beyond your expectations, FINLUX brings which has been manufactured and quality-controlled meticulously at modern plants, into your use. This operating manual will guide you through the use of your air conditioner. You will see that your air conditioner is equipped with the most advanced technological solutions and quite easy to use.

The life of your air conditioner will prolong if you perform necessary care and maintenance procedures.

We hope you enjoy using your air conditioner.

Important Information on Safety

The operating manual includes important information about the initial use, safety, intended use, cleaning and maintenance of your air conditioner.

Always keep this operating manual with your air conditioner. When you transfer your air conditioner make sure to transfer its manual too.

Read the operating manual carefully before using your air conditioner to prevent burns, electric shocks, fire or injury risk. Strictly follow the operating, troubleshooting and cleaning instructions for your air conditioner.

The air conditioner must be mounted by FINLUX Authorised Service.

The air conditioner must be grounded.



WARNING: Denotes death or severe injury risk.



CAUTION: Denotes injury or property damage risk.



Contents

Safety Warnings	6
Safety Information on Installation of the Air Conditioner	6
Safety Information on Use of the Air Conditioner	7
Safety Information to be Considered when Performing Cleaning and Maintenance Procedures.....	11
Safety Information to Take into Consideration During Handling and Transportation.....	11
Installation.....	11
Choosing the Mounting Position	12
Indoor Unit.....	12
Outdoor Unit	12
Cooling Circuit.....	13
Heating Circuit.....	13
Power Connections of Indoor and Outdoor Units	15
Batteries.....	16
Liability Limitation	16
Technical Values.....	17
Important Information About R32 Gas.....	18
FN-AC1S09WH	19
FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR.....	20
FN-AC1S18WH	21
FN-AC1S24WH.....	22
General View	23
Indoor Unit.....	23
Indoor Unit Display.....	23
Outdoor Unit	23
Installing and Replacing Remote Control Batteries.....	24
Points to Take into Consideration While Using the Remote Control	24
Operating Your Air Conditioner without Remote Control	24
Displays & Buttons	25
Displays & Indicators	28
First use.....	30

Operating	30
Cooling Function	31
Heating Function	31
Energy Efficiency (ECO) Function	31
Dehumidification Function	32
Fan Function.....	32
Turbo Function.....	33
Automatic Mode.....	33
Horizontal Louver Function.....	33
Sleep Mode	34
On/Off Timer Setting Function	34
Automatic Shut Down Function	35
Favorite Function	35
Self Cleaning Function.....	36
I Feel Function.....	36
Reset Function	36
Display Light Button.....	36
Signal Sound Cancellation Function	36
Wifi Function	37
Practical and Useful Information	37
Cleaning and Maintenance	38
Suggestions for Operation.....	39
Troubleshooting.....	40
Error and Protection Messages	42
Product Information Sheets	43
FN-AC1S09WH	43
FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR.....	43
FN-AC1S18WH	45
FN-AC1S24WH.....	46
Disposal of the Appliance in an Environment Friendly Manner ..	47
Package Information	47
Recommendations on Energy Saving	47

Safety Warnings

Safety Information on Installation of the Air Conditioner

WARNING: The air conditioner must definitely be grounded. Insufficient grounding may cause electric shocks. Do not connect the grounding wire to gas pipes, water pipes, lightning conductors or telephone grounding wire. After mounting, the appliance should be powered up in order to determine grounding leak check. If you neglect, it may cause electric shocks and damages in the product.

WARNING: The appliance should be mounted in accordance with "Mounting Instructions" by FINLUX Authorised Service. Persons other than the authorised service providers must not install the product. Otherwise, damages and injuries will occur.

WARNING: Wiring should be done by an expert electrician according to national regulations on electrical wiring.

WARNING: In the event that your air conditioner is connect-

ed permanently to a fixed harness system and has a leakage current that may exceed 10 mA, a leakage preventer relay with an operating current not more than 30 mA should be installed on the fixed cable.

WARNING: Your air conditioner should be wired up to the mains at appropriate current with a lagged V-switch.

WARNING: Do not install the air conditioner near inflammable gases or liquids to avoid situations such as the risk of fire.

WARNING: In order to avoid extraordinary noise and vibration, request from the authorised service personnel a proper fixation of the air conditioner.

WARNING: Request from the authorised service personnel the mounting of the air conditioner to somewhere that would not disturb your neighbours.

WARNING: After the mounting, electrical switch/fuse should be easily accessible.

- The air conditioner should be connected and operated only according to the information on the product label. Before using the air condi-

tioner, check that the voltage rating of your mains is compatible with the value specified on the product label.

WARNING: Connect and operate your air conditioner necessarily to a grounded energy line via a fuse.

WARNING: Manufacturer company shall not be held responsible for the damages resulting from operating without grounding.

- Installation and repairs should always be done by the Authorised Service.
- The manufacturing company shall not be held responsible for any damage due to operations conducted by unauthorised persons.
- Your indoor unit should be mounted at write that at least 15 cm from the ceiling.

Safety Information on Use of the Air Conditioner

WARNING: Do not put your fingers or any other object in the air inlet or outlet on the indoor and outdoor units.

WARNING: Do not put any obstacles in front of the outdoor

unit and do not cover.

WARNING: Do not insert anything between the louver of air flow router. The indoor unit fan may get damaged and cause injuries.

WARNING: In order to prevent the air conditioner getting damaged during power cuts or thunder and lightning storms, power off the appliance by switching the fuse/power switch off. Neglecting to do so may cause fire or electric shocks.

WARNING: Contains fluorinated greenhouse gases specified within the scope of the Kyoto Protocol.

CAUTION: Do not expose your body directly to the air flow for a long time. Do not expose humans, pets or plants directly to the hot or cool airflow of the air conditioner in any way. Set the direction of the airflow in such a way that it does not blow directly onto humans.

Do not expose yourself to the cool air for a long time. This may lead to health problems.

CAUTION: Close the doors and windows; otherwise cooling or heating performance may

decrease and the product may have some problems.

- Do not use the air conditioner for a long time in spaces that is not ventilated at all. Ventilate the environment occasionally while operating the air conditioner with devices such as stove etc. at the same time.
- If the humidity is very high or the doors or windows are open, do not leave the air conditioner running for a long time.
- Do not leave the air conditioner under open air conditions (sun, rain etc.) except the outdoor unit.
- The air conditioner is designed for household applications and indoors. Do not use the air conditioner for purposes (e.g. for the protection of sensitive equipment, foods, pets, plants etc.) other than cooling and heating the space you are in.

WARNING: Operating the air conditioner for purposes other than its intended purpose may cause dangerous situations and renders the warranty void. Dam-

ages occurred due to these conditions are compensated by the user. Use your air conditioner only according to the intended use defined.

- In order to prevent overloading of the electrical circuit, do not operate any other high-power appliance on the same circuit. Do not connect with extension cables or multi plugs. Ignoring this instruction may result in electric shock, damages, etc.
- Children at age 8 and above, those persons with limited physical and/or mental capabilities and those who lack information must follow the relevant safety instructions and be supervised when using the product.
- Children should not be allowed to play with the air conditioner. Cleaning and user maintenance operations should not be made by children unless supervised by an adult.
- Children playing with the air conditioner, or performing cleaning and maintenance procedures without supervi-

- sion may cause dangerous situations.
- Packaging materials may lead to a choking. Keep them away from the children.
 - Before use, check the functions of your air conditioner accurately.
 - The air conditioner should be used only if there is no damage on its body and on the power cable.
 - Check the power cable for damages regularly. Do not strain the power cable of the air conditioner. Do not put any objects on the power cable.
 - If the power cable is damaged, it should be replaced by the authorised service recommended by the producer only in order to avoid any danger.
- Never use your air conditioner under the following conditions:
- If the air conditioner or the power cable is damaged,
 - If the air conditioner is not running properly,
 - If the electrical parts of the air conditioner are visibly damaged,
 - If the air conditioner is wet, has dropped into water or any other liquid, exposed to water flooding incident, its electrical components have come into contact with water,
 - If strange noises, smoke or smells emanate from the air conditioner.
- If any of the cases mentioned above is detected, shut down your air conditioner immediately, disconnect the power supply connection and contact with the authorised service.
- A damaged air conditioner or damaged parts of the air conditioner may cause severe injuries and fire.
 - In case of any malfunction, do not attempt to repair or disassemble the air conditioner yourself.
 - If it is re-mounted wrongly, it may cause electric shocks during use. There is no part within your air conditioner which can be repaired by the user.
 - Use of accessories not recommended by the manufacturer may cause injuries and

damages to the air conditioner.

- Do not damage the air conditioner's cooling system in which refrigerating gas circulates with sharp objects. If the refrigeration gas blows out due to puncturing in heat exchanger gas ducts and upper surface platings of pipe joints, it may cause skin irritations and eye injuries.
- Do not cover or put any object in front of the air inlets and outlets of the air conditioner or the outdoor unit while running.
- Do not spray flammable and refrigerant gases onto the air conditioner.
- When there is a refrigerant gas leakage in the air conditioner, open the windows to ventilate the area and call the Authorised Service.
- Do not put heating devices near the air conditioner and the power cable. Excess heat that might be radiated from these devices may melt the plastic parts of the air conditioner.
- Do not touch or run the air

conditioner with wet or moist hands.

- If the air conditioner will not be used for a long time, disconnect the power supply from the fuse.
- When the power is restored after a blackout, your air conditioner will restart running again at the last mode it is set.
- If you will leave your home before the power is restored, turn the switch of your air conditioner off.
- Do not throw or insert any object inside the holes.

Make sure that the air conditioner is turned off and the power is cut from the fuse/power switch under the following conditions:

- Before installation,
- Before cleaning and maintenance,
- Before repairs,
- Do not drink the water drained off from the air conditioner. Otherwise, severe health problems may occur.
- Do not leave the indoor unit under the rain or at a location where it can get wet.

- If the air conditioner will be displaced and re-mounted at a new location, contact the authorised service.

Safety Information to be Considered when Performing Cleaning and Maintenance Procedures

- To prevent the risk of electric shock, turn off the air conditioner, shut down its fuse or switch gear before cleaning.
- Do not use liquid or abrasive detergents to clean the air conditioner. Do not splash with water or other liquids; otherwise plastic parts may get damaged and even electric shocks may occur.
- In order to prevent short circuits and fires, keep the indoor unit dry. Clean and maintain your air conditioner as described in the "Cleaning and Maintenance" section.
- Do not use or approximate chemicals to your air conditioner. Do not use substances such as gasoline or thinner.
- Insert the air filter after it gets dry completely. Operating the appliance without filters

may cause breakdowns.

Safety Information to Take into Consideration During Handling and Transportation

- During handling and transportation of your air conditioner, watch out the ARROW sign while handling the indoor unit.
- Carry the outdoor unit vertically and keep it vertically at the place it is stored.
- Do not step on and do not put heavy objects on the indoor and outdoor unit boxes.
- For the re-mounting of the air conditioner at a new location, contact the authorised service.

Installation

WARNING: The air conditioner must be installed according to national plumbing directive.

WARNING: The air conditioner should be installed by FINLUX Authorised Service according to "Installation Instructions".

WARNING: The appliance

should not be mounted on the stairs, exits or hallways of the building.

The stable pressure by which the air conditioner is experienced is 100 Kpa.

The fuse that should be used in the electrical connection of the air conditioner is type C 16 A for 9,000 and 12,000 btu and type C 20 A for 18,000 and 24,000 btu.

Care should be given to the wire diameter cross-section in the electrical wiring of the place where the air condition will be installed.

Only the outdoor unit of your air conditioner is proper for use outside the building.

Choosing the Mounting Position

Indoor Unit

- There should not be any vapour or heat source near the air conditioner.
- There should not be any ob-

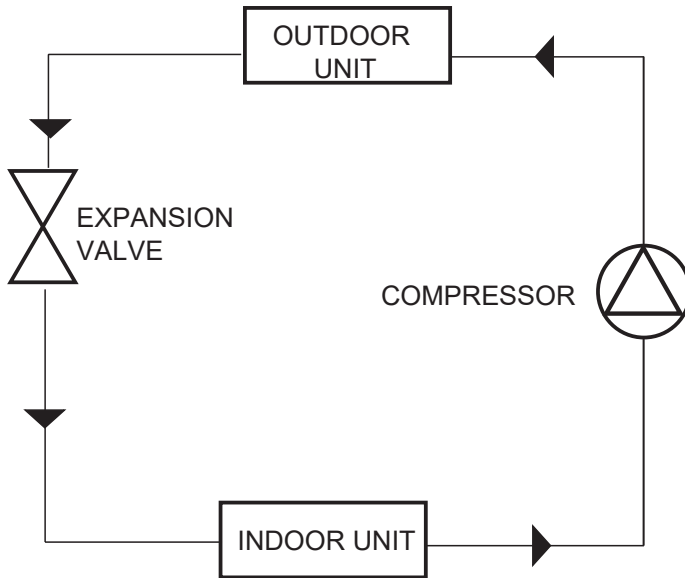
stacle preventing air circulation at the mounting position.

- Air circulation should be sufficient.
- Discharge should be easily executable.
- It should not be close to the door entrance.
- There should be enough distance between the air conditioner and the wall, ceiling, decorations and other obstacles.
- The mounting position should be about 30 centimetres below the ceiling.

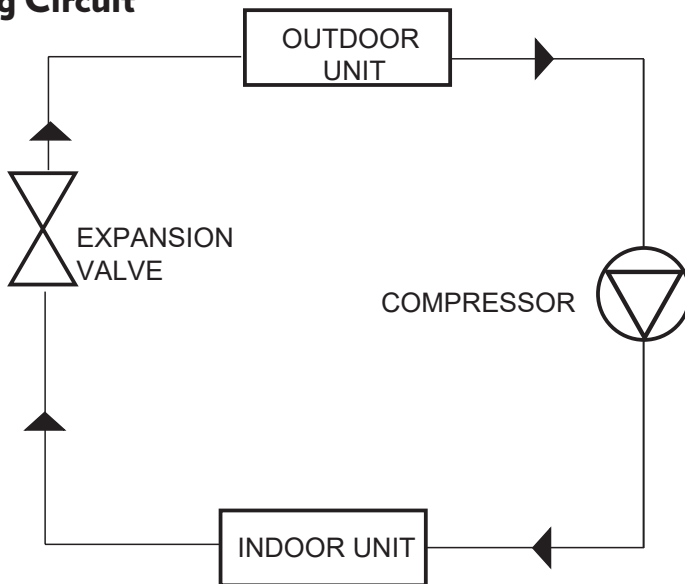
Outdoor Unit

- If there is an awning protecting the outdoor unit from sunlight or rain, make sure that it does not prevent condenser from distributing the heat.
- There should be enough distance between the air conditioner and the wall, ceiling, decorations and other obstacles.

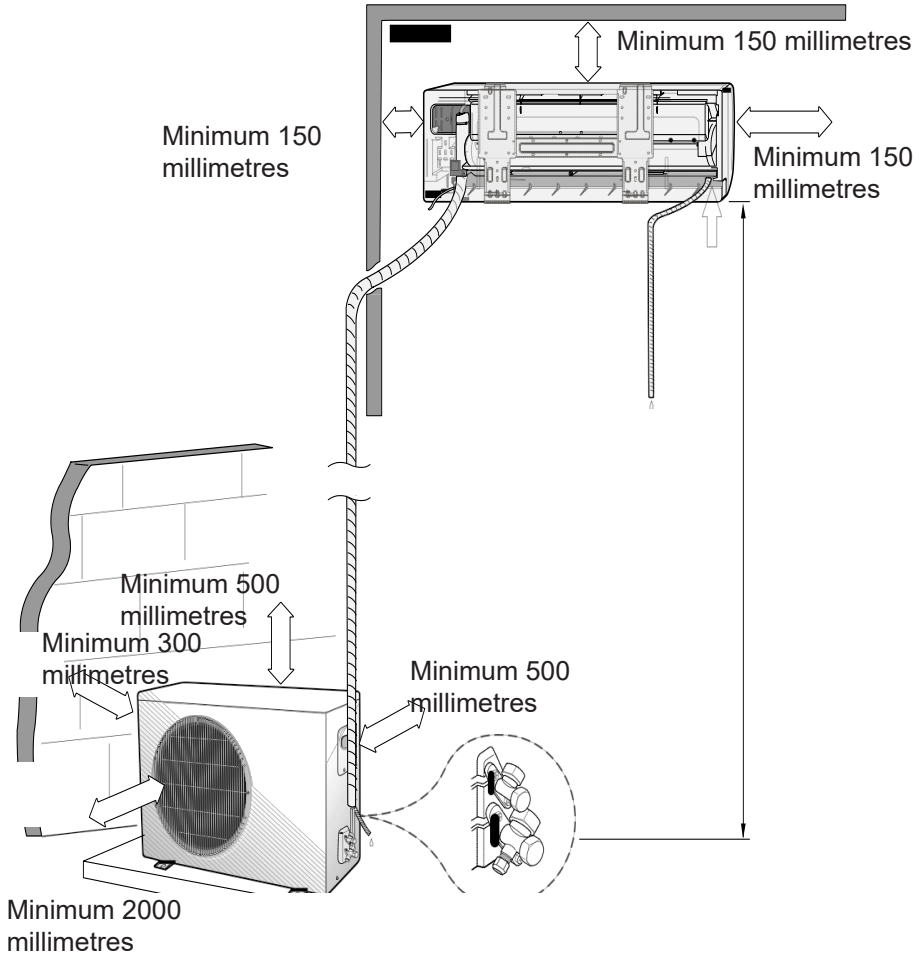
Cooling Circuit



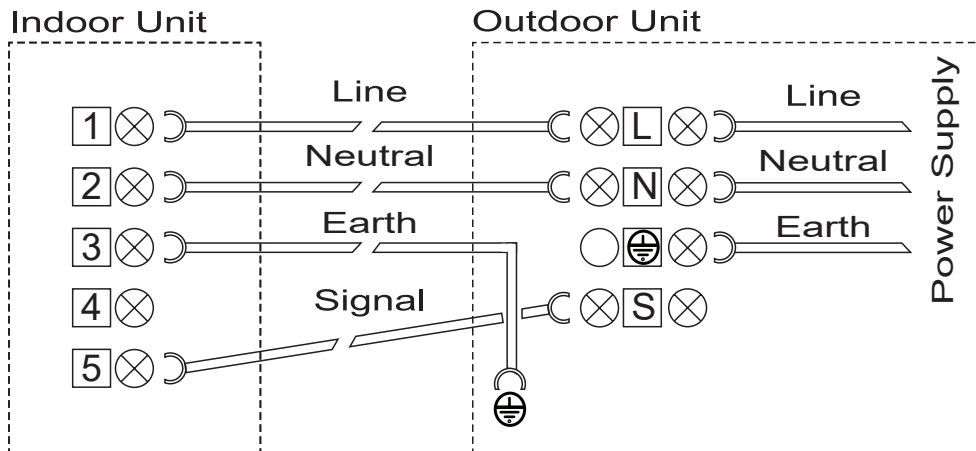
Heating Circuit



The distances stated in the chart below should be applied in the installation of indoor and outdoor units.



Power Connections of Indoor and Outdoor Units



Batteries

- Do not expose the batteries directly to sunlight, fire, excessive heat and etc.
- Do not use used batteries together with new batteries. Replace the used batteries with the batteries whose shapes and types are the same as defined in the battery installation section. Do not use rechargeable batteries.
- Do not use the remote control if the batteries have leaked. Do not touch the liquid leaking from the batteries. In case of contact, wash out with water.

Liability Limitation

All of the technical information, instructions in this manual includes the latest information on your air conditioner, its operating and maintaining. The manufacturing firm shall not bear any responsibility for any possible damages and injuries due to non-compliance with the instructions in this operating manual, misuse of the appliance, unauthorised reparations, making unauthorised modifications on the appliance and use of spare parts unapproved by the manufacturing firm.

Make sure that the supply voltage at the installation site matches properly with the operation voltage range specified in the technical specifications of your air conditioner and that necessary measures are taken. The user is responsible for assuring the compliance of the electrical wiring at the site where the air conditioner will be installed.

Technical Values

- Nominal values are determined according to T1 climate conditions of TS EN 14511 standards. In case that indoor and outdoor temperatures are different from the temperature values on which the standard is based; cooling and heating capacities would change.
- Seasonal efficiency values are determined according to EN 14825 Standard.
- The values indicated in the product label or other documents related to the product, are obtained in the laboratory environment according to respective standards and they may change depending on the use of the product and indoor/outdoor environment conditions.
- Technical specifications and the manual are subject to change without prior notification.

Important Information About R32 Gas

This product contains fluorinated greenhouse gases. Refrigerant must not be released to the atmosphere.

Refrigerant: R32

GWP (Global Warming Potential): 675

Periodic checks may be required for gas leakage. Contact your dealer or authorised service for more information.

Note: CO₂ equivalent (tCO₂eq): Greenhouse gas emissions of the total refrigerant charge in the product is used to specify the maintenance intervals. Refer to the relevant regulations for detailed information.

$$\text{Greenhouse gas emission value} = \frac{\text{Refrigerant GWP value} \times \text{Total refrigerant amount}}{1000}$$

WARNING: Refrigerant used in product is flammable. Normally refrigerant leakage will not occur. Fire may arise or harmful gases may be released if the refrigerant comes into contact with the flame on heaters, cookers, etc. in the environment in case of a gas leakage.

