

SPLIT-TYPE AIR CONDITIONERS

INDOOR UNIT

MSZ-FH25VE2 MSZ-FH35VE2 MSZ-FH50VE2



ERC



English is original.

Перевод
оригинала

Бастапқы тілі —
ағылшын.

Բնօրինակը
անգլերեն է:

Переклад
оригіналу

OPERATING INSTRUCTIONS

For user

- To use this unit correctly and safely, be sure to read these operating instructions before use.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для пользователя

- В целях правильной и безопасной эксплуатации данного устройства обязательно перед его использованием прочтите настоящее руководство по эксплуатации.

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША НҰҚАУЛЫҚ

Пайдаланушы үшін

- Бұл жабдықты дұрыс әрі қауіпсіз пайдалану үшін пайдалану алдында осы пайдалану бойынша нұсқаулық құжатын міндетті түрде оқыңыз.

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՆՆԱԴՇ

Օգտագործողի համար

- Այս միավորը ճիշտ և անվտանգ օգտագործելու համար՝ կարդացեք շահագործման այս հրահանգները:

ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Для користувача

- З метою правильної та безпечної експлуатації даного пристрою, обов'язково перед його використанням прочитайте дану інструкцію з експлуатації.

English

Русский

Қазақ

Հայերեն

Українська

CONTENTS

■ SAFETY PRECAUTIONS	1
■ DISPOSAL	2
■ NAME OF EACH PART	3
■ PREPARATION BEFORE OPERATION	3
■ I-SEE OPERATION	5
■ SELECTING OPERATION MODES	6
■ FAN SPEED AND AIRFLOW DIRECTION ADJUSTMENT	7
■ I-SAVE OPERATION	8
■ ECONO COOL OPERATION	8
■ NATURAL FLOW OPERATION	9
■ AIR PURIFYING OPERATION	9
■ POWERFUL OPERATION	9
■ TIMER OPERATION (ON/OFF TIMER)	9
■ WEEKLY TIMER OPERATION	10
■ CLEANING	11
■ WHEN YOU THINK THAT TROUBLE HAS OCCURRED	12
■ WHEN THE AIR CONDITIONER IS NOT GOING TO BE USED FOR A LONG TIME	13
■ INSTALLATION PLACE AND ELECTRICAL WORK	13
■ SPECIFICATIONS	13

SAFETY PRECAUTIONS

- Since rotating parts and parts which could cause an electric shock are used in this product, be sure to read these "Safety Precautions" before use.
- Since the cautionary items shown here are important for safety, be sure to observe them.
- After reading this manual, keep it together with the installation manual in a handy place for easy reference.

Marks and their meanings

-  **WARNING :** Incorrect handling could cause serious hazard, such as death, serious injury, etc. with a high probability.
-  **CAUTION :** Incorrect handling could cause serious hazard depending on the conditions.

Meanings of symbols used in this manual

-  : Be sure not to do.
-  : Be sure to follow the instruction.
-  : Never insert your finger or stick, etc.
-  : Never step onto the indoor/outdoor unit and do not put anything on them.
-  : Danger of electric shock. Be careful.
-  : Be sure to disconnect the power supply plug from the power outlet.
-  : Be sure to shut off the power.

 WARNING	
	Do not connect the power cord to an intermediate point, use an extension cord, or connect multiple devices to a single AC outlet. • This may cause overheating, fire, or electric shock.
	Make sure the power plug is free of dirt and insert it securely into the outlet. • A dirty plug may cause fire or electric shock.
	Do not bundle, pull, damage, or modify the power cord, and do not apply heat or place heavy objects on it. • This may cause fire or electric shock.
	Do not turn the breaker OFF/ON or disconnect/connect the power plug during operation. • This may create sparks, which can cause fire. • After the indoor unit is switched OFF with the remote controller, make sure to turn the breaker OFF or disconnect the power plug.
	Do not expose your body directly to cool air for a prolonged length of time. • This could be detrimental to your health.
	The unit should not be installed, relocated, disassembled, altered, or repaired by the user. • An improperly handled air conditioner may cause fire, electric shock, injury, or water leakage, etc. Consult your dealer. • If the power supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
	When installing, relocating, or servicing the unit, make sure that no substance other than the specified refrigerant (R410A) enters the refrigerant circuit. • Any presence of foreign substance such as air can cause abnormal pressure rise and may result in explosion or injury. • The use of any refrigerant other than that specified for the system will cause mechanical failure, system malfunction, or unit breakdown. In the worst case, this could lead to a serious impediment to securing product safety.

	This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
	Do not insert your finger, a stick, or other objects into the air inlet or outlet. • This may cause injury, since the fan inside rotates at high speeds during operation.
	In case of an abnormal condition (such as a burning smell), stop the air conditioner and disconnect the power plug or turn the breaker OFF. • A continued operation in the abnormal state may cause a malfunction, fire, or electric shock. In this case, consult your dealer.
	When the air conditioner does not cool or heat, there is a possibility of refrigerant leakage. In this case, consult your dealer. If a repair involves recharging the unit with refrigerant, ask the service technician for details. • The refrigerant used in the air conditioner is safe. Normally, it does not leak. However, if refrigerant leaks and comes in contact with a heat source such as a fan heater, kerosene heater, or cooking stove, it will create a harmful gas.
	The user should never attempt to wash the inside of the indoor unit. Should the inside of the unit require cleaning, contact your dealer. • Unsuitable detergent may cause damage to plastic material inside the unit, which may result in water leakage. Should detergent come in contact with electrical parts or the motor, it will result in a malfunction, smoke, or fire.
	This appliance is intended to be used by expert or trained users in shops, in light industry and on farms, or for commercial use by lay persons.

SAFETY PRECAUTIONS

⚠ CAUTION	
	Do not touch the air inlet or the aluminum fins of the indoor/outdoor unit. This may cause injury.
	Do not use insecticides or flammable sprays on the unit. This may cause a fire or deformation of the unit.
	Do not expose pets or houseplants to direct airflow. This may cause injury to the pets or plants.
	Do not place other electric appliances or furniture under the indoor/outdoor unit. Water may drip down from the unit, which may cause damage or malfunction.
	Do not leave the unit on a damaged installation stand. The unit may fall and cause injury.
	Do not step on an unstable bench to operate or clean the unit. This may cause injury if you fall down.
	Do not pull the power cord. This may cause a portion of the core wire to break, which may cause overheating or fire.
	Do not charge or disassemble the batteries, and do not throw them into a fire. This may cause the batteries to leak, or cause a fire or explosion.
	Do not operate the unit for more than 4 hours at high humidity (80% RH or more) and/or with windows or outside door left open. - This may cause the water condensation in the air conditioner, which may drip down, wetting or damaging the furniture. - The water condensation in the air conditioner may contribute to growth of fungi, such as mold.
	Do not use the unit for special purposes, such as storing food, raising animals, growing plants, or preserving precision devices or art objects. This may cause deterioration of quality, or harm to animals and plants.
	Do not expose combustion appliances to direct airflow. This may cause incomplete combustion.
	Never put batteries in your mouth for any reason to avoid accidental ingestion. Battery ingestion may cause choking and/or poisoning.
	Before cleaning the unit, switch it OFF and disconnect the power plug or turn the breaker OFF. This may cause injury, since the fan inside rotates at high speeds during operation.
	When the unit will be unused for a long time, disconnect the power plug or turn the breaker OFF. The unit may accumulate dirt, which may cause overheating or fire.
	Replace all batteries of the remote controller with new ones of the same type. Using an old battery together with a new one may cause overheating, leakage, or explosion.
	If the battery fluid comes in contact with your skin or clothes, wash them thoroughly with clean water. If the battery fluid comes in contact with your eyes, wash them thoroughly with clean water and immediately seek medical attention.
	Ensure that the area is well-ventilated when the unit is operated together with a combustion appliance. Inadequate ventilation may cause oxygen starvation.
	Turn the breaker OFF when you hear thunder and there is a possibility of a lightning strike. The unit may be damaged if lightning strikes.

	After the air conditioner is used for several seasons, perform inspection and maintenance in addition to normal cleaning. Dirt or dust in the unit may create an unpleasant odor, contribute to growth of fungi, such as mold, or clog the drain passage, and cause water to leak from the indoor unit. Consult your dealer for inspection and maintenance, which require specialized knowledge and skills.
	Do not operate switches with wet hands. This may cause electric shock.
	Do not clean the air conditioner with water or place an object that contains water, such as a flower vase, on it. This may cause fire or electric shock.
	Do not step on or place any object on the outdoor unit. This may cause injury if you or the object falls down.

IMPORTANT

Dirty filters cause condensation in the air conditioner which will contribute to the growth of fungi such as mold. It is therefore recommended to clean air filters every 2 weeks.

Before starting the operation, ensure that the horizontal vanes are in the closed position. If operation starts when the horizontal vanes are in the open position, they may not return to the correct position.

For installation

⚠ WARNING	
	Consult your dealer for installing the air conditioner. It should not be installed by the user since installation requires specialized knowledge and skills. An improperly installed air conditioner may cause water leakage, fire, or electric shock.
	Provide a dedicated power supply for the air conditioner. A non-dedicated power supply may cause overheating or fire.
	Do not install the unit where flammable gas could leak. If gas leaks and accumulates around the outdoor unit, it may cause an explosion.
	Earth the unit correctly. Do not connect the earth wire to a gas pipe, water pipe, lightning rod, or a telephone earth wire. Improper earthing may cause electric shock.
	⚠ CAUTION
	Install an earth leakage breaker depending on the installation location of the air conditioner (such as highly humid areas). If an earth leakage breaker is not installed, it may cause electric shock.
	Ensure that the drain water is properly drained. If the drain passage is improper, water may drip down from the indoor/outdoor unit, wetting and damaging the furniture.
In case of an abnormal condition Immediately stop operating the air conditioner and consult your dealer.	

DISPOSAL



Fig. 1

To dispose of this product, consult your dealer.

Note:

This symbol mark is for EU countries only.
This symbol mark is according to the directive 2012/19/ EU Article 14 Information for users and Annex IX, and/ or to the directive 2006/66/EC Article 20 Information for end-users and Annex II.

Your MITSUBISHI ELECTRIC product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and/or reused.

This symbol means that electrical and electronic equipment, batteries and accumulators, at their end-of-life, should be disposed of separately from your household waste.

If a chemical symbol is printed beneath the symbol (Fig. 1), this chemical symbol means that the battery or accumulator contains a heavy metal at a certain concentration. This will be indicated as follows:

Hg: mercury (0.0005%), Cd: cadmium (0.002%), Pb: lead (0.004%)

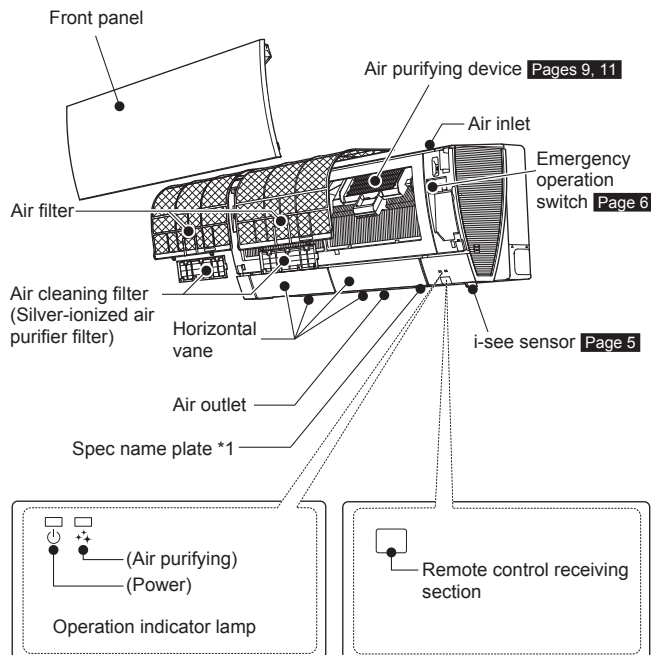
In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic products, batteries and accumulators.

Please, dispose of this equipment, batteries and accumulators correctly at your local community waste collection/recycling centre.

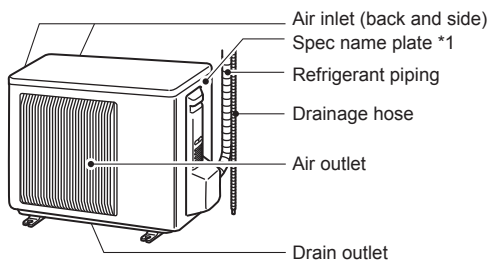
Please, help us to conserve the environment we live in!

NAME OF EACH PART

Indoor unit



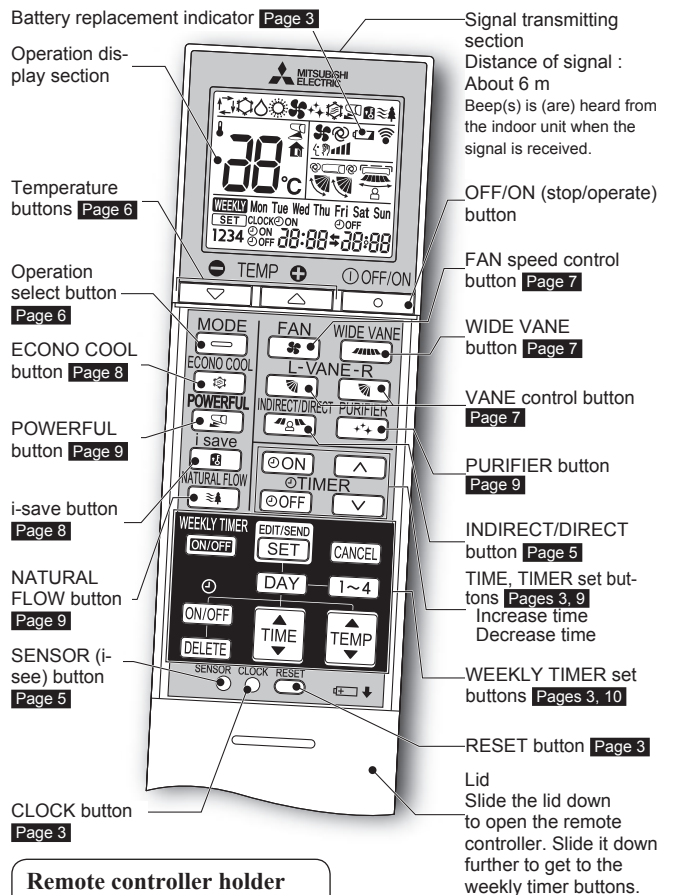
Outdoor unit



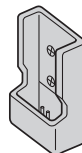
Outdoor units may be different in appearance.

*1 The manufacturing year and month is indicated on the spec name plate.

Remote controller



Remote controller holder



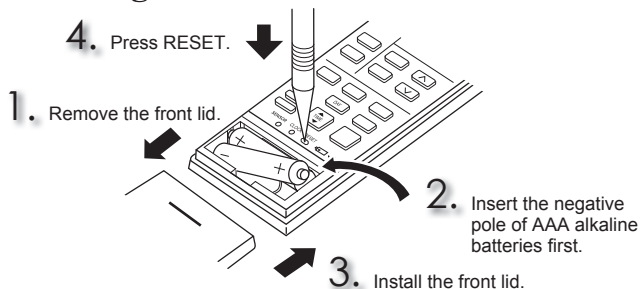
- Install the remote controller holder in a place where the signal can be received by the indoor unit.
- When the remote controller is not used, place it in this holder.

Only use the remote controller provided with the unit.
Do not use other remote controllers.
If two or more indoor units are installed in proximity to one another, an indoor unit that is not intended to be operated may respond to the remote controller.

PREPARATION BEFORE OPERATION

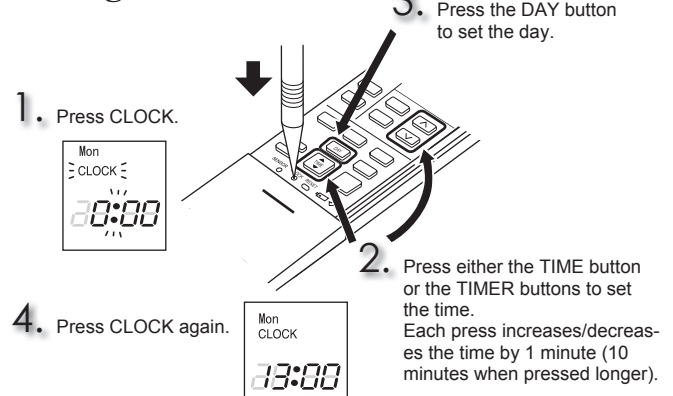
Before operation: Insert the power supply plug into the power outlet and/or turn the breaker on.

Installing the remote controller batteries

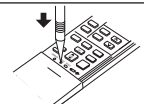


- Make sure the polarity of the batteries is correct.
- Do not use manganese batteries and leaking batteries. The remote controller could malfunction.
- Do not use rechargeable batteries.
- The battery replacement indicator lights up when the battery is running low. In about 7 days after the indicator starts lights up, the remote controller stops working.
- Replace all batteries with new ones of the same type.
- Batteries can be used for approximately 1 year. However, batteries with expired shelf lives last shorter.
- Press RESET gently using a thin instrument.
- If the RESET button is not pressed, the remote controller may not operate correctly.

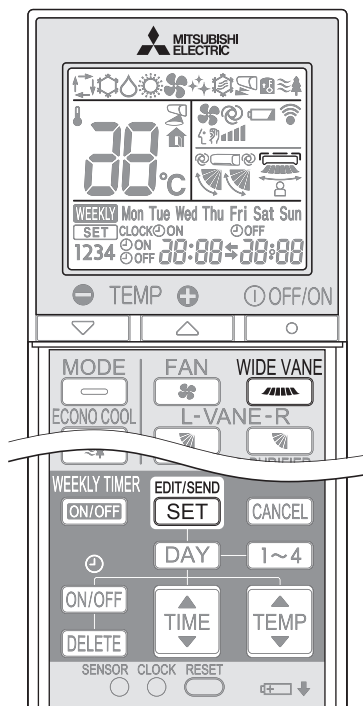
Setting current time



- Press CLOCK gently using a thin instrument.



PREPARATION BEFORE OPERATION



1 Hold down  on the remote controller for 2 seconds to enter the position setting mode.

2 Select the target installation position by pressing .
(Each press of the  displays the positions in order:)



3 Press  to complete the position setting.

Note:

The installation position can be set only when all the following conditions are met:

- The remote controller is powered off.
- Weekly timer is not set.
- Weekly timer is not being edited.

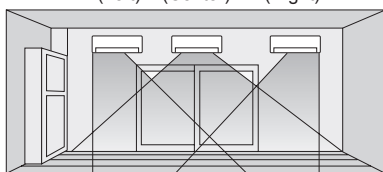
Setting the installation position

Be sure to set the remote controller in accordance with the installed position of the indoor unit.

Installation position:

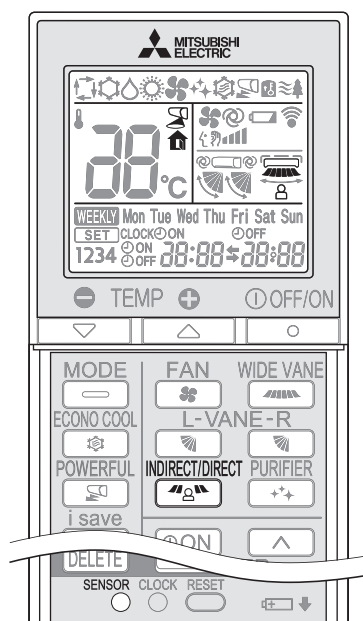
- Left: Distance to objects (wall, cabinet, etc.) is less than 50 cm to the left
Center: Distance to objects (wall, cabinet, etc.) is more than 50 cm to the left and right
Right: Distance to objects (wall, cabinet, etc.) is less than 50 cm to the right

(Left) (Center) (Right)



Area	Left	Center	Right
Remote controller display			

I-SEE OPERATION

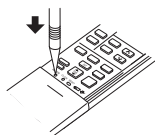


i-see control mode

In the i-see control mode, the room temperature is controlled based on the sensible temperature.

- 1 Press  during COOL, DRY, HEAT and AUTO mode to activate the i-see control mode.

- Press gently using a thin instrument.
-  lights. (Operation display section)
- The default setting is "active".



- 2 Press  again to activate ABSENCE DETECTION.

-  lights. (Operation display section)

- 3 Press  again to release the i-see control mode.

Note:

Any person at the following places cannot be detected:

- Along the wall on which the air conditioner is installed
- Directly under the air conditioner
- Where any obstacle, such as furniture, is between the person and the air conditioner

A person may not be detected in the following situations:

- Room temperature is high.
- A person wears heavy clothes and his/her skin is not exposed.
- A heating element of which temperature changes significantly is present.
- Some heat sources, such as a small child or pet, may not be sensed.
- A heat source and the air conditioner are more than 6 m apart.
- A heat source does not move for a long time.

ABSENCE DETECTION

This function automatically changes the operation to energy-saving operation when nobody is in the room.

- 1 To activate this function, press  until  appears on the operation display of the remote controller.

- 2 Press  again to release ABSENCE DETECTION.

INDIRECT/DIRECT mode

The INDIRECT/DIRECT mode offers finely-tuned operation by locating where an occupant is in the room.

- 1 Press  during COOL, DRY, HEAT or AUTO mode to activate the INDIRECT/DIRECT mode. This mode is only available when the i-see control mode is effective.

- 2 Each press of  changes INDIRECT/DIRECT in the following order:



-  (INDIRECT): An occupant will be less exposed to direct airflow.
-  (DIRECT) : Mainly the vicinity of an occupant will be air-conditioned.

- Horizontal and vertical airflow directions will be automatically selected.
- When more than a couple of people are in a room, the INDIRECT/DIRECT mode may work less effectively.
- If you still feel uncomfortable with the air direction determined by the INDIRECT mode, adjust the air direction manually. **Page 7**

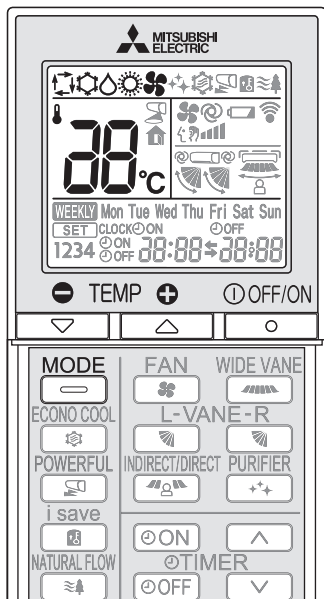
- 3 Canceling the i-see control mode automatically cancels the INDIRECT/DIRECT mode.

- The INDIRECT/DIRECT mode is also cancelled when the VANE or WIDE VANE buttons is pressed.

Note:

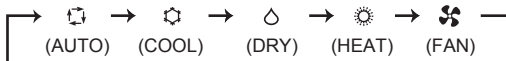
- Do not touch the i-see sensor. This may cause malfunction of the i-see sensor.
- The intermittent operating sound is a normal sound produced when the i-see sensor is moving from side to side.

SELECTING OPERATION MODES



1 Press to start the operation.

2 Press to select operation mode. Each press changes mode in the following order:



3 Press or to set the temperature. Each press raises or lowers the temperature by 1°C.

Press to stop the operation.

Note:

Multi system operation

Two or more indoor units can be operated by one outdoor unit. When several indoor units are operated simultaneously, cooling/dry/fan and heating operations cannot be done at the same time. When COOL/DRY/FAN is selected with one unit and HEAT with another or vice versa, the unit selected last goes into standby mode.

Operation indicator lamp

The operation indicator lamp shows the operation state of the unit.

Indication	Operation state
	Standby mode (only during multi system operation)

Lighted Blinking

AUTO mode (Auto change over)

The unit selects the operation mode according to the difference between the room temperature and the set temperature. During AUTO mode, the unit changes mode (COOL↔HEAT) when the room temperature is about 2°C away from the set temperature for more than 15 minutes.

Note:

Auto Mode is not recommended if this indoor unit is connected to a MXZ type outdoor unit. When several indoor units are operated simultaneously, the unit may not be able to switch operation mode between COOL and HEAT. In this case, the indoor unit becomes standby mode (Refer to table of Operation indicator lamp).

COOL mode

Enjoy cool air at your desired temperature.

Note:

Do not operate COOL mode at very low outside temperatures (less than -10°C). Water condensed in the unit may drip and wet or damage furniture, etc.

DRY mode

Dehumidify your room. The room may be cooled slightly. Temperature cannot be set during DRY mode.

HEAT mode

Enjoy warm air at your desired temperature.

FAN mode

Circulate the air in your room.

Note:

After COOL/DRY mode operation, it is recommended to operate in the FAN mode to dry inside the indoor unit.

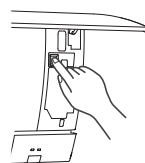
Emergency operation

When the remote controller cannot be used...

Emergency operation can be activated by pressing the emergency operation switch (E.O. SW) on the indoor unit.

Each time the E.O. SW is pressed, the operation changes in the following order:

Operation indicator lamp



- Emergency COOL
- Emergency HEAT
- Stop

Set temperature : 24°C
Fan speed : Medium
Horizontal vane : Auto

Note:

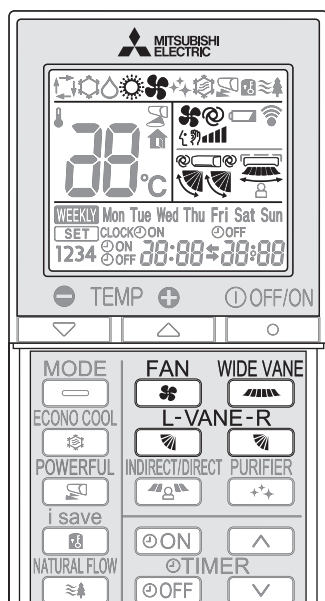
- The first 30 minutes of operation is test run. Temperature control does not work, and fan speed is set to High.
- In the emergency heating operation, the fan speed gradually rises to blow out warm air.
- In the emergency cooling operation, the horizontal vanes' position will be reset in about a minute, then the operation will start.

Auto restart function

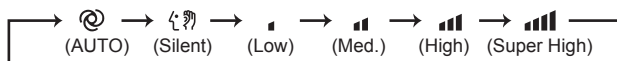
If a power failure occurs or the main power is turned off during operation, "Auto restart function" automatically starts operation in the same mode as the one set with the remote controller just before the shutoff of the main power. When timer is set, timer setting is cancelled and the unit starts operation when power is resumed.

If you do not want to use this function, please consult the service representative because the setting of the unit needs to be changed.

FAN SPEED AND AIRFLOW DIRECTION ADJUSTMENT



Press **FAN** to select fan speed. Each press changes fan speed in the following order:



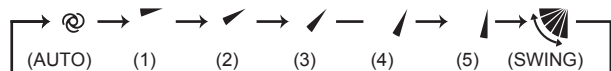
- Two short beeps are heard from the indoor unit when set to AUTO.
- Use higher fan speed to cool/heat the room quicker. It is recommended to lower the fan speed once the room is cool/warm.
- Use lower fan speed for quiet operation.

Note:

Multi system operation

When several indoor units are operated simultaneously by one outdoor unit for heating operation, the temperature of the airflow may be low. In this case, it is recommended to set the fan speed to AUTO.

Press **L-VANE-R** to select airflow direction. Each press changes airflow direction in the following order:



- Two short beeps are heard from the indoor unit when set to AUTO.
- Always use the remote controller when changing the direction of airflow. Moving the horizontal vanes with your hands causes them to malfunction.
- When the breaker is turned on, the horizontal vanes' position will be reset in about a minute, then the operation will start. The same is true in the emergency cooling operation.
- When the horizontal vanes seem to be in an abnormal position, see [page 12](#).
- The right and left horizontal vanes set to the same level may not align perfectly.

Press **WIDE VANE** to select horizontal airflow direction. Each press changes airflow direction in the following order:



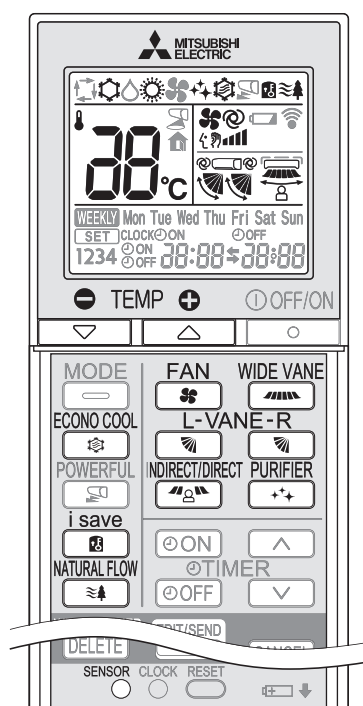
Airflow direction

(AUTO).....The vane is set to the most efficient airflow direction. COOL/ DRY/FAN:horizontal position. HEAT:position (4).

(Manual).....For efficient air conditioning, select the upper position for COOL/DRY, and the lower position for HEAT. If the lower position is selected during COOL/DRY, the vane automatically moves to the upward position (3) after 0.5 to 1 hour to prevent any condensation from dripping.

(Swing).....The vane moves up and down intermittently.

I-SAVE OPERATION



1 Press  during COOL, ECONO COOL, or HEAT mode to select i-save mode.

2 Set the temperature, fan speed, and airflow direction.

- The same setting is selected from the next time by simply pressing .
- Two settings can be saved. (One for COOL/ECONO COOL, one for HEAT)
- Select the appropriate temperature, fan speed, and airflow direction according to your room.
- Normally, the minimum temperature setting in HEAT mode is 16°C. However, during i-save operation only, the minimum temperature setting is 10°C.

Press  again to cancel i-save operation.

- i-save operation also is cancelled when the MODE or POWERFUL button is pressed.

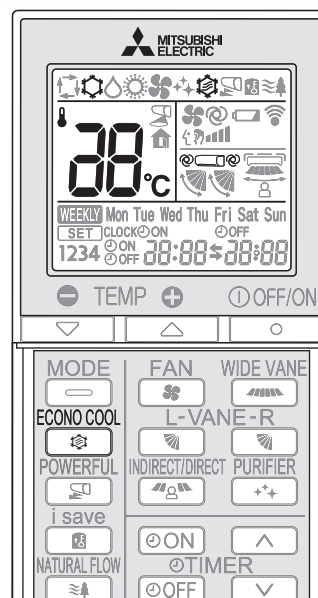
i-save operation

- A simplified set back function enables to recall the preferred (preset) setting with a single push of the  button. Press the button again and you can go back to the previous setting in an instance.
- i-save operation cannot be set on the weekly timer.

Example of use:

- Low energy mode
Set the temperature 2°C to 3°C warmer in COOL and cooler in HEAT mode. This setting is suitable for unoccupied room, and while you are sleeping.
- Saving frequently used settings
Save your preferred setting for COOL/ECONO COOL and HEAT. This enables you to select your preferred setting with a single push of the button.

ECONO COOL OPERATION



ECONO COOL
Press  during COOL mode **page 6** to start ECONO COOL operation.

The unit performs swing operation vertically in various cycles according to the temperature airflow.

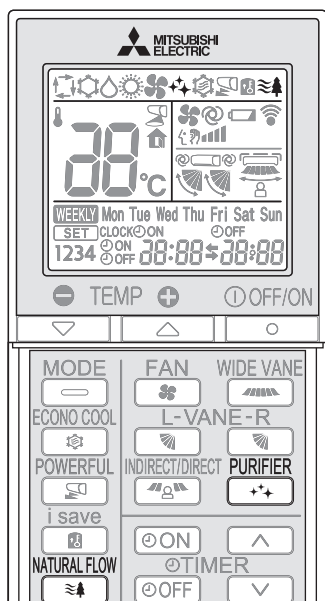
ECONO COOL
Press  again to cancel ECONO COOL operation.

- ECONO COOL operation is also cancelled when the VANE, POWERFUL, or NATURAL FLOW button is pressed.

What is "ECONO COOL"?

Swing airflow (change of airflow) makes you feel cooler than stationary airflow. The set temperature and the airflow direction are automatically changed by the microprocessor. It is possible to perform cooling operation with keeping comfort. As a result energy can be saved.

NATURAL FLOW OPERATION



Press **NATURAL FLOW** during COOL or FAN mode **page 6** to start NATURAL FLOW operation.

Press **NATURAL FLOW** again to cancel NATURAL FLOW operation.

- NATURAL FLOW operation is also canceled when the POWERFUL or ECONO COOL button is pressed.

What is "NATURAL FLOW"?

Airflow that imitates a natural breeze is produced in this mode. The discomfort of being hit directly by constant, unnatural airflow will be reduced.

Note:

As the fan speed changes constantly during NATURAL FLOW operation, the sound of air flow, wind velocity and air flow temperature also change. This is not a malfunction.

AIR PURIFYING OPERATION

Press **PURIFIER** to start AIR PURIFYING operation.
• AIR PURIFYING lamp turns on. (Display section)

Press **PURIFIER** again to cancel AIR PURIFYING operation.
• AIR PURIFYING lamp turns off. (Display section)

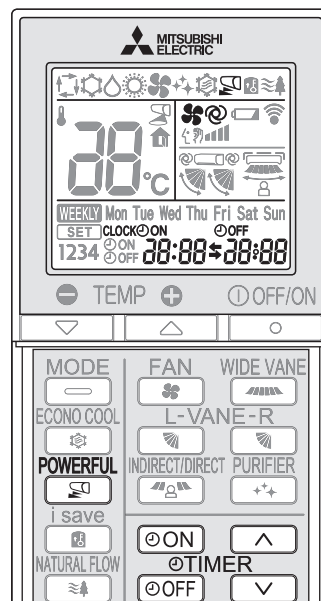
What is "AIR PURIFYING operation"?

In the AIR PURIFYING operation, the indoor unit built-in device reduces air-borne fungi, viruses, mold, and allergens.

Note:

- Never touch the air purifying device during operation. Although the air purifying device is safety-conscious design, touching this device could be the cause of trouble as this device discharge high voltage electricity.
- A "hissing" sound may be heard during the air purifying operation. This sound is produced when plasma is being discharged. This is not a malfunction.
- Air purifying lamp does not turn on if the front panel is not closed completely.

POWERFUL OPERATION



Press **POWERFUL** during COOL or HEAT mode **page 6** to start POWERFUL operation.

Fan speed : Exclusive speed for POWERFUL mode
Horizontal vane : Set position, or downward airflow position during AUTO setting

- Temperature cannot be set during POWERFUL operation.

Press **POWERFUL** again to cancel POWERFUL operation.
• POWERFUL operation is also cancelled automatically in 15 minutes, or when the ON/OFF, FAN, ECONO COOL, NATURAL FLOW, or i-save button is pressed.

TIMER OPERATION (ON/OFF TIMER)

1 Press **ON** or **OFF** during operation to set the timer.

ON (ON timer) : The unit turns ON at the set time.

OFF (OFF timer) : The unit turns OFF at the set time.

* **ON** or **OFF** blinks.

* Make sure that the current time and day are set correctly. **Page 3**

2 Press **▲** (Increase) and **▼** (Decrease) to set the time of timer.

Each press increases or decreases the set time by 10 minutes.

- Set the timer while **ON** or **OFF** is blinking.

3 Press **ON** or **OFF** again to cancel timer.

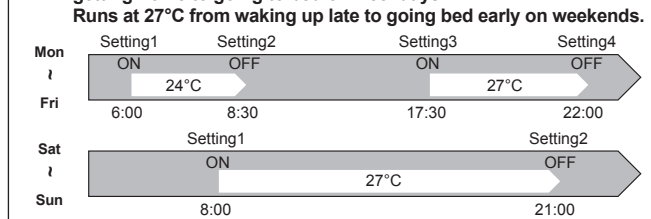
Note:

- ON and OFF timers can be set together. **⌚** mark indicates the order of timer operations.
- If power failure occurs while ON/OFF timer is set, see **page 6** "Auto restart function".

WEEKLY TIMER OPERATION

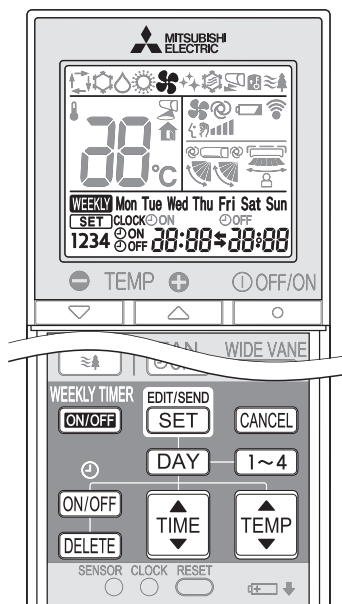
- A maximum of 4 ON or OFF timers can be set for individual days of the week.
- A maximum of 28 ON or OFF timers can be set for a week.

E.g. : Runs at 24°C from waking up to leaving home, and runs at 27°C from getting home to going to bed on weekdays.
Runs at 27°C from waking up late to going to bed early on weekends.



Note:

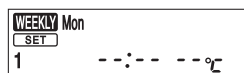
The simple ON/OFF timer setting is available while the weekly timer is on. In this case, the ON/OFF timer has priority over the weekly timer; the weekly timer operation will start again after the simple ON/OFF timer is complete.



Setting the weekly timer

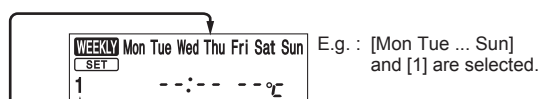
- * Make sure that the current time and day are set correctly.

- 1 Press **EDIT/SEND SET** to enter the weekly timer setting mode.



* **SET** blinks.

- 2 Press **DAY** and **1~4** to select setting day and number.



Pressing **DAY** selects the day of the week to be set.

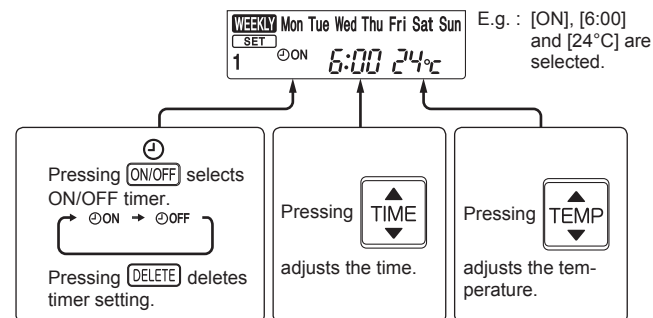
Mon → Tue → Wed → Thu → Fri → Sat → Sun
Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

* All days can be selected.

Pressing **1~4** selects the setting number.

1 → 2 → 3 → 4

- 3 Press **ON/OFF**, **TIME**, and **TEMP** to set ON/OFF, time, and temperature.



* Hold down the button to change the time quickly.

* The temperature can be set between 16°C and 31°C at weekly timer.

Press **DAY** and **1~4** to continue setting the timer for other days and/or numbers.

- 4 Press **EDIT/SEND SET** to complete and transmit the weekly timer setting.



* **SET** which was blinking goes out, and the current time will be displayed.

Note:

- Press **EDIT/SEND SET** to transmit the setting information of weekly timer to the indoor unit. Point the remote controller toward the indoor unit for 3 seconds.
- When setting the timer for more than one day of the week or one number, **EDIT/SEND SET** does not have to be pressed per each setting. Press **EDIT/SEND SET** once after all the settings are complete. All the weekly timer settings will be saved.
- Press **EDIT/SEND SET** to enter the weekly timer setting mode, and press and hold **DELETE** for 5 seconds to erase all weekly timer settings. Point the remote controller toward the indoor unit.

- 5 Press **WEEKLY TIMER ON/OFF** to turn the weekly timer ON. (**WEEKLY** lights.)

* When the weekly timer is ON, the day of the week whose timer setting is complete, will light.

- 6 Press **WEEKLY TIMER ON/OFF** again to turn the weekly timer OFF. (**WEEKLY** goes out.)

Note:

The saved settings will not be cleared when the weekly timer is turned OFF.

Checking weekly timer setting

- 1 Press **EDIT/SEND SET** to enter the weekly timer setting mode.

* **SET** blinks.

- 2 Press **DAY** or **1~4** to view the setting of the particular day or number.

Press **CANCEL** to exit the weekly timer setting.

Note:

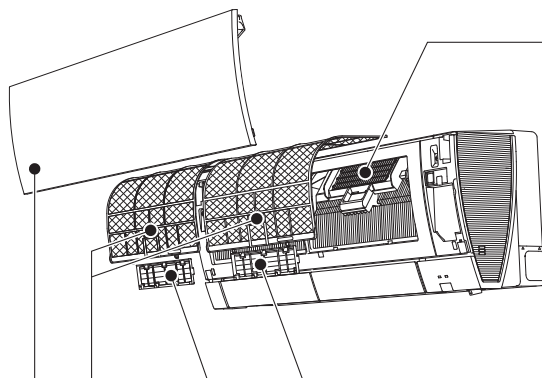
When all days of the week are selected to view the settings and a different setting is included among them, **---:-- --°C** will be displayed.

CLEANING

Instructions:

- Switch off the power supply or turn off the breaker before cleaning.
- Be careful not to touch the metal parts with your hands.
- Do not use benzine, thinner, polishing powder, or insecticide.
- Use only diluted mild detergents.
- Do not use a scrubbing brush, a hard sponge, or the like.

- Do not soak or rinse the horizontal vane.
- Do not use water hotter than 50°C.
- Do not expose parts to direct sunlight, heat, or fire to dry.
- Do not apply excessive force on the fan as it may cause cracks or breakage.



Air filter

Clean every 2 weeks

- Remove dirt by a vacuum cleaner, or rinse with water.
- After washing with water, dry it well in shade.

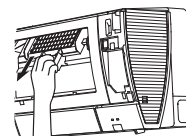
Air purifying device

Every 3 months:

- Remove dirt by a vacuum cleaner.

When dirt cannot be removed by vacuum cleaning:

- Soak the filter together with its frame in lukewarm water and rinse it.
- After washing, dry it well in shade.



Air cleaning filter

(Silver-ionized air purifier filter, blue)

Every 3 months:

- Remove dirt by a vacuum cleaner.

When dirt cannot be removed by vacuum cleaning:

- Soak the filter and its frame in lukewarm water before rinsing it.
- After washing, dry it well in shade. Install all tabs of the air filter.

Every year:

- Replace it with a new air cleaning filter for best performance.
- Parts Number **MAC-2380FT-E**



Pull to remove from the air filter

and

(Deodorizing filter, black)

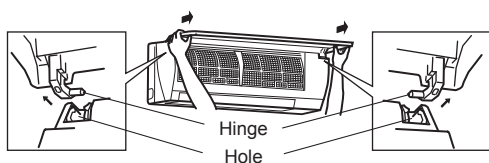
Every 3 months:

- Remove dirt by a vacuum cleaner, or soak the framed filter in lukewarm water (30 to 40°C) for about 15 minutes. Rinse well.
- After washing, dry it well in shade.
- Deodorizing feature recovers by cleaning the filter.

When dirt or smell cannot be removed by cleaning:

- Replace it with a new air cleaning filter.
- Parts Number **MAC-3000FT-E**

Front panel



1. Lift the front panel until a "click" is heard.
2. Hold the hinges and pull to remove as shown in the illustration above.
 - Wipe with a soft dry cloth or rinse it with water.
 - Do not soak it in water for more than two hours.
 - Dry it well in shade.
3. Install the front panel by following the removal procedure in reverse. Close the front panel securely and press the positions indicated by the arrows.



! Important

- **Clean the filters regularly for best performance and to reduce power consumption.**
- **Dirty filters cause condensation in the air conditioner which will contribute to the growth of fungi such as mold. It is therefore recommended to clean air filters every 2 weeks.**
- **Do not touch the i-see sensor.**
- **The air purifying device does not function for safety for a couple minutes after the operation starts or the front panel is opened/closed.**
- **Do not disassemble the air purifying device.**
- **Do not touch any parts other than the frame of the air purifying device.**

This information is based on **REGULATION (EU) No 528/2012**

MODEL NAME	Treated Article (Parts name)	Active Substances (CAS No.)	Property	Instruction for Use (Safe handling information)
MSZ-FH25/35/50VE2	FILTER	Silver zinc zeolite (130328-20-0)	Antibacterial	• Use this product in line with the instruction manual indications and for the intended purpose only. • Do not put into mouth. Keep away from children.
MAC-2380FT-E	FILTER	Silver zinc zeolite (130328-20-0)	Antibacterial	• Use this product in line with the instruction manual indications and for the intended purpose only. • Do not put into mouth. Keep away from children.

WHEN YOU THINK THAT TROUBLE HAS OCCURRED

Even if these items are checked, when the unit does not recover from the trouble, stop using the air conditioner and consult your dealer.

