

Lossnay Remote Controller MODEL PZ-61DR-E

Instruction Book



Prior to use, thoroughly read the instructions in this manual to use the product correctly. Retain for future reference.

Make sure that this CD-ROM and Installation Manual are passed on to any future users. To ensure safety and proper operation of the remote controller, the remote controller should only be installed by qualified personnel.

English
Deutsch
Français
Español
Italiano
Nederlands
Português
Ελληνικά
Русский
Türkçe
Český
Slovenský
Magyar
Polski
Slovenščina
Svenska
Hrvatski
Български
Română
Danck

Product features



Large, easy-to-see display



Feature 3

Large, easy-to-press buttons

Buttons are arranged according to usage to allow for intuitive navigation.

Frequently used buttons are larger than other buttons to prevent unintended pressing of other buttons.



Contents

Safety precautions	4
Names and functions of controller components	6
Controller interface Display	6 8
Read before operating the controller	10
Menu structure Icon explanations	10 11
Basic operations	12
Power ON/OFF Power ON/OFF during Night-purge operation Fan speed Ventilation mode	12 12 13 13
Navigating through the menu	14
Main menu list Restrictions for the sub remote controller Navigating through the Main menu	14 14 15
Controller operation-Function settings	17
Clock Timer (On/Off timer)	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Maintenance	33
Filter information	33
Troubleshooting	35
Error information	35
Specifications	38

Safety precautions

- Thoroughly read the following safety precautions before using the unit.
- · Observe these precautions carefully to ensure safety.

Indicates a risk of death or serious injury.
Indicates a risk of serious injury or structural damage.

- After reading this manual, pass it on to the end user to retain for future reference.
- Keep this manual for future reference and refer to it as necessary. This manual should be made available to those who repair or relocate the controller. Make sure that the manual is passed on to any future users.

General precautions

Do not install the unit in a place where large amounts of oil, steam, organic solvents, or corrosive gases, such as sulfuric gas, are present or where acidic/alkaline solutions or sprays are used frequently. These substances can compromise the performance of the unit or cause certain components of the unit to corrode, which can result in electric shock, malfunctions, smoke, or fire.

To reduce the risk of shorting, current leakage, electric shock, malfunctions, smoke, or fire, do not wash the controller with water or any other liquid.

To reduce the risk of electric shock, malfunctions, smoke or fire, do not operate the switches/buttons or touch other electrical parts with wet hands.

When disinfecting the unit using alcohol, ventilate the room adequately. The fumes of the alcohol around the unit may cause a fire or explosion when the unit is turned on. To reduce the risk of injury or electric shock, before spraying a chemical around the controller, stop the operation and cover the controller.

To reduce the risk of injury or electric shock, stop the operation and switch off the power supply before cleaning, maintaining, or inspecting the controller.

If any abnormality (e.g., burning smell) is noticed, stop the operation, turn off the power switch, and consult your dealer. Continued use of the product may result in electric shock, malfunctions, or fire.

Properly install all required covers to keep moisture and dust out of the controller. Dust accumulation and water can cause electric shock, smoke, or fire.

To reduce the risk of fire or explosion, do not place flammable materials or use flammable sprays around the controller.

To reduce the risk of damage to the controller, do not directly spray insecticide or other flammable sprays on the controller.

To reduce the risk of environmental pollution, consult an authorized agency for proper disposal of remote controller.

To reduce the risk of electric shock or malfunctions, do not touch the touch display or buttons with a pointy or sharp object. To reduce the risk of injury and electric shock, avoid contact with sharp edges of certain parts.

To avoid injury from broken glass, do not apply excessive force on the glass parts.

To reduce the risk of injury, wear protective gear when working on the controller.

Precautions for moving or repairing the controller

The controller should be repaired or moved only by qualified personnel. Do not disassemble or modify the controller.

Improper installation or repair may cause injury, electric shock, or fire.

To reduce the risk of shorting, electric shock, fire, or malfunction, do not touch the circuit board with tools or with your hands, and do not allow dust to accumulate on the circuit board.

Additional precautions

To avoid damage to the controller, use appropriate tools to install, inspect, or repair the controller.

This controller is designed for exclusive use with the Lossnay by Mitsubishi Electric. The use of this controller for other systems or for other purposes may cause malfunctions.

Do not pull or twist the communication cables. Pulling or twisting a cable may result in fire or equipment failure. To avoid discoloration, do not use benzene, thinner, or chemical rag to clean the controller. To clean the controller, wipe with a soft cloth soaked in water with mild detergent, wipe off the detergent with a wet cloth, and wipe off water with a dry cloth.

To avoid damage to the controller, provide protection against static electricity.

Names and functions of controller components

Controller interface



1 ON/OFF button

Press to turn ON/OFF the Lossnay unit.

② SELECT button

Press to save the setting.

③ **RETURN** button

Press to return to the previous screen.

④ MENU button

Page 15

Press to bring up the Main menu.

5 Backlit LCD

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 <u>ON/OFF</u> button)

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. 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.



7 Function button F1

Main menu: Press to move the cursor down.

8 Function button F2

Main display: Press to change the fan speed. Main menu: Press to move the cursor up.

9 Function button F3

Main display: Press to change the ventilation mode Main menu: Press to go to the previous page.

10 Function button F4

Main menu: Press to go to the next page.

* If LOSSNAY does not have the function or operation is not possible, the operation guide is not displayed.

Names and functions of controller components

Display

* All icons are displayed for explanation.



① Remote controller name

Lossnay is always displayed.

2 Clock Page 17 (See the Installation Manual.)

Current time appears here.

③ Fan speed Page 13

Fan speed setting appears here.

④ Button function guide

Functions of the corresponding buttons appear here.

5 **O**

Appears when the ON/OFF operation is centrally controlled.

6

Appears when the filter reset function is centrally controlled.



Page 33

Indicates when filter and/or Lossnay core needs maintenance.



Page 24

Appears when the buttons are locked and/or a fan speed is skipped.



Page 18, 20

Appears when the On/Off timer (Page 18), or Auto-off timer (Page 20) function is enabled.

10 27

Page 22

Appears when the Weekly timer is enabled.

1

Page 12

Appears when the night-purge function is available.

12 😾

Appears when performing operation to protect the equipment.

13 **Q**

Appears when performing the power supply/ exhaust function or the delay operation at the start of operation.

(4) Ventilation mode

Page 13

Indicates the ventilation mode setting.

15 📎

Appears when external fan speed operation.

Appears when operation interlocked with external unit.



Appears when external ventilation mode operation.

18 Temperature

Displays the outdoor temperature, return temperature, and supply temperature (calculated value).

The outdoor temperature indication flashes when 0° C or lower or 38° C or higher.

The return temperature and supply temperature (calculated value) indications flash when 8°C or lower or 38°C or higher.

Most settings (except ON/OFF, fan speed, ventilation mode) can be made from the Menu screen. (Refer to page 15.)

Read before operating the controller

Menu structure





Basic operations

Power ON/OFF

Button operation

ON



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



Press the ON/OFF button again. The ON/OFF lamp will go out, and the operation will stop.

Power ON/OFF during Night-purge operation



.

Button operation



Press the ON/OFF button during the nightpurge operation.

The night-purge operation screen changes to the normal operation screen.

If you want to stop the operation, press the ON/OFF button again.

The ON/OFF lamp will go out, and the operation will stop.

The night-purge operation starts automatically when the set condition is met. For details, refer to the Installation Manual for the Lossnay unit.



Fan speed

Button operation 100





Press the F2 button to go through the fan speeds in the following order.



Operation is not possible during external fan speed operation.

A fan speed that is skipped because of a fan skip setting is not displayed (refer to page 24).

Ventilation mode

Button operation





Press the F3 button to go through the Ventilation mode in the following order.



Operation is not possible during night-purge operation and external ventilation mode operation.



ON



Navigating through the menu

Main menu list

Setting and display items		Setting details	Reference page
Timer On/Off timer Auto-Off timer		Use to set the operation On/Off times. •Time can be set in 5-minute increments. * Clock setting is required.	18
		Use to set the Auto-Off time. •Time can be set to a value from 30 to 240 in 10-minute increments.	20
Weekly timer		Use to set the weekly operation On/Off times. •Up to eight operation patterns can be set for each day. * Clock setting is required. * Not valid when the On/Off timer is enabled.	22
Restriction Operation lock and fan speed skip		Use to lock selected functions and to skip selected fan speed. •The locked functions cannot be operated. •The skipped fan speed cannot be operated.	24
Filter information		Use to check the filter and Lossnay core status. •The cleaning sign can be reset.	33
Error information		 Use to check error information when an error occurs. Error code, error source, unit model, manufacturing number, contact information (dealer's phone number) can be displayed. * The unit model, manufacturing number, and contact information need to be registered in advance to be displayed. 	35
Initial	Clock	Use to set the current time.	17
setting	Contrast	Use to adjust screen contrast.	26
	Language selection	Use to select the desired language.	27
Service	Initializing	Use to intialize the remote controller	29
	Function setting	Use to set functions for each Lossnay.	31

Restrictions for the sub remote controller



The following settings cannot be made from the sub remote controller. Make these settings from the main remote controller. "Main" is displayed in the title of the Main menu on the main remote controller.

•Timer (On/Off timer, Auto-Off timer) •Weekly timer

Navigating through the Main menu

Button operation

Accessing the Main menu



Navigating through the menu

Saving the settings



Select the desired item, and press the SELECT button.

The screen to set the selected item will appear.

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



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

Clock

Button operation



Timer



On/Off timer

Button operation

Select "Timer" from the Main menu (refer to page Main Main menu 1/2 15), and press the SELECT button. Timer Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 3 Page V Cursor 🔺 📔 The On/Off timer will not work in the following cases: when On/Off timer is disabled, during an error, during check (in the service menu), during F1 F2 F3 F4 remote controller diagnosis, when the clock is not set, during Function setting, when the system is centrally controlled (when On/Off operation from (I) local remote controller is prohibited). -----The current settings will appear. Timer ▶ On/Off timer No Off 14:30 On 0:50 Move the cursor to the On/Off timer, and press Repeat No No Auto-off the SELECT button. Stop in - min Setting display: V Cursor A F3 F4 F1 F2 (h) The screen to set the timer will appear. Timer No / Yes ▶ On/Off timer 0:50 On Select the desired item with the F1 or F2 14:30 Off No / Yes Repeat button out of "On/Off timer," "On," "Off," or Select: V "Repeat." ▼ Cursor ▲ Cursor When operation is started by the On timer, the F1 F2 F3 F4 fan speed and ventilation mode will be in the (I) . states set before operation stopped.



Timer



Auto-Off timer

Button operation

..... Bring up the Timer setting screen. Timer On/Off timer Yes (Refer to page 18.) On 0:50 Off 14:30 Repeat Yes Select "Auto-Off", and press the SELECT Auto-Off No Stop in --- min button. Setting display: V Cursor ▲ The Auto-Off timer will not work in the following cases: when Auto-Off timer is disabled, during an error, during check (in the service menu), during F1 F2 F3 F4 remote controller diagnosis, when the clock is not set, during Function setting, when the system is centrally controlled (when On/Off operation from (I) local controller is prohibited). The current settings will appear. 2 Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Move the cursor to the "Auto-Off" or "Stop in --min" with the F1 or F2 button. Select: 🗸 F2 F3 F4 F1 (ካ) Change the setting with the F3 or F4 button. Auto-Off timer Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Auto-Off: No (disable)/Yes (enable) · Stop in --- min: Timer setting (The settable Select: 🗸 range is 30 to 240 minutes in ▼ Cursor ▲ — Time + 10-minute increments.) E1 F2 F3 F4

ė





Owill appear on the Main display when the Auto-Off timer is enabled.

Weekly timer

Main P

Button operation



 Weekly timer
 1/2

 Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun
 the curre

 No.1

 2

 3

 4

 Input display: ✓
 Move the

 day
 Select
 Page

 with the
 F3 butto

F₃

F4

1/2

(l)

The weekly timer setting screen will appear and the current settings will be displayed. Up to eight operation patterns can be set for

each day. Move the cursor to the desired day of the week

with the F1 or F2 button, and press the F3 button to select it. (Multiple days can be selected.)

Press the SELECT button.

Operation pattern setting screen will appear. Press the F1 button to move the cursor to the desired pattern number.

- Time: settable in 5-minute increments
- * Press and hold the button to rapidly advance the numbers.
- On/Off/Night-purge
- Fan speed: Selectable fan speed of the Lossnay connected. Note:
- Lossnay will start the operate at the same ventilation mode before stopping.

How to set Night-purge schedule

<STEP 1>

Enable the Night-purge function setting and select the fan speed during Night-purge (Refer to the Lossnay Installation Manual, function setting).

<STEP 2>

Set the "Night-purge schedule" after "Off schedule" like the example on the left. Off setting is necessary before Night-purge setting. If not, Night-purge does not start. For example, the setting as shown in the right is incorrect.



Note:

- Fan speed can be selected by function setting, but cannot be selected in the Weekly timer. If you change fan speed during Night-purge by the remote controller, Lossnay follows it.
- If the Night-purge function is not enabled, Lossnay will not operate properly even if it is set in the Weekly timer.
- Night-purge operation is always Bypass ventilation mode.

Press the SELECT button to save the settings. A confirmation screen will appear.

5

.



Weekly timer

Navigating through the screens

- To go back to the setting change/day of the week selection screen<u>SELECT</u> button
- To go back to the Main menu ... MENU button
 To return to the previous screen

........ RETURN button

Weekly timer



2 will appear on the Main display when the weekly timer setting for the current day exists. The icon will not appear while the On/Off timer is enabled or the system is under centralized control (Timer operation from local remote controller is prohibited).

Restriction



Operation lock and fan speed skip function

To enable the operation lock function, and/or fan speed skip function set the item "Operation locked" to "Yes".

Main

Button operation Select "Restriction" from the Main menu (refer to 1/2 Main Main menu Timer page 15), and press the SELECT button. Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 3 Cursor 🛕 | < Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (\mathbf{l}) Bring up the Restriction setting screen. Restriction Operation locked No On/Off Fan Press the SELECT button. Mode Fan speed 1 2 3 4 Setting display: F3 F4

3	Restriction 1/2 ► Operation locked No / Yes	The screen to make the settings for the operation lock function will appear.
	On/Off -/Locked Fan -/Locked Mode -/Locked Select: ✓ ✓ Cursor ▲ ◀ Cursor ►	Move the cursor to the desired item with the F1 or F2 button out of the following items <page <math="">1/2> Operation locked</page>
	Restriction 2/2 ▶ Fan speed 1 -/Skipped Fan speed 2 JSkipped Fan speed 3 -/Skipped Fan speed 4 J/Skipped Select: ✓ V Cursor ▲	On/Off Fan Mode <page 2=""> Fan speed 1 Fan speed 2 Fan speed 3</page>
	F1 F2 F3 F4	Fan speed 4 Change the settings with the F3 or F4 button. <page 1="" 2=""> Operation locked: No (disable) / Yes (enable) On/Off: On/Off operation Fan: Fan speed setting</page>
	Restriction ◆ Operation locked Yes On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Changes saved Main menu:	Mode: Ventilation mode setting " / "Locked <page 2=""> Fan speed 1: Skipped or not Fan speed 2: Skipped or not Fan speed 3: Skipped or not Fan speed 4: Skipped or not</page>
		Press the SELECT button to save the settings. A confirmation screen will appear.
		Navigating through the screens • To go back to the Main menu MENU button



will appear on the Main display when the operation lock function setting is enabled.

• To return to the previous screen RETURN button

.

Operation guide that corresponds to the locked function will be suppressed.

(When ventilation mode is locked)

Contrast

Button operation



Language selection

Function description

The desired language can be set. The language options are English, French, German, Spanish, Italian, Portuguese, Swedish, and Russian.

.

Button operation

2



Select "Initial setting" from the Main menu (refer to page 15), and press the SELECT button.



Move the cursor to the "Language selection" with the $\boxed{F1}$ or $\boxed{F2}$ button, and press the \boxed{SELECT} button.

Language selection





Initializing



Function description

You can initialize the remote controller to restore it to the factory default state. The following are initialized.

Timer, Weekly timer, Operation locked, Main/Sub, Clock, Contrast, Display details, Model name input, Serial No. input, Dealer information input, Error history, Administrator password, Maintenance password, Language selection

If the remote controller is initialized, it reboot automatically.



Initializing





Function setting

FF P

Function description

Main menu: 🏷 Cursor 🛆

F2

F3

F4

F1

:

Make the Lossnay units' function settings from the remote controller as necessary.

- Refer to the Lossnay unit Installation Manual for information about the factory settings of Lossnay units, function setting numbers, and setting values.
- When changing the Lossnay units' function settings, record all the changes made to keep track of the settings.





Function setting







When the settings information has been sent, a screen will appear that indicates its completion.

To make additional settings, press the <u>RETURN</u> button to return to the screen shown in Step 3 above. Set the function numbers for other Lossnay units by following the same steps.

Navigating through the screens

- To return to the Service Menu screen MENU button
- To return to the previous screen RETURN button

Maintenance

Filter information



Button operation



will appear on the Main display when it is time to clean the filter and/or Lossnay core.

Clean, or replace the filter and/or Lossnay core when this sign appears. Refer to the Lossnay unit Instruction Manual for details.

Select "Filter information" from the Main menu (refer to page 15), and press the SELECT button.

.



	Filter information
	Filter
	Lossnay core
	Please clean the parts above.
	Then press reset button.
	Main menu: 🛅
	Reset
,	F1 F2 F3 F4
2	$(\mathbf{O})(\mathbf{V})$ (C

Press the F4 button to reset cleaning sign.

Refer to the Lossnay unit Instruction Manual for how to clean the filter and/or Lossnay core.

Maintenance

Filter information





When the is displayed on the Main display the system is centrally controlled and the cleaning sign cannot be reset.

If two or more Lossnay units are connected, cleaning timing for each unit may be different. The icon i will appear when the filter and/or Lossnay core on the main unit is due for cleaning. When the cleaning sign is reset, the cumulative operation time of all units will be reset.

The icon **m** is scheduled to appear after a certain duration of operation, based on the premise that the Lossnay units are installed in a space with ordinary air quality. Depending on the air quality, the filter and/or Lossnay core may require more frequent cleaning.

The cumulative time at which filter and/or Lossnay core needs cleaning depends on the model.

Troubleshooting

Error information

When an error occurs, the following screen will appear. Check the error status, stop the operation, and consult your dealer.

Button operation



Troubleshooting

Error information


Checking the error information



While no errors are occurring, page 2/2 of the error information (refer to page 35) can be viewed by selecting "Error information" from the Main menu (refer to page 15). Errors cannot be reset from this screen.

Controller specifications

	Specification
Product size	120(W) x 120(H) x 19(D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in]) (not including the protruding part)
Net weight	0.25 kg (9/16 lb.)
Rated power supply voltage	12 VDC (supplied from Lossnay units)
Power consumption	0.3 W
Usage environment	Temperature 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F) Humidity 30 ~ 90%RH (with no dew condensation)
Material	Panel: PMMA Main body: PC + ABS



Lossnay-Fernsteuerung MODELL PZ-61DR-E

Anweisungshandbuch



Um eine korrekte Nutzung dieses Produktes zu gewährleisten, lesen Sie vor der Nutzung die Anweisungen in diesem Handbuch sorgfältig durch. Für zukünftige Bezugnahme aufbewahren.

Diese CD-ROM und das Handbuch müssen an zukünftige Benutzer weitergegeben werden. Damit eine sichere und richtige Bedienung der Fernsteuerung gewähleistet ist, muss die Fernsteuerung von einem Fachmann eingebaut werden.

Deutsch

Produkteigenschaften

Eigenschaft 1

Große, leicht ablesbare Anzeige



Eigenschaft 3

Große, leicht zu erreichende Knöpfe

Die Anordnung der Knöpfe sorgt für eine intuitive Navigation.

Häufig benutze Knöpfe sind größer als andere Knöpfe, um eine versehentliche Falscheingabe zu verhindern.



Inhaltsverzeichnis

Vorsichtsmaßnahmen	4
Bezeichnungen und Funktionen der Steuerungskomponenten	6
Steuerungseinheit Anzeige	6 8
Vor der Bedienung der Steuerung lesen	10
Menüstruktur Symbolerklärung	10 11
Grundfunktionen	12
EIN/AUS-Knopf Ein-/Ausschalten während der Freie Kühlung Lüfterstufe Belüftungsmodus	12 13 13
Navigation durch das Menü	14
Hauptmenüliste Einschränkungen der Nebenfernsteuerung Navigation durch das Hauptmenü	14 14 15
Funktionseinstellung der Steuerung	17
Uhr Timer (Ein/Aus-Timer) (Ausschalt-Timer) Wochentimer Einschränkungen Kontrast Sprachauswahl Initialisierung Funktionseinstellungen	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Wartung	33
Filterinformationen	33
Fehlerbehebung Störungsinformation	35
Technische Daten	

Vorsichtsmaßnahmen

- Bevor die Anlage benutzt wird, müssen die folgenden Vorsichtsmaßnahmen sogfältig durchgelesen werden.
- Beachten Sie diese Vorsichtsmaßnahmen gewissenhaft, um die Sicherheit zu gewährleisten.

Weist auf die Gefahr einer tödlichen oder schweren Verletzung hin.
Weist auf die Gefahr einer schweren Verletzung oder Bauschäden hin.

- Stellen Sie sicher, dass die Anleitung an zukünftige Anwender weitergereicht wird.
- Bewahren Sie diese Anleitung zur zukünftigen Bezugnahme auf, und ziehen sie im Zweifelsfall zu Rate. Diese Anleitung muss den Personen, welche die Fernsteuerung reparieren oder umsetzen zur Verfügung stehen. Dieses Handbuch muss an zukünftige Benutzer weitergegeben werden.

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

Installieren Sie die Einheit nicht an einem Ort, an dem sie größeren Mengen an Öl, Dampf, organischen Lösungsmitteln, korrosiven Gasen wie schwefelhaltigen Gasen ausgesetzt ist oder an dem häufig saure/alkalische Lösungen oder Sprays verwendet werden. Diese Substanzen können die Leistung der Einheit beeinträchtigen oder bestimmte Komponenten der Einheit korrodieren. Dies kann zu Stromschlägen, Fehlfunktionen, Rauchbildung oder Bränden führen.

Um das Risiko von Kurzschlüssen, Kriechstrom, Stromschlägen, Fehlfunktionen, Rauchbildung oder Brand zu reduzieren, waschen Sie die Steuerung nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.

Um das Risiko von Stromschlägen, Fehlfunktionen, Rauchbildung oder Brand zu reduzieren, bedienen Sie die Schalter/Tasten bzw. berühren Sie andere elektrische Teile nicht mit nassen Händen.

Für die Desinfektion der Anlage Alkohol benutzen und Raum ausreichend lüften. Die Alkoholdämpfe in der nähe der Anlage können beim Einschalten der Anlage Feuer oder Explosion verursachen. Um das Risiko von Verletzungen oder Stromschlägen zu reduzieren, halten Sie den Betrieb an und decken Sie die Fernsteuerung ab, bevor Sie Chemikalien in der Nähe der Fernsteuerung versprühen.

Um das Risiko von Verletzungen oder Stromschlägen zu reduzieren, halten Sie den Betrieb an und schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie die Fernsteuerung reinigen, warten oder untersuchen.

Falls Sie Unregelmäßigkeiten (z.B. Brandgeruch) feststellen, stoppen Sie den Betrieb, schalten Sie die Stromversorgung aus und wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler. Eine weitere Benutzung kann Stromschäge, Funktionsstörungen oder Feuer verursachen.

Bringen Sie alle erforderlichen Abdeckungen an, um Feuchtigkeit und Staub von der Fernsteuerung fernzuhalten. Staub- und Wasseransammlungen können zu Stromschlägen, Rauchbildung oder Brand führen.

Um das Risiko von Brand oder Explosionen zu reduzieren, platzieren Sie in der Nähe der Fernsteuerung keine entzündlichen Materialien oder versprühen Sie keine entzündlichen Sprays. Um das Risiko von Verletzungen oder Stromschlägen zu reduzieren, vermeiden Sie den Kontakt mit scharfen Kanten bestimmter Bauteile. Um das Beschädigungsrisiko der Fernsteuerung zu reduzieren, sprühen Sie keine Insektizide oder andere entzündlichen Sprays direkt auf die Fernsteuerung.

Um das Risiko einer Umweltverschmutzung zu reduzieren, wenden Sie sich für die richtige Entsorgung der Fernsteuerung an eine autorisierte Stelle.

Um das Risiko von Stromschlägen oder Fehlfunktionen zu reduzieren, berühren Sie das Touchpanel oder die Knöpfe nicht mit einem spitzen oder scharfen Gegenstand. Um Verletzungen durch Glasscherben zu vermeiden, üben Sie keinen starken Druck auf die Glasteile aus.

Um Verletzungen zu vermeiden, tragen Sie beim Arbeiten an der Fernsteuerung Schutzkleidung.

Vorsichtsmaßnahmen beim Transport oder Reparatur der Steuerung

Die Steuerung darf nur von einer qualifizierten Fachkraft repariert oder versetzt werden. Bauen Sie die Steuerung nicht auseinander oder modifizieren Sie sie nicht.

Eine unsachgemäße Installation oder Reparatur kann zu Verletzungen, Stromschlägen oder Brand führen.

Um das Risiko von Kurzschlüssen, Stromschlägen, Brand oder Fehlfunktionen zu reduzieren, berühren Sie die Leiterplatte weder mit Werkzeugen noch mit Ihren Händen. Vermeiden Sie zudem, dass sich darauf Staub ansammelt.

Zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen

Um Schäden an der Steuerung zu vermeiden, dürfen nur die entsprechenden Werkzeuge zur Installation, Untersuchung oder Reparatur der Steuerung verwendet werden.

Diese Steuerung ist ausschließlich für die Verwendung mit einem Lossnay-Gerät von Mitsubishi Electric konzipiert. Die Verwendung dieser Steuerung für andere Systemen oder zu anderen Zwecken könnte zu Fehlfunktionen führen.

Ziehen oder verdrehen Sie nicht die Kommunikationskabel. Ein Ziehen oder Verdrehen der Kabel kann zu einem Brand oder Geräteausfall führen. Um Verfärbungen zu vermeiden, darf die Steuerung nicht mit Benzol, Verdünnern oder chemisch behandelten Tüchern gereinigt werden. Reinigen Sie die Steuerung, indem Sie ein mildes Reinigungsmittel in das Wasser geben, ein weiches Tuch damit befeuchten und die Steuerung abwischen. Entfernen Sie Reinigungsmittelreste mit einem feuchten Tuch, und wischen Sie das Gerät am Ende mit einem trockenen Tuch ab.

Um Schäden an der Steuerung zu vermeiden, muss das Gerät gegen statische Elektrizität geschützt werden.

Bezeichnungen und Funktionen der Steuerungskomponenten

<u>Steuerungs</u>einheit



1 EIN/AUS Knopf

Drücken, um das Lossnay-Gerät ein-/ auszuschalten.

2 AUSWAHL Knopf

Drücken, um die Einstellung zu speichern.

3 ZURÜCK Knopf

Drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zu wechseln.

④ MENÜ Knopf

Seite 15

Drücken, um das Hauptmenü anzuzeigen.

5 Hintergrundbeleuchtetes LCD

Betriebseinstellung wird angezeigt. Wenn die Hintergrundbeleuchtung aus ist, wird sie durch Drücken eines Knopfes wieder eingeschaltet und bleibt je nach Anzeige für einen bestimmten Zeitraum eingeschaltet.

Wenn die Hintergrundbeleuchtung aus ist, wird sie durch Drücken eines Knopfes aktiviert ohne die Funktion des entsprechenden Knopfes zu aktivieren. (außer beim EIN/AUS Knopf)

6 EIN/AUS-Lampe

Diese Lampe leuchtet grün, wenn die Anlage eingeschaltet ist. Sie blinkt, wenn die Fernsteuerung startet oder wenn ein Fehler vorliegt. Die Funktionen der Funktionsknöpfe ändern sich je nach Anzeige. Details finden Sie in der Funktionshilfe für Knöpfe, welche für die Funktion der aktuellen Anzeige am unteren Teil des LCD erscheint.

Wenn das System zentralgesteuert wird, wird die Funktionshilfe der entsprechenden gesperrten Knöpfe nicht angezeigt.



7 Funktionsknopf F1

Hauptmenü: Drücken, um den Cursor nach unten zu bewegen.

8 Funktionsknopf F2

Hauptanzeige:	Drücken, um die
	Lüfterstufe zu ändern.
Hauptmenü:	Drücken, um den Cursor
	nach oben zu bewegen.

9 Funktionsknopf F3

Hauptanzeige:	Drücken, um den Belüftungsmodus zu
Hauptmenü:	wechseln. Drücken, um zur vorhergehenden Seite zu wechseln.

10 Funktionsknopf F4

Hauptmenü: Drücken, um zur nächsten Seite zu wechseln.

* Wenn LOSSNAY nicht funktioniert oder kein Betrieb möglich ist, dann wird die Bedienungshilfe nicht angezeigt.

Bezeichnungen und Funktionen der Steuerungskomponenten

Anzeige

* Alle Symbole werden als Erklärung angezeigt.



1 Name der Fernsteuerung

Es wird immer das Lossnay-Gerät angezeigt.

② Uhr Seite 17 (Siehe Installationsanleitung.)

Hier erscheint die aktuelle Zeit.

③ Lüfterstufe

Hier erscheint die Einstellung der Lüfterstufe.

(4) Funktionshilfe der Knöpfe

Hier erscheinen die Funktionen der entsprechenden Knöpfe.



Erscheint, wenn die "EIN/AUS" Bedienung zentralgesteuert wird.

6

Erscheint, wenn die Rückstellung des Filters zentralgesteuert wird.

7

Seite 33

Seite 13

Zeigt an, wann eine Wartung des Filters und/oder Lossnay-Kerns erforderlich ist.



Seite 24

Erscheint, wenn die Knöpfe gesperrt sind und/ oder eine Lüfterstufe übergangen wird.

9 🕘

Seite 18, 20

Erscheint, wenn der "Ein/Aus-Timer" (Seite 18) oder die Funktion "Ausschalt-Timer" (Seite 20) aktiviert ist.



Seite 22

Erscheint, wenn die Wochenzeituhr aktiviert ist.

1

Seite 12

Erscheint, wenn die Freie Kühlungsfunktion verfügbar ist.

12 🍢

Erscheint, wenn Maßnahmen zum Schutz des Geräts vorgenommen werden.

13 2

Erscheint, wenn Einstellungen zur Stromversorgung, Entlüftung oder Zeitverzögerung zum Start eines Vorgangs vorgenommen werden.

Seite 13

Zeigt die Belüftungsmoduseinstellung an.

15 🍳

Erscheint bei einer externen Lüfterstufeneinstellung.

(14) Belüftungsmodus

16 LINK

Erscheint, wenn die Einheit mit einem externen Gerät gekoppelt ist.

17 📎

Erscheint bei einem externen Belüftungsmodusbetrieb.

18 Temperatur

Zeigt die Außentemperatur, Rücklauftemperatur und Vorlauftemperatur (berechneter Wert) an.

Bei einer Temperatur von weniger als 0 °C oder mehr als 38 °C blinkt die Außentemperaturanzeige. Bei einer Temperatur von weniger als 8 °C oder mehr als 38 °C blinken die

Rücklauf- und Vorlauftemperaturanzeigen (berechneter Wert).

Die meisten Einstellungen (außer EIN/AUS, Lüfterstufe und Belüftungsmodus) können über die Menüanzeige vorgenommen werden. (siehe Seite 15)

Vor der Bedienung der Steuerung lesen

Menüstruktur



Symbolerklärung Steuerungsbedienung Die Tabelle unten gibt einen Überblick der benutzten Timer Main quadratischen Symbole in diesem Handbuch. Um die Einstellungen zu ändern, muss das Administrator-Passwort oder das Wartungs-Benutzerpasswort in das Passwort-Eingabefeld Main Ρ eingegeben werden. Keine Einstellung kann diesen Schritt überspringen. Timer F1 : Drücken, um den Cursor nach Zeigt die Eingabe Administrator-Passwort links zu bewegen. Einstellun-8888 F2 : Drücken, um den Cursor nach gen an, die rechts zu bewegen. nur mit der Auswahl: V F3 : Drücken, um den Wert um 1 Hauptfern-🔺 Marke 🕨 zu verringern. steuerung F4I: Drücken, um den Wert um 1 durchgeführt F1 F2 F3 F4 zu erhöhen. werden können *Änderungen können nur gemacht werden, wenn das Kennwort richtig eingegeben wurde. Zeigt die Einstellungen an, die Zeigt Einstellungen an, die nur geändert werden können, wenn die Einheiten nur geändert werden können, ON OFF wenn die Einheiten in Betrieb nicht in Betrieb sind sind. Zeigt Einstellungen an, die Zeigt Funktionen an, die nicht vorhannur geändert werden können. den sind, wenn die Knöpfe gesperrt wenn sich die Einheiten im sind, oder das System zentralgesteuert Freie Kühlungsmodus befinwird. den.

Grundfunktionen

EIN/AUS-Knopf

Knopfbedienung





Drücken Sie den EIN/AUS Knopf. Die EIN/AUS-Lampe leuchtet Grün wenn der Betrieb startet.



Drücken Sie den EIN/AUS Knopf erneut. Die EIN/AUS-Lampe erlischt und der Betrieb wird beendet.

Ein-/Ausschalten während der Freie Kühlung



.......

Knopfbedienung



Drücken Sie während der Nachtabsenkung auf EIN/AUS.

Die Anzeige wechselt vom Freie Kühlungsbetrieb zum Normalbetrieb.

Drücken Sie erneut auf

EIN/AUS, um den Vorgang zu stoppen.

Die EIN/AUS-Lampe erlischt und der Betrieb wird beendet.

Wenn die festgelegten Bedingungen erreicht werden, beginnt der Freie Kühlungsbetrieb automatisch. Weitere Details finden Sie in der Installationsanleitung des Lossnay-Geräts.



Lüfterstufe

Knopfbedienung





Drücken Sie auf F2, um die Lüfterstufe in folgender Reihenfolge zu durchlaufen.



ON

Während einer externen Lüfterstufeneinstellung ist dieser Vorgang nicht möglich.

Eine Lüfterstufe, die aufgrund einer Einstellung übergangen wurde, wird nicht angezeigt (siehe Seite 24).

Belüftungsmodus

Knopfbedienung





Drücken Sie auf F3, um den Belüftungsmodus in folgender Reihenfolge zu durchlaufen.



Während eines Freie Kühlungs- oder externen Belüftungsmodusbetriebs ist dieser Vorgang nicht möglich.



Navigation durch das Menü

Hauptmenüliste

Einstellu Anzeige	ung und objekte	Einstellungsdetails	Bezugs- seite
Timer	Ein/Aus- Timer	Einstellen der Ein/Aus Betriebszeiten. •Die Zeit kann in 5-Minuten-Schritten eingestellt werden. * Uhr muss eingestellt sein.	18
	Ausschalt- Timer	Einstellen der Auto-Aus Zeiten. •Die Zeit kann in 10-Minuten-Schritten zwischen 30 und 240 eingestellt werden.	20
Wochentim	er	Einstellen der Ein/Aus Zeiten. •Bis zu acht Betriebszeiten können pro Tag eingestellt werden. * Uhr muss eingestellt sein. * Nicht gültig, wenn der Ein/Aus-Timer aktiviert ist.	22
Einschrän- kungen	Betriebssperre und Übergehen der Lüfterstufe	Sperren von ausgewählten Funktionen und Übergehen einer ausgewählten Lüfterstufe. •Gesperrte Funktionen können nicht bedient werden. •Die übergangene Lüfterstufe kann nicht verwendet werden.	24
Filterinform	ationen	Filterstatus und Lossnay-Kernstatus kontrollieren. •Das Reinigungszeichen kann zurückgesetzt werden.	33
Störungsinf	ormation	 Fehlerinformationen bei aufgetretenen Fehlern kontrollieren. Fehlercode, Fehlerquelle, Anlagemodell, Herstellernummer, Kontaktinformationen (Telefonnummer des Lieferanten) können angezeigt werden. * Anlagenmodell, Herstellernummer und Kontaktinformationen müs- sen registriert werden, bevor sie angezeigt werden können. 	35
Grundeinstellung	Uhr	Einstellen der aktuellen Zeit.	17
	Kontrast	Bildschirmkontrast einstellen.	26
	Sprachauswahl	Gewünschte Sprache auswählen.	27
Service	Initialisierung	Initialisierung der Fernsteuerung.	29
	Funktions- einstellungen	Einstellen von Funktionen für jedes Lossnay-Gerät.	31

Einschränkungen der Nebenfernsteuerung



Folgende Einstellungen können nicht mit der Nebenfernsteuerung ausgeführt werden. Führen Sie diese Einstellungen mit der Hauptfernsteuerung aus. In der obersten Zeile der Hauptfernsteuerung wird "Haupt" angezeigt.

•Timer (Ein/Aus-Timer, Ausschalt-Timer) •Wochentimer

Navigation durch das Hauptmenü

Knopfbedienung

Hauptmenü aufrufen





Navigation durch das Menü

Einstellungen speichern



Gewünschtes Objekt auswählen und AUSWAHL drücken.

Die Anzeige, um das ausgewählte Objekt einzustellen erscheint.

Hauptmenüanzeige verlassen



Drücken Sie ZURÜCK, um das Hauptmenü zu verlassen und zur Hauptanzeige zurück zu kehren.

Wenn für 10 Minuten kein Knopf gedrückt wird, kehrt die Anzeige automatisch zur Hauptanzeige zurück. Nicht gespeicherte Einstellungen gehen dann verloren.

Anzeige nicht unterstützter Funktionen



Wenn der Benutzer eine Funktion wählt, die vom entsprechenden Lossnay-Modell nicht unterstützt wird, erscheint die links dargestellte Nachricht.

Uhr

Knopfbedienung



Timer



Ein/Aus-Timer

F1

F3

Nein / Ja 8:58

🖪 Marke 🕨

F4

(I)

F3

14:30

Nein / Ja

Timer

▶ Ein/Aus-Timer

Fin

Aus Wiederh.

Auswahl: V

F1

▼ Marke ▲

F2

F4

(I)

Knopfbedienung

Wählen Sie "Timer" vom Hauptmenü (siehe Seite Haupt Hauptmenü 1/2 Timer 15), und drücken Sie auf AUSWAHL Wochentimer Nicht zulässig Filterinformation Der "Ein/Aus-Timer" funktioniert in folgenden Fällen Störungsinformation nicht: wenn der "Ein/Aus-Timer" deaktiviert Hauptdisplay: ist, während eines Fehlers, während einer 🔻 Marke 🔺 Seite 🕨 Überprüfung (im Servicemenü), während einer Diagnose der Fernsteuerung, wenn die Uhr nicht eingestellt ist, während einer E1 F2 F3 F4 Funktionseinstellung, wenn das System zentralgesteuert wird (wenn der "Éin/Aus"-Betrieb von der lokalen Fernbedienung gesperrt (I) ist). Die aktuellen Einstellungen erscheinen. Time ▶ Ein/Aus-Timer Nein Ein 0:50 Aus 14:30 Bewegen Sie den Cursor auf "Ein/Aus-Timer" Wiederh. Nein Auto Aus Nein und drücken AUSWAHL Stopp in -- min Einstellmenü: 🗸 V Marke 🔺

Die Anzeige, um den Timer einzustellen, erscheint.

Wählen Sie mit F1 oder F2 den gewünschten Menüpunkt "Ein/Aus-Timer", "Ein", "Aus" oder "Wiederh."

Wenn der Betrieb mittels des Ein-Timers aufgenommen wird, starten die Lüfterstufe und der Belüftungsmodus in den Modi, die vor dem Ausschalten eingestellt waren.



Auto

Mode

19

Timer



zwischen 30 und 240 Minuten

eingestellt werden).

Ausschalt-Timer

Knopfbedienung

----Öffnen Sie den Bildschirm für die Timer-Einstellung. Timer (siehe Seite 18) Ein/Aus-Timer Ja Ein 0:50 Aus 14:30 Wiederh. Ja Wählen Sie "Auto Aus", und drücken Sie auf Auto Aus Nein Stopp in -- min AUSWAHL Einstellmenü: 🗸 ▼ Marke ▲ Der "Ausschalt-Timer" funktioniert in folgenden Fällen nicht: wenn der Ausschalt-Timer deaktiviert ist, während eines Fehlers, während einer Überprüfung (im Servicemenü), F1 F2 F3 F4 während einer Diagnose der Fernsteuerung, wenn die Uhr nicht eingestellt ist, während einer Funktionseinstellung, ഗ wenn das System zentralgesteuert wird (wenn der Ein/ Aus-Betrieb von der lokalen Fernbedienung gesperrt ist). Die aktuellen Einstellungen erscheinen. Ausschalt-Timer Ausschalt-Timer Nein/Ja Stopp in 128 min Bewegen Sie den Cursor mit F1 oder F2 auf "Ausschalt-Timer" oder "Stopp in --- min". Auswahl: 🗸 ▼ Marke ▲ ▲ Marke ▶ F1 F2 F3 F4 (I) Ändern Sie die Einstellung mit F3 oder F4. Ausschalt-Timer Ausschalt-Timer Nein/Ja Stopp in 128 min Ausschalt-Timer: Nein (deaktiviert)/Ja (aktiviert) Stopp in --- min: Zeiteinstellung (Der Bereich kann in 10-Minuten-Schritten Auswahl: V

V Marke

F2

F1

Zeit

F4

(I)

F3





erscheint auf der Hauptanzeige, wenn der Ausschalt-Timer aktiviert ist.

Main

Wochentimer

Knopfbedienung





Wochentimer

8:30

Nr.

Don S.

Ein

1/2

Die Anzeige für die Einstellung der Wochenzeitschaltuhr erscheint und die aktuellen Einstellungen werden angezeigt.

Bis zu acht Betriebszeiten können pro Tag eingestellt werden.

Bewegen Sie den Cursor mit F1 oder F2 auf den gewünschten Wochentag und drücken F3. (Es können mehrere Tage gewählt werden.)

Drücken Sie AUSWAHL

Es wird der Bildschirm für die Voreinstellung angezeigt. Drücken Sie F1, um den Cursor zur gewünschten Nummer zu bewegen.

Bewegen Sie den Cursor mit F2 auf die Zeit, Ein/Aus/Freie Kühlung (🕑) oder die Lüfterstufe (🖇 🖇 🐇 🕷 🕼). Ändern Sie die Einstellungen mit F3 oder F4.

- · Zeit: einstellbar in 5-Minuten-Schritten
 - Knopf drücken und gedrückt halten, um die Ziffern schnell zu ändern.
- Lüfterstufe: Einstellbare Lüfterstufe des verbundenen Lossnav-Geräts. Hinweis:
- Das Lossnay-Gerät wird den Betrieb im gleichen Modus aufnehmen, der vor dem Ausschalten eingestellt war.

Einstellen eines Zeitplans für die Freie Kühlung

<SCHRITT 1>

Aktivieren Sie die Freie Kühlungsfunktion und wählen Sie die Lüfterstufe, die während der Freie Kühlung verwendet werden soll (siehe Abschnitt zur Funktionseinstellung in der Lossnay-Installationsanleitung).

<SCHRITT 2>

Stellen Sie den Zeitplan zuerst wie im Beispiel links auf "Aus", bevor Sie den "Freie Kühlungszeitplan" einstellen. Vor dem Einstellen der Freie Kühlung, muss diese Einstellung ausgeschaltet werden. Anderenfalls startet die Freie Kühlung nicht. Die Einstellung in der Abbildung rechts beispielsweise ist falsch.



Hinweis:

- · Die Lüfterstufe kann in der Funktionseinstellung ausgewählt werden, aber nicht im Wochentimer. Wenn die Lüfterstufe während der Freie Kühlung über die Fernsteuerung geändert wird, dann übernimmt das Lossnay-Gerät diese Änderung.
- · Wenn die Freie Kühlungsfunktion nicht aktiviert ist, funktioniert das Lossnav-Gerät nicht ordnungsgemäß. selbst wenn dies im Wochentimer eingestellt worden ist.
- · Beim Freie Kühlungsbetrieb handelt es sich immer um einen Bypass-Belüftungsmodus.

Drücken Sie auf AUSWAHL, um die Einstellungen zu speichern. Ein Bestätigungsbildschirm wird angezeigt.

.



Navigation durch die Bild • Zurück zum Bildschirm der	lschirme
Einstellungsänderung/der Au	iswahl des
Wochentags	AUSWAHL Knopf
 Zurück zum Hauptmenü 	MENÜ Knopf

· Zurück zur vorhergehenden Anzeige ZURÜCK Knopf

Wochentimer



erscheint auf der Hauptanzeige, wenn die Einstellung für den aktuellen Tag im "Wochentimer" existiert.

Das Symbol erscheint nicht, während der "Ein/ Aus"-Timer aktiviert ist oder das System zentral gesteuert wird ("Timer"-Betrieb von lokaler Fernbedienung ist gesperrt).

Einschränkungen



Betriebssperre und Übergehen der Lüfterstufe

Um die Betriebssperrfunktion zu aktivieren und/oder die Lüfterstufe zu übergehen, muss der Menüpunkt "Bedien. gesperrt" auf "Ja" gestellt sein.

Mair

Knopfbedienung



.

Bischränkungen 1/2 • Bedien. gespert Ja / Neff Ein/Aus -/ Gespert Mode	Die Anzeige, um die Einstellungen für die Betriebssperrfunktion vorzunehmen, erscheint. Bewegen Sie in den folgenden Einstellpunkten den Cursor mit F1 oder F2 zum gewünschten Menüpunkt. <seite 1="" 2=""> Bedien. gesperrt Ein/Aus Fan Mode <seite 2=""> Lüfterstufe 1 Lüfterstufe 2 Lüfterstufe 3 Lüfterstufe 4 Ändern Sie die Einstellungen mit F3 oder F4. <seite 1="" 2=""> Bedien. gesperrt: Nein (deaktiviert)/Ja (aktiviert) Ein/Aus: Ein/Aus Betrieb Lüfter: Lüfterstufeneinstellung Modus: Belüftungsmoduseinstellung Modus: Belüftungsmoduseinstellung</seite></seite></seite>
Mode Lüfterstufe 【 2 3 4 Einstellungen gespeichert Hauptmenü:	Lüfterstufe 1: Wird übergangen oder nicht Lüfterstufe 2: Wird übergangen oder nicht Lüfterstufe 3: Wird übergangen oder nicht Lüfterstufe 4: Wird übergangen oder nicht
	Drücken Sie AUSWAHL, um die Einstellungen zu speichern.

Ein Bestätigungsbildschirm wird angezeigt.

Navigation durch die Bildschirme	
Zurück zum Hauptmenü MENÜ Knopf	
Zurück zur vorhergehenden Anzeige ZURÜCK Knopf	



erscheint auf der Hauptanzeige, wenn die Betriebssperre aktiviert ist.

Bedienungsanleitungen für gesperrte Funktionen werden unterdrückt.

Kontrast

Knopfbedienung



Sprachauswahl



Die gewünschte Sprache kann eingestelllt werden. Folgende Sprachen stehen zur Verfügung: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Schwedisch und Russisch.

Knopfbedienung





Bewegen Sie den Cursor mit F1 oder F2 auf "Sprachauswahl", und drücken Sie auf AUSWAHL.

Sprachauswahl





Initialisierung

Funktionsbeschreibung

Die Fernsteuerung kann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Folgende Einstellungen werden initialisiert:

Timer, Wochentimer, Betriebssperre, Haupt/Neben, Uhr, Kontrast, Displaydetails, eingegebener Modellname, eingegebene Seriennummer, eingegebene Händlerinformation, Fehlerhistorie, Administrator-Passwort, Wartungspasswort, Sprachauswahl

Nach der Initialisierung der Fernsteuerung wird das Gerät automatisch neu gestartet.



Initialisierung



Funktionseinstellungen



Funktionsbeschreibung

Führen Sie die Funktionseinstellungen für das Lossnay-Gerät bei Bedarf über die Fernsteuerung durch.

- Informationen zu den Werkseinstellungen des Lossnay-Geräts, den Funktionseinstellungsnummern sowie zu den Einstellungswerten finden Sie in der Installationsanleitung des Lossnay-Geräts.
- Protokollieren Sie sämtliche Änderungen, die Sie an den Funktionseinstellungen des Lossnay-Geräts vornehmen, damit die Einstellungen jederzeit nachvollziehbar bleiben.





2

_ _ _ _ _ _ _ _



Wählen Sie "Funktionseinstellungen" auf dem Bildschirm "Service-Menü", und drücken Sie auf AUSWAHL.

Funktionseinstellungen





Der Bildschirm "Funktionseinstellungen" erscheint. Drücken Sie auf F1 oder F2, um den Cursor auf eine der folgenden Optionen zu bewegen: "M-NET-Adresse", Nummer der "Funktionseinstellungen" oder Einstellungswert. Drücken Sie anschließend auf F3 oder F4, um die Änderung auf die gewünschten Einstellungen vorzunehmen.

Drücken Sie auf AUSWAHL, sobald die Einstellungen abgeschlossen sind. Es erscheint ein Bildschirm mit der Meldung, dass die Einstellungsinformationen gesendet werden.

Um die aktuellen Einstellungen eines bestimmten Geräts zu überprüfen, geben Sie die Einstellung für dessen "M-NET-Adresse" und die Nummer der "Funktionseinstellungen" ein, wählen Sie "Best" für die "Funktion" und drücken Sie auf AUSWAHL. Es erscheint ein Bildschirm mit der Meldung, dass die Einstellungen gesucht werden. Nach beendeter Suche werden die aktuellen Einstellungen eingeblendet.

Wenn die Einstellungsdaten gesendet wurden, erscheint eine Bildschirmmeldung über den Abschluss des Vorgangs.

Zur Durchführung weiterer Einstellungen drücken Sie auf ZURÜCK, um zum in Schritt 3 oben gezeigten Bildschirm zurückzukehren. Stellen Sie die Funktionsnummern für andere Lossnay-Geräte mit dem gleichen Verfahren ein.

Navigation durch die Bildschirme • Zurück zum Service-Menüanzeige

.. MENÜ Knopf

Zurück zur vorhergehenden Anzeige ZURÜCK Knopf



Wartung

Filterinformationen



Filter und/oder Lossnay-Kern gereinigt werden muss.

Reinigen oder ersetzen Sie den Filter und/ oder Lossnay-Kern, wenn dieses Zeichen angezeigt wird.

Weitere Details finden Sie in der Betriebsanleitung des Lossnay-Geräts.

Knopfbedienung



Wählen Sie "Filterinformation" im Hauptmenü (siehe Seite 15), und drücken Sie auf AUSWAHL].

2

Filterinformation	
Filter	
Wärmeübertrager	
Oben genannte Teile säuberr	n
Danach Reset Knopf drücker	<u> </u>
Hauptmenü:	
Res	et
	_
FT F2 F3 F	4
	$\left(\right)$
■)(O)(✔)	(
	1

Drücken Sie F4, um das Reinigungssymbol zurück zu setzen.

Hinweise zur Reinigung des Filters und/ oder Lossnay-Kerns finden Sie in der Betriebsanleitung des Lossnay-Geräts.

Wartung

Filterinformationen





Wenn in der Hauptanzeige erscheint, wird das System zentralgesteuert und das Reinigungssymbol kann nicht zurückgesetzt werden.

Wenn zwei oder mehr Lossnay-Geräte angeschlossen sind, kann die Filterreinigungsperiode für jedes Gerät unterschiedlich sein.

Das Symbol **###** erscheint, wenn der Filter und/oder Lossnay-Kern der Hauptanlage gereinigt werden muss.

Wenn das Reinigungssymbol zurückgesetzt wird, wird die Gesamtbetriebszeit aller Anlagen zurückgesetzt.

Das Symbol **###** erscheint planungsgemäß nach einer bestimmten Betriebszeit, abhängig vom Gebäude, in dem die Lossnay-Geräte bei normaler Luftqualität installiert sind. Je nach Luftqualität, muss der Filter und/oder der Lossnay-Kern unter Umständen öfter gereinigt werden.

Die Gesamtzeit, bei der ein Filter und/oder Lossnay-Kern gereinigt werden muss, ist abhängig vom Modell.
Fehlerbehebung

Störungsinformation

Wenn ein Fehler auftritt, erscheint folgende Anzeige: Überprüfen Sie die Fehlermeldung, stoppen Sie den Betrieb und kontaktieren Sie Ihren Lieferanten.

Knopfbedienung



Fehlerbehebung

Störungsinformation



Fehlerinformationen kontrollieren



Wenn keine Fehler auftreten, kann Seite 2/2 der Fehlermeldungen (siehe Seite 35) angezeigt werden, indem Sie "Störungsinformation" vom Hauptmenü (siehe Seite 15) auswählen. Fehler können in diesem Bildschirm nicht zurückgesetzt werden.

Technische Daten

Technische Daten Steuerung

	Beschreibung
Gerätegröße	120(B) x 120(H) x 19(T) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in]) (ohne überstehende Teile)
Nettogewicht	0,25 kg (9/16 lb.)
Versorgungsnennspannung	12 VDC (aus Lossnay-Geräten gespeist)
Stromverbrauch	0,3 W
Betriebsumgebung	Temperatur 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F) Feuchtigkeit 30 - 90 % RH (ohne Taubildung)
Material	Blende: PMMA Hauptgehäuse: PC + ABS



Contrôleur à distance Lossnay MODÈLE PZ-61DR-E

Manuel d'instructions



Avant toute utilisation, lire attentivement les instructions de ce manuel pour utiliser le produit correctement.

Conservez le pour vous y référer ultérieurement.

Assurez-vous que ce CD-ROM et le manuel d'installation sont bien remis à tout futur utilisateur.

Pour assurer la sécurité et le bon fonctionnement du contrôleur à distance, le contrôleur à distance doit être installé uniquement par du personnel qualifié.

Français

Caractéristiques du produit



Caractéristique 3

Grosses touches faciles à appuyer

Les touches sont conçues en fonction de l'utilisation pour permettre une navigation intuitive.

Les touches les plus utilisées sont plus grandes que les autres pour éviter les appuis accidentels.



Table des matières

Consignes de sécurité	4
Noms et fonctions des parties composant le contrôleur	6
Interface du contrôleur Afficheur	6 8
À lire avant de mettre en route le contrôleur	. 10
Structure du menu Explication des icônes	10 11
Opérations de base	12
Mise sous tension et hors tension Mise sous tension et hors tension lors du fonctionnement Free Cooling Vitesse du ventilateur Mode de ventilation	12 12 13 13
Naviguer dans le menu	14
Menu général Restrictions pour le contrôleur à distance secondaire Naviguer dans le Menu général	14 14 15
Fonctionnement du contrôleur - réglage des fonctions	. 17
Horloge	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Maintenance	33
Information filtre	33
Résolution des problèmes	35
Caracteristiques	38

Consignes de sécurité

- · Lisez attentivement les consignes de sécurité ci-après avant toute utilisation.
- Respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer la sécurité.

Signale un risque de blessure grave, voire mortelle.
Signale un risque de blessure grave ou de dommage matériel.

- Après avoir lu ce manuel, remettez-le à l'utilisateur final pour qu'il puisse le consulter en cas de besoin.
- Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement en cas de besoin. Ce manuel doit être fourni aux personnes chargées de réparer ou de déplacer le contrôleur. Assurez-vous que le manuel est bien remis à tout futur utilisateur.

Précautions générales

N'installez pas l'unité en un endroit où se trouvent de grandes quantités d'huile, de vapeur, de solvants organiques ou de gaz corrosifs tels du gaz sulfurique ou encore là où sont fréquemment utilisés des aérosols ou des solutions acides/alcalines. Ces substances peuvent affecter les performances de l'unité ou provoquer la corrosion de certains de ses composants, ce qui peut donner lieu à des défauts de fonctionnement, des dégagements de fumée ou même une électrocution ou un incendie.

Ne lavez pas le contrôleur avec de l'eau ou tout autre liquide afin de prévenir tout risque de court-circuit, de fuite électrique, d'électrocution, de dysfonctionnement, de fumée ou d'incendie.

N'utilisez par les commutateurs/touches ou d'autres parties électriques avec les mains mouillées afin de prévenir tout risque d'électrocution, de dysfonctionnement, de fumée ou d'incendie.

Lors de la désinfection de l'appareil à l'aide d'alcool, aérer la pièce de manière adéquate. Les vapeurs d'alcool autour de l'appareil peuvent provoquer un incendie ou d'explosion lorsque l'appareil est allumé. Pour éviter tout risque de lésion ou d'électrocution, éteignez le contrôleur et couvrez-le avant de pulvériser un quelconque produit chimique dans l'environnement de celui-ci.

Pour éviter tout risque de blessure ou d'électrocution, éteignez le contrôleur et coupez l'alimentation électrique avant de le nettoyer, de l'examiner, ou avant toute opération d'entretien de celui-ci.

En cas d'anomalie (odeur de brûlé, etc.), arrêtez le système, mettez-le hors tension et contactez immédiatement votre revendeur. L'utilisation continue du produit peut être la cause d'une électrocution, d'un mauvais fonctionnement, ou d'un incendie.

Installez correctement toutes les protections requises pour protéger le contrôleur contre l'humidité et la poussière. L'accumulation de poussière et d'eau peut provoquer des électrocutions, de la fumée ou un incendie.

Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'explosion, ne placez pas de matériaux inflammables et ne pulvérisez pas de substances inflammables dans l'environnement du contrôleur.

Pour prévenir tout risque d'endommager le contrôleur, ne pulvérisez pas d'insecticide ou tout autre aérosol inflammable directement dessus.

Évitez le contact avec les bords tranchants de certaines parties afin de prévenir tout risque de blessure et d'électrocution.

N'exercez pas une force excessive sur les parties en verre pour éviter qu'elles se brisent et provoquent des blessures.

Pour réduire le risque de pollution, consultez une agence habilitée pour plus d'informations sur la mise au rebut du contrôleur à distance.

Ne touchez pas l'écran tactile ou les touches avec un objet pointu ou tranchant afin de prévenir tout risque d'électrocution ou de dysfonctionnement.

Pour prévenir tout risque de blessure, portez un équipement de protection lors de toute intervention sur le contrôleur.

Précautions pour le déplacement ou la réparation du contrôleur

Seul un personnel qualifié doit être autorisé à réparer le contrôleur ou à le changer de place. N'essayez pas de démonter ou de modifier vous-même le contrôleur. Une installation ou une réparation non conforme peut entraîner des blessures, une électrocution ou un incendie.

Pour prévenir tout risque de court-circuit, d'électrocution, d'incendie ou de dysfonctionnement, ne touchez pas le circuit imprimé avec des outils ou vos mains et ne laissez pas la poussière s'accumuler dessus.

Précautions supplémentaires

Pour prévenir tout dommage au contrôleur, utilisez des outils appropriés pour son installation, son inspection ou sa réparation.

Ce contrôleur est exclusivement destiné à être utilisé avec l'unité Lossnay de Mitsubishi Electric. L'utilisation de ce contrôleur avec d'autres systèmes ou à d'autres fins peut entraîner des dysfonctionnements.

Ne tirez pas ou ne tordez pas les câbles de communication.

Tirer ou tordre un câble peut provoquer un incendie ou une défaillance de l'équipement. N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'abrasif chimique pour nettoyer le contrôleur, afin d'éviter de le décolorer. Pour nettoyer le contrôleur, essuyez-le avec un chiffon doux imbibé d'un mélange d'eau et d'un détergent doux, rincez les restes de détergent avec un chiffon humide, puis essuyez l'eau avec un chiffon sec.

Protégez le contrôleur contre l'électricité statique pour éviter de l'endommager.

Noms et fonctions des parties composant le contrôleur

Interface du contrôleur



1 Touche Marche / Arrêt

Appuyez pour allumer ou éteindre l'unité Lossnay.

2 Touche Choix

Appuyez pour enregistrer les paramètres.

③ Touche Retour

Appuyez pour revenir à l'écran précédent.

④ Touche Menu

page 15

Appuyez pour ouvrir le Menu général.

(5) Écran LCD rétroéclairé

Les paramètres de fonctionnement s'affichent.

Lorsque le rétroéclairage est éteint, appuyer sur une touche l'allume, et il reste allumé pendant un certain temps en fonction de l'affichage.

Lorsque le rétroéclairage est éteint, appuyer sur une touche ne fait que l'allumer, sans exécuter la fonction. (à l'exception du bouton Marche / Arrêt)

6 Voyant Marche / Arrêt

Cette lampe s'allume en vert lorsque le système est en fonctionnement. Elle clignote lorsque le contrôleur à distance est en cours de démarrage ou en cas d'erreur. Les fonctions réalisées par les touches varient en fonction de l'écran. Consultez le guide des touches en bas de l'écran LCD pour voir les fonctions correspondant à un écran donné. Lorsque le système est piloté à distance, le guide de fonction des touches n'apparaît pas pour les touches verrouillées.



7 Touche de fonction F1

Menu général : Appuyez pour faire descendre le curseur.

8 Touche de fonction F2

Ecran principal : Appuyez pour changer la vitesse du ventilateur. Menu général : Appuyez pour faire monter le curseur.

9 Touche de fonction F3

Ecran principal : Appuyez pour changer le mode de ventilation. Menu général : Appuyez pour revenir à l'écran précédent.

10 Touche de fonction F4

Menu général : Appuyez pour aller à la page suivante.

* Si la fonction n'est pas disponible sur l'unité LOSSNAY ou si le fonctionnement n'est pas possible, le guide de fonction des touches n'est pas affiché.

Noms et fonctions des parties composant le contrôleur

Afficheur

* Toutes les icônes sont affichées pour la compréhension.



① Nom du contrôleur à distance

Lossnay est toujours affiché.

Horloge page 17 (Voir le manuel d'installation.)

L'heure actuelle s'affiche ici.

③ Vitesse du ventilateur page 13

Le réglage de la vitesse de ventilation apparaît ici.

④ Guide des fonctions des touches

Les fonctions correspondant aux touches s'affichent ici.



S'affiche lorsque la marche et l'arrêt sont pilotés de façon centralisée.

6

S'affiche si la remise à zéro du filtre est pilotée de façon centralisée.

7

page 33

Indique lorsque le filtre et/ou l'échangeur doubleflux nécessite un entretien.



page 24

S'affiche lorsque les touches sont verrouillées et/ ou une vitesse de ventilation est ignorée.



page 18, 20

S'affiche lorsque la fonction « ON/OFF Timer » (page 18) ou « Arrêt Auto Timer » (page 20) est activée.

<u>10</u>

page 22

S'affiche si le programmateur hebdomadaire est activé.

1

page 12

S'affiche lorsque la fonction Free Cooling est disponible.



S'affiche lors de l'exécution d'une opération pour protéger l'équipement.

13 **9**5

S'affiche lors de l'exécution de la fonction d'alimentation/évacuation ou d'une temporisation au début de l'opération.

(14) Mode de ventilation page 13

Indique le réglage du mode de ventilation.

15 💊

S'affiche lors du fonctionnement de la vitesse du ventilateur externe.

16 **(**)

S'affiche lors de l'asservissement du fonctionnement à l'unité extérieure.



S'affiche lors du fonctionnement en mode de ventilation externe.

18 Température

Affiche la température extérieure, la température de retour et la température de l'air fourni (valeur calculée).

L'indication de température extérieure clignote lorsque la température est de 0 °C ou moins ou de 38 °C ou plus. Les indications de température de retour et de température de l'air fourni (valeur calculée) clignotent lorsque la température est de 8 °C ou moins ou de 38 °C ou plus.

La plupart des paramètres (à l'exception de la Marche / Arrêt, de la vitesse du ventilateur, du mode de ventilation) peuvent être réglés à partir de l'écran du menu. (Veuillez vous référer à la page 15.)

À lire avant de mettre en route le contrôleur

Structure du menu



Explica	ation des icônes			
Fonc	tionnement du co	ontrôle	eur	
Timer		Main	Le tableau ci-di résume les icôr utilisées dans c	essous nes carrées ce manuel.
P	Le mot de passe d'utilisateur ad être entré sur l'écran de saisie o paramètres. Aucun réglage ne Timer Entrer mot de passe admin. 8000 Sélection: ✓ F1 F2 F3 F4	dministrate de mot de p permet de s F1 : Appuye F2 : Appuye F3 : Appuy F4 : Appuy * Les chan effectués correct es	ur ou maintenance doit passe pour modifier les sauter cette étape. z pour déplacer le curseur vers la gauche. z pour déplacer le curseur vers la droite. vez pour diminuer la valeur de 1. ez pour augmenter la valeur de 1. gements ne peuvent être que si le mot de passe st entré.	Main Indique un réglage qui ne peut être modifié qu'à partir du contrôleur à distance principal.
ON	Indique un réglage qui ne peut être modifié que lorsque les appareils sont en fonctionnement.	OFF	Indique un réglage qui ne modifié que lorsque les ap sont pas en fonctionneme	peut être pareils ne nt.
۲	Indique un réglage qui ne peut être modifié que lorsque les appareils sont en fonctionnement Free Cooling.	Ø	Indique une fonction qui n disponible lorsque les touc verrouillées, ou lorsque le piloté à distance.	est pas ches sont système est

Opérations de base

Mise sous tension et hors tension

Fonctionnement des touches

Marche



Appuyez sur la touche Marche / Arrêt. Le voyant Marche / Arrêt s'allume en vert, et l'appareil démarre.

Arrêt

Appuyez à nouveau sur la touche Marche / Arrêt. Le voyant Marche / Arrêt s'éteint et l'appareil s'arrête.

Mise sous tension et hors tension lors du fonctionnement Free Cooling

Fonctionnement des touches



Appuyez sur la touche Marche / Arrêt lors du fonctionnement Free Cooling.

L'écran de fonctionnement Free Cooling passe à l'écran de fonctionnement normal.

_ _ _ _ _ _ _ _

Si vous souhaitez arrêter le fonctionnement, appuyez

à nouveau sur la touche Marche / Arrêt. Le voyant Marche / Arrêt s'éteint et l'appareil s'arrête.

Le fonctionnement Free Cooling démarre automatiquement lorsque la condition définie est satisfaite.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'installation de l'unité Lossnay.



.

Vitesse <u>du ventilateur</u>



Fonctionnement des touches





Appuyez sur la touche F2 pour changer la vitesse du ventilateur, dans l'ordre suivant.



Vous ne pouvez pas effectuer cette opération lors du fonctionnement de la vitesse du ventilateur externe.

Une vitesse de ventilation qui est ignorée conformément au réglage de saut de vitesse du ventilateur, n'est pas affichée (voir page 24).

Mode de ventilation

Fonctionnement des touches





Appuyez sur la touche F3 pour changer le mode de ventilation, dans l'ordre suivant.



Vous ne pouvez pas effectuer cette opération lors du fonctionnement Free Cooling ou en mode de ventilation externe.

Naviguer dans le menu

Menu général

Réglages et paramètres affichés		Détail des réglages	Se référer à la page
Timer	ON/OFF Timer	Sert à régler les heures de mise en marche et d'arrêt. •L'heure peut être réglée par incréments de 5 minutes. * L'heure doit avoir été réglée.	18
	Arrêt Auto Timer	 Sert régler l'heure d'arrêt automatique. La durée peut être réglée sur une valeur de 30 à 240 par incréments de 10 minutes. 	20
Horloge hebdomadaire		Sert à régler les heures de mise en marche et d'arrêt pour le programme hebdomadaire. •Jusqu'à huit programmes peuvent être définis pour chaque jour. * L'heure doit avoir été réglée. * Ne fonctionne pas lorsque la minuterie de marche-arrêt est activée.	22
Limites	Verrouillage du fonctionnement et saut de vitesse du ventilateur	Sert à verrouiller les fonctions sélectionnées et à ignorer la vitesse du ventilateur sélectionnée. *Les fonctions verrouillées ne peuvent pas être utilisées. *La vitesse du ventilateur ignorée ne peut pas être utilisée.	24
Information filtre		Sert à vérifier l'état du filtre et de l'échangeur double-flux. •Le témoin de nettoyage peut être remis à zéro.	33
Information défaut		Sert à vérifier les informations d'erreur lorsqu'une erreur se produit. •Le code d'erreur, la source de l'erreur, le modèle de l'appareil, le numéro de fabrication, les coordonnées (numéro de téléphone du revendeur) peuvent être affichés. * Le modèle de l'appareil, le numéro de fabrication et les coordonnées de contact doivent être entrés à l'avance pour être affichés.	35
Réglages	Horloge	Sert régler l'heure.	17
Initiaux	Contraste	Sert à régler le contraste de l'écran.	26
	Sélection du langage	Sert à choisir la langue.	27
Service	Initialisation	Sert à initialiser le contrôleur à distance.	29
	Réglage des fonctions	Sert à régler les fonctions de chaque unité Lossnay.	31

Restrictions pour le contrôleur à distance secondaire



Les paramètres suivants ne peuvent pas être réglés depuis le contrôleur à distance secondaire. Faites ces réglages depuis le contrôleur à distance principal. « Maître » est affiché dans le titre du Menu général sur le contrôleur à distance principal.

•Timer (ON/OFF Timer, Arrêt Auto Timer) •Horloge hebdomadaire

Naviguer dans le Menu général

Fonctionnement des touches





Naviguer dans les pages du menu



Naviguer dans le menu

Enregistrer les paramètres



Sélectionnez l'élément désiré, et appuyez sur la touche Choix.

L'écran correspondant s'affiche.

Fermer le Menu général



Appuyez sur la touche Retour pour sortir du Menu général, et retourner sur l'écran principal.

Si aucune touche n'est appuyée pendant 10 minutes, l'affichage revient automatiquement à l'écran principal. Tous les paramètres qui n'ont pas été sauvegardés seront perdus.

Affichage des fonctions non prises en charge



Le message à gauche s'affiche si l'utilisateur sélectionne une fonction non prise en charge par le modèle d'unité Lossnay considéré.

.

Horloge

Fonctionnement des touches



Timer



ON/OFF Timer

Fonctionnement des touches

Sélectionnez « Timer » dans le Menu général Maître Menu général 1/2 Timer (voir page 15), et appuyez sur la touche Choix. Horloge hebdomadaire Limites Information filtre Information défaut Ecran principal: 3 V Curseur 🛕 📗 Page ON/OFF timer ne fonctionne pas dans les cas suivants : lorsque ON/OFF timer est désactivé, en présence d'une erreur, lors d'une vérification (dans le Menu SAV), lors du diagnostic du contrôleur à distance, **C**1 F2 F3 F4 lorsque l'horloge n'est pas réglée, lors du réglage des fonctions, lorsque le système est piloté à (1)distance (lorsque la marche et l'arrêt à partir du contrôleur à distance local est interdite). Les paramètres actuels s'affichent. Time ON/OFF timer Non ON 0:50 OFF 14:30 Placez le curseur sur ON/OFF timer, et appuyez Répéter Non Arrêt Auto Non sur la touche Choix Arrêt dans - min Ecran réglage : 🗸 ▼ Curseur ▲ F1 F3 F4 (I) L'écran permettant de régler la minuterie Timer s'affiche. ▶ ON/OFF timer Non / Oui 0:50 Marche 14:30 Arrêt Non / Oui Répéter Sélectionnez l'élément souhaité avec F1 ou F2 : « ON/OFF timer », « ON », « OFF » ou Sélection : 💊 Curseur VCurseur « Répéter ». Lorsque la minuterie ON/OFF timer démarre F1 F2 F3 F4 l'appareil, la vitesse du ventilateur et le mode de ventilation sont ceux réglés avant l'arrêt du (1)fonctionnement.



Ventil Mode

Timer



Arrêt Auto Timer

Fonctionnement des touches

. Affichez l'écran de réglage de la Timer. Timer (Veuillez vous référer à la page 18.) **ON/OFF** timer Oui OFF 14:38 ON 0:50 Répéter Oui Sélectionnez « Arrêt Auto » et appuyez sur la Arrêt Auto Non Arrrêt dans -- min touche Choix. Ecran réglage : 🗸 ▼ Curseur ▲ Arrêt Auto Timer ne fonctionne pas dans les cas suivants : lorsque Arrêt Auto Timer est désactivé, en présence d'une erreur, lors d'une vérification (dans le Menu SAV), lors du diagnostic du contrôleur à distance, F2 F3 F4 F1 lorsque l'horloge n'est pas réglée, lors du réglage des fonctions, lorsque le système est piloté à (I) distance (lorsque la marche et l'arrêt à partir du contrôleur local est interdite). Les paramètres actuels s'affichent. Arrêt Auto Timer Arrêt Auto Non/Oui Arrrêt dans 120 min Placez le curseur sur « Arrêt Auto » ou « Arrêt dans --- min » avec F1 ou F2. Sélection : V ▼Curseur ▲ Curseur ► F1 F2 F3 F4 (I) Modifiez le réglage avec les touches F3 ou F4. Arrêt Auto Timer Arrêt Auto Non/Oui Arrrêt dans 120 min Arrêt Auto : Non (désactivé) / Oui (activé) · Arrêt dans --- min : réglage de la minuterie Sélection : 🗸 (réglable de 30 à 240 minutes ▼Curseur ▲ - Heure + par incréments de 10 minutes). F1 F2 F3 F4





e apparaît sur l'écran principal lorsque la minuterie Arrêt Auto Timer est activée.

Horloge hebdomadaire



Fonctionnement des touches



Sélectionnez « Horloge hebdomadaire » dans le Menu général (voir page 15), et appuyez sur la touche Choix.

L'Horloge hebdomadaire ne fonctionne pas dans les cas suivants : lorsque ON/OFF timer est activé, lorsque l'horloge hebdomadaire est désactivée, en présence d'une erreur, lors d'une vérification (dans le Menu SAV), lors du diagnostic du contrôleur à distance, lorsque l'horloge n'est pas réglée, lors du réglage des fonctions, lorsque le système est piloté à distance (la marche et l'arrêt à partir du contrôleur à distance local est interdite).

2





Les paramètres actuels s'affichent.

Appuyez sur F1 ou F2 pour afficher les paramètres pour chaque jour de la semaine. Appuyez sur la touche F4 pour voir les programmes de 5 à 8.

Appuyez sur la touche Choix pour accéder au menu réglages.

L'écran permettant de d'autoriser (Oui) ou d'interdire (Non) le programmateur hebdomadaire s'affiche.

Pour activer le réglage, placez le curseur sur « Oui » avec la touche F3 ou F4, et appuyez sur la touche Choix.

3





..... Touche Retour

Appuyez sur la touche <u>Choix</u> pour enregistrer les paramètres. Un écran de confirmation s'affiche.

Horloge hebdomadaire



apparaît sur l'écran principal lorsque le

réglage de l'horloge hebdomadaire existe pour le jour actuel.