Observe the following measures in case of a refrigerant leakage:

- Switch off all heaters, cookers and etc.
- Ventilate the room.
- Inform the dealer or authorised service from whom you have purchased the product.
- **NEVER** operate the product until the authorised service confirms that the problem related with the gas release is remedied.

FN-AC1S09WH			
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Nominal Capacity	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Capacity Interval	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Input Power (Nominal)	Cooling	W	
	Heating	W	
Operating Current (Nominal)	Cooling	A	
	Heating	A	
Design Load	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Seasonal Energy Efficiency	(SEER) Cooling		
	(SCOP) Heating		
Seasonal Energy Class	Cooling/Heating		
Refrigerant			
Power source			
Outdoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Indoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Interconnection Pipes	Liquid line	inch	
	Gas Line	inch	
Noise level	Indoor Unit	dbA	
	Outdoor unit	dbA	
Outdoor Operating Temperature	Heating (Minimum)		
	Cooling (Maximum)		

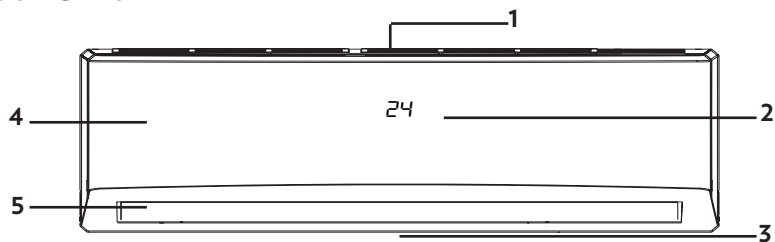
FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR			
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Nominal Capacity	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Capacity Interval	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Input Power (Nominal)	Cooling	W	
	Heating	W	
Operating Current (Nominal)	Cooling	A	
	Heating	A	
Design Load	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Seasonal Energy Efficiency	(SEER) Cooling		
	(SCOP) Heating		
Seasonal Energy Class	Cooling/Heating		
Refrigerant			
Power source			
Outdoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Indoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Interconnection Pipes	Liquid line	inch	
	Gas Line	inch	
Noise level	Indoor Unit	dbA	
	Outdoor unit	dbA	
Outdoor Operating Temperature	Heating (Minimum)		
	Cooling (Maximum)		

FN-AC1S18WH			
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Nominal Capacity	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Capacity Interval	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Input Power (Nominal)	Cooling	W	
	Heating	W	
Operating Current (Nominal)	Cooling	A	
	Heating	A	
Design Load	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Seasonal Energy Efficiency	(SEER) Cooling		
	(SCOP) Heating		
Seasonal Energy Class	Cooling/Heating		
Refrigerant			
Power source			
Outdoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Indoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Interconnection Pipes	Liquid line	inch	
	Gas Line	inch	
Noise level	Indoor Unit	dbA	
	Outdoor unit	dbA	
Outdoor Operating Temperature	Heating (Minimum)		
	Cooling (Maximum)		

FN-AC1S24WH			
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Nominal Capacity	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Capacity Interval	Cooling	Btu/h	
	Heating	Btu/h	
Input Power (Nominal)	Cooling	W	
	Heating	W	
Operating Current (Nominal)	Cooling	A	
	Heating	A	
Design Load	Cooling	(kW)	
	Heating	(kW)	
Seasonal Energy Efficiency	(SEER) Cooling		
	(SCOP) Heating		
Seasonal Energy Class	Cooling/Heating		
Refrigerant			
Power source			
Outdoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Indoor Unit Measures	WxHxD	mm	
Interconnection Pipes	Liquid line	inch	
	Gas Line	inch	
Noise level	Indoor Unit	dbA	
	Outdoor unit	dbA	
Outdoor Operating Temperature	Heating (Minimum)		
	Cooling (Maximum)		

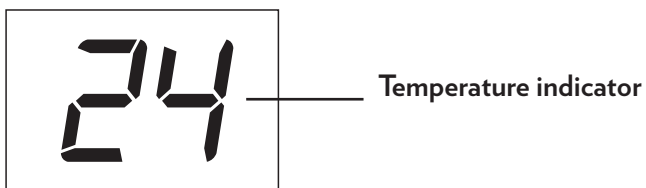
General View

Indoor Unit

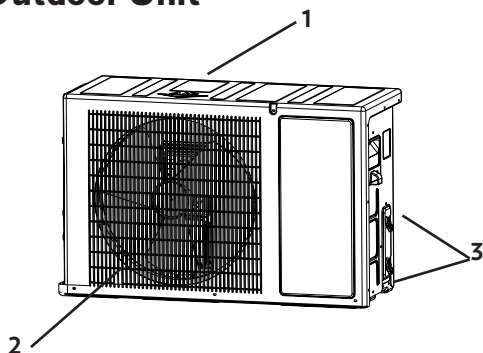


1. Air inlet
2. Display
3. Air outlet
4. Front casing
5. Horizontal louver

Indoor Unit Display



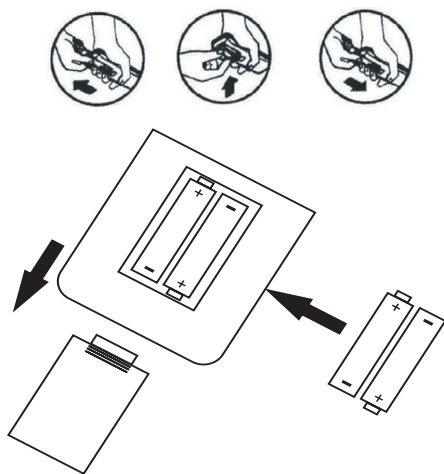
Outdoor Unit



1. Air inlet
2. Air outlet
3. Refrigeration installation connection points.

Installing and Replacing Remote Control Batteries

If there is a communication error with your air conditioner or if symbols do not appear on the display when you press the buttons on the remote control, you may need to replace the batteries. Use two AAA type, 1.5 V alkaline batteries, do not use rechargeable batteries. Open the battery compartment lid by sliding it in the direction of the arrow. Place the two AAA 1.5 battery in their slots while paying attention to match the (+) and (-) polarity markings correctly, then close again the lid. (+) and (-) polarity markings of the batteries are shown in the battery compartment of the remote control.



Points to Take into Consideration While Using the Remote Control

In order to use your air conditioner effectively and efficiently by means of your remote, keep the following points in mind:

- Point the remote control towards the signal receiver on the air conditioner.

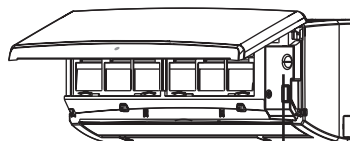
The remote should at most be 6 meters away from the air conditioner.

- There should not be any obstacle between the remote and the receiver.
- Do not drop or throw the remote control.
- If you do not hear a signal (beeping) sound when you press the remote buttons, the signal is not received. In order to make your air conditioner communicate better with the remote control, position yourself in a closer and straighter way. Make sure to not to turn the signal sound off. See (Signal sound cancellation)
- Do not put the remote under sunlight or next to any heat source.

Operating Your Air Conditioner without Remote Control

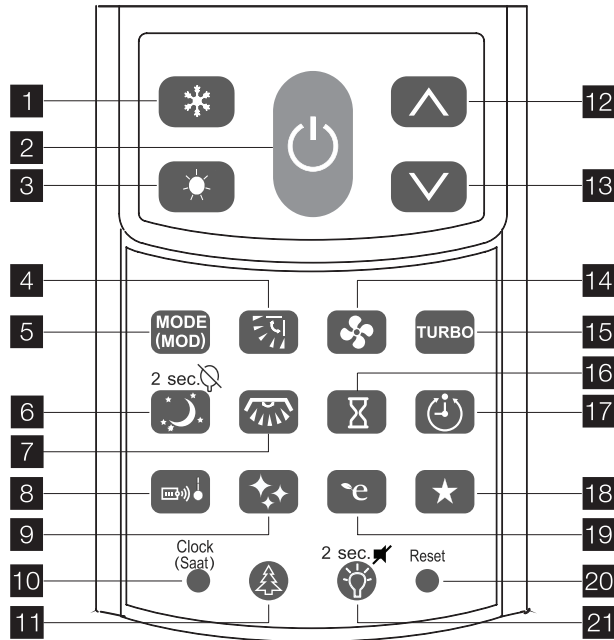
If your remote gets lost or become unusable, you can operate your air conditioner directly from the indoor unit.

Push the front casing of the indoor unit from right and left-hand sides and lift up. Turn on the air conditioner by pressing the button on the right-hand side. When you press the button, the operation display lights up and the air conditioner starts running in the most appropriate mode for room temperature. To turn off the air conditioner press the on/off button again. When you turn it on with the on/off button, the air conditioner starts to operate in the automatic mode.



On/off button

Displays & Buttons



- | | | | |
|----|------------------------------------|----|---------------------------------------|
| 1 | Cooling button | 12 | Increase temperature button |
| 2 | On-off button | 13 | Decrease temperature button |
| 3 | Heating button | 14 | Fan speed adjustment button |
| 4 | Horizontal louver setting button | 15 | Turbo mode button |
| 5 | Mode selection button | 16 | On/off time setting button |
| 6 | Sleep mode/Light off button | 17 | Automatic shut down setting button |
| 7 | Vertical louver setting button (*) | 18 | Favorite mode button |
| 8 | I feel button | 19 | Energy efficiency (ECO) mode button |
| 9 | Self clean button | 20 | Factory defaults button |
| 10 | Clock setting button | 21 | Remote back light/Signal sound button |
| 11 | Ionizer button(*) | | |

* The function is available in selected models.

Cooling Button (❄️)

On cooling mode, you may adjust the environment temperature between 18–30°C according to your comfort need.

On/Off Button (⏻)

Press the button to switch on the unit. Press the button again to switch off the unit.

Heating Button (🔥)

On heating mode, you may adjust the environment temperature between 16–30°C according to your comfort need.

Horizontal Louver Setting Button (🌀)

You can adjust the direction of the air blown out by the indoor unit of your air conditioner vertically by pressing the horizontal louver button.

Mode Selection Button (MODE)

By this function, your air conditioner determines its operating mode according to the environment conditions. Depending on the temperature, it makes heating, cooling or dehumidification.

Vertical Louver Setting Button (🌀)

The function is available in selected models.

Sleep Mode / Light Off Button (🌙)

This function prevents the over heating or cooling of the room during sleep. Your air conditioner operates with the most appropriate comfort for your sleep with a minimum sound volume. You can also turn on and off the indoor unit display light with this button.

I Feel Button (👤)

The air conditioner aims at the set temperature, based on the sensor in the remote controller. It means that the air conditioner will be decreasing the air temperature until it reaches the defined level at the point where the remote controller is located. Afterwards, the device will maintain the temperature until it's set to off.

Self Cleaning Button (🧼)

The function starts to operate once the air conditioner has been set off. It prevents the humidity related undesired malodorous by making the indoor unit heat exchanger dry.

Clock Setting Button (🕒)

You can set clock of your remote control by this button.

Increase Temperature Button (⬆️)

Press the button to increase the temperature.

Decrease Temperature Button (⬇️)

Press the button to decrease the temperature.

Turbo Mode Button (🌀)

You can achieve the most rapid cooling or heating possible for 30 minutes by the turbo function.

Fan Speed Adjustment Button (🌀)

You may adjust the air flow speed by pressing the fan button on the remote control. There are 6 different speed level for the fan speed.



ENG

On/Off Timer Setting Button (🕒)

You can program your air conditioner to be turned on or/and off at the time you set in advance.

Automatic Shut Down Setting Button



By this function, a countdown that you determined will start and your air conditioner will turn off automatically when the countdown is terminated.

Favorite Mode Button (★)

It makes you determine the most comfortable operating mode that you are familiar with, and use it with one touch any time you wish.

Energy Efficiency Mode Button (🌿)

This function decrease the energy consumption on cooling and heating modes. The temperature values that are adjustable with the remote control, are limited by the most appropriate interval for the comfortable environment conditions.

Factory Defaults Button (🔙)

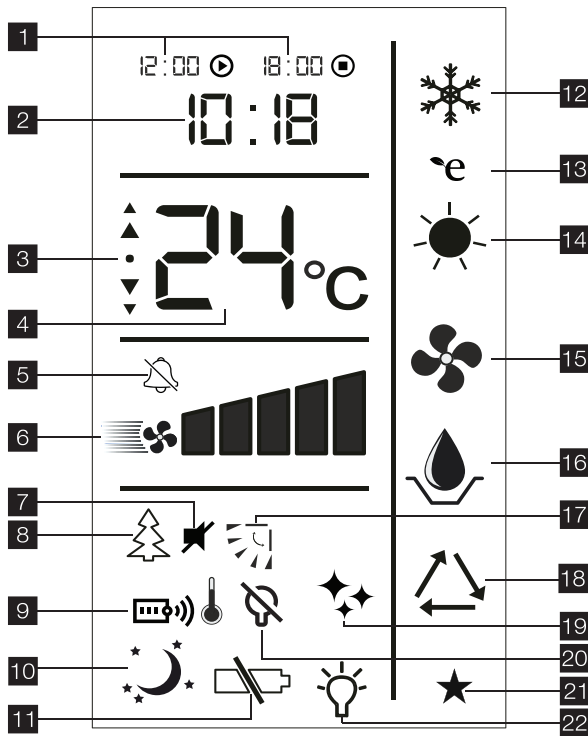
This button restores default settings of your air conditioner.

Remote Back Light / Signal Sound Button (💡🔊)

By this button, you can turn on and off the signal (beeping) sound coming from your air conditioner when you press the remote control buttons. You can also turn on and off the remote control display light with this button.



Displays & Indicators



- | | | | |
|----|--|----|-------------------------------|
| 1 | On-off timer setting indicator | 12 | Cooling mode display |
| 2 | Hour indicator | 13 | Energy efficiency display |
| 3 | Automode temperature setting indicator | 14 | Heating mode display |
| 4 | Temperature indicator | 15 | Fan mode display |
| 5 | Silent/Ultra silent mode display | 16 | Dehumidification mode display |
| 6 | Turbo & Fan speed indicator | 17 | Horizontal louver display |
| 7 | Signal (beep) sound cancel display | 18 | Automatic mode display |
| 8 | Ionizer display (*) | 19 | Self clean mode display |
| 9 | I feel display | 20 | Unit light display |
| 10 | Sleep mode display | 21 | Favorite mode display |
| 11 | Low battery indicator | 22 | Remote back light display |

On-Off Timer Setting Indicators batteries weak.

(12:00 Ⓞ - 18:00 Ⓞ)

Displays on and off times you preset.

Hour Indicator (12:18)

Displays clock of your remote control.

Automode Temperature Setting Indicator (⋮)

Displays temperature changes when you increasing or decreasing temperature.

Silent/Ultra Silent Mode Display (🔇)

Appears when you select the lowest speed for fan.

Turbo & Fan Speed Indicator (🌀)

Displays fan speed level.

Signal Sound Cancel Display (🔇)

Displays situation of indoor unit's sound.

Ionizer Display (⚡) (*)

Displays when the Ionizer function is enabled.

I Feel Display (👤)

The air conditioner aims at the set temperature, based on the sensor in the remote controller. It means that the air conditioner will be decreasing the air temperature until it reaches the defined level at the point where the remote controller is located. Afterwards, the device will maintain the temperature until it's set to off.

Sleep Mode Display (🌙)

Displays when the sleep mode is enabled.

Low Battery Indicator

Appears when your remote controller

Cooling Mode Display (❄️)

Displays when the cooling mode is enabled.

Energy Efficiency Mode Display (🌿)

Displays when the energy efficiency (ECO) mode is enabled.

Heating Mode Display (🔥)

Displays when the heating mode is enabled.

Fan Mode Display (🌀)

Displays when FAN mode is enabled.

Dehumidification Mode Display (💧)

Displays when DRY function is enabled.

Horizontal Louver Display (🌀)

Displays when horizontal swing function is enabled.

Automatic Mode Display (🔄)

Displays when the Automatic Mode is enabled.

Self Clening Mode Display (🧹)

Displays when Self Cleaning mode is enabled.

Unit Light Display (💡)

Displays status of indoor unit's display light.

Favorite Mode Display (★)

Displays when the Favorite Mode is enabled.

Remote Back Light Display (💡)

Displays status of indoor unit's display light.

First use


- Temperature indicator blinks for 3 minutes in case of;
- The unit is plugged in and energized first time.
- After power cut.
- Ensure the unit is plugged in and power is available.
- Be sure the batteries are inserted correctly in the remote control.
- Point the remote control to the indoor unit and press ON/OFF button to turn the unit on.
- When changing the remote control batteries the microprocessor will return back to the AUTO mode.
- The default operating mode is AUTO. Once you select the operating mode with remote control, the operating conditions will be saved in the indoor unit's microcomputer memory. The next time the air conditioner will start operating under the same conditions when you simply push the ON/OFF button of the remote control.

Operating











WARNING: functions with (*) sign may not be present on the product you purchased.

Ensure the unit is plugged in and power is available.

Getting started and rapid use

First of all, turn on the fuse of your air conditioner if it is off. After your air conditioner is installed and made ready for using by the authorised service, you can turn it on by pushing the  button on the remote. The most used functions such as

cooling-heating temperature change are placed right below the displays for rapid and easy access. You may turn on and off your air conditioner from these buttons, give it commands by changing its mode of operation or by increasing or decreasing the temperature.

- You can turn on or off your air conditioner by pressing the  button.
- By pressing the  button, you may shift your air conditioner to cooling mode, and set the temperature you want by  and  buttons.
- By pressing the  button, you may shift your air conditioner to heating mode, and set the temperature you want by  and  buttons.
- When your remote control is off, without pressing the  button, you may operate your air conditioner in these modes by directly pressing the  or  buttons.

Operating Temperature Range

Operating temperature intervals in which you can use your air conditioner;

Outdoor (Outdoor unit)

Cooling	Heating
+10 / +46 °C	-15 / +24 °C

Indoor (Indoor Unit)









Cooling	Heating
+18 / +30 °C	+16 / +30 °C

- If the outdoor temperature is high, your air conditioner may not operate in full capacity on cooling mode.
- If the outdoor temperature is low,

your air conditioner may not operate in full capacity on heating mode.

- If the indoor environment is sticky, the internal air outlet may humidify.
- If the air conditioner is operated in high humidity rates for a long time, the water may condense and drop on the surface of indoor unit.








Cooling Function

- If you want your air conditioner to cool the environment down,
- To turn your air conditioner on, press the  button.
- Your air conditioner will start running again at the mode you selected last.
- Press the  button until the  symbol at the display screen of your remote is activated. You can also switch to the cooling mode by pressing the  button on your remote.
- After selecting the cooling mode, by the  and  buttons, you may adjust the environment temperature between 18-30 °C according to your comfort need.
- Every time you press the buttons, temperature increases or decreases 1 °C. The lowest temperature at the cooling mode is 18 °C.
- In the cooling mode, you can adjust the fan speed with the  button, and the direction of air flow with the  button.
- You may change the mode at any time you want.


Heating Function



- If you want your air conditioner to heat the environment up,
- To turn your air conditioner on, press


the  button.

- Your air conditioner will start running again at the mode you selected last.
- Press the  button until the  symbol at the display screen of your remote is activated. You can also switch to the heating mode by pressing the  button on your remote.
- After selecting the heating mode, by the  and  buttons, you may adjust the environment temperature between 16-30°C according to your comfort need.
- Every time you press the buttons, temperature increases or decreases 1°C. The highest temperature at the cooling mode is 30°C.
- In the heating mode, you can adjust the fan speed with the  button, and the direction of air flow with the  button.
- You may change the mode at any time you want.

Energy Efficiency (ECO) Function



- When the ECO function is enabled by the  button, the energy consumption decreases up to 30% on cooling and heating modes depending on the model. When the ECO function is enabled, the temperature adjustment range of your remote control will be automatically between 23-28 °C on the cooling mode, and between 20-24 °C on the heating mode.
- There will be no temperature adjustment lower than 23 °C for the cooling mode and higher than 24 °C for the heating mode. When you

press the  button, the  icon will be displayed on the remote control display.

- After the ECO mode is enabled, if any mode switch is made, the ECO function will be disabled. It should be adjusted again when necessary.
- The ECO function can be adjusted for the cooling and heating modes. To cancel the function, press the  button again.
- You may operate the sleep function when the ECO function is enabled. In this case, due to the ECO function, there will be some limitations in the adjustable temperature range.
- When both the sleep mode and the ECO function are active, you may cancel the Sleep mode or the ECO function any time you wish.

WARNING: When the ECO function is active, the air conditioner's capacity may decrease.

Dehumidification Function





- For the dehumidification mode, press the  button until you see the  icon on the remote control display. In order to increase the air quality, you may make the high level of humidity away from the environment without significantly decreasing the temperature.
- During the dehumidification operation;
- The temperature can be changed optionally.
- The fan rotates in the lowest speed and cannot be changed.
- When the dehumidification function

is active, the Turbo function does not operate.

- The horizontal louver stands in the default position.

Fan Function

When the air conditioner is in the fan mode, it circulates the air in the room without changing the room temperature.






1. Turn your air conditioner on by the  button.
2. Press the  button until the  symbol appears on the control screen.
3. The letters **FAN** will light up in sequence on your air conditioner's display for 2 seconds and then the  symbol will light up in sequence from top to bottom

WARNING: When the fan function is active, your air conditioner's compressor does not operate.