Symptom	Explanation & Check points
Indoor Unit	
The unit cannot be operated.	- Is the breaker turned on? - Is the power supply plug connected? - Is the ON timer set? Page 9
The horizontal vane does not move.	- Are the horizontal vane and the vertical vane installed correctly? - Is the fan guard deformed? - When the breaker is turned on, the horizontal vanes' position will be reset in about a minute. After the reset has completed, the normal horizontal vanes' operation resumes. The same is true in the emergency cooling operation.
The unit cannot be operated for about 3 minutes when restarted.	This protects the unit according to instructions from the microprocessor. Please wait.
Mist is discharged from the air outlet of the indoor unit.	The cool air from the unit rapidly cools moisture in the air inside the room, and it turns into mist.
The swing operation of the HORIZONTAL VANE is suspended for a while, then restarted.	This is for the swing operation of the HORIZONTAL VANE to be performed normally.
When SWING is selected in COOL/DRY/FAN mode, the lower horizontal vane does not move.	It is normal that the lower horizontal vane does not move when SWING is selected in COOL/DRY/FAN mode.
The airflow direction changes during operation. The direction of the horizontal vane cannot be adjusted with the remote controller.	- When the unit is operated in COOL or DRY mode, if the operation continues with air blowing down for 0.5 to 1 hour, the direction of the airflow is automatically set to upward position to prevent water from condensing and dripping. - In the heating operation, if the airflow temperature is too low or when defrosting is being done, the horizontal vane is automatically set to horizontal position.
The operation stops for about 10 minutes in the heating operation.	Outdoor unit is in defrost. Since this is completed in max.10 minutes, please wait. (When the outside temperature is too low and humidity is too high, frost is formed.)
The unit starts operation by itself when the main power is turned on, but hasn't received sign from the remote controller.	These models are equipped with an auto restart function. When the main power is turned off without stopping the unit with the remote controller and is turned on again, the unit starts operation automatically in the same mode as the one set with the remote controller just before the shutoff of the main power. Refer to "Auto restart function". Page 6
The two horizontal vanes touch each other. The horizontal vanes are in an abnormal position. The horizontal vanes do not return to the correct "close position".	- Perform one of the following: - Turn off and on the breaker. Make sure the horizontal vanes move to the correct "close position". - Start and stop the emergency cooling operation and make sure the horizontal vanes move to the correct "close position".
In COOL/DRY mode, when the room temperature reaches near the set temperature, the outdoor unit stops, then the indoor unit operates at low speed.	When the room temperature deviates from the set temperature, the indoor fan starts running according to the settings on the remote controller.
The indoor unit discolors over time.	Although plastic turns yellow due to the influence of some factors such as ultraviolet light and temperature, this has no effect on the product functions.
Multi system	
The indoor unit which is not operating becomes warm and a sound, similar to water flowing, is heard from the unit.	A small amount of refrigerant continues to flow into the indoor unit even though it is not operating.
When heating operation is selected, operation does not start right away.	When operation is started during defrosting of outdoor unit is done, it takes a few minutes (max. 10 minutes) to blow out warm air.
Outdoor Unit	
The fan of the outdoor unit does not rotate even though the compressor is running. Even if the fan starts to rotate, it stops soon.	When the outside temperature is low during cooling operation, the fan operates intermittently to maintain sufficient cooling capacity.
Water leaks from the outdoor unit.	- During COOL and DRY operations, pipe or pipe connecting sections are cooled and this causes water to condense. - In the heating operation, water condensed on the heat exchanger drips down. - In the heating operation, the defrosting operation makes ice forming on the outdoor unit melt and drip down.
White smoke is discharged from the outdoor unit.	In the heating operation, vapor generated by the defrosting operation looks like white smoke.

Symptom	Explanation & Check points
Remote controller	
The display on the remote controller does not appear or it is dim. The indoor unit does not respond to the remote control signal.	- Are the batteries exhausted? Page 3 - Is the polarity (+, -) of the batteries correct? Page 3 - Are any buttons on the remote controller of other electric appliances being pressed?
Does not cool or heat	
The room cannot be cooled or heated sufficiently.	- Is the temperature setting appropriate? Page 6 - Is the fan setting appropriate? Please change fan speed to High or Super High. Page 7 - Are the filters clean? Page 11 - Is the fan or heat exchanger of the indoor unit clean? - Are there any obstacles blocking the air inlet or outlet of the indoor or outdoor unit? - Is a window or door open? - It may take a certain time to reach the setting temperature or may not reach that depending on the size of the room, the ambient temperature, and the like.
The room cannot be cooled sufficiently.	- When a ventilation fan or a gas cooker is used in a room, the cooling load increases, resulting in an insufficient cooling effect. - When the outside temperature is high, the cooling effect may not be sufficient.
The room cannot be heated sufficiently.	When the outside temperature is low, the heating effect may not be sufficient.
Air does not blow out soon in the heating operation.	Please wait as the unit is preparing to blow out warm air.
Airflow	
The air from the indoor unit smells strange.	- Are the filters clean? Page 11 - Is the fan or heat exchanger of the indoor unit clean? - The unit may suck in an odor adhering to the wall, carpet, furniture, cloth, etc. and blow it out with the air.
Sound	
Cracking sound is heard.	This sound is generated by the expansion/contraction of the front panel, etc. due to change in temperature.
"Bubbling" sound is heard.	This sound is heard when the outside air is absorbed from the drain hose by turning on the range hood or the ventilation fan, making water flowing in the drain hose to spout out. This sound is also heard when the outside air blows into the drain hose in case the outside wind is strong.
Mechanical sound is heard from the indoor unit.	This is the switching sound in turning on/off the fan or the compressor.
The sound of water flowing is heard.	This is the sound of refrigerant or condensed water flowing in the unit.
Hissing sound is sometimes heard.	This is the sound when the flow of refrigerant inside the unit is changed.
Timer	
Weekly timer does not operate according to settings.	- Is the ON/OFF timer set? Page 9 - Transmit the setting information of the weekly timer to the indoor unit again. When the information is successfully received, a long beep will sound from the indoor unit. If information fails to be received, 3 short beeps will be heard. Ensure information is successfully received. Page 10 - When a power failure occurs and the main power turns off, the indoor unit built-in clock will be incorrect. As a result, the weekly timer may not work normally. Be sure to place the remote controller where the signal can be received by the indoor unit. Page 3
The unit starts/stops the operation by itself.	Is the weekly timer set? Page 10

In the following cases, stop using the air conditioner and consult your dealer.

- When water leaks or drips from the indoor unit.
- When the operation indicator lamp blinks.
- When the breaker trips frequently.
- The remote control signal is not received in a room where an electronic ON/OFF type fluorescent lamp (inverter-type fluorescent lamp, etc.) is used.
- Operation of the air conditioner interferes with radio or TV reception. An amplifier may be required for the affected device.
- When an abnormal sound is heard.
- When any refrigerant leakage is found.

Содержание

■ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	1
■ УТИЛИЗАЦИЯ	2
■ НАЗВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ ПРИБОРА	3
■ ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К ЭКСПЛУАТАЦИИ	3
■ ОПЕРАЦИЯ I-SEE	5
■ ВЫБОР РЕЖИМОВ РАБОТЫ	6
■ НАСТРОЙКА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА И НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА	7
■ ОПЕРАЦИЯ I-SAVE	8
■ ФУНКЦИЯ ECONO COOL	8
■ РЕЖИМ ЕСТЕСТВЕННОГО ПОТОКА	9
■ РЕЖИМ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА	9
■ РЕЖИМ POWERFUL	9
■ РЕЖИМ ТАЙМЕРА (ТАЙМЕР ON/OFF) NOS	9
■ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕДЕЛЬНОГО ТАЙМЕРА	10
■ ЧИСТКА	11
■ ЕСЛИ ВАМ КАЖЕТСЯ, ЧТО ПРИБОР НЕИСПРАВЕН	12
■ КОГДА ВЫ НЕ СОБИРАЕТЕСЬ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ КОНДИЦИОНЕРОМ ДЛИТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ	13
■ МЕСТО УСТАНОВКИ И ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	13
■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	13

Меры предосторожности

- Ввиду того, что в конструкции данного изделия использованы вращающиеся детали, а также детали, способные привести к поражению электрическим током, обязательно прочитайте данный раздел "Меры предосторожности" перед использованием прибора.
- Так как предостерегающая информация, содержащаяся в данном разделе, касается вашей безопасности, обязательно следуйте изложенным инструкциям.
- После прочтения храните данное руководство вместе с руководством по установке прибора в легкодоступном месте и пользуйтесь ими для справок.

Символы и их значения

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Неправильное обращение с прибором представляет собой серьезную угрозу для здоровья или с большой степенью вероятности может привести к смертельному исходу или получению тяжелой травмы и т.д.
-  **ОСТОРОЖНО:** Неправильное обращение с прибором представляет собой серьезную угрозу в зависимости от конкретных обстоятельств.

Значение символики, используемой в тексте руководства

-  : Строго воспрещается.
-  : Тщательно следуйте инструкциям.
-  : Запрещается вставлять пальцы или палки и т.д.
-  : Запрещается вставать на внутренний/наружный прибор или ставить на них какие-либо предметы.
-  : Опасность поражения электрическим током. Будьте осторожны.
-  : Обязательно отсоедините вилку шнура питания от розетки электропитания.
-  : Обязательно отключите электропитание.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Подсоединяйте шнур питания непосредственно к розетке. Не пользуйтесь удлинителем и не подсоединяйте к розетке переносного тока одновременно несколько устройств. Это может привести к перегреву, возникновению пожара или поражению электрическим током.
	Убедитесь, что вилка чистая, и надежно вставьте ее в розетку. При загрязнении вилки может возникнуть пожар, или возможно поражение электрическим током.
	Не скручивайте, не тяните, не повреждайте и не изменяйте шнур питания. Не подвергайте его воздействию тепла и не ставьте на него тяжелые предметы. Это может привести к возникновению пожара или поражению электрическим током.
	Во время эксплуатации не выполняйте включения/выключения выключателя или не отсоединяйте/подсоединяйте вилку. - Это может привести к образованию искровых разрядов, которые могут стать причиной пожара. - После выключения внутреннего блока с помощью пульта дистанционного управления обязательно установите выключатель в положение OFF или выньте вилку.
	Не подвергайте тело воздействию холодного воздуха в течение длительного времени. Это может отрицательно сказаться на здоровье.
	Установка блока, изменение его положения, внесение изменений, разборка или ремонт блока не должны осуществляться пользователем. - Неправильное обращение с кондиционером может привести к возникновению пожара, поражению электротоком, травмам и подтеканию воды. Проконсультируйтесь с дилером. - При наличии повреждения в шнуре питания его следует заменить у производителя или его сервисного представителя во избежание опасной ситуации.
	При установке, перемещении или техобслуживании прибора следите за тем, чтобы в охлаждающий контур не попало другое вещество, за исключением указанного хладагента (R410A). - Присутствие какого-либо инородного вещества, например, воздуха, может привести к аномальному повышению давления, следствием которого может стать взрыв или травма. - Использование любого иного хладагента, кроме указанного для системы, приведет к механическому отказу, неисправности системы или поломке прибора. В худшем случае это может привести к серьезному препятствию для обеспечения безопасности изделия.

	Данное устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или психическими возможностями. При недостатке опыта и знаний разрешается пользоваться данным устройством только под наблюдением лица, ответственного за безопасность, или после инструктажа по использованию прибора. Дети должны быть под присмотром и не играть с устройством.
	Запрещается вставлять пальцы, палки или другие предметы в воздухозаборные или воздуховыпускные отверстия. Это может привести к получению травмы, поскольку во время эксплуатации вентилятор вращается с высокой скоростью.
	В случае возникновения ненормальных условий (например, запах горения) выключите кондиционер и выньте вилку или установите выключатель в положение OFF. При продолжении эксплуатации в ненормальных условиях может произойти неисправность, возникнуть пожар, а также возможно поражение электрическим током. В этом случае обратитесь к дилеру.
	Если кондиционером не осуществляется охлаждение или обогрев, возможно, имеется утечка хладагента. В этом случае обратитесь к дилеру. Если во время ремонта необходима заправка блока хладагентом, обратитесь за подробными сведениями к специалисту по обслуживанию. - Хладагент, используемый в системе кондиционера, не представляет опасности для здоровья. Как правило, утечка не происходит. Тем не менее при утечке хладагента и его соприкосновении с источником тепла, например тепловентилятором, парافیновым нагревателем или духовкой, образуется вредный газ. Пользователю запрещается предпринимать попытки очистки внутренней части внутреннего блока. При необходимости в очистке внутренней части этого блока обратитесь к дилеру. - Применение ненадлежащих чистящих средств может привести к повреждению пластиковых материалов внутренней части прибора, которое может привести к утечке воды. Попадание чистящего вещества на электрические детали двигателя приведет к неисправности, выделению дыма или возгоранию прибора. Данное устройство предназначено для использования специалистами или обученным персоналом в магазинах, на предприятиях легкой промышленности и фермах или для коммерческого применения непрофессионалами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

 ОСТОРОЖНО	
	Запрещается касаться воздухозаборного отверстия или алюминиевого оребрения внутреннего/наружного блока. Это может привести к травмам.
	На блоке запрещается использовать инсектициды или легковоспламеняющиеся аэрозоли. Это может привести к пожару или деформации блока.
	Под прямым потоком воздуха не должны находиться домашние животные или растения. Это может привести к травмам животных и повреждениям растений.
	Запрещается ставить другие электроприборы или мебель под внутренний/наружный прибор. С блока может капать вода, что может привести к их повреждению или неисправностям.
	Запрещается оставлять данный блок на поврежденном установочном основании. Блок может упасть и нанести травмы.
	Для эксплуатации или очистки блока не вставляйте на неустойчивую скамью. При падении можно получить травмы.
	Запрещается тянуть за шнур питания. Это может привести к разрыву части провода с жилами, что, в свою очередь, может вызвать перегрев или пожар.
	Запрещается заряжать и разбирать батарейки и бросать их в огонь. Это может привести к утечке электролита или возникновению пожара, а также взрыву.
	Запрещается использовать блок в течение более 4 часов при высокой влажности (80% относительной влажности или выше) и (или) при открытой наружной двери или окнах. - Это может привести к тому, что конденсат в кондиционере может капать, промачивая или повреждая мебель. - Водный конденсат в кондиционере может способствовать появлению грибка и плесени.
	Блок запрещается использовать в специальных целях, например для хранения продуктов, разведения животных, выращивания растений или сохранения точных устройств или предметов искусства. Это может привести к снижению качества или причинить вред животным и растениям.
	Не подвергайте легковоспламеняющиеся приборы воздействию прямого потока воздуха. Это может привести к неполному сгоранию горючих веществ.
	Запрещается класть элементы питания в рот по каким бы то ни было причинам во избежание случайного проглатывания. Попадание элемента питания в пищеварительную систему может стать причиной удушья и/или отравления.
	Перед очисткой блока выключите его и выньте вилку или установите выключатель в положение OFF. Это может привести к получению травмы, поскольку во время эксплуатации вентилятор вращается с высокой скоростью.
	Если блок не планируется использовать в течение продолжительного времени, выньте вилку питания из розетки и установите выключатель в положение OFF. На блоке может скопиться грязь, которая, в свою очередь, может вызвать перегрев или пожар.
	При замене всех батареек пульта дистанционного управления заменяйте их новыми батарейками одинакового типа. При использовании старой батарейки с новой может произойти перегрев, утечка или взрыв.
	Если электролит попадет на вашу кожу или одежду, тщательно смойте его чистой водой. Если электролит попадет в глаза, тщательно промойте их чистой водой и сразу же обратитесь к врачу.
	Убедитесь, что место хорошо вентилируется при работе блока с легковоспламеняющимися приборами. Недостаточная вентиляция может привести к кислородному голоданию.
	Установите выключатель в положение OFF во время грозы и при вероятности удара молнии. Удар молнии может привести к повреждению блока.

	После использования кондиционера в течение нескольких сезонов выполните осмотр и обслуживание в дополнение к обычной очистке. Скопление грязи или пыли внутри блока может привести к появлению неприятного запаха, грибка и плесени, засорению дренажного канала и вытеканию воды из внутреннего блока. Обратитесь к дилеру по вопросам осмотра и обслуживания, для которых требуются специальные знания и умения.
	Запрещается прикасаться к выключателям мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.
	Запрещается выполнять очистку кондиционера водой или помещать на него предметы, содержащие воду, например вазу. Это может привести к возникновению пожара или поражению электрическим током.
	Не вставляйте на наружный блок и не ставьте на него никаких предметов. При падении предметов возможно получение травм.

 ВАЖНО	
Загрязненные фильтры являются причиной образования конденсата в кондиционере, что может способствовать появлению грибка и плесени. Поэтому рекомендуется очищать воздушные фильтры каждые 2 недели.	
Перед началом эксплуатации убедитесь, что горизонтальные заслонки находятся в закрытом положении. Если горизонтальные заслонки будут находиться в открытом положении в начале эксплуатации, они могут не вернуться в правильное положение.	

При установке прибора

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Для установки кондиционера воздуха обратитесь к своему дилеру. Установка не должна осуществляться пользователем, поскольку для этого требуются специальные знания и умения. Неправильная установка кондиционера может привести к утечке воды, возникновению пожара или поражению электрическим током.
	Обеспечьте для кондиционера отдельный источник питания. В противном случае может произойти перегрев или возникнуть пожар.
	Запрещается устанавливать прибор в местах возможной утечки воспламеняющегося газа. При утечке и скоплении газа рядом с наружным блоком может произойти взрыв.
	Правильно заземлите блок. Запрещается подсоединять провод заземления к газовым и водопроводным трубам, молниеотводам или проводу телефонного заземления. Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током.
 ОСТОРОЖНО	
	Устанавливайте выключатель утечки на землю в зависимости от места установки кондиционера (например, в местах с высокой влажностью). Если выключатель утечки тока на землю не установлен, возможно поражение электрическим током.
	Убедитесь, что слив воды осуществляется надлежащим образом. При неправильном использовании дренажного канала вода из внутреннего/наружного блока может капать, промачивая или повреждая мебель.
В случае возникновения ненормальных условий сразу же выключите кондиционер и обратитесь к дилеру.	

УТИЛИЗАЦИЯ



Fig. 1

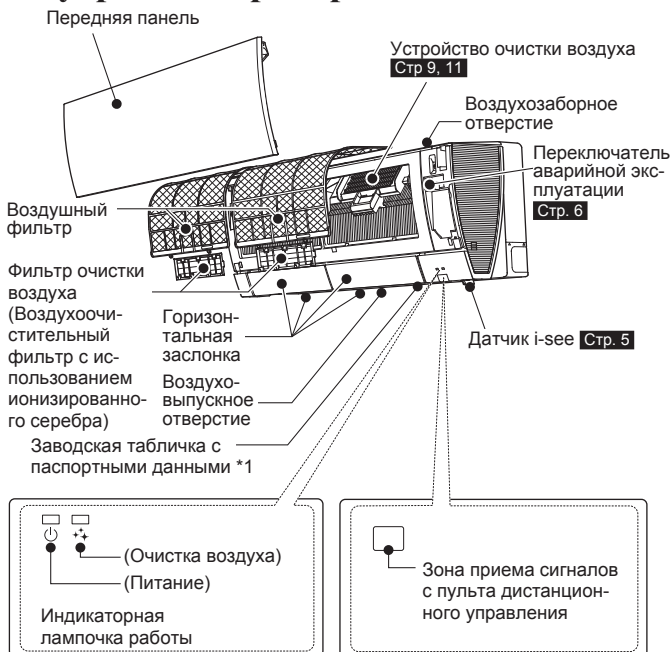
По вопросам утилизации данного изделия обратитесь к своему дилеру.

Примечание:

Данный символ применяется только в странах ЕС. Символ наносится в соответствии со статьей 14 директивы 2012/19/EU "Информация для пользователя" и Приложением IX, и/или статьей 20 директивы 2006/66/ЕС "Информация для конечного пользователя" и Приложением II.

Названия отдельных частей прибора

Внутренний прибор



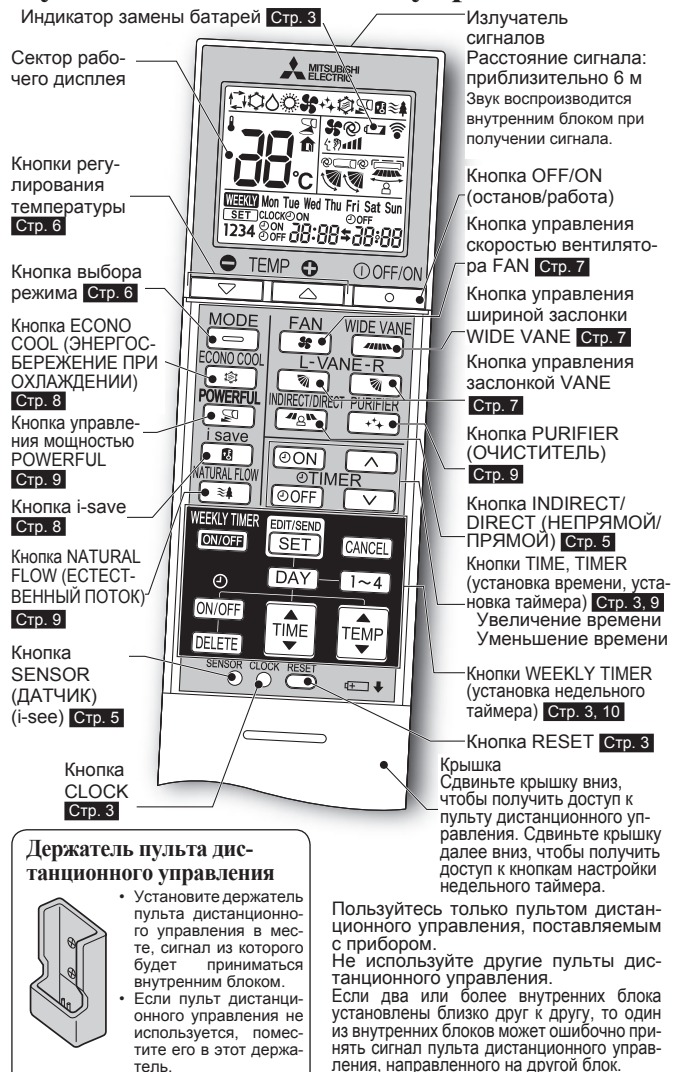
Наружный прибор



Внешний вид устройств, предназначенных для использования на улице, может отличаться.

*1 На заводской табличке с паспортными данными указаны год и месяц изготовления.

Пульт дистанционного управления



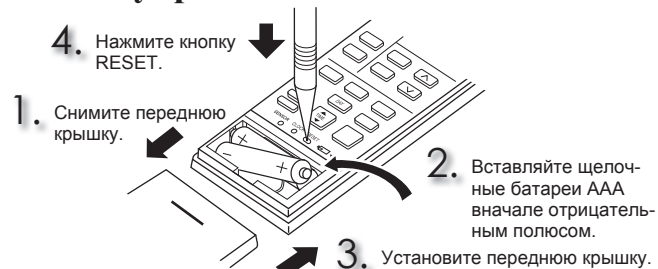
Держатель пульта дистанционного управления



Подготовка прибора к эксплуатации

Перед эксплуатацией: Вставьте вилку шнура питания в розетку электросети и/или установите выключатель в положение ON.

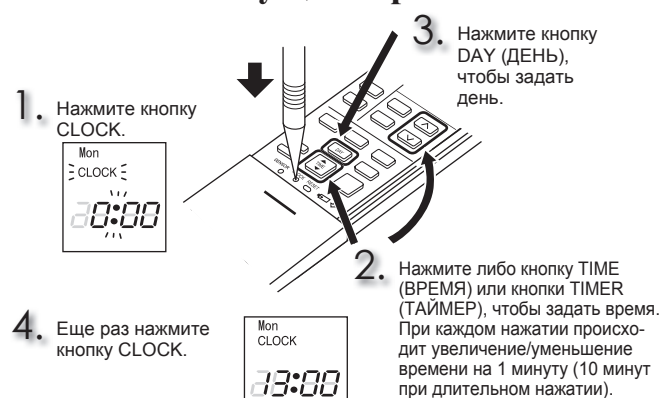
Установка батареек пульта дистанционного управления



- Убедитесь, что полярность соблюдена правильно.
- Запрещается использовать марганцевые батарейки. Это может привести к неисправности пульта дистанционного управления.
- Не пользуйтесь аккумуляторными батарейками.
- Индикатор замены батарей загорается, когда батареи разряжены. Примерно через 7 дней после того, как загорится индикатор, пульт дистанционного управления перестанет работать.
- Заменяйте все батарейки на новые батарейки одинакового типа.
- Батарейки можно использовать в течение приблизительно 1 года. Тем не менее батарейки с истекшим сроком хранения работают меньше.
- Осторожно нажмите RESET (сброс) остроконечным предметом.

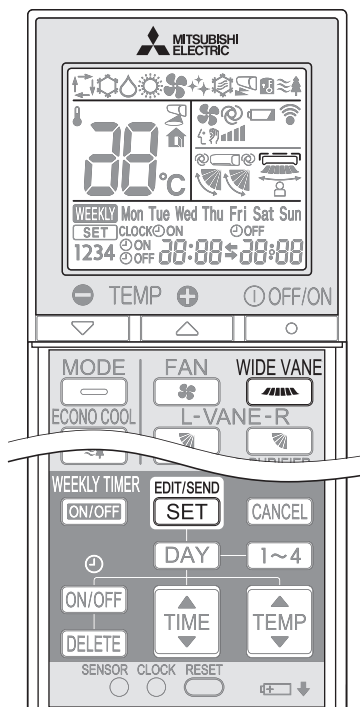
Если не нажать кнопку RESET, кондиционер может работать неправильно.

Установка текущего времени



- Осторожно нажмите CLOCK (часы) остроконечным предметом.

Подготовка прибора к эксплуатации



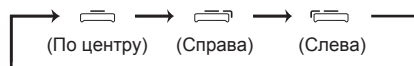
1

Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку **WIDE VANE** на пульте дистанционного управления, чтобы войти в режим настройки места установки.

2

Выберите окончательное место установки нажатием кнопки **WIDE VANE**.

(Каждое нажатие кнопки **WIDE VANE** отображает место установки в заданном порядке:)



3

Нажмите кнопку **EDIT/SEND SET**, чтобы завершить настройку места установки.

Примечание:

Место установки может быть настроено только при выполнении нижеперечисленных условий.

- Питание пульта дистанционного управления отключено.
- Таймер на неделю не настроен.
- Таймер на неделю не редактируется.

Настройка места установки

Обязательно настройте пульт дистанционного управления в соответствии с настроенным местом установки внутреннего прибора.

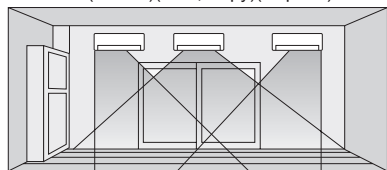
Место установки:

Слева: расстояние до объектов (стены, шкафа и т. д.) менее 50 см слева.

По центру: расстояние до объектов (стены, шкафа и т. д.) более 50 см слева и справа.

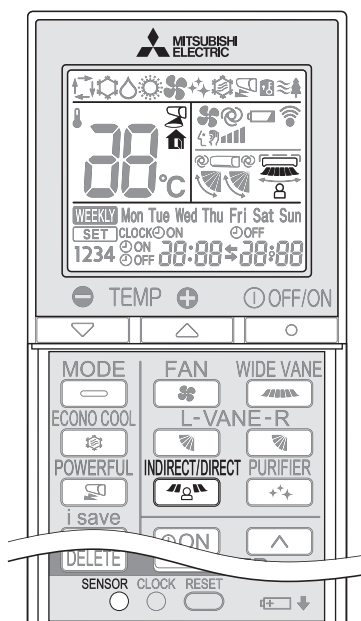
Справа: расстояние до объектов (стены, шкафа и т. д.) менее 50 см справа.

(Слева)(По центру)(Справа)



Зона	Слева	По центру	Справа
Индикация на пульте дистанционного управления			

ОПЕРАЦИЯ I-SEE

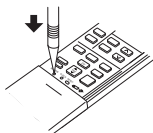


Режим управления i-see

В режиме управления i-see температура в помещении регулируется на основе "ощущаемой температуры".

- 1 Для включения режима управления i-see нажмите кнопку в режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (СУШКА), HEAT (ОБОГРЕВ) или AUTO.

- Осторожно нажмите остроконечным предметом.
- Появляется значок (сектор рабочего дисплея).
- Настройка по умолчанию: active (включено).



- 2 Снова нажмите кнопку , чтобы активировать ABSENCE DETECTION (ОБНАРУЖЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ).

- Появляется значок (сектор рабочего дисплея).

- 3 Снова нажмите кнопку для выключения режима управления i-see.

Примечание:

В следующих местах обнаружение лиц невозможно:

- вдоль стены, на которой установлен кондиционер;
- непосредственно под кондиционером;
- в местах нахождения препятствий, например мебели, между человеком и кондиционером.

Обнаружение лиц невозможно в следующих ситуациях:

- высокая температура в помещении;
- человек носит плотную одежду, и его кожа закрыта;
- наличие нагревательного элемента, температура которого существенно изменяется;
- невозможно обнаружение некоторых видов источников тепла, например, маленьких детей и домашних животных;
- расстояние между источником тепла и кондиционером превышает 6 м;
- источник тепла неподвижен в течение длительного времени.

ABSENCE DETECTION (ОБНАРУЖЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ)

Данная функция автоматически переводит устройство в режим энергосбережения, если в помещении отсутствуют люди.

- 1 Чтобы активировать данную функцию, нажмите кнопку и удерживайте ее до появления на рабочем дисплее пульт дистанционного управления индикации .

- 2 Снова нажмите кнопку , чтобы отключить ABSENCE DETECTION (ОБНАРУЖЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ).

Режим INDIRECT/DIRECT (НЕПРЯМОЙ/ПРЯМОЙ)

Режим INDIRECT/DIRECT (НЕПРЯМОЙ/ПРЯМОЙ) обеспечивает тонкую настройку функционирования, определяя местоположение человека в комнате.

- 1 Для включения режима INDIRECT/DIRECT нажмите кнопку в режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (СУШКА), HEAT (ОБОГРЕВ) или AUTO. Данный режим доступен только при включенном режиме управления i-see.

- 2 Каждое нажатие кнопки изменяет режим INDIRECT/DIRECT в следующем порядке:



(INDIRECT): человек будет в меньшей степени подвержен воздействию прямого потока воздуха.

(DIRECT) : кондиционирование воздуха осуществляется преимущественно в зоне непосредственной близости от человека.

- Выбор направлений горизонтальных и вертикальных потоков осуществляется автоматически.
- Если в помещении находится несколько человек, эффективность режима INDIRECT/DIRECT может быть снижена.
- Если вы по-прежнему испытываете дискомфорт в связи с заданным режимом INDIRECT направлением воздушного потока, отрегулируйте его вручную. **Стр. 7**

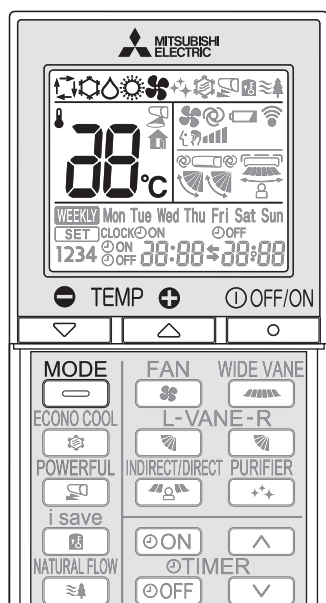
- 3 Отмена режима управления i-see автоматически отменяет режим INDIRECT/DIRECT.

- Режим INDIRECT/DIRECT также отменяется нажатием кнопок VANE (ЗАСЛОНКА) или WIDE VANE (ШИРОКАЯ ЗАСЛОНКА).

Примечание:

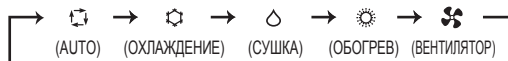
- Не дотрагивайтесь до датчика i-see. Это может привести к нарушению работы датчика i-see.
- Прерывистый звук во время работы считается нормальным явлением: это звук, возникающий при движении датчика i-see из стороны в сторону.

ВЫБОР РЕЖИМОВ РАБОТЫ



1 Нажмите , чтобы начать работу.

2 Нажмите , чтобы выбрать режим работы. При каждом нажатии режимы изменяются в следующем порядке:



3 Нажмите или , чтобы установить температуру. При каждом нажатии температура повышается или понижается на 1°C.

Нажмите , чтобы остановить работу.

Примечание:

Работа мультисистемной модели

Один наружный блок может управлять двумя и более внутренними блоками. При одновременной работе нескольких внутренних блоков операции охлаждения/сушки/вентиляции и обогрева не могут выполняться одновременно. При выборе режима COOL/DRY/FAN на одном блоке и режима HEAT на другом (или наоборот) блок, на котором режим выбран позднее, переходит в режим ожидания.

Индикаторная лампочка работы

Индикаторной лампочкой работы обозначается состояние блока.

Индикация	Режим работы
	Режим ожидания (только во время работы мультисистемной модели)

Горит Мигает

Автоматический режим AUTO (Автоматическое переключение)

Блоком выбирается рабочий режим в соответствии с разницей комнатной и установленной температуры. В режиме AUTO блоком переключается режим (COOL↔HEAT) при разнице комнатной температуры приблизительно в 2°C по сравнению с установленной температурой, которая сохраняется дольше 15 минут.

Примечание:

Не рекомендуется использовать Auto Mode (автоматический режим), если данный внутренний блок подключен к наружному прибору типа MXZ. При одновременной эксплуатации нескольких внутренних блоков переключение режима эксплуатации прибора между COOL (охлаждение) и HEAT (обогрев) может быть невозможным. В этом случае внутренний блок перейдет в режим ожидания (См. таблицу "Индикаторная лампочка работы").

Режим охлаждения COOL

Холодный воздух подается при необходимой температуре.

Примечание:

Не включайте режим COOL (охлаждение) при очень низкой температуре окружающего воздуха (ниже -10°C). С блока может капать конденсат, который может промочить или повредить мебель и т.д.

Режим сушки DRY

Осушение воздуха в комнате. Воздух в комнате можно немного охладить. Во время работы в режиме DRY температуру нельзя установить.

Режим обогрева HEAT

Теплый воздух подается при необходимой температуре.

Режим вентиляции FAN

Обеспечивает циркуляцию воздуха в комнате.

Примечание:

После работы в режиме COOL/DRY (ОХЛАЖДЕНИЕ/СУШКА) рекомендуется перейти в режим FAN (ВЕНТИЛЯТОР), чтобы высушить внутренний прибор изнутри.

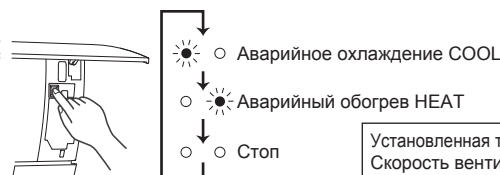
Аварийная эксплуатация

Когда использование пульта дистанционного управления невозможно...

Аварийную эксплуатацию можно включить путем нажатия переключателя аварийной эксплуатации (E.O. SW) на внутреннем блоке.

При каждом нажатии E.O. SW режимы работы переключаются в следующем порядке:

Индикаторная лампочка работы



Примечание:

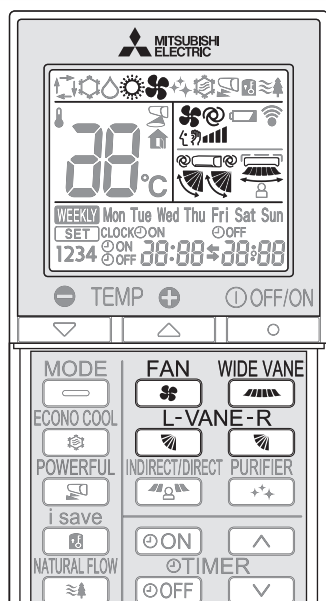
- Первые 30 минут работы являются тестовым прогоном. Управление температурой не работает, а для скорости вентилятора установлено значение High (Высокая).
- В режиме аварийного обогрева скорость вентилятора постепенно увеличивается для обеспечения выдувания теплого воздуха.
- В режиме аварийного охлаждения положение горизонтальных заслонок будет сброшено приблизительно через минуту, после чего они начнут работу.

Функция повторного автозапуска

Если произошел сбой питания или электропитание прибора было выключено во время его работы, функция повторного автозапуска автоматически настраивает прибор на работу в том режиме, который был задан с помощью пульта дистанционного управления до отключения электропитания. Когда таймер установлен, настройка таймера отменяется и блок начинает работу при возобновлении подачи питания.

Если вы не хотите пользоваться этой функцией, обратитесь к представителю сервисной службы, так как потребуются изменить настройки данного прибора.

НАСТРОЙКА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА И НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА



Направление потока воздуха

- ⌚ (AUTO).....Заслонка установлена в положение для более эффективной подачи воздушного потока. COOL/DRY/FAN: горизонтальное положение. HEAT: положение (4).
- ☂ (Вручную)Для эффективного кондиционирования воздуха установите COOL/DRY в верхнее положение, а HEAT — в нижнее. Если в режиме COOL/DRY выбрано нижнее положение, заслонка автоматически перемещается в верхнее положение (3) через 0,5—1 ч для предотвращения капая и просачивания конденсата.
- ☂ (Swing).....Заслонка периодически перемещается вверх и вниз.

Нажмите **FAN**, чтобы выбрать скорость вентилятора. При каждом нажатии скорость вентилятора изменяется в следующем порядке:

→ ⌚ → ☂ → — → — → — → — → —
(AUTO)(Бесшумный режим)(Низкий)(Средний)(Высокий)(Очень высокий)

- При установке функции AUTO из внутреннего прибора раздаются два коротких звуковых сигнала.
- Используйте большую скорость вентилятора для более быстрого охлаждения/нагрева помещения.
- Меньшую скорость вентилятора используют для бесшумной работы устройства.

Примечание:

Работа мультисистемной модели

Когда несколько внутренних блоков управляются одновременно одним наружным прибором в режиме нагрева, температура потока воздуха может быть низкой. В этом случае рекомендуется задавать скорость вентилятора в режиме AUTO.

Нажмите **L-VANE-R**, чтобы выбрать направление воздушного потока. При каждом нажатии направление воздушного потока изменяется в следующем порядке:

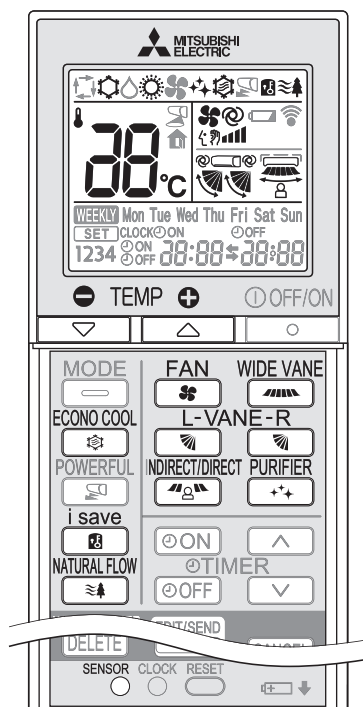
→ ⌚ → (1) → (2) → (3) → (4) → (5) → (SWING)

- При установке функции AUTO из внутреннего прибора раздаются два коротких звуковых сигнала.
- При изменении направления потока воздуха обязательно используйте пульт дистанционного управления. Перемещение горизонтальных заслонок вручную приводит к их неисправности.
- При установке в положение включения выключателя положение горизонтальных заслонок будет сброшено приблизительно через минуту, после чего они начнут работу. Заслонки функционируют аналогичным образом и в режиме аварийного охлаждения.
- Если горизонтальные заслонки находятся в положении, которое кажется необычным, см. [стр. 12](#).
- Правая и левая горизонтальные заслонки, установленные на один уровень, могут быть недостаточно выровнены.

Нажмите **WIDE VANE**, чтобы выбрать горизонтальное направление потока воздуха. При каждом нажатии направление потока воздуха изменяется в следующем порядке:

→ — → — → — → — → — → (SWING)

ОПЕРАЦИЯ I-SAVE



1 Для выбора режима i-save нажмите  во время работы кондиционера в режимах COOL, ECONO COOL или HEAT.

2 Задайте температуру, скорость вентилятора и направление воздушного потока.

- Эта же настройка выбирается в следующий раз путем нажатия .
- Пользователь может сохранить две настройки. (Одну - для режима COOL/ECONO COOL, а вторую - для режима HEAT)
- Выберите температуру, скорость вентилятора и направление воздушного потока с учетом параметров помещения.
- Как правило, минимальная температура в режиме HEAT (обогрев) задается на уровне 16°C. Однако в течение отдельной операции i-save минимальная температура задается на уровне 10°C.

Для отмены операции i-save снова нажмите .

- Операция i-save отменяется также при нажатии кнопки MODE (ВЫБОР РЕЖИМА) или POWERFUL (ИНТЕНСИВНОЕ).

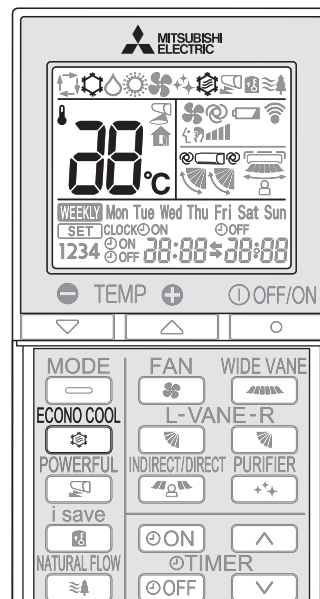
Операция i-save

- Функция упрощенного повторного ввода настроек позволяет воспроизводить предпочтительные (предварительно заданные) настройки одним нажатием кнопки . Повторное нажатие этой кнопки возвращает предыдущие настройки.
- Установка операции i-save при использовании недельным таймером невозможна.

Пример использования:

- Режим малой мощности**
Задавайте температуру на 2—3°C теплее в режиме COOL и прохладнее в режиме HEAT.
Такая настройка используется для помещений, где нет людей, а также во время сна.
- Сохранение часто используемых настроек**
Сохраняйте свои предпочтительные настройки для режимов COOL/ECONO COOL и HEAT. Это позволит выбрать свои предпочтительные настройки одним нажатием кнопки.

ФУНКЦИЯ ECONO COOL



В режиме COOL нажмите  **стр. 6**, чтобы запустить функцию ECONO COOL.

В соответствии с температурой потока воздуха в различных циклах прибор будет работать в режиме вертикального качания.

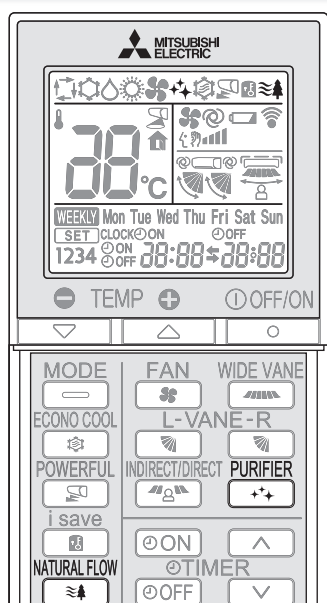
Снова нажмите , чтобы отменить функцию ECONO COOL.

- Операция ECONO COOL также отменяется при нажатии кнопки VANE, POWERFUL или NATURAL FLOW.

Что такое функция “ECONO COOL”?

Изменяемое направление воздушного потока дает ощущение большей прохлады по сравнению с постоянным потоком. Заданная температура и направление воздушного потока изменяются автоматически микропроцессором управления. Можно выполнять операцию охлаждения воздуха, поддерживая при этом комфортный режим. Таким образом можно экономить электроэнергию.

РЕЖИМ ЕСТЕСТВЕННОГО ПОТОКА



Нажмите кнопку **NATURAL FLOW** в режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) или FAN (ВЕНТИЛЯТОР) **стр. 6**, чтобы запустить режим NATURAL FLOW (ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПОТОК).

Для отмены режима NATURAL FLOW (ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПОТОК) снова нажмите кнопку **NATURAL FLOW**.

- Режим NATURAL FLOW также можно отменить нажатием кнопки POWERFUL (ИНТЕНСИВНОЕ) или ECONO COOL (ЭКОНОМИЧНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ).

Что такое "NATURAL FLOW (ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПОТОК)"? — В этом режиме создается поток воздуха, имитирующий естественный легкий ветерок. Ощущение дискомфорта, возникающее при прямом воздействии постоянного, неестественного воздушного потока, уменьшается.

Примечание:

Поскольку скорость вентилятора постоянно меняется во время выполнения операции NATURAL FLOW звук и скорость перемещения воздушного потока, а также его температура тоже меняются. Это не является неисправностью.

РЕЖИМ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Нажмите кнопку **PURIFIER**, чтобы запустить режим AIR PURIFYING (ОЧИСТКА ВОЗДУХА).

- Включится индикатор AIR PURIFYING (ОЧИСТКА ВОЗДУХА). (дисплей).

Чтобы отменить режим AIR PURIFYING (ОЧИСТКА ВОЗДУХА), снова нажмите кнопку **PURIFIER**.

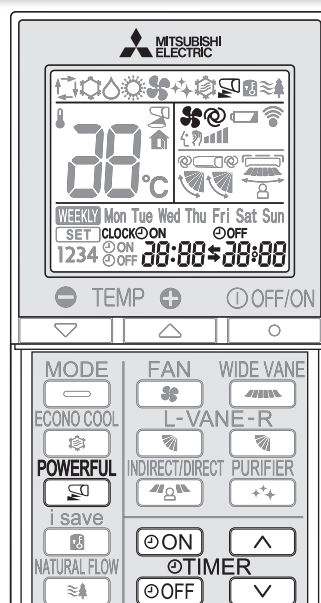
- Индикатор AIR PURIFYING (ОЧИСТКА ВОЗДУХА) погаснет. (дисплей).

Что такое "Режим AIR PURIFYING (ОЧИСТКА ВОЗДУХА)"? — В режиме AIR PURIFYING (ОЧИСТКА ВОЗДУХА) встроенное устройство внутреннего прибора снижает концентрацию грибов, вирусов, плесени и аллергенов, попадающих внутрь с воздушным потоком.

Примечание:

- Не прикасайтесь к устройству очистки воздуха в процессе его работы. Хотя устройство очистки воздуха конструктивно безопасно, прикосновение к нему может стать причиной поражения электроразрядом высокого напряжения.
- Устройство очистки воздуха может издавать в процессе работы свистящий звук. Этот звук возникает во время плазменного разряда. Это не является неисправностью.
- Индикатор очистки воздуха не включается при неплотной закрытой передней панели.

РЕЖИМ POWERFUL



Нажмите кнопку **POWERFUL** в режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) или HEAT (ОБОГРЕВ) **стр. 6** для запуска режима POWERFUL (ИНТЕНСИВНОЕ).

