



Air-Conditioners For Building Application INDOOR UNIT

PLFY-WL·VEM-E Series **PLFY-WL·VEM-ET Series**

OPERATION MANUAL

FOR USER

KULLANICI İÇİN

For safe and correct use, please read this operation manual thoroughly before operating the air-conditioner unit.

IŞLETME ELKITABI

Emniyetli ve doğru biçimde nasıl kullanılacağını öğrenmek için lütfen klima cihazını işletmeden önce bu elkitabını dikkatle okuyunuz.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Для пользователя Для обеспечения правильного и безопасного использования следует ознакомиться с инструкциями, указанными в данном руководстве по эксплуатации, тщательным образом до того, как приступать к использованию кондиционера.

English

Türkçe

Русский



Manual Download



http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/

- en Go to the above website to download manuals, select model name, then choose language.
- de Besuchen Sie die oben stehende Website, um Anleitungen herunterzuladen, wählen Sie den Modellnamen und dann die Sprache aus.
- fr Rendez-vous sur le site Web ci-dessus pour télécharger les manuels, sélectionnez le nom de modèle puis choisissez la langue.
- nI Ga naar de bovenstaande website om handleidingen te downloaden, de modelnaam te selecteren en vervolgens de taal te kiezen.
- es Visite el sitio web anterior para descargar manuales, seleccione el nombre del modelo y luego elija el idioma.
- it Andare sul sito web indicato sopra per scaricare i manuali, selezionare il nome del modello e scegliere la lingua.
- el Μεταβείτε στον παραπάνω ιστότοπο για να κατεβάσετε εγχειρίδια. Επιλέξτε το όνομα του μοντέλου και, στη συνέχεια, τη γλώσσα.
- pt Aceda ao site Web acima indicado para descarregar manuais, seleccione o nome do modelo e, em seguida, escolha o idioma.
- da Gå til ovenstående websted for at downloade manualer og vælge modelnavn, og vælg derefter sprog.
- sv Gå till ovanstående webbplats för att ladda ner anvisningar, välj modellnamn och välj sedan språk.
- tr Kılavuzları indirmek için yukarıdaki web sitesine gidin, model adını ve ardından dili seçin.
- ги Чтобы загрузить руководства, перейдите на указанный выше веб-сайт; выберите название модели, а затем язык.
- ик Щоб завантажити керівництва, перейдіть на зазначений вище веб-сайт; виберіть назву моделі, а потім мову.
- bg Посетете горепосочения уебсайт, за да изтеглите ръководства, като изберете име на модел и след това език.
- pl Odwiedź powyższą stronę internetową, aby pobrać instrukcje, wybierz nazwę modelu, a następnie język.
- no Gå til nettstedet over for å laste ned håndbøker og velg modellnavn, og velg deretter språk.
- fi Mene yllä mainitulle verkkosivulle ladataksesi oppaat, valitse mallin nimi ja valitse sitten kieli.
- cs Příručky naleznete ke stažení na internetové stránce zmíněné výše poté, co zvolíte model a jazyk.
- sk Na webovej stránke vyššie si môžete stiahnuť návody. Vyberte názov modelu a zvoľte požadovaný jazyk.
- hu A kézikönyvek letöltéséhez látogasson el a fenti weboldalra, válassza ki a modell nevét, majd válasszon nyelvet.
- sl Obiščite zgornjo spletno stran za prenos priročnikov; izberite ime modela, nato izberite jezik.
- ro Accesați site-ul web de mai sus pentru a descărca manualele, selectați denumirea modelului, apoi alegeți limba.
- et Kasutusjuhendite allalaadimiseks minge ülaltoodud veebilehele, valige mudeli nimi ja seejärel keel.
- Iv Dodieties uz iepriekš norādīto tīmekļa vietni, lai lejupielādētu rokasgrāmatas; tad izvēlieties modeļa nosaukumu un valodu.
- It Norėdami atsisiųsti vadovus, apsilankykite pirmiau nurodytoje žiniatinklio svetainėje, pasirinkite modelio pavadinimą, tada kalbą.
- hr Kako biste preuzeli priručnike, idite na gore navedeno web-mjesto, odaberite naziv modela, a potom odaberite jezik.
- sr Idite na gore navedenu veb stranicu da biste preuzeli uputstva, izaberite ime modela, a zatim izaberite jezik.

Contents

- 1. Safety Precautions 1

- 6. Care and Cleaning.
 14

 7. Troubleshooting.
 15

 8. Specifications
 17

 9. Serial number
 18

Note:

The phrase "Wired remote controller" in this operation manual refers only to the PAR-40MAA.

If you need any information for the other remote controller, please refer to the instruction book included in this box.

1. Safety Precautions

- Before installing the unit, make sure you read all the "Safety Precautions".
- The "Safety Precautions" provide very important points regarding safety. Make sure you follow them.
- Please report to or take consent by the supply authority before connection to the system.

Symbols used in the text

🗥 Warning:

Describes precautions that should be observed to prevent danger of injury or death to the user.

▲ Caution:

Describes precautions that should be observed to prevent damage to the unit.

Symbols used in the illustrations

(]:Indicates a part which must be grounded.

A Warning:

- These appliances are not accessible to the general public.
- The unit must not be installed by the user. Ask the dealer or an authorized company to install the unit. If the unit is installed improperly, water leakage, electric shock or fire may result.
- Do not alter the unit. It may cause fire, electric shock, injury or water leakage.
- Do not stand on, or place any items on the unit.
- Do not splash water over the unit and do not touch the unit with wet hands. An electric shock may result.
- Do not spray combustible gas close to the unit. Fire may result.
- Do not place a gas heater or any other open-flame appliance where it will be exposed to the air discharged from the unit. Incomplete combustion may result.
- Do not remove the front panel or the fan guard from the outdoor unit when it is running.
- Never repair the unit or transfer it to another site by yourself.
- When you notice exceptionally abnormal noise or vibration, stop
 operation, turn off the power switch, and contact your dealer.
 Newsing of the power state into the intellector or sufficiency of the second state.
- Never insert fingers, sticks etc. into the intakes or outlets.
- If you detect odd smells, stop using the unit, turn off the power switch and consult your dealer. Otherwise, a breakdown, electric shock or fire may result.
- A Caution:
- Do not use any sharp object to push the buttons, as this may damage the remote controller.
- Never block or cover the indoor or outdoor unit's intakes or outlets.
- Never wipe the remote controller with benzene, thinner chemical rags, etc.
- Do not operate the unit for a long time in high humidity, e.g. leaving a door or window open. In the cooling mode, if the unit is operated in a room with high humidity (80% RH or more) for a long time, water condensed in the air conditioner may drop and wet or damage furniture, etc.

- This air conditioner is NOT intended for use by children or infirm persons without supervision.
- 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.
- 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.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not touch the upper air outlet vane or the lower air outlet damper during operation. Otherwise, condensation may form and the unit may stop operating.

Disposing of the unit

When you need to dispose of the unit, consult your dealer.

2. Parts Names

Indoor Unit

		PLFY-WL·VEM-E(T)	
Fan steps		4 steps + Auto	
	Steps	5 steps	
vane	Auto Swing	0	
Louver		_	
Filter		Long-life	
Filter cleaning indication		2,500 hr	
Enter the model setting number for the indoor unit you want to operate		065 (001)	

* For systems that are capable of simultaneous cooling and heating operation, use the setting indicated in parentheses (). For details on the setting procedure, refer to the Installation Manual.

Wired Remote Controller

Controller interface



① [ON/OFF] button

Press to turn ON/OFF the indoor unit.

2 [SELECT] button

Press to save the setting.

③ [RETURN] button

Press to return to the previous screen.

④ [MENU] button

Press to bring up the Main menu.

5 Backlit LCD

en

Operation settings will appear.

When the backlight is off, pressing any button turns the backlight on and it will stay lit for a certain period of time depending on the screen.

When the backlight is off, pressing any button turns the backlight on and does not perform its function. (except for the [ON/OFF] button)



The functions of the function buttons change depending on the screen.

Refer to the button function guide that appears at the bottom of the LCD for the functions they serve on a given screen.

When the system is centrally controlled, the button function guide that corresponds to the locked button will not appear.



6 ON/OFF lamp

This lamp lights up in green while the unit is in operation. It blinks while the remote controller is starting up or when there is an error.

⑦ Function button [F1]

Main display: Press to change the operation mode. Menu screen: The button function varies with the screen.

8 Function button [F2]

Main display: Press to decrease temperature. Main menu: Press to move the cursor left. Menu screen: The button function varies with the screen.

9 Function button [F3]

Main display: Press to increase temperature. Main menu: Press to move the cursor right. Menu screen: The button function varies with the screen.

Function button [F4]

Main display: Press to change the fan speed. Menu screen: The button function varies with the screen.

2

2. Parts Names

Display

The main display can be displayed in two different modes: "Full" and "Basic". The factory setting is "Full". To switch to the "Basic" mode, change the setting on the Main display setting. (Refer to operation manual included with remote controller.)

<Full mode>

* All icons are displayed for explanation.



1 Operation mode

② Preset temperature

3 Clock

④ Fan speed

⑤ Button function guide

Functions of the corresponding buttons appear here.

6 U

Appears when the ON/OFF operation is centrally controlled.

Appears when the operation mode is centrally controlled.

I ® 21

Appears when the preset temperature is centrally controlled.

9 羅

Appears when the filter reset function is centrally controlled.

10

Indicates when filter needs maintenance.

① Room temperature

Current room temperature appears here.

Appears when the buttons are locked.

<u> 8</u>

Appears when the On/Off timer, Night setback, or Auto-off timer function is enabled.

appears when the timer is disabled by the centralized control system.

<Basic mode>



Appears when the Weekly timer is enabled.

15 🗳

Appears while the units are operated in the energy-save mode. (Will not appear on some models of indoor units)

Appears while the outdoor units are operated in the silent mode. (This indication is not available for CITY MULTI models.)

Appears when the built-in thermistor on the remote controller is activated to monitor the room temperature (\mathbb{O}) .

<u>l</u>___/ appears when the thermistor on the indoor unit is activated to monitor the room temperature.

18 0

Indicates the vane setting.

19 🐷

Indicates the louver setting.

I @ 💥

Indicates the ventilation setting.

I 2) 🖉

Appears when the preset temperature range is restricted.

28

Appears when an energy-saving operation is performed using a "3D i-See sensor" function.

⁽²⁾ Centrally controlled

Appears for a certain period of time when a centrally-controlled item is operated.

Preliminary error display

An error code appears during the preliminary error.

Most settings (except ON/OFF, mode, fan speed, temperature) can be made from the Main menu.

Wireless Remote-Controller (Optional parts)



Notes (Only for wireless remote controller):

- When using the wireless remote controller, point it towards the receiver on the indoor unit.
- If the remote controller is operated within approximately 2 minutes after power is supplied to the indoor unit, the indoor unit may beep twice as the unit is performing the initial automatic check.
- The indoor unit beeps to confirm that the signal transmitted from the remote controller has been received. Signals can be received up to approximately 7 meters in a direct line from the indoor unit in an area 45° to the left and right of the unit. However, illumination such as fluorescent lights and strong light can affect the ability of the indoor unit to receive signals.
- If the operation lamp near the receiver on the indoor unit is blinking, the unit needs to be inspected. Consult your dealer for service.
- Handle the remote controller carefully! Do not drop the remote controller or subject it to strong shocks. In addition, do not get the remote controller wet or leave it in a location with high humidity.
- To avoid misplacing the remote controller, install the holder included with the remote controller on a wall and be sure to always place the remote controller in the holder after use.
- If the indoor unit beeps 4 times when you are using the wireless remote controller, switch the auto mode setting to the AUTO (single set point) mode or AUTO (dual set point) mode. For details, refer to the included Notice (A5 sheet) or the Installation Manual.



3. Operation

About the operation method, refer to the operation manual that comes with each remote controller.
 3.1. Turning ON/OFF

[ON]



Press the [ON/OFF] button. The ON/OFF lamp will light up in green, and the operation will start.

When "LED lighting" is set to "No," the ON/OFF lamp will not light up. * Refer to the Installation Manual of PAR-40MAA

[OFF]



Press the [ON/OFF] button again. The ON/OFF lamp will come off, and the operation will stop.

Note:

Even if you press the ON/OFF button immediately after shutting down the operation is progress, the air conditioner will not start for about 3 minutes. This is to prevent the internal components from being damaged.

Operation status memory

	Remote controller setting
Operation mode	Operation mode before the power was turned off
Preset temperature	Preset temperature before the power was turned off
Fan speed	Fan speed before the power was turned off

Settable preset temperature range

Operation mode	Preset temperature range
Cool/Dry	19 - 30 °C
Heat	17 - 28 °C
Auto (Single set point)	19 - 28 °C
Auto (Dual set points)	[Cool] Preset temperature range for the Cool mode [Heat] Preset temperature range for the Heat mode
Fan/Ventilation	Not settable

The settable temperature range varies with the model of outdoor units and remote controller.

3.2. Mode Selection



the connected outdoor unit models will not appear on the display.

₩.

Auto

50

Fan

What the blinking mode icon means

The mode icon will blink when other indoor units in the same refrigerant system (connected to the same outdoor unit) are already operated in a different mode. In this case, the rest of the unit in the same group can only be operated in the same mode.

3.3. Temperature setting

<Cool, Dry, Heat, and Auto (Single set point)>



Press the [F2] button to decrease the preset temperature, and press the [F3] button to increase.

- Refer to the table on page 5 for the settable temperature range for different operation modes.
- Preset temperature range cannot be set for Fan/Ventilation operation.
- Preset temperature will be displayed either in Centigrade in 0.5- or 1-degree increments, or in Fahrenheit, depending on the indoor unit model and the display mode setting on the remote controller.

Automatic operation (Single set point)

- According to a set temperature, cooling operation starts if the room temperature is too hot and heating operation starts if the room temperature is too cold.
- During automatic operation, if the room temperature changes and remains 1.5 °C or more above the set temperature for 3 minutes, the air conditioner switches to cool mode. In the same way, if the room temperature remains 1.5 °C or more below the set temperature for 3 minutes, the air conditioner switches to heat mode.
 - Cool mode



Because the room temperature is automatically adjusted in order to maintain a fixed effective temperature, cooling operation is performed a few degrees warmer and heating operation is performed a few degrees cooler than the set room temperature once the temperature is reached (automatic energy-saving operation).

<Auto (dual set point) mode>



① The current preset temperatures will appear. Press the [F2] or [F3] button to display the Settings screen.



- Press the [F1] or [F2] button to move the cursor to the desired temperature setting (cooling or heating).
 - Press the [F3] button to decrease the selected temperature, and [F4] to increase
 - Refer to the table on page 5 for the settable temperature range for different operation modes.
 - The preset temperature settings for cooling and heating in the "Auto" (dual set point) mode are also used by the "Cool"/"Dry" and "Heat" modes
 - The preset temperatures for cooling and heating in the "Auto" (dual set point) mode must meet the conditions below:
 - Preset cooling temperature is higher than preset heating temperature.
 - The minimum temperature difference requirement between cooling and heating preset temperatures (varies with the models of indoor units connected) is met.
 - If preset temperatures are set in a way that does not meet the minimum temperature difference requirement, both preset temperatures will automatically be changed within the allowable setting ranges.

Navigating through the screens

To return to the Main screen [RETURN] button

Automatic operation (Dual set point)

When the operation mode is set to the "Auto" (dual set point) mode, two preset temperatures (one each for cooling and heating) can be set. Depending on the room temperature, indoor unit will automatically operate in either the "Cool" or "Heat" mode and keep the room temperature within the preset range.

The graph below shows the operation pattern of indoor unit operated in the "Auto" (dual set point) mode.



3.4. Fan speed setting



Press the [F4] button to go through the fan speeds in the following order.



· The available fan speeds depend on the models of connected indoor units.

Note:

- The number of available fan speeds depends on the type of unit
- connected. Note also that some units do not provide an "Auto" setting. In the following cases, the actual fan speed generated by the unit will differ
 - from the speed shown the remote controller display.
 - 1. While the display is showing "STAND BY" or "DEFROST".
 - 2. When the temperature of the heat exchanger is low in the heat mode. (e.g. immediately after heat operation starts)
 - 3. In HEAT mode, when room temperature is higher than the temperature setting. 4. In COOL mode, when room temperature is lower than the temperature
 - setting.
 - 5. When the unit is in DRY mode.

3.5. Airflow direction setting 3.5.1. Navigating through the Main menu <Accessing the Main menu>



Press the [MENU] button on the Main display. The Main menu will appear.



<Item selection>



Press [F2] to move the cursor left. Press [F3] to move the cursor right.

<Exiting the Main menu screen>



Press the [RETURN] button to exit the Main menu and return to the Main display.

If no buttons are touched for 10 minutes, the screen will automatically return to the Main display. Any settings that have not been saved will be lost

<Display of unsupported functions>



3.5.2. Vane-Vent. (Lossnay)



The message at left will appear if the user selects a function not supported by the corresponding indoor unit model.

Select "Operation" from the Main menu (refer to 3.5.1), and press the [SELECT] button.



Select "Vane · Louver · Vent. (Lossnay)" from the Operation menu, and press the [SELECT] button.



<Vane setting>



<Vent. setting>



<Returning to the Main menu>



Note:

en

- During swing operation, the directional indication on the screen does not change in sync with the directional vanes on the unit.
- Available directions depend on the type of unit connected.
- In the following cases, the actual air direction will differ from the direction indicated on the remote controller display.
 1. While the display is in "STAND BY" or "DEFROST" states.
- Immediately after starting heat mode (while the system is waiting for the mode change to take effect).
- 3. In heat mode, when room temperature is higher than the temperature setting.

Press the [F1] or [F2] button to go through the vane setting options: "Auto", "Step 1", "Step 2", "Step 3", "Step 4", "Step 5" and "Swing". Select the desired setting.



Select "Swing" to move the vanes up and down automatically. When set to "Step 1" through "Step 5", the vane will be fixed at the selected angle.

• (1b) under the vane setting icon This icon will appear when the vane is set to "Step 5" and the fan operates at low speed during cooling or dry operation (depends on the model).

The icon will go off in an hour, and the vane setting will automatically change.

Press the [F3] button to go through the ventilation setting options in the order of "Off", "Low", and "High". * Settable only when LOSSNAY unit is connected.

Off Low High

• The fan on some models of indoor units may be interlocked with certain models of ventilation units.

Press the [RETURN] button to go back to the Main menu.

<How to set the fixed up/down air direction>

Note:

- This function cannot be set depending on the outdoor unit to be connected.
- For PLFY-VEM series, only the particular outlet can be fixed to certain direction with the procedures below. Once fixed, only the set outlet is fixed every time air conditioner is turned on. (Other outlets follow UP/ DOWN air direction setting of remote controller.)



Remote controller setting The airflow direction of this outlet is controlled by the airflow direction setting of remote controller. Fixed The airflow direction of this outlet is fixed

 in particular direction.
 * When it is cold because of direct airflow, the airflow direction can be fixed horizontally to avoid direct airflow



Note:

The outlet No. is indicated by the number of grooves on both ends of each air outlet. Set the air direction while checking the information shown on the remote controller display.



Air outlet identification marks

Manual vane angle (Wired remote controller)



(5) The current vane setting will

Select the desired outlets from 1 through 4 with the [F1] or [F2]

Outlet: "1", "2", "3", "4" and "1, 2, 3, 4, (all outlets)"

Press the [F3] or [F4] button to go through the option in the order of "No setting (reset)", "Step 1", "Step 2", "Step 3", "Step 4", "Step 5" and "Draft reduction*" Select the desired setting.

Draft reduction The airflow direction for this setting is more horizontal than the airflow direction for the "Step 1" setting in order to reduce a drafty feeling. The draft reduction can be set for only 1 vane.

Do not set the draft reduction in an environment with high humidity.



A screen will appear that indicates the setting information is being trans-

The screen will automatically return to the one shown above (step 5)

If all outlets are selected, ____ will be displayed the next time



①Select the "M-NET address" for the units to whose vanes are to be fixed, with the [F2] or [F3] button. Press the [F4] button to confirm the unit.