Main

L'icône n'apparaît pas lorsque le timer « ON/ OFF » est activé ou lorsque le système est sous contrôle centralisé (l'opération de la fonction « Timer » à partir du contrôleur à distance locale est interdite).

Limites

Fonctionnement des touches



Fonction de verrouillage du fonctionnement et de saut de vitesse du ventilateur

Pour activer la fonction de verrouillage et/ou la fonction de saut de vitesse du ventilateur, réglez l'élément « Commande bloquée » sur « Oui ».



.

Limites 1/2 Commande bloquée Non / Oti	L'écran permettant de régler le verrouillage de fonction s'affiche.
Ventil –/Verrouillé Mode –/Verrouillé	Placez le curseur sur l'élément souhaité avec la touche F1 ou F2 parmi les éléments suivants :
Sélection: ✓ ✓ Curseur ▲	<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre>Commande bloquée</pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><</pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>
Limites 2/2 ▶ Vitesse ventil 1 -/Verrouil. Vitesse ventil 2 ■Verrouil.	Ventil Mode
Vitesse ventil 3 -/Verrouil. Vitesse ventil 4 #Verrouil.	<page 2=""> Vitesse ventil 1 Vitesse ventil 2</page>
	Vitesse ventil 3 Vitesse ventil 4
F1 F2 F3 F4	Modifiez les reglages avec les touches [F3] ou [F4].
	<page 1="" 2=""> Commande bloquée : Non (désactivé) / Oui (activé) ON/OFF : Marche / Arrêt</page>
	Ventil : Réglage de la vitesse du ventilateur Mode : Réglage du mode de ventilation <page 2=""></page>
ONVOIFE Ventil Mode Vitesse ventil [] 2 [] 4 Entregister Les modifications	Vitesse ventil 1 : Ignorée ou non Vitesse ventil 2 : Ignorée ou non Vitesse ventil 3 : Ignorée ou non
Menu principal:	Vitesse ventil 4 : Ignorée ou non
	Appuyez sur la touche Choix pour enregistrer les paramètres. Un écran de confirmation s'affiche.

Naviguer dans les écrans

• Pour revenir au Menu général Touche Menu

Pour revenir à l'écran précédent Touche Retour





apparaît sur l'écran principal lorsque le réglage de la fonction de verrouillage est activé.

.

Le guide de fonction des touches n'apparaît pas pour les touches verrouillées.

(Lorsque le mode de ventilation est verrouillé)

Contraste

Fonctionnement des touches



Sélection du langage

Descriptions des fonctions

La langue désirée peut être choisie. Les langues disponibles sont : anglais, français, espagnol, italien, portugais, suédois et russe.

Fonctionnement des touches

2





Placez le curseur sur « Sélection du langage »
avec la touche F1 ou F2, et appuyez sur la
touche Choix.

Sélection du langage





Placez le curseur sur la langue que vous désirez avec les touches F1 à F4, et appuyez sur la touche Choix pour sauvegarder votre choix.

Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, l'écran de choix de la langue est affiché. Choisissez la langue désirée. Le système ne démarrera pas avant qu'une langue ne soit choisie.

Un écran s'affiche pour vous informer que les réglages a été sauvegardé.

Naviguer dans les écrans

Pour revenir au Menu général Touche Menu

Pour revenir à l'écran précédent Touche Retour

Initialisation

ØР

Descriptions des fonctions

Vous pouvez initialiser le contrôleur à distance pour le restaurer à l'état d'usine par défaut. Les paramètres suivants sont initialisés :

Timer, Horloge hebdomadaire, Commande bloquée, Principal / Secondaire, Horloge, Contraste, Affichage détails, Entrer le modèle d'unités, Entrer le N° de série, Entrer infos vendeur, Historique des défauts, Mot de passe administrateur, Mot de passe maintenance, Sélection du langage

Si le contrôleur à distance est initialisé, il redémarre automatiquement.



വ്ര

Sélectionnez « Service » dans le Menu général (voir page 15), et appuyez sur la touche Choix.

Cet élément ne peut pas être sélectionné lorsque l'entrée externe est prioritaire.

Sélectionnez « Initialisation » dans le Menu SAV, et appuyez sur la touche Choix.



Réglage des fonctions



Descriptions des fonctions

Effectuez les réglages de fonction des unités Lossnay à partir du contrôleur à distance le cas échéant.

- Reportez-vous au manuel d'installation de l'unité Lossnay pour toutes informations concernant les réglages d'usine des unités Lossnay, les nombres de réglage des fonctions et les valeurs de réglage.
- Lorsque vous changez les réglages de fonction des unités Lossnay, enregistrez tous les changements effectués afin de conserver une trace des réglages.

Fonctionnement des touches



Sélectionnez « Service » dans le « Menu général » (voir page 15), et appuyez sur la touche Choix.

2



Sélectionnez « Réglage des fonctions » sur l'écran « Menu SAV », et appuyez sur la touche Choix.

Réglage des fonctions





L'écran de « Réglage des fonctions » s'affiche. Appuyez sur la touche F1 ou F2 pour déplacer le curseur sur l'une des options suivantes : « Adresse M-NET », nombre de « réglage des fonctions » ou réglage de valeur. Ensuite, appuyez sur le bouton F3 ou F4 pour changer les réglages sur les réglages souhaités.

Une fois les réglages effectués, appuyez sur le bouton Choix.

Un écran s'affiche pour vous informer que les informations de réglages sont en cours d'envoi.

Pour vérifier les réglages actuels d'une unité précise, entrez le réglage pour son « Adresse M-NET » et son nombre de « réglage des fonctions », sélectionnez « Conf » pour la « Fonction » et appuyez sur le bouton [Choix].

Un écran s'affiche pour vous informer que les réglages sont en train d'être recherchés. Lorsque la recherche est terminée, les réglages actuels s'affichent.

Lorsque les informations de réglages ont été envoyées, un écran s'affiche pour vous informer que l'opération est terminée.

Pour effectuer d'autres réglages, appuyez sur le bouton RETOUR pour revenir à l'écran montré lors de l'étape 3 ci-dessus. Réglez les nombres de fonction pour d'autres unités Lossnay en suivant les mêmes étapes.

Naviguer dans les écrans

- Pour revenir à l'écran « Menu SAV »... Touche Menu
- Pour revenir à l'écran précédent Touche Retour




Maintenance

Information filtre



apparaît sur l'écran principal lorsqu'il est temps de nettoyer le filtre et/ou l'échangeur double-flux.

Nettoyez ou remplacez le filtre et/ou l'échangeur double-flux lorsque ce témoin apparaît.

Reportez-vous au manuel d'instructions de l'unité Lossnay pour plus d'informations.

Fonctionnement des touches



Sélectionnez « Information filtre » dans le Menu général (voir page 15), et appuyez sur la touche Choix.

......

2

ſ	Information filtre
	Filtre Echangeur double-flux
	Nettoyer partie supérieure Puis appuyer sur bouton Reset
	Menu principal: 🗐 Reset
(
	F1 F2 F3 F4
-	$\sim \sim \sim$

Appuyez sur la touche F4 pour réinitialiser le témoin de nettoyage.

Reportez-vous au manuel d'instructions de l'unité Lossnay pour savoir comment nettoyer le filtre et/ou l'échangeur double-flux.

Maintenance

Information filtre





Lorsque est affiché sur l'écran principal, le système est piloté de façon centralisée et le témoin de nettoyage ne peut pas être remis à zéro.

Si deux ou plusieurs unités Lossnay sont connectées, la fréquence de nettoyage de chaque unité peut être différente.

L'icône fitte et/ou l'échangeur double-flux de l'unité principale doit être nettoyé. Lorsque le témoin de nettoyage est remis à zéro, le temps de fonctionnement cumulé de tous les appareils est réinitialisé.

L'icône est programmée pour apparaître après une certaine durée de fonctionnement, en partant du principe que les unités Lossnay sont installées dans un espace avec une qualité d'air ordinaire. En fonction de la qualité de l'air, le filtre et/ou l'échangeur double-flux peut nécessiter un nettoyage plus fréquent.

Le temps cumulé au bout duquel le filtre et/ou l'échangeur double-flux doit être nettoyé dépend du modèle.

Résolution des problèmes

Information défaut

Lorsqu'une erreur survient, l'écran suivant s'affiche. Vérifiez l'état de l'erreur, arrêtez le système, et consultez votre revendeur.

Fonctionnement des touches



Résolution des problèmes

Information défaut



Vérification des informations sur l'erreur



Même en l'absence d'erreurs, la page 2/2 des informations sur les erreurs (voir page 35) peut être consultée en sélectionnant « Information défaut » dans le Menu général (voir page 15). Les erreurs ne peuvent pas être remises à zéro à partir de cet écran.

Caractéristiques

Caractéristiques du contrôleur

	Caractéristiques
Dimensions	120(L) x 120(H) x 19(P) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in]) (non compris la partie qui dépasse)
Poids net	0,25 kg (9/16 lb.)
Tension d'alimentation	12 V CC (fournie par les unités Lossnay)
Consommation	0,3 W
Conditions d'utilisation	Température 0 à 40 ºC (32 à 104 ºF) Humidité 30 à 90 % (sans condensation)
Matériau	Panneau : PMMA Corps principal : ABS-PC



Controlador remoto Lossnay MODELO PZ-61DR-E

Manual de instrucciones

Antes de utilizar el producto, lea detenidamente las instrucciones en este manual para utilizarlo correctamente.

Conserve las instrucciones para futuras consultas.

Asegúrese de entregar este CD-ROM y el Manual de instalación a cualquier usuario futuro. Para asegurar un funcionamiento seguro y correcto del controlador remoto, éste debe ser instalado solamente por personal técnico cualificado.

Español

Características del producto



Pantalla grande y fácil de leer



Característica 3

Botones grandes y fáciles de presionar

Los botones están dispuestos de conformidad con el uso para permitir una navegación intuitiva.

Los botones de mayor utilización son más grandes que los otros para evitar presionar erróneamente otros botones.



Contenidos

Precauciones de seguridad	. 4
Nombres y funciones de los componentes del controlador	6
Interfaz del controlador Pantalla	6 8
Leer antes de manejar el controlador	10
Estructura del menú Explicaciones de los iconos	. 10 . 11
Operaciones básicas	12
Encendido/apagado Encendido/apagado durante la purga nocturna Velocidad del ventilador Modo de ventilación	.12 .12 .13 .13
Navegación por el menú	14
Lista del menú principal Restricciones para el controlador remoto	.14
secundario Navegación por el Menú principal	.14 .15
Funcionamiento del controlador - Configuración de función	17
Hora	.17
Programador (Program. On/Off) (Programador Auto-Off)	.18 .20
Programador semanal	.22
Restricción	24. 26
Selección el idioma	.27
Inicializando Configuración de funciones	.29 .31
Mantenimiento	33
Información Filtros	. 33
Resolución de problemas	35
Información de Errores	. 35
Especificaciones	38

Precauciones de seguridad

- Lea detenidamente las siguientes precauciones de seguridad antes de utilizar la unidad.
- Observe estas precauciones detenidamente para asegurar su seguridad.

Indica peligro de muerte o heridas graves.
Indica un riesgo de heridas serias o daños estructurales.

- Después de leer este manual, páseselo al usuario final para que lo conserve para futuras consultas.
- Conserve este manual para consultas futuras y consúltelo siempre que sea necesario. Este manual debe estar a disposición de quienes reparen o reubiquen el controlador. Asegúrese de pasar el manual a los futuros usuarios.

Precauciones generales.

No instale la unidad en ningún lugar en el que haya grandes cantidades de aceite, vapor, solventes orgánicos o gases corrosivos como el gas sulfúrico, ni donde se utilicen frecuentemente pulverizadores o soluciones alcalinas/ acídicas. Estas sustancias pueden comprometer el rendimiento de la unidad o provocar que se corroan ciertos componentes de la unidad, resultando en descargas eléctricas, malfuncionamiento, humo o incendio.

Para reducir el riesgo de corto circuitos, fugas de corriente, descargas, mal funcionamiento, humo o incendio, no lave el controlador con agua ni ningún otro líquido.

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, mal funcionamiento, fuego o incendio; no maneje los interruptores/botones ni toque cualquier otra pieza eléctrica con las manos húmedas.

Al desinfectar la unidad con alcohol, ventile la habitación adecuadamente. Los humos del alcohol alrededor de la unidad pueden provocar un incendio o explosión al encender la unidad.

A PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de incendio o explosión, no coloque materiales inflamables ni utilice pulverizadores inflamables alrededor del controlador.

Para reducir el riesgo de daños en el controlador, no pulverice directamente insecticidas ni ningún otro pulverizador inflamable alrededor del controlador. Para reducir el riesgo de heridas o descargas eléctricas, antes de pulverizar un químico alrededor del controlador, apáguelo y cúbralo.

Para reducir el riesgo de heridas o descargas eléctricas, apague la unidad y desconecte la fuente de alimentación antes de limpiar, mantener o inspeccionar el controlador.

En caso de que se presente alguna anormalidad (por ejemplo olor a quemado), apague la unidad, desenchufe la alimentación y consulte a su distribuidor. El uso continuado del producto puede resultar en descargas eléctricas, mal funcionamiento o incendios.

Instale correctamente todas las cubiertas necesarias para alejar la humedad y el polvo del controlador. La acumulación del polvo y agua pueden causar descargas eléctricas, humo o incendio.

Para reducir el riesgo de contaminación medioambiental, consulte a una agencia autorizada para eliminar de manera correcta el controlador remoto.

Para reducir el riesgo de descargas eléctricas o anomalías, no toque la pantalla táctil o los botones con un objeto con punta o punzante. Para reducir el riesgo de heridas y descargas eléctricas, evite el contacto con los extremos afilados de ciertas piezas.

Para evitar heridas causadas por cristales rotos, no aplique excesiva fuerza sobre las piezas de cristal.

Para reducir el riesgo de heridas, lleve equipos de protección cuando trabaje en el controlador.

Precauciones para mover o reparar el controlador

El controlador solamente debe ser reparado o cambiado de lugar por personal técnico cualificado. No desmonte ni modifique el controlador.

La instalación y las reparaciones no correctas pueden causar heridas, descargas eléctricas o incendios.

A PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de cortocircuito, descargas eléctricas, incendio o mal funcionamiento, no toque el panel del circuito con herramientas ni con sus manos, y no permita que se acumule polvo en el panel del circuito.

Precauciones adicionales

Para evitar daños en el controlador, utilice las herramientas adecuadas para instalar, inspeccionar o reparar el controlador.

Este controlador ha sido diseñado para ser utilizado exclusivamente con el dispositivo Lossnay de Mitsubishi Electric. El uso de este controlador con otros sistemas o para otros propósitos puede causar anomalías.

No tire ni retuerza los cables de comunicación. Si lo hace, podría producirse un incendio o anomalías en el equipo. Para evitar la pérdida de color, no utilice benceno, disolventes ni trapos químicos para limpiar el controlador. Para limpiar el controlador, límpielo con paño suave mojado en agua y detergente suave, seque el detergente con un paño húmedo y seque los restos de agua con un paño seco.

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, mal funcionamiento, fuego o incendio; no maneje los interruptores/botones ni toque cualquier otra pieza eléctrica con las manos húmedas.

Nombres y funciones de los componentes del controlador

Interfaz del controlador



1 Botón ENCENDIDO/APAGADO

Pulse para ENCENDER/APAGAR la unidad Lossnay.

2 Botón ACEPTAR

Presione para guardar la configuración.

3 Botón VOLVER

Pulse para volver a la pantalla anterior.

4 Botón MENÚ

Página 15

Presione para ir al Menú principal.

5 LCD con iluminación de fondo

Aparecerá la configuración de operaciones.

Cuando la luz de fondo esté apagada, al presionar cualquier botón se ilumina la luz de fondo y permanece encendida durante un periodo de tiempo determinado dependiendo de la pantalla.

Cuando la luz de fondo está apagada, la luz se enciende al presionar cualquier botón, que no realizará su función. (Salvo el botón ENCENDIDO/APAGADO)

6 Lámpara de ENCENDIDO/APAGADO

Esta lámpara se ilumina en verde mientras la unidad esté en funcionamiento. Parpadea cuando se está iniciando el controlador remoto o cuando hay un error. Las funciones de los botones de función cambian dependiendo de la pantalla. Consulte la guía de funciones de los botones que aparece en la parte inferior del LCD para ver las funciones que tienen en cada una de las pantallas.

Cuando el sistema se controla a nivel central, la guía de función del botón que corresponde al botón bloqueado no aparecerá.



7 Botón de función F1

Menú principal: Presione para mover el cursor hacia abajo.

8 Botón de función F2

Pantalla principal: Presione para cambiar la velocidad del ventilador. Menú principal: Presione para mover el cursor hacia arriba.

9 Botón de función F3

Pantalla principal: Pulse para cambiar el modo de ventilación. Menú principal: Presione para ir a la

página anterior.

10 Botón de función F4

Menú principal: Presione para ir a la página anterior.

* Si LOSSNAY no dispone de la función o ésta no es posible, no se muestra la guía de funcionamiento.

Nombres y funciones de los componentes del controlador

Pantalla

* Todos los iconos se muestran para explicar su significado.



① Nombre del controlador remoto

Siempre se visualiza Lossnay.

Hora Página 17 (Consultar el Manual de instalación)

Aquí aparece la hora actual.

③ Velocidad del ventilador Página 13

La configuración de la velocidad del ventilador aparece aquí.

④ Guía de funciones del botón

Aquí aparecen las funciones de los botones correspondientes.



Aparece cuando el ENCENDIDO/APAGAO se controla a nivel central.

<u>6</u>

Aparece cuando la función de restauración del filtro se controla a nivel central.



Página 33

Indica si el filtro o el núcleo Lossnay necesitan mantenimiento.

8

Página 24

Aparece cuando los botones están bloqueados o se ha omitido la velocidad del ventilador.

9 🕘

Página 18, 20

Aparece cuando está habilitada la función "Program. On/Off" (Página 18) o programador "Auto-Off" (Página 20).



Página 22

Aparece cuando se activa el programador semanal.

Página 12

Aparece si la función de purga nocturna está disponible.



Aparece al realizar la función para proteger el equipo.

13 9

Aparece al realizar la función de suministro/ escape de corriente o la función de retraso al inicio del funcionamiento.

(14) Modo de ventilación

Página 13

Indica la configuración del modo de ventilación.

15 9

Aparece en el funcionamiento de velocidad de ventilador externo.

16 LINK

Aparece cuando el funcionamiento está intercruzado con la unidad externa.



Aparece en el funcionamiento de modo de ventilación externo.

18 Temperatura

Muestra la temperatura externa, la temperatura de retorno y la temperatura de suministro (valor calculado).

La indicación de temperatura externa parpadea al alcanzar 0 °C o menos o 38 °C o más. Las indicaciones de temperatura de retorno y la de suministro (valor calculado) parpadean al alcanzar los 8 °C o menos o 38 °C o más.

La mayoría de las configuraciones (excepto ENCENDER/APAGAR, velocidad del ventilador, modo de ventilación) pueden realizarse desde la pantalla Menú. (Consulte la página 15)

Leer antes de manejar el controlador

Estructura del menú





Operaciones básicas

Encendido/Apagado

Ø

Funcionamiento del botón



Presione el botón ENCENDIDO/APAGADO. La lámpara de ENCENDIDO/APAGADO se iluminará en verde y comenzará a funcionar la unidad.

APAGAR



Presione de nuevo el botón de ENCENDIDO/APAGADO. La luz de ENCENDIDO/APAGADO se apagará y la unidad dejará de funcionar.

Encendido/apagado durante la purga nocturna



Funcionamiento del botón



Pulse el botón de <u>ENCENDIDO/APAGADO</u> durante la purga nocturna. La pantalla de purga nocturna cambia a la pantalla de funcionamiento normal.

Si desea detener el funcionamiento, vuelva a pulsar el botón de ENCENDIDO/APAGADO. La luz de ENCENDIDO/APAGADO se apagará y la unidad dejará de funcionar.

La purga nocturna comenzará automáticamente si se cumple la segunda condición.

Para más información, consulte el Manual de instalación de la unidad Lossnay.

Velocidad del ventilador



Funcionamiento del botón





Pulse el botón F2 para ver las velocidades del ventilador en el siguiente orden.



Esto no es posible durante el funcionamiento de velocidad de ventilador externo.

Algunas velocidades podrían no visualizarse debido a la configuración de omisión de velocidad del ventilador (consulte página 24).

Modo de ventilación

Funcionamiento del botón





Pulse el botón F3 para ver el modo del ventilador en el siguiente orden.



El funcionamiento no es posible durante la purga nocturna y el funcionamiento de modo de ventilación externo.

Navegación por el menú

Lista del menú principal

Elementos de configuración y pantalla		Detalles de configuración	
Programador	Program. On/ Off	Utilizar para establecer las horas de Encendido/Apagado. • El tiempo se puede configurar en aumentos de 5 minutos. * Es necesario configurar el reloj.	18
	Programador Auto-Off	 Utilizar para configurar la hora de desconexión automática. La hora se puede establecer a un valor de 30 a 240 en aumentos de 10 minutos. 	20
Programador so	emanal	 Utilizar para establecer las horas de Encendido/Apagado semanal. Se pueden configurar hasta ocho patrones de funcionamiento para cada día. * Es necesario configurar el reloj. * Función no válida con el Program. On/Off activado. 	22
Restricción	Bloqueo de funcionamiento y omisión de velocidad de ventilador	 Utilícelo para bloquear las funciones seleccionadas y omitir la velocidad de ventilador seleccionada. No se pueden manejar las funciones bloqueadas. No se puede manejar la velocidad de ventilador omitida. 	24
Información Fil	tros	Utilizar para comprobar el estado del filtro y del núcleo Lossnay. • Se puede restaurar la señal del filtro.	33
Información de	Errores	 Utilizar para comprobar la información del error cuando sucede un error. Se pueden visualizar el código de error, el origen del error, el modelo de la unidad, el número de fabricación y la información de contacto (número de teléfono del distribuidor). * El modelo de la unidad, el número de fabricación y la información de contacto deben ser registrados previamente para que se puedan mostrar. 	35
Configuración	Hora	Utilizar para configurar la hora actual.	17
Intelat	Contraste	Utilizar para ajustar el contraste de la pantalla.	26
	Seleccione el idioma	Utilizar para seleccionar el idioma deseado.	27
Revisión	Inicializando	Utilizar para activar el controlador remoto	29
	Configuración de funciones	Utilizar para configurar las funciones de cada unidad Lossnay.	31

Restricciones para el controlador remoto secundario



Las siguientes configuraciones no se pueden hacer desde el controlador remoto secundario. Realice estas configuraciones desde el controlador remoto principal. Se muestra "Ppal" en el título del Menú principal en el controlador remoto principal.

Programador

(Program. On/Off, Programador Auto-Off) •Programador semanal

Navegación por el Menú principal

Funcionamiento del botón

Acceder al Menú principal



Selección del elemento



Presione F1 para mover el cursor hacia abajo. Presione F2 para mover el cursor hacia arriba.

..................

Navegación por las páginas



d

Navegación por el menú

Guardar la configuración



Seleccione el elementos deseado y presione el botón ACEPTAR.

Aparecerá la pantalla para configurar el elemento seleccionado.

Salir de la pantalla del Menú principal



Presione el botón VOLVER para salir del Menú principal y volver a la pantalla principal.

Si no se toca ningún botón durante 10 minutos, la pantalla volverá automáticamente a la Pantalla principal. No se guardará ninguno de los cambios realizados que no se hayan guardado.

Visualización de las funciones no admitidas

 (\mathbf{l})



Aparecerá un mensaje a la izquierda si el usuario selecciona una función no admitida por el modelo de unidad Lossnay correspondiente.

.

Hora

Funcionamiento del botón



Programador



Program. On/Off

Funcionamiento del botón

Seleccione "Programador" en el Menú principal Ppal Menú principal 1/2 Programador (consulte la página 15) y pulse el botón Programador semanal Restricción ACEPTAR Información Filtros Información de Errores Pantalla principal: El Program. On/Off no funcionará en los 🔻 Cursor 🔺 📔 ┥ Página 🕨 siguientes casos: cuando el Program. On/Off está deshabilitado, durante un error, durante una comprobación (en el menú de mantenimiento), durante el diagnóstico del controlador remoto, **C**1 F2 F3 F4 cuando el reloj no está configurado, durante la configuración de Función y cuando el sistema está controlado a nivel central (cuando la operación On/ (1)Off desde el control remoto local está prohibida). Aparecerán los ajustes actuales. Programador Program. On/Off No On 0:50 Off 14:30 Repetir Mueva el cursor al elemento Program. On/Off y No Auto-Off No presione el botón ACEPTAR - minutos Parar en Configuración: 🗸 Cursor A

F1 F2 F3 F4

Programador

14:30 No / Sí

Cursor

F4

(1)

F3

Program. On/Off No / Sí

F2

On Off

F1

Repetir

Seleccionar: V Cursor Aparecerá la pantalla para configurar el elemento seleccionado.

Seleccione el elemento deseado con el botón F1 o F2 entre "Program. On/Off", "On", "Off" o "Repetir".

Cuando el funcionamiento comienza por acción del Programador On/Off, la velocidad del ventilador y el modo de ventilación serán los establecidos antes de que el funcionamiento se detuviera.





aparecerá en la pantalla principal cuando esté activado el Program. On/Off.

Programador



Programador Auto-Off

Repetir

Parar en

▼ Cursor ▲

F2

Auto-Off

F1

Auto-Off

Parar en

Funcionamiento del botón







aparecerá en la pantalla principal cuando esté activado el Program. Auto-Off.

Programador semanal

Funcionamiento del botón



Presione el botón F4 para ver los patrones 5 a 8.

Main

Presione el botón ACEPTAR para ir a la página de configuración.

3 Programador semanal Prog. Semanal No /Sī Seleccionar: ✓ F1 F2 F3 F4 (1)

Configuración:

día

F2

F3

Página

F4

([†])

Aparecerá la pantalla para activar (Sí) y desactivar (No) el programador semanal.

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Para habilitar el ajuste, mueva el cursor a "Sí" con el botón F3 o F4 y pulse el botón ACEPTAR.



(l)

Aparecerá la pantalla del Programador semanal y se mostrarán los ajustes actuales.

Se pueden configurar hasta ocho patrones de funcionamiento para cada día.

Mueva el cursor al día deseado de la semana con los botones F1 y F2, y presione el botón F3 para seleccionarlo. (Se pueden seleccionar varios días).

Presione el botón ACEPTAR

5

.......



Navegación por las pantallas

- Para volver a la pantalla de selección cambiar configuración/día de la semana Botón ACEPTAR
- Para volver al Menú principal Botón MENÚ
- Para volver a la pantalla anterior Botón VOLVER

Aparecerá una pantalla de configuración del patrón de funcionamiento.

Presione el botón <u>F1</u> para mover el cursor al número de patrón seleccionado.

- Cambie la configuración con los botones F3 o F4.
- Hora: configurable en incrementos de 5 minutos
- * Mantenga pulsado el botón para avanzar rápido los números.
 Program. On/Off/Purga-noche
- Velocidad del ventilador: Velocidad del ventilador seleccionable del Lossnay conectado.

) Nota:

 Lossnay comenzará a funcionar en el modo de ventilación de antes de detenerse.

Cómo configurar el horario de purga nocturna

<PASO 1>

Active la función de purga nocturna y seleccione la velocidad del ventilador (consulte el Manual de instalación de Lossnay, configuración de función).

<PASO 2>

Configure el "horario de purga nocturna" tras "horario Off", como en el ejemplo de la izquierda. Antes de realizar el ajuste de la purga nocturna es necesario establecer el ajuste Off. Si no, la purga nocturna no comenzará. Por ejemplo, el ejemplo de la derecha es incorrecto.

P	rog	ramador	seman	al 1/2
Nº	1 2	8:30 22:00	Jue On	SS.
	3 4	:	_	
Seleccionar: ✓ ▼ Cursor ► - Contiene +				

Nota:

- La velocidad del ventilador se puede seleccionar en el ajuste de la función, pero no en el programador semanal. Si cambia la velocidad del ventilador durante la purga nocturna con el controlador remoto, Lossnay lo seguirá.
- Si la función de purga nocturna no está habilitada, Lossnay no funcionará correctamente aunque esté establecido en el programador semanal.
- La función de purga nocturna siempre está en modo de ventilación Bypass.

Pulse el botón ACEPTAR para guardar los ajustes. Aparecerá una ventana de confirmación.

Programador semanal



aparecerá en la Pantalla principal cuando exista una configuración del Programador semanal para el día actual.

El icono no aparecerá mientras el programador "On/Off" esté activado o el sistema sea controlado de forma centralizada (la operación "Programador" desde el control remoto local está prohibida).

Restricción



Bloqueo de funcionamiento y función de omisión de velocidad de ventilador

Funcionamiento del botón

Para habilitar la función de bloqueo y/o la función de omisión de velocidad del ventilador configure el elemento "Op. Bloqueada" a "Sí".

Main



.

Restricción 1/2 → Op. Bloqueada No / Sí	Aparecerá la pantalla para realizar la configuración de la función de bloqueo.
On/Off -/Bloqueado Vent/Bloqueado Modo -/Bloqueado	Mueva el cursor al elemento deseado con los botones F1 o F2 desde los siguientes elementos.
Seleccionar: ✓ ✓ Cursor ▲	<página 1="" 2=""> Op. Bloqueada On/Off</página>
Restricción 2/2 ▶ Velocidad Vent. 1 -/Omitido	Vent. Modo
Velocidad Vent. 2 /Omitido Velocidad Vent. 3 -/Omitido	<página 2=""> Velocidad Vent.1</página>
Seleccionar: ✓	Velocidad Vent.2 Velocidad Vent.3
Cursor ▲ Cursor ►	Velocidad Vent.4 Cambie la configuración con los botones F3 o F4.
F1 F2 F3 F4	<página 1="" 2=""></página>
	On/Off: Funcionamiento de Encendido/Apagado Vent.: Configuración de velocidad del ventilador Modo: Configuración de modo de ventilación"-" / "Bloqueado"
Poetricoión	Velocidad Vent.1: Omitida o no
Nop. Bloqueada Sí On/Off Vent Modo Velocidad Vent. 1 2 3 4	Velocidad Vent.2: Omitida o no Velocidad Vent.3: Omitida o no Velocidad Vent.4: Omitida o no
Menú Principal:	Presione el botón ACEPTAR para guardar los
	ajustes.
	Aparecerá una ventana de confirmación.
	Navegación por las pantallas • Para volver al Menú principal Botón MENÚ • Para volver a la pantalla anterior Botón VOLVER
Lossnay 12:00 Dom	aparecerá en la pantalla principal cuando

Se suprimirá la guía de funcionamiento correspondiente a la función bloqueada.

esté activada la función de bloqueo.



(Cuando está bloqueado el modo de ventilación)

Contraste



Funcionamiento del botón



Seleccione el idioma

Descripción del funcionamiento

Se puede establecer el idioma deseado. Los idiomas disponibles son inglés, francés, alemán, español, italiano, portugués, sueco y ruso.

Funcionamiento del botón





Mueva el cursor a "Seleccione el idioma" con los botones F1 o F2, y pulse el botón ACEPTAR.

Seleccione el idioma





Inicializando



Descripción del funcionamiento

Puede inicializar el controlador remoto para restablecer los valores de fábrica. Se reinicializa lo siguiente:

Programador, programador semanal, operación bloqueada, principal/secundario, reloj, contraste, detalles de pantalla, entrada de nombre de modelo, entrada de número de serie, entrada de información del distribuidor, historial de errores, contraseña administrador, contraseña de mantenimiento, selección de idioma

Si se inicializa el controlador automático, se reiniciará automáticamente.

Funcionamiento del botón

100





Seleccione "Revisión" en el Menú principal (consulte la página 15) y pulse el botón ACEPTAR.

No se puede seleccionar si se da prioridad a la entrada externa.



Seleccione "Inicializando" en la pantalla del "Menú Revisión", y pulse el botón ACEPTAR.

Inicializando




Configuración de funciones



Descripción del funcionamiento

Realice la configuración de las funciones de las unidades Lossnay desde el control remoto según sea necesario.

- Consulte el Manual de instalación de la unidad Lossnay para más información acerca de los ajustes predeterminados de las unidades Lossnay, los números de configuración de las funciones y los valores de ajuste.
- Al cambiar la configuración de las funciones de las unidades Lossnay, registre todos los cambios realizados para mantener el seguimiento de los ajustes.

..........

Funcionamiento del botón



.

Seleccione "Revisión" en el "Menú principal" (consulte la página 15), y pulse el botón ACEPTAR.

 Menú Revisión
 2/2

 Contraseña de mantenimiento
 Revisión controles remotos

 Configuración de funciones
 Inicializando

 Menú principal:

 Cursor

 F1
 F2
 F3
 F4

 (III)
 (III)
 (III)
 (III)

Seleccione "Configuración de funciones" en la pantalla del "Menú Revisión", y pulse el botón ACEPTAR.

Funcionamiento del controlador - Configuración de función

Configuración de funciones



Aparecerá la pantalla "Configuración de funciones". Pulse el botón F1 o F2 para desplazar el cursor a una de las siguientes opciones: "Direcc. M-NET", número de configuración de funciones o valor de ajuste. A continuación, pulse el botón F3 o F4 para cambiar la configuración a los ajustes deseados.

OFF

Una vez completados los ajustes, pulse el botón ACEPTAR. Aparecerá una pantalla indicando que se está enviando la información de configuración.

Para comprobar los ajustes actuales de una unidad en particular, introduzca el ajuste de su "Direcc. M-NET" y el número de configuración de funciones, seleccione "Conf" para la "Función" y pulse el botón ACEPTAR. Aparecerá una pantalla indicando que los ajustes están siendo buscados. Una vez finalizada la búsqueda, aparecerán los ajustes actuales.



Una vez enviada la información de los ajustes, aparecerá una pantalla indicando su finalización.

Para realizar ajustes adicionales, pulse el botón VOLVER para volver a la pantalla indicada en el paso 3 anteriormente mencionado. Ajuste los números de función de las otras unidades Lossnay siguiendo los mismos pasos.

- Navegación por las pantallas
- Para volver a la pantalla "Menú Revisión" .. Botón MENÚ
- Para volver a la pantalla anterior Botón VOLVER

Mantenimiento

Información Filtros



aparecerá en la pantalla principal cuando haya que limpiar el filtro y el núcleo Lossnay.

Limpie o cambie el filtro y/o el núcleo central Lossnay cuando aparezca esta señal. Para más información, consulte el Manual de instrucciones de la unidad Lossnay.

.

Funcionamiento del botón



	Información Filtros	
F	iltros lúcleo Lossnay	
	Por favor, limpie lo indicado Pulse el boton reset	
N	Ienú Principal: 🗐 Borrar	
1	FI F2 F3 F4	-
	$(\mathfrak{I}) (\mathfrak{I}) (\mathfrak{I})$	(
9		

Presione el botón F4 para restaurar la señal del limpieza.

Consulte el Manual de instrucciones de la unidad Lossnay para ver cómo se limpia el filtro y/o el núcleo Lossnay.

Mantenimiento

Información Filtros





Cuando se muestra en la pantalla principal, el sistema está controlado a nivel central y no se puede restaurar la señal del limpieza.

Si hay dos o más unidades Lossnay conectadas, el momento de cambiar el filtro para cada unidad puede ser diferente.

Aparecerá el icono **ma** cuando haya que limpiar el filtro y/o el núcleo Lossnay en la unidad principal. Cuando se restaura la señal del limpieza, se restaurará el tiempo de funcionamiento acumulativo de todas las unidades.

El icono está programado para aparecer tras un determinado periodo de funcionamiento, partiendo de la base que las unidades Lossnay están ubicadas en un espacio con calidad de aire normal. Dependiendo de la calidad del aire, puede que haya que cambiar el filtro y/o el núcleo Lossnay con más frecuencia.

El tiempo acumulativo en el cual hay que cambiar el filtro y/o el núcleo Lossnay depende del modelo.

Resolución de problemas

Información de Errores

Cuando se da un error, aparece la siguiente pantalla: Revise el estado del error, detenga la operación y consulte a su distribuidor.

Funcionamiento del botón



Resolución de problemas

Información de Errores



Comprobar la información del error



Si no hay errores, se puede consultar la página 2/2 de información del error (consulte la página 35) seleccionando en el Menú principal "Información de Errores" (consulte la página 15). No se pueden restaurar los errores desde esta pantalla.

Especificaciones

Especificaciones del controlador

	Especificaciones
Tamaño del producto	120(A) x 120(A) x 19(P) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [pulgadas]) (sin incluir la parte sobresaliente)
Peso neto	0,25 kg (9/16 lb.)
Voltaje de alimentación	12 VCC (proporcionada desde las unidades Lossnay)
Consumo de corriente	0,3 W
Entorno operativo	Temperatura 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F) Humedad 30 ~ 90%RH (sin condensación)
Material	Panel: PMMA Cuerpo principal: PC + ABS



Unità di controllo remoto Lossnay MODELLO PZ-61DR-E

Libretto di istruzioni

Italiano



Prima dell'uso, leggere attentamente le istruzioni di questo manuale per utilizzare correttamente il prodotto.

Conservare come riferimento futuro.

Assicurarsi che il CD-ROM e il manuale di installazione siano trasferiti agli utenti successivi. Per assicurare il funzionamento corretto e sicuro dell'unità di controllo remoto, questa deve essere installata solo da personale qualificato.

Caratteristiche del prodotto



Display ampio di facile lettura



Caratteristica 3

Pulsanti ampi di facile accesso

I pulsanti sono disposti in base all'utilizzo per consentire una navigazione intuitiva.

I pulsanti di utilizzo frequente sono più ampi rispetto agli altri per evitare la selezione involontaria di pulsanti diversi.



Norme di sicurezza	. 4
Nomi e funzioni dei componenti dell'unità di controllo	6
Interfaccia dell'unità di controllo Schermata	6 8
Leggere prima di azionare l'unità di controllo	10
Struttura del menu Legenda delle icone	. 10 . 11
Operazioni di base	12
Accensione/spegnimento Accensione/spegnimento durante la modalità	.12
Velocità del ventilatore	.12 .13
Modalità di ventilazione	.13
Navigazione all'interno del menu	14
Elenco Menu principale	14
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale	.14 .15
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo	.14 .15 .17
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer)	.14 .15 .17 .17 .18 .20
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Paotrizioni	14 15 17 .17 .17 .18 .20 .22
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Restrizioni Contrasto	.14 .15 .17 .17 .18 .20 .22 .24 .24
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Restrizioni Contrasto Selezione lingua	.14 .15 .17 .18 .20 .22 .24 .26 .27
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Restrizioni Contrasto Selezione lingua Inizializzazione Impostazione funzioni	.14 .15 .17 .17 .18 .20 .22 .24 .26 .27 .29 .31
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Restrizioni Contrasto Selezione lingua Inizializzazione funzioni Manutenzione	.14 .15 .17 .17 .20 .22 .24 .26 .27 .29 .31 .33
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Restrizioni Contrasto Selezione lingua Inizializzazione funzioni Manutenzione filtro aria	.14 .15 .17 .17 .20 .22 .24 .26 .27 .29 .31 .33 .33
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer) (Timer Auto-Off) Timer settimanale Restrizioni Contrasto Selezione lingua Inizializzazione funzioni Manutenzione funzioni Informazione filtro aria Risoluzione dei problemi	.14 .15 .17 .18 .20 .22 .24 .26 .27 .29 .31 .33 .33 .35
Limitazioni per l'unità di controllo secondaria Navigazione all'interno del Menu principale Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo Orologio Timer (On/Off Timer)	14 15 17 .17 .18 .20 .22 .24 .26 .27 .29 .31 .33 .33 .33 .35

Norme di sicurezza

- Leggere attentamente le seguenti precauzioni di sicurezza prima di utilizzare l'unità.
- Attenersi rigorosamente a queste precauzioni per garantire la massima sicurezza.

Indica pericolo di morte o di gravi lesioni personali.
Indica pericolo di gravi lesioni personali o danni strutturali.

- Dopo aver letto il manuale, consegnarlo all'utente finale, in modo che possa consultarlo in futuro.
- Conservare il manuale per consultazioni future e come riferimento in caso di necessità. Il manuale deve essere disponibile a chi si occupa della riparazione o del riposizionamento dell'unità di controllo. Assicurarsi che il manuale venga consegnato agli utenti che potrebbero averne bisogno in futuro.

Precauzioni generali

Non installare l'unità in luoghi nei quali sono presenti grandi quantità di olio, vapore, solventi organici o gas corrosivi come gas sulfureo o nei quali si utilizzano spesso soluzioni o spray a base acida/ alcalina. Queste sostanze possono compromettere le prestazioni dell'unità o corrodere alcuni componenti, con conseguente pericolo di scosse elettriche, malfunzionamenti, fumo o incendi.

Per ridurre il rischio di corto circuito, dispersione di corrente, scosse elettriche, malfunzionamenti, fumo o incendi, non lavare l'unità di controllo con acqua o altri liquidi.

Per ridurre il rischio di scosse elettriche, malfunzionamenti, fumo o incendi, non premere gli interruttori o i pulsanti né toccare altre parti elettriche con le mani bagnate.

Se si disinfetta l'unità con alcol, aerare adeguatamente il locale. I fumi dell'alcol potrebbero provocare incendi o esplosioni all'accensione dell'unità.

Per ridurre il rischio di incendi o esplosioni, evitare di tenere materiali infiammabili o di utilizzare spray infiammabili nelle vicinanze dell'unità di controllo.

Per ridurre il rischio di danni all'unità di controllo, non spruzzare direttamente insetticidi o altri spray infiammabili sull'unità. Per ridurre il rischio di lesioni personali o scosse elettriche, spegnere e coprire l'unità di controllo prima di spruzzare prodotti chimici intorno all'unità.

Per ridurre il rischio di lesioni personali o scosse elettriche, spegnere l'unità e scollegarla dalla presa elettrica prima di pulire, sottoporre a manutenzione o ispezionare l'unità.

Se si notano anomalie (ad esempio, puzza di bruciato), arrestare il funzionamento, scollegare l'alimentazione elettrica e contattare immediatamente il rivenditore. L'uso del prodotto potrebbe provocare scosse elettriche, malfunzionamenti o incendi.

Installare in maniera adeguata tutte le necessarie coperture per evitare che umidità e polvere possano penetrare nell'unità di controllo. L'accumulo di polvere e l'acqua possono causare scosse elettriche, fumo o incendi.

Per ridurre il rischio di inquinamento ambientale, contattare un ente autorizzato per l'adeguato smaltimento dell'unità.

Per ridurre il rischio di scosse elettriche o malfunzionamenti, non toccare il pannello digitale o i pulsanti con oggetti appuntiti o affilati. Per ridurre il rischio di lesioni personali o scosse elettriche, evitare il contatto con i bordi appuntiti di determinate parti.

Per evitare lesioni personali causate da vetri rotti, non applicare forza eccessiva sulle parti in vetro. Per ridurre il rischio di lesioni personali, indossare sempre indumenti e attrezzature protettive quando si opera sull'unità di controllo.

Precauzioni per la movimentazione o la riparazione dell'unità di controllo

L'unità di controllo deve essere spostata o riparata solo da personale qualificato. Non smontare né modificare l'unità di controllo.

L'installazione e la riparazione impropria dell'unità possono causare lesioni personali, scosse elettriche o incendi.

Per ridurre il rischio di corto circuito, scosse elettriche, incendi o malfunzionamenti, non toccare la scheda elettronica con attrezzi o con le mani ed evitare l'accumulo di polvere.

Precauzioni aggiuntive

Utilizzare gli attrezzi adeguati per installare, ispezionare o riparare l'unità di controllo ed evitare di danneggiarla.

Questa unità di controllo è progettata per essere utilizzata esclusivamente con le unità Lossnay prodotte da Mitsubishi Electric. L'uso di questa unità di controllo con altri sistemi o per altri scopi potrebbe causare malfunzionamenti.

Non tirare o attorcigliare i cavi di comunicazione. In caso contrario, possono verificarsi incendi o guasti all'apparecchio. Per evitare lo scolorimento dell'unità di controllo, non usare benzene, diluente o panni con sostanze chimiche per pulire l'unità di controllo. Per la pulizia dell'unità di controllo, utilizzare un panno morbido inumidito con acqua e detergente non aggressivo, eliminare il detergente con un panno umido e asciugare l'acqua con un panno asciutto.

Per evitare di danneggiare l'unità di controllo, assicurare che sia protetta dall'elettricità statica.

Nomi e funzioni dei componenti dell'unità di controllo

Interfaccia dell'unità di controllo



1 Pulsante ON/OFF

Premere per accendere/spegnere (ON/ OFF) l'unità Lossnay.

2 Pulsante SCEGLI

Premere per salvare le impostazioni.

3 Pulsante INDIETRO

Premere per tornare alla schermata precedente.

4 Pulsante MENU

Pagina 15

Premere per attivare il Menu principale.

5 LCD retroilluminato

Vengono visualizzate le impostazioni operative.

Quando la retroilluminazione è disattivata, premere un pulsante per attivarla: essa rimarrà in funzione per un certo periodo di tempo secondo la schermata.

Quando la retroilluminazione è disattivata e si preme un pulsante, viene attivata la retroilluminazione e la funzione del pulsante non viene eseguita (tranne per il pulsante <u>ON/OFF</u>).

6 Spia ON/OFF

La spia si accende in verde quando l'unità è in funzione. Lampeggia durante l'avvio dell'unità di controllo remoto o se si è verificato un errore. Le operazioni eseguite dai pulsanti funzione variano secondo la schermata. Per le funzioni relative alla schermata corrente, consultare la guida sul lato inferiore dello schermo LCD.

Se il sistema è controllato in modo centralizzato, la guida corrispondente a un pulsante bloccato non viene visualizzata.



7 Pulsante funzione F1

Menu principale: premere per spostare il cursore in basso.

8 Pulsante funzione F2

Schermata principale: premere per cambiare la velocità del ventilatore. Menu principale: premere per spostare il cursore in alto.

9 Pulsante funzione F3

Schermata principale: premere per cambiare la modalità di ventilazione. Menu principale: premere per tornare alla pagina precedente.

10 Pulsante funzione F4

Menu principale: premere per passare alla pagina successiva.

* Se l'unità LOSSNAY non dispone della funzione o l'operazione non è consentita, la guida operativa non viene visualizzata.

Nomi e funzioni dei componenti dell'unità di controllo

Schermata

* A scopo esplicativo, sono visualizzate tutte le icone contemporaneamente.



① Nome dell'unità di controllo remoto

Viene sempre visualizzato Lossnay.

(2) Orologio Pagina 17 (Consultare il manuale di installazione)

Visualizza l'ora corrente.

③ Velocità del ventilatore Pagina 13

Visualizza l'impostazione della velocità del ventilatore.

④ Guida alle funzioni dei pulsanti

Visualizza le funzioni dei pulsanti corrispondenti.

5 **O**

Viene visualizzato quando l'operazione di accensione/spegnimento è controllata in modo centralizzato.

6

Viene visualizzato quando la funzione di ripristino del filtro è controllata in modo centralizzato.

7

Pagina 33

Indica che è necessaria la manutenzione del filtro e/o del nucleo Lossnay.



Pagina 24

Viene visualizzato quando i pulsanti sono bloccati e/o una velocità del ventilatore è esclusa.

90

Pagina 18, 20

Viene visualizzato quando è abilitata la funzione "On/Off Timer" (Pagina 18) o "Timer Auto-off" (Pagina 20).



Pagina 22

Viene visualizzato quando è attivato il timer settimanale.

11 🕈

Pagina 12

Viene visualizzato quando è disponibile la funzione Night-purge.

12 🍢

Viene visualizzato quando è attiva la modalità di protezione dell'apparecchio.

13 2

Viene visualizzato durante l'esecuzione della funzione di alimentazione/scarico o di avvio ritardato.

14 Modalità di ventilazione Pagina 13

Indica l'impostazione della modalità di ventilazione.

15 💊

Viene visualizzato quando la velocità del ventilatore è regolata con un'unità di controllo esterna.

16 **U**

Viene visualizzato quando il funzionamento è interbloccato con l'unità esterna.

Viene visualizzato quando la modalità di ventilazione è regolata con un'unità esterna.

18 Temperatura

Visualizza la temperatura esterna, la temperatura di ritorno e la temperatura di mandata (valore calcolato).

L'indicatore della temperatura esterna lampeggia se la temperatura è inferiore o uguale a 0 °C o superiore o uguale a 38 °C. Gli indicatori della temperatura di ritorno e di mandata (valore calcolato) lampeggiano se la temperatura è inferiore o uguale a 8 °C o superiore o uguale a 38 °C.

È possibile eseguire la maggior parte delle impostazioni (tranne accensione/spegnimento, velocità del ventilatore e modalità di ventilazione) dalla schermata Menu (consultare pagina 15).

Leggere prima di azionare l'unità di controllo

Struttura del menu



Legenda delle icone Funzionamento dell'unità di controllo La tabella seguente riassume le icone quadrate Timer Main utilizzate in questo manuale. Per modificare le impostazioni, occorre inserire la password da amministratore o tecnico di manutenzione nella schermata di inserimento Main Ρ della password. Nessuna impostazione può ignorare guesta procedura. Timer F1 : premere per spostare il cursore a sinistra. Indica che le Inserire password ammin. F2 : premere per spostare il cursore a destra. impostazioni ANNN F3 : premere per diminuire il valore di 1. possono essere F4 : premere per aumentare il valore di 1. effettuate solo Seleziona: V dall'unità di * Non è possibile effettuare modifiche controllo remoto senza aver inserito la password. principale. E1 F2 F3 F4 Indica che le impostazioni Indica che le impostazioni possono possono essere modificate essere modificate solo guando le unità ON OFF non sono in funzione. solo quando le unità sono in funzione. Indica che le impostazioni Indica che le funzioni non sono possono essere modificate disponibili quando i pulsanti sono solo quando le unità sono in bloccati o se il sistema è controllato in modalità Night-purge. modo centralizzato.

Operazioni di base

Accensione/spegnimento

Uso dei pulsanti

Accensione



Premere il pulsante ON/OFF. La spia ON/OFF si accende in verde e viene avviato il funzionamento.

Spegnimento



Premere di nuovo il pulsante ON/OFF. La spia ON/OFF si spegne e viene arrestato il funzionamento.

Accensione/spegnimento durante la modalità Night-purge

Uso dei pulsanti



Premere il pulsante ON/OFF durante la modalità Night-purge.

Dalla schermata operativa Night-purge si passa alla schermata operativa normale.

.

Per arrestare il funzionamento, premere nuovamente il pulsante ON/OFF. La spia ON/OFF si spegne e viene arrestato il funzionamento.

La modalità Night-purge si avvia automaticamente quando si verifica la condizione impostata. Per informazioni dettagliate, vedere il manuale di installazione dell'unità Lossnay.



Velocità del ventilatore

Uso dei pulsanti

Lossnay 12:00 Dom Auto

F1 F2 F3 F4

Premere il pulsante F2 per alternare le velocità del ventilatore nel seguente ordine.



L'operazione non è consentita se la velocità del ventilatore viene regolata con un'unità di controllo esterna.

Se è stata impostata l'esclusione di una velocità del ventilatore, tale velocità non viene visualizzata (consultare pagina 24).

Modalità di ventilazione

Uso dei pulsanti





Premere il pulsante F3 per alternare le modalità di ventilazione nel seguente ordine.



Il funzionamento non è consentito durante la funzione Night-purge e il controllo della modalità di ventilazione con un'unità esterna.



Navigazione all'interno del menu

Elenco Menu principale

Voci impostazione e schermata		Dettagli impostazione				
Timer On/Off Timer Timer Auto-Off		Utilizzare per impostare gli orari di accensione/spegnimento (On/Off). *L'orario può essere impostato con incrementi di 5 minuti. * È indispensabile l'impostazione dell'orologio.				
		Utilizzare per impostare il tempo di spegnimento automatico (Auto-off). •È possibile impostare un tempo da 30 a 240 minuti con incrementi di 10 minuti.				
Timer settimanale		Utilizzare per impostare gli orari di accensione/spegnimento settimanali (On/Off). •Sono disponibili fino a otto configurazioni operative per giorno. * È indispensabile l'impostazione dell'orologio. * Non valido quando On/Off Timer è attivo				
Restrizioni	Blocco operativo ed esclusione velocità ventilatore	Utilizzare per bloccare le funzioni selezionate ed escludere le velocità del ventilatore. *Le funzioni bloccate non possono essere utilizzate. *Le velocità del ventilatore escluse non possono essere utilizzate.	24			
Informazione filtro aria		Utilizzare per controllare lo stato del filtro e del nucleo Lossnay. •È possibile ripristinare il segnale di pulizia.				
Informazione errore		 Utilizzare per controllare le informazioni quando si verifica un errore. È possibile visualizzare il codice errore, la sorgente errore, il modello dell'unità, il numero di produzione e le informazioni di contatto (numero telefonico del rivenditore). * Il modello dell'unità, il numero di produzione e le informazioni di contatto devono essere registrati in precedenza per poter essere visualizzati. 	35			
Impostazioni	Orologio	Utilizzare per impostare l'ora corrente.	17			
	Contrasto	Utilizzare per regolare il contrasto dello schermo.				
	Selezione lingua	Utilizzare per selezionare la lingua desiderata.				
Servizio	Inizializzazione	Utilizzare per inizializzare l'unità di controllo remoto				
tecnico	Impostazione funzioni	Utilizzare per impostare le funzioni di ciascuna unità Lossnay.	31			

Limitazioni per l'unità di controllo secondaria



Le seguenti impostazioni non possono essere eseguite dall'unità di controllo remoto secondaria. Eseguire queste impostazioni dall'unità di controllo remoto principale. "Main" è visualizzato nel titolo del Menu principale sull'unità di controllo remoto principale. •Timer

(On/Off Timer, Timer Auto-Off) •Timer settimanale

Navigazione all'interno del Menu principale

Uso dei pulsanti

Accesso al Menu principale



Selezione voce



Premere F1 per spostare il cursore in basso. Premere F2 per spostare il cursore in alto.

Navigazione all'interno delle pagine

۲h



Navigazione all'interno del menu

Salvataggio delle impostazioni



Selezionare la voce desiderata e premere il pulsante SCEGLI.

Viene visualizzata la schermata che consente di impostare la voce selezionata.

Uscita dalla schermata Menu principale



Premere in pulsante INDIETRO per uscire dal Menu principale e tornare alla schermata principale.

Se non si premono pulsanti per 10 minuti, lo schermo tornerà automaticamente alla schermata principale. Ogni impostazione non salvata andrà persa.

Visualizzazione delle funzioni non supportate

(ካ)



Il messaggio a sinistra viene visualizzato se l'utente seleziona una funzione non supportata dal modello dell'unità Lossnay corrispondente.

Orologio

Uso dei pulsanti



Timer



On/Off Timer

Uso dei pulsanti

Selezionare "Timer" dal Menu principale Main Menu principale 1/2 Timer (consultare pagina 15) e premere il pulsante Timer settimanale SCEGLI Restrizioni Informazione filtro aria Informazione errore On/Off Timer non funziona nei seguenti casi: Display principale: 3 quando On/Off Timer è disabilitato, durante un VCursore 🛕 📔 🚽 Pagina 🕨 errore, un controllo (nel Menu di servizio) o una diagnosi dell'unità di controllo remoto, guando l'orologio non è impostato, durante l'impostazione F1 F2 F3 F4 della Funzione, quando il sistema è controllato in modo centralizzato (quando l'operazione di ([†]) accensione/spegnimento dall'unità di controllo remoto locale non è consentita). Vengono visualizzate le impostazioni correnti. Time On/Off Timer No ON 8:58 OFF 14:38 Spostare il cursore su On/Off Timer e premere il Ripeti No Auto-Off No pulsante SCEGLI Spegnim. tra --- minuti Impost. display: V ▼Cursore ▲ F1 F3 F4 (I) Viene visualizzata la schermata di impostazione Timer <mark>No</mark>/Si 0∶50 del timer. On/Off Timer On Off 14:30 Con il pulsante F1 o F2, selezionare la voce Ripeti No / Si desiderata tra "On/Off Timer", "ON", "OFF" o Seleziona: 🗸 "Ripeti". ▼ Cursore ▲ Quando il funzionamento viene avviato dal timer F1 F2 F3 F4 di accensione (ON), la velocità e la modalità del ventilatore si trovano nello stato impostato prima (1)dell'ultimo arresto.



Ventil Modo

19

Timer



Timer Auto-Off

Uso dei pulsanti

Attivare la schermata di impostazione Timer. Timer (consultare pagina 18). On/Off Timer Si On 0:50 Off 14:30 Selezionare "Auto-Off" e premere il pulsante Ripeti Si SCEGLI. Auto-Off No Spegnim. tra -- minuti Impost. display: V Timer Auto-Off non funziona nei seguenti casi: ▼ Cursore ▲ quando Timer Auto-Off è disabilitato, durante un errore, un controllo (nel Menu di servizio) o una diagnosi dell'unità di controllo remoto, quando l'orologio non F1 F2 F3 F4 è impostato, durante l'impostazione della Funzione, quando il sistema è controllato in modo centralizzato (¹) (quando l'operazione di accensione/spegnimento dall'unità di controllo locale non è consentita). Vengono visualizzate le impostazioni correnti. 2 Timer Auto-Off Auto-Off No/Si Spegnim. tra 126 minuti Spostare il cursore su "Auto-Off" o "Spegnim. tra --- minuti" con il pulsante F1 o F2. Seleziona: V F1 F2 F3 F4 (I) Cambiare l'impostazione con il pulsante F3 o F4 Timer Auto-Off Auto-Off No/Si Spegnim. tra 120 minuti Auto-Off: No (disabilita)/Sì (abilita) · Spegnim. tra --- minuti: impostazione del Seleziona: V timer (l'intervallo ▼ Cursore ▲ — Ora 🕂 configurabile è compreso tra 30 e 240 minuti con incrementi di F1 F2 F3 F4 10 minuti). (\mathbf{l})





Viene visualizzato sulla schermata principale quando Timer Auto-Off è abilitato.

Timer settimanale

Main P

Uso dei pulsanti





Timer settimanale



viene visualizzato nella schermata principale quando è presente l'impostazione del timer settimanale per il giorno corrente. L'icona non viene visualizzata se "On/Off Timer" è abilitato o il sistema è controllato in modo centralizzato (l'operazione "Timer" dall'unità di controllo remoto locale non è consentita).

Restrizioni

Uso dei pulsanti



Funzione di blocco operativo ed esclusione delle velocità del ventilatore

Per abilitare la funzione blocco operativo e/o la funzione di esclusione delle velocità del ventilatore, impostare la voce "Operaz. proibite" su "Sì".

Main

. Selezionare "Restrizioni" dal Menu principale Main Menu principale 1/2Timer (consultare pagina 15) e premere il pulsante Timer settimanale SCEGLI Restrizioni Informazione filtro aria Informazione errore Display principale: 3 F1 F2 F3 F4 Attivare la schermata delle impostazioni Restrizioni Operaz. proibite No Restrizioni. On/Off Ventil Modo Velocità 1 2 3 4 Premere il pulsante SCEGLI Impost. display: F4

Restrizioni 1/2	impostazioni della funzione di blocco operativo.
OnOff -/Bioccato Ventil -/Bioccato Modo -/Bioccato	Con il pulsante $F1$ o $F2$, spostare il cursore sulla voce desiderata tra le seguenti
Seleziona: 🗸	<pre><pre>control control cont</pre></pre>
▼ Cursore ▲	Operaz, proibite
	On/Off
Restrizioni 2/2	Ventil
Velocità 1 -/Omesso	Modo
Velocità 3 -/Omesso	<pagina 2=""></pagina>
Velocità 4 /Omesso	Velocità 1
Seleziona: 🗸	Velocità 2
▼ Cursore ▲	Velocità 3
	Velocità 4
F1 F2 F3 F4	Cambiare le impostazioni con il pulsante F3 o F4. <pagina 1="" 2=""></pagina>
	Operaz. proibite: No (disabilita) / Sì (abilita) On/Off: operazione di accensione/spegnimento Ventil: impostazione velocità ventilatore Modo: impostazione modalità di ventilazione
	<pagina 2=""></pagina>
Restrizioni ▶ Operaz. proibite Si On/Off Ventil Modo Velocità 1 2 3 4 Modifiche salvate	Velocità 1: omesso o no Velocità 2: omesso o no Velocità 3: omesso o no Velocità 4: omesso o no
Menu princ:	
	Premere il pulsante SCEGLI per salvare le impostazioni.
	Viene visualizzata una schermata di conferma.

Navigazione all'interno delle pagine

Per tornare al Menu principale...... pulsante MENU

Per tornare alla schermata precedente..... pulsante INDIETRO



viene visualizzato sulla schermata principale quando la funzione di blocco operativo è attivata.

.

La guida operativa che corrisponde alla funzione bloccata viene disattivata.

(Quando la modalità di ventilazione è bloccata)

Contrasto



Uso dei pulsanti



Selezione lingua

Descrizione funzione

Impostare la lingua desiderata. Le opzioni sono Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Portoghese, Svedese e Russo.

Uso dei pulsanti





Spostare il	cur	soi	e su	ג "S	elezi	one	lingua	" coi	ſ
il pulsante	F1	0	F2	e p	reme	ere i	pulsa	nte	
SCEGLI.									

Selezione lingua




Inizializzazione

Descrizione funzione

È possibile inizializzare l'unità di controllo remoto ripristinando le impostazioni di fabbrica. Vengono inizializzate le seguenti impostazioni.

Timer, Timer settimanale, Operaz. proibite, Main/Sub, Orologio, Contrasto, Imposta dettagli display, Immissione modello, Immissione numero Seriale, Immissione rivenditore, Storico errori, Password amministratore, Password Tecnico, Selezione lingua

Dopo l'inizializzazione, l'unità di controllo remoto viene riavviata automaticamente.



Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo

Inizializzazione





Impostazione funzioni

Descrizione funzione

Configurare le impostazioni delle funzioni delle unità Lossnay dall'unità di controllo remoto secondo necessità.

- Consultare il manuale di installazione delle unità Lossnay per informazioni sulle impostazioni di fabbrica, sui numeri di impostazione delle funzioni e sui valori di impostazione.
- Quando si cambiano le impostazioni delle funzioni delle unità Lossnay, annotare tutte le modifiche per avere un riepilogo delle impostazioni.

Uso dei pulsanti



2

.



Selezionare Impostazione funzioni nella schermata Menu di Servizio, quindi premere il pulsante SCEGLI.

OFF

Impostazioni delle funzioni-operazioni dell'unità di controllo

Impostazione funzioni

Impostazione funzioni

impostazione completata

3

32

2

F3

F4

 (\mathbf{l})

Indir. M-NET

Dati

Indietro:

Num. Funzione





Quando le informazioni delle impostazioni sono state inviate, viene visualizzata una schermata indicante il completamento dell'operazione.

Per configurare ulteriori impostazioni, premere il pulsante INDIETRO nella schermata visualizzata al punto 3 sopra. Impostare i numeri di funzione per altre unità Lossnay seguendo la stessa procedura.

Navigazione all'interno del	lle pagine
• Per tornare alla schermata d	lel menu
Servizio tecnico • Per tornare alla schermata precedente	pulsante MENU

Manutenzione

Informazione filtro aria



viene visualizzato nella schermata principale quando occorre pulire il filtro e/o il nucleo Lossnay.

Pulire o sostituire il filtro e/o il nucleo Lossnay quando viene visualizzata questa indicazione.

Per informazioni dettagliate, consultare il manuale di istruzioni dell'unità Lossnay.

Uso dei pulsanti



Selezionare "Informazione filtro aria" dal Menu principale (consultare pagina 15) e premere il pulsante SCEGLI.

2

	Informazione filtro aria	
	Filtro	
	Lossnay core	
	Avviare pulizia del registro.	
	Menu princ:	
	Reset	
		_
Fill		1
_		
		_

Premere il pulsante F4 per ripristinare il segnale di pulizia.

Per pulire il filtro e/o il nucleo Lossnay, consultare il manuale di istruzioni dell'unità Lossnay.

Manutenzione

Informazione filtro aria





Quando viene visualizzato nella schermata principale, il sistema è controllato in modo centralizzato e l'indicazione di pulizia non può essere ripristinata.

Se sono collegate due o più unità Lossnay, la pulizia del filtro potrebbe essere necessaria in tempi diversi per ogni unità.

L'icona iviene visualizzata quando è necessario pulire il filtro e/o il nucleo Lossnay dell'unità principale.

Quando la segnalazione di pulizia è ripristinata, verrà ripristinato anche il tempo di funzionamento totale di tutte le unità.

L'icona **i** è programmata per apparire dopo una certo tempo di funzionamento, ipotizzando che le unità Lossnay siano installate in un ambiente con una qualità dell'aria normale. A seconda della qualità dell'aria, il filtro e/o il nucleo Lossnay potrebbero richiedere una pulizia più frequente.

Il tempo totale dopo il quale è necessario pulire il filtro e/o il nucleo Lossnay dipende dal modello.

Risoluzione dei problemi

Informazione errore

Quando si verifica un errore, viene visualizzata la seguente schermata. Controllare lo stato dell'errore, arrestare il funzionamento e consultare il rivenditore.

Uso dei pulsanti



Risoluzione dei problemi

Informazione errore



Controllo delle informazioni sugli errori



Se non vi sono errori in corso, è possibile visualizzare la pagina 2/2 delle informazioni sugli errori (consultare pagina 35) selezionando "Informazione errore" dal Menu principale (consultare pagina 15).

-

Gli errori non possono essere azzerati in questa schermata.

Specifiche

Specifiche unità di controllo

	Specifiche
Dimensioni del prodotto	120 (L) x 120 (A) x 19 (P) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in]) (escluse le parti sporgenti)
Peso netto	0,25 kg (9/16 lb.)
Tensione di alimentazione	12 V CC (fornita dalle unità Lossnay)
nominale	
Consumo energetico	0,3 W
Ambiente d'uso	Temperatura 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F) Umidità relativa 30~90% (senza condensa)
Materiale	Pannello: PMMA Corpo principale: PC + ABS



Lossnay afstandsbediening MODEL PZ-61DR-E

Bedieningshandleiding

Nederlands



Lees, voordat u het product in gebruik neemt, de instructies in deze handleiding aandachtig door zodat u het product op juiste wijze kunt gebruiken.

Bewaar deze handleiding zodat u deze later ook nog kunt raadplegen.

Het is belangrijk dat de CD-ROM en de installatiehandleiding worden doorgegeven aan eventuele toekomstige gebruikers.

De afstandsbediening mag alleen door gekwalificeerd personeel worden geïnstalleerd, zodat zeker is dat de afstandsbediening veilig en goed werkt.

Productkenmerken

Kenmerk 1

Groot, gemakkelijk afleesbaar display



Kenmerk 3

Grote, gemakkelijk te bedienen toetsen

De plaatsing van de toetsen wordt bepaald door het gebruik zodat intuïtieve navigatie mogelijk is.

Toetsen die u vaak gebruikt, zijn groter dan andere toetsen, zodat u zich niet kunt vergissen.



Inhoud

Voorzorgsmaatregelen	4
Naam en functie van de onderdelen v de controller	an 6
Controller-interface Display	6 8
Lezen voordat u de controller in gebruik neemt	10
Menustructuur Uitleg over pictogrammen	10 11
Eenvoudige bedieningshandelingen	12
Aan/uit Aan/uit tijdens de nachtschakeling Ventilatorsnelheid Ventilatiestand	12 12 13 13
Navigeren door het menu	14
Hoofdmenulijst Beperkingen voor de hulpafstandsbediening	14 14
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu)	15
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu) Bediening van de controller - functie- instellingen	15 17
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu) Bediening van de controller - functie- instellingen Clock (Klok) Timer (On/Off timer) (Aan/Uit-timer) (Auto-Off timer) (Auto-Uit-timer) Weekly timer (Week-timer) Restriction (Beperkingen) Contrast Language selection (Taalselectie) Initializing (Initialiseren) Function setting (Functie-instelling)	15 17 17 17 17 20 20 20 20 20 20 20 21 20 20 21 20 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu) Bediening van de controller - functie- instellingen Clock (Klok) Timer (On/Off timer) (Aan/Uit-timer)	15 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu) Bediening van de controller - functie- instellingen Clock (Klok) Timer (On/Off timer) (Aan/Uit-timer) (Auto-Off timer) (Auto-Uit-timer) Weekly timer (Week-timer) Restriction (Beperkingen) Contrast Language selection (Taalselectie) Initializing (Initialiseren) Function setting (Functie-instelling) Onderhoud Filter information (Filterinformatie)	15 17 17 18 20 20 20 20 21 20 21 31 33 33
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu) Bediening van de controller - functie- instellingen Clock (Klok) Timer (On/Off timer) (Aan/Uit-timer) (Auto-Off timer) (Auto-Uit-timer) Weekly timer (Week-timer) Restriction (Beperkingen) Contrast Language selection (Taalselectie) Initializing (Initialiseren) Function setting (Functie-instelling) Onderhoud Filter information (Filterinformatie) Oplossen van problemen	15 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33 33
Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu) Bediening van de controller - functie- instellingen Clock (Klok) Timer (On/Off timer) (Aan/Uit-timer) (Auto-Off timer) (Auto-Uit-timer) Weekly timer (Week-timer) Restriction (Beperkingen) Contrast Language selection (Taalselectie) Initializing (Initialiseren) Function setting (Functie-instelling) Onderhoud Filter information (Filterinformatie) Error information (Foutinformatie)	15 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33 33 35 35

Voorzorgsmaatregelen

- Lees de volgende veiligheidsmaatregelen aandachtig door voordat u de unit in gebruik neemt.
- Houd u nauwgezet aan deze voorzorgsmaatregelen zodat uw veiligheid gewaarborgd is.

Wijst op een risico van een ongeval met dodelijke afloop of
ernstig letsel.
Wijst op een risico van ernstig letsel of structurele schade
bestaat.

- Geef deze handleiding na lezing aan de eindgebruiker zodat de handleiding ook later nog kan worden geraadpleegd.
- Bewaar deze handleiding zodat u deze, indien nodig, later ook nog kunt raadplegen. Deze handleiding moet overhandigd worden aan degene die de controller repareert of verplaatst. Het is belangrijk dat u de handleiding doorgeeft aan toekomstige gebruikers.

Algemene voorzorgsmaatregelen

Installeer de unit niet op een plek waar grote hoeveelheden olie, stoom, organische oplosmiddelen of corrosieve gassen, zoals zwavelhoudend gas, voorkomen of waar regelmatig zure of alkalische oplossingen of sprays worden gebruikt. Deze stoffen kunnen de prestaties van de unit in gevaar brengen of kunnen bepaalde onderdelen van de unit doen roesten, wat kan leiden tot elektrische schokken, storingen, rookvorming of brand.

Verklein het risico van kortsluiting, het weglekken van stroom, elektrische schok, storingen, rookvorming of brand, reinig de controller niet met water of een andere vloeistof.

Verklein het risico van elektrische schokken, storingen, rookvorming of brand, bedien de schakelaars/toetsen of andere elektrische onderdelen nooit en raak deze ook nooit aan met natte handen.

Wanneer u de unit desinfecteert met alcohol, zorg dan voor goede ventilatie van het vertrek. De dampen van alcohol rond de unit kunnen een brand of explosie doen ontstaan wanneer de unit wordt ingeschakeld. Beperk het risico op letsel of elektrische schok, stop de werking van de controller en dek deze af voordat in de buurt van de controller met een chemische werkt.

Beperk het risico op letsel of elektrische schok, stop de werking en schakel de stroomtoevoer uit voordat u de controller reinigt, naziet of inspecteert.

Stop de werking, als u iets ongewoons opmerkt (bijv. een brandlucht), schakel the unit uit en vraag advies aan uw leverancier. Wanneer u het product toch blijft gebruiken, kan dat leiden tot een elektrische schok, storingen of brand.

Installeer alle afdekmateriaal op juiste wijze zodat er geen vocht en stof in de controller kan doordringen. Wanneer er zich stof en water in de unit verzameld, kan dat een elektrische schok, rookvorming of brand tot gevolg hebben.

▲LET OP

Beperk het risico van brand of explosie, plaats geen brandbare materialen rond de controller en gebruik geen brandbare sprays in de buurt van de controller.

Beperk het risico op schade aan de bediening, spuit geen insectenbestrijdingsmiddel of een andere brandbare spray direct op de controller spuiten.

Beperk het risico op letsel en een elektrische schok, raak niet de scherpe randen van bepaalde onderdelen aan.

Voorkom letsel door brekend glas, oefen geen overmatige kracht uit op glazen onderdelen.

Verklein het risico van milieuverontreiniging, vraag voor de juiste afvalverwerking van de afstandsbediening advies aan een officiële instantie.

Beperk het risico van een elektrische schok of storingen, raak het aanraakpaneel en de toetsen niet aan met een puntig of scherp voorwerp.

Beperk het risico van letsel, draag beschermende uitrusting tijdens werkzaamheden aan de controller.

Voorzorgsmaatregelen voor het verplaatsen of repareren van de controller

De controller mag alleen worden gerepareerd of verplaatst door gekwalificeerd personeel. Haal de controller niet uit elkaar en breng er geen wijzigingen in aan.

Onjuiste installatie of reparatie kan letsel, een elektrische schok of brand tot gevolg hebben.

Beperk het risico op kortsluiting, een elektrische schok, brand of storingen, raak de printplaat niet aan met gereedschap of met uw handen en zorg ervoor dat er zich geen stof op de printplaat kan verzamelen.

Aanvullende voorzorgsmaatregelen

Voorkom beschadiging van de controller, gebruik het juiste gereedschap voor installatie, inspectie en reparatie van de controller.

Deze controller is ontworpen voor exclusief gebruik met de Lossnay van Mitsubishi Electric. Het gebruik van deze controller voor andere systemen of andere doeleinden kan leiden tot storingen.

Trek niet aan de communicatiekabels en buig ze niet.

Als u aan een kabel trekt of hem buigt, kan brand of een storing ontstaan.

Voorkom verkleuringen, gebruik geen wasbenzine, thinner of een doek met een chemisch middel voor het schoonmaken van de controller. Maak de controller schoon door deze schoon te vegen met een zachte doek met water en een mild reinigingsmiddel, daarna schoon te vegen met een vochtige doek en droog te maken met een droge doek.

Voorkom beschadiging van de controller, bescherm deze tegen statische elektriciteit.

Naam en functie van de onderdelen van de controller

Controller-interface



1 AAN/UIT -toets

Drukken als u de Lossnay-unit in of uit wilt schakelen.

② **SELECTEREN** -toets

Druk als u de instelling wilt opslaan.

③ **TERUG** -toets

Druk als u naar het vorige scherm wil terugkeren.

(4) MENU -toets Pagina 15

Druk als u het Hoofdmenu op het scherm wilt brengen.