WARNING: The letters **FAN** will appear on the display every 5 minutes as a reminder of the fan mode.

WARNING: Whenever the fan speed is changed in fan mode, the letters **FAN** will alternately light up on the indoor unit display for 2 seconds.

Adjustable speed levels:

	Very low
	Low
	Medium
	Medium-High
	High





ENG





WARNING: In the fan mode, the automatic fan speed cannot be chosen. When the fan function is active, your air conditioner's compressor does not operate.









Turbo Function

You can use the turbo mode by the  button in order to achieve the temperature you like from your air conditioner at the shortest time possible. Your air conditioner will return to the last selected mode after it runs at the highest speed for 30 minutes. In order to stop the turbo mode before the time is run out, press the  button again.


Automatic Mode

For the automatic mode, press the  button until you see the  icon on the remote control display. Your air conditioner will determine its operating mode automatically according to the environment temperature. Depending on the temperature, it makes heating, cooling or dehumidification. On this mode, the air conditioner operates with the target of 24 ± 2 °C adjustment range. The highest and lowest temperature values that determine the operating mode of the automatic mode, are 20 and 27°C.

- If the environment temperature is below 20°C, the air conditioner starts heating.
- If the environment temperature is between 20°C and 27°C, the air conditioner starts dehumidification.

- If the environment temperature is above 27°C, the air conditioner starts cooling.
- During heating and cooling, the fan operates automatically. At the same time, the turbo mod can also be operated but the fan speed cannot be changed.
- When the automatic mode is enabled, the 24°C temperature value is shown on the indoor unit display.
- On this mode, you may increase or decrease on cooling and heating modes the target temperature value for 1°C. You may change the temperature value by the  and  buttons and monitor the increase and decrease of the temperature values via the  icons on the temperature display of your remote control.
- When the default temperature is 24°C, the  icon is active.
- When you increase the temperature one degree; respectively  (25°C) and  (26°C) upward arrow icons, when you decrease respectively  (23°C) and  (22°C) downward arrow icons display the temperature.


Horizontal Louver Function

You can adjust the direction of the air blown out by the indoor unit of your air conditioner vertically by pressing the  button. Every time you press the button, the position of the louver changes. The horizontal louver may be adjusted in 5 different positions. If you continue to press the button, horizontal louver start to move up and down automatically. If you press the button one more time, the movement will stop.



WARNING: Never touch the horizontal louver by hand.

Sleep Mode

When the sleep mode is enabled by the  button, your air conditioner operates with the most appropriate comfort for your sleep with a minimum sound volume. This function prevents the over heating or cooling of the room during sleep. On the sleep mode, the indoor and outdoor unit volume is decreased. While the indoor user's comfort is ensured, it also prevents any inconvenience made to neighbours resulting from the noise.

When you select the sleep mode, if you are currently running in the cooling mode, your air conditioner will increase the temperature 1°C by the end of the first hour and 1°C more by the end of the second hour. Sleep mode will end after the air conditioner runs 6 more hours at this temperature.

When you select the sleep mode, if you are currently running in the heating mode, your air conditioner will decrease the temperature 2°C by the end of the first hour and 2°C more by the end of the second hour. Sleep mode will end after the air conditioner runs 6 more hours at this temperature.

When the sleep mode is completed, the air conditioner will turn off completely.


After selecting the sleep mode, the display of the air condition will turn off in approximately 3 minutes.

You can operate the sleep mode and the automatic closing mode together. After switching your air conditioner to the sleep mode, you can make the automatic

closing adjustment.

After selecting the sleep mode, you can enable the ECO function. In this case, due to the ECO function, there will be some limitations in the adjustable temperature interval.




When both the sleep mode and the ECO function are active, you may cancel the Sleep mode or the ECO function any time you wish.


WARNING: When you select the lowest fan sleep on the sleep mode, the  icon will be displayed on your remote control. See Indoor Unit Fan Speed Adjustment

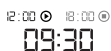
WARNING: When the Sleep mode is active, the air conditioner's capacity may decrease

On/Off Timer Setting Function





You can separately set times in advance for your air conditioner to turn on and off at the times you wish. Your air conditioner will start running at the time you wish with the mode you set in your last use, and then turns off at the time you wish.

In order to set automatic power on time, press the  button while your air conditioner is off. To set the starting time you want, use the  and  buttons at the centre of your remote. .

When the desired time value is displayed on the remote control display, the adjustments are saved automatically in 3 seconds. If you press the  button once again or turn on the air conditioner before the time set, these settings will be cancelled




12:00 13:00
09:30

In order to set the automatic power off time, press the  button while your air conditioner is on. To set the closing time you want, use the  and  buttons at the centre of your remote. When the desired time value is displayed on the remote control display, the adjustments are saved automatically in 3 seconds. If you press the  button once again or turn off the air conditioner before the time set, these settings will be cancelled.




12:00 13:00
17:00

For auto power on and off feature to work properly, the clock in the remote should be adjusted correctly.




The durations you can set for power on or off will increase and decrease 10 minutes at a time. Press the  button when the desired opening and closing time is shown on the display. The time you set will be saved. The Opening/Closing time cannot be adjusted in the same way

Automatic Shut Down Function


The  button turns your air conditioner off automatically by the end of a time you set in advance. You can select among 5 different durations for auto power off. Every time you press the button, next duration is selected. When the counter on the remote display screen reaches to 00.00, the air conditioner shuts down. Durations you can select for auto power

off are 30 minutes, 1 hour, 2 hours, 3 hours and 5 hours.

Favorite Function

The  function ensures that the settings of the desired operating conditions remain stored in the remote control memory. The favorite function can store the desired temperature, fan speed and horizontal louver position separately for both cooling and heating modes. After determining the settings that you prefer, you may save them pressing the  button for 3 seconds. When the favorite function is enabled, the  icon is displayed on the remote control display.


When you restart your air conditioner by the remote control, the saved settings will be in use and you won't need to adjust them again.

After making the favorite adjustment you may change the temperature, fan speed or horizontal louver position if you want. Any time you want, you may put your saved favorite settings into use again by the  button.


The favorite usage is same for cooling and heating modes.

The operating of the favorite function with other modes and functions;

- When the favorite function is enabled, if either ECO or Sleep function is operated, the Favorite Function becomes disabled.
- When ECO and Sleep functions are enabled, you may save the setting that you prefer, as your favorite settings.

- When the Sleep function is active, the favorite function does not operate. The new settings can be saved by only pressing the  button for a long time.
- When the Sleep and Favorite function operate together, the Favorite Function becomes cancelled by the cancellation of the Sleep mode.
- When the closing function is terminated or cancelled, the Favorite Function will be terminated too.
- In case that the customer changes the time in the Closing function; the Favorite function remains in use..

Self Cleaning Function

 button allows your air conditioner to clean up the exchanger and dry the water accumulated on the indoor unit exchanger due to condensation of air when you turn off your air conditioner in cooling and dehumidification modes. This function starts as you turn off your air conditioner and the fan works for 15 minutes. The drying function does not run in the heating mode. **SC** letters will be appeared on the display


WARNING: When the function is active, do not try to turn the louver on the air outlet, it will be turned off automatically.

I Feel Function



The air conditioner aims at the set temperature, based on the sensor in the remote controller. It means that the air conditioner will be decreasing the air temperature until it reaches the defined level at the point where the remote con-


troller is located. Afterwards, the device will maintain the temperature until it's set to off. In the sense mode, the remote control and the air conditioner communicate every 4 minutes. If the communication is interrupted for 10 minutes, the environment sensor on the air conditioner enables. When the communication is provided again, the sensor on the remote control will be enabled and the function will continue to operate until you cancel it.

Reset Function



By pressing the  button, you can cancel all personal settings in your remote and operate your air conditioner with default settings.

Display Light Button

You can turn off the light of the indoor unit with  (* ) button if it makes you uncomfortable. Display light will be turned on when you turn on the air conditioner again. Display will be turned on automatically when you press any button on the remote and it will be turned off in a short time.

(* The second function of button activate by pressing two seconds with  button.

Signal Sound Cancellation Function

You can mute the beep sound that the signal received by the air conditioner with  button two seconds. If you want to hear the beep sound press  button two seconds again.

Wifi Function

The Wi-Fi function connects your air conditioner to the local network and enable your air conditioner to communicate with other devices in the network.

You can use your air conditioner with the Veezy mobile application that you will install on your mobile device (telephone, tablet etc.) without a remote control.

Wifi Configuration Steps

Enable Wi-Fi module and then set your device to configuration mode by following the instructions below:

- Switch your Air Conditioner to Cooling Mode. ❄️
- Press Turbo button. 
- Then press I Feel button on the remote control for 3 times.

When your Air Conditioner is set to configuration mode, CF message will be displayed as below.

EC

Veezy is compatible with IOS and Android systems. You can easily access the application via the internet.

WARNINGS:

- If installation can not be completed, your phone's mobile data turn it off and try again.
- Make sure your phone and your product are connected to the same network.
- If the installation cannot be completed, make sure your the internet modem protocol setting is WPA-2 or WPA-3.
- If the installation can not be completed, make sure your the internet

speed is 2.4 GHZ. (The Wi-Fi feature can not be established on a 5 GHZ internet speed.)

Practical and Useful Information

Do not cool down your room excessively. This not only expend excess energy, but it is also bad for your health.

- Avoid direct sunlight inside while your air conditioner is running. If there is a sunblind or curtain, keep them shut.
- Adjusting the direction of vertical and horizontal louver, ensure temperature and air flow to distribute evenly in the room.
- At large places usually with open doors such as cafeterias, patisseries, restaurants etc., using air curtains will reduce energy consumption, allow you to use your air conditioner more efficiently and to achieve the desired temperature much more rapidly.
- Clean the filters regularly. Dirty filters will gradually decrease the efficiency of heating, cooling, air flow and dehumidification functions and increase energy consumption.
- In order to maintain cool air in the room, keep the doors and windows shut as long as possible. If you will not use your air conditioner for a long time, run it in the fan mode for 2-3 hours. This will remove the moisture in your air conditioner. Then shut down your air conditioner from the fuse and remove the batteries in the remote control.
- The outdoor unit of the air condi-

tioner absorbs and conducts the exterior heat inside. If the exterior temperature decrease, your air conditioner will start heating less. In that case, if the temperature achieved by your air conditioner is not enough, use a supplementary heater.

- Your air conditioner circulates hot air to heat up your room. Therefore, it takes time for your air conditioner to heat up the entire room. If possible, program the air conditioner to start running shortly before you use the room.
- While the air conditioner operates in the heating mode, if the outdoor environment temperature is low and the humidity rate is high, it may lead to an icing on the outdoor unit, resulting from the decrease in the heating efficiency. In that case, the air conditioner will stop operating and the defrosting operation will be enabled automatically. This is not a fault. Defrosting operation will be completed in 5 to 9 minutes depending on the outdoor environment and outdoor unit exchanger temperatures and then, your air conditioner will restart automatically to operate in the heating mode. The defrosting operation continues even if the air conditioner is turned off, and the air conditioner turns off after the operation is done. While the defrosting operation continues, it is shown by the **DF** icon on the display of your air conditioner.
- If you selected the heating mode when both interior and exterior temperatures are high, outdoor unit may stop working occasionally. This is completely normal. Do nothing and

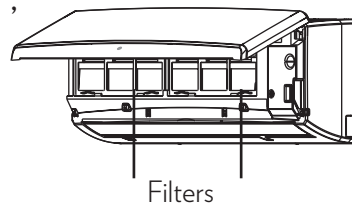
wait for your air conditioner to start running again.

- If excess voltage drops or increases occur while your air conditioner is running, the air conditioner will stop automatically and start running again as the voltage returns to normal level.
- Your air conditioner always starts to operate with the latest mode and temperature settings.
- If you will not use for a long time, you may cover the outdoor unit of your air conditioner to protect from weather conditions.

Cleaning and Maintenance

CAUTION: Depending on frequency of use and ambient conditions, full maintenance of indoor and outdoor units must be done by authorised services at least once a year.

WARNING: Make sure to turn off your air conditioner and cut the incoming power from the fuse before starting to clean.



- In order to have your air conditioner operate efficiently and cleanly, you should clean the filters at certain intervals depending on the frequency of use and ambient conditions. The dust filters should be cleaned ap-

proximately once a month. The other filters should be replaced at least once a year or when they are extremely dirty/cannot be cleaned.

- Filters may vary according to the model.
- Filters are available at authorised services as spare parts.
- Full maintenance and filters are not free of charge and the price should be paid by the user.

WARNING: You may clean the filters of your air conditioner without calling the authorised service.

- In order to clean the dust filters, remove the front cover by holding on its sides.
- Lift the dust filters up from their bottom edges and pull downwards.
- Vacuum the dust filters with a vacuum cleaner. If the filters are too dirty, wash them with warm water and mild detergent. Make sure to dry the filters before re-install them. Do not dry with fire or under direct sunlight. Do not wash the filters with water hotter than 40°C.
- After you clean up the filters, place the upper part of the filter and press from the bottom part until it snaps into its slot.
- Wipe the front panel with a damp cloth. Do not use inflammable chemicals such as gasoline, thinner etc absolutely.
- Annual maintenance to be done by the authorised service will allow you to use your air conditioner for a long time and more efficiently.

CAUTION: Do not wash the filters except the dust filter.

CAUTION: Do operate your air conditioner without filter. If your filters are unusable, buy new ones from the authorised service.

Suggestions for Operation

- High interior and exterior temperature; if both indoor and outdoor temperatures are high and your air conditioner is running at the heating mode, outdoor unit fan and the compressor may stop for a while. This is completely normal. Wait until your air conditioner starts running again.
- If excess voltage drops or increases occur while your air conditioner is running, the appliance will stop (you may see the voltage protection icon on the display by the code of **HL**) and start running again as the voltage returns to normal level.
- When the power is back after a power failure, your air conditioner will automatically start running again.

Troubleshooting

When you notice an abnormal situation in your air conditioner, you may attempt to troubleshoot according to the following instructions. If your air conditioner still do not work properly, contact with the Call Centre or the nearest Authorised Service. You may access the authorised services list and contact information from the web site.

PROBLEM	REASON	SOLUTION
The air conditioner is not running.	Power cut.	Wait for the power to be back.
	On/off button is not turned on.	Turn on the air conditioner.
	The fuse is broken.	Have the fuse changed.
	Batteries of the remote have gone down.	Change the batteries.
	The time set to start running has not been reached.	Wait or cancel the setting.
	The remote control is not detecting.	Change the batteries.
	Light source is too close to the air conditioner.	Some light sources that are close to the air conditioner, may prevent its functioning creating a magnetic influence. Retry to use the remote control after disabling the light source. If the problem is solved, it would be useful to change the light source.
The air conditioner is blowing air, but cooling and heating performance is bad.	There is a mistake in temperature setting.	Set appropriate temperature. See application methods.
	Air filter is clogged with dust.	Clean up dust filters.
	Air inlet or outlet of the air conditioner is blocked.	Clean the materials that cause blocking.
	Door and windows are open.	Close the windows and the doors.

PROBLEM	REASON	SOLUTION
Air flow does not start immediately during heating.	The necessary temperature for heating has not been reached.	If air flow starts before the temperature rises, an undesired cooling effect will occur. In order to prevent this, air flow will start after necessary temperature is reached. This is not due to a malfunction of the air conditioner and it is not a failure.
The air conditioner is blowing air, but it does not cool.	Air inlet or outlet of the air conditioner is blocked.	Clean the materials that cause blocking and restart the air conditioner.
	Compressor protection (3 min).	Wait.
	There is a mistake in temperature setting.	Set appropriate temperature.
There is clicking sound coming from the air conditioner.	Temperature change.	Changes in temperature cause expansion and contraction of plastic materials. This is not due to a malfunction of the air conditioner and it is not a failure.

Error and Protection Messages

In order to show the failures of your air conditioner or to protect it from the potential failures, customised error codes are shown on the front display of the air conditioner. Error codes are displayed, first blinking several times in a particular way for every code and then, remain stable for 35-40 seconds. Error codes continue to be displayed until the problem is fixed. Apply the following operations according to the displayed message.

Error Messages

Error Messages are displayed, respectively by first the **ER** icon and then the special code (01, 02, ..., 20, etc.) of the failure. In that case, do nothing to the air conditioner and contact with the Authorised Service. **ER11 and ER13** are not error messages. If you see these messages, apply the steps under the following protection messages section.

Protection Messages

dF	The icing on the outdoor unit is being defrosted. After the defrosting operation is accomplished, your air conditioner will continue to operate in the heating mode, the product should not be turned off while this mode is enabled.
AE	Make the arc control for your electrical wiring, if the problem is not fixed call for the service. If the problem comes out very frequently, contact with the authorised service.
5r	In case of certain failures, in order to not to spoil you comfort, your air conditioner continues to operate despite the failure. In that case, you don't need to turn your air conditioner off. It is needed to contact with the authorized service immediately
HL	There is a fluctuation in the electrical voltage, wait for its recovery.
ER11 & ER13	The codes of ER-13 and ER-11, and the messages displayed on the indoor unit display, are protection messages in the aim of preventing the product from some harmful consequences resulting from an excessive current coming from the compressor. The product turns off right after it enters into these protections. In the case that it is re-operated by the remote control, cooling and heating functions restart.

Product Information Sheets

FN-AC1S09WH

Function			
Cooling			Y
Heating			Y
Heating season			
Average			Y
Hotter			N
Colder			N
Capacity control			
Constant			N
Incremental			N
Variable			Y
			unit
Cooling Mode			
Design Load (P _{designc})			kW
SEER (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Yearly Power Consumption			kWh/year
Heating mode: Average climate (T _{designh} = -15 °C)			
Design Load (P _{designh})			kW
SCOP (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Additional heating power (at -15°C outdoor temperature)			kW
Declared capacity (at -15°C outdoor temperature)			
Yearly Power Consumption			kWh/year
Other details			
Noise level (indoor unit/outdoor unit)	L _{WA}		dB(A)
Refrigerant			-
Global warming potential	GWP		kgCO ₂ eq.
Compliant standard		EN14511:2018	
Calculation methods - Measurement standards		EN 14825	
<p>* Leakage of refrigerant causes climate change. When refrigerants with low GWP are released to the atmosphere, they lead to lower level of global warming while the leakage of refrigerants with high GWP are released to the atmosphere, they lead to higher global warming. This appliance uses R410A refrigerant with a global warming potential (GWP) of 2088. This indicates that 1 kg of R410A gas released to the atmosphere has 2088 times more contribution to global warming in a period of 100 years with respect to 1 kg of carbon dioxide. Do not interfere to the cooling circuit of your device by no means and call our authorised services.</p> <p>* Yearly power consumption is specified according to standard test conditions. Actual consumption depends on the usage and the place of use of the appliance.</p>			

FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR

Function			
Cooling		Y	
Heating		Y	
Heating season			
Average		Y	
Hotter		N	
Colder		N	
Capacity control			
Constant		N	
Incremental		N	
Variable		Y	
			unit
Cooling Mode			
Design Load (P _{designc})			kW
SEER (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Yearly Power Consumption			kWh/year
Heating mode: Average climate (T _{designh} = -15 °C)			
Design Load (P _{designh})			kW
SCOP (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Additional heating power (at -15°C outdoor temperature)			kW
Declared capacity (at -15°C outdoor temperature)			
Yearly Power Consumption			kWh/year
Other details			
Noise level (indoor unit/outdoor unit)	L _{WA}		dB(A)
Refrigerant			-
Global warming potential	GWP		kgCO ₂ eq.
Compliant standard		EN14511:2018	
Calculation methods - Measurement standards		EN 14825	
<p>* Leakage of refrigerant causes climate change. When refrigerants with low GWP are released to the atmosphere, they lead to lower level of global warming while the leakage of refrigerants with high GWP are released to the atmosphere, they lead to higher global warming. This appliance uses R410A refrigerant with a global warming potential (GWP) of 2088. This indicates that 1 kg of R410A gas released to the atmosphere has 2088 times more contribution to global warming in a period of 100 years with respect to 1 kg of carbon dioxide. Do not interfere to the cooling circuit of your device by no means and call our authorised services.</p> <p>* Yearly power consumption is specified according to standard test conditions. Actual consumption depends on the usage and the place of use of the appliance.</p>			

FN-AC1S18WH

Function			
Cooling		Y	
Heating		Y	
Heating season			
Average		Y	
Hotter		N	
Colder		N	
Capacity control			
Constant		N	
Incremental		N	
Variable		Y	
			unit
Cooling Mode			
Design Load (P _{designc})			kW
SEER (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Yearly Power Consumption			kWh/year
Heating mode: Average climate (T _{designh} = -15 °C)			
Design Load (P _{designh})			kW
SCOP (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Additional heating power (at -15°C outdoor temperature)			kW
Declared capacity (at -15°C outdoor temperature)			
Yearly Power Consumption			kWh/year
Other details			
Noise level (indoor unit/outdoor unit)	L _{WA}		dB(A)
Refrigerant			-
Global warming potential	GWP		kgCO ₂ eq.
Compliant standard		EN14511:2018	
Calculation methods - Measurement standards		EN 14825	
<p>* Leakage of refrigerant causes climate change. When refrigerants with low GWP are released to the atmosphere, they lead to lower level of global warming while the leakage of refrigerants with high GWP are released to the atmosphere, they lead to higher global warming. This appliance uses R410A refrigerant with a global warming potential (GWP) of 2088. This indicates that 1 kg of R410A gas released to the atmosphere has 2088 times more contribution to global warming in a period of 100 years with respect to 1 kg of carbon dioxide. Do not interfere to the cooling circuit of your device by no means and call our authorised services.</p> <p>* Yearly power consumption is specified according to standard test conditions. Actual consumption depends on the usage and the place of use of the appliance.</p>			

FN-AC1S24WH

Function			
Cooling		Y	
Heating		Y	
Heating season			
Average		Y	
Hotter		N	
Colder		N	
Capacity control			
Constant		N	
Incremental		N	
Variable		Y	
			unit
Cooling Mode			
Design Load (P _{designc})			kW
SEER (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Yearly Power Consumption			kWh/year
Heating mode: Average climate (T _{designh} = -15 °C)			
Design Load (P _{designh})			kW
SCOP (Seasonal energy efficiency rate)			-
Energy Efficiency Class			-
Additional heating power (at -15°C outdoor temperature)			kW
Declared capacity (at -15°C outdoor temperature)			
Yearly Power Consumption			kWh/year
Other details			
Noise level (indoor unit/outdoor unit)	L _{WA}		dB(A)
Refrigerant			-
Global warming potential	GWP		kgCO ₂ eq.
Compliant standard		EN14511:2018	
Calculation methods - Measurement standards		EN 14825	
<p>* Leakage of refrigerant causes climate change. When refrigerants with low GWP are released to the atmosphere, they lead to lower level of global warming while the leakage of refrigerants with high GWP are released to the atmosphere, they lead to higher global warming. This appliance uses R410A refrigerant with a global warming potential (GWP) of 2088. This indicates that 1 kg of R410A gas released to the atmosphere has 2088 times more contribution to global warming in a period of 100 years with respect to 1 kg of carbon dioxide. Do not interfere to the cooling circuit of your device by no means and call our authorised services.</p> <p>* Yearly power consumption is specified according to standard test conditions. Actual consumption depends on the usage and the place of use of the appliance.</p>			

Disposal of the Appliance in an Environment Friendly Manner



This marking either on the product or the information label indicates that this air conditioner should not be disposed with other household wastes at the end of its life. In order to prevent the possible damages of the unsupervised waste disposal on the environment and human health, please separate this air conditioner from other wastes and ensure its recycling duly so as to support sustainable reuse of material resources. For information about where and how this air conditioner can be recycled in an environmentally friendly manner, please contact the dealer you purchased the product from and relevant local organizations. This product should not be mixed with other commercial wastes for recycling



If you want to dispose of the battery, please use appropriate waste collection systems or facilities for recycling. By this means, you will contribute to prevent potential harms to the environment and human health.