Manual vane angle (Wireless remote controller)



Fig. 3-1



Fig. 3-2



Fig. 3-3

wait approximately 15 seconds, and then check the current state of the air conditioner. \rightarrow The vane is pointing downward. \rightarrow This air conditioner is displayed on the remote controller.

②After pressing the [F4] button,

 \rightarrow All outlets are closed. \rightarrow Press the [RETURN] button and continue the operation from the beginning.

 \rightarrow The messages shown to the left are displayed. \rightarrow The target device does not exist at this refrigerant address.

Press the [RETURN] button to return to the initial screen.

- ③Change the "M-NET address" to the next number.
- Refer to step ① to change the "M-NET address" and continue with the confirmation.
- Going to the Manual vane setting mode
 Press the MENU button. (Start this operation from the status of remote controller display turned off.)
 "FUNCTION" is lighted and "1" blinks. (Fig. 3-1)
 Press the button to select "2",

and then press the SET button.

② Selecting the vane number (Fig. 3-2)

Press the \bigcirc buttons to select the vane number (a), and then press the SET button.

- ③ Setting the vane angle (Fig. 3-3) Press the buttons to select the vane angle .
 Point the wireless remote controller toward the receiver on the indoor unit, and then press the SET button.
- ④ Press the MENU button to complete the settings.

Display		*	1	1	
Setting	Step 1	Step 2	Step 3	Step 4	
Display	1	Ŵ	No display		
Setting	Step 5	No setting	Draft reduction*		

* The draft reduction can be set for only 1 vane. The setting is enabled only for the last vane that was set.

3.6. 3D i-see Sensor setting

Note:

This function cannot be set depending on the outdoor unit to be connected.

3.6.1. 3D i-see Sensor setting



③ Select "Operation" from the Main menu, and press the [SELECT] button.



Comfort

F3

F4

Ċ

Manual vane angle

3D i-See senso

Setting display: 🗸

V Cursor ▲

F2

⊅

F1

•

② Select "Comfort" from the Operation menu, and press the [SELECT] button.

③ Select "3D i-See sensor" with the [F1] or [F2] button, and press the [SELECT] button.



- ④ Select the desired menu with the [F1] or [F2] button, and press the [SELECT] button.
 Air distribution
 - Select the airflow direction control method when the airflow direction is set to "Auto".
- Energy saving option Operates the energy-save mode according to whether persons are detected in the room by the 3D i-see Sensor.

 Seasonal airflow When the thermostat turns off, the fan and the vanes operate according to the control settings.

3.6.2. Air distribution





 Select the M-NET address for the units to whose vanes are to be set, with the [F2] or [F3] button, and press the [SELECT] button.
 Press the [F4] button to confirm the unit.

The vane of only the target indoor unit is pointing downward.

- ⁽²⁾ Select the menu with the [F4] button.
 - $\begin{array}{l} \text{Default} \rightarrow \text{Area} \rightarrow \text{Direct/Indirect} \\ \rightarrow \text{Default} \ldots \end{array}$

Default: The vanes move the same as during normal operation. During cooling mode, all of the vanes move to the horizontal airflow direction.

During heating mode, all of the vanes move to the down airflow direction.

Area: The vanes move to the down airflow direction toward areas with a high floor temperature during cooling mode and toward areas with a low floor temperature during heating mode. Otherwise, the vanes move to the horizontal airflow direction.

Direct/Indirect: The vanes automatically move relative to the areas where persons are detected. The vanes operate as indicated in the following table.

	Vane setting Direct Indirect				
Cooling	horizontal \rightarrow swing	keep horizontal			
Heating	keep downward	downward \rightarrow horizontal			



- ③ When Direct/Indirect is selected, set each air outlet.
- Select the air outlet with the [F1] or [F2] button, and change the setting with the [F4] button. After changing the settings for all of the air outlets, press the [SELECT] button to save the settings.
- * In order to enable this function, the airflow direction must be set to "Auto".

■ i-See button (Wireless remote controller)



Display		A A	Â
Setting	OFF	Direct	Indirect

When the setting is changed from OFF to Direct or Indirect, the vane setting changes to "Auto". This setting is applied collectively to all of the vanes.

3.6.3. Energy saving option



Energy saving option No occupancy energy save

Cooling/Heating

F3

F2

Energy saving option

Room occupancy energy save

F3

Cooling/Heating

F2

ð

F4

0

F4

ტ

ഗ

Select: V

F1

•

Select: V

F1

<u>:</u>

① Select the desired menu with the [F1] or [F2] button.

No occupancy energy save If there are no persons in the room for 60 minutes or more, energysaving operation equal to 2 °C is performed.

Room occupancy energy save If the occupancy rate decreases to approximately 30% of the maximum occupancy rate, energysaving operation equal to 1 °C is performed.

No occupancy Auto-OFF If there are no persons in the room for the set amount of time (60–180 minutes), the operation is automatically stopped.

② When No occupancy energy save or Room occupancy energy save is selected.

Select the setting with the [F4] button.

 $\begin{array}{l} \mathsf{OFF} \rightarrow \mathsf{Cooling} \ \mathsf{only} \rightarrow \mathsf{Heating} \\ \mathsf{only} \rightarrow \mathsf{Cooling/Heating} \rightarrow \mathsf{OFF}... \end{array}$

After changing the setting, press the [SELECT] button to save the setting.

OFF: The function is disabled. Cooling only: The function is enabled only during cooling mode.

Heating only: The function is enabled only during heating mode.

Cooling/Heating: The function is enabled during both cooling mode and heating mode.





3.6.4. Seasonal airflow function



① Select the setting with the [F4] button.

③ When No occupancy Auto-OFF is

Set the time with the [F2] or [F3]

60 - 180: The time can be set in

④ The message at left will appear

if the operation was stopped

occupancy Auto-OFF setting.

automatically by the No

—: The setting is disabled (the operation will not stop

10-minute increments.

selected

button

automatically).

 $\begin{array}{l} \mathsf{OFF} \to \mathsf{Cooling} \text{ only} \to \mathsf{Heating} \\ \mathsf{only} \to \mathsf{Cooling/Heating} \to \mathsf{OFF}... \end{array}$

After changing the setting, press the [SELECT] button to save the setting.

OFF: The function is disabled. Cooling only: When the thermostat turns off during cooling mode, the vanes move up and down. Heating only: When the thermostat turns off during heating mode, the vanes move to the horizontal airflow direction to circulate the air. Cooling/Heating: The function is enabled during both cooling mode and heating mode.

* In order to enable this function, the airflow direction must be set to "Auto".

Notes:

- 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 does not move for a long time.

The 3D i-See sensor operates once approximately every 3 minutes to measure the floor temperature and detect persons in the room.

 The intermittent operating sound is a normal sound produced when the 3D i-See sensor is moving.

Notes:

- During swing operation, the directional indication on the screen does not change in sync with the directional vanes on the unit.
- Available directions depend on the type of unit connected.
- In the following cases, the actual air direction will differ from the direction indicated on the remote controller display.
 - While the display is in "STAND BY" or "DEFROST" states.
 Immediately after starting heat mode (while the system is waiting for the mode change to take effect).
 - 3. In heat mode, when room temperature is higher than the temperature setting.

3.7. Ventilation

For LOSSNAY combination

- The following 2 patterns of operation is available.
- · Run the ventilator together with indoor unit.
- · Run the ventilator independently.

Notes: (for wireless remote controller)

• Running the ventilator independently is not available.

• No indication on the remote controller.

- Timer functions are different by each remote controller.
- For details on how to operate the remote controller, refer to the appropriate operation manual included with each remote controller.

5. Emergency Operation for Wireless Remote-controller





When the remote controller cannot be used

When the batteries of the remote controller run out or the remote controller malfunctions, the emergency operation can be done using the emergency buttons on the grille.

(A) DEFROST/STAND BY lamp

- [®] Operation lamp
- © Emergency operation cooling switch
- D Emergency operation heating switch
- © Receiver

Starting operation

- To operate the cooling mode, press the the button I for more than 2 seconds.
- To operate the heating mode, press the

 button

 for more than 2 seconds.
- · Lighting of the Operation lamp [®] means the start of operation.

Notes:

• Details of emergency mode are as shown below.

Details of EMERG	ENCY	MODE are	as shown	below.

Operation mode	COOL	HEAT
Set temperature	24 °C	24 °C
Fan speed	High	High
Airflow direction	Horizontal	Downward

Stopping operation

To stop operation, press the

 button

 © or the

 button

 © for more than 2 seconds.

△ Caution:

To prevent falls, maintain a stable footing when operating the unit.

6. Care and Cleaning



7. Troubleshooting

Having trouble?	Here is the solution. (Unit is operating normally.)
Air conditioner does not heat or cool well.	 Clean the filter. (Airflow is reduced when the filter is dirty or clogged.) Check the temperature adjustment and adjust the set temperature. Make sure that there is plenty of space around the outdoor unit. Is the indoor unit air inlet or outlet blocked? Has a door or window been left open?
When cooling or heating operation starts, cool or warm air does not blow from the indoor unit soon.	Warm or cool air does not blow until the indoor unit has sufficiently warmed up or cooled down.
During heat mode, the air conditioner stops before the set room temperature is reached.	When the outdoor temperature is low and the humidity is high, frost may form on the outdoor unit. If this occurs, the outdoor unit performs a defrosting operation. Normal operation should begin after approximately 10 minutes.
Airflow up/down direction changes during operation or airflow up/down direction cannot be set.	 During cool mode, the vanes automatically move to the horizontal (down) position after 1 hour when the down (horizontal) airflow up/ down direction is selected. This is to prevent water from forming and dripping from the vanes. During heat mode, the vanes automatically move to the horizontal airflow up/down direction when the airflow temperature is low or during defrosting mode.
When the airflow up/down direction is changed, the vanes always move up and down past the set position before finally stopping at the position.	When the airflow up/down direction is changed, the vanes move to the set position after detecting the base position.
A flowing water sound or occasional hissing sound is heard.	These sounds can be heard when refrigerant is flowing in the air conditioner or when the refrigerant flow is changing.
A cracking or creaking sound is heard.	These sounds can be heard when parts rub against each due to expansion and contraction from temperature changes.
The room has an unpleasant odor.	The indoor unit draws in air that contains gases produced from the walls, carpeting, and furniture as well as odors trapped in clothing, and then blows this air back into the room.
A white mist or vapor is emitted from the indoor unit.	 If the indoor temperature and the humidity are high, this condition may occur when operation starts. During defrosting mode, cool airflow may blow down and appear like a mist.
Water or vapor is emitted from the outdoor unit.	 During cool mode, water may form and drip from the cool pipes and joints. During heat mode, water may form and drip from the heat exchanger. During defrosting mode, water on the heat exchanger evaporates and water vapor may be emitted.
The air conditioner does not operate even though the ON/OFF button is pressed. The operation mode display on the remote controller disappears.	Is the power switch of the indoor unit turned off? Turn on the power switch.
" [©] U" appears in the remote controller display.	During central control, " On appears in the remote controller display and air conditioner operation cannot be started or stopped using the remote controller.
When restarting the air conditioner soon after stopping it, it does not operate even though the ON/OFF button is pressed.	 Wait approximately three minutes. (Operation has stopped to protect the air conditioner.)
Air conditioner operates without the ON/OFF button being pressed.	 Is the on timer set? Press the ON/OFF button to stop operation. Is the air conditioner connected to a central remote controller? Consult the concerned people who control the air conditioner. Does " b " appear in the remote controller display? Consult the concerned people who control the air conditioner. Has the auto recovery feature from power failures been set? Press the ON/OFF button to stop operation.
Air conditioner stops without the ON/OFF button being pressed.	 Is the off timer set? Press the ON/OFF button to restart operation. Is the air conditioner connected to a central remote controller? Consult the concerned people who control the air conditioner. Does " D " appear in the remote controller display? Consult the concerned people who control the air conditioner.
Remote controller timer operation cannot be set.	Are timer settings invalid? If the timer can be set, of appears in the remote controller display.
"Please Wait" appears in the remote controller display.	The initial settings are being performed. Wait approximately 3 minutes.

en

7. Troubleshooting

Having trouble?	Here is the solution (Unit is operating permally)				
Having trouble ?	The protection devices have accorded to protect the six conditioner				
An error code appears in the remote controller display.	 The protection devices have operated to protect the air conditioner. Do not attempt to repair this equipment by yourself. Turn off the power switch immediately and consult your dealer. Be sure to provide the dealer with the model name and information that appeared in the remote controller display. 				
Draining water or motor rotation sound is heard.	When cooling operation stops, the drain pump operates and then stops. Wait approximately 5 minutes.				
Noise is louder than specifications.	■ The indoor operation sound level is affected by the acoustics of the particular room as shown in the following table and will be higher than the noise specification, which was measured in an echo-free room.				
	High sound absorbing rooms Normal rooms Low sound absorbing rooms				
	Location examples Broadcasting studio, music room, etc. Reception room, hotel lobby, etc. Office, hotel				
	Noise levels 3 to 7 dB 6 to 10 dB 9 to 13 dB				
Nothing appears in the wireless remote controller display, the display is faint, or signals are not received by the indoor unit unless the remote controller is close.	 The batteries are low. Replace the batteries and press the Reset button. If nothing appears even after the batteries are replaced, make sure that the batteries are installed in the correct directions (+, -). 				
The operation lamp near the receiver for the wireless remote controller on the indoor unit is flashing. The self diagnosis function has operated to protect t Do not attempt to repair this equipment by yourself. Turn off the power switch immediately and consult y sure to provide the dealer with the model name.					
Warm air blows from the indoor unit intermittently when heating mode is off or during fan mode.	 When another indoor unit is operating in heating mode, the control valve opens and closes occasionally to maintain stability in the air conditioning system. This operation will stop after a while. * If this will cause an undesirable rise in the room temperature in small rooms, etc., stop the operation of the indoor unit temporarily. 				
After battery installation/replacement of remote controller, part of function cannot be used.	ction Please check that the clock setting is completed. If clock setting is n done, please complete.				
There is some driving noise.	 There is a driving sound at the following times, but it is not an abnormal sound. This is the sound of the valve in the optional VALVE KIT moving. Operation ON or Thermo ON. Operation OFF or Thermo OFF. Turn on electricity (Breaker ON). 				

[▲] Warning:

If the air conditioner operates but does not cool or heat (depending on model) the room, consult your dealer since there may be a refrigerant leak. Be sure to ask the service representative whether there is refrigerant leakage or not when repairs are carried out. The refrigerant charged in the air conditioner is safe. Refrigerant normally does not leak, however, if refrigerant gas leaks indoors and comes into contact with the fire of a fan heater, space heater, stove, etc., harmful substances will be generated.

8. Specifications

PLFY-WL·VEM-E(T) Series WL20 WL32 WL40 WL50 Model WL25 Power source ~/N, 220-230-240/50, 220/60 (Voltage <V>/Frequency <Hz>) <kW> 2.2/2.5 2.8/3.2 3.6/4.0 4.5/5.0 5.6/6.3 Capacity (Cooling/Heating) Dimension (Height) <mm> 258 (40) Dimension (Width) <mm> 840 (950) Dimension (Depth) <mm> 840 (950) 20 (5) Net weight <kg> 18 (5) Fan airflow rate 12-13-14-15 12-13-15-17 14-15-16-17 14-15-16-17 14-16-18-20 (Low-Middle2-Middle1-High) <m³/min> Noise level (SPL) 24-26-28-30 26-27-29-30 26-28-29-31 24-26-27-28 27-29-31-33 (Low-Middle2-Middle1-High) <dB>

Model		WL63	WL80	WL100	WL125	
Power source	~/N 220 220 240/50 220/60					
(Voltage <v>/Frequency <hz>)</hz></v>		~/19, 220-230-240/50, 220/60				
Capacity (Cooling/Heating)	<kw></kw>	7.1/8.0 9.0/10.0 11.2/12.5 14.0/1				
Dimension (Height)	<mm></mm>	298 (40)				
Dimension (Width)	<mm></mm>	840 (950)				
Dimension (Depth)	<mm></mm>	840 (950)				
Net weight	<kg></kg>	23 (5) 25 (5)				
Fan airflow rate		15 17 10 21	15 10 01 00	10 22 26 20	20.25.20.25	
(Low-Middle2-Middle1-High)	<m³ min=""></m³>	15-17-19-21	15-16-21-25	19-23-20-30	20-25-30-35	
Noise level (SPL)		27 20 21 22	27 20 22 25	21 25 27 40	22 27 40 46	
(Low-Middle2-Middle1-High)	<db></db>	21-29-31-33	21-30-33-33	31-33-37-40	33-31-40-40	

Model				WL20	WL25	WL32	WL40	WL50
Cooling Conocity sensible		P _{rated,c} <	<w></w>	2.13	2.66	3.50	3.90	4.60
	latent P		<w></w>	0.07	0.14	0.10	0.60	1.00
Heating Capacity		P _{rated,h} <	<w></w>	2.50	3.20	4.00	5.00	6.30
Total electric power ir	nput	P _{elec} <	<w></w>	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
Sound power level (per speed setting, if a	applicable)	L _{WA} <0	dB>	44-45-47-48	45-46-48-50	48-49-50-51	49-50-51-52	51-52-53-54

Model				WL63	WL80	WL100	WL125
Cooling Consoity	sensible	P _{rated,c}	<kw></kw>	6.39	7.92	9.63	10.38
latent		P _{rated,c}	<kw></kw>	0.71	1.08	1.57	2.13
Heating Capacity P _{rated,h} <kw></kw>		<kw></kw>	8.00	10.0	12.5	16.0	
Total electric power i	nput	P_{elec}	<kw></kw>	0.04	0.05	0.08	0.11
Sound power level (per speed setting, if	applicable)	L_{WA}	<db></db>	52-53-54-55	55-56-57-58	57-59-60-63	59-61-64-67

(EU)2016/2281

Note:

Operation temperature of indoor unit. Cooling mode: 15 °C WB - 24 °C WB

Heating mode: 15 °C DB - 27 °C DB

*1 Cooling/Heating capacity indicates the maximum value at operation under the following condition. Cooling: Indoor 27 °C DB/19 °C WB, Outdoor 35 °C DB Heating: Indoor 20 °C DB, Outdoor 7 °C DB/6 °C WB

*2 This figure () indicates standard panel's.

en

9. Serial number

The serial number is indicated on the SPEC NAME PLATE.



İçindekiler

- 1. Güvenlik Önlemleri
 1

 2. Parça adları
 2

 3. Çalışma
 5

 4. Zamanlayıcı
 13

Not:

Bu kullanım kılavuzundaki "Kablolu uzaktan kumada" ifadesi sadece PAR-40MAA içindir. Diğer uzaktan kumanda ile ilgili bilgiye ihtiyaç duyduğunuzda, lütfen bu kutuda bulunan talimat kitapçığına başvurun.

1. Güvenlik Önlemleri

- Üniteyi monte etmeden önce "Güvenlik Önlemleri" nin hepsini okumalısınız.
- Güvenlikle ilgili çok önemli noktalar "Güvenlik Önlemleri" nde açıklanmıştır. Lütfen bunlara kesinlikle uyunuz.
- Lütfen sisteme bağlamadan önce elektrik kurumuna haber verin veya onayını alın.

Metinde kullanılan simgeler

⚠ Uyarı:

Kullanıcı açısından yaralanma veya ölüm tehlikesinin önüne geçmek için alınması gereken önlemleri açıklar.

🗥 Dikkat:

Cihazın hasar görmesini önlemek için alınması gereken önlemleri açıklar.

Resimlerde kullanılan simgeler

(1): Topraklanması gereken parçaları gösterir.