5 LCD met achtergrondverlichting

De bedieningsinstellingen zullen verschijnen.

Wanneer de achtergrondverlichting uit is, kunt u deze inschakelen door op een willekeurige toets te drukken en de verlichting zal, afhankelijk van het scherm, een bepaalde tijd blijven branden.

Wanneer de achtergrondverlichting uit is, kunt u deze inschakelen door een willekeurige toets in te drukken, maar dan wordt de functie van die toets niet uitgevoerd. (met uitzondering van de AAN/UIT -toets)

6 AAN/UIT-lampje

Dit lampje brandt groen zolang de unit werkt. Het knippert wanneer de afstandsbediening opstart of wanneer er iets niet in orde is. De functie van de functietoetsen is afhankelijk van het scherm. In de gids voor de functie van toetsen die onderaan het LCD-scherm wordt weergegeven, ziet u welke functie de toetsen hebben in een bepaald scherm.

Wanneer het systeem centraal wordt geregeld, wordt de gids voor de functie van toetsen die hoort bij de vergrendelde toets, niet weergegeven.



7 Functietoets F1

Hoofdmenu: Druk als u de cursor omlaag wilt verplaatsen.

⑧ Functietoets F2

Hoofddisplay: Druk als u de ventilatorsnelheid wilt wijzigen. Hoofdmenu: Druk als u de cursor omhoog

wilt verplaatsen.

9 Functietoets F3

Hoofddisplay: Druk als u de ventilatiestand wilt wijzigen.

Hoofdmenu: Druk als u terug wilt gaan naar de vorige pagina.

10 Functietoets F4

Hoofdmenu: Druk als u naar de volgende pagina wilt gaan.

* Als LOSSNAY deze functie niet heeft of als bediening niet mogelijk is, wordt de bedieningsgids niet weergegeven.

Naam en functie van de onderdelen van de controller

Display

* Alle pictogrammen worden weergegeven ter verklaring.



① Naam van afstandsbediening

Lossnay wordt altijd weergegeven.

2 Klok Pagina 17

(Zie de installatiehandleiding.)

De actuele tijd verschijnt hier.

③ Ventilatorsnelheid Pagina 13

De instelling van de ventilatorsnelheid verschijnt hier.

④ Toetsfunctiegids

Functies van de bijbehorende toetsen verschijnen hier.

5 **%**

Verschijnt wanneer de units centraal in- en uitgeschakeld worden (AAN/UIT).

6

Verschijnt wanneer de filter-resetfunctie centraal wordt geregeld.

7

Pagina 33

Geeft aan of de filter en/of de Lossnay-kern onderhoud nodig hebben.

8

Pagina 24

Verschijnt wanneer de toetsen vergrendeld zijn en/of een ventilatorsnelheid wordt overgeslagen.



Pagina 18, 20

Verschijnt wanneer de On/Off timer (Aan/Uittimer) (pagina 18) of de Auto-off timer (Auto-Uittimer) (pagina 20) is ingeschakeld.

10 97

Pagina 22

Verschijnt wanneer de Week-timer is ingeschakeld.

1

Pagina 12

Verschijnt wanneer de nachtschakeling kan gebruikt worden.

12 🕵

Verschijnt tijdens bediening om de uitrusting te beschermen.

13 **Q**

erschijnt wanne

Verschijnt wanneer de stroomtoevoer/ uitlaatfunctie of vertraagde werking wordt uitgevoerd bij het begin van het bedrijf.

(14) Ventilatiestand

Pagina 13

Geeft de instelling van de ventilatiestand aan.

15 💊

Verschijnt tijdens externe bediening van de ventilatorsnelheid.

16 (1)

Verschijnt wanneer de bediening gekoppeld is met een externe unit.

Verschijnt tijdens externe bediening van de ventilatiestand.

18 Temperatuur

Toont de buitentemperatuur, de terugvoertemperatuur, en de toevoertemperatuur (berekende waarde).

De indicator voor de buitentemperatuur knippert bij 0 °C of lager of 38 °C of hoger. De indicators voor de terugvoertemperatuur en de toevoertemperatuur (berekende waarde) knipperen bij 8 °C of lager of 38 °C of

hoger.

De meeste instellingen (met uitzondering van AAN/UIT, ventilatorsnelheid, ventilatiestand) kunnen worden uitgevoerd vanaf het Menu-scherm. (Raadpleeg pagina 15.)

Lezen voordat u de controller gebruik neemt

Menustructuur





Eenvoudige bedieningshandelingen

Aan/uit

Bediening van toetsen





Druk op de AAN/UIT -toets. Het AAN/UIT-lampje gaat groen branden en het systeem wordt ingeschakeld.

UIT



Druk weer op de AAN/UIT -toets. Het AAN/UIT-lampje gaat uit en het systeem stopt.

Aan/uit tijdens de nachtschakeling



Bediening van toetsen



Druk op het AAN/UIT -lampje tijdens de nachtschakeling.

Het bedieningsscherm voor de nachtschakeling schakelt over naar het gewone

bedieningsscherm.

Als u het bedrijf wilt stoppen, drukt u opnieuw op de AAN/UIT -toets.

Het AAN/UIT -lampje gaat uit en het systeem stopt.

Het bedrijf in nachtschakeling start automatisch wanneer aan de gestelde voorwaarde wordt voldaan. Raadpleeg voor details de installatiehandleiding van de Lossnay-unit.

Ventilatorsnelheid

Bediening van toetsen





Druk op de functietoets F2 en u doorloopt de ventilatorsnelheden in de volgende volgorde.



Bedrijf is niet mogelijk tijdens externe bediening van de ventilatorsnelheid.

Een ventilatorsnelheid die wordt overgeslagen omdat een instelling voor overslaan van de ventilator niet wordt weergegeven (raadpleeg pagina 24).

٩O

Ventilatiestand

Bediening van toetsen





Druk op functietoets F3 en u doorloopt de ventilatiestand in de volgende volgorde.



Bediening is niet mogelijk tijdens bedrijf in nachtschakeling en externe bediening van de ventilatiestand.

Navigeren door het menu

Hoofdmenulijst

Instellingen en display- items		Gegevens van instellingen	Referentie- pagina
Timer	On/Off timer (Aan/ Uit-timer)	Hiermee stelt u de tijden in voor in- en uitschakelen (On/Off). •U kunt de tijd instellen in stappen van 5 minuten. * De klok moet zijn ingesteld.	18
	Auto- Off timer (Auto-Uit- timer)	Hiermee stelt u de Auto-Off-tijd in. •U kunt de tijd instellen op een waarde van 30 tot 240 minuten in stappen van 10 minuten.	20
Weekly timer (Week- timer)		 Hiermee stelt u de tijden voor in- en uitschakelen per week in (On/Off). Per dag kunnen maximaal acht patronen voor de bediening worden ingesteld. * De klok moet zijn ingesteld. * Geldt niet wanneer de On/Off timer (Aan/Uit-timer) is ingeschakeld. 	22
Restriction (Beperkingen)	Bedieningsvergrendeling en ventilatorsnelheid overslaan	Gebruik dit om geselecteerde functies te vergrendelen en om de geselecteerde ventilatorsnelheid over te slaan. •De vergrendelde functies kunnen niet worden bediend. •De overgeslagen ventilatorsnelheid kan niet worden bediend.	24
Filter information (Filterinformatie)		Hiermee kunt u de filter en de status van de Lossnay-kern controleren. •Het reinigingsteken kan worden gereset.	33
Error information (Foutinformatie)		 Hiermee kunt u de foutinformatie controleren wanneer er zich fout voordoet. Foutcode, oorsprong van de fout, model van de unit, fabricagenummer, contactinformatie (telefoonnummer van de dealer) kunnen worden weergegeven. * Het model van de unit, fabricagenummer en de contactinformatie kunnen alleen worden weergegeven als zij van tevoren zijn geregistreerd. 	35
Initial setting (Begininstelling)	Clock (Klok)	Hiermee stelt u de actuele tijd in.	17
(beginnstening)	Contrast	Hiermee kunt u het schermcontrast aanpassen.	26
	Language selection (Taalselectie)	Hiermee kunt u de taal van uw keuze selecteren.	27
Service	Initializing (Initialiseren)	Gebruik dit om de afstandsbediening te initialiseren.	29
	Function setting (Functie- instelling)	Gebruik dit om functies in te stellen voor elke Lossnay.	31

Beperkingen voor de hulpafstandsbediening



De volgende instellingen kunnen niet worden uitgevoerd met de hulpafstandsbediening. Voer deze instellingen uit met de hoofdafstandsbediening. In de titel van het hoofdmenu op de hoofdafstandsbediening wordt "Main" weergegeven. •Timer (On/Off timer, Auto-Off timer) (Aan/Uit timer, Auto-Uit timer) •Week-timer

Navigeren door het Main menu (Hoofdmenu)

Bediening van toetsen

Naar het Main menu (Hoofdmenu) gaan



Druk op de MENU -toets.

Het Main menu (Hoofdmenu) verschijnt.

Itemselectie



Druk op F1 als u de cursor omlaag wilt verplaatsen. Druk op F2 als u de cursor omhoog wilt verplaatsen.

.........

Navigeren door de pagina's



Navigeren door het menu

De instellingen opslaan



Selecteer het item van uw keuze en druk op de toets SELECTEREN.

Het scherm voor het instellen van het geselecteerde item verschijnt.

Het scherm van het Main menu (Hoofdmenu) verlaten



Druk op de TERUG -toets als u het Main menu (Hoofdmenu) wilt verlaten en wilt terugkeren naar het Hoofddisplay.

Als er 10 minuten lang geen toetsen worden aangeraakt, keert het scherm automatisch terug naar het Hoofddisplay. Alle instellingen die niet zijn opgeslagen, gaan verloren.

Weergave van functies die niet worden ondersteund



.

De melding links verschijnt als de gebruiker een functie selecteert die niet wordt ondersteund door het betreffende Lossnay-model.

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Clock (Klok)

Bediening van toetsen



00: 00

F4

ტ

F₃

2014 / 01 / 01

F2

Select: 🗸

F1

Verlaag of verhoog de waarde voor het geselecteerde item met de functietoets F3 of F4 en druk op de toets SELECTEREN. Er verschijnt een bevestigingsscherm.

Navigeren door de schermen

Terug naar het hoofdmenu MENU -toets

• Terug naar het vorige scherm TERUG -toets

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Timer



On/Off timer (Aan/Uit-timer)

Bediening van toetsen

.



Timer

No Off 14:30

No

- min

F3

No / Yes

Cursor

F4

 (\mathbf{l})

F3

F4

(I)

▶ On/Off timer

Auto-off

F1

Stop in

▶ On/Off timer

🔻 Cursor 🔺

F2

On

Off

Repeat

Select: V

F1

.

Setting display:
Cursor

On 0:50

Repeat No

F2

Timer

0:50

14:30

No / Yes

Selecteer "Timer" in het Hoofdmenu (raadpleeg pagina 15) en druk op de toets SELECTEREN.

De On/Off timer (Aan/Uit-timer) zal in de volgende gevallen niet werken: wanneer de On/Off timer (Aan/Uit-timer) is uitgeschakeld, bij een fout, bij controle (in het servicemenu), tijdens diagnose van de afstandsbediening, wanneer de klok niet is ingesteld, tijdens het instellen van functies, wanneer het systeem centraal wordt geregeld (wanneer Aan/Uit-bediening vanaf een lokale afstandsbediening niet is toegelaten).

De actuele instellingen verschijnen.

Verplaats de cursor naar de On/Off timer (Aan/ Uit-timer) en druk op de toets SELECTEREN.

.

Het scherm voor het instellen van de timer verschijnt.

Maak met functietoets F1 of F2 een keuze uit "On/Off timer" (Aan/Uit-timer), "On" (Aan), "Off" (Uit), of "Repeat" (Herhalen).

Wanneer het bedrijf wordt gestart door de On-timer (Aan), worden de ventilatorsnelheid en de ventilatiestand ingesteld op de stand die ze hadden voordat het bedrijf werd gestopt.



Mode

Fan

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Timer



Auto-Off timer (Auto-Uit-timer)

Bediening van toetsen







Overschijnt in het Hoofddisplay wanneer de Auto-Uit-timer is ingeschakeld.

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Weekly timer (Week-timer)

Bediening van toetsen



Selecteer "Weekly timer" (Week-timer) in het Main menu (Hoofdmenu) (raadpleeg pagina 15) en druk op de toets SELECTEREN

Mair

De Weekly timer (Week-timer) zal in de volgende gevallen niet werken:

wanneer de On/Off timer (Aan/Uit-timer) is uitgeschakeld, wanneer de weektimer is uitgeschakeld, bij een fout, bij controle (in het servicemenu), tijdens diagnose van de afstandsbediening, wanneer de klok niet is ingesteld, tijdens het instellen van functies, wanneer het systeem centraal wordt geregeld (Aan/Uitbediening vanaf een lokale afstandsbediening is niet toegelaten).

2 Weekly timer Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun No Setting display: day Page



1/2

De actuele instellingen verschijnen.

Wanneer u op functietoets F1 of F2 drukt, kunt u de instellingen voor elke dag van de week zien. Druk op functietoets F4 als u de patronen 5 tot en met 8 wilt zien.

Druk op de toets SELECTEREN als u naar het instelscherm wilt gaan.

U kunt de week-timer kunt inschakelen (Yes) en uitschakelen (No) in het scherm dat verschijnt.

Verplaats de cursor met functietoets F3 of F4 naar "Yes" (Ja) en druk op de toets SELECTEREN als u de instelling wilt inschakelen.





Bediening van de controller-Functie-instellingen

Weekly timer (Week-timer)



verschijnt in het Hoofddisplay wanneer de weektimer is ingesteld voor de huidige dag. Het pictogram verschijnt niet wanneer de "On/ Off"-timer is ingeschakeld of het systeem onder gecentraliseerde controle is (Instelling van de "Timer"-functie vanaf lokale afstandsbediening is niet toegestaan).

Main

Restriction (Beperkingen)

Functie voor bedieningsvergrendeling en ventilatorsnelheid overslaan

F3

F4

Bediening van toetsen

U schakelt de functie voor bedieningsvergrendeling en/of voor overslaan van de ventilatorsnelheid in door het item "Operation locked" (Bediening vergrendeld) op "Yes" (Ja) in te stellen.

Selecteer "Restriction" (Beperking) in het Main Main menu 1/2Timer Hoofdmenu (raadpleeg pagina 15) en druk op de Weekly timer toets SELECTEREN Restriction Filter information Error information Main display: 3 ▼Cursor ▲ | ◀ Page ▶ F1 F2 F3 F4 Ga naar het instelscherm Restriction Restriction Operation locked No (Beperkingen). On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Druk op de toets SELECTEREN. Setting display:

	Hat scharm voor hat uitvooron van de installingen
Restriction 1/2 ▶ Operation locked No / Yes	voor de functie bedieningsvergrendeling verschijnt.
On/Off -/Locked Fan -/Locked Mode -/Locked Select: ✓ ✓ Cursor ▲	Verplaats de cursor met functietoets F1 of F2 naar het item van uw keuze. <pagina 1="" 2=""> Operation locked (Bediening vergrendeld) On/Off (Aan/Uit) Fan (Ventilator) Mode (Stand) <pagina 2=""> Fan speed 1 (Ventilatorsnelheid 1) Fan speed 2 (Ventilatorsnelheid 2) Fan speed 3 (Ventilatorsnelheid 3)</pagina></pagina>
Select: ✓ ✓ Cursor ▲ ▲ Cursor ►	Fan speed 4 (Ventilatorsnelheid 4) Wiizig de instellingen met functietoets F3 of F4.
F1 F2 F3 F4	<pre><pre><pre>cpagina 1/2> Bediening vergrendeld: No (uitschakelen)/Yes (inschakelen) Aan/Uit: Bediening Aan/Uit Ventilator: Instelling ventilatorsnelheid Stand: Instelling ventilatiestand </pre></pre></pre>
Restriction ▶ Operation locked On/Off Mode	<pagina 2=""> Ventilatorsnelheid 1: Overslaan of niet Ventilatorsnelheid 2: Overslaan of niet Ventilatorsnelheid 3: Overslaan of niet Ventilatorsnelheid 4: Overslaan of niet</pagina>
Fan speed 1 2 3 4 Changes saved Main menu: 🔚	Druk op de toets SELECTEREN als u de instellingen wilt opslaan. Er verschijnt een bevestigingsscherm.
	Navigeren door de schermen • Terug naar het hoofdmenu







> verschijnt in het Hoofddisplay wanneer de bedieningsvergrendeling is ingeschakeld.

.

De bedieningsgids die hoort bij de vergrendelde functie wordt onderdrukt.

(Wanneer de ventilatiestand vergrendeld is)

.

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Contrast



Bediening van toetsen


Language selection (Taalselectie)

Omschrijving van de functies

U kunt de taal van uw keuze instellen. De taalopties zijn Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Portugees, Zweeds en Russisch.

Bediening van toetsen

2



Selecteer "Initial setting" (Begininstelling) in het hoofdmenu (raadpleeg pagina 15), en druk op de toets SELECTEREN.



Verplaats de cursor met functietoets F1 of F2 naar "Language selection" (Taalselectie) en druk op de toets SELECTEREN.

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Language selection (Taalselectie)





Initializing (Initialiseren)



Omschrijving van de functies

U kunt de afstandsbediening terugzetten naar de fabrieksinstellingen door hem te initialiseren. De volgende onderdelen worden geïnitialiseerd.

Timer, weektimer, bedieningsvergrendeling, hoofd/sub, klok, contrast, weergavedetails, invoer modelnaam, invoer serienummer, invoer dealerinformatie, foutgeschiedenis, beheerderswachtwoord, onderhoudswachtwoord, taalselectie

Als de afstandsbedienings geïnitialiseerd is, start hij automatisch opnieuw op.



Bediening van de controller-Functie-instellingen

Initializing (Initialiseren)





Function setting (Functie-instelling)



Omschrijving van de functies

Maak de functie-instellingen van de Lossnay-units vanaf de afstandsbediening zoals nodig.

- Raadpleeg de installatiehandleiding van de Lossnay-unit voor informatie over de fabrieksinstellingen van Lossnay-units, functie-instellingnummers en instelwaarden.
- Als u functie-instelling van Lossnay-units wijzigt, is het raadzaam die te noteren om de instellingen bij te houden.

Bediening van toetsen



2



Selecteer "Function Setting" op het "Service Menu"-scherm en druk op de toets SELECTEREN].

Bediening van de controller-Functie-instellingen

Function setting (Functie-instelling)



Function setting

Setting completed

3

32

2

F4

 (\mathbf{h})

M-NET address

Function No.

Data

Return: 🔊

Het "Function Setting"-scherm zal verschijnen. Druk op de F1 of F2 -knop om de cursor te verplaatsen naar één van de volgende: "M-NET address", "function setting"-nummer, of instellingswaarde. Druk dan op de F3 of F4 -knop om de instellingen te veranderen naar de gewenste instellingen.

Zodra de instellingen zijn voltooid, drukt u op de toets SELECTEREN.

Een scherm zal verschijnen dat aangeeft dat de informatie over de instellingen wordt verzonden.

Om de huidige instellingen van een gegeven unit te controleren, voer dan de instelling in voor het "M-NET address" en "function setting"-nummer, selecteer "Conf" voor de "Function", en druk op de toets <u>SELECTEREN</u>. Een scherm zal verschijnen dat aangeeft dat de instellingen worden gezocht. Wanneer het zoeken voltooid is, zullen de huidige instellingen verschijnen.

Wanneer de instellingeninformatie is verzonden, verschijnt een scherm dat de voltooiing ervan aangeeft.

Om extra instellingen te maken, drukt u op de toets TERUG om terug te keren naar het scherm uit Stap 3 hierboven. Stel de functienummers in voor andere Lossnay-units door dezelfde stappen te volgen.

Navigeren door de schermen

- Om terug te keren naar het servicemenu .. MENU -toets
- Terug naar het vorige scherm TERUG -toets

Onderhoud

Filter information (Filterinformatie)



verschijnt in het Hoofddisplay wanneer het tijd is om de filter en/of de Lossnay-kern te reinigen.

Reinig of vervang de filter en/of de Lossnaykern wanneer dit teken verschijnt. Raadpleeg de instructiehandleiding van de Lossnay-unit voor details.

Bediening van toetsen



Selecteer "Filter information" (Filterinformatie) in het Hoofdmenu (raadpleeg pagina 15) en druk op de toets SELECTEREN.

2

Filter information	
Filter Lossnay core	
Please clean the parts above. Then press reset button.	
Main menu: 🗉	
Rese	et
F1 F2 F3 F4	1
$\sim \sim \sim$	
≣)(J)(✔) ((

Druk op functietoets F4 als u het reinigingsteken wilt resetten.

In de instructiehandleiding van de Lossnay-unit vindt u instructies voor het reinigen van de filter en/of de Lossnay-kern.

Onderhoud

Filter information (Filterinformatie)





Wanneer wordt getoond in het Hoofddisplay, wordt het systeem centraal geregeld en kan het reinigingsteken niet worden gereset.

Als twee of meer Lossnay-units zijn aangesloten, kan de timing voor het reinigen voor de beide units verschillen.

Het pictogram werschijnt wanneer de filter en/of de Lossnay-kern op de hoofdunit moet worden gereinigd.

Wanneer het reinigingsteken wordt gereset, wordt de cumulatieve bedieningstijd van alle units gereset.

Het pictogram **W** verschijnt volgens schema na een bepaalde bedrijfsduur, waarbij ervan wordt uitgegaan dat de Lossnay-units zijn geïnstalleerd in een ruimte met een gewone luchtkwaliteit. Afhankelijk van de luchtkwaliteit zal de filter en/of de Lossnay-kern misschien vaker moeten worden gereinigd.

De cumulatieve tijd voor reiniging van de filter en/of de Lossnay-kern is afhankelijk van het model.

Oplossen van problemen

Error information (Foutinformatie)

Wanneer er een fout optreedt, verschijnt het volgende scherm. Controleerde foutstatus, stop de werking van het systeem en vraagt advies aan uw dealer.

Bediening van toetsen



Oplossen van problemen

Error information (Foutinformatie)



De foutinformatie controleren



Zolang er geen fouten optreden, kunt u pagina 2/2 van de foutinformatie (raadpleeg pagina 35) inzien als u "Error information" (Foutinformatie) selecteert in het Main menu (Hoofdmenu) (raadpleeg pagina 15).

In dit scherm kunt u geen fouten resetten.

Specificaties

Controller-specificaties

	Specificatie
Afmeting van het product	120(B) x 120(H) x 19(D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in]) (het uitstekende gedeelte niet inbegrepen)
Nettogewicht	0,25 kg (9/16 lb.)
Nominale voedingsspanning	12 VDC (geleverd door Lossnay-units)
Stroomverbruik	0,3 W
Gebruiksomgeving	Temperatuur 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F) Vochtigheid 30 ~ 90% RV (zonder condens)
Materiaal	Paneel: PMMA Hoofdtoestel: PC + ABS



Controlador Remoto Lossnay MODELO PZ-61DR-E

Livro de Instruções



Português

Antes de utilizar, leia cuidadosamente as instruções deste manual para utilizar corretamente o produto.

Guarde para futura referência.

Certifique-se de que este CD-ROM e o Manual de Instalação são entregues aos futuros utilizadores.

Para garantir a segurança e o funcionamento correto do controlador remoto, este deverá ser instalado apenas por pessoal qualificado.

Características do produto

Característica 1

Visor grande e de fácil visualização



Característica 3

Botões grandes e fáceis de premir

Os botões estão dispostos de acordo com a utilização para permitir uma navegação mais intuitiva.

Os botões utilizados com mais frequência são maiores do que os outros botões para evitar a pressão não intencional dos outros botões.



Precauções de segurança	4
Nomes e funções dos componentes do controlador	6
Interface do controlador Visor	6 8
Leia antes de utilizar o controlador	10
Estrutura de menus Explicações sobre os ícones	10 11
Operações básicas	12
LIGAR/DESLIGAR LIGAR/DESLIGAR durante o funcionamento em modo Free Cooling Velocidade da ventoinha Modo de ventilação	12 12 13 13
Navegar no menu	14
Lista do Menu principal Restrições do controlador remoto secundário Navegar no Menu principal	14 14 15
Funcionamento do controlador-Função programação	17
Relógio Temporizador (On/Off Temp.) (Auto-Off temporizador) Prog. Semanal Restrições Contraste Selecção da linguagem Iniciar Função programação	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Manutenção	33
Informação de Filtro	33
Resolução de problemas	35
Informação de Erro	35
Especificações	38

Precauções de segurança

- · Leia cuidadosamente as seguintes precauções de segurança antes de utilizar a unidade.
- Siga cuidadosamente estas precauções para garantir a segurança.

	Indica risco de morte ou ferimentos graves.
\land ATENÇÃO	Indica risco de ferimentos graves ou danos na estrutura.

- Depois de ler este manual, entregue-o ao utilizador final para que ele o guarde para referência futura.
- Guarde este manual para referência futura e consulte-o conforme necessário. Este manual deve estar disponível para aqueles que efetuam reparações ou mudam o controlador de local. Certifique-se de que o manual é entregue a todos os futuros utilizadores.

Precauções gerais

AVISO

Não instale a unidade num local onde existam grandes quantidades de óleo, vapor, solventes orgânicos ou gases corrosivos, como gás sulfúrico, ou onde se utilizem soluções ou pulverizadores ácidos/ alcalinos com frequência. Estas substâncias podem comprometer o desempenho da unidade ou provocar a corrosão de alguns componentes da unidade, o que pode resultar num choque elétrico, avarias, fumo ou fogo.

Para reduzir o risco de curto-circuito, fuga de corrente, choque elétrico, avarias, fumo ou fogo, não lave o controlador com água ou qualquer outro líquido.

Para reduzir o risco de um choque elétrico, avarias, fumo ou fogo, não utilize os interruptores/botões nem toque noutras peças elétricas com as mãos molhadas.

Quando desinfetar a unidade com álcool, ventile o espaço de forma adequada. Os vapores do álcool em volta da unidade podem provocar fogo ou uma explosão quando a unidade for ligada. Para reduzir o risco de ferimentos ou de um choque elétrico, interrompa sempre o funcionamento e tape o controlador antes de pulverizar um produto químico na área próxima do controlador.

Para reduzir o risco de ferimentos ou de um choque elétrico, interrompa sempre o funcionamento e desligue da corrente antes de efetuar a limpeza, manutenção ou inspeção do controlador.

Se detetar alguma anomalia (por ex., cheiro a queimado), interrompa o funcionamento, desligue a alimentação e consulte o seu assistente. A utilização continuada do produto pode dar origem a um choque elétrico, avarias ou fogo.

Instale corretamente todas as tampas necessárias para proteger o controlador da humidade e do pó. A acumulação de pó e água pode causar um choque elétrico, fumo ou fogo.

ATENÇÃO

Para reduzir o risco de fogo ou explosão, não coloque materiais inflamáveis nem utilize pulverizadores inflamáveis na área próxima do controlador.

Para reduzir o risco de poluição ambiental, consulte uma entidade autorizada para eliminar corretamente o controlador remoto. Para reduzir o risco de danos no controlador, não pulverize inseticida ou outros pulverizadores inflamáveis diretamente no controlador.

Para reduzir o risco de ferimentos e choque elétrico, evite tocar nas extremidades afiadas de algumas peças.

Para evitar ferimentos provocados por vidro partido, não exerça demasiada força nas peças de vidro. Para reduzir o risco de um choque elétrico ou avarias, não toque no painel táctil ou botões com um objeto pontiagudo ou afiado.

Para reduzir o risco de ferimentos, utilize equipamento de proteção quando trabalhar no controlador.

Precauções para mover ou reparar o controlador

AVISO

O controlador deve ser reparado ou movido apenas por pessoal qualificado. Não desmonte nem modifique o controlador.

Qualquer instalação ou reparação incorreta pode provocar ferimentos, choque elétrico ou fogo.

ATENÇÃO

Para reduzir o risco de curto-circuito, choque elétrico, fogo ou avarias, não toque na placa de circuito com ferramentas ou com as mãos, e não permita que se acumule pó na placa de circuito.

Precauções adicionais

Para evitar danos no controlador, utilize as ferramentas adequadas para instalar, inspecionar ou reparar o controlador.

Este controlador foi concebido para uso exclusivo com a unidade Lossnay da Mitsubishi Electric. A utilização deste controlador com outros sistemas ou com qualquer outro objetivo pode provocar avarias.

Não puxe nem o dobre os cabos de comunicação. Se o fizer, pode dar origem a fogo ou problemas de funcionamento do equipamento. Para evitar descoloração, não utilize benzeno, diluentes ou produtos de limpeza químicos para limpar o controlador. Para limpar o controlador, use um pano macio humedecido em água com detergente neutro, retire o detergente com um pano molhado e seque a água com um pano seco.

Para evitar danos no controlador, tenha o cuidado de instalar proteção suficiente contra eletricidade estática.

Nomes e funções dos componentes do controlador

Interface do controlador



6

1 Botão ON/OFF

Prima para LIGAR/DESLIGAR a unidade Lossnay.

2 Botão OK

Prima para guardar a definição.

3 Botão VOLTAR

Prima para voltar ao ecrã anterior.

④ Botão MENU

Página 15

Prima para invocar o Menu principal.

5 LCD retroiluminado

Irão aparecer as definições de funcionamento.

Quando a retroiluminação estiver desligada, será ligada ao premir qualquer botão e permanecerá acesa durante um determinado período de tempo consoante o ecrã.

Quando a retroiluminação estiver desligada, será ligada ao premir qualquer botão que não desempenhará a respetiva função. (exceto para o botão ON/OFF)

6 Lâmpada ON/OFF

Esta lâmpada fica acesa a verde enquanto a unidade estiver a funcionar. Fica intermitente enquanto o controlador remoto está a ser iniciado ou quando ocorrer um erro. As funções dos botões de função mudam consoante o ecrã. Consulte o guia de função do botão que aparece na parte inferior do LCD para saber quais as funções que desempenham num determinado ecrã. Quando o sistema estiver controlado centralmente, o guia de função do botão que corresponde ao botão

bloqueado não irá aparecer. Ecran príncipal Menu

Menu principal



⑦ Botão de função F1

Menu principal: Prima para mover o cursor para baixo.

8 Botão de função F2

Ecran príncipal: Prima para alterar a velocidade da ventoinha. Menu principal: Prima para mover o cursor para cima.

9 Botão de função F3

Ecran príncipal: Prima para alterar o modo de ventilação

Menu principal: Prima para voltar à página anterior.

1 Botão de função F4

Menu principal: Prima para avançar para a página seguinte.

* Se a unidade LOSSNAY não estiver equipada com a função ou se a sua utilização não for possível, o guia de operações não é apresentado.

Nomes e funções dos componentes do controlador

Visor

* Todos os ícones são apresentados para obter uma explicação.



1 Nome do controlador remoto

A indicação Lossnay é sempre apresentada.

② Relógio Página 17 (Consulte o Manual de Instalação.)

A hora atual é aqui apresentada.

3 Velocidade da ventoinha Página 13

A definição de velocidade da ventoinha é aqui apresentada.

④ Guia de função do botão

As funções dos botões correspondentes são aqui apresentadas.



Aparece quando a operação ON/OFF é controlada centralmente.

6

Aparece quando a função de reposição do filtro é controlada centralmente.



Página 33

Indica quando o filtro e/ou o núcleo Lossnay necessitam de manutenção.

8

Página 24

Aparece quando os botões estão bloqueados e/ ou uma velocidade da ventoinha é inibida.



Página 18, 20

Aparece quando a função On/Off Temp. (Página 18) ou Auto-off temporizador (Página 20) está ativada.



Página 22

Aparece quando a Prog. Semanal está ativada.



Página 12

Aparece quando o funcionamento em modo Free Cooling está disponível.



Aparece quando estão a ser efetuadas operações para proteger o equipamento.

13 2

Aparece quando estiver a ser efetuada a função de alimentação/exaustão ou a operação de atraso no início da operação.

(14) Modo de ventilação Página 13

Indica a definição do modo de ventilação.

15 📎

Aparece quando estiver a funcionar à velocidade da ventoinha externa.

16 **L**

Aparece quando o funcionamento estiver interligado com a unidade externa.



Aparece quando estiver a funcionar em modo de ventilação externa.

18 Temperatura

Apresenta a temperatura externa, a temperatura de retorno e a temperatura de abastecimento (valor calculado).

A indicação da temperatura externa fica intermitente quando a temperatura é de 0 °C ou inferior, ou de 38 °C ou superior. As indicações da temperatura de retorno e da temperatura de abastecimento (valor calculado) ficam intermitentes quando a temperatura é de 8 °C ou inferior, ou de 38 °C ou superior.

A maioria das definições (exceto ON/OFF, velocidade da ventoinha, modo de ventilação) pode ser efetuada no ecrã Menu. (Consulte a página 15.)

Leia antes de utilizar o controlador

Estrutura de menus





Operações básicas

LIGAR/DESLIGAR

Operação do botão





Prima o botão ON/OFF. A lâmpada ON/OFF fica acesa a verde e o funcionamento será iniciado.

DESLIGAR



Prima novamente o botão ON/OFF. A lâmpada ON/OFF irá apagar e o funcionamento será interrompido.

LIGAR/DESLIGAR durante o funcionamento em modo Free Cooling



Operação do botão



Prima o botão ON/OFF durante o funcionamento em modo Free Cooling. O ecrã de funcionamento em modo Free Cooling muda para o ecrã de funcionamento em modo normal. Se pretender interromper o funcionamento, prima novamente o botão ON/OFF. A lâmpada ON/OFF irá apagar e o funcionamento será interrompido. O funcionamento em modo Free Cooling inicia

O funcionamento em modo Free Cooling inicia automaticamente quando se verificarem as condições definidas. Para obter mais detalhes, consulte o Manual

de Instalação da unidade Lossnay.



Velocidade da ventoinha

Operação do botão





Prima o botão F2 para percorrer as velocidades da ventoinha pela seguinte ordem.



A operação não é possível durante o funcionamento à velocidade da ventoinha externa.

Uma velocidade da ventoinha inibida devido à definição de inibição da ventoinha não será apresentada (consulte a página 24).

Modo de ventilação

Operação do botão



Prima o botão F3 para percorrer o Modo de ventilação pela seguinte ordem.



A operação não é possível durante o funcionamento em modo Free Cooling e de ventilação externa.

Lista do Menu principal

Definição e itens apresentados		Detalhes da definição	Página de referência
Temporizador	On/Off Temp.	Utilize para definir as horas para iniciar (On)/parar (Off) o funcionamento. •A hora pode ser definida em incrementos de 5 minutos. * A definição Relógio é necessária.	18
	Auto-Off temporizador	Utilize para definir o Auto-Off temporizador. •O tempo pode ser definido para um valor de 30 a 240 em incrementos de 10 minutos.	20
Prog. Semanal		 Utilize para definir as horas para iniciar (On)/parar (Off) o funcionamento semanal. Podem ser definidos para cada dia um máximo de oito padrões de funcionamento. * A definição Relógio é necessária. * Não é válido quando On/Off Temp. estiver ativado. 	22
Restrições	Operação bloqueada e inibição de velocidade da ventoinha	Utilize para bloquear as funções selecionadas e para inibir a velocidade selecionada da ventoinha. •As funções bloqueadas não podem ser utilizadas. •A velocidade da ventoinha inibida não pode ser utilizada.	24
Informação	de Filtro	Utilize para verificar o estado do filtro e do núcleo Lossnay. •O símbolo de limpeza pode ser reposto.	33
Informação de Erro		 Utilize para verificar as informações do erro quando ocorre um erro. O código de erro, a origem do erro, o modelo da unidade, o número de fabrico e as informações de contacto (número de telefone do assistente) podem ser apresentados. * O modelo da unidade, o número de fabrico e as informações de contacto devem ser registados antecipadamente para serem apresentados. 	35
Programação Inicial	Relógio	Utilize para definir a hora atual.	17
	Contraste	Utilize para ajustar o contraste do ecrã.	26
	Selecção da linguagem	Utilize para selecionar o idioma pretendido.	27
Assistência	Iniciar	Utilize para inicializar o controlador remoto	29
	Função programação	Utilize para definir funções para cada unidade Lossnay.	31

Restrições do controlador remoto secundário



As definições seguintes não podem ser efetuadas a partir do controlador remoto secundário. Efetue estas definições a partir do controlador remoto principal. A indicação "Princ." é apresentada no título do Menu principal no controlador remoto principal.

•Temporizador (On/Off Temp., Auto-Off temporizador) •Prog. Semanal

Navegar no Menu principal

Operação do botão

Aceder ao Menu principal



Navegar no menu

Guardar as definições



Selecione o item pretendido e prima o botão OK.

Irá aparecer o ecrã que permite definir o item selecionado.

Sair do ecrã Menu principal



Prima o botão VOLTAR para sair do Menu principal e voltar ao Ecran príncipal.

Se não tocar em nenhum botão durante 10 minutos, o ecrã irá voltar automaticamente ao Ecran príncipal. Quaisquer definições que não tenham sido guardadas serão perdidas.

Visualização das funções não suportadas



A mensagem à esquerda irá aparecer se o utilizador selecionar uma função não suportada pelo modelo da unidade Lossnay correspondente.

.

Funcionamento do controlador-Função programação

Relógio

Operação do botão



Funcionamento do controlador-Função programação

Temporizador



On/Off Temp.

Operação do botão





0;

Vent.

Auto

Modo

On/Off Temp. estiver ativado.

Funcionamento do controlador-Função programação

Temporizador



(Consulte a página 18.)

Selecione "Auto-Off" e prima o botão OK

O Auto-Off temporizador não irá funcionar nos sequintes casos:

guando Auto-Off temporizador estiver desativado, durante um erro, durante uma verificação (no menu de assistência), durante um diagnóstico do controlador remoto, quando o relógio não estiver definido, durante a Função programação, quando o sistema está controlado centralmente (quando a operação On/Off através do controlador local for proibida).

Irão aparecer as definições atuais.

Mova o cursor para "Auto-Off" ou "Parar em --min" com o botão F1 ou F2.

Altere a definição com o botão F3 ou F4.

- Auto-Off: Não (desativar)/Sim (ativar)
- · Parar em --- min: Definição do temporizador (Pode ser definido um limite
 - de 30 a 240 minutos em incrementos de 10 minutos.)



Temporizador

Sim On 0:50 Off 14:30 Repetir Sim

Não

F3

Auto-Off temporizador

120 min

Não/Sim

F4

 (\mathbf{h})

F3

Não/Sim

F4

ഗ

-- min

On/Off Temp.

Parar em

Ecran Program: 🗸

F2

▼ Cursor ▲

Auto-Off

F1

Auto-Off

Parar em

•









Dirá aparecer no Ecran príncipal quando o Auto-Off temporizador estiver ativado.

Funcionamento do controlador-Função programação

Prog. Semanal

Operação do botão





Main

Prima o botão OK para avançar para o ecrã de

Irá aparecer o ecrã que permite ativar (Sim) e desativar (Não) a programação semanal.

Para ativar a definição, mova o cursor para "Sim" com o botão F3 ou F4 e prima o botão OK.





Prima o botão OK para guardar as definições. Irá aparecer um ecrã de confirmação.

Para voltar ao ecrã anterior botão VOLTAR

Funcionamento do controlador-Função programação

Prog. Semanal



irá aparecer no Ecran príncipal quando existir uma definição de programação semanal para o dia atual.

Main

O ícone não irá aparecer enquanto On/Off Temp. estiver ativado ou o sistema estiver sob controlo centralizado (a operação do Temporizador através do controlo remoto local está proibida).

Restrições

P



Operação do botão

Para ativar a função de operação bloqueada, e/ou a função de inibição de velocidade da ventoinha, defina o item "Operação Bloqueada" para "Sim"


.

.

Restrições 1/2 ▶ Operação Bloqueada Não/Sim On/Off -/Bloquedo Vent/Bloquedo Modo -/Bloquedo	Irá aparecer o ecrã que permite efetuar as definições para a função de operação bloqueada.
Seleccionar:	Mova o cursor com o botao [F1] ou [F2] para o
V Cursor ▲ Cursor ►	item pretendido de entre os seguintes
	<pre><pre>cpágina 1/2></pre></pre>
Restrições 2/2	Operação Bioqueada
Velocidade 1 -/Inibir Vel	Vent
Velocidade 2 -/Inibir Vel	Modo
Velocidade 4 //Inibir Vel	<pre><pre>cpágina 2/2></pre></pre>
Seleccionar: 🗸	Velocidade 1
▼ Cursor ▲ Cursor ►	Velocidade 2
	Velocidade 3
	Altere as definições com o botao [F3] ou [F4].
	<pre>cpagina 1/2> Operação Bloqueada: Não (desativar)/Sim</pre>
	(ativar)
Restrições	On/Off: Operação On/Off Vent.: Definição de velocidade da ventoinha Modo: Definição do modo de ventilação
On/Off Vent.	<pre><pre><pre>velocidade 1: Inibir ou não</pre></pre></pre>
Velocidade 1 2 3 4	Velocidade 2: Inibir ou não "-" / "Inibir Vel"
Alterações gravadas	Velocidade 3: Inibir ou não
Menu príncipal:	Velocidade 4: Inibir ou não
	Prima o botão OK para guardar as definições.

Irá aparecer um ecrã de confirmação.

Navegar nos ecrãs

- Para voltar ao Menu principal botão MENU
- Para voltar ao ecrã anterior botão VOLTAR



.



Irá aparecer no Ecran príncipal quando a definição da função de operação bloqueada estiver ativada.

.

O guia de operações que corresponde à função bloqueada será suprimido.

(Quando o modo de ventilação está bloqueado)

Funcionamento do controlador-Função programação

Contraste

Operação do botão



Selecção da linguagem

Descrição da função

O idioma pretendido pode ser definido. As opções de idioma são inglês, francês, alemão, espanhol, italiano, português, sueco e russo.

Operação do botão

2





Mova o cursor para "Selecção da linguagem" com o botão F1 ou F2 e prima o botão OK.

Funcionamento do controlador-Função programação

Selecção da linguagem





Iniciar



Descrição da função

Pode inicializar o controlador remoto para repor as respetivas predefinições de fábrica. São inicializadas as opções seguintes.

Temporizador, Prog. Semanal, Operação Bloqueada, Principal/Secundário, Relógio, Contraste, Detalhes do ecran, Nome do Modelo, Introduzir Nº Série, Introduzir Info. Assistência, Histórico de avarias, Password de Administrador, Password de Manutenção, Selecção da linguagem

Se o controlador remoto for inicializado, reiniciará automaticamente.



Funcionamento do controlador-Função programação

Iniciar





Função programação



Descrição da função

Configure as definições de função das unidades Lossnay através do controlador remoto conforme necessário.

- Consulte o Manual de Instalação da unidade Lossnay para obter informações sobre as definições de fábrica das unidades Lossnay, dos números da função de programação e dos valores das definições.
- Quando alterar as definições de função das unidades Lossnay, registe todas as alterações efetuadas para manter um controlo das definições.

100

.......

Operação do botão

_ _ _ _ _ _ _ _



Selecione Assistência no Menu principal (consulte a página 15) e prima o botão OK.

2 Menu de assistência 2/2 Password de Manutenção Verificar Controlo Remoto Função programação Iniciar Menu principal: € V Cursor ▲ F1 F2 F3 F4

Selecione Função programação no ecrã Menu de assistência e prima o botão OK.

Funcionamento do controlador-Função programação

Função programação





Irá aparecer o ecrã Função programação. Prima o botão F1 ou F2 para mover o cursor para uma das seguintes opções: Endereço M-NET, número da função de programação ou valor da definição. Em seguida, prima o botão F3 ou F4 para alterar as definições para as definições pretendidas.

Depois de as definições estarem concluídas, prima o botão OK.

Irá aparecer um ecrã que indica que as informações das definições estão a ser enviadas.

Para verificar as definições atuais de uma determinada unidade, introduza a definição do respetivo endereço M-NET e o número da função de programação, selecione Conf para a Função e prima o botão OK.

Irá aparecer um ecrã que indica que as definições estão a ser procuradas. Quando a busca estiver terminada, irão aparecer as definições atuais.



Quando as informações das definições tiverem sido enviadas, irá aparecer um ecrã que indica a conclusão do envio.

.

Para efetuar definições adicionais, prima o botão VOLTAR e volte para o ecrã indicado acima no Passo 3. Defina os números de função para outras unidades Lossnay seguindo os mesmos passos.

Navegar nos ecrãs	
 Para voltar ao ecrã Menu de assistência 	1
	botão MENU
Para voltar ao ecrã anterior	botão VOLTAR

Manutenção

Informação de Filtro



Operação do botão

Princ Menu principal 1/2 Temporizador Prog. Semanal Restrições Informação de Filtro Informação de Erro Ecran príncipal: 3 🗸 Cursor 🔺 📔 🚽 Página 🕨 F3 F1 F2 F4 (ሀ)

irá aparecer no Ecran príncipal quando for necessário limpar o filtro e/ou o núcleo Lossnay.

Limpe ou substitua o filtro e/ou o núcleo Lossnay quando aparecer este sinal. Consulte o Manual de Instruções da unidade Lossnay para obter mais detalhes.

Selecione "Informação de Filtro" no Menu principal (consulte a página 15) e prima o botão OK.

2

Informação de Filtro	
Filtro Núcleo Lossnay	
Efectuar Limpeza Seguidamente Reiniciar	
Menu principal: 🗐	ar
F1 F2 F3 F4	۱. _
	6
	C

Prima o botão F4 para repor o símbolo de limpeza.

Consulte o Manual de Instruções da unidade Lossnay para saber como limpar o filtro e/ou o núcleo Lossnay.

Manutenção

Informação de Filtro





Quando aparecer no Ecran príncipal, o sistema é controlado centralmente e o símbolo de limpeza não pode ser reposto.

Se duas ou mais unidades Lossnay estiverem ligadas, o tempo para limpeza do filtro de cada unidade poderá ser diferente.

O ícone iiii irá aparecer quando o filtro e/ou o núcleo Lossnay da unidade principal estiverem prontos para serem limpos.

Quando o símbolo de limpeza for reposto, o tempo acumulado do funcionamento de todas as unidades será reiniciado.

O ícone **main** está programado para aparecer após uma determinada duração do funcionamento, com base na condição de que as unidades Lossnay estão instaladas num espaço com uma qualidade de ar normal. Dependendo da qualidade do ar, o filtro e/ou o núcleo Lossnay poderão necessitar de uma limpeza com mais frequência.

O tempo acumulado no qual o filtro e/ou o núcleo Lossnay necessitam de limpeza depende do modelo.

Resolução de problemas

Informação de Erro

Quando ocorre um erro, irá aparecer o seguinte ecrã. Verifique o estado do erro, interrompa o funcionamento e consulte o seu assistente.

Operação do botão



Resolução de problemas

Informação de Erro



Verificar a informação do erro



Enquanto não ocorrerem erros, a página 2/2 das informações do erro (consulte a página 35) pode ser visualizada selecionando "Informação de Erro" no Menu principal (consulte a página 15). Os erros não podem ser apagados neste ecrã.

. . . .

Especificações

Especificações do controlador

	Especificação
Tamanho do produto	120 (L) x 120 (A) x 19 (P) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [pol])
	(não incluindo a parte saliente)
Peso líquido	0,25 kg (9/16 lb.)
Tensão de alimentação nomi-	12 V CC (fornecida a partir das unidades Lossnay)
nal	
Consumo de energia	0,3 W
Ambiente de utilização	Temperatura 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)
	Humidade 30 ~ 90% HR (sem ponto de condensação)
Material	Painel: PMMA
	Corpo principal: PC + ABS



Τηλεχειριστήριο Lossnay ΜΟΝΤΕΛΟ PZ-61DR-E

Βιβλίο οδηγιών



Ελληνικά

Πριν από τη χρήση διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο για να χρησιμοποιήσετε το προϊόν σωστά.

Φυλάξτε το εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά. Φροντίστε να παραδίδετε αυτό το CD-ROM και το Εγχειρίδιο εγκατάστασης σε κάθε μελλοντικό χρήστη. Για τη σωστή λειτουργία του τηλεχειριστηρίου, η εγκατάστασή του πρέπει να

πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό.

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Χαρακτηριστικό 1

Μεγάλη, ευκρινής οθόνη



Χαρακτηριστικό 3

Μεγάλα, εύχρηστα κουμπιά

Τα κουμπιά είναι τοποθετημένα με τρόπο που διευκολύνει την πλοήγηση.

Τα συχνά χρησιμοποιούμενα κουμπιά είναι μεγαλύτερα από άλλα κουμπιά, ώστε να εμποδίζεται αθέλητη πίεση άλλων κουμπιών.



Περιεχόμενα

ι ιροφυλάζεις ασφαλείας	
Ονομασίες και λειτουργίες των στοιχείων του τηλεχειριστη	ηρίου6
Διασύνδεση τηλεχειριστηρίου Οθόνη	6 8
Διαβάστε πριν από τη θέση σε λειτουργία του τηλεχειριστη	ρίου 10
Δομή μενού Επεξηγήσεις εικονιδίων	10 11
Βασικές λειτουργίες	12
Ισχύς ON/OFF Ισχύς ON/OFF στη διάρκεια Night-purge	
(νυχτερινής λειτουργίας)	12 12
Λειτουργία εξαερισμού	
Πλοήνηση μέσα από το μενού	14
Δίστα βασικού μενού	14
Περιορισμοί για το δευτερεύον τηλεχειριστή	jριο14
Πλοήγηση μέσα από το Main menu (Βασικό με	voú) 15
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι)	γίας 17 17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης)	γίας 17 17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)	γίας17 17 18)18
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off)	γίας17 17 18)18 Off))20
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-O Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτη Restriction (Περιορισμός)	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτη Restriction (Περιορισμός) Contrast (Αντίθεση)	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-O Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτη Restriction (Περιορισμός) Contrast (Αντίθεση) Language selection (Επιλογή γλώσσας)	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτη Restriction (Περιορισμός) Contrast (Αντίθεση) Language selection (Επιλογή γλώσσας) Initializing (Εκκίνηση)	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-C Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτη Restriction (Περιορισμός) Contrast (Αντίθεση) Language selection (Επιλογή γλώσσας) Initializing (Εκκίνηση) Function setting (Ρύθμιση λειτουργίας)	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-O Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτη Restriction (Περιορισμός) Contrast (Αντίθεση) Language selection (Επιλογή γλώσσας) Initializing (Εκκίνηση) Function setting (Ρύθμιση λειτουργίας)	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης Auto-Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης Δυτο-Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης Δυτο-Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης Δυτο-Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης Δυτο-Off)) (Δυτήθεση) 	γίας17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Δριστου) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης On/Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπτης Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπης Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπης Off)) (Auto-Off timer (Σρονοδιακόπης Off)) (Auto-Off	γίας 17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης) (On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off) (Auto-Off timer (Κρονοδιακόπτης Αυτο-Off) (Αντιμετώπιση προβλημάτων Error information (Πληροφορίες σφαλμάτο	γίας 17
Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουρ Clock (Ρολόι) Timer (Χρονοδιακόπτης)	γίας 17

Προφυλάξεις ασφαλείας

- Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω προφυλάξεις ασφαλείας, πριν χρησιμοποιήσετε τη μονάδα.
- Για τη διασφάλιση της ασφάλειας, δώστε μεγάλη προσοχή στις προφυλάξεις αυτές.

Δ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Υποδεικνύει κίνδυνο θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού.
Δ ΠΡΟΣΟΧΗ	Υποδεικνύει κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού ή κατασκευαστικής βλάβης.

- Αφού διαβάσετε το παρόν εγχειρίδιο, παραδώστε το στον τελικό χρήστη για να το κρατήσει για τυχόν μελλοντική παραπομπή.
- Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική παραπομπή και ανατρέξτε σε αυτό όποτε χρειαστεί. Το εγχειρίδιο αυτό θα πρέπει να είναι διαθέσιμο στα άτομα που επισκευάζουν ή εγκαθιστούν σε άλλη θέση το τηλεχειριστήριο. Βεβαιωθείτε ότι το εγχειρίδιο παραδίδεται σε οποιουσδήποτε μελλοντικούς χρήστες.

Γενικές προφυλάξεις Λ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην εγκαταστήσετε τη μονάδα σε χώρους όπου υπάρχουν μεγάλες ποσότητες λαδιού, ατμού, οργανικών διαλυτών ή διαβρωτικών αερίων, όπως π.χ. θειϊκό οξύ, ή σε χώρους όπου γίνεται συχνή χρήση όξινων/ αλκαλικών διαλυμάτων ή σπρέι. Αυτές οι ουσίες μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την απόδοση της μονάδας ή να προκαλέσουν διάβρωση ορισμένων μερών της μονάδας, γεγονός το οποίο μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, δυσλειτουργίες, καπνό ή φωτιά.

Για τον περιορισμό του κινδύνου εκδήλωσης ηλεκτροπληξίας, δυσλειτουργιών, καπνού ή φωτιάς, μην χειρίζεστε τους διακόπτες/τα κουμπιά ή αγγίζετε άλλα ηλεκτρικά εξαρτήματα με βρεγμένα χέρια.

Για την αποφυγή πρόκλησης βλάβης στο τηλεχειριστήριο, λάβετε τα μέτρα σας για την προστασία του από το στατικό ηλεκτρισμό.

Κατά την απολύμανση της μονάδας με αλκοόλη, φροντίστε για τον επαρκή αερισμό του χώρου. Οι αναθυμιάσεις του οινοπνεύματος γύρω από τη μονάδα μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή έκρηξη όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη. Για τον περιορισμό του κινδύνου εκδήλωσης τραυματισμού ή ηλεκτροπληξίας, πριν ψεκάσετε με χημικό στο χώρο γύρω από το τηλεχειριστήριο, διακόψτε τη λειτουργία του και σκεπάστε το τηλεχειριστήριο.

Πριν από τις εργασίες καθαρισμού, συντήρησης ή ελέγχου του τηλεχειριστηρίου και για να προφυλαχθείτε από τον κίνδυνο του τραυματισμού ή την ηλεκτροπληξία, διακόψτε τη λειτουργία και την ηλεκτρική τροφοδοσία.

Εάν παρατηρηθεί ανωμαλία (π.χ. οσμή καμένου), σταματήστε τη λειτουργία, απενεργοποιήστε το διακόπτη ισχύος και συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο. Η συνεχόμενη χρήση του προϊόντος μπορεί να επιφέρει ηλεκτροπληξία, δυσλειτουργίες ή φωτιά.

Τοποθετήστε σωστά όλα τα απαιτούμενα καλύμματα για να αποτρέψετε την εισχώρηση υγρασίας και σκόνης στο τηλεχειριστήριο. Η συγκέντρωση σκόνης και νερού ενέχει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, δημιουργίας καπνού ή πυρκαγιάς.

ΛΠΡΟΣΟΧΗ

Για τον περιορισμό του κινδύνου πυρκαγιάς ή έκρηξης, μην τοποθετείτε εύφλεκτα υλικά ή μη χρησιμοποιείτε εύφλεκτα σπρέι στο περιβάλλον του τηλεχειριστηρίου. Για να περιορίσετε τον κίνδυνο περιβαλλοντικής μόλυνσης, συμβουλευτείτε κάποιο εξουσιοδοτημένο οργανισμό για τη σωστή απόρριψη του τηλεχειριστηρίου. Για τον περιορισμό του κινδύνου πρόκλησης βλάβης στο τηλεχειριστήριο, μην ψεκάζετε με εντομοκτόνα σπρέι ή άλλα εύφλεκτα σπρέι απευθείας στο τηλεχειριστήριο.

Για τον περιορισμό του κινδύνου τραυματισμού και ηλεκτροπληξίας, αποφύγετε την επαφή με τα αιχμηρά άκρα ορισμένων μερών της μονάδας.

Για την αποφυγή τραυματισμού από σπασμένα γυαλιά, μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στα γυάλινα μέρη. Για τον περιορισμό του κινδύνου εκδήλωσης ηλεκτροπληξίας ή δυσλειτουργιών, μην αγγίζετε την οθόνη αφής ή τα κουμπιά με αιχμηρά αντικείμενα.

Για τον περιορισμό του κινδύνου τραυματισμού, να φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό κατά την εκτέλεση εργασιών στο τηλεχειριστήριο.

Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση ή την επισκευή του τηλεχειριστηρίου

<u>Λ</u>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η επισκευή και η μετακίνηση του τηλεχειριστηρίου θα πρέπει να εκτελείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό. Μην αποσυναρμολογείτε και μην εκτελείτε τροποποιήσεις στο τηλεχειριστήριο.

Εάν εκτελεστεί εγκατάσταση ή επισκευή με μη ενδεδειγμένο τρόπο, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός, ηλεκτροπληξία ή φωτιά.

<u>Λ</u>ΠΡΟΣΟΧΗ

Για τον περιορισμό του κινδύνου εκδήλωσης βραχυκυκλώματος, ηλεκτροπληξίας, φωτιάς ή δυσλειτουργίας, μην αγγίζετε την πλακέτα κυκλωμάτων με εργαλεία ή με τα χέρια σας και μην αφήνετε να συγκεντρώνεται σκόνη στην πλακέτα κυκλωμάτων.

Πρόσθετες προφυλάξεις

Για την αποφυγή πρόκλησης βλάβης στο τηλεχειριστήριο, να χρησιμοποιείτε τα κατάλληλα εργαλεία για την εγκατάσταση, την επιθεώρηση ή την επισκευή του τηλεχειριστηρίου.

Αυτό το τηλεχειριστήριο προορίζεται για χρήση αποκλειστικά με το σύστημα Lossnay της Mitsubishi Electric. Η χρήση του τηλεχειριστηρίου για άλλα συστήματα ή για άλλους σκοπούς μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργίες.

Μην τραβάτε και μην συστρέφετε τα καλώδια επικοινωνίας.

Το τράβηγμα ή η συστροφή των καλωδίων ενδέχεται να οδηγήσει σε πυρκαγιά ή βλάβη του εξοπλισμού. Για την αποφυγή αποχρωματισμού, μην χρησιμοποιείτε βενζόλιο, αραιωτικά ή πανιά εμποτισμένα με χημικά για τον καθαρισμό του τηλεχειριστηρίου. Για να καθαρίσετε το τηλεχειριστήριο, περάστε το πρώτα με ένα μαλακό πανί που έχετε νοτίσει σε διάλυμα ήπιου απορρυπαντικού σε νερό και, στη συνέχεια, σκουπίστε το απορρυπαντικό με ένα βρεγμένο πανί και, κατόπιν, σκουπίστε το νερό με ένα στεγνό πανί.

Για την αποφυγή πρόκλησης βλάβης στο τηλεχειριστήριο, λάβετε τα μέτρα σας για την προστασία του από το στατικό ηλεκτρισμό.

Ονομασίες και λειτουργίες των στοιχείων του τηλεχειριστηρίου

Διασύνδεση τηλεχειριστηρίου



① Κουμπί ΟΝ/ΟFF

Πιέστε για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τη μονάδα Lossnay.

2 Κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ

Πιέστε για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση.

3 Κουμπί ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ

Πιέστε για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

④ Κουμπί ΜΕΝΟΥ Σελίδα 15

Πιέστε για να επαναφέρετε το Βασικό μενού.

5 Οπισθόφωτο LCD

Θα εμφανιστούν οι ρυθμίσεις λειτουργίας. Όταν ο οπίσθιος φωτισμός είναι απενεργοποιημένος, με την πίεση οποιουδήποτε κουμπιού ο φωτισμός αυτός θα ενεργοποιηθεί και θα παραμείνει αναμμένος για μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο, ανάλογα με την οθόνη.

Όταν ο οπίσθιος φωτισμός είναι απενεργοποιημένος, με την πίεση οποιουδήποτε κουμπιού ο φωτισμός αυτός θα ενεργοποιηθεί και η λειτουργία του δεν διεξάγεται. (εκτός του κουμπιού ON/OFF)

6 Λυχνία ON/OFF

Αυτή η λυχνία ανάβει πράσινη, όσο η μονάδα είναι σε λειτουργία. Αναβοσβήνει ενώ το τηλεχειριστήριο εκκινείται ή όταν υπάρχει σφάλμα. Οι λειτουργίας των κουμπιών λειτουργίας αλλάζουν ανάλογα με την οθόνη. Ανατρέξτε στον οδηγό λειτουργίας κουμπιών που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης LCD για τις λειτουργίες που εξυπηρετούν σε μια συγκεκριμένη οθόνη. Όταν το σύστημα ελέγχεται κεντρικά, δεν θα εμφανιστεί ο οδηγός λειτουργίας κουμπιού που αντιστοιχεί

Βασική οθόνη Βασικό μενού Main Main menu 12:00 Sun ት 🖯 🕑 🖄 🖻 🗞 Outdoo Weekly time 0.0 0°C Restriction Filter informatio Return 20°C Error information Statt 17 🐼 ▼Cursor ▲ | ◀ Page ▶ Fan Mode (10) $\overline{(7)}$ (8) (9 (7) 8 (9) (10) Οδηγός λειτουργίας

στο κλειδωμένο κουμπί.

Τουμπί λειτουργίας [Γ1]

Βασικό μενού: Πιέστε για να μετακινήσετε προς τα κάτω τον κέρσορα.

8 Κουμπί λειτουργίας **F2**

Βασική οθόνη: Πιέστε για να αλλάξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα. Βασικό μενού: Πιέστε για να μετακινήσετε προς τα επάνω τον κέρσορα.

⑨ Κουμπί λειτουργίας F3

Βασική οθόνη: Πιέστε για να αλλάξετε τη λειτουργία εξαερισμού. Βασικό μενού: Πιέστε για να πάτε στην προηγούμενη σελίδα.

10 Κουμπί λειτουργίας F4

Βασικό μενού: Πιέστε για να πάτε στην επόμενη σελίδα.

* Αν το σύστημα LOSSNAY δεν διαθέτει τη λειτουργία ή η λειτουργία δεν είναι εφικτή, δεν εμφανίζεται ο οδηγός λειτουργίας.

Ονομασίες και λειτουργίες των στοιχείων του τηλεχειριστηρίου

Οθόνη

* Όλα τα εικονίδια προβάλλονται προς επεξήγηση.



(1) Όνομα τηλεχειριστηρίου

Το όνομα Lossnav εμφανίζεται πάντα.

2 Clock (Poλói) Σελίδα 17 (Δείτε το Εγχειρίδιο εγκατάστασης.)

Εδώ εμφανίζεται ο τρέχων χρόνος.

③ Ταχύτητα ανεμιστήρα Σελίδα 13

Εδώ εμφανίζεται η ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα.

④ Οδηγός λειτουργιών κουμπιών

Εδώ εμφανίζονται οι λειτουργίες των αντίστοιχων κουμπιών.

Εμφανίζεται όταν η λειτουργία ON/OFF ελέγχεται κεντρικά.

Εμφανίζεται όταν η λειτουργία επαναφοράς φίλτρου ελέγχεται κεντρικά.

7

Σελίδα 33

Υποδεικνύει την ανάγκη εργασιών συντήρησης στο φίλτρο ή/και στον πυρήνα του συστήματος Lossnay.



Σελίδα 24

Εμφανίζεται όταν τα κουμπιά είναι κλειδωμένα ή/ και η ταχύτητα του ανεμιστήρα έχει παραλειφθεί.



Σελίδα 18, 20

Εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Χρονοδιακόπτη On/Off (Σελίδα 18) ή η λειτουργία Χρογοδιακόπτη Auto-off (Σελίδα 20).



Σελίδα 22

Εμφανίζεται όταν έχει ενεργοποιηθεί ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης.



Σελίδα 12

Εμφανίζεται όταν υπάρχει η νυχτερινή λειτουργία.

Εμφανίζεται κατά την εκτέλεση της λειτουργίας για την προστασία του εξοπλισμού.

Εμφανίζεται κατά την εκτέλεση της λειτουργίας παροχής/εξάντλησης τροφοδοσίας ή κατά την καθυστέρηση της λειτουργίας στην έναρξη.

(14) Λειτουργία εξαερισμού Σελίδα 13

Υποδεικνύει τη ρύθμιση της λειτουργίας εξαερισμού.

Εμφανίζεται στη λειτουργία ταχύτητας εξωτερικού ανεμιστήρα.



Εμφανίζεται όταν η λειτουργία εμπλέκεται με την εξωτερική μονάδα.



Εμφανίζεται στη λειτουργία του εξωτερικού εξαερισμού.

18 Θερμοκρασία

Εμφανίζει την εξωτερική θερμοκρασία, τη θερμοκρασία επιστροφής και τη θερμοκρασία παροχής (υπολογισμένη τιμή).

Η ένδειξη εξωτερικής θερμοκρασίας αναβοσβήνει όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι 0°C ή χαμηλότερη ή 38°C ή υψηλότερη. Οι ενδείξεις θερμοκρασίας επιστροφής και παρόχής (ὑπολόγισμένη τιμή) αναβοσβήνουν όταν αυτές οι θερμοκρασίες είναι 8°C ή χαμηλότερη ή 38 C ή υψηλότερη.

Οι περισσότερες ρυθμίσεις (εκτός της ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, ταχύτητας ανεμιστήρα και λειτουργίας εξαερισμού) μπορούν να γίνονται από την οθόνη του μενού. (Ανατρέξτε στη σελίδα 15.)

Διαβάστε πριν από τη θέση σε λειτουργία του τηλεχειριστηρίου

Δομή μενού



Επεξηγήσεις εικονιδίων				
Λειτα	ουργία τηλεχειρι	στηρί	OU	
Timer ((Χρονοδιακόπτης)	Main	Ο πίνακας κατω τα τετράγωνα εικ χρησιμοποιούντα εγχειρίδιο.	τέρω συνοψίζει ανίδια που αι σε αυτό το
Р	Ο κωδικός πρόσβασης διαχειρι εισάγεται στην οθόνη εισαγωγή αλλαγή των ρυθμίσεων. Δεν υπ γίνεται παράλειψη αυτής της δια	στή ή χρής ς κωδικού άρχουν ρυ αδικασίας.	πη σέρβις πρέπει να πρόσβασης για την θμίσεις με τις οποίες	Main
	Timer Enter administrator password 8888 Select: ✓ Cursor F1 F2 F3 F4 	 [F1] : Πιέστε τα αρ [F2] : Πιέστε τα δεί [F3] : Πιέστε [F4] : Πιέστε *Δεν μπορ εάν έχει ε 	ε για να μετακινήσετε προς ιστερά τον κέρσορα. ε για να μετακινήσετε προς ξιά τον κέρσορα. · για να μειώσετε την τιμή ανά 1. · για να αυξήσετε την τιμή ανά 1. ούν να γίνουν αλλαγές εκτός ισαχθεί ο σωστός κωδικός.	Δείχνει ρυθμίσεις οι οποίες μπορούν να γίνουν μόνο από το βασικό τηλεχειριστή- ριο.
ON	Δείχνει ρυθμίσεις οι οποίες μπορούν να αλλάξουν μόνο ενώ οι μονάδες βρίσκονται σε λειτουργία.	OFF	Δείχνει ρύθμιση η οποία μ αλλάξει μόνο εφόσον οι μα βρίσκονται σε λειτουργία.	πορεί να ονάδες δεν
٦	Δείχνει ρυθμίσεις οι οποίες μπορούν να αλλάξουν μόνο εφόσον οι μονάδες βρίσκονται σε νυχτερινή λειτουργία.	Ø	Δείχνει λειτουργίες οι οποί διαθέσιμες όταν τα κουμπ κλειδωμένα ή εάν το σύστ κεντρικά.	ες δεν είναι ά είναι ημα ελέγχεται

Βασικές λειτουργίες

Ισχύς ΟΝ/ΟFF

Λειτουργία κουμπιών





Πιέστε το κουμπί ON/OFF. Η λυχνία ON/OFF θα ανάψει πράσινη και θα ξεκινήσει η λειτουργία.



Πιέστε εκ νέου το κουμπί <u>ON/OFF</u>. Η λυχνία ON/OFF θα σβήσει και η λειτουργία θα διακοπεί.

Ισχύς ON/OFF στη διάρκεια Night-purge (νυχτερινής λειτουργίας)



.

.

Λειτουργία κουμπιών



Πιέστε το κουμπί ON/OFF στη διάρκεια Nightpurge (Νυχτερινή λειτουργία). Η οθόνη της Night-purge (Νυχτερινή λειτουργία) αλλάζει στην οθόνη κανονικής λειτουργίας. Αν θέλετε να διακόψετε τη λειτουργία, πιέστε ξανά το κουμπί ON/OFF. Η λυχνία ενεργοποίησης/απενεργοποίησης θα σβήσει και η λειτουργία θα διακοπεί.

Η νυχτερινή λειτουργία ξεκινάει αυτόματα όταν πληρούται η καθορισμένη συνθήκη. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εγκατάστασης της μονάδας Lossnay.



Ταχύτητα ανεμιστήρα

Lossnay

F1

ė

12:00 Sun

F4

ወ

Auto

F3

F2

Λειτουργία κουμπιών

Πιέστε το κουμπί <mark>F2</mark> για να περάσετε από όλες





Η λειτουργία δεν είναι εφικτή κατά τη λειτουργία ταχύτητας εξωτερικού ανεμιστήρα.

Δεν εμφανίζεται η ταχύτητα του ανεμιστήρα που παραλείπεται εξαιτίας της ρύθμισης παράλειψης ανεμιστήρα (ανατρέξτε στη σελίδα 24).

Λειτουργία εξαερισμού

Λειτουργία κουμπιών



Πιέστε το κουμπί F3 για να περάσετε από όλες τις λειτουργίες του εξαερισμού με την ακόλουθη σειρά.



Η λειτουργία δεν είναι εφικτή στη νυχτερινή λειτουργία και στη λειτουργία εξωτερικού εξαερισμού.



O١



Πλοήγηση μέσα από το μενού

Λίστα βασικού μενού

Στοιχεία ρύθμισης και		Δεπτομέρειες ούθυισης	Σελίδα
προβολής			αναφοράς
Timer (Χρονοδιακόπτης) Οn/Off time (Χρονοδιακόπ Οn/Off)		 Χρησιμοποιήστε για τη ρύθμιση των χρόνων λειτουργίας On/Off. Ο χρόνος μπορεί να ρυθμιστεί σε προσαυξήσεις των 5 λεπτών. Η ρύθμιση ρολογιού απαιτείται. 	18
	Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off)	 Χρησιμοποιήστε για τη ρύθμιση του χρόνου Auto-Off. Ο χρόνος μπορεί να ρυθμιστεί σε μια τιμή από 30 έως 240 σε προσαυξήσεις των 10 λεπτών. 	20
Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης)		Χρησιμοποιήστε για τη ρύθμιση των χρόνων λειτουργίας On/Off εβδομαδιαίας λειτουργίας. •Για κάθε ημέρα μπορούν να ρυθμιστούν έως και οκτώ πρότυπα λειτουργίας. * Αταπείται η ρύθμιση του ρολογιού. * Δεν ισχύει όταν έχει ενεργοποιηθεί ο χρονοδιακόπτης On/Off.	22
Restriction (Περιορισμός)	Παράλειψη κλειδώματος λειτουργίας και ταχύτητας ανεμιστήρα	Χρησιμοποιήστε για το κλείδωμα επιλεγμένων λειτουργιών και για την παράλειψη της επιλεγμένης ταχύτητας του ανεμιστήρα. •Οι κλειδωμένες λειτουργίες δεν μπορούν να λειτουργήσουν. •Δεν είναι δυνατή η λειτουργία της ταχύτητας του ανεμιστήρα η οποία έχει παραλειφθεί.	24
Filter information (Πληροφορίες φίλτρου)		Χρησιμοποιήστε για τον έλεγχο της κατάστασης φίλτρου και του πυρήνα της μονάδας Lossnay. •Η ένδειξη καθαρισμού μπορεί να μηδενιστεί.	33
Error information (Πληροφορίες σφαλμάτων)		Χρησιμοποιήστε για τον έλεγχο των πληροφοριών σφαλμάτων όταν συμβαίνει ένα σφάλμα. •Εμφανίζεται ο κωδικός σφάλματος, η πηγή σφάλματος, το μοντέλο μονάδας, ο αριθμός κατασκευής, τα στοιχεία επικοινωνίας (αριθμός τηλεφώνου αντιπροσώπου). * Για να μπορούν να εμφανίζονται το μοντέλο μονάδας, ο αριθμός κατασκευής και τα στοιχεία επικοινωνίας, πρέπει πρώτα να έχουν καταχωριστεί.	35
Initial setting (Αρχική ρύθμιση)	Clock (Ρολόι)	Χρησιμοποιήστε για τη ρύθμιση του τρέχοντος χρόνου.	17
	Contrast (Αντίθεση)	Χρησιμοποιήστε για την προσαρμογή της αντίθεσης οθόνης.	26
	Language selection (Επιλογή γλώσσας)	Χρησιμοποιήστε για την επιλογή της επιθυμητής γλώσσας.	27
Service	Initializing (Εκκίνηση)	Χρησιμοποιήστε για εκκίνηση του τηλεχειριστηρίου	29
	Function setting (Ρύθμιση λειτουργίας)	Χρησιμοποιήστε για ορισμό των λειτουργιών της κάθε μονάδας Lossnay.	31

Περιορισμοί για το δευτερεύον τηλεχειριστήριο



Οι ακόλουθες ρυθμίσεις δεν μπορούν να γίνουν από το δευτερεύον τηλεχειριστήριο. Διεξάγετε αυτές τις ρυθμίσεις από το κύριο τηλεχειριστήριο. Η επιλογή "Main" (Βασικό) εμφανίζεται στον τίτλο του Βασικού μενού στο βασικό τηλεχειριστήριο.

•Timer (Χρονοδιακόπτης)

(On/Off timer, (Χρονοδιακόπτης On/Off) (Auto-Off timer (χρονοδιακόπτης Auto-Off)) •Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης)

Πλοήγηση μέσα από το Main menu (Βασικό μενού)

Λειτουργία κουμπιών

F1

F2

F3

F4

Πρόσβαση στο Main menu (Βασικό μενού)



Πλοήγηση μέσα από το μενού

Αποθήκευση των ρυθμίσεων



Επιλέξτε το επιθυμητό στοιχείο και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

Θα εμφανιστεί η οθόνη για τη ρύθμιση του επιλεγμένου στοιχείου.

Έξοδος από την οθόνη Main menu (Βασικό μενού)



Πιέστε το κουμπί ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ για να αποχωρήσετε από το Βασικό μενού και να επιστρέψετε στην Βασική οθόνη.

Εάν δεν αγγίξετε κάποιο κουμπί για 10 λεπτά, η οθόνη θα επιστρέψει αυτόματα στη Βασική οθόνη. Οποιεσδήποτε ρυθμίσεις που δεν έχουν αποθηκευτεί θα χαθούν.