CAUTION: In case the battery contains lead, there is a "Pb" (plumb) mark under the "wheeled container figure" for batteries.

Package Information

Do not disassemble the air conditioner by yourself. Disassembling the system and operations on the refrigerant, oil or other components shall be performed by the Authorised Service in accordance with the local legislation.

The package of the appliance is made of recyclable materials. Do not dispose of the packaging waste with domestic or other waste; dispose of this waste at places designated for packaging waste disposal by the local authority.

Recommendations on Energy Saving

In order to use your air conditioner comfortably and more efficiently, you may do the following:

- Make sure that the capacity of your air conditioner is appropriate for the space where you want to use it. An air conditioner with cooling capacity smaller than what is required by the space will have to activate the compressor as it cannot cool efficiently, which will lead to increased energy consumption.
- On the other hand, an air conditioner with cooling capacity larger than the requirement of the space will cool the environment very rapidly and turns the compressor on and off frequently. In that case, energy consumption of your air conditioner will increase. The place in which your air conditioner is installed will cool down excessively and leads to discomfort. Furthermore, since higher capacity

- air conditioners have a higher noise level, the loud noise in the small space will also lead to discomfort.
- Heat insulation of the place in which you use the air conditioner will increase your comfort and reduce energy consumption. Therefore, it is important to isolate the heat exchange points of the room well.
 - While your air conditioner is running in cooling mode, having the blinds, curtains or shutters closed during sunny hours will reduce the energy consumption of your air conditioner.
 - Provided that they do not prevent air flow on the outdoor unit, using shades, tarpaulin etc. will prevent your energy consumption to increase.
 - It is important to conform with the location rules of indoor and outdoor units during the installation of your air conditioner. Especially, there should not be any obstacle in front of air inlets and outlets of indoor and outdoor units to prevent air flow.
 - Setting your air conditioner to lower temperatures than you require in the cooling mode will increase energy consumption and reduce comfort. You can use your air conditioner at higher temperature settings rather than using it at the lowest temperature setting all the time.
 - Clean up the dust filters of your air conditioner at regular intervals. Since blockage of filters will prevent air flow, it will withhold you have the performance you expect from the air conditioner. This will increase energy consumption as it will overburden your air conditioner.
- You may reduce energy consumption by using the programming features of your air conditioner. You may ensure your air conditioner to turn off while you are not using the room and turn on while you are using the room.
 - Cleaning of heat exchange elements of the indoor and outdoor units is crucial. When heat exchange elements are dirty or clogged, your air conditioner will have to operate more to ensure cooling, which will lead to greater energy consumption in turn. Therefore, we recommend you to have your air conditioner serviced at least once a year.
 - Annual maintenance is not under warranty coverage.
 - We recommend you to adjust air routing louver in a way that the air flow does not disturb anyone in the room.
 - Operation settings of your air conditioner should not be altered unless it is indeed necessary.
 - While using your air conditioner, it is much more appropriate for energy saving to set it between 24-28°C for cooling and 25-28°C for heating. They should not be altered unless it is indeed necessary.



PL

Szanowni Klienci

Gratulujemy wyboru przyjaznego naturze produktu FINLUX.

Dążąc do zaprezentowania produktów przekraczających Państwa oczekiwania firma FINLUX dostarcza produkty, które zostały wyprodukowane i poddane skrupulatnej kontroli jakości w nowoczesnych zakładach. Niniejsza instrukcja obsługi poprowadzi przez proces użytkowania klimatyzatora. Przekonacie się Państwo, że klimatyzator wyposażony jest w najbardziej zaawansowane rozwiązania technologiczne i jest dość łatwy w obsłudze.

Trwałość klimatyzator wydłuży się, jeśli będą przeprowadzane niezbędne procedury czyszczenia i konserwacji.

Mamy nadzieję, że korzystanie z klimatyzatora sprawi Państwu przyjemność.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ważne wskazówki dotyczące pierwszego użycia, bezpieczeństwa, użytkowania zgodnego z przeznaczeniem, czyszczenia i czynności konserwacyjnych klimatyzatora.

Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować razem z klimatyzatorem. Przekazując klimatyzator należy również pamiętać o przekazaniu instrukcji.

Przed przystąpieniem do korzystania z klimatyzatora należy uważnie zapoznać się z instrukcją obsługi, aby uniknąć poparzeń, porażenia prądem, pożaru lub innych obrażeń. Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówki dotyczące obsługi, rozwiązywania problemów i czyszczenia klimatyzatora.

Instalację klimatyzatora należy powierzyć autoryzowanemu serwisowi firmy FINLUX.

Klimatyzator należy uziemić.



OSTRZEŻENIE: Oznacza ryzyko śmierci lub poważnych obrażeń.



OSTROŻNIE: Oznacza ryzyko obrażeń lub uszkodzenia mienia.



Spis treści

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa	52
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa podczas instalacji klimatyzato- ra	52
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa podczas użytkowania klimaty- zatora.....	53
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, które należy wziąć pod uwagę podczas czyszczenia i przeprowadzania czynności konserwacyjnych	57
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, które należy wziąć pod uwagę podczas przenoszenia i transportu	57
Instalacja	57
Wybór miejsca instalacji	58
Jednostka wewnętrzna	58
Jednostka zewnętrzna	58
Układ chłodzenia.....	59
Układ grzewczy.....	60
Podłączenie jednostki wewnętrznej i zewnętrznej do zasilania.....	61
Baterie	62
Ograniczenie odpowiedzialności	62
Parametry techniczne	63
Ważne informacje na temat gazu R32	64
FN-AC1S09WH.....	65
FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR	66
FN-AC1S18WH	67
FN-AC1S24WH	68
Widok ogólny	69
Jednostka wewnętrzna	69
Wyświetlacz jednostki wewnętrznej.....	69
Jednostka zewnętrzna	69
Instalacja i wymiana baterii w pilocie zdalnego sterowania	70
Punkty, które należy wziąć pod uwagę podczas korzystania z pilota.....	70
Obsługa klimatyzatora bez pomocy pilota	70
Symbole i przyciski	71



Symbole i wskaźniki	74
Pierwsze użycie	76
Obsługa	76
Tryb chłodzenia	77
Tryb ogrzewania	77
Tryb oszczędzania energii (ECO)	78
Tryb osuszania.....	78
Tryb nawiewu	79
Tryb TURBO	79
Tryb AUTO.....	79
Funkcja ustawienia poziomej prowadnicy powietrza	79
Tryb SLEEP.....	80
Funkcja ustawienia wł./wyl. timera	80
Funkcja automatycznego wyłączenia	81
Funkcja ulubionych ustawień	81
Funkcja samooczyszczania.....	82
Funkcja I FEEL	82
Funkcja resetowania	82
Przycisk podświetlenia wyświetlacza.....	82
Funkcja anulowania sygnału dźwiękowego.....	82
Funkcja Wi-Fi.....	83
Praktyczne i przydatne informacje	83
Czyszczenie i konserwacja	84
Wskazówki dotyczące obsługi	84
Rozwiązywanie problemów.....	86
Komunikaty o błędach i zabezpieczeniach	88
Karta produktu	89
FN-AC1S09WH.....	89
FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR	90
FN-AC1S18WH	91
FN-AC1S24WH.....	92
Usuwanie zużytego urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska ...	93
Informacje dotyczące opakowania	93
Zalecenia dotyczące oszczędności energii.....	93



Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa podczas instalacji klimatyzatora

OSTRZEŻENIE: Klimatyzator musi być bezwzględnie uziemiony. Nieodpowiednie uziemienie może spowodować porażenie prądem. Przewodu uziemającego nie wolno podłączać do rur gazowych ani wodociągowych, instalacji odgromnikowej ani przewodu uziemającego linii telefonicznej. Po zamontowaniu urządzenie należy włączyć, aby sprawdzić szczelność uziemienia. Zaniedbanie może doprowadzić do porażenia prądem i uszkodzenie urządzenia.

OSTRZEŻENIE: Urządzenie należy zamontować zgodnie z „Instrukcją montażu” autoryzowanego serwisu firmy FINLUX. Osoby inne niż personel autoryzowanego serwisu nie mogą instalować urządzenia. W przeciwnym razie mogą wystąpić uszkodzenia i obrażenia.

OSTRZEŻENIE: Okablowanie powinno zostać przeprowadzone przez wykwalifikowanego elektryka zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.

OSTRZEŻENIE: W przypadku podłączenia klimatyzatora na stałe do

wspólnej instalacji elektrycznej oraz prądu upływu, który może przekraczać 10 mA, należy zainstalować bezpiecznik różnicowy o prądzie roboczym nie większym niż 30 mA na stałym okablowaniu.

OSTRZEŻENIE: Klimatyzator należy podłączyć do sieci o odpowiednim napięciu prądu z łącznikiem zwłocznym typu V.

OSTRZEŻENIE: Nie wolno instalować klimatyzatora w pobliżu palnych gazów lub cieczy, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, np. pożaru.

OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć nadmiernych szumów i wibracji, należy poprosić personel autoryzowanego serwisu o odpowiednie zamocowanie klimatyzatora.

OSTRZEŻENIE: Należy poprosić personel autoryzowanego serwisu o zainstalowanie klimatyzatora w miejscu, w którym nie będzie przeszkadzać sąsiadom.

OSTRZEŻENIE: Po zamontowaniu urządzenia wyłącznik sieciowy/bezpiecznik powinien być łatwo dostępny.

- Klimatyzator należy podłączyć i obsługiwać wyłącznie zgodnie z informacjami podanymi na etykiecie urządzenia. Przed użyciem klimatyzatora należy sprawdzić, czy napięcie sieciowe jest zgodne



PL

z wartością podaną na etykiecie urządzenia.

OSTRZEŻENIE: Klimatyzator należy podłączyć i wyłączyć korzystając z klimatyzatora podłączonego do uziemionej sieci energetycznej zabezpieczonej za pomocą bezpiecznika.

OSTRZEŻENIE: Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku eksploatacji urządzenia bez uziemienia.

- Instalację i naprawy należy zawsze powierzać personelowi autoryzowanego serwisu.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku czynności przeprowadzonych przez osoby nieupoważnione.
- Jednostkę wewnętrzną należy zamontować na wysokości co najmniej 15 cm poniżej sufitu.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa podczas użytkowania klimatyzatora

OSTRZEŻENIE: Nie wolno wsuwać palców ani żadnych przedmiotów do otworów wlotowych lub wylotowych jednostki wewnętrznej lub zewnętrznej.

OSTRZEŻENIE: Nie wolno ustawiać żadnych przedmiotów przed jednostką zewnętrzną ani nakrywać urządzenia.

OSTRZEŻENIE: Nie wolno wsuwać jakichkolwiek przedmiotów między kierownicę wydmuchu powietrza. Wentylator jednostki wewnętrznej mógłby ulec uszkodzeniu powodując obrażenia.

OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec uszkodzeniu klimatyzatora w przypadku przerw w zasilaniu, wyłączeniach atmosferycznych lub burz, należy wyłączyć zasilanie urządzenia wyłączając bezpiecznik/wyłącznik sieciowy. Zaniedbanie może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

OSTRZEŻENIE: Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane, objęte Protokołem z Kioto.

OSTROŻNIE: Nie wolno wystawiać ciała na bezpośrednie działanie nawiewanego powietrza przez dłuższy czas. W żaden sposób nie wolno narażać ludzi, zwierząt domowych ani roślin na bezpośrednie działanie ciepłego lub chłodnego powietrza nawiewanego z klimatyzatora. Kierunek nawiewu powietrza należy ustawić w ten sposób, aby powietrze nie było nawiewane bezpośrednio na osoby w pomieszczeniu. Nie narażaj się na działanie chłodnego nawiewanego powietrza przez dłuższy czas. Może to doprowadzić do problemów zdrowotnych.

OSTROŻNIE: Należy zamknąć okna i drzwi; w przeciwnym razie wydajność



chłodzenia lub ogrzewania może ulec obniżeniu i mogą wystąpić pewne problemy z urządzeniem.

- Nie wolno korzystać z klimatyzatora przez długi czas w pomieszczeniach, które nie są w ogóle wentylowane. W przypadku jednoczesnego działania klimatyzatora i innych urządzeń, np. kuchenki, należy od czasu do czasu wietrzyć pomieszczenie.
- W przypadku bardzo wysokiego poziomu wilgotności albo otwartych okien lub drzwi nie wolno pozostawiać pracującego klimatyzatora przez dłuższy czas.
- Nie wolno pozostawiać klimatyzatora na wolnym powietrzu (słońce, deszcz itp.); nie dotyczy jednostki zewnętrznej.
- Klimatyzator przeznaczony jest do użytku domowego w pomieszczeniach. Nie wolno wykorzystywać klimatyzatora do celów innych niż chłodzenie i ogrzewanie pomieszczenia, w którym się znajdujesz, np. do ochrony wrażliwego sprzętu, żywności, zwierząt domowych, roślin itp.

OSTRZEŻENIE: Wykorzystanie klimatyzatora niezgodnie z jego przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji i utraty

gwarancji. Uszkodzenia powstałe w takich warunkach są rekompensowane przez użytkownika. Należy używać klimatyzatora wyłącznie zgodnie z określonym przeznaczeniem.

- Aby uniknąć przeciążenia obwodu elektrycznego, nie wolno używać innego urządzenia o dużym poborze mocy w tym samym obwodzie. Nie wolno stosować przedłużaczy ani listew zasilających. Zignorowanie tego zalecenia może doprowadzić do porażenia prądem, uszkodzeń itp.
- Dzieci w wieku powyżej 8 lat i osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych i/lub umysłowych, a także osoby bez odpowiedniej wiedzy muszą przestrzegać odpowiednich ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa i pozostawać pod opieką podczas korzystania z urządzenia.
- Dzieci nie powinny wykorzystywać klimatyzatora do zabawy. Dzieci nie powinny czyścić urządzenia ani wykonywać czynności konserwacyjnych, jeśli pozostają bez nadzoru ze strony osób dorosłych.
- Dzieci wykorzystujące klimatyzator do zabawy lub przeprowadzające czyszczenie i czynności konserwacyjne bez nadzoru mogą spowodować niebezpieczne sytuacje.



PL

- Materiały zastosowane do opakowania urządzenia mogą doprowadzić do uduszenia. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić działanie klimatyzatora.
- Z klimatyzatora należy korzystać tylko wtedy, jeśli korpus urządzenia i przewód zasilający nie są uszkodzone.
- Należy regularnie sprawdzać, czy przewód zasilający nie jest uszkodzony. Nie wolno naciągać przewodu zasilającego klimatyzatora. Nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów na przewodzie zasilającym.
- Uszkodzony przewód zasilający powinien zostać wymieniony przez personel autoryzowanego serwisu zalecanego przez producenta, aby uniknąć niebezpieczeństwa.

Nie wolno korzystać z klimatyzatora w następujących przypadkach:

- Jeśli klimatyzator lub przewód zasilający jest uszkodzony,
- Jeśli klimatyzator nie działa prawidłowo,
- Jeśli elementy elektryczne klimatyzatora są w widoczny sposób uszkodzone,
- Jeśli klimatyzator jest wilgotny,

wpadł do wody lub innej cieczy, został narażony na zalanie wodą, doszło do styczności elementów elektrycznych urządzenia z wodą,

- Jeśli klimatyzator emituje nietypowe szумы, dym lub zapachy.

W przypadku stwierdzenia któregoś z powyżej wymienionych przypadków należy natychmiast wyłączyć klimatyzator, odłączyć go od sieci elektrycznej i skontaktować się z personelem autoryzowanego serwisu.

- Uszkodzony klimatyzator lub jego elementy mogą spowodować poważne obrażenia i pożar.
- W przypadku jakiegokolwiek uszkodzenia nie wolno próbować naprawiać ani demontować klimatyzatora samodzielnie.
- Jeśli klimatyzator zostanie nieprawidłowo ponownie zmontowany, może dojść do porażenia prądem podczas eksploatacji. Opisywany klimatyzator nie zawiera żadnych elementów, które mogą być naprawiane przez użytkownika.
- Stosowanie wyposażenia niezalecanego przez producenta może doprowadzić do obrażeń i uszkodzenia klimatyzatora.
- System chłodzenia, w którym przepływa czynnik chłodniczy w stanie gazowym, należy chronić przed



uszkodzeniami. Wyciek gazowego czynnika chłodniczego spowodowany uszkodzeniem przewodów gazowych w wymienniku ciepła i poszycia górnej powierzchni złączy rur może spowodować podrażnienie skóry i uszkodzenie oczu.

- Podczas pracy urządzenia nie wolno zakrywać ani umieszczać jakichkolwiek przedmiotów przed otworami wlotowymi i wylotowymi powietrza w klimatyzatorze lub jednostce zewnętrznej.
- Nie wolno rozpylać palnych gazów ani gazowych czynników chłodniczych w pobliżu klimatyzatora.
- W przypadku wycieku gazowego czynnika chłodniczego z klimatyzatora należy otworzyć okna, przewietrzyć pomieszczenie i wezwać personel autoryzowanego serwisu.
- Nie wolno umieszczać urządzeń grzewczych w pobliżu klimatyzatora ani przewodu zasilającego. Nadmierne ciepło, które może być emitowane przez tego rodzaju urządzenia, mogłoby spowodować roztopienie plastikowych elementów klimatyzatora.
- Nie wolno dotykać ani uruchamiać klimatyzatora mokrymi lub wilgotnymi rękami.
- Jeśli klimatyzator nie będzie uży-

wany przez dłuższy czas, należy odłączyć zasilanie sieciowe za pomocą bezpiecznika.

- Po przywróceniu zasilania po przerwie klimatyzator uruchomi się ponownie w ostatnio ustawionym trybie pracy.
- Jeśli opuszczasz mieszkanie przed przywróceniem zasilania, wyłącz zasilanie klimatyzatora za pomocą wyłącznika sieciowego.
- Nie wolno wrzucać ani wsuwać jakichkolwiek przedmiotów do otworów w urządzeniu.

W następujących przypadkach należy upewnić się, że klimatyzator jest wyłączony, a zasilanie sieciowe odłączone za pomocą bezpiecznika/wyłącznika sieciowego:

- Przed przystąpieniem do instalacji,
- Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji,
- Przed przystąpieniem do naprawy.
- Nie wolno spożywać wody odprowadzanej z klimatyzatora. W przeciwnym mogą wystąpić poważne problemy zdrowotne.
- Nie wolno pozostawiać jednostki wewnętrznej na deszczu ani w miejscach, w których urządzenie



może ulec zamoczeniu.