🗥 Uyarı:

- Bu cihazlara halk tarafından erişilemez.
- Bu cihaz kullanıcı tarafından monte edilmelidir. Satıcıdan veya başka bir yetkili şirketten cihazı monte etmesini isteyiniz. Eğer cihaz doğru monte edilmezse su kaçağı, elektrik çarpması veya yangın söz konusu olabilir.
- Ünitede değişiklik yapmayın. Yangına, elektrik çarpmasına, yaralanmaya veya su sızıntısına neden olabilir.
- Ünitenin üzerine hiçbir şey yerleştirmeyiniz veya koymayınız.
- Cihazın üzerine su sıçratmayınız ve elleriniz ıslakken üniteye dokunmayınız. Elektrik çarpabilir.
- Cihazın yakınında yanıcı gaz püskürtmeyiniz. Bu, yangına yol açabilir.
- Cihazdan çıkan havayla temasa gelebilecekleri yerlere gaz sobası veya baflka açık alevli cihaz koymayınız. Bu, yanmanın tam olarak gerçekleşememesine yol açabilir.
- Dış ünite çalışırken ön paneli veya vantilatör mahfazasını yerlerinden çıkarmayınız.
- Üniteyi kesinlikle tek başınıza tamir etmeye ya da başka bir yere taşımaya çalışmayın.
- Aşırı derecede anormal gürültü veya titreflim saptarsanız, cihazı durdurunuz, elektrik şalterini kapatınız ve cihazı aldığınız şirketle temasa geçiniz.
- Cihazın giriş veya çıkışlarına asla parmaklarınızı veya değnek vb. şeyleri sokmayınız.
- Tuhaf bir koku duyarsanız cihazı kullanmayınız. Elektrik şalterini kapatıp yetkili satıcıya danışınız. Bunun yapılmaması, arızaya, elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.

- Bu klima çocuklar veya zihnen ehliyetsiz kimseler tarafından gözetimsiz KULLANILMAMALIDIR.
- Bu cihaz mağazalarda, hafif endüstriyel tesislerde veya çiftliklerde uzman veya eğitimli kullanıcılar tarafından veya ticari kullanım amacıyla normal kullanıcılar tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımıyla ilgili gözetim altında tutulmamaları veya talimat almamaları durumunda, fiziksel, duyusal veya zihinsel yetenekleri sınırlı olan ya da deneyim veya bilgi sahibi olmayan kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanıma uygun değildir.
- Çocuklar gözetim altında tutulmalı, cihazla oynamamaları sağlanmalıdır.
- Bu cihaz, gözetim altında olan ya da kendilerine cihazın güvenli kullanımıyla ilgili talimatların anlatıldığı, cihazın neden olabileceği tehlikeleri anlamış olan, 8 yaş ve üzeri çocuklar ile fiziksel, duyusal veya zihinsel becerileri düşük ya da deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Gözetim altında olmadıkları takdirde çocukların temizlik ve kullanıcı bakımı yapmalarına izin verilmemelidir.

\land Dikkat:

- Düğmelere basmak için sivri nesneler kullanmayınız; bu, uzaktan kumanda ünitesini zedeleyebilir.
- Dış ve iç ünitelerin giriş ve çıkışlarının önünü asla kapatmayınız veya örtmeyiniz.
- Uzaktan kumandayı kesinlikle benzen, tiner gibi kimyasal maddeler ile silmeyin.
- Üniteyi odayı ya da pencereyi açık bırakarak uzun süre yüksek nemli bir ortamda çalıştırmayın Soğutma modunda ünitenin uzun süre yüksek nemli (% 80 Nispi Nem ve üzeri) bir odada çalıştırılması halinde klima içerisinde yoğunlaşan su damlayabilir ve mobilyaları vs. ıslatabilir ya da bunlara zarar verebilir.
- Çalıştırma esnasında üst hava çıkışı vanasına ya da alt hava çıkışı damperine dokunmayın. Aksi taktirde yoğuşma meydana gelebilir ve ünitenin çalışması durabilir.

Cihazın atılması

Cihazı atmanız gerektiği zaman yetkili satıcınıza danışınız.

1

2. Parça adları

İç Ünite

		PLFY-WL·VEM-E(T)	
Fan aşamalar	l	4 basamak + Oto	
Demiene	Adımlar	5 Adım	
Pervane	Otomatik Salınım	0	
Izgara		—	
Filtre		Uzun ömür	
Filtre temizleme göstergesi		2.500 Saat	
Çalıştırmak is	stediğiniz iç ünitenin	065 (001)	

Aynı anda ısıtma ve soğutma yapabilen sistemlerde, parantez içinde gösterilen ayarı () kullanın. Ayarlama prosedürü hakkında bilgi için, Montaj Kılavuzuna bakın

Kablolu Uzaktan Kumanda

Kumanda arayüzü



① [AÇMA/KAPATMA] düğmesi

İç üniteyi AÇMAK/KAPATMAK için basın.

2 [SEÇİM] düğmesi

Ayarı kaydetmek için basın.

③ [GERİ DÖN] düğmesi

Önceki ekrana dönmek için basın.

4 [MENÜ] düğmesi

Ana Menüyü açmak için basın.

5 LCD Arka Aydınlatma

Çalışma ayarları görüntülenir.

Arka aydınlatma kapalıyken herhangi bir düğmeye basılması arka aydınlatmayı açar ve aydınlatma ekrana bağlı olarak belli bir süre açık kalır.

Arka aydınlatma kapalıyken, herhangi bir düğmeye basılması arka aydınlatmayı açar ancak düğmenin işlevini yerine getirmez. (bu yalnızca [AÇMA/KAPATMA] düğmesi için geçerli değildir)



Düğmelerin işlevleri ekrana bağlı olarak değişiklik gösterir. Söz konusu ekranda hangi işlevi gerçekleştirdiklerini öğrenmek için LDC'nin altında görünen düğme işlev kılavuzuna bakın. Sistem, merkezi olarak kontrol edilirken kilitli düğmeyle ilgili düğme işlev kılavuzu görüntülenmez.





6 AÇIK/KAPALI lambası

Ünite çalışırken bu lamba yeşil renkte yanar. Uzaktan kumanda başlarken veya hata olduğunda lamba yanıp söner.

🛛 🗇 İşlev düğmesi [F1]

Ana ekran: Çalışma modunu değiştirmek için basın. Menü ekranı: Düğmenin işlevi ekrana göre değişir.

8 İşlev düğmesi [F2]

Ana ekran: Sıcaklığı azaltmak için basın. Ana menü: İmleci sola hareket ettirmek için basın. Menü ekranı: Düğmenin işlevi ekrana göre değişir.

Işlev düğmesi [F3]

Ana ekran: Sıcaklığı artırmak için basın. Ana menü: İmleci sağa hareket ettirmek için basın. Menü ekranı: Düğmenin işlevi ekrana göre değişir.

🛾 🔟 İşlev düğmesi [F4]

Ana ekran: Fan hızını değiştirmek için basın. Menü ekranı: Düğmenin işlevi ekrana göre değişir.

tr

2. Parça adları

Ekran

Ana ekran iki farklı modda görüntülenebilir: "Full" (Tam) ve "Basic" (Temel) Fabrika ayarı "Full" (Tam) olarak yapılmıştır. "Basic" (Temel) moda geçmek için, bu ayarı Ana ekran ayarından değiştirin. (Uzaktan kumanda ile birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın.)

<Tam mod>

* Tüm simgeler açıklama amacıyla görüntülenir.



Çalışma modu

② Ön ayar sıcaklığı

③ Saat

4 Fan hızı

5 Düğme işlevi kılavuzu

İlgili düğmelerin işlevleri burada görüntülenir.

6 ^O

AÇMA/KAPATMA işlemi merkezi olarak kontrol edilirken görüntülenir.

Çalışma modu merkezi olarak kontrol edilirken görüntülenir.

8 20

Ön ayar sıcaklığı merkezi olarak kontrol edilirken görüntülenir.

∎ 🤋 🎬

Filtre sıfırlama işlevi merkezi olarak kontrol edilirken görüntülenir.

Filtreye bakım gerektiğini gösterir.

1) Oda sıcaklığı

Geçerli oda sıcaklığı burada görünür.

12 🕈

Düğmeler kilitliyken görüntülenir.

B

"On/Off timer", "Night setback" veya "Auto-off" zamanlayıcı işlevi etkinleştirildiğinde görüntülenir.

Zamanlayıcı merkezi kontrol sistemi tarafından devre dışı bırakıldığında görüntülenir. <Temel mod>



Haftalık zamanlayıcı etkinken görüntülenir.

ъ4

Üniteler enerji tasarruf modunda çalışırken görüntülenir. (İç ünitelerin bazı modellerinde görüntülenmeyecektir)

I 16 🚺

Dış üniteler sessiz modda çalışırken görüntülenir.

(Bu gösterge CITY MULTI modellerinde mevcut değildir.)

Uzaktan kumandadaki dahili termistör oda sıcaklığını izlemek için etkinleştirildiğinde (11).

v oda sıcaklığını izlemek için iç ünite üzerindeki termistör etkinleştirildiğinde görüntülenir.

18 **~**Q

Kanat ayarını gösterir.

19 🐷

Panjur ayarını gösterir.

@ 🕱

Havalandırma ayarını gösterir.

0 🕹

Ön ayar sıcaklık aralığı kısıtlandığında görüntülenir.

20

"3D i-See sensor" işlevi kullanılarak bir enerji tasarruflu çalışma gerçekleştirildiğinde görüntülenir.

2 Merkezi kontrollü

Merkezi kontrollü bir öğe çalıştırıldığında belirli bir süre görüntülenir.

On hata ekranı

Ön hata sırasında bir hata kodu görüntülenir.

Ayarların çoğunluğu (ON/OFF (Açma/Kapatma), mod, fan devri, sıcaklık ayarları haricinde) Main menu'den (Ana menü) yapılabilir.

Kablosuz Uzaktan Kumanda İçin (İsteğe Bağlı Parçalar)







Endirekt Direkt ya da Endirekt seçildiğinde, kanat ayarı "Auto" (Otomatik) olarak ayarlanır.

å

Å

tr

Notlar (Sadece kablosuz uzaktan kumandalar için):

- Kablosuz uzaktan kumanda cihazını kullanırken kumandayı iç mekan ünitesindeki alıcıya doğru yöneltin.
- Uzaktan kumanda, iç mekan ünitesine güç verildikten yaklaşık 2 dakika sonra çalıştırılırsa iç mekan ünitesi başlangıçtaki otomatik kontrolü yaptığı için iki defa sesli uyarı verebilir.
- İç mekan ünitesi uzaktan kumandadan yayılan sinyalin alındığını teyit etmek için sesli uyarı verir. Sinyaller, ünitenin 45° sağ ve solundaki alanda üniteye doğru direkt bir hattan yaklaşık 7 metre mesafeye kadar alınabilir. Ancak floresan ışıklar ve güçlü ışık gibi aydınlatma, iç mekan ünitesinin sinyal alma kabiliyetini etkileyebilir.
- İç ünite üzerindeki alıcı yakınındaki işletim lambasının yanıp sönmesi birimin kontrol edilmesi gerektiğini göstermektedir. Servis için dağıtıcınıza danışın.
- Uzaktan kumandayı dikkatli kullanın! Uzaktan kumandayı düşürmeyin ve güçlü darbelere maruz bırakmayın. Bunun yanı sıra uzaktan kumandayı ıslatmayın ve yüksek nemlilikteki mekanlarda bırakmayın.
- Uzaktan kumandayı yanlış bir yere koymamak için uzaktan kumandayla beraber verilen tutacağı duvara monte edin ve kumandayı kullandıktan sonra tutacağa bıraktığınızdan emin olun.
- Kablosuz uzaktan kumandayi kullandığınızda iç üniteden 4 kez bip sesi duyulursa, otomatik mod ayarını AUTO (OTOMATİK) (tek ayar noktası) moduna veya AUTO (OTOMATİK) (çift ayar noktası) moduna alın.

Ayrıntılar için birlikte verilen Bildirim (A5 sayfası) veya Kurulum Kılavuzuna başvurun.



3. Çalışma

Çalıştırma yöntemi konusunda, uzaktan kumandanın yanında gönderilen çalıştırma kılavuzuna bakın.
3.1. AÇMA/KAPATMA

[AÇIK]

Not:



[AÇMA/KAPATMA] düğmesine basın. AÇMA/KAPATMA lambası yeşil renkte yanar ve çalışma başlar.

 "LED aydınlatma" ayarı "Hayır" olduğunda AÇIK/KAPALI lambası yanmaz.
 * PAR-40MAA Montaj Kılavuzu'na bakın.

[KAPALI]



[AÇMA/KAPATMA] düğmesine tekrar basın. AÇMA/KAPATMA lambası söner ve çalışma durur.

Devam etmekte olan işlemi kapattıktan hemen sonra ON/OFF (AÇ/KAPAT) düğmesine bastığınızda, klima yaklaşık 3 dakika boyunca çalıştırılamayacaktır. Bunun nedeni iç bileşenlerin zarar görmesini önlemektir.

■ Operation status memory (Çalışma durumu belleği)

	Uzaktan kumanda ayarı
Çalışma modu	Güç kapatılmadan önceki çalışma modu
Ön ayar sıcaklığı	Güç kapatılmadan önceki ön ayar sıcaklığı
Fan hızı	Güç kapatılmadan önceki fan hızı

Ayarlanabilir ön ayar sıcaklığı aralığı

= Ayananabini on ayar sicakiigi ara	ngi
Çalışma modu	Ön ayar sıcaklığı aralığı
Cool/Dry (Soğutma/Kurutma)	19 – 30 °C
Heat (Isitma)	17 – 28 °C
Auto (Otomatik) (Tek ayar noktası)	19 – 28 °C
Auto (Otomatik) (Çift ayar noktası)	[Cool] "Cool" modu için ön ayar sıcaklık aralığı
	[Heat] "Heat" modu için ön ayar sıcaklık aralığı
Fan/Ventilation (Fan/Havalandırma)	Ayarlanabilir değildir

Ayarlanabilir sıcaklık aralığı harici birim modeliyle ve uzaktan kumandayla değişir.

3.2. Mod Secimi [F1] düğmesine her basıldığında aşağıdaki PM 2:30 Fri çalıştırma modları arasında geçiş yapılır. İstenilen çalıştırma modunu seçin. Room 28°C 🗔 ж. Cool Auto **28**.5с * 50 Cool Drv 5 粱 Fan (Kurutma) Mode + Fan (Soğutma) Heat Auto # (Otomatik) (Isitma) F1 F2 F3 F4 · Bağlanmış harici birim modellerine uvgun ഗ \checkmark • ⊅ olmayan çalışma modları göstergede belirmeyecektir.

Yanıp sönen mod simgeleri ne anlama gelir?

Aynı soğutucu sistemindeki (aynı dış üniteye bağlı olan) diğer iç üniteler farklı bir modda zaten çalıştırıldığında mod simgesi yanıp sönecektir. Bu durumda, aynı gruptaki ünitelerin geri kalanı yalnızca aynı modda çalıştırılabilir.

3.3. Sıcaklığı ayarlamak

<"Cool" (Soğutma), "Dry" (Kurutma), "Heat" (Isıtma), ve "Auto" (Otomatik) (Tek ayar noktası)>



Ön ayar sıcaklığını azaltmak için [F2] düğmesine, artırmak için [F3] düğmesine basın.

- Farklı çalışma modlarının ayarlanabilir sıcaklık aralıklarını görmek için sayfa 5'teki tabloya bakın.
- Ön ayar sıcaklık aralığı Fan/Havalandırma işlemi için ayarlanamaz.
- Ön ayar sıcaklığı, iç ünitenin modeline ve uzaktan kumandadaki ekran modu ayarına bağlı olarak 0,5- veya 1-derecelik artışlarla Santigrat veya Fahrenhayt olarak görüntülenir.

Otomatik işletim (Tek ayar noktası)

- Oda sıcaklığı ayarlanan bir ısıya göre çok yüksekse soğutma işlemi, çok düşükse ısıtma işlemi başlar.
- Otomatik işletim sırasında oda sıcaklığı ayarlanmış sıcaklığın 1,5 °C veya daha fazla üzerine çıkar ve 3 dakika boyunca böyle kalırsa klima soğutma moduna geçer. Benzer bir biçimde oda sıcaklığı 3 dakika boyunca ayarlanmış sıcaklığın 1,5 °C veya daha altında kalırsa klima ısıtma moduna geçer.



Oda sıcaklığı sabit bir etkili sıcaklık sağlamak için otomatik olarak ayarlandığından arzulanan sıcaklığa erişildiğinde soğutma işlemi ayarlanan oda sıcaklığından birkaç derece daha soğuk ve ısıtma islemi de birkac derece daha sıcak olarak gercekleştirilir (otomatik enerji tasarrufu işlemi).

<"Auto" (çift ayar noktası) mod>



Geçerli ön ayar sıcaklıkları görüntülenir. Ayarlar ekranını görüntülemek için [F2] veya [F3] düğmesine basın.



sıcaklığı

- ② İmleci istenilen sıcaklık ayarına (soğutma veya ısıtma) getirmek için [F1] veya [F2] düğmesine basın.
 - Seçilen sıcaklığını azaltmak için [F3] düğmesine, artırmak için [F4] düămesine basın.
 - Farklı çalışma modlarının ayarlanabilir sıcaklık aralıklarını görmek için sayfa 5'teki tabloya bakın.
 - "Auto" (çift ayar noktası) modundaki ısıtma ve soğutma için ön ayar sıcaklık ayarları "Cool" (Soğtma)/"Dry" (Kurutma) ve "Heat" (Isıma) modları tarafından da kullanılır.
 - "Auto" (çift ayar noktası) modundaki ısıtma ve soğutma için ön ayar sıcaklıkları aşağıdaki koşulları sağlamalıdır:
 - Önceden ayarlanan soğutma sıcaklığı, önceden ayarlanan ısıtma sıcaklığından yüksektir.
 - Soğutma ve ısıtma ön ayar sıcaklıkları arasındaki minimum sıcaklık farkı gereksinimi (bağlı iç ünite modeline göre değişir) karşılanmaktadır
 - Eğer ön ayar sıcaklıkları minimum sıcaklık farkı gereksinimini karşılamayacak şekilde ayarlanmışsa, iki ön ayar sıcaklığı da izin verilen ayar aralığında otomatik olarak değiştirilir.

Ekranlar arasında gezinme

Ana ekrana geri dönmek için [GERİ DÖN] düğmesi

Otomatik işletim (çift ayar noktası)

Çalışma modu "Auto" (çift ayar noktası) moduna ayarlandığında, iki ön sıcaklık (biri ısıtma biri soğutma için) ayarlanabilir. Oda sıcaklığına bağlı olarak, iç ünite otomatik olarak "Cool" (Soğtma) veya "Heat" (Isıma) modunda çalışır ve oda sıcaklığını önceden belirlenen aralıkta tutar.

Aşağıdaki grafik "Auto" (çift ayar noktası) modunda çalışan iç ünitenin calışma düzenini gösterir.



3.4. Fan hızını ayarlamak



Fan hızları arasında şu sırada gezinmek için [F4] düğmesine basın.



· Kullanılabilen fan hızları bağlı iç ünitelerin modellerine bağlıdır.

Not:

- Uygulanabilir fan hızı bağlanmış olan üniteye bağlıdır. Bazı ünitelerde "Otomatik" ayarı bulunmadığını da unutmayınız.
- Aşağıdaki durumlarda, ünitenin gerçek fan hızı uzaktan kumanda göstergesinde görünen hızdan farklı olur.
 - 1. Ekran "STAND BY" (BEKLEME) ya da "DEFROST" (BUZ ÇÖZME) durumundayken.
 - 2. Isı değiştiricinin sıcaklığı ısıtma modundayken düşük bir seviyedeyse. (Örneğin ısıtma işleminin başlamasının hemen ardından)
 - 3. ISI modunda, oda ortam sıcaklığı sıcaklık ayarından yüksek olduğunda. 4. COOL (Soğutma) modunda oda sıcaklığı sıcaklık ayarından düşük olduğunda.
 - 5. Cihaz KURUTMA modundayken.

3.5. Hava akım yönünün ayarlanması 3.5.1. Main menu (Ana menude) gezinme <Main menu (Ana menüye) erişme>



Ana ekrandaki [MENÜ] düğmesine basın.

Main menu (Ana menüye) görüntülenecektir.



<Öğe seçimi>



İmleci sola hareket ettirmek için [F2] düğmesine basın. İmleci sağa hareket ettirmek için [F3] düğmesine basın.

<Main menu (Ana menü) ekranına geçme>



Main menu (Ana menüye) geçmek ve Ana ekrana geri dönmek için [GERİ DÖN] düğmesine basın.

Hiçbir düğmeye 10 dakika basılmazsa, ekran otomatik olarak Ana ekrana geri dönecektir. Kaydedilmemiş tüm ayarlar kaybolur.