Скорость вентилятора : специальная скорость для режима POWERFUL

Горизонтальная заслонка: установите положение заслонки или положение нисходящего воздушного потока во время действия настройки AUTO

- В режиме POWERFUL невозможно задать температуру.

Чтобы отменить режим POWERFUL, повторно нажмите кнопку **POWERFUL**.

- Кроме того, отмена режима POWERFUL выполняется автоматически через 15 минут либо при нажатии кнопок ON/OFF, FAN, ECONO COOL, NATURAL FLOW или i-save.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА (ТАЙМЕР ON/OFF) NOS

1 Чтобы настроить таймер, во время работы нажмите кнопку **ON** или **OFF**.

ON (таймер ВКЛЮЧЕНИЯ) : в заданное время прибор ВКЛЮЧИТСЯ.

OFF (таймер ВЫКЛЮЧЕНИЯ) : в заданное время прибор ВЫКЛЮЧИТСЯ.

* Мигание кнопки **ON** или **OFF**.

* Убедитесь, что текущее время и день заданы правильно. **Стр. 3**

2 Чтобы задать время таймера, используйте кнопки **UP** (увеличить) и **DOWN** (уменьшить).

При каждом нажатии заданное время увеличивается или уменьшается на 10 минут.

- Настраивать таймер следует, когда мигает значок **ON** или **OFF**.

3 Чтобы отменить таймер, снова нажмите кнопку **ON** или **OFF**.

Примечание:

- Таймеры ON (ВКЛ.) и OFF (ВЫКЛ.) можно установить вместе. Значок **⚡** показывает очередность работы таймера.
- Если при установленном таймере ON/OFF произошел сбой в подаче питания, см. раздел "Функция повторного автозапуска" на **стр. 6**.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕДЕЛЬНОГО ТАЙМЕРА

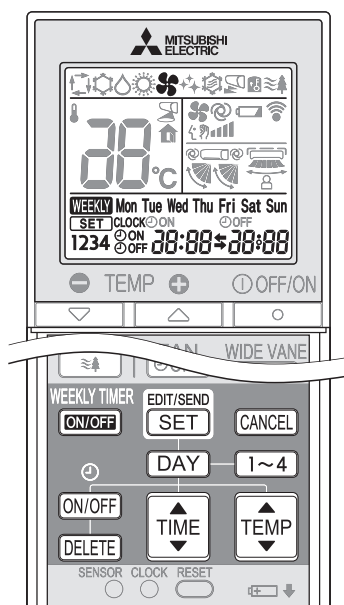
- Для каждого отдельного дня недели можно задать до 4 таймеров ON (ВКЛЮЧЕНИЕ) или OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ).
- Для одной недели можно задать до 28 таймеров ON (ВКЛЮЧЕНИЕ) или OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ).

Например: Устройство работает при 24°C с момента пробуждения пользователя до его ухода из дома и при 27°C с момента возвращения пользователя домой и до отхода ко сну в рабочие дни. Устройство работает при 27°C с момента позднего пробуждения пользователя и до раннего отхода ко сну в выходные дни.

	Настройка1	Настройка2	Настройка3	Настройка4
Mon	ON	OFF	ON	OFF
Fri	ON	OFF	ON	OFF
Sat	ON	OFF	ON	OFF
Sun	ON	OFF	ON	OFF

Примечание:

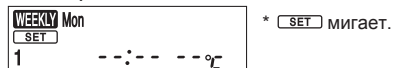
Простая настройка таймера ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ) доступна, если включен недельный таймер. В этом случае таймер ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ) имеет более высокий приоритет, чем недельный таймер; работа недельного таймера возобновляется после окончания работы таймера ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ).



Настройка недельного таймера

* Убедитесь, что текущее время и день заданы правильно.

- Нажмите **EDIT/SEND SET**, чтобы перейти в режим настройки недельного таймера.



- Нажмите **DAY** и **1~4**, чтобы перейти к настройке дня и номера.



Путем нажатия **DAY** можно выбрать день недели для настройки.

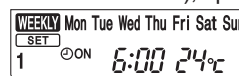
Mon → Tue → Wed → Thu → Fri → Sat → Sun
Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

* Можно выбрать все дни недели.

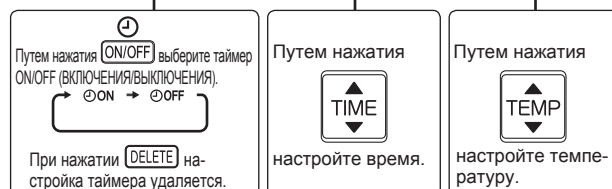
Путем нажатия **1~4** можно выбрать номер дня для настройки.

1 → 2 → 3 → 4

- Нажмите **ON/OFF**, **TIME** и **TEMP**, чтобы задать ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ), время и температуру.



Например: Выберите [ON (Вкл.)], [6:00] и [24°C].



- * Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы быстро изменить время.
- * Значение температуры от 16°C до 31°C может быть задано на недельном таймере.

Нажмите **DAY** и **1~4**, чтобы перейти к настройке таймера для других дней недели и (или) номеров дней недели.

- Нажмите **EDIT/SEND SET**, чтобы завершить и сохранить настройку недельного таймера.



* Мигающая пиктограмма **SET** гаснет, и отображается текущее время.

Примечание:

- Нажмите **EDIT/SEND SET**, чтобы передать информацию о настройках недельного таймера во внутренний блок. Направьте пульт дистанционного управления на внутренний блок и удерживайте в течение 3 секунд.
- При настройке таймера для более чем одного дня недели или одного номера, нет необходимости нажимать **EDIT/SEND SET** для каждой настройки. Нажмите **EDIT/SEND SET** один раз после того, как все настройки завершены. Все настройки недельного таймера будут сохранены.
- Нажмите **EDIT/SEND SET**, чтобы перейти в режим настройки недельного таймера, нажмите **DELETE** и удерживайте в течение 5 секунд, чтобы удалить все настройки недельного таймера. Направьте пульт дистанционного управления на внутренний блок.

- Нажмите **WEEKLY TIMER ON/OFF**, чтобы ВКЛЮЧИТЬ (ON) недельный таймер. (Загорается **WEEKLY**.)

* При ВКЛЮЧЕННОМ (ON) недельном таймере будет светиться индикатор дня недели, для которого полностью задана настройка таймера.

Снова нажмите **WEEKLY TIMER ON/OFF**, чтобы ВЫКЛЮЧИТЬ (OFF) недельный таймер. (**WEEKLY** гаснет.)

Примечание:

Сохраненные настройки не удаляются при ВЫКЛЮЧЕННОМ (OFF) недельном таймере.

Проверка настройки недельного таймера

- Нажмите **EDIT/SEND SET**, чтобы перейти в режим настройки недельного таймера.

* **SET** мигает.

- Нажмите **DAY** или **1~4**, чтобы просмотреть настройки для конкретного дня или номера дня недели.

Нажмите **CANCEL**, чтобы выйти из режима настроек недельного таймера.

Примечание:

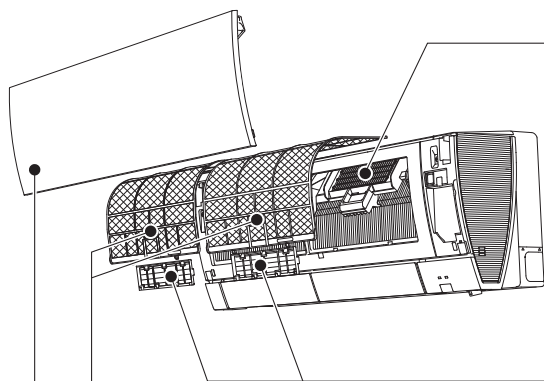
Если выбраны все дни недели для просмотра настроек и задается другая настройка для дня недели, отображается --:--:--.

ЧИСТКА

Инструкции:

- Перед чисткой отключите источник питания или выключите прерыватель тока в сети.
- Не дотрагивайтесь до металлических деталей руками.
- Запрещается использовать растворитель, бензин, полировочный порошок или инсектициды.
- Используйте только мягкие очищающие средства.
- Не используйте грубую щетку, жесткую губку и аналогичные средства.

- Не погружайте в воду и не промывайте в ней горизонтальную заслонку.
- Запрещается использовать воду, температура которой выше 50°C.
- Для сушки запрещается подвергать детали воздействию прямого солнечного света, источникам тепла или пламени.
- Не применяйте к вентилятору излишнюю силу, поскольку это может привести к образованию трещин или поломке.



Воздушный фильтр

• Чистите каждые 2 недели

- Загрязненные участки очищайте с помощью пылесоса или промойте водой.
- После мытья высушите его в тени.

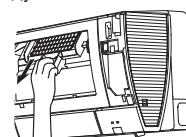
Устройство очистки воздуха

Каждые 3 месяца:

- Удаляйте загрязнения при помощи пылесоса.

Если при помощи пылесоса загрязнения удалить невозможно:

- Поместите фильтр вместе с рамой в теплую воду и промойте.
- После промывки высушите в тени как следует.



Фильтр очистки воздуха (Воздухоочистительный фильтр с использованием ионизированного серебра, синий)

Каждые 3 месяца:

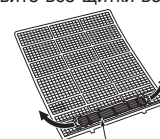
- Удаляйте загрязнения при помощи пылесоса.

Если при помощи пылесоса загрязнения удалить невозможно:

- Поместите фильтр вместе с рамой в теплую воду, а затем промойте его.
- После мытья высушите его в тени. Установите все щитки воздушного фильтра.

Каждый год:

- Для улучшения производительности замените фильтр для очистки воздуха новым.
- Номер детали **MAC-2380FT-E**.



И

Потяните, чтобы снять с воздушного фильтра

Передняя панель



1. Поднимайте переднюю панель до тех пор, пока она не зафиксирована на месте со щелчком.
2. Придерживайте петли и тяните, чтобы снять, как показано на иллюстрации выше.
 - Протирайте мягкой сухой тканью или промывайте водой.
 - Не держите ее в воде более двух часов.
 - Сушите изделие в тени надлежащим образом.
3. Устанавливайте переднюю панель, выполняя инструкции по ее снятию в обратном порядке. Надежно закройте переднюю панель и нажмите на области, указанные стрелками.



(Дезодорирующий фильтр, черный)

Каждые 3 месяца:

- Удалите загрязнения пылесосом или поместите фильтр в раме в теплую воду (30—40°C) приблизительно на 15 минут. Тщательно промойте.
- После промывки высушите в тени как следует.
- Очистка фильтра восстанавливает функцию дезодорирования.

Если при чистке невозможно удалить запах или грязь:

- Установите новый фильтр для очистки воздуха.
- Номер детали **MAC-3000FT-E**.

Важно

- Для улучшения производительности и сокращения уровня потребления энергии регулярно чистите фильтры.
- Загрязненные фильтры являются причиной образования конденсата в кондиционере, что может способствовать появлению грибка и плесени. Поэтому рекомендуется очищать воздушные фильтры каждые 2 недели.
- Не дотрагивайтесь до датчика i-see.
- В целях безопасности устройство очистки воздуха не работает несколько минут после начала операции или после открытия/закрытия передней панели.
- Не разбирайте устройство очистки воздуха.
- Не прикасайтесь ни к каким деталям устройства очистки воздуха, кроме рамы.

Эта информация составлена с учетом требований Регламента (ЕС) № 528/2012

НАЗВАНИЕ МОДЕЛИ	Обрабатываемое изделие (название частей)	Активные вещества (номер CAS)	Свойства	Инструкция по использованию (информация о безопасном обращении)
MSZ-FH25/35/50VE2	ФИЛЬТР	Цеолит цинка с содержанием серебра (130328-20-0)	Антибактериальный	• Используйте этот продукт в соответствии с указаниями инструкции по эксплуатации и только по назначению. • Не берите в рот. Храните в недоступном для детей месте.
MAC-2380FT-E	ФИЛЬТР	Цеолит цинка с содержанием серебра (130328-20-0)	Антибактериальный	• Используйте этот продукт в соответствии с указаниями инструкции по эксплуатации и только по назначению. • Не берите в рот. Храните в недоступном для детей месте.

Если вам кажется, что прибор неисправен

Если даже после выполнения этих проверок прибор не возобновит нормальную работу, прекратите его эксплуатацию и обратитесь к своему дилеру.

Симптом	Объяснение и точки проверки
Внутренний прибор	
Прибор не функционирует.	- Возможно, выключен прерыватель тока в сети? - Проверьте, подключен ли шнур питания? - Проверьте, установлен ли таймер ВКЛЮЧЕНИЯ? Стр. 9
Горизонтальная заслонка не двигается.	- Проверьте, правильно ли установлена горизонтальная и вертикальная заслонка? - Не деформирована ли защитная решетка вентилятора? - При установке в положение включения выключателя положение горизонтальных заслонок будет сброшено приблизительно через минуту. По завершении сброса положения возобновляется нормальная работа горизонтальных заслонок. Заслонки функционируют аналогичным образом и в режиме аварийного охлаждения.
При повторном запуске прибор не реагирует на команды управления в течение приблизительно 3 минут.	Это защитная функция прибора, которая включается в соответствии с инструкциями микропроцессора. Пожалуйста, подождите.
Из воздуховыпускного отверстия внутреннего прибора выходит легкий туман.	Прохладный воздух, поступающий из прибора, быстро охлаждает влагу воздуха внутри помещения, и образовывается дымок.
Режим качания ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ приостанавливается на некоторое время, после чего возобновляется.	Это необходимо для обеспечения нормальной работы ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ в режиме качания.
При выборе SWING (КАЧАНИЕ) в режиме COOL/DRY/FAN (ОХЛАЖДЕНИЕ/СУШКА/ВЕНТИЛЯТОР) нижняя горизонтальная лопасть неподвижна.	Неподвижность нижней горизонтальной области при выборе SWING (КАЧАНИЕ) в режиме COOL/DRY/FAN (ОХЛАЖДЕНИЕ/СУШКА/ВЕНТИЛЯТОР) — нормальное явление.
Во время работы изменяется направление движения воздушного потока. Направление горизонтальной заслонки нельзя отрегулировать с помощью пульта дистанционного управления.	- Для предотвращения капания и просачивания конденсата направление потока воздуха автоматически изменяется на верхнее через 30–60 минут работы блока в режиме COOL или DRY с воздушным потоком, направленным вниз. - При работе в режиме обогрева, если температура воздушного потока слишком низкая, или во время размораживания горизонтальная заслонка автоматически устанавливается в горизонтальное положение.
При работе в режиме обогрева прибор останавливается примерно на 10 минут.	Происходит оттаивание наружного прибора. Эта операция длится максимум 10 минут, пожалуйста, подождите. (При слишком низкой температуре наружного воздуха и слишком высокой влажности образуется изморось.)
При включении питания прибор автоматически начинает работу, даже не получая сигнала от пульта дистанционного управления.	Кондиционеры данных моделей оснащены функцией повторного автозапуска. При включении питания без остановки работы прибора с помощью пульта дистанционного управления и последующем включении питания прибор автоматически начнет работу в том режиме, который был установлен с помощью пульта дистанционного управления до отключения питания. См. раздел "Функция повторного автозапуска". Стр. 6
Две горизонтальные заслонки соприкасаются. Горизонтальные заслонки в необычном положении. Горизонтальные заслонки не возвращаются в правильное "положение закрывания".	- Выполните какое-либо из следующих действий: - Выключите и включите выключатель. Убедитесь в том, что горизонтальные заслонки переходят в правильное "положение закрывания". - Запустите и остановите работу в режиме аварийного охлаждения и убедитесь в том, что горизонтальные заслонки переходят в правильное "положение закрывания".
Если в режиме COOL/DRY комнатная температура почти достигает заданной, наружный блок останавливается, а внутренний блок продолжает работу на низкой скорости.	Если комнатная температура отклоняется от заданной, внутренний вентилятор начинает работу согласно параметрам, заданным на пульте дистанционного управления.
Со временем внутренний блок может изменить цвет.	Под воздействием различных факторов, например ультрафиолетового излучения и температуры, пластиковый корпус может пожелтеть, что не отразится на функциональных характеристиках устройства.
Мультисистемная модель	
Если в мультисистемной модели один из внутренних приборов не используется, он нагревается, при этом может быть слышен звук, похожий на звук текущей воды.	Небольшое количество хладагента продолжает подаваться во внутренний прибор, даже если он в этот момент не работает.
Если выбран режим обогрева, функционирование сразу не начинается.	Если во время разморозки наружного прибора начинается операция, на выдувание теплого воздуха потребуется несколько минут (макс. 10 минут).
Наружный прибор	
Вентилятор наружного прибора не вращается, даже когда компрессор работает. Даже когда вентилятор начинает вращаться, он быстро останавливается.	В режиме охлаждения при низкой температуре наружного воздуха вентилятор может включаться и выключаться, чтобы поддерживать достаточную мощность охлаждения.
Из наружного прибора вытекает вода.	- При работе в режимах COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и DRY (СУШКА) происходит охлаждение труб и трубок соединений, что вызывает конденсацию влаги. - При работе в режиме обогрева конденсат, образовавшийся на теплообменнике, стекает вниз. - При работе в режиме обогрева во время операции размораживания замерзшая на наружном приборе вода тает и стекает вниз.

Симптом	Объяснение и точки проверки
Наружный прибор	
Из наружного прибора выходит белый дым.	При работе в режиме обогрева пар, который появляется в результате размораживания, выглядит как белый дым.
Пульт дистанционного управления	
на дисплее пульта дистанционного управления нет изображения, или дисплей потускнел. Внутренний прибор не реагирует на сигналы с пульта.	- Проверьте, не разрядились ли батареи? Стр. 3 - Возможно, не соблюдена полярность (+, -) при установке батарей? Стр. 3 - Возможно, нажаты какие-либо кнопки на пульте дистанционного управления других электроприборов?
Не охлаждает и не греет	
Недостаточное охлаждение или обогрев помещения.	- Проверьте, правильно ли задана температура? Стр. 6 - Правильно ли настроен вентилятор? Измените скорость вращения вентилятора на уровень "Высокий" или "Очень высокий". Стр. 7 - Чисты ли фильтры? Стр. 11 - Проверьте, чистый ли вентилятор или теплообменник внутреннего прибора? - Возможно, заблокировано воздуховыпускное или воздуховыпускное отверстие внутреннего или наружного прибора? - Возможно, открыто окно или дверь? - Достижение заданной температуры может потребовать определенного времени и зависит от размеров помещения, температуры окружающей среды и других факторов.
Помещение охлаждается недостаточно.	- При использовании в помещении вентилятора или газовой плиты нагрузка на кондиционер, работающий в режиме охлаждения, возрастает, в результате чего эффективность охлаждения снижается. - При высокой температуре наружного воздуха эффективность охлаждения может быть недостаточной.
Помещение обогревается недостаточно.	При низкой температуре наружного воздуха эффективность обогрева может снизиться.
При работе в режиме обогрева воздух выдувается не сразу.	Подождите, пока прибор готовится к выдуванию теплого воздуха.
Поток воздуха	
Воздух, выходящий из внутреннего прибора, имеет специфический запах.	- Чисты ли фильтры? Стр. 11 - Проверьте, чистый ли вентилятор или теплообменник внутреннего прибора? - Прибор всасывает запахи стен, ковра, мебели, ткани и выдувает их вместе с воздухом.
Звук	
Слышно потрескивание.	Потрескивание объясняется расширением/сжатием передней панели и других деталей прибора вследствие изменения температуры.
Слышен "булькающий" звук.	Этот звук слышен, когда наружный воздух всасывается из дренажного шланга при включении вытяжного устройства или вентилятора, что и вызывает выброс струи воды из дренажного шланга. Этот звук также слышен при сильном ветре, когда наружный воздух с силой проникает в дренажный шланг.
Из внутреннего прибора слышен механический звук.	Этот звук появляется при включении/выключении вентилятора или компрессора.
Слышен звук текущей воды.	Этот звук водяного хладагента или водяного конденсата, протекающего по трубам прибора.
Иногда слышен шипящий звук.	Этот звук слышен при изменении потока хладагента внутри прибора.
Таймер	
Недельный таймер не работает в соответствии с настройками.	- Заданы ли настройки для таймера ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ (ON/OFF)? Стр. 9 - Снова передайте данные о настройке недельного таймера на внутренний блок. При успешном получении информации внутренний блок издает протяжный гудок. 3 коротких гудка указывают на то, что информация не была получена. Убедитесь, что информация успешно получена. Стр. 10 - При сбое в сети электропитания и при отключении электропитания показания встроенных часов внутреннего блока будут неправильными. Соответственно, недельный таймер может работать неверно. Непременно размещайте пульт дистанционного управления в месте, где обеспечивается прием сигнала внутренним блоком. Стр. 3
Блок начинает/заканчивает работу произвольно.	Заданы ли настройки недельного таймера? Стр. 10

В следующих случаях необходимо остановить работу кондиционера и обратиться к своему дилеру.

- Если из внутреннего прибора просачивается вода.
- Если мигает индикаторная лампочка работы.
- Если часто срабатывает прерыватель тока в сети.
- Сигнал с пульта дистанционного управления не принимается в помещении, где установлены люминесцентные лампы, ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ которых производится с помощью электронного устройства (люминесцентные лампы инверторного типа и т.д.).
- При работе кондиционера воздуха возникают помехи при приеме радиоприемника или телевизора. Для нормального приема теле- и радиовещания может потребоваться усилитель.
- При поступлении необычного звука.
- Если обнаружена протечка хладагента.

КОГДА ВЫ НЕ СОБИРАЕТЕСЬ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ КОНДИЦИОНЕРОМ ДЛИТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ

- 1 Дайте ему поработать в режиме COOL при самой высокой температуре или в режиме FAN в течение 3–4 часов. **Стр. 6**
 - При этом внутренние части прибора просушатся.
 - Влажность в кондиционере создает благоприятные условия для роста грибов и плесени.
- 2 Нажмите , чтобы остановить операцию.
- 3 Выключите прерыватель тока в сети и/или отсоедините вилку шнура питания от розетки.
- 4 Выньте все батарейки из пульта дистанционного управления.

При повторном использовании кондиционера воздуха:

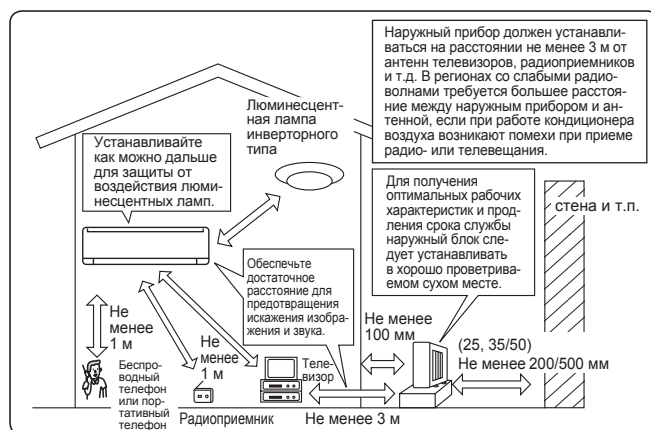
- 1 Очистите воздушный фильтр. **Стр. 11**
- 2 Убедитесь в том, что воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия внутреннего/наружного приборов не заблокированы.
- 3 Проверьте правильность подключения заземления.
- 4 Обратитесь к разделу “ПОДГОТОВКА К НАЧАЛУ ЭКСПЛУАТАЦИИ” и следуйте указаниям. **Стр. 3**

Место установки и электромонтажные работы

Место установки

Следует избегать установки кондиционера воздуха в следующих местах.

- В местах, где много машинного масла.
- В местах, где много соли, например, на морском побережье.
- В местах образования сероводородного газа, например рядом с горячим природным источником, канализацией, сточными водами.
- Там, где разбрызгано масло, или на участке с масляным дымом (например, в местах приготовления пищи и на фабриках, где пластик может изменить свои характеристики или повредиться).
- В местах с наличием высокочастотного или беспроводного оборудования.
- В местах блокировки воздуха наружного прибора.
- В местах, где шум работы устройства или выходящий из наружного блока воздух доставляет беспокойство соседям.
- Рекомендуемая высота установки внутреннего блока составляет от 1,8 м до 2,3 м. Если это невозможно, проконсультируйтесь с продавцом.
- Не используйте кондиционер во время проведения внутренних строительных или отделочных работ или во время натирания пола воском. По завершении таких работ хорошо проветрите помещение, прежде чем включать кондиционер. В противном случае это может привести к налипанию частиц летучих элементов внутри кондиционера, в результате чего будет происходить подтекание воды или разбрызгивание конденсата.



Электромонтажные работы

- Обеспечьте отдельный контур сети для питания кондиционера.
- Обязательно соблюдайте допустимую мощность прерывателя тока в сети.

При возникновении каких-либо вопросов обращайтесь к своему дилеру.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Наименование блока		MSZ-FH25VE2(HZ)		MSZ-FH35VE2(HZ)		MSZ-FH50VE2(HZ)	
	Внутренний	Наружный	MSZ-FH25VE2	MUZ-FH25VE(HZ)	MSZ-FH35VE2	MUZ-FH35VE(HZ)	MSZ-FH50VE2	MUZ-FH50VE(HZ)
Функция			Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Электропитание			~ /N, 230 В, 50 Гц					
Мощность		кВт	2,5	3,2	3,5	4,0	5,0	6,0
Мощность на входе		кВт	0,485	0,580	0,82	0,80	1,38	1,48
Масса	Внутренний	кг	13,5					
	Наружный	кг	37					
Объем хладагента (R410A)		кг	1,15					
Код IP	Внутренний		IP 20					
	Наружный		IP 24					
Разрешенное максимальное рабочее давление	Низ. давл.	МПа	1,64					
	Выс. давл.	МПа	4,15					
Уровень шума	Внутренний (очень высокий/высокий/средний/низкий/Бесшумный режим)	дБ(А)	42/36/29/23/20	44/36/29/24/20	42/36/29/24/21	44/36/29/24/21	44/39/35/31/27	46/39/34/29/25
	Наружный	дБ(А)	46	49	49	50	51	54

Гарантированный рабочий диапазон

		Внутренний	Наружный	
			MUZ-FH25/35/50VE	MUZ-FH25/35/50VEHZ
Охлаждение	Верхний предел	32°C DB 23°C WB	46°C DB —	46°C DB —
	Нижний предел	21°C DB 15°C WB	-10°C DB —	-10°C DB —
Обогрев	Верхний предел	27°C DB —	24°C DB 18°C WB	24°C DB 18°C WB
	Нижний предел	20°C DB —	-15°C DB -16°C WB	-25°C DB -26°C WB

Примечание:

Расчетные условия эксплуатации

Охлаждение — Внутренний: 27°C DB, 19°C WB
Наружный: 35°C DB

Обогрев — Внутренний: 20°C DB
Наружный: 7°C DB, 6°C WB

DB: сухой термометр
WB: влажный термометр

Технические характеристики

Модель	Наименование блока		MSZ-FH25VE2(HZ)		MSZ-FH35VE2(HZ)		MSZ-FH50VE2(HZ)	
	Внутренний		MSZ-FH25VE2		MSZ-FH35VE2		MSZ-FH50VE2	
	Наружный		MUZ-FH25VE(HZ)		MUZ-FH35VE(HZ)		MUZ-FH50VE(HZ)	
Режим			Охлаждение	Нагрев	Охлаждение	Нагрев	Охлаждение	Нагрев
Производительность		кВт	2,5	3,2	3,5	4,0	5	6,0
Класс энергетической эффективности			A	A	A	A	A	A
Ежегодный расход электроэнергии в режиме охлаждения		кВтч	243	—	410	—	690	—
Коэффициент энергетической эффективности в режиме охлаждения при полной нагрузке			5,15	—	4,27	—	3,62	—
Охлаждение/ Нагрев			✓		✓		✓	
Воздушное охлаждение			✓		✓		✓	
Корректированный уровень звуковой мощности внутреннего блока		дБа	58	—	58	—	60	—
Корректированный уровень звуковой мощности наружного блока		дБа	60	—	61	—	64	—

МАЗМҰНЫ

■ ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ	1
■ УТИЛИЗАЦИЯЛАУ	2
■ ӘРБІР БӨЛШЕКТИҢ АТАУЫ	3
■ ЖҰМЫС АЛДЫНДА ДАЙЫНДАУ	3
■ I-SEE ЖҰМЫСЫ	5
■ ЖҰМЫС РЕЖИМДЕРІН ТАҢДАУ	6
■ ЖЕЛДЕТКІШ ЖЫЛДАМДЫҒЫН ЖӘНЕ АУА АҒЫНЫНЫҢ БАҒЫТЫН РЕТТЕУ	7
■ I-SAVE ЖҰМЫСЫ	8
■ ҮНЕМДІ САЛҚЫНДАТУ ЖҰМЫСЫ	8
■ NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) ЖҰМЫСЫ	9
■ АУА ТАЗARTY ОПЕРАЦИЯСЫ	9
■ ҚУАТТЫ ЖҰМЫС	9
■ ТАЙМЕР ЖҰМЫСЫ (ҚОСУ/ӨШІРУ ТАЙМЕРІ)	9
■ АПТАЛЫҚ ТАЙМЕР ЖҰМЫСЫ	10
■ ТАЗАЛАУ	11
■ АҚАУ ПАЙДА БОЛДЫ ДЕП ОЙЛАСАҢЫЗ	12
■ АУА САЛҚЫНДАТҚЫШ ҰЗАҚ УАҚЫТ ПАЙДАЛАНЫЛМАЙТЫН КЕЗДЕ	13
■ ОРНАТЫЛАТЫН ОРЫН ЖӘНЕ ЭЛЕКТРЛІК ЖҰМЫС	13
■ ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР	13

ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

- Бұл өнімде айналмалы бөлшектер мен электр тогының соғуына әкелуі мүмкін бөлшектер пайдаланылатындықтан, пайдаланудан бұрын, осы «Қауіпсіздік шаралары» құжатын оқып шығыңыз.
- Мұнда көрсетілген сақтық шаралары туралы бөлімдер қауіпсіздік үшін маңызды болғандықтан, оларды міндетті түрде орындаңыз.
- Осы нұсқаулықты оқып шыққаннан кейін, пайдалануда ыңғайлы болуы үшін, оны орнату бойынша нұсқаулық құжатымен бірге қолжетімді орында сақтаңыз.

Белгілер мен олардың мағыналары

- ⚠ **ЕСКЕРТУ:** Дұрыс пайдаланбау өлім жағдайлары, ауыр жарақат және т.б. сияқты жоғары ықтималдылықтағы елеулі қауіптердің туындауына себеп болады.
- ⚠ **САҚ БОЛЫҢЫЗ:** Дұрыс пайдаланбау жағдайға қарай елеулі дәрежеде қауіп туындауына себеп болуы мүмкін.

Осы нұсқаулықта пайдаланылатын белгілердің мағыналары

- ⊘ : Келесі әрекеттерді міндетті түрде орындамаңыз.
- ⚠ : Нұсқауды міндетті түрде орындаңыз.
- ⚡ : Ешқашан саусағыңызды немесе таяқ, т.б. секілді заттарды салмаңыз.
- ⚡ : Ешқашан ішкі/сыртқы жабдықтың үстің баспаңыз және олардың үстіне ештеңе қоймаңыз.
- ⚡ : Электр тогының соғу қаупі бар. Абайлаңыз.
- ⚡ : Қуат ашасын розеткадан міндетті түрде ажыратыңыз.
- ⚡ : Қуатты міндетті түрде өшіріңіз.

⚠ ЕСКЕРТУ	
⊘	Қуат сымын аралық нүктеге жалғамаңыз, ұзартқыш сымды пайдаланбаңыз немесе бір айнымалы ток шығысына бірнеше құрылғыны жалғамаңыз. Бұл шамадан тыс қызуға, өртке немесе электр тогының соғуына себеп болуы мүмкін.
	Қуат ашасының ластанбағанына көз жеткізіп, оны розеткаға берік енгізіңіз. Ластанған аша өртке немесе электр тогының соғуына себеп болуы мүмкін.
	Қуат сымын бумаңыз, тартпаңыз, зақымдамаңыз немесе өзгертпеңіз және оны қыздырмаңыз немесе оның үстіне ауыр заттарды қоймаңыз. Бұл өртке немесе электр тогының соғуына себеп болуы мүмкін.
	Жұмыс барысында ажыратқышты ӨШІРМЕҢІЗ/ҚОСПАҢЫЗ немесе қуат ашасын ажыратпаңыз/жалғамаңыз. - Бұл ұшқын шығарып, өртке себеп болуы мүмкін. - Ішкі жабдықты қашықтан басқару пультімен ӨШІРГЕННЕН кейін ажыратқышты ӨШІРІҢІЗ немесе қуат ашасын ажыратыңыз.
	Салқын ауа денеңізге ұзақ уақыт бойы тікелей әсер етпеуі тиіс. Бұл денсаулығыңызға зиян келтіруі мүмкін.
	Пайдаланушы жабдықты орнатпауы, қайта орналастырмауы, бөлшектемеуі, өзгертпеуі немесе жөндемеуі керек. - Ауа салқындатқышын дұрыс қолданбау өртке, ток соғуға, жарақаттануға немесе су ағуға, т.б. жағдайларға әкелуі мүмкін. Дилермен кеңесіңіз. - Егер қуат сымы зақымдалса, қауіптің алдын алу мақсатында, өндіруші немесе оның қызмет көрсету агенті оны ауыстыруы керек.
	Жабдықты орнатқанда, қайта орналастырғанда немесе қызмет көрсеткенде, хладагент контурына көрсетілген хладагенттен (R410A) басқа ешқандай заттектің кірмейтінін тексеріңіз. - Ауа сияқты қандай да бір бөгде заттектің болуы қалыпты емес қысымның артуына және жарылыс пен жарақаттануға әкелуі мүмкін. - Жүйе үшін көрсетілгеннен басқа қандай да бір хладагентті пайдалану механикалық ақаулыққа, жүйе ақаулығына немесе жабдықтың бұзылып қалуына әкеледі. Ең болмағанда, ол өнімнің қауіпсіздігіне елеулі шамада қатер төндіруі мүмкін.

⊘	Егер қауіпсіздікке жауапты тұлғаның бақылауында болмаса немесе одан құрылғыны пайдалануға қатысты нұсқау алмаған болса, бұл құрылғы физикалық, сезу немесе ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі немесе тәжірибесі мен білімі жеткіліксіз тұлғалар (балаларды қоса) тарапынан пайдаланылуға арналмаған. Балалардың құрылғымен ойнамауын қадағалау керек.
⊘	Ауаның кіріс немесе шығыс саңылауына саусағыңызды, таяқ немесе басқа заттарды тықпаңыз. Жұмыс барысында ішіндегі желдеткіш жоғары жылдамдықта айналатындықтан, ол жарақаттануға әкелуі мүмкін.
⚡	Егер қалыпты емес жағдай (мысалы, күйік ісі) болса, ауа салқындатқышты өшіріп, қуат ашасын ажыратыңыз немесе ажыратқышты ӨШІРІҢІЗ. Қалыпты емес жағдайда жұмысты жалғастыру ақаулыққа, өртке немесе ток соғуға әкелуі мүмкін. Мұндай жағдайда дилермен кеңесіңіз.
⚠	Ауа салқындатқыш салқындатпағанда немесе жылытпағанда, хладагенттің ағып кету ықтималдылығы бар. Мұндай жағдайда дилермен кеңесіңіз. Егер жөндеу үшін жабдықтың хладагентін толтыру керек болса, мәліметтерді қызмет көрсету маманынан сұраңыз. - Кондиционерде пайдаланылатын суық агент қауіпсіз. Қалыпты күйде, ол ақпайды. Дегенмен, егер суық агент ағып, калорифер, керосинді жылытқыш немесе ас үй плитасы сияқты жылу көзімен жанасатын болса, бұл зиянды газдардың пайда болуына әкеледі. Пайдаланушы ешқашан ішкі жабдықтың ішін жумауы қажет. Егер жабдықтың ішін тазалау қажет болса, дилерге хабарласыңыз. - Үйлесімді емес жуу құралы жабдықтың ішіндегі пластик материалын зақымдап, судың ағуына әкелуі мүмкін. Жуу құралы электрлік бөлшектерге немесе моторға тисе, ақаулыққа, түтінденуге немесе өртке әкелуі мүмкін. Бұл құрылғы дүкендерде, жеңіл өнеркәсіпте және фермаларда тәжірибелі немесе біліктілігі бар пайдаланушылардың немесе коммерциялық мақсатта кәсіби емес пайдаланушылардың пайдалануына арналған.

ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

⚠ САҚ БОЛЫҢЫЗ	
	Ішкі/сыртқы жабдықтың ауа кірісін немесе алюминий қалақшаларын ұстамаңыз. • Бұл жарақаттануға әкелуі мүмкін.
	Жабдықта жөндіктерге қарсы құралдарды немесе тұтанғыш спрейлерді пайдаланбаңыз. • Бұл өртке немесе жабдықтың деформациясына әкелуі мүмкін.
	Үй жануарларына немесе үй өсімдіктеріне ауа ағынын тікелей бағыттамаңыз. • Бұл үй жануарларын немесе өсімдіктерді жарақаттауы мүмкін.
	Ішкі/сыртқы құрылғының астына басқа электрлік құрылғыларды немесе жиһаз қоймаңыз. • Жабдықта су ағып, зақымдалуға немесе ақаулыққа әкелуі мүмкін.
	Жабдықты зақымдалған орнату тұғырында қалдырмаңыз. • Жабдықты құлап кетіп, жарақаттануға әкелуі мүмкін.
	Жабдықты пайдалану немесе тазалау үшін тұрақсыз орындықты пайдаланбаңыз. • Егер құлап кетсеңіз, жарақаттануыңыз мүмкін.
	Қуат сымын тартпаңыз. • Бұл электрдік қабаттың бір бөлігін үзіп, қызып кетуге немесе өртке әкелуі мүмкін.
	Батареяларды зарядтамаңыз немесе бөлшектемеңіз және оларды отқа тастамаңыз. • Бұл батареялардың ауына немесе өртке не жарылысқа әкелуі мүмкін.
	Жабдықты жоғары ылғалдылықта (салыстырмалы ылғалдылығы 80% немесе одан жоғары) және/немесе терезелері не шығатын есігі ашық қалдырылған жерлерде 4 сағаттан артық пайдаланбаңыз. • Бұл ауа салқындатқыштың ішінде су конденсациясын тудырып, ол тамуы, жиһазды ылғалдауы немесе зақымдауы мүмкін. • Ауа салқындатқыштағы су конденсациясы зеңнің көбеюіне әкелуі мүмкін.
	Жабдықты азық-түліктерді сақтау, жануарларды бағу, өсімдіктерді өсіру немесе өлшем құрылғыларын не өнер туындыларын сақтау сияқты арнайы мақсаттарға пайдаланбаңыз. • Бұл сапаның төмендеуіне немесе жануарлар мен өсімдіктерге зиян келтіруі мүмкін.
	Жағу құрылғыларына ауа ағынын тікелей бағыттамаңыз. • Бұл жағуға кедергі келтіруі мүмкін.
	Байқаусыз жұтып қоймау үшін ешқашан ешбір себеппен батареяларды аузыңызға салмаңыз. • Батареяны жұту тұншығуға және/немесе улануға әкелуі мүмкін.
!	Жабдықты тазалау алдында оны ӨШІРІП, қуат ашасын ажыратыңыз немесе ажыратқышты ӨШІРІҢІЗ. • Жұмыс барысында ішіндегі желдеткіш жоғары жылдамдықта айналатындықтан, ол жарақаттануға әкелуі мүмкін.
	Жабдықты ұзақ уақыт пайдаланылмайтын кезде қуат ашасын ажыратыңыз немесе ажыратқышты ӨШІРІҢІЗ. • Жабдықта кір жиналып, қызып кетуге немесе өртке әкелуі мүмкін.
	Қашықтан басқару пультінің барлық батареяларын дәл сондай түрдегі жаңа батареялармен ауыстырыңыз. • Ескі батареяны жаңасымен бірге пайдалану қызып кетуге, ағып кетуге немесе жарылысқа әкелуі мүмкін.
	Егер батарея сұйықтығы теріңізге немесе киімдеріңізге тисе, оларды таза сумен әбден жуыңыз. • Егер батарея сұйықтығы көзіңізге тисе, оны таза сумен әбден жуып, дереу дәрігерге көрініңіз.
	Жабдықты жағу құрылғысымен бірге пайдаланылғанда, аймақтың жақсы желдетілетінін тексеріңіз. • Жеткіліксіз желдету оттектің жетіспеушілігіне әкелуі мүмкін.
	Күннің күркірегенін естігенде, ажыратқышты ӨШІРІҢІЗ, себебі найзағай түсуі мүмкін. • Егер найзағай түссе, жабдықты зақымдалып қалуы мүмкін.

!	Ауа салқындатқыш бірнеше маусым пайдаланылғаннан кейін қалыпты тазалау жұмыстарына қосымша түрде тексеріс және техникалық қызмет көрсету жұмыстарын орындаңыз. • Жабдықтағы кір немесе шаң жағымсыз иіс шығарып, зеңнің пайда болуына немесе ағызу арнасының бітелуіне және ішкі жабдықта судың ағынуына әкелуі мүмкін. Арнайы білім мен біліктілікті қажет ететін тексеріс пен техникалық қызмет көрсету жұмыстары бойынша дилерге хабарласыңыз.
⚡	Қосқыштарды су қолмен ұстамаңыз. • Бұл ток соғуға әкелуі мүмкін.
	Ауа салқындатқышты сумен тазаламаңыз немесе оның үстіне гүл сауыты сияқты ішінде су бар затты қоймаңыз. • Бұл өртке немесе электр тогының соғуына себеп болуы мүмкін.
	Сыртқы жабдықты аяқпен баспаңыз немесе оған ешқандай зат қоймаңыз. • Егер сіз құласаңыз немесе бір зат құлап кетсе, жарақаттануға әкелуі мүмкін.

! МАҢЫЗДЫ	
Лас сүзгілер ауа салқындатқышта судың конденсациясына себепші болып, зеңнің көбеюіне әкеледі. Сондықтан ауа сүзгілерін әр 2 аптада тазалап тұру ұсынылады.	
Жұмысты бастау алдында, көлденең қалақшалардың жабық күйде екенін тексеріңіз. Егер жабдықты көлденең қалақшалар ашық күйде болғанда іске қоссаңыз, олар дұрыс күйге оралмай қалуы мүмкін.	

Орнату үшін

⚠ ЕСКЕРТУ	
	Ауа салқындатқышты орнату туралы дилерге хабарласыңыз. • Арнайы білім мен біліктілікті қажет ететіндіктен, оны пайдаланушы орнатпауы керек. Ауа салқындатқыш дұрыс орнатылмаса, судың ағынуы, өртке немесе тоқтың соғуына әкелуі мүмкін.
	Ауа салқындатқышқа арнайы қуат көзін қамтамасыз етіңіз. • Арнайы емес қуат көзі қызып кетуге немесе өртке әкелуі мүмкін.
!	Жабдықты тұтанғыш газ шығатын жерге орнатпаңыз. • Егер газ шықса, ол сыртқы жабдықта жиналып, жарылысқа әкелуі мүмкін.
	Жабдықты жерге дұрыс тұйықтаңыз. • Жерге тұйықтау сымын газ құбырына, су құбырына, найзағай тартқышқа немесе телефонның жерге тұйықтау сымына жалғамаңыз. Дұрыс емес жерге тұйықтау ток соғуға әкелуі мүмкін.
⚠ САҚ БОЛЫҢЫЗ	
!	Жерге ағу ажыратқышын ауа салқындатқыш орнатылатын орынға сәйкес орнатыңыз (мысалы, жоғары ылғалдылықты аймақтар). • Егер жерге ағу ажыратқышы орнатылмаса, ол ток соғуға әкелуі мүмкін.
	Ағызу суы дұрыс ағатынын тексеріңіз. • Егер ағызу арнасы дұрыс емес болса, су ішкі/сыртқы жабдықта тамып, жиһазды ылғалдауы немесе зақымдауы мүмкін.
Қалыпты емес жағдай болғанда Ауа салқындатқышты пайдалануды дереу тоқтатып, дилерге хабарласыңыз.	

УТИЛИЗАЦИЯЛАУ



Fig. 1

Бұл өнімді утилизациялау үшін дилерге хабарласыңыз.

Ескертпе:

Бұл таңба белгісі тек ЕО елдеріне арналған.
Бұл таңба белгісі 2012/19/ЕО директивасының 14-бабына, пайдаланушыларға арналған ақпарат және IX қосымшасына және/немесе 2006/66/ЕО директивасының 20-бабына, соңғы пайдаланушыларға арналған ақпарат және II қосымшасына сәйкес келеді.

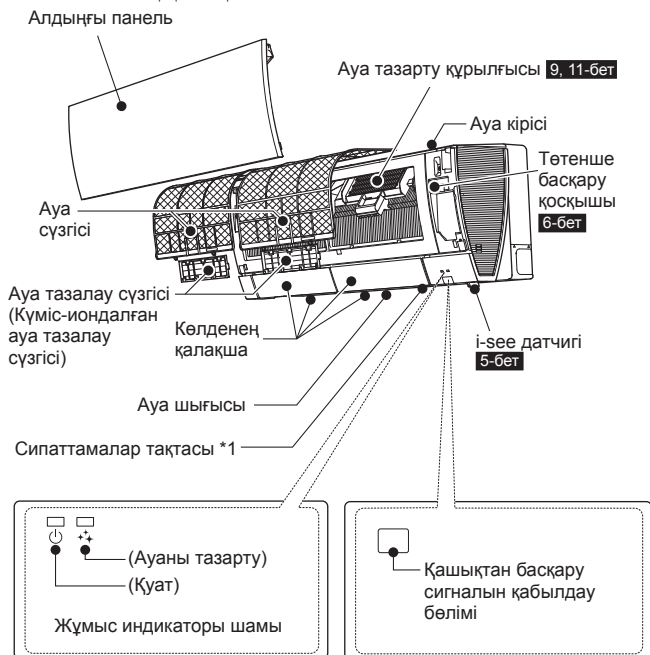
MITSUBISHI ELECTRIC өнімі қайта өңдеуге және/немесе қайта пайдалануға болатын сапасы жоғары материалдармен және компоненттермен жобаланып өндірілген.