Προβολή των μη υποστηριζόμενων λειτουργιών

([†])



Το μήνυμα αριστερά θα εμφανιστεί εάν ο χρήστης επιλέξει μια λειτουργία που δεν υποστηρίζεται από το αντίστοιχο μοντέλο της μονάδας Lossnay.

.

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Clock (Ρολόι)

Λειτουργία κουμπιών



Από το Βασικό μενού επιλέξτε "Initial setting" (Αρχική ρύθμιση) (ανατρέξτε στη σελίδα 15) και

Η ρύθμιση ρολογιού απαιτείται προτού κάνετε

- On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)
- Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης)

2



F4 F3 (1) Μετακινήστε τον κέρσορα στην επιλογή "Clock" (Ρολόι) με τα κουμπιά F1 ή F2 και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ

Μετακινήστε τον κέρσορα στο επιθυμητό στοιχείο Clock με το κουμπί F1 ή F2 από τα έτος, μήνα, yyyy / mm/ dd hh: mm ημερομηνία, ώρα, ή λεπτά. 00: 00 2014 / 01 / 01 Αυξήστε ή μειώστε την <u>τιμή</u> για <u>το ε</u>πιλεγμένο στοιχείο με τα κουμπιά F3 και F4 και πιέστε το Select: 🗸 κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ. Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης. F4 F1 F₃ F2 Πλοήγηση μέσα από τις οθόνες Για επιστροφή στο Main menu (Βασικό μενού) ([†]) • Κουμπί ΜΕΝΟΥ Για επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη

..... Κουμπί ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Timer (Χρονοδιακόπτης)



On/Off timer (Χρονοδιακόπτης On/Off)

Λειτουργία κουμπιών

Main Main menu 1/2 Timer Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 🔿 🔻 Cursor 🔺 📔 ┥ Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (\mathbf{l}) :**:**

Επιλέξτε "Timer" (Χρονοδιακόπτης) από το Main menu (Βασικό μενού) (ανατρέξτε στη σελίδα 15) και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

Ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης δεν θα λειτουργεί στις ακόλουθες περιπτώσεις: όταν ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης έχει απενεργοποιηθεί, κατά τη διάρκεια ενός σφάλματος, κατά τον έλεγχο (στο μενού σέρβις), κατά τη διάγνωση του τηλεχειριστηρίου, όταν δεν έχει ρυθμιστεί το ρολόι, κατά τη ρύθμιση λειτουργίας, όταν το σύστημα ελέγχεται κεντρικά (όταν απαγορεύεται η λειτουργία τυλεχειριστήριο).

2



F1 F2 F3 F4

Timer

14:30

No / Yes

F3

F4

 (\mathbf{l})

🔻 Cursor 🔺 📘 🖣 Cursor 🕨

F2

No / Yes

▶ On/Off timer

On

Off

Select: 🗸

F1

•

Repeat

Θα εμφανιστούν οι τρέχουσες ρυθμίσεις.

Μετακινήστε τον κέρσορα στο On/Off timer (χρονοδιακόπτη On/Off) και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

Θα εμφανιστεί η οθόνη για τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη.

Επιλέξτε το επιθυμητό στοιχείο με τα κουμπιά <u>F1</u> ή <u>F2</u> από τα "On/Off timer" (Χρονοδιακόπτης On/Off), "On" (Ενεργοποίηση), "Off" (Απενεργοποίηση) ή "Repeat" (Επανάληψη).

Όταν η λειτουργία ξεκινάει με το χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης, η ταχύτητα του ανεμιστήρα και η λειτουργία εξαερισμού θα παραμείνουν στην κατάσταση που είχαν ρυθμιστεί πριν τη διακοπή της λειτουργίας.





Στο βασικό μενού θα εμφανιστεί το εικονίδιο όταν είναι ενεργοποιημένος ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Timer (Χρονοδιακόπτης)



Auto-Off timer (Χρονοδιακόπτης Auto-Off)

Λειτουργία κουμπιών

. Εμφανίστε την οθόνη ρύθμισης Timer Timer (Χρονοδιακόπτη). On/Off timer Yes On 0:50 Off 14:30 (Ανατρέξτε στη σελίδα 18.) Repeat Yes Auto-Off No Επιλέξτε "Auto-Off" (Αυτόματη απενεργοποίηση) Stop in --- min και πατήστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ. Setting display: V Cursor ▲ Ο χρονοδιακόπτης αυτόματης απενεργοποίησης δεν θα λειτουργεί στις ακόλουθες περιπτώσεις: όταν ο χρονοδιακόπτης αυτόματης απενεργοποίησης έχει F1 F2 F3 F4 απενεργοποιηθεί, κατά τη διάρκεια ενός σφάλματος, κατά τον έλεγχο (στο μενού σέρβις), κατά τη διάγνωση του τηλεχειριστηρίου, όταν δεν έχει ρυθμιστεί το ρολόι, κατά τη ρύθμιση λειτουργίας, όταν (I) το σύστημα ελέγχεται κεντρικά (όταν απαγορεύεται η λειτουργία ενεργοποίησης/απενεργοποίησης από το τοπικό χειριστήριο). Θα εμφανιστούν οι τρέχουσες ρυθμίσεις. 2 Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Μετακινήστε τον κέρσορα στην επιλογή "Auto-Off" (Αυτόματη απενεργοποίηση) ή "Stop in ---Select: 🗸 min" (Διακοπή σε --- λεπτά) με τα κουμπιά [F1] ή F2 F3 F4 F1 F2 (I) Αλλάξτε τη ρύθμιση με το κουμπί F3 ή F4. Auto-Off timer Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Auto-Off: No (απενεργοποίηση)/Yes (ενεργοποίηση) Select: 🗸 Stop in --- min (Διακοπή σε --- λεπτά): ▼ Cursor ▲ | — Time + Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη (Το ρυθμιζόμενο εύρος είναι 30 έως F1 240 λεπτά σε προσαυξήσεις των F2 F3 F4 10 λεπτών.)





Στο βασικό μενού εμφανίζεται το εικονίδιο όταν είναι ενεργοποιημένος ο χρονοδιακόπτης αυτόματης απενεργοποίησης.

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης)

Λειτουργία κουμπιών



Επιλέξτε το "Weekly timer" (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης) από το Βασικό μενού (ανατρέξτε στη σελίδα 15) και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

Main



2

_ _ _ _ _ _





Θα εμφανιστούν οι τρέχουσες ρυθμίσεις.

Πιέστε τα κουμπιά [F1] ή [F2] για να δείτε τις ρυθμίσεις για κάθε ημέρα της εβδομάδας. Πιέστε το κουμπί [F4] για να δείτε τα πρότυπα 5 έως 8.

Πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ για να πάτε στην οθόνη ρύθμισης.

Θα εμφανιστεί η οθόνη για την ενεργοποίηση (Yes) και απενεργοποίηση (No) του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη.

Για να ενεργοποιηθεί η ρύθμιση, μετακινήστε τον κέρσορα στην επιλογή "Yes" (Ναι) με τα κουμπιά F3 ή F4 και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

J




Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Weekly timer (Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης)



Στο Βασικό μενού εμφανίζεται το εικονίδιο όταν υπάρχει ρύθμιση εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη για την τρέχουσα ημέρα. Το εικονίδιο δεν θα εμφανιστεί όταν ο χρονοδιακόπτης "On/Off" είναι ενεργοποιημένος ή το σύστημα ελέγχεται από τον κεντρικό έλεγχο (Η λειτουργία "Timer" από το επιτόπιο τηλεχειριστήριο απαγορεύεται).

Restriction (Περιορισμός)



Λειτουργία παράλειψης κλειδώματος λειτουργίας και ταχύτητας ανεμιστήρα

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κλειδώματος ή/και της λειτουργίας παράλειψης του ανεμιστήρα, θέστε το στοιχείο "Operation locked" (Κλείδωμα λειτουργίας) στο "Yes" (Nαι).

Main

Λειτουργία κουμπιών



2	Restriction 1/2 ▶ Operation locked No / Yes	Θα εμφανιστεί η οθόνη για τις ρυθμίσεις της λειτουργίας κλειδώματος.
	On/Off -/Locked Fan -/Locked Mode -/Locked	Μετακινήστε τον κέρσορα στο επιθυμητό στοιχείο με το κουμπί [F1] ή [F2].
	Select: ✓ ✓ Cursor ▲	<σελίδα 1/2> Operation locked (Κλείδωμα λειτουργίας) On/Off (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση)
		Fan (Ανεμιστήρας) Mode (Αειτουργία)
	Restriction 2/2	
	Fan speed 2 /Skipped	<υελίου 2/22 Fan speed (Ταχύτητα ανεμιστήρα) 1
	Fan speed 3 -/Skipped	Fan speed (Ταχύτητα ανεμιστήρα) 2
	ran speeu 4 Bonippeu	Fan speed (Ταχύτητα ανεμιστήρα) 3
	Select: 🗸	Fan speed (Ταχύτητα ανεμιστήρα) 4
	▼ Cursor ▲ Cursor ►	Αλλάξτε τις ρυθμίσεις με τα κουμπιά Ε3 ή Ε4.
		<σελίδα 1/2>
	F1 F2 F3 F4	Κλείδωμα λειτουργίας: Όχι (απενεργοποίηση) / <u>Να</u> ι (ενεργοποίηση) Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση: Λειτουργία On/Off
	\sim	Ανεμιστήρας: Ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα "-" / "Locked"
	(国)(ろ)(~) (①) Λειτουργία: Ρύθμιση λειτουργίας εξαερισμού (Κλείδωμα)
		/ <σελίδα 2/2>
		ιαχυτητα ανεμιστήρα 1: ι ιαραλειψη η οχι
	•	ταχύτητα ανεμιστήρα 2. Παράλειψη ή όχι - / Skipped
	Restriction	Ταχύτητα ανεμιστήρα 3: Παραλειψή ή οχι
	Operation locked Yes	
	Mode	Πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ για να αποθηκεύσετε τις
	Fan speed 1 2 3 4	ρυθμίσεις.
	Changes saved	Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης.
	Main menu. 📖	
		ι ιλοιγγιση μεσα απο τις οθονες
		Κοιμπί ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ



> Στο Βασικό μενού εμφανίζεται το εικονίδιο όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία κλειδώματος λειτουργίας.

Ο οδηγός λειτουργίας που αντιστοιχεί στην κλειδωμένη λειτουργία θα υποβιβαστεί.

(Όταν είναι κλειδωμένη η λειτουργία εξαερισμού)

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Contrast (Αντίθεση)

Λειτουργία κουμπιών



Language selection (Επιλογή γλώσσας)

Περιγραφή λειτουργίας

Μπορεί να ρυθμιστεί η επιθυμητή γλώσσα. Οι επιλογές γλώσσας είναι Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ισπανικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Σουηδικά και Ρωσικά.

Λειτουργία κουμπιών

2





Μετακινήστε τον κέρσορα στο "Language selection" (Επιλογή γλώσσας) με τα κουμπιά F1 ή F2 και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

_anguage selection (Επιλογή γλώσσας)





Initializing (Εκκίνηση)



Περιγραφή λειτουργίας

Μπορείτε να εκκινήσετε το τηλεχειριστήριο για να το επαναφέρετε στην προεπιλεγμένη εργοστασιακή κατάσταση.

Εκκινούνται τα εξής στοιχεία.

Χρονοδιακόπτης, Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης, Κλείδωμα λειτουργίας, Κύριο/Δευτερεύον, Ρολόι, Αντίθεση, Προβολή λεπτομερειών, Εισαγωγή ονόματος μοντέλου, Εισαγωγή σειριακού αριθμού, Εισαγωγή στοιχείων αντιπροσώπου, Ιστορικό σφαλμάτων, Κωδικός πρόσβασης διαχειριστή, Κωδικός πρόσβασης συντήρησης, Επιλογή γλώσσας

Το τηλεχειριστήριο επανεκκινείται αυτόματα με την ενεργοποίησή του.



Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Initializing (Εκκίνηση)





Function setting (Ρύθμιση λειτουργίας)

Περιγραφή λειτουργίας

Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις λειτουργίας των μονάδων Lossnay από το τηλεχειριστήριο, όπως απαιτείται.

- Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εγκατάστασης της μονάδας Lossnay για πληροφορίες σχετικά με τις εργοστασιακές ρυθμίσεις των μονάδων Lossnay, τους αριθμούς ρύθμισης λειτουργίας και τις τιμές ρύθμισης.
- Όταν αλλάζετε τις ρυθμίσεις λειτουργίας των μονάδων Lossnay, καταγράψτε όλες τις αλλαγές που έγιναν για να διατηρείτε αρχείο των ρυθμίσεων.

Λειτουργία κουμπιών



2



Επιλέξτε «Function Setting» στην οθόνη «Service Menu», και πατήστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

OFF

Λειτουργία τηλεχειριστηρίου - Ρυθμίσεις λειτουργίας

Function setting (Ρύθμιση λειτουργίας)



Θα εμφανιστεί η οθόνη «Function Setting». Πατήστε το κουμπί [F1] ή [F2] για να μετακινήσετε τον κέρσορα σε ένα από τα ακόλουθα: «M-NET address», αριθμός «function setting» ή τιμή ρύθμισης. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί [F3] ή [F4] για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στις επιθυμητές ρυθμίσεις.

OFF

Όταν ολοκληρωθούν οι ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

Θα εμφανιστεί μία οθόνη η οποία δείχνει ότι οι πληροφορίες ρύθμισης αποστέλλονται.

Για να ελέγξετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις μίας συγκεκριμένης μονάδας, εισάγετε τη ρύθμιση για την «M-NET address» και τον αριθμό «function setting» της, επιλέξτε «Conf» για «Function», και πατήστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ. Θα εμφανιστεί μία οθόνη η οποία δείχνει ότι γίνεται αναζήτηση των ρυθμίσεων. Όταν ολοκληρωθεί η αναζήτηση, θα εμφανιστούν οι τρέχουσες ρυθμίσεις.

Όταν οι πληροφορίες ρυθμίσεων έχουν αποσταλεί, θα εμφανιστεί μία οθόνη που υποδεικνύει την ολοκλήρωση της αποστολής.

Για πρόσθετες ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί για να ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ στην οθόνη που φαίνεται στο Βήμα 3 παραπάνω. Ορίστε τους αριθμούς λειτουργίας για άλλες μονάδες Lossnay ακολουθώντας τα ίδια βήματα.



4



Function setting

Maintenance (Συντήρηση)

Filter information (Πληροφορίες φίλτρου)



Στο βασικό μενού εμφανίζεται το εικονίδιο όταν πρέπει να καθαριστεί το φίλτρο ή/και ο πυρήνας του συστήματος Lossnay.

Όταν εμφανιστεί το εικονίδιο, καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο ή/και τον πυρήνα του συστήματος Lossnay. Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο οδηγιών της μονάδας Lossnay για λεπτομέρειες.

Λειτουργία κουμπιών



Στο Βασικό μενού επιλέξτε "Filter information" (Πληροφορίες φίλτρου) (ανατρέξτε στη σελίδα 15) και πιέστε το κουμπί ΕΠΙΛΟΓΗ.

2



Πιέστε το κουμπί F4 για να επαναρυθμίσετε την ένδειξη καθάρισμα.

Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο οδηγιών της μονάδας Lossnay για το πώς καθαρίζονται τα φίλτρα ή/και ο πυρήνας του συστήματος Lossnay.

Maintenance (Συντήρηση)

Filter information (Πληροφορίες φίλτρου)





Όταν στο Βασικό μενού εμφανίζεται σύστημα ελέγχεται κεντρικά και η ένδειξη καθαρισμού δεν μπορεί να μηδενιστεί.

Εάν έχουν συνδεθεί δύο ή περισσότερες μονάδες Lossnay, ο χρόνος καθαρισμού για κάθε μονάδα μπορεί να είναι διαφορετικός.

Όταν πλησιάζει η περίοδος καθαρισμού του φίλτρου ή/και του πυρήνα του συστήματος Lossnay στη βασική μονάδα, θα εμφανιστεί το εικονίδιο

Όταν έχει επαναρυθμιστεί η ένδειξη καθαρισμού, θα επαναρυθμιστεί ο αθροιστικός χρόνος λειτουργίας όλων των μονάδων.

Το εικονίδιο το εικονίδιο έχει προγραμματιστεί να εμφανίζεται μετά από μια συγκεκριμένη διάρκεια λειτουργίας, με βάση την προϋπόθεση ότι οι μονάδες Lossnay έχουν εγκατασταθεί σε έναν χώρο με φυσιολογική ποιότητα του αέρα. Ανάλογα με την ποιότητα του αέρα, ενδέχεται να απαιτείται πιο συχνό καθάρισμα του φίλτρου ή/και του πυρήνα του συστήματος Lossnay.

Ο αθροιστικός χρόνος κατά τον οποίο το φίλτρο ή/και ο πυρήνας του συστήματος Lossnay χρειάζεται καθάρισμα εξαρτάται από το μοντέλο.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Error information (Πληροφορίες σφαλμάτων)

Όταν συμβεί ένα σφάλμα, θα εμφανιστεί η ακόλουθη οθόνη. Ελέγξτε την κατάσταση σφάλματος, σταματήστε τη λειτουργία και συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο σας.

Λειτουργία κουμπιών



Αντιμετώπιση προβλημάτων

Error information (Πληροφορίες σφαλμάτων)



Έλεγχος των πληροφοριών σφάλματος



Όσο δεν συμβαίνουν σφάλματα, η σελίδα 2/2 των πληροφοριών σφάλματος (ανατρέξτε στη σελίδα 35) μπορεί να προβληθεί επιλέγοντας το "Error information" (Πληροφορίες σφάλματος) από το Βασικό μενού (ανατρέξτε στη σελίδα 15). Τα σφάλματα δεν μπορούν να επαναρυθμιστούν από αυτή την οθόνη.

-

Προδιαγραφές

Προδιαγραφές τηλεχειριστηρίου

	Προδιαγραφή
Μέγεθος προϊόντος	120(Π) x 120(Y) x 19(B) χιλ. (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [ív.])
	(δεν περιλαμβάνεται το προεξέχον τμήμα)
Καθαρό βάρος	0,25 κιλά (9/16 lb.)
Αξιολογημένη τάση παροχής ισχύος	12 VDC (παρέχεται από τις μονάδες Lossnay)
Κατανάλωση ρεύματος	0,3 W
Περιβάλλον χρήσης	Θερμοκρασία 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F) Υγρασία 30 ~ 90%RH (χωρίς συγκέντρωση δρόσου)
Υλικό	Πίνακας: ΡΜΜΑ Κυρίως σώμα: PC + ABS



Контроллер дистанционного управления Lossnay модель PZ-61DR-E

Руководство по эксплуатации



Русский

Для того чтобы эксплуатировать это изделие правильным образом, внимательно прочтите указания в этом руководстве перед использованием.

Сохраните руководство для использования в качестве справочника в дальнейшем. Следите, чтобы этот компакт-диск и руководство по установке были переданы всем будущим пользователям.

Для обеспечения безопасной и правильной работы контроллера его установку должен выполнять квалифицированный специалист.

Характеристики изделия



Большой, легко читаемый дисплей



Особенность 3

Большие, легко нажимаемые кнопки

Кнопки расположены в соответствии со своим назначением, что позволяет выполнять навигацию интуитивно-понятным образом.

Часто используемые кнопки имеют больший размер, чем другие, чтобы предотвратить неумышленное нажатие других кнопок.



Содержание

Меры предосторожности	4
Названия и функции компонентов контроллера.	6
Интерфейс контроллера Индикация	6 8
Прочтите перед работой с контроллером	. 10
Структура меню Объяснение значков	10 11
Основные операции	. 12
ВКЛ/ВЫКЛ питания ВКЛ/ВЫКЛ питания при работе в Ночной режим Скорость вентилятора Режим вентиляции	12 12 13 13
Навигация по меню	14
Список главного меню Ограничения для вспомогательного контроллера . Навигация по главному меню	14 14 15
Настройка функций работы контроллера	17
Часы Таймер (Таймер ВКЛ/ВЫКЛ) (Таймер автоотключения)	17 18 20
Таймер на неделю Ограничение Контрастность	22 24 26
Выбор языка Инициализация Настройка функций	27 29 31
	 २२
Информация о фильтре	33
Устранение неисправностей	35
Информация о неисправностях	35
Технические характеристики	38

Меры предосторожности

•Тщательно прочтите следующие правила соблюдения техники безопасности перед использованием изделия.

•Для обеспечения безопасности строго соблюдайте указанные меры.

\land ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	Указывает на опасность смертельного исхода или тяжелой травмы.
\land ВНИМАНИЕ	Указывает на опасность получения тяжелой травмы или повреждения оборудования.

•После прочтения данного руководства передайте его конечному пользователю для последующего использования в качестве справочного документа.

•Храните руководство для последующего использования в качестве справочного документа и обращайтесь к нему при необходимости. Руководство должно быть доступно для персонала, занимающегося ремонтом или перемещением контроллера. Передавайте руководство всем будущим пользователям.

Общие предостережения

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не устанавливайте контроллер в местах высокой концентрации масла, пара, органических растворителей или таких коррозионных газов, как сернистый газ, в местах частого использования кислотных или щелочных растворов или аэрозолей. Эти вещества могут снижать эффективность работы контроллера или вызывать коррозию отдельных составных частей контроллера, что в свою очередь может привести к поражению персонала электрическим током, возникновению неисправностей, образованию дыма или возгоранию.

Для снижения опасности возникновения коротких замыканий, утечки тока, поражения электрическим током, возникновения неисправностей, образования дыма и возгорания не мойте контроллер водой или другими жидкостями.

Для снижения опасности возникновения коротких замыканий, утечки тока, поражения электрическим током, возникновения неисправностей, образования дыма и возгорания не прикасайтесь к переключателям, кнопкам и электрическим узлам мокрыми руками.

При выполнении дезинфекции изделия с использованием спиртосодержащих веществ должна быть обеспечена соответствующая вентиляция помещения. Пары алкоголя вокруг изделия могут стать причиной пожара или взрыва при включении устройства. Для снижения опасности получения травмы или поражения электрическим током перед распылением химических веществ вблизи контроллера выключите контроллер и накройте его.

Для снижения опасности получения травмы или поражения электрическим током перед очисткой, техническим обслуживанием или проверкой контроллера выключите контроллер и отключите его источник питания.

При обнаружении признаков ненормальных явлений (например, запаха горелой изоляции) прекратите эксплуатацию, переведите выключатель питания в выключенное положение и обратитесь к дилеру. Продолжение эксплуатации изделия может привести к поражению электрическим током, неисправности или пожару.

Правильно устанавливайте все крышки, чтобы влага и пыль не попадали в контроллер. Попадание пыли и воды может привести к поражению электрическим током, образованию дыма или возгоранию.

ВНИМАНИЕ

Для снижения опасности возгорания и взрыва не оставляйте легковоспламеняющиеся материалы и не распыляйте легковоспламеняющиеся аэрозоли вблизи контроллера.

Для снижения опасности повреждения контроллера не распыляйте инсектициды или другие легковоспламеняющиеся аэрозоли на контроллер.

Для снижения опасности получения травмы и поражения электрическим током не прикасайтесь к острым кромкам отдельных деталей.

Для снижения опасности получения травмы от разбитого стекла не прилагайте чрезмерные усилия к стеклянным деталям. Для снижения риска загрязнения окружающей среды получите консультацию в уполномоченной организации о надлежащей утилизации контроллера.

Для снижения опасности поражения электрическим током и возникновения неисправностей не используйте острые предметы для работы с сенсорным дисплеем и кнопками.

Для снижения опасности получения травмы при работе с контроллером носите технические средства защиты.

Меры предосторожности при перемещении и ремонте контроллера

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Перемещение и ремонт контроллера должен проводить квалифицированный персонал. Не разбирайте и не модифицируйте контроллер.

Неправильный установка или ремонт могут стать

причиной травмы, поражения электрическим током или возгорания.

МВНИМАНИЕ

Для снижения опасности возникновения коротких замыканий, поражения электрическим током и возникновения неисправностей не прикасайтесь к печатной плате инструментами или руками и не допускайте скопления пыли на печатной плате.

Дополнительные меры предосторожности

Во избежание повреждения контроллера во время установки, проверки и ремонта пользуйтесь подходящими инструментами.

Этот контроллер предназначен для использования только с блоками Lossnay разработки Mitsubishi Electric. Использование контроллера с другими системами или для других целей может стать причиной неисправностей.

Не тяните и не перекручивайте кабели связи. Вытягивание и перекручивание кабеля может привести к возгоранию или выходу оборудованию из строя. Во избежание обесцвечивания корпуса при очистке контроллера не используйте бензин, растворители или ткани, пропитанные химическими веществами. Для очистки контроллера протрите его мягкой тканью, смоченной в воде с мягким моющим средством, удалите моющее средство влажной тканью, а затем удалите воду сухой тканью.

Во избежание повреждения контроллера обеспечьте защиту от статического электричества.

Названия и функции компонентов контроллера

Интерфейс контроллера



1 Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ

Нажмите, чтобы включить или выключить блок Lossnay.

2 Кнопка ВЫБОР

Нажмите, чтобы сохранить настройку.

3 Кнопка ВОЗВРАТ

Нажмите для возврата к предыдущему экрану.

④ Кнопка МЕНЮ Стр. 15

Нажмите, чтобы открыть главное меню.

5 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).

6 Индикатор ВКЛ/ВЫКЛ

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



⑦ Функциональная кнопка F1

Главное меню: нажмите, чтобы переместить курсор вниз.

(8) Функциональная кнопка | F2

Главное окно: нажмите, чтобы изменить скорость вентилятора.

Главное меню: нажмите, чтобы

переместить курсор верх.

Функциональная кнопка [F3] Главное окно: Нажмите, чтобы изменить режим вентиляции

Главное меню: нажмите для перехода к предыдущей странице.



Главное меню: нажмите для перехода к следующей странице.

* Если блок LOSSNAY не поддерживает функцию или работа невозможна, подсказка для работы отображаться не будет.

Названия и функции компонентов контроллера

Индикация

* Все значки показаны для иллюстрации и описания.



Название контроллера дистанционного управления

Всегда отображается Lossnay.

Часы Стр. 17

(См. руководство по установке.)

Здесь отображается текущее время.

3 Скорость вентилятора Стр. 13

Здесь отображаются настройки скорости вентилятора.

④ Подсказка по функциям кнопок

Здесь отображаются функции соответствующих кнопок.



Отображается при централизованном управлении включением и выключением.

6

Отображается при централизованном управлении функцией сброса фильтра.



Стр. 33

Отображается при необходимости в обслуживании фильтра и/или теплообменника Lossnay.

8

Стр. 24

Отображается, когда кнопки заблокированы и/или настройка скорости вентилятора пропущена.



Стр. 18, 20

Отображается, когда включена функция «Таймер ВКЛ/ВЫКЛ» (стр. 18) или «Таймер автоотключения» (стр. 20).



Стр. 22

Отображается, когда включен таймер на неделю.



Стр. 12

Отображается, если доступна функция Ночной режим.

12 📡

Отображается при выполнении операции, направленной на защиту оборудования.

13 9

Отображается при активной функции принудительной подачи/вытяжки воздуха или при отложенном начале работы.

14

Ф Режим вентиляции Стр. 13

Отображает установленный режим вентиляции.

15 🗞

Отображается при внешнем управлении скоростью вентилятора.



Отображается при связанной работе с внешним блоком.

17 (Š
------	---

Отображается при внешнем управлении режимом вентиляции.

18 Температура

Отображает температуру наружного, температуру возвратного воздуха и температуру приточного воздуха (вычисляемое значение).

Индикация наружной температуры мигает при температуре 0°С и ниже и 38°С и выше.

Индикация температуры возвратного воздуха и температуры приточного воздуха (вычисляемое значение) мигает при температуре 8°С и ниже и 38°С и выше.

Большая часть параметров (за исключением ВКЛ/ВЫКЛ, скорости вентилятора и режима вентиляции) может быть настроена на экране Меню. (См. стр. 15.)

Прочтите перед работой с контроллером

Структура меню



Объяснение значков



Основные операции

ВКЛ/ВЫКЛ питания

Кнопочное управление





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





Нажмите кнопку <u>ВКЛ/ВЫКЛ</u> снова. Индикатор ВКЛ/ВЫКЛ погаснет, и работа будет остановлена.

ВКЛ/ВЫКЛ питания при работе в Ночной режим



_ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Кнопочное управление



Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ при работе в Ночной режим.

Экран Ночной режим переключится к экрану нормальной работы.

Для прекращения работы нажмите Кнопку <u>ВКЛ/ВЫКЛ</u> еще раз.

Индикатор ВКЛ/ВЫКЛ погаснет, и работа будет остановлена.

Ночной режим включается автоматически при соблюдении заданных условий. Более подробная информация приведена в Руководстве по монтажу блока Lossnay.



Скорость вентилятора

Lossnay

F1

ė

12:00 Bc

F4

ወ

Авт.

F3

Sall # 🕉 Вент. Режи

F2

Кнопочное управление

Нажмите кнопку F2 для переключения скоростей вентилятора в следующем порядке:



Эта операция недоступна при внешнем управлении скоростью вентилятора.

Скорость вентилятора, пропущенная вследствие установки функции пропуска скорости вентилятора, не отображается (см. стр. 24).

Режим вентиляции

Кнопочное управление

Lossnay <u>12:00 Вс</u> Авт. Вент. Режим F1 F2 F3 F4 ■ () () () Нажмите кнопку **F3** для переключения режимов вентиляции в следующем порядке:



Эта операция недоступна в Ночной режим и при внешнем управлении режимом вентиляции.



Навигация по меню

Список главного меню

Установка и отображение элементов		Подробные настройки	
Таймер	Таймер ВКЛ/ВЫКЛ	Используйте для задания момента включения и выключения. •Время может быть задано с шагом в 5 минут. * Требуется настройка часов.	
	Таймер автоотклю- чения	Используйте для задания времени автоотключения. •Время может быть задано значением от 30 до 240 с шагом в 10 минут.	20
Таймер на неделю		Используйте для задания момента включения и выключения на неделю. •Для каждого дня может быть задано до 8 моделей работы. * Требуется настройка часов. * Неприменимо, когда задействован таймер ВКЛ/ВЫКЛ.	22
Ограничение	Блокирование управления и пропуск скоро- сти вентилятора	Используйте для блокирования выбранных функций и пропу- ска выбранной скорости вентилятора. •Заблокированные функции сработать не смогут. •Пропущенную скорость вентилятора нельзя установить.	24
Информация о фильтре		Используйте для проверки состояния фильтра и теплообмен- ника Lossnay. •Знак очистки можно сбросить.	33
Информация о неисправностях		Используйте для проверки информации о неисправностях при возникновении ошибки. •Могут отображаться код ошибки, источник ошибки, модель блока, номер производителя, контактные сведения (номер телефона дилера). * Модель блока, номер производителя и контактные сведения будут отображаться, только если они были предварительно внесены.	35
Основные	Часы	Используйте для задания текущего времени.	17
Пастронки	Контрастность	Используйте для регулировки уровня контрастности экрана.	26
	Выбор языка	Используйте для выбора желаемого языка.	27
Сервисное обслужи-	Инициализация	Используйте для инициализации контроллера дистанционного управления	29
вание	Настройка функций	Используйте для установки функций каждого блока Lossnay.	31

Ограничения для вспомогательного контроллера



Следующие настройки не могут быть выполнены со вспомогательного контроллера. При необходимости, выполните эти настройки с основного контроллера. «Глав.» будет отображаться в заголовке главного меню на основном контроллере.

- •Таймер
- (Таймер ВКЛ/ВЫКЛ, Таймер автоотключения)
- Таймер на неделю

Навигация по главному меню

Кнопочное управление

Доступ к главному меню



.

Выбор элементов



Нажмите F1, чтобы переместить курсор вниз. Нажмите F2, чтобы переместить курсор вверх.

..................

Навигация по страницам



Навигация по меню

Сохранение настроек

Меню осн. настроек 1/2Глав./Под. Выберите нужный элемент и нажмите кнопку Часы ВЫБОР. Настр. осн. экрана Констрастность Информация на экране Главное меню: া Отобразится окно для задания выбранного ▼Стрелка▲

 эпемента. F1 F2 F3 F4

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

 (\mathbf{h})



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

Настройка функций работы контроллера

Часы

Кнопочное управление



Настройка функций работы контроллера

Таймер



Таймер ВКЛ/ВЫКЛ

Кнопочное управление



4	Таймер Таймер ВКЛ/ВЫКЛ Нет /ДЗ ВКЛ 8:50 ВЫКЛ 14133 Повтор Нет /ДЗ Выбор: Стрелка▲ – Время + F1 F2 F3 F4 (1) (1) (1) (1)	Измените настройку с помощью кнопки F3 или F4. • Таймер ВКЛ/ВЫКЛ: Нет (отключен)/Да (включен) • ВКЛ: Время начала работы (задается с шагом в 5 минут) * Для быстрого увеличения чисел нажмите и удерживайте кнопку. •ВЫКЛ: Время останова работы (задается с шагом в 5 минут) * Для быстрого увеличения чисел нажмите и удерживайте кнопку. • Повтор: Нет (однократно)/Да (повтор)
5	Таймер Таймер ВКЛ/ВЫКЛ Нет /Да ВКЛ 8:59 • ВЫКЛ 1733 Повтор Нет / Да Выбор: ✓ • Стрелка – Время + F1 F2 F3 F4 (1)	Нажмите кнопку <u>ВЫБОР</u> , чтобы сохранить настройки.
	Таймер Таймер ВКЛ/ВЫКЛ. Нет / Да ВКЛ 8:58 • ВЫКЛ 10553 Повтор Нет / Да Измерения сохранены Главное меню: Ш	Откроется окно с запросом подтверждения. Навигация по экранам • Для возврата в Главное меню кнопка МЕНЮ • Для возврата к предыдущему экрану
	Lossnay 12:00 Bc	Обудет отображаться в главном окне, когда



Обудет отображаться в главном окне, когда включена функция «Таймер ВКЛ/ВЫКЛ».

Настройка функций работы контроллера

Таймер



Таймер автоотключения

Кнопочное управление

. Открытие окна настройки таймера. Таймер Таймер ВКЛ/ВЫКЛ (См. стр. 18.) Дa ВКЛ 0 50 ВЫКЛ 14 30 Повтор Да Выберите «Автоотключение» и нажмите • Автоотключение Нет Остановка через --- МИНУТ кнопку ВЫБОР Настройка: 🗸 ▼Стрелка ▲ Функция «Таймер автоотключения» не будет работать в следующих случаях: когда функция «Таймер автоотключения» отключена, при возникновении ошибки, во время проверки F3 F4 F2 (в сервисном меню), во время диагностики дистанционного контроллера, когда не заданы часы, (I) • во время настройки функций, при централизованном управлении системой (когда операция «Вкл/Выкл» с локального контроллера запрещена). 100 Отобразятся текущие настройки. Автоотключение таймера Нет / Ла • Автоотключение Остановить через 128 мин С помощью кнопки F1 или F2 переместите курсор на «Автоотключение» или «Остановка Выбор: 🗸 через --- минут». ▼Стрелка▲ | <Стрелка► F2 F3 F4 F1 (\mathbf{h}) Измените настройку с помощью кнопки F3 Автоотключение таймера Автоотключение Нет/Да или [F4]. • Остановить через 128 мин • Автоотключение: Нет (отключен)/ Выбор: 🗸 Да (включен) ▼Стрелка▲ - Время -• Остановка через --- минут: настройка таймера F1 F2 F4 (допустимый диапазон F₃ составляет от 30 до 240 минут (1)с шагом 10 минут).




Обудет отображаться в главном окне, когда включена функция «Таймер автоотключения».

Настройка функций работы контроллера

Mair

Таймер на неделю

Кнопочное управление





..... кнопка ВОЗВРАТ

Нажмите кнопку ВЫБОР, чтобы сохранить настройки. Откроется окно с запросом подтверждения.

Настройка функций работы контроллера

Таймер на неделю



Од будет отображаться в главном окне, если заданы настройки таймера на неделю для текущего дня.

Main

Значок не появится, пока таймер ВКЛ/ ВЫКЛ включен или система находится под централизованным управлением (операция «Таймер» с пульта дистанционного управления запрещена).

Ограничение

Блокирование управления и функция пропуска скорости вентилятора

Кнопочное управление

Чтобы включить функцию блокирования управления и/или функцию пропуска скорости вентилятора, установите параметр «Управл. блокир.» в «Да».



Ограничение <u>1/2</u> Управл. блокир. Нет / Да Вкл/Выкл -/Блок. Вент/Блок. Режим -/Блок. Выбор:√ ▼Стрелка▲ ▲Стрелка▶	Отобразится окно, в котором можно настроить функцию блокировки управления. С помощью кнопок [F1] или [F2] переместите курсор на желаемый элемент среди следующих доступных элементов: <Страница 1/2> Управл. блокир.
Ограничение 2/2 ▶ Скор. вент. 1 -/ Тропущено Скор. вент. 2 / Пропущено Скор. вент. 3 -/ Тропущено Скор. вент. 4 / Пропущено Выбор: ✓ ▼Стрелка ▲	Вкл/рыкл Вент. Режим <Страница 2/2> Скор. вент. 1 Скор. вент. 2 Скор. вент. 3 Скор. вент. 4
F1 F2 F3 F4	Скор. вент. 4 Измените настройки с помощью кнопки F3 или F4. <Страница 1/2> Управл. блокир.: Нет (отключено) / Да
Ограничение Управл. блокир. Да Вкл/Выкл Вент. Режим Скорость вент. 1 2 3 4 Изменения сохранены Главное меню: Ш	(включено) Вкл/Выкл: включение и выключение работы Вент.: Установка скорости вентилятора Режим: Настройка режима вентиляции <Страница 2/2> Скор. вент. 1: Пропускать или нет Скор. вент. 2: Пропускать или нет Скор. вент. 3: Пропускать или нет Скор. вент. 4: Пропускать или нет
	Нажмите кнопку <u>ВЫБОР</u> , чтобы сохранить настройки. Откроется окно с запросом подтверждения.
	Навигация по экранам • Для возврата в Главное меню кнопка МЕНЮ • Для возврата к предыдущему экрану
Lossnay 12:00 Bc	у будет отображаться в главном окне, когда включена функция блокирования управления.

Подсказка для работы, соответствующая блокированной функции, будет скрыта.

Вент.

Авт.

Настройка функций работы контроллера

Контрастность

Кнопочное управление



Выбор языка

Описание функции

Может быть задан желаемый язык. Могут быть заданы следующие языки: английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, португальский, шведский и русский.

.

Кнопочное управление



Выберите «Основные настройки» из Главное меню (см. стр. 15), и нажмите кнопку ВЫБОР.



Переместите курсор на «Выбор языка» с помощью кнопки [F1] или [F2] и нажмите кнопку [BbbOP].

27

Настройка функций работы контроллера

Выбор языка





Инициализация



Описание функции

Контроллер дистанционного управления можно инициализировать для восстановления его заводских настроек по умолчанию.

Выполняется инициализация следующих настроек:

Таймер, Таймер на неделю, Управл. блокир., Глав./Под, Часы, Контрастность, Информация на экране, Ввод названия модели, Ввод сер. №, Ввод информации о продавце, Архив ошибок, Пароль администратора, Пароль на отладку, Выбор языка

После инициализации контроллер автоматически перезагружается.







Выберите «Сервисное обслуживание» из Главное меню (см. стр. 15) и нажмите кнопку ВЫБОР.

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Этот пункт нельзя выбрать, если приоритет имеет внешний ввод.

2 Сервисное меню 2/2 Пароль на отладку Проверка удал. контроллера Настройка функций • Инициализация Главное меню: • • Стрелка Выберите «Инициализация» из Сервисное меню и нажмите кнопку ВЫБОР.

Настройка функций работы контроллера

Инициализация





Выберите «ОК» с помощью кнопки F4.

После выполнения инициализации контроллер дистанционного управления автоматически перезагружается.

Настройка функций



Описание функции

Проверьте установки функции блоков Lossnay, используя контроллер дистанционного управления, если это необходимо.

- Обратитесь к Руководству по монтажу блока Lossnay для получения информации о настройках по умолчанию для блоков Lossnay, номерах настройки функций и установочных значениях.
- При изменении настроек функций блоков Lossnay записывайте все изменения, чтобы отслеживать настройки.

Кнопочное управление



2



Выберите «Настройка функций » из «Сервисного меню» и нажмите кнопку ВЫБОР.

Настройка функций работы контроллера

Настройка функций





Появится экран «Настройка функций». Нажмите клавишу F1 или F2, чтобы переместить стрелку к одному из следующих действий: адрес M-NET, номер настройки функции или заданное значение. Затем нажмите кнопку F3 или F4, чтобы изменить настройки на необходимые.

После того как настройки будут завершены, нажмите кнопку ВЫБОР. Появится экран, показывающий, что информация о настройке отправлена.

Чтобы проверить текущие настройки на данном устройстве, введите установки для адреса M-NET и номер настройки функции, выберите «Конф» для «Функции» и нажмите кнопку ВЫБОР. Появится экран, показывающий, что производится поиск настроек. Когда поиск завершится, появятся текущие настройки.

Когда информация о настройках отправлена, появится экран, указывающий на завершение.

Чтобы сделать дополнительные настройки, нажмите кнопку **BO3BPAT**, чтобы вернуться к экрану, показанному выше в Шаге 3. Установите номера функций для других блоков Lossnay, выполнив те же шаги.

Навигация по экранам
• Для возврата к экрану Сервисное меню.
кнопка МЕНЮ
• Для возврата к предыдущему экрану
кнопка ВОЗВРАТ



(I)

Информация о фильтре



будет отображаться в главном окне, когда наступит время очистить фильтр и/или теплообменник Lossnay.

При появлении этого символа очистите или замените фильтр и/или теплообменник Lossnay.

См. техническую документацию для блока Lossnay.

Кнопочное управление



Выберите «Информация о фильтре» из Главное меню (см. стр. 15) и нажмите кнопку ВЫБОР.

2



Нажмите кнопку F4, для сброса очистки знак.

Сведения по очистке фильтра и/или теплообменника см. в технической документации к блоку Lossnay.

Информация о фильтре





Когда этображается в главном окне, система находится под централизованным управлением и значок очистки не может быть сброшен.

Если подключены два или больше блока Lossnay, время очистки фильтра для каждого блока может быть разным. Значок Ш будет отображаться, когда необходимо выполнить очистку фильтра и/или теплообменника Lossnay главного блока.

После сброса значок очистки совокупное время работы всех блоков будет сброшено.

Значок **Ш** будет появляться через некоторое время работы, которое рассчитано исходя из предположения, что блоки Lossnay установлены в пространстве с обычным качеством воздуха. В зависимости от качества воздуха фильтр и/или теплообменник Lossnay может потребовать более частой очистки.

Совокупное время, через которое фильтру и/или теплообменнику Lossnay требуется очистка, зависит от модели.

Устранение неисправностей

Информация о неисправностях

При возникновении ошибки отобразится следующее окно. Проверьте статус ошибки, остановите работу и свяжитесь с дилером.

Кнопочное управление



Устранение неисправностей

Информация о неисправностях



Проверка информации о неисправностях



Если не возникло ошибок, страница 2/2 информации об ошибках (см. стр. 35) может быть просмотрена путем выбора «Информация о неисправностях» из Главное меню (см. стр. 15).

В этом окне сброс неисправностей выполнить нельзя.

Технические характеристики

Технические характеристики контроллера

	Технические характеристики
Размер изделия	120 (Ш) x 120 (В) x 19 (Г) мм (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [дюйма])
	(без учета выступающих частей)
Масса нетто	0,25 кг (9/16 фунта)
Номинальная мощность на-	12 В пост. тока (питание от блоков Lossnay)
пряжения питания	
Потребление энергии	0,3 Вт
Рабочие условия окружаю-	Температура 0 ~ 40°С (32 ~ 104°F)
щей среды	Относительная влажность 30 ~ 90 % (без конденсации росы)
Материал	Панель: полиметилметакрилат
	Основной корпус: полихлоропрен + акрилонитрилбутадиенсти-
	рол



Lossnay Uzaktan Kumanda MODEL PZ-61DR-E

Talimat Kitabı



Türkçe

Ürünü doğru biçimde kullanabilmek için kullanmadan önce bu kılavuzdaki talimatları dikkatlice okuyun.

İleride başvurmak için saklayın.

Bu CD-ROM ve Montaj Kılavuzunun gelecekteki kullanıcılara teslim edildiğinden emin olun. Güvenliği ve uzaktan kumandanın düzgün çalışmasını sağlamak için, uzaktan kumanda yalnızca uzman personel tarafından monte edilmelidir.

Ürün özellikleri



Büyük, görmesi kolay ekran



Özellik 3

Büyük, basması kolay düğmeler

Sezgisel gezinmeye olanak vermek için düğmeler kullanıma göre düzenlenmiştir.

Sık kullanılan düğmeler başka düğmelere istenmeden basılmasını önlemek için diğer düğmelerden daha büyüktür.



İçindekiler

Güvenlik önlemleri	4
Kumanda bileşenlerinin adları ve işlevleri	6
Kumanda arayüzü Ekran	6 8
Kumandayı çalıştırmadan önce okuyun	. 10
Menü yapısı Simge açıklamaları	10 11
Temel işlemler	. 12
Güç AÇMA/KAPATMA Night-purge çalıştırması sırasında güç AÇMA/KAPATMA Fan hızı Havalandırma modu	12 12 13 13
Menüde gezinme	.14
Ana menü listesi İkincil uzaktan kumanda icin kısıtlamalar	14 14
Main menu (Ana menüde) gezinme	15
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları	15 .17
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı)	15 .17 17
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı))	15 .17 17 18
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı).	15 .17 17 18 20
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama)	15 17 17 18 20 22 24
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast)	15 17 17 20 22 24 26
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast) Language selection (Dil seçimi)	15 17 17 20 22 24 26 27
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast) Language selection (Dil seçimi) Initializing (Sıfırlama) Function setting (İşlev ayarı)	15 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast) Language selection (Dil seçimi) Initializing (Sıfırlama) Function setting (İşlev ayarı)	15 .17 17 18 20 22 24 26 27 29 31
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast) Language selection (Dil seçimi) Initializing (Sıfırlama) Function setting (İşlev ayarı) Bakım Filter information (Filtre bilgileri)	15 .17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast) Language selection (Dil seçimi) Initializing (Sıfırlama) Function setting (İşlev ayarı) Bakım. Filter information (Filtre bilgileri)	15 .17 17 20 22 24 26 27 29 31 33 33
Main menu (Ana menüde) gezinme Kumandanın çalışması-İşlev ayarları Clock (Saat) Timer (Zamanlayıcı) (On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)) (Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı)) Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) Restriction (Kısıtlama) Contrast (Kontrast) Language selection (Dil seçimi) Initializing (Sıfırlama) Function setting (İşlev ayarı) Bakım. Filter information (Filtre bilgileri) Sorun Giderme Error information (Hata bilgileri)	15 .17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33 33 35

Güvenlik Önlemleri

- Üniteyi kullanmadan önce aşağıdaki güvenlik önlemlerini baştan sona okuyun.
- Güvenliği sağlamak için bu önlemlere dikkatli bir şekilde uyun.

🖄 UYARI	Ölüm tehlikesi veya ciddi yaralanma riski olduğunu gösterir.
\land DİKKAT	Ciddi bir yaralanma veya yapısal bir hasar riski olduğunu gösterir.

- Bu kılavuzu okuduktan sonra, ileride başvurmak üzere saklaması için son kullanıcıya teslim edin.
- Bu kılavuzu ileride başvurmak için saklayın ve gerektiğinde bakın. Bu kılavuz, kumandayı onaran veya yer değişikliği yapan kişilerin kullanımına sunulmalıdır. Kılavuzun gelecekteki kullanıcılara teslim edildiğinden emin olun.

Genel önlemler

Üniteyi yüksek miktarda yağ, buhar, organik çözücüler veya sülfürik gaz gibi korozif gazların bulunduğu veya asidik/alkali çözeltiler veya spreylerin sık kullanıldığı yerlere monte etmeyin. Bu maddeler ünitenin performansını tehlikeye sokabilir veya birime ait bazı parçaların korozyona uğramasına, dolayısıyla elektrik çarpması, arıza, duman veya yangına neden olabilir.

Kısa devre, kaçak akım, elektrik çarpması, arıza, duman veya yangın riskini azaltmak için kumandayı suyla veya başka sıvılarla yıkamayın.

Elektrik çarpması, arıza, duman veya yangın riskini azaltmak için, anahtarları/düğmeleri ıslak elle çalıştırmayın veya diğer elektrikli parçalara ıslak elle dokunmayın.

Üniteyi alkolle dezenfekte ederken odayı yeteri miktarda havalandırın. Ünite çevresindeki alkol buharları ünite açıldığında yangına veya patlamaya neden olabilir. Yaralanma veya elektrik çarpma riskini azaltmak için, kumanda civarına kimyasal maddeleri püskürtmeden önce çalışmayı durdurun ve kumandayı örtün.

Yaralanma veya elektrik çarpma riskini azaltmak için temizlik, bakım veya kumandada yapılacak bir inceleme öncesinde çalışmayı durdurun ve elektrik beslemesini kapatın.

Herhangi bir anormallik (örn., yanık konusu) fark edilirse çalışmayı durdurun, güç anahtarını kapatın ve bayinize danışın. Ürünün kullanılmaya devam edilmesi elektrik çarpması, arıza veya yangına neden olabilir.

Kumandaya rutubet ve toz girmemesi için gerekli tüm kapakları doğru şekilde monte edin. Toz birikmesi ve su, elektrik çarpmasına, dumana veya yangına neden olabilir.

ΔΙΚΚΑΤ

Yangın veya patlama riskini azaltmak için, kumandanın yakınına kolay tutuşur malzemeleri yerleştirmeyin veya kumandanın yakınında alev alan spreyleri kullanmayın.

Kumandanın hasar görme riskini azaltmak için, kumanda üzerine doğrudan böcek ilacı veya diğer alev alıcı spreyleri püskürtmeyin. Çevre kirliliği riskini azaltmak için, uzaktan kumandanın uygun biçimde bertaraf edilmesi konusunda yetkili bir kuruma başvurun.

Elektrik çarpması veya arıza riskini azaltmak için, ekrana veya düğmelere sivri uçlu veya keskin cisimlerle dokunmayın. Yaralanma ve elektrik çarpma riskini azaltmak için belirli parçaların keskin kenarları ile temastan kaçının.

Kırık camların yaralanmalara neden olmasını önlemek için cam parçalara aşırı güç uygulamayın.

Yaralanma riskini azaltmak için kumanda üzerinde çalışma yaparken koruyucu giysiler giyin.

Kumandanın taşınması veya onarılması ile ilgili önlemler

🕂 UYARI

Kumanda sadece yetkili bir kişi tarafından onarılmalı veya taşınmalıdır. Kumandayı parçalarına ayırmayın veya üzerinde değişiklik yapmayın.

Yanlış montaj veya onarım yaralanmaya, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

ΔΙΚΚΑΤ

Kısa devre, elektrik çarpması, yangın veya arıza riskini azaltmak için devre kartına aletlerle veya elinizle dokunmayın ve devre kartı üzerinde toz birikmesine izin vermeyin.

Ek önlemler

Kumandanın hasar görmemesi için montaj, inceleme veya onarım işlemlerini uygun araçlarla yapın.

Bu kumanda, özellikle Lossnay ile kullanılmak üzere Mitsubishi Electric tarafından tasarlanmıştır. Bu kumandanın diğer sistemler veya başka amaçlar için kullanılması arızalara yol açabilir.

İletişim kablolarını çekmeyin ya da bükmeyin. Bir kablonun çekilmesi veya bükülmesi yangına veya ekipman arızasına yol açabilir. Renk solmasını önlemek için, kumandayı temizlerken benzin, tiner veya kimyasallı bez kullanmayın. Kumandayı temizlemek için, hafif deterjanlı suya batırılmış yumuşak bir bez kullanın, deterjanı ıslak bezle silin ve kuru bir bezle kurulayın.

Kumandanın hasar görmesini önlemek için statik elektriğe karşı koruma sağlayın.

Kumanda bileşenlerinin adları ve işlevleri

Kumanda arayüzü



1 AÇMA/KAPATMA düğmesi

Lossnay ünitesini AÇMAK/KAPATMAK için basın.

2 SEÇİM düğmesi

Ayarı kaydetmek için basın.

3 GERİ DÖN düğmesi

Önceki ekrana dönmek için basın.



Ana Menüyü açmak için basın.

5 Arka Aydınlatmalı LCD

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)

6 AÇIK/KAPALI lamp

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



⑦ İşlev düğmesi F1

Ana menü: İmleci aşağı hareket ettirmek için basın.

⑧ İşlev düğmesi F2

Ana ekran: Fan hızını değiştirmek için basın. Ana menü: İmleci yukarı hareket ettirmek için basın.

9 İşlev düğmesi F3

Ana ekran: Havalandırma modunu değiştirmek için basın.

Ana menü: Önceki sayfaya gitmek için basın.

10 İşlev düğmesi F4

Ana menü: Sonraki sayfaya gitmek için basın.

* LOSSNAY işleve sahip değilse veya çalışma mümkün değilse, çalışma kılavuzu görüntülenmez.

Kumanda bileşenlerinin adları ve işlevleri

Ekran

* Tüm simgeler açıklama amacıyla görüntülenir.



① Uzaktan kumanda adı

Lossnay her zaman görüntülenir.

② Saat Sayfa 17 (Montaj Kılavuzuna bakın.)

Geçerli zaman burada görünür.

3 Fan hızı

Sayfa 13

Fan hızı ayarı burada görünür.

④ Button function guide (Düğme işlevi kılavuzu)

İlgili düğmelerin işlevleri burada görüntülenir.

5 **O**

AÇMA/KAPATMA işlemi merkezi olarak kontrol edilirken görüntülenir.

6

Filtre sıfırlama işlevi merkezi olarak kontrol edilirken görüntülenir.

7

Sayfa 33

Filtre ve/veya Lossnay çekirdeği bakım gerektirdiği zaman görüntülenir.

8

Sayfa 24

Düğmeler kilitlendiği ve/veya bir fan hızı atlandığı zaman görüntülenir.

9 🕗

Sayfa 18, 20

"On/Off timer" (Sayfa 18), veya "Auto-off timer" (Sayfa 20) işlevi etkinleştirildiğinde görüntülenir.



Sayfa 22

Haftalık zamanlayıcı etkinken görüntülenir.

11 🖸

Sayfa 12

Night-purge işlevi kullanılabildiği zaman görünür.

12 😾

Cihazın korunması amacıyla çalışma yapılırken görünür.

13 2

Çalıştırmanın başlangıcında güç besleme/egzoz işlevi gerçekleştirilirken görünür.

(4) Havalandırma modu Sayfa 13

Havalandırma modu ayarını gösterir.

15 🍳

Harici fan hızı çalıştırması sırasında görüntülenir.



2 U alıştırma harici ünit

Çalıştırma harici ünite ile kilitlendiği zaman görüntülenir.



Harici havalandırma modu çalıştırması sırasında görüntülenir.

18 Sıcaklık

Dış sıcaklık, dönüş sıcaklığı ve besleme sıcaklığı (hesaplanan değer) görüntülenir.

0°C veya daha düşük ya da 38°C veya daha yüksek olduğunda dış sıcaklık göstergesi yanıp söner.

8°C veya daha düşük ya da 38°C veya daha yüksek olduğunda dönüş sıcaklığı ve besleme sıcaklığı (hesaplanan değer) göstergeleri yanıp söner.

Birçok ayar (AÇMA/KAPAMA, fan hızı, havalandırma modu hariç) Menü ekranından yapılabilir. (Bkz. sayfa 15.)

Kumandayı çalıştırmadan önce okuyun

Menü yapısı



Simge açıklamaları Kumandanın çalışması Aşağıdaki tabloda bu kılavuzda kullanılan kare Timer (Zamanlayıcı) Main simgeler özetlenmiştir. Ayarları değiştirmek için şifre giriş ekranında yönetici veya bakım kullanıcı şifresi girilmelidir. Bu işlemi atlayabilecek hiçbir ayar yoktur. Main Ρ Timer F1 : İmleci sola hareket ettirmek için basın. Yalnızca Enter administrator password F2 : İmleci sağa hareket ettirmek için basın. ana uzaktan ANNN F3 : Değeri 1 azaltmak için basın. kumandadan F4 : Değeri 1 artırmak için basın. vapılabilen Select: 🗸 ayarları gös-Cursor *Doğru şifre girilmedikçe değişiklikler terir. vapılamaz. F1 F3 F4 F2 Yalnızca üniteler çalışırken de-Yalnızca üniteler çalışmazken değiştiriğiştirilebilen ayarları gösterir. lebilen ayarı gösterir. ON OFF Yalnızca üniteler night-purge Düğmeler kilitliyken veya merkezi çalıştırmasında iken değiştiriolarak kontrol edilirken kullanılamayan lebilen ayarları gösterir. işlevleri gösterir.

Temel işlemler

Güç AÇMA/KAPATMA

Düğmenin çalışması

AÇIK



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

KAPALI



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

Night-purge çalıştırması sırasında güç AÇMA/KAPATMA

Düğmenin çalışması



Night-purge çalıştırması sırasında AÇMA/KAPATMA düğmesine basın.

Night-purge çalışma ekranı normal çalışma ekranına değişir.

İşlemi durdurmak istiyorsanız,

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

Ayar koşulu sağlandığında night-purge çalışması otomatik olarak başlar. Ayrıntılar için Lossnay ünitesinin Montaj Kılavuzuna bakın.



.

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Fan hızı

Düğmenin çalışması





Fan hızları arasında şu sırada gezinmek için F2 düğmesine basın.

. . . .



Harici fan hızı çalıştırması sırasında işlem yapılamaz.

Fan atlama ayarı yüzünden atlanan bir fan hızı görüntülenmez (bkz. sayfa 24).

Havalandırma modu

Düğmenin çalışması





Fan modu içinde şu sırada gezinmek için F3 düğmesine basın.

.........

Auto / Auto **

Night-purge çalıştırması ve harici havalandırma modu çalıştırması sırasında işlem yapılamaz.



Menüde gezinme

Ana menü listesi

Ayarlama ve görüntüle- me öğeleri		Ayar ayrıntıları	Referans sayfası
Timer (Zamanlayıcı) (Açma/ Kapatma zamanlayıcı)	Çalışma Açma/Kapatma zamanlarını ayarlamak için kullanın. •Zaman 5 dakikalık artışlarla ayarlanabilir. * Saat ayarı gereklidir.	18	
	Auto-Off timer (Otomatik kapatma zamanlayıcı)	Otomatik kapatma zamanını ayarlamak için kullanın. •Zaman 10 dakikalık artışlarla 30 ile 240 arasındaki bir değere ayarlanabilir.	20
Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı)		Haftalık çalışma Açma/Kapatma zamanlarını ayarlamak için kullanın. •Her gün için sekize kadar çalışma modeli ayarlanabilir. * Saat ayarı gereklidir. * Açma/Kapatma zamanlayıcı etkin olduğunda geçerli değildir.	22
Restriction (Kısıtlama)	Çalışma kilidi ve fan hızı atlama	Seçilen işlevleri kilitlemek ve seçilen fan hızını atlamak için kullanın. •Kilitli işlevler çalıştırılamaz. •Atlanan fan hızı çalıştırılamaz.	24
Filter information (Filtre bilgileri)		Filtre ve Lossnay çekirdek durumunu kontrol etmek için kullanın. •Temizleme işareti sıfırlanabilir.	33
Error information (Hata bilgileri)		Bir hata meydana geldiğinde hata bilgilerini kontrol etmek için kullanın. •Hata kodu, hata durumu, ünite modeli, üretim numarası, iletişim bilgileri (bayının telefon numarası) görüntülenebilir. * Görüntülenebilmesi için ünite modeli, üretim numarası ve iletişim bilgi- lerinin önceden kaydedilmesi gerekir.	35
Initial setting (Başlangıç ayarı)	Clock (Saat)	Geçerli zamanı ayarlamak için kullanın.	17
	Contrast (Kontrast)	Ekran kontrastını ayarlamak için kullanın.	26
	Language selection (Dil seçimi)	İstediğiniz dili seçmek için kullanın.	27
Service (Servis)	Initializing (Sıfırlama)	Uzaktan kumandayı başlatmak için kullanın	29
	Function setting (İşlev ayarı)	Her bir Lossnay için işlevleri ayarlamada kullanın	31

İkincil uzaktan kumanda için kısıtlamalar



İkincil uzaktan kumandadan şu ayarlar yapılamaz. Bu ayarları ana uzaktan kumandadan yapın. Ana uzaktan kumandanın Ana menüsüde "Main" (Ana) başlığı görüntülenir.

•Timer (Zamanlayıcı)

(Açma/Kapatma zamanlayıcı, Otomatik kapatma zamanlayıcı)

•Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı)

Main menu (Ana menüde) gezinme

Düğmenin çalışması

Main menu (Ana menüye) erişme



MENÜ düğmesine basın.

Main menu (Ana menü) görüntülenir.

Öğe seçimi



İmleci aşağı hareket ettirmek için F1 üzerine basın.

İmleci yukarı hareket ettirmek için F2 üzerine basın.

Sayfalarda gezinme



. . . .

Önceki sayfaya gitmek için F3 üzerine basın. Sonraki sayfaya gitmek için F4 üzerine basın.

......

Menüde gezinme

Ayarları kaydetme



İstediğiniz öğeyi seçin ve SEÇİM düğmesine basın.

Seçilen öğe için ayar ekranı görüntülenir.

Main menu (Ana menü) ekranından çıkma



Main menu (Ana menüden) çıkmak ve Ana ekrana geri dönmek için GERİ DÖN düğmesine basın.

10 dakika boyunca hiç bir düğmeye basılmazsa, ekran otomatik olarak Ana ekrana geri döner. Kaydedilmemiş tüm ayarlar kaybolur.

Desteklenmeyen işlevlerin ekranı



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

Kumandanın çalışması-İşlev ayarları

Clock (Saat)

Düğmenin çalışması



Kumandanın çalışması-İşlev ayarları

Timer (Zamanlayıcı)



On/Off timer (Açma/Kapatma zamanlayıcı)

Düğmenin çalışması




Mode

Fan

Timer (Zamanlayıcı)



Auto-Off timer (Otomatik kapatma zamanlayıcı)

Düğmenin çalışması

Timer (Zamanlayıcı) ayarlama ekranını getirir. Timer On/Off timer Yes (Bkz. sayfa 18.) On 0:50 Off 14:30 Yes Repeat "Auto-Off" (Otomatik Kapatma) seceneğini ▶ Auto-Off No Stop in --- min belirleyin ve SEÇİM düğmesine basın. Setting display: V Cursor ▲ Auto-Off (Otomatik Kapatma zamanlayıcı) aşağıdaki durumlarda çalışmaz: Auto-Off timer (Otomatik-Kapatma zamanlayıcı) F1 F2 F3 F4 devre dışı bırakıldığında, kontrol sırasında (servis menüsünde), uzaktan kumanda sorun tespitinde, saat ayarlanmadığında, İşlev ayarı sırasında, sistem (I) merkezi olarak kontrol edilirken (yerel kumandadan "On/Off " işlemi kıstlandığında). Geçerli ayarlar görüntülenir. Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes Stop in 120 min İmleci F1 veya F2 düğmesiyle "Auto-Off" (Otomaik kapatma) veya "Stop in --- min" (---Select: 🗸 dakikada durdur) seçeneğine getirin. ▼ Cursor ▲ Cursor F1 F2 F3 F4 رIع Ayarı F3 veya F4 düğmesi ile değiştirin. Auto-Off timer No/Yes Auto-Off Stop in 120 min Auto-Off (Otomatik Kapatma): No (devre dışı)/ Yes (etkin) Select: 🗸 · Stop in --- min (--- dakikada durdur): ▼ Cursor ▲ - Time Zamanlayıcı ayarı (Ayarlanabilir aralık 10 dakikalık artışlarla 30 ile 240 dakika arasındadır.) F1 F2 F3 F4





Auto-Off timer (Otomatik Kapatma zamanlayıcı) etkinleştirildiğinde Ana ekranda görüntülenir.

Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı)



Düğmenin çalışması



_ _ _ _ _ _ _ _ Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı) ekranı Weekly timer 1/2Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun görünür ve geçerli ayarlar görüntülenir. No. Her gün için sekize kadar çalışma modeli ayarlanabilir. Λ Input display: V İmleci F1 veva F2 düğmesi ile haftanın < day 🕨 Select Page istediğiniz gününe getirin ve günü seçmek icin F3 düğmesine basın. (Birden fazla gün F4 F₃ seçilebilir.) (l)SEÇİM düğmesine basın. Çalışma modeli ayarlama ekranı görüntülenir. Weekly timer 1/2İmleci istediğiniz model numarasına hareket ettirmek Thu için F1 düğmesine basın. 8:30 S. No. On 20:00 Off İmleci F2 düămesivle time. On/Off/Night-purge (🖸) Ð 3 22:00 veya fan hızı (S. S. S. S.)seçeneğine getirin. Λ Ayarları F3 veya F4 düğmesi ile değiştirin. Select: V Zaman: 5 dakikalık artıslarla avarlanabilir ▼ Cursor ▶ - Content -Sayıları hızlıca ilerletmek için düğmeyi basılı tutun.

On/Off/Night-purge

Fan hızı: Bağlı Lossnay ünitesinin seçilebilir fan hızı.
 Not:

 Lossnay duruş öncesindeki havalandırma modunun aynısı ile çalışmayı başlatır.

Night-purge programı nasıl ayarlanır

<ADIM 1>

F4

(l)

F3

Thu

Night-purge işlev ayarını etkinleştirin ve Night-purge sırasındaki fan hızını seçin (Lossnay montaj Kılavuzu, işlev ayarına bakın).

<ADIM 2>

Soldaki örnekte olduğu gibi "Off schedule" (Kapatma programı) sonrasında "Night-purge schedule" (Night-purge programı) seçimini yapın. Night-purge ayarı öncesinde Off (Kapalı) ayarı gereklidir. Olmazsa, Night-purge başlamaz.

	Weekly ti	mer	1/2	
No. 1 2 3 4	8:30 22:00 	Thu On	% .	
Select: 🗸				
V Curs	or 🕨	- Con	itent +	

Örneğin, sağda gösterilen ayar hatalıdır.

Not:

- Fan hızı işlev ayarı ile seçilebilir, ancak Haftalık zamanlayıcıda seçilemez. Night-purge sırasında fan hızını uzaktan kumanda ile değiştirirseniz Lossnay buna uyar.
- Night-purge işlevi etkin değilse, Haftalık zamanlayıcıda ayarlansa dahi Lossnay düzgün bir şekilde çalışmaz.
- Night-purge çalışması daima Baypas havalandırma modudur.

Ayarları kaydetmek için SEÇİM düğmesine basın. Bir onay ekranı görüntülenir.

Ekranlar arasında gezinme

F1

F2

Weekly timer

Changes saved

 Ayar değiştirme/haftanın günü ekranına geri dönmek için SEÇİM düğmesi

Day selection: V

- Main menu (Ana menüye) geri dönmek için
 MENÜ düğmesi
- Önceki ekrana geri dönmek için
 GERİ DÖN düğmesi

Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı)



Geçerli gün için haftalık zamanlayıcı ayarı yapılmışsa Ana ekranda görüntülenir. "On/Off" zamanlayıcısı etkinse veya sistem merkezi kontrol altındayken simge görüntülenmeyecektir (yerel uzaktan kumandadan "Timer" işlemi kısıtlandığında).

Main

Restriction (Kısıtlama)



Çalışma kilidi ve fan hızı atlama işlevi Çalışma kilidi işlevi ve/veya fan hızı atlama islevini etkinlestirmek icin, "Operation locked" (Çalışma kilitli) öğesini "Yes" (Evet) olarak ayarlayın. Düğmenin çalışması . Main menu (Ana menüden) "Restriction" 1/2 Main Main menu Timer (Kısıtlama) seçeneğini belirleyin (bkz. sayfa 15) Weekly timer ve SEÇİM düğmesine basın. Restriction Filter information Error information Main display: 3 Cursor 🛕 | < Page 🕨 F1 F2 F3 F4 Restriction (Kısıtlama) ayarlama ekranını getirir. Restriction Operation locked No On/Off Fan Mode SEÇİM düğmesine basın. Fan speed 1 2 3 4 Setting display: F4

3	Restriction 1/2 Operation locked No / Yes	Çalışma kilidi işlevinin ayarlarının yapılacağı ekran görüntülenir.
	On/Off -/ Locked Fan -/ Locked Mode -/ Locked	İmleci F1 veya F2 düğmesiyle aşağıdaki öğelerden istediğinize getirin
	Select: ✓	<sayfa 1="" 2=""></sayfa>
	V Cursor ▲ Cursor ►	Operation locked (Çalışma kilitlendi) On/Off (Açma/Kapatma)
	Restriction 2/2	Fan Mode (Mod)
	Fan speed 1 -/Skipped Fan speed 2 /Skipped	<savfa 2=""></savfa>
	Fan speed 3 -/Skipped	Fan speed (Fan hızı) 1
		Fan speed (Fan hızı) 2
		Fan speed (Fan hizi) 3 Fan speed (Fan hizi) 4
		Avarları F3 veva F4 düğmesi ile değistirin.
		<savfa 1="" 2=""></savfa>
	F1 F2 F3 F4	Operation locked (Çalışma kilitlendi): No (devre
		dışı) / Yes (etkin)
	(□) (乙) (◯)) On/On (Açma/Kapatma): Açma/Kapatma işiemi Ean: Ean bizi avarı
		Mode (Mod): Havalandırma modu ayarı
		<sayfa 2=""></sayfa>
	Destriction	Fan hızı 1: Atlanan veya atlanmayan
	Operation locked Yes	Fan hizi 2: Atlanan veya atlanmayan "-"/""Skipped"
	On/Off Fan	Fan hizi 4: Atlanan yeya atlanmayan
	Fan speed 1 2 3 4	Avarları kaydetmek için SECİM düğmesine
	Changes saved	basın.
	Main menu: 💼	Bir onav ekranı görüntülenir.
		Ekranlar arasında gezinme
		Main menu (Ana menuye) geri donmek için
		Önceki ekrana geri dönmek için
		GERİ DÖN düğmesi
ĺ	Lossnav 12:00 Sun	A calisma kilidi islavi atkinlastirildiğinda Ana
	12:00 Sun	
		ekranda görüntülenir.

Kilitli işlevle ilgili çalışma kılavuzu gizlenir.

Auto Fan

(Havalandırma modu kilitlendiğinde)

Contrast (Kontrast)

Düğmenin çalışması



Language selection (Dil seçimi)

İşlev açıklaması

İstenen dil ayarlanabilir. Dil seçenekleri İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Portekizce, İsveççe ve Rusça'dır.

Düğmenin çalışması



Main menu (Ana menüden) "Initial setting" (Başlangıç ayarı) seçeneğini belirleyin (bkz. sayfa 15) ve SEÇİM düğmesine basın.

.......................



İmleci F1 veya F2 düğmesiyle "Language selection" (Dil seçimi) öğesine getirin ve SEÇİM düğmesine basın.

Language selection (Dil seçimi)





Initializing (Sıfırlama)



İşlev açıklaması

Fabrika ayarlarına geri döndürmek için uzaktan kumandayı sıfırlayabilirsiniz. Asağıdakiler sıfırlanır.

Timer (Zamanlayıcı), Weekly timer (Haftalık zamanlayıcı), Operation locked (Çalışma kilitlendi), Main/ Sub (Ana/İkincil), Clock (Saat), Contrast (Kontrast), Display details (Ekran ayrıntıları), Model name input (Model adı girişi), Serial No. input (Seri Numarası girişi), Dealer information input (Bayi bilgi girişi), Error history (Hata geçmişi), Administrator password (Yönetici parolası), Maintenance password (Bakım parolası), Language selection (Dil seçimi)

Uzaktan kumanda sıfırlanırsa, otomatik olarak yeniden başlatılır.



Initializing (Sıfırlama)



Function setting (İşlev ayarı)



İşlev açıklaması

Gerektiğinde Lossnay ünitelerinin işlev ayarlarını uzaktan kumandadan yapın.

- Lossnay ünitelerinin fabrika ayarları, işlev ayar sayıları ve ayar değerleri hakkında bilgi için Lossnay ünitesi Montaj Kılavuzu'na bakın.
- Lossnay ünitelerinin işlev ayarlarını değiştirirken, yapılan tüm değişiklikleri ayarları takip etmek için kaydedin.

Düğmenin çalışması



Function setting (İşlev ayarı)



"Function Setting" (İşlev Ayarı) ekranı görüntülenir.

İmleci aşağıdakilerden birine getirmek için F1 veya F2 düğmelerine basın: "M-NET address", "function setting" sayısı veya ayar değeri. Sonra ayarları istenilen ayarlara değiştirmek için F3 veya F4 düğmesine basın.

Ayarlar tamamlandığında, SEÇİM düğmesine basın.

Ayar bilgilerinin gönderilmekte olduğunu gösteren bir ekran görüntülenir.

Bir ünitenin geçerli ayarlarını kontrol etmek için, ayarın "M-NET address"ini ve "function setting" sayısını girin, "Function" için "Conf" seçin ve SEÇİM düğmesine basın. Ayar bilgilerinin aranmakta olduğunu gösteren bir ekran görüntülenir. Arama tamamlandığında, geçerli ayarlar görüntülenir.

Function setting M-NET address 3 Function No. 32 Data 2 Setting completed Return: S F1 F2 F3 F4 Ayar bilgileri gönderildiğinde, gönderimin tamamlandığını işaret eden bir ekran görüntülenir.

Ek ayarlar yapmak üzere yukarıdaki 3. Adıma dönmek için <u>GERİ DÖN</u> düğmesine basın. Aynı adımları takip ederek diğer Lossnay üniteleri için fonksiyon numaralarını ayarlayın.

Ekranlar arasında gezinme • "Service Menu" (Servis Menüsü) ekranına geri dönmek
· Önceki ekrana geri dönmek için GERİ DÖN düğmesi

Filter information (Filtre bilgileri)



Düğmenin çalışması

F1

0

F2

F3

filtre ve/veya Lossnay çekirdeği temizleme zamanı geldiğinde Ana ekranda görüntülenir.

Bu işaret görüntülendiğinde filtre ve/veya Lossnay çekirdeğini temizleyin. Ayrıntılar için Lossnay ünitesi Kullanım Kılavuzuna bakın.