<Desteklenmeyen işlevlerin ekranı>



Kullanıcı ilgili iç ünite modeli tarafından desteklemeyen bir işlev seçerse soldaki mesaj görüntülenir.





Main menu'den (Ana menü) "Operation" (Çalıştırma) seçeneğini seçin (bkz. 3.5.1) ve [SEÇİM] düğmesine basın.



Operation (Çalıştırma) menüsünden "Vane•Louver•Vent. (Lossnay)" (Kanat-Panjur-Havalandırma (Lossnay)) öğesini seçin ve [SEÇİM] düğmesine basın.

<Kanat ayarı>





<Havalandırma ayarı>



<Main menu (Ana menüye) geri dönme>



Not:

tr

- Salınım işlemi sırasında ekrandaki yön göstergesi, ünitenin yön kanatları ile eşzamanlı olarak değişmez.
- Uygulanabilir yönler bağlanmış olan üniteye bağlıdır.
- Aşağıdaki durumlarda, ünitenin gerçek hava yönü uzaktan kumanda göstergesinde görünenden farklı olur.
 - 1. Ekran "ŠTAND BY" (BEKLEME) ya da "DEFROST" (BUZ ÇÖZ-ME) durumundayken.
 - 2. Isıtici modu başlatıldıktan hemen sonra (sistem mod değişikliğinin uygulanmasını beklerken).
 - 3. Isitici modunda, oda ortam sıcaklığı sıcaklık ayarından yüksek olduğunda.

Kanat ayarlama seçenekleri arasında gezinmek için [F1] veya [F2] düğmesine basın: "Auto" (Otomatik), "Step 1" (Adım 1), "Step 2" (Adım 2), "Step 3" (Adım 3), "Step 4" (Adım 4), "Step 5" (Adım 5) ve "Swing" (Salın-



ma). İstediğiniz ayarı seçin.

Kanatları otomatik olarak yukarı aşağı hareket ettirmek için "Swing" (Salınma) seceneğini belirleyin. "Step 1" (Adım 1) ile "Step 5" (Adım 5) arasında ayarlandığında, kanat seçili açıda ayarlanacaktır.

 h kanat ayarı simgesi altında görünür Kanat "Step 5" (Adım 5)e ayarlanmışsa bu simge görüntülenir ve soğutma veya kurutma islemi sırasında (modele bağlı olarak) fan düşük hızda çalışır.

Bu simge bir saat içinde kaybolur ve kanat ayarı otomatik olarak değişir.

Havalandırma ayarı seçenekleri arasında "Off" (Kapalı), "Low" (Düşük), ve "High" (Yüksek), sırasıyla gezinmek için [F3] düğmesine basın.

Yalnızca LOSSNAY ünitesi bağlıyken ayarlanabilir.



Bazı iç ünite modellerinde bulunan fan, belli havalandırma üniteleri ile ara kilitlemeli olabilir.

Tekrar Ana menüye dönmek için

[GERİ DÖN] düğmesine basın.

<Sabit yukarı/aşağı hava akış yönünün ayarlanması için>

Not:

- Bu özellik bağlantısı yapılacak dış üniteye bağlı olarak ayarlanamamaktadır.
- PLFY-VEM serisinde yalnızca özel çıkış aşağıdaki prosedürler ile belli bir yönde ayarlanabilir. Bir kere sabitlendikten sonra klimanın her açılışında sadece ayar çıkışı ayarlanacaktır. (Diğer çıkışlar, uzaktan kumanda ile yapılan YUKARI / AŞAĞI hava akış yönü ayarını takip edecektir.)



Uzaktan kumanda ayarı Bu çıkışın hava akımı yönü uzaktan kumandanın hava akımı yönü ayarı ile kontrol edilmektedir.

Sabitleme

Bu çıkışın hava akımı yönü belirli bir yönde sabitlenmektedir.

Doğrudan hava akımı gelmesi nedeniyle soğuk hissedilmesi durumunda, hava akımının doğrudan gelmesini engellemek için hava akımı vönü vatav olarak sabitlenebilir.



Not:

Çıkış No. her bir hava çıkışının her iki ucunda bulunan kanal sayısı ile belirtilir. Uzaktan kumanda ekranında gösterilen bilgiyi kontrol ederken hava yönünü ayarlayın.



Hava çıkışını tanımlama işaretleri

Manuel kanat açısı (Kablolu Uzaktan Kumanda)



Manual 3D i-Se	Comfo vane an e sensoi	nt Igle	
Setting dis	splay: 🗸 or 🛕		
F1	F2	F3] F4
	C	\checkmark	(U





①Çalışma menüsünden "Comfort" (Konfor) öğesini seçin ve ardından [SECİM] düğmesine basın.

2"Manual vane angle" (Manuel kanat açısı) öğesini [F1] veya [F2] düğmesiyle seçin ve [SEÇİM] düğmesine basın.

3 Kanatları ayarlanacak üniteler için "M-NET address" (M-NET adresi)'ni, [F2] ya da [F3] düğmesiyle seçip, [SEÇİM] düğmesine

basın. Üniteyi onaylamak için [F4] düğmesine basın.

Hedef iç ünitenin kanadı aşağıyı işaret ediyor.

④[F1] düğmesiyle "Vane" (Kanatçık) öğesini seçin.

[F2] veya [F3] düğmesiyle "4-way" (4 yönlü) ya da "2-way" (2 yönlü) öğesini seçin ve ardından [F4] düğmesine basın.



5 Geçerli kanat ayarı görüntülenir.

[F1] veya [F2] düğmesi ile 1'den 4'e kadar olan çıkışları seçin.

Outlet (Çıkış): "1", "2", "3", "4" ve "1, 2, 3, 4 (tüm çıkışlar)"

"No setting (reset)" (Ayar yok (reset)), "Step 1" (Adım 1), "Step 2" (Adim 2), "Step 3" (Adim 3), "Step 4" (Adım 4), "Step 5" (Adım 5) ve "Draft reduction*" (Çekiş azaltma) sırasıyla dolaşmak için [F3] veya [F4] düğmesine basın. İstediğiniz ayarı seçin.

Çekiş azaltma

Bu ayar için gerekli hava akımı yönü soğuk hava akımını azaltmak üzere "Step 1" (Adım 1) ayarı için gerekli hava akımı yönünden daha yataydır. Çekiş azaltma yalnızca 1 kanat için ayarlanır.

Çekiş azaltmasını yüksek nemli bir ortamda ayarlamayın. Aksi taktirde, yoğuşma ve damlama meydana gelebilir.

Vane setting (Kanat ayarı)

Not:



Ayarları kaydetmek için [SEÇİM] düğmesine basın.

Ayar bilgilerinin iletilmekte olduğunu gösteren bir ekran görüntülenir.

Ayar değişiklikleri seçili üniteye uygulanacaktır.

İletim tamamlandığında ekran yukarıda gösterilen ekrana otomatik olarak geri döner (adım 5).

Aynı prosedürleri izleyerek diğer çıkışlar için de ayarları yapın.

Tüm çıkışlar seçilirse, ünite bir sonraki sefer çalışmaya başladığında 🗁 görüntülenir.

Ekranlar arasında gezinme Önceki ekrana geri dönmek için[GERİ DÖN] düğmesi

Hedef ünitenin onay prosedürü



①Kanatları ayarlanacak üniteler için "M-NET address" (M-NET adresi)'ni [F2] ya da [F3] düğmesiyle seçin. Üniteyi onaylamak için [F4] düğmesine basın.

tr





Manuel kanatçık açısı (Kablosuz uzaktan kumanda)







Fig. 3-3

②[F4] düğmesine bastıktan sonra yaklaşık 15 saniye bekleyin, ardından klimanın mevcut durumunu kontrol edin.

→ Kapak aşağıya doğru. → Klima, uzaktan kumandada görüntülenir.

→ Tüm çıkışlar kapalı. → [GERİ DÖN] düğmesine basın ve çalıştırma işlemine en başından başlayın.

→ Solda gösterilen mesajlar görüntülenir.→ Hedef cihaz, bu soğutucu adresinde bulunmuyor. İlk ekrana dönmek icin [GERİ

DÖN] düğmesine basın.

③"M-NET address" (M-NET adresi)'ni bir sonraki numaraya değiştirin.

"M-NET address" (M-NET adresi)'ni değiştirmek için adım ①'e bakın ve onaylayın.

Manuel kanatçık ayar moduna

girme MENU düğmesine basın. (Bu işlemi uzaktan kumanda durum göstergesi kapalı durumdayken başlatın.) "FUNCTION" (İŞLEV) yanar ve "1" yanıp söner. (Fig. 3-1) "2" seçeneğini seçmek için düğmesine basın ve ardından SET düğmesine basın.

② Kanatçık sayısını seçme
 (Fig. 3-2)
 Kanatçık sayısını @ seçmek için

düğmelerine basın ve ardından SET düğmesine basın.

③ Kanatçık açısını ayarlama (Fig. 3-3)

Kanatçık açısını ^(B) seçmek için düğmelerine basın. Kablosuz uzaktan kumandayı iç ünitenin alıcısına doğru yöneltin

ve SET düğmesine basın.

④ Ayarları tamamlamak için MENU düğmesine basın.

-1 Gösterge 1 1 Ayar Adım 1 Adım 2 Adım 3 Adım 4 Gösterge 1 Görüntü yok 1 Adım 5 Çekiş azaltma* Ayar Ayarsız

Çekiş azaltma yalnızca 1 kanatçık için ayarlanabilir. Ayar yalnızca ayarlanan son kanatçık için etkinleştirilebilir.

3.6. 3D i-see sensör ayarı

Not:

Bu özellik bağlantısı yapılacak dış üniteye bağlı olarak ayarlanamamaktadır.

3.6.1. 3D i-see sensör ayarı



① Main menu'den (Ana menü) "Operation" (Çalıştırma) seçeneğini seçin ve [SEÇİM] düğmesine basın.

② Çalışma menüsünden "Comfort" (Konfor) öğesini seçin ve ardından [SEÇİM] düğmesine basın.





③ [F1] veya [F2] düğmesiyle "3D i-See sensor" seçin ve [SEÇİM] düğmesine basın.

- ④ İstenilen menüyü [F1] veya [F2] düğmesi ile seçin ve [SEÇİM] düğmesine basın.
 - Hava dağıtımı Hava akımı yönü "Auto" (Otomatik) seçeneğine ayarlandığında, hava akımı yönü kontrol metodunu seçin.
- Enerji tasarrufu seçeneği
 3D i-see sensör tarafından odada kişi
 olup olmadığının algılamasına göre
 enerji tasarrufu modunu çalıştırır.

 Mevsimsel hava akımı Termostat kapatıldığında, fan ve

kanatlar kontrol ayarlarına göre çalıştırılır.

3.6.2. Hava dağıtımı





① Kanatları ayarlanacak üniteler için [F2] veya [F3] düğmesi ile M-NET adresini seçin ve [SELECT] (Seç) düğmesine basın.

Üniteyi doğrulamak için [F4] düğmesine basın.

Hedef iç ünitenin kanadı aşağıyı işaret ediyor.

② [F4] düğmesi ile menüyü seçin. Varsayılan → Alan → Dolaylı/ Dolaysız→ Varsayılan...

Varsayılan: Kanatlar normal çalışma esnasındaki gibi hareket eder. Soğutma medunda kanatların hapsi

Soğutma modunda kanatların hepsi yatay hava akımı yönünde hareket eder.

lsıtma modunda kanatların hepsi aşağı hava akımı yönünde hareket eder.

Alan: Kanatlar soğutma modunda yüksek zemin sıcaklığına sahip alanlara doğru ve ısıtma modunda düşük zemin sıcaklığına sahip alanlara doğru aşağı hava akımı yönünde hareket eder. Aksi takdirde kanatlar yatay hava akımı yönünde hareket eder.

Dolaylı/Dolaysız: Kanatlar kişilerin algılandığı ilgili alanlara otomatik olarak hareket eder.

Kanatlar aşağıdaki tabloda gösterildiği gibi çalışır.

	Kanat ayarı				
	Direkt	Endirekt			
Soğutma	yatay $ ightarrow$ sallanma	yatay tutmak			
Isıtma	aşağıya doğru tutmak	aşağı → yatay			



③ Dolaylı/Dolaysız seçeneği seçildiğinde, her bir hava çıkışını avarlayın.

Hava çıkışını [F1] veya [F2] düğmesi ile seçin ve ayarı [F4] düğmesi ile değiştirin.

Hava çıkışı ayarlarının hepsini değiştirdikten sonra, ayarları kaydetmek için [SEÇİM] düğmesine basın.

Bu fonksiyonu etkinleştirmek için hava akımı yönünü "Auto" (Otomatik) seçeneğine ayarlayın. i-See düğmesi (Kablosuz uzaktan kumanda)



① Çalışma sırasında seçeneğine basılan her seferde, ayar aşağıdaki şekilde değişir: KAPALI → Direkt → Endirekt.

Gösterge		A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Â
Ayar	KAPALI	Direkt	Endirekt

Ayar KAPALI seçeneğinden Direkt veya Endirekt seçeneğine değiştirildiğinde kanatçık ayarı "Auto" (Otomatik) seçeneğine geçer. Bu ayar kanatçıkların tümüne toplu olarak uygulanır.

3.6.3. Enerji tasarrufu ayarı



Energy saving option

Cooling/Heating

F3

0

F4

ਿ

F4

ഗ

 (\mathbf{l})

No occupancy energy save

F2

Energy saving option

Cooling/Heating

F3

F2

Room occupancy energy save

Select: V

F1

•

Select: V

F1

•

 İstenilen menüyü [F1] veya [F2] düğmesi ile seçin.

Kullanılmamaya bağlı enerji tasarrufu

Odada 60 dakika veya daha fazla bir süre kimse olmazsa 2 °C oranında enerji tasarrufu çalışması gerçekleştirilir.

Oda kullanımına bağlı enerji tasarrufu

Kullanım oranı maksimum kullanım oranını yaklaşık %30'a azalırsa, 1 °C oranında enerji tasarrufu çalışması gerçekleştirilir.

Kullanılmamaya bağlı Otomatik KAPANMA

Ayarlanan süre (60–180 dakika) zarfında odada kimse olmazsa çalışma otomatik olarak durur.

② Kullanılmamaya bağlı enerji tasarrufu veya Oda kullanımına bağlı enerji tasarrufu seçilir

Ayarı [F4] düğmesi ile yapın. KAPALI → Yalnızca soğutma → Yalnızca ısıtma → Soğutma/Isıtma → KAPALI...

Ayarı değiştirdikten sonra, kaydetmek için [SEÇİM] düğmesine basın.

KAPALI: Fonksiyon devre dışı bırakılır.

Yalnızca soğutma: Fonksiyon yalnızca soğutma modu esnasında etkinleştirilir.

Yalnızca ısıtma: Fonksiyon yalnızca ısıtma modu esnasında etkinleştirilir.

Soğutma/Isıtma: Fonksiyon hem soğutma hem de ısıtma modunda etkinleştirilir.





3.6.4. Mevsimsel hava akımı fonksiyonu



③ Kullanılmamaya bağlı Otomatik KAPANMA seçeneği seçilir [F2] veya [F3] düğmesiyle süreyi avarlavın.

-: Ayar devre dışı bırakılır (çalışma otomatik olarak durmayacaktir).

60-180: Süre 10 dakikalık artışlara ayarlanır.

④ Çalışma, Kullanılmamaya bağlı Otomatik KAPANMA seçeneği tarafından otomatik olarak kapatılırsa soldaki mesaj görüntülenecektir.

Ayarı [F4] düğmesi ile yapın.

→ KAPALI...

basin

kılır

eder.

eder.

etkinleştirilir.

KAPALI → Yalnızca soğutma →

Yalnızca ısıtma → Soğutma/Isıtma

Ayarı değiştirdikten sonra, kay-

detmek için [SEÇİM] düğmesine

KAPALI: Fonksiyon devre dışı bıra-

Yalnızca soğutma: Termostat soğutma modu esnasında kapatılırsa kanatlar aşağı ve yukarı hareket

Yalnızca ısıtma: Termostat ısıtma modu esnasında kapatılırsa, kanatlar hava akımını sağlamak için yatay hava akımı yönünde hareket

Soğutma/Isıtma: Fonksiyon hem soğutma hem de ısıtma modunda

Bu fonksiyonu etkinleştirmek için hava akımı yönünü "Auto" (Otomatik) seçeneğine ayarlayın.

Notlar:

Aşağıda belirtilen yerlerde bulunan kişiler algılanamaz.

- Klimanın takılı olduğu duvarın yanında bulunanlar.
- Doğrudan klimanın altında bulunanlar.
- Kişi veya klima arasında mobilya gibi engellerin olduğu alanlarda bulunanlar.
- Kişi aşağıdaki durumlarda algılanamaz.
- Oda sıcaklığı yüksek olduğunda.
- Kişi kalın kıyafetler giydiğinde ve cildi açıkta değilse.
- Önemli derecede sıcaklık değişikliğine sebebiyet veren ısıtma • elemanı.
- Küçük bir çocuk veya evcil hayvan gibi bazı ısı kaynakları algılanmavabilir.
- Isı kaynağı uzun süre hareket etmediğinde.

3D i-See sensörü, zemin sıcaklığını ölçmek ve odadaki kişileri algılamak için yaklaşık her 3 dakikada bir çalışır.

Çalışma sırasında duyulan aralıklı ses, 3D i-See sensörü bir taraftan diğer tarafa hareket ederken oluşur ve bu normaldir.

Notlar:

- Salınım işlemi sırasında ekrandaki yön göstergesi, ünitenin yön kanatları ile eşzamanlı olarak değişmez.
- Uygulanabilir yönler bağlanmış olan üniteye bağlıdır.
- Aşağıdaki durumlarda, ünitenin gerçek hava yönü uzaktan kumanda göstergesinde görünenden farklı olur.
- 1. Ekran "STAND BY" (BEKLEME) ya da "DEFROST" (BUZ ÇÖZ-ME) durumundayken.
- 2. Isıtıcı modu başlatıldıktan hemen sonra (sistem mod değişikliğinin uygulanmasını beklerken).
- 3. Isitici modunda, oda ortam sıcaklığı sıcaklık ayarından yüksek olduğunda.

3.7. Havalandırma

LOSSNAY kombinasyonu için

Aşağıdaki 2 çalıştırma şekli kullanılabilir.

- Havalandırmanın iç ünite ile birlikte çalıştırılması.
- Havalandırmanın bağımsız olarak çalıştırılması.

Notlar: (Kablosuz uzaktan kumanda icin)

- Havalandırmayı bağımsız olarak çalıştırmak mümkün değildir.
- Uzaktan kumandada hiçbir gösterge yok.

- Zamanlayıcı işlevleri her uzaktan kumandada farklıdır.
- Uzaktan kumandayı çalıştırma hakkında daha fazla bilgi için uzaktan kumandanın yanında verilen ilgili çalıştırma kılavuzuna bakın.

5. Kablosuz Uzaktan Kumanda İçin Acil İşletim





Uzaktan kumanda kullanılamadığı zaman

Uzaktan kumandanın pilleri bittiğinde veya uzaktan kumandada işlev bozukluğu meydana geldiğinde ızgara üzerindeki acil durum düğmelerine basılarak acil durum işletimi yapılabilir.

- OEFROST/STAND BY (BUZ GİDERME/BEKLEME) lambası
- B İşletim lambası
- © Acil durum işletim soğutma düğmesi
- O Acil durum işletim ısıtma düğmesi
- E Alici

Çalıştırmayı başlatmak

- Soğutma modunu çalıştırmak için, 2 saniyeden uzun bir süre
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ^(C)
 ⁽
- Isıtma modunu çalıştırmak için, 2 saniyeden uzun bir süre D O düğmesine basın.
- İşletim lambası B'nin yanması, işletimin başladığı anlamına gelir.

Notlar:

Acil durum modunun detayları aşağıda gösterildiği gibidir. ACİL DURUM MODUNUN detayları asağıda gösterildiği gibidir.

	3.3.5.5.	5.5 * *
Çalıştırma Modu	COOL	HEAT
Sıcaklık Ayarı	24 °C	24 °C
Fan Hızı	Yüksek	Yüksek
Hava akımı yönü	Yatay	Aşağı

Durdurma işlemi

🗥 Dikkat:

Düşmesini önlemek için, üniteyi işletirken sağlam bir zemine yerleştirin.