Бұл таңба электрлік және электрондық жабдықтың батареялар мен аккумуляторлар мерзімі біткенде тұрмыстық қоқыстан бөлек утилизациялануы керектігін білдіреді.

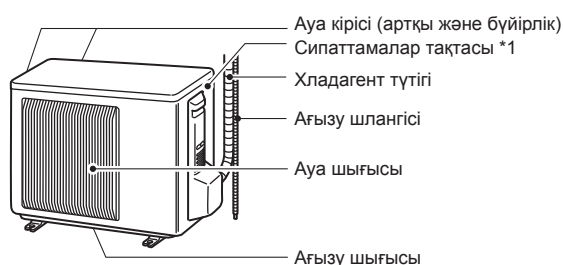
Егер таңбаның астында таңба (Fig. 1) басылса, бұл химиялық таңба батареяда немесе аккумуляторда белгілі бір концентрациядағы ауыр металл бар екенін білдіреді. Бұл келесідей көрсетіледі:
Hg: сынап (0,0005%), Cd: кадмий (0,002%), Pb: қорғасын (0,004%)
Еуропалық Одақта пайдаланылған электрлік және электрондық өнімдер, батареялар мен аккумуляторлар үшін бөлек жинау жүйесі бар.
Осы жабдықты, батареяларды және аккумуляторларды жергілікті қоқыс жинау/қайта өңдеу орталығында утилизациялаңыз.
Біз тұратын қоршаған ортаны сақтауға көмектесіңіз!

ӘРБІР БӨЛШЕКТИҢ АТАУЫ

Ішкі жабдық



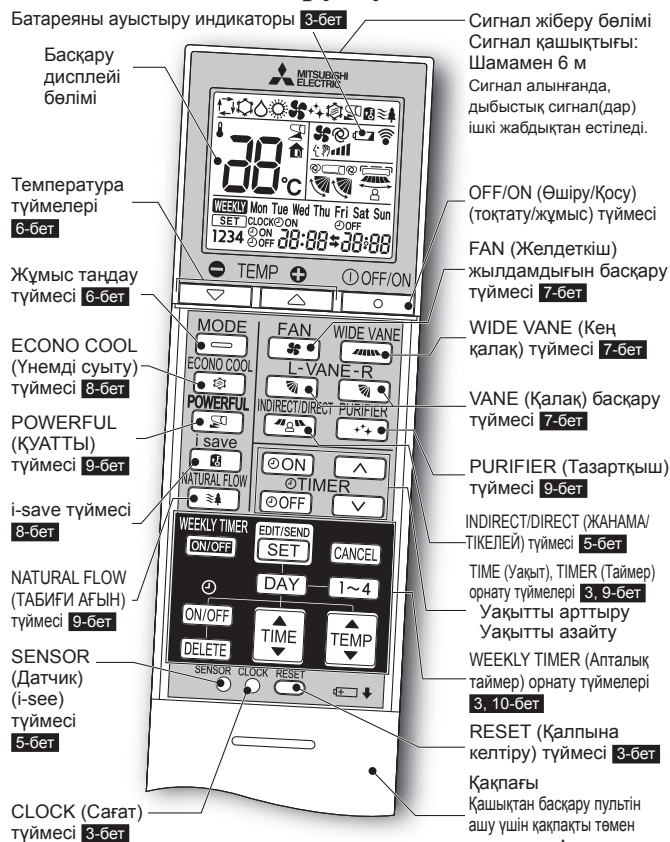
Сыртқы жабдық



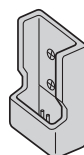
Сыртқы жабдықтардың көрінісі өзгеше болуы мүмкін.

*1 Жасалып шығарылған жылы мен айы техникалық деректері бар зауыттық тақтайшада көрсетілген.

Қашықтан басқару пульті



Қашықтан басқару пультінің ұстағышы



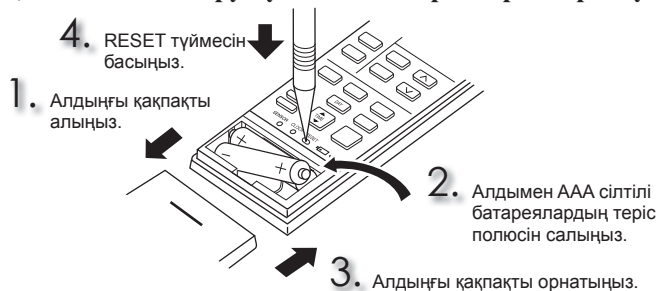
- Қашықтан басқару пультінің ұстағышын сигнал ішкі блок арқылы қабылданатындай жерге орнатыңыз.
- Қашықтан басқару пульті пайдаланылмайтын кезде, оны осы ұстағышқа қойыңыз.

Жабдықпен бірге берілген қашықтан басқару пультіні ғана пайдаланыңыз. Басқа қашықтан басқару пультітерін пайдаланбаңыз. Егер екі немесе бірнеше ішкі блок бір-біріне жақын орнатылған болса, қашықтан басқару пультіне пайдаланылмайтын ішкі блок жауап беруі мүмкін.

ЖҰМЫС АЛДЫНДА ДАЙЫНДАУ

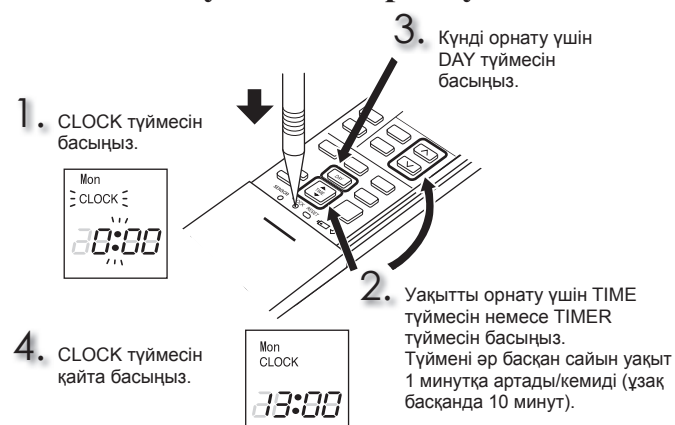
Жұмыс алдында: Қуат көзі ашасын қуат розеткасына салыңыз және/немесе ажыратқышты қосыңыз.

Қашықтан басқару пультінің батареяларын орнату

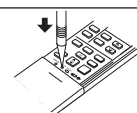


- Батареялардың полярлығы дұрыс екенін тексеріңіз.
- Марганецтік батареяларды және ағып жатқан батареяларды пайдаланбаңыз. Қашықтан басқару пульті бұзылып қалуы мүмкін.
- Қайта зарядталатын батареяларды пайдаланбаңыз.
- Батареяның қуаты біткенде батареяны ауыстыру индикаторы жанады. Индикатор жана бастағаннан кейін шамамен 7 күн ішінде қашықтан басқару пульті жұмыс істеуін тоқтатады.
- Барлық батареяларды дәл сондай түрдегі жаңа батареялармен ауыстырыңыз.
- Батареяларды шамамен 1 жыл пайдалануға болады. Дегенмен, жарамдылық мерзімі біткен батареялардың мерзімі қысқа болуы мүмкін.
- Жінішке құрал арқылы RESET түймесін басыңыз. Егер RESET түймесі басылмаса, қашықтан басқару пульті дұрыс жұмыс істемейі мүмкін.

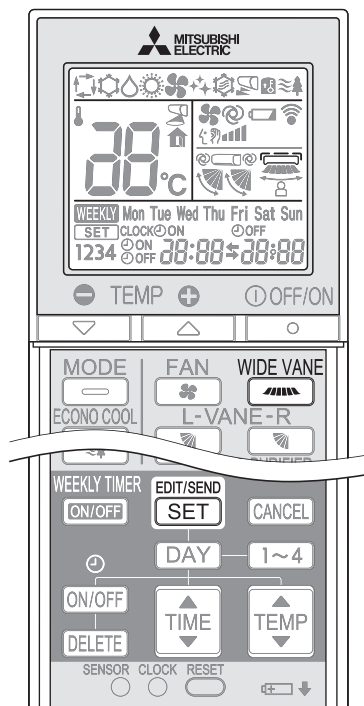
Ағымдағы уақытты орнату



- Жінішке құрал арқылы CLOCK түймесін басыңыз.



ЖҰМЫС АЛДЫНДА ДАЙЫНДАУ



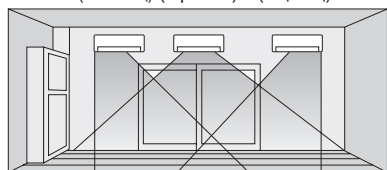
Орнату орнын реттеу

Қашықтан басқару пультін ішкі блоктың орнатылған орнымен сәйкес орнатқаныңызға көз жеткізіңіз.

Орнату орны:

- Сол жақ: Нысандарға (қабырға, шкаф, т. б.) дейінгі қашықтық солға қарай 50 см-ден аз
 Ортасы: Нысандарға (қабырға, шкаф, т. б.) дейінгі қашықтық солға және оңға қарай 50 см-ден көп
 Оң жақ: Нысандарға (қабырға, шкаф, т. б.) дейінгі қашықтық оңға қарай 50 см-ден аз

(Сол жақ) (Ортасы) (Оң жақ)



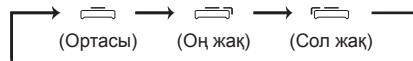
Аймақ	Сол жақ	Ортасы	Оң жақ
Қашықтан басқару пультінің дисплейі			

1

Орынды реттеу режиміне өту үшін қашықтан басқару пультіндегі түймесін 2 секунд басып тұрыңыз.

2

түймесін басу арқылы мақсатты орнату орнын таңдаңыз.
 (түймесін әр басқан сайын орындарды ретімен көрсетеді:)



3

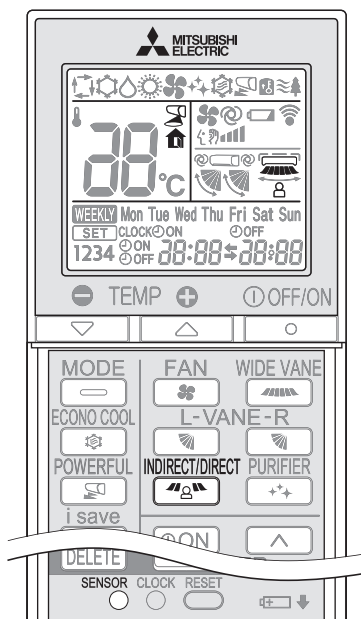
Орын параметрін аяқтау үшін түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Барлық келесі шарттар сақталғанда ғана орнату орнын орнатуға болады:

- Қашықтан басқару пульті өшірілген.
- Апталық таймер орнатылмаған.
- Апталық таймер өңделмеді.

I-SEE ЖҰМЫСЫ

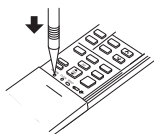


i-see басқару режимі

I-see басқару режимінде бөлме температурасы сезімтал температураға байланысты басқарылады.

- 1 i-see басқару режимін белсендіру үшін, COOL (СУЫТУ), DRY (ҚҰРҒАТУ), HEAT (ЖЫЛЫТУ) немесе AUTO (АВТОМАТТЫ) режимі кезінде түймесін басыңыз.

- Жіңішке құралмен жай ғана басыңыз.
- түймесі жанады. (Басқару дисплейі бөлімі)
- Өдепкі параметр — «белсенді».



- 2 **ЖОҚТЫҒЫН АНЫҚТАУ** режимін белсендіру үшін түймесін қайта басыңыз.

- түймесі жанады. (Басқару дисплейі бөлімі)

- 3 i-see басқару режимін тоқтату үшін түймесін бірнеше рет басыңыз.

Ескертпе:

Келесі орындардағы кез келген адамды анықтауға болады:

- Кондиционер орнатылатын қабырға бойында
- Дәл кондиционер астында
- Адам мен кондиционер арасындағы жиһаз сияқты кез келген кедергі бар жерде

Адамды мына жағдайларда анықтамауы мүмкін:

- Бөлме температурасы жоғары кезде.
- Ол адам қалың киініп алған және оның терісі көрінбейді.
- Температурасы айтарлықтай өзгертін жылыту элементі.
- Кішкентай бала немесе үй жануары сияқты кейбір жарық көздері танылмауы мүмкін.
- Жылу көзі мен кондиционер арасындағы қашықтық 6 метрден артық.
- Жылу көзі ұзақ уақыт бойы жылжымайды.

ЖОҚТЫҒЫН АНЫҚТАУ

Бұл функция жұмысты бөлмеде ешкім болмаған кезде қуатты үнемдейтін жұмысқа автоматты түрде өзгереді.

- 1 Бұл функцияны белсендіру үшін, түймесін опциясы қашықтан басқару пультінің жұмыс дисплейінде көрінгенше басыңыз.

- 2 **ЖОҚТЫҒЫН АНЫҚТАУ** режимін босату үшін түймесін қайта басыңыз.

ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режим

ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режим адамның бөлмедегі орнын анықтай отырып реттелген жұмысты ұсынады.

- 1 ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режимін белсендіру үшін, COOL (СУЫТУ), DRY (ҚҰРҒАТУ), HEAT (ЖЫЛЫТУ) немесе AUTO (АВТОМАТТЫ) режимі кезінде түймесін басыңыз. Бұл режим i-see басқару режимі жұмысқа жарамды кезде ғана қолжетімді болады.

- 2 түймесін басқан сайын ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режимі мына ретпен өзгереді:



- (ЖАНАМА) : Мекендеушіге тікелей ауа ағыны көп бармайды.
- (ТІКЕЛЕЙ) : Көбіне мекендеушінің айналасы ғана желдетіледі.

- Көлденең және тік ауа ағыны бағыттары автоматты түрде таңдалады.
- Бөлмеде екі адамнан артық болған кезде, ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режимі аздап тиімсіздеу жұмыс істеуі мүмкін.
- Егер INDIRECT (Жанама) режимімен анықталған ауа бағыты жақпаса, ауа бағытын қолмен реттеңіз. **7-бет**

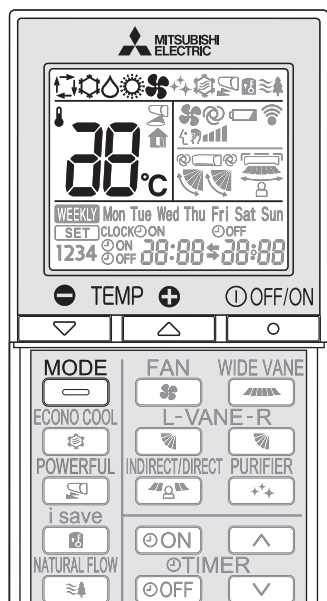
- 3 i-see басқару режимін тоқтату автоматты түрде ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режимін тоқтатады.

- ЖАНАМА/ТІКЕЛЕЙ режимі сонымен қатар VANE (ҚАЛАҚША) немесе WIDE VANE (КЕҢ ҚАЛАҚША) түймелері басылған кезде тоқтатылады.

Ескертпе:

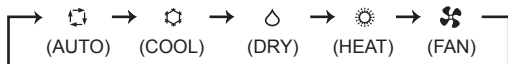
- i-see датчигін ұстамаңыз. Бұл i-see датчигінің ақаулығына әкеліп соғуы мүмкін.
- Үзілмелі жұмыс дыбысы — i-see датчигін бір жерден екінші жерге жылжыту кезінде пайда болатын қалыпты дыбыс.

ЖҰМЫС РЕЖИМДЕРІН ТАҢДАУ



1 Жұмысты бастау үшін түймесін басыңыз.

2 Жұмыс режимін таңдау үшін түймесін басыңыз. Әр басқан сайын режим келесі ретпен өзгереді:



3 Температураны орнату үшін немесе түймесін басыңыз. Әр басқан сайын температура 1°C-қа көтеріледі немесе төмендейді.

Жұмысты тоқтату үшін түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Көп жүйелі жұмыс

Бір сыртқы жабдық арқылы екі немесе одан көп ішкі жабдықты басқаруға болады. Бірнеше ішкі жабдықты бір уақытта пайдаланғанда, салқындату/құрғату/желдету және жылыту операцияларын бір уақытта орындау мүмкін емес. Бір жабдықпен COOL/DRY/FAN режимін таңдап, басқасымен HEAT режимін немесе керісінше таңдағанда, соңғы таңдалған жабдық ұйқы режиміне өтеді.

Жұмыс индикаторы шамы

Жұмыс индикаторының шамы жабдықтың жұмыс күйін көрсетеді.

Индикация	Жұмыс күйі
	Күту режимі (көп жүйелі жұмыс барысында ғана)

Жанды Жыпылықтау

AUTO режимі (автоматты ауысу)

Жабдық жұмыс режимін бөлме температурасы мен орнатылған температура арасындағы айырмашылыққа сәйкес таңдайды. AUTO режимі барысында, бөлме температурасы орнатылған температурадан 15 минуттан артық уақыт бойы шамамен 2°C дәрежеге артық болған кезде жабдық (COOL↔HEAT) режимін ауыстырады.

Ескертпе:

Егер осы ішкі жабдық MXZ түріндегі сыртқы жабдыққа жалғанса, авто режимін пайдалану ұсынылмайды. Бірнеше ішкі жабдық бір уақытта пайдаланылған кезде жабдық жұмыс режимін COOL және HEAT режимінің арасында ауыстыра алмауы мүмкін. Мұндай жағдайда, ішкі жабдық ұйқы режимінде болады (жұмыс индикаторы шамының кестесін қараңыз).

COOL режимі

Қажетті температурадағы салқын ауаны алыңыз.

Ескертпе:

COOL режимін өте төмен сыртқы температурада (-10°C-тан төмен) пайдаланбаңыз. Жабдықтағы конденсацияланған су тамшылап, жиһазды немесе т.б. заттарды ылғалдауы нез зақымдауы мүмкін.

DRY режимі

Бөлмені ылғалсыздандыру. Бөлмені сәл салқындатуға болады. DRY режимі барысында температураны орнату мүмкін емес.

HEAT режимі

Ауаны қажетті температураға дейін жылытыңыз.

FAN режимі

Бөлмедегі ауаны желдетіңіз.

Ескертпе:

COOL/DRY режимінің жұмысынан кейін, ішкі жабдықтың ішін құрғату үшін FAN режимінде пайдалану ұсынылады.

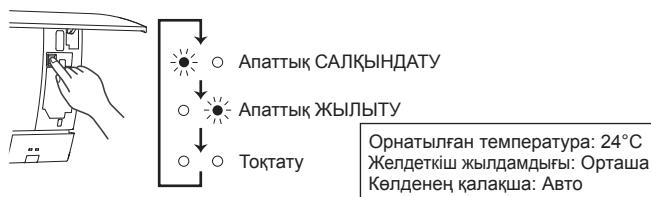
Апаттық жұмыс

Қашықтан басқару пультін пайдалану мүмкін болмағанда...

Ішкі жабдықтағы апаттық жұмыс қосқышын (E.O. SW) басу арқылы апаттық жұмысты іске қосуға болады.

E.O. SW түймесі әр басылған сайын жұмыс келесі ретпен өзгереді:

Жұмыс индикаторы шамы



Ескертпе:

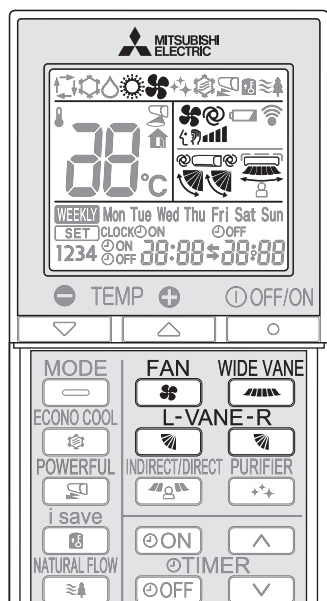
- Жұмыстың бірінші 30 минуты — сынақтық іске қосу. Температура басқаруы жұмыс істемейді және желдеткіш жылдамдығы «Жоғары» күйге орнатылады.
- Апаттық жылыту жұмысында, ыстық ауаны үрлеп шығару үшін желдеткіш жылдамдығы біртіндеп артады.
- Апаттық салқындату жұмысында, көлденең қалақшаның күйі шамамен бір минут ішінде қайта орнатылады, содан соң жұмыс басталады.

Автоматты қайта іске қосу функциясы

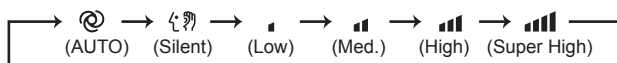
Егер жұмыс барысында қуат өшіп қалса немесе негізгі қуат өшсе, «Автоматты қайта іске қосу функциясы» негізгі қуат өшу алдында қашықтан басқару пультімен орнатылған режимде автоматты түрде іске қосылады. Таймер орнатылғанда, таймер параметрі жойылып, қуат қосылғанда жабдық жұмысы іске қосылады.

Егер осы функцияны пайдалану қажет болмаса, қызмет көрсету өкіліне хабарласыңыз, себебі жабдықтың параметрін өзгерту қажет.

ЖЕЛДЕТКІШ ЖЫЛДАМДЫҒЫН ЖӘНЕ АУА АҒЫНЫНЫҢ БАҒЫТЫН РЕТТЕУ



Желдеткіш жылдамдығын таңдау үшін  түймесін басыңыз. Әр басқан сайын желдеткіш жылдамдығы келесі ретпен өзгереді:



- AUTO режиміне орнатылғанда ішкі жабдықтан екі қысқа сигнал естіледі.
- Бөлмені жылдам салқындату/жылыту үшін жоғарырақ желдеткіш жылдамдығын пайдаланыңыз. Бөлме салқын/ыстық болғанда, желдеткіш жылдамдығын төмендету ұсынылады.
- Тыныш жұмыс үшін төменірек желдеткіш жылдамдығын пайдаланыңыз.

Ескертпе:

Көп жүйелі жұмыс

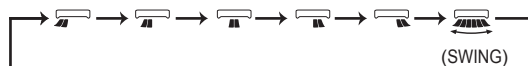
Жылыту операциясы үшін бір сыртқы жабдық бірнеше ішкі жабдықты бір уақытта басқарғанда, ауа ағынының температурасы төмен болуы мүмкін. Мұндай жағдайда, желдеткіш жылдамдығын AUTO режиміне орнату ұсынылады.

Ауа ағынының бағытын таңдау үшін  түймесін басыңыз. Әр басқан сайын ауа ағынының бағыты келесі ретпен өзгереді:



- AUTO режимі орнатылғанда ішкі жабдықтан екі қысқа сигнал естіледі.
- Ауа ағынының бағытын өзгерткенде әрқашан қашықтан басқару пультын пайдаланыңыз. Көлденең қалақшаларды қолмен жылжыту оларды бұзуы мүмкін.
- Ажыратқыш қосылғанда, көлденең қалақшаның күйі шамамен бір минут ішінде қайта орнатылады, содан соң жұмыс басталады. Дәл осындай әрекет апаттық салқындату жұмысында да орындалады.
- Көлденең қалақшалар қалыпты емес күйде болып көрінгенде, **12-бетті** қараңыз.
- Бір деңгейге қойылған оң және сол жақ көлденең қалақшалар мінсіз тураланбауы мүмкін.

Ауа ағынының бағытын таңдау үшін  түймесін басыңыз. Әр басқан сайын ауа ағынының бағыты келесі ретпен өзгереді:



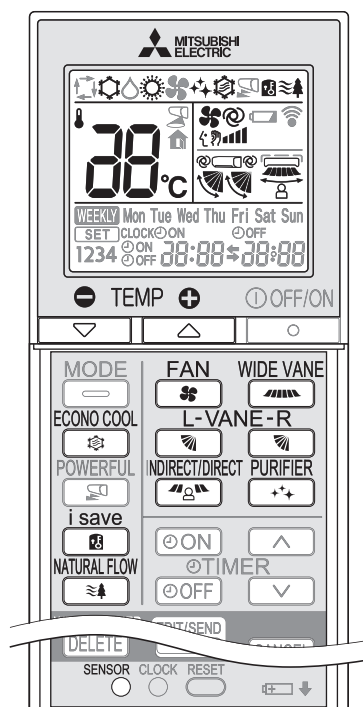
Ауа ағынының бағыты

 (AUTO).....Қалақша ең тиімді ауа ағынының бағытына орнатылады. COOL/DRY/FAN: көлденең күй. HEAT: күй (4).

 (Қолмен).....Ауа температурасын тиімді түрде қалыпқа келтіру мақсатында COOL/DRY режимі үшін жоғарғы күйді және HEAT режимі үшін төменгі күйді таңдаңыз. Егер COOL/DRY режимі барысында төменгі күй таңдалса, тамшылаудан болатын конденсацияны болдырмау үшін қалақша 0,5-1 сағаттан кейін автоматты түрде жоғарғы күйге (3) жылжиды.

 (Тербеліс)Қалақша мерзімді түрде жоғары және төмен жылжиды.

I-SAVE ЖҰМЫСЫ



1 i-save режимін таңдау үшін COOL (СУЫТУ), ECONO COOL (ҮНЕМДІ СУЫТУ) немесе HEAT (ЖЫЛЫТУ) режимі барысында  түймесін басыңыз.

2 Температураны, желдеткіш жылдамдығын және ауа ағынының бағытын орнатыңыз.

-  түймесін жай ғана басу арқылы келесіде дәл сол параметр таңдалады.
- Екі параметрді сақтауға болады. (Біреуін COOL/ECONO COOL режимі үшін, ал екіншісін HEAT режимі үшін)
- Бөлмеге сәйкес тиісті температураны, желдеткіш жылдамдығын және ауа ағынының бағытын таңдаңыз.
- Өдетте, HEAT (ЖЫЛЫТУ) режимінде минималды температура параметрі 16°C. Дегенмен, тек i-save жұмысы кезінде минималды температура параметрі 10°C.

I-save режимінің жұмысынан бас тарту үшін  түймесін басыңыз.

• Сондай-ақ, MODE (Режим) немесе POWERFUL (Қуатты) түймесін басқанда i-save режимінің жұмысы тоқтатылады.

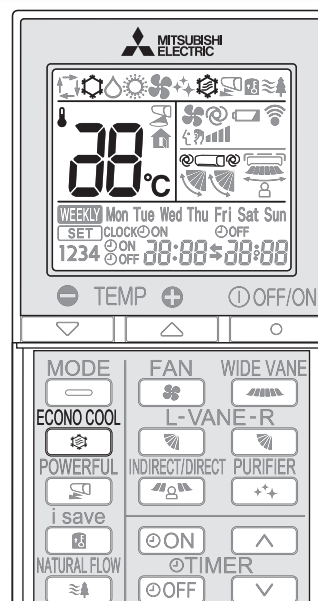
i-save жұмысы

- Қарапайымдатылған кері орнату функциясы  түймесін бір басу арқылы қажетті (алдын ала орнату) параметрді қайта шақыруға мүмкіндік береді. Түймені қайта басып, алдыңғы орнатылған параметрге қайта оралуға болады.
- i-save операциясын апта сайынғы таймерде орнату мүмкін емес.

Пайдалану мысалы:

1. Төмен энергия режимі
COOL режимінде температураны 2–3°C аралығына, ал HEAT режимінде салқынырақ орнатыңыз. Бұл параметр бос бөлмеде және ұйықтап жатқанда үйлесімді.
2. Жиі пайдаланылатын параметрлерді сақтау
COOL/ECONO COOL және HEAT режимі үшін өзіңіз қалайтын параметрді сақтаңыз. Бұл түймені бір рет басу арқылы өзіңіз қалайтын параметрді таңдауға мүмкіндік береді.

ҮНЕМДІ САЛҚЫНДАТУ ЖҰМЫСЫ



ECONO COOL жұмысын бастату үшін COOL режимі

6-бет барысында  түймесін басыңыз.

Жабдық температураның ауа ағынына қарай тербелу әрекетін әртүрлі циклдерде тігінен орындайды.

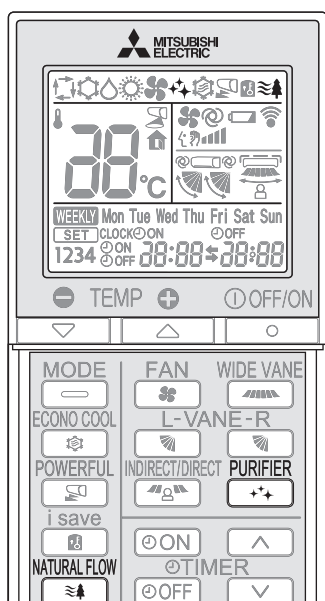
ECONO COOL жұмысынан бас тарту үшін  түймесін басыңыз.

• Сондай-ақ, VANE (ҚАЛАҚША), POWERFUL (ҚУАТТЫ) немесе NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) түймесін басқанда ECONO COOL (ҮНЕМДІ СУЫТУ) режимінің жұмысы тоқтатылады.

«ECONO COOL» (ҮНЕМДІ СУЫТУ) дегеніміз не?

Тербеліп тұрған ауа ағыны (ауа ағынының өзгеруі) тұрақты ауа ағынына қарағанда, салқын сезінуге мүмкіндік береді. Микропроцессор орнатылған температура мен ауа ағынының бағытын автоматты түрде өзгертеді. Ыңғайлылықты сақтап, салқындату операциясын орындауға болады. Нәтижесінде, энергияны үнемдеуге болады.

NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) ЖҰМЫСЫ



COOL (СУЫТУ) немесе FAN (ЖЕЛДЕТКІШ) режимінде **6-бет** NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) жұмысын іске қосу үшін түймесін басыңыз.

NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) жұмысынан бас тарту үшін түймесін басыңыз.

- NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) жұмысы да POWERFUL (ҚҰАТТЫ) немесе ECONO COOL (ҮНЕМДІ СУЫТУ) түймесі басылғанда тоқтатылады.

«NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН)» дегеніміз не?

Бұл режимде кәдімгі самал желді дәл салатын ауа ағыны жасалады. Жасанды ауа ағынының тікелей ұруынан келетін қолайсыздық азайтылады.

Ескертпе:

NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) жұмысы кезінде желдеткіш жылдамдығы тұрақты түрде өзгертіндіктен, ауа ағынының дыбысы, жел жылдамдығы және ауа ағынының температурасы да өзгереді. Бұл қауа емес.

Ауа тазарту операциясы

Ауа тазарту операциясын бастау үшін, түймесін басыңыз.

- Ауа тазарту шамы қосылады. (Дисплей бөлімі)

Ауа тазарту операциясынан бас тарту үшін түймесін қайта басыңыз.

- Ауа тазарту шамы өшеді. (Дисплей бөлімі)

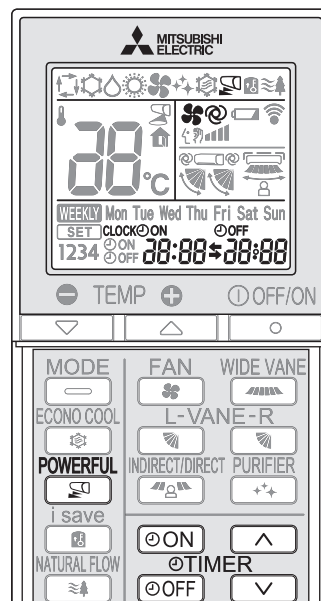
«Ауа тазарту» жұмысы дегеніміз не?

Ауа тазарту операциясында ішкі блоктың кіріктірілген құрылғысы ауадағы саңырауқұлақтар, вирустар, зәңдер және аллергияларды азайтады.

Ескертпе:

- Жұмыс кезінде ауа тазарту құрылғысын ешқашан ұстамаңыз. Ауаны тазартатын құрылғы қауіпсіздікті ескере отырып жасалған болса да, бұл құрылғыға қол тигізу қиындық тудыруы мүмкін, өйткені бұл құрылғы жоғары кернеулі электр қуатын шығарады.
- Ауаны тазарту кезінде «ысқырған» дыбыс естілуі мүмкін. Бұл дыбыс плазма босатылған кезде шығады. Бұл қауа емес.
- Алдыңғы панель толығымен жабылмаса, ауаны тазарту шамы жанбайды.

Қуатты жұмыс



POWERFUL (ҚҰАТТЫ) жұмысты бастау үшін **6-беттегі** COOL (СУЫТУ) немесе HEAT (ЖЫЛЫТУ) режимінде түймесін басыңыз.

Желдеткіш жылдамдығы : POWERFUL (ҚҰАТТЫ) режимі үшін ерекше жылдамдық

Көлденең қалақша : AUTO (АВТОМАТТЫ) реттеу кезінде күйді немесе төмен ауа ағыны күйін орнату

- POWERFUL (ҚҰАТТЫ) жұмыс барысында температураны орнату мүмкін емес.

POWERFUL (ҚҰАТТЫ) жұмысын тоқтату үшін түймесін қайта басыңыз.

- POWERFUL (ҚҰАТТЫ) жұмысы автоматты түрде 15 минут ішінде немесе ON/OFF (ҚОСУ/ӨШІРУ), FAN (ЖЕЛДЕТКІШ), ECONO COOL (ҮНЕМДІ СУЫТУ), NATURAL FLOW (ТАБИҒИ АҒЫН) немесе i-save түймесі басылған кезде тоқтатылады.

ТАЙМЕР ЖҰМЫСЫ (ҚОСУ/ӨШІРУ ТАЙМЕРІ)

1 Таймерді орнату үшін, жұмыс барысында немесе түймесін басыңыз.

(ҚОСУ таймері): Жабдық орнатылған уақытта ҚОСЫЛАДЫ.

(ӨШІРУ таймері): Жабдық орнатылған уақытта ӨШЕДІ.

* немесе түймесі жыпылықтайды.

* Ағымдағы уақыт пен күннің дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. **3-бет**

2 Таймердің уақытын орнату үшін түймесін (арттыру) және түймесін (кеміту) басыңыз. Әр басу орнатылған уақытты 10 минутқа арттырады немесе кемітеді.

- немесе түймесі жыпылықтап тұрғанда таймерді орнатыңыз.

3 Таймерден бас тарту үшін немесе түймесін қайта басыңыз.

Ескертпе:

- ҚОСУ және ӨШІРУ таймерлерін бірге орнатуға болады. белгісі таймер жұмысының ретін көрсетеді.
- Егер ҚОСУ/ӨШІРУ таймері орнатылғанда қуат өшіп қалса, **6-бет** «Автоматты қайта іске қосу функциясы» бөлімін қараңыз.

Апталық таймер жұмысы

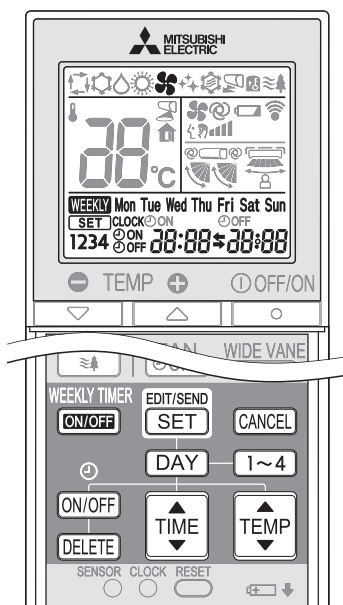
- Аптаның жеке күндеріне ең көбі 4 ҚОСУ немесе ӨШІРУ таймерін орнатуға болады.
- Бір аптаға ең көбі 28 ҚОСУ немесе ӨШІРУ таймерін орнатуға болады.

Мыс.: Жұмыс күндері ұйықдан оянып, үйден шыққанға дейін 24°C температурада істейді және үйге келгеннен бастап ұйықтағанша 27°C температурада істейді. Демалыс күндері кеш тұрғаннан бастап ерте жатқанға дейін 27°C температурада істейді.



Ескертпе:

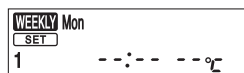
Апталық таймер қосылу болғанда қарапайым ҚОСУ/ӨШІРУ таймерінің параметрі қолжетімді болады. Мұндай жағдайда, апталық таймерге қарағанда ҚОСУ/ӨШІРУ таймері басымдырақ болады; қарапайым ҚОСУ/ӨШІРУ таймері аяқталғаннан кейін апталық таймер жұмысы қайта іске қосылады.



Апталық таймерді орнату

* Ағымдағы уақыт пен күннің дұрыс орнатылғанын тексеріңіз.

- 1 Апталық таймер параметрі режимін енгізу үшін **EDIT/SEND SET** түймесін басыңыз.



* **SET** түймесі жыпылықтайды.

- 2 Параметр күнін және нөмірін таңдау үшін **DAY** және **1~4** түймесін басыңыз.



Мыс.: [Дүй Сей ... Жек] және [1] таңдалған.

DAY түймесін бассаңыз, орнатылатын апта күні таңдалады.

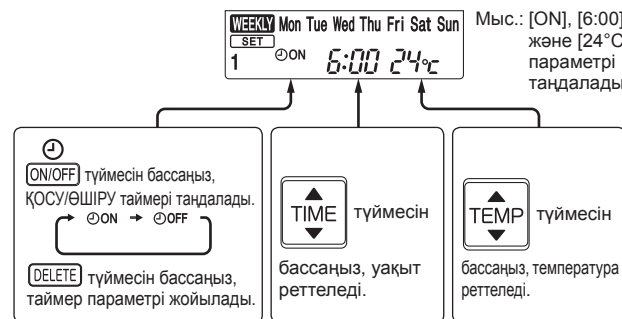
Mon → Tue → Wed → Thu → Fri → Sat → Sun
Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

* Барлық күнді таңдауға болады.

1~4 түймесін бассаңыз, орнату нөмірі таңдалады.

1 → 2 → 3 → 4

- 3 ҚОСУ/ӨШІРУ, уақыт пен температураны орнату үшін **ON/OFF**, **TIME** және **TEMP** түймесін басыңыз.



* Уақытты жылдам өзгерту үшін түймені басып тұрыңыз.

* Апта сайынғы таймерде температураны 16°C және 31°C арасында орнатуға болады.

Таймерді басқа күндер және/немесе нөмірлер үшін орнатуды жалғастыру үшін **DAY** және **1~4** түймесін басыңыз.

- 4 Апталық таймер параметрін орнатуды аяқтап, оны тасымалдау үшін **EDIT/SEND SET** түймесін басыңыз.



* **SET** жыпылықтауы өшіп, ағымдағы уақыт көрсетіледі.

Ескертпе:

- Апталық таймердің параметр ақпаратын ішкі жабдыққа тасымалдау үшін **EDIT/SEND SET** түймесін басыңыз. Қашықтан басқару пультын ішкі жабдыққа 3 секунд бойы қаратыңыз.
- Таймерді аптаның бірнеше күніне немесе бірнеше нөмірге орнатқанда, әрбір параметр үшін **SET** түймесін басу қажет емес. Барлық параметрлерді орнатып болғаннан кейін **SET** түймесін бір рет басыңыз. Барлық апталық таймер параметрлері сақталады.
- Апталық таймер параметрі режимін енгізу үшін **EDIT/SEND SET** түймесін басыңыз және барлық апталық таймер параметрін өшіру үшін **DELETE** түймесін 5 секунд бойы басып тұрыңыз. Қашықтан басқару пультын ішкі жабдыққа қаратыңыз.

- 5 Апталық таймерді ҚОСУ үшін **WEEKLY TIMER ON/OFF** түймесін басыңыз. (**WEEKLY** түймесі жанады.)

* Апталық таймер ҚОСЫЛҒАНДА, таймер параметрі орнатылып болған апта күні жанады.

Апталық таймерді ӨШІРУ үшін **WEEKLY TIMER ON/OFF** түймесін қайта басыңыз. (**WEEKLY** түймесі өшеді.)

Ескертпе:

Апталық таймер ӨШКЕНДЕ сақталған параметрлер жойылмайды.

Апталық таймер параметрін тексеру

- 1 Апталық таймер параметрі режимін енгізу үшін **EDIT/SEND SET** түймесін басыңыз.

* **SET** түймесі жыпылықтайды.

- 2 Белгілі бір күннің немесе нөмірдің параметрін көру үшін **DAY** немесе **1~4** түймесін басыңыз.

Апталық таймер параметрінен шығу үшін **CANCEL** түймесін басыңыз.

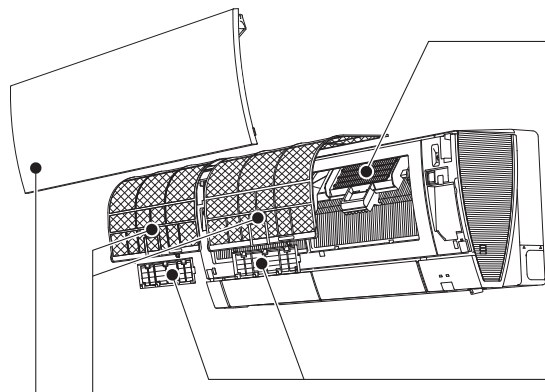
Ескертпе:

Параметрлерді көру үшін аптаның барлық күні таңдалғанда және оған басқа параметр қосылғанда, --:-- °C түймесі көрсетіледі.

Нұсқаулар:

- Тазалау алдында қуат көзін ажыратыңыз немесе ажыратқышты өшіріңіз.
- Металл бөлшектерді қолмен ұстамаңыз.
- Бензинді, еріткішті, жылтырату ұнтағын немесе жәндіктерге қарсы құралды пайдаланбаңыз.
- Тек сұйытылған жұмсақ жуу құралдарын ғана пайдаланыңыз.
- Қатты щетка, қатты губка немесе соған ұқсас заттарды пайдаланбаңыз.

- Көлденең қалақшаны суға батырмаңыз немесе шаймаңыз.
- 50°C температурадан асатын ыстық суды пайдаланбаңыз.
- Бөлшектерді құрғату үшін тікелей түсетін күн сәулесіне, ыстыққа немесе отқа шығармаңыз.
- Желдеткішке артық күш салмаңыз, себебі жарықтың пайда болуына немесе бұзылуға әкелуі мүмкін.



Ауа сүзгісі

2 апта сайын тазалау

- Кірді шаңсорғышпен кетіріңіз немесе сумен шайыңыз.
- Сумен жуғаннан кейін оны көлеңкеде құрғатыңыз.

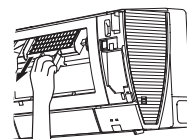
Ауа тазарту құрылғысы

3 ай сайын:

- Шаңсорғыш арқылы ласты кетіріңіз.

Ласты шаңсорғышпен кетіру мүмкін болмаса:

- Сүзгіні жақтауымен бірге жылы суға салып, шайыңыз.
- Жуғаннан кейін, оны көлеңкеде құрғатыңыз.



Ауа тазалау сүзгісі

(Күміс иондалған ауа тазартқыш сүзгі, көк)

3 ай сайын:

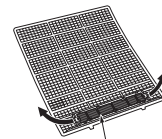
- Шаңсорғыш арқылы ласты кетіріңіз.

Ласты шаңсорғышпен кетіру мүмкін болмаса:

- Сүзгіні және оның жақтауын шаю алдында оларды жылы суға салып қойыңыз.
- Жуғаннан кейін, оны көлеңкеде құрғатыңыз. Ауа сүзгісінің барлық қойындыларын орнатыңыз.

Жыл сайын:

- Жақсы өнімділік үшін оны жаңа ауа тазалау сүзгісіне ауыстырыңыз.
- Бөлшек нөмірі **MAC-2380FT-E**



және

Ауа сүзгісінен шығару үшін тартыңыз

(Дезодорантты сүзгі, қара)

3 ай сайын:

- Шаң сорғышпен тазартыңыз немесе жақтауы бар сүзгіні жылы сумен (30–40 °C) шамамен 15 минутқа жібітіңіз. Жақсылап шайыңыз.
- Жуғаннан кейін, оны көлеңкеде құрғатыңыз.
- Сүзгіні тазарту арқылы дезодорация мүмкіндігі қалпына келтіріледі.

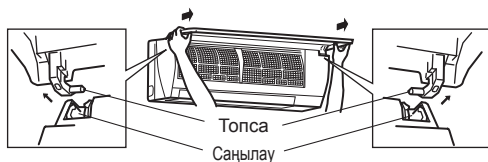
Тазарту арқылы кірді немесе иісті кетіру мүмкін емес болғанда:

- Оны жаңа ауа тазалау сүзгісіне ауыстырыңыз.
- Бөлшектер нөмірі **MAC-3000FT-E**

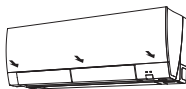
! Маңызды

- Өнімділікті жақсарту және қуат тұтынуын азайту үшін сүзгілерді жиі тазалап тұрыңыз.
- Лас сүзгілер ауа салқындатқышта судың конденсациясына себепші болып, зеңнің көбеюіне әкеледі. Сондықтан ауа сүзгілерін әр 2 аптада тазалап тұру ұсынылады.
- I-see датчигін ұстамаңыз.
- Ауа тазарту құрылғысы жұмыс басталғаннан немесе алдыңғы панель ашылғаннан/жабылғаннан кейін бірнеше минут ішінде қауіпсіздікті қамтамасыз етпейді.
- Ауа тазарту құрылғысын бөлшектемеңіз.
- Ауа тазарту құрылғысының жақтауынан басқа бөлшектерге қол тигізбеңіз.