- Jeśli klimatyzator ma zostać przeniesiony w inne miejsce i ponownie zainstalowany, należy skontaktować się personelem autoryzowanego serwisu.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, które należy wziąć pod uwagę podczas czyszczenia i przeprowadzania czynności konserwacyjnych

- Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć klimatyzator i odłączyć od zasilania sieciowego za pomocą bezpiecznika lub wyłącznika sieciowego.
- Do czyszczenia klimatyzatora nie wolno stosować płynów ani żrących detergentów. Nie wolno rozpryskiwać na urządzeniu wody ani innych płynów; w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia plastikowych elementów, a nawet porażenia prądem.
- Aby uniknąć zwarcia i pożaru, należy utrzymać jednostkę wewnętrzną w suchym stanie. Czyszczenie i czynności konserwacyjne klimatyzatora należy przeprowadzać zgodnie z opisem podanym w części „Czyszczenie i konserwacja”.
- Do czyszczenia klimatyzatora nie

wolno stosować środków chemicznych. Nie wolno używać substancji takich jak benzyna lub rozpuszczalnik.

- Włóż filtr powietrza po całkowitym wysuszeniu. Praca urządzenia bez założonych filtrów może doprowadzić do awarii.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, które należy wziąć pod uwagę podczas przenoszenia i transportu

- W przypadku przenoszenia i transportu klimatyzatora należy zwrócić uwagę na symbol STRZAŁKI podczas przenoszenia jednostki wewnętrznej.
- Jednostkę zewnętrzną należy przetransportować i przechowywać w pozycji pionowej.
- Nie wolno kłaść ciężkich przedmiotów ani samemu stawać na obudowie jednostki wewnętrznej lub zewnętrznej.
- W celu ponownej instalacji klimatyzatora w nowym miejscu należy skontaktować się z personelem autoryzowanego serwisu.

Instalacja

OSTRZEŻENIE: Klimatyzator należy zainstalować zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji hydraulicznych.



OSTRZEŻENIE: Opisywany klimatyzator powinien zostać zainstalowany przez personel autoryzowanego serwisu firmy FINLUX zgodnie z „Instrukcją instalacji”.

OSTRZEŻENIE: Urządzenia nie wolno instalować na schodach, wyjściach lub korytarzach budynku.

Stabilne ciśnienie, pod jakim pracuje klimatyzator wynosi 100 kPa.

Bezpiecznik, który należy zastosować podczas przeprowadzania instalacji elektrycznej klimatyzatora, to bezpiecznik typu C (16 A) do modeli o mocy 9000 i 12000 BTU oraz typu C (20 A) do modeli o mocy 18000 i 24000 BTU.

Należy zwrócić uwagę na przekrój przewodów w instalacji elektrycznej miejsca, w którym zostanie zainstalowany klimatyzator.

Wyłącznie jednostka zewnętrzna klimatyzatora może być używana na zewnątrz budynku.

Wybór miejsca instalacji

Jednostka wewnętrzna

- W pobliżu klimatyzatora nie po-

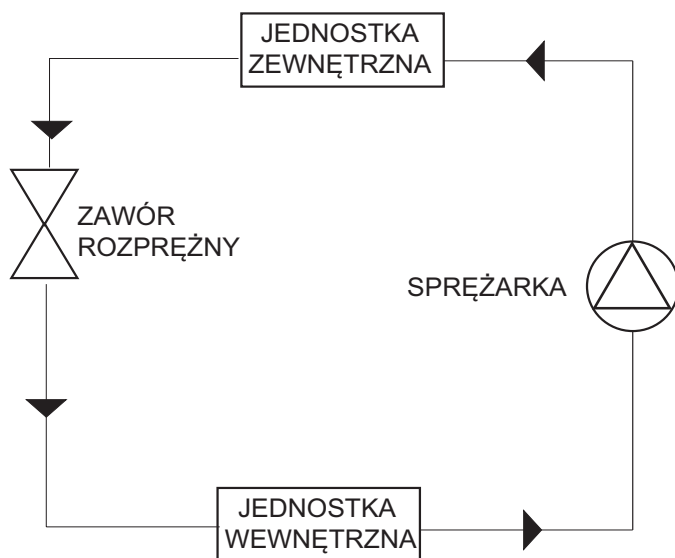
winno znajdować się jakiegokolwiek źródło ciepła lub pary.

- W miejscu instalacji nie powinny znajdować się jakiegokolwiek przeszkody uniemożliwiające cyrkulację powietrza.
- Cyrkulacja powietrza powinna być swobodna.
- Wydmuch powietrza powinien przebiegać bez zakłóceń.
- Urządzenie nie powinno znajdować się blisko drzwi wejściowych.
- Pomiedzy klimatyzatorem a ścianą, sufitem, dekoracjami i innymi przeszkodami powinna być zachowana odpowiednia odległość.
- Miejsce instalacji powinno znajdować się ok. 30 centymetrów poniżej sufitu.

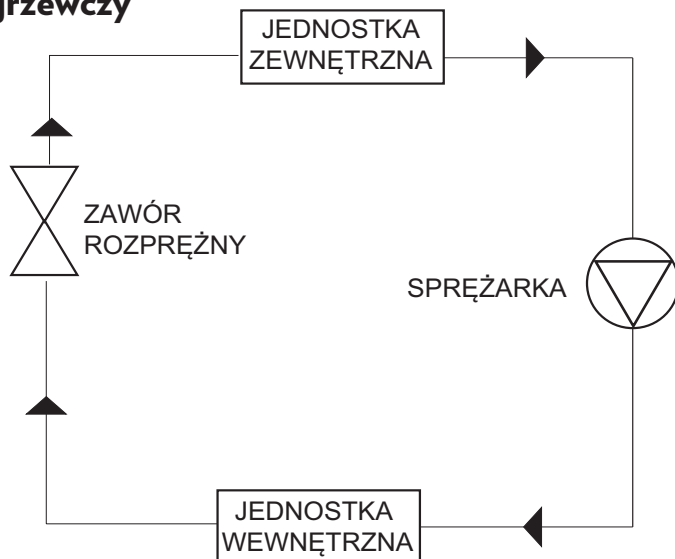
Jednostka zewnętrzna

- Jeśli istnieje zadaszenie (markiza) chroniące jednostkę zewnętrzną przed promieniami słonecznymi lub deszczem, należy upewnić się, że nie utrudnia ono rozpraszania ciepła przez skraplacz.
- Pomiedzy klimatyzatorem a ścianą, sufitem, dekoracjami i innymi przeszkodami powinna być zachowana odpowiednia odległość.

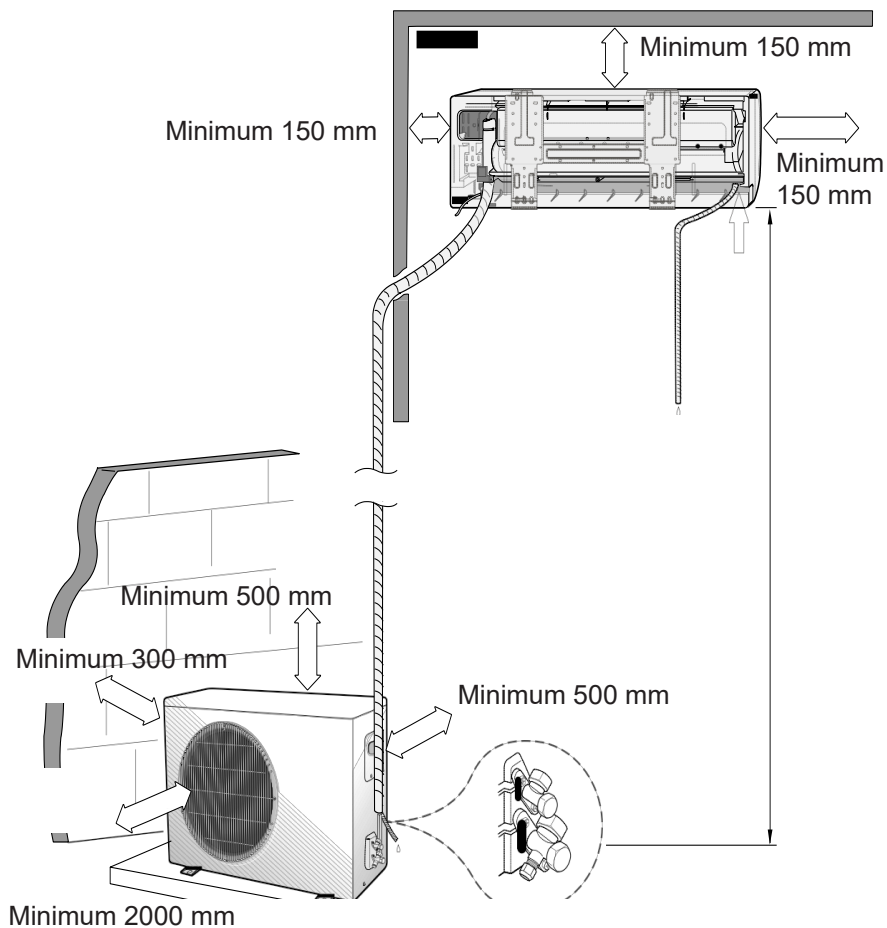
Układ chłodzenia



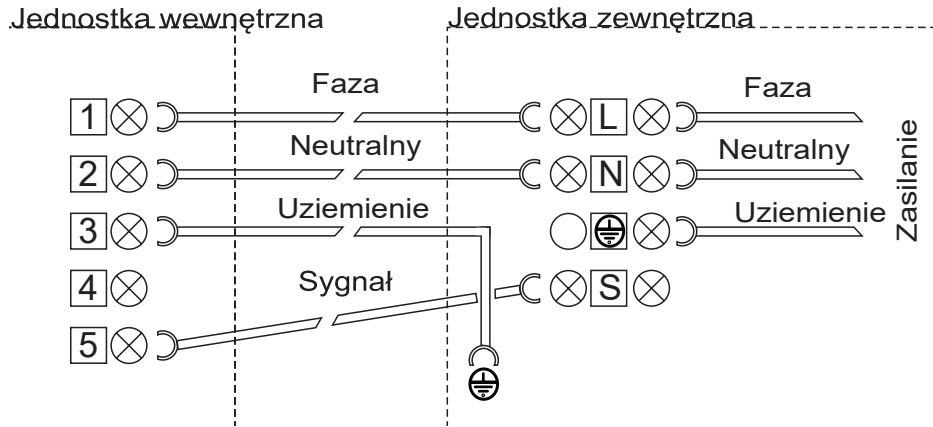
Układ grzewczy



Odległości podane w poniższej tabeli należy stosować podczas instalacji jednostki wewnętrznej i zewnętrznej.



Podłączenie jednostki wewnętrznej i zewnętrznej do zasilania



Baterie

- Nie wolno narażać baterii na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ognia, nadmiernego ciepła itp.
- Nie wolno stosować zużytych baterii razem z nowymi. Należy wymienić zużyte baterie na baterie tego samego typu i o takim samym kształcie, jak podano w części dotyczącej instalacji baterii. Nie wolno używać akumulatorów.
- Nie wolno korzystać z pilota, jeśli doszło do wycieku baterii. Nie wolno dotykać płynu wyciekającego z baterii. W przypadku kontaktu należy przemyć wodą.

Ograniczenie odpowiedzialności

Wszystkie dane techniczne i zalecenia podane w niniejszej instrukcji obsługi zawierają najnowsze informacje dotyczące opisywanego klimatyzatora, jego obsługi i konserwacji. Producent nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności za ewentualne szkody i obrażenia wynikające z nieprzestrzegania zaleceń podanych w niniejszej instrukcji obsługi, niewłaściwego użytkowania urządzenia, napraw i modyfikacji urządzenia przeprowadzonych przez nieupoważnione osoby oraz stosowania części zamiennych niedopuszczonych przez producenta.

Należy upewnić się, że napięcie źródła zasilania w miejscu instalacji jest zgodne z zakresem napięcia roboczego określonym w danych technicznych klimatyzatora oraz zostały podjęte niezbędne środki. Użytkownik jest odpowiedzialny za zapewnienie zgodności okablowania elektrycznego w miejscu instalacji klimatyzatora.



Parametry techniczne

- Znamionowe wartości są określone zgodnie z warunkami klimatycznymi T1 norm TS EN 14511. Jeśli temperatury wewnątrz i na zewnątrz są różne od temperatur użytych do ustanowienia tych norm, wydajności chłodzenia i ogrzewania się zmieniają.
- Wartości wydajności okresowej są określone zgodnie z normą EN 14825.
- Wartości podane na tabliczce znamionowej produktu lub w innych dokumentach związanych z produktem są uzyskane w warunkach laboratoryjnych zgodnie z odpowiednimi normami i mogą się zmieniać w zależności od sposobu wykorzystania produktu oraz warunków otoczenia w pomieszczeniu/na zewnątrz.
- Dane techniczne i treść instrukcji mogą ulegać zmianom bez powiadomienia.



Ważne informacje na temat gazu R32

Opisywany produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane. Czynnika chłodniczego nie wolno uwalniać do atmosfery.

Czynnik chłodniczy R32

GWP (potencjał tworzenia efektu cieplarnianego: 675

Należy przeprowadzać okresowe kontrole szczelności instalacji. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem.

Uwaga: równoważnik CO₂ (tCO₂eq): Emisje gazu cieplarnianego całkowitego pochodzącego od całkowitej ilości czynnika chłodniczego są użyte do określenia ostępów między przeglądami konserwacyjnymi. Szczegółowe informacje można znaleźć w odpowiednich przepisach.

$$\text{Wartość emisji gazu cieplarnianego} = \frac{\text{Wartość GWP czynnika} \times \text{Całkowita ilość czynnika}}{1000}$$

OSTRZEŻENIE: Czynnik chłodniczy wykorzystywany w tym urządzeniu jest wybuchowy. W normalnych warunkach eksploatacji nie dojdzie do wycieku czynnika. Do pożaru lub uwolnienia szkodliwych gazów może dojść, jeśli czynnik po wycieku wejdzie w kontakt z płomieniem w grzejnikach, kuchenkach itp. znajdujących się w pobliżu.

W przypadku wystąpienia wycieku czynnika chłodniczego należy przestrzegać środków bezpieczeństwa:

- Wyłącz wszystkie grzejniki, kuchenki itp.
- Wywietrz pomieszczenie.
- Poinformuj sprzedawcę produktu lub autoryzowany serwis.
- **W ŻADNYM WYPADKU** nie wolno włączać urządzenia, dopóki autoryzowany serwis nie potwierdzi, że usterka związana z wyciekami gazu została rozwiązana.



FN-AC1S09WH			
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Przedział wydajności	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Moc wejściowa (znamionowa)	Chłodzenie	W	
	Ogrzewanie	W	
Prąd pracy (znamionowy)	Chłodzenie	A	
	Ogrzewanie	A	
Obciążenie zaprojektowane	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Sezonowa wydajność energetyczna	(SEER) Chłodzenie		
	(SCOP) Ogrzewanie		
Sezonowa klasa energetyczna	Chłodzenie/ogrzewanie		
Czynnik chłodniczy			
Zasilanie			
Wymiary jednostki zewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Wymiary jednostki wewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Rury połączeniowe	Instalacja po stronie cieczy	cale	
	Instalacja po stronie gazu	cale	
Poziom hałasu	Jednostka wewnętrzna	dbA	
	Jednostka zewnętrzna	dbA	
Temperatura na zewnątrz podczas pracy	Ogrzewanie (minimum)		
	Chłodzenie (maksimum)		



FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR			
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Przedział wydajności	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Moc wejściowa (znamionowa)	Chłodzenie	W	
	Ogrzewanie	W	
Prąd pracy (znamionowy)	Chłodzenie	A	
	Ogrzewanie	A	
Obciążenie zaprojektowane	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Sezonowa wydajność energetyczna	(SEER) Chłodzenie		
	(SCOP) Ogrzewanie		
Sezonowa klasa energetyczna	Chłodzenie/ogrzewanie		
Czynnik chłodniczy			
Zasilanie			
Wymiary jednostki zewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Wymiary jednostki wewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Rury połączeniowe	Instalacja po stronie cieczy	cale	
	Instalacja po stronie gazu	cale	
Poziom hałasu	Jednostka wewnętrzna	dB(A)	
	Jednostka zewnętrzna	dB(A)	
Temperatura na zewnątrz podczas pracy	Ogrzewanie (minimum)		
	Chłodzenie (maksimum)		



PL

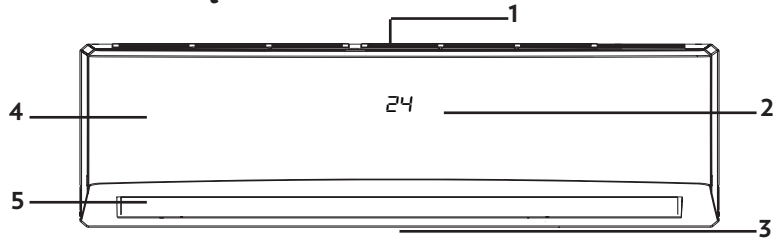
FN-AC1S18WH			
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Przedział wydajności	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Moc wejściowa (znamionowa)	Chłodzenie	W	
	Ogrzewanie	W	
Prąd pracy (znamionowy)	Chłodzenie	A	
	Ogrzewanie	A	
Obciążenie zaprojektowane	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Sezonowa wydajność energetyczna	(SEER) Chłodzenie		
	(SCOP) Ogrzewanie		
Sezonowa klasa energetyczna	Chłodzenie/ogrzewanie		
Czynnik chłodniczy			
Zasilanie			
Wymiary jednostki zewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Wymiary jednostki wewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Rury połączeniowe	Instalacja po stronie cieczy	cale	
	Instalacja po stronie gazu	cale	
Poziom hałasu	Jednostka wewnętrzna	dbA	
	Jednostka zewnętrzna	dbA	
Temperatura na zewnątrz podczas pracy	Ogrzewanie (minimum)		
	Chłodzenie (maksimum)		



FN-AC1S24WH			
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Wydajność znamionowa	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Przedział wydajności	Chłodzenie	Btu/h	
	Ogrzewanie	Btu/h	
Moc wejściowa (znamionowa)	Chłodzenie	W	
	Ogrzewanie	W	
Prąd pracy (znamionowy)	Chłodzenie	A	
	Ogrzewanie	A	
Obciążenie zaprojektowane	Chłodzenie	(kW)	
	Ogrzewanie	(kW)	
Sezonowa wydajność energetyczna	(SEER) Chłodzenie		
	(SCOP) Ogrzewanie		
Sezonowa klasa energetyczna	Chłodzenie/ogrzewanie		
Czynnik chłodniczy			
Zasilanie			
Wymiary jednostki zewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Wymiary jednostki wewnętrznej	Szer. x Wys. x Gł.	mm	
Rury połączeniowe	Instalacja po stronie cieczy	cale	
	Instalacja po stronie gazu	cale	
Poziom hałasu	Jednostka wewnętrzna	dB(A)	
	Jednostka zewnętrzna	dB(A)	
Temperatura na zewnątrz podczas pracy	Ogrzewanie (minimum)		
	Chłodzenie (maksimum)		

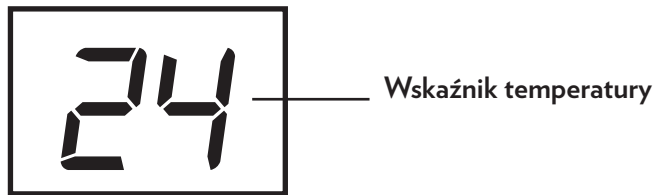
Widok ogólny

Jednostka wewnętrzna

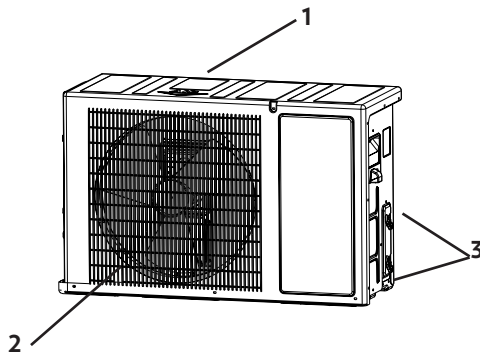


1. Wlot powietrza
2. Wyświetlacz
3. Wylot powietrza
4. Obudowa przednia
5. Poziome prowadnice

Wyświetlacz jednostki wewnętrznej



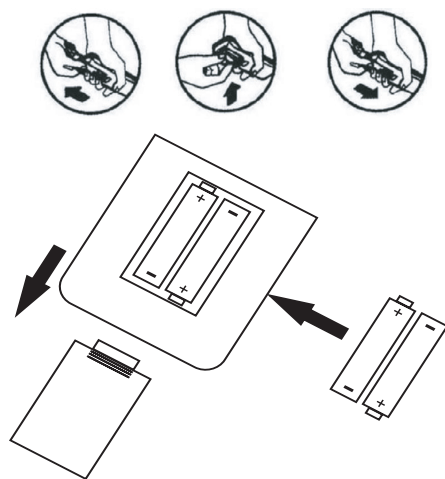
Jednostka zewnętrzna



1. Wlot powietrza
2. Wylot powietrza
3. Miejsce podłączenia instalacji chłodniczej.

Instalacja i wymiana baterii w pilocie zdalnego sterowania

Jeśli wystąpi błąd komunikacji z klimatyzatorem lub na wyświetlaczu nie pojawiają się symbole po naciśnięciu przycisków na pilocie, może być konieczna wymiana baterii. Należy zastosować dwie baterie alkaliczne typu AAA 1,5 V; nie wolno stosować akumulatorów. Otwórz osłonę pojemnika baterii, przesuwając ją w kierunku oznaczonym symbolem strzałki. Włóż dwie baterie AAA 1,5 V zwracając uwagę na zainstalowanie ich zgodnie z oznaczeniami (+) i (-), a następnie zamknij pokrywę. Oznaczenia (+) i (-) są pokazane wewnątrz pojemnika baterii pilota.