6. Bakım ve Temizleme



filtrelerin temizlenme zamanı geldiğinde Tam modda Ana ekranda görüntülenir.

Bu simge görüntülendiğinde filtreleri yıkayın, temizleyin veya değiştirin. Ayrıntılar için iç ünitenin Kullanım Kılavuzuna bakın.

. Ana menüden "Maintenance" (Bakım) öğesini seçin ve ardından [SE-ÇİM] düğmesine basın.



Ana ekranda Tam modda görüntülendiğinde, sistem merkezi olarak kontrol edilir ve filtre işareti sıfırlanamaz.

İki veya daha fazla iç ünite bağlıysa, filtre türüne bağlı olarak, her ünite için filtre temizleme zamanı farklı olabilir.

Ana ünitedeki filtrenin temizlenme zamanı gelmişse **ma** simgesi görüntülenir.

Filtre işareti sıfırlandığında, tüm ünitelerin toplu çalışma süresi sıfırlanacaktır.

Belli bir calışma aralığından sonra, iç ünitelerin normal hava kalitesi bulunan bir ortama kurulup kurulmadığına bağlı olarak **me** simgesi görüntülenir. Hava kalitesine bağlı olarak, filtrenin daha sık temizlenmesi gerekebilir.

Filtrelerin temizlenmesinin gerektiği toplam zaman modele bağlıdır.

· Bu gösterge, kablosuz uzaktan kumandalarda mevcut değildir.

🗥 Dikkat:

- Filtreyi temizlemesi için yetkili kişileri çağırın.
- Filtrelerin temizlenmesi
- Filtreleri elektrikli süpürgeyle temizleyin. Elektrikli süpürge yoksa, filtreleri sert bir cisme hafifçe vurarak toz ve kir birikintisinin düşmesini sağlayın.
- Eğer filtreler özellikle kirliyse ılık suda yıkayın. Deterjan kalıntılarını gidermek için iyice durulayın ve filtreleri tekrar üniteye takmadan önce tamamen kurumalarını bekleyin.

- Filtreleri günesin altında veva elektrik sobası gibi bir ısı kavnağı kullanarak kurutmayın. Bu, çarpılmalarına yol açabilir.
- Filtreleri sıcak suda (50°C'nin üzerinde) yıkamayın. Bu, çarpılmalarına vol acabilir.
- Filtrelerin daima takılı olmasına dikkat edin. Ünitenin hava filtreleri olmadan çalıştırılması arızaya yol açabilir.

🗥 Dikkat:

- Temizlemeye başlamadan önce, cihazı durdurun ve ana elektrik şalterini kapalı duruma getirin.
- İç ünitelere, emilen havayı tozdan arındırmak amacıyla bir filtre yerleştirilmiştir. Aşağıdaki resimlerde gösterilen yöntemlerle bu filtreleri temizleyin.



F3

F4

F2

F1

•



[F4] düğmesi ile "OK" (Tamam) düğ-

Filtre işaretini yeniden ayarlamak

Filtrenin nasıl temizleneceği hakkın-

da bilgi almak için iç ünitenin Kulla-

için [F4] düğmesine basın.

nım Kılavuzuna bakın.

mesini seçin.

Bir onay ekranı görüntülenecektir.

Ekranlar arasında gezinme Main menu (Ana menüye) geri dönmek için [MENÜ] düğmesi Önceki ekrana geri dönmek için [GERİ DÖN] düğmesi

Main menu: 🛅

7. Arızanın bulunması ve giderilmesi

Sorununuz mu var?	İste cözüm (Ünite normal bir sekilde calısıyor)
Klima iyi soğutmuyor veya iyi ısıtmıyor.	 Filtreyi temizleyin. (Filtre kirli veya tıkalı olduğunda hava akımı düşer.)
	Sıcaklık ayarını kontrol edin ve ayarlı sıcaklığı ayarlayın.
	Dış mekan ünitesinin etrafında bolca alan bulunmasını temin edin. İç mekan ünitesi hava girişi veya çıkışı tıkalı mı?
	Açık bırakılan kapı veya pencere var mı?
Soğutma veya ısıtma işlemi başladığında, iç ünite hemen soğuk veya sıcak hava üflemiyor.	 Sıcak veya soğuk hava, iç ünite yeteri kadar ısınıncaya veya soğuyun- caya kadar üflenmez.
Klima ısıtma modu esnasında ayarlı oda sıcaklığına ulaşılmadan duruyor.	Dış mekan sıcaklığı düşük ve nem oranı da yüksek olduğunda dış mekan ünitesi üzerinde buzlanma meydana gelebilir. Bunun meydana gelmesi halinde dış mekan ünitesi buz giderme işlemi gerçekleştirir. Normal işlem yaklaşık 10 dakika sonra başlamalıdır.
İşlem esnasında hava akımı yönü değişiyor ya da hava akımı yönü ayar- lanamıyor.	Soğutma modu esnasında aşağı (yatay) hava akımı yönü seçildiğinde pervaneler 1 saat sonra otomatik olarak yatay (aşağı) konuma geçer. Bu, su oluşmasını ve pervanelerden damlamasını engellemek içindir.
	Isıtma modu esnasında hava akım sıcaklığı düşükse veya buz giderme modundayken pervaneler otomatik olarak yatay hava akım yönüne geçer.
Hava akım yönü değiştiğinde pervaneler ayarlı konumda durmadan önce daima aşağı ve yukarı doğru, ayarlı konumu geçecek şekilde hareket ediyor.	Hava akım yönü değiştirildiğinde pervaneler seçilen konuma temel konumu bulduktan sonra geçer.
Akan su sesi veya ara sıra da ıslık sesi duyuluyor.	Bu sesler klimanın içerisinde soğutucu madde akışı olduğunda veya soğutucu madde akımı değişmekte olduğunda duyulabilir.
Çatırtı veya gıcırtı sesi duyuluyor.	Bu sesler parçalar sıcaklık değişimleri sebebiyle genişleme veya daralma esnasında birbirlerine sürtündüklerinde duyulabilir.
Odada hoş olmayan bir koku var.	İç mekan ünitesi duvarlar, yer döşemesi ve mobilyalar tarafından üretilen gazları içeren havayı, elbiselerde bulunan kokuları çeker ve bu havayı tekrar odaya üfler.
İç mekan ünitesinden beyaz bir sis veya buhar çıkıyor.	Bu durum iç mekan sıcaklığı ve nemliliği yüksek olduğunda işlem baş- ladığında meydana gelebilir.
	 Buz giderme modundayken soğuk hava akımı aşağı doğru üflenebilir ve sis gibi gözükebilir.
Dış mekan ünitesinden su veya buhar çıkıyor.	Soğutma modu esnasında soğuk boru ve ek yerlerinde su oluşabilir ve damlayabilir.
	Isıtma modu esnasında ısı değiştiricide su oluşabilir ve damlayabilir.
	Buz giderme modunda ısı değiştirici üzerindeki su buharlaşır ve su buharı atılabilir.
ON/OFF (AÇMA/KAPAMA) düğmesine basılsa bile klima çalışmaz. Uzaktan kumanda üzerindeki çalışma modu ekranı yok olur.	İç ünitenin açma düğmesi kapalı mı? Açma düğmesini açın.
Uzaktan kumandada " 🖑 " belirir.	Merkezi kontrol esnasında uzaktan kumandada " ⁹ " belirir ve klima işlemi uzaktan kumanda kullanılarak başlatılamaz veya durdurulamaz.
Klimayı durdurduktan hemen sonra yeniden başlatırken cihaz ON/OFF	Yaklaşık üç dakika kadar bekleyin.
dugmesine basilsa bile çalışmayacaktır.	(İşlem klimayı korumak için durdurulmuştur.)
Klima, ON/OFF düğmesine basılmaksızın çalışıyor.	 Açma zamanlayıcısı ayarlı mı? Cihazın çalışmasını durdurmak için ON/OFF düğmesine basın. Klima merkezi bir uzaktan kumandaya bağlı mı? Klimayı kontrol eden ilgili şahıslara danışın. Uzaktan kumandada " " " görülüyor mu? Klimayı kontrol eden ilgili şahıslara danışın. Güç kesintilerinden sonra otomatik devam etme özelliği ayarlı mı? Cihazın çalışmasını durdurmak için ON/OFF düğmesine basın.
Klima, ON/OFF düğmesine basılmaksızın duruyor.	 Kapama zamanlayıcısı ayarlı mı? Cihazın çalışmasını yeniden başlatmak için ON/OFF düğmesine basın. Klima merkezi bir uzaktan kumandaya bağlı mı? Klimayı kontrol eden ilgili şahıslara danışın. Uzaktan kumandada " ^OD" görülüyer mu?
	Klimayı kontrol eden ilgili şahıslara danışın.
Uzaktan kumandanın zamanlayıcı işlemi ayarlanamıyor.	 Zamanlayıcı ayarları geçersiz mi? Zamanlayıcı ayarlanabiliyorsa uzaktan kumandada göstergesinde veya belirir.
Uzaktan kumandada "Please Wait" (Lütfen Bekleyin) belirir.	Başlangıç ayarları yürütülüyor. Yaklaşık 3 dakika kadar bekleyin.

7. Arızanın bulunması ve giderilmesi

Sorununuz mu var?	İste cözüm. (Ünite normal bir sekilde calısıyor.)
Uzaktan kumandada bir hata kodu belirir.	 Klimayı korumak icin koruma aygıtları calıştırılmıştır.
	 Cihazı tamir etmeye çalışmayın. Derhal güç düğmesini kapalı konuma getirin ve satıcınıza danışın. Sa- tıcıya model ismini ve uzaktan kumanda göstergesinde görülen bilgileri vermeyi unutmayın.
Su çekilme sesi veya motor dönme sesi duyuluyor.	 Soğutma işlemi durduğunda drenaj pompası çalışır ve sonra durur. Yaklaşık 5 dakika kadar bekleyin.
Gürültü belirtilenden daha çok.	Bina içi işletme gürültüsü seviyesi aşağıdaki tabloda gösterildiği gibi odanın akustiğinden etkilenebilir ve ekosuz odada ölçülen gürültü sevi- yelerinin üzerine çıkabilir.
	Ses emişi yüksek olan odalar Normal odalar Ses emişi düşük olan odalar
	Mekan Yayın stüdyosu, örnekleri Yayın stüdyosu, müzik odası vb. Resepsiyon odası, otel lobisi vb. Ofis, otel odası
	Gürültü seviyeleri 3 ila 7 dB 6 ila 10 dB 9 ila 13 dB
Kablosuz uzaktan kumanda göstergesinde hiçbir şey görünmüyor, görüntü zayıf veya iç mekan ünitesi sinyalleri uzaktan kumanda yakın tutulmadığı takdirde almıyor.	 Piller zayıf. Pilleri değiştirin ve Reset (Sıfırla) düğmesine basın. Piller değiştirildiği halde hiçbir şey görülmüyorsa pillerin doğru istikamette (+,-) yerleştirildiğinden emin olun.
İç mekan ünitesinin kablosuz uzaktan kumanda alıcısının yanındaki işletim lambası yanıp sönüyor.	 Klimayı korumak için otomatik teşhis aygıtı çalıştırılmıştır. Cihazı tamir etmeye çalışmayın. Derhal güç düğmesini kapalı konuma getirin ve satıcınıza danışın. Satıcıya model ismini belirtmeyi unutmayın.
İsıtma modu kapalı olduğunda ya da fan modu sırasında iç üniteden sıcak hava kesikli bir şekilde üfleniyor.	Başka bir iç ünite ısıtma modunda çalışırken kontrol vanası, klima sistemindeki stabiliteyi muhafaza etmek için zaman zaman açılıp kapa- nacaktır. Bu işlem bir süre sonra duracaktır.
	* Küçük odalar vs. gibi yerlerde bu işlemin oda sıcaklığında istenmeyen bir artış meydana getirmesi halinde iç ünitenin çalışmasını geçici olarak durdurun.
Uzaktan kumandanın pili takıldıktan/değiştirildikten sonra bazı işlevler kullanılamıyor.	Lütfen saat ayarının yapıldığından emin olun. Saat ayarlanmamışsa lütfen saati ayarlayın.
Çalışma sesi geliyor.	Şu durumlarda çalışma sesi gelebilir ama bu olağan dışı bir ses değildir.
	İsteğe bağlı VALF KİTİ'ndeki valfin hareket etmesiyle oluşan bir sestir.
	 Çalışma AÇIK veya Termo AÇIK.
	 Çalışma KAPALI veya Termo KAPALI.
	 Elektriği açın (Devre kesici AÇIK).

🛆 Uyarı:

Klimanın çalışması, ancak odayı soğutmaması ya da ısıtmaması (modele bağlı olarak) durumunda bir soğutucu kaçağı olabileceğinden dolayı dağıtıcınız ile temasa geçin. Onarım yapılırken mutlaka servis temsilcisine herhangi bir soğutucu kaçağı olup olmadığını sorun. Klimaya doldurulan soğutucu güvenlidir. Soğutucu normal şartlarda sızıntı yapmaz, ancak soğutucu gazının kapalı bir alana sızması ve üfleyici vantilatörün, ısıtıcı radyatörün, fırının vs. ateşi ile temas etmesi halinde zararlı maddeler ortaya çıkabilir.

8. Spesifikasyonları

PLFY-WL·VEM-E(T) Serisi

Model		WL20	WL25	WL32	WL40	WL50
Güç kaynağı		(NL 220 220 240/E0 220/60				
(Voltaj <v> /Freakans <hz>)</hz></v>			~/in, 2.	20-230-240/30,	220/00	
Kapasite (Soğutma/Isıtma)	<kw></kw>	2,2/2,5 2,8/3,2 3,6/4,0 4,5/5,0 5,6/6,3				
Boyut (Yükseklik)	<mm></mm>	258 (40)				
Boyut (Genişlik)	<mm></mm>	840 (950)				
Boyut (Derinlik)	<mm></mm>	840 (950)				
Net ağırlık	<kg></kg>	18 (5) 20 (5)				
Fan Hava Akışı hızı		10 10 14 15	10 10 15 17	14 15 16 17	14 15 16 17	14 16 19 20
(Düşük-Orta 2-Orta 1-Yüksek)	<m³ min=""></m³>	12-13-14-15 12-13-15-17 14-15-16-17 14-15-16-17 1				14-10-10-20
Ses seviyesi (SPL)		24 26 27 20	24 26 20 20	26 27 20 20	26 20 20 21	27 20 21 22
(Düşük-Orta 2-Orta 1-Yüksek)	<db></db>	24-20-27-20	24-20-20-30	20-27-29-30	20-20-29-31	27-29-31-33

Model		WL63	WL80	WL100	WL125	
Güç kaynağı	(NL 220 220 240/50 220/60					
(Voltaj <v> /Freakans <hz>)</hz></v>		~/N, 220-230-240/50, 220/60				
Kapasite (Soğutma/Isıtma)	<kw></kw>	7,1/8,0	9,0/10,0	11,2/12,5	14,0/16,0	
Boyut (Yükseklik)	<mm></mm>	298 (40)				
Boyut (Genişlik)	<mm></mm>	840 (950)				
Boyut (Derinlik)	<mm></mm>	840 (950)				
Net ağırlık	<kg></kg>	23 (5) 25 (5)				
Fan Hava Akışı hızı		15 17 10 21	15 10 01 00	10 22 26 20	20.25.20.25	
(Düşük-Orta 2-Orta 1-Yüksek)	<m³ min=""></m³>	15-17-19-21	15-16-21-25	19-23-20-30	20-25-30-35	
Ses seviyesi (SPL)		27 20 21 22	27 20 22 25	21 25 27 40	22 27 40 46	
(Düşük-Orta 2-Orta 1-Yüksek)	<db></db>	21-29-31-33	27-30-33-35	31-35-37-40	33-37-40-40	

Model			WL20	WL25	WL32	WL40	WL50
Soăutma Kanasitasi hissedi		P _{rated,c} <kw></kw>	2,13	2,66	3,50	3,90	4,60
Soyulina Kapasilesi	gizli	P _{rated,c} <kw></kw>	0,07	0,14	0,10	0,60	1,00
Isıtma Kapasitesi P _{rated,h} <k< td=""><td>P_{rated,h} <kw></kw></td><td>2,50</td><td>3,20</td><td>4,00</td><td>5,00</td><td>6,30</td></k<>		P _{rated,h} <kw></kw>	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30
Toplam elektrik gücü	girişi	P _{elec} <kw></kw>	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04
Ses gücü seviyesi (he için, mevcutsa)	er hız ayarı	L _{WA} <db></db>	44-45-47-48	45-46-48-50	48-49-50-51	49-50-51-52	51-52-53-54

Model			WL63	WL80	WL100	WL125
Sočutmo Konositosi	hissedilen	P _{rated,c} <k\< td=""><td>/> 6,39</td><td>7,92</td><td>9,63</td><td>10,38</td></k\<>	/> 6,39	7,92	9,63	10,38
Soyulina Kapasilesi	gizli	P _{rated,c} <k< td=""><td>/> 0,71</td><td>1,08</td><td>1,57</td><td>2,13</td></k<>	/> 0,71	1,08	1,57	2,13
Isitma Kapasitesi Prated,h <kw></kw>		/> 8,00	10,0	12,5	16,0	
Toplam elektrik gücü	girişi	P _{elec} <k\< td=""><td>/> 0,04</td><td>0,05</td><td>0,08</td><td>0,11</td></k\<>	/> 0,04	0,05	0,08	0,11
Ses gücü seviyesi (he için, mevcutsa)	er hız ayarı	L _{WA} <d< td=""><td>> 52-53-54-55</td><td>5 55-56-57-58</td><td>57-59-60-63</td><td>59-61-64-67</td></d<>	> 52-53-54-55	5 55-56-57-58	57-59-60-63	59-61-64-67

(EU)2016/2281

Not:

iç ünitenin çalışma sıcaklığı. Soğutma modu: 15 °C WB - 24 °C WB Isıtma modu: 15 °C DB - 27 °C DB

*1. Soğutma/Isitma kapasitesi aşağıdaki koşullarda çalışma esnasındaki maksimum değeri göstermektedir. Soğutma: Kapalı Alan 27 °C DB/19 °C WB, Açık Alan 35 °C DB Isitma: Kapalı Alan 20 °C DB, Açık Alan 7 °C DB/6 °C WB
 *2. (Director determented et eventing the bit it.

*2. () içerisindeki rakam standart panelinkileri belirtir.

tr

Bu uyarının içeriği sadece Türkiye'de geçerlidir.

- Şirketimizdeki geliştirme faaliyetlerinden dolayı ürün özelliklerinin, haber verilmeksizin değiştirilme hakkı tarafımızda saklıdır.
- Anma değerleri için TS EN 14511 / TS EN 14825 deki iklim şartları ile tarif edilen koşullar esas alınmıştır.
- İç ve dış ortam sıcaklıklarının standartlarda esas alınan değerlerin dışına çıkması durumunda klimanızın ısıtma ve soğutma kapasitelerinin etkilenmesi doğaldır.
- Ürünün üzerinde bulunan işaretlemelerde veya ürünle birlikte verilen diğer basılı dokümanlarda beyan edilen değerler, ilgili standartlara göre laboratuvar ortamında elde edilen değerlerdir. Bu değerler, ürünün kullanım ve ortam şartlarına göre değişebilir.
- Satın almış olduğunuz ürünün kullanım ömrü 10 yıldır. Bu, ürünün fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresidir.

Ürünün montajı için Mitsubishi Electric Turkey Elektrik Ürünleri A.Ş. yetkili servisine / bayisine başvurunuz.

Servis İstasyonları ve Yedek Parça Temini :

Cihazınızın bakım, onarım ve yedek parça ihtiyaçları için klimanızı satın aldığınız yetkili satıcıya başvurunuz. Yetkili Servislerimizin listesine <u>URL: http://klima.mitsubishielectric.com.tr</u> adresinden veya 444 7 500 numaralı telefondan ulaşabilirsiniz.

Ünitenin ihtiyaç duyacağı bakım ve onarım parçaları 10 yıl boyunca üretilecektir.