Алдыңғы панель



1. Алдыңғы панельді «шерту дыбысы» естілгенше көтеріңіз.
2. Топсаларды шешу үшін суретте көрсетілгендей ұстап, тартыңыз.
 - Жұмсақ, құрғақ шүберекпен сүртіңіз немесе сумен шайыңыз.
 - Оны суға екі сағаттан артық салмаңыз.
 - Оны көлеңкеде жақсылап құрғатыңыз.
3. Алу процедурасының кері ретімен алдыңғы панельді орнатыңыз. Алдыңғы панельді мықтап жауып, нұсқарлар арқылы көрсетілген орындарды басыңыз.



Бұл ақпарат №528/2012 РЕГЛАМЕНТ (ЕО) негізінде жасалған

МОДЕЛЬ АТАУЫ	Өңделген мақала (Бөлшектер атауы)	Белсенді заттектер (CAS №)	Мүлік	Пайдалану нұсқаулығы (Қауіпсіз пайдалану ақпараты)
MSZ-FH25/35/50VE2	СҮЗГІ	Күміс мырыш цеолит (130328-20-0)	Бактерияға қарсы	• Бұл өнімді пайдалану нұсқауларына сәйкес және мақсаты бойынша ғана пайдаланыңыз. • Аузыңызға салмаңыз. Балалардан алыс сақтаңыз.
MAC-2380FT-E	СҮЗГІ	Күміс мырыш цеолит (130328-20-0)	Бактерияға қарсы	• Бұл өнімді пайдалану нұсқауларына сәйкес және мақсаты бойынша ғана пайдаланыңыз. • Аузыңызға салмаңыз. Балалардан алыс сақтаңыз.

Ақау пайда болды деп ойласаңыз

Осы бөлімдер бойынша тексеріс орындалып, жабдық ақаудан кейін әлі де қалпына келмесе, ауа салқындатқышты пайдалануды тоқтатып, дилерге хабарласыңыз.

Белгілері	Түсіндірме және тексеру орындары
Ішкі жабдық	
Жабдық жұмыс істемейді.	- Ажыратқыш қосылған ба? - Қуат көзінің ашасы жалғанған ба? - ҚОСУ таймері орнатылған ба? 9-бет
Көлденең қалақша қозғалмайды.	- Көлденең қалақша мен тік қалақша дұрыс орнатылған ба? - Желдеткіш қабы зақымдалған ба? - Ажыратқыш қосылғанда, көлденең қалақшалардың күйі шамамен бір минут ішінде қайта орнатылады. Қайта орнату аяқталғаннан кейін, көлденең қалақшалардың қалыпты жұмысы қалпына келеді. Дәл осындай әрекет апаттық салқындату жұмысында да орындалады.
Қайта іске қосылғаннан кейін жабдық шамамен 3 минут жұмыс істемейді.	Бұл микропроцессордың нұсқауларына сәйкес жабдықты қорғайды. Күтіңіз.
Ішкі жабдықтың ауа шығысынан тұман шығады.	Жабдықтан шығатын салқын ауа бөлмедегі ауаны жылдам салқындатып, тұманға айналады.
КӨЛДЕНЕҢ ҚАЛАҚШАНЫҢ тербелісі аз уақытқа тоқтап, содан соң қайта іске қосылады.	Бұл КӨЛДЕНЕҢ ҚАЛАҚШАНЫҢ тербелу жұмысының қалыпты орындалуына қажет.
COOL/DRY/FAN режимінде SWING параметрі таңдалғанда, төменгі көлденең қалақша қозғалмайды.	COOL/DRY/FAN режимінде SWING параметрі таңдалғанда төменгі көлденең қалақшаның қозғалмауы қалыпты жағдай болып табылады.
Жұмыс барысында ауа ағынының бағыты өзгереді. Қашықтан басқару пульті арқылы көлденең қалақшаны тікелей реттеу мүмкін емес.	- Жабдық COOL немесе DRY режимінде тұрғанда, 0,5–1 сағат бойы ауа үрлеп жұмыс істеп тұрса, су конденсацияланбауы және тамшыламауы үшін ауа ағынының бағыты жоғарғы күйге автоматты түрде орнатылады. - Жылыту жұмысында ауа ағынының температурасы тым төмен болса немесе мұзды еріту орындалып жатқан кезде көлденең қалақша көлденең күйге автоматты түрде орнатылады.
Жылыту жұмысында жұмыс шамамен 10 минутқа тоқтайды.	Сыртқы жабдық мұз еріту режимінде. Бүл көбі 10 минут уақыт алады, күтіңіз. (Сыртқы температура тым төмен және ылғалдылық тым жоғары болса, қырау пайда болады.)
Негізгі қуат қосылып, бірақ қашықтан басқару пультінен белгі алмаған кезде жабдық өзімен өзі іске қосылады.	Бұл модельдер автоматты іске қосу функциясымен жабдықталған. Қашықтан басқару пультімен жабдықты тоқтатпастан негізгі қуат өшіп, қайта қосылған кезде жабдық негізгі қуат өшу алдында қашықтан басқару пультімен орнатылған режимде автоматты түрде іске қосылады. «Автоматты қайта іске қосу функциясы» бөлімін қараңыз. 6-бет
Екі көлденең қалақша бір-біріне тиеді. Көлденең қалақшалар қалыпты емес күйде. Көлденең қалақшалар дұрыс «жабық күй» параметріне оралмайды.	- Келесі әрекеттердің бірін орындаңыз: - Ажыратқышты өшіріп, қосыңыз. Көлденең қалақшалар дұрыс «жабық күй» параметрінде екенін тексеріңіз. - Апаттық салқындату жұмысын іске қосып, тоқтатыңыз, содан соң көлденең қалақшалар дұрыс «жабық күй» параметріне жылжитынын тексеріңіз.
COOL/DRY режимінде бөлме температурасы орнатылған температураға жақындағанда, сыртқы жабдық өз жұмысын тоқтатып, ішкі жабдық төмен жылдамдықта жұмыс істей бастайды.	Бөлме температурасы орнатылған температурадан ауытқыған кезде ішкі желдеткіш қашықтан басқару пультіндегі параметрлерге сәйкес іске қосылады.
Ішкі жабдықтың түсі уақыт өте өзгереді.	Пластик ультракүлгін жарығының немесе температураның әсерінен сарғайғанымен, ол өнімнің функцияларына әсер етпейді.
Көп жүйе	
Істеп тұрмаған ішкі жабдық қызып, жабдықтан су ағынына ұқсайтын дыбыс шығады.	Жұмыс істеп тұрмаса да, хладагент аз мөлшерде ішкі жабдыққа аға береді.
Жылыту жұмысы таңдалғанда, жұмыс дереу басталмайды.	Жұмыс сыртқы жабдықтың мұзды еріткеннен кейін басталса, жылы ауаның шығуына бірнеше минут (ең көбі 10 минут) кетеді.
Сыртқы жабдық	
Компрессор істеп тұрса да, сыртқы жабдықтың желдеткіші айнамайды. Желдеткіш айнала бастаса да, ол көп ұзамай тоқтайды.	Салқындату жұмысы барысында сыртқы температура төмен болса, жеткілікті салқындату өнімділігін сақтап тұру үшін желдеткіш үзіліспен жұмыс істеп тұрады.
Сыртқы жабдықтан су ағады.	- COOL және DRY режимдері барысында түтік немесе түтіктің қосылым бөліктері салқын болады және бұл судың конденсациялануына себеп болады. - Жылыту режимінде, жылу алмастырғыштағы конденсацияланған су төмен тамшылайды. - Жылыту режимінде, мұз еріту операциясы сыртқы жабдықта пайда болатын мұздың еруіне және төмен тамшылауына әкеледі.
Сыртқы жабдықтан ақ түтін шығады.	Жылыту режимінде, мұз еріту операциясынан пайда болатын бу ақ түтінге ұқсас.

Белгілері	Түсіндірме және тексеру орындары
Қашықтан басқару пульті	
Қашықтан басқару пультіндегі дисплей көрсетілмейді немесе ол көмескі. Ішкі жабдық қашықтан басқару пультінің сигналына жауап бермейді.	- Батареялардың қуаты біткен бе? 3-бет - Батареялардың полярлығы (+, -) дұрыс па? 3-бет - Басқа электрлік құрылғылардың қашықтан басқару пультіндегі түймелер басылып жатыр ма?
Салқындатпайды немесе жылытпайды	
Бөлме жеткілікті түрде салқындамайды немесе жылымайды.	- Орнатылған температура параметрі дұрыс па? 6-бет - Орнатылған желдеткіш параметрі дұрыс па? Желдеткіш температурасын High немесе Super High режиміне өзгертіңіз. 7-бет - Сүзгілер таза ма? 11-бет - Ішкі жабдықтың желдеткіші немесе жылу алмастырғышы таза ма? - Ішкі немесе сыртқы жабдықтың ауа кірісі немесе шығысы бітелмеген бе? - Терезе немесе есік ашық па? - Орнатылған температураға жету үшін біршама уақыт кетуі мүмкін немесе бөлменің өлшеміне, қоршаған орта температурасына және басқа жағдайларға қарай орнатылған температураға жетпеуі мүмкін.
Бөлме жеткілікті түрде салқындамайды.	- Бөлмеде желдету желдеткішін немесе газ пешін пайдаланған кезде салқындату жүктөмесі артып, салқындату әсерінің жеткіліксіздігіне әкеледі. - Сыртқы температура жоғары болса, салқындату әсері жеткілікті болмауы мүмкін.
Бөлме жеткілікті түрде жылымайды.	Сыртқы температура төмен болған кезде жылыту әсері жеткілікті болмауы мүмкін.
Жылыту режимінде ауа тез шықпайды.	Күте тұрыңыз, жабдық жылы ауаны шығаруға дайындалуда.
Ауа ағыны	
Ішкі жабдықтан шығатын ауаның иісі жағымсыз.	- Сүзгілер таза ма? 11-бет - Ішкі жабдықтың желдеткіші немесе жылу алмастырғышы таза ма? - Жабдық қабырғаға, кілемге, жиһазға, киімге, т.б. заттарға жабысқан иісті сорып, оны ауамен бірге шығаруы мүмкін.
Дыбыс	
Сатырпаған дыбыс естіледі.	Бұл дыбыс температура өзгерісінен болатын алдыңғы панельдің, т.б. заттардың кеңеюінен/қысылуынан болады.
«Сақырпаған» дыбыс шығады.	Бұл дыбыс сору шкафын немесе желдеткішті қосу арқылы сыртқы ауаны ағызу шлангісінен жұтқан кезде естіледі, бұл ағызу шлангісіндегі судың сыртқа ағуына себеп болады. Сондай-ақ, қатты желден сыртқы ауа ағызу шлангісіне қарай соққан кезде осындай дыбыс шығады.
Ішкі жабдықтан механикалық дыбыс шығады.	Бұл желдеткішті немесе компрессорды қосу/өшіру дыбысы.
Ағынды судың дыбысы шығады.	Бұл жабдықта ағып жатқан хладагенттің немесе конденсацияланған судың дыбысы.
Кейде быжылдаған дыбыс шығады.	Жабдықтың ішіндегі хладагенттің ағыны өзгергенде осындай дыбыс шығады.
Таймер	
Апталық таймер параметрлерге сәйкес жұмыс істемейді.	- ҚОСУ/ӨШІРУ таймері орнатылған ба? 9-бет - Апталық таймердің параметр ақпаратын ішкі жабдыққа қайта тасымалдаңыз. Ақпарат сәтті алынғанда, ішкі жабдықтан ұзақ дыбыстық сигнал шығады. Егер ақпарат алынбаса, қысқа 3 дыбыстық сигнал шығады. Ақпарат сәтті алынғанын тексеріңіз. 10-бет - Қуат өшіп қалса және негізгі қуат өшсе, ішкі жабдықтың кірістірілген сағаты қате болады. Нәтижесінде, апталық таймер дұрыс жұмыс істемейді. - Қашықтан басқару пультін ішкі жабдық ала алатын жерге қойыңыз. 3-бет
Жабдық жұмысты өзімен өзі бастайды/тоқтатады.	Апталық таймері орнатылған ба? 10-бет

Келесі жағдайларда, ауа салқындатқышты пайдалануды тоқтатып, дилерге хабарласыңыз.

- Ішкі жабдықтан су аққанда немесе тамшылағанда.
- Жұмыс индикаторының шамы жыпылықтағанда.
- Ажыратқыш жиі іске қосылғанда.
- Электрондық ҚОСУ/ӨШІРУ түріндегі флуоресценттік шам (инвертер түріндегі флуоресценттік шам, т.б.) пайдаланылатын бөлмеде қашықтан басқару пультінің сигналы қабылданбайды.
- Ауа салқындатқыштың жұмысы радио немесе теледидар қабылдауына кедергі келтіреді. Кедергі келтірілген құрылғыға күшейткіш қажет болуы мүмкін.
- Қалыпты емес дыбыс шыққанда.
- Хладагенттің ағуы анықталғанда.

Ауа салқындатқыш Ұзақ уақыт пайдаланылмайтын кезде

- 1 COOL режимін орнатылған ең жоғарғы температурада немесе FAN режимінде 3–4 сағат пайдаланыңыз. **6-бет**
 - Бұл жабдықтың ішін құрғатады.
 - Ауа салқындатқыштағы ылғал зеңнің көбеюіне себеп болады.
- 2 Жұмысты тоқтату үшін  түймесін басыңыз.
- 3 Ажыратқышты өшіріңіз және/немесе қуат ашасын ажыратыңыз.
- 4 Қашықтан басқару пультінен барлық батареяны алыңыз.

Ауа салқындатқышты қайта пайдаланғанда:

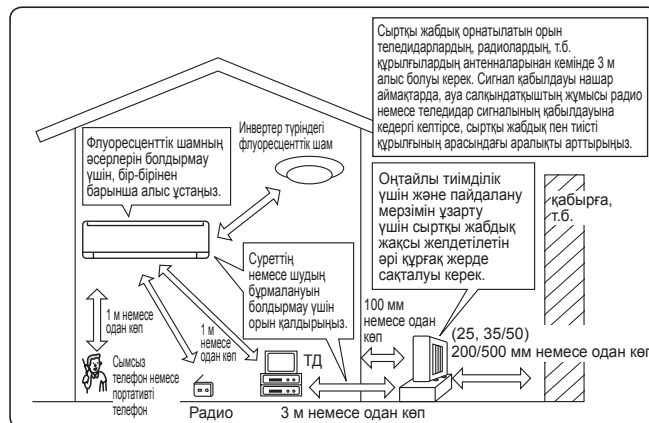
- 1 Ауа сүзгісін тазалаңыз. **11-бет**
- 2 Ішкі және сыртқы жабдықтардың ауа кірісі мен шығысы бітелмегенін тексеріңіз.
- 3 Жерге тұйықтау дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
- 4 «ЖҰМЫС АЛДЫНДА ДАЙЫНДАУ» бөлімін қарап, нұсқауларды орындаңыз. **3-бет**

Орнатылатын орын ЖӘНЕ ЭЛЕКТРЛІК ЖҰМЫС

Орнату орны

Ауа салқындатқышты келесі орындарға орнатпаңыз.

- Машина майы көп жер.
- Жағажай сияқты тұзды жерлер.
- Ыстық булақ, ағын сулар, қалдық су сияқты сульфидтік газ түзілетін жерлер.
- Май шашырайтын немесе май түтіні толған жерлер (мысалы, пластиктің қасиеті өзгеріп, зақымдалуы мүмкін болған тамақ дайындайтын жерлер мен фабрикалар).
- Жиілігі жоғары немесе сымсыз жабдық орналасқан жер.
- Сыртқы жабдықтың ауа шығысынан шығатын ауа бітелген жер.
- Сыртқы жабдықтың жұмыс істеу дыбысы немесе одан шығатын ауа көршілерге кедергі келтіретін жер.
- Ішкі жабдықты 1,8–2,3 м биіктікте монтаждау ұсынылады. Егер ол мүмкін болмаса, дилерге хабарласыңыз.
- Ауа салқындатқышты бөлме ішін әрлеу және жөндеу жұмыстары кезінде немесе еденге балауыз жағып жатқан кезде пайдаланбаңыз. Осындай жұмыстар орындалғаннан кейін ауа салқындатқышты пайдалану алдында бөлмені желдетіңіз. Өзге жағдайда, ауа салқындатқыштың ішіне ұшпа элементтер жабысып қалып, судың ағуына немесе шықтың пайда болуына әкелуі мүмкін.



Электрлік жұмыс

- Ауа салқындатқышқа жеке қуат көзін қамтамасыз етіңіз.
- Ажыратқыштың сыйымдылығын сақтаңыз.

Қандай да бір сұрақтар болса, дилерге хабарласыңыз.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Модель	Атауын орнату		MSZ-FH25VE2(HZ)		MSZ-FH35VE2(HZ)		MSZ-FH50VE2(HZ)	
	Ішкі	Сыртқы	MSZ-FH25VE2	MUZ-FH25VE(HZ)	MSZ-FH35VE2	MUZ-FH35VE(HZ)	MSZ-FH50VE2	MUZ-FH50VE(HZ)
Функция			Салқындату	Жылыту	Салқындату	Жылыту	Салқындату	Жылыту
Қуат көзі			~ /H, 230 В, 50 Гц					
Сыйымдылық		кВт	2,5	3,2	3,5	4,0	5,0	6,0
Кіріс		кВт	0,485	0,580	0,82	0,80	1,38	1,48
Салмақ	Ішкі	кг	13,5					
	Сыртқы	кг	37					
Хладагент толтыру сыйымдылығы (R410A)		кг	1,15					
IP коды	Ішкі		IP 20					
	Сыртқы		IP 24					
Рұқсат етілген артық жұмыс қысымы	LP ps	МПа	1,64					
	HP ps	МПа	4,15					
Шу деңгейі	Ішкі (Super High/High/Med./Low/Silent)	дБ (A)	42/36/29/23/20	44/36/29/24/20	42/36/29/24/21	44/36/29/24/21	44/39/35/31/27	46/39/34/29/25
	Сыртқы	дБ (A)	46	49	49	50	51	54

Кепілдікті жұмыс ауқымы

		Ішкі	Сыртқы	
			MUZ-FH25/35/50VE	MUZ-FH25/35/50VEHZ
Салқындату	Жоғарғы шегі	32°C DB 23°C WB	46°C DB —	46°C DB —
	Төменгі шегі	21°C DB 15°C WB	-10°C DB —	-10°C DB —
Жылыту	Жоғарғы шегі	27°C DB —	24°C DB 18°C WB	24°C DB 18°C WB
	Төменгі шегі	20°C DB —	-15°C DB -16°C WB	-25°C DB -26°C WB

Ескертпе:

Номиналды шарты
Салқындату — Ішкі: 27°C DB, 19°C WB
Сыртқы: 35°C DB
Жылыту — Ішкі: 20°C DB
Сыртқы: 7°C DB, 6°C WB

DB: Құрғақ термометр
WB: Ылғалды термометр

ԲՈՎԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

■ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄՆԵՐ	1
■ ՀԵՌԱՑՈՒՄ	2
■ ՄԱՍԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄՆԵՐԸ	3
■ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՆԱԽԱԴԱՏՐԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ	3
■ I-SEE ՌԵԺԻՄ	5
■ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՌԵԺԻՄԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	6
■ ՕՂԻՓՈՒՆԻՉԻ ԱՐԱՊՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՕՂԻ ՀՈՍՔԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄԸ	7
■ I-SAVE ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ	8
■ ECONO COOL ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ	8
■ ԲՆԱԿԱՆ ՀՈՍՔԻ ՌԵԺԻՄ	9
■ ՕՂԻ ՄԱՔՐՈՒՄ	9
■ POWERFUL (ՀԶՈՐ) ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ	9
■ ԹԱՅՄԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄ (ON/OFF ԹԱՅՄԵՐ)	9
■ ՇԱԲԱԹԱԿԱՆ ԹԱՅՄԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄ	10
■ ՄԱՔՐՈՒՄ	11
■ ԵՐԲ ԿԱՐԾՈՒՄ ԵՔ, ՈՐ ՈՐԵՎԷ ԽՆԴԻՐ Է ԱՌԱՋԱՅԵԼ	12
■ ԵՐԲ ՕՂՈՐԱԿԻՉԸ ՉԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԵԼՈՒ ԵՐԿԱՐ ԺԱՄԱՆԱԿ	13
■ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՎԱՅՐԸ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ	13
■ ԲՆՈՒԹՅՈՒՆ	13

ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄՆԵՐ

- Քանի որ այս արտադրանքի մեջ օգտագործվում են պտտվող մասեր և մասեր, որոնք կարող են հանգեցնել էլեկտրահարման, օգտագործելուց առաջ անպայման կարդացեք այս «Անվտանգության նախազգուշացումները»:
- Քանի որ այստեղ ցուցադրված նախազգուշական միջոցները կարևոր են անվտանգության համար, անպայման հետևեք դրանց:
- Այս ձեռնարկը կարդալուց հետո պահեք այն տեղադրման ձեռնարկի հետ միասին հեշտ հասանելի վայրում՝ հետագայում անդրադառնալու համար:

Նշանները և դրանց նշանակությունը

⚠ ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

Ոչ ճիշտ գործածությունը կարող է մեծ հավանականությամբ հանգեցնել լուրջ վնասվածքի, ինչպես օրինակ՝ մահվան, լուրջ վնասվածքի և այլն:

⚠ ԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄ

Ոչ ճիշտ գործածությունը կարող է հանգեցնել լուրջ վնասվածքի՝ կախված պայմաններից:

⚠ ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

	Հոսանքի լարը մի միացրեք միջանկյալ կետի, մի՛ օգտագործեք երկարացման լար և փոփոխական հոսանքի մեկ վարդակից մի՛ միացրեք մի քանի սարք: • Դա կարող է առաջացնել գերտաքացում, հրդեհ կամ էլեկտրահարման:
	Համոզվեք, որ հոսանքի խրոցը աղտոտված չէ և այն ապահով կերպով մտցրեք վարդակի մեջ: • Աղտոտված խրոցը կարող է հանգեցնել հրդեհի կամ էլեկտրահարման:
	Մի՛ ամրակապեք, քաշեք, վնասեք կամ փոփոխեք հոսանքի լարը, դրա նկատմամբ մի՛ կիրառեք ջերմություն և վրան մի՛ դրեք ծանր առարկաներ: • Դա կարող է հանգեցնել հրդեհի կամ էլեկտրահարման:
	Շահագործման ընթացքում մի՛ շրջեք OFF/ON (ՄԻՆԱՅԵԼ/ԱՆՋԱՅԵԼ) անջատիչը և մի՛ անջատեք/միացրեք հոսանքի խրոցը: • Դա կարող է կայծեր առաջացնել՝ հանգեցնելով հրդեհի: • Հեռակառավարման վահանակից ներքին բլոկը ԱՆՋԱՅԵԼՈՒՑ հետո անպայման ԱՆՋԱՅԵՔ անջատիչը կամ հանեք հոսանքի խրոցը:
	Երկար ժամանակի ընթացքում մի՛ մնացեք սառը օդի անմիջական ազդեցության տակ: • Դա կարող է վնասել ձեր առողջությանը:
	Սարքը չպետք է տեղադրվի, տեղափոխվի, ապամոնտաժվի, փոխվի կամ վերանորոգվի օգտագործողի կողմից: • Օդորակչի անպատշաճ օգտագործումը կարող է հանգեցնել հրդեհի, էլեկտրական հարվածի, վնասվածքի կամ ջրի արտահոսքի և այլնի: • Խորհրդակցեք ձեր մատակարարի հետ: • Եթե հոսանքի լարը վնասվել է, այն պետք է փոխարինվի արտադրողի կամ սպասարկող գործակալի կողմից՝ վնասվածքից խուսափելու համար:
	Սարքի տեղադրման, տեղափոխման կամ սպասարկման ժամանակ համոզվեք, որ բացի ՆՂՎԻԸ (R410A) սառնագեղնից ոչ մի այլ նյութ չի մտնում սառնագեղնի շրջանառության համակարգ: • Օդի կամ ցանկացած այլ օդային նյութի առկայությունը կարող է ճնշման արտառոգ բարձրացման պատճառ հանդիսանալ և հանգեցնել պայթյունի կամ վնասվածքի: • Համակարգի համար ՆՂՎԻԸՅԻՑ բացի այլ սառնագեղնի օգտագործումը կհանգեցնի մեխանիկական վնասվածքի, համակարգի անսարքության կամ սարքի խախտման: Վատագույն դեպքում, այն կարող է հանգեցնել ապրանքի անվտանգության ապահովման լուրջ խոչընդոտների:

Այս ձեռնարկում օգտագործված նշանների նշանակությունը

-  : Արգելվում է:
-  : Հետևեք հրահանգին:
-  : Երբեք մի՛ մտցրեք մատը, փայտիկ և այլն:
-  : Երբեք մի՛ կանգնեք ներքին/արտաքին բլոկի վրա և դրանց վրա ոչինչ մի դրեք:
-  : Էլեկտրահարման վտանգ: Զգույշ եղեք:
-  : Անպայման անջատեք էլեկտրասնուցման խրոցը հոսանքի վարդակից:
-  : Անպայման անջատեք էլեկտրասնուցումը:

	Այս սարքը նախատեսված չէ ցածր ֆիզիկական, զգայական կամ մտավոր կարողություններով, կամ փորձի և գիտելիքների պակասով (ներառյալ երեխաներին) անձանց կողմից շահագործման համար, եթե միայն նրանք չեն ուղղորդվում կամ սարքի օգտագործման մասին հրահանգներ ստանում նրանց անվտանգության համար պատասխանատու անձանցից:
	Երեխաները պետք է ուղղորդվեն, որպեսզի չխաղան սարքի հետ:
	Մատ, փայտիկ կամ այլ իրեր մի՛ մտցրեք օդի ներթոփ և բացթող անցքերի մեջ: • Դա կարող է հանգեցնել վնասվածքի, քանի որ աշխատանքի ընթացքում ներսում գտնվող օդափոխիչը պտտվում է բարձր արագությամբ:
	Ոչ նորմալ իրավիճակում (օրինակ՝ այրման հոտի առկայություն) կանգնեցրեք օդորակիչը և անջատեք հոսանքի լարը կամ OFF անջատիչը: • Ոչ նորմալ իրավիճակում օգտագործման շարունակվող կարող է հանգեցնել անսարքության, հրդեհի կամ էլեկտրահարման: Այս դեպքում կապ հաստատեք ձեր մատակարարի հետ:
	Երբ օդորակիչը չի սառնեցնում կամ չի տաքացնում, հնարավոր է, որ կա սառնագեղնի արտահոսք: Այս դեպքում կապ հաստատեք ձեր մատակարարի հետ: Եթե նորոգումը ներառում է սարքի սառնագեղնի վերափոխումը, հարցրեք սպասարկման տեխնիկին մանրամասների մասին: • Օդորակչում օգտագործվող սառնագեղնը անվնաս է: Մոլորական պայմաններում արտահոսք չի լինում: Այնուամենայնիվ, եթե սառնագեղնի արտահոսք է և ջերմության աղբյուրների հետ, օրինակ՝ օդափոխիչ վառարանի, նավթավառի կամ խոհանոցային վառարանի հետ շփման մեջ է մտնում, այն առաջացնում է վնասակար գազեր:
	Օգտագործողը երբեք չպետք է փորձի լվանալ ներքին բլոկի ներքը: Եթե ներսի հատվածը մաքրման կարիք ունենա՝ կապ հաստատեք մատակարարի հետ: • Անհամապատասխան մաքրող միջոցի օգտագործումը կարող է հանգեցնել ներսում գտնվող պլաստիկ մասերի վնասման, ինչը կարող է բերել ջրի արտահոսքի: Եթե մաքրող միջոցը կաշի էլեկտրական մասերին կամ շարժիչին, այն կհանգեցնի անսարքության, ծխի կամ հրդեհի:
	Այս սարքը նախատեսված է փորձագետների կամ պատրաստված օգտագործողների կողմից օգտագործման համար խանութներում, թեթև արդյունաբերությունում և տնտեսություններում, կամ ուղղակի անհատների կողմից առևտրային օգտագործման համար:

ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄՆԵՐ

 ԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄ	
	Ձեռք մի՛ տվեք ներսի/դրսի սարքի օդի ներթող անցքին կամ այլուստին կողերին: Դա կարող է հանգեցնել վնասվածքի:
	Մի՛ օգտագործեք միջատասպան կամ դյուրավառ փչվող միջոցներ սարքի վրա: Դա կարող է հանգեցնել սարքի բռնկման կամ դեֆորմացիայի:
	Տնային կենդանիներին և սենյակային բույսերը մի՛ պահեք անմիջական օդային հոսքի տակ: Դա կարող է հանգեցնել կենդանիների կամ բույսերի վնասվածքների:
	Ներսի/դրսի սարքի տակ մի տեղադրեք այլ էլեկտրական սարքեր կամ կահույք: Սարքից կարող է ջուր կարգալ, ինչը կարող է բերել վնասման կամ անսարքության:
	Սարքը տեղադրված մի՛ թողեք վնասված հենարանի վրա: Սարքը կարող է ընկնել և հանգեցնել վնասվածքների:
	Սարքը գործարկելու կամ մարքելու համար մի՛ կանգնեք անկայուն նստարանի վրա: Ընկնելու դեպքում կարող էք վնասվել:
	Մի՛ քաշեք հոսանքի լարից: Դա կարող է բերել հիմնական մետաղալարի կոտրմանը և արդյունքում հանգեցնել տաքացման կամ հրդեհի:
	Մի՛ լիցքավորեք կամ ապամոտածեք մարտկոցները և մի՛ նետեք դրանք կրակի մեջ: Դա կարող է հանգեցնել մարտկոցների արտահոսքի, հրդեհի կամ պայթյունի:
	Մի՛ շահագործեք սարքը 4 ժամից ավել բարձր խոնավության (80% RH և ավելին) և/կամ բաց պատռուների և դրսի դռան պայմաններում: - Դա կարող է հանգեցնել ջրի կոնդենսացման օդորակչում, առաջացնել կաթոց և խոնավեցնել կամ վնասել կահույքը: - Օդորակչում ջրի կոնդենսացումը կարող է նպաստել սնկերի, օրինակ՝ բորբոսի աճին:
	Մի՛ օգտագործեք սարքը հատուկ նպատակներով՝ սննդամթերքի պահպանման, կենդանիների խնամքի, բույսերի աճեցման, ճշգրիտ սարքերի կամ արվեստի գործերի պահպանման համար: Դա կարող է հանգեցնել որակի վատթարացման կամ վնաս հասցնել կենդանիներին և բույսերին:
	Մի՛ ենթարկեք վառվող սարքերը անմիջական օդի հոսանքին: Դա կարող է հանգեցնել բերի այրման:
	Երբեք մի՛ դրեք մարտկոցները բերանի մեջ որևէ պատճառով՝ պատահաբար կուլ տալուց խուսափելու համար: Մարտկոցների կուլ տալը կարող է հանգեցնել խեղդվելուն և/կամ թունավորվելուն:
	Սարքի մաքրումից առաջ անջատեք այն կամ անջատեք միացման լարը կամ անջատիչը փոխեք OFF: Դա կարող է հանգեցնել վնասվածքի, քանի որ աշխատանքի ընթացքում ներսում գտնվող օդափոխիչը պտտվում է բարձր արագությամբ:
	Եթե սարքը չի օգտագործվելու երկար ժամանակ, անջատեք հոսանքի լարը կամ անջատիչը փոխեք OFF: Սարքը կարող է կեղտ կուտակել, ինչը կարող է հանգեցնել գերտաքացման կամ հրդեհի:
	Փոխարինեք հեռակառավարման վահանակի բոլոր մարտկոցները նորերով բոլորը նույն տեսակի: Հին մարտկոցների օգտագործումը նորերի հետ մեկտեղ կարող է հանգեցնել գերտաքացման, արտահոսքի կամ պայթյունի:
	Եթե մարտկոցի հեղուկը հոսել է ձեր մաշկի կամ շորերի վրա, անմիջապես կերպով լվացեք դրանք մաքուր սառնուկով: Եթե մարտկոցի հեղուկը ընկել է ձեր աչքերին, անմիջապես կերպով լվացեք մաքուր ջրով և անմիջապես դիմեք բժշկական օգնության:
	Սարքը այլ այրման սարքերի հետ միաժամանակ օգտագործման դեպքում համոզվեք, որ տարածքը լավ օդափոխություն ունի: Ոչ պատշաճ օդափոխությունը կարող է հանգեցնել թթվածնային քաղցի:
	ԱՆՏԱՏԵՔ սարքը, երբ ամբողջիկ ձայն էր լսում, և կա կայծակի հավանականություն: Կայծակի հարվածի դեպքում սարքը կարող է վնասվել:

	Օդորակիչը մի քանի սեզոն օգտագործելուց հետո, սովորական մաքրման հետ միաժամանակ՝ անց կացրեք ստուգում և սպասարկում: Սարքի մեջ կուտակված կեղտը կամ փոշին կարող են տհաճ հոտի աղբյուր հանդիսանալ, հանգեցնել սնկերի, օրինակ՝ բորբոսի աճին, կամ խցանել ջրահեռացման հատվածը, և առաջացնել կաթոց ներքին բովից: Ձնման և սպասարկման համար խորհրդակցեք ձեր մատակարարի հետ, քանի որ դա պահանջում է հատուկ գիտելիքներ և հմտություններ:
	Մի գործարկեք անջատիչները թաց ձեռքերով: Դա կարող է հանգեցնել էլեկտրական ծնցման:
	Մի՛ մաքրեք օդորակիչը ջրով և մի տեղադրեք դրա վրա ջուր պարունակող իրեր, օրինակ՝ ծաղկաման: Դա կարող է հանգեցնել հրդեհի կամ էլեկտրահարման:
	Մի՛ կանգնեք դրսի սարքի վրա, և դրա վրա ոչ մի իր մի՛ տեղադրեք: Դա կարող է հանգեցնել վնասվածքների, եթե դուք կամ իրը ընկնի:

ԿԱՐԵՎՈՐ

Կեղտոտ ֆիլտրերը կարող են հանգեցնել օդորակչի մեջ կոնդենսատի առաջացմանը, որն իր հերթին կարող է նպաստել սնկերի, օրինակ՝ բորբոսի աճին: Այդ պատճառով, խորհուրդ է տրվում մաքրել օդի ֆիլտրերը 2 շաբաթը մեկ անգամ:
Գործարկելուց առաջ համոզվեք, որ հորիզոնական թիակները փակ դիրքում են: Գործարկումը հորիզոնական թիակները բաց դիրքով սկսելու դեպքում դրանք կարող են չվերադառնալ ճիշտ դիրք:

Տեղադրման համար

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

	Խորհրդակցեք ձեր մատակարարի հետ օդորակչի տեղադրման համար: Այն չպետք է տեղադրվի օգտագործողի կողմից, քանի որ տեղադրման համար պահանջվում են հատուկ գիտելիքներ և հմտություններ: Ոչ պատշաճ տեղադրված օդորակիչը կարող է ջրի արտահոսքի, հրդեհի կամ էլեկտրական ծնցման պատճառ դառնալ:
	Ապահովեք օդորակչի համար անհրաժեշտ էներգասնուցում: Անհամապատասխան էներգասնուցումը կարող է հանգեցնել գերտաքացման կամ հրդեհի:
	Մի՛ տեղադրեք սարքը այնպիսի վայրում, որտեղ դյուրավառ գազի արտահոսք կարող է տեղի ունենալ: Եթե գազ արտահոսքի և կուտակվի դրսի սարքի շուրջ, դա կարող է հանգեցնել պայթյունի:
	Ճիշտ հողակցեք սարքը: Մի՛ միացրեք հողակցման լարը գազի խողովակին, ջրի խողովակին, շանթարկման ձողին կամ հեռախոսի հողակցման լարին: Ոչ պատշաճ հողակցումը կարող է հանգեցնել էլեկտրական ծնցման:

ԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄ

	Հողակցման անջատիչ տեղադրեք՝ կախված օդորակչի տեղադրման վայրից (օրինակ՝ բարձր խոնավությամբ տարածքները): Հողակցման աջատիչի չտեղադրումը կարող է հանգեցնել էլեկտրական ծնցման:
	Համոզվեք, որ արտահոսող ջուրը ըստ պատշաճի հեռացվում է: Եթե ջուրը չի հեռացվում պատշաճ կերպով, այն կարող է կաթել ներսի/դրսի սարքից՝ թրջել և վնասել կահույքը:

Ոչ նորմալ պայմաններում Անմիջապես դադարեցրեք օդորակչի շահագործումը և խորհրդակցեք մատակարարի հետ:
--

ՀԵՌԱՑՈՒՄ



Fig. 1

Այս ապրանքը հեռացնելու համար խորհրդակցեք մատակարարի հետ:

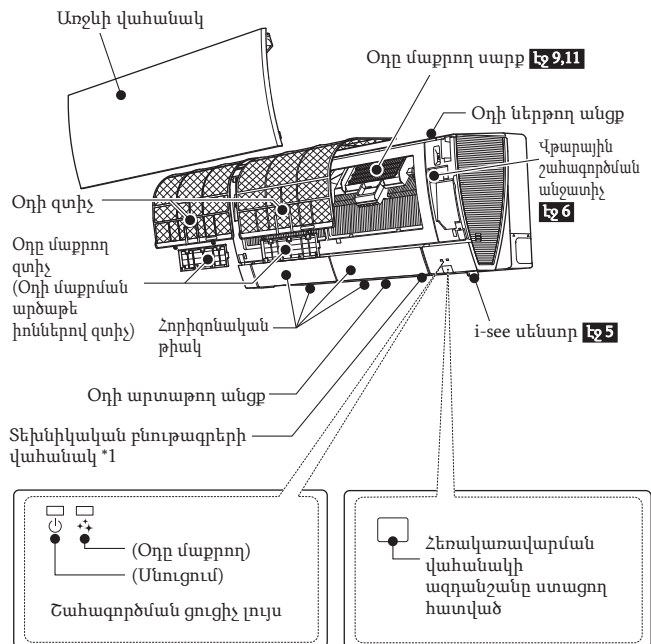
Նշում.

Այս նշանը միայն ԵՄ երկրների համար է:
Այս նշանը համապատասխանում է 2012/19/EU Հողված 14 Տեղեկություններ օգտագործողների համար հողվածին և Լրացում IX, և/կամ 2006/66/EC Հողված 20 Տեղեկություններ վերջնական օգտագործողների համար և Լրացում II հողվածին:

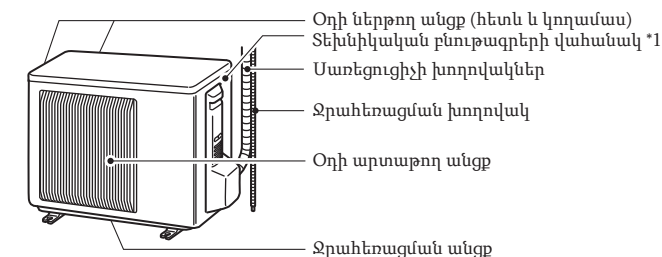
Ձեր MITSUBISHI ELECTRIC ապրանքը նախագծվել է և արտադրվել է բարձրորակ նյութերից և բաղադրիչներից, որոնք կարող են վերամշակվել և/կամ վերօգտագործվել:
Այս նշանը նշանակում է, որ էլեկտրական և էլեկտրոնային սարքավորումները, մարտկոցները և կուտակիչները իրենց կյանքի վերջում պետք է ուտիլիզացվեն ձեր կենցաղային աղբից առանձին:
Եթե քիմիական նշան կա այս նշանի տակ (Fig. 1), ապա այդ քիմիական նշանը նշանակում է, որ մարտկոցը կամ կուտակիչը պարունակում են որոշակի քանակությամբ ծանր մետաղներ: Դա նշված կլինի հետևյալ կերպ.
Hg: սնդիկ (0,0005%), Cd: կադմիում (0,002%), Pb: արձիճ (0,004%)
Եվրամիությունում կան առանձնացված հավաքման համակարգեր՝ նախատեսված էլեկտրական և էլեկտրոնային ապրանքների, մարտկոցների և կուտակիչների համար:
Խնդրում ենք ճիշտ ազատվել այս սարքավորումից, մարտկոցներից և կուտակիչներից՝ ձեր համայնքի աղբահանության/աղբավերամշակման կանոններին համապատասխան:
Խնդրում ենք՝ օգնեք մեզ պահպանել բոլորիս շրջակա միջավայրը:

ՄԱՍԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄՆԵՐԸ

Ներքին բլոկ



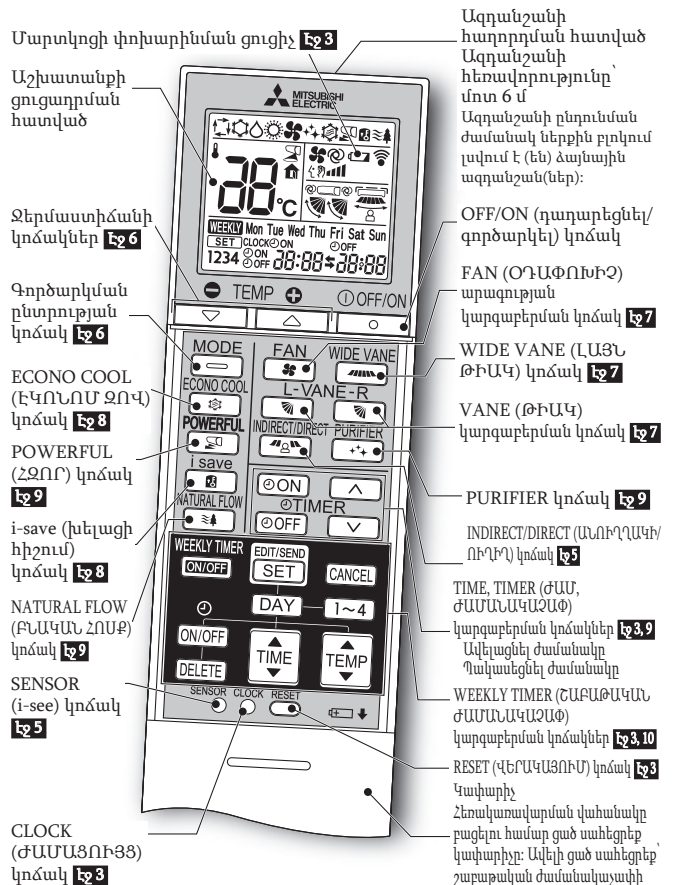
Արտաքին բլոկ



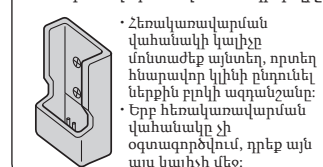
Արտաքին բլոկերի արտաքին տեսքը կարող է տարբեր լինել:

*1 Արտադրման տարին և ամիսը նշված են տեխնիկական բնութագրերի վահանակի վրա:

Հեռակառավարման վահանակ



Հեռակառավարման վահանակի կալիչ

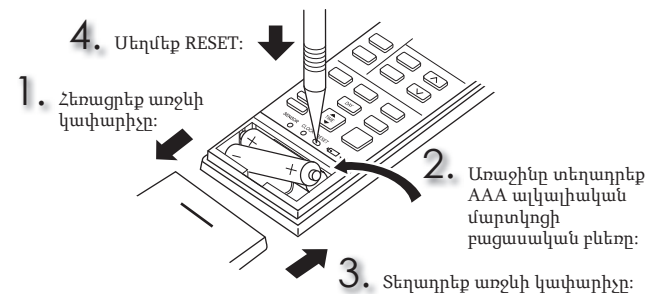


Օգտագործեք միայն բլոկի հետ տրամադրված հեռակառավարման վահանակը: Մի օգտագործեք այլ հեռակառավարման վահանակներ: Եթե միմյանց մոտ տեղադրվում են երկու կամ ավելի ներքին բլոկներ, ապա հեռակառավարման վահանակին կարող է արձագանքել այն ներքին բլոկը, որը նախատեսված չէ շահագործման համար:

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

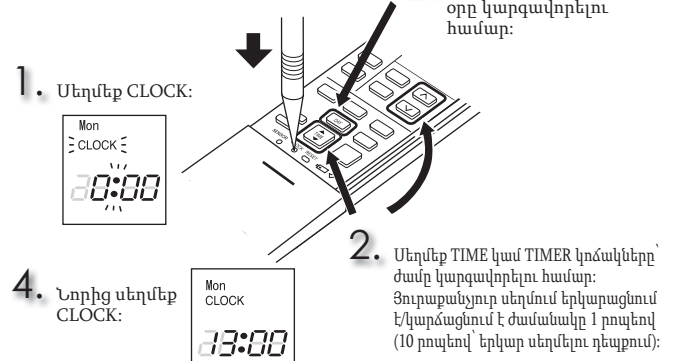
Շահագործումից առաջ. Մտցրեք էլեկտրասնուցման խորոցը հոսանքի վարդակի մեջ և/կամ միացրեք անջատիչը:

Հեռակառավարման վահանակի մարտկոցների տեղադրումը



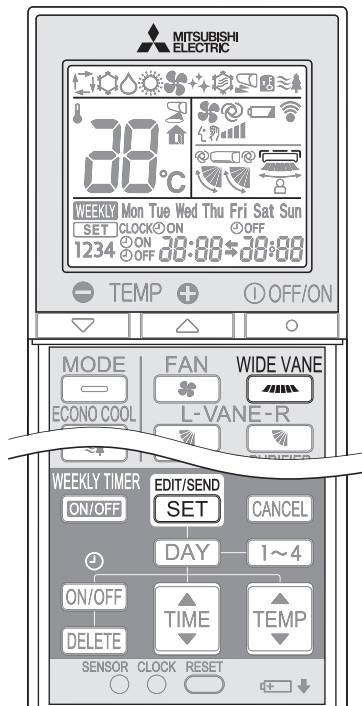
- Համոզվեք, որ մարտկոցների բևեռները ճիշտ են տեղադրված:
- Մի օգտագործեք մանկաների կամ արտադրողի մարտկոցներ: Հեռակառավարման վահանակը կարող է փչանալ:
- Մի օգտագործեք վերափոխվող մարտկոցներ:
- Մարտկոցի փոխարինման ինդիկատորը վառվում է, երբ մարտկոցը պարզավոր է: Ինդիկատորի վառման պահից մոտավորապես 7 օր անց հեռակառավարման վահանակը կդադարի աշխատել:
- Փոխարինեք բոլոր մարտկոցները նույն տիպի նոր մարտկոցներով:
- Մարտկոցները կարող են օգտագործվել մոտավորապես 1 տարվա ընթացքում: Այնուամենայնիվ, ժամկետաց մարտկոցների կյանքը ավելի կարճ է:
- Բարակ գործիքի օգնությամբ գցույշ սեղմեք RESET:
- Եթե չսեղմեք RESET կոճակը, հեռակառավարման վահանակը կարող է ճիշտ չաշխատել:

Ընթացիկ ժամի կարգավորումը



- Բարակ գործիքի օգնությամբ գցույշ սեղմեք CLOCK:

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ



Տեղադրման դիրքի կարգավորում

Հեռակառավարման վահանակի կարգավորումը պետք է իրականացվի ներքին բլոկի տեղադրման դիրքին համապատասխան:

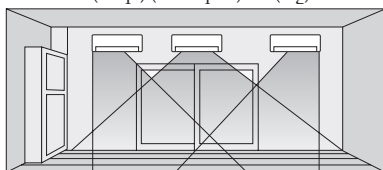
Տեղադրման դիրք՝

Չախ՝ Հեռավորությունն առարկաներից (պատ, պահարան և այլն) ձախից 50 cm-ից պակաս է

Կենտրոն՝ Հեռավորությունն առարկաներից (պատ, պահարան և այլն) աջից և ձախից 50 cm-ից ավել է

Աջ՝ Հեռավորությունն առարկաներից (պատ, պահարան և այլն) աջից 50 cm-ից պակաս է

(Չախ) (Կենտրոն) (Աջ)



Տարածություն	Չախ	Կենտրոն	Աջ
Հեռակառավարման վահանակի դիպիլեյ			

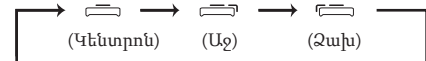
1

Սեղմած պահեք հեռակառավարման վահանակի կոճակը 2 վայրկյան, որպեսզի ակտիվացնեք դիրքի կարգավորման ռեժիմը:

WIDE VANE

2

Ընտրե՛ք տեղադրման նպատակային դիրքը՝ սեղմելով : (կոճակի ամեն սեղմումով դիրքերը ցուցադրվում են հետևյալ հաջորդականությամբ.)