Main menu (Ana menüden) "Filter information" Main Main menu 1/2 Timer (Filtre bilgileri) seçeneğini belirleyin (bkz. sayfa Weekly timer 15) ve SEÇİM düğmesine basın. Restriction Filter information Error information Main display: 3 ▼Cursor 🔺 🛛 🗲 Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (\mathbf{l}) 100 Temizleme işaretini sıfırlamak için F4 2 Filter information düğmesine basın. Filter Lossnay core Filtre ve/veya Lossnay çekirdeğinin nasıl Please clean the parts above. Then press reset button. temizleneceği hakkında bilgi almak için Lossnay Main menu: া

Reset

F4

 (\mathbf{l})

ünitesi Kullanım Kılavuzuna bakın.

Filter information (Filtre bilgileri)





Ana ekranda görüntülendiğinde, sistem merkezi olarak kontrol edilir ve temizleme işareti sıfırlanamaz.

İki veya daha fazla Lossnay ünitesi bağlıysa, her ünite için temizleme zamanı farklı olabilir. Ana ünitedeki filtre ve/veya Lossnay çekirdeği temizlenme zamanı gelmişse **ma** simgesi görüntülenir. Temizleme işareti sıfırlandığında, tüm ünitelerin toplu çalışma süresi sıfırlanacaktır.

Belli bir çalışma aralığından sonra, Lossnay ünitelerinin normal hava kalitesi bulunan bir ortama kurulup kurulmadığına bağlı olarak **mi** simgesi görüntülenir. Hava kalitesine bağlı olarak, filtre ve/veya Lossnay çekirdeğinin daha sık temizlenmesi gerekebilir.

Filtre ve/veya Lossnay çekirdeğinin temizlenmesinin gerektiği toplam zaman modele bağlıdır.

Sorun Giderme

Error information (Hata bilgileri)

Bir hata meydana geldiğinde aşağıdaki ekran görüntülenir. Hata durumunu kontrol edin, çalışmayı durdurun ve bayinize danışın.

Düğmenin çalışması



Error information (Hata bilgileri)



Hata bilgilerini kontrol etme



Herhangi bir hata yokken, hata bilgilerinin 2/2 sayfası (bkz. sayfa 35), Main menu (Ana menüden) (bkz. sayfa 15) "Error information" (Hata bilgileri) öğesi seçilerek görülebilir. Hatalar bu ekrandan sıfırlanamaz.

Teknik Özellikler

Kumanda teknik özellikleri

Teknik Özellik
120(G) x 120(Y) x 19(D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])
(çıkıntı oluşturan bölüm dahil değildir)
0,25 kg (9/16 lb.)
12 VDC (Lossnay ünitelerinden temin edilen)
0,3 W
Sıcaklık 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
Nem %30 ~ %90 Bağıl Nem (çiğ yoğuşması olmadan)
Panel: PMMA
Ana gövde: PC + ABS



Vzdálená řídicí jednotka Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Návod k použití



Český

Před použitím si pozorně přečtěte pokyny v této příručce, abyste používali výrobek správně. Uschovejte příručku pro další použití.

Zajistěte předání tohoto disku CD-ROM a instalační příručky všem budoucím uživatelům. V zájmu zaručení bezpečného a řádného provozu smí vzdálenou řídicí jednotku instalovat pouze kvalifikovaná osoba.

Vlastnosti výrobku

Vlastnost 1

Velký, snadno čitelný displej



Vlastnost 3

Velká, snadno ovladatelná tlačítka

Tlačítka jsou uspořádána s ohledem na používání, aby umožňovala intuitivní procházení.

Často používaná tlačítka jsou větší než ostatní, aby se předešlo neúmyslnému stisknutí jiných tlačítek.



Bezpečnostní opatření	4
Názvy a funkce součástí řídicí jednotky	6
Rozhraní řídicí jednotky Displej	6 8
Přečtěte si před obsluhováním řídicí jednotky	10
Struktura nabídek Vysvětlení ikon	10 11
Základní úkony	12
Zapnutí/vypnutí napájení Zapnutí/vypnutí napájení během Night-purge (nočního čištění) Otáčky ventilátoru Režim ventilace	12 12 13 13
Procházení nabídkami	14
Seznam položek hlavní nabídky Omezení pro podřízenou vzdálenou řídicí jednotku Procházení položkami Main menu (hlavní nabídky)	14 14 15
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí	17
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač)	17 17
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí)	17 17 18 20
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač)	17 17 18 20 22
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení)	17 17 18 20 22 24 24
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení) Contrast (Kontrast) Language selection (Výběr jazyka)	17 17 18 20 22 24 26 27
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení) Contrast (Kontrast) Language selection (Výběr jazyka) Initializing (Inicializace) Function setting (Nastavení funkcí)	17 17 17 20 22 24 26 27 29 31
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení) Contrast (Kontrast) Language selection (Výběr jazyka) Initializing (Inicializace) Function setting (Nastavení funkcí)	17 17 18 20 24 26 27 29 31 33
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení) Contrast (Kontrast) Language selection (Výběr jazyka) Initializing (Inicializace) Function setting (Nastavení funkcí) Údržba Filter information (Informace o filtru)	17 17 18 20 22 24 26 27 31 33 33
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení) Contrast (Kontrast) Language selection (Výběr jazyka) Initializing (Inicializace) Function setting (Nastavení funkcí) Údržba Filter information (Informace o filtru) Řešení problémů	17 17 18 20 20 20 20 20 20 21 23 33 35
Ovládání řídicí jednotky – nastavování funkcí Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) Weekly timer (Týdenní časovač) Restriction (Omezení) Contrast (Kontrast) Language selection (Výběr jazyka) Initializing (Inicializace) Function setting (Nastavení funkcí) Údržba Filter information (Informace o filtru) Řešení problémů Error information (Informace o chybách)	17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33 33 35

Bezpečnostní opatření

- Před použitím jednotky si pozorně přečtěte následující bezpečnostní opatření.
- V zájmu zajištění bezpečnost pečlivě dodržujte tato opatření.

🗥 VÝSTRAHA	Označuje nebezpečí usmrcení nebo vážného zranění.
A UPOZORNĚNÍ	Označuje nebezpečí vážného zranění nebo poškození konstrukce.

- · Po přečtení předejte tuto příručku koncovému uživateli pro další použití.
- Uschovejte tuto příručku pro další použití a v případě potřeby do ní nahlédněte. K této příručce musí mít přístup osoby pověřené opravami nebo přemístěním jednotky. Zajistěte, aby byla příručka předána všem budoucím uživatelům.

Obecná opatření

AVÝSTRAHA

Jednotku neinstalujte do míst s velkým množstvím olejů, par, organických rozpouštědel nebo korozivních plynů (například sirných plynů), ani do míst, kde se často používají kyselé/zásadité roztoky nebo spreje. Tyto látky mohou ovlivnit výkon jednotky nebo způsobit korozi jistých součástí jednotky s možným následkem elektrického úrazu, poruchy, vzniku kouře nebo požáru.

Řídicí jednotku neoplachujte vodou ani jinou kapalinou, aby nedošlo ke zkratu, k úniku proudu, úrazu elektrickým proudem, poruchám, ke vzniku kouře nebo požáru.

Nedotýkejte se spínačů nebo tlačítek ani jiných elektrických součástí mokrýma rukama, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, poruchám, ke vzniku kouře nebo požáru.

Při dezinfikování jednotky alkoholem zajistěte náležité větrání místnosti. Alkoholové výpary kolem jednotky by mohly po zapnutí jednotky způsobit požár nebo výbuch.

🕂 UPOZORNĚNÍ

Aby se snížilo nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu, v okolí řídicí jednotky neukládejte žádné vznětlivé materiály a nepoužívejte vznětlivé spreje.

Aby se snížilo nebezpečí poškození řídicí jednotky, nestříkejte přímo na ni žádné prostředky na hubení hmyzu ani jiné vznětlivé spreje. Aby se snížilo nebezpečí zranění nebo úrazu elektrickým proudem, před rozstříkáním chemického prostředku kolem řídicí jednotky tuto jednotku vypněte a zakryjte.

Aby se snížilo nebezpečí zranění nebo úrazu elektrickým proudem, před čištěním, údržbou nebo kontrolou zastavte jednotku a vypněte napájení.

Pokud zaznamenáte jakoukoliv anomálii (např. ucítíte, že se něco pálí), vypněte síťový vypínač a obraťte se na svého prodejce. Další používání výrobku by mohlo vést k úrazu elektrickým proudem, poruchám nebo požáru.

Správně nainstalujte všechny potřebné kryty, aby byla řídicí jednotka chráněna před vlhkostí a prachem. Usazený prach a voda mohou způsobit úraz elektrickým proudem, vznik kouře nebo požáru.

Aby se snížilo nebezpečí znečištění životního prostředí, zjistěte si od pověřené instituce náležitý způsob likvidace vzdálené řídicí jednotky.

Nedotýkejte se dotykového displeje ani tlačítek špičatými či ostrými předměty, aby se snížilo nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo poruch. Vyhněte se kontaktu s ostrými hranami určitých částí, aby se snížilo nebezpečí zranění a úrazu elektrickým proudem.

Na skleněné části netlačte nadměrnou silou, abyste se neporanili o sklo.

Aby se snížilo nebezpečí zranění, při práci na řídicí jednotce noste ochranné prostředky.

Opatření týkající se přemístění nebo opravy řídicí jednotky

NÝSTRAHA

Řídicí jednotku může opravovat nebo přemísťovat jen kvalifikovaná osoba. Řídicí jednotku nedemontujte ani neupravujte.

Nesprávná instalace nebo oprava může vést ke zranění, úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

MUPOZORNĚNÍ

Aby se snížilo nebezpečí vzniku zkratu, úrazu elektrickým proudem, požáru nebo závady, nedotýkejte se obvodové desky nástroji ani rukama a chraňte ji před hromaděním prachu.

Doplňující opatření

Při instalaci, kontrole nebo opravě řídicí jednotky používejte vhodné nástroje, aby nedošlo k jejímu poškození.

Tato řídicí jednotka je určena výhradně k použití se systémem Lossnay společnosti Mitsubishi Electric. Použití této řídicí jednotky s jinými systémy nebo k jiným účelům může vést ke vzniku závad.

Netahejte za komunikační kabely ani je nekruťte. Taháním za kabely nebo jejich kroucením může dojít k požáru nebo poruše zařízení. K čištění řídicí jednotky nepoužívejte benzen, ředidlo ani chemickou utěrku, aby nedošlo ke změně zabarvení. Chcete-li řídicí jednotku vyčistit, otřete ji měkkou tkaninou namočenou ve vodě se slabým čisticím prostředkem, poté čisticí prostředek otřete vlhkým hadříkem a vodu otřete suchým hadříkem.

Zajistěte ochranu proti statické elektřině, aby nedošlo k poškození řídicí jednotky.

Názvy a funkce součástí řídicí jednotky

Rozhraní řídicí jednotky



1 Tlačítko Zapnout/vypnout

Stisknutím zapněte/vypněte jednotku Lossnay.

2 Tlačítko Vybrat

Stisknutím uložte nastavení.

3 Tlačítko Návrat

Stisknutím se vraťte na předchozí obrazovku.

(4) Tlačítko Nabídka Strana 15

Stisknutím vyvolejte hlavní nabídku.

5 Podsvícený LCD

Zobrazí se pracovní nastavení. Když je podsvícení vypnuté, po stisknutí jakéhokoliv tlačítka se zapne a displej bude určitou dobu svítit v závislosti na aktuálním zobrazení.

Když je podsvícení vypnuté, stisknutím jakéhokoliv tlačítka se zapne a funkce příslušného tlačítka se neprovede. (vyjma tlačítka Zapnout/vypnout)

6 Kontrolka Zapnuto/Vypnuto

Tato kontrolka svítí zeleně, když je jednotka v provozu. Bliká během spouštění řídicí jednotky nebo v případě výskytu chyby. Funkce funkčních tlačítek se mění v závislosti na konkrétní obrazovce. Řiďte se popisy funkcí tlačítek na spodním řádku LCD, které uvádějí, k jakým funkcím slouží tlačítka pro danou obrazovku. Když je systém řízen centrálně, nezobrazují se popisy funkcí tlačítek, které odpovídají blokovaným tlačítkům.



7 Funkční tlačítko F1

Hlavní nabídka: Stisknutím přesuňte kurzor dolů.

8 Funkční tlačítko F2

Hlavní zobrazení: Stisknutím změňte otáčky ventilátoru.

Hlavní nabídka: Stisknutím přesuňte kurzor nahoru.

9 Funkční tlačítko F3

Hlavní zobrazení: Stisknutím změňte režim ventilace. Hlavní nabídka: Stisknutím se vraťte na předchozí stránku.

10 Funkční tlačítko F4

Hlavní nabídka: Stisknutím přejděte na další stránku.

* Pokud LOSSNAY funkci neobsahuje, nebo ji nelze použít, popis ovládání se nezobrazí.

Názvy a funkce součástí řídicí jednotky

Displej

* Kvůli názornosti jsou zobrazeny všechny ikony.



1 Název vzdálené řídicí jednotky

Lossnay se zobrazí vždy.

Clock (Hodiny) Strana 17 (Viz instalační příručka.)

Zde se zobrazuje aktuální čas.

③ Otáčky ventilátoru Strana 13

Zde se zobrazuje nastavení otáček ventilátoru.

④ Button function guide (Popis funkcí tlačítek)

Zde se zobrazují funkce odpovídajících tlačítek.

5 **O**

Zobrazuje se v případě centrálně řízeného zapínání/vypínání.

6

Zobrazuje se v případě centrálně řízené funkce resetování filtru.

7

Strana 33

Signalizuje, že je nutná údržba filtru a/nebo jádra Lossnay.

8

Strana 24

Zobrazuje se, pokud jsou zamknuta tlačítka a/ nebo jsou potlačeny otáčky ventilátoru.

9 🕘

Strana 18, 20

Zobrazuje se v případě, že je aktivován "On/Off timer" (Strana 18), nebo "Auto-off" (Strana 20).



Strana 22

Zobrazuje se v případě, že je aktivován Týdenní časovač.



Strana 12

Zobrazuje se, pokud je k dispozici funkce Nightpurge (nočního čištění).

12 🕵

Zobrazuje se při provádění operace, která slouží k ochraně zařízení.

13 2

Zobrazuje se při provádění funkce napájení/ odsávání, nebo během prodlevy na začátku provozu.

Wentilation mode Strana 13 (Režim ventilace)

Zobrazuje nastavení režimu ventilace.



Zobrazuje se v případě provozu externího ventilátoru.

16 U

Zobrazuje se, když je funkce spojena s externí jednotkou.

Zobrazuje se v případě režimu externí ventilace.

18 Teplota

Zobrazuje venkovní teplotu, vratnou teplotu a přívodní teplotu (vypočítaná hodnota).

Indikátor venkovní teploty bliká, pokud je teplota 0 °C nebo nižší, nebo 38 °C či vyšší.

Indikátory vratné a přívodní teploty (vypočítaná hodnota) blikají, pokud je teplota 8 °C nebo nižší, nebo 38 °C či nižší.

Většinu parametrů (vyjma zapnutí/vypnutí, otáček ventilátoru a režimu ventilace) lze nastavovat z obrazovky nabídky. (Viz str. 15.)

Přečtěte si před obsluhováním řídicí jednotky

Struktura nabídek





Základní úkony

Zapnutí/vypnutí napájení

Ovládání pomocí tlačítek

Zapnuto

Vypnuto



Stiskněte tlačítko Zapnout/vypnout. Rozsvítí se zelená kontrolka Zapnout/vypnout a spustí se systém.

Znovu stiskněte tlačítko Zapnout/vypnout. Indikátor Zapnout/vypnout zhasne a systém se zastaví.

......

Zapnutí/vypnutí napájení během Night-purge (nočního čištění)

Ovládání pomocí tlačítek



Během režimu Night-purge (nočního čištění) stiskněte tlačítko Zapnout/vypnout. Obrazovku režimu Night-purge (nočního čištění) nahradí normální provozní obrazovka. Pokud chcete provoz zastavit, stiskněte znovu tlačítko Zapnout/vypnout.

Indikátor Zapnout/vypnout zhasne a systém se zastaví.

Režim Night-purge (nočního čištění) se spustí automaticky, když je splněna stanovená podmínka.

Podrobnosti naleznete v instalační příručce jednotky Lossnay.



10 10 10

Otáčky ventilátoru

Ovládání pomocí tlačítek





Pomocí tlačítka F2 procházejte otáčkami ventilátoru v následujícím pořadí.



Funkce není možná, pokud je v provozu externí ventilátor.

Otáčky ventilátoru, které jsou potlačeny vzhledem k nastavení potlačení ventilátoru, se nezobrazují (viz strana 24).

Režim ventilace

Ovládání pomocí tlačítek





Pomocí tlačítka F3 procházejte režimy ventilace v následujícím pořadí.



Provoz není možné během Night-purge (nočního čištění) a v režimu externí ventilace.



Procházení nabídkami

Seznam položek hlavní nabídky

Nastavení a položky na displeji		Informace o nastavení	
Timer On/Off timer (Časovač) (Časovač) zapnutí/ vypnutí)		Používá se k nastavení času zapnutí/vypnutí. •Čas lze nastavovat v pětiminutových krocích. * Vyžaduje nastavení hodin.	18
	Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí)	Používá se k nastavení času automatického vypnutí. •Čas lze nastavovat v desetiminutových krocích od 30 do 240 minut.	20
Weekly time (Týdenní čas	r sovač)	Používá se k nastavení časů zapnutí/vypnutí během týdne. •Pro každý den lze nastavit až osm provozních profilů. * Vyžaduje nastavení hodin. * Neúčinné při aktivaci časovače zapnutí/vypnutí.	22
Restriction (Omezení)	Blokování provozu a potlačení otáček ventilátoru	Slouží k zablokování vybraných funkcí a potlačením vybraných otáček ventilátoru. •Blokované funkce se nedají ovládat. •Potlačené otáčky ventilátoru nelze použít.	24
Filter information (Informace o filtru)		Používá se ke kontrole stavu filtru a jádra Lossnay. •Symbol čištění lze resetovat.	33
Error information (Informace o chybě)		 Používá se ke kontrole informací o chybě při výskytu chyby. Lze zobrazit kód chyby, zdroj chyby, model jednotky, výrobní číslo a kontaktní údaj (telefonní číslo prodejce). * Aby bylo možné zobrazit model jednotky, výrobní číslo a kontaktní údaj, tyto údaje se musí předem zaregistrovat. 	35
Initial setting (Počáteční nastavení)	Clock (Hodiny)	Používá se k nastavení aktuálního času.	
	Contrast (Kontrast)	Používá se k nastavení kontrastu displeje.	26
	Language selection (Výběr jazyka)	Používá se k výběru požadovaného jazyka.	27
Service	Initializing (Inicializace)	Používá se k inicializaci vzdálené řídicí jednotky.	29
	Function setting (Nastavování funkcí)	Používá se k nastavení funkcí každé jednotky Lossnay.	31

Omezení pro podřízenou vzdálenou řídicí jednotku



Pro podřízenou vzdálenou řídicí jednotku nelze nastavovat následující parametry. Tato parametry nastavte na hlavní vzdálené řídicí jednotce. V názvu hlavní nabídky na hlavní vzdálené řídicí jednotce je zobrazeno "Main" (Hlavní).

Timer (Časovač)

(On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí), Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí)) •Weekly timer (Týdenní časovač)

Procházení položkami Main menu (hlavní nabídky)

Ovládání pomocí tlačítek

Vstup do Main menu (hlavní nabídky)



Procházení nabídkami

Uložení nastavení



Vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko Vybrat

Zobrazí se obrazovka pro nastavení vybrané položky.

Opuštění obrazovky Main menu (hlavní nabídky)

([†])



Stisknutím tlačítka Návrat opusťte Main menu (hlavní nabídku) a vraťte se do hlavního zobrazení.

Pokud není během deseti minut stisknuté žádné tlačítko, obrazovka se automaticky vrátí do hlavního zobrazení. Všechna neuložená nastavení budou ztracena.

-----Zobrazení nepodporovaných funkcí



Pokud uživatel vybere funkci, která není podporována odpovídajícím modelem jednotky Lossnay, zobrazí se hlášení uvedené vlevo.
Clock (Hodiny)

Ovládání pomocí tlačítek



Timer (Časovač)



On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí)

Ovládání pomocí tlačítek





Timer (Časovač)



Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí)

Ovládání pomocí tlačítek

. Vyvolejte obrazovku nastavení Timer (časovače). Timer On/Off timer Yes (Viz str. 18.) On 0:50 Off 14:30 Repeat Yes Vyberte "Auto-Off" (Automatické vypnutí) a ▶ Auto-Off No Stop in --- min stiskněte tlačítko Vybrat Setting display: V Cursor ▲ Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí) nebude fungovat v následujících případech: když je Auto-Off timer (Časovač automatického F1 F2 F3 F4 vypnutí) deaktivován, při chybě, během kontroly (v servisní nabídce), během diagnostiky vzdálené řídicí jednotky, když nejsou nastavené hodiny, během (I) nastavování funkcí, když je systém řízen centrálně (jestliže je operace "On/Off" na místním ovládači zakázána). Zobrazí se aktuální nastavení. Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Tlačítkem F1 nebo F2 přesuňte kurzor na "Auto-Off" (Automatické vypnutí) nebo "Stop in ---Select: 🗸 min" (Zastavit za --- min). ▼ Cursor ▲ | < Cursor ► F1 F2 F3 F4 (I) Tlačítkem F3 nebo F4 změňte nastavení. Auto-Off timer No/Yes Auto-Off Stop in 120 min Auto-Off (Automatické vypnutí): No (deaktivovat)/Yes (aktivovat) Select: 🗸 · Stop in --- min (Zastavit za --- min): ▼ Cursor ▲ – Time 🕂 Nastavení časovače (rozsah nastavení je 30 až 240 minut v desetiminutových krocích) F1 F2 F3 F4





e se zobrazí na hlavní obrazovce, Auto-Off timer (Časovač automatického vypnutí).

Weekly timer (Týdenní časovač)



Ovládání pomocí tlačítek



Z Main menu (hlavní nabídky) (viz str. 15) vyberte "Weekly timer" (Týdenní časovač) a stiskněte tlačítko Vybrat].

Týdenní časovač nebude fungovat v následujících případech: když je On/Off timer (Časovač zapnutí/vypnutí) aktivován, je-li deaktivován Weekly timer (Týdenní časovač), při chybě, během kontroly (v servisní nabídce), během diagnostiky vzdálené řídicí jednotky, když nejsou nastavené hodiny, během nastavování funkcí, když je systém řízen centrálně (operace "On/Off" je na místním dálkovém ovládači zakázána).

2



Weekly timer

Cursor

F4

F3

Weekly timer No / Yes

F2

Select: 🗸

F1

 (\mathbf{l})

Zobrazí se aktuální nastavení.

Pomocí tlačítka F1 nebo F2 zobrazte nastavení pro každý den v týdnu. Pomocí tlačítka F4 zobrazte profily 5 až 8.

Stisknutím tlačítka Vybrat přejděte na obrazovku nastavení.

Zobrazí se obrazovka pro aktivaci (Yes) a deaktivaci (No) týdenního časovače.

Chcete-li aktivovat nastavení, tlačítkem F3 nebo F4 přesuňte kurzor na "Yes" (Ano) a stiskněte tlačítko Vybrat.

Weekly timer 1/2 Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun (týdenního No. 1 --- --- 2 --- --- 3 --- --- 4 --- --- Input display: ✓ profilů

F4

1/2

F4

(I)

S.

- Content +

(l)

< day 🕨 Select Page

Weekly timer

8:30

20:00

22:00

F3

Thu

On

Off

F3

Thu

F2

E1

No.

Select: V

F1

Λ

▼ Cursor ▶

F2

Weekly timer

Changes saved

.

Zobrazí se obrazovka nastavení weekly timer (týdenního časovače) a zobrazí se aktuální nastavení.

Pro každý den lze nastavit až osm provozních profilů.

Tlačítkem F1 nebo F2 přesuňte kurzor na požadovaný den v týdnu a tlačítkem F3 ho vyberte. (Lze vybrat více dnů.)

Stiskněte tlačítko Vybrat

Zobrazí se obrazovka nastavení provozního profilu. Tlačítkem F1 přesuňte kurzor na číslo požad ovaného profilu. Tlačítkem F2 přesuňte kurzor na čas, položku On/Off/Night-purge (Zapnuto/vypnuto/noční čištění) (

S. S. S. S. S.

- Tlačítkem F3 nebo F4 změňte nastavení.
- Čas: nastavitelný v pětiminutových krocích
 - * Chcete-li rychle měnit čísla, stiskněte a podržte tlačítko.
- On/Off/Night-purge (Zapnuto/vypnuto/noční čištění)
- Otáčky ventilátoru: Volitelné otáčky ventilátoru připójené jednotky Lossnay.

Poznámka:

 Jednotka Lossnay zahájí provoz ve stejném režimu ventilace, ve kterém byla před zastavením.

Nastavení plánu Night-purge (nočního čištění) <KROK 1>

Aktivujte nastavení funkce Night-purge (nočního čištění) a vyberte hodnotu otáček ventilátoru, která se budou používat během Nightpurge (nočního čištění) (viz instalační příručka jednotky Lossnay, nastavení funkce).

<KROK 2>

Položku "Night-purge schedule" (Plán nočního čištění) po položce "Off schedule" (Plán vypnutí) nastavte jako v příkladu vlevo. Nastavení Off (Vypnutí) je nutné provést před nastavením funkce Night-purge (Noční čištění). V opačném případě se noční čištění

	Weekly ti	mer	1/2
No. 1 2 3 4	8:30 22:00 :	Thu On	\$\$.
Select: ✓ ✓ Cursor ► — Content +			

nespustí. Například nastavení znázorněné vpravo je nesprávné. Poznámka:

- Otáčky ventilátoru je možné vybrat prostřednictvím nastavení funkce, ale nelze je zvolit v týdenním časovači. Je-li pomocí vzdálené řídicí jednotky provedena změna otáček ventilátoru během Night-purge (nočního čištění), jednotka Lossnay tyto otáčky použije.
- Pokud funkce Night-purge (nočního čištění) není aktivována, jednotka Lossnay nebude pracovat správně, i když je toto nastavení provedeno v týdenním časovači.
- Funkce Night-purge (nočního čištění) vždy pracuje v režimu Bypass ventilation (Vynechání ventilace).

Stisknutím tlačítka Vybrat uložte nastavení. Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

Procházení obrazovkami

 Přechod zpět na obrazovku změny nastavění/ výběru dne v týdnu Tlačítko Vybrat

Day selection: V

- Návrat na předchozí obrazovku

..... Tlačítko Návrat

Weekly timer (Týdenní časovač)



se zobrazí v hlavním zobrazení, když existuje nastavení týdenního časovače pro aktuální den.

Ikona se neobjeví, jestliže je časovač "On/ Off" aktivován, nebo je systém centrálně řízen (funkce "Timer" na místním dálkovém ovládači je zakázána).

Restriction (Omezení)

Ovládání pomocí tlačítek

Funkce blokování provozu a potlačení otáček ventilátoru

Chcete-li aktivovat funkci blokování a/ nebo funkce potlačení otáček ventilátoru, nastavte položku "Operation locked" (Ovládání blokováno) na "Yes" (Ano).

Main

Z Main menu (hlavní nabídky) (viz str. 15) 1/2 Main Main menu Timer vyberte "Restriction" (Omezení) a stiskněte Weekly timer tlačítko Vybrat Restriction Filter information Error information Main display: 3 / Cursor 🔺 🛛 🖌 Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (1)Vyvolejte obrazovku nastavení Restriction Restriction Operation locked No (omezení). On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Stiskněte tlačítko Vybrat Setting display: F3 F4

4	7
ų	5

B Restriction 1/2 • Operation locked No / Yes Op/Off -/ Locked	Zobrazí se obrazovka pro nastavení funkce blokování ovládání.
Fan -/Locked Mode -/Locked	Tlačítkem F1 nebo F2 přesuňte kurzor na požadovanou položku z následujících položek
Select: ✓ ✓ Cursor ▲	<strana 1="" 2=""> Operation locked (Ovládání blokováno) On/Off (Zapnuto/vypnuto) Fan (Ventilátor)</strana>
► Fan speed 1 -/Skipped	Mode (Režim)
Fan speed 2 JSkipped Fan speed 3 -/Skipped Fan speed 4 JSkipped	<strana 2=""> Fan speed (Otáčky ventilátoru) 1 Fan speed (Otáčky ventilátoru) 2</strana>
Select: ✓ ▼ Cursor ▲ ■ Cursor ►	Fan speed (Otáčky ventilátoru) 3
	Tlačítkem F3 nebo F4 změňte nastavení.
F1 F2 F3 F4	<strana 1="" 2=""> Ovládání blokováno:</strana>
	No (deaktivovat) / Yes (aktivovat) Zapnuto/vypnuto: Zapnutí/vypnutí Ventilátor: Nastavení otáček ventilátoru "-" / "Locked" ("Blokováno")
	<pre>strana 2/2></pre>
Restriction ▶ Operation locked Yes On/Offi Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Changes saved Changes saved Changes saved Changes saved Changes saved	Otáčky ventilátoru 1:Potlačeno či nikoli Otáčky ventilátoru 2:Potlačeno či nikoli Otáčky ventilátoru 3:Potlačeno či nikoli Otáčky ventilátoru 4:Potlačeno či nikoli
Main menu: 🗐	Stisknutím tlačítka Vybrat uložte nastavení. Zobrazí se potvrzovací obrazovka.
	Procházení obrazovkami • Přechod zpět do Main menu (hlavní nabídky)





se zobrazí v hlavním zobrazení, když je aktivováno nastavení funkce blokování ovládání.

Popis ovládání odpovídající blokované funkci bude potlačen.

(Když je zablokován režim ventilace)

Contrast (Kontrast)

Ovládání pomocí tlačítek



Language selection (Výběr jazyka)

Popis funkce

Je možné nastavit požadovaný jazyk. Nabízejí se možnosti angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, portugalština, švédština a ruština.

Ovládání pomocí tlačítek

2

F3 F4 (I) Tlačítkem F1 nebo F2 přesuňte kurzor na 2/2 "Language selection" (Výběr jazyka) a stiskněte

stiskněte tlačítko Vybrat.



tlačítko Vybrat

Z Main menu (hlavní nabídky) (viz str. 15)

vyberte "Initial setting" (Počáteční nastavení) a



Language selection (Výběr jazyka)





Initializing (Inicializace)

Popis funkce

Inicializací vzdálené řídicí jednotky dojde k obnovení jejího výchozího továrního nastavení. Provede se inicializace následujících položek.

Timer (Časovač), Weekly timer (Týdenní časovač), Operation locked (Ovládání blokováno), Main/ Sub (Hlavní/podřízená), Clock (Hodiny), Contrast (Kontrast), Display details (Podrobnosti zobrazení), Model name input (Zadání názvu modelu), Serial No. input (Zadání výrobního čísla), Dealer information input (Zadání informace o prodejci), Error history (Historie chyb), Administrator password (Heslo správce), Maintenance password (Heslo pro údržbu), Language selection (Výběr jazyka)

Jakmile je vzdálená řídicí jednotka inicializována, automaticky se restartuje.





Initializing (Inicializace)





Function setting (Nastavování funkcí)

Popis funkce

Proveďte nastavení funkcí jednotky Lossnay na dálkovém ovládači podle potřeby.

- Informace o továrních nastaveních jednotek Lossnay, číslech nastavení funkcí a hodnotách nastavení naleznete v Instalační příručce pro jednotku Lossnay.
- · Pokud budete měnit nastavení funkcí jednotky Lossnay, zaznamenejte si všechny provedené změny.

OFF

Ovládání pomocí tlačítek

F1

:

F2

F3

F4



Function setting (Nastavování funkcí)





Jakmile je poslána informace o nastavení, zobrazí se obrazovka oznamující jeho dokončení.

Abyste mohli provést dodatečná nastavení, stisknutím tlačítka Návrat se vraťte na obrazovku zobrazenou v Kroku 3 výše. Nastavte čísla funkcí pro ostatní jednotky Lossnay dle stejných kroků.

OFF

- Procházení obrazovkami
- Návrat na obrazovku "Service Menu" ... Tlačítko Nabídka
- Návrat na předchozí obrazovku Tlačítko Návrat

Filter information (Informace o filtru)



Main menu

🗸 Cursor 🔺 📔 🖌 Page 🕨

F3

F2

1/2

F4

(ሀ)

Ovládání pomocí tlačítek

Main

F1

Timer

Weekly timer

Restriction Filter information Error information Main display: 3 se zobrazí v hlavním zobrazení, jakmile nastane čas k vyčištění filtru a/nebo jádra Lossnay.

Když se zobrazí tento symbol, vyčistěte nebo vyměňte filtr a/nebo jádro Lossnay. Podrobné pokyny najdete v instalační příručce pro jednotku Lossnay.

Z Main menu (hlavní nabídky) (viz str. 15) vyberte "Filter information" (Informace o filtru) a stiskněte tlačítko [Vybrat].

2

	Filter information
	Filter
	Lossnay core
	Please clean the parts above.
	Then press reset button.
	Main menu: 🗐
l	Reset
1	
l	
	F1 F2 F3 F4
-	
])(J)(✔) ((C)
_	

Stisknutím tlačítka F4 resetujte symbol čištění.

Pokyny pro čištění filtru a/nebo jádra Lossnay najdete v instalační příručce pro jednotku Lossnay.

Filter information (Informace o filtru)





Když se v hlavním zobrazení objeví ikona znamená to, že systém je řízen centrálně a nelze resetovat symbol čištění.

Pokud jsou připojeny dvě nebo více jednotek Lossnay, časování čištění v jednotlivých jednotkách se může lišit.

Ikona is zobrazí, až nastane čas na vyčištění filtru a/nebo jádra Lossnay v hlavní jednotce.

Když se resetuje symbol čištění, resetuje se také souhrnná doba provozu všech jednotek.

Zobrazení ikony **m** je naplánováno po určité době provozu na základě předpokladu, že jsou jednotky Lossnay nainstalovány v prostoru s běžnou kvalitou vzduchu. Možná bude nutné čistit filtr a/nebo jádro Lossnay častěji, záleží na kvalitě vzduchu.

Souhrnná doba, po které je nutné vyčistit filtr a/nebo jádro Lossnay, závisí na modelu.

Řešení problémů

Error information (Informace o chybách)

Když dojde k chybě, zobrazí se následující obrazovka. Zkontrolujte stav chyby, zastavte systém a obraťte se na svého prodejce.

Ovládání pomocí tlačítek



Error information (Informace o chybě)



Kontrola informací o chybě



Dokud se neobjeví žádné chyby, stránku 2/2 error information (informací o chybě) (viz str. 35) lze zobrazit volbou "Error information" (Informace o chybě) v Main menu (hlavní nabídce) (viz str. 15).

..................

Z této obrazovky nelze resetovat chyby.

Specifikace

Specifikace řídicí jednotky

	Specifikace
Velikost výrobku	120 (Š) x 120 (V) x 19 (H) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 (in))
	(bez vyčnívající části)
Čistá hmotnost	0,25 kg (9/16 lb)
Jmenovité napájecí napětí	12 V ss. (dodávané z jednotek Lossnay)
Příkon	0,3 W
Provozní prostředí	Teplota 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)
-	Relativní vlhkost 30 ~ 90 % (bez kondenzace)
Materiál	Panel: PMMA
	Hlavní část: PC + ABS



Diaľkový ovládač Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Návod na obsluhu



Slovenský

Pred použitím si dôkladne prečítajte pokyny v tomto návode, aby ste produkt používali správne.

Nechajte si na neskoršie použitie.

Tento disk CR-ROM a Návod na inštaláciu odovzdajte prípadným budúcim používateľom. Pre zaručenie bezpečnosti a správnej prevádzky diaľkového ovládania by mal diaľkové ovládanie inštalovať len kvalifikovaný personál.

Funkcie produktov



Veľký, ľahko viditeľný displej



Funkcia 3

Veľké, ľahko stláčateľné tlačidlá

Tlačidlá sú usporiadané podľa použitia pre umožnenie intuitívnej navigácie.

Často používané tlačidlá sú väčšie ako ostatné tlačidlá, aby sa zabránilo nechcenému stlačeniu ostatných tlačidiel.



Bezpečnostné pokyny	4
Názvy a funkcie komponentov ovládača	6
Rozhranie ovládača Displej	6 8
Prečítajte si pred spustením ovládača	10
Štruktúra ponuky Vysvetlivky k ikonám	10 11
Základné operácie	12
Zapnutie/vypnutie napájania Zapnutie/vypnutie napájania počas prevádzky nočného uvoľnenia Rýchlosť ventilátora Režim ventilácie	12 12 13 13
Navigácia cez ponuku	14
Zoznam hlavnej ponuky Obmedzenia pre podriadené diaľkové ovládanie Navigácia cez Main menu (Hlavnú ponuku)	14 14 15
Operácia ovládača – Nastavenia funkcie	17
Clock (Hodiny) Timer (Časovač) On/Off timer (časovač zap ./vyp.) Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypinaním) Weekly timer (Týždenný časovač) Restriction (Obmedzenie) Contrast (Kontrast) Language selection (Výber jazyka) Initializing (Inicializácia) Function setting (Nastavenie funkcií)	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Údržba	33
Filter infomation (Informácie o filtri)	33
Riešenie problémov	35
Error information (Informácie o chybe)	35
Specifikácie	38

Bezpečnostné pokyny

- · Pred použitím tejto jednotky si dôkladne prečítajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.
- Tieto opatrenia starostlivo dodržiavajte kvôli bezpečnosti.

Označuje riziko smrti alebo vážneho zranenia.
Označuje riziko vážneho zranenia alebo poškodenia štruktúry.

- · Po prečítaní odovzdajte túto príručku konečnému používateľovi, aby si ju odložil na použitie v budúcnosti.
- Odložte túto príručku na použitie v budúcnosti a v prípade potreby si ju prečítajte. Dajte túto príručku k dispozícii opravárom alebo pracovníkom, ktorí premiestňujú ovládač. Uistite sa, že príručku odovzdáte prípadným budúcim používateľom.

Všeobecné bezpečnostné opatrenia

Neinštalujte jednotku na miesta, kde sa vo väčšej miere vyskytuje olej, para, organické rozpúšťadlá alebo korozívne plyny ako napríklad výpary síry, alebo sa často používajú kyslé alebo zásadité roztoky alebo spreje. Tieto látky môžu zhoršiť výkonnosť jednotky alebo spôsobia, že niektoré komponenty jednotky skorodujú, čo môže viesť k zásahu elektrickým prúdom, poruche, dymeniu alebo požiaru.

Neumývajte ovládač vodou ani inou tekutinou, aby ste znížili riziko skratu, zvodového prúdu, zásahu elektrickým prúdom, poruchy, dymenia alebo požiaru.

Neobsluhujte spínače a tlačidlá a nedotýkajte sa elektrických častí mokrou rukou, aby ste znížili riziko zásahu elektrickým prúdom, poruchy, dymenia alebo požiaru.

Pri dezinfekcii jednotky s pomocou alkoholu vhodne vetrajte miestnosť. Výpary z alkoholu v okolí jednotky môžu spôsobiť požiar alebo výbuch, keď sa jednotka zapne.

Pred rozprašovaním chemikálii okolo ovládača zastavte a zakryte ovládač, aby ste znížili riziko úrazu alebo zásahu elektrickým prúdom.

Pred čistením, údržbou alebo kontrolou ovládača ho zastavte a vypnite napájanie, aby ste znížili riziko úrazu alebo zásahu elektrickým prúdom.

Ak si všimnete nejakú abnormalitu (napr. zápach z horenia), zastavte prevádzku, vypnite spínač napájania a poraďte sa s predajcom. Používanie produktu v takomto prípade môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom, chyby alebo požiar.

Starostlivo nainštalujte všetky potrebné kryty, aby ste zabránili vniknutiu vlhkosti a prachu do ovládača. Nahromadený prach a vlhkosť môžu spôsobiť zásah elektrickým prúdom, dymenie alebo požiar.

POZOR

Neumiestňujte horľavé materiály a nepoužívajte horľavé spreje okolo ovládača, aby ste znížili riziko požiaru alebo výbuchu. Ak chcete znížiť riziko znečistenia životného prostredia, kontaktujte oprávnenú agentúru za účelom správnej likvidácie diaľkového ovládania. Nerozprašujte odpudzovač hmyzu alebo iné horľavé spreje priamo na ovládač, aby ste znížili riziko poškodenia ovládača.

Vyhýbajte sa ostrým hranám niektorých častí, aby ste znížili riziko úrazu alebo zásahu elektrickým prúdom.

Nevyvíjajte nadmerný tlak na sklenené časti, aby ste predišli poraneniam od rozbitého skla.

Nedotýkajte sa dotykového displeja ani tlačidiel špicatým ani ostrým predmetom, aby ste znížili riziko zásahu elektrickým prúdom alebo poruchy.

Noste ochranné vybavenie, aby ste znížili riziko úrazu počas práce ovládača.

Bezpečnostné opatrenia pre premiestnenie alebo opravu ovládača

Tento ovládač smie opravovať a premiestňovať iba kvalifikovaný servisný personál. Ovládač nerozoberajte a nemodifikujte.

Nesprávna inštalácia alebo oprava môže viesť k zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru.

POZOR

Nedotýkajte sa elektrického obvodu rukou a nedopustite, aby sa na obvode nahromadil prach, aby ste znížili riziko skratu, zásahu elektrickým prúdom, požiaru alebo poruchy.

Ďalšie bezpečnostné opatrenia

Používajte vhodné nástroje na inštaláciu, kontroly a opravy ovládača, aby ste zabránili poškodeniam.

Tento ovládač je navrhnutý na použitie výhradne s jednotkou Lossnay od spoločnosti Mitsubishi Electric. Použitie ovládača s inými systémami alebo na iné účely môže spôsobiť poruchy.

Neťahajte za komunikačné káble ani ich neskrúcajte. Ťahanie alebo skrúcanie kábla môže zapríčiniť požiar alebo poruchu zariadenia. Nepoužívajte benzín, riedidlo alebo utierku namočenú v chemikálii na čistenie ovládača, aby ste predišli odfarbeniu. Na čistenie ovládača používajte mäkkú utierku namočenú vo vode s jemným čistiacim prostriedkom, zotrite čistiaci prostriedok mokrou utierkou a vodu zotrite suchou utierkou.

Zabezpečte ochranu proti statickej elektrine, aby ste zabránili poškodeniu ovládača.

Názvy a funkcie komponentov ovládača

Rozhranie ovládača



1 Tlačidlo ZAP/VYP

Stlačením zapnite alebo vypnite jednotku Lossnay.

2 Tlačidlo VYBRAŤ

Stlačte pre uloženie nastavenia.

3 Tlačidlo NÁVRAT

Stlačte pre návrat na predchádzajúcu obrazovku.

④ Tlačidlo PONUKA Strana 15

Stlačte pre zobrazenie Hlavnej ponuky.

5 Podsvietený displej LCD

Objavia sa nastavenia prevádzky. Keď je podsvietenie vypnuté, stlačením niektorého tlačidla zapnete podsvietenie a zostane zapnuté po istú dobu v závislosti od obrazovky.

Keď je podsvietenie vypnuté, stlačením akéhokoľvek tlačidla sa podsvietenie zapne a nevykoná svoju funkciu. (okrem tlačidla ZAP/VYP)

6 Žiarovka ZAP/VYP

Táto žiarovka sa rozsvieti na zeleno, keď bude jednotka v prevádzke. Bliká, keď sa spúšťa diaľkové ovládanie alebo keď sa vyskytne chyba.

Funkcie funkčných tlačidiel sa menia v závislosti od obrazovky. Pozrite si sprievodcu funkciami tlačidiel, ktorý sa objaví na spodku LCD, kde nájdete ich funkcie na danej obrazovke. Keď sa systém ovláda centrálne, sprievodca funkciami tlačidiel, ktorý zodpovedá uzamknutému tlačidlu, sa neobjaví.



7 Funkčné tlačidlo F1

Hlavná ponuka: Stlačte pre posun kurzora nadol.

8 Funkčné tlačidlo F2

Hlavný displej: Stlačte pre zmenu rýchlosti ventilátora. Hlavná ponuka: Stlačte pre posun kurzora nahor.

9 Funkčné tlačidlo F3

Hlavný displej: Stlačením zmeňte režim ventilácie. Hlavná ponuka: Stlačte pre prechod na predchádzajúcu stranu.

IF4

10 Funkčné tlačidlo

Hlavná ponuka: Stlačte pre prechod na nasledujúcu stranu.

* Ak jednotka Lossnay nie je vybavená príslušnou funkciou alebo ak prevádzka nie je možná, sprievodca prevádzkou sa neobjaví.

Názvy a funkcie komponentov ovládača

Displej

* Všetky ikony sú zobrazené pre vysvetlenie.



1 Názov diaľkového ovládača

Vždy sa zobrazuje názov Lossnay.

② Hodiny Strana 17 (Pozrite si Návod na inštaláciu.)

Tu sa objaví aktuálny čas.

③ Rýchlosť ventilátora Strana 13

Tu sa objaví nastavenie rýchlosti ventilátora.

(4) Sprievodca funkciami tlačidiel

Tu sa objavia funkcie príslušných tlačidiel.

5 **O**

Objaví sa vtedy, keď je centrálne ovládaná prevádzka ZAP/VYP.

6

Objaví sa vtedy, keď je centrálne ovládaná funkcia resetovania filtra.



Strana 33

Signalizuje, že filter alebo jadro Lossnay potrebuje údržbu.

8

Strana 24

Objaví sa vtedy, keď sú tlačidlá zablokované alebo sa rýchlosť ventilátora preskočila.

9 🕘

Strany 18, 20

Zobrazí sa po aktivovaní funkcie časovača zapnutia a vypnutia (strana 18) alebo časovača s automatickým vypínaním (strana 20).



Strana 22

Objaví sa vtedy, keď je zapnutý Týždenný časovač.

1

Strana 12

Objaví sa, keď je dostupná funkcia nočného uvoľnenia.

12 😾

Objaví sa pri vykonávaní operácie na ochranu zariadenia.

13 **Q**

Objaví sa pri vykonávaní funkcie napájania/ odsávania alebo pri operácii oneskorenia na začiatku prevádzky.

Režim ventilácie

Strana 13

Označuje nastavenie režimu ventilácie.

15 📎

Objaví sa pri ovládaní rýchlosti externého ventilátora.

(16) LINK

Objaví sa v prípade, ak je prevádzka prepojená s externou jednotkou.



Objaví sa pri prevádzke režimu externej ventilácie.

18 Teplota

Zobrazuje teplotu vonkajšieho, vráteného a dodaného vzduchu (vypočítaná hodnota).

Indikátor vonkajšej teploty bliká pri teplote 0 °C alebo nižšej a 38 °C alebo vyššej.

Indikátory teploty vráteného a dodaného vzduchu (vypočítaná hodnota) blikajú pri teplote 8 °C alebo nižšej a 38 °C alebo vyššej.

Väčšinu nastavení (okrem ZAP/VYP, rýchlosti ventilátora, režimu ventilácie) možno vykonať na obrazovke Ponuka. (Pozrite si stranu 15.)

Prečítajte si pred spustením ovládača

Štruktúra ponuky





Základné operácie

Zapnutie/Vypnutie napájania

Prevádzka tlačidla

ZAP



Stlačte tlačidlo ZAP/VYP. Žiarovka ZAP/VYP sa rozsvieti na zeleno a spustí sa prevádzka.

.



Stlačte tlačidlo ZAP/VYP znova. Žiarovka ZAP/VYP zhasne a prevádzka sa zastaví.

Zapnutie/vypnutie napájania počas prevádzky nočného uvoľnenia





Počas prevádzky nočného uvoľnenia stlačte tlačidlo ZAP/VYP.

Obrazovka prevádzky nočného uvoľnenia sa zmení na obrazovku bežnej prevádzky.

Ak chcete prevádzku zastaviť, stlačte tlačidlo ZAP/VYP znova.

Žiarovka ZAP/VYP zhasne a prevádzka sa zastaví.

Prevádzka nočného uvoľnenia sa spustí automaticky po splnení nastavených podmienok. Podrobnosti nájdete v Návode na inštaláciu jednotky Lossnay.



Rýchlosť ventilátora

Prevádzka tlačidla





Stlačením tlačidla F2 prechádzajte rýchlosťami ventilátora v nasledujúcom poradí.

.



Operácia nie je možná počas ovládania rýchlosti externého ventilátora.

Rýchlosť ventilátora preskočená z dôvodu nastavenia preskočenia ventilátora sa nezobrazí (pozrite stranu 24).

Ο

Režim ventilácie

Prevádzka tlačidla



ഗ

Stlačením tlačidla F3 prechádzajte režimom ventilácie v nasledujúcom poradí.



Operácia nie je možná počas prevádzky nočného uvoľnenia ani v režime externej ventilácie.

Navigácia cez ponuku

Zoznam hlavnej ponuky

Položky nastavenia a displeja		Detaily nastavenia	
Timer (Časovač) On/Off timer (Časovač Zap/Vyp) • Požate pre nast •Čas sa dá nasta * Požaduje sa nast		Použite pre nastavenie časov zapnutia a vypnutia prevádzky. •Čas sa dá nastaviť v 5-minútových intervaloch. * Požaduje sa nastavenie hodín.	18
	Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypínaním)	Použite pre nastavenie Automatického času vypnutia. •Čas sa dá nastaviť na hodnotu od 30 do 240 v 10-minútových intervaloch.	20
Weekly timer (Týždenný časovač)		Použite pre nastavenie týždenných časov zapnutia a vypnutia prevádzky. •Pre každý deň sa dá nastaviť osem vzorov prevádzky. * Požaduje sa nastavenie hodín. * Nie je platný, keď je zapnutý časovač zapnutia a vypnutia.	
Restriction (Obmedzenie)	Operation lock and fan speed skip (Zablokovanie prevádzky a preskočenie rýchlosti ventilátora)	Použite na zablokovanie zvolených funkcií a preskočenie zvolenej rýchlosti ventilátora. •Zablokované funkcie sa nedajú ovládať. •Preskočená rýchlosť ventilátora sa nedá ovládať.	24
Filter information (Informácie o filtre)		Použite na kontrolu stavu filtra a jadra Lossnay. •Znak čistenia sa dá resetovať.	33
Error information (Informácie o chybe)		 Použite na kontrolu informácií o chybe, keď sa vyskytne chyba. Možno zobraziť kód chyby, zdroj chyby, model jednotky, výrobné číslo, kontaktné informácie (telefónne číslo predajcu). * Model jednotky, výrobné číslo a kontaktné informácie sa musia zaregistrovať vopred, aby sa dali zobraziť. 	35
Initial setting	Clock (Hodiny)	Použite pre nastavenie aktuálneho času.	17
(Pôvodné nastavenie)	Contrast (Kontrast)	Použite na nastavenie kontrastu obrazovky.	26
	Language selection (Výber jazyka)	Použite na výber želaného jazyka.	27
Service (Servis)	Initializing (Inicializácia)	Použite na inicializáciu diaľkového ovládača.	29
	Function setting (Nastavenie funkcie)	Použite na nastavenie funkcií pre jednotlivé jednotky Lossnay.	31

Obmedzenia pre podriadené diaľkové ovládanie



Nasledujúce nastavenia sa nedajú vykonať z podriadeného diaľkového ovládania. Vykonajte tieto nastavenia z hlavného diaľkového ovládania. V názve hlavnej ponuky na hlavnom diaľkovom ovládači sa zobrazí text "Main" (Hlavný).

Timer (Časovač)

(On/Off timer (Časovač Zap/Vyp), Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypínaním)) •Weekly timer (Týždenný časovač)
Navigácia cez Main menu (Hlavnú ponuku)

Prevádzka tlačidla

Prístup do Main menu (Hlavnej ponuky)



Navigácia cez ponuku

Ukladanie nastavení



Vyberte želanú položku a stlačte tlačidlo VYBRAŤ.

Objaví sa obrazovka pre nastavenie vybranej položky.

Zatvorenie obrazovky Hlavná ponuka



Stlačte tlačidlo NÁVRAT pre zatvorenie Main menu (Hlavnej ponuky) a návrat na Hlavný displej.

Ak sa 10 minút nestlačí žiadne tlačidlo, obrazovka sa automaticky vráti na Hlavný displej. Všetky nastavenia, ktoré neboli uložené, sa stratia.

([†])

Zobrazenie nepodporovaných funkcií



Správa vľavo sa objaví vtedy, ak používateľ zvolí funkciu, ktorá nepodporuje príslušný model jednotky Lossnay.

Clock (Hodiny)

Prevádzka tlačidla



V Main menu (Hlavnej ponuke) vyberte "Initial setting" (Pôvodné nastavenie) (pozrite si stranu 15) a stlačte tlačidlo VYBRAŤ.

Nastavenie hodín sa požaduje pred vykonaním nasledujúcich nastavení.

- On/Off timer (Časovač Zap/Vvp)
- Weekly timer (Týždenný časovač)

2



 (\mathbf{l})

(h)

F4

F3

F2

F1

Pomocou tlačidla F1 alebo F2 presuňte kurzor na "Clock" (Hodiny) a stlačte tlačidlo VYBRAŤ.

Pomocou tlačidla F1 alebo F2 presuňte kurzor Clock na požadovanú položku z možností rok. mesiac. yyyy / mm/ dd hh: mm dátum, hodina alebo minúta, 00: 00 2014 / 01 / 01 Zvýšte alebo znížte hodnotu pre zvolenú položku s pomocou tlačidla F3 alebo F4 a stlačte Select: 🗸 tlačidlo VYBRAŤ. Objaví sa obrazovka potvrdenia. F₃ F4 F2 Navigácia cez obrazovky

- Na návrat do Main menu (Hlavnej ponuky) ... Tlačidlo PONUKA
- · Na návrat na predchádzajúcu obrazovku Tlačidlo NÁVRAT

17

Timer (Časovač)



On/Off timer (Časovač Zap/Vyp)

Prevádzka tlačidla

V Main menu (Hlavnej ponuke) vyberte "Timer" Main Main menu 1/2Timer (Časovač) (pozrite si stranu 15) a stlačte tlačidlo Weekly timer VYBRAŤ Restriction Filter information Error information Main display: 3 ▼Cursor 🔺 🛛 ┥ Page 🕨 On/Off timer (Časovač zap/vyp) nebude fungovať v nasledujúcich prípadoch: keď sa On/Off timer (časovač zap/vyp) zruší, počas chyby, počas kontroly (v položke služby), počas diagnostiky F1 F2 F3 F4 diaľkového ovládača, keď hodiny nie sú nastavené, počas nastavenia funkcie, keď je (I) systém centrálne riadený (keď je na miestnom diaľkovom ovládači zakázaná činnosť "On/Off") Objavia sa aktuálne nastavenia. Timer ▶ On/Off timer No Off 14:30 On 0:50 Posuňte kurzor na časovač zap/vyp a stlačte Repeat No Auto-off No tlačidlo VYBRAŤ. Stop in - min Setting display: V Cursor A F3 F4 F1 F2 (I) Objaví sa obrazovka pre nastavenie časovača. Time ▶ On/Off timer No / Yes 0:50 On Pomocou tlačidla F1 alebo F2 vyberte 14:30 Off No / Yes Repeat požadovanú položku z možností "On/Off timer" (Časovač zap/vyp), "On" (Zap), "Off" (Vyp) alebo Select: 🗸 ▼ Cursor ▲ Cursor "Repeat" (Opakovať). Keď sa prevádzka spustí časovačom zapnutia, F4 F3 F1 F2 rýchlosť ventilátora a režim ventilácie budú v stavoch nastavených pred zastavením (\mathbf{l}) • prevádzky.





aktivuje On/Off timer (Časovač zap/vyp).

Timer (Časovač)

Main P

Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypínaním)

Prevádzka tlačidla

Zobrazte obrazovku Nastavenie Timer (časovača). Timer (Pozrite si stranu 18.) On/Off timer Yes On 0:50 Off 14:30 Repeat Yes Vyberte "Auto-Off" (Automatické vypnutie) a ▶ Auto-Off No stlačte tlačidlo VYBRAŤ Stop in --- min Setting display: V Cursor ▲ Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypínaním) nebude fungovať v nasledujúcich prípadoch: keď sa Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypínaním) F1 F2 F3 F4 zruší, počas chyby, počas kontroly (v položke služby), počas diagnostiky diaľkového ovládača, keď hodiny nie sú nastavené, počas nastavenia funkcie, keď je systém centrálne riadený (I) (keď je na miestnom ovládači zakázaná činnosť "On/Off"). Objavia sa aktuálne nastavenia. Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Pomocou tlačidla F1 alebo F2 presuňte kurzor do polohy "Auto-Off" (Automatické vypnutie) Select: 🗸 alebo "Stop in --- min" (Zastavenie za --- min). F3 F4 F1 F2 (1)Zmeňte nastavenie s pomocou tlačidla F3 alebo Auto-Off timer Auto-Off No/Yes IF4I. Stop in 120 min Auto-Off (Automatické vypnutie): No (zrušiť)/Yes Select: 🗸 (povoliť) ▼ Cursor ▲ — Time + Stop in --- min (Zastavenie za --- min): Nastavenie časovača (Nastaviteľný rozsah F1 je 30 až 240 minút F2 F3 F4 v 10-minútových intervaloch.)





Sa objaví na hlavnom displeji, keď sa aktivuje Auto-Off timer (Časovač s automatickým vypínaním).

Weekly timer (Týždenný časovač)

Main P

Prevádzka tlačidla





Navigácia cez obrazovky

- Na návrat na obrazovku zmeny nastavenia/ výberu dňa v týždni Tlačidlo VYBRAŤ
- Na návrat do hlavnej ponuky
- Tlačidlo PONUKA
 Na návrat na predchádzajúcu obrazovku
 Tlačidlo NÁVRAT

Stlačením tlačidla VYBRAŤ uložte nastavenia. Objaví sa obrazovka potvrdenia.

Ak funkcia nočného uvoľnenia nie je aktivovaná, jednotka

Lossnav nebude fungovať správne, a to ani keď bude

Prevádzka nočného uvoľnenia je vždy nastavená na režim

jednotka Lossnay sa ňou bude riadiť.

nastavená pri týždennom časovači.

ventilácie Bypass.

Weekly timer (Týždenný časovač)



Sa objaví na hlavnom displeji, keď existuje nastavenie týždenného časovača pre aktuálny deň.

Ikona sa nezobrazí, keď je aktivovaný časovač "On/Off" alebo je systém pod centralizovaným riadením (na miestnom diaľkovom ovládači je zakázaná činnosť "Timer")

Restriction (Obmedzenie)

Funkcia zablokovania prevádzky a preskočenia rýchlosti ventilátora

Ak chcete zapnúť funkciu zablokovania prevádzky alebo funkciu preskočenia rýchlosti ventilátora, nastavte položku "Operation locked" (Prevádzka zablokovaná) na "Yes" (Áno).

Main

Prevádzka tlačidla

V hlavnej ponuke vyberte "Restriction" 1/2 Main Main menu Timer (Obmedzenie) (pozrite si stranu 15) a stlačte Weekly timer tlačidlo VYBRAŤ. Restriction Filter information Error information Main display: 3 Cursor 🛕 | < Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (1)Zobrazte obrazovku nastavenie Restriction Restriction Operation locked No (obmedzenia). On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Stlačte tlačidlo VYBRAŤ Setting display: F3 F4

0
5

.

Bestriction 1/2 • Operation locked No / Yes Op/Off -/Locked	Obrazovka pre vykonanie nastavení pre funkciu zablokovania prevádzky.
Fan -/Locked Mode -/Locked	Pomocou tlačidla F1 alebo F2 presuňte kurzor na požadovanú položku z nasledujúcich možností
Select: ✓ ▼Cursor ▲ ■ Cursor ►	<stránka 1="" 2=""> Operation locked (Prevádzka zablokovaná)</stránka>
Restriction 2/2 ► Fan speed 1 -/Skipped	Fan (Ventilátor) Mode (Režim)
Fan speed 2 Johpped Fan speed 4 J/Skipped Fan speed 4 J/Skipped	<stránka 2=""> Fan speed 1 (Rýchlosť ventilátora 1)</stránka>
Select: ✓ ▼ Cursor ▲ ◀ Cursor ►	Fan speed 3 (Rýchlosť ventilátora 3) Fan speed 4 (Rýchlosť ventilátora 4)
F1 F2 F3 F4	<pre>stránka 1/2></pre>
	Zap/vyp: Zap/vyp prevádzka Ventilátor: nastavenie rýchlosti ventilátora Režim: Nastavenie režimu ventilácie
Restriction ▶ Operation locked Yes On/Offi Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Changes saved	<stránka 2=""> Rýchlosť ventilátora 1: Preskočená alebo nie Rýchlosť ventilátora 2: Preskočená alebo nie Rýchlosť ventilátora 3: Preskočená alebo nie Rýchlosť ventilátora 4: Preskočená alebo nie</stránka>
Main menu. 🖻	Stlačte tlačidlo VYBRAŤ pre uloženie nastavení. Objaví sa obrazovka potvrdenia.
	Navigácia cez obrazovky

100



- Na návrat na predchádzajúcu obrazovku
 - Tlačidlo NÁVRAT

.



sa objaví na hlavnom displeji, keď sa aktivuje nastavenie funkcie zablokovania prevádzky.

Sprievodca prevádzkou, ktorý zodpovedá zablokovanej funkcii sa zrušia.

(Keď sa režim ventilácie zablokuje)

Contrast (Kontrast)

Prevádzka tlačidla



Language selection (Výber jazyka)

Popis funkcie

Dá sa nastaviť želaný jazyk. Možné jazyky sú: angličtina, francúzština, nemčina, španielčina, taliančina, portugalčina, švédčina a ruština.

Prevádzka tlačidla



V Main menu (Hlavnej ponuke) vyberte "Initial setting" (Pôvodné nastavenie) (pozrite si stranu 15) a stlačte tlačidlo VYBRAŤ.



Pomocou tlačidla F1 alebo F2 presuňte kurzor na "Language selection" (Výber jazyka) a stlačte tlačidlo VYBRAŤ.

_anguage selection (Výber jazyka)





Posuňte kurzor na želaný jazyk s pomocou tlačidiel F1 až F4 a stlačte tlačidlo VYBRAŤ pre uloženie nastavenia.

Keď sa napájanie zapne po prvý krát, zobrazí sa obrazovka Language selection (výber jazyka). Vyberte želaný jazyk. Systém sa nespustí bez language selection (výberu jazyka).

Objaví sa obrazovka, na ktorej je uvedené, že je nastavenie uložené.

Navigácia cez obrazovky

- Na návrat do Main menu (Hlavnej ponuky) ... Tlačidlo PONUKA
- · Na návrat na predchádzajúcu obrazovku

Initializing (Inicializácia)

Popis funkcie

Inicializovaním diaľkového ovládača môžete obnoviť jeho predvolený stav z výroby. Inicializujú sa nasledujúce nastavenia.

Časovač, týždenný časovač, prevádzka zablokovaná, hlavný/podriadený, hodiny, kontrast, detaily displeja, zadaný názov modelu, zadané sériové číslo, zadané informácie o predajcovi, história chýb, heslo správcu, heslo údržby, výber jazyka

Ak je diaľkový ovládač inicializovaný, automaticky sa reštartuje.



Initializing (Inicializácia)





Function setting (Nastavenie funkcie)

OFF P

Popis funkcie

Nastavenia funkcií jednotiek Lossnay z diaľkového ovládača uskutočnite podľa potreby.

- Informácie o pôvodných nastaveniach jednotiek Lossnay, číslach nastavenia funkcie a nastavovacích hodnotách nájdete v Návode na inštaláciu jednotky Lossnay.
- Keď meníte nastavenia funkcií jednotky Lossnay, zaznamenajte všetky vykonané zmeny, aby ste si uchovali záznam o nastaveniach.

Prevádzka tlačidla



2



Vyberte "Function Setting" (Nastavenie funkcie) na obrazovke "Service Menu" a stlačte tlačidlo VYBRAŤ].

Function setting (Nastavenie funkcie)

M-NET address

F2

M-NET address

Function No.

Data

Function setting

Sending data

3

32

Function No.

Data

Select: V ▼ Cursor ▲

F1

Function



IVYBRAŤI. Objaví sa obrazovka, na ktorej je uvedené, že sa odosielajú informácie o nastavení.

OFF

Ak si chcete overiť súčasné nastavenia danej jednotky, zadajte nastavenie pre jeho "M-NET address" a "function setting" číslo, vyberte "Conf" pre "Function" a stlačte tlačidlo VYBRAŤ Objaví sa obrazovka, na ktorej je uvedené, že sa hľadajú informácie o nastavení. Po dokončení vyhľadávania sa zobrazia aktuálne nastavenia.

Function setting M-NET address 3 Function No. 32 Data 2 Setting completed Return: 🔊 F4 (ሀ) Po odoslaní informácie o nastaveniach sa zobrazí obrazovka, ktorá značí ukončenie,

Ak chcete uskutočniť ďalšie nastavenia. stlačte tlačidlo NÁVRAT a vrátite sa na vyššie zobrazenú obrazovku v kroku 3. Rovnakým spôsobom nastavte číslo funkcie pre ďalšie jednotky Lossnay.



Filter information (Informácie o filtre)



Prevádzka tlačidla

Main Main menu 1/2 Timer Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 3 🗸 Cursor 🔺 📔 🖌 Page 🕨 F3 F1 F2 F4 (ሀ)

sa objaví na hlavnom displeji, keď nastal čas na vyčistenie filtra alebo jadra Lossnay.

Keď sa objaví tento znak, vyčistite alebo vymeňte filter alebo jadro Lossnay. Podrobnosti nájdete v Návode na obsluhu jednotky Lossnay.

V Main menu (Hlavnej ponuke) vyberte "Filter information" (Informácie o filtri) (pozrite si stranu 15) a stlačte tlačidlo VYBRAŤ].

2

	Filter information
I	Filter
I	Lossnay core
I	Please clean the parts above.
I	Then press reset button.
I	Main menu: 🛅
U	Reser
٢	
ι	
	FI FZ FJ F4
_	

Stlačte tlačidlo F4 pre resetovanie znaku čistenia.

Pozrite si Návod na obsluhu jednotky Lossnay, kde nájdete informácie o čistení filtra alebo jadra Lossnay.

Filter information (Informácie o filtre)





Keď sa na hlavnom displeji zobrazí **H**, systém sa centrálne ovláda a znak čistenia sa nedá resetovať.

Ak sú pripojené dve alebo viac jednotiek Lossnay, časovanie čistenia pre každú jednotku môže byť odlišné. Keď sa má vyčistiť filter alebo jadro Lossnay na hlavnej jednotke, objaví sa ikona **####**. Keď sa resetuje znak čistenia, kumulatívny čas prevádzky všetkých jednotiek sa resetuje.

Ikona IIII by sa mala objaviť po istom čase prevádzky za predpokladu, že sa jednotky Lossnay nainštalujú do priestoru s bežnou kvalitou vzduchu. V závislosti od kvality vzduchu si môže filter alebo jadro Lossnay vyžadovať častejšie čistenie.

Kumulatívny čas, pri ktorom filter alebo jadro Lossnay potrebuje čistenie, závisí od modelu.

Riešenie problémov

Error information (Informácie o chybe)

Keď sa vyskytne chyba, objaví sa nasledujúca obrazovka. Skontrolujte stav chyby, zastavte prevádzku a kontaktujte svojho predajcu.

Prevádzka tlačidla



Riešenie problémov

Error information (Informácie o chybe)



Kontrolujú sa informácie o chybe



Keď sa nevyskytujú žiadne chyby, stranu 2/2 s Error information (informáciami o chybe) (pozrite si stranu 35) si môžete pozrieť výberom položky "Error information" (Informácie o chybe) v Main menu (Hlavnej ponuke) (pozrite si stranu 15). Chyby sa nedajú resetovať na tejto obrazovke.

.

. . .

Špecifikácie

Špecifikácie ovládača

Špecifikácia		
120(W) x 120(H) x 19(D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])		
(bez prečnievajúcej časti)		
0,25 kg (9/16 lb.)		
12 VDC (dodáva sa z jednotiek Lossnay)		
0,3 W		
Teplota 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)		
Vlhkosť 30 ~ 90%RH (bez kondenzácie rosy)		
Panel: PMMA		
Hlavné teleso: PC + ABS		



Lossnay távvezérlő MODELL: PZ-61DR-E

Használati utasítás



Magyar

Használat előtt, gondosan olvassa el jelen útmutató utasításait a termék megfelelő használata érdekében.

Őrizze meg jövőbeli referencia céljából.

Gondoskodjon róla, hogy ezt a CD-ROM-ot és a telepítési útmutatót átadja majd bármely jövőbeli felhasználónak.

A távvezérlő biztonságos és megfelelő üzemeltetése érdekében a távirányítót csak szakképzett személyzet telepítheti.

A termék jellemzői

Funkció 1

Nagy, könnyen leolvasható kijelző



Funkció 3

Nagy, könnyen megnyomható gombok

A gombok használat szerint vannak elrendezve az ösztönösen használható navigáció érdekében.

A gyakran használt gombok nagyobbak mint a többi gomb a többi gomb nem szándékos megnyomásának elkerülése végett.



Tartalomjegyzék

Biztonsági óvintézkedések	4
A vezérlő gombjainak neve és funkciója	6
Vezérlőfelület Kijelző	6 8
Olvassa el a vezérlő üzemeltetése előtt	.10
Menüszerkezet Ikonok magyarázata	10 11
Alapvető műveletek	.12
Be- és kikapcsolás Be- és kikapcsolás Night-purge (éjszakai tisztítás) közben . Ventilátorsebesség Ventilációs mód	12 12 13 13
Navigálás a menüben	. 14
Főmenü lista Korlátozások az al-távvezérlőre vonatkozóan Navigálás a Main menu (Főmenüből)	14 14 15
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása	. 17
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása Clock (Óra) Timer (Időzítő) (On/Off timer (be- és kikapcsolás időzítő)). (Auto-Off timer (Auto-kikapcsolási időzítő)). Weekly timer (Heti időzítő) Restriction (Korlátozás)	. 17 17 18 20 22 24
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása Clock (Óra) Timer (Időzítő) (On/Off timer (be- és kikapcsolás időzítő)). (Auto-Off timer (Auto-kikapcsolási időzítő)). Weekly timer (Heti időzítő) Restriction (Korlátozás) Contrast (Kontraszt) Language selection (Nyelv kiválasztása) Initializing (Alapállapotba állítás) Function setting (Funkcióbeállítás)	. 17 17 20 22 24 26 27 29 31
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása Clock (Óra) Timer (Időzítő) (On/Off timer (be- és kikapcsolás időzítő)). (Auto-Off timer (Auto-kikapcsolási időzítő)). Weekly timer (Heti időzítő) Restriction (Korlátozás) Contrast (Kontraszt) Language selection (Nyelv kiválasztása) Initializing (Alapállapotba állítás) Function setting (Funkcióbeállítás)	. 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása Clock (Óra) Timer (Időzítő) (On/Off timer (be- és kikapcsolás időzítő)). (Auto-Off timer (Auto-kikapcsolási időzítő)). Weekly timer (Heti időzítő) Restriction (Korlátozás) Contrast (Kontraszt) Language selection (Nyelv kiválasztása) Initializing (Alapállapotba állítás) Function setting (Funkcióbeállítás) Karbantartás Filter information (Szűrő információ)	. 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 . 33
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása Clock (Óra) Timer (ldőzítő) (On/Off timer (be- és kikapcsolás időzítő)). (Auto-Off timer (Auto-kikapcsolási időzítő)). Weekly timer (Heti időzítő) Restriction (Korlátozás) Contrast (Kontraszt) Language selection (Nyelv kiválasztása) Initializing (Alapállapotba állítás) Function setting (Funkcióbeállítás) Karbantartás Filter information (Szűrő információ)	. 17 17 18 20 22 24 26 27 31 33 33
Vezérlő üzemeltetése-Funkciók beállítása Clock (Óra) Timer (Időzítő) (On/Off timer (be- és kikapcsolás időzítő)). (Auto-Off timer (Auto-kikapcsolási időzítő)). Weekly timer (Heti időzítő) Restriction (Korlátozás) Contrast (Kontraszt) Language selection (Nyelv kiválasztása) Initializing (Alapállapotba állítás) Function setting (Funkcióbeállítás) Function setting (Funkcióbeállítás) Filter information (Szűrő információ) Hibaelhárítás Error information (Hiba információ)	. 17 17 18 20 22 24 26 27 31 33 33 35

Biztonsági óvintézkedések

- Alaposan olvassa el ezeket a biztonsági óvintézkedéseket az egység használata előtt.
- A készülék biztonságos üzemeltetése érdekében kövesse az utasításokat.

FIGYELMEZTETÉS	Súlyos sérülés vagy halálos baleset veszélyét jelzi.
A VIGYÁZAT	Súlyos sérülés vagy szerkezeti károsodás veszélyét jelzi.

- Ha elolvasta a kézikönyvet, adja azt tovább a végfelhasználónak későbbi hivatkozás céljából.
- Örizze meg a kézikönyvet és szükség esetén tanulmányozza azt. A kézikönyvet elérhetővé kell tenni azok számára, akik a vezérlőt javítják vagy új helyre szerelik fel. A kézikönyvet minden későbbi felhasználó számára elérhetővé kell tenni.

Általános óvintézkedések

A berendezést tilos olyan helyre szerelni, ahol nagyobb mennyiségben található olaj, gőz, szerves oldószer vagy maró hatású gázok pl. kénes gáz, illetve ahol gyakran használnak savas/lúgos oldatokat vagy sprayt. Ezek az anyagok károsíthatják a berendezés működését, illetve a berendezés egyes elemeinek korrodálódását okozhatják és ez áramütés, meghibásodás, füst vagy tűz veszélyével járhat.

Rövidzárlat, áramszivárgás, áramütés, meghibásodás, füst vagy tűz kockázatának csökkentése érdekében a vezérlőt ne mossa le vízzel vagy más folyadékkal.

Áramütés, meghibásodás, füst vagy tűz kockázatának csökkentése érdekében ne nyúljon nedves kézzel a vezérlő kapcsolóihoz és gombjaihoz vagy egyéb elektromos részekhez.

Amikor a készüléket alkohollal fertőtleníti, szellőztesse a helyiséget megfelelően. Az alkohol gőzei az egység körül tüzet vagy robbanást okozhatnak az egység bekapcsolásakor. Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében állítsa le a vezérlő működését és takarja le a készüléket, ha a vezérlő körül bármilyen vegyi anyagot kíván permetezni.

Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében állítsa le a vezérlő működését és takarja le a készüléket, ha a vezérlőt tisztítja, ellenőrzi vagy karbantartást végez.