İthalatcı Firma: Merkez Ofis (Head Office) Mitsubishi Electric Turkey Elektrik Ürünleri A.Ş.

Şerifali Mah. Kale Sok. No:41 34775 Ümraniye/ İstanbul / Türkiye Tel: + 90 216 969 25 00 Faks: + 90 216 661 44 47 klima@tr.mee.com <u>URL: http://klima.mitsubishielectric.com.tr</u> <u>SİCİL NO</u> : 845150 MERSİS NO : 0 621047840100014

Üretici Firma: Mitsubishi Electric Corporation (Head Office)

Tokyo Building, 2-7-3, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan Tel: +81 (3) 3218-2111 www.mitsubishielectric.com

- 1. Меры предосторожности.....1

Примечание:

Фраза "Проводной пульт дистанционного управления" в данном руководстве по эксплуатации относится только к прибору PAR-40MAA. Если вам необходима информация о другом дистанционном управлении, см. инструкции по эксплуатации в комплекте.

1. Меры предосторожности

- Перед установкой данного прибора, пожалуйста обязательно прочитайте все "Меры предосторожности".
- В разделе "Меры предосторожности" изложены очень важные сведения, касающиеся техники безопасности. Обязательно следуйте этим инструкциям.
- Пожалуйста уведомите соответствующий орган электроснабжения или получите от него разрешение перед подключением к системе электропитания.

Описывает меры предосторожности, которые следует выполнять, чтобы не повредить прибор.

Символы, указанные на иллюстрациях

🖢 : Указывает, что эта часть должна быть заземлена.

- Предупреждение:
- Запрещается бесконтрольный, несанкционированный доступ посторонних лиц к приборам этого класса.
- Данны прибор не должен устанавливаться пользователем.
 Обратитесь к поставщику или в специализированное предприятие и закажите установку прибора. При неправильной установке может произойти утечка воды, электрический шок или пожар.
- Не изменяйте устройство. Это может привести к возникновению пожара, поражению электротоком, травмам и подтеканию воды.
- Не ставьте какие-либо посторонние предметы на прибор.
- Не проливайте на прибор воду и не дотрагивайтесь до прибора мокрыми руками. Эти действия могут привести к поражению электрическим током.
- Не разбрызгивайте вблизи от прибора горючий газ. Это может привести к пожару.
- Не помещайте газовую плиту или любые другие источники открытого пламени в местах, где на них может дуть воздух, выходящий из данного устройства. Результатом может быть неполное сгорание.
- Не снимайте переднюю панель или защиту вентилятора с внешнего прибора, когда он работает.
- Запрещается самостоятельно ремонтировать устройство или переносить его в другое место.
- Если вы заметите ненормально сильный шум или вибрацию, остановите прибор, отключите главный выключатель питания и свяжитесь с вашим поставщиком.
- Никогда не вставляйте пальцы, палки и т.д. в отверстия входа или выхода.
- Если вы почувствуете странные запахи, остановите прибор, отключите питание и проконсультируйтесь с вашим поставщиком. В противном случае может произойти поломка прибора, пожар или электрошок.

- Детям и немощным людям ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно пользоваться данным кондиционером воздуха.
- Данное изделие предназначено для эксплуатации специалистами или специально обученными пользователями в магазинах, в легкой промышленности и на фермах; кроме того, в коммерческих целях оно может использоваться неспециалистами.
- Этот прибор не предназначен для использования его детьми, инвалидами, а также лицами с недостаточным опытом и квалификацией, до тех пор, пока они не пройдут обучение, и не получат полный инструктаж по правилам безопасной эксплуатации данного прибора у лица, ответственного за их безопасность.
- Следует следить за детьми, чтобы они не играли с устройством.
- Данным устройством могут пользоваться дети старше 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями или недостаточным опытом или знаниями под наблюдением ответственного лица или после обучения пользованию устройством с разъяснением правил безопасности и при условии понимания возможных опасностей при его применении. Не позволяйте детям играть с данным устройством. Очистка и техническое обслуживание устройства не должны осуществляться детьми без соответствующего контроля.

 Во время работы кондиционера не касайтесь направляющей лопасти верхнего выходного отверстия или к нижней заслонке. В противном случае может образоваться конденсат, который приведет к остановке устройства.

Утилизация прибора

Когда вам потребуется ликвидировать прибор, обратитесь к вашему дилеру.

∆ Осторожно:

- Не пользуйтесь острыми предметами для нажатия кнопок, так как это может привести к повреждению пульта дистанционного управления.
- Не закрывайте и не блокируйте входные и выпускные отверстия внутреннего и наружного блоков.
- Запрещается протирать пульт дистанционного управления бензином, растворителем, салфетками с химической пропиткой и т.п.
- Не используйте устройство длительное время при высокой влажности (например, оставив открытой дверь или окно).
 Если устройство длительное время эксплуатируется в режиме охлаждения в помещении с высокой влажностью (80% и выше), капли конденсата из кондиционера могут намочить или испортить мебель и т.д.

2. Наименование деталей

Внутренний прибор

		PLFY-WL·VEM-E(T)	
Шаги ве	нтилятора	4 шага + Авто	
	Положения	5 фиксированных положений	
JIOHATKA	Автоповорот	4 шага + Авто я 5 фиксированных положений от	
Жалюзи		—	
Фильтр Долго		Долговечный	
Индикация очистки фильтра		2.500 часов	
Введите номер настройки моде- ли внутреннего прибора, который вы хотите использовать		065 (001)	

* Для систем, поддерживающих работу одновременно в режимах охлаждения и обогрева, используйте настройку, указанную в скобках (). Более подробную информацию о процедуре настройки см. в руководстве по установке.

Проводной пульт дистанционного управления Интерфейс контроллера



① Кнопка [ВКЛ/ВЫКЛ]

Нажмите, чтобы включить или выключить внутренний блок.

② Кнопка [ВЫБОР]

Нажмите, чтобы сохранить настройку.

③ Кнопка [BO3BPAT]

Нажмите для возврата к предыдущему экрану.

④ Кнопка [МЕНЮ]

Нажмите, чтобы открыть главное меню.

Б Подсветка ЖК-экрана

Будут отображены параметры работы.

Когда подсветка выключена, нажатие на любую кнопку включит подсветку, которая будет работать некоторое время в зависимости от экрана.

Когда подсветка выключена, нажатие любой кнопки включает подсветку, но не приводит к выполнению ее функции (кроме кнопки [ВКЛ/ВЫКЛ]).



Функции функциональных кнопок меняются в зависимости от экрана. См. подсказку по функциям кнопок, которая отображается в нижней части ЖК-экрана для функций, которые работают в данном окне. При централизованном управлении системой подсказка по функциям для заблокированных кнопок отображаться не будет.



⑥ Индикатор ВКЛ/ВЫКЛ

Индикатор будет гореть зеленым цветом, когда устройство находится в работе. Индикатор будет мигать при включении контроллера или при возникновении ошибки.

🗇 Функциональная кнопка [F1]

Главное окно: нажмите для изменения режима работы. Экран меню: функция кнопки зависит от экрана.

8 Функциональная кнопка [F2]

Главное окно: нажмите для уменьшения температуры. Главное меню: нажмите, чтобы переместить курсор влево. Экран меню: функция кнопки зависит от экрана.

9 Функциональная кнопка [F3]

Главное окно: нажмите, чтобы увеличить температуру. Главное меню: нажмите, чтобы переместить курсор вправо. Экран меню: функция кнопки зависит от экрана.

🕦 Функциональная кнопка [F4]

Главное окно: нажмите, чтобы изменить скорость вентилятора. Экран меню: функция кнопки зависит от экрана.

2. Наименование деталей

Индикация

Главное окно может отображаться в двух разных режимах: "полный" и "Базовый". Заводской настройкой по умолчанию являются "полный" режим отображения. Чтобы переключиться в "Базовый" режим, измените параметр в настройке главного окна. (См. руководство по эксплуатации, входящее в комплект поставки пульта дистанционного управления.)

<Полный режим отображения>



Режим работы

② Заданная температура

3 Часы

④ Скорость вентилятора

Б Подсказка по функциям кнопок

Здесь отображаются функции соответствующих кнопок.

6 ⁰

Отображается при централизованном управлении включением и выключением.

Отображается при централизованном управлении режимом работы.

82

Отображается при централизованном управлении заданной температурой.

9 🏭

Отображается при централизованном управлении функцией сброса фильтра.

0

Отображается при необходимости в обслуживании фильтра.

🕕 🕕 Комнатная температура

Здесь отображается текущая комнатная температура.

12 🕇

Отображается, когда кнопки заблокированы.

B

Отображается, когда включена функция "Таймер ВКЛ/ВЫКЛ", "Ночной режим" или "Автоотключение" таймера.

отключен централизованной системой управления.







15 Q

Отображается, пока изделие работает в режиме энергосбережения. (не появится на некоторых моделях внутренних блоков)

1 16 ŪD

Отображается, пока наружный блок работает в "тихом" режиме. (Эта индикация недоступна в моделях CITY MULTI.)

Отображается, когда встроенный терморезистор на контроллере включен для наблюдения за комнатной температурой (⁽¹⁾). отображается, когда терморезистор на внутреннем блоке

включен для наблюдения за комнатной температурой.

18 **°**Q

Отображает настройку угла.

19 🐷

Отображает настройку жалюзи.

| 2) 🏷

Отображает настройку вентиляции.

2

Отображается, когда ограничен диапазон заданных температур.

22

Появляется при проведении операции по энергосбережению с помощью функции "3D i-See sensor" (Датчик 3D i-See).

🛽 🕲 Центральное управление

Появляется на определенный период работы точки централизованного контроля.

Индикатор предварительной ошибки

При предварительной ошибке на экране появляется код ошибки.

Большинство настроек (кроме ВКЛ/ВЫКЛ, режима, скорости вентилятора и температуры) доступны в главном меню.

2. Наименование деталей

для беспроводного пульта дистанционного управления (раздел Дополнительное оборудование)



ru

Примечания (только для беспроводного пульта дистанционного управления): ■ При использовании беспроводного пульта дистанционного управления направьте

- его к приемнику на внутреннем приборе.
- Если пультом дистанционного управления воспользоваться примерно в течение 2 минут после подачи электропитания на внутренний прибор, внутренний прибор может издать два звуковых сигнала, так как осуществляется начальная автоматическая проверка.
- Внутренний прибор издает звуковой сигнал, который подтверждает получение сигнала, посланного с пульта дистанционного управления. Сигналы могут быть получены на расстоянии примерно 7 метров по прямой линии от внутреннего прибора под углом в 45° слева и справа прибора. Однако такой свет, как лампы дневного света или сильное освещение могут уменьшить эффективность приема сигналов внутренним прибором.
- Если лампа работы около приемника на внутреннем приборе мигает, прибор необходимо проверить. Свяжитесь со своим поставщиком для проведения обслуживания.
- Обращайтесь с пультом дистанционного управления осторожно! Не роняйте пульт дистанционного управления и не подвергайте его сильным ударам. Кроме того, следите за тем, чтобы пульт дистанционного управления не попал в воду, и не оставляйте его в местах с высокой влажностью.
- Во избежание неправильного местоположения пульта дистанционного управления, установите на стене держатель, входящий в комплект поставки пульта дистанционного управления, и обязательно устанавливайте пульт дистанционного управления в держатель после использования.
- Если при использовании беспроводного пульта дистанционного управления внутренний блок выдает 4 звуковых сигнала, переключите автоматический режим на АUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ) режим (одиночная уставка) или АUTO (АВТОМАТИЧЕ-СКИЙ) режим (двойная уставка).

Подробнее см. в прилагаемом уведомлении (на листе формата А5) или в руководстве по установке.



ьез настройки часов вы не сможете использовать часть функций пульта дистанционного управления.

3. Эксплуатация

Описание порядка пользования см. в руководстве пользователя, прилагаемом к каждому пульту дистанционного управления. 3.1. Включение/выключение

[ВКЛ]



Нажмите кнопку [ВКЛ/ВЫКЛ]. Индикатор ВКЛ/ВЫКЛ будет гореть зеленым цветом, начнется работа.

Если пункт "Светодиод" переведен в режим "Не включено", лампа не будет включаться в режимах ВКЛ/ВЫКЛ.

* Обратитесь к руководству по установке PAR-40MAA.

[ВЫКЛ]



Нажмите кнопку [ВКЛ/ВЫКЛ] снова. Индикатор ВКЛ/ВЫКЛ будет погашен, работа будет остановлена.

Примечание:

Даже при нажатии кнопки ВКЛ/ВЫКЛ сразу после отключения выполняемой операции кондиционер запустится не ранее чем через 3 минуты. Это предусмотрено во избежание повреждения внутренних компонентов.

Память состояния работы

	Настройка удаленного контроллера
Режим работы	Режим работы перед выключением питания
Заданная температура	Заданная температура перед выключением питания
Скорость вентилятора	Скорость вентилятора перед выключением питания

Настраиваемый диапазон задаваемой температуры

Режим работы	Диапазон заданных температур
Охлаждение/сушка	19 – 30 °C
Нагрев	17 – 28 °C
Авт. (одно заданное значение)	19 – 28 °C
Авт. (два заданных значения)	[Охлажд.] Заданный температурный диапазон для режима "Охлажд." [Нагрев] Заданный температурный диапазон для режима "Нагрев"
Вент.	Не задается

Устанавливаемый диапазон температур изменяется в зависимости от модели наружных приборов и пульта дистанционного управления.

ru

3.2. Выбор режима



После каждого нажатия на кнопку [F1] последовательно перебираются следующие режимы работы. Выберите нужный режим работы. Сооl (Охлажд.) ↓ Сооl (Охлажд.) ↓ Сооl (Сушка) ↓ Неаt (Нагрев)

 Режимы работы, которые не доступны для подключенных моделей наружного прибора, не появятся на дисплее.

Мигающие значки режимов

Значок режима будет мигать, когда другие внутренние блоки в аналогичной группе кондиционирования (подключенной к одном наружному блоку) уже работают в другом режиме. В этом случае оставшиеся блоки в этой группе смогут работать только в этом режиме.

(ABT.)

3.3. Настройка температуры

«"Cool" (Охлажд.), "Dry" (Сушка), "Heat" (Нагрев) и "Auto" (Авт.) (одно заданное значение)>



Нажмите кнопку [F2], чтобы уменьшить заданную температуру, а чтобы увеличить – нажмите кнопку [F3].

- Задаваемые диапазоны температур для различных режимов работы см. в таблице на стр. 5.
- Заданный температурных диапазон не может быть установлен для работы вентилятора.
- В зависимости от модели внутреннего блока и настройки режима экрана на пульте дистанционного управления, заданная температура будет отображаться по Цельсию, с шагом в 0,5 или 1 градус, или по Фаренгейту.

Работа в автоматическом режиме (одно заданное значение)

- В соответствии с заданной температурой, работа в режиме охлаждения включается, если температура в помещении слишком высокая, а работа в режиме обогрева включается, если температура слишком низкая.
- При работе в автоматическом режиме, если температура в помещении изменится, и будет оставаться на 1,5 °С или больше выше заданной температуры в течение 3 минут, кондиционер переключается в режим охлаждения. Таким же образом, если температура в помещении будет оставаться на 1,5 °С или больше ниже заданной температуры в течение 3 минут, кондиционер переключается в режим обогрева.





Так как температура в помещении регулируется автоматически для поддержания определенной эффективной температуры, работа в режиме охлаждения осуществляется на несколько градусов теплее, а работа в режиме обогрева на несколько градусов холоднее заданной температуры при достижении температуры (автоматическая экономия электроэнергии).

<Режим "Auto" (Авт.) (два заданных значения)>



① Отобразятся текущие значения температур. Нажмите клавишу [F2] или [F3], чтобы отобразить экран настройки.



② Нажмите кнопку [F1] или [F2] для перемещения стрелки к необходимой настройке температуры (охлаждения или нагрева). Нажмите кнопку [F3] для уменьшения выбранной температуры и

нажиите кнопку [F3] для уменьшения выоранной температуры и [F4] для увеличения.

- Задаваемый температурный диапазон для различных режимов операции см. в таблице на стр. 5.
- Заданные настройки температуры для охлаждения и нагрева в режиме "Auto" (Авт.) (два заданных значения) также используются режимами "Cool" (Охлажд.)/"Dry" (Сушка) и "Heat" (Нагрев).
- Заданные значения температур для охлаждения и нагрева в режиме "Auto" (Авт.) (два заданных значения) должны соответствовать условиям, приведенным ниже:
 - Заданная температура охлаждения выше, чем заданная температура нагрева
 - Выполняются минимальные требования разницы температуры между заданными температурами охлаждения и нагрева (различается в зависимости от модели подсоединенных внутренних блоков).
 - * Если заданные значения температур установлены способом, не удовлетворяющим минимальные требования разницы температуры, оба значения температуры автоматически изменяются в пределах допустимых настроек диапазонов.

Навигация по экранам

• Для возврата к главному экрану кнопка [BO3BPAT]

Работа в автоматическом режиме (два заданных значения)

Когда операционный режим установлен в режим "Auto" (Авт.) (два заданных значения), могут быть установлены два значения температур (отдельно для охлаждения и для нагрева). В зависимости от температуры помещения, внутренний блок автоматически начнет работать в режиме "Cool" (Охлажд.) или "Heat" (Нагрев) и поддерживать температуру комнаты в заданном диапазоне.

На рисунке ниже показан пример операции внутреннего блока, работающего в режиме "Auto" (Авт.) (два заданных значения).



3.4. Настройка скорости вентилятора



Нажмите кнопку [F4] для перехода между скоростями вентилятора в следующем порядке.



Возможные скорости вентилятора зависят от моделей подключенных внутренних блоков.

Примечание:

- Число доступных скоростей вращения вентилятора зависит от типа подключенного устройства. Некоторые устройства не имеют возможности настройки параметра "Auto" (Авто).
- В следующих случаях действительная скорость вентилятора устройства будет отличаться от скорости, отображаемой на пульте дистанционного управления.
- 1. Если дисплей используется в режиме "STAND BY" (ОЖИДАНИЕ) или "DEFROST" (ОТТАИВАНИЕ).
- 2. Когда температура теплообменника низкая в режиме обогрева. (например, сразу же после начала работы в режиме обогрева)
- 3. В режиме обогрева (НЕАТ), когда окружающая температура в помещении выше значений настроек температуры.
- 4. В режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), когда комнатная температура ниже заданной температуры.
- 5. Во время работы устройства в режиме сушки (DRY).

3.5. Настройка направления воздушного потока 3.5.1. Навигация по главному меню <Доступ к главному меню>



Нажмите на кнопку [МЕНЮ] на основном дисплее. Отобразится Главное меню.

<Выбор элементов>



Нажмите на кнопку [F2], чтобы переместить курсор влево. Нажмите на кнопку [F3], чтобы переместить курсор вправо.

<Выход из окна главного меню>



Нажмите кнопку [ВОЗВРАТ] для выхода из главного меню и возврата в Главное окно.

Если к кнопкам не прикасаться в течение 10 минут, экран автоматические вернется на отображение главного окна. Все настройки, которые не были сохранены, будут потеряны.

<Отображение неподдерживаемых функций>



3.5.2. Угол · Вент. (Lossnay))

Main menu

Operation

🕒 🖸 \Lambda 🗳 🗞 🕅

F3

F4

F2

<Доступ к меню>

Main

F1

•

Слева отобразится сообщение, если пользователь выбрал функцию, которая не поддерживается моделью соответствующего внутреннего блока.

Выберите "Operation" (Эксплуатация) в "Main menu" (Главном меню) (см. 3.5.1) и нажмите кнопку [ВЫБОР].



Выберите "Vane•Louver•Vent. (Lossnay)" (Угол•жалюзи•вент. (Lossnay)) в меню "Operation" (Эксплуатация) и нажмите на



<Настройка угла дефлектора>

Нажмите кнопку [F1] или [F2] для последовательного выбора

параметров настройки дефлектора: "Auto" (Авт.), "Step 1"

(Уровень 1), "Step 2" (Уровень 2), "Step 3" (Уровень 3), "Step 4"

Step 1

Step 4

Выберите "Swing" (Ход) для автоматического

При выборе настройки с "Step 1" (Уровень 1) по "Step 5" (Уровень 5) дефлектор будет оставаться

• 1 под значком настройки дефлектора.