Punkty, które należy wziąć pod uwagę podczas korzystania z pilota

Aby efektywnie i wydajnie korzystać z klimatyzatora obsługiwane go za pomocą pilota, należy pamiętać o następujących kwestiach:

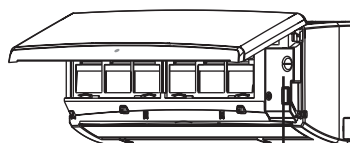
- Skieruj pilota w stronę odbiornika sygnału na klimatyzatorze. Pilot nie powinien znajdować się w odległości więk-

szej niż sześć metrów od klimatyzatora.

- Między pilotem a odbiornikiem sygnału nie powinny znajdować się jakiegokolwiek przeszkody.
- Nie wolno upuszczać ani rzucać pilota.
- Jeśli po naciśnięciu przycisku na pilocie nie słyhać sygnału dźwiękowego, sygnał z pilota nie jest odbierany. Aby poprawić komunikację klimatyzatora z pilotem, należy ustawić się bliżej i w prostej linii do klimatyzatora. Upewnij się, że nie wyłączyłeś sygnału dźwiękowego. (Zapoznaj się z opisem „Anulowanie sygnału dźwiękowego”).
- Nie wolno umieszczać pilota w miejscu narażonym na działanie promieni słonecznych ani w pobliżu źródeł ciepła.

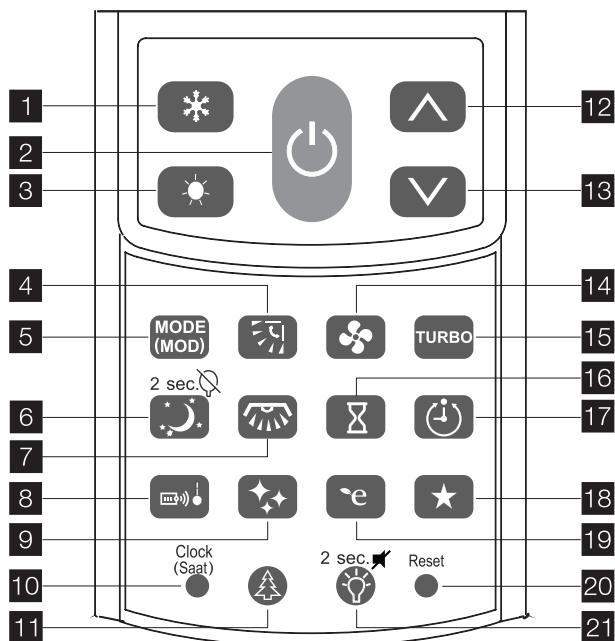
Obsługa klimatyzatora bez pomocy pilota

Jeśli pilot zaginie lub stanie się bezużyteczny, istnieje możliwość obsługi klimatyzatora bezpośrednio z jednostki wewnętrznej. Naciśnij obudowę przednią jednostki wewnętrznej z prawej i lewej strony i unieś ją. Włącz klimatyzator naciskając przycisk po prawej stronie. Po naciśnięciu przycisku włączy się wyświetlacz, a klimatyzator uruchomi się w trybie najbardziej odpowiednim do temperatury pomieszczenia. Aby wyłączyć klimatyzator, ponownie naciśnij przycisk ON/OFF. Jeśli włączysz urządzenie za pomocą przycisku ON/OFF, klimatyzator uruchomi się w trybie pracy automatycznej.



Przycisk ON/OFF

Symbole i przyciski



1 Przycisk trybu chłodzenia

2 Przycisk ON/OFF

3 Przycisk trybu ogrzewania

4 Przycisk ustawienia poziomej prędkości powietrza

5 Przycisk wyboru trybu pracy

6 Przycisk trybu SLEEP/wył. podświetlenia

7 Przycisk ustawienia pionowej prędkości powietrza (*)

8 Przycisk I FEEL

9 Przycisk trybu automatycznego oczyszczania

10 Przycisk ustawienia zegara

11 Przycisk IONIZER (*)

12 Przycisk zwiększenia temperatury

13 Przycisk zmniejszenia temperatury

14 Przycisk ustawienia prędkości wentylatora

15 Przycisk trybu TURBO

16 Przycisk wł./wyl. timera

17 Przycisk ustawienia automatycznego wyłączenia

18 Przycisk ulubionego trybu

19 Przycisk trybu oszczędzania energii (ECO)

20 Przycisk przywrócenia ustawień fabrycznych

21 Przycisk podświetlenia pilota/sygnalu dźwiękowego

* Funkcja dostępna w wybranych modelach.

Przycisk trybu chłodzenia (❄️)

W trybie chłodzenia można ustawić temperaturę pomieszczenia w zakresie 18–30°C zgodnie z potrzebami użytkownika.

Przycisk ON/OFF (🔌)

Naciśnij przycisk, aby włączyć urządzenia. Ponownie naciśnij przycisk, aby wyłączyć urządzenie.

Przycisk trybu ogrzewania (🔥)

W trybie ogrzewania można ustawić temperaturę pomieszczenia w zakresie 16–30°C zgodnie z potrzebami użytkownika.

Przycisk ustawienia poziomej prowadnicy powietrza (🌀)

Możesz ustawić kierunek nawiewu powietrza z jednostki wewnętrznej w pionie za pomocą przycisku ustawienia poziomej prowadnicy powietrza.

Przycisk wyboru trybu pracy (MODE (MOD))

Dzięki tej funkcji klimatyzator określa tryb pracy zgodnie z warunkami panującymi w pomieszczeniu. W zależności od temperatury urządzenie wybiera tryb ogrzewania, chłodzenia lub osuszania.

Przycisk ustawienia pionowej prowadnicy powietrza (🌀)

Funkcja dostępna w wybranych modelach.

Przycisk trybu SLEEP/wył. podświetlenia (🌙)

Funkcja zapobiega przegrzaniu lub wychłodzeniu pomieszczenia podczas snu. Klimatyzator działa w sposób zapewniający najbardziej odpowiedni komfort podczas snu użytkownika przy minimalnym poziomie szumów. Przycisk umożliwia również wł. lub wył. podświetlenia wyświetlacza jed-

nostki wewnętrznej.

Przycisk I FEEL (👤)

Klimatyzator dąży do zadanej temperatury, korzystając z czujnika w pilocie zdalnego sterowania. Oznacza to, że klimatyzator będzie obniżał temperaturę powietrza aż uzyska zadany poziom temperatury w miejscu, w którym znajduje się pilot. Następnie urządzenie będzie utrzymywało temperaturę aż do wyłączenia urządzenia.

Przycisk trybu automatycznego oczyszczania (🧼)

Funkcja rozpoczyna pracę po wyłączeniu klimatyzatora. Dzięki osuszaniu wymiennika ciepła jednostki wewnętrznej, zapobiega powstawaniu nieprzyjemnych zapachów związanych z wilgocią.

Przycisk ustawienia zegara (🕒)

Umożliwia ustawienie zegara na pilocie.

Przycisk zwiększenia temperatury (⬆️)

Naciśnij przycisk, aby zwiększyć ustawienie temperatury.

Przycisk zmniejszenia temperatury (⬆️)

Naciśnij przycisk, aby zmniejszyć ustawienie temperatury.

Przycisk trybu TURBO (MODE (MOD))

Tryb TURBO pozwala osiągnąć najszybsze możliwe chłodzenie lub ogrzewanie przez 30 minut.

Przycisk ustawienia prędkości wentylatora (🌀)

Można ustawić prędkość wentylatora za pomocą przycisku na pilocie. Dostępnych



jest sześć różnych prędkości wentylatora.

Przycisk wł./wył. timera (🕒)

Możesz zaprogramować klimatyzator, aby włączał się i/lub wyłączał o ustawionej godzinie.

Przycisk ustawienia automatycznego wyłączenia (🕒)

Po ustawieniu czasu i uruchomieniu funkcji rozpocznie się odliczanie, a klimatyzator automatycznie wyłączy po zakończeniu odliczania.

Przycisk ulubionego trybu (★)

Służy do wyboru w dowolnym momencie najbardziej komfortowego trybu pracy za pomocą jednego przycisku.

Przycisk trybu oszczędzania energii (°C)

Funkcja umożliwia obniżenie zużycia energii w trybach chłodzenia i ogrzewania. Wartości temperatury, które można ustawić za pomocą pilota, są ograniczone w przedziale zapewniającym najbardziej komfortowe warunki w pomieszczeniu.

Przycisk przywrócenia ustawień fabrycznych (Reset)

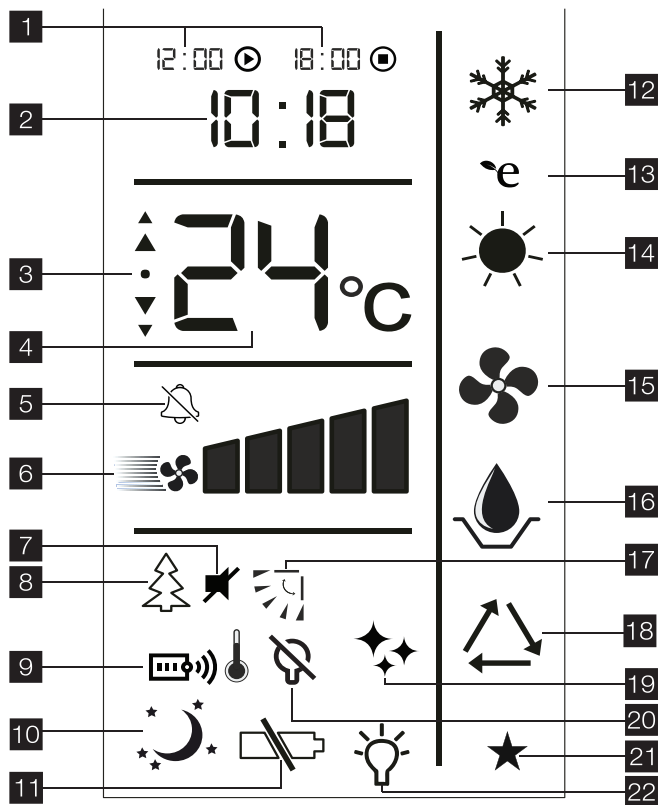
Umożliwia przywrócenie ustawień domyślnych klimatyzatora.

Przycisk podświetlenia pilota/sygnału dźwiękowego (🔊)

Przycisk służy do wł. lub wył. sygnału dźwiękowego emitowanego przez klimatyzator po naciśnięciu dowolnego przycisku na pilocie. Przycisk umożliwia również wł. lub wył. podświetlenia wyświetlacza pilota.



Symbole i wskaźniki



- 1 Wskaźnik ustawienia wł./wyl. timera
- 2 Wskaźnik czasu
- 3 Wskaźnik ustawienia temperatury w trybie AUTO
- 4 Wskaźnik temperatury
- 5 Symbol trybu cichej pracy/bardzo cichej pracy
- 6 Wskaźnik trybu TURBO i prędkości wentylatora
- 7 Symbol anulowania sygnału dźwiękowego
- 8 Symbol jonizatora (*)
- 9 Symbol I FEEL
- 10 Symbol trybu SLEEP
- 11 Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii

- 12 Symbol trybu chłodzenia
- 13 Symbol trybu oszczędzania energii
- 14 Symbol trybu ogrzewania
- 15 Symbol trybu nawiewu
- 16 Symbol trybu osuszania
- 17 Symbol przewodnicy poziomej
- 18 Symbol trybu AUTO
- 19 Symbol trybu automatycznego oczyszczania
- 20 Symbol podświetlenia urządzenia
- 21 Symbol ulubionego trybu
- 22 Symbol podświetlenia pilota

**PL****Wskaźnik wł./wyl. timera** (12:00 ☉ - 18:00 ☉)

Wyświetla ustawione godziny wł. i wyl.

Wskaźnik czasu (10 : 10)

Wyświetla zegar na pilocie.

Wskaźnik ustawienia temperatury w trybie AUTO (⋮)

Wyświetla ustawienie temperatury po zwiększeniu lub zmniejszeniu wartości.

Symbol trybu cichej pracy/bardzo cichej pracy (🔇)

Pojawia się po wyborze niższej prędkości wentylatora.

Wskaźnik trybu TURBO i prędkości wentylatora (🌀)

Wyświetla poziom prędkości wentylatora.

Symbol anulowania sygnału dźwiękowego (🔇)

Wyświetla stan ustawienia dźwięków jednostki wewnętrznej.

Symbol jonizatora (⚡) (*)

Wyświetla się, jeśli funkcja jonizatora jest aktywna.

Symbol I FEEL (👤)

Klimatyzator dąży do zadanej temperatury, korzystając z czujnika w pilocie zdalnego sterowania. Oznacza to, że klimatyzator będzie obniżał temperaturę powietrza aż uzyska zadany poziom temperatury w miejscu, w którym znajduje się pilot. Następnie urządzenie będzie utrzymywało temperaturę aż do wyłączenia urządzenia.

Symbol trybu SLEEP' (🌙)

Wyświetla się, jeśli tryb nocny (SLEEP) jest aktywny.

Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii

Pojawia się, jeśli poziom naładowania baterii pilota jest niski.

Symbol trybu chłodzenia (❄️)

Wyświetla się, jeśli tryb chłodzenia jest aktywny.

Symbol trybu oszczędzania energii (⚡)

Wyświetla się, jeśli tryb oszczędzania energii (ECO) jest aktywny.

Symbol trybu ogrzewania (🔥)

Wyświetla się, jeśli tryb ogrzewania jest aktywny.

Symbol trybu nawiewu (🌀)

Wyświetla się, jeśli tryb nawiewu jest aktywny.

Symbol trybu osuszania (💧)

Wyświetla się, jeśli tryb OSUSZANIA jest aktywny.

Symbol prowadnicy poziomej (📏)

Wyświetla się, jeśli funkcja ustawienia prowadnicy poziomej jest aktywna.

Symbol trybu AUTO (🔄)

Wyświetla się, jeśli tryb AUTO jest aktywny.

Symbol trybu automatycznego oczyszczania (🧼)

Wyświetla się, jeśli tryb automatycznego oczyszczania jest aktywny.

Symbol podświetlenia urządzenia (💡)

Wyświetla stan podświetlenia wyświetlacza jednostki wewnętrznej.

Symbol ulubionego trybu (★)

Wyświetla się, jeśli ulubiony tryb jest aktywny.

Symbol podświetlenia pilota (💡)

Wyświetla stan podświetlenia wyświetlacza jednostki wewnętrznej.



Pierwsze użycie

- Wskaźnik temperatury pulsuje przez trzy minuty w następujących przypadkach:
- Urządzenie zostało podłączone do zasilania i znajduje się pod napięciem po raz pierwszy.
- Po przerwie w zasilaniu.
- Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do źródła zasilania, a zasilanie jest dostępne.
- Upewnij się, że baterie zostały zainstalowane prawidłowo w pilocie.
- Skieruj pilota w kierunku jednostki wewnętrznej i naciśnij przycisk ON/OFF, aby włączyć urządzenie.
- Po wymianie baterii w pilocie mikroprocesor przywróci pracę klimatyzatora w trybie AUTO.
- Domyślny tryb pracy to AUTO. Po wyborze trybu pracy za pomocą pilota warunki pracy zostaną zapisane w pamięci mikroprocesora jednostki wewnętrznej. Następnym razem klimatyzator uruchomi się z tymi samymi ustawieniami; wystarczy nacisnąć przycisk ON/OFF na pilocie.


Obsługa











OSTRZEŻENIE: Funkcje oznaczone symbolem (*) mogą być niedostępne w zakupionym urządzeniu.

Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do źródła zasilania, a zasilanie jest dostępne.

Uruchomienie urządzenia i szybkie rozpoczęcie użytkowania

Przed wszystkim należy włączyć bezpiecznik klimatyzatora. Po zainstalowaniu i przygotowaniu klimatyzatora do pracy przez personel autoryzowanego serwisu możesz

włączyć urządzenie naciskając przycisk  na pilocie. Najczęściej używane funkcje, jak zmiana ustawienia temperatury chłodzenia/ogrzewania, znajdują się poniżej symboli, co zapewnia szybki i łatwy dostęp. Za pomocą przycisków tych funkcji można włączyć lub wyłączyć klimatyzator, wydawać polecenia zmieniające tryb pracy, albo zwiększyć lub zmniejszyć ustawienie temperatury.

- Klimatyzator można włączyć lub wyłączyć naciskając przycisk .
- Naciskając przycisk  możesz przełączyć klimatyzator do trybu chłodzenia i ustawić żądaną temperaturę za pomocą przycisków  i .
- Naciskając przycisk  możesz przełączyć klimatyzator do trybu ogrzewania i ustawić żądaną temperaturę za pomocą przycisków  i .
- Jeśli pilot jest wyłączony, bez naciskania przycisku  można obsługiwać klimatyzator pracujący w tych trybach bezpośrednio naciskając przycisk  lub .

Zakres dopuszczalnych temperatur podczas pracy

Przedziały temperatur podczas pracy, w których można używać klimatyzatora;

Na zewnątrz (jednostki zewnętrznej)

Chłodzenie	Ogrzewanie
+10 / +46 °C	-15 / +24 °C

W pomieszczeniu (jednostka wewnętrzna)

Chłodzenie	Ogrzewanie
+18 / +30 °C	+16 / +30 °C









- Jeśli temperatura zewnętrzna jest wysoka, klimatyzator może nie działać z pełną

**PL**









wydajnością w trybie chłodzenia.

- Jeśli temperatura zewnętrzna jest niska, klimatyzator może nie działać z pełną wydajnością w trybie ogrzewania.
- Jeśli w pomieszczeniu jest parno, wewnętrzny wylot powietrza może zawilgotnieć.
- Jeśli klimatyzator jest eksploatowany w warunkach wysokiej wilgotności przez długi czas, woda może skraplać się i kapać na powierzchnię jednostki wewnętrznej.


Tryb chłodzenia

- Jeśli chcesz, aby klimatyzator schłodził pomieszczenie:
- Aby włączyć klimatyzator, naciśnij przycisk .
- Klimatyzator uruchomi się ponownie w ostatnio wybranym trybie pracy.
- Naciskaj przycisk , dopóki nie zostanie aktywowany symbol  na ekranie wyświetlacza pilota. Możesz również przełączyć urządzenie do trybu chłodzenia naciskając przycisk  na pilocie.
- Po wyborze pracy w trybie chłodzenia za pomocą przycisków  i  możesz ustawić żądaną temperaturę pomieszczenia w zakresie 18–30°C zgodnie z potrzebami.
- Każde naciśnięcie przycisków spowoduje zwiększenie lub zmniejszenie ustawionej temperatury o 1°C. Najniższa temperatura w trybie chłodzenia to 18°C.
- W trybie chłodzenia można ustawić prędkość wentylatora za pomocą przycisku , a kierunek nawiewu powietrza przyciskiem .
- Tryb pracy można zmienić w dowolnym momencie.



Tryb ogrzewania


- Jeśli chcesz, aby klimatyzator ogrzewał pomieszczenie:
- Aby włączyć klimatyzator, naciśnij przycisk .
- Klimatyzator uruchomi się ponownie w ostatnio wybranym trybie pracy.
- Naciskaj przycisk , dopóki symbol  na ekranie wyświetlacza pilota nie zostanie aktywowany. Możesz również przełączyć urządzenie do trybu ogrzewania naciskając przycisk  na pilocie.
- Po wyborze pracy w trybie ogrzewania za pomocą przycisków  i  możesz ustawić żądaną temperaturę pomieszczenia w zakresie 16–30°C zgodnie z potrzebami.
- Każde naciśnięcie przycisków spowoduje zwiększenie lub zmniejszenie ustawionej temperatury o 1°C. Najwyższa temperatura w trybie ogrzewania to 30°C.
- W trybie ogrzewania można ustawić prędkość wentylatora za pomocą przycisku , a kierunek nawiewu powietrza przyciskiem .
- Tryb pracy można zmienić w dowolnym momencie.

Tryb oszczędzania energii (ECO)

- Jeśli tryb ECO zostanie uaktywniony za pomocą przycisku , zużycie energii obniży się maks. do 30% w trybach chłodzenia i ogrzewania w zależności od modelu. Jeśli tryb ECO zostanie uaktywniony, przedział ustawienia temperatury za pomocą pilota zostanie automatycznie określony na 23–28 °C w trybie chłodzenia oraz 20–24°C w trybie ogrzewania.
- Nie można ustawić temperatury niższej





niż 23°C w trybie chłodzenia ani wyższej niż 24°C w trybie ogrzewania. Jeśli naciśniesz przycisk , pojawi się symbol  na wyświetlaczu pilota.

- W przypadku aktywnego trybu ECO przełączenie urządzenia do innego trybu pracy spowoduje wyłączenie trybu ECO. Można go ustawić ponownie, jeśli to konieczne.
- Funkcję ECO można ustawić w trybie chłodzenia lub ogrzewania. Aby anulować funkcję ECO, ponownie naciśnij przycisk .
- Tryb SLEEP można włączyć przy aktywnej funkcji ECO. W takim przypadku, ze względu na działanie funkcji ECO, wystąpią pewne ograniczenia w zakresie ustawienia temperatury.
- W przypadku równoczesnej pracy w trybie SLEEP i działania funkcji ECO można anulować tryb SLEEP lub funkcję ECO w dowolnym momencie.