Amennyiben bármilyen rendellenességet (pl. égésszag) észlel, állítsa le az üzemeltetést, kapcsolja le a főkapcsolót és konzultáljon kereskedőjével. Amennyiben folytatja a termék használatát, az elektromos áramütéshez, meghibásodásokhoz, vagy tűzesethez vezethet.

Helyezze fel megfelelően az összes fedelet, hogy a vezérlőbe ne hatolhasson be por és nedvesség. Por felgyülemlése és nedvesség behatolása áramütést, füstöt vagy tüzet okozhat.

A VIGYÁZAT

A tűz vagy robbanás kockázatát csökkentheti, ha nem helyez gyúlékony anyagokat és nem használ gyúlékony sprayt a vezérlő közelében. A környezetszennyezés kockázatának csökkentése érdekében, keressen fel egy meghatalmazott ügynökséget a távvezérlő megfelelő ártalmatlanítása érdekében. A vezérlő sérülésének elkerülése érdekében, ne permetezzen rovarirtószert vagy más gyúlékony anyagot közvetlenül a vezérlőre.

Sérülés és áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne nyúljon a vezérlőelemek éles részeihez.

Üvegtörmelék által okozott sérülés elkerülése érdekében ne alkalmazzon túlzott nyomást az üvegből készült részeken. Áramütés és meghibásodás kockázatának csökkentése érdekében ne érintsen hegyes vagy éles tárgyat a kijelzőhöz és gombokhoz.

A sérülések veszélyének csökkentése érdekében viseljen védőfelszerelést amikor a vezérlővel dolgozik.

Óvintézkedések a távvezérlő áthelyezése vagy javítása esetén

▲ FIGYELMEZTETÉS

A vezérlő javítását, illetve áthelyezését képzett személynek kell végeznie. Ne szerelje szét és ne módosítsa a vezérlőt.

A nem megfelelő telepítés vagy javítás sérülést, áramütést vagy tűz keletkezését okozhatja.

Rövidzárlat, áramütés, tűz vagy meghibásodás kockázatának csökkentése érdekében ne érjen az áramkörhöz szerszámmal vagy szabad kézzel és ne hagyja, hogy por gyűljön az áramkörre.

További óvintézkedések

A vezérlő sérülésének elkerülése érdekében, a telepítéshez, ellenőrzéshez vagy javításhoz használjon megfelelő szerszámokat.

A vezérlő kizárólag a Mitsubishi Electric által készített Lossnay rendszerrel történő használatra lett tervezve. Ha a vezérlőt más rendszerekkel vagy más célra használja, meghibásodást okozhat.

Ne húzza erősen vagy csavarja meg a kommunikációs kábeleket.

A kábel húzása vagy csavarása tüzet vagy meghibásodást okozhat.

Az elszíneződések elkerülése érdekében ne használjon benzolt, hígítót vagy vegyszerrel átitatott törlőkendőt a vezérlő tisztításához. A tisztításhoz használjon egy enyhe mosószeres vízzel átitatott ruhát, majd egy megnedvesített ruhával törölje le a mosószert, végül egy száraz ruhával törölje át a felületet.

A vezérlő károsodásának elkerülése érdekében biztosítsa a sztatikus elektromosság elleni védelmet.

A vezérlő gombjainak neve és funkciója

Vezérlő felület



1 BE/KI gomb

Nyomja meg a Lossnay egység be- és kikapcsolásához.

2 Választ gomb

Nyomja meg a beálltás mentéséhez.

3 Vissza gomb

Nyomja meg az előző képernyőre való visszatéréshez.

④ MENÜ gomb

15. oldal

Nyomja meg a Főmenü felhozásához.

5 Háttérmegvilágítású LCD-kijelző

Megjelennek az üzemi beállítások. Amikor a háttérvilágítás ki van kapcsolva, bármelyik gomb megnyomásával bekapcsolja a háttérvilágítást és bizonyos ideig úgy is marad a képernyőtől függően.

Amikor a háttérvilágítás ki van kapcsolva, bármelyik gomb megnyomásával bekapcsol a háttérvilágítás és nem hajtja végre az adott funkciót. (kivéve a BE/KI gombot)

6 BE/KI lámpa

Ez a lámpa zölden világít, amikor az egység üzemel. Villog, amíg a távvezérlő elindítási folyamata tart vagy hiba esetén. A funkció gombok funkciói a képernyő függvényében változnak. Mindig az LCD alján megjelenő gomb funkciós útmutatót kövesse, mivel az épp aktuális funkció az adott képernyőn jelenik meg.

Amennyiben a rendszer központilag vezérelt, az a gomb funkció útmutató, ami zárolt gombhoz tartozik, nem jelenik meg.



7 Funkció gomb F1

Főmenüből: Nyomja meg a kurzor lefelé mozgatásához.

8 Funkció gomb F2

Főkijelző: Nyomja meg a ventilátor sebességének módosításához.

Főmenüből: Nyomja meg a kurzor felfelé mozgatásához.

9 Funkció gomb F3

Főkijelző: Nyomja meg az üzemmód váltásához. Főmenüből: Nyomja meg az előző oldalra való visszatéréshez.

10 Funkció gomb F4

Főmenüből: Nyomja meg a következő oldalra ugráshoz.

* Ha a LOSSNAY nem rendelkezik a funkcióval, vagy a a működés nem lehetséges, nem jelenik meg a műveleti útmutató.

A vezérlő gombjainak neve és funkciója

Kijelző

* Minden ikon fel van tűntetve magyarázat végett.



1 A távvezérlő neve

Mindig Lossnay jelenik meg.

Clock (Óra) 17. oldal (Lásd a telepítési útmutatót.)

Az aktuális idő jelenik meg itt.

③ Ventilátor sebesség 13. oldal

A ventilátorsebesség beállítása jelenik meg itt.

④ Gomb funkciók megjelenítése

A hozzátartozó gombok funkciói jelennek meg itt.

5 **O**

Megjelenik, amikor a BE/KI üzem központilag vezérelt.

6

Akkor jelenik meg, amikor a szűrő visszaállítás funckió központilag vezérelt.

7

33. oldal

A szűrő és/vagy a Lossnay karbantartásának szükségességét jelzi.



24. oldal

Gombok zárolásakor és/vagy ventilátorsebesség átugrásakor jelenik meg.

9 🕘

18., 20. oldal

Akkor jelenik meg, amikor az "On/Off timer" időzítő (18. oldal) vagy az "Auto-off" időzítő (20. oldal) funkció engedélyezve van.



22. oldal

Akkor jelenik meg, amikor a heti időzítő engedélyezve van.

1

12. oldal

Akkor jelenik meg, amikor az éjszakai tisztítás funkció elérhető.

12 😾

A készülék védelmét szolgáló művelet végzésekor jelenik meg.

13 2

A tápellátás/kivezetés funkció vagy a működés elején a működés késleltetése funkció használatakor jelenik meg.

14 Ventilációs mód

13. oldal

A ventilációs mód beállítást jelöli.

15 💊

Külső ventilátorsebesség művelete közben jelenik meg.

16 **L**

Külső egységhez rögzített üzemmód esetén jelenik meg.

Külső ventilációs mód működését jelzi.

18 Hőmérséklet

A külső hőmérsékletet, a visszaforgatott hőmérsékletet és az ellátási hőmérsékletet (számított érték) jeleníti meg.

A külső hőmérsékletjelző villog 0 °C és alacsonyabb vagy 38 °C és magasabb érték esetén.

A visszaforgatott és ellátási hőmérséklet (számított érték) jelzője villog 8 °C és lacsonyabb vagy 38 °C és magasabb érték esetén.

A legtöbb beállítás (kivéve a BE/KI, ventilátor sebesség, ventilációs mód) elvégezhető a Menü képernyőről. (Lásd 15. oldal)

Olvassa el a vezérlő üzemeltetése előtt

Menüszerkezet



Ikonok magyarázata Vezérlő üzemeltetése Az alábbi tábla összefoglalja Timer (Időzítő) az útmutatóban használt Main négyzetes ikonokat. Az adminisztrátori vagy karbantartás felhasználói jelszót a jelszó beviteli képernyőn kell megadni a beállítások módosításához. Nincs Main Ρ olyan beállítás, melynek beállításához ez a folyamat átugorható. Timer F1 : Nyomja meg a kurzor balra mozgatásához. Olyan Enter administrator password F2 : Nyomja meg a kurzor jobbra mozgatásához. beállításokat ANNN F3 : Nvomia meg az érték 1-el történő csökkentéséhez. ielöl. melveket F4 : Nyomja meg az érték 1-el történő növeléséhez. csak a fő Select: 🗸 távvezérlőről Cursor *Nem lehet módosításokat végrehaitani. lehet amíg a helyes jelszót meg nem adja. elvégezni. F1 F3 F4 F2 Olvan beállításokat jelöl, melyeket Olyan beállítást jelöl, melyet csak akkor csak aközben lehet elvégezni, lehet elvégezni, ha az egységek nem ON OFF hogy az egységek üzemelnek. üzemelnek. Olyan beállításokat jelöl, Olyan funkciókat jelöl, melyek nem melyeket csak akkor lehet elérhetőek, ha a gombok le vannak zárva, vagy ha a rendszer központilag elvégezni, amikor az egységek éjszakai tisztítást végéznek. vezérelt.

Alapvető műveletek

Be- és kikapcsolás

Gomb műveletek

BE



Nyomja meg a BE/KI gombot. A BE/KI lámpa zölden világít és megkezdődik az üzem.

KI



Nyomja meg a BE/KI gombot ismét. A BE/KI lámpa kialszik, az üzemelés pedig leáll.

Be- és kikapcsolás Night-purge (éjszakai tisztítás) közben

Gomb műveletek



Nyomja meg a BE/KI gombot éjszakai tisztítási művelet közben.

.

Az éjszakai tisztítási művelet képernyője átvált a normál működés képernyőjére.

Ha szeretné a műveletet megszakítani, nyomja meg ismét a

BE/KI gombot.

A BE/KI lámpa kialszik, az üzemelés pedig leáll.

Az éjszakai tisztítási művelet automatikusan elindul a beállított feltétel teljesülésekor. A részleteket lásd a Lossnay egység telepítési útmutatójában.



.
Ventilátor sebesség

Gomb műveletek ----



ወ

Nyomja meg az F2 gombot a ventilátor sebességek áttekintéséhez a következő sorrendben.



A művelet nem lehetséges külső ventilátor sebesség művelete közben.

Ventilátor sebesség-kihagyási beállítás (lásd 24. oldal) miatt kihagyott ventilátor sebesség nem jelenik meg.

Ventilációs mód

•

Gomb műveletek





Nyomja meg az F3 gombot a ventilációs módok áttekintéséhez a következő sorrendben.



A működés nem lehetséges éjszakai tisztítási művelet és külső ventilációs mód közben.



Navigálás a menüben

Főmenü lista

Beállítási és kijelző elemek		Beállítás részletek	Referencia oldal
Timer (ldőzítő)	On/Off timer (Be- Ki kikapcsolási időzítő)	Használja a be/ki kapcsolási időzítéshez. •Az idő 5 perces időközönként állítható be. * Óra beállítás szükséges.	18
	Auto-Off timer (Auto- kikapcsolás időzítő)	Használja az automatikus kikapcsolási idő megadásához. •Az időt 30 és 240 közötti értékre lehet beállítani 10 perces időközönként.	20
Weekly timer (Heti időzítő)		Használja a heti üzemidő be/ki kapcsolási időzítéshez. •Akár nyolc működési mintát állíthat be minden napra. * Be kell állítani az órát. * Nem érvényes amikor a be- és kikapcsolási időzítő engedélyezve van.	22
Restriction (Korlátozás)	Operation lock and fan speed skip (működtetési zár és ventilátorsebesség- kihagyás)	Használja ezt funkciók lezárásához és egyes ventilátor sebességek átugrásához •A lezárt funkciók nem működnek. •A kihagyott ventilátor sebesség nem működik.	24
Filter information (Szűrő információ)		Használja ezt a szűrő állapotának és a Lossnay mag ellenőrzéséhez. •A tisztítási jel visszaállítható.	33
Error information (Hiba információ)		Használja ezt a hiba információ ellenőrzéséhez, amikor hiba történik. •Hibakód, hibaforrás, egység modell, gyári szám, kapcsolati információ (kereskedő telefonszáma) jeleníthető meg. * Az egység modellt, gyártási számot, és kapcsolati információt regisztrálni kell előtte, mielőtt megjeleníthető.	35
Initial setting (Kezdeti beállítás)	Clock (Óra)	Használja az aktuális idő megadásához.	17
	Contrast (Kontraszt)	Használja ezt a képernyő kontraszt beállításához.	26
	Language selection (Nyelv kiválasztása)	Használja ezt a kívánt nyelv kiválasztásához.	27
Service (Szerviz)	Initializing (Alapállapotba állítás)	A távvezérlő alapállapotba állítására használható.	29
	Function setting (Funkcióbeállítás)	Az egyes Lossnay egységek funkcióinak beállítására használható.	31

Korlátozások az al-távvezérlőre vonatkozóan



A következő beállítások nem végezhetőek el az al-távvezérlőről. Ezeket a beállításokat a fő távvezérlőről végezze el. "Main" (fő) jelenik meg a fő távvezérlő Fő menüjében.

Timer (Időzítő)
(On/Off timer, Auto-Off timer (Be/ki időzítő, Auto-kikapcsolás időzítő))
Weekly timer (Heti időzítő)

Navigálás a Main menu (Főmenüből)

Gomb műveletek

A Main menu (Főmenüből) elérése



Nyomja meg a MENÜ gombot.

A Main menu (Főmenüből) jelenik meg.

Elem kiválasztása



Nyomja meg az F1 gombot a kurzor lefelé mozgatásához. Nyomja meg az F2 gombot a kurzor felfelé mozgatásához.

Navigálás az oldalak között



Nyomja meg az F3 gombot előző oldalra való visszatéréshez. Nyomja meg az F4 következő oldalra ugráshoz.

...................

Navigálás a menüben

Beállítások mentése



Válassza ki a kívánt elemet, majd nyomja meg a Választ gombot.

A kiválasztott elem beállításához megjelenik egy képernyő.

Kilépés a Main menu (Főmenüből) képernyőről



Nyomja meg a Vissza gombot a főmenüből való kilépéshez és a főkijelzőre való visszatéréshez.

Ha nem nyom meg gombot legalább 10 percig, a képernyő automatikusan visszatér a főkijelzőre. Minden beállítás elveszik, ami nem lett elmentve.

Nem támogatott funkciók megjelenítése



A bal oldalon megjelenik egy üzenet, ha a felhasználó egy az adott Lossnay modell által nem támogatott funkciót választ.

Clock (Óra)

Gomb műveletek



2



Mozgassa a kurzort a "Clock" (Óra) lehetőség fölé az F1 vagy F2 gombbal, majd nyomja meg a Választ gombot.

Vigye a kurzort az F1 vagy F2 gombbal az év, Clock hónap, nap, óra vagy perc fölé. yyyy / mm/ dd hh: mm 2014 / 01 / 01 00: 00 Növelje vagy csökkentse a kiválasztott elem értékét az F3 vagy F4 gombokkal, majd Select: 🗸 nyomja meg a Választ gombot. Megjelenik egy jóváhagyó képernyő. F1 F₃ F4 F2 Navigálás a képernyők között ഗ Visszatérés a főmenübe MENÜ gomb Visszatérés az előző képernyőre Vissza gomb

Timer (Időzítő)



On/Off timer (Be- és kikapcsolási időzítő)

Gomb műveletek



Timer

No Off 14:38

No

- min

F3

No/Yes

Cursor

F4

(h)

F3

F4

(I)

▶ On/Off timer

On 0:50

Stop in

Setting display: V

Cursor A

▶ On/Off timer

On

Off

Repeat

▼ Cursor ▲

F2

Select: V

F1

.

F1

Repeat No Auto-off

F2

Time

14:30

No / Yes

Válassza a "Timer" (időzítő) opciót a főmenüből (lásd 15. oldal), és nyomja meg a Választ gombot.

A On/Off timer (Be/Ki időzítő) nem fog működni az alábbi esetekben: amikor a On/Off timer (Be- és kikapcsolási időzítő) le van tiltva, hiba során, ellenőrzés során (szerviz menüben), távvezérlő diagnózis során, amikor az óra nincs beállítva, funkció beállítások alatt, amikor a rendszer központilag vezérelt (amikor "On/Off" művelet a helyi vezérlőről nem megengedett).

Megjelennek az aktuális beállítások.

Mozgassa a kurzort az On/Off timer (Be/Ki időzítő) opció fölé, majd nyomja meg a Választ gombot.

Az időzítő beállításához megjelenik egy képernyő.

Válassza ki a kívánt elemet az F1 vagy F2 gombbal az "On/Off timer" (Be/Ki időzítő), "On" (Be), "Off" (Ki), vagy "Repeat" (Ismétlés) opciók közül.

Amikor a készüléket a bekapcsolási időzítő indítja el, a ventilátorsebesség és a ventilációs mód a leállítást megelőző beállításnak megfelelő lesz.



Auto

Mode

Fan

Off timer (Be- és kikapcsolási időzítő) engedélyezve van.

Timer (Időzítő)



Auto-Off timer (Auto-kikapcsolás időzítő)

Gomb műveletek







jelenik meg a főképernyőn, amikor az Auto-Off timer (Auto-kikapcsolás időzítő) engedélyezve van.

Weekly timer (Heti időzítő)

Gomb műveletek



Válassza a Weekly timer (Heti időzítő) opciót a főmenüből (lásd 15. oldal), és nyomja meg a Választ gombot.

Main

A Weekly timer (Heti időzítő) nem fog működni az alábbi esetekben:

amikor az On/Off timer (Be- és kikapcsolási időzítő) engedélyezve van, amikor a weekly timer (heti időzítő) le van tiltva, hiba során, ellenőrzés során (szerviz menüben), távvezérlő diagnózisa során, amikor az óra nincs beállítva, funkció beállítások alatt, amikor a rendszer központilag vezérelt (amikor az "On/Off" művelet a helyi vezérlőről nem megengedett).

 Weekly timer
 1/2

 Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

 No. 1

 2

 3

 4

 Setting display: ✓

 day
 Page



Megjelennek az aktuális beállítások.

Nyomja meg az F1 vagy F2 gombokat minden nap beállításainak megtekintéséhez. Nyomja meg az F4 gombot a minták megtekintéséhez 5-8 között.

Nyomja meg a Választ gombot a következő képernyőre ugráshoz.

Megjelenik a heti időzítő engedélyezése (Yes) és letiltása (No).

A beállítás engedélyezéséhez, mozgassa a kurzort a "Yes" (Igen) gomb fölé az F3 vagy F4 gombbal, majd válassza a Választ gombot.

3





..... Vissza gomb

. . . .

Nyomja meg a Választ gombot a beállítások mentéséhez. Megjelenik egy jóváhagyó képernyő.

Weekly timer (Heti időzítő)



jelenik meg a főképernyőn, amikor az adott napra a heti időzítő be van állítva. Az ikon nem fog megjelenni, amikor a "On/ Off" időzítő megengedett vagy a rendszer központosított irányítás alatt üzemel (az "Timer" művelet beáll. a helyi távirányítóról nem megengedett).

Restriction (Korlátozás)



Operation lock and fan speed skip (működtetési zár és ventilátorsebesség-kihagyás)

Gomb műveletek

A működtetési zár funkció és/vagy ventilátorsebesség kihagyás engedélyezéséhez állítsa az "Operation locked" (Művelet lezárva) elemet "Yes" (Igen) helyzetbe.

Main



....

Restriction 1/2 ▶ Operation locked No / Yes On/Off -/ Locked Fan -/ Locked Mode -/ Locked	Megjelenik az üzemi zár funkció beállítások elvégzéséhez szükséges képernyő. Vigye a kurzort az [F1] vagy [F2] gombbal a kívánt elemre a következők közül:
Select: ✓ Cursor A Cursor ►	<1/2. oldal> Operation locked (Művelet lezárva) On/Off (Be/Ki)
Restriction 2/2 ▶ Fan speed 1 - (Skipped) Fan speed 2 √Skipped Fan speed 3 -(Skipped) Fan speed 4 √Skipped Select: ✓	Fan (Ventilátor) Mode (Mód) <2/2. oldal> Fan speed 1 (1. ventilátor sebesség) Fan speed 2 (2. ventilátor sebesség) Fan speed 3 (3. ventilátor sebesség) Fan speed 4 (4. ventilátor sebesség)
F1 F2 F3 F4	Módosítsa a beállításokat az F3 vagy F4 gombbal. <1/2. oldal> Operation locked (Művelet lezárva): No (letilt) / Yes (engedélyez) On/Off (Be/Ki): Be/Ki művelet Ventilátor A ventilátorsebesség beállítása "-" / "Locked" (Lezárva)
Restriction ▶ Operation locked Yes On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Observer a wed	Mód: Ventilációs mód beállitása <2/2. oldal> 1. ventilátorsebesség: Kihagyott vagy nem 2. ventilátorsebesség: Kihagyott vagy nem 4. ventilátorsebesség: Kihagyott vagy nem
Main menu: 🗐	Nyomja meg a <u>Választ</u> gombot a beállítások mentéséhez. Megjelenik egy jóváhagyó képernyő.
	Navigálás a képernyők között • Visszatérés a főmenübe MENÜ gomb • Visszatérés az előző képernyőre Vissza gomb
Lossnay 12:00 Sun	megjelenik a főkijelzőn, amikor az működtetési zár funkció be van kapcsolva.

Az műveleti útmutató, mely a lezárt funkcióhoz tartozik felülvezérlésre kerül.

(Amikor a ventilációs mód zárolva van)

S 17 💥

Fan

Auto

Contrast (Kontraszt)

Gomb műveletek



Language selection (Nyelv kiválasztása)

Funkció leírás

A kívánt nyelv beállítható. A nyelvek közül az angol, francia, német, spanyol, olasz, portugál, svéd és orosz érhető el.

Gomb műveletek

2



Válassza az "Initial setting" (Kezdeti beállítás) opciót a Főmenüből (lásd 15. oldal), és nyomja meg a Választ gombot.



Mozgassa a kurzort a "Language selection" (Nyelv kiválasztása) gomb fölé az F1 vagy F2 gombbal, majd válassza a Választ gombot.

Language selection (Nyelv kiválasztása)





Initializing (Alapállapotba állítás)

Funkció leírás

Gomb műveletek

A távvezérlőt visszaállíthatja a gyári, alapállapotba.

▼ Cursor ▲

F2

F1

F3

F4

വ്ര

A következő beállítások visszaállítása történik meg:

Időzítő, heti időzítő, lezárt műveletek, fő/al, óra, kontraszt, megjelenítési részletek, modellnév, sorozatszám, kereskedő információk, hibaelőzmények, adminisztrátori jelszó, karbantartási jelszó, nyelvválasztás.

A távvezérlő alapállapotba állításakor a készülék automatikusan újraindul.

------Válassza a Service (Szerviz) opciót a főmenüből Main Main menu 2/2 Initial setting (lásd 15. oldal), és nyomja meg a Választ Service gombot. Main display: 🕉 Külső bemenet prioratizálása esetén nem lehet ▼ Cursor ▲ Page az elemet kijelölni. E1 F2 F3 F4 (I) Válassza az Initializing (Alapállapotba állítás) Service menu 2/2 Maintenance password opciót a Service (Szerviz) menü képernyőn, majd Remote controller check nyomja meg a Választ gombot. Function setting Initializing Main menu: 🔊



Initializing (Alapállapotba állítás)





Function setting (Funkcióbeállítás)

Funkció leírás

A Lossnay egység funkcióbeállításait elvégezheti a távvezérlőről, amennyiben szükséges.

- A Lossnay egység telepítési útmutatójában talál bővebb információt a Lossnay egységek gyári beállításaira, funkció beállítási számokra és beállítási értékekre vonatkozóan.
- Amikor megváltoztatja a Lossnay egység funkció beállításait, rögzítse az összes változtatást, hogy nyomon tudja követni a beállításokat.

Gomb műveletek



2



Válassza a "Funkció Beáll." opciót a "Szerviz Menü" képernyőn, majd nyomja meg a Választ gombot.

Function setting (Funkcióbeállítás)



4



Amikor a beáll. információt elküldték, egy képernyő jelenik meg, amely jelzi annak teljesülését.

További beállítások elvégzéséhez, nyomja meg a Vissza gombot a 3. lépésben fentebb látható képernyőhöz való visszatéréshez. Állítsa be további Lossnay egységek funkció számát ugyanazon lépéseket követve.

OFF



Karbantartás

Filter information (Szűrő információ)



Gomb műveletek

Main Main menu 1/2Timer Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 3 🗸 Cursor 🔺 📔 🖌 Page 🕨 FI F4 F2 F3 (\mathbf{l})

jelenik meg a főképernyőn, amikor ideje tisztítani a szűrőt és/vagy a Lossnay magot.

Tisztítsa meg, vagy cserélje ki a szűrőt és/ vagy Lossnay magot, amikor megjelenik ez a jel.

Lásd a Lossnay egység használati útmutatóját.

Válassza a Filter information (Szűrő információ) opciót a főmenüből (lásd 15. oldal), és nyomja meg a <u>Választ</u> gombot.

2

.



10.00

Nyomja meg az F4 gombot a tisztítási jel visszaállításához.

Lásd a Lossnay egység használati útmutatóját a szűrő és/vagy Lossnay mag tisztítását illetően.

Filter information (Szűrő információ)





Amikor jelenik meg a főképernyőn, a rendszer központilag vezérelt és a tisztítási jelet nem lehet visszaállítani.

Ha két vagy több Lossnay egység van csatlakoztatva, eltérő lehet a tisztítás időzítése egységenként. A **###** ikon jelenik meg, amikor a fő egység szűrőjét és Lossnay magját tisztítani kell.

Amikor a tisztítási jel vissza van állítva, az összüzemi idő is visszaállításra kerül minden egység esetében.

A **m** kon úgy van beállítva, hogy egy bizonyos üzemidő eltelte után jelenjen meg, attól függően, hogy ott, ahová a Lossnay egységek telepítve vannak, milyen a levegő minősége. A levegő minőségétől függően, a szűrő és Lossnay mag elképzelhető, hogy gyakoribb tisztítást igényel.

Az összidő, ami után a szűrő és Lossnay mag tisztítást igényel, a modelltől függ.

Hibaelhárítás

Error information (Hiba információ)

Amikor hiba lép fel, a következő képernyő jelenik meg. Ellenőrizze a hiba státuszát, állítsa le az üzemeltetést és konzultáljon kereskedőjével.

Gomb műveletek



Error information (Hiba információ)



Hiba információ ellenőrzése



Amikor nem áll fenn hiba, a hibainformáció 2/2. oldala (lásd a 35. oldalt) nézhető meg az Error Information (Hibainformáció) választásával a főmenüből (lásd 15. oldal).

100

Hibák nem állíthatóak vissza erről a képernyőről.

Vezérlő műszaki adatai

Műszaki adatok
120(Sz) x 120(Ma) x 19(Mé) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])
(a kiugró részt nem számolva)
0,25 kg (9/16 lb.)
12 VDC (a Lossnay egységekről)
0,3 W
Hőmérséklet 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
Páratartalom 30 ~ 90% RH (harmat lecsapódás nélkül)
Panel: PMMA
Fő test: PC + ABS



Sterownik zdalny Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Instrukcja obsługi



Polski

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi.

Instrukcję należy zachować.

Płyta CD-ROM oraz instrukcja instalacji powinny zostać przekazane przyszłym użytkownikom urządzenia.

Zdalny sterownik powinien zostać zainstalowany przez wykwalifikowany personel, zapewni to jego prawidłową i bezpieczną pracę.

Cechy urządzenia



Duży, czytelny wyświetlacz



Cecha 3

Duże, proste w obsłudze przyciski



Przyciski są rozmieszczone w sposób pozwalający na ich intuicyjne użycie.

Często używane przyciski są większe od pozostałych, co pozwala zapobiec przypadkowemu użyciu innych przycisków.

Środki bezpieczeństwa	. 4
Nazwy i funkcje elementów sterownika	6
Interfejs sterownika Wyświetlacz	6 8
Przed rozpoczęciem pracy ze sterownikiem	10
Struktura menu Objaśnienia dotyczące ikon	. 10 . 11
Główne funkcje	12
Włączanie/wyłączanie zasilania Włączanie/wyłączanie zasilania podczas pracy w trybie Night-purge (nocnego przewietrzania) Prędkość wentylatora Tryb wentylacji	. 12 . 12 . 13 . 13
Poruszanie się po menu	14
Lista głównego menu Ograniczenia dla dodatkowego sterownika zdalnego Poruszanie się po Main menu (Główne menu)	. 14 . 14 . 15
Działanie sterownika-Ustawienia funkc	17
Clock (Zegar) Timer (Programator czasowy) (On/Off timer (Programator Włącz/Wyłącz)) (Auto-Off timer (Programator automatycznego wyłączania)) Weekly timer (Programator tygodniowy) Restriction (Ograniczenia) Contrast (Kontrast) Language selection (Wybór języka) Initializing (Resetowanie) Function setting (Ustawienia funkcji)	. 17 . 18 . 20 . 22 . 24 . 26 . 27 . 29 . 31
Obsługa	33
Filter information (Informacje o filtrach)	.33
Rozwiązywanie problemów	35
Error information (Informacje o błędach)	35
Dane techniczne	38

Środki bezpieczeństwa

- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy dokładnie zapoznać się z poniższymi środkami bezpieczeństwa.
- W celu zapewnienia bezpieczeństwa należy przestrzegać tych środków.

▲ NIEBEZPIECZEŃSTWO	Wskazuje ryzyko poważnych obrażeń ciała lub śmierci.
	Wskazuje ryzyko poważnych obrażeń ciała lub uszkodzenia konstrukcji.

- Po przeczytaniu tej instrukcji należy ją przekazać użytkownikowi końcowemu w celu wykorzystania jej w przyszłości.
- Należy zachować tę instrukcję w celu wykorzystania jej w przyszłości i korzystać z niej w razie potrzeby. Instrukcja powinna być udostępniana osobom, które zajmują się naprawą lub zmianą miejsca instalacji sterownika. Instrukcję należy także przekazać przyszłym użytkownikom urządzenia.

Ogólne środki ostrożności

🗥 NIEBEZPIECZEŃSTWO

Nie wolno instalować urządzenia w miejscu, w którym występuje duża ilość oleju, pary, rozpuszczalników organicznych lub źrących gazów, jak np. opar siarkowy lub tam, gdzie są często używane lub rozpylane roztwory kwasów/zasad. Substancje te mogą obniżyć wydajność urządzenia lub spowodować korozję jego elementów, co z kolei może być przyczyną porażenia elektrycznego, usterki, dymienia lub pożaru.

Aby zredukować ryzyko zwarcia, upływu prądu, porażenia elektrycznego, wystąpienia usterek, dymienia lub pożaru, nie wolno myć sterownika wodą ani roztworem cieczy.

Aby zredukować ryzyko porażenia elektrycznego, wystąpienia usterek, dymienia lub pożaru, nie wolno dotykać przycisków/przełączników sterownika lub dotykać jego części elektrycznych mokrymi rękami.

Podczas dezynfekcji urządzenia alkoholem należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia. Opary alkoholu w pobliżu urządzenia mogą wybuch lub pożar w momencie włączenia urządzenia. Aby zredukować ryzyko obrażenia ciała lub porażenia elektrycznego, przed rozpoczęciem rozpylania substancji chemicznej w pobliżu sterownika należy wyłączyć go i przykryć osłoną.

Aby zredukować ryzyko obrażenia ciała lub porażenia elektrycznego, przed rozpoczęciem czyszczenia, konserwowania lub kontrolowania sterownika należy wyłączyć go i odłączyć jego zasilanie.

W przypadku zauważenia jakichkolwiek nieprawidłowości (np. zapach spalenizny) należy wstrzymać pracę urządzenia, wyłączyć zasilanie i skontaktować się dystrybutorem. Dalsze korzystanie z urządzenia może być przyczyną porażenia elektrycznego, nieprawidłowego działania lub pożaru.

Należy poprawnie zainstalować wszystkie wymagane osłony, aby chronić sterownik przed wilgocią i pyłem. Nagromadzony pył i woda mogą być przyczyną porażenia elektrycznego, dymu lub pożaru.

Aby zredukować ryzyko wystapienia pożaru lub wybuchu, nie wolno umieszczać materiałów łatwopalnych lub używać aerozoli łatwopalnych w pobliżu sterownika.

Aby zredukować ryzyko uszkodzenia sterownika, nie wolno rozpylać bezpośrednio na niego środków do zwalczania owadów lub innych aerozoli łatwopalnych.

Aby zredukować ryzyko obrażenia ciała lub porażenia elektrycznego, nie należy dotykać ostrych krawędzi pewnych części.

Aby uniknąć skaleczenia rozbitym szkłem, nie wolno zbyt mocno naciskać szklanych cześci.

Aby zminimalizować ryzyko zanieczyszczenia środowiska, w celu utylizacji sterownika zdalnego należy skontaktować sie z upoważniona instytucia.

Aby zredukować ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub wystąpienia usterek, nie wolno dotykać panelu ani przycisków ostrymi lub cienko zakończonymi przedmiotami.

Aby zredukować ryzyko wystąpienia obrażenia, należy zakładać środki ochrony osobistej podczas pracy ze sterownikiem.

Środki ostrożności dotyczące przenoszenia lub naprawiania sterownika

🔨 NIEBEZPIECZEŃSTWO 📝 OSTRZEŻENIE

Sterownik powinien być naprawiany lub przenoszony wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Nie wolno demontować cześci lub modyfikować konstrukcii sterownika

Nieprawidłowa instalacja lub naprawa może być przyczyną obrażeń ciała, porażenia elektrycznego lub pożaru.

Aby zredukować ryzyko zwarcia, porażenia elektrycznego, wystąpienia usterek lub pożaru, nie wolno dotykać obwodów drukowanych narzedziami lub rękami. Nie wolno także dopuścić do gromadzenia się pyłu na obwodach drukowanych.

Dodatkowe środki ostrożności

Aby uniknać uszkodzenia sterownika, należy używać odpowiednich narzędzi do instalowania, sprawdzania lub naprawiania sterownika.

Ten sterownik może być używany wyłącznie z systemem Lossnay firmy Mitsubishi Electric. Zastosowanie tego sterownika w innym systemie lub do innego celu może być przyczyną usterek.

Nie pociągaj za przewody komunikacyjne ani ich nie skrecai.

Ciągnięcie i skręcanie przewodu może doprowadzić do pożaru lub awarii sprzetu.

Aby uniknąć odbarwienia, do czyszczenia sterownika nie wolno używać benzyny, rozpuszczalnika ani chusteczek nasączanych substancjami chemicznymi. Aby wyczyścić sterownik, należy przetrzeć go miękka ściereczką zwilżoną łagodnym detergentem, wytrzeć detergent wilgotna ściereczka i zetrzeć do sucha sucha ściereczka.

Aby uniknąć uszkodzenia sterownika, należy go zabezpieczyć przed elektrycznościa statyczną.

Nazwy i funkcje elementów sterownika

Interfejs sterownika



1 Przycisk ZASILANIA

Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć urządzenie Lossnay.

2 Przycisk WYBIERZ

Naciśnij, aby zachować ustawienie.

3 Przycisk POWRÓT

Naciśnij, aby przejść do poprzedniego ekranu.

4 Przycisk MENU

Strona 15

Naciśnij, aby wyświetlić główne menu.

5 Podświetlany wyświetlacz

Zostaną wyświetlone ustawienia funkcji. Jeżeli podświetlenie jest wyłączone, naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje włączenie podświetlenia na pewien czas, zależny od ekranu.

Jeżeli podświetlenie jest wyłączone, naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje jedynie włączenie podświetlenia na pewien czas, nie wykonanie funkcji przycisku. (z wyjątkiem przycisku ZASILANIA)

6 Lampka Zasilania

Podczas pracy urządzenia lampka świeci na zielono. Podczas uruchamiania lub gdy wystąpi błąd, lampka miga. Działanie przycisków funkcyjnych jest różne w zależności od ekranu. Objaśnienie działania przycisków na danych ekranie pojawia się na dole wyświetlacza.

Jeżeli system jest centralnie sterowany, objaśnienie działania poszczególnych zablokowanych przycisków nie pojawi się.



⑦ Przycisk funkcyjny F1

Główne menu: Naciśnij, aby przesunąć kursor w dół.

8 Przycisk funkcyjny F2

Główny wyświetlacz: Naciśnij, aby zmienić prędkość wentylatora. Główne menu: Naciśnij, aby przesunąć

kursor w górę.

9 Przycisk funkcyjny F3

Główny wyświetlacz: Naciśnij, aby zmienić tryb wentylacji.

Główne menu:

Naciśnij, aby przejść do poprzedniej strony.

1 Przycisk funkcyjny F4

Główne menu: Naciśnij, aby przejść do następnej strony.

* Jeśli urządzenie LOSSNAY nie obsługuje danej funkcji lub jej użycie nie jest możliwe, nie są wyświetlane dotyczące jej informacje.

Nazwy i funkcje elementów sterownika

Wyświetlacz

* Ikony pokazane są w celach demonstracyjnych.



① Nazwa zdalnego sterownika

Nazwa Lossnay jest zawsze wyświetlana.

Clock (Zegar) Strona 17 (Patrz: instrukcja instalacji.)

Wyświetlany jest tu aktualny czas.

③ Prędkość wentylatora

Strona 13

Wyświetlone jest tu ustawienie prędkości wentylatora.

(4) Objaśnienie działania przycisków

Wyświetlane jest tu objaśnienie działania poszczególnych przycisków.

5 **O**

Pojawia się, gdy operacja Włącz/Wyłącz jest sterowana centralnie.

6

Pojawia się, gdy funkcja zerowania filtru jest sterowana centralnie.

7

Strona 33

Informuje o potrzebie konserwacji filtra i/lub rdzenia Lossnay.

8

Strona 24

Wyświetlana, gdy przyciski są zablokowane i/lub pomijana jest prędkość wentylatora.

90

Strona 18, 20

Wyświetlana, gdy włączona jest funkcja programatora czasowego włączenia/wyłączenia) (strona 18) lub programatora automatycznego wyłączenia (strona 20).



Strona 22

Pojawia się, gdy włączony jest programator tygodniowy.

Strona 12

Wyświetlana, gdy dostępna jest funkcja nocnego przewietrzania.

12 📡

Wyświetlana podczas wykonywania operacji w celu ochrony sprzętu.

13 25

Wyświetlana podczas wykonywania funkcji zasilania/wydechu lub podczas opóźnienia działania po uruchomieniu.

(14) Tryb wentylacji

Strona 13

Wskazuje ustawienie trybu wentylacji.



Wyświetlana podczas pracy zewnętrznego wentylatora.

16 **U**

Wyświetlana, gdy obsługa jest zablokowana przez zewnętrzne urządzenie.

Wyświetlana podczas pracy w trybie zewnętrznej wentylacji.

18 Temperatura

Wskazuje temperaturę zewnętrzną, temperaturę powrotną i temperaturę zasilania (wartość obliczona).

Wskazanie temperatury zewnętrznej miga, gdy temperatura wynosi 0 °C lub mniej albo 38 °C lub więcej. Wskazania temperatury powrotnej i temperatury zasilania (wartość obliczona) migają, gdy temperatura wynosi 8 °C lub mniej albo 38 °C lub więcej.

Większość ustawień (z wyjątkiem włączenia/wyłączenia, prędkości wentylatora i trybu wentylacji) można wybrać na ekranie menu. (Zob. str. 15.)

Przed rozpoczęciem pracy ze sterownikiem

Struktura menu




Główne funkcje

Włączenie/Wyłączenie zasilania

Obsługa za pomocą przycisków



Wyłącz



Naciśnij przycisk ZASILANIA. Lampka zasilania zaświeci się na zielono, urządzenie zacznie pracę.

C

Naciśnij ponownie przycisk ZASILANIA. Lampka ZASILANIA zgaśnie i urządzenie zakończy pracę.

Włączanie/wyłączanie zasilania podczas pracy w trybie Night-purge (nocnego przewietrzania

Obsługa za pomocą przycisków



Naciśnij przycisk ZASILANIA podczas pracy w trybie nocnego przewietrzania.

Ekran trybu nocnego przewietrzania zmieni się w ekran normalnego trybu obsługi.

Aby zatrzymać pracę, naciśnij ponownie przycisk ZASILANIA.

Lampka ZASILANIA zgaśnie i urządzenie zakończy pracę.

Nocne przewietrzanie jest uruchamiane automatycznie, gdy zostanie spełniony zadany warunek.

Aby uzyskać więcej informacji, należy się zapoznać z instrukcją instalacji urządzenia Lossnay.



. . .

Prędkość wentylatora

Lossnay

F1

F2

Auto adl # 🐼 Mode

F3

F4

ഗ

Obsługa za pomocą przycisków

Naciskanie przycisku F2 powoduje 12:00 Sun

przechodzenie przez prędkości wentylatora w następującej kolejności.



Obsługa tej funkcji nie jest możliwa w trybie zewnętrznego sterowania prędkością wentylatora.

Prędkość wentylatora, która jest pomijana zgodnie z ustawieniem funkcji pomijania wentylatora, nie jest wyświetlana (patrz strona 24).

Tryb wentylacji

Obsługa za pomocą przycisków



Naciskanie przycisku F3 powoduje przechodzenie przez tryb wentylacji w następującej kolejności.



Obsługa tej funkcji nie jest możliwa w trybie nocnego przewietrzania oraz w trybie zewnętrznej wentylacji.







Poruszanie się po menu

Lista menu głównego

Ustawienia i elementy wyświetlacza		Szczegóły ustawienia	Informacje na stronie
Timer (Programator czasowy)	On/Off timer (Programator Włącz/Wyłącz)	 Programowanie godziny włączania/wyłączania. Wartość godziny można ustawić krokowo co 5 minut. * Wymagane jest ustawienie zegara. 	18
	Auto-Off timer (Programator automatycznego wyłączania)	Ustawienie czasu automatycznego wyłączania. •Czas można ustawić w zakresie od 30 do 240 minut w krokach co 10 minut.	20
Weekly timer (Programator tygodniowy)		 Programowanie godzin włączania/wyłączania w tygodniu. Do każdego dnia można przypisać maksymalnie 8 schematów działania. * Wymagane jest ustawienie zegara. * Nie dotyczy, gdy włączony jest programator włączania/wyłączania. 	22
Restriction (Ograniczenia)	Blokada obsługi i pomijanie prędkości wentylatora	Możliwość zablokowania wybranych funkcji i pomijania wybranej prędkości wentylatora. •Zablokowanych funkcji nie można używać. •Nie można ustawić pomijanej prędkości wentylatora.	24
Filter information (Informacje o filtrach)		Kontrola stanu filtra i rdzenia Lossnay. •Znak czyszczenia można wyzerować.	33
Error information (Informacje o błędach)		 Sprawdzenie informacji o błędzie podczas wystąpienia błędu. Wyświetlone mogą zostać: kod błędu, źródło błędu, model urządzenia, numer seryjny oraz dane kontaktowe (numer telefonu dystrybutora). * Aby można było wyświetlać model urządzenia, numer seryjny oraz dane kontaktowe, należy je wcześniej wprowadzić. 	35
Initial setting (Ustawienia początkowe)	Clock (Zegar)	Ustawienie bieżącego czasu.	17
	Contrast (Kontrast)	Ustawienie kontrastu wyświetlacza.	26
	Language selection (Wybór języka)	Wybór odpowiedniego języka.	27
Service (Czynności obsługowe)	Initializing (Resetowanie)	Resetowanie zdalnego sterownika	29
	Function setting (Ustawienia funkcji)	Ustawianie funkcji poszczególnych urządzeń Lossnay.	31

Ograniczenia dla dodatkowego sterownika zdalnego



Poniższych ustawień nie można zmienić z dodatkowego sterownika zdalnego. Zmiany te mogą zostać wykonane za pomocą głównego sterownika zdalnego. Jako tytuł głównego menu sterownika zdalnego wyświetlana jest nazwa "Main" (Główne).

- Timer (Programator czasowy) (On/Off timer (Programator Włącz/Wyłącz), Auto-Off timer(programator aut. wyłączania))
- Weekly timer (Programator tygodniowy)

Poruszanie się po Main menu (Główne menu)

Obsługa za pomocą przycisków

Dostęp do Main menu (Główne menu)



Poruszanie się po menu

Zachowanie ustawień



Wybierz żądaną pozycję i naciśnij przycisk WYBIERZ.

Pojawi się ekran, na którym można zmienić wybraną pozycję.

Wyjście z ekranu Main menu (Główne menu)



Naciśnij przycisk POWRÓT, aby wyjść z Main menu (Główne menu) i wrócić do głównego ekranu.

Jeżeli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przez 10 minut, wyświetlacz automatycznie powróci do ekranu głównego. Niezapisane ustawienia zostaną utracone.

. Wyświetlanie nieobsługiwanych funkcji



Komunikat po lewej stronie jest wyświetlany, gdy użytkownik wybierze funkcję nieobsługiwaną przez model Lossnay.

Clock (Zegar)

Obsługa za pomocą przycisków



Timer (Programator czasowy)



On/Off timer (Programator Włącz/Wyłącz)

Obsługa za pomocą przycisków

Wybierz pozycję "Timer" (Programator czasowy) Main Main menu 1/2 Timer z głównego menu (patrz str. 15) i naciśnij Weekly timer przycisk WYBIERZ Restriction Filter information Error information On/Off timer (Programator Włącz/Wyłącz) nie Main display: 3 działa w następujących przypadkach: gdy funkcja 🔻 Cursor 🛕 📔 ┥ Page 🕨 programatora włączania/wyłączania jest wyłączona, podczas błędu, podczas kontroli (w menu serwisowym), podczas zdalnej diagnostyki sterownika, gdy zegar nie jest ustawiony, E1 F2 F3 F4 podczas ustawiania funkcji, gdy system jest centralnie sterowany (gdy obsługa funkcji (\mathbf{l}) właczania/wyłączania przy użyciu lokalnego sterownika zdalnego nie jest dozwolona). Zostaną wyświetlone bieżące ustawienia. Timer ▶ On/Off timer No Off 14:30 On 0:50 Repeat No Przesuń kursor na pozycję Programator Włącz/ Auto-off No Wyłącz i naciśnij przycisk WYBIERZ Stop in - min Setting display: V ▼ Cursor ▲ F3 F4 F1 F2 γh Pojawi się ekran, na którym można zmienić Time ▶ On/Off timer No / Yes ustawienia programatora. 0:50 On 14:30 Off No / Yes Repeat

Za pomocą przycisku F1 lub F2 wybierz żądaną pozycję spośród następujących: "On/ Off timer" (Programator Włącz/Wyłącz), "On" (Włącz), "Off" (Wyłącz) oraz "Repeat" (Powtórz).

Po uruchomieniu przez programator czasowy włączania, prędkość wentylatora i tryb wentylacji przejdą w stan ustawiony przed zakończeniem pracy.

Select: V

F1

•

▼ Cursor ▲

F2

Cursor

F4

(h)

F3



Auto

Mode

Fan

ekranie, gdy włączony jest programator czasowy włączania/wyłączania.

Timer (Programator czasowy)

Main P

Auto-Off timer (Programator automatycznego wyłączania)

Obsługa za pomocą przycisków

Przeidź do ekranu ustawień Timer Time (programatora czasowego). On/Off timer Yes On 0:50 Off 14:30 (Zob. str. 18.) Repeat Yes ▶ Auto-Off No Wybierz pozycję "Auto-Off" (Programator Stop in --- min automatycznego wyłączania) i naciśnij przycisk Setting display: WYBIERZ Cursor ▲ Auto-Off timer (Programator automatycznego wyłączania) nie działa w następujących przypadkach: E1 F2 F3 F4 gdy funkcja programatora automatycznego wyłączania jest wyłączona, podczas błędu, podczas kontroli (w menu serwisowym), podczas zdalnej diagnostyki sterownika, gdy zegar (I) nie iest ustawiony, podczas ustawiania funkcji, gdv system iest centralnie sterowany (gdy obsługa funkcji włączania/wyłączania przy użyciu lokalnego sterownika nie jest dozwolona) . 10.00 Zostana wyświetlone bieżące ustawienia. Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes Stop in 120 min Przesuń kursor na pozycję "Auto-Off" (Automatyczne wyłaczanie) lub "Stop in --- min" (Zatrzymaj za --- min) za pomoca przycisku F1 Select: 🗸 lub F2 . ▼ Cursor ▲ F4 F1 F2 F3 (1)Zmień ustawienie za pomocą przycisków F3 lub Auto-Off timer No/Yes F4. Auto-Off Stop in 120 min Auto-Off (Programator automatycznego wyłączania): No (wyłączony) / Yes (właczony) Select: 🗸 • Stop in --- min. (Wyłącz za --- min.): ▼ Cursor ▲ - Time Ustawienie programatora czasowego (programowalny zakres wynosi od 30 F1 F2 F₃ F4 do 240 minut, krokowo co 10 minut).





Ta ikona jest wyświetlana na głównym ekranie, gdy włączony jest programator automatycznego wyłączania.

Weekly timer (Programator tygodniowy)



Obsługa za pomocą przycisków



 Weekly timer
 1/2

 Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun
 2

 2

 3

 4

 4

 4

 4

 4

 5

 6
 day

 ▶
 Select

 Page

 F1
 F2

 F3
 F4

Weekly timer

▼ Cursor ▶ | − Content +

Weekly timer

Changes saved

8:30

20:00

22:00

F2

No.

Select: 🗸

F1

Thu

Off

F3

Thu

Pojawi się ekran z ustawieniami Weekly timer (Programator tygodniowy), wyświetlone zostaną aktualne ustawienia.

Do każdego dnia można przypisać maksymalnie 8 schematów działania.

Przesuń kursor na odpowiedni dzień tygodnia za pomocą przycisków F1 lub F2 i naciśnij przycisk F3, aby dokonać wyboru. (Można zaznaczyć kilka dni.)

Naciśnij przycisk WYBIERZ

Zostaną wyświetlone ustawienia schematów działania. Przesuń kursor za pomocą przycisku F1 na odpowiedni numer schematu działania.

Zmień ustawienia za pomocą przycisków F3 lub F4

- Godzina: ustawiana z dokładnością do 5 minut
 - * Naciśnij i przytrzymaj, aby przyspieszyć wyświetlanie liczb.
- On (Wł.)/Off (Wył.)/Night-purge (Nocne przewietrzanie)
- Prędkość wentylatora: dostępne opcje prędkości wentylatora podłączonego urządzenia Lossnay.

Uwaga:

ധ

1/2

F4

 (\mathbf{l})

On S.

 Urządzenie Lossnay rozpocznie pracę w tym samym trybie wentylacji co przed zatrzymaniem.

Jak ustawić planowane nocne przewietrzanie

<KROK 1>

Włącz funkcję Night-purge (Nocne przewietrzanie) i wybierz prędkość wentylatora podczas nocnego przewietrzania (Zapoznaj się z rozdziałem dotyczącym ustawiania funkcji w instrukcji instalacji urządzenia Lossnay).

<KROK 2>

Ustaw opcję "Night-purge schedule" (Zaplanowane nocne przewietrzanie) po opcji

"Off schedule" (Zaplanowane wyłączenie), jak pokazano na przykładzie po lewej stronie. Ustawienie wyłączenia jest niezbędne przed ustawieniem nocnego przewietrzania. W przeciwnym wypadku nocne przewietrzanie się nie uruchomi. Na przykład, konfiguracja pokazana po prawej stronie jest nieprawidłowa.

	Weekly t	imer	1/2
No. 1 2 3 4	8:30 22:00 :	Thu On	\$\$.
Select: ✓ ✓ Cursor ► — Content +			

Uwaga:

- Prędkość wentylatora można ustawić przy ustawianiu funkcji, ale nie można jej wybrać w opcji Weekly timer (Programator tygodniowy). Urządzenie Lossnay reaguje na zmiany prędkości wentylatora podczas nocnego przewietrzania.
- Jeśli funkcja nocnego przewietrzania nie jest włączona, urządzenie Lossnay nie będzie działało poprawnie, nawet w przypadku ustawienia programatora tygodniowego.
- Tryb nocnego przewietrzania ma zawsze pierwszeństwo przed trybem wentylacji.

Naciśnij przycisk WYBIERZ, aby zachować ustawienia. Pojawi się ekran z potwierdzeniem.

Poruszanie się po ekranach

 Powrót do zmiany ustawień/ekranu wyboru dnia tygodnia przycisk WYBIERZ

Day selection: 🗸

- Powrót do głównego menu
 - przycisk MENU
- Powrót do poprzedniego ekranu
 przycisk POWRÓT

Weekly timer (Programator tygodniowy)



Ta ikona jest wyświetlana na głównym ekranie, jeśli obecnie jest ustawiony programator tygodniowy.

Main

Ikona nie zostanie wyświetlona, gdy timer funkcji "On/Off" jest włączony lub gdy system sterowany jest centralnie (obsługa funkcji "Timer" z lokalnego pilota jest niedozwolona).

Restriction (Ograniczenia)

Funkcja blokady działania i pomijania predkości wentylatora

Main menu

🗸 Cursor 🔺 📔 🖌 Page 🕨

Restriction Operation locked

Fan

F2

F3

No

1/2

F4

F4

(1)

Obsługa za pomocą przycisków

Main

F1

On/Off

Setting display:

Mode Fan speed 1 2 3 4

Timer

Weekly timer

▶ Restriction Filter information Error information Main display: 3 Aby włączyć funkcję blokady działania i/lub funkcję pomijania prędkości wentylatora, ustaw opcję "Operation locked" (Blokada działania) na "Yes" (Tak).

Wybierz pozycję "Restriction" (Ograniczenia) z głównego menu (patrz str. 15) i naciśnij przycisk WYBIERZ.

Przejdź do ekranu z ustawieniami Restriction (ograniczeń).

Naciśnij przycisk WYBIERZ



Restriction 1/2 Operation locked No / Yes On/Off -/ Locked Fan -/ Locked Mode -/ Locked Select: ✓ Versor ▲	Pojawi się ekran, na którym można dokonać zmian funkcji blokady działania. Za pomocą przycisku F1 lub F2 przesuń kursor na żądaną pozycję spośród następujących: <strona 1="" 2=""> Operation locked (Blokada działania)</strona>
Restriction 2/2 ▶ Fan speed 1 -/Skipped Fan speed 2 JSkipped Fan speed 3 -/Skipped Fan speed 4 JSkipped	On/Off (Włącz/Wyłącz) Fan (Wentylator) Mode (Tryb) <strona 2=""> Fan speed 1 (Prędkość wentylatora 1)</strona>
Select: ✓ Cursor ▲	Fan speed 2 (Prędkość wentylatora 2) Fan speed 3 (Prędkość wentylatora 3) Fan speed 4 (Prędkość wentylatora 4)
F1 F2 F3 F4	Zmień ustawienia za pomocą przycisków F3 lub F4. <strona 1="" 2=""> Blokada działania: No (Nie) – wyłączona / Yes</strona>
) (Tak) – włączona Włącz/Wyłącz: Funkcja Włącz/Wyłącz Wentylator: Ustawienie prędkości wentylatora Tryb: Ustawienie trybu wentylacji
Restriction ▶ Operation locked Yes On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Changes saved Main menu:	<strona 2=""> Prędkość wentylatora 1: pomijanie lub nie Prędkość wentylatora 2: pomijanie lub nie Prędkość wentylatora 3: pomijanie lub nie Prędkość wentylatora 4: pomijanie lub nie Naciśnij przycisk WYBIERZ, aby zachować ustawienia. Pojawi się ekran z potwierdzeniem.</strona>
	Poruszanie się po ekranach • Powrót do Main menu (Główne menu) przycisk MENU
	Powrót do poprzedniego ekranu przycisk POWRÓT



Ta ikona jest wyświetlana na głównym ekranie, gdy włączona jest funkcja blokady działania.

.

Objaśnienia związane z zablokowanymi funkcjami zostaną ukryte.

(Gdy tryb wentylacji jest zablokowany)

Contrast (Kontrast)

Obsługa za pomocą przycisków



Language selection (Wybór języka)

Opis funkcji

2

Opcja wyboru języka. Dostępne języki to: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, portugalski, szwedzki oraz rosyjski.





2/2

Przesuń kursor na pozycję "Language selection" (Wybór języka) za pomocą przycisków F1 lub F2 i naciśnij przycisk WYBIERZ.



Initial setting menu

_anguage selection (Wybór języka)





Initializing (Resetowanie)



Opis funkcji

lstnieje możliwość zresetowania zdalnego sterownika w celu przywrócenia domyślnych ustawień fabrycznych.

Zresetowane zostają następujące ustawienia:

Timer (Programator czasowy), Weekly timer (Programator tygodniowy), Operation locked (Blokada działania), Main/Sub (Główny/dodatkowy), Clock (Zegar), Contrast (Kontrast), Display details (Szczegóły wyświetlacza), dane wprowadzone w polach Model name (Nazwa modelu), Serial No. (Nr seryjny) i Dealer information (Dane sprzedawcy), Error history (Historia błędów), Administrator password (Hasło administratora), Maintenance password (Hasło obsługi), Language selection (Wybór języka)

Zresetowanie zdalnego sterownika automatycznie powoduje jego ponowne uruchomienie.



Initializing (Resetowanie)



Wybierz przycisk "OK" za pomocą przycisku F4.

.

Po przeprowadzeniu resetowania automatycznie następuje ponowne uruchomienie zdalnego sterownika.

Function setting (Ustawienia funkcji)

Opis funkcji

Zdalny sterownik umożliwia konfigurowanie funkcji urządzenia Lossnay zgodnie z potrzebami.

- Zapoznaj się z instrukcją instalacji urządzenia Lossnay, która zawiera informacje dotyczące ustawień fabrycznych urządzeń Lossnay, numerów ustawień funkcji oraz wartości ustawień.
- Zmieniając ustawienia funkcji urządzenia Lossnay, zapisuj wszystkie dokonane zmiany, aby śledzić ustawienia.

Obsługa za pomocą przycisków





Wybierz "Function setting" (Ustawienia funkcji) z ekranu Service menu (Menu serwisowe) i naciśnij przycisk WYBIERZ.

OFF

Function setting (Ustawienia funkcji)



Zostanie wyświetlony ekran "Function Setting". Naciskaj klawisz F1 lub F2, aby przestawić kursor na jedno z poniższych ustawień: "M-NET address", numer "function setting" lub wartość ustawienia. Następnie naciskaj klawisz F3 lub F4, aby zmienić ustawienia na pożądane wartości.

OFF

Po zakończeniu regulacji ustawień naciśnij klawisz WYBIERZ.

Pojawi się ekran informujący o przesyłaniu informacji dotyczących ustawień.

Aby sprawdzić bieżące ustawienia danego urządzenia, wpisz ustawienia dla jego adresu "M-NET adress" oraz numer "function setting", potem wybierz "Conf" dla "Function", a następnie naciśnij klawisz <u>WYBIERZ</u>. Pojawi się ekran informujący o wyszukiwaniu ustawień. Po zakończeniu wyszukiwania pojawią się

ustawienia bieżące.

Po zakończeniu wysyłania informacji o ustawieniach pojawi się informujący o tym ekran.

Aby dokonać regulacji dodatkowych ustawień, naciśnij klawisz POWRÓT, aby powrócić do ekranu pokazanego w kroku 3 powyżej. Ustaw numery funkcji dla pozostałych urządzeń Lossnay, postępując zgodnie z tą samą procedurą.

Poruszanie się po ekranach		
 Powrót do ekranu menu serwisowego 		
przycisk MENU		
Powrót do poprzedniego ekranu przycisk POWRÓT		



Obsługa

Filter information (Informacje o filtrach)



Ta ikona jest wyświetlana na głównym ekranie, gdy zachodzi potrzeba oczyszczenia filtra i/lub rdzenia Lossnay.

Gdy pojawi się ten symbol, oczyść lub wymień filtr i/lub rdzeń Lossnay. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji instalacji urządzenia Lossnay.

Obsługa za pomocą przycisków



Wybierz pozycję "Filter information" (Informacje o filtrach) na ekranie Main menu (Główne menu) (zob. str. 15) i naciśnij przycisk WYBIERZ.

2



Naciśnij przycisk F4, aby skasować znak czyszczenia.

Informacje dotyczące czyszczenia filtra i/ lub rdzenia Lossnay znajdują się w instrukcji instalacji urządzenia Lossnay.

Filter information (Informacje o filtrach)





Jeżeli na głównym ekranie wyświetlana jest ikona , oznacza to, że system jest centralnie sterowany i nie można wyzerować wskaźnika czyszczenia.

Jeżeli podłączone są dwa lub więcej urządzeń Lossnay, terminy czyszczenia dla każdego z nich mogą być inne.

Gdy nadejdzie termin czyszczenia filtra i/lub rdzenia Lossnay głównego urządzenia, zostanie wyświetlona ikona

Po wyzerowaniu znak czyszczenia., łączny czas pracy wszystkich jednostek zostanie wyzerowany.

Ikona **[]]** jest wyświetlana po upływie określonego czasu działania, w oparciu o założenie, że urządzenia Lossnay są zainstalowane w miejscu o standardowej jakości powietrza. Jakość powietrza może wpływać na konieczność częstszego czyszczenia filtra i/lub rdzenia Lossnay.

Łączny czas pracy, po którym filtr i/lub rdzeń Lossnay wymaga czyszczenia, zależy od modelu.

Rozwiązywanie problemów

Error information (Informacje o błędach)

Gdy wystąpi błąd, zostanie wyświetlony poniższy ekran. Sprawdź stan błędu, zatrzymaj działanie i skonsultuj się z dystrybutorem

Obsługa za pomocą przycisków



Rozwiązywanie problemów

Error information (Informacje o błędach)



Sprawdzanie informacji o błędach



Gdy nie występuje żaden błąd, stronę 2/2 informacji o błędach (zob. str. 35) można wyświetlić poprzez wybranie opcji "Error information" (Informacje o błędach) na ekranie Main menu (Główne menu) (patrz str. 15). Na tym ekranie nie można wyzerować błędów.

..................

Dane techniczne

Dane techniczne sterownika

	Dane techniczne
Wymiary urządzenia	120(S) x 120(W) x 19(G) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 cala)
	(bez części wystających)
Ciężar netto	0,25 kg (9/16 lb.)
Nominalne napięcie zasilania	12 VDC (dostarczane z urządzeń Lossnay)
Zużycie energii	0,3 W
Środowisko pracy	Temperatura 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
	Wilgotność względna 30 ~ 90% (bez kondensacji)
Materiał	Panel: PMMA
	Korpus: PC + ABS



Daljinski upravljalnik Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Navodila za uporabo



Slovenščina

Za pravilno uporabo izdelka predhodno dobro preberite navodila v priročniku. Shranite si jih za prihodnjo uporabo.

Poskrbite, da bodo morebitni prihodnji uporabniki prejeli ta navodila in to zgoščenko.

Za varno in pravilno delovanje daljinskega upravljalnika ga morajo namestiti izurjeni tehniki.

Lastnosti izdelka

Lastnost 1

Velik, lahko berljiv prikaz



Lastnost 3

Veliki gumbi, ki jih zlahka pritisnete

Gumbi so urejeni glede na uporabo, tako da omogočajo intuitivno navigacijo.

Pogosto uporabljeni gumbi so večji kot ostali, tako da se izognete nenamernemu pritiskanju drugih gumbov.



Vsebina

Varnostni ukrepi	. 4
Imena in delovanje delov upravljalnika	. 6
Vmesnik upravljalnika Prikaz	6 8
Preberite pred uporabo upravljalnika	10
Struktura menijev Razlage ikon	10 11
Osnovno delovanje	12
Vklop/Izklop Vklop/Izklop med postopkom Night-purge (nočnega splakovanja) Hitrost ventilatorja Način ventilacije	12 12 13 13
Navigacija skozi meni	14
Seznam v glavnem meniju Omejitve za podrejeni daljinski upravljalnik Navigacija po Main menu (glavnem meniju)	14 14 15
Delovanje upravljalnika-nastavljanje možnosti	17
Clock (Ura) Timer (Programska ura) (On/Off timer (Programska ura za vklop/izklop)) (Auto-Off timer (programska ura za samodejni izklop)) Weekly timer (Tedenska programska ura) Restriction (Omejitev) Contrast (Kontrast) Language selection (Izbira jezika) Initializing (Inicializacija) Function setting (Nastavitev funkcij)	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Vzdrževanje	33
Filter information (Podatki o filtru)	33
Odpravljanje težav	35
Error information (Podatki o napakah)	35
Specifikacije	38

Varnostni ukrepi

- Pred uporabo pozorno preberite varnostne ukrepe, navedene v nadaljevanju.
- Te varnostne ukrepe dosledno upoštevajte, da zagotovite varnost.

	Označuje nevarnost smrti ali resnih telesnih poškodb.
A PAZLJIVO	Označuje nevarnost resnih telesnih poškodb ali poškodb opreme.

- · Ko preberete ta navodila, jih predajte končnemu uporabniku za uporabo v prihodnje.
- Ta navodila shranite in jih po potrebi uporabite. Ta navodila morajo biti na voljo osebam, ki popravljajo ali premeščajo upravljalnik. Poskrbite, da bodo morebitni prihodnji uporabniki prejeli ta navodila.

Splošni varnostni ukrepi

Naprave ne montirajte na mesto, kjer so prisotne velike količine olja, pare, organskih topil ali korozivnih plinov, kot je žvepleni plin, ali kjer so pogosto v uporabi kisle/ alkalne raztopine ali razpršila. Te snovi lahko ogrožajo pravilno delovanje naprave ali povzročijo korozijo nekaterih komponent, kar lahko privede do električnega udara, nepravilnosti v delovanju, dima ali ognja.

Upravljalnika ne umivajte z vodo ali drugimi tekočinami, da zmanjšate tveganje kratkega stika, uhajanja električnega toka, električnega udara, motenj v delovanju, dima ali ognja.

Ne uporabljajte stikal/gumbov in se ne dotikajte električnih delov naprave z mokrimi dlanmi, da zmanjšate tveganje električnega udara, motenj v delovanju, dima ali ognja.

Če enoto razkužite z alkoholom, dobro prezračite sobo. Saj lahko hlapi alkohola okoli enote povzročijo požar ali eksplozijo, ko prižgete enoto. Pred razprševanjem kemičnih snovi v neposredni bližini upravljalnika ustavite njegovo delovanje in ga pokrijte, da zmanjšate tveganje telesnih poškodb ali električnega udara.

Pred čiščenjem, vzdrževanjem ali pregledovanjem upravljalnika ustavite njegovo delovanje in izklopite električno napajanje, da zmanjšate tveganje telesnih poškodb ali električnega udara.

Če zaznate kaj nenavadnega (npr. vonj po zažganem) ustavite delovanje, izključite napajanje in se posvetujte s prodajalcem. Nadaljevanje z uporabo izdelka lahko privede do električnega udara, okvar ali požara.

Pravilno namestite vse pokrove, da vlaga in prah ne bosta prodirala v upravljalnik. Prah in voda lahko povzročita električni udar, dim ali ogenj.

A PAZLJIVO

V neposredni bližini upravljalnika ne nameščajte gorljivih materialov in ne uporabljajte gorljivih razpršil, da zmanjšate tveganje ognja ali eksplozije.

Ne razpršujte insekticidov ali drugih gorljivih razpršil neposredno na upravljalnik, da zmanjšate tveganje poškodb upravljalnika. Za zmanjševanje nevarnosti onesnaževanja okolja, stopite v stik s pooblaščenim uradom za pravilno odstranitev daljinskega upravljalnika.

Plošče na dotik ali gumbov se ne dotikajte z ostrimi ali koničastimi predmeti, da zmanjšate tveganje električnega udara ali motenj v delovanju. Ne dotikajte se ostrih robov določenih delov naprave, da zmanjšate tveganje telesnih poškodb ali električnega udara.

Steklenih delov ne izpostavljajte prevelikim obremenitvam, da preprečite telesne poškodbe zaradi zlomljenega stekla.

Pri izvajanju del na upravljalniku nosite zaščitna oblačila, da zmanjšate tveganje.

Varnostni ukrepi pri premeščanju ali popravljanju upravljalnika

Upravljalnik sme popravljati ali premeščati le ustrezno usposobljeno osebje. Upravljalnika ne razstavljajte ali spreminjajte.

Nepravilna montaža ali popravilo lahko povzročita telesne poškodbe, električni udar ali ogenj.

A PAZLJIVO

Ne dotikajte se plošče s tiskanim vezjem z orodji ali rokami in poskrbite, da se na njej ne bo nabiral prah, da zmanjšate tveganje kratkega stika, električnega udara, ognja ali motenj v delovanju.

Dodatni varnostni ukrepi

Za montažo, pregledovanje in popravilo upravljalnika uporabljajte ustrezno orodje, da ne boste poškodovali upravljalnika.

Upravljalnik je zasnovan izključno za uporabo z enoto Lossnay izdelovalca Mitsubishi Electric. Uporaba tega upravljalnika za druge sisteme ali za druge namene lahko povzroči motnje v delovanju.

Ne vlecite ali zvijajte komunikacijske kable. Vlečenje ali zvijanje kabla lahko povzroči požar ali okvaro opreme. Za čiščenje upravljalnika ne uporabljajte benzena, razredčil ali krpe, prepojene s kemičnimi snovmi, da preprečite razbarvanje. Za čiščenje upravljalnika uporabljajte mehko krpo, namočeno v vodo z blagim detergentom, nato odstranite detergent z mokro krpo, na koncu pa obrišite preostalo vodo s suho krpo.

Zagotovite zaščito pred statično elektriko, da preprečite poškodbe upravljalnika.

Imena in delovanje delov upravljalnika

Vmesnik upravljalnika



1 gumb VKLOP/IZKLOP

Pritisnite za VKLOP/IZKLOP enote Lossnay.

2 gumb za IZBIRO

Pritisnite za shranitev nastavitve.

3 gumb za POVRATEK

Pritisnite za povratek na prej nji zaslon.

④ gumb MENI

Stran 15

Pritisnite za priklic glavnega menija.

5 Osvetljen LCD

Pokazale se bodo nastavitve delovanja. Če je osvetlitev zaslona izključena, pritisk na katerikoli gumb vključi osvetlitev, ki ostane prižgana za določen čas, odvisno od zaslona.

Ko je osvetlitev ugasnjena, pritisk na gumb prižge osvetlitev in ne izvede funkcije gumba. (razen gumba za VKLOP/IZKLOP)

6 Iuč VKLOP/IZKLOP

Ta lučka gori zeleno, ko enota deluje. Utripa, ko se zaganja daljinski upravljalnik, ali ko je prišlo do napake. Delovanje funkcijskih gumbov je odvisno od zaslona. Poglejte si vodiča za delovanje gumbov na dnu LCD zaslona za možnosti, ki so na voljo na danem zaslonu.

Če je sistem nadzorovan centralno, se vodič za delovanje gumbov ne bo pokazalo za zaklenjene gumbe.



⑦ Funkcijski gumb F1

Glavni meni: Pritisnite za premik kazalca dol.

8 Funkcijski gumb F2

Glavni prikaz: Pritisnite za spremembo hitrosti ventilatorja.

Glavni meni: Pritisnite za premik kazalca gor.

9 Funkcijski gumb F3

Glavni prikaz: Pritisnite za spremembo načina ventilacije.

Glavni meni: Pritisnite za povratek na prejšnjo stran.

1 Funkcijski gumb F4

Glavni meni: Pritisnite za premik na naslednjo stran.

* Če enota LOSSNAY nima funkcije ali delovanje ni možno, vodič za delovanje ni prikazan.

Imena in delovanje delov upravljalnika

Prikaz

* Vse ikone so prikazane za razlago.


① Ime daljinskega upravljalnika

Enota Lossnay je vedno prikazana.

Clock (Ura) Stran 17 (Poglejte si navodila za namestitev.)

Tu je prikazan trenuten čas.

③ Hitrost ventilatorja Stran 13

Tu je prikazana nastavitev hitrosti ventilatorja.

④ Button function guide (Vodič za funkcije gumbov)

Tukaj so prikazane funkcije ustreznih gumbov.

5 **O**

Se pokaže, ko je delovanje VKLOPA/IZKLOPA centralno nadzorovano.

6

Se pokaže, ko je možnost ponastavitve filtra centralno nadzorovana.

7

Stran 33

Označuje, kdaj je potrebno zamenjati filter oz. jedro enote Lossnay zaradi vzdrževanja.

8

Stran 24

Se pokaže, ko so gumbi zaklenjeni oz. hitrost ventilatorja preskočena.



Stran 18, 20

Se prikaže, ko je omogočena možnost vklop/ izklop programske ure »On/Off timer« (Stran 18) ali samodejni izklop programske ure »Auto-off« (Stran 20).



Stran 22

Se pokaže, ko je tedenska programska ura vključena.



Stran 12

Se pokaže, ko je na voljo funkcija za nočno splakovanje.

12 📡

Se pokaže, ko se izvaja postopek za zaščito opreme.

13 **O**

Se pokaže, ko se izvaja funkcija električnega napajanja/odvajanja ali zakasnitev delovanja ob začetku delovanja.

(14) Način ventilacije

Stran 13

Označuje nastavitev načina ventilacije.



Se pokaže ob uravnavanju hitrosti zunanjega ventilatorja.

Se pokaže, ko je delovanje spojeno z zunanji enoto.



Se pokaže ob delovanju načina zunanje ventilacije.

18 Temperatura

Prikazuje zunanjo temperaturo, povratno temperaturo in dovodno temperaturo (izračunana vrednost).

Indikator zunanje temperature utripa pri 0 °C ali nižje oz. 38 °C ali višje. Indikatorja za povratno temperaturo in dovodno temperaturo (izračunana vrednost) utripata pri 8 °C ali nižje oz. 38 °C ali višje.

Večino nastavitev (razen načinov VKLOP/IZKLOP, hitrost ventilatorja, ventilacije) lahko izberete na zaslonu z menijem. (Glejte stran 15.)

Preberite pred uporabo upravljalnika

Struktura menijev



Razlage ikon

Delovanje upravljalnika

Timer (Programska ura)

Tabela spodaj povzame kvadratne ikone, ki so uporabljene v tem priročniku.

Р	Za spremembe nastavitev je treba vnesti uporabniško geslo skrbnika ali serviserja na zaslonu za vnos gesla. Vse nastavitve morajo prestati ta postopek.		Main	
	Timer Enter administrator password 8888 Select: ✓	F1: Pritisnit F2: Pritisnit F3: Pritisnit F4: Pritisnit *Sprememb če vnesete	te za premik kazalca levo. te za premik kazalca desno. te za zmanjšanje vrednosti za 1. te za povišanje vrednosti za 1. ne boste mogli opraviti, razen e pravilno geslo.	Nakazuje spremembe, ki jih lahko opravite samo z glavnim daljinskim upravljalnikom.
ON	Nakazuje nastavitve, ki jih lahko spremenite samo, ko enote delujejo.	OFF	Nakazuje nastavitev, ki jih la spremenite samo, ko enote	ahko ne delujejo.
Ð	Nakazuje nastavitve, ki jih lahko spremenite samo, ko enote delujejo v načinu nočnega splakovanja.	Ø	Nakazuje možnosti, ki niso i so gumbi zaklenjeni, ali ko j centralno nadzorovan.	na voljo, ko e sistem

Main

Osnovno delovanje

Vklop/Izklop

Ø

VKLJUČENO



Pritisnite gumb za VKLOP/IZKLOP. Lučka za VKLOP/IZKLOP se bo zasvetila zeleno in naprava bo začela delovati.