Этот значок будет отображаться, когда

дефлектор установлено в положение "Step 5"

(Уровень 5), а вентилятор работает на низкой

скорости в режиме охлаждения или сушки

Значок исчезнет через час, а настройка дефлектора будет автоматически изменена.

Нажмите кнопку [F3] для перехода между

 Настройка возможно только, когда подключен блок Lossnay.

Low Low

 Вентилятор на некоторых моделях внутренних блоков может блокироваться

при использовании с некоторыми

Нажмите кнопку [ВОЗВРАТ], чтобы

моделями блоков вентиляции.

вернуться в Главное меню.

(Выкл)

вариантами настройки вентиляции в следующем

порядке: "Off" (Выкл), "Low" (Низ.) и "High" (Выс.).

'∭ (Низ.)

High High

(Выс.)

перемещения дефлекторов вверх и вниз.

неподвижным под выбранным углом.

(в зависимости от модели).

(Уровень 1

(Уровень 4)

Step 2

Step 5

(Уровень 2)

(Уровень 5)

(Уровень 4), "Step 5" (Уровень 5) и "Swing" (Ход).

Auto Auto

Ф (Авт.)

Step 3

ng Swing

🔊 (Ход)

(Уровень 3)

Выберите желаемую настройку.





<Настройка вентилятора>



<Возврат в главное меню>



Примечание:

 В режиме качания индикация направления на экране не изменяется синхронно с изменением положения направляющих лопаток в устройстве.

Off Off

×

- Доступные направления воздушного потока зависят от типа подключенного устройства.
- В следующих случаях действительное направление воздушного потока будет отличаться от направления, указанного индикатором.
- 1. Если дисплей используется в режиме "STAND BY" (ОЖИДА-НИЕ) или "DEFROST" (ОТТАИВАНИЕ).
- Сразу же после запуска режима обогрева (пока система ожидает активизации параметров изменения режима).
- В режиме обогрева, когда окружающая температура в помещении выше значений настроек температуры.

<Для изменения направления воздушного потока вверх/вниз> Примечание:

- Эта функция может быть недоступна в зависимости от подключенного наружного устройства.
- В моделях PLFY-VEM возможно зафиксировать нужное положение направления воздушного потока только для определенного выпускного отверстия с помощью описанных ниже процедур. После того как положение зафиксировано, при включении кондиционера заданное положение устанавливается только для этого отверстия. (Направление воздушного потока ВВЕРХ/ВНИЗ из других выпускных отверстий регулируется с помощью пульта дистанционного управления.)



Горизонтальный воздушный поток

Установка пульта дистанционного управления Направление воздушного потока из этого отверстия управляется установкой направления воздушного потока на пульте дистанционного управления.

Фиксация Направление воздушного потока из этого отверстия зафиксировано в нужном

- толожении.
 Если прямой воздушный поток создает чрезмерное охлаждение,
- то для повышения комфорта воздушный поток можно зафиксировать в горизонтальном направлении.



Примечание:

Номер выпуска указан количеством пазов на обоих концах каждого воздуховыпускного отверстия. Установите желаемое направление потока воздуха и сверьтесь с данными на дисплее пульта дистанционного управления.



Идентификационные отметки воздуховыпускных отверстий

8

ru

Ручная установка угла (Проводной пульт дистанционного управления)



Input display:Angle button

F2

1

F1

<u>:</u>

F3

F4

①Выберите пункт "Comfort" (Комфорт) в меню Эксплуатация и нажмите на кнопку [ВЫБОР].

ОС помощью кнопки [F1] или [F2] выберите "Manual vane angle" (Ручная установка угла), затем нажмите кнопку [ВЫБОР].

③Выберите "M-NET address" (адрес M-NET) для блоков, чьи дефлекторы должны быть зафиксированы в неподвижном состоянии, с помощью кнопок [F2] или [F3], затем нажмите кнопку [BЫБОР].

Нажмите кнопку [F4] для подтверждения блока.

Лопатка только выбранного внутреннего прибора направляется вниз.

④Выберите пункт "Vane" (Дефлектор) с помощью кнопки [F1].

Выберите пункт "4-way" (4-сторонний) или "2-way" (2-сторонний) с помощью кнопки [F2] или [F3], нажмите на кнопку [F4].



⑤ Отобразятся текущие настройки угла дефлектора.

Выберите требуемые выпуски с 1 по 4 с помощью кнопки [F1] или [F2]. Выпуск: "1", "2", "3", "4" и "1, 2, 3,

 Выпуск: "1", "2", "3", "4" и "1, 2, 3 4" (все магазины).

Нажмите кнопку [F3] или [F4] для перехода между пунктами в порядке "No setting (reset)" (Не установлено (сброс)), "Step 1" (Уровень 1), "Step 2" (Уровень 2), "Step 3" (Уровень 3), "Step 4" (Уровень 4), "Step 5" (Уровень 5) и "Draft reduction*" (Уменьшение силы тяги*).

Выберите желаемую настройку.

Уменьшение силы тяги Направление потока воздуха при данной настройке является более горизонтальным по сравнению с направлением потока воздуха настройки "Step 1" (Уровень 1). Это позволяет снизить силу тяги. Настройка снижения силы тяги может быть применена только к 1 лопатке.

Примечание:

Не устанавливайте режим уменьшения силы тяги в окружающей среде с высокой влажностью. В противном случае, может образоваться конденсат с последующим стеканием капель воды.

Настройка угла дефлектора



Нажмите кнопку [ВЫБОР], чтобы сохранить настройки.

Отобразится экран, показывающий, что передается информация о настройке.

Изменения настройки будут выполнены для выбранного выпуска. Экран автоматически возвратиться к одному из показанных ранее видов (Уровень 5) после завершения передачи.

выполните настройку для других выпусков используя аналогичную процедуру.

Если выбраны все выпуски, — будет отображаться, когда блок вступит в работу в следующий раз.

Навигация по экранам

• Для возврата к предыдущему экранукнопка [BO3BPAT]

Процедура подтверждения указанного устройства



Эвыберите "M-NET address" (адрес M-NET) для блоков, чьи дефлекторы должны быть зафиксированы в неподвижном состоянии, с помощью кнопок [F2] или [F3]. Нажмите кнопку [F4] для подтверждения блока.

ru





После нажатия кнопки [F4] выждите приблизительно 15 секунд, затем проверьте текущее состояние кондиционера.

→ Жалюзи должно быть направлено вниз. → Данный кондиционер отображается на пульте дистанционного управления.

→ Все выпускные отверстия закрыты. → Для продолжения операции с начала нажмите кнопку [ВОЗВРАТ].

- → Отображаются сообщения, приведенные слева. → По данному адресу хладагента указанное устройство не существует.
- Нажмите кнопку [ВОЗВРАТ] для возврата к исходному экрану.
- ③В параметре "M-NET address" (адрес M-NET) укажите следующий порядковый номер.
- См. шаг ① для изменения параметра "M-NET address" (адрес M-NET) и продолжения процедуры подтверждения.

(Начните эту операцию с выключен-

ного дисплея дистанционного пульта

(ФУНКЦИЯ), и будет мигать "1". (Fig. 3-1)

Нажмите кнопку 🔼 для выбора

"2", затем нажмите кнопку SET

Нажимайте кнопки 🗘 для выбора номера дефлектора (А),

затем нажмите кнопку

стройки дефлектора

управления)

(Fig. 3-2)

Нажмите кнопку МЕЛИ

Появится индикация "FUNCTION"

② Выбор номера дефлектора









Fig. 3-2



Fig. 3-3

приемник сигнала на внутреннем блоке и нажмите кнопку SET ④ Нажмите кнопку MENU, чтобы

③ Настройка угла дефлектора (Fig. 3-3)

Нажимайте кнопки 🗘 для вы-

Направьте беспроводной пульт

дистанционного управления на

бора угла дефлектора В.

завершить выполнение настроек.

дисплеи		•	-	4
Настройка	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3	Уровень 4
Дисплей	1	Ŵ	Нет индикации	
Настройка	Уровень 5	Не установлено	Уменьшение силы тяги*	

Настройка снижения силы тяги может быть применена только к 1 дефлектору.

Настройка задействуется только для последнего настроенного дефлектора.

3.6. Настройка датчика 3D i-see

Примечание:

Эта функция может быть недоступна в зависимости от подключенного наружного устройства.

3.6.1. Настройка датчика 3D i-see



 Выберите "Operation" (Эксплуатация) в "Main menu" (Главном меню) и нажмите кнопку [ВЫБОР].

② Выберите пункт "Comfort" (Комфорт) в меню Эксплуатация и нажмите на кнопку [ВЫБОР].



③ С помощью кнопки [F1] или [F2] выберите пункт "3D i-See sensor" (Датчик 3D i-See) и нажмите кнопку [ВЫБОР].



воздуха) Выберите способ регулировки направления потока воздуха после изменения режима на "Auto" (Авто).

Energy saving option (Функция

Активирует режим энергосбере-

жения используя данные при-

сутствия людей в помещении,

полученные от датчика 3D i-see.

Seasonal airflow (Временный воз-

В случае отключения термостата

вентилятор и лопатки работают согласно настройкам управления.

- Air distribution (Распределение

- затем нажмите кнопку [ВЫБОР].
- ④ Выберите необходимое меню с помощью кнопки [F1] или [F2],

энергосбережения)

душный поток)

10

3.6.2. Распределение воздуха





 Выберите "M-NET address" (адрес M-NET) для блоков, чьи дефлекторы должны быть установлены в неподвижном состоянии. с помощью кнопок [F2] или [F3], затем нажмите кнопку [ВЫБОР].

Нажмите кнопку [F4] для подтверждения блока.

Лопатка только выбранного внутреннего прибора направляется вниз

② Откройте меню нажатием кнопки [F4]. Default (По умолчанию) → Area (Площадь) → Direct/Indirect (Прямой/непрямой) → Default... (По умолчанию)

Default (По умолчанию): лопатки будут перемещаться так же, как и в стандартном режиме работы. В режиме охлаждения все лопатки будут расположены так, чтобы обеспечить горизонтальный поток воздуха.

В режиме обогрева все лопатки наклоняются так, чтобы поток воздуха был направлен вниз.

Area (Площадь): в режиме охлаждения лопатки наклоняются так, чтобы поток воздуха был направлен вниз, по направлению к зонам с высокой температурой пола, а в режиме обогрева -– к зонам с низкой температурой пола. В иных случаях лопатки перемещены в положение, обеспечивающее горизонтальный поток воздуха.

Direct/Indirect (Прямой/непрямой): лопатки автоматически наклоняются по направлению к зоне нахождения людей.

Лопатки наклоняются в соответствии с описанием в таблице ниже.

	Настройка угл	а дефлектора			
	Прямой	Прямой Непрямой			
Охлаждение	горизонтальный → плавный ход	удерживается в горизонтальном положении			
Обогрев	удерживается направленным вниз	направлен вниз → горизонтально			



③При выборе режима Direct/ Indirect (Прямой/непрямой) следует настроить каждое воздуховыпускное отверстие.

Выберите воздуховыпускное отверстие нажатием кнопки [F1] или [F2], затем измените его на-

стройки нажатием кнопки [F4]. После изменения настроек всех воздуховыпускных отверстий нажмите кнопку [ВЫБОР] для сохранения настроек.

Для активации данной функции режим направления потока воздуха должен быть изменен на "Auto" (Авто).

Кнопка i-See (беспроводной пульт дистанционного управления)



При каждом нажатии во время эксплуатации режимы работы переключаются в следующем порядке: ВЫКЛ. — Прямой → Непрямой

Дисплей		A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Â
Настройка	выкл	Прямой	Непрямой

При смене режима ВЫКЛ. на Прямой или Непрямой дефлектор переключается в режим "Auto" (Автоматический). Этот режим применяется в совокупности ко всем дефлекторам.

3.6.3. Функция энергосбережения



Energy saving option

No occupancy energy save

Cooling/Heating

Energy saving option

Cooling/Heating

F3

F2

Room occupancy energy save

F3

F2

0

F4

0

F4

ഗ

ტ

Select: 🗸

F1

!

Select: 🗸

F1

•

① Выберите необходимое меню нажатием кнопки [F1] или [F2].

No occupancy energy save (Энергосбережение при отсутствии людей)

В случае отсутствия в комнате людей в течение более 60 минут, активируется энергосберегающий режим, а значение температуры изменяется на 2 °С.

Room occupancy energy save (Энергосбережение при нахождении людей в помешении)

При увеличении степени занятости помешения приблизительно на 30% от максимального показателя, температура энергосберегающего режима изменяется на 1 °С

No occupancy Auto-OFF (Автовыключение при отсутствии людей в помещении)

При отсутствии людей в помещении в течение заданного периода времени (60-180 минут) выполняется автоматическое выключение.

При выборе режима No occupancy energy save (Энергосбережение при отсутствии людей) или Room occupancy energy save (Энергосбережение при нахождении людей в помещении).

С помощью кнопки [F4] выберите необходимую настройку. OFF (Выкл.) → Cooling only (Только охлаждение)→ Heating only (Только обогрев) → Cooling/ Heating (Охлаждение/обогрев) → OFF … (Выкл.)

После изменения настройки нажмите кнопку [ВЫБОР] для ее сохранения.

OFF (Выкл.): функция отключена. Cooling only (Только охлаждение): данная функция доступна только в режиме охлаждения. Heating only (Только обогрев): данная функция доступна только в режиме обогрева.

Cooling/Heating (Охлаждение/ обогрев): данная функция доступна в режиме охлаждения или обогрева.

11

ru





3.6.4. Функция временного воздушного потока



③ При выборе режима No occupancy Auto-OFF (Автовыключение при отсутствии людей в помещении) С помощью кнопки [F2] или [F3] задайте время.

 параметр отключен (работа устройства не будет остановлена автоматически).
 60–180: настройка времени ме-

няется с шагом в 10 минут.

④ Данное сообщение слева будет отображено в случае автоматического отключения с использованием функции No occupancy Auto-OFF (Автовыключение при отсутствии людей в помещении).

іного воздушного потока ① С помощью кнопки [F4] выберите

необходимую настройку. OFF (Выкл.) \rightarrow Cooling only (Только охлаждение) \rightarrow Heating only (Только обогрев) \rightarrow Cooling/ Heating (Охлаждение/обогрев) \rightarrow OFF ... (Выкл.)

После изменения настройки нажмите кнопку [ВЫБОР] для ее сохранения.

OFF (Выкл.): функция отключена. Cooling only (Только охлаждение): при отключении термостата в режиме охлаждения лопатки наклоняются вверх и вниз.

Heating only (Только обогрев): при отключении термостата в режиме обогрева лопатки перемещаются в положение, обеспечивающее горизонтальный поток воздуха и его постоянную циркуляцию.

Cooling/Heating (Охлаждение/ обогрев): данная функция доступна в режиме охлаждения или обогрева.

 Для активации данной функции режим направления потока воздуха должен быть изменен на "Auto" (Авто).

Примечания:

- В следующих местах обнаружение людей невозможно:
- вдоль стены, на которой установлен кондиционер;
- непосредственно под кондиционером;
- в местах нахождения препятствий, например, мебели, между человеком и кондиционером.
- Обнаружение людей 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;

 источник тепла неподвижен в течение длительного времени.
 Датчик 3D i-See активируется один раз в 3 минуты, измеряя при этом температуру пола и выполняя поиск людей в помещении.

 Прерывистый звук во время работы считается нормальным явлением: это звук, возникающий при движении датчика 3D i-See.

Примечания:

- В режиме качания индикация направления на экране не изменяется синхронно с изменением положения направляющих лопаток в устройстве.
- Доступные направления воздушного потока зависят от типа подключенного устройства.
- В следующих случаях действительное направление воздушного потока будет отличаться от направления, указанного индикатором.
 - 1. Если дисплей используется в режиме "STAND BY" (ОЖИДА-НИЕ) или "DEFROST" (ОТТАИВАНИЕ).
- Сразу же после запуска режима обогрева (пока система ожидает активизации параметров изменения режима).
- В режиме обогрева, когда окружающая температура в помещении выше значений настроек температуры.

3.7. Вентиляция

Для комбинации LOSSNAY

- Доступны следующие 2 режима работы.
 - Работа вентилятора совместно с внутренним прибором.
 - Работа вентилятора в независимом режиме.

Примечания: (Для беспроводного пульта дистанционного управления)

- Режим работы вентилятора в независимом режиме недоступен.
- Индикация на пульте дистанционного управления не производится.

4. Таймер

- Функции таймера зависят от конкретного пульта дистанционного управления.
- Описание работы пульта дистанционного управления см. в соответствующем руководстве по использованию, прилагаемом к каждому пульту дистанционного управления.

5. Работа пульта дистанционного управления в аварийном режиме





Если пульт дистанционного управления использовать нельзя

Если батарейки пульта дистанционного управления разрядились или в немимеется неисправность, аварийный режим можно включить с помощьюаварийных кнопок на решетке.

(A) Лампа DEFROST/STAND BY (РАЗМОРАЖИВАНИЕ/ОЖИДАНИЕ)

- В Лампа работы
- © Аварийный выключатель режима охлаждения
- Аварийный выключатель режима обогрева
- Приемник

Начало работы

- Для включения режима охлаждения нажмите и удерживайте кнопку
 Ф в течение не менее 2 секунд.
- Для включения режима обогрева нажмите и удерживайте кнопку © в течение не менее 2 секунд.
- Зажигание лампы работы 🖲 означает начало работы.

Примечания:

• Подробности аварийного режима приводятся ниже. Подробности АВАРИЙНОГО РЕЖИМА приводятся ниже.

подреспости лых и интего г Елинии приводится ниже.				
Режим работы	COOL	HEAT		
Заданная температура	24 °C	24 °C		
Скорость вентилятора	Высокая	Высокая		
Направление воздушного потока	Горизонтальное	Вниз		

Выключение

Для выключения нажмите и удерживайте кнопку © Ф или кнопку © Ф в течение не менее 2 секунд.

∆ Осторожно:

Во избежание падений при работе с блоком занимайте устойчивое положение.