3

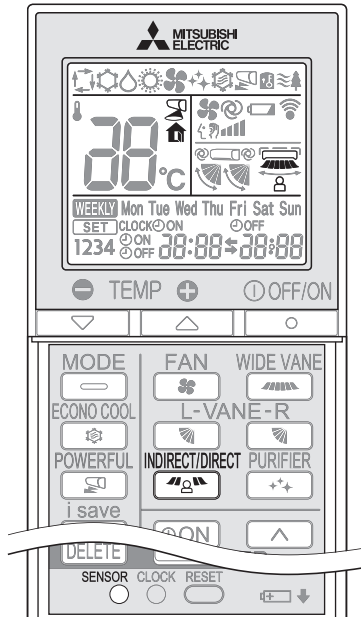
Սեղմե՛ք տեղադրման կարգավորումներն ավարտելու համար:

Նշում.

Տեղադրման դիրքի կարգավորումները կարելի է իրականացնել, միայն եթե բավարարվում են հետևյալ պայմանները.

- Հեռակառավարման վահանակն off ռեժիմում է:
- Շաբաթական ժամանակաչափը սահմանված չէ:
- Շաբաթական ժամանակաչափը չի փոփոխվում:

I-SEE ՌԵԺԻՄ

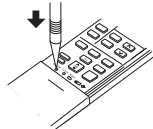


i-see (ես տեսնում եմ) կառավարման ռեժիմը

i-see կառավարման ռեժիմում սենյակային ջերմաստիճանը կառավարվում է ջերմաստիճանի խելացի սենսորի օգնությամբ:

1 Սեղմե՛ք ^{SENSOR} COOL, DRY, HEAT կամ AUTO ռեժիմների ժամանակ՝ i-see կառավարման ռեժիմն ակտիվացնելու համար:

- Մեղմ սեղմե՛ք՝ օգտագործելով որևէ բարակ գործիք:
- Վառվում է: (Աշխատանքի ցուցադրման հատված)
- Կանխադրված կարգավորումն «ակտիվ» է:



2 Նորից սեղմեք ^{SENSOR} ABSENCE DETECTION (ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅԱՆ ՃԱՆԱՉՈՒՄ) ռեժիմը գործարկելու համար:

- Վառվում է: (Աշխատանքի ցուցադրման հատված)

3 Նորից սեղմեք ^{SENSOR} i-see կառավարման ռեժիմն անջատելու համար:

Նշում.

Հետևյալ վայրերում գտնվող ցանկացած անձ հնարավոր չէ հայտնաբերել.

- Այն պատի երկայնքով, որին տեղադրված է օդորակիչը
- Անմիջապես օդորակիչի տակ
- Այն վայրերում, որտեղ օդորակիչի և մարդու միջև որևէ առարկա, օրինակ՝ կահույք կա

Մարդը կարող է չհայտնաբերվել հետևյալ դեպքերում.

- Սենյակի ջերմաստիճանը բարձր է:
- Մարդը կրում է հաստ հագուստ և նրա մաշկը ամբողջությամբ ծածկված է:
- Առկա է տաքացուցիչ սարք, որի ջերմաստիճանը զգալիորեն տատանվում է:
- Ջերմության որոշ աղբյուրներ, ինչպիսիք են փոքր երեխա կամ տան կենդանի կարող են չտեղորոշվել:
- Ջերմության աղբյուրի և օդորակիչի միջև տարածությունը 6 m - ից ավելի է:
- Ջերմության աղբյուրը չի շարժվում երկար ժամանակ:

ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅԱՆ ՃԱՆԱՉՈՒՄ

Այս գործառնության ավտոմատ կերպով փոխում է շահագործման ռեժիմն էներգախնայողական ռեժիմի, երբ սենյակում ոչ ոք չկա:

1 Այս ռեժիմն ակտիվացնելու համար սեղմեք ^{SENSOR}, մինչև հեռակառավարման վահանակի աշխատանքային դիսփլեյի վրա չհայտնվի

2 Նորից սեղմեք ^{SENSOR} ABSENCE DETECTION (ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅԱՆ ՃԱՆԱՉՈՒՄ) ռեժիմն անջատելու համար:

INDIRECT/DIRECT (ԱՆՈՒՂՂԱԿԻ/ՈՒՂԻՂ) ռեժիմ

INDIRECT/DIRECT (ԱՆՈՒՂՂԱԿԻ/ՈՒՂԻՂ) ռեժիմն ապահովում է ճշգրիտ կարգաբերված շահագործում՝ սենյակում գտնվող անձին տեղորոշելով:

1 Սեղմեք ^{INDIRECT/DIRECT} COOL, DRY, HEAT կամ AUTO ռեժիմում INDIRECT/DIRECT (ԱՆՈՒՂՂԱԿԻ/ՈՒՂԻՂ) ռեժիմը ակտիվացնելու համար: Այս ռեժիմը հասանելի է միայն i-see կառավարման ռեժիմի ակտիվացման դեպքում:

2 ^{INDIRECT/DIRECT} կոճակի ամեն սեղմում փոխում է INDIRECT/DIRECT ռեժիմները հետևյալ հերթականությամբ.



- (INDIRECT) . Սենյակում գտնվողն ավելի քիչ կենթարկվի օդի հոսքի ազդեցությանը:
- (DIRECT) . Օդորակումը կապահովվի հիմնականում սենյակում գտնվող անձի շրջակայքում:

- Օդի հոսքի հորիզոնական և ուղղահայաց ուղղությունները կընտրվեն ավտոմատ կերպով:
- Եթե սենյակում մի քանի հոգուց ավել մարդ կա, INDIRECT/DIRECT ռեժիմը հնարավոր է նվազ արդյունավետությամբ աշխատի:
- Եթե միևնույն է չեք հարմարվում INDIRECT ենթառեժիմի օդի հոսքի ուղղության տակ, կարգավորե՛ք օդի հոսքի ուղղությունը ձեռքով:

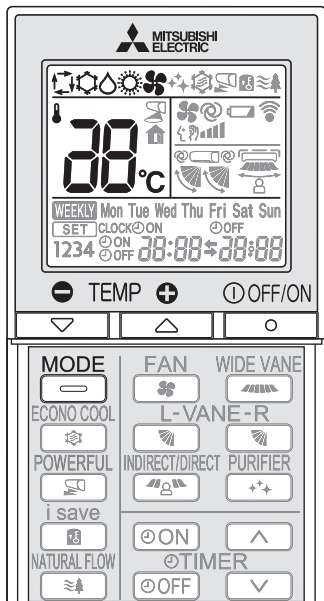
3 i-see կառավարման ռեժիմի չեղարկումն ավտոմատ կերպով անջատում է INDIRECT/DIRECT ռեժիմը:

- INDIRECT/DIRECT ռեժիմը նաև չեղարկվում է VANE կամ WIDE VANE կոճակների սեղմումով:

Նշում.

- Մի՛ դիպեք i-see սենսորին: Դա կարող է առաջացնել i-see սենսորի անսարքություն:
- Շահագործման ժամանակ ընդհատվող ձայնը համարվում է նորմալ, այն առաջանում է, երբ i-see սենսորը շարժվում է կողքից կողք:

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՌԵԺԻՄԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ



1 Սեղմեք շահագործումը սկսելու համար:

2 Սեղմեք շահագործման ռեժիմն ընտրելու համար: Յուրաքանչյուր սեղմում փոխում է ռեժիմը հետևյալ հերթականությամբ.



3 Սեղմեք կամ ջերմաստիճանը կարգավորելու համար: Ամեն սեղմում բարձրացնում կամ իջեցնում է ջերմաստիճանը 1°C-ով:

Սեղմեք շահագործումը դադարեցնելու համար:

Նշում.

Բազմահամակարգ շահագործում

Երկու կամ ավելի ներքին բլոկեր կարող են շահագործվել մեկ արտաքին բլոկով: Մի քանի ներքին բլոկերի միաժամանակյա շահագործման դեպքում սառեցումը/չորացումը/օդափոխումն ու ջեռուցումը/չեղումը կատարվել միաժամանակ: Երբ ընտրված է COOL/DRY/FAN մեկ բլոկի վրա և HEAT մյուսի վրա, կամ հակառակը, վերջին ընտրված բլոկը անցնում է սպասման ռեժիմի:

Շահագործման ցուցիչ լույս

Շահագործման ցուցիչ լույսը ցույց է տալիս բլոկի շահագործման վիճակը:

Ցուցիչ	Շահագործման վիճակ
	Սպասման ռեժիմ (միայն բազմահամակարգ շահագործման դեպքում)

Վառվում է թաքրվում է

AUTO ռեժիմ (Auto փոփոխություն)

Մարքն ընտրում է շահագործման ռեժիմը սենյակի և ընտրված ջերմաստիճանների տարբերության հիման վրա: AUTO ռեժիմի ժամանակ սարքը փոխում է ռեժիմը (COOL ↔ HEAT), երբ սենյակի ջերմաստիճանը 2°C-ով տարբերվում է ընտրված ջերմաստիճանից 15 րոպեից ավելի:

Նշում.

Auto ռեժիմը խորհուրդ չի տրվում, եթե ներքին բլոկը միացված է MXZ տիպի արտաքին բլոկի: Երբ միաժամանակ գործարկվում են մի քանի ներքին բլոկեր, հնարավոր է, սարքը չկարողանա փոխել շահագործման ռեժիմը COOL և HEAT միջև: Այդ դեպքում ներքին բլոկն անցնում է սպասման ռեժիմի (տես Շահագործման ցուցիչ լույսերի աղյուսակը):

COOL ռեժիմ

Վայելեք գոլ օդը՝ ձեր նախընտրած ջերմաստիճանով:

Նշում.

Մի գործարկեք COOL ռեժիմը շատ ցածր դրսի ջերմաստիճանի պայմաններում (-10°C-ից ցածր): Սարքում կոնդենսացված ջուրը կարող է կաթել և թրջել կամ վնասել կահույքը և այլն:

DRY ռեժիմ

Նվազեցրեք օդի խոնավությունը սենյակում: Սենյակը կարող է մի փոքր սառնել:

DRY ռեժիմի ժամանակ ջերմաստիճանը չի կարող կարգավորվել:

HEAT ռեժիմ

Վայելեք տաք օդը՝ ձեր նախընտրած ջերմաստիճանով:

FAN ռեժիմ

Օդափոխեք սենյակը:

Նշում.

COOL/DRY ռեժիմի գործարկումից հետո խորհուրդ է տրվում միացնել FAN ռեժիմը՝ ներքին բլոկի ներսի հատվածը չորացնելու համար:

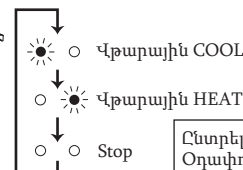
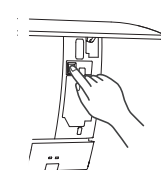
Շահագործում արտակարգ ռեժիմում

Երբ հեռակառավարման վահանակը չի կարող օգտագործվել...

Վարելի է ակտիվացնել արտակարգ ռեժիմը՝ սեղմելով արտակարգ ռեժիմում շահագործման կոճակը (E.O. SW) ներքին բլոկի վրա:

Ամեն անգամ, երբ սեղմվում է E.O. SW կոճակը, շահագործումը փոխվում է հետևյալ հերթականությամբ:

Շահագործման ցուցիչ լույս



Հետևել ջերմաստիճանը՝ 24°C
Օդափոխիչի արագությունը՝ Միջին
Հորիզոնական թիակ՝ Auto

Նշում.

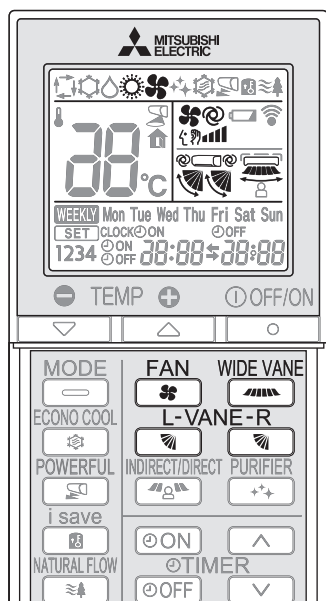
- Շահագործման առաջին 30 րոպեները փորձնական են: Ջերմաստիճանի կարգավորումը չի աշխատում, և օդափոխիչի արագությունը դրված է ուժեղի վրա:
- Վթարային տաքացման ժամանակ օդափոխիչի արագությունը աստիճանաբար աճում է՝ տաք օդ փչելու համար:
- Վթարային սառեցման ժամանակ հորիզոնական թիակի դիրքը վերականգնվում է մոտավորապես մեկ րոպեի ընթացքում, հետո սկսվում է շահագործումը:

Ավտոմատ վերագործարկման գործառույթ

Եթե շահագործման ընթացքում տեղի է ունենում էլեկտրաէներգիայի անջատում կամ հիմնական հոսանքի անջատում, ապա ավտոմատ կերպով միանում է «Ավտոմատ վերագործարկման գործառույթ»-ն այն նույն ռեժիմով, որը սահմանված էր հեռակառավարման վահանակի միջոցով՝ նախքան հիմնական հոսանքի անջատումը: Եթե կանթայների կարգավորումներ, դրանք չեղարկվում են, և բլոկը սկսում է աշխատանքը, երբ հոսանքը կրկին միանում է:

Եթե դուք չեք ցանկանում օգտագործել այս գործառույթը, խնդրում ենք խորհրդակցել ծառայության ներկայացուցիչի հետ, քանի որ բլոկի կարգավորումները պետք է փոխվեն:

ՕԴԱՓՈԽԻՉԻ ԱՐԱԳՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՕԴԻ ՀՈՍՔԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄԸ



Օդի հոսքի ուղղությունը

- ⌚ (AUTO).....Թիակը ուղղված է օդի հոսքի ամենաարդյունավետ ուղղությամբ: COOL/DRY/FAN՝ հորիզոնական դիրք: HEAT՝ դիրք (4):
- ☂ (Manual) Արդյունավետ օդորակման համար ընտրեք վերևի COOL/DRY դիրքը և ներքևի դիրքը HEAT համար: COOL/DRY ժամանակ ընտրված ներքևի դիրքի դեպքում թիակը ավտոմատ կերպով շարժվում է դեպի վերևի դիրքը (3) 0,5-ից 1 ժամից հետո կոնդենսատի կաթոցից խուսափելու համար:
- ☂ (Swing).....Թիակը պարբերաբար շարժվում է վերև և ներքև:

Սեղմեք **FAN** օդափոխիչի արագությունն ընտրելու համար: Ամեն սեղմում փոխում է օդափոխիչի արագությունը հետևյալ հերթականությամբ.

→ ⌚ → ☂ → ■ → ▮ → ▮ → ▮ → ▮ (AUTO) (Կամաց) (Ցածր) (Միջին) (Բարձր) (Շատ բարձր)

- Երկու կարճ ձայնային ազդանշան է լսվում ներքին բլոկից, երբ միացվում է AUTO ռեժիմը:
- Օգտագործեք օդափոխիչի ավելի բարձր արագություն՝ սենյակը ավելի արագ սառեցնելու/տաքացնելու համար: Խորհուրդ է տրվում իջեցնել օդափոխիչի արագությունը, երբ սենյակը զովանա/տաքանա:
- Կամաց աշխատանքի համար օգտագործեք ավելի ցածր արագություն:

Նշում.

Բազմահամակարգ շահագործում

Երբ մեկ արտաքին բլոկի օգնությամբ ջեռուցման համար միաժամանակ շահագործվում են մի քանի ներքին բլոկեր, օդի հոսքի ջերմաստիճանը կարող է ցածր լինել: Այս դեպքում խորհուրդ է տրվում օգտագործել AUTO օդափոխիչի արագությունը:

Սեղմեք **L-VANE-R** օդի հոսքի ուղղությունը ընտրելու համար: Ամեն սեղմում փոխում է օդի հոսքի ուղղությունը հետևյալ հերթականությամբ.

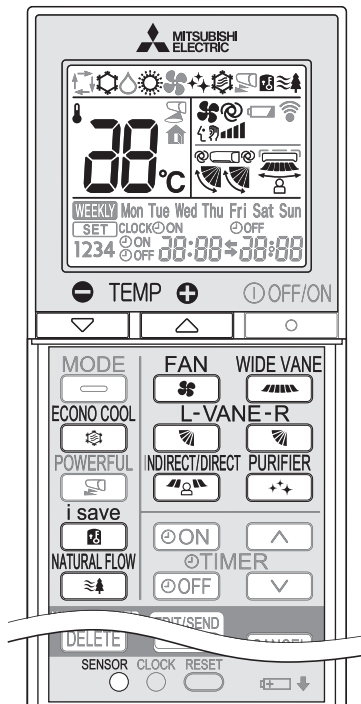
→ ⌚ → (1) → (2) → (3) → (4) → (5) → ☂ (AUTO) (1) (2) (3) (4) (5) (SWING)

- Երկու կարճ ձայնային ազդանշան է լսվում ներքին բլոկից, երբ միացվում է AUTO ռեժիմը:
- Միշտ օգտագործեք հետակառավարման վահանակը՝ օդի հոսքի ուղղությունը կարգավորելու համար: Ձեռքերով հորիզոնական թիակները տեղաշարժելը կարող է վնասել դրանք:
- Երբ անջատիչը միացված է, հորիզոնական թիակների դիրքը վերականգնվում է մոտավորապես մեկ րոպեի ընթացքում, հետո սկսվում է շահագործումը: Նույնը վերաբերում է նաև արտակարգ/վթարային սառեցման գործառույթին:
- Երբ թվում է, թե հորիզոնական թիակները ոչ նորմալ դիրքում են, տես **էջ 12**:
- Նույն մակարդակի վրա աջ և ձախ հորիզոնական թիակները կարող են ամբողջությամբ չհավասարվել:

Սեղմեք **WIDE VANE** օդի հոսքի ուղղությունը ընտրելու համար: Ամեն սեղմում փոխում է օդի հոսքի ուղղությունը հետևյալ հերթականությամբ.

→ ▮ → ▮ → ▮ → ▮ → ▮ → ▮ → (SWING)

I-SAVE ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ



1 i-save ռեժիմն ընտրելու համար, COOL, ECONO COOL կամ HEAT ռեժիմների ժամանակ սեղմեք  :

- 2 Կարգավորեք ջերմաստիճանը, օդափոխիչի արագությունը և օդի հոսքի ուղղությունը:
- Հաջորդ անգամ նույն կարգավորումը ընտրվում է ուղղակի սեղմելով  :
 - Երկու կարգավորումներ կարող են պահպանվել: (Մեկը՝ COOL/ ECONO COOL համար, մյուսը՝ HEAT համար)
 - Ընտրեք համապատասխան ջերմաստիճանը, օդափոխիչի արագությունը և օդի հոսքի ուղղությունը՝ ձեր սենյակին համապատասխան:
 - Սովորաբար HEAT ռեժիմում նվազագույն ջերմաստիճանը 16°C է: Եվ միայն i-save ռեժիմի օգտագործման ժամանակ նվազագույն ջերմաստիճանը 10°C է:

Նորից սեղմեք  , i-save շահագործումը չեղարկելու համար:

- i-save շահագործումը նաև չեղարկվում է MODE կամ POWERFUL կոճակի սեղմումով:

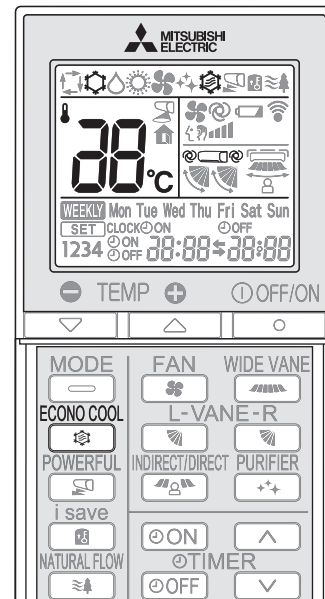
i-save շահագործում

- Պարզեցված հետադարձ գործառնություն հնարավորություն է տալիս վերադառնալ ընտրված (ցանկալի) կարգավորումներին՝  կոճակի մեկ սեղմումով: Նորից սեղմեք կոճակը, և դուք կարող եք վերադառնալ նախկին կարգավորմանը:
- i-save ռեժիմը չի կարող միացվել շաբաթական թայմերում:

Օգտագործման օրինակ.

- Ցածր էներգիայի ռեժիմ
Ընտրեք ջերմաստիճանը 2°C-ից 3°C ավելի բարձր COOL ռեժիմի համար և ավելի ցածր՝ HEAT ռեժիմի համար: Այս կարգավորումը հարմար է դատարկ սենյակի համար, և երբ քնած եք:
- Հաճախ օգտագործվող կարգավորումների պահպանում
Պահպանեք ձեր նախընտրելի կարգավորումները COOL/ECONO COOL և HEAT ռեժիմների համար: Սա թույլ կտա ձեզ ընտրել նախընտրած կարգավորումները կոճակի մեկ հպումով:

ECONO COOL ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ



Սեղմեք  ECONO COOL ռեժիմի ժամանակ **էջ 6** ECONO COOL շահագործումը սկսելու համար:
Մարքը կատարում է ուղղահայաց շարժման տարբեր ցիկլեր՝ կախված օդի հոսքի ջերմաստիճանից:

Նորից սեղմեք  ECONO COOL շահագործումը չեղարկելու համար:

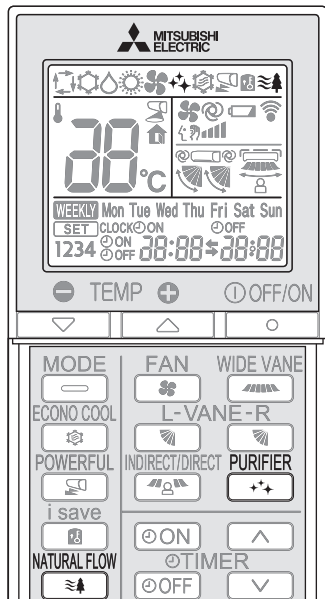
- ECONO COOL-ի գործողությունը նաև չեղարկվում է VANE, POWERFUL կամ NATURAL FLOW կոճակի սեղմումով:

Ի՞նչ է «ECONO COOL» ռեժիմը:

Օդային հոսքի տատանումը (ուղղության փոփոխությունը) թույլ է տալիս ձեզ ավելի զով գգալ, քան օդային հոսքի կայուն ուղղվածության դեպքում:

Ընտրված ջերմաստիճանը և օդի հոսքի ուղղությունը ավտոմատ կերպով փոխվում են միկրոպրոցեսորի կողմից: Հնարավոր է իրականացնել սառեցման գործընթացը հարմարավետության պայմաններում: Արդյունքում կարելի է էներգիա խնայել:

ԲՆԱԿԱՆ ՀՈՍՔԻ ՌԵԺԻՄ



Սեղմեք **NATURAL FLOW** COOL կամ FAN ռեժիմների ժամանակ
էջ 6 NATURAL FLOW (ԲՆԱԿԱՆ ՀՈՍՔ) շահագործումը գործարկելու համար:

Նորից սեղմեք **NATURAL FLOW** NATURAL FLOW (ԲՆԱԿԱՆ ՀՈՍՔ) ռեժիմը չեղարկելու համար:
• NATURAL FLOW շահագործումը նաև չեղարկվում է POWERFUL կամ ECONO COOL կոճակի սեղմումով:

Ի՞նչ է «NATURAL FLOW-Ն (ԲՆԱԿԱՆ ՀՈՍՔ)»:

Այս ռեժիմում ստեղծվում է օդի հոսք, որն ընդօրինակում է բնական քամին: Նվազեցվում է ուղղակիորեն և անընդհատ օդի անբնական հոսքի տակ գտնվելու անհարմարավետությունը:

Նշում.

Քանի որ NATURAL FLOW ռեժիմի ժամանակ օդափոխիչի արագությունը անընդհատ փոխվում է, օդի հոսքի ձայնը, քամու արագությունը և օդի հոսքի ջերմաստիճանը նույնպես փոխվում են: Այն անսարքության նշան չէ:

ՕՐԻ ՄԱՔՐՈՒՄ

Սեղմե՛ք **PURIFIER** AIR PURIFYING ռեժիմն ակտիվացնելու համար:
• AIR PURIFYING ռեժիմի լամպը վառվում է: (Ցուցադրման բաժին)

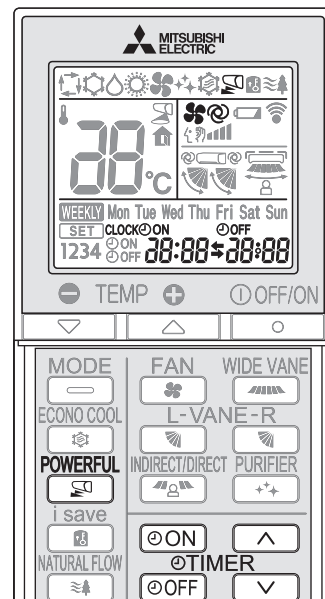
Սեղմե՛ք **PURIFIER** մեկ անգամ կամ AIR PURIFYING ռեժիմն անջատելու համար:
• AIR PURIFYING ռեժիմի լամպն անջատվում է: (Ցուցադրման բաժին)

Ի՞նչ է «AIR PURIFYING (ՕՐԻ ՄԱՔՐՈՒՄ) ռեժիմը»: = AIR PURIFYING (ՕՐԻ ՄԱՔՐՈՒՄ) ռեժիմում, ներքին բյուրի նեջ ներկառուցված սարքի շնորհիվ նվազեցվում են օդով տարածվող սնկերը, վիրուսները, բորբոսները և ալերգենները:

Նշում.

- Միացած ժամանակ երբեք մի՛ դիպեք օդը մաքրող սարքին: Չնայած օդը մաքրող սարքի պարագայում հաշվի են առնվել անվտանգության պահանջները, այս սարքին դիպելը կարող է խնդիր առաջացնել, քանի որ այն արտանետում է բարձր լարման էլեկտրաէներգիա:
- Օդի մաքրման ռեժիմում հնարավոր է թշնջող լավի: Թշնջոցն առաջանում է պլազմային լիցքաթափման ժամանակ: Այն անսարքության նշան չէ:
- Օդի մաքրման լամպը չի միանում, եթե առջևի վահանակն ամբողջությամբ փակ չէ:

POWERFUL (ՀՁՈՐ) ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ



Սեղմեք **POWERFUL** COOL կամ HEAT ռեժիմի ժամանակ **էջ 6** POWERFUL (ՀՁՈՐ) շահագործումը սկսելու համար:

Օդափոխիչի արագությունը՝ Բացառիկ արագություն POWERFUL (ՀՁՈՐ) ռեժիմի համար
Հորիզոնական թիակ՝ Ուտարեք դիրքը կամ իջեցրեք օդի հոսքի ուղղությունը AUTO ռեժիմի ժամանակ
• POWERFUL (ՀՁՈՐ) ռեժիմի ժամանակ ջերմաստիճանը չի կարող կարգավորվել:

Նորից սեղմեք **POWERFUL** POWERFUL (ՀՁՈՐ) շահագործումը չեղարկելու համար:

POWERFUL (ՀՁՈՐ) գործողությունը նաև ավտոմատ կերպով չեղարկվում է 15 րոպեից կամ երբ սեղմվում է ON/OFF, FAN, ECONO COOL, NATURAL FLOW կամ i-save կոճակը:

ԹԱՅՄԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄ (ON/OFF ԹԱՅՄԵՐ)

- 1 Շահագործման ընթացքում սեղմեք **ON** կամ **OFF** թայմերը կարգավորելու համար:
ON (ON թայմեր) : Սարքը ՄԻԱՆՈՒՄ է սահմանված ժամին:
OFF (OFF թայմեր) : Սարքը ԱՆԱՏՎՈՒՄ է սահմանված ժամին:

- **ON** կամ **OFF** թարթում է:
- Համոզվեք, որ ընթացիկ ժամը և օրը ճիշտ են սահմանված: **էջ 3**

- 2 Սեղմեք **UP** (Բարձրացնել) կամ **DOWN** (Իջեցնել) թայմերի ժամը կարգավորելու համար:
Ցուրաքանչյուր սեղմում ավելացնում կամ պակասեցնում է սահմանվող ժամանակը 10 րոպեով:
• Կարգավորեք թայմերը, երբ **ON** կամ **OFF** թարթում է:

- 3 Կրկին սեղմեք **ON** կամ **OFF** թայմերը չեղարկելու համար:

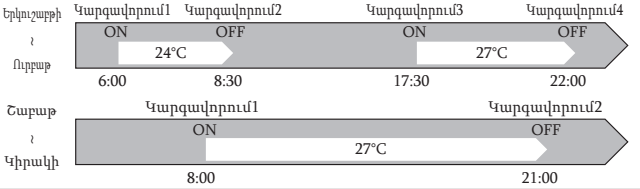
Նշում.

- ON և OFF կարող են սահմանվել միաժամանակ: **էջ 6** նշանը ցույց է տալիս թայմերի գործառնությունների հերթականությունը:
- Եթե ON/OFF թայմերի միացած լինելու ժամանակ հոսանքի խափանում է տեղի ունենում, տես **էջ 6** «Ավտոմատ վերագործարկման գործառնություն»:

ՇԱԲԱԹԱԿԱՆ ԹԱՅՄԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄ

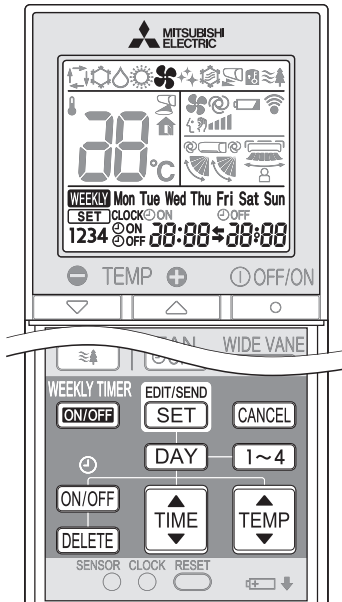
- Շաբաթվա ամեն օրվա համար կարող է միացվել առավելագույնը 4 ON կամ OFF թայմեր:
- Շաբաթվա համար կարող է միացվել առավելագույնը 28 ON կամ OFF թայմեր:

Օրինակ՝ Շահագործվում է 24°C արթնացման պահից մինչև տնից դուրս գալը, և օգտագործվում է 27°C տոն հասնելու պահից մինչև քնելը աշխատանքային օրերին: Շահագործվում է 27°C ուշ արթնացումից մինչև վաղ քուն ընթացքում՝ հանգստյան օրերին:



Նշում.

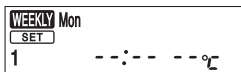
Հասարակ ON/OFF թայմերի կարգավորումը հասանելի է, երբ շաբաթական թայմերը միացված է: Այս դեպքում, ON/OFF թայմերը առավելություն ունի շաբաթական թայմերի հանդեպ: շաբաթական թայմերի գործարկումը նորից կարվի՝ սովորական ON/OFF թայմերի ավարտից հետո:



Շաբաթական թայմերի կարգավորում

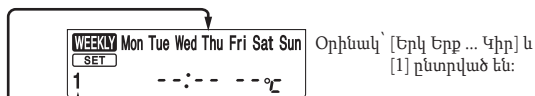
- * Համոզվեք, որ ընթացիկ ժամը և օրը ճիշտ են սահմանված:

1 Սեղմեք **EDIT/SEND SET** շաբաթական թայմերի կառավարման ռեժիմը բացելու համար:



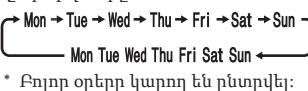
* **SET** թարթում է:

2 Սեղմեք **DAY** և **1~4** օրը և թիվը կարգավորելու համար:



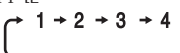
Օրինակ՝ [Երկ Երբ... Կիր] և [1] ընտրված են:

Սեղմելով **DAY** կարող եք ընտրել շաբաթվա օրը:



* Բոլոր օրերը կարող են ընտրվել:

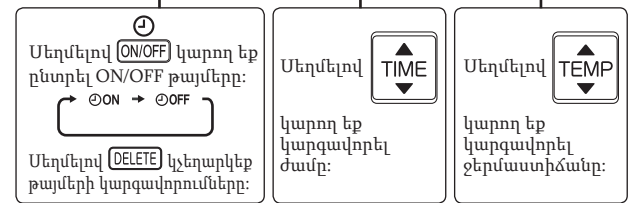
Սեղմելով **1~4** կարող եք ընտրել թիվը:



3 Սեղմեք **ON/OFF**, **TIME** և **TEMP** ON/OFF, ժամի և ջերմաստիճանի կառավարման համար:



Օրինակ՝ [ON], [6:00] և [24°C] ընտրված են:



- * Սեղմեք և պահեք կոճակը՝ ժամը արագ փոխելու համար:
- * Շաբաթական թայմերում ջերմաստիճանը կարող է սահմանվել 16°C-ից 31°C:

Սեղմեք **DAY** և **1~4**, որպեսզի շարունակեք կարգավորել թայմերը մյուս օրերի համար և/կամ թվերը:

4 Սեղմեք **EDIT/SEND SET** ավարտելու և շաբաթական թայմերի կարգավորումները փոխանցելու համար:



* **SET** թարթումն անջատվում է, և ցուցադրվում է ընթացիկ ժամը:

Նշում.

- Սեղմեք **EDIT/SEND SET** շաբաթական թայմերի տեղեկությունները ներքին բլոկին փոխանցելու համար: Ուղղեք հեռակառավարման վահանակը ներքին բլոկին 3 վայրկյանների ընթացքում:
- Թայմերի կարգավորման ժամանակ շաբաթական մեկ օրից կամ մեկ թվից ավելի սահմանման դեպքում, հարկ չկա սեղմել **EDIT/SEND SET** ամեն կարգավորման համար: Սեղմեք **EDIT/SEND SET** բոլոր կարգավորումները ավարտելուց հետո: Շաբաթական թայմերի բոլոր կարգավորումները կպահպանվեն:
- Սեղմեք **EDIT/SEND SET** շաբաթական թայմերի կարգավորումների ռեժիմ մուտք գործելու համար, և սեղմեք և պահեք **DELETE** 5 վայրկյանների ընթացքում՝ շաբաթական թայմերի բոլոր կարգավորումները ջնջելու համար: Ուղղեք հեռակառավարման վահանակը դեպի ներքին բլոկը:

5 Սեղմեք **WEEKLY TIMER ON/OFF** շաբաթական թայմերը ՄԻԱՑՆԵԼՈՒ համար: (**WEEKLY** վառվում է):

- * Երբ շաբաթական թայմերը ՄԻԱՑՎԱԾ է, այն շաբաթվա օրը, որի թայմերի կարգավորումն արդեն արված է, կլուսավորվի:

Կրկին սեղմեք **WEEKLY TIMER ON/OFF** շաբաթական թայմերը OFF անջատելու համար: (**WEEKLY** անջատվում է):

Նշում.

Պահպանված կարգավորումները չեն մաքրվում, երբ շաբաթական թայմերը ԱՐՋԱՏՎՈՒՄ է:

Շաբաթական թայմերի կարգավորումների ստուգում

1 Սեղմեք **EDIT/SEND SET** շաբաթական թայմերի կառավարման ռեժիմը բացելու համար:

* **SET** թարթում է:

2 Սեղմեք **DAY** կամ **1~4** հատուկ օրվա կամ համարի կարգավորումները տեսնելու համար:

Սեղմեք **CANCEL** շաբաթական թայմերի կարգավորումներից դուրս գալու համար:

Նշում.

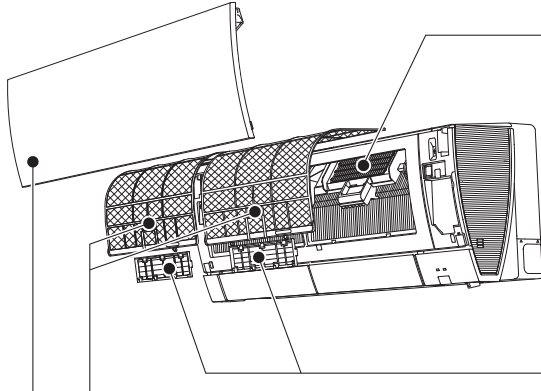
Երբ կարգավորումները դիտելու համար ընտրված են շաբաթվա բոլոր օրերը, և դրանց մեջ կա տարբերություն կարգավորում, --:--:--°C կցուցադրվի:

ՄԱՔՐՈՒՄ

Հրահանգներ.

- Նախքան մաքրելը անջատեք էլեկտրասնուցումը կամ անջատեք անջատիչը:
- Ուշադիր եղեք, որպեսզի ձեռքով չդիպչեք մետաղական մասերին:
- Մի օգտագործեք բենզին, լուծիչ նյութ, փայլեցնող փոշի և միջատասպան միջոցներ:
- Օգտագործեք միայն նորացված մեղմ լվացող միջոցներ:
- Մի օգտագործեք կոշտ խոզանակ, կոշտ սպունգ կամ նմանատիպ այլ միջոց:

- Մի թրջեք կամ լվացեք հորիզոնական թիակը:
- Ջրի ջերմաստիճանը չպետք է գերազանցի 50°C-ը:
- Հեռու պահեք մասերը արևի ուղիղ ճառագայթներից, ջերմությունից կամ կրակից:
- Մի կիրառեք ավելորդ ուժային ներգործություն օդափոխիչի վրա, քանի որ դա կարող է առաջացնել ճաքեր կամ վնասվածք:



Օդի ֆիլտր

- **Մաքրե՛ք 2 շաբաթը մեկ անգամ**
- Հեռացրեք կեղտը փոշեկուլի օգնությամբ կամ լվացեք այն ջրով:
- Ջրով լվանալուց հետո պատշաճ կերպով չորացրեք այն ստվերում:

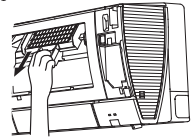
Օդը մաքրող սարք

Յուրաքանչյուր 3 ամիսը մեկ.

- Մաքրեք կեղտը փոշեկուլի օգնությամբ:

Եթե կեղտը հնարավոր չէ մաքրել փոշեկուլով, ապա.

- Թրջե՛ք գոխիչը և գոխիչի շրջանակը գոլ ջրի մեջ նախքան լվանալը:
- Լվանալուց հետո լավ չորացրեք այն ստվերում:



Օդը մաքրող գոխիչ

(Օդի մաքրման արծաթե իոններով գոխիչ, կապույտ)

Յուրաքանչյուր 3 ամիսը մեկ.

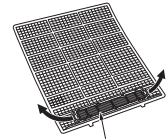
- Մաքրեք կեղտը փոշեկուլի օգնությամբ:

Եթե կեղտը հնարավոր չէ մաքրել փոշեկուլով, ապա.

- Թրջե՛ք ֆիլտրը և վերջինիս շրջանակը գոլ ջրի մեջ նախքան լվանալը:
- Լվանալուց հետո լավ չորացրեք այն ստվերում: Տեղադրեք օդային ֆիլտրի բոլոր ներդիրները:

Ամեն տարի.

- Փոխարինեք այն նոր օդի մաքրման ֆիլտրով առավել գոհացուցիչ աշխատանքի համար:
- Մասերի համար **MAC-2380FT-E**



և

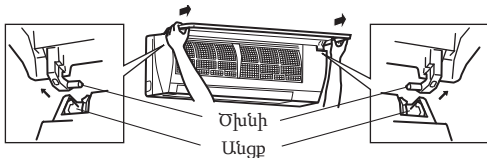
Քաշեք օդի ֆիլտրից անջատելու համար:

(Հոտազերծող գոխիչ, սև)

Յուրաքանչյուր 3 ամիսը մեկ.