IZKLJUČENO



Znova pritisnite gumb za VKLOP/IZKLOP. Lučka za VKLOP/IZKLOP se bo izključila in naprava bo prenehala delovati.

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Vklop/lzklop med postopkom Night-purge (nočnega splakovanja

Delovanje gumbov



Pritisnite gumb VKLOP/IZKLOP med delovanjem nočnega splakovanja.

Zaslon za nočno splakovanje nadomesti zaslon običajnega delovanja.

Če želite zaustaviti delovanje, ponovno pritisnite gumb VKLOP/IZKLOP

Lučka za VKLOP/IZKLOP se bo izključila in naprava bo prenehala delovati.

Ko je nastavljen pogoj izpolnjen, se delovanje nočnega splakovanja zažene samodejno. Za več informacij, glejte navodila za namestitev enote Lossnay.

Hitrost ventilatorja

-

Delovanje gumbov

. . .





Pritisnite F2, da spremenite hitrost ventilatorja v sledečem vrstnem redu.



Delovanje ni možno med spreminjanjem hitrosti zunanjega ventilatorja.

Hitrost ventilatorja, ki se preskoči zaradi nastavitve preskoka ventilatorja, ni prikazana (glejte stran 24).

Način ventilacije

Delovanje gumbov





Pritisnite F3, da spremenite način ventilacije v sledečem vrstnem redu.



Delovanje ni možno med delovanjem nočnega splakovanja in delovanja načina za zunanjo ventilacijo.



Navigacija skozi meni

Seznam v glavnem meniju

Vnosi v nastavitvah in prikazu		Podrobnosti nastavitev	
Timer (Programska ura) On/Off time (Programska ur za vklop/izklop)		Uporabite za nastavitev časa vklopa/izklopa delovanja. •Čas lahko nastavite v 5 minutnih korakih. * Nastavitev ure je potrebna.	18
	Auto-Off timer (Programska ura za samodejni izklop)	Uporabite za nastavitev samodejnega izklopa. •Cas lahko nastavite v vrednosti od 30 do 240 v 10 minutnih korakih.	20
Weekly time (Tedenska p ura)	r rogramska	Uporabite za nastavitev tedenskega časa vklopa/izklopa delovanja. •Za vsak dan lahko določite do osem vzorcev delovanja. * Nastavitev ure je potrebna. * Ne velja, če je vključena programska ura za vklop/izklop.	22
Restriction (Omejitev)	Lestriction Zaklep delovanja Z njim zaklenete izbrane funkcije in preskočite izbrane hitrosti ventilatorja. Omejitev) in preskok hitrosti •Zaklenjenih možnosti ni mogoče uporabiti. •Preskočenih hitrosti ventilatorja ni možno uporabiti. •Preskočenih hitrosti ventilatorja ni možno uporabiti.		24
Filter information (Podatki o filtru)		Z njimi preverite status filtra in jedra enote Lossnay. •Znak čiščenja lahko ponastavite.	33
Error information (Podatki o napakah)		 Z njimi preverite podatke o napakah, ko pride do napake. Koda napake, vir napake, model enote, proizvodna š tevilka, podatki za stik (telefonska številka prodajalca) so lahko prikazani. * Model enote, proizvodno številko in podatke za stik je potrebno vnesti vnaprej, če hočete, da se prikažejo. 	35
Initial	Clock (Ura)	Uporabite za nastavitev trenutnega časa.	17
setting (Prvotna nastavitev)	Contrast (Kontrast)	Z njim nastavite kontrast zaslona.	26
	Language selection (Izbira jezika)	Z njo izberete želeni jezik.	27
Service (Servis)	Initializing (Inicializacija)	Z njo inicializirate daljinski upravljalnik	29
	Function setting (Nastavitev funkcij)	Z njo nastavite funkcije posamezne enote Lossnay	31

Omejitve za podrejeni daljinski upravljalnik



Sledečih sprememb ne morete opraviti s podrejenim daljinskim upravljalnikom. Te spremembe opravite z glavnim daljinskim upravljalnikom. »Main« (Glavni) je prikazano na naslovu glavnega menija na glavnem daljinskem upravljalniku.

•Timer (Programska ura) (On/Off timer, Auto-Off timer (Programska ura za vklop/izklop in samodejni izklop)) •Weekly timer (Tedenska programska ura)

Navigacija po Main menu (glavnem meniju)

Delovanje gumbov

Dostop do Main menu (glavnega menija)



Navigacija skozi meni

Shranjevanje nastavitev



Izberite želeni vnos in pritisnite gumb za IZBIRO.

Prikazal se bo zaslon za nastavitev izbranega vnosa.

Izhod iz zaslona Main menu (glavnega menija)



Pritisnite gumb POVRATEK za izhod iz Main menu (glavnega menija) in povratek na glavni prikaz.

Če se v 10 minutah ne dotaknete nobenega gumba, se zaslon samodejno povrne na glavni prikaz. Vse nastavitve, ki niso bile shranjene, bodo izgubljene.

Prikaz nepodprtih možnosti

.



Sporočilo na levi se bo pokazalo, če uporabnik izbere možnost, ki je ne podpira ta model enote Lossnay.

Clock (Ura)

Delovanje gumbov



Timer (Programska ura)



On/Off timer (Programska ura za vklop/izklop)

Delovanje gumbov







e se bo pokazalo na glavnem prikazu, ko je vključena programska ura za vklop/izklop(On/Off timer).

Timer (Programska ura)

Stop in

Select: 🗸

F1

Auto-Off

Stop in

Select: 🗸

F1

▼ Cursor ▲

F2

120 min

Auto-Off timer

120 min

No/Yes

— Time +

F4

F3

F2

F3

F4

(I)

Auto-Off timer (Programska ura za samodejni izklop)

Delovanje gumbov

Prikaže zaslon za nastavitev Timer setting (programske ure). Timer On/Off timer Yes (Glejte stran 18.) On 0:50 Off 14:30 Repeat Yes Izberite »Auto-Off« (Samodeini izklop) in pritisnite gumb za ▶ Auto-Off No IZBIRO Stop in --- min Setting display: Cursor ▲ Auto-Off timer (Programska ura za samodejni izklop) ne bo delovala v sledečih primerih: ko je Auto-Off timer (Programska ura za samodejni izklop) izključena, med napako, med preverjanjem (v servisnem meniju), med testnim F1 F2 F3 F4 zagonom), med diagnozo daljinskega upravljalnika, ko ura ni nastavljena, med nastavljanjem funkcij, ko je sistem centralno (I) upravljan (kadar je prepovedano delovanje vklop/izklop »On/ Off« ali programske ure »Timer« na lokalnem upravljalniku). Pokazale se bodo trenutne nastavitve. 2 Auto-Off timer ▶ Auto-Off No/Yes

Premaknite kazalec na »Auto-Off« (Samodejni izklop) ali »Stop in --- min« (Ustavi v --- min) z gumboma F1 ali F2.

Main

Zamenjajte nastavitve z gumboma F3 ali F4 .

- Auto-Off (Samodejni izklop): No (izklop)/Yes (vklop)
- Stop in --- min (Ustavi v --- min): Nastavitev programske ure (Nastavljiv razpon je 30 do 240 minut v 10

minutnih korakih)



Auto

21

Weekly timer (Tedenska programska ura)



Delovanje gumbov





Weekly timer (Tedenska programska ura)



se bo pokazalo na glavnem prikazu, če obstaja nastavitev tedenske programske ure za trenutni dan.

Main

Ikona ne bo prikazana, kadar je omogočen vklop/izklop programske ure »On/Off« ali kadar je sistem krmiljen centralno (Funkcija programske ure »Timer« na lokalnem daljinskem upravljalniku je prepovedana).

Restriction (Omejitev)



Zaklep delovanja in funkcija preskoka hitrosti ventilatorja

za vklop možnosti zaklepa delovanja oz. funkcije preskoka hitrosti ventilatorja nastavite »Operation locked« (Zaklep delovanja) na »Yes« (Da).

Delovanje gumbov



5

Batriction 1/2 • Operation locked No / Yes On/Off _/Locked Node _/Locked Mode _/Locked Mode _/Locked Select: ✓ • Cursor ▲ Cursor ► • Fan speed 1 - Skipped Fan speed 2 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped Fan speed 4 • Skipped • Cursor ▲ Cursor ► • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Prikazal se bo zaslon z nastavitvami za zaklep delovanja. Premaknite kazalec na želeni vnos z gumboma F1ali F2 pri naslednjih vnosih <stran 1="" 2=""> Operation lock (Zaklep delovanja) On/Off (Vklop/izklop): Fan (Ventilator) Mode (Način) <stran 2=""> Fan speed 1 (Hitrost ventilatorja 1) Fan speed 2 (Hitrost ventilatorja 2) Fan speed 3 (Hitrost ventilatorja 3) Fan speed 4 (Hitrost ventilatorja 3) Fan speed 4 (Hitrost ventilatorja 4) Zamenjajte nastavitve z gumboma F3 ali F4 . <stran 1="" 2=""> Operation locked (Zaklep delovanja): No (izklop) / Yes (vklop) On/Off (Vklop/izklop): On/Off operation (Delovanje vklop/izklop) Ventilator: nastavitev hitrosti ventilatorja Mode (Način): nastavitev načina ventilacije <stran 2=""></stran></stran></stran></stran>
Fan speed 3 -/Skipped	Fan speed 1 (Hitrost ventilatoria 1)
Fan speed 4 Skipped	Ean speed 2 (Hitrost ventilatoria 2)
Select: ✓	Fan speed 3 (Hitrost ventilatoria 3)
▼ Cursor ▲	Fan speed 4 (Hitrost ventilatoria 4)
	Zameniaite nastavitve z gumboma F3 ali F4 .
	<stran 1="" 2=""></stran>
FI F2 F3 F4	Operation locked (Zaklep delovanja): No (izklop) / Yes
	(vklop) On/Off (Vklop/izklop): On/Off operation (Delovanje vklop/izklop)
	Ventilator: nastavitev hitrosti ventilatorja "-" / "Locked"
	Mode (Način): nastavitev načina ventilacije (Zaklenjeno)
Restriction	<stran 2=""></stran>
▶ Operation locked Yes	Hitrost ventilatorja 1: preskoci ali ne
On/Off Fan Mode	Hitrost ventilatoria 2: preskoči ali ne "-" / "Skipped"
Fan speed 1 2 3 4	Hitrost ventilatoria 4: preskoči ali ne
Main menu: 🗐	Britianita gumb za IZBIRO za obranitav postavitva
	Prikazal se bo zaslon za potrditev
	• Za povratek na Main menu (davni meni)
	gumb za MENI
	• Za povratek na preišnii zaslon
	gumb za POVRATEK



se bo pokazalo na glavnem prikazu, ko je vključena možnost zaklepa delovanja.

Vodič za delovanje, ki odgovarja zaklenjeni možnosti ne bo deloval.

(Ko je način ventilacije zaklenjen)

Contrast (Kontrast)

Delovanje gumbov



Language selection (Izbira jezika)

Opisi funkcij

Lahko je nastavljen želeni jezik. Jezikovne možnosti so Angleščina, Francoščina, Nemščina, Španščina, Italijanščina, Portugalščina, Švedščina in Ruščina.

. . . .

Delovanje gumbov



Izberite »Initial setting« (Začetna nastavitev) v Main menu (glavnem meniju) (glejte stran 15), in pritisnite gumb za IZBIRO.



Premaknite kazalec na »Language selection« (Izbira jezika) z gumboma F1 ali F2 in pritisnite gumb za IZBIRO.

_anguage selection (Izbira jezika)



Initializing (Inicializacija)



Opisi funkcij

Daljinski upravljalnik lahko inicializirate, da jo obnovi na privzeto tovarniško stanje. Inicializirane so naslednje nastavitve.

Timer (programska ura), Weekly timer (tedenska programa ura), Operation locked (zaklep delovanja), Main/Sub (glavni/podrejeni), Clock (ura), Contrast (kontrast), Display details (podrobnosti prikaza), Model name input (vnos imena modela), Serial No. input (vnos serijske številke), Dealer information input (vnos informacij prodajalca), Error history (zgodovina napak), Administrator password (geslo skrbnika), Maintenance password (geslo za vzdrževanje), Language selection (izbira jezika)

Če je daljinski upravljalnik inicializiran, se bo ponovno zagnal samodejno.



Initializing (Inicializacija)





Function setting (Nastavitev funkcij)

Opisi funkcij

Po potrebi izvedite nastavitve funkcij za enote Lossnay na daljinskem upravljalniku.

- Za informacije o tovarniških nastavitvah enot Lossnay, številkah nastavitev funkcij in nastavitvenih vrednosti si oglejte priročnik za namestitev enote Lossnay.
- Kadar spreminjate nastavitve funkcij enot Lossnay, zabeležite vse opravljene spremembe, da boste imeli zapis nastavitev.

Delovanje gumbov



2



Izberite nastavitev funkcij »Function Setting« v glavnem meniju »Main menu« in pritisnite gumb IZBIRO.

Function setting (Nastavitev funkcij)



Function setting M-NET address 3 Function No. 32 Data 2 Setting completed Return: 🔊 F4 ധ

Pritisnite gumb F1 ali F2 za premik kazalca na eno izmed spodnjih možnosti: »M-NET address«, številka nastavitve funkcije »function setting« ali nastavitev vrednosti. Nato pritisnite gumb F3 ali F4 za spremembo nastavitev na želene

Ko končate z nastavitvami, pritisnite gumb

Prikazal se bo zaslon, ki kaže, da se pošiljajo

Če želite preverite trenutne nastavitve dane enote, vnesite nastavitve za nien naslov »M-NET address« in številko »function setting«, nato za »Function« izberite »Conf« in

Prikazal se bo zaslon, ki kaže iskanje nastavitev. Ko je iskanje končano, bodo prikazane trenutne nastavitve.

Ko so bili podatki o nastavitvah poslani, se bo pojavil zaslon, ki nakazuje zaključek prenosa.

Če želite izvesti dodatne nastavitve, pritisnite gumb POVRATEK za vrnitev na zaslon, ki je prikazan v 3. koraku zgoraj. Nastavite številke funkcij za druge enote Lossnay, pri tem upoštevajte isti postopek.

Navigacija skozi zaslone

- · Za vrnitev na servisni meni Service Menu ... gumb za MENI
- Za povratek na prejšnji zaslon gumb za POVRATEK

Vzdrževanje

Filter information (Podatki o filtru)



Delovanje gumbov

Main Main menu 1/2 Timer Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 3 🗸 Cursor 🔺 📔 🖌 Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (ሀ)

se prikaže v glavnem meniju, ko je čas za čiščenje filtra oz. jedra enote Lossnay.

Ko se pokaže znak, očistite ali zamenjajte filter oz. jedro enote Lossnay. Poglejte si navodila za enoto Lossnay za podrobnosti.

Izberite »Filter information« (Podatki o filtru) v Main menu (glavnem meniju) (glejte stran 15), in pritisnite gumb za IZBIRO.

2

	Filter information
	Filter
	Lossnay core
	Please clean the parts above.
	I nen press reset button.
	Main menu: 🖭
	Reset
	F1 F2 F3 F4
•])(J)(✔) (C
\sim	

Pritisnite gumb F4 za ponastavitev znaka čiščenja.

Poglejte si navodila za enoto Lossnay za navodila za čiščenje filtra oz. jedra enote Lossnay.

Filter information (Podatki o filtru)





Ko je prikazan a glavnem prikazu, je sistem centralno nadzorovan in znaka čiščenja ni mogoče ponastaviti.

Če sta povezani dve ali več enot Lossnay, je lahko interval čiščenja vsake enote različen.

Ikona 🗰 se bo pojavila, ko je potrebno očistiti filter oz. jedro enote Lossnay na glavni enoti.

Ko ponastavite znaka čiščenja, se skupni čas delovanja vseh enot ponastavi.

Ikona **m** se pojavi po določenem času delovanja. na osnovi predpostavke, da so enote Lossnay nameščene v prostoru z običajno kakovostjo zraka. Filter oz. jedro enote Lossnay bo mogoče potrebovalo bolj redno čiščenje, odvisno od kakovosti zraka.

Skupni čas, pri katerem filter oz. jedro enote Lossnay potrebuje čiščenje, je odvisen od modela.

Odpravljanje težav

Error information (Podatki o napakah)

Ko pride do napake, se pojavi sledeč zaslon. Preverite status napake, ustavite delovanje in se posvetujte s prodajalcem.

Delovanje gumbov



Odpravljanje težav

Error information (Podatki o napakah)



Pregled podatkov o napaki



Če ne prihaja do nobenih napak, lahko dostopate do strani 2/2 error information (podatkov o napakah) (glejte stran 35) z izbiro »Error information« (Podatki o napakah) v Main menu (glavnem meniju) (glejte stran 15). Napak na tem zaslonu ne morete ponastaviti.

.........................

Specifikacije

Specifikacije upravljalnika

	Specifikacije
Velikost izdelka	120(Š) x 120(V) x 19(G) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])
	(ne vključuje izboklega dela)
Neto teža	0,25 kg (9/16 lb.)
Nominalna napetost električne	12 V DC (iz enot Lossnay)
energije	
Poraba energije	0,3 W
Okolje uporabe	Temperatura 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
	Vlažnost 30 ~ 90%RH (brez kondenzacije vlage)
Material	Plošča: PMMA
	Glavno telo: PC + ABS



Lossnay-fjärrkontroll MODELL PZ-61DR-E

Instruktionsbok



Svenska

Läs igenom instruktionerna i denna manual innan produkten används. Behåll för framtida bruk.

Se till att denna CD-ROM-skiva och installationshandbok lämnas över till de nya användarna om apparaten byter ägare.

För att säkerställa fjärkontrollens säkerhet och korrekta bruk, ska den bara installeras av kvalificerad personal.

Produktens funktioner

Funktion 1

Stor, väl synlig display



Funktion 3

Stora knappar som är lätta att trycka på

Knapparna är placerade efter deras användning för att göra det intuitivt att navigera.

Ofta använda knappar är större än andra knappar, för att förhindra att fel knappar trycks ner.



Innehåll

Säkerhetsåtgärder	4
Namn och funktion för kontrollens delar	6
Kontrollgränssnitt Display	6 8
Läs innan kontrollen används	10
Menystruktur Förklaring av bilder	10 11
Grundläggande funktioner	12
PÅ/AV PÅ/AV under funktionen Nattkyla Fläkthastighet Ventilationsläge	12 12 13 13
Navigera genom menyn	14
Huvudmeny Begränsningar för den sekundära fjärrkontrollen	14 14
Navigera genom huvudmenyn	15
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar	15 17
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka	15 17 17
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer) (Auto-avstängning av timer)	15 17 17 18 20
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer)	15 17 17 18 20 22
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer) (Auto-avstängning av timer) Veckotimer Begränsning Kontrast	15 17 17 18 20 22 24 24 26
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer) (Auto-avstängning av timer) Veckotimer Begränsning Kontrast Språkval	15 17 17 18 20 22 24 26 27
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer)	15 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer)	15 17 17 18 20 22 24 26 27 29 31 33
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka. Timer (På/Av-timer) (Auto-avstängning av timer) Veckotimer Begränsning Kontrast Språkval Initierar Inställning av funktion Underhåll Filterinformation	15 17 17
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer)	15 17 17 17
Navigera genom huvudmenyn Fjärrkontrollens funktion-Funktionsinställningar Klocka Timer (På/Av-timer)	15 17 17 17 17

Säkerhetsåtgärder

- · Läs igenom säkerhetsåtgärderna noggrant innan du använder enheten.
- Följ säkerhetsanvisningarna noggrant för en trygg användning.

	Anger att det finns risk för allvarliga personskador eller dödsfall.
FÖRSIKTIGHET	Anger att det finns risk för allvarliga person- eller materialskador.

- Lämna över den här handboken till slutanvändaren, för framtida bruk, när du läst klart den.
- Spara den här handboken för framtida bruk och konsultera den så fort du är osäker över något.
 Handboken bör lämnas över till serviceteknikerna vid en eventuell reparation eller flytt av fjärrkontrollen.
 Se till att denna handbok lämnas över till de nya användarna om apparaten byter ägare.

Allmänna säkerhetsåtgärder

Installera inte enheten på platser där det finns stora mängder oljor, ånga, organiska lösningsmedel eller korroderande gaser, som svavelhaltig gas, eller på platser där man regelbundet använder sura eller alkaliska lösningar eller sprejer. Dessa substanser kan påverka enhetens prestanda negativt och orsaka frätskador på vissa av enhetens komponenter. Detta kan leda till elektriska stötar, tekniska fel, rökutveckling eller brand.

Rengör aldrig kontrollen med vatten eller några andra vätskor för att minska risken för kortslutning, läckström, elektriska stötar, tekniska fel, rökutveckling eller brand.

Tryck aldrig på strömbrytarna/knapparna och rör aldrig några andra elektriska delar med blöta händer för att minska risken för elektriska stötar, tekniska fel, rökutveckling eller brand.

När enheten desinficeras med alkohol är det viktigt att rummet är väl ventilerat. Ångorna från alkoholen kring enheten kan orsaka eld eller explosion när enheten sätts igång.

FÖRSIKTIGHET

Placera inte lättantändliga material och använd inte lättantändliga sprejer i närheten av kontrollen för att minska risken för brand eller explosion.

Spreja aldrig insektsmedel eller andra lättantändliga sprejer mot kontrollen för att minska risken för skador på den. Om du måste spreja något kemiskt ämne i närheten av kontrollen bör du slå av och täcka över den för att minska risken för personskador och elektriska stötar.

Om du måste rengöra, underhålla eller besiktiga kontrollen bör du först slå av den och bryta strömmen till den för att minska risken för personskador och elektriska stötar.

Om något ovanligt (exempelvis lukt av brand) uppmärksammas, stoppa driften, stäng av strömmen och kontakta din återförsäljare. Fortsatt användning av produkten kan medföra risk för elektriska stötar, fel eller brand.

Installera alla kåpor på ett korrekt sätt för att hålla kontrollen fri från damm och fukt. Om damm eller vatten ansamlas i enheten kan det leda till elektriska stötar, rökutveckling eller brand.

För att minska risken för miljöförstöring, kontakta en godkänd aktör för att göra dig av med fjärrkontrollen på ett riktigt sätt.

Peka inte på pekskärmen eller knapparna med ett spetsigt eller vasst föremål för att minska risken för elektriska stötar eller tekniska fel. Vissa delar av kontrollen har vassa kanter. Undvik att komma i kontakt med dessa delar för att minska risken för personskador och elektriska stötar.

Behandla kontrollens glasdelar försiktigt för att inte skadas av trasigt glas.

Bär lämplig skyddsutrustning när du arbetar med kontrollen för att minska risken för skador.

Säkerhetsåtgärder vid flytt eller reparation av kontrollen

Kontrollen får endast repareras eller flyttas av kvalificerade tekniker. Öppna eller modifiera inte kontrollen.

Felaktig installation eller reparation medför risk för skador, elektriska stötar eller brand.

FÖRSIKTIGHET

Rör inte kretskortet med händerna eller något verktyg och låt inte damm ansamlas på kretskortet för att minska risken för kortslutning, läckström, elektriska stötar, brand eller tekniska fel.

Övriga säkerhetsåtgärder

Använd endast lämpliga verktyg för att installera, besiktiga och reparera kontrollen för att undvika att skada den.

Denna kontroll är endast avsedd för användning med Lossnay från Mitsubishi Electric. Om du använder den här kontrollen med något annat system eller för något annat ändamål kan det orsaka tekniska fel.

Dra eller vrid inte kommunikationskablarna. Att dra i eller vrida en kabel kan leda till brand eller enhetsfel. Använd inte bensen, thinner eller kemiska trasor för att rengöra kontrollen för att undvika att den missfärgas. Gör så här för att rengöra kontrollen: Torka av den med en ren och mjuk trasa som dopats i vatten med ett milt rengöringsmedel. Torka bort rengöringsmedlet med en fuktig trasa och vattnet med en torr trasa.

Tillhandahåll skydd mot statiskt elektricitet för att undvika att kontrollen skadas.

Namn och funktion för kontrollens delar

Kontrollgränssnitt


1 PÅ/AV -knapp

Tryck för att sätta Lossnay-enheten i läge PÅ/AV.

2 VÄLJ -knapp

Tryck för att spara inställningen.

3 TILLBAKA -knapp

Tryck för att återgå till föregående skärm.

(4) MENY -knapp Sida 15

Tryck för att visa huvudmenyn.

5 LCD med bakgrundsbelysning

Inställningar visas.

När bakgrundsbelysningen är av, sätts den igång om du trycker på en knapp och den kommer att vara tänd en viss tid, beroende på skärmen.

När bakgrundsbelysningen är av, sätts den igång om du trycker på en knapp, men knappen kommer inte att utföra sin funktion. (med undantag för knappen <u>PA/AV</u>)

6 PÅ/AV-lampa

Lampan lyser grönt när enheten är i drift. Den blinkar när fjärrkontrollen startar eller när ett fel uppstått. Funktionsknapparnas funktion ändras beroende på menyn. Se knappguiden som visas längst ner på LCD-skärmen för att se vilken funktion de har i en viss meny.

När systemet är centralstyrt kommer knappguiden som motsvarar den låsta knappen inte att visas.



7 Funktionsknapp F1

Huvudmeny : Tryck för att flytta markören nedåt.

(8) Fi

Funktionsknapp F2

Primär display : Tryck för att ändra fläkthastigheten. Huvudmeny : Tryck för att flytta markören uppåt.

9

Funktionsknapp F3

Primär display: Tryck för att ändra ventilationsläge. Huvudmeny : Tryck för att gå till föregående sida.

10 Funktionsknapp F4

Huvudmeny : Tryck för att gå till nästa sida.

* Om LOSSNAY inte har funktionen eller funktionen inte kan genomföras visas inte funktionsguiden.

Namn och funktion för kontrollens delar

Display

* Alla ikoner visas för förklaring.



(1) Fjärrkontrollens namn

Det står alltid Lossnav.

2 Klocka Sida 17 (Se installationshandboken.)

Aktuell tid visas här.

Sida 13 3 Fläkthastighet

Inställningar för fläkthastighet visas här.

4 Funktionsguide

Knapparnas funktioner visas här.



Visas när PÅ/AV-funktionen är centralstyrd.

6 **V**

Visar inställning för fläktblad.

7

Sida 33

Anger när filter och/eller Lossnay-kärnan kräver underhåll.



Sida 24

Visas när knapparna är låsta och/eller fläkthastighet hoppas över.



Sida 18, 20

Visas när På/Av-timer (Sida 18) eller Auto-Avtimer (Sida 20) är aktiverad.

Sida 22

Visas när veckotimern är aktiverad.

(11)

Sida 12

Visas när funktionen nattkyla är tillgänglig.

Visas när någon åtgärd genomförs för att skydda enheten.



Visas när funktionen strömkälla/utmatning eller fördröjd drift aktiveras vid starten.



Sida 13

Visar inställning för ventilation.



Visas när extern fläkthastighet används.



 (\mathbf{I})

Visas när driften kopplas till extern enhet.



Visas när externt ventilationsläge används.

18 Temperatur

Visar utetemperatur, returtemperatur och tilluftstemperatur (beräknat värde).

Utetemperaturen blinkar när det är 0 °C eller lägre eller 38 °C eller högre. Returtemperaturen och tilluftstemperaturen (beräknat värde) blinkar när det är 8 ºC eller lägre eller 38 °C eller högre.

De flesta inställningarna (utom PÅ/AV-läge, fläkthastighet och temperatur) kan göras från Menybilden. (Se sidan 15.)

Läs innan kontrollen används

Menystruktur



Forklaring av bilder					
Kon	trollfunktion				
Timer		Main	P	Tabellen nedan de fyrkantiga bi används i denn	i sammanfattar ilder som ia handbok.
P	Administratörens eller underhål i på skärmen för lösenordsinma finns inga inställningar som kar Timer Fyll i admin. lösenord 8080 Välj: ✓ – – – – – F1 F2 F3 F4	Ispersonal thing för at hoppa öve F1: Tryck f F2: Tryck f F3: Tryck F4: Tryck * Ändringar lösenord h	ens lös tt ändra er detta ör att fly för att fly för att fly för att o kan into har mata	senord måste fyllas a inställningar. Det a. rtta markören åt vänster. ytta markören åt höger. minska värdet med 1. öka värdet med 1. e göras om inte rätt ats in.	Main Anger inställningar som endast kan göras från den primära fjärrkontrollen.
ON	Anger inställningar som endast kan göras när enheten är igång.	OFF	Ange när ei	r inställning som end nheten inte är igång.	ast kan göras
Ð	Anger inställningar som endast kan göras när enhetens funktion nattkyla är igång.	Ø	Ange när kr syste	r funktioner som inte napparna är låsta elle met är centralstyrt.	är tillgängliga er då

Grundläggande funktioner

PÅ/AV

Använda knappar

PÅ

ΔV



Tryck på knappen PÅ/AV. PÅ/AV lampan börjar lysa grönt och maskinen startar.



Tryck på knappen PÅ/AV igen. PÅ/AV-lampan släcks och maskinen stoppar.

PÅ/AV under funktionen Nattkyla



.

Använda knappar



Tryck på knappen PÅ/AV under funktionen nattkyla.

Skärmen för nattkyla ändras till skärmen för normal funktion.

Om du vill stänga av enheten, tryck på

PÅ/AV -knappen igen.

PÅ/AV-lampan släcks och maskinen stoppar.

Funktionen nattkyla startar automatiskt när det inställa förhållandet uppstår. Se manualen för installation av Lossnayenheten för mer information.

Fläkthastighet

Använda knappar



F1 F2 F3 F4

Tryck på knappen F2 för att gå igenom fläkthastigheterna i följande ordning.



Enheten kan inte användas under extern fläkthastighetsändring.

En fläkthastighet som hoppas över på grund av att fläkt ställts in på att hoppas över (se sidan 24).

Ventilationsläge

Använda knappar









Enheten kan inte användas under nattkyla och externt ventilationsläge.



D

Navigera genom menyn

Huvudmeny

Inställning och display		Inställning	
Timer	På/Av timer	Tryck för att sätta På/Av timer. •Tiden kan ställas in i 5-minuterssteg. * Klockinställning krävs.	18
	Auto- avstängning av timer	Använd för att ställa in automatisk tid för avstängning. •Tiden kan ställas in från 30 till 240 minuter i 10-minuterssteg.	20
Veckotimer		Tryck för att ställa in tider för På/Av veckovis. •Upp till åtta program kan ställas in för varje dag. * Klockinställning krävs. * Ej giltig när På/Av-timer är aktiverad.	22
Begränsning	Funktionslås och hoppa över fläkthastighet	Används för att låsa valda funktioner och hoppa över vald fläkthastighet. •De låsta funktionerna kan inte användas. •Fläkthastighet som hoppats över kan inte användas.	24
Filterinformation		Använd för att kontrollera status för filter och Lossnay-kärnan. •Filtertecknet kan återställas.	33
Felinformation		 Använd för att kontrollera felinformation när ett fel inträffar. Felkod, felkälla, enhetsmodell, tillverkningsnummer, kontaktinformation (återförsäljarens telefonnummer) kan visas. * Enhetsmodellen, tillverkningsnummer och kontaktinformation måste registreras i förväg för att visas. 	35
Standard-	Klocka	Använd för att ställa in aktuell tid.	17
installning	Kontrast	Använd för att justera skärmens kontrast.	26
	Språkval	Använd för att välja önskat språk.	27
Service	Initierar	Använd för att starta upp fjärrkontrollen	29
	Inställning av funktion	Använd för att ställa funktioner för varje Lossnay.	31

Begränsningar för den sekundära fjärrkontrollen



Följande inställning kan inte göras från den sekundära fjärrkontrollen. Utför dessa inställningar från den primära fjärrkontrollen. "Primär" visas i titeln på den primära menyn på den primära fjärrkontrollen.

Timer

(På/Av timer, Auto-avstängning av timer) •Veckotimer

Navigera genom huvudmenyn

Använda knappar

Åtkomst till Huvudmenyn



Navigera genom menyn

Spara inställningarna



Markera önskat val och tryck på knappen VÄLJ.

Menyn för valda inställningar visas.

Lämna huvudmenyn



Tryck på knappen TILLBAKA för att lämna huvudmenyn och återvända till den primära displayen.

Om inga knappar vidrörs på tio minuter, kommer den primära displayen att visas automatiskt. Inställningar som inte har sparats kommer att förloras.

ഗ

Funktioner som inte stöds



Meddelandet till vänster kommer visas om användaren väljer en funktion som inte stöds av motsvarande Lossnay-modell.

Klocka

Använda knappar



Timer



På/Av timer

Använda knappar



Nej

Nei

- min

F3

Nej / Ja 8:58

🔺 Markör 🕨

F4

(I)

14:30

Nei / Ja

F3

F4

(I)

Auto-Av

▶ På/Av timer

🔻 Markör 🔺

F2

På

Av Upprepa

Välj: 🗸

F1

F1

Stopp om

Inställn, display: V Markör 🔺

F2

Timer

Flytta markören till På/Av timer och tryck sedan på knappen VÄLJ.

Menyn för att ställa in timern visas.

Välj önskat val med knappen F1 eller F2, välj mellan "På/Av timer", "På", "Av" eller "Upprepa".

När enheten startas av På-timern kommer fläkthastigheten och ventilationsläget att vara i de lägen som ställts in innan enheten stängdes av.



Auto

Läge

Fläkt

Timer

2



 (\mathbf{l})





Nommer visas på den primära displayen när På/Av-timer är aktiverad.

Veckotimer

Main P





Menyn för att ställa in veckotimer visas och Veckotimer 1/2Må Sö Ti On To Fr Lö aktuella inställningar kommer att visas. Antal Upp till åtta program kan ställas in för varje dag. Flytta markören till önskad veckodag med Λ Inmatn. display: 🗸 knappen F1 eller F2 och tryck sedan på dag 🕨 🛛 Välj knappen F3 för att välja. (Flera dagar kan väljas).

F4

1/2

(l)

F₃

То

Tryck på knappen VÄLJ.

Menyn för inställning av program visas.

Tryck på knappen F1 för att flytta markören till önskat programnummer.

Flytta markören till tiden, På/Av/Nattkyla (💟) eller fläkthastighet (S. S. S. S.) med knappen F2. Ändra inställningar med knappen F3 eller F4

- Tid: kan ställas in i steg om 5 minuter
- * Tryck ner och håll knappen nertryckt för att ändra siffrorna snabbt.
- På/Av/Nattkyla
- Fläkthastighet: Valbar fläkthastighet för den Lossnay som är ansluten

Obs:

 Lossnay kommer att starta i samma ventilationsläge som den stängdes av i.

Ställa in schemat för Nattkyla

<STFG 1>

Aktivera funktionen Nattkyla och välj fläkthastigheten under Nattkyla (Se manualen för installation av Lossnav-enheten, funktionsinställningar).

<STEG 2>

Ställ in "Schema för nattkyla" efter "Avstängningsschema" som i exemplet till vänster. Avstängningsinställningen måste göras före inställningen av Nattkyla. Annars startar inte nattkylan. Till exempel är inställningen som visas till höger felaktig.



Obs:

- Fläkthastigheten kan väljas genom en funktionsinställning, men kan inte välias i Veckotimern. Om du ändrar fläkthastighet under nattkyla med hjälp av fjärrkontrollen, följer Lossnay det.
- Om funktionen Nattkyla inte är aktiverad kommer Lossnay inte att fungera korrekt även om det är inställt i Veckotimern.
- · Funktionen Nattkyla går alltid före ventilationsläget.

Tryck på knappen VÄLJ för att spara inställningen. En bekräftelse kommer att visas.

Navigera mellan menyerna

- För att återgå till menvn för att
- ändra/veckodag knappen VÄLJ För att återgå till Huvudmenyn.. knappen MENY
- För att återgå till föregående menv... knappen TILLBAKA

. . . .



Veckotimer

Veckotimer



kommer visas på den primära displayen när veckotimern har en inställning för aktuell dag. Symbolen visas inte när timern "På/Av" är aktiverad, eller om systemet är under central styrning (användning av "Timer" med den lokala fjärrkontroller är förbjudet).

Begränsning

Använda knappar



Funktionslås och funktionen hoppa över fläkthastighet

För att aktivera funktionslåset och/ eller funktionen fläkthastighet, sätt alternativet "Funktionen låst" till "Ja".

Main



3

.

Begränsning 1/2 → Funktionen låst Nej / Ja På/Av -/ Låst Fläkt -/ Låst Läge -/ Låst	Menyn för att ställa in funktionslås visas. Flytta markören med knappen F1 eller F2 till önskat val bland följande <sida 1="" 2=""></sida>
Valj: ✓ ▼ Markör ▲ ▲ Markör ►	På/Av
Bogränsning 2/2	Fläkt
Fläkthastighet 1 -/Undgå	<pre>cage <sida 2=""></sida></pre>
Fläkthastighet 3 -/Undgå	Fläkthastighet 1
	Fläkthastighet 2
Valj: ✓ ▼ Markör ▲ ▲ Markör ►	Flakthastighet 4
	Ändra inställningar med knappen F3 eller F4.
F1 F2 F3 F4	<sida 1="" 2=""></sida>
	På/Av: På/Av
	Fläkt: Inställning av fläkthastighet Läge: Inställning av ventilationsläge
Begränsning ▶ Funktionen låst Ja På/Av Fläkt Låge Fläkthastighet 1 2 3 4 Ändringarna sparade	Fläkthastighet 1: Hoppa över eller inte Fläkthastighet 2: Hoppa över eller inte Fläkthastighet 3: Hoppa över eller inte Fläkthastighet 4: Hoppa över eller inte
Huvudmeny: 🛅	Tryck på knappen VÄLJ för att spara inställningen.
	En bekräftelse kommer att visas.

Navigera mellan menyerna

För att återgå till Huvudmenyn knappen MENY

• För att återgå till föregående meny knappen TILLBAKA





kommer visas på den primära displayen när funktionslåset är aktiverat.

......

Guiden som motsvarar den låsta funktionen kommer att döljas.

(När ventilationsläget är låst)

. . .

Kontrast

Använda knappar



Språkval

Funktionsbeskrivning

Önskat språk kan ställas in. Språkalternativen är engelska, franska, tyska, spanska, italienska, portugisiska, svenska och ryska.

. . . .

Använda knappar



Välj "Standardinställning" på Huvudmenyn (se sidan 15) och tryck sedan på knappen VÄLJ.



Flytta markören till "Språkval" med knappen F1 eller F2 och tryck sedan på knappen VÄLJ.

Språkval

F1



Navigera mellan menyerna

- För att återgå till Huvudmenyn knappen MENY
- För att återgå till föregående meny knappen TILLBAKA

Initierar



Funktionsbeskrivning

Du kan initiera fjärrkontrollen för att återställa den till fabriksinställningarna. Följande återställs.

Timer, Veckotimer, Funktionen låst, Primär/sekundär, Klocka, Kontrast, Inst. Displayinformation, För in modellnamn, För in serienr., För in återförsäljarinfo, Felhistorik, Admin. lösenord, Lösenord för underhåll, Språkval

Om fjärrkontrollen initieras startas den om automatiskt.



Initierar



Inställning av funktion



Funktionsbeskrivning

Utför inställningar av Lossnay-enhetens funktioner via fjärrkontrollen efter behov.

- Se manualen för installation av Lossnay-enheten för information om fabriksinställningar av Lossnayenheterna, funktionsinställningsnummer, och inställningsvärden.
- Notera och spara alla ändringar som gjorts för att hålla reda på inställningarna, vid ändringar av funktionsinställningar på Lossnay-enheten.





Inställning av funktion





4



När de inställningarna har sänts, visas en skärm som anger att det har slutförts.

För att göra ytterligare inställningar, tryck på knappen Tillbaka för att gå tillbaka till den skärm som visades i steg 3 ovan. Ställ in funktionsnummer för andra Lossnay-enheter genom att följa samma steg.

- Navigera mellan menyerna
- För att återgå till skärmen Servicemeny ... knappen MENY
- För att återgå till föregående meny ..knappen TILLBAKA

Underhåll

Filterinformation



Använda knappar

•

kommer visas på den primära displayen när det är dags att rengöra filtret och/eller Lossnaykärnan.

Rengör eller byt filtret och/eller Lossnaykärnan när det här tecknet visas. Se instruktionshandboken för Lossnayenheten.



(l)

Underhåll

Filterinformation





När visas på den primära displayen är systemet centralstyrt och rengöringssymbolen kan inte återställas.

Om två eller fler Lossnay-enheter är anslutna, kan tiden för rengöring vara olika för olika enheter. Ikonen IIII visas när filtret och/eller Lossnay-kärnan på huvudenheten ska rengöras.

När rengöringssymbolen återställs, återställs den ackumulerade drifttiden för alla enheter.

Ikonen **m** ska visas efter en viss drifttid, under förutsättning att Lossnay-enheter är installerade i utrymmen med normal luftkvalitet. Beroende på luftkvaliteten, kan filtret och/eller Lossnay-kärnan behöva rengöras oftare.

Den ackumulerade tid då filtret och/eller Lossnay-kärnan behöver rengöras är modellberoende.

Felsökning

Felinformation

När ett fel inträffar visas följande skärm. Kontrollera felstatus, stoppa driften och kontakta din återförsäljare.

Använda knappar



Felinformation



Kontrollera felinformationen



När inget fel inträffar, kan sidan 2/2 av felinformationen (se sidan 35) visas genom att välja "Felinformation" från huvudmenyn (se sidan 15).

. . .

Fel kan inte återställas från denna skärm.

Specifikationer

Kontrollspecifikationer

	Specifikation
Produktens storlek	120(W) x 120(H) x 19(D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [tum]) (utom utstickande del)
Nettovikt	0,25 kg (9/16 lb.)
Märkspänning	12 VDC (från Lossnay-enheter)
Energiförbrukning	0,3 W
Användningsmiljö	Temperatur 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F) Fuktighet 30 ~ 90%RH (utan hänsyn till dagg)
Material	Panel: PMMA Hölje: PC + ABS



Daljinski upravljač Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Upute za uporabu



Hrvatski

Prije uporabe, pročitajte uputstva iz ovog priručnika za ispravno korištenje proizvoda. Zadržite za buduće korištenje.

Obavezno provjerite jesu ili CD-ROM i priručnik za ugradnju predani svakom budućem korisniku.

Za osiguravanje sigurnog i ispravnog korištenja daljinskog upravljača, daljinski upravljač bi trebao biti instaliran samo od strane kvalificiranog osoblja.

Značajke proizvoda

Značajka 1

Veliki zaslon s kojega je jednostavno čitati



Značajka 3

Velike tipke za jednostavan odabir

Tipke su poredane sukladno korištenju za dozvoljavanje intuitivnog upravljanja.

Tipke koje se koriste često su veće od ostalih tipki kakao bi se spriječilo neželjeno pritiskanje drugih tipaka.



Sigurnosne mjere	4
Nazivi i funkcije upravljačkih komponenti	6
Sučelje upravljača Zaslon	6 8
Pogledajte prije korištenja upravljača	10
Struktura izbornika Objašnjenja ikona	.10 .11
Osnovne radnje	12
Uključivanje/isključivanje uređaja Uključivanje/isključivanje tijekom funkcije Night-purge Brzina ventilatora Način ventilacije	12 12 13 13
Pregled izbornika	14
Popis glavnog izbornika Ograničenja za sporedni daljinski upravljač Pregled Main menu (Glavnom izborniku)	14 14 15
Upravljač – Postavke funkcije	17
Clock (Sat) Timer (On/Off timer (Timer za uključivanje/isključivanje)) (Auto-Off timer (Timer za automatsko isključivanje)) Weekly timer (Tjedni timer) Restriction (Ograničenje) Contrast (Kontrast) Language selection (Odabir jezika) Initializing (Početno podešavanje) Function setting (Postavka funkcije)	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Održavanje	33
Filter information (Podaci o filtru)	33
U slučaju problema	35
Error information (Prikaz greške)	35
Tehnički podaci	38

Sigurnosne mjere

- Prije upotrebe uređaja pažljivo pročitajte sljedeće sigurnosne mjere.
- Pažljivo se pridržavajte tih mjera za siguran rad i rukovanje uređajem.

Ukazuje na rizik od smrti ili ozbiljne ozljede.
Ukazuje na rizik od ozbiljne ozljede ili strukturnog oštećenja.

- Nakon što pročitate ovaj priručnik, proslijedite ga krajnjem korisniku za buduću upotrebu.
- Sačuvajte ovaj priručnik za buduću upotrebu i upotrebljavajte ga po potrebi. Ovaj priručnik trebao bi biti dostupan onom tko popravlja ili premješta upravljač. Pobrinite se da priručnik bude predan svakom budućem korisniku.

Opće mjere sigurnosti

Ne ugrađujte jedinicu na mjesta na kojima se nalaze velike količine ulja, pare, organskih otapala ili korozivnih plinova, primjerice sumpornog plina ili gdje se često koriste kisele/alkalne otopine ili raspršivači. Ove tvari mogu nepovoljno utjecati na rad jedinice ili prouzročiti korodiranje nekih komponenti jedinice, što može prouzročiti strujni udar, kvarove, dim ili požar.

Da biste smanjili rizik od kratkog spoja, curenja struje, strujnog udara, kvarova, dima ili požara, ne perite upravljač vodom niti bilo kojom drugom tekućinom.

Da biste izbjegli oštećenje upravljača, zaštitite ga od statičkog elektriciteta.

Nakon uporabe alkohola prilikom dezinfekcije jedinice, odmah prozračite sobu. Alkoholne pare koje okružuju jedinicu mogu izazvati požar ili eksploziju kada je uređaj uključen. Da biste smanjili rizik od ozljeđivanja ili strujnog udara, prekinite rad i prekrijte upravljač prije raspršivanja kemikalija oko njega.

Da biste smanjili rizik od ozljeđivanja ili strujnog udara, prije čišćenja, održavanja ili pregledavanja upravljača prekinite rad i isključite električno napajanje.

U slučaju neuobičajenosti (npr. miris zagorenosti), zaustavite radnju, isključite električno napajanje te se posavjetujte s dobavljačem. Kontinurirana uporaba proizvoda može dovesti do električnog šoka, kvarova ili požara.

Ispravno postavite sve potrebne poklopce da biste spriječili ulazak prašine ili vlage u upravljač. Nakupljanje prašine i vode može prouzročiti strujni udar, dim ili požar.

Da biste smanjili rizik od požara ili eksplozije, ne stavljajte zapaljive materijale i ne koristite zapaljive raspršivače u blizini upravljača.

Da biste smanjili rizik od oštećivanja upravljača, ne raspršujte insekticide ili druge zapaljive tvari na upravljač. Za smanjivanje rizika od onečišćenja okoliša, potražite savjet u ovlaštenoj agenciji za ispravno odlaganje daljinskog upravljača.

Da biste smanjili rizik od strujnog udara ili kvarova, nemojte dodirivati dodirni zaslon ili gumbe šiljastim ili oštrim predmetima.
Da biste smanjili rizik od ozljeđivanja ili strujnog udara, izbjegavajte kontakt s oštrim rubovima pojedinih dijelova.

Da biste izbjegli ozljeđivanje razbijenim staklom, ne primjenjujte veliku silu na staklene dijelove.

Da biste smanjili rizik od ozljeđivanja, nosite zaštitnu opremu za vrijeme rada na upravljaču.

Mjere sigurnosti prilikom premještanja ili popravljanja upravljača

Upravljač treba popravljati ili premještati samo kvalificirano osoblje. Nemojte rastavljati ili izvoditi preinake na upravljaču.

Neispravna ugradnja ili popravljanje može prouzročiti ozljede, strujni udar ili požar.

Da biste smanjili rizik od kratkog spoja, strujnog udara, požara ili kvarova, nemojte dodirivati strujnu ploču alatom ili rukama i spriječite nakupljanje prašine na strujnoj ploči.

Dodatne mjere sigurnosti

Da biste izbjegli oštećenje upravljača, pri ugradnji, pregledavanju ili popravljanju upravljača koristite odgovarajući alat.

Upotreba ovog upravljača predviđena je isključivo sa sustavom Lossnay tvrtke Mitsubishi Electric. Upotreba upravljača sa drugim sustavima ili u druge svrhe može prouzročiti kvarove.

Nemojte povlačiti ili savijati komunikacijske kabele. Povlačenje ili savijanje kabela može prouzročiti požar ili kvar na opremi. Da biste izbjegli gubitak boje, ne koristite benzen, razrjeđivač ili kemijsku krpu za čišćenje upravljača. Da biste očistili upravljač, prebrišite ga mekom krpom namočenom u vodu s blagim deterdžentom, obrišite deterdžent vlažnom krpom te uklonite vodu suhom krpom.

Da biste smanjili rizik od strujnog udara, kvarova, dima ili požara, ne upravljajte prekidačima/gumbima i ne dotičite druge električne dijelova mokrim rukama.

Nazivi i funkcije upravljačkih komponenti

Sučelje upravljača



1 Tipka za uključivanje/isključivanje

Pritisnite za uključivanje/isključivanje uređaja Lossnay.

2 Tipka odabir

Pritisnite za pohranjivanje postavke.

3 Tipka povratak

Pritisnite za povratak na prethodni zaslon.

(4) Tipka izbornika

Stranica 15

Pritisnite za podizanje Main menu (Glavnog izbornika).

(5) LCD zaslon s pozadinskim osvjetljenjem

Prikazat će se postavke rada. Prilikom isključenja pozadinskog osvjetljenja, pritiskom na neku od tipki možete uključiti pozadinsko osvjetljenje koje će ostati upalineno određeni period ovisno o vrsti zaslona.

Kada je pozadinsko osvjetljenje isključeno, pritiskom na bilo koju tipku uključujete pozadinsko osvjetljenje prilikom čega ona gubi svoju funkciju. (osim u slučaju tipke za uključivanje/ isključivanje)

6 Lampica ON/OFF

Lampica svijetli u zelenoj boji za vrijeme rada uređaja. Treperi za vrijeme pokretanja daljinskog upravljača ili u slučaju greške.

Funkcije funkcijskih tipki se mijenjaju ovisno o zaslonu. Pogledajte vodič kroz funkcije tipki koji se pojavljuje na dnu LCD-a za funckije koje se mogu iskoristiti na danom zaslonu. Prilikom središnje kontrole sustava, vodič kroz funkcije tipki koji odgovara zaključanoj tipki neće biti prikazan.



(7) Funkcijska tipka |F1|

Main menu (Glavni izbornik): Pritisnite za pomicanie kursora prema dolje.

8 Funkcijska tipka F2

Main display (Glavni zaslon): Pritisnite za promjenu brzine ventilatora.

Main menu (Glavni izbornik): Pritisnite za pomicanje kursora prema gore.

9 Funkcijska tipka |F3

Main dIsplay (Glavni zaslon): Pritisnite za promjenu načina ventilacije Main menu (Glavni izbornik): Pritisnite za povratak

na prethodni zaslon.

10 Funkcijska tipka |F4|

Main menu (Glavni izbornik): Pritisnite za povratak na prethodni zaslon.

* Ako LOSSNAY ne radi ili rad nije moguć, upute za upotrebu se ne prikazuju.

Nazivi i funkcije upravljačkih komponenti

Zaslon

* Sve ikone su objašnjene.



1 Naziv daljinskog upravljača

Lossnay se uvijek prikazuje.

2 Clock (Sat) Stranica 17 (Pogledajte Priručnik za ugradnju.)

Prikaz trenutnog vremena.

(3) Brzina ventilatora Stranica 13

Ovdie se nalazi postavka brzine ventilatora.

(4) Button function guide (Aodič za upravljanje funkcijama tipki)

Prikaz funkcija odgovarajućih tipki.

(5)

Prikazuje se kada je uključivanje/isključivanje pod centralnim upravljenjem.

(6) 錮

7)

Prikazuje se kada je funkcija ponovnog postavljanja filtra pod centralnim upravljenjem.

Stranica 33

Pokazuje kada je potrebno održavanje filtra i/ili jezgre Lossnay.

(8)

Stranica 24

Prikazuje se kada su tipke zaključane i/ili kada je brzina ventilatora preskočena.



Stranica 18, 20

Prikazuje se kada je uključena funkcija On/ Off timer (Timer za uključivanje/isključivanje) (stranica 18) ili Auto-off timer (Timer za automatsko isključivanje) (stranica 20).



Stranica 22

Prikazuje se kada je dostupan Tjedni timer.

(11)

Stranica 12

Prikazuje se kad je dostupna funkcija Nightpurae.

Prikazuje se prilikom postupka za zaštitu opreme.

(13)

Prikazuje se prilikom provođenja funkcije napaiania/pražnienia ili odgode početka rada.

(14) Način ventilacije Stranica 13

Prikazuje postavke načina ventilacije.

Prikazuje se dok radi vanjski ventilator.



(h)

Prikazuje se kad je rad povezan s vaniskim uređajem.

Prikazuje se kada radi vanjski ventilator.

18 Temperatura

Prikazuje vanjsku temperaturu, povratnu temperaturu i temperaturu opskrbe (izmjerena vrijednost).

Pokazatelj vanjske temperature treperi kada ie temperatura 0 °C ili niža ili 38 °C ili viša.

Pokazatelji povratne ili opskrbne temperature (izmjerena vrijednost) trepere kada je temperatura 8 °C ili niža ili 38 °C ili viša.

Većina postavki (osim funkcije uključivanja/isključivanja, brzine ventilatora, načina ventilacije) može se odabrati putem zaslona izbornika. (Pogledajte stranicu 15.)

Pogledajte prije korištenja upravljača

Struktura izbornika





Osnovne radnje

Uključivanje/isključivanje uređaja

Rad tipki

UKLJUČENO



Pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje. Lampica za uključivanje/isključivanje će zasvijetliti u zelenoj boji, a uređaj će se aktivirati.

ISKLJUČENO



Pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje. Lampica za uključivanje/isključivanje će se isključiti, a uređaj će prestati raditi.

.

Uključivanje/isključivanje tijekom funkcije Night-purge

Rad tipki



Pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje tijekom rada funkcije Night-purge.

Zaslon funkcije Night-purge prelazi u zaslon uobičajenog rada.

Ako želite zaustaviti rad, ponovo pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje. Lampica za uključivanje/isključivanje će se isključiti, a rad uređaja će biti zaustavljen.

Funkcija Night-purge pokreće se automatski kada je zadovoljen zadani uvjet. Pojedinosti potražite u priručniku za ugradnju uređaja Lossnay.



Brzina ventilatora

Rad tipki



F2

F3

F4

ወ

Pritisnite tipku F2 za pregled brzina ventilatora sljedećim redoslijedom.

10.00



Rad nije moguć za vrijeme rada brzine vanjskog ventilatora.

Ne prikazuje se brzina ventilatora preskočena zbog postavke preskakanja brzine ventilatora (pogledajte stranicu 24).

Način ventilacije

•

F1

Rad tipki



Pritisnite tipku F3 za pregled načina ventilacije sljedećim redoslijedom.

.





Rad nije moguć tijekom rada funkcije Nightpurge i načina vanjske ventilacije.

Pregled izbornika

Popis glavnog izbornika

Postavljanje i prikaz stavki		Detalji postavljanja	Referentna stranica
Timer	On/Off timer (Timer za uključivanje/ isključivanje)	Upotrijebite za postavljanje vremena za isključivanje/ uključivanje. •Vrijeme se može postaviti u rasponima od 5 minuta. * Potrebna je postavka sata.	18
	Auto-Off timer (Timer za automatsko isključivanje)	 Upotrijebite za postavljanje vremena automatskog isključivanja. Vrijeme se može postaviti na vrijednost od 30 do 240 u rasponima od 10 minuta. 	20
Weekly timer (Tjedni timer)		Upotrijebite za postavljanje vremena za isključivanje/ uključivanje na tjednoj bazi. •Za svaki se dan može postaviti do 8 obrazaca načina rada. * Postavljanje sata je obvezni. * Ne vrijedi ako je omogućena funkcije On/Off timer.	22
Restriction (Ograničenje)	Zaključavanje rada i preskakanje brzine ventilatora	Upotrijebite za zaključavanje odabranih funkcija i preskakanje odabrane brzine ventilatora. •Zaključanim funkcijama ne može se upravljati. •Preskočenom brzinom ventilatora ne može se upravljati.	24
Filter information (Podaci o filtru)		Upotrijebite za provjeru stanja filtra i jezgre Lossney. •Znak čišćenja može se ponovno postaviti.	33
Error information (Prikaz greške)		Upotrijebite za provjeru prikaza greške u slučaju greške. •Može se prikazati šifra greške, uzrok greške, model uređaja, proi- zvodni broj, kontakt podaci (br. telefona dobavljača). * Model uređaja, proizvodni broj i kontakt podaci prethodno moraju biti registrirani da bi se prikazali.	35
Initial setting	Clock (Sat)	Upotrijebite za postavljanje kuta krilca.	17
(Početno podešavanje)	Contrast (Kontrast)	Upotrijebite za podešavanje kontrasta zaslona.	26
	Language selection (Odabir jezika)	Upotrijebite za postavljanje željenog jezika.	27
Service (Servis)	Initializing (Početno podešavanje)	Upotrijebite za početno podešavanje daljinskog upravljača	29
	Function setting (Postavka funkcije)	Upotrijebite za postavljanje funkcija za svaki uređaj Lossnay.	31

Ograničenja za sporedni daljinski upravljač



Sljedeće postavke se ne mogu podesiti pomoću sporednog daljinskog upravljača. Postavite ove postavke pomoću glavnog daljinskog upravljača. "Main" (Glavni) je prikazano u nazivu izbornika Main menu (Glavnog izbornika) na glavnom daljinskom upravljaču.

Timer

(On/Off timer, Auto-Off timer (Timer za uključivanje/ isključivanje, Timer za automatsko isključivanje)) •Weekly timer (Tjedni timer)

Pregled Main menu (Glavnom izborniku)

Rad tipki

Pristup glavnog izbornika



Pritisnite tipku izbornika

Prikazat će se Main menu (Glavni izbornik).

Odabir stavke



Pritisnite F1 za pomicanje kursora prema dolje. Pritisnite F2 za pomicanje kursora prema gore.

Pregled zaslona



10.00

....

Pregled izbornika

Pohranjivanje postavki



Odaberite željenu stavku, i pritisnite tipku odabir

Prikazat će se zaslon za postavljanje odabrane stavke.

Izlaz iz zaslona Main menu (Glavnog izbornika)



Pritisnite tipku povratak za izlaz iz Main menu (Glavnog izbornika) i povratak na Main display (Glavni zaslon).

U slučaju da u roku od 10 minuta nije pritisnuta ni jedna tipka, na zaslonu će se automatski prikazati Main display (Glavni zaslon). Sve postavke koje nisu sačluvane neće biti moguće vratiti.

Prikaz funkcija koje nisu podržane



Na lijevom dijelu će se pojaviti poruka ako korisnik odabere funkciju koju odgovarajući model uređaja Lossnay ne podržava.

Clock (Sat)





Timer

Main P

On/Off timer (Timer za uključivanje/isključivanje)

Rad tipki





Auto

Mode

Fan

19

Timer







Prikazat će se na Main display (Glavnom zaslonu) kada je omogućena funkcija Auto-Off timer (Timer za automatsko isključivanje).

Weekly timer (Tjedni timer)

Rad tipki



Main



..... Tipka povratak

.

Pritisnite tipku odabir za spremanje postavki. Prikazat će se zaslon za potvrdu.

Weekly timer (Tjedni timer)



prikazat će se na Main display (Glavnom zaslonu) kada je postavljena postavka za weekly timer (tjedni timer) za aktualni dan. Ikona se neće pojaviti kada je "On/Off" timer uključen ili je sistem pod centraliziranom kontrolom ("Timer" operacija sa lokalnog daljinskog upravljača je zabranjena).

Restriction (Ograničenje)

Rad tipki

Zaključavanje rada i funkcija preskakanja brzine ventilatora

Za aktivaciju funkcije zaključavanja i/ili funkciju preskakanja brzine ventilatora postavite stavku "Operation locked" (Zaključana funkcija) na "Yes" (Da).

.

Main

Odaberite "Restriction" (Ograničenje) iz Main 1/2 Main Main menu Timer menu (Glavnog izbornika) (pogledajte stranicu Weekly timer 15) te pritisnite tipku odabir. Restriction Filter information Error information Main display: 3 ▼Cursor 🔺 🛛 🗨 Page 🕨 F4F1 F2 F3 (1)Prikaz zaslona za postavljanje Restriction Restriction Operation locked No (Ograničenje). On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Pritisnite tipku odabir Setting display: F3 F4 24

.5

.

Restriction 1/2	Prikazat će se zaslon za postavljanje funkcije zaključavanja.
Operation locked No /Yes On/Off -/Locked Fan -/Locked Mode -/Locked Select: ✓ Cursor ▲	Pomaknite kursor na željenu stavku pomoću tipke F1 ili F2 za neku od sljedećih stavki <page 1="" 2=""> Operation locked (Zaključana funkcija) On/Off (Uključeno/isključeno) Fan (Ventilator)</page>
Restriction 2/2 ▶ Fan speed 1 -/Skipped Fan speed 2 ୬Skipped Fan speed 3 -/Skipped Fan speed 4 ୬Skipped Select: ✓ ✓ Cursor ✓	Mode (Način rada) <page 2=""> Fan speed 1 (Brzina ventilatora 1) Fan speed 2 (Brzina ventilatora 2) Fan speed 3 (Brzina ventilatora 3) Fan speed 4 (Brzina ventilatora 4) Promijenite postavke pomoću tipki F3 ili F4 . <page 1="" 2=""></page></page>
F1 F2 F3 F4	Operation locked (Zaključana funkcija): No (nedostupno)/Yes (dostupno) On/Off (Uključeno/isključeno): On/Off operation
	(Uključivanje/isključivanje funkcije) Fan (Ventilator): Postavka brzine ventilatora Mode (Način rada): Postavka načina ventilacije <page 2=""> "-" / "Locked" (zaključno)</page>
Restriction Operation locked Yes On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 3 4 Changes saved	Brzina ventilatora 1: Preskočena ili ne Brzina ventilatora 2: Preskočena ili ne Brzina ventilatora 3: Preskočena ili ne Brzina ventilatora 4: Preskočena ili ne Pritisnite tipku odabir za pohranjivanje postavki. Prikazat će se zaslon za potvrdu
Main menu: 🛅	Pregled izbornika Povratak na Main menu (Glavni izbornik)

Pritisnite za povratak na prethodni zaslon
 Tipka povratak



prikazat će se na Main display (Glavnom zaslonu) kada je omogućena postavka Operation lock (Zaključana funkcija).

Vodič za rad koji odgovara zaključanoj funkciji će biti potisnut.

(Kada je način ventilacije zaključan)

Contrast (Kontrast)

Rad tipki



Language selection (Odabir jezika)

Opis funkcije

2

Moguće je postaviti željeni jezik. Opcije koje su dostupne su Engleski, Francuski, Njemački, Španjolski, Talijanski, Portugalski, Švedski i Ruski.

Rad tipki Odaberite "Initial setting" (početnu postavku) 2/2 Main Main menu Initial setting iz Main menu (Glavnog izbornika) (pogledajte Service stranicu 15) te pritisnite tipku odabir. Main display: 3 🔻 Cursor 🔺 🛛 🖌 Page 🕨 F4 F1 F3 F2 (I)



Pomaknite kursor na "Language selection" (Odabir jezika) pomoću tipke F1 i F2, a zatim pritisnite tipku odabir.

Language selection (Odabir jezika)





Initializing (Početno podešavanje)

Opis funkcije

Možete pokrenuti daljinski upravljač kako biste ga vratili na zadano stanje prema tvorničkim postavkama.

Pokreću se sljedeće stavke.

Timer (Timer), Weekly timer (Tjedni timer), Operation locked (Zaključana funkcija), Main/Sub (Glavni/ sporedni), Clock (Sat), Contrast (Kontrast), Display details (Detalji zaslona), Model name input (Unos naziva modela), Serial No. input (Unos serijskog broja), Dealer information input (Unos podataka o dobavljaču), Error history (Povijest grešaka), Administrator password (Lozinka administratora), Maintenance password (Lozinka za održavanje), Language selection (Odabir jezika)

Ako je daljinski upravljač početno podešen, automatski se ponovno pokreće.

Rad tipki Odaberite "Service" (Servis) iz Main menu Main menu 2/2 Main Initial setting (Glavnog izbornika) (pogledajte stranicu 15) te Service pritisnite tipku odabir. Main display: 🕉 To nije moguće odabrati dok je prioritetan rad ▼ Cursor ▲ Page vanjskog unosa. E1 F2 F3 F4 (1)Odaberite "Initializing" (Početno podešavanje) u Service menu 2/2 Maintenance password izborniku Service (Servis) i pritisnite tipku odabir Remote controller check Function setting Initializing Main menu: 🔊 ▼ Cursor ▲ F4 F1 F2 F₃



Initializing (Početno podešavanje)





Function setting (Postavka funkcije)

Opis funkcije

Napravite postavke funkcija uređaja Lossnay s lokalnog daljinskog upravljača po potrebi.

- Pogledajte Priručnik za ugradnju uređaja Lossnay za informacije o tvorničkim postavkama uređaja Lossnay, brojeve postavki funkcija i vrijednosti postavki.
- Kada mijenjate postavke funkcija uređaja Lossnay, spremite sve promjene napravljene da bi pratili postavke.





Odaberite "Function Setting" na "Service Menu" zaslonu, i pritisnite tipku odabir.

Function setting (Postavka funkcije)

Function setting

Sending data

3

32

M-NET address

Function No.

Data



Da biste provjerili trenutne postavke dane jedinice, unesite postavke za njegovu "M-NET address" i "function setting" broj, odaberite "Conf" za "Function", i pritisnite odabir tipku.

OFF

Pojavit će se zaslon koji označava da se postavke traže. Kada je pretraga završena, trenutna postavka će se pojaviti.

 Function setting

 M-NET address
 3

 Function No.
 32

 Data
 2

 Setting completed

 Return: Image: Ima

Kada je informacija o postavki poslana, pojavit će se zaslon koji ukazuje da je proces završen.

Da bi napravili dodatne postavke , pritisnite povratak tipku za povratak na zaslon prikazan u Koraku 3 iznad. Postavite brojeve funkcija za ostale uređaje Lossnay slijedeći iste korake.

Pregled izbornika

- · Za povratak na servisni zaslon Tipka izbornika
- Pritisnite za povratak na prethodni zaslon

..... Tipka povratak

Održavanje

Filter information (Podaci o filtru)



prikazat će se na Main display (Glavnom zaslonu) kada je vrijeme za čišćenje filtra i/ili jezgre Lossnay.

Očistite i zamijenite filtar i/ili jezgru Lossnay kada se prikaže taj znak. Pogledajte Priručnik za uporabu uređaja Lossnay.

Rad tipki



Odaberite "Filter information" (Podaci o filtru) iz Main menu (Glavnog izbornika) (pogledajte stranicu 15) te pritisnite tipku <u>odabir</u> za odabir.

2

	Filter information	
	Filter Lossnay core	
	Please clean the parts above. Then press reset button.	
	Main menu: 🗐 Reset	
	F1 F2 F3 F4	
	$) \qquad (\mathbf{C}) (\mathbf{C}$	1
\sim		_

Pritisnite tipku F4 za ponovno podešavanje znak čišćenja.

Pogledajte Priručnik za uporabu uređaja Lossnay za više informacija o čišćenju filtra i/ili jezgre.

Filter information (Podaci o filtru)





Kada je prikazano na Main display (Glavnom zaslonu), sustavom se upravlja centralno i znak čišćenja se ne može ponovno postaviti.

Ako su povezana dva ili više uređaja Lossnay, vrijeme čišćenja filtra za svaki uređaj može se razlikovati, ovisno o vrsti filtra.

Ikona IIII kada je vrijeme za čišćenje filtra i/ili jezgre Lossnay.

Nakon ponovnog postavljanja znak čišćenja, resetirat će se zajedničko radno vrijeme svih jedinica.

Ikona **m** prikazat će se nakon određenog vremena rada, pod uvjetom da su uređaji Lossnay ugrađeni u prostoru s uobičajenom kvalitetom zraka. Ovisno o kvaliteti zraka, moguće je da će filtar i/ili jezggu Lossnay biti potrebno češće čistiti.

U kumulativu, vrijeme u koje će biti potrebno očistiti filtar i/ili jezgru Lossnay ovisi o modelu.

U slučaju problema

Error information (Prikaz greške)

Rad tipki

U slučaju greške, prikazat će se sljedeći zaslon. Provjerite status greške, zaustavite rad te se posavjetujte s vašim dobavljačem.

Error information 1/2 Error code 5101 Error unit LC(Lossnay) M-NET address 1 Model name LGH-100RVX-E Serial No. 01234567 Reset error:Reset button ▼ Page ▲ Reset F1 F2 F3 F4 streperi E ()	Prikazat će se šifra greške (Error code), jedinica greške (error unit), M-NET adresa, naziv modela (model name) te Serijski broj (Serial No.). Naziv modela (Model name) i Serijski broj (Serial No.) će se pojaviti samo ako su navedeni podaci memorirani. Pritisnite tipke F1 ili F2 za prelazak na novi zaslon.
Error information 2/2 Contact information Dealer Tel 012-3456-7890 Reset error: Reset button ▼ Page ▲ Reset	Contact information (br. telefona dobavljača) će se prikazati ako su informacije memorirane.

U slučaju problema

Error information (Prikaz greške)



Provjera prikaza greške



U slučaju da greške nisu prisutne, stranica 2/2 error information (prikaza greške) (pogledajte stranicu 35) se može vidjeti odabirom "Error information" (Prikaz greške) iz Main menu (Glavnog izbornika) (pogledajte stranicu 15). Greške se ne mogu resetirati iz ovog zaslona.

........................

Tehnički podaci

Tehnički podaci o upravljaču

	Tehnički podaci
Veličina proizvoda	120(Š) x 120(V) x 19(D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in]) (nije uključen vanjski dio)
Neto količina	0,25 kg (9/16 lb.)
Nazivni napon	12 VDC (uređaji Lossnay)
Potrošnja energije	0,3 W
Primjenjivo u okolini	Temperatura 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F) Vlažnost 30 ~ 90%RH (bez kondenzacije rose)
Materijal	Zaslon: PMMA Glavni uređaj: PC + ABS



Дистанционен контролер Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Ръководство



Преди употреба прочетете внимателно инструкциите в настоящото ръководство, за да се запознаете с правилната експлоатация на продукта.

Съхранявайте ръководството за бъдещи справки.

Уверете се, че компактдискът и ръководството за монтаж са предадени на бъдещите потребители.

За да се гарантира безопасна и надеждна експлоатация на дистанционния контролер, уредът трябва да се монтира от квалифициран персонал.



Характеристики на продукта

Характеристика 1

Голям, лесен за наблюдение дисплей



Характеристика 3

Големи, лесни за опериране бутони

Бутоните са разположени за удобство при употреба, позволявайки интуитивна навигация.

Най-често използваните бутони са по-големи, за да се предотврати нежелано натискане на останалите бутони.


Съдържание

Мерки за безопасност	4
Наименования и функции на компонентите на контролера	6
Интерфейс на контролера Дисплей	.6 .8
Прочетете преди работа с контролера 1	0
Структура на менюто Обяснения на иконите	10 11
Основни операции 1	12
ВКЛ./ИЗКЛ. на уреда ВКЛ./ИЗКЛ. на захранването при работа в режим на нощна вентилация Скорост на вентилатора Режим вентилация	12 12 13 13
Навигиране в менюто1	14
Списък на главно меню Ограничения на подчинения дистанционен контролер Навигиране в главното меню	14 14 15
Работа с контролера—Настройки на функциите 1	17
Сlock (Часовник) Тітеr (Таймер) (On/Off timer (Таймер Вкл./Изкл.)) 1 (Auto-Off timer (Таймер за автоматично изключване)) 2 Weekly timer (Седмичен таймер)	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Maintenance (Техническо обслужване)3	33
Filter information (Информация за филтрите)	33
Отстраняване на неизправности	35
Error information (Информация за грешки)	35
СпецификацииЗ	38

Мерки за безопасност

- Преди употреба на уреда прочетете внимателно описаните по-долу мерки за безопасност.
- Съблюдавайте внимателно тези мерки, за да осигурите безопасността.

\land ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Показва опасност от смърт или сериозно нараняване.
\land ВНИМАНИЕ	Показва опасност от сериозно нараняване или структурна повреда.

- След като прочетете това ръководство, предайте го на крайния потребител, който да го запази за бъдещи справки.
- Съхранявайте това ръководство за бъдещи справки и се консултирайте с него, когато е необходимо. Това ръководство трябва да бъде на разположение на тези, които ремонтират или преместват контролера.
 Уверете се, че ръководството е предадено на бъдещите потребители.

Общи мерки за безопасност

М ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не монтирайте тялото на място с наличие на големи количества масло, пара, органични разтворители или корозивни газове, като серен газ, или където се използват често киселинни/алкални разтвори или спрейовете. Тези вещества могат да застрашат работата на тялото или да причинят корозия на отделни елементи от него, което може да доведе до токов удар, неизправности, пушек или пожар.

За да намалите опасността от късо съединение, утечка, токов удар, неизправности, пушек или пожар, не мийте контролера с вода или с друга течност.

За да намалите опасността от токов удар, неизправности, пушек или пожар, не работете с ключовете/ бутоните и не докосвайте други електрически части с мокри ръце.

При дезинфекция на уреда със спирт проветрете помещението. Спиртните пари около уреда могат да предизвикат пожар или експлозия при включването му. За да намалите опасността от нараняване или токов удар, преди пръскане на химическо вещество около контролера, спрете работа и го покрийте.

За да намалите опасността от нараняване или токов удар, спрете работата и изключете захранването преди почистване, поддръжка или проверка на контролера.

При констатиране на аномалии (напр. миризма на изгоряло) спрете уреда, изключете захранването и се консултирайте с вашия търговец. Продължителната употреба на продукта може да предизвика електрически удар, неизправности или пожар.

Правилно монтирайте всички необходими капаци, за да предпазите контролера от влага и прах. Натрупването на прах и вода може да причини токов удар, дим или пожар.