OSTRZEŻENIE: Jeśli tryb ECO jest aktywny, praca klimatyzatora może być mniej wydajna.

Tryb osuszania





- Aby włączyć tryb osuszania, naciskaj przycisk , dopóki nie pojawi się symbol  na wyświetlaczu pilota. Aby poprawić jakość powietrza, można obniżyć poziom wilgotności w pomieszczeniu bez znaczącego obniżania temperatury.
- Podczas pracy w trybie osuszania:
- Opcjonalnie można zmniejszyć temperaturę.
- Wentylator pracuje z najniższą prędkością, której nie można zmienić.
- Jeśli tryb osuszania zostanie uaktywniony, praca w trybie TURBO nie jest

możliwa.

- Prowadnica pozioma zostanie ustawiona w pozycji domyślnej.

Tryb nawiewu

Jeśli klimatyzator pracuje w trybie nawiewu, cyrkulacja powietrza w pomieszczeniu odbywa się bez zmiany temperatury pomieszczenia.

1. Włącz klimatyzator za pomocą przycisku .
2. Naciskaj przycisk , dopóki na wyświetlaczu nie pojawi się symbol .
3. Na wyświetlaczu klimatyzatora przez dwie sekundy zaczną świecić kolejno litery F F F, a następnie symbole zaczną kolejno świecić  od góry do dołu

OSTRZEŻENIE: Gdy aktywna jest funkcja nawiewu (FAN), sprężarka klimatyzatora nie działa.

OSTRZEŻENIE: Na wyświetlaczu co 5 minut będą pojawiały się litery F F F, żeby przypomnieć, że klimatyzator pracuje w trybie nawiewu.

OSTRZEŻENIE: Przy każdej zmianie prędkości wentylatora w trybie nawiewu, litery F F F będą świeciły na przemian na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej przez 2 sekundy.

Możliwe do ustawienia poziomy prędkości:

	Bardzo niska
	Niska
	Średnia
	Średnio wysoka



	Wysoka
 (wskazanie odpowiednio pulsuje)	Automatyczna

OSTRZEŻENIE: W trybie nawiewu nie można ustawić automatycznej prędkości wentylatora. Jeśli tryb jest aktywny, kompresor klimatyzatora nie działa.

Tryb TURBO

Możesz wykorzystać tryb TURBO naciskając przycisk aby osiągnąć ulubioną temperaturę w możliwie najkrótszym czasie. Po upływie 30 minut pracy z ustawioną najwyższą prędkością klimatyzator powróci do ostatnio ustawionego trybu pracy. Aby zatrzymać pracę w trybie TURBO przed upływem 30 minut, ponownie naciśnij przycisk .

Tryb AUTO

Aby włączyć tryb AUTO naciskaj przycisk , dopóki nie pojawi się symbol na wyświetlaczu pilota. Klimatyzator automatycznie określi tryb pracy zgodnie z temperaturą pomieszczenia. W zależności od temperatury wybierze tryb ogrzewania, chłodzenia lub osuszania. W wybranym trybie klimatyzator pracuje w przedziale temperatury 24±2°C. Najwyższa i najniższa wartość temperatury określona podczas pracy w trybie AUTO to 20°C i 27°C.

- Jeśli temperatura pomieszczenia wynosi poniżej 20°C, klimatyzator rozpocznie pracę w trybie ogrzewania.
- Jeśli temperatura pomieszczenia zawiera się między 20°C i 27°C, klimatyzator rozpocznie pracę w trybie osuszania.

- Jeśli temperatura pomieszczenia wynosi powyżej 27°C, klimatyzator rozpocznie pracę w trybie chłodzenia.
- W trybach ogrzewania i chłodzenia wentylator pracuje automatycznie. W tym czasie może również działać tryb TURBO, ale prędkości wentylatora nie można zmienić.
- Jeśli tryb AUTO jest aktywny, wartość temperatury wynosząca 24°C pojawi się na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej.
- Podczas pracy w trybie AUTO można zwiększyć lub zmniejszyć wartość ustawionej temperatury w trybie chłodzenia lub ogrzewania o 1°C. Wartość temperatury możesz zmienić za pomocą przycisków i oraz monitorować wzrost i spadek temperatury przy pomocy symboli i we wskazaniu temperatury na pilocie.
- Jeśli standardowa temperatura wynosi 24°C, symbol jest aktywny.
- Jeśli zwiększysz temperaturę o jeden stopień: odpowiednie symbole strzałek w górę (25°C) i (26°C); jeśli zmniejszysz: odpowiednie symbole strzałek do dołu (23°C) i (22°C) wyświetlają temperaturę.


Funkcja ustawienia poziomej prowadnicy powietrza

Możesz ustawić pionowy kierunek nawiewu powietrza z jednostki wewnętrznej naciskając przycisk . Każde naciśnięcie przycisku powoduje zmianę położenia prowadnicy powietrza. Poziomą prowadnicę powietrza można ustawić w pięciu różnych położeniach. Dalsze naciskanie przycisku spowoduje automatyczne poruszanie się prowadnicy w górę i dół. Jeśli kolejny raz naciśniesz przycisk, ruch zostanie zatrzymany.



OSTRZEŻENIE: Nigdy nie wolno dotykać poziomej prowadnicy powietrza rękoma.

Tryb SLEEP

Po włączeniu trybu SLEEP za pomocą przycisku  klimatyzator działa w sposób zapewniający najbardziej odpowiedni komfort podczas snu przy minimalnym poziomie szumów. Funkcja zapobiega nadmiernemu nagraniu lub schłodzeniu pomieszczenia podczas snu. W trybie SLEEP zmniejsza się głośność jednostki wewnętrznej i zewnętrznej. Zapewniając komfort użytkownikowi w pomieszczeniu, zapobiega również wszelkim niedogodnościom dla sąsiadów spowodowanym hałasem.

Jeśli urządzenia aktualnie pracuje w trybie chłodzenia, po wyborze trybu SLEEP klimatyzator zwiększy temperaturę o 1°C pod koniec pierwszej godziny i jeszcze o 1°C pod koniec drugiej godziny. Praca w trybie SLEEP zostanie zakończona po sześciu godzinach działania klimatyzatora przy tej temperaturze.


Jeśli urządzenia aktualnie pracuje w trybie ogrzewania, po wyborze trybu SLEEP klimatyzator zmniejszy temperaturę o 2°C pod koniec pierwszej godziny i jeszcze o 2°C pod koniec drugiej godziny. Praca w trybie SLEEP zostanie zakończona po sześciu godzinach działania klimatyzatora przy tej temperaturze. Po zakończeniu pracy w trybie SLEEP klimatyzator całkowicie się wyłączy.

Po wyborze trybu SLEEP wyświetlacz klimatyzatora wyłączy się po upływie ok. trzech 3 minut.

Można równocześnie korzystać z trybu SLEEP i funkcji automatycznego wyłączenia. Po przełączeniu klimatyzatora do trybu SLEEP można ustawić automatyczne wyłączenie urządzenia.

Po wyborze trybu SLEEP można włączyć funkcję ECO. W takim przypadku, ze względu na działanie funkcji ECO, wystąpią pewne ograniczenia w zakresie ustawienia temperatury.




W przypadku równoczesnej pracy w trybie SLEEP i działania funkcji ECO można anulować tryb SLEEP lub funkcję ECO w dowolnym momencie.


OSTRZEŻENIE: Jeśli wybierzesz najniższą prędkość wentylatora w trybie SLEEP, wyświetli się symbol  na pilocie. Zapoznaj się z opisem „Ustawienie prędkości wentylatora jednostki wewnętrznej”.

OSTRZEŻENIE: Jeśli tryb SLEEP jest aktywny, praca klimatyzatora może być mniej wydajna.





Funkcja ustawienia wł./wył. timera

Można z wyprzedzeniem ustawić żądane godziny włączenia i wyłączenia klimatyzatora. Klimatyzator uruchomi się o ustawionej godzinie w ostatnio ustawionym trybie pracy, a następnie wyłączy o żądanej godzinie.

Aby ustawić godzinę automatycznego włączenia, naciśnij przycisk , gdy klimatyzator jest wyłączony. Aby ustawić żądaną godzinę uruchomienia, należy użyć przycisków  i , znajdujących się w środkowej części pilota.


Jeśli wskazanie żądanej godziny pojawi się na wyświetlaczu pilota, ustawienia zostaną zapisane automatycznie w ciągu trzech sekund. Jeśli ponownie naciśniesz przycisk  lub włączysz klimatyzator przed ustawioną godziną, dokonane ustawienia zostaną anulowane.

**PL**12:00 18:00
09:30


Aby ustawić godzinę automatycznego wyłączenia, naciśnij przycisk , gdy klimatyzator jest włączony. Aby ustawić żądaną godzinę wyłączenia, użyj przycisków  i , znajdujących się w środkowej części pilota. Jeśli wskazanie żądanej godziny pojawi się na wyświetlaczu pilota, ustawienia zostaną zapisane automatycznie w ciągu trzech sekund. Jeśli ponownie naciśniesz przycisk  lub wyłączysz klimatyzator przed ustawioną godziną, dokonane ustawienia zostaną anulowane.

12:00 18:00
17:00

Aby funkcja włącznika i wyłącznika czasowego działała prawidłowo, zegar w pilocie powinien być prawidłowo ustawiony.

Czasy włączenia i wyłączenia, które można ustawić, zostaną zwiększone i zmniejszone o dziesięć minut. Naciśnij przycisk , jeśli na wyświetlaczu pojawią się żądane czasy włączenia i wyłączenia. Ustawiony czas zostanie zapamiętany. Czasu włączenia/wyłączenia nie można ustawić w ten sam sposób.




Funkcja automatycznego wyłączenia

Przycisk  służy do automatycznego wyłączenia klimatyzatora po upływie wcześniej ustawionego czasu. Można wybrać spośród pięciu różnych czasów automatycznego wyłączenia. Każde naciśnięcie przycisku powoduje wybór kolejnego czasu. Jeśli licznik na wyświetlaczu pilota osiągnie wartość 00.00, klimatyzator wyłączy się.


Czasy automatycznego wyłączenia, które

można wybrać, to: 30 minut, 1 godzina, 2 godziny, 3 godziny i 5 godzin.

Funkcja ulubionych ustawień

Funkcja  zapewnia, że ustawienia żądanych warunków pracy pozostaną zapisane w pamięci pilota. Funkcja ulubionych ustawień umożliwia przechowywanie żądanych ustawień temperatury, prędkości wentylatora i położenia poziomej prowadnicy oddzielnie dla trybu chłodzenia i ogrzewania. Po określeniu preferowanych ustawień można je zapisać naciskając i przytrzymując przycisk  przez trzy sekundy. Jeśli funkcja ulubionych ustawień zostanie włączona, na wyświetlaczu pilota pojawi się symbol .

Po ponownym uruchomieniu klimatyzatora za pomocą pilota zapisane ustawienia zostaną zastosowane i nie musisz ich ponownie wprowadzać.


Jeśli chcesz, po wprowadzeniu ulubionych ustawień możesz zmienić ustawienie temperatury, prędkości wentylatora lub położenia poziomej prowadnicy. W dowolnym momencie możesz ponownie użyć zapisanych ulubionych ustawień za pomocą przycisku .

Wykorzystanie ulubionych ustawień jest takie samo w przypadku trybów chłodzenia i ogrzewania.



Działanie funkcji ulubionych ustawień z innymi trybami pracy i funkcjami:

- W przypadku aktywnej funkcji ulubionych ustawień uruchomienie trybu ECO lub SLEEP spowoduje wyłączenie funkcji ulubionych ustawień.
- W przypadku aktywnych trybów ECO i SLEEP możesz zapisać preferowane



- ustawienia jako swoje ulubione ustawienia.
- W przypadku aktywnego trybu SLEEP funkcja ulubionych ustawień nie działa. Nowe ustawienia można zapisać naciskając i przytrzymując przycisk  przez dłuższy czas.
 - W przypadku równoczesnego działania trybu SLEEP i funkcji ulubionych ustawień, anulowanie funkcji ulubionych ustawień następuje poprzez anulowanie trybu SLEEP.
 - Jeśli działanie funkcji wyłączenia urządzenia zostanie zakończone lub anulowane, działanie funkcji ulubionych ustawień również zostanie zakończone.
 - W przypadku zmiany czasu działania funkcji wyłączenia urządzenia dokonanej przez użytkownika; funkcja ulubionych ustawień pozostanie w użyciu.

Funkcja samooczyszczania

Przycisk  umożliwia klimatyzatorowi oczyszczenie wymiennika ciepła i osuszenie wody nagromadzonej na wymienniku jednostki wewnętrznej w wyniku kondensacji pary wodnej po wyłączeniu klimatyzatora pracującego w trybach chłodzenia i osuszania. Funkcja uruchamia się po wyłączeniu klimatyzatora, a wentylator pracuje przez 15 minut. Funkcja osuszania nie działa w trybie ogrzewania. Na wyświetlaczu pojawi się symbol .


OSTRZEŻENIE: Jeśli funkcja jest aktywna, nie wolno ustawiać prowadnicy na wylocie powietrza, zostanie wyłączona automatycznie.

Funkcja I FEEL


Klimatyzator dąży do zadanej temperatu-


ry, korzystając z czujnika w pilocie zdalnego sterowania. Oznacza to, że klimatyzator będzie obniżał temperaturę powietrza aż uzyska zadany poziom temperatury w miejscu, w którym znajduje się pilot. Następnie urządzenie będzie utrzymywało temperaturę aż do wyłączenia urządzenia. W trybie czujnika pilot i klimatyzator komunikują się co cztery minuty. Jeśli komunikacja zostanie przerwana na dziesięć minut, czujnik otoczenia na klimatyzatorze włączy się. Po ponownym nawiązaniu komunikacji, czujnik na pilocie zostanie włączony, a funkcja będzie działać do momentu anulowania.

Funkcja resetowania

Naciskając przycisk  możesz anulować wszystkie ustawienia osobiste w pilocie i obsługiwać klimatyzator z ustawieniami domyślnymi.

Przycisk podświetlenia wyświetlacza

Możesz wyłączyć podświetlenie jednostki wewnętrznej za pomocą przycisku  (* z sec.), jeśli sprawia, że nie czujesz się komfortowo. Podświetlenie wyświetlacza włączy się po ponownym włączeniu klimatyzatora. Wyświetlacz włączy się automatycznie po naciśnięciu dowolnego przycisku na pilocie i wyłączy w krótkim czasie.

(* Druga funkcja przycisku jest aktywowana poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku  przez dwie sekundy.

Funkcja anulowania sygnału dźwiękowego

Można wyciszyć sygnał dźwiękowy, informujący o odebraniu sygnału z pilota przez klima-

tyzator, za pomocą przycisku dwie sekundy ✖. Jeśli chcesz słyszeć sygnał dźwiękowy, naciśnij ponownie przycisk dwie sekundy ✖.


Funkcja Wi-Fi

Funkcja Wi-Fi łączy klimatyzator z siecią lokalną i umożliwia komunikację klimatyzatora z innymi urządzeniami w sieci.

Klimatyzatorem można sterować za pomocą aplikacji mobilnej Veezy zainstalowanej na urządzeniu mobilnym (telefonie, tablecie itp.), bez korzystania z pilota.

Punkty konfiguracji Wi-Fi

Włącz moduł Wi-Fi, a następnie ustaw urządzenie w trybie konfiguracji postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami:

- Przełącz klimatyzator do trybu chłodzenia. ❄
- Naciśnij przycisk TURBO. 
- Następnie naciśnij trzy razy przycisk | FEEL na pilocie.

Po ustawieniu klimatyzatora w trybie konfiguracji zostanie wyświetlony komunikat CF, jak poniżej.



Aplikacja Veezy jest kompatybilna z systemami IOS i Android. Można łatwo uzyskać dostęp do aplikacji przez internet.

OSTRZEŻENIA:

- Jeśli instalacji nie można zakończyć, włącz mobilną transmisję danych w telefonie i spróbuj ponownie.
- Należy upewnić się, że telefon i urządzenie są podłączone do tej samej sieci.
- Jeśli instalacji nie można zakończyć, upewnij się, że ustawienie protokołu modemu internetowego to WPA-2 lub

WPA-3.

- Jeśli konfiguracji nie udaje się zakończyć, należy się upewnić, że ruter pracuje z prędkością 2.4 GHZ. (Funkcja Wi-Fi klimatyzatora nie działa z routerami pracującymi z częstotliwością 5 GHZ.)

Praktyczne i przydatne informacje

Nie wolno nadmiernie schładzać pomieszczenia. Nie tylko powoduje to nadmierne zużycie energii, ale również jest szkodliwe dla zdrowia.

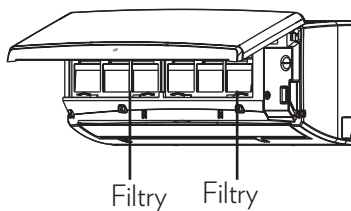
- Należy unikać bezpośredniego światła słonecznego w pomieszczeniu podczas pracy klimatyzatora. Jeśli dostępna jest żaluzja lub zasłona, trzymaj je zasunięte.
- Ustawienie kierunku pionowej i poziomej prowadnicy powietrza zapewnia równomierną temperaturę i nawiew powietrza w pomieszczeniu.
- W miejscach o dużej powierzchni z zazwyczaj otwartymi drzwiami, jak kawiarnie, cukiernie, restauracje itp., zastosowanie kurtyn powietrznych obniży zużycie energii, zapewni wydajniejszą eksploatację klimatyzatora i pozwoli znacznie szybciej osiągnąć żadaną temperaturę.
- Należy systematycznie czyścić filtry. Zaniedbany czyszczone filtry stopniowo obniżają wydajność pracy w trybie ogrzewania, chłodzenia, nawiewu powietrza i osuszenia, a równocześnie zwiększają zużycie energii.
- Aby utrzymać chłodne powietrze w pomieszczeniu, należy trzymać zamknięte okna i drzwi możliwie jak najdłużej. Jeśli klimatyzator nie będzie używany przez

- dłuższy czas, uruchom go w trybie nawiewu na 2–3 godziny. Spowoduje to usunięcie wilgoci z klimatyzatora. Następnie wyłącz klimatyzator za pomocą bezpiecznika i wymij baterie z pilota.
- Jednostka zewnętrzna absorbuje i przenosi ciepło z zewnątrz do wewnątrz. Jeśli temperatura na zewnątrz spadnie, wydajność klimatyzatora w trybie ogrzewania zmniejszy się. W takim przypadku: jeśli temperatura osiągnięta przez klimatyzator jest niewystarczająca, zastosuj dodatkowy grzejnik.
 - Klimatyzator cyrkuluje ciepłe powietrze, aby ogrzać pomieszczenie. Dlatego klimatyzator potrzebuje czasu, aby nagrzać całe pomieszczenie. Jeśli to możliwe, należy zaprogramować klimatyzator, by uruchamiał się krótko przed rozpoczęciem korzystania z pomieszczenia.
 - Podczas pracy klimatyzatora w trybie ogrzewania: jeśli temperatura na zewnątrz jest niska i poziom wilgotności wysoki, może to doprowadzić do oblodzenia jednostki zewnętrznej, skutkując obniżeniem wydajności ogrzewania. W takim przypadku klimatyzator zatrzyma pracę i automatycznie uruchomi się tryb odszraniania. To nie jest usterka. Tryb odszraniania zostanie zakończony po upływie 5–9 minut w zależności od temperatury na zewnątrz i wymiennika jednostki zewnętrznej, a następnie klimatyzator ponownie uruchomi się automatycznie w trybie ogrzewania. Procedura odszraniania jest kontynuowana, nawet jeśli klimatyzator zostanie wyłączony. Klimatyzator włączy się po zakończeniu odszraniania. Praca w trybie odszraniania jest sygnalizowana pojawieniem się symbolu **DF** na wyświetlaczu klimatyzatora.
 - W przypadku wyboru trybu ogrzewania przy wysokiej temperaturze na zewnątrz i w pomieszczeniu jednostka zewnętrzna może od czasu do czasu wstrzymać działanie. Jest to całkowicie normalne. Nie podejmuj żadnych działań, ale odczekaj, aż klimatyzator uruchomi się ponownie.
 - Jeśli podczas pracy klimatyzatora wystąpią nadmierne spadki lub wzrosty napięcia, urządzenie automatycznie wstrzyma działanie i wznowi pracę, gdy napięcie powróci do normalnego poziomu.
 - Klimatyzator zawsze uruchamia się z najnowszymi ustawieniami trybu pracy i temperatury.
 - Jeśli nie będziesz używać klimatyzatora przez dłuższy czas, możesz zakryć jednostkę zewnętrzną w celu ochrony przed warunkami atmosferycznymi.

Czyszczenie i konserwacja

OSTROŻNIE: W zależności od częstotliwości użytkowania i warunków otoczenia pełna konserwacja jednostki wewnętrznej i zewnętrznej musi zostać przeprowadzona przez personel autoryzowanego serwisu przynajmniej raz w roku.

OSTRZEŻENIE: Należy pamiętać, aby przed przystąpieniem do czyszczenia wyłączyć klimatyzator i odłączyć od zasilania sieciowego za pomocą bezpiecznika.