- Կեղտը մաքրե՛ք փոշեկուլով կամ գոխիչն իր շրջանակով թողե՛ք գոլ ջրի մեջ 15 րոպե (30-ից 40°C): Լավ լվացե՛ք:
- Լվանալուց հետո լավ չորացրեք այն ստվերում:
- Զոխիչը մաքրելուց հետո հոտազերծման ֆունկցիան վերականգնվում է:
- Եթե կեղտը կամ հոտը հնարավոր չէ վերացնել մաքրելով, անհրաժեշտ է փոխարինել այն օդի նոր մաքրման գոխիչով:
- Մասերի համար **MAC-3000FT-E**

Առջևի վահանակ



1. Բարձրացրեք առջևի վահանակը, մինչև «ձայն» լսվի:
2. Բռնե՛ք ծխնիները և քաշե՛ք այն հանելու համար, ինչպես ցուցադրված է վերևի նկարում:
 - Մաքրեք փափուկ չոր կտորով կամ լվացեք այն ջրով:
 - Մի՛ պահեք այն ջրի մեջ երկու ժամից ավելի:
 - Լավ չորացրեք այն ստվերում:
3. Տեղադրեք առջևի վահանակը՝ այն հանելու կարգին հակառակ հերթականությամբ: Հուսալիորեն փակեք առջևի վահանակը և սեղմեք սլաքներով նշված դիրքերը:



Կարևոր

- Առավել լավ աշխատանքի և էլեկտրախնայողության համար պարբերաբար մաքրեք ֆիլտրերը:
- Աղտոտված ֆիլտրերը հանգեցնում են կոնդենստի առաջացմանը օդորակչում, որը կարող է նպաստել սնկերի, օրինակ՝ բորբոսի աճին: Այդ պատճառով, խորհուրդ է տրվում մաքրել օդի ֆիլտրերը 2 շաբաթը մեկ անգամ:
- Մի՛ դիպչեք i-see սենսորին:
- Անվտանգության նկատառումներից ելնելով՝ օդը մաքրող սարքը չի գործարկվում մի քանի րոպե այն գործարկելուց կամ առջևի վահանակը բացելուց/փակելուց հետո:
- Մի՛ դրեք օդը մաքրող սարքը:
- Մի՛ դիպչեք որևէ այլ մասի բացի օդը մաքրող սարքի շրջանակից:

Այս տեղեկությունները հիմնված են REGULATION (EU) No 528/2012 վրա

ՄՈԴԵԼԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Համապատասխան հողվածներ (Մասերի անվանումը)	Ակտիվ նյութեր (Համարը Քիմիական ռեֆերատիվ ծառայության ռեեստրում (CAS))	Հատկանիշներ	Օգտագործման հրահանգներ (Անվտանգ օգտագործման տեղեկատվություն)
MSZ-FH25/35/50VE2	ՖԻԼՏԸ	Արծաթ ցինկ ցելոլիտ (130328-20-0)	Հակամանրէային	• Օգտագործեք սույն ապրանքը համաձայն հրահանգների ձեռնարկի ցուցումների և միայն նախատեսված նպատակով: • Մի՛ դրեք բերանի մեջ: Հեռու՛ պահեք երեխաներից:
MAC-2380FT-E	ՖԻԼՏԸ	Արծաթ ցինկ ցելոլիտ (130328-20-0)	Հակամանրէային	• Օգտագործեք սույն ապրանքը համաձայն հրահանգների ձեռնարկի ցուցումների և միայն նախատեսված նպատակով: • Մի՛ դրեք բերանի մեջ: Հեռու՛ պահեք երեխաներից:

ԵՐԲ ԿԱՐԾՈՒՄ ԵՔ, ՈՐ ՈՐԵՎԷ ԽՆԴԻՐ Է ԱՌԱՋԱՑԵԼ

Անգամ եթե այս կետերը ստուգված են, երբ բոլորում ծագած խնդիրը չի լուծվում, դադարեցրե՛ք օդորակչի օգտագործումը և խորհրդակցե՛ք ձեր մատակարարի հետ:

Նշաններ	Պարզաբանման և ստուգման կետեր
Ներքին Բլոկ	
Բլոկը չի կարող գործարկվել:	- Արդյո՞ք անջատիչը միացված է: - Արդյո՞ք էլեկտրասնուցման խրոջը միացված է: - Արդյո՞ք կարգավորված է ON թայմերը: Էջ 9
Հորիզոնական թիակը չի շարժվում:	- Արդյո՞ք հորիզոնական և ուղղահայծ թիակները պատշաճ կերպով են տեղադրված: - Օդափոխիչի ճաղավանդակը դեֆորմացվա՞ծ է: - Երբ անջատիչը միացված է, հորիզոնական թիակների դիրքը կվերականգնվի մոտավորապես մեկ րոպեում: Վերականգնման ավարտից հետո կշարունակվի հորիզոնական թիակների նորմալ աշխատանքը: Նույնը վերաբերում է նաև արտակարգ/վթարային սառեցման գործառնություն:
Վերսկսման ժամանակ բլոկը չի կարող աշխատել մոտ 3 րոպե:	Սա պաշտպանում է բլոկը՝ համաձայն միկրոպրոցեսորից ստացված ցուցումների: Խնդրում ենք սպասել:
Գոլորշին հեռացվում է ներքին բլոկի օդահեռ արտաթող անցքից:	Բլոկից ներթափանցող սառը օդը արագորեն սառեցնում է սենյակի ներսում անկա խոնավ օդը, և այն վերածում ջրային գոլորշու:
ՀՈՐԻԶՈՆԱԿԱՆ ԹԻԱԿԻ պտտեցումը որոշակի ժամանակահատվածով դադարեցնում է, այնուհետև վերսկսվում:	Դա նրա համար է, որպեսզի ՀՈՐԻԶՈՆԱԿԱՆ ԹԻԱԿԻ պտտեցումը նորմալ կերպով իրականացվի:
COOL/DRY/FAN (ՍԱՌՈՎ/ԶՈՐ/ՕԴԱՓՈԽՈՒՄ) ռեժիմներում SWING ընտրելու դեպքում ստորին հորիզոնական թիակը չի շարժվում:	Սովորական է, երբ COOL/DRY/FAN (ՍԱՌՈՎ/ԶՈՐ/ՕԴԱՓՈԽՈՒՄ) ռեժիմներում SWING-ն ընտրելու դեպքում ստորին հորիզոնական թիակը չի շարժվում:
Օդային հոսքի ուղղությունը փոխվում է աշխատանքի ընթացքում: Հորիզոնական թիակի ուղղությունը չի կարող փոխվել հեռակառավարման վահանակի միջոցով:	- Երբ բլոկը գործարկվում է COOL (ՍԱՌՈՎ) կամ DRY (ԶՈՐ) ռեժիմներում և եթե օդը շարունակվում է ներքև փչել 0.5-ից 1 ժամ շարունակ, ապա օդային հոսքի ուղղությունը ավտոմատ կերպով փոխվում է վերին դիրք՝ կոնդենսացիան և կաթոցը բացատելու նպատակով: - Ջեռուցման ռեժիմում, երբ օդային հոսքի ջերմաստիճանը շատ ցածր է լինում կամ երբ ապաստեցնում է իրականացվում, հորիզոնական թիակը ավտոմատ կերպով բերվում է հորիզոնական դիրքի:
Ջեռուցման ռեժիմում աշխատանքը դադարեցնում է մոտ 10 րոպեով:	Արտաքին բլոկը ապաստեցման ռեժիմում է: Խնդրում ենք սպասել սա կարող է տեսել առավելագույնը 10 րոպե: (Երբ դրսի ջերմաստիճանը շատ ցածր է, իսկ խոնավությունը՝ շատ բարձր, առաջանում են սառցաշերտեր):
Երբ հիմնական էլեկտրամատակարարումը միացվում է, բլոկն ինքնուրույն գործարկվում է, անգամ եթե նշան չի ստացել հեռակառավարման վահանակից:	Այս մոդելները գինված են ավտոմատ վերսկսման գործառնությո՜ւն: Երբ հիմնական էլեկտրամատակարարումը դադարեցվում է և առանց հեռակառավարման վահանակի միջոցով բլոկի անջատման, և հետո այն վերականգնվում է, ապա բլոկը ավտոմատ կերպով սկսում է աշխատանքն այն նույն ռեժիմով, ինչ սահմանված էր հեռակառավարման վահանակի միջոցով նախքան էլեկտրասնուցման դադարեցումը: Տե՛ս «Ավտոմատ վերագործարկման գործառնությո՜ւն»: Էջ 6
Երկու հորիզոնական թիակները հպվում են միմյանց: Հորիզոնական թիակները գտնվում են ոչ նորմալ դիրքում: Հորիզոնական թիակները չեն վերադառնում ճիշտ «փակ դիրքին»:	- Կատարե՛ք հետևյալ գործողություններըց մեկը: - Անջատե՛ք և միացրե՛ք անջատիչը: Համոզվե՛ք, որ հորիզոնական թիակները շարժվում են դեպի ճիշտ «փակ դիրքը»: - Սկսե՛ք և դադարեցրե՛ք արտակարգ սառեցման գործառնությո՜ւն և համոզվե՛ք, որ հորիզոնական թիակները շարժվում են դեպի ճիշտ «փակ դիրքը»:
COOL/DRY (ՍԱՌՈՎ/ԶՈՐ) ռեժիմում, երբ սենյակի ջերմաստիճանը հասնում է սահմանվածին մոտ ջերմաստիճանի, արտաքին բլոկը կանգ է առնում, հետո ներքին բլոկը շարունակում է աշխատանքը արդեն ցածր արագությամբ:	Երբ սենյակի ջերմաստիճանը շեղվում է սահմանված ջերմաստիճանից, ներքին օդափոխիչը սկսում է աշխատել՝ հեռակառավարման վահանակի կարգավորումներին համապատասխան:
Ներքին բլոկը ժամանակի ընթացքում գունազրկվում է:	Թե՛ն պլաստմասսան դեղնում է՝ պայմանավորված ալկալիի գործոններով, ինչպիսիք են ուլտրամանուշակագույն ճառագայթները և ջերմաստիճանը, այնուամենայնիվ, սաչի ազդում սարքի գործառնությունների վրա:
Բազմակի համակարգ	
Եթե ներքին բլոկը չի շահագործվում, այն սկսում է տաքանալ, իսկ բլոկի միջից լսվում է ջրի հոսքի ձայնին նման ձայն:	Սառեցուցիչի մի փոքր քանակ շարունակում է հոսել դեպի ներքին բլոկ, անգամ եթե այն այլևս չի շահագործվում:
Երբ ընտրվում է տաքացման գործարկումը, այն չի սկսվում անմիջապես:	Երբ շահագործումն իրականացվում է արտաքին բլոկի ապաստեցման ընթացքում, տաք օդ դուրս փչելու համար կպահանջվի մոտ մի քանի րոպե (առավելագույնը՝ 10 րոպե):
Արտաքին բլոկ	
Արտաքին բլոկի օդափոխիչը չի պտտվում, քե՛ն կոմպրեսորը շարունակում է աշխատել: Անգամ եթե օդափոխիչը սկսում է պտտվել, այն քիչ անց կանգ է առնում:	Դրսի ցածր ջերմաստիճանի դեպքում սառեցման ռեժիմում օդափոխիչն աշխատում է ընդմիջումներով, որպեսզի ապահովի սառեցման բավարար հզորություն:

Նշաններ	Պարզաբանման և ստուգման կետեր
Արտաքին բլոկ	
Ջուր է կաթում արտաքին բլոկից:	- COOL(ՍԱՌՈՎ) և DRY(ԶՈՐ) ռեժիմներում աշխատանքի ընթացքում խողովակը կամ կցամասերը հովազվում են, որն առաջացնում է ջրի կոնդենսացիա: - Ջեռուցման ռեժիմում աշխատանքի ընթացքում ջերմափոխանակչում կուտակված ջուրը կաթում է: - Ջեռուցման ռեժիմում աշխատանքի ընթացքում ապաստեցման գործարկումը հանգեցնում է արտաքին բլոկում գոյացող սառույցի հալման ու կաթոցին:
Սպիտակ ծուխը հեռացվում է արտաքին բլոկից:	Ջեռուցման ռեժիմում աշխատանքի ընթացքում ապաստեցման հետևանքով առաջացած գոլորշին սպիտակ ծխի է նման:
Հեռակառավարման վահանակ	
Հեռակառավարման վահանակի դիպիչերը չի հայտնվում կամ թույլ է: Ներքին բլոկը չի արձագանքում հեռակառավարման վահանակի ազդանշանին:	- Արդյո՞ք մարտկոցները պարպված են: Էջ 3 - Արդյո՞ք մարտկոցների բեռները (+, -) ճիշտ են տեղադրված: Էջ 3 - Այլ էլեկտրական տեխնիկայի հեռակառավարման վահանակի որևէ կոճակ է սեղմվել:
Չի սառեցնում կամ չի տաքացնում	
Սենյակը հնարավոր չէ բավարար կերպով սառեցնել կամ տաքացնել:	- Արդյո՞ք ջերմաստիճանի կարգավորումները ճիշտ են: Էջ 6 - Արդյո՞ք օդափոխիչի կարգավորումները ճիշտ են: Փոխե՛ք օդափոխիչի արագությունը՝ դարձնելով այն High (Բարձր) կամ Super High (Վերաբարձր): Էջ 7 - Արդյո՞ք ֆիլտրերը մաքուր են: Էջ 11 - Արդյո՞ք ներքին բլոկի օդափոխիչը կամ ջերմափոխանակիչը մաքուր են: - Արդյո՞ք քաղաք է որևէ խոչընդոտ, որն արգելափակում է ներքին կամ արտաքին բլոկի օդի ներթոյ և արտաթող անցքերը: - Արդյոք կա բաց սպաստոռնա՞ն կամ դուռ: - Հնարավոր է, որ որոշակի ժամանակ պահանջվի սահմանված ջերմաստիճանին հասնելու համար կամ հնարավոր չլինի հասնել սահմանված ջերմաստիճանին՝ կախված սենյակի չափից, ջրջակա միջավայրի ջերմաստիճանից և այլնից:
Սենյակը հնարավոր չէ բավարար կերպով սառեցնել:	- Երբ սենյակում օգտագործվում է օդափոխիչ կամ գազի վառարան, սառեցման բեռնվածքն ավելանում է, որը կարող է ոչ բավարար սառեցման պատճառ հանդիսանալ: - Երբ դրսի ջերմաստիճանը բարձր է, սառեցման արդյունքը կարող է լինել ոչ բավարար:
Սենյակը չի տաքանում բավարար կերպով:	Երբ դրսի ջերմաստիճանը ցածր է, ջեռուցման արդյունքը կարող է լինել ոչ բավարար:
Ջեռուցման ռեժիմում օդը շատ դուրս չի մղվում:	Սպասե՛ք, մինչև բլոկը սկսի դուրս մղել տաք օդ:
Օդի հոսք	
Ներքին բլոկի օդից տարօրինակ հոտ է գալիս:	- Արդյո՞ք ֆիլտրերը մաքուր են: Էջ 11 - Արդյո՞ք ներքին բլոկի օդափոխիչը կամ ջերմափոխանակիչը մաքուր են: - Բլոկը կարող է ներթափն ապսո, գորգի, կահույքի, հագուստի և այլ իրերի բույրերը՝ դուրս փչելով դրանք օդի հետ միասին:
Ձայն	
Հարճերից ձայներ են լսվում:	Այս ձայնը կարող է առաջանալ արջի վահանակի լայնացման/նեղացման կամ այլ պատճառով՝ կապված ջերմաստիճանի փոփոխության հետ:
«Շառաչում» ձայներ են լսվում:	- Այս ձայնը լսվում է, երբ դրսի օդը ջրահեռացման խողովակից ներծծվում է՝ միացնելով օդաքաշը կամ օդափոխիչը, դուրս մղելով ջրահեռացման խողովակով հոսող ջուրը: - Այս ձայնը լսվում է նաև, երբ դրսի օդը փչում է ջրահեռացման խողովակի մեջ այն դեպքում, երբ դրսում ուժեղ քամի է:
Մեխանիկական ձայներ են գալիս ներքին բլոկից:	Սա անջատման ձայներն են այն դեպքում, երբ միացնում/անջատում են օդափոխիչը կամ կոմպրեսորը:
Լսվում է հոսող ջրի ձայն:	Սա բլոկի միջով հոսող սառեցուցիչի կամ ջրի կոնդենսատի ձայնն է:
Երբեմն լսվում են թշնացող ձայներ:	Սա այն ձայնն է, երբ սառեցուցիչի հոսքը բլոկի ներսում փոխվում է:
Թայմեր	
Շաբաթական թայմերը չի աշխատում կարգավորումներին համապատասխան:	- Արդյո՞ք միացված է ON/OFF timer-ը: Էջ 9 - Գրկին փոխանցել շաբաթական թայմերի կարգավորման տվյալները ներքին բլոկ: Երբ տվյալները հաջողությամբ փոխանցվում են, ներքին բլոկից լսվում է երկար ազդանշանային ձայն: Երբ տեղեկությունների փոխանցումը ձախողվում է, ներքին բլոկից լսվում են 3 կարճ ազդանշանային ձայներ: - Համոզվե՛ք, որ տվյալները հաջողությամբ փոխանցվել են: Էջ 10 - Երբ էլեկտրամատակարարումը անջատվում է և հիմնական էլեկտրասնուցումը դադարեցվում է, ներքին բլոկի ներկառուցված ժամացույցի ցուցումները սխալ կլինեն: Արդյունքում շաբաթական թայմերը նորմալ չի աշխատի: Համոզվե՛ք, որ հեռակառավարման վահանակը այնպիսի տեղում է, որտեղից ներքին բլոկը կարող է ստանալ ազդանշան: Էջ 3
Բլոկն ինքնուրույն սկսում է/դադարում է աշխատանքը:	Արդյո՞ք միացված է շաբաթական թայմերը: Էջ 10

Հետևյալ դեպքերում դադարեցրե՛ք օդորակչի օգտագործումը և խորհրդակցե՛ք ձեր մատակարարի հետ:

- Երբ ներքին բլոկից ջուր է արտահոսում կամ կաթում:
- Երբ շահագործման ցուցիչ լույսը թարթում է:
- Երբ հաճախակի է անջատիչի խափանումը:
- Հեռակառավարման ազդանշանը չի հասնում այն սենյակ, որտեղ օգտագործվում է էլեկտրական ON/OFF տիպի ֆյուլթեցնետային տիպի ֆյուլթեցնետային լամպ (և այլն):
- Օդորակչի շահագործմանը խոչընդոտում են ռադիո- կամ հեռուստա-ընդունիչները: Ազդակիր սարքի համար կարող է պահանջվել ուժեղաբար:
- Երբ լսվում են ոչ նորմալ ձայներ:
- Երբ սառեցուցիչի արտահոսք է նկատվում:

ԵՐԲ ՕՂՈՐԱԿԻՉԸ ՉԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԵԼՈՒ ԵՐԿԱՐ ԺԱՄԱՆԱԿ

1

Գործարկել COOL-նեժիմով ամենաբարձր ջերմաստիճանային կարգավորումներով կամ FAN-նեժիմով 3-ից 4 ժամվա ընթացքում: **Էջ 6**

- Սա չորացնում է բոլիկ ներքը:
- Օդորակիչի մեջ խոնավությունը նպաստավոր պայմաններ է ստեղծում սնկերի, օրինակ բորբոսի առաջացման համար:

2

Սեղմեք  շահագործումը դադարեցնելու համար:

3

Անջատեք անջատիչը և/կամ հանեք
էլեկտրամատակարարման խրոցը:

4

Հանք բոլոր մարտկոցները հեռակառավարման
վահանակի միջից:

Օղորակիչը նորից օգտագործելիս.

1

Մաքրեք օդի ֆիլտրերը: **Էջ 11**

2

Ստուգել ք, որ ներքին և արտաքին բլոկերի օղի ներթող և արտաթող անգրքերը փակ չեն:

3

Ստուգե՛ք՝ արդյոք հողակցումը կատարված է պատշաճ կերպով:

4

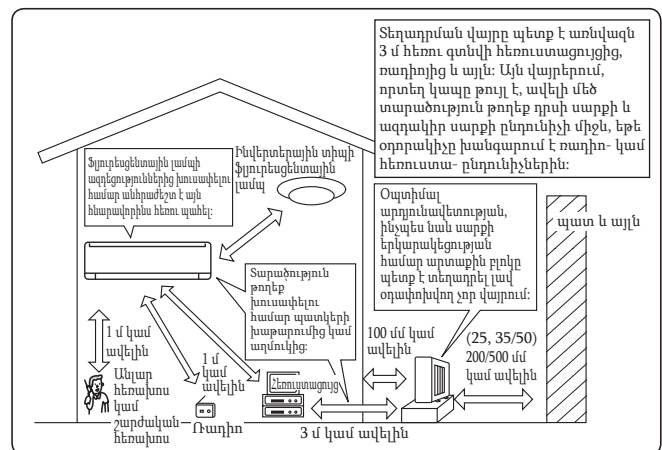
Տե՛ս «ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ
ՆԱԽԱՂԱՏՐԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ»՝ հետևելով
հրահանգներին: **Էջ 3**

ՏԵՂԱՂՐՄԱՆ ՎԱՅՐԸ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ

Տեղադրման վայրը

Մի՛ տեղադրեք օդորակիչը հետևյալ վայրերում.

- Վայրեր, որտեղ առկա են մեքենայի յուղեր:
- Աղերով հարուստ վայրեր, օրինակ՝ ծովափնյա վայրեր:
- Վայրեր, որտեղ կուտակվում են ծծմբային գազեր, օրինակ՝ տաք աղբյուրներ, կոյուղի, կեղտաջրեր:
- Վայրեր, որտեղ յուղ է բաժակվում կամ որտեղ տարածված են յուղային ամպերներ (գոլորշի, ծուխ) օրինակ՝ կերամուր պատրաստող տարածքներ, գործարաններ, որտեղ պատասխանող հատակաշինները կարող են փոփոխվել կամ վնասվել:
- Վայրեր, որտեղ առկա են բարձր հաճախակի անոթային կամ անկախ սարքավորմունքներ:
- Վայրեր, որտեղ արտաքին բլուկի օդի արտաթող անցքը խցանված է:
- Վայրեր, որտեղ աշխատանքի ձայնը կամ արտաթորյալ բլուկից դուրս մղվող օդը կարող է խանգարել հարևանությամբ գտնվող տներին:
- Խորհրդարդ է տրվում ներքին բլուկը տեղադրել 1,8 մ-ից 2,3 մ բարձրության վրա: Հնարավորության դեպքում խորիքայնցքը ներքին անարտադարյալ հետ:
- Մի շահագործող օդարկից ներքին խախտարակայան աշխատանքների և ներքին հարդարման աշխատանքների ընթացքում, ինչպես նաև հասակի լարագրամայն աշխատանքների ընթացքում: Վնաս աշխատանքների ավարտից հետո պատշաճ կերպով օգտփոխել սեակնը՝ նախքան օդարկի գործարկումը: Այլապես, դա կարող է վնասել զնոց առանձինների կառավարող օդարկային ներառել, որոն էլ ներքի օդի արտախոսքի կամ գոլորշու գոլմամ:



Էլեկտրական աշխատանք

- Օդորակչի համար ապահովվեք առանձին հոսանքամատակարարում:
 - Համոզվեք, որ պահպանում եք անջատիչի հզորությունը:
- Եթե հարգեր ունեք, կապ հաստատեք ձեր մատակարարի հետ:

Եթե հարցեր ունեք, կապ հաստատեք ձեր մատակարարի հետ:

ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐ

Մոդել	Լրակազմի անվանում		MSZ-FH25VE2(HZ)		MSZ-FH35VE2(HZ)		MSZ-FH50VE2(HZ)		
	Ներքի		MSZ-FH25VE2		MSZ-FH35VE2		MSZ-FH50VE2		
	Դրսի		MUZ-FH25VE(HZ)		MUZ-FH35VE(HZ)		MUZ-FH50VE(HZ)		
Ֆունկցիա			Սառեցում	Տաքացում	Սառեցում	Տաքացում	Սառեցում	Տաքացում	
Էլեկտրամատակարարում			~ /Վ, 230 B, 50 Հ						
Հզորություն		կՎ	2,5	3,2	3,5	4,0	5,0	6,0	
Ներմուծում		կՎ	0,485	0,580	0,82	0,80	1,38	1,48	
Քաշ	Ներքի	կգ	13,5						
	Դրսի	կգ	37				55		
Սառնագնդի տարողությունը (R410A)		կգ	1,15				1,55		
IP կոդ	Ներքի		IP 20						
	Դրսի		IP 24						
Թույլատրելի չափից բարձր աշխատանքային ճնշում	LP ps		1,64						
	HP ps		4,15						
Աղմուկի աստիճան	Ներքի/Գերիզոր/Հզոր/Միջին/Ցածր/Կամաց		դԲ (Ա)	42/36/29/23/20	44/36/29/24/20	42/36/29/24/21	44/36/29/24/21	44/39/35/31/27	46/39/34/29/25
	Դրսի		դԲ (Ա)	46	49	49	50	51	54

Երաշխավորված շահագործման ամալիտուդա

		Ներքի	Դրսի	
			MUZ-FH25/35/50VE	MUZ-FH25/35/50VEHZ
Սառեցում	Վերին շեմ	32°C DB 23°C WB	46°C DB —	46°C DB —
	Ստորին շեմ	21°C DB 15°C WB	-10°C DB —	-10°C DB —
Տաքացում	Վերին շեմ	27°C DB —	24°C DB 18°C WB	24°C DB 18°C WB
	Ստորին շեմ	20°C DB —	-15°C DB -16°C WB	-25°C DB -26°C WB

Նշում.

Վարկանիշի փճակը

Սառեցում — 'Ներսի' 27°C DB, 19°C WB

Դրսի՝ 35°C DB

Տաքացունք — 'Ներսի' 20°C DB

7puh 7°C DB, 6°C WB

DB՝ Չոր լամպ
WB՝ Թագ լամպ

■ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	1
■ УТИЛІЗАЦІЯ	2
■ НАЗВИ ОКРЕМИХ ЧАСТИН ПРИЛАДУ	3
■ ПІДГОТОВКА ПРИЛАДУ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ	3
■ РОБОТА ДАТЧИКА I-SEE	5
■ ВИБІР РЕЖИМІВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	6
■ РЕГУЛЮВАННЯ ШВИДКОСТІ ВЕНТИЛЯТОРА ТА НАПРЯМКУ ПОВІТРЯНОГО ПОТОКУ	7
■ РОБОТА В РЕЖИМІ I-SAVE	8
■ РОБОТА ECONO COOL	8
■ РЕЖИМ NATURAL FLOW	9
■ ОЧИЩЕННЯ ПОВІТРЯ	9
■ РЕЖИМ POWERFUL	9
■ РОБОТА ТАЙМЕРА (ТАЙМЕР ON/OFF)	9
■ РОБОТА ТИЖНЕВОГО ТАЙМЕРА	10
■ ЧИЩЕННЯ	11
■ ЯКЩО ЗДАЄТЬСЯ, ЩО ПРИЛАД НЕСПРАВНИЙ	12
■ ЯКЩО КОНДИЦІОНЕР ПЛАНУЄТЬСЯ НЕ ВИКОРИСТОВУВАТИ ТРИВАЛИЙ ЧАС	13
■ МІСЦЕ ВСТАНОВЛЕННЯ І ЕЛЕКТРОМОНТАЖНІ РОБОТИ	13
■ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	13

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Оскільки цей виріб містить деталі, що обертаються або здатні уразити електричним струмом, обов'язково прочитайте ці «Правила техніки безпеки» перед початком використання.
- Обов'язково дотримуйтеся інструкцій, що позначено позначкою «Обережно», оскільки вони містять інформацію, важливу для вашої безпеки.
- Після ознайомлення з цим посібником зберігайте його разом із посібником з монтажу в зручному місці, де його легко можна буде знайти у випадку потреби.

Позначки та їхнє значення

-  **УВАГА!** У разі неправильного поводження з приладом є високий ризик серйозної небезпеки, наприклад загибелі, важких травм тощо.
-  **ОБЕРЕЖНО!** Неправильне поводження може призвести до певних обставин до серйозної небезпеки.

 УВАГА!	
	Підключіть шнур живлення безпосередньо до розетки. Не користуйтеся подовжувачем і не підключайте до розетки змінного струму одночасно декілька пристроїв. Це може призвести до перегріву, пожежі або ураження електричним струмом.
	Переконайтеся, що штепсель чистий, і надійно вставте його в мережеву розетку. Забруднення штепселя може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
	Не скручуйте, не тягніть, не ушкоджуйте і не змінюйте шнур живлення. Не надавайте його дії тепла і не ставте на нього важкі предмети. Це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
	Під час експлуатації не виконуйте вмикання/вимикання вимикача та не від'єднуйте/під'єднуйте штепсель. - Це може призвести до утворення іскрових розрядів, які здатні спричинити пожежу. - Після вимикання внутрішнього блока за допомогою пульта дистанційного керування, обов'язково встановіть вимикач на «OFF» або вийміть штепсель.
	Не знаходьтеся під потоком холодного повітря протягом тривалого часу. Це може бути шкідливим для вашого здоров'я.
	Користувач не повинен монтувати, переміщувати, розбирати, модифікувати або ремонтувати блок. - Неправильне поводження з кондиціонером може призвести до виникнення пожежі, ураження електричним струмом, травм або витікання води. Проконсультуйтеся з дилером. - У разі пошкодження кабелю живлення його слід замінити у виробника або його сервісного представника задля уникнення небезпечної ситуації.
	Під час монтажу, переміщення або техобслуговування приладу стежте, щоб в охолоджувальний контур не потрапила інша речовина, окрім зазначеного холодоагенту (R410A). - Присутність будь-якої чужорідної речовини, наприклад повітря, може призвести до аномального підвищення тиску, наслідком якого може бути вибух або травма. - Використання будь-якого іншого холодоагенту, крім призначеного для системи, призведе до механічної відмови, несправності системи або поломки блока. У найгіршому випадку це може створити серйозну загрозу безпеки, пов'язану з виробом.

Значення символів, що використовуються в цьому посібнику

-  : Суворо забороняється.
-  : Ретельно дотримуйтеся інструкцій.
-  : Забороняється встромляти пальці або палички тощо.
-  : Забороняється ставати на внутрішній/зовнішній прилад або ставити на них будь-які предмети.
-  : Небезпека ураження електричним струмом. Будьте обережні!
-  : Обов'язково від'єднайте штепсель шнура живлення від мережевої розетки.
-  : Обов'язково вимкніть живлення.

	Пристрій не призначений для використання людьми (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними або психічними можливостями та відсутністю досвіду й знань. Таким людям можна користуватися пристроєм лише під наглядом особи, відповідальної за безпеку, або після інструктажу з користування. Діти повинні бути під наглядом і не гратися з пристроєм.
 	Забороняється встромляти пальці, палички або інші предмети в повітрязбірні або повітровипускні отвори. Невиконання цієї вимоги може призвести до отримання травми, оскільки під час експлуатації вентилятор обертається з високою швидкістю.
 	У разі виникнення підозрілих факторів (наприклад, запах горіння) вимкніть кондиціонер і вийміть штепсель із розетки або встановіть вимикач у положення «OFF». При продовженні експлуатації в таких умовах може статися несправність, пожежа або ураження електричним струмом. У такому випадку зверніться до дилера.
	Якщо кондиціонер не здійснює охолодження або обігрів, можливо, стався витік холодоагенту. У такому випадку зверніться до дилера. Якщо під час ремонту необхідне заправлення блока холодоагентом, зверніться за детальними відомостями до спеціаліста з обслуговування. Холодоагент, що використовується в системі кондиціонера, не становить небезпеки для здоров'я. Зазвичай витік холодоагенту не відбувається. Проте в разі витіку холодоагенту з подальшим контактом із джерелом тепла, наприклад тепловентилятором, параболічним нагрівачем або духовою піччю, утворюється шкідливий газ.
	Користувачеві забороняється робити спроби очищення внутрішньої частини внутрішнього блока. У разі необхідності очищення блока зверніться до дилера. Застосування неналежних очисних засобів може призвести до пошкодження пластикових матеріалів усередині блока, що у свою чергу загрожує витоком води. Потраплення очисного засобу на електричні деталі двигуна призведе до несправності, виділення диму або пожежі.
	Цей прилад призначається для використання спеціалістами або особами, що пройшли відповідне навчання, у крамницях, легкій промисловості та сільськогосподарських підприємствах, а також для комерційного використання неспеціалістами.

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

 ОБЕРЕЖНО	
	Забороняється торкатися повітрязабірного отвору або алюмінієвих пластин внутрішнього/зовнішнього блока. • Це може призвести до травм.
	Забороняється наносити на блок інсектициди або легкозаймисті аерозолі. • Це може призвести до пожежі або деформації блока.
	Під прямим потоком повітря не повинні знаходитися домашні тварини чи рослини. • Це може призвести до травмування тварин або пошкодження рослин.
	Забороняється ставити інші електроприлади або меблі під внутрішній/зовнішній блок. • На них можуть потрапити краплі води з блока та призвести до пошкодження чи несправності.
	Забороняється залишати блок на пошкодженій підставці. • Блок може впасти та завдати травми.
	Під час експлуатації чи очищення блока не слід знаходитися на нестійкому предметі. • При падінні можна отримати травми.
	Забороняється тягнути за шнур живлення. • Це може призвести до розриву частин дротів, що, у свою чергу, може викликати перегрів або пожежу.
	Забороняється заряджати та розбирати елементи живлення й кидати їх у вогонь. • Це може призвести до витoku електроліту, виникнення пожежі або вибуху.
	Забороняється використовувати блок протягом більше 4 годин за високої вологості (80% відносної вологості або вище) і (або) коли відчинено зовнішні двері чи вікна. • Це може призвести до витoku водного конденсату з кондиціонера, який, у свою чергу, може намочити та пошкодити меблі. • Водний конденсат у кондиціонері може сприяти появі грибків, наприклад плісняви.
	Забороняється використовувати блок в особливих цілях, наприклад для зберігання продуктів, розведення тварин, вирощування рослин, зберігання прецизійних пристроїв або предметів мистецтва. • Це може призвести до зниження якості або зашкодити тваринам і рослинам.
	Не піддавайте прилади спалювання впливу прямого потоку повітря. • Це може призвести до неповного згоряння.
	Забороняється класти елементи живлення в рот і будь-яких причин, оскільки є ризик випадково їх проковтнути. • Попадання елемента живлення в травну систему може стати причиною задухи та/або отруєння.
	Перед очищенням блока вимкніть його та вийміть штепсель із розетки або встановіть вимикач у положення «OFF». • Невиконання цієї вимоги може призвести до отримання травми, оскільки під час експлуатації вентилятор обертається з високою швидкістю.
	Якщо блок планується не використовувати впродовж тривалого часу, вийміть штепсель живлення з розетки та встановіть вимикач у положення «OFF». • На блоці може накопичуватися бруд, що може спричинити перегрів або пожежу.
	Замініть усі елементи живлення пульта дистанційного керування новими, однакового типу. • Використання старого елемента живлення разом із новим може призвести до перегріву, витоків або вибуху.
	Якщо електроліт потрапить на шкіру або одяг, ретельно змийте його чистою водою. • Якщо електроліт потрапить в очі, ретельно промийте їх чистою водою та негайно зверніться до лікаря.
	Забезпечте достатню вентиляцію під час роботи блока разом із приладами спалювання. • Недостатня вентиляція може призвести до кисневого голодування.
	Установлюйте вимикач у положення «OFF» під час грози та в разі ризику удару блискавкою. • Удар блискавки може пошкодити блок.

	Після використання кондиціонера протягом декількох сезонів виконайте огляд і обслуговування окрім звичайного очищення. • Скупчення бруду або пилу всередині блока може призвести до появи неприємного запаху, грибків (наприклад, плісняви), засмічення дренажного каналу та витікання води з внутрішнього блока. Зверніться до дилера з питань огляду та обслуговування, що потребують спеціальних знань і навичок.
	Не торкайтеся до вимикачів мокрими руками. • Це може призвести до ураження електричним струмом.
	Забороняється виконувати очищення кондиціонера водою або встановлювати на нього предмети, що містять воду, наприклад вази з квітами. • Це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
	Не ставьте на зовнішній блок і не ставте на нього ніякі предмети. • При падінні (або падінні предметів) можна отримати травми.

ВАЖЛИВО

Забруднені фільтри є причиною утворення конденсату в кондиціонері, що сприяє появі грибків, наприклад плісняви. Тому рекомендується очищати повітряні фільтри кожні 2 тижні.

Перед початком експлуатації переконайтеся, що горизонтальні заслінки закриті. У разі початку роботи за відкритих горизонтальних заслінок вони можуть не повернутися в правильне положення.

Встановлення

УВАГА!

	Для встановлення кондиціонера повітря зверніться до свого дилера. • Установку не повинен здійснювати користувач, оскільки для цього потрібні спеціальні знання та вміння. Неправильне встановлення кондиціонера може призвести до витоків води, виникнення пожежі або ураження електричним струмом.
	Забезпечте для кондиціонера окреме джерело живлення. • Недотримання цієї вимоги може призвести до перегріву або пожежі. Забороняється встановлювати прилад у місцях можливого витoku займистого газу. • Витік і накопичення газу поруч із зовнішнім блоком може призвести до вибуху.
	Забезпечте правильне заземлення блока. • Забороняється приєднувати дрід заземлення до газових та водопровідних труб, громовідводів чи дротів телефонного заземлення. Неправильне заземлення може призвести до ураження електричним струмом.

ОБЕРЕЖНО

	Установлюйте вимикач із захистом від витоків на землю з урахуванням місця встановлення кондиціонера (наприклад, у місцях із високою вологістю). • Якщо вимикач із захистом від витоків на землю не встановлено, існує ризик ураження електричним струмом. Переконайтеся, що злив води здійснюється належним чином. • У разі неправильного використання дренажного каналу вода з внутрішнього/зовнішнього блока може капати, намочуючи або пошкоджуючи меблі.
---	---

Виникнення незвичайних умов
Негайно вимкніть кондиціонер і зверніться до дилера.

УТИЛІЗАЦІЯ



Fig. 1

З питань утилізації цього виробу зверніться до дилера.

Примітка.

Ця позначка дійсна виключно для країн ЄС. Цю позначку надруковано відповідно до Директиви 2012/19/EU, стаття 14 «Інформація для користувачів» та додаток IX, та/або до Директиви 2006/66/EC, стаття 20 «Інформація для кінцевих користувачів» та додаток II.

Цей виріб MITSUBISHI ELECTRIC розроблено та виготовлено з матеріалів та компонентів найвищої якості, які придатні для переробки та/або повторного використання.

Ця позначка означає, що електричне та електронне обладнання, елементи живлення та акумулятори після завершення терміну експлуатації потрібно утилізувати окремо від побутових відходів.

Якщо під позначкою надруковано хімічний символ (Fig. 1), це означає, що елемент живлення або акумулятор містять важкі метали в певній концентрації. Ця концентрація позначається таким чином:

Hg: ртуть (0,0005%), Cd: кадмій (0,002%), Pb: свинець (0,004%)

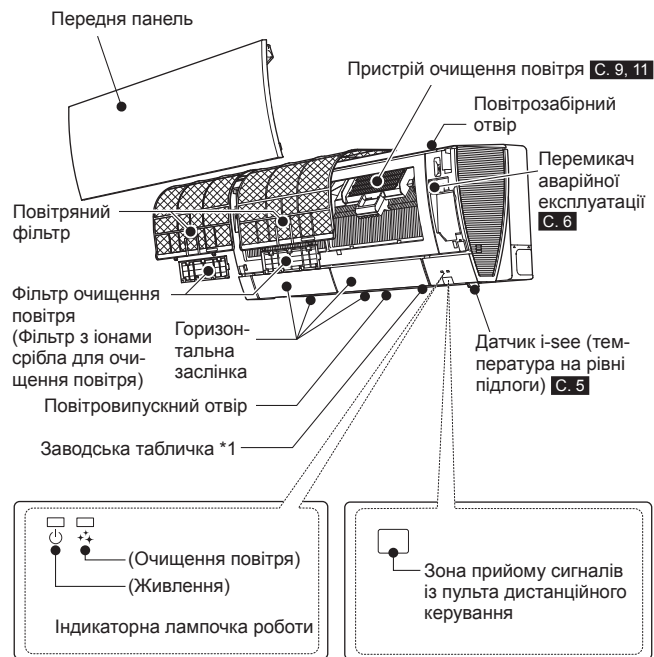
У країнах ЄС існують системи окремого збирання використаних електричних та електронних виробів, елементів живлення та акумуляторів.

Будь ласка, утилізуйте своє обладнання, елементи живлення й акумулятори належним чином у місцевих центрах збирання/переробки відходів.

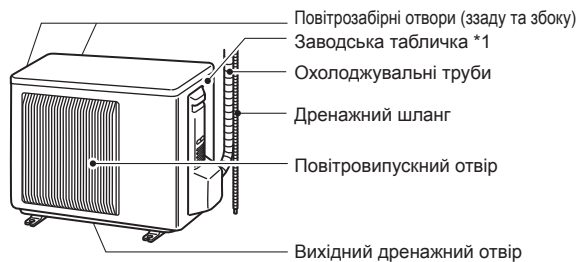
Допоможіть зберегти наше спільне навколишнє середовище!

Назви окремих частин приладу

Внутрішній блок



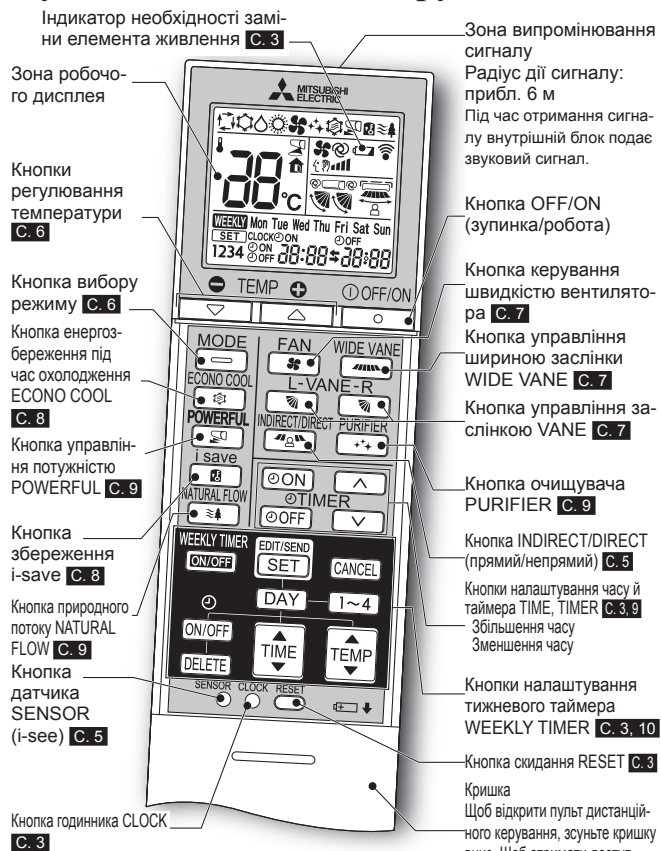
Зовнішній блок



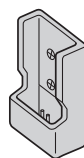
Вигляд зовнішніх блоків може відрізнятися.

*1 Рік та місяць виготовлення вказано на заводській табличці.

Пульт дистанційного керування



Тримач пульта дистанційного керування



- Установіть тримач пульта дистанційного керування в місце, сигнал з якого сприйматиметься внутрішнім блоком.
- Якщо пульт дистанційного керування не використовується, помістіть його в цей тримач.

Користуйтеся тільки пультом дистанційного керування, що постачається в комплекті з приладом. Не використовуйте інші пульти дистанційного керування. Якщо два або більше внутрішніх блоків установлено близько один до одного, то один із внутрішніх блоків може помилково прийняти сигнал пульта дистанційного керування, спрямованого на інший блок.

Підготовка приладу до експлуатації

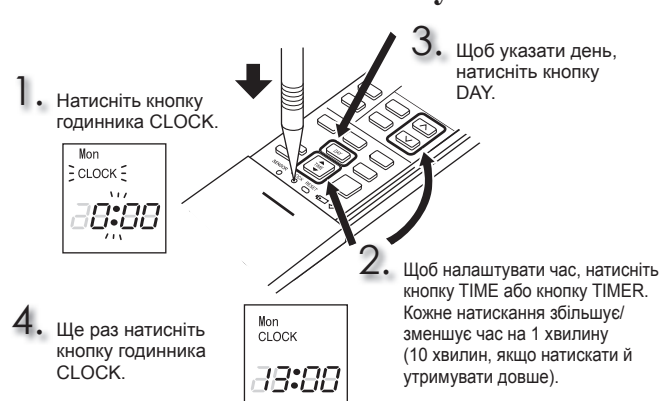
Підготовка до експлуатації Вставте штепсель шнура живлення в мережеву розетку та (або) увімкніть вимикач.

Установлення елементів живлення в пульт дистанційного керування



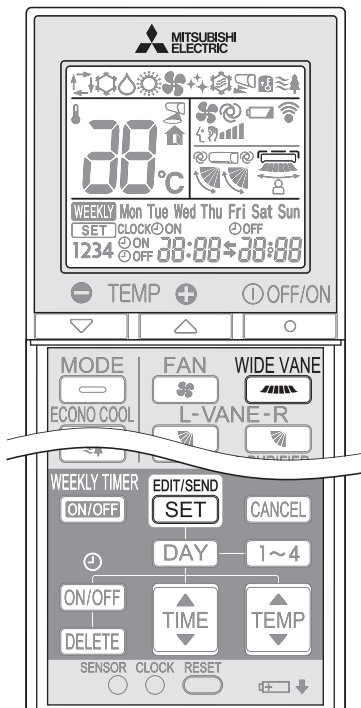
- Перевірте полярність елементів живлення.
- Не застосовуйте елементи живлення з марганцю та такі, що протікають. Це може призвести до несправності пульта дистанційного керування.
- Не користуйтеся акумуляторними елементами живлення.
- Індикатор необхідності заміни елементів живлення починає світитися, коли рівень заряду елемента живлення знижується. Приблизно через 7 днів після того, як цей індикатор почав світитися, пульт дистанційного керування припиняє працювати.
- Замінійте всі елементи живлення новими однакового типу.
- Елементи живлення можна використовувати приблизно 1 рік. Проте елементи живлення, термін зберігання яких вийшов, служать менше.
- Обережно натисніть кнопку скидання RESET тонким предметом. Якщо кнопку скидання RESET не буде натиснуто, пульт дистанційного керування може працювати неправильно.

Установка поточного часу



- Обережно натисніть кнопку годинника CLOCK тонким предметом.

Підготовка приладу до експлуатації



1 Щоб увійти в режим налаштування положення, натисніть  на пульті дистанційного керування та утримуйте протягом 2 с.

2 Оберіть потрібне положення установки натисканням .
(Під час кожного натискання  по черзі відображаються наступні позиції:)



3 Щоб завершити налаштування положення, натисніть .

Примітка.

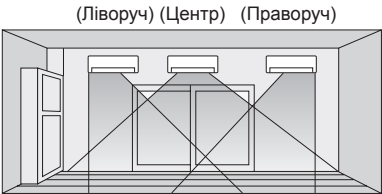
- Положення установки можна налаштувати виключно за таких умов.
- Пульт дистанційного керування вимкнено.
 - Тижневий таймер не налаштовано.
 - Зміни в тижневий таймер зараз не вносяться.

Визначення місця монтажу

Пульт дистанційного керування треба налаштувати з урахуванням місця монтажу внутрішнього блоку.

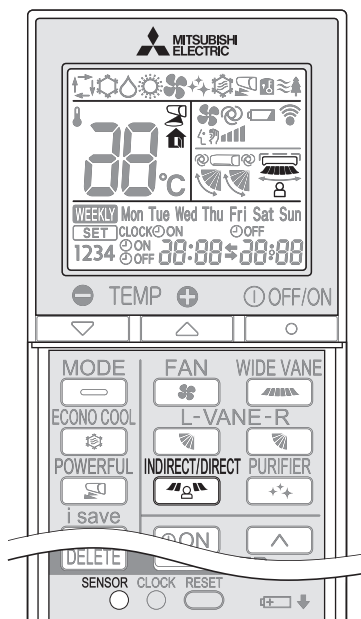
Місце монтажу

- Ліворуч Відстань до об'єктів (стіна, шафа тощо) ліворуч становить менше 50 см
Центр Відстань до об'єктів (стіна, шафа тощо) ліворуч та праворуч становить більше 50 см
Праворуч Відстань до об'єктів (стіна, шафа тощо) праворуч становить менше 50 см



Зона	Ліворуч	Центр	Праворуч
Дисплей пульта дистанційного керування			

РОБОТА ДАТЧИКА I-SEE

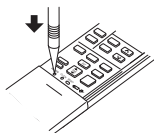


Режим керування i-see

У режимі керування i-see температура в приміщенні регулюється на основі відчутної температури.

- 1 Щоб активувати режим керування i-see, натисніть  в режимі COOL (охолодження), DRY (сушіння), HEAT (обігрів) або AUTO (авто).

- Обережно натисніть за допомогою тонкого предмета.
- Засвітиться  (Зона робочого дисплея)
- Стандартне значення параметра: «активно».



- 2 Щоб активувати ABSENCE DETECTION (виявлення відсутності), ще раз натисніть .