ВНИМАНИЕ

За да намалите опасността от пожар или експлозия, не поставяйте запалими материали и не използвайте запалими спрейове в близост до контролера.

Консултирайте се с оторизирана агенция за отстраняването на дистанционния контролер, за да ограничите опасността от замърсяване на околната среда. За да намалите опасността от повреда на контролера, не пръскайте инсектициди или други запалими спрейове директно върху него.

За да намалите опасността от нараняване и токов удар, избягвайте контакт с острите ръбове на някои части.

За да избегнете нараняване от счупено стъкло, не прилагайте прекомерна сила върху стъклените части. За да намалите опасността от токов удар или неизправности, не докосвайте сензорния екран или бутоните със заострен или остър предмет.

За да намалите опасността от нараняване, носете предпазно оборудване при работа с контролера.

Предпазни мерки при преместване или поправка на контролера

\land ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Контролерът трябва да се ремонтира или премества само от квалифициран персонал. Не разглобявайте и не модифицирайте контролера.

Неправилният монтаж или ремонт могат да

причинят нараняване, токов удар или пожар.

ВНИМАНИЕ

За да намалите опасността от късо съединение, токов удар, пожар или неизправност, не докосвайте платката с инструменти или с ръце, и не допускайте да се натрупва прах върху нея.

Допълнителни предпазни мерки

За да избегнете повреда на контролера, използвайте подходящи инструменти за монтаж, проверка или ремонт.

Този контролер е предназначен изключително за ползване със системата Lossnay на Mitsubishi Electric. Използването на този контролер за други системи или за други цели може да доведе до неизправности.

Не опъвайте и не усуквайте комуникационните кабели.

Опъването или усукването на кабел може да доведе до пожар или повреда на оборудването.

За да избегнете промяна в цвета, не използвайте бензин, разредител или химически парцал за почистване на контролера. За да почистите контролера, избършете с мека кърпа, напоена с вода с мек препарат, избършете препарата с влажна кърпа и избършете водата със суха кърпа.

За да избегнете повреда на контролера, осигурете защита срещу статичното електричество.

Наименования и функции на компонентите на контролера

Интерфейс на контролера



1 Бутон ВКЛ./ИЗКЛ.

Натиснете, за да включите/изключите Lossnay.

Э Бутон ИЗБОР

Натиснете, за да запазите настройката.

3 Бутон ОБРАТНО

Натиснете, за да се върнете към предишния екран.

④ Бутон МЕНЮ

стр. 15

Натиснете, за да изведете главното меню.

5 LCD дисплей със задно осветяване

Извеждат се работните настройки. Когато задното осветяване е изключено, то се активира с натискането на някой от бутоните и остава активно известен период от време в зависимост от екрана.

Когато задното осветяване е изключено, то се активира с натискането на някой от бутоните, като бутонът не изпълнява своята функция. (с изключение на бутона ВКЛ./ИЗКЛ.)

6 Светлинен индикатор ВКЛ./ИЗКЛ.

Този светлинен индикатор свети зелено, когато уредът работи. Индикаторът примигва, когато дистанционният контролер се пуска в действие или е констатирана грешка. Функциите на функционалните бутони се променят в зависимост от екрана. Вж. указанията за функциите на бутоните в долната част на LCD дисплея за функциите, които изпълняват на съответния екран. Когато системата се управлява централно, не се извеждат указанията за функциите на бутоните, които съответстват на блокираните бутони.



⑦ Бутон Функции F1

Главно меню: Натиснете, за да преместите курсора надолу.

8 Бутон Функции F2

Главен дисплей: Натиснете, за да промените скоростта на вентилатора.

Главно меню: Натиснете, за да преместите курсора нагоре.

9 Бутон Функции **F**3

Главен дисплей: Натиснете, за да смените режима на вентилация.

Главно меню: Натиснете, за да се върнете към предишната страница.

10 Бутон Функции F4

Главно меню: Натиснете, за да преминете към следващата страница.

* Ако LOSSNAY няма дадената функция или операцията не е възможна, указанията за работа не се извеждат.

Наименования и функции на компонентите на контролера

Дисплей

* Всички икони са изведени за обяснение.



1 Име на дистанционния контролер

Винаги се показва Lossnay.

2 Сlock (Часовник) Стр. 17 (Вж. ръководството за монтаж.)

Тук се извежда текущото време.

3 Скорост на вентилатора Стр. 13

Тук се извежда настройката на скоростта на вентилатора.

④ Ръководство за функциите на бутоните

Тук се извеждат функциите на съответните бутони.

5 **O**

Извежда се, когато включването/изключването на уреда се управлява централно.

6

Указва настройката на хоризонталните жалузи.

7

Стр. 33

Указва кога филтърът и/или рекуператорното тяло на Lossnay изискват техническа поддръжка.

8

Стр. 24

Показва се когато бултоте са блокирани и/ или е пропусната настройката за скорост на вентилатора.



Стр. 18, 20

Извежда се при активирани функции на таймера On/Off timer (стр. 18) или Auto-off timer (стр. 20).



Стр. 22

Извежда се, когато седмичният таймер е активиран.



Стр. 12

Извежда се, когато нощната вентилация е активирана.



Извежда се когато се извършва операция за защита на оборудването.

13 **O**

Появява се когато преди началото на операцията се извършва захранване/ издухване на въздуха или режим на работа с изчакване.

(4) Режим Вентилация Стр. 13

Показва настройките на режима за вентилация

15 🗞

Появава се когато оборотите на оператора се регулират отвън.

16 U

Появява се, когато работата е взаимосвързана с външно тяло.



Показва се при работа в режим на външна вентилация.

18 Температура

Показва външната температура, температурата на обратния поток и температурата на подавания въздух (изчислена стойност).

Индикацията за външна температура мига при температури под 0 °С или над 38 °С.

Индикацията за температурата на обратния поток и температурата на подавания въздух (изчислена стойност) мига при температури под 8 °С или над 38 °С.

Повечето настройки (с изключение на ВКЛ./ИЗКЛ., скорост на вентилатора, режим на вентилация) могат да се извършат от екрана Menu (меню). (Вж. стр. 15.)

Прочетете преди работа с контролера

Структура на менюто





Основни операции

ВКЛ./ИЗКЛ. на уреда

Работа с бутоните





Натиснете бутона ВКЛ./ИЗКЛ. Светлинният индикатор ВКЛ./ИЗКЛ. светва зелено и уредът започва работа.

ИЗКЛ.



Натиснете отново бутона ВКЛ./ИЗКЛ.. Светлинният индикатор ВКЛ./ИЗКЛ. се изключва и уредът спира работа.

ВКЛ./ИЗКЛ. на захранването при работа в режим на нощна вентилация

Работа с бутоните





В режим на нощна вентилация натиснете бутон ВКЛ./ИЗКЛ..

Екранът на режима на нощна вентилация се сменя с екрана на режима на обичайна работа.

Ако искате да спрете работата на уреда, натиснете отново бутона ВКЛ./ИЗКЛ.. Светлинният индикатор ВКЛ./ИЗКЛ. се изключва и уредът спира работа.

Работата в режим на нощна вентилация започва когато е изпълнено зададеното условие. За подробности вижте ръководството за монтаж на уреда Lossnay.



. . . .

Скорост на вентилатора

Работа с бутоните



ወ

Натиснете бутона F2, за да изберете скоростта на вентилатора в следната последователност:



. . .

Операцията не е възможна при регулиране на оборотите на вентилатора отвън.

Функция за скорост на вентилатора, която е пропусната, тъй като на екрана не се показват функции, които са пропуснати при настройката (вж. стр. 24).

Режим Вентилация

Работа с бутоните





Натиснете бутона F3, за да преминете в режима на вентилация в следната последователност:



Операцията не е възможна по време на работа в режим на нощна вентилация и режим на външна вентилация.

Навигиране в менюто

Списък на главно меню

Елементи за настройка и визуализация		Информация за настройките	Справочна страница
Timer (Таймер)	On/Off timer (Таймер ВКЛ./ ИЗКЛ.)	Използвайте, за да настроите времето за включване/изключване на уреда. •Времето може да се настройва на стъпки от 5 минути. * Необходима е настройка на часовника.	18
	Auto-Off timer (Таймер за автоматично изключване)	Използвайте, за да настроите времето за автоматично изключване. •Времето може да се настрои на стойност от 30 до 240 на стъпки от 10 минути.	20
Weekly timer (Седмичен таймер)		Използвайте, за да настроите времето за включване/изключване на седмичния режим. •Могат да се настроят до осем работни режима за всеки ден. * Необходима е настройка на часовника. * Не е валидно, когато таймерът ВКЛ./ИЗКЛ. е активиран.	22
Restriction (Ограничение)	Блокиране на операция и пропускане на функцията за скорост на вентилатора	Използва се за блокиране на операция и пропускане на функцията за скорост на вентилатора. •Блокираните функции не са активни. •Пропуснатата функция за регулиране на скоростта на вентилатора не може да бъде задействана.	24
Filter information (Информация за филтрите)		Използвайте, за да проверите състоянието на филтъра и рекуператорното тяло на Lossnay. •Символът за почистване може да се нулира.	33
Error information (Информация за грешки)		Използвайте, за да проверите информацията за грешка при възникване на грешка. •Могат да се изведат кодът на грешката, адресът на охладителното тяло, моделът на тяло- то, производственият номер и информацията за връзка (телефонен номер на търговеца). * Моделът на тялото, производственият номер и информацията за връзка трябва да бъдат въведени предварително, за да се извеждат на дисплея.	35
Initial setting	Clock (Часовник)	Използвайте, за да настроите текущото време.	17
(Първоначални настройки)	Contrast (Контраст)	Използвайте, за да настроите контраста на екрана.	26
naorponinj	Language selection (Избор на език)	Използвайте, за да изберете желания език.	27
Service (Сервиз)	Initializing (Инициализиране)	Използва се за инициализиране на дистанционния контролер	29
	Function setting (Настройка на функциите)	Използвайте, за да настроите функциите за всеки Lossnay.	31

Ограничения на подчинения дистанционен контролер



Следните настройки не могат да се извършват от подчинен дистанционен контролер. Извършете тези настройки от главния дистанционен контролер. Извежда се текстът Main (Главен) в заглавието на главното меню на главния дистанционен контролер.

Timer (Таймер)

(On/Off timer (Таймер ВКЛ./ИЗКЛ.), Auto-Off timer (Таймер за автоматично изключване) •Weekly timer (Седмичен таймер)

Навигиране в Main menu (Главното меню)

Работа с бутоните

Достъп до Main menu (Главното меню)



Навигиране в менюто

Запазване на настройките



Изберете желания елемент и натиснете бутона ИЗБОР.

Извежда се екранът за настройка на избрания елемент.

Изход от екрана на Main menu (Главното меню)



Натиснете бутона ОБРАТНО, за да излезете от главното меню и да се върнете в главния дисплей.

Ако не бъдат активирани никакви бутони в продължение на 10 минути, екранът автоматично се връща към главния дисплей. Всички настройки, които не са запазени, се загубват.

Извеждане на неподдържаните функции



Извежда се съобщението в ляво, ако потребителят избере функция, която не се поддържа от съответния модел на Lossnay.

Clock (Часовник)

Работа с бутоните



Timer (Таймер)



On/Off timer (Таймер ВКЛ./ИЗКЛ.)

Работа с бутоните

Изберете "Timer" (Таймер) от Main menu Main Main menu 1/2 Timer (Главното меню) (вж. стр. 15) и натиснете Weekly timer бутона ИЗБОР Restriction Filter information Error information On/Off timer (Таймер ВКЛ./ИЗКЛ.) не работи в Main display: 3 следните случаи: когато On/Off timer (Таймер 🔻 Cursor 🛕 📔 ┥ Page 🕨 Вкл./Изкл.) е деактивиран, при възникване на грешка, при проверка (в сервизното меню), при диагностика на дистанционния контролер, когато часовникът не е настроен, E 1 F2 F3 F4 при настройка на функциите, когато системата се управлява централно (когато операцията (I) On/Off (Вкл./Изкл.) от локалното дистанционно управление е забранена). Извеждат се текущите настройки. Timer ▶ On/Off timer No Off 14:30 On 0:50 Преместете курсора на On/Off timer (Таймер Repeat No Auto-off No ВКЛ./ИЗКЛ.) и натиснете бутона ИЗБОР. Stop in - min Setting display: V Cursor A F3 F4 F2 γľγ Извежда се екранът за настройка на таймера. Time ▶ On/Off timer No / Yes 0:50 On С бутона F1 или F2 изберете желания елемент 14:30 Off No / Yes Repeat от "On/Off timer," (Вкл./Изкл. Таймер), "On" (Вкл.), Select: V "Off" (Изкл.) или "Repeat" (Повторение). 🔻 Cursor 🔺 Cursor Когато началото на работа се задейства от таймера за Включване (On timer), скоростта F1 F2 F3 F4 на вентилатора и режимът на вентилация ше бъдат в състоянието, в което са били зададени (h) . преди да бъде спряна работата на уреда.



(D)

Auto

ще се появи на главния дисплей в пълен режим, когато On/Off timer (Таймер ВКЛ./ ИЗКЛ.) е активиран.

Timer (Таймер)



Auto-Off timer (Таймер за автоматично изключване)

Работа с бутоните

Извежда се екранът за настройка на Timer Timer On/Off timer Yes (Таймер). On 0:50 Off 14:38 (Вж. стр. 18.) Repeat Yes ▶ Auto-Off No Изберете "Auto-Off" (Автоматично изключване) Stop in --- min и натиснете бутона ИЗБОР Setting display: Cursor ▲ Auto-Off timer (Таймер за автоматично изключване) не работи в следните случаи: когато Auto-Off timer (Таймер за Автоматично изключване) E 1 F2 F3 F4 е деактивиран, при възникване на грешка, при проверка (в сервизното меню), при пробен пуск, при диагностика на дистанционния контролер, когато часовникът не е (I) настроен, при настройка на функциите, когато системата се управлява централно (когато операции On/Off (Вкл./ Изкл.) от локалния контролер е забранена). Извеждат се текущите настройки. Auto-Off timer Auto-Off No/Yes 120 min Stop in Преместете курсора на "Auto-Off" (Автоматично изключване) или "Stop in --- min" Select: 🗸 (Спиране след --- мин.) с бутона "F1" или Cursor 🔺 Cursor "|F2|" F2 F3 F4 F1 (I) Увеличете или намалете стойността на Auto-Off timer No/Yes Auto-Off избрания елемент с бутона [F3] или [F4]. Stop in 120 min Auto-Off (Автоматично изключване): Select: 🗸 No (деактивиран)/Yes (активиран) ▼ Cursor ▲ – Time 🕂 • Stop in --- min (Спиране след --- мин.): Настройка на таймера F1 F2 F₃ F4 (Регулируемият диапазон е от 30 до 240 минути на стъпки от 10 минути.)





Ще се появи на главния дисплей, когато Auto-Off timer (таймер за Автоматично изключване) е активиран.

Weekly timer (Седмичен таймер)



Работа с бутоните



Weekly timer

Setting display:

F2

day

F1

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

1/2

Page

F4

(1)

F3

Изберете "Weekly timer" (Седмичен таймер) от Main menu (Главното меню) (вж. стр. 15) и натиснете бутона ИЗБОР.

Weekly timer (Седмичен таймер) не работи в следните случаи: когато On/Off timer (таймерът Вкл./Изкл.) е активиран, когато седмичният таймер е деактивиран, при възникване на грешка, при проверка (в сервизното меню), при диагностика на дистанционния контролер, когато часовникът не е настроен, при настройка на функциите, когато системата се управлява централно (операция On/Off (Вкл./ Изкл.) от локалния контролер е забранена).

Извеждат се текущите настройки.



Натиснете бутона ИЗБОР, за да преминете към екрана на настройките.

Извежда се екранът за активиране (Yes) и деактивиране (No) на седмичния таймер.

За да активирате настройката, преместете курсора на "Yes" (Да) с бутона F3 или F4 и натиснете бутона ИЗБОР.





- Ако функцията за ношна вентилация не е вактивирана, Lossnay няма да работи надеждно, дори и ако тя е зададена в Weekly timer (Седмичния таймер).
- Ношната вентилация винаги е байпас режим на вентилация за пасивно охлаждане.

Натиснете бутона ИЗБОР, за да запазите настройките. Извежда се екран за потвърждение.

Навигиране между екраните

- За връщане към екрана за промяна на настройката/екран за избор на ден от седмицата бутон ИЗБОР
- За да се върнете на главното меню бутон <u>МЕН</u>Ю
- За да се върнете на предишния екран бутон ОБРАТНО

Weekly timer (Седмичен таймер)



О се извежда на главния дисплей, когато е активна настройката на седмичния таймер за текущия ден.

Иконата няма да се появи докато таймерът On/Off е включен или системата е под централизирано управление (операцията Timer е забранена от локалното дистанционно управление).

Restriction (Ограничение)



Блокиране на операция и пропускане на функцията за регулиране на скоростта на вентилатора

Работа с бутоните

За да активирате функцията за блокиране на операции и/или за пропускане на функцията за регулиране на скоростта на вентилатора, настройте елемента Operation locked (Операцията е блокирана) на Yes (Да).

.

Main



5
5

Bestriction 1/2	Извежда се екранът за настройка на функцията за блокиране на операции. С бутона [F1] или [F2] преместете курсора върху желания елемент от следните елементи: <cтр. 1="" 2=""> Operation locked (Операцията е блокирана) On/Off (Вкл./изкл.) Fan (Вентилатор) Mode (Режим) <cтр. 2=""></cтр.></cтр.>
Fan speed 2 J/Skipped Fan speed 3 -/Skipped Fan speed 4 J/Skipped Select: ✓ ▼ Cursor ▲ < Cursor ►	Fan speed (Скорост на вентилатора 1) Fan speed (Скорост на вентилатора 2) Fan speed (Скорост на вентилатора 3) Fan speed (Скорост на вентилатора 4) Увеличете или намалете стойността на избрания елемент с бутона F3 или F4.
F1 F2 F3 F4	<стр. 1/2> Операцията е блокирана: No (деактивиран) / Yes (активиран) Вкл./изкл.: Включване/изключване на операцията Вентилатор: Настройка на скоростта на вентилатора
Restriction ▶ Operation locked Yes On/Off Fan Mode Fan speed 2 3 4 Changes saved Main menu: [1] 1 1 1 1	Режим: Настройка на режима на вентилация <cтр. 2=""> Скорост на вентилатора 1: Пропуснато или не Скорост на вентилатора 2: Пропуснато или не Скорост на вентилатора 3: Пропуснато или не Скорост на вентилатора 4: Пропуснато или не Натиснете бутона [ИЗБОР], за да запазите настройките. Извежда се екран за потвърждение.</cтр.>
	Навигиране между екраните • За да се върнете на главното меню
Lossnay 12:00 Sun (@) Auto	 ще се появи на главния дисплей, когато функцията за блокиране на операции е активирана. Указанията за работа, съответстващи на
	опокираната функция, не се извеждат

блокираната функция, не се извеждат.

(Когато режимът на вентилация е блокиран)

Fan

Contrast (Контраст)

Работа с бутоните



Language selection (Избор на език)

Описание на функциите

Настройва се желаният език. Опциите за език са: английски, френски, немски, испански, италиански, португалски, шведски и руски език.

Работа с бутоните



Изберете "Initial setting" (Първоначални настройки) от Main menu (Главното меню) (вж. стр. 15) и натиснете бутона ИЗБОР.



С помощта на бутона F1 или F2 преместете курсора върху "Language selection" (Избор на език) и натиснете бутона ИЗБОР.

Language selection (Избор на език)

Language selection

Français

Español

Русский

Português

F3

Language selection sh Français

Changes saved

Español

Русский

Português

Cursor

F4

 (\mathbf{l})

English

Deutsch

Italiano

Svenska

F2

Select: ✓ ▼ Cursor ▲

F1

English

Deutsch Italiano

Svenska

Main menu: া



При включване на уреда за първи път се извежда екранът за Language selection (Избор на език). Изберете желания език. Системата няма да започне работа без да сте избрали език.

Извежда се екран, който указва, че настройката е запазена.



Initializing (Инициализиране)



Описание на функциите

Можете да инициализирате дистанционния контролер и да възстановите фабричните му настройки.

Инициализират се следните функции:

таймер, седмичен таймер, блокирани операции, главно/подчинено устройство, часовник, контраст, информация за дисплея, въведеното наименование на модела, въведения сериен №, въведената информация за търговеца, хронология на грешките, администраторска парола, парола за техническа подръжка, избор на език

Ако дистанционният контролер бъде инициализиран, той се рестартира автоматично.



Initializing (Инициализиране)





Function setting (Настройка на функциите)

Описание на функциите

Ако е необходимо, направете настройка на функциите на Lossnay от дистанционния контролер.

- Вижте Ръководството за монтаж на устройството Lossnay за информация относно фабричните настройки на устройствата Lossnay, номерата за настройка на функциите и стойностите за настройка.
- При промяна на настройките на функциите на устройствата Lossnay, записвайте всички направени промени, за да следите настройките.

Работа с бутоните



2



Изберете Function Setting (Настройки на функциите) от екрана Service Menu (Сервизно меню) и натиснете бутона ИЗБОР.

OFF

Function setting (Настройка на функциите



Извежда се екранът Function Setting (Настройка на функциите). Натиснете бутона F1 или F2, за да придвижите курсора до едно от следните: M-NET address, номера за function setting или стойности за настройки. След това натиснете бутона F3 или F4, за да промените настройките, както желаете.

След като настройките са завършени, натиснете бутона ИЗБОР. Извежда се екран, който указва, че информацията за настройките се изпраща.

За да проверите текущите настройки на дадено тяло, въведете настройките за неговия M-NET address и номера за function setting, изберете Conf за Function и натиснете бутона <u>ИЗБОР</u>. Извежда се екран, който указва, че настройките се търсят. Когато търсенето приключи, ще се появят текущите настройки.

Function setting M-NET address 3 Function No. 32 Data 2 Setting completed Return: S F1 F2 F3 F4 (Когато информацията за настройките е изпратена, ще се появи екран, който ще показва, че процесът е приключил.

За задаване на допълнителни настройки, натиснете бутона ОБРАТНО, за да се върнете на екрана, посочен в стъпка 3 по-горе. Задайте номерата на функциите за устройствата Lossnay, като следвате същите стъпки.

Навигиране между екраните

- За да се върнете на екран Service Menu (Сервизно меню) бутон МЕНЮ
 За да се върнете на предишния екран
- бутон ОБРАТНО

Maintenance (Техническо обслужване)

Filter information (Информация за филтрите)



ще се появи на главния дисплей, когато е време за почистване на филтъра и/или рекуператорното тяло на Lossnay.

Когато този знак се покаже, почистете или сменете филтъра и/или рекуператорното тяло на Lossnay.

За повече информация вж. ръководството за експлоатация на Lossnay.

Работа с бутоните



Изберете "Filter information" (Информация за филтъра) от Main menu (Главното меню) (вж. стр. 15) и натиснете бутона ИЗБОР.



	Filter information
	Filter
	Lossnay core
	Please clean the parts above. Then press reset button.
	Main menu: 🛅
	Reset
	F1 F2 F3 F4
_	
Ē	$\left(\begin{array}{c} 1 \\ 1 \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} 1 \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} 1 \\ 1 \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} 1 \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} 1 \\ 1 \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} 1$
=	

Натиснете бутона F4, за да нулирате символа за почистване.

Вж. ръководството за експлоатация на устройството Lossnay, за да се запознаете с указанията за почистване на филтъра и/или на рекуператорното тяло на Lossnay.

Maintenance (Техническо обслужване)

Filter information (Информация за филтрите)





Когато се изведе на главния дисплей, системата се управлява централно и символът за почистване не може да се нулира.

При свързани две или повече устройства Lossnay срокът за почистване на всяко едно от устройствата може да е различен.

Появява се иконата **Ш**, когато филтърът и/или рекуператорното тяло на Lossnay трябва да се почисти. Когато символът за почистване. е нулиран, общото време за експлоатация на всички уреди се нулира.

Активирането на появата на иконата **ш**е е настроено след определен период на експлоатация, като се приема, че устройствата Lossnay са монтирани на място с нормално качество на въздуха. В зависимост от качеството на въздуха може да се изисква по-често почистване на филтъра и/или рекуператорното тяло на Lossnay.

Общото време, на което се налага почистване на филтъра и/или рекуператорното тяло на Lossnay, зависи от модела.

Отстраняване на неизправности

Error information (Информация за грешки)

При възникване на грешка се извежда следният екран. Проверете състоянието на грешка, спрете уреда и се консултирайте с вашия търговец.

Работа с бутоните

1	Error information 1/2 Error code 5101 Error unit LC(Lossnay) M-NET address 1 Model name LGH-100RVX-E Serial No. 01234567 Reset error:Reset button ▼ Page ▲ Reset F1 F2 F3 F4 Гримтва Гримтва По Составанието на модела и серийният номер (Serial No.). Наименованието на модела и серийният номер (Serial No.) Наименованието на модела и серийният номер (Serial No.) Наименованието на модела и серийният номер (Serial No.) Наименованието на модела и серийният номер (Serial No.) Наименованието на модела и серийният номер (Serial No.) Наименованието на модела и серийният номер (Serial No.) Наименованието на модела номер (Serial No.) Како ако информацията е в предварително.	Извеждат се код на грешка (Error code), уред, даващ грешка (Error unit), наименование на модела на тялото (Model name) и сериен номер (Serial No.). Наименованието на модела (Model name) и серийният номер (Serial No.) се извеждат, а само ако информацията е въведена предварително. Натиснете бутона F1 или F2, за да преминете към следващата страница.
	Error information 2/2 Contact information Dealer Tel 012-3456-7890 Reset error: Reset button Page A Reset	Извежда се Contact information (телефонен

въведена предварително.

Отстраняване на неизправности

Error information (Информация за грешки)



Проверка на информацията за грешки



В състояние без констатиране на грешки, можете да разгледате стр. 2/2 от error information (информацията за грешки) (вж. стр. 35), като изберете Error information (Информация за грешки) от Main menu (Главното меню) (вж. стр. 15). Не можете да нулирате грешките от този екран.

Спецификации

Спецификации на контролера

	Спецификация
Размер на продукта	120(Ш) x 120(В) x 19(Д) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])
	(без издадената част)
Нето тегло	0,25 kg (9/16 lb.)Номинално напрежение
Номинално напрежение	12 VDC (подавано от устройствата Lossnay)
Консумирана мощност	0,3 W
Работна среда	Температура 0 ~ 40°С (32 ~ 104°F)
	Влажност 30 ~ 90%RH (без кондензация на влага)
Материал	Панел: РММА (полиметил метакрилат)
	Основно тяло: РС (поликарбонат) + ABS (акрилнитрил-бутади-
	ен-стиролов съполимер)


Telecomandă Lossnay MODEL PZ-61DR-E

Manual de instrucțiuni



Înainte de utilizare, vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile din acest manual pentru a utiliza produsul în mod corespunzător.

A se păstra în vederea unor consultări ulterioare.

Asigurați-vă că acest CD-ROM și Manualul de instalare sunt transmise viitorilor utilizatori. Pentru a se asigura siguranța și funcționarea corespunzătoare a telecomenzii, telecomanda trebuie montată numai de către personal calificat.

Română

Caracteristicile produsului



Ecran mare şi uşor de folosit



Caracteristica 3

Butoane mari şi uşor de apăsat

Butoanele sunt aranjate în funcție de utilizare pentru a se permite o navigare intuitivă.

Butoanele care sunt utilizate mai frecvent sunt mai mari decât celelalte butoane pentru a se preveni apăsarea nedorită a acestora din urmă.



Cuprins

Măsuri de siguranță	4
Denumirile și funcțiile componentelor telecomenzii	6
Interfața telecomenzii Ecranul	6 8
Citiți înainte de a utiliza telecomanda	10
Structura meniului Explicații referitoare la pictograme	10 11
Operații de bază	12
Pornit/Oprit Pornit/Oprit pe durata operației Night-purge (ventilație pe timpul nopții) Viteza ventilatorului Mod de ventilație	12 12 13 13
Navigare prin meniu	14
Lista meniului principal Restricții pentru telecomanda secundară Navigarea prin Main menu (Meniul principal)	14 14 15
Funcționarea telecomenzii - Configurările funcției	17
Clock (Ceas) Timer (Regulator de program) (On/Off timer) (Regulator de program pornit/oprit) (Auto-Off timer) (Regulator de program cu oprire automată) Weekly timer (Regulator de program săptămânal) Restriction (Restricție) Contrast Language selection (Selectare limbă) Initializing (Inițializare) Function setting (Configurare funcție)	17 18 20 22 24 26 27 29 31
Întreținere	33
Filter information (Informații referitoare la filtru)	33
Soluționarea problemelor	35
Error information (Informații referitoare la erori)	35
Specificatii	

Măsuri de siguranță

- · Citiți cu atenție următoarele măsuri de siguranță înainte de utilizarea unității.
- · Respectați cu atenție aceste măsuri pentru garantarea siguranței.

	Indică un pericol de deces sau de vătămare corporală.
\land ATENŢIE	Indică un pericol de vătămare corporală gravă sau de pagube materiale importante.

- După citirea acestui manual, transmiteți-l utilizatorului final, pentru a-l păstra în vederea unor consultări ulterioare.
- Păstraţi acest manual pentru consultări ulterioare şi consultaţi-l după necesităţi. Acest manual trebuie pus la dispoziţia celor care repară sau modifică amplasamentul telecomenzii. Asiguraţi-vă că manualul este transmis viitorilor utilizatori.

Măsuri generale de precauție

Nu instalați unitatea într-o locație în care uleiul, aburul, solvenții organici sau gazele corozive, precum acidul sulfuric, sunt prezente în cantități mari sau în care se utilizează frecvent soluții acide/alcaline sau sprayuri. Aceste substanțe pot compromite performanțele unității sau pot cauza corodarea anumitor componente ale acesteia, ceea ce poate avea ca rezultat electrocutări, defecțiuni, fum sau incendii.

Pentru a reduce riscul de scurtcircuit, de scurgeri de curent, de electrocutare, de defecțiuni, de fum sau de incendiu, nu spălați telecomanda cu apă sau cu alte lichide.

Pentru a reduce pericolul de electrocutare, de defecțiuni, de fum sau de incendiu, nu operați comutatoarele/butoanele și nu atingeți alte componente electrice cu mâinile umede.

Atunci când unitatea este dezinfectată utilizând alcool, ventilați încăperea în mod corespunzător. Vaporii de alcool din jurul unității pot provoca un incendiu sau o explozie atunci când unitatea este pornită. Pentru a reduce riscul de vătămări corporale sau electrocutare, înainte de a pulveriza o substanţă chimică împrejurul telecomenzii, opriţi operaţia şi acoperiţi telecomanda.

Pentru a reduce pericolul de vătămări corporale sau electrocutare, opriți operarea și deconectați sursa de alimentare înainte de a curăța, întreține sau inspecta telecomanda.

Dacă se observă orice anormalitate (de exemplu, miros de ars) opriţi procesul de funcţionare, opriţi comutatorul de alimentare şi consultaţi-vă dealerul. Continuarea utilizării acestui produs poate duce la electrocutare, defecţiuni sau incendii.

Instalați în mod corespunzător toate capacele necesare pentru a proteja telecomanda de umezeală și praf. Acumularea de praf și de apă poate cauza electrocutări, fum sau incendii.

≜ATENŢIE

Pentru a diminua pericolul de incendiu sau explozie, nu amplasaţi materiale inflamabile şi nu utilizaţi sprayuri inflamabile în apropierea telecomenzii.

Pentru a reduce pericolul de deteriorare a telecomenzii, nu pulverizați direct insecticid sau alte sprayuri inflamabile pe telecomandă.

Pentru a reduce pericolul de vătămări corporale și de electrocutări, evitați contactul cu muchiile ascuțite ale anumitor componente.

Pentru a evita vătămările corporale produse de sticla spartă, nu aplicați o forță excesivă asupra componentelor de sticlă. Pentru a reduce riscul de poluare a mediului, consultați instituția abilitată pentru eliminarea corespunzătoare a telecomenzii.

Pentru a reduce pericolul de electrocutare sau de funcționare defectuoasă, nu atingeți ecranul de control sau butoanele cu obiecte ascuțite sau cu vârf.

Pentru a reduce pericolul de vătămări corporale, purtați echipament de protecție când lucrați la telecomandă.

Măsuri de precauție la mutarea sau repararea telecomenzii

Telecomanda trebuie reparată sau mutată numai de către personal calificat. Nu demontați și nu modificați telecomanda.

Instalarea sau repararea incorectă poate cauza vătămări corporale, electrocutări sau incendii.

Pentru a reduce pericolul de scurtcircuit, electrocutare, incendiu sau defecțiune, nu atingeți placa de circuite cu instrumente sau cu mâinile și nu permiteți acumularea de praf pe placa de circuite.

Măsuri de precauție suplimentare

Pentru a evita deteriorarea telecomenzii, utilizați instrumente adecvate pentru instalarea, inspectarea sau remedierea acesteia.

Această telecomandă este destinată utilizării exclusive cu Lossnay de la Mitsubishi Electric. Utilizarea acestei telecomenzi pentru alte sisteme sau în alte scopuri poate cauza o funcționare defectuoasă.

Nu smulgeți și nu răsuciți cablurile de comunicații. Smulgerea sau răsucirea unui cablu poate conduce la incendiu sau la defectarea echipamentelor. Pentru a evita decolorarea, nu utilizați benzen, diluant sau o lavetă chimică pentru curățarea telecomenzii. Pentru a curăța telecomanda, ştergeți-o cu o lavetă moale, îmbibată cu apă cu detergent slab, îndepărtați detergentul cu o lavetă umedă și apoi eliminați apa cu o lavetă uscată.

Pentru a evita deteriorarea telecomenzii, asigurați protecția împotriva electricității statice.

Denumirile și funcțiile componentelor telecomenzii

Interfața telecomenzii



1 Butonul Pornit/Oprit

Apăsaţi pentru a Porni/Opri unitatea Lossnay.

2 Butonul SELECTARE

Apăsați pentru a salva configurarea.

3 Butonul REVENIRE

Apăsați pentru a reveni la ecranul anterior.

④ Butonul MENIU Pagina 15

Apăsați pentru a afişa Meniul principal.

5 Lumină fundal LCD

Configurările de operare vor fi afişate. Când lumina de fundal nu este pornită, apăsarea oricărui buton porneşte lumina de fundal și aceasta va rămâne aprinsă pentru o anumită perioadă de timp, în funcție de ecran.

Când lumina de fundal nu este pornită, apăsarea oricărui buton porneşte lumina de fundal și nu își îndeplinește funcția. (cu excepția butonului Pornit/Oprit))

6 Indicatorul luminos Pornit/Oprit

Acest indicator luminos luminează verde atunci când unitatea este în funcțiune. Acesta clipește atunci când telecomanda este pornită sau când a apărut o eroare. Funcțiile butoanelor funcție se modifică în funcție de ecran. Consultați ghidul pentru butonul funcție care apare în partea de jos a ecranului LCD pentru funcțiile pe care le deservesc pentru un anumit ecran. Când sistemul este controlat centralizat, ghidul butonului funcție care corespunde butonului blocat nu va apărea.

Meniul principal

Ecranul principal



7 Butonul Funcție F1

Meniul principal: Apăsaţi pentru a muta cursorul în jos.

8 Butonul Funcție F2

Ecranul principal: Apăsaţi pentru a modifica viteza ventilatorului.

Meniul principal: Apăsaţi pentru a muta cursorul în sus.

9 Butonul Funcție F3

Ecranul principal: Apăsați pentru a modifica modul de ventilație.

Meniul principal: Apăsați pentru a merge la pagina anterioară.

10 Butonul Funcție F4

Meniul principal: Apăsați pentru a merge la pagina următoare.

* În cazul în care LOSSNAY nu prezintă această funcţie sau în cazul în care operaţia nu este posibilă, ghidul de funcţionare nu este afişat.

Denumirile și funcțiile componentelor telecomenzii

Ecranul

* Toate pictogramele sunt afişate pentru explicații.



① Denumirea telecomenzii

Denumirea Lossnay este afişată în permanență.

Clock (Ceas) Pagina 17 (Consultaţi Manualul de instalare.)

Ora curentă apare aici.

③ Viteza ventilatorului Pagina 13

Configurarea vitezei ventilatorului apare aici.

④ Butonul function guide (ghid funcție)

Funcțiile butoanelor corespunzătoare apar aici.

5 **O**

Apare atunci când funcționarea Pornit/Oprit este controlată centralizat.

6

Apare atunci când funcția reconfigurare filtru este controlată centralizat.

7

Pagina 33

Indică necesitatea efectuării întreținerii filtrului şi/ sau a sistemului central Lossnay

8

Pagina 24

Apare atunci când butoanele sunt blocate şi/sau când se sare peste o viteză a ventilatorului.

9 🕘

Paginile 18, 20

Apare atunci când este activat On/Off timer (Regulator de program pornit/oprit) (pagina 18) sau Auto-off timer (Regulator de program cu oprire automată) (pagina 20).



Pagina 22

Apare atunci când Regulator de program săptămânal este activat.

1

Pagina 12

Apare atunci când este disponibil[funcția Nightpurge (Ventilație pe timpul nopții).

12 📡

Apare atunci când este efectuată o operație pentru a proteja echipamentul.

13 **9**5

Apare atunci când se utilizează funcția de alimentare cu energie/funcția de eliminare sau când se efectuează operația de amânare la începutul funcționării.

Ventilation mode Pagina 13 (Mod de ventilație)

Indică configurarea modului de ventilație.

15 9

Apare atunci când viteza ventilatorului este controlată din exterior.

16

Apare atunci când funcționarea este interconectată cu o unitate externă.



Apare atunci când modul de ventilație este controlat din exterior.

18 Temperature (Temperatură)

Afişează temperatura exterioară, temperatura de retur și temperatura de alimentare (valoare calculată).

Indicatorul de temperatură exterioară Iuminează intermitent atunci când indică 0°C ori sub 0°C sau atunci când indică 38°C ori peste 38°C.

Indicatorul de temperatură de retur și indicatorul de temperatură de alimentare (valoare calculată) luminează intermitent atunci când indică 8°C ori sub 8°C sau atunci când indică 38°C ori peste 38°C.

Cele mai multe configurări (cu excepția Pornit/Oprit, viteza ventilatorului, modul de ventilație) pot fi efectuate din Ecranul Meniu. (Consultați pagina 15.)

Citiți înainte de a utiliza telecomanda

Structura meniului





Operații de bază

Pornit/Oprit

Operare buton





Apăsaţi pe butonul Pornit/Oprit. Indicatorul luminos Pornit/Oprit va lumina verde şi se va începe funcționarea.

Oprit



Apăsaţi din nou pe butonul Pornit/Oprit. Indicatorul luminos Pornit/Oprit se va stinge şi funcţionarea se va opri.

Pornit/Oprit pe durata operației Night-purge (ventilație pe timpul nopții)

Operare buton



Apăsaţi butonul Pornit/Oprit pe durata operaţiei Night-purge (ventilaţie pe timpul nopţii). Ecranul modului de funcţionare Night-purge (ventilaţie pe timpul nopţii) revine la ecranul normal de funcţionare.

Dacă doriți să opriți funcționarea, apăsați din nou pe butonul Pornit/Oprit. Indicatorul luminos Pornit/Oprit se va stinge și

funcționarea se va opri.

Modul de funcționare night-purge (ventilație pe timpul nopții) începe în mod automat atunci când este îndeplinită condiția stabilită. Pentru detalii, consultați Manualul cu instrucțiuni de instalare pentru unitatea Lossnay.



Viteza ventilatorului



Operare buton 10.00

10.00





Apăsați pe butonul F2 pentru a naviga printre vitezele ventilatorului în următoarea ordine.



Funcționarea nu este posibilă atunci când viteza ventilatorului este controlată din exterior.

Viteza ventilatorului peste care se sare din cauza configurării care permite să se sară peste o viteză a ventilatorului nu este afișată (consultați pagina 24).

Mod de ventilație

Operare buton



Apăsați pe butonul F3 pentru a naviga prin Ventilation mode (Mod de ventilație) în următoarea ordine.



Funcționarea nu este posibilă pe durata executării operației Night-purge (ventilație pe timpul nopții) și nici atunci când modul de ventilatie este controlat din exterior.



Navigare prin meniu

Lista meniului principal

Configurarea și elemen- tele ecranului		Detaliile de configurare	Pagina de referință
Timer (Regulator de program)	On/Off timer (Regulator de program pornit/oprit)	A se utiliza pentru configurarea operării perioadelor pornit/oprit. •Timpul poate fi configurat cu intervale de creștere de 5 minute. * Este necesară configurarea ceasului.	18
	Auto-Off timer (Regulator de program cu oprire automată)	A se utiliza pentru a configura perioada de oprire automată. •Timpul poate fi configurat la o valoare de la 30 la 240 cu intervale de creștere de 10 minute.	20
Weekly timer (Regulator de program săptămânal)		A se utiliza pentru configurarea operării perioadelor săptămânale. •Pentru fiecare zi pot fi configurate până la opt modele de funcționare. * Este necesară configurarea ceasului. * Nu este valabil atunci când On/Off timer	22
Restricție) (Restricție)	Blocarea funcționării și funcția care permite omiterea vitezelor ventilatorului	Se utilizează pentru a bloca funcțiile selectate și pentru a omite vitezele selectate ale ventilatorului. •Funcțiile blocate nu pot fi activate. •Viteza ventilatorului care a fost omisă nu poate fi utilizată.	24
Filter information (Informații referitoare la filtru)		A se utiliza pentru verificarea stării filtrului și a sistemului central Lossnay. •Semnul funcției de curățare poate fi reconfigurat.	33
Error information (Informații referitoare la erori)		A se utiliza pentru verificarea informațiilor referitoare le erori atunci când apare o eroare. Pot fi afişate codul de eroare, sursa erorii, modelul de unitate, numărul de producție, informații de contact (numărul de telefon al dealerului). Modelul de unitate, numărul de producție și informațiile de contact trebuie să fie înregistrate înainte de a fi afișate.	35
Initial setting (Configurare	Clock (Ceas)	A se utiliza pentru a configura ora curentă.	17
inițială)	Contrast	A se utiliza pentru reglarea contrastului ecranului.	26
	Language selection (Selectare limbă)	A se utiliza pentru selectarea limbii dorite.	27
Service	Initializing (Inițializare)	A se utiliza pentru inițializarea telecomenzii	29
	Function setting (Configurare functii)	A se utiliza pentru a configura fiecare dispozitiv Lossnay.	31

Restricții pentru telecomanda secundară



Următoarele configurări nu pot fi efectuate de la telecomanda secundară. Efectuați aceste configurări de la telecomanda principală. "Main" (Principal) este afișat în titlul Main menu (Meniului principal) de la telecomanda principală.

•Timer (Regulator de program)

(On/Off timer (Regulator de program pornit/oprit), Auto-Off timer (Regulator de program cu oprire automată))

·Weekly timer (Regulator de program săptămânal)

Navigarea prin Main menu (Meniul principal)

Operare buton

Accesarea Main menu (Meniul principal)



Navigare prin meniu

Salvarea configurărilor



Selectați elementul dorit și apăsați pe butonul SELECTARE.

Va apărea ecranul pentru configurarea elementului principal.

Părăsirea ecranului Main menu (Meniul principal)



Apăsați pe butonul <u>REVENIRE</u> pentru a părăsi Main menu (Meniul principal) și a reveni la Ecranul principal.

Dacă timp de 10 minute nu se atinge niciun buton, ecranul va reveni automat la Ecranul principal. Orice configurare care nu a fost salvată se va pierde.

Afişarea funcțiilor nesuportate



Mesajul din stânga va fi afişat dacă utilizatorul selectează o funcție care nu este suportată de modelul corespunzător de unitate Lossnay.

Clock (Ceas)

Operare buton



F2

Selectați "Initial setting" (Configurare inițială) din Main menu (Meniul principal) (consultați pagina 15) și apăsați pe butonul SELECTARE

Se solicită configurarea ceasului înainte de efectuarea următoarelor configurări.

• On/Off timer (Regulator de program pornit/oprit)

Weekly timer (Regulator de program săptămânal)

2



വ

F4

F3

Mutați cursorul pe "Clock" (Ceas) cu butoanele F1 sau F2 și apăsați pe butonul SELECTARE.

3 Clock yyyy / mm/ dd hh: mm	Mutați cursorul pe elementul dorit cu butonul F1 sau F2 de pe an, lună, dată, oră sau minut.
Select: ✓ – +	Creșteți sau scădeți valoarea pentru elementul selectat cu butonul F3 sau F4 și apăsați pe butonul SELECTARE.
	Un ecran de confirmare va fi afişat.
F1 F2 F3 F4 =	Navigarea prin ecrane • Pentru a reveni la Main menu (Meniul principal)butonul MENIU • Pentru a reveni la ecranul anterior butonul REVENIRE

Timer (Regulator de program)



On/Off timer (Regulator de program pornit/oprit)

Operare buton







va fi afişat pe Ecranul principal atunci când
 On/Off timer (Regulatorul de program pornit/
 oprit) este activat.

Main

Timer (Regulator de program)

Auto-Off timer (Regulator de program cu oprire automată)

Operare buton







Ova fi afişat pe Ecranul principal atunci când Auto-Off timer (Regulatorul de program cu oprire automată) este activat.

Weekly timer (Regulator de program săptămânal)

Operare buton



Selectaţi "Weekly timer" (Regulator de program săptămânal) din Main menu (Meniul principal) (consultaţi pagina 15) şi apăsaţi pe butonul SELECTARE.

Main

Weekly timer (Regulatorul de program săptămânal) nu va funcționa în următoarele cazuri: atunci când On/Off timer (Regulatorul de program pornit/oprit) este activat, atunci când Weekly timer (regulatorul de program săptămânal) este dezactivat, în timpul unei erori, în timpul controlului (în meniul de service), în timpul diagnosticării telecomenzii, atunci când ceasul nu este configurat, în timpul Function setting (Configurare funcție), atunci când sistemul este controlat centralizat (când nu este permisă acționarea "On/Off" de pe telecomanda locală).

.

 Weekly timer
 1/2

 Mon
 Tue Wed Thu Fri Sat Sun

 No. 1

 2

 3

 4

 5etting display: ✓

 Age



Configurările curente vor fi afișate.

Apăsaţi pe butonul F1 sau F2 pentru a vizualiza configurările pentru fiecare zi a săptămânii.

Apăsați pe butonul F4 pentru a vizualiza modelele de la 5 la 8.

Apăsați pe butonul SELECTARE pentru a merge la ecranul de configurare.

Va fi afişat ecranul pentru activarea (Yes) sau dezactivarea (No) regulatorului de program săptămânal.

Pentru a activa configurarea, mutați cursorul pe "Yes" (Da) cu butonul F3 sau F4 și apăsați pe butonul SELECTARE .

.....





- Dacă funcția Night-purge (Ventilație pe timpul nopții) nu este activată, Lossnay nu va functiona în mod corect chiar dacă este configurată în Weekly timer (Regulator de program săptămânal).
- Functia Night-purge (Ventilatie pe timpul noptii) reprezintă întotdeauna modul de ventilație Bypass (Evitare schimb de căldură).

Apăsati pe butonul SELECTARE pentru a salva configurările. Un ecran de confirmare va fi afisat.

.

- Pentru a reveni la ecranul de selectare modificare configurare/ zi a săptămânii Butonul SELECTARE
- Pentru a reveni la Main menu (Meniul principal) butonul MENIU
- · Pentru a reveni la ecranul anterior butonul REVENIRE

Weekly timer (Regulator de program săptămânal)



va fi afişat pe Ecranul principal atunci când s-a efectuat configurarea regulatorului de program săptămânal pentru ziua curentă. Pictograma nu va apărea când temporizatorul "On/Off" este activat sau când sistemul este controlat centralizat (nu este permisă operarea "Timer" de pe telecomanda locală).

Restriction (Restricție)

Setting display:

F3

F4



Pentru a activa funcția de blocare funcționare și funcția care permite omiterea vitezelor ventilatorului, configurați elementul "Operation locked" (Blocare Funcționare) pe "Yes" (Da).

Main



Apăsați pe butonul SELECTARE

.

Operare buton

24

Belect: √ Select: √ Cursor ▲ Cursor ►	Se va afişa ecranul pentru efectuarea configurărilor funcției de blocare a funcționării. Mutați cursorul pe elementul dorit cu butoanele F1 și F2 de pe următoarele elemente <pagina 1="" 2=""> Operation locked (Blocare funcționare) On/Off (Porpit/Oprit)</pagina>
Restriction 2/2 ▶ Fan speed 1 -/Skipped Fan speed 2 ⊍Skipped Fan speed 3 -/Skipped Fan speed 4 JSkipped Select: ✓ ✓ Cursor ▲	Fan (Ventilator) Mode (Mod) <pagina 2=""> Fan speed 1 (Viteză ventilator 1) Fan speed 2 (Viteză ventilator 2) Fan speed 3 (Viteză ventilator 3) Fan speed 4 (Viteză ventilator 4) Modificați configurările cu butonul F3 sau F4.</pagina>
	<pre><pagina 1="" 2=""> Blocare funcţionare: No (dezactivat)/Yes (activat) Pornit/Oprit: Funcţionare pornită/oprită Ventilator: Configurare viteză ventilator Mod: Mod de ventilaţie <pagina 2=""> Viteză ventilator 1 Omisă sau nu Viteză ventilator 2 Omisă sau nu </pagina></pagina></pre>
Restriction → Operation locked Yes On/Off Fan Mode Fan speed 1 2 5 4 Changes saved Main menu:	Viteză ventilator 3 Omisă sau nu Viteză ventilator 4 Omisă sau nu Apăsați pe butonul <u>SELECTARE</u> pentru a salva configurările. Un ecran de confirmare va fi afişat.
	Navigarea prin ecrane • Pentru a reveni la Main menu (Meniul principal) butonul MENIU • Pentru a reveni la ecranul anterior Butonul REVENIRE



va fi afişat pe Ecranul principal atunci când configurarea funcției blocare funcționare este activată.

Ghidul de funcționare care corespunde funcției blocate va fi suprimat.

(Atunci când modul de ventilație este blocat).

Contrast

Operare buton



Language selection (Selectare limbă)

Descrierea funcției

Se poate configura limba dorită. Opțiunile de limbi sunt: engleză, franceză, germană, spaniolă, italiană, portugheză, suedeză și rusă.

Operare buton

2



Selectați "Initial setting" (Configurare inițială) din Main menu (Meniul principal) (consultați pagina 15) și apăsați pe butonul SELECTARE.



Mutați cursorul pe "Language selection" (Selectare limbă) cu ajutorul butonului F1 sau F2 și apăsați pe butonul SELECTARE.

_anguage selection (Selectare limbă)





Initializing (Iniţializare)



Descrierea funcției

Puteți inițializa telecomanda pentru a reveni la starea implicită din fabrică. Sunt inițializate următoarele:

Timer (Regulator de program), Weekly timer (Regulator de program săptămânal), Operation locked (Blocare funcţionare), Main/Sub (Principal/Secundar), Clock (Ceas), Contrast (Contrast), Display details (Detalii ecran), Model name input (Introducere denumire model), Serial No. input (Introducere număr de serie), Dealer information input (Introducere informații dealer), Error history (Istoric erori), Administrator password (Parolă administrator), Maintenance password (Parolă întreținere), Language selection (Selectare limbă)

Dacă telecomanda a fost inițializată, repornește în mod automat.



Initializing (Iniţializare)





Function setting (Configurare funcție)

Descrierea funcției

F1

F2

F3

F4

Realizați configurările funcțiilor unităților Lossnay de pe telecomandă, după cum este necesar.

- Consultați Manualul de instalare al unității Lossnay pentru informații despre setările din fabrică ale unităților Lossnay, numerele configurărilor funcțiilor şi valorile configurărilor.
- La modificarea configurărilor funcțiilor unităților Lossnay, înregistrați toate modificările făcute pentru a ține evidența configurărilor.

OFF



nctiei

31

Function setting (Configurare funcții)



Ecranul "Function Setting" va fi afişat. Apăsați butonul F1 sau F2 pentru a deplasa cursorul la una dintre următoarele setări: "M-NET address", număr "function setting" sau valoare setare. Apoi apăsați butonul F3 sau F4 pentru a modifica setările la setările dorite.

După ce setările au fost finalizate, apăsaţi butonul SELECTARE.

Va apărea un ecran care indică faptul că informațiile setărilor sunt transmise.

Pentru a verifica setările curente ale unei anumite unități, introduceți setarea pentru "M-NET address" și numărul său "function setting", selectați "Conf" pentru "Function" și apăsați butonul <u>SELECTARE</u>. Va apărea un ecran care indică faptul că setările sunt căutate. La finalizarea căutării, vor apărea setările curente.



Odată transmise informațiile setărilor, va apărea un ecran care indică finalizarea transmiterii.

Pentru a face setări suplimentare, apăsaţi butonul <u>REVENIRE</u> pentru a reveni la ecranul prezentat în pasul 3 de mai sus. Setaţi numerele funcţiilor pentru celelalte unităţi Lossnay urmând aceiaşi paşi.



Întreținere

Filter information (Informații referitoare la filtru)



va fi afişat pe Ecranul principal atunci când trebuie curăţate filtrul şi/sau sistemul central Lossnay.

Curăţaţi sau înlocuiţi filtrul şi/sau sistemul central Lossnay atunci când apare acest semn.

Pentru detalii consultați Manualul cu instrucțiuni al unității Lossnay.

Operare buton



Selectați "Filter information" (Informații filtru) din Main menu (Meniul principal) (consultați pagina 15) și apăsați pe butonul SELECTARE.

2



Apăsați pe butonul F4 pentru a reconfigura semnul curătare.

Pentru modul de curățare a filtrului şi/sau a sistemului central Lossnay consultați Manualul cu instrucțiuni al unității Lossnay.

Întreținere

Filter information (Informații referitoare la filtru)





Atunci când este afişat pe Ecranul principal, sistemul este controlat centralizat şi semnul functiei de curătare nu poate fi reconfigurat.

Dacă sunt conectate două sau mai multe unități Lossnay, timpul de curățare pentru fiecare unitate poate fi diferit.

Pictograma IIII va fi afişată atunci când filtrul şi/sau sistemul central Lossnay ale unității principale trebuie curățate.

Atunci când semnul curățare este reconfigurat, timpul de funcționare cumulat al tuturor unităților va fi reconfigurat.

Pictograma **material** este programată să apară după o anumită perioadă de funcționare, bazându-se pe premisa că unitățile Lossnay sunt montate într-o incintă cu o calitate obișnuită a aerului. În funcție de calitatea aerului, filtrul și/sau sistemul central Lossnay pot necesita o curățare mai frecventă.

Timpul cumulat la care filtrul și/sau sistemul central Lossnay trebuie curățat depinde de model.

Soluționarea problemelor

Error information (Informații referitoare la erori)

Următorul ecran va apărea la apariţia unei erori. Verificaţi starea erorii, opriţi funcţionarea şi consultaţi-vă dealerul.

Operare buton



Soluționarea problemelor

Error information (Informații referitoare la erori)


Verificarea informațiilor referitoare la eroare



Deşi nu au apărut erori, pagina 2/2 din Error information (informații referitoare la eroare) (consultați pagina 35) pot fi vizualizată prin selectarea "Error information" (Informații referitoare la eroare) din Main menu (Meniul principal) (consultați pagina 15). Erorile nu pot fi reconfigurate din acest ecran.

Specificații

Specificații telecomandă

	Specificație
Dimensiunea produsului	120(L) x 120(Î) x 19(A) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])
	(nu este inclusă partea proeminentă)
Greutate netă	0,25 kg (9/16 lb.)
Tensiunea de alimentarea	12 V CC (furnizat de la unități Lossnay)
nominală	
Consumul de curent	0,3 W
Mediul de utilizare	Temperatură 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
	Umiditate 30 ~ 90% RH (fără condensare la rouă)
Material	Panou: PMMA
	Dispozitivul principal: PC + ABS



Lossnay Fjernbetjening MODEL PZ-61DR-E

Instruktionsvejledning



Inden brug bedes du gennemlæse instruktionerne i denne vejledning for korrekt brug af produktet.

Opbevares til fremtidig brug.

Sørg for, at denne cd-rom og installationsvejledningen videregives til evt. fremtidige brugere. For at sikre en sikker og korrekt brug af fjernkontrollen skal den installeres af uddannet personale.

Dansk

Produktfunktioner

Funktion 1

Stort display, der er nemt at se



Funktion 3

Store knapper, der er nemme at trykke på

Knapperne er arrangeret efter brug, hvilket giver en intuitiv navigation.

De knapper, der bruges ofte, er større end de andre knapper for at undgå utilsigtet nedtrykning af knapper.



Indhold

Sikkerhedsanvisninger	4
Navne og funktioner for kontrolenhedens komponenter	6
Kontrolenhedens interface Display	6 8
Skal læses, inden kontrolenheden tages i brug	10
Menustruktur Ikonforklaringer	10 11
Grundfunktioner	12
TÆND/SLUK TÆNG/SLUK under betjening af Night-purge (nat-/udrensningstilstand) Ventilatorhastighed Ventilationstilstand	12 12 13 13
Sådan navigerer du i menuen	14
Hovedmenuliste Begrænsninger for den sekundære fjernkontrol Sådan navigerer du i Main menu (hovedmenuen)	14 14 15
Fjernkontrolbetjening - indstilling af funktioner	17
Clock (Ur) Timer (On/Off timer (Tænd-/sluk-timer)) (Auto-Off timer (Autosluk-timer)) Weekly timer (Ugetimer) Restriction (Begrænsning) Contrast (Kontrast)	17 18 20 22 24 26
Initializing (Initialisering) Function setting (indstilling af funktioner)	27 29 31
Vedligeholdelse	33
Filter information (Filterinformation)	33
Fejlfinding	35
Error information (Fejlinformation)	35
Specifikationer	38

Sikkerhedsanvisninger

- · Læs følgende sikkerhedsanvisninger grundigt, før enheden tages i brug.
- Overhold anvisningerne nøje for at garantere sikkerheden.

Angiver livsfare eller fare for alvorlige kvæstelser.
Angiver fare for alvorlige kvæstelser eller strukturelle skader.

- Når du har læst denne vejledning, skal den videregives til slutbrugeren for opbevaring til fremtidig brug.
- Opbevar denne vejledning til fremtidig brug, og brud den som opslagsvæk efter behov. Denne vejledning skal stilles til rådighed for personer, der reparerer eller flytter kontrolenheden. Sørg for, at vejledningen videregives til evt. fremtidige brugere.

Generelle anvisninger

Enheden må ikke installeres på et sted, hvor store mængder olie, damp, organiske opløsningsmidler eller korrosive gasser, f.eks. svovlgas, er til stede, eller hvor sure/basiske opløsninger eller spray anvendes regelmæssigt. Disse stoffer kan kompromittere enhedens ydeevne eller medføre, at visse af enhedens komponenter korroderer, hvilket kan resultere i elektrisk stød, funktionsfejl, røg eller brand.

For at mindske risikoen for kortslutning, strømlækage, elektrisk stød, funktionsfejl, røg eller brand må kontrolenheden ikke vaskes med vand eller anden væske.

For at mindske risikoen for elektrisk stød, funktionsfejl, røg eller brand må kontakter/knapper ikke betjenes eller andre elektriske dele berøres med våde hænder.

Hvis enheden desinficeres med alkohol, skal der foretages grundig udluftning i rummet. Alkoholdampe omkring enheden kan forårsage brand eller eksplosion, når enheden er tændt.

For at mindske risikoen for brand eller eksplosion må brændbare materialer ikke placeres, og brændbar spray ikke anvendes, i nærheden af kontrolenheden.

For at mindske risikoen for beskadigelse af kontrolenheden må insektmiddel eller andre brændbare sprays ikke sprøjtes direkte på kontrolenheden. For at mindske risikoen for kvæstelser eller elektrisk stød skal driften stoppes, og kontrolenheden tildækkes, før der sprayes med et kemikalie i nærheden af kontrolenheden.

For at mindske risikoen for kvæstelser eller elektrisk stød skal driften stoppes, og strømforsyningen slukkes, før rengøring, vedligeholdelse eller eftersyn af kontrolenheden.

Hvis du bemærker uregelmæssigheder (f.eks. at der lugter brændt), skal du stoppe anlægget, slukke på afbryderen og henvende dig til din forhandler. Fortsat brug af produktet kan resultere i elektrisk stød, funktionsfejl eller brand.

Montér alle nødvendige paneler korrekt for at holde fugt og støv ude af kontrolenheden. Ophobning af støv og vand kan medføre elektrisk stød, røg eller brand.

For at mindske risikoen for miljøforurening skal du rådføre dig med autoriseret instans for korrekt bortskaffelse af fjernkontrollen.

For at mindske risikoen for elektrisk stød eller funktionsfejl må berøringsdisplayet eller knapper ikke berøres med en spids eller skarp genstand. For at mindske risikoen for kvæstelser og elektrisk stød skal kontakt med skarpe kanter på visse dele undgås.

For at undgå kvæstelser fra ødelagt glas må glasdelene ikke udsættes for overdreven kraft.

For at mindske risikoen for kvæstelser skal beskyttelsesudstyr bæres ved arbejde på kontrolenheden.

Anvisninger for flytning eller reparation af kontrolenheden

Kontrolenheden må kun repareres eller flyttes af uddannet personale. Kontrolenheden må ikke adskilles eller modificeres.

Forkert installation eller reparation kan medføre kvæstelser, elektrisk stød eller brand.

For at mindske risikoen for kortslutning, elektrisk stød, brand eller funktionsfejl må printpladen ikke berøres med værktøj eller med hænderne, og der må ikke ophobes støv på printpladen.

Yderligere anvisninger

For at undgå skader på kontrolenheden skal der bruges korrekt værktøj til installation, eftersyn og reparation af den.

Denne kontrolenhed er udelukkende designet til brug med Lossnay fra Mitsubishi Electric. Brug af denne kontrolenhed sammen med andre systemer eller til andre formål kan medføre funktionsfejl.

Træk ikke i eller bøj kommunikationskablerne. Et trukket eller bøjet kabel kan medføre brand eller udstyrsfejl. For at undgå misfarvning må kontrolenheden ikke rengøres med benzen, fortynder eller kemiske klude. Kontrolenheden rengøres ved at tørre med en blød klud gennemblødt med vand med et mildt rengøringsmiddel, rengøringsmidlet tørres af med en våd klud, og vandet tørres af med en tør klud.

For at undgå skader på kontrolenheden skal den beskyttes mod statisk elektricitet.

Navne og funktioner for kontrolenhedens komponenter

Kontrolenhedens interface



1 TÆND/SLUK -knap

Tryk for at TÆNDE/SLUKKE for Lossnayenheden.

2 VÆLG -knap

Tryk for at gemme indstillingen.

③ TILBAGE -knap

Tryk for at gå tilbage til den foregående skærm.

④ MENU -knap

Side 15

Tryk for at få vist hovedmenuen.

5 Baggrundsbelyst LCD

Funktionsindstillingerne vises.

Når baggrundsbelysningen er slukket, vil enhver knap tænde for den, og den forbliver tændt i et bestemt tidsrum afhængig af skærmen.

Når baggrundsbelysningen er slukket, tændes det, når der trykkes på en vilkårlig knap, og dens funktion aktiveres ikke. (Med undtagelse af TÆND/SLUK -knappen)

6 TÆND-/SLUK-lampe

Denne lampe lyser grønt, når enheden er i brug. Den blinker, når fjernkontrollen starter, eller hvis der opstår en fejl. Funktionsknappernes funktioner skifter afhængig af skærmen. I vejledning til knapfunktioner, der vises i bunden af LCD'et, kan du se de funktioner, de har på en given skærm. Når systemet er centralt styret, kan man ikke se den vejledning i knapfunktioner, der svarer til den låste knap.



7 Funktionsknap F1

Hovedmenu: Tryk for at flytte markøren ned.

8 Funktionsknap F2

Hoveddisplay: Tryk for at ændre ventilatorhastighed. Hovedmenu: Tryk for at flytte markøren op.

9 Funktionsknap F3

Hoveddisplay: Tryk for at ændre ventilationstilstanden

Hovedmenu: Tryk for at gå til den foregående side.

10 Funktionsknap F4

Hovedmenu: Tryk for at gå til den næste side.

* Hvis LOSSNAY ikke har funktionen, eller betjening ikke er mulig, vises betjeningsvejledningen ikke.

Navne og funktioner for kontrolenhedens komponenter

Display

* Alle ikoner vises med forklaring.



1 Navn på fjernbetjening

Lossnay vises altid.

2 Clock (Ur) Side 17 (se installationsvejledningen).

Her vises den aktuelle tid.

③ Ventilatorhastighed Side 13

Her vises indstilling af ventilatorhastighed.

④ Vejledning til knapfunktion

Funktioner for de tilsvarende knapper vises her.

5 **O**

Vises, når TÆND-/SLUK-funktionen er centralt styret.

6

Vises, når funktion til nulstilling af filter er centralt styret.

7

Side 33

Angives, når filter og/eller Lossnay-kerne kræver vedligeholdelse.



Side 24

Vises, når knapperne er låst, og/eller en ventilatorhastighed er sprunget over.



Side 18, 20

Vises, når "tænd-/sluk-timer" (side 18) eller "autooff-timer" (side 20) er aktiveret.

10 07

Side 22

Vises, når ugetimer er aktiveret.

Side 12

Vises, hvis nat-/udrensningsfunktionen er tilgængelig.

12 😾

Vises, når der foretages handlinger for at beskytte udstyret.

13 2

Vises når strømforsynings-/

udblæsningsfunktionen foretages eller ved forsinket drift af startdriften.

(4) Ventilationstilstand

stand Side 13

Viser indstilling af ventilationstilstand.

15 📎

Vises under betjening af ekstern ventilatorhastighed.

Vises, når betjeningen er sammenlåst med ekstern enhed.

17	<u>§</u>

Vises under betjening af ekstern ventilationstilstand.

18 Temperatur

Viser udendørstemperaturen, returtemperaturen og forsyningstemperaturen (beregnet værdi).

Indikatoren for udendørstemperatur blinker ved 0 °C eller derunder eller 38°C eller derover.

Indikatoren for returtemperaturen og forsyningstemperaturen (beregnet værdi) blinker ved 8 °C eller derunder eller 38°C eller derover.

De fleste indstillinger (med undtagelse af TÆND/SLUK, ventilatorhastighed og ventilationstilstand) kan foretages fra menuskærmen. (Se side 15.)

Skal læses, inden kontrolenheden tages i brug

Menustruktur



Ikonforklaringer



Grundfunktioner

TÆND/SLUK

Knapbetjening





Tryk på TÆND/SLUK -knappen. TÆND-/SLUK-lampen lyser grønt, og anlægget starter.



Tryk på TÆND/SLUK -knappen igen. TÆND-/SLUK-lampen slukkes, og anlægget stopper.

TÆNG/SLUK under betjening af Night-purge (nat-/udrensningstilstand)

Knapbetjening

.



Tryk på TÆND/SLUK -knappen under betjening af nat-/udrensningstilstand. Skærmen for betjening af nat-/

udrensningstilstand ændres til normal

betjeningsskærm.

Hvis du ønsker at stoppe handlingen, skal du trykke på

TÆND/SLUK -knappen igen.

TÆND-/SLUK-lampen slukkes, og anlægget stopper.

Nat-/udrensningstilstand starter automatisk, når de indstillede forhold nås. Se installationsvejledningen til Lossnayenheden for yderligere detaljer.



. . .

Ventilatorhastighed



.

Knapbetjening





Tryk på F2 -knappen for at se ventilatorhastighederne i følgende rækkefølge.



Betjening er ikke mulig under betjening af ekstern ventilatorhastighed.

En ventilatorhastighed, der springes over på grund af en ventilatoroverspringsindstilling, vises ikke (se side 24).

Ventilationstilstand

Knapbetjening





Tryk på F2 -knappen for at se ventilationstilstanden i følgende rækkefølge.



Betjening er ikke mulig under betjening af nat/ udrensning eller ekstern ventilationstilstand.

Sådan navigerer du i menuen

Hovedmenuliste

Indstilling og visning af enheder		Indstillingsinformation	Referenceside
Timer	On/Off timer (Tænd-/sluk- timer)	Bruges til at indstille funktionen tænd-/sluk-timer. •Tiden kan indstilles til intervaller på 5 minutter. * Uret skal indstilles.	18
	Auto-Off timer (Autosluk- timer)	Bruges til at indstille auto-/sluk-tiden. •Tiden kan indstilles til en værdi fra 30 til 240 med intervaller på 10 minutter.	20
Weekly timer (Ugetimer)		Bruges til at indstille ugefunktionen tænd-/sluk-tider. •Der kan indstilles op til otte funktionsmønstre for hver dag. * Uret skal indstilles. * Ikke gyldig, når tænd-/sluk-timer er aktiveret.	22
Restriction (Begrænsning)	Betjeningslås og overspring af ventilator- hastighed	Brug til at låse valgte funktioner og springe valgt ventilatorhastighed over. •De låste funktioner kan ikke betjenes. •Den oversprungne ventilatorhastighed kan ikke betjenes.	24
Filter inforn (Filterinforn	nation nation)	Bruges til at kontrollere status for filter og Lossnay-kerne. •Rengøringssymbolet kan nulstilles.	33
Error inforn (Fejlinforma	nation ation)	Bruges til at kontrollere fejlinformation, når der opstår en fejl. •Fejlkode, fejlkilde, enhedsmodel, fabrikationsnummer, kontaktinformation (forhandlerens telefonnummer) kan vises. * Enhedsmodellen, fabrikationsnummeret og kontaktinformation skal været registreret i forvejen for at kunne vises.	35
Initial setting (Standardindatilling)	Clock (Ur)	Bruges til at indstille den aktuelle tid.	17
(Standardindstining)	Contrast (Kontrast)	Bruges til at justere skærmkontrast.	26
	Language selection (Valg af sprog)	Bruges til at vælge det ønskede sprog.	27
Service	Initializing (Initialisering)	Brug til at initialisere fjernbetjeningen.	29
	Function setting (Indstilling af funktioner)	Brug til at indstille funktioner for hver Lossnay.	31

Begrænsninger for den sekundære fjernkontrol



De følgende indstillinger kan ikke foretages fra den sekundære fjernkontrol. Indstillingerne skal foretages fra hovedfjernkontrollen. "Main" (Hoved) vises i titlen på hovedmenuen på den primære fjernbetjening.

•Timer (On/Off timer, Auto-Off timer (tænd-/sluk-timer, autosluk-timer)) •Weekly timer (Ugetimer)

Sådan navigerer du i Main menu (hovedmenuen)

Knapbetjening

Adgang til Main menu (hovedmenuen)



Sådan navigerer du i menuen

Gem indstillinger



Vælg den ønskede enhed og tryk på knappen VÆLG.

Skærmen til indstilling af den valgte enhed vises.

Gå ud af Main menu (hovedmenuskærmen)



Tryk på TILBAGE -knappen for at gå ud af Main menu (hovedmenuen) og gå tilbage til hoveddisplay.

Hvis der ikke trykkes på en knap i 10 minutter, går skærmen automatisk tilbage til hoveddisplay. Indstillinger, der ikke er blevet gemt, mistes.

Vis funktioner, der ikke understøttes



Beskeden til venstre vises, hvis brugeren vælger en funktion, der ikke understøttes af den tilsvarende Lossnay-enhedsmodel.

Clock (Ur)

Knapbetjening



Timer



On/Off timer (Tænd-/sluk-timer) Knapbetjening Vælg "Timer" (timer) i hovedmenuen (se side 15) Main Main menu 1/2 og tryk på knappen VÆLG Timer Weekly timer Restriction Filter information Error information Main display: 🔿 On/Off-timeren (Tænd/sluk) virker ikke i følgende ▼Cursor 🔺 🛛 🚽 Page 🕨 tilfælde: Når On/Off timer (tænd-/sluktimeren) er deaktiveret, ved en feil, ved kontrol (i servicemenuen), ved testkørsel, ved E1 F2 F3 F4 fjernkontroldiagnose, når uret ikke er indstillet, ved indstilling af funktion, når systemet er centralt styret (når "Tænd/sluk" fra en lokal (I) fiernbetiening er forbudt). -----De aktuelle indstillinger vises. Timer ▶ On/Off timer No Off 14:30 On 0:50 Flyt markøren til On/Off timer (tænd-/sluk-timer) Repeat No No Auto-off og tryk på knappen VÆLG Stop in - min Setting display: V Cursor A F3 F4 F1 F2 (I) Skærmen til indstilling af timer vises. Time No / Yes ▶ On/Off timer 0:50 On Vælg den ønskede enhed med F1 - eller F2 14:30 Off No / Yes Repeat -knappen mellem "On/Off timer" (Tænd-/sluk-Select: V timer), "On" (Tænd), "Off" (Sluk) eller "Repeat" ▼ Cursor ▲ Cursor (Gentag). Når betjeningen startes med tænd-timeren, vil F1 F2 F3 F4 ventilatorhastighed og ventilationstilstand fungere i den tilstand, der var indstillet, før driften blevet (\mathbf{l}) . stoppet.



Timer







Off (Autosluk).

Main

Weekly timer (Ugetimer)

Knapbetjening





Weekly timer (Ugetimer)



vises på hoveddisplayet, når der findes en indstilling af ugetimer for den aktuelle dag. Ikonet vises ikke, når "Tænd/sluk"-timeren aktiveres, eller systemet styres centralt (anvendelse af "Timer" fra en lokal fjernbetjening er forbudt).

Restriction (Begrænsning)

Knapbetjening

Betjeningslås og funktion til overspring af ventilatorhastighed

For at aktivere funktionen betjeningslås og eller funktionen til overspring af ventilatorhastighed indstilles "Operation locked" (Betjening låst) til "Yes" (Ja).

.....

Main



4	0
1	5

.

Restriction 1/2 Poperation locked No / Yes Operation locked No / Yes	Skærmen til indstilling af betjeningslåsfunktion vises.
Fan -/Locked Mode -/Locked	Flyt markøren til det ønskede element ud af følgende elementer med F1 - eller F2
Select: ✓	-knappen
▼ Cursor ▲	<side 1="" 2=""></side>
	Operation locked (Betjening låst)
Restriction 2/2	On/Off (Tænd/sluk)
► Fan speed 1 -/Skipped	Fan (Ventilator)
Fan speed 3 -/Skipped	Mode (Tilstand)
Fan speed 4 /Skipped	<side 2=""></side>
Select: ✓	Fan speed 2 (Ventilatorhastighed 2)
▼ Cursor ▲ Cursor ►	Fan speed 3 (Ventilatorhastighed 3)
	Fan speed 4 (Ventilatorhastighed