**PL**

- Aby zapewnić czystość i wydajne działanie klimatyzatora, należy czyścić filtry w określonych odstępach czasu, w zależności od częstotliwości użytkowania i warunków otoczenia. Filtry zatrzymujące kurz należy czyścić mniej-więcej raz w miesiącu. Inne filtry należy wymieniać nie rzadziej niż raz do roku lub gdy są bardzo zabrudzone/nie da się ich wyczyścić.
- Filtry mogą się różnić w zależności od modelu.
- Filtry są dostępne w autoryzowanych serwisach jako części zamienne.
- Pełna konserwacja i filtry są odpłatne, ich koszt pokrywa użytkownik.

OSTRZEŻENIE: Użytkownik może samodzielnie czyścić filtry klimatyzatora, bez konieczności wzywania personelu autoryzowanego serwisu.

- Aby oczyścić filtry zatrzymujące kurz, zdemontuj pokrywę przednią przytrzymując ją po bokach.
- Unieś filtry zatrzymujące kurz z ich dolnych krawędzi i pociągnij do dołu.
- Odkurz filtry zatrzymujące kurz za pomocą odkurzacza. Jeśli filtry są mocno zabrudzone, umyj je w ciepłej wodzie z dodatkiem łagodnego detergentu. Pamiętaj o wysuszeniu filtrów przed ponownym zainstalowaniem. Nie wolno suszyć filtrów nad ogniem ani w bezpośrednim świetle słonecznym. Nie wolno myć filtrów w wodzie o temperaturze powyżej 40°C.
- Po oczyszczeniu należy umieścić filtr górną częścią i docisnąć od dołu, aż zatrzaśnie się w szczelinie.
- Do czyszczenia panelu przedniego należy użyć ściereczki zwilżonej w wodzie.

Pod żadnym pozorem nie wolno stosować palnych środków chemicznych, np. benzyna, rozcieńczalnik itp.

- Coroczna konserwacja przeprowadzona przez personel autoryzowanego serwisu zapewni dłuższe i bardziej wydajne użytkowanie klimatyzatora.

OSTROŻNIE: Nie wolno myć filtrów wodą, z wyjątkiem filtrów zatrzymujących kurz.

OSTROŻNIE: Nie wolno korzystać z klimatyzatora bez zainstalowanych filtrów. Jeśli filtry nie nadają się do dalszego użytku, należy zakupić nowe w autoryzowanym serwisie.

Wskazówki dotyczące obsługi

- Wysoka temperatura na zewnątrz i w pomieszczeniu: jeśli temperatura na zewnątrz i w pomieszczeniu jest wysoka, a klimatyzator pracuje w trybie ogrzewania, wentylator jednostki zewnętrznej i kompresor mogą na chwilę wstrzymać działanie. To zupełnie normalne. Należy odczekać, dopóki klimatyzator nie uruchomi się ponownie.
- Jeśli podczas pracy klimatyzatora wystąpią nadmierne spadki lub wzrosty napięcia, urządzenie automatycznie wstrzyma działanie (na wyświetlaczu można dostrzec symbol zabezpieczenia przed niebezpiecznym napięciem oznaczony kodem HL) i wznowi pracę, gdy napięcie powróci do normalnego poziomu.
- Po przywróceniu zasilania po przerwie klimatyzator automatycznie wznowi pracę.



Rozwiązywanie problemów

Jeśli zauważysz nieprawidłowe działanie klimatyzatora, możesz spróbować rozwiązać problem postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami. Jeśli klimatyzator nadal nie działa prawidłowo, skontaktuj się z infolinią lub personelem najbliższego autoryzowanego serwisu. Możesz uzyskać dostęp do listy autoryzowanych serwisów i informacje kontaktowe na stronie internetowej.

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Klimatyzator nie działa.	Przerwa w zasilaniu.	Odczekaj, dopóki zasilanie nie zostanie przywrócone.
	Klimatyzator nie został włączony przyciskiem ON/OFF.	Włącz klimatyzator.
	Przepalony bezpiecznik.	Należy wymienić bezpiecznik.
	Wyczerpane baterie pilota.	Wymień baterie.
	Zaprogamowany czas uruchomienia nie został osiągnięty.	Odczekaj lub anuluj ustawienie.
	Sygnal pilota nie jest wykrywany.	Wymień baterie.
	Źródło światła znajduje się zbyt blisko klimatyzatora.	Niektóre źródła światła znajdujące się w pobliżu klimatyzatora mogą uniemożliwić jego działanie, wywołując oddziaływanie magnetyczne. Spróbuj ponownie użyć pilota po wyłączeniu źródła światła. Jeśli problem zostanie rozwiązany, należy zmienić źródło światła.
Klimatyzator nawiewa powietrze, ale wydajność chłodzenia i ogrzewania jest niska.	Błąd w ustawieniu temperatury.	Ustaw odpowiednią temperaturę. Zapoznaj się z odpowiednimi metodami.
	Filtr został zablokowany kurzem.	Wyczyść filtry zatrzymujące kurz.
	Zablokowany wlot lub wylot powietrza w klimatyzatorze.	Usuń zanieczyszczenia powodujące blokadę.
	Otwarte okna i drzwi.	Zamknij okna i drzwi.

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Nawiew powietrza nie rozpoczyna się natychmiast po uruchomieniu trybu ogrzewania.	Temperatura wymagana do rozpoczęcia pracy w trybie ogrzewania nie została osiągnięta.	Jeśli nawiew powietrza rozpocznie się przed wzrostem temperatury, wystąpi niepożądany efekt chłodzenia. Aby temu zapobiec, nawiew powietrza rozpoczyna się po osiągnięciu wymaganej temperatury. Nie jest to spowodowane awarią klimatyzatora ani nie oznacza usterki.
Klimatyzator nawiewa powietrze, ale nie chłodzi pomieszczenia.	Zablokowany wlot lub wylot powietrza w klimatyzatorze.	Usuń zanieczyszczenia powodujące i ponownie uruchom klimatyzator.
	Zabezpieczenie kompresora (3 minuty).	Należy odczekać.
	Błąd w ustawieniu temperatury.	Ustaw odpowiednią temperaturę.
Klimatyzator emituje stuki.	Zmiana temperatury.	Zmiany temperatury powodują rozszerzanie i kurczenie plastikowych materiałów. Nie jest to spowodowane awarią klimatyzatora ani nie oznacza usterki.

Komunikaty o błędach i zabezpieczeniach

Aby wskazać usterki w działaniu klimatyzatora lub ochronić urządzenie przed potencjalnymi awariami, na przednim wyświetlaczu klimatyzatora wyświetlają niestandardowe kody błędów. Kody błędów wyświetlane są w następujący sposób: najpierw pulsują kilka razy w sposób określony dla poszczególnych kodów, a następnie pozostają stabilne przez 35–40 sekund. Kody błędów wyświetlają się, dopóki nie zostanie rozwiązany problem. Należy podjąć następujące działania, zgodnie z wyświetlanymi komunikatami.

Komunikaty o błędach

Komunikaty o błędach są wyświetlane odpowiednio: najpierw symbol **ER**, a następnie specjalny kod (01, 02, ..., 20 itd.) usterki. W takim przypadku nie należy wykonywać żadnych czynności, ale skontaktować się z personelem autoryzowanego serwisu. Kody **ER11** i **ER13** nie są komunikatami o błędach. Jeśli się wyświetlą, należy przeprowadzić czynności podane w części „Komunikaty o zabezpieczeniach” (poniżej).

Komunikaty o zabezpieczeniach

dF	Trwa odszranianie oblodzonej jednostki zewnętrznej. Po zakończeniu procedury odszraniania klimatyzator będzie nadal działać w trybie ogrzewania. Nie należy wyłączać urządzenia pracującego w tym trybie.
AE	Przeprowadź kontrolę łuku w okablowaniu elektrycznym. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, wezwij serwis. Jeśli problem występuje bardzo często, skontaktuj się z personelem autoryzowanego serwisu.
5r	W przypadku wystąpienia pewnych usterek klimatyzator nadal pracuje, aby nie pozbawiać użytkownika komfortu. W takim przypadku nie zachodzi konieczność wyłączenia klimatyzatora, ale należy natychmiast skontaktować się z personelem autoryzowanego serwisu.
HL	Występują wahania napięcia elektrycznego, należy odczekać do przywrócenia prawidłowego napięcia.
ER11 ER13	Kody ER-13 i ER-11 oraz komunikaty wyświetlane na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej to komunikaty dotyczące zabezpieczeń celem ochrony urządzenia przed niektórymi szkodliwymi skutkami wynikającymi z nadmiernego prądu z kompresora. Urządzenie wyłączy się po włączeniu zabezpieczeń. W przypadku ponownego uruchomienia za pomocą pilota urządzenie ponownie uruchomi się w trybie chłodzenia lub ogrzewania.



PL

Karta produktu

FN-AC1S09WH

Funkcja			
Chłodzenie			T
Ogrzewanie			T
Sezon ogrzewania			
Umiarkowany			T
Cieplejszy			N
Chłodniejszy			N
Sterowanie wydajnością			
Stale			N
Stopniowe			N
Regulowany			Y
			jednostka
Tryb chłodzenia			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignc)			kW
SEER (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Tryb ogrzewania: klimat umiarkowany (Tdesignh = -15°C)			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignh)			kW
SCOP (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Dodatkowa moc grzewcza (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			kW
Zadeklarowana wydajność (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Inne szczegóły			
Poziom hałasu (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna)	L _{WA}		dB(A)
Czynnik chłodniczy			-
Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego	GWP		kgCO ₂ równ.
Spełniane normy		EN14511: 2018	
Sposoby obliczania - normy pomiarowe		EN 14825	
<p>* Wyciek czynnika chłodniczego przyczynia się do zmian klimatu. Uwolnienie do atmosfery czynników chłodniczych o niższej wartości GWP ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie, niż uwolnienie czynników chłodniczych o wyższej wartości GWP. To urządzenie wykorzystuje czynnik R410A o potencjale tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) równym 2088. To oznacza, że 1 kg gazu R410A uwolnionego do atmosfery ma 2088 razy większy wkład w globalne ocieplenie niż jeden kilogram dwutlenku węgla. W żadnym wypadku nie należy ingerować w obwód chłodniczy urządzenia i wszelkie czynności należy zlecać autoryzowanemu serwisowi. Roczne zużycie energii jest wyznaczone zgodnie ze znormalizowanymi warunkami testowymi. Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu i miejsca wykorzystywania urządzenia.</p>			



FN-AC1S12WH / FN-AC1S12GR

Funkcja			
Chłodzenie			T
Ogrzewanie			T
Sezon ogrzewania			
Umiarkowany			T
Cieplejszy			N
Chłodniejszy			N
Sterowanie wydajnością			
Stale			N
Stopniowe			N
Regulowany			Y
			jednostka
Tryb chłodzenia			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignc)			kW
SEER (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Tryb ogrzewania: klimat umiarkowany (Tdesignh = -15°C)			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignh)			kW
SCOP (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Dodatkowa moc grzewcza (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			kW
Zadeklarowana wydajność (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Inne szczegóły			
Poziom hałasu (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna)	L _{WA}		dB(A)
Czynnik chłodniczy			-
Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego	GWP		kgCO ₂ równ.
Spełniane normy		EN14511: 2018	
Sposoby obliczania - normy pomiarowe		EN 14825	
<p>* Wyciek czynnika chłodniczego przyczynia się do zmian klimatu. Uwolnienie do atmosfery czynników chłodniczych o niższej wartości GWP ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie, niż uwolnienie czynników chłodniczych o wyższej wartości GWP. To urządzenie wykorzystuje czynnik R410A o potencjale tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) równym 2088. To oznacza, że 1 kg gazu R410A uwolnionego do atmosfery ma 2088 razy większy wkład w globalne ocieplenie niż jeden kilogram dwutlenku węgla. W żadnym wypadku nie należy ingerować w obwód chłodniczy urządzenia i wszelkie czynności należy zlecać autoryzowanemu serwisowi. Roczne zużycie energii jest wyznaczone zgodnie ze znormalizowanymi warunkami testowymi. Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu i miejsca wykorzystywania urządzenia.</p>			



PL

FN-AC1S18WH

Funkcja			
Chłodzenie			T
Ogrzewanie			T
Sezon ogrzewania			
Umiarkowany			T
Cieplejszy			N
Chłodniejszy			N
Sterowanie wydajnością			
Stale			N
Stopniowe			N
Regulowany			Y
			jednostka
Tryb chłodzenia			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignc)			kW
SEER (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Tryb ogrzewania: klimat umiarkowany (Tdesignh = -15°C)			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignh)			kW
SCOP (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Dodatkowa moc grzewcza (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			kW
Zadeklarowana wydajność (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Inne szczegóły			
Poziom hałasu (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna)	L _{WA}		dB(A)
Czynnik chłodniczy			-
Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego	GWP		kgCO ₂ równ.
Spełniane normy		EN14511: 2018	
Sposoby obliczania - normy pomiarowe		EN 14825	
<p>* Wyciek czynnika chłodniczego przyczynia się do zmian klimatu. Uwolnienie do atmosfery czynników chłodniczych o niższej wartości GWP ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie, niż uwolnienie czynników chłodniczych o wyższej wartości GWP. To urządzenie wykorzystuje czynnik R410A o potencjale tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) równym 2088. To oznacza, że 1 kg gazu R410A uwolnionego do atmosfery ma 2088 razy większy wkład w globalne ocieplenie niż jeden kilogram dwutlenku węgla. W żadnym wypadku nie należy ingerować w obwód chłodniczy urządzenia i wszelkie czynności należy zlecać autoryzowanemu serwisowi. Roczne zużycie energii jest wyznaczone zgodnie ze znormalizowanymi warunkami testowymi. Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu i miejsca wykorzystywania urządzenia.</p>			



FN-AC1S24WH

Funkcja			
Chłodzenie			T
Ogrzewanie			T
Sezon ogrzewania			
Umiarkowany			T
Cieplejszy			N
Chłodniejszy			N
Sterowanie wydajnością			
Stale			N
Stopniowe			N
Regulowany			Y
			jednostka
Tryb chłodzenia			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignc)			kW
SEER (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Tryb ogrzewania: klimat umiarkowany (Tdesignh = -15°C)			
Obciążenie zaprojektowane (Pdesignh)			kW
SCOP (Sezonowa wydajność energetyczna)			-
Klasa Wydajności Energetycznej			-
Dodatkowa moc grzewcza (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			kW
Zadeklarowana wydajność (przy temperaturze -15°C na zewnątrz)			
Roczne zużycie energii			kWh/rok
Inne szczegóły			
Poziom hałasu (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna)	L _{WA}		dB(A)
Czynnik chłodniczy			-
Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego	GWP		kgCO ₂ równ.
Spełniane normy		EN14511: 2018	
Sposoby obliczania - normy pomiarowe		EN 14825	
<p>* Wyciek czynnika chłodniczego przyczynia się do zmian klimatu. Uwolnienie do atmosfery czynników chłodniczych o niższej wartości GWP ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie, niż uwolnienie czynników chłodniczych o wyższej wartości GWP. To urządzenie wykorzystuje czynnik R410A o potencjale tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) równym 2088. To oznacza, że 1 kg gazu R410A uwolnionego do atmosfery ma 2088 razy większy wkład w globalne ocieplenie niż jeden kilogram dwutlenku węgla. W żadnym wypadku nie należy ingerować w obwód chłodniczy urządzenia i wszelkie czynności należy zlecać autoryzowanemu serwisowi. Roczne zużycie energii jest wyznaczone zgodnie ze znormalizowanymi warunkami testowymi. Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu i miejsca wykorzystywania urządzenia.</p>			



PL

Usuwanie zużytego urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska



Ten symbol, umieszczony na produkcie lub etykiecie informacyjnej, oznacza, że zużytego klimatyzatora nie można łączyć ze zwykłymi odpadami z gospodarstw domowych. Aby zapobiec ewentualnym szkodom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia wynikającym z nienadzorowanej utylizacji odpadów, zużyty klimatyzator należy usunąć oddzielnie i zapewnić zgodny z przepisami recykling, wspierając w ten sposób zrównoważone ponowne wykorzystanie zasobów materiałowych. Aby uzyskać więcej informacji o tym gdzie i w jaki sposób można zużyty klimatyzator poddać recyklingowi w przyjazny dla środowiska sposób, należy skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia oraz z odpowiednimi lokalnymi placówkami. Zużytego urządzenia nie należy łączyć z innymi odpadami komercyjnymi w celu poddania recyklingowi.



Pil Jeśli chcecie Państwo usunąć zużyte baterie, skorzystajcie z odpowiednich systemów zbiórki odpadów lub punktów recyklingu. W ten sposób przyczynicie się do zapobiegania ewentualnym szkodom dla środowiska i ludzkiego zdrowia.

OSTROŻNIE: Jeśli baterie zawierają

ołów, pod symbolem „pojemnika na kółkach” znajduje się oznaczenie „Pb” (ołów).

Informacje dotyczące opakowania

Nie wolno samodzielnie demontować klimatyzatora. Demontaż systemu i czynności związane z czynnikiem chłodniczym, olejem lub innymi elementami powinny zostać przeprowadzone przez personel autoryzowanego serwisu, zgodnie z lokalnymi przepisami.

Opakowanie urządzenia wykonane jest z materiałów nadających się do recyklingu. Nie wolno usuwać opakowania razem ze zwykłymi odpadkami z gospodarstw domowych ani innymi odpadami; należy utylizować odpady z opakowania w miejscach wyznaczonych przez władze lokalne.

Zalecenia dotyczące oszczędności energii

Aby wygodnie i wydajnie korzystać z klimatyzatora, możesz podjąć następujące środki:

- Upewnij się, że wydajność klimatyzatora jest odpowiednia do przestrzeni, w której chcesz go używać. Klimatyzator o wydajności chłodzenia niższej niż wymagana w danej przestrzeni musi uruchomić kompresor, ponieważ nie jest w stanie skutecznie schłodzić pomieszczenia, co prowadzi do zwiększonego zużycia energii.
- Z drugiej strony klimatyzator o wydajności chłodzenia wyższej niż wymagana w danej przestrzeni bardzo szybko schłodzi pomieszczenie i często włączy i wyłączy kompresor. W ta-



kim przypadku zużycie energii przez klimatyzator wzrośnie. Miejsce, w którym klimatyzator jest zainstalowany, nadmiernie się wychłodzi powodując dyskomfort. Ponadto klimatyzatory o wyższej wydajności emitują wyższy poziom szumów, co na małej przestrzeni również powoduje dyskomfort.

- Izolacja cieplna miejsca, w którym korzystasz z klimatyzatora zwiększy komfort i obniży zużycie energii. Dlatego ważne jest, aby prawidłowo zaizolować punkty wymiany ciepła w pomieszczeniu.
- Jeśli klimatyzator pracuje w trybie chłodzenia, zasunięcie żaluzji, zasłon lub okiennic w porze nasłonecznienia obniży zużycie energii.
- Zastosowanie rolet, plandek itp. zapobiegnie wzrostowi zużycia energii, pod warunkiem, że nie utrudnią przepływu powietrza w jednostce zewnętrznej.
- Ważne jest, aby podczas instalacji klimatyzatora przestrzegać zasad lokalizacji jednostki wewnętrznej i zewnętrznej. W szczególności nie powinno być jakichkolwiek przeszkód przed wlotami i wylotami powietrza w jednostce wewnętrznej i zewnętrznej, uniemożliwiającymi przepływ powietrza.
- Ustawienie klimatyzatora na temperatury niższe niż wymagane w trybie chłodzenia zwiększy zużycie energii i obniży poziom komfortu. Można korzystać z klimatyzatora przy wyższym ustawieniu temperatury, zamiast używać go przez cały czas przy najniższym ustawieniu temperatury.
- Regularnie czyść filtry zatrzymujące

kurz. Zablokowane filtry uniemożliwią przepływ powietrza oraz uzyskanie oczekiwanej wydajności klimatyzatora, a związane z tym nadmierne obciążenie klimatyzatora spowoduje zwiększenie zużycia energii.

- Możesz obniżyć zużycie energii wykorzystując funkcje programowania klimatyzatora. Upewnij się, że klimatyzator wyłącza się, jeśli nie korzystasz z pomieszczenia, oraz włącza się, jeśli z korzystasz z pomieszczenia.
- Bardzo ważne jest czyszczenie elementów wymiany ciepła w jednostce wewnętrznej i zewnętrznej. Jeśli elementy wymiany ciepła są zabrudzone lub zablokowane, klimatyzator musi pracować dłużej, by zapewnić chłodzenie, co z kolei prowadzi do zwiększonego zużycia energii. Dlatego zalecamy serwisowanie klimatyzatora przynajmniej raz w roku.
- Coroczna konserwacja nie jest objęta gwarancją.
- Zalecamy ustawienie prowadnic powietrza w ten sposób, aby nawiew powietrza nie przeszkadzał osobom w pomieszczeniu.
- Nie należy zmieniać ustawień trybu pracy klimatyzatora, o ile nie jest to rzeczywiście konieczne.
- Ze względu na oszczędność energii znacznie bardziej odpowiednie jest ustawienie w klimatyzatorze temperatury w zakresie 24–28°C w przypadku trybu chłodzenia oraz 25–28°C w trybie ogrzewania. Nie należy zmieniać tych ustawień, o ile nie jest to rzeczywiście konieczne.

Finlux Hotline

+ 48 222 727 322