- Засвітиться  (Зона робочого дисплея)

- 3 Щоб вимкнути режим керування i-see, ще раз натисніть .

Примітка.

Не можна виявити людину в наступних місцях:

- біля стіни, на якій встановлено кондиціонер;
- безпосередньо під кондиціонером;
- за перешкодою, наприклад меблями, між нею та кондиціонером.

Можна не виявити присутню людину в таких ситуаціях:

- висока температура в приміщенні;
- людина одягнена в товстий одяг, який повністю закриває шкіру;
- у приміщенні знаходиться нагрівальний елемент, температура якого суттєво змінюється;
- можуть не виявлятися деякі джерела тепла, наприклад маленькі діти або домашні тварини;
- відстань між джерелом тепла та кондиціонером складає більше 6 м;
- джерело тепла довгий час не рухається.

ВІЯВЛЕННЯ ВІДСУТНОСТІ

Якщо в приміщенні нікого немає, ця функція автоматично перемикається в режим енергозбереження.

- 1 Щоб активувати цю функцію, натисніть  та утримуйте, доки на робочому дисплеї пульта дистанційного керування не з'явиться .

- 2 Щоб відключити виявлення відсутності, ще раз натисніть .

Режим INDIRECT/DIRECT (непрямий/прямий)

Режим INDIRECT/DIRECT (непрямий/прямий) пропонує чутливе налаштування функціонування через визначення місця знаходження людини в приміщенні.

- 1 Щоб активувати режим INDIRECT/DIRECT (непрямий/прямий), натисніть  під час режимів COOL (охолодження), DRY (осушування), HEAT (обігрів) або AUTO (авто). Цей режим є доступним лише тоді, коли активний режим керування i-see.

- 2 Кожне натискання  змінює INDIRECT/DIRECT (непрямий/прямий) у такому порядку.



-  **INDIRECT (НЕПРЯМИЙ) :**
людина буде менше знаходитися під дією прямого потоку повітря.
-  **DIRECT (ПРЯМИЙ) :**
кондиціонування повітря здійснюється переважно в зоні безпосередньої близькості від людини.

- Вибір напрямків горизонтальних і вертикальних потоків здійснюється автоматично.
- Якщо в приміщенні знаходиться декілька осіб, ефективність режиму INDIRECT/DIRECT може зменшитися.
- Якщо напрямок повітряного потоку, визначений у режимі INDIRECT (непрямий), усе ще лишається дискомфортним, відрегулюйте його вручну. **С. 7**

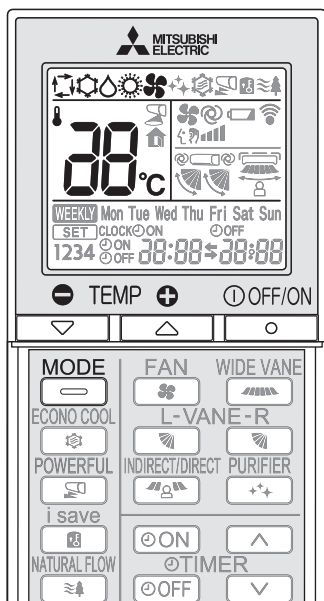
- 3 Скасування режиму керування i-see автоматично призводить до скасування режиму INDIRECT/DIRECT (непрямий/прямий).

- Також режим INDIRECT/DIRECT буде скасовано, якщо натиснути кнопки VANE (керування заслінками) або WIDE VANE (керування шириною заслінки).

Примітка.

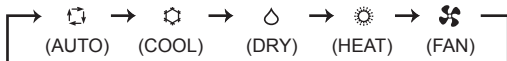
- Не торкайтеся датчика i-see. Недотримання цієї вимоги може призвести до несправності датчика i-see.
- Переривчасті звуки під час роботи є нормальним явищем: це звук, що виникає під час руху датчика i-see з боку в бік.

ВИБІР РЕЖИМІВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ



1 Щоб розпочати роботу, натисніть OFF/ON.

2 Щоб обрати робочий режим, натисніть . Кожне натискання змінює режим у наступному порядку.



3 Щоб настроїти температуру, натисніть або . Кожне натискання збільшує або зменшує температуру на 1°C.

Щоб припинити роботу, натисніть OFF/ON.

Примітка.

Мультисистемна робота

З одним зовнішнім блоком можуть працювати два та більше внутрішніх блоків. Якщо кілька внутрішніх блоків працюють разом, то охолодження/сушіння/вентиляція й обігрів не можуть виконуватися одночасно. Якщо на одному блоці вибрано режим COOL (охолодження)/DRY (сушка)/FAN (вентиляція), а на іншому HEAT (обігрів) або навпаки, то той блок, що було вибрано пізніше, перейде в режим очікування.

Індикаторна лампочка роботи

Індикаторна лампочка роботи відображає робочий стан блока.

Індикація	Робочий стан
	Режим очікування (лише під час мультисистемної роботи)

Світиться Блимає

Режим AUTO (автоматичне перемикавання)

Пристрій обирає режим роботи відповідно до різниці між температурою в приміщенні та заданою температурою. У режимі AUTO пристрій змінює режим (COOL (охолодження) ↔ HEAT (обігрів)), коли температура приміщення протягом більш 15 хвилин відрізняється від заданої більше ніж на приблизно 2°C.

Примітка.

Не радимо використовувати режим Auto, якщо цей внутрішній блок підключено до зовнішнього блока типу MXZ. Якщо одночасно працюють кілька внутрішніх блоків, пристрій може бути не здатний переключити режим роботи між COOL (охолодження) та HEAT (обігрів). У цьому випадку внутрішній блок переходить у режим очікування (див. таблицю індикаторної лампочки роботи).

Режим COOL (охолодження)

Насолоджуйтеся прохолодним повітрям бажаної температури.

Примітка.

Не користуйтеся режимом COOL (охолодження) за наднизької температури зовні (менше -10°C). Водний конденсат у блоці може капати й замочувати та пошкоджувати меблі тощо.

Режим DRY (сушіння)

Осушення повітря в приміщенні. При цьому температура в приміщенні може трохи зменшитися.

У режимі DRY (сушіння) не можна налаштовувати температуру.

Режим HEAT (обігрів)

Насолоджуйтеся теплим повітрям бажаної температури.

Режим FAN (вентиляція)

Забезпечує циркуляцію повітря в приміщенні.

Примітка.

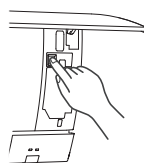
Після експлуатації в режимах COOL/DRY (охолодження/сушіння) рекомендується переключити пристрій у режим вентиляції FAN, щоб просушити внутрішній блок зсередини.

Аварійна експлуатація

Ситуації, в яких не можна користуватися пультом дистанційного керування
Щоб активувати аварійну експлуатацію, можна натиснути перемикач аварійної експлуатації (E.O. SW) на внутрішньому блоці.

Кожне натискання перемикача E.O. SW змінює роботу в такому порядку.

Індикаторна лампочка роботи



- Аварійне охолодження COOL
- Аварійний обігрів HEAT
- Стоп

Задана температура: 24°C
Швидкість вентилятора: середня
Горизонтальна заслінка: авто

Примітка.

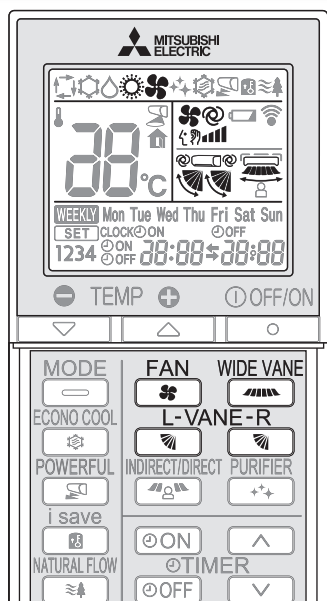
- Перші 30 хвилин роботи є тестовим прогоном. Керування температурою не працює, а для швидкості вентилятора встановлено значення High (Висока).
- У режимі аварійного обігріву швидкість вентилятора поступово збільшується для забезпечення видування теплого повітря.
- У режимі аварійного охолодження положення горизонтальних заслінок буде скинуто приблизно за хвилину, після чого вони почнуть роботу.

Функція автоматичного повторного запуску

Якщо стався збій живлення або електроживлення приладу було вимкнено під час його роботи, функція повторного автозапуску автоматично налаштовує прилад на роботу в тому режимі, який було задано за допомогою пульта дистанційного керування до відключення електроживлення. Якщо встановлено таймер, ця установка скасовується і блок починає роботу при відновленні подачі живлення.

Якщо ця функція не потрібна, зверніться до представника сервісної служби, оскільки буде потрібно змінити параметри цього приладу.

РЕГУЛЮВАННЯ ШВИДКОСТІ ВЕНТИЛЯТОРА ТА НАПРЯМКУ ПОВІТРЯНОГО ПОТОКУ



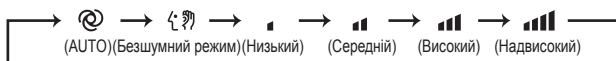
Напрямок потоку повітря

(AUTO).....Заслінки встановлено в положення, в якому напрямок повітряного потоку є найефективнішим. COOL/DRY/FAN: горизонтальне положення. HEAT: положення (4).

(Вручну).....Для ефективного кондиціювання повітря встановіть COOL/DRY у верхнє положення, а HEAT — в нижнє. Якщо вибрати нижнє положення під час COOL/DRY, заслінка автоматично перейде у верхнє положення (3) після 0,5—1 год., щоб запобігти капанню конденсату.

(Гойдання) ...Заслінка періодично рухається вгору та вниз.

Щоб вибрати швидкість вентилятора, натисніть . Кожне натискання змінює швидкість вентилятора в такому порядку.



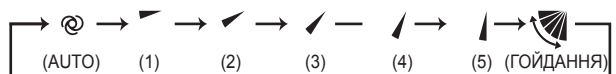
- Коли задано AUTO, внутрішній блок подає два короткі звукові сигнали.
- Щоб прискорити охолодження/обігрів приміщення, збільште швидкість вентилятора. Рекомендується зменшити швидкість вентилятора, коли приміщення охолоне/нагріється.
- Для зменшення шуму використовуйте низькі швидкості вентилятора.

Примітка.

Мультисистемна робота

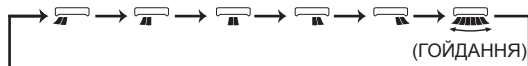
Якщо кілька внутрішніх блоків разом працюють з одним зовнішнім блоком у режимі обігріву, температура повітряного потоку може бути низькою. У цьому випадку радимо встановити швидкість вентилятора на AUTO.

Щоб вибрати напрямок повітряного потоку, натисніть . Кожне натискання змінює напрямок повітряного потоку в такому порядку.

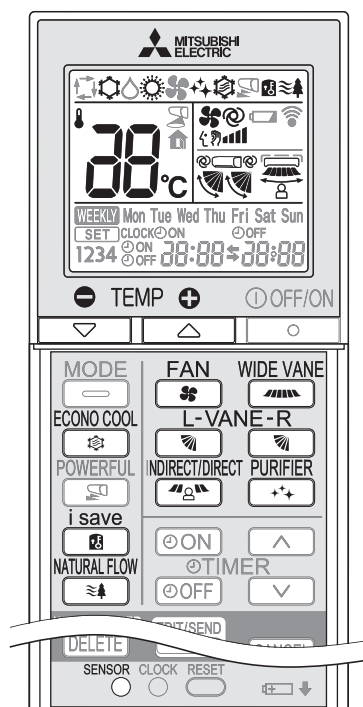


- Коли задано AUTO, внутрішній блок подає два короткі звукові сигнали.
- Щоб змінити напрямок повітряного потоку, обов'язково скористайтеся пультом дистанційного керування. Пересування горизонтальних заслінок вручну призведе до їх несправності.
- Якщо ввімкнути перемикач, положення горизонтальних заслінок буде скинуто приблизно за хвилину, після чого вони почнуть рухатися. Те саме відбувається під час аварійного охолодження.
- Якщо здається, що горизонтальні заслінки знаходяться в незвичайному положенні, див. **с. 12**.
- Права й ліва горизонтальні заслінки, установлені на одному рівні, можуть бути недостатньо вирівняні.

Щоб вибрати напрямок горизонтального повітряного потоку, натисніть . Кожне натискання змінює напрямок повітряного потоку в такому порядку.



РОБОТА В РЕЖИМІ I-SAVE



1 Щоб вибрати режим i-save, натисніть  у режимі COOL (охолодження), ECONO COOL (охолодження з енергозбереженням) або HEAT (обігрів).

2 Налаштуйте температуру, швидкість вентилятора та напрямок повітряного потоку.

- Щоб обрати те саме значення параметра наступного разу, просто натисніть .
- Можна зберегти два значення параметра. (Одна для COOL/ECONO COOL, інша для HEAT.)
- Виберіть потрібну температуру, швидкість вентилятора та напрямки повітряного потоку для приміщення.
- Зазвичай мінімальне значення температури в режимі HEAT (обігрів) становить 16°C. Однак у режимі i-save (і тільки в ньому) мінімальна температура становить 10°C.

Щоб припинити роботу в режимі i-save, ще раз натисніть .

- Також можна припинити роботу в режимі i-save, якщо натиснути кнопки MODE або POWERFUL.

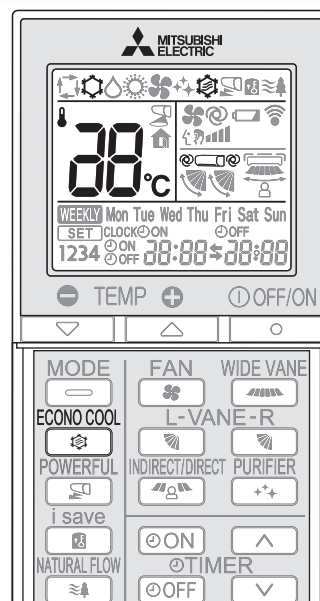
Робота в режимі i-save

- Функція спрощеного повторного введення дозволяє викликати бажані (задані раніше) значення параметрів єдиним натисканням кнопки . Повторне натискання цієї кнопки повертає попереднє значення параметра.
- Не можна налаштувати роботу в режимі i-save для тижневого таймера.

Приклад використання

- Режим із низьким енергоспоживанням
Задавайте температуру на 2—3°C тепліше в режимі COOL та прохолодніше в режимі HEAT. Таке значення параметра використовується для приміщень, де немає людей, а також під час сну.
- Збереження часто використовуваних значень параметрів
Зберігайте улюблені значення параметрів для режимів COOL/ECONO COOL та HEAT. Це дозволить вибрати потрібні значення параметрів одним натисканням кнопки.

РОБОТА ECONO COOL



Щоб розпочати охолодження в режимі енергозбереження ECONO COOL, натисніть  у режимі COOL **с. 6**.

Блок виконує гойдання у вертикальному напрямку за різними циклами відповідно до температури потоку повітря.

Щоб вимкнути режим ECONO COOL, ще раз натисніть .

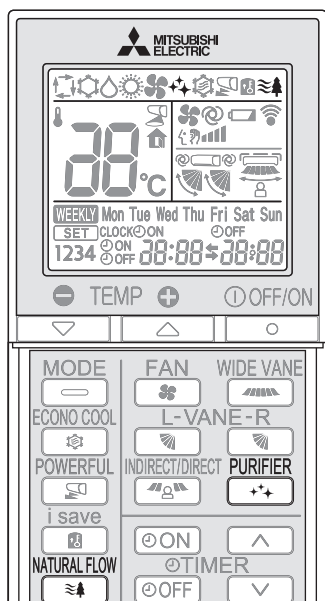
- Вимкнути режим ECONO COOL можна також натисканням кнопок VANE, POWERFUL або NATURAL FLOW.

Що таке режим «ECONO COOL»?

Змінний напрямки потоку повітря створює відчуття більшої прохолоди, ніж незмінний.

Мікропроцесор автоматично змінює задану температуру та напрямки повітряного потоку. Можна виконувати охолодження та одночасно забезпечувати комфорт. Так можна заощаджувати енергію.

РЕЖИМ NATURAL FLOW



Щоб розпочати роботу в режимі природного потоку NATURAL FLOW, натисніть  під час режиму COOL або FAN **с. 6**.

Щоб припинити роботу в режимі природного потоку NATURAL FLOW, ще раз натисніть .

- Припинити роботу в режимі природного потоку NATURAL FLOW можна також натисканням кнопки POWERFUL або ECONO COOL.

Що таке «NATURAL FLOW»?

У цьому режимі відтворюється потік повітря, що імітує природний вітерець. При цьому зменшується дискомфорт від взаємодії з постійним, прямим не-природним потоком повітря.

Примітка.

У режимі NATURAL FLOW постійно змінюється швидкість вентилятора, а разом із нею звук і швидкість повітряного потоку, а також температура повітря. Це не свідчить про несправність.

Очищення повітря

Щоб розпочати роботу в режимі очищення повітря AIR PURIFYING, натисніть  **PURIFIER**.
• Спалахує лампа AIR PURIFYING. (Зона дисплея)

Щоб припинити роботу в режимі очищення повітря AIR PURIFYING, ще раз натисніть  **PURIFIER**.
• Лампа AIR PURIFYING гасне. (Зона дисплея)

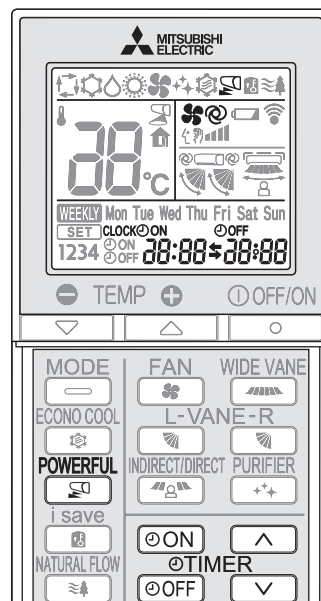
Що таке «робота в режимі очищення повітря AIR PURIFYING»?

У режимі очищення повітря AIR PURIFYING пристрій, що вбудовано у внутрішній блок, зменшує кількість грибків, вірусів, плісняви й алергенів.

Примітка.

- Ніколи не торкайтеся пристрою очищення повітря, коли він працює. Хоча пристрій очищення повітря має безпечну конструкцію, торкання до нього може спричинити нещасний випадок через ураження електричним струмом великої напруги.
- Під час роботи з очищення повітря можна чути шиплячий звук. Цей звук утворюється розрядами в плазмі. Це не свідчить про несправність.
- Якщо передню панель зачищено не повністю, лампа очищення повітря не ввімкнеться.

РЕЖИМ POWERFUL



Щоб розпочати роботу в інтенсивному режимі POWERFUL, натисніть  у режимі COOL або HEAT **с. 6**.

Швидкість вентилятора: спеціальна швидкість для режиму POWERFUL
Горизонтальна заслінка: встановіть положення заслінки або спрямуйте повітряний потік униз під час налаштування AUTO

- В інтенсивному режимі POWERFUL не можна налаштовувати температуру.

Щоб припинити роботу в режимі POWERFUL, ще раз натисніть  **POWERFUL**.
• Також робота в режимі POWERFUL автоматично припиняється за 15 хвилин або після натискання кнопок ON/OFF, FAN, ECONO COOL, NATURAL FLOW або i-save.

РОБОТА ТАЙМЕРА (ТАЙМЕР ON/OFF)

1 Щоб настроїти таймер, натисніть під час роботи  **ON** або  **OFF**.

 **ON** (таймер ВВІМКНЕННЯ): Пристрій вмикається в заданий час.
 **OFF** (таймер ВИМКНЕННЯ): Пристрій вимикається в заданий час.

- * Блимає **ON** або **OFF**.
- * Переконайтеся, що поточний час і дата встановлені правильно. **с. 3**

2 Щоб настроїти час таймера, натисніть  (збільшення) та  (зменшення).
Кожне натискання збільшує або зменшує заданий час на 10 хвилин.
• Налаштуйте таймер, поки блимають **ON** або **OFF**.

3 Щоб скасувати дію таймера, ще раз натисніть  **ON** або  **OFF**.

Примітка.

- Таймери ввімкнення та вимкнення можна налаштовувати разом. Позначка  відображає порядок операцій таймера.
- Якщо живлення відмовить, коли налаштовано таймер увімкнення/вимкнення, див. **с. 6**, «Функція автоматичного повторного запуску».

Робота тижневого таймера

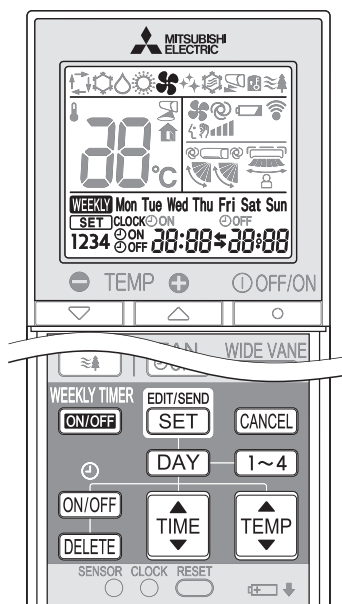
- Для окремих днів тижня можна налаштувати максимум 4 таймери ввімкнення або вимкнення.
- Для тижня можна налаштувати максимум 28 таймерів вимкнення або вмикання.

Приклад Підтримує 24°C у період від прокидання до виходу з дому та 27°C у період з повернення додому до лягання спати у робочі дні.
Підтримує 27°C у період від пізнього прокидання до раннього лягати спати у вихідні дні.

Дінь	Значення1	Значення2	Значення3	Значення4
Пн	ON 6:00	OFF 8:30	ON 17:30	OFF 22:00
Пт				
Сб	ON 8:00	27°C		OFF 21:00
Нд				

Примітка.

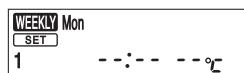
Коли ввімкнено тижневий таймер, доступний параметр простого таймера ON/OFF. У цьому випадку таймер ON/OFF має пріоритет перед тижневим таймером. Робота тижневого таймера відновиться після завершення роботи простого таймера ON/OFF.



Налаштування тижневого таймера

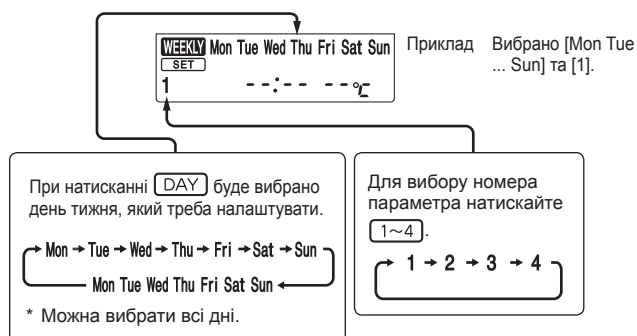
* Переконайтеся, що поточний час і дата встановлені правильно.

- 1** Щоб увійти в режим налаштування тижневого таймера, натисніть **EDIT/SEND SET**.

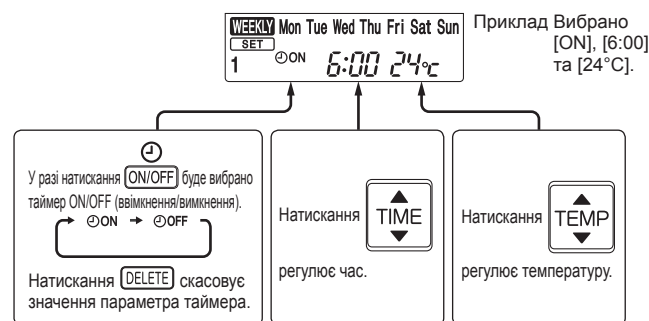


* Блімає **SET**.

- 2** Щоб вибрати день та номер параметра, натисніть **DAY** та **1~4**.



- 3** Щоб задати вимкнення/увімкнення, час та температуру, натисніть **ON/OFF**, **TIME** та **TEMP**.



- * Щоб швидко змінити час, натисніть і утримуйте кнопку.
- * Температуру в тижневому таймері можна задати в межах від 16 до 31°C.

Натисніть **DAY** та **1~4**, щоб продовжити налаштування таймера для інших днів та/або номерів.

- 4** Натисніть **EDIT/SEND SET**, щоб завершити й передати значення параметра тижневого таймера.



* Значок **SET**, що блимає, гасне, і відображається поточний час.

Примітка.

- Натисніть **EDIT/SEND SET**, щоб передати значення параметрів тижневого таймера на внутрішній блок. Спрямуйте пульт дистанційного керування на внутрішній блок та утримуйте його протягом 3 с.
- Під час налаштування таймера для більш ніж одного дня тижня або більш ніж одного номера не треба натискати **EDIT/SEND SET** для кожної настройки. Після налаштування всіх параметрів один раз натисніть **EDIT/SEND SET**. Будуть збережені всі значення параметрів тижневого таймера.
- Натисніть **EDIT/SEND SET**, щоб увійти в режим налаштування тижневого таймера, а тоді натисніть і утримуйте **DELETE** упродовж 5 с, щоб стерти всі значення параметрів тижневого таймера. Спрямуйте пульт дистанційного керування на внутрішній блок.

- 5** Щоб увімкнути тижневий таймер, натисніть **WEEKLY** (Спалахує **WEEKLY**).

* Якщо тижневий таймер увімкнено, світиться той день тижня, для якого настроєно таймер.

Щоб вимкнути тижневий таймер, ще раз натисніть **WEEKLY** (Спалахує **WEEKLY** гасне.)

Примітка.

Після вимкнення тижневого таймера збережені значення параметрів не стираються.

Перевірка значень параметрів тижневого таймера

- 1** Щоб увійти в режим налаштування тижневого таймера, натисніть **EDIT/SEND SET**.

* Блімає **SET**.

- 2** Щоб переглянути значення параметрів конкретного дня або номера, натисніть **DAY** або **1~4**.

Щоб вийти з режиму налаштування тижневого таймера, натисніть **CANCEL**.

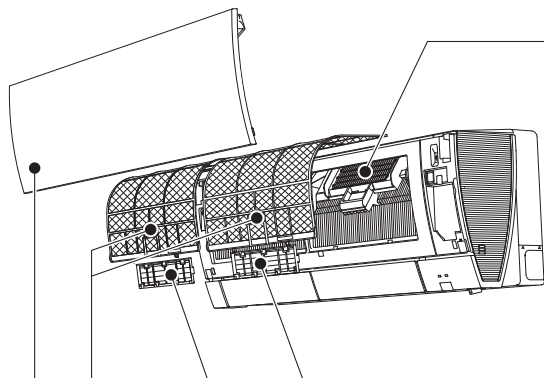
Примітка.

Якщо для перегляду значень параметрів вибрано всі дні тижня і додано ще одне значення, відобразатиметься **--:-- --:--**.

Чищення

Інструкції

- Перед очищенням вимкніть живлення або перемикач.
- Не торкайтеся руками металевих частин.
- Не використовуйте для чищення бензин, розріджувач, полірувальний порошок або інсектицид.
- Використовуйте виключно розріджені м'які миючі засоби.
- Не використовуйте жорсткі щітки, губки або інше абразивне приладдя.



Повітряний фільтр

- **Очищайте кожні 2 тижні**
- Видаліть бруд пилососом або змийте водою.
- Після промивання ретельно висушіть фільтр у затінку.

Передня панель



1. Піднімайте передню панель, доки не почуєте клацання.
2. Притримуйте петлі та тягніть, щоб зняти, як показано на ілюстрації вище.
 - Протирайте м'якою сухою тканиною або промивайте водою.
 - Не залишайте у воді довше ніж на дві години.
 - Як слід висушіть у затінку.
3. Установіть передню панель назад, для цього виконайте процедуру зняття у зворотному порядку. Надійно закрийте передню панель і натисніть у місцях, позначених стрілками.



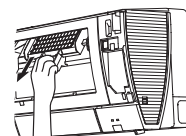
Пристрій очищення повітря

Кожні 3 місяці

- Видаліть бруд за допомогою пилососа.

Якщо бруд неможливо видалити за допомогою пилососа

- Помістіть фільтр разом із його рамою в теплу воду та промийте їх.
- Після промивання як слід висушіть їх у затінку.



Фільтр очищення повітря

(Фільтр з іонами срібла для очищення повітря, блакитний)

Кожні 3 місяці

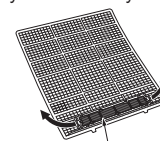
- Видаліть бруд за допомогою пилососа.

Якщо бруд неможливо видалити за допомогою пилососа

- Перед миттям на деякий час помістіть фільтр разом із його рамою в теплу воду.
- Після промивання як слід висушіть їх у затінку. Установіть усі елементи повітряного фільтра.

Щороку

- Щоб забезпечити оптимальну ефективність, замінійте його новим фільтром очищення повітря.
- Номер деталі за каталогом **MAC-2380FT-E**



Потягніть, щоб витягнути з повітряного фільтра

та

(Дезодорувальний фільтр, чорний)

Кожні 3 місяці

- Видаліть бруд за допомогою пилососа або помістіть фільтр із його рамою в теплу воду (30–40°C) приблизно на 15 хвилин. Ретельно промийте.
- Після промивання як слід висушіть їх у затінку.
- Після очищення фільтра дезодорувальні властивості відновляться.

Якщо бруд або запах неможливо видалити за допомогою пилососа

- Замініть фільтр очищення повітря новим.
- Номер деталі за каталогом **MAC-3000FT-E**

Важливо

- Щоб забезпечити оптимальну ефективність та зменшити споживання електроенергії, регулярно очищуйте фільтри.
- Забруднені фільтри є причиною утворення конденсату в кондиціонері, що сприяє появі грибків, наприклад плісняви. Тому рекомендується очищати повітряні фільтри кожні 2 тижні.
- Не торкайтеся датчика i-see.
- Задля безпеки пристрій очищення повітря не працюватиме кілька хвилин після початку роботи або якщо передню панель відкривають/закривають.
- Забороняється розбирати пристрій очищення повітря.
- Не торкайтеся жодних деталей пристрою очищення повітря, окрім рами.

Ця інформація ґрунтується на Директиві ЄС № 528/2012

НАЙМЕНУВАННЯ МОДЕЛІ	Оброблений компонент (Найменування деталі)	Активні речовини (Номер CAS)	Властивість	Інструкція з використання (Інформація про безпечне використання)
MSZ-FH25/35/50VE2	ФІЛЬТР	Цеоліт, збагачений сріблом та цинком (130328-20-0)	Антибактеріальна	• Використовуйте цей виріб лише за його призначенням та згідно з вказівками, викладеними в настанові з експлуатації. • Не допускайте проковтування. Зберігайте в місцях, недоступних для дітей.
MAC-2380FT-E	ФІЛЬТР	Цеоліт, збагачений сріблом та цинком (130328-20-0)	Антибактеріальна	• Використовуйте цей виріб лише за його призначенням та згідно з вказівками, викладеними в настанові з експлуатації. • Не допускайте проковтування. Зберігайте в місцях, недоступних для дітей.

Якщо здається, що прилад несправний

Якщо навіть після виконання цих перевірок прилад не поновить нормальну роботу, припиніть його експлуатацію та зверніться до дилера.

Симптом	Пояснення та пункти для перевірки
Внутрішній блок	
Блок не працює.	- Чи увімкнено вимикач? - Чи вставлено штепсель шнура живлення в мережеву розетку? - Чи задано таймер увімкнення? С. 9
Горизонтальна заслінка не рухається.	- Чи встановлено горизонтальну й вертикальну заслінки правильно? - Чи деформована захисна решітка вентилятора? - Якщо ввімкнено перемикач, положення горизонтальних заслінок буде скинуто приблизно за хвилину. Після скидання відновиться нормальна робота горизонтальних заслінок. Те саме відбувається під час аварійного охолодження.
Після повторного запуску блок не може працювати впродовж приблизно 3 хвилин.	Це захищає прилад згідно з інструкціями мікропроцесора. Зачекайте.
З повітровипускних отворів внутрішнього отпладу виходить легкий туман.	Прохолодне повітря, що надходить із приладу, швидко охолоджує вологу повітря всередині приміщення, і утворюється туман.
Режим гойдання ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗАСЛІНКИ призупиняється на деякий час, після чого поновлюється.	Це необхідно для нормального гойдання ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗАСЛІНКИ.
Коли в режимі COOL/DRY/FAN вибрано SWING (гойдання), нижня горизонтальна заслінка не рухається.	Коли в режимі COOL/DRY/FAN обрано SWING (гойдання), є цілком нормальним, що нижня горизонтальна заслінка не рухається.
Під час роботи змінюється напрямок повітряного потоку. Напрямок горизонтальної заслінки неможливо регулювати за допомогою пульта дистанційного керування.	- Якщо в режимах COOL або DRY видування повітря триває 0,5–1 год., напрямок повітряного потоку автоматично встановлюється у верхнє положення, щоб запобігти утворенню конденсату та його капанню. - Якщо під час нагрівання температура повітряного потоку знизиться або виконується розморожування, горизонтальна заслінка автоматично приймає горизонтальне положення.
У режимі обігріву прилад зупиняється приблизно на 10 хвилин.	Зовнішній блок виконує розморожування. Оскільки ця операція триватиме не більше 10 хвилин, зачекайте. (Якщо температура назовні знизиться, а вологість зависе, утворюється іній.)
Після подачі живлення прилад автоматично починає роботу навіть без сигналу від пульта дистанційного керування.	Ці моделі обладнані функцією повторного автозапуску. Якщо вимкнути живлення та не зупинити прилад за допомогою пульта дистанційного керування, то після наступного ввімкнення живлення прилад автоматично почне роботу в тому режимі, який був установлений за допомогою пульта дистанційного керування на момент вимкнення живлення. Див. «Функція автоматичного повторного запуску». С. 6
Дві горизонтальні заслінки стикаються. Горизонтальні заслінки знаходяться в незвичному положенні. Горизонтальні заслінки не повертаються в правильне «положення закривання».	- Виконайте будь-яку з таких дій. - Вимкніть і ввімкніть вимикач. Переконайтеся, що горизонтальні заслінки встановлено в правильне «положення закривання». - Активуйте та припиніть аварійне охолодження та переконайтеся, що горизонтальні заслінки встановлено в правильне «положення закривання».
У режимі COOL/DRY, коли температура в приміщенні наближається до встановленої, зовнішній блок зупиняється, потім внутрішній блок починає працювати на малій швидкості.	Коли температура в приміщенні відрізняється від заданої температури, вентилятор внутрішнього блока починає працювати згідно зі значеннями параметрів пульта дистанційного керування.
Внутрішній блок згодом змінює кутир.	Хоча через вплив деяких факторів, наприклад ультрафіолету та температури, пластик жовтіє, це не впливає на функціонування виробу.
Мультисистема	
Один із внутрішніх блоків, що не використовується, нагрівається, при цьому може бути чути звук, схожий на звук потоку води.	Невелика кількість холодоагенту продовжує надходити у внутрішній блок, навіть якщо він у цей момент не працює.
Коли вибрано режим обігріву, функціонування починається не відразу.	Якщо розпочати роботу, коли виконується розморожування зовнішнього блока, до початку видування теплого повітря може пройти кілька хвилин (максимум 10 хвилин).
Зовнішній блок	
Вентилятор зовнішнього блока не обертається, хоча компресор працює. Навіть якщо вентилятор починає обертатися, він швидко зупиняється.	Якщо під час охолодження температура зовні буде низькою, вентилятор працює з перервами, щоб зберегти належну потужність охолодження.
З зовнішнього блока витікає вода.	- Під час охолодження та сушки труби та трубні сполуки охолоджуються, що призводить до створення конденсату. - Під час нагрівання водний конденсат, що утворився в теплообміннику, капає вниз. - Під час нагрівання виконується розморожування, при цьому лід, що утворився в зовнішньому блоці, тане та капає.
З зовнішнього блока виходить білий дим.	Під час нагрівання пара, що утворюється в результаті розморожування, має вигляд білого диму.

Симптом	Пояснення та пункти для перевірки
Пульт дистанційного керування	
Дисплей пульта дистанційного керування не вмикається або потьмянів. Внутрішній блок не реагує на сигнал пульта дистанційного керування.	- Перевірте, чи не розряджені елементи живлення. С. 3 - Чи дотримано полярність (+, –) елементів живлення? С. 3 - Чи натиснуто якісь кнопки на пультах дистанційного керування інших електричних приладів?
Не охолоджує або не гріє	
Неможливо належним чином охолодити чи прогріти приміщення.	- Чи правильно вказано температуру? С. 6 - Чи правильно налаштовано вентилятор? Змініть швидкість вентилятора з високої на надвисоку. С. 7 - Чи чисті фільтри? С. 11 - Чи чисті вентилятор і теплообмінник внутрішнього блока? - Чи не заблоковані повітрозабірний або повітровипускний отвори внутрішнього або зовнішнього блоків чужорідними предметами? - Чи не відкриті вікно або двері? - Для досягнення заданої температури може потребуватися певний час; окрім того досягнення заданої температури може бути неможливим через розмір приміщення, температуру навколишнього середовища тощо.
Неможливо належним чином охолодити приміщення.	- Якщо в приміщенні використовується вентилятор або газова плита, навантаження під час охолодження збільшується, в результаті охолодження виявляється недостатнім. - Якщо температура зовні висока, охолодження може виявитися недостатнім.
Неможливо належним чином прогріти приміщення.	Якщо температура зовні низька, обігрів може виявитися недостатнім.
При роботі в режимі обігріву повітря видувається не відразу.	Зачекайте, доки прилад підготується до видування теплого повітря.
Потік повітря	
Повітря, що виходить з внутрішнього блока, має дивний запах.	- Чи чисті фільтри? С. 11 - Чи чисті вентилятор і теплообмінник внутрішнього блока? - Прилад може всмоктувати запах стін, килима, меблів, тканин тощо і видувати його разом із повітрям.
Звук	
Чути потрiскування.	Потрiскування пояснюється розширенням/звуженням передньої панелі та інших деталей приладу внаслідок зміни температури.
Чути «булькотіння».	Цей звук виникає, коли зовнішнє повітря всмоктується з дренажного шланга після ввімкнення витяжного пристрою або вентилятора, що викликає викид струменя води з дренажного шланга. Цей звук також чути при сильному вітрі, коли зовнішнє повітря з силою потрапляє в дренажний шланг.
З внутрішнього блока чути механічний звук.	Цей звук з'являється при вмиканні/вимиканні вентилятора або компресора.
Чути звук потоку води.	Це звук холодоагенту або водяного конденсату, що тече всередині приладу.
Іноді чути шиплячий звук.	Цей звук чути під час зміни потоку холодоагенту всередині приладу.
Таймер	
Тижневий таймер не працює так, як його було настроєно.	- Чи налаштовано таймер увімкнення/вимкнення? С. 9 - Ще раз передайте значення параметрів тижневого таймера на внутрішній блок. Коли відомості будуть успішно отримані, внутрішній блок подасть довгий звуковий сигнал. Якщо відомості не було отримано, пролунають 3 короткі звукові сигнали. Переконайтеся, що відомості отримано успішно. С. 10 - Коли відмовляє та вмикається живлення, показання вбудованого годинника внутрішнього блока стають хибними. У результаті тижневий таймер може не працювати належним чином. Пульт дистанційного керування повинен знаходитися в місці, де внутрішній блок може сприймати його сигнал. С. 3
Прилад довільно починає/припиняє працювати.	Чи налаштовано тижневий таймер? С. 10

У випадках, описаних нижче, необхідно припинити користуватися кондиціонером і звернутися до дилера.

- Спостерігається витік або капання води з внутрішнього блока.
- Блимає індикаторна лампочка роботи.
- Часто спрацьовує вимикач.
- Сигнал пульта дистанційного керування не приймається в приміщенні, де працює флуоресцентна лампа типу ВІМК./УВІМК. (інверторна флуоресцентна лампа).
- Робота кондиціонера перешкоджає прийому радіо або ТБ. Можливо, для такого радіо або ТБ-приймача знадобиться підсилювач.
- Чути незвичайні звуки.
- Коли виявлено витік холодоагенту.

Якщо кондиціонер планується не використовувати тривалий час

- 1 Встановіть режим COOL на найвищій температурі або режим FAN на 3–4 години. **С. 6**
 - Це дозволить висушити блок зсередини.
 - Волога всередині кондиціонера сприяє розмноженню грибків, наприклад плісняви.
- 2 Щоб припинити роботу, натисніть .
- 3 Вимкніть вимикач та/або від'єднайте від мережевої розетки штепсель шнура живлення.
- 4 Витягніть усі елементи живлення з пульта дистанційного керування.

Під час повторного використання кондиціонера

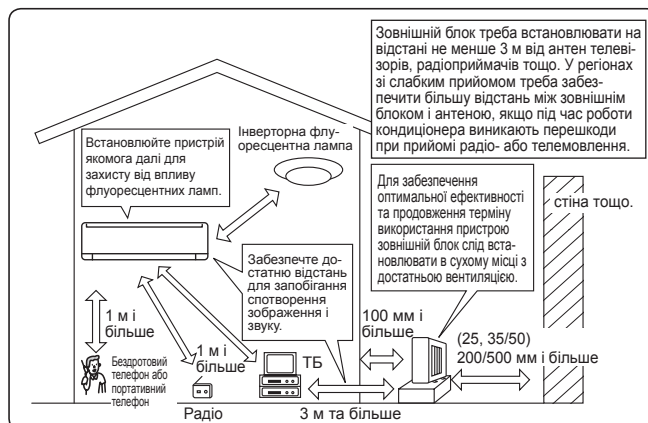
- 1 Очистьте повітряний фільтр. **С. 11**
- 2 Переконайтеся, що повітрязабірний та повітровипускний отвори внутрішнього та зовнішнього блоків не заблоковано.
- 3 Переконайтеся, що заземлення підключено належним чином.
- 4 Див. «ПІДГОТОВКА ПРИЛАДУ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ» та виконуйте наведені інструкції. **С. 3**

Місце встановлення і електромонтажні роботи

Місце установки

Намагайтеся не встановлювати кондиціонер у таких місцях.

- У місцях, де багато машинного масла.
- У місцях, де багато солі, наприклад на морському узбережжі.
- У місцях, де утворюється сульфідний газ, наприклад біля гарячих джерел, каналізації, рідких відходів.
- У місцях, де розбризкане масло, або на ділянці з масляним димом (наприклад, у місцях приготування їжі та на фабриках, де пластик може змінити свої властивості або пошкодитися).
- У місцях, де знаходиться обладнання, яке випромінює високі частоти, або обладнання бездротового зв'язку.
- У місцях блокування повітровипускного отвору зовнішнього блока.
- У місцях, де звук роботи або повітря зовнішнього блока створює проблеми для мешканців сусіднього будинку.
- Рекомендована висота встановлення внутрішнього блока складає 1,8—2,3 м. Якщо встановити блок на такій висоті неможливо, зверніться до свого дилера.
- Не користуйтеся кондиціонером повітря під час будівельних і оздоблювальних робіт всередині приміщення, а також під час воєнних підлог. Після таких робіт добре провітрити приміщення, перш ніж вмикати кондиціонер. В протилежному разі леткі елементи можуть налипнути всередині кондиціонера, що призведе до витікання або розбризкування води.



Електромонтажні роботи

- Забезпечте окремий контур для живлення кондиціонера.
- Обов'язково дотримуйтеся допустимої потужності вимикача.

У разі виникнення запитань зверніться до дилера.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Найменування комплекту		MSZ-FH25VE2(HZ)		MSZ-FH35VE2(HZ)		MSZ-FH50VE2(HZ)	
	Внутрішній	Зовнішній	MSZ-FH25VE2	MUZ-FH25VE(HZ)	MSZ-FH35VE2	MUZ-FH35VE(HZ)	MSZ-FH50VE2	MUZ-FH50VE(HZ)
Функція Живлення			Охолодження	Обігрів	Охолодження	Обігрів	Охолодження	Обігрів
Потужність		кВт	2,5	3,2	3,5	4,0	5,0	6,0
На вході		кВт	0,485	0,580	0,82	0,80	1,38	1,48
Маса	Внутрішній	кг	13,5					
	Зовнішній	кг	37					
Місткість холодоагенту (R410A)		кг	1,15					
Код IP	Внутрішній		IP 20					
	Зовнішній		IP 24					
Дозволений максимальний робочий тиск	Низький тиск	МПа	1,64					
	Високий тиск	МПа	4,15					
Рівень шуму	Внутрішній (надвисокий/високий/середній/низький/безшумний режим)	дБ(А)	42/36/29/23/20	44/36/29/24/20	42/36/29/24/21	44/36/29/24/21	44/39/35/31/27	46/39/34/29/25
	Зовнішній	дБ(А)	46	49	49	50	51	54

Гарантований робочий діапазон

		Внутрішній	Зовнішній	
			MUZ-FH25/35/50VE	MUZ-FH25/35/50VEHZ
Охо-ло-джен-ня	Верхня межа	32°C DB	46°C DB	46°C DB
	Нижня межа	21°C DB	-10°C DB	-10°C DB
Об-ігрів	Верхня межа	27°C DB	24°C DB	24°C DB
	Нижня межа	20°C DB	-15°C DB	-25°C DB

Примітка.

Номінальні умови експлуатації

Охолодження — Внутрішній блок: 27°C DB, 19°C WB

Зовнішній блок: 35°C DB

Обігрів — Внутрішній блок: 20°C DB

Зовнішній блок: 7°C DB, 6°C WB

DB: сухий термометр

WB: вологий термометр

MADE IN THAILAND
ИЗГОТОВЛЕНО В ТАИЛАНДЕ
ТАИЛАНДТА ЖАСАЛҒАН
ԱՐՏԱԴՐՎԱԾ Է ԹԱԻԼԱՆԴՈՒՄ
ВИГОТОВЛЕНО В ТАЇЛАНДІ

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN
ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»: 115114, Российская Федерация, г. Москва, ул. Летниковская, д. 2, стр. 1, 5 этаж
Контактный номер телефона: +7-495-721-20-70

JG79Y842H01