6. Уход и чистка

Информация о фильтре Когда отобразится в главном PM 2:30 Fri будет отображаться в глав-PM 2:30 Fri 8 окне, которое настроено на ото-Room 28.5℃⊡ ном окне в режиме "полный", бражение в режиме "полный", то Cool Set temp. Auto : Room 28.5°C 🖂 когда наступит время очистить система находится под централи-* **28**5с 50 Cool Set temp Auto фильтры. зованным управлением и значок Mode + Fan 285c 50 ů фильтра не может быть сброшен. + Fan Mode Temp Промойте, очистите или замените фильтры при появлении этого символа. Если подключены два или больше внутренних блока, время очистки фильтра См. техническую документацию для каждого блока может быть разным, в зависимости от типа фильтра. для внутреннего блока. Значок 🎹 будет отображаться, когда необходимо выполнить очистку фильтра главного блока. После сброса значка фильтра совокупное время работы всех блоков Выберите пункт "Maintenance" (От-Main Main menu будет сброшено. ладка) в Главном меню, затем на--• Значок 🎹 будет появляться через некоторое время работы, которое жмите на кнопку [ВЫБОР]. рассчитано исходя из предположения, что внутренний блок установлен в Maintenance 1 пространстве с обычным качеством воздуха. В зависимости от качества Ð \mathbb{P} воздуха фильтр может потребовать более частую очистку. ► Совокупное время, через которое фильтру требуется очистка, зависит от модели. F1 F3 F4 Эта индикация недоступна в беспроводных пультах дистанцион-F2 ного управления. (I)• 🗥 Осторожно: Обратитесь к специалистам для очистки фильтра. Чистка фильтров Выберите в меню "Maintenance" Maintenance menu Проводите чистку фильтров с использованием пылесоса. При отсут-(Отладка) пункт "Filter information" Error information Filter information Cleaning ствии пылесоса, легким постукиванием фильтра о твердый предмет (Информация о фильтре) и настряхните с него грязь или пыль. жмите на кнопку [ВЫБОР]. Если фильтры сильно загрязнены, промойте их в теплой воде. Тща-Main menu: 3 тельно смойте остатки моющего средства и полностью просушите V Cursor ▲ фильтры перед их обратной установкой в прибор. 🗥 Осторожно: F2 F3 F4 F1 • Не сушите фильтры под прямыми солнечными лучами или с использованием источника отопления, такого как электрообогревателя: это • может привести к деформации фильтров. Не промывайте фильтры в горячей воде (выше 50°С), так как это можетпривести к их деформации. Не забывайте устанавливать фильтры на место. Эксплуатация Для сброса символа фильтра на-Filter information прибора без фильтров воздуха может привести к его поломке. жмите кнопку [F4]. \land Осторожно: Please clean the filter Сведения по очистке фильтра Press Reset button after filter cleaning. Прежде чем начать чистку, остановите работу прибора и отсм. в технической документации к ключите подачу электропитания. внутреннему блоку. Внутренние приборы оборудованы фильтрами для удаления Main menu: া Reset пыли из засасываемого воздуха. Прочищайте фильтры с помощью методов, обозначенных на рисунках ниже. F1 F2 F3 F4 ([†]) • 1 Выберите "ОК" с помощью кнопки Filter information [F4]. Reset filter sign? Cancel OK F1 F2 F3 F4 ტ ÷. Откроется окно с запросом под-Filter information тверждения. Filter sign reset Навигация по экранам • Для возврата в Главное меню Main menu: 🗐 кнопка [МЕНЮ] Для возврата к предыдущему экрану кнопка [BO3BPAT]

ru

7. Исправление неполадок

Возникла проблема?	Вот решение. (Прибор работает нормально.)
Кондиционер не обеспечивает должный обогрев или охлаждение.	 Очистите фильтр. (При загрязнении или закупорке фильтра поток воздуха уменьшается.) Проверьте регулировку температуры и отрегулируйте заданную температуру. Убедитесь, что вокруг наружного прибора достаточно места. Не заблокированли впуск или выпуск воздуха? Не оставлена ли открытой дверь или окно?
При начале работы в режиме охлаждения или обогрева холодный или теплый воздух из внутреннего прибора поступает через некоторое время.	Теплый или холодный воздух не поступает до тех пор, пока внутрен- ний прибор не прогреется или не охладится в достаточной степени.
В режиме обогрева кондиционер останавливается до достижения за- данной температуры в помещении.	Если температура наружного воздуха низка, а влажность высокая, на наружном приборе может образоваться изморось. Если это про- изойдет, наружный прибор работает в режиме размораживания. Обычная работа должна возобновиться примерно через 10 минут.
Направление потока воздуха вверх/вниз изменяется при работе или направление потока воздуха нельзя задать.	 В режиме охлаждения лопатки автоматически перемещаются в горизонтальное (вниз) положение после 1 часа, если выбрано направление потока воздуха вниз (горизонтально). Это необходимо для предотвращенияобразования воды и падения капель с лопаток. В режиме обогрева лопатки автоматически перемещаются в направление горизонтального потока воздуха, когда температура потока воздуха низкая, или в режиме размораживания.
При изменении направления воздушного потока, лопатки всегда дви- гаются вверх и вниз, проходя через заданное положение, перед тем, как полностью остановиться в положении.	При изменении направления воздушного потока лопатки перемещаются в заданное положение после определения базового положения.
Слышен звук текущей воды или время от времени шипящий звук.	Эти звуки могут быть слышны, когда в кондиционере течет хладагент, или при изменении потока хладагента.
Слышен треск или скрип.	Эти звуки могут быть слышны при трении деталей друг о друга по причине расширения и сжатия из-за изменений температуры.
В помещении неприятный запах.	Внутренний прибор всасывает воздух с газами, исходящими из стен, ковровых настилов, мебели, а также запахи одежды, затем выдувает этот воздух обратно в помещение.
Из внутреннего прибора выходит белая дымка или пар.	 Если температура в помещении и влажность высокие, такое явление может наблюдаться при начале работы. В режиме размораживания может подаваться холодный воздушный поток, который может казаться дымкой.
Из наружного прибора выходит вода или пар.	 В режиме охлаждения вода может образовываться и капать с холодных труб и стыков. В режиме обогрева вода может образовываться и капать с теплообменника. В режиме размораживания вода на теплообменнике испаряется, и может появиться водяной пар.
Кондиционер воздуха не работает, хотя нажата кнопка "ON/OFF" (ВКЛ./ВЫКЛ.). На пульте дистанционного управления не отобража- ется индикатор режима работы.	Возможно, выключено питание внутреннего прибора. Включите питание.
На дисплее пульта дистанционного управления отображается " 📎 ".	При центральном управлении на пульте дистанционного управления появляется " " , и запустить или остановить работу кондиционера с пульта дистанционного управления нельзя.
При перезапуске кондиционера вскоре после его останова он не работает, несмотря на нажатие кнопки ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).	 Подождите примерно три минуты. (Работа остановилась для защиты кондиционера.)
Кондиционер работает без нажатия кнопки ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).	 Не установлен ли таймер включения? Нажмите кнопку ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) для останова работы. Не подключен ли кондиционер к центральному пульту дистанционного управления? Проконсультируйтесь с людьми, управляющими кондиционером. Не отображается ли " " " а дисплее пульта дистанционного управления? Проконсультируйтесь с людьми, управляющими кондиционером. Не отображается ли " " а дисплее пульта дистанционного управления? Проконсультируйтесь с людьми, управляющими кондиционером. Не задана ли функция автоматического восстановления после сбоев электропитания? Нажмите кнопку ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) для останова работы.
Кондиционер останавливается без нажатия кнопки ON/OFF (ВКЛ/ ВЫКЛ).	 Не установлен ли таймер отключения? Нажмите кнопку ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) для перезапуска работы. Не подключен ли кондиционер к центральному пульту дистанционного управления? Проконсультируйтесь с людьми, управляющими кондиционером. Не отображается ли " " " " а дисплее пульта дистанционного управления? Проконсультируйтесь с людьми, управляющими кондиционером.
Невозможно задать работу по таймеру с пульта дистанционного управления.	Действительны ли настройки таймера? Если таймер можно задать, на дисплее пульта дистанционного управления отображается 2. или .
На дисплее пульта дистанционного управления отображается сообщение "Please Wait" (Пожалуйста, Подождите).	Осуществляются первоначальные настройки. Подождите примерно 3 минуты

ru

7. Исправление неполадок

Возникла проблема?	Вот решение. (Прибор работает нормально.)			
На дисплее пульта дистанционного управления отображается код ошибки.	 Включились защитные устройства для защиты кондиционера. Не пытайтесь отремонтировать данное оборудование самосто тельно. Немедленно отключите питание и обратитесь к своему поставш Обязательно сообщите поставщику наименование модели и и формацию, которая появилась на дисплее пульта дистанцион управления. 			
Слышен звук дренажа воды или вращения двигателя.	При останове режима охлаждения дренажный насос включается, затем останавливается. Подождите примерно 5 минуты.			
Уровень шума превышает уровень, указанный в технических харак- теристиках.	Уровень шума работающего кондиционера зависит от акустики конкретного помещения (см. таблицу ниже). Он может быть выше, чем указано в спецификации, поскольку тестовый замер проводился в безэховом помещении.			
	Помещения с высоким уровнем поглощения шума Обычные Помещения с низким уровнем поглощения шума шума			
	Примеры местоположения Студия радиовещания, музыкальная студия и т.д. Приемная, вестибюль Офис, гостиничный Тримеры музыкальная студия и т.д. вестибюль гостиничный			
	Уровни шума от 3 до 7 дБ от 6 до 10 дБ от 9 до 13 дБ			
На пульте дистанционного управления ничего не отображается, дисплей тусклый, или внутренний прибор получает сигналы, если только пульт дистанционного управления находится близко.	 Батарейки разряжены. Замените батарейки и нажмите кнопку Reset (Сброс). Если после замены батареек ничего не появляется, убедитесь, что батарейки вставлены с соблюдением полярности (+, –). 			
Лампа работы около приемника пульта дистанционного управления на внутреннем приборе мигает.	 Включилась функция самодиагностики для защиты кондиционера. Не пытайтесь отремонтировать данное оборудование самостоятельно. Немедленно отключите питание и обратитесь к своему поставщику. Обязательно сообщите поставщику наименование модели. 			
Теплый воздух поступает из внутреннего устройства с перерывами, когда режим отопления выключен, или в режиме вентиляции.	 Если другое внутреннее устройство работает в режиме отопления, управляющий клапан периодически открывается и закрывается для поддержания стабильного состояния кондиционера. Через не- которое время это прекратится. Если это ведет к нежелательному увеличению температуры в небольших помещениях, временно выключите внутреннее устрой- ство. 			
После установки/замены аккумулятора для пульта дистанционного управления часть функций нельзя будет использовать.	Проверьте, выполнена ли настройка часов. Если нет, выполните настройку часов.			
Слышен шум перемещения механизма.	 В приведенных ниже случаях вы можете услышать звук переме- щения механизма, но это нормально. Этот звук издает клапан дополнительного КОМПЛЕКТА КЛАПАНА при перемещении. Кондиционер ВКЛЮЧЕН или ВКЛЮЧЕН термостат. Кондиционер ВЫКЛЮЧЕН или ВЫКЛЮЧЕН термостат. Включение электричества (выключать тока ВКЛЮЧЕН). 			

⚠ Предупреждение:

Если кондиционер работает, но при этом не охлаждает или не обогревает (в зависимости от модели) помещение, обратитесь к дилеру, так как это может свидетельствовать об утечке хладагента. После выполнения ремонтных работ обязательно спрашивайте у представителя технической службы о наличии или отсутствии утечки хладагента.

Хладагент, заправленный в систему кондиционера, не представляет опасности для здоровья. Обычно утечки хладагента не наблюдается, однако в случае утечки газообразного хладагента внутри помещения и его последующего контакта с раскаленными деталями тепловентилятора, комнатного обогревателя, огнем кухонной плиты и т.п. происходит образование вредных для здоровья веществ.

8. Технические характеристики

■ Серия PLFY-WL·VEM-E(T)

Модель		WL20	WL25	WL32	WL40	WL50
Электропитание (Напряжение / Частота <Гц>)			~/N, 2	20-230-240/50, 2	220/60	
Мощность (охлаждение/обогрев)	<кВт>	2,2/2,5	2,8/3,2	3,6/4,0	4,5/5,0	5,6/6,3
Габариты (Высота)	<mw></mw>			258 (40)		
Габариты (Ширина)	<mm></mm>			840 (950)		
Габариты (Глубина)	<mm></mm>	840 (950)				
Масса Нетто	<kl></kl>	18 (5) 20 (5)				
Скорость движения воздушного по тока в вентиляторе (Низкая-Средняя 2-Средняя 1-Высокая)	- <м³/мин>	12-13-14-15	12-13-15-17	14-15-16-17	14-15-16-17	14-16-18-20
Уровень шума (SPL) (Низкая-Средняя 2-Средняя 1-Высокая)	<дБ>	24-26-27-28	24-26-28-30	26-27-29-30	26-28-29-31	27-29-31-33

Модель		WL63	WL80	WL100	WL125	
Электропитание (Напряжение / Частота <Гц>)	~/N, 220-230-240/50, 220/60					
Мощность (охлаждение/обогрев)	<кВт>	7,1/8,0	9,0/10,0	11,2/12,5	14,0/16,0	
Габариты (Высота)	<mw></mw>	298 (40)				
Габариты (Ширина)	<mw></mw>	840 (950)				
Габариты (Глубина)	<mw></mw>	840 (950)				
Масса Нетто	<kl></kl>	23 (5) 2			25 (5)	
Скорость движения воздушного по тока в вентиляторе (Низкая-Средняя 2-Средняя 1-Высокая)	- <м ³ /мин>	15-17-19-21	15-18-21-23	19-23-26-30	20-25-30-35	
Уровень шума (SPL) (Низкая-Средняя 2-Средняя 1-Высокая)	<дБ>	27-29-31-33	27-30-33-35	31-35-37-40	33-37-40-46	

Модель			WL20	WL25	WL32	WL40	WL50	
Холодопроизводительность	по явному теплу	Prated,c	<ĸBt>	2,13	2,66	3,50	3,90	4,60
	по скрыто- му теплу	Prated,c	<ĸBt>	0,07	0,14	0,10	0,60	1,00
Теплопроизводительность Prated,h		<кВт>	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	
Суммарная потребляемая мощность электроприбора		Pelec	<ĸBt>	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04
Уровень звуковой мощности (в зависимости от выбранной скорости, если поддерживается ее изменение)		Lwa	<дБ>	44-45-47-48	45-46-48-50	48-49-50-51	49-50-51-52	51-52-53-54

Модель			WL63	WL80	WL100	WL125	
Холодопроизводительность	по явному теплу	Prated,c	<ĸBt>	6,39	7,92	9,63	10,38
	по скрыто- му теплу	Prated,c	<ĸBt>	0,71	1,08	1,57	2,13
Теплопроизводительность		Prated,h	<кВт>	8,00	10,0	12,5	16,0
Суммарная потребляемая мощность электроприбора		Pelec	<ĸBt>	0,04	0,05	0,08	0,11
Уровень звуковой мощности (в зависимости от выбранной скорости, если поддерживается ее изменение)		Lwa	<дБ>	52-53-54-55	55-56-57-58	57-59-60-63	59-61-64-67

(EU)2016/2281

Примечание:

Рабочая температура внутреннего блока.

Режим охлаждения: 15°С - 24°С (влажный термометр)

Режим обогрева: 15°С - 27°С (сухой термометр)

 * 1 Мощность для режимов охлаждения/обогрева представляет собой максимальное значение при работе устройства в следующих условиях: Охлаждение: Температура в помещении 27°С DB/19°С WB, температура снаружи 35°С DB Обогрев: Температура в помещении 20°С DB, температура снаружи 7°С DB/6°С WB

* 2 Значение в скобках () указано для стандартной решетки.

ru

9. Серийный номер

Серийный номер указан на заводской табличке спецификации.



MITSUBISHI ELECTRIC AIR CONDITIONING SYSTEMS EUROPE LTD. NETTLEHILL ROAD, HOUSTOUN INDUSTRIAL ESTATE, LIVINGSTON, EH54 5EQ, SCOTLAND, UNITED KINGDOM

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioners and heat pumps described below for use in residential, commercial and light-industrial environments: ev, ticaret ve hafif sanayi ortamlarında kullanım amaçlı üretilen ve aşağıda açıklanan klima ve ısıtma pompalarıyla ilgili aşağıdaki hususları yalnızca kendi sorumluluğunda beyan eder: настоящим заявляет и берет на себя исключительную ответственность за то, что кондиционеры и тепловые насосы, описанные ниже и предназначенные для эксплуатации в жилых помещениях, торговых залах и на предприятиях легкой промышленности:

MITSUBISHI ELECTRIC, PLFY-WL20VEM-E*, PLFY-WL25VEM-E*, PLFY-WL32VEM-E*, PLFY-WL40VEM-E*, PLFY-WL50VEM-E*, PLFY-WL63VEM-E*, PLFY-WL80VEM-E*, PLFY-WL100VEM-E*, PLFY-WL125VEM-E*, PLFY-WL20VEM-ET*, PLFY-WL25VEM-ET*, PLFY-WL32VEM-E*, PLFY-WL40VEM-E*, PLFY-WL50VEM-E*, PLFY-WL63VEM-E*, PLFY-WL80VEM-E*, PLFY-WL100VEM-E*, PLFY-WL125VEM-E*, *:,,1,2,3,...,9

Note: Its serial number is on the nameplate of the product. Not: Seri numarası ürünün isim plakasında yer alır. Примечание: серийный номер указан на паспортное табличке изделия.

Directives Direktifler Директивы

2014/35/EU: Low Voltage 2006/42/EC: Machinery 2014/30/EU: Electromagnetic Compatibility 2011/65/EU, (EU) 2015/863 and (EU) 2017/2102: RoHS Directive

Issued: UNITED KINGDOM 2, Nov, 2020

Atsushi EDAYOSHI Manager Quality Assurance Department

<FNGLISH>

English is original. The other languages versions are translation of the original.

A CAUTION

- Refrigerant leakage may cause suffocation. Provide ventilation in accordance with EN378-1. Be sure to wrap insulation around the piping. Direct contact with the bare piping may result in burns or frostbite.
- Never put batteries in your mouth for any reason to avoid accidental ingestion.
- · Battery ingestion may cause choking and/or poisoning.
- · Install the unit on a rigid structure to prevent excessive operation sound or vibration.
- · Noise measurement is carried out in accordance with JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), and ISO 13523(T1).

<TÜRKÇE>

Aslı İngilizce'dir. Diğer dillerdeki sürümler aslının çevirisidir.

A DİKKAT

- Soğutucu sızıntısı boğulma tehlikesine yol açabilir. EN378-1'e göre havalandırma sağlayın. Boruların etrafına izolasyon malzemesi kaplamayı unutmayın. Çıplak boruya doğrudan te-
- mas etmek vanmava ve soğuk ısırmasına neden olabilir.
- . Yanlışlıkla yutmamak için pilleri hiçbir nedenle asla ağzınıza sokmayın.
- · Pil yutmak boğulmaya ve/veya zehirlenmeye neden olabilir.
- Aşırı çalışma sesinin veya titreşimin oluşmaması için üniteyi sert bir yapı üzerine kurun. Ses ölçümü JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), ve ISO 13523(T1) standartlarına göre yapılır.

<РУССКИЙ>

Языком оригинала является английский. Версии на других языках являются переводом оригинала.

▲ ОСТОРОЖНО

- .
- А ОСТОРОЖНО Утечка хладагента может стать причиной удушья. Обеспечьте вентиляцию в соответствии с EN378-1. Обязательно оберните трубы изоляционной обмоткой. Непосредственный контакт с неизолированным трубопроводом может привести к ожогам или обморожению. Запрещается класть элементы питания в рот по каким бы то ни было причинам во из-бежание случайного проглатывания. Попадание элемента питания в пищеварительную систему может стать причиной уду-шья и/или отравления. Устанавливайте устройство на жесткую структуру во избежание чрезмерного шума или чрезмерной вибрации во время работы. Измерение шума выполняется в соответствии с JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) и ISO 13523(T1).
- .
- •
- ISO 13523(T1).

This product is designed and intended for use in the residential, commercial and light-industrial environment.

Importer:

Mitsubishi Electric Europe B.V. Capronilaan 46, 1119 NS, Schiphol Rijk, The Netherlands

French Branch 25, Boulevard des Bouvets, 92741 Nanterre Cedex, France

German Branch Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen, Germany

Belgian Branch Autobaan 2, 8210 Loppem, Belgium

Irish Branch Westgate Business Park, Ballymount, Dublin 24, Ireland

Italian Branch Centro Direzionale Colleoni, Palazzo Sirio-Ingresso 1 Viale Colleoni 7, 20864 Agrate Brianza (MB), Italy

Norwegian Branch Gneisveien 2D, 1914 Ytre Enebakk, Norway

Portuguese Branch Avda. do Forte, 10, 2799-514, Carnaxide, Lisbon, Portugal

Spanish Branch Carretera de Rubi 76-80 - Apdo. 420 08173 Sant Cugat del Valles (Barcelona), Spain

Scandinavian Branch Hammarbacken 14, P.O. Box 750 SE-19127, Sollentuna, Sweden

UK Branch Travellers Lane, Hatfield, Herts., AL10 8XB, England, U.K.

Polish Branch Krakowska 50, PL-32-083 Balice, Poland

MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERI A.Ş. Şerifali Mah. Kale Sok. No: 41 34775 Ümraniye, İstanbul / Turkey

MITSUBISHI ELECTRIC (RUSSIA) LLC 115114, Russia, Moscow, Letnikovskaya street 2, bld.1, 5th floor

Please be sure to put the contact address/telephone number on this manual before handing it to the customer.

Lütfen bu kılavuzu müşteriye teslim etmeden önce iletişim adresini/telefon numarasını eklemeyi unutmayın.

Не забудьте указать контактный адрес/номер телефона в данном руководстве, прежде чем передать его клиенту.

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

Название Компании: ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» Адрес: 115114, Российская Федерация, г. Москва, ул. Летниковская, д. 2, стр. 1, 5 этаж HEAD OFFICE: ТОКҮО BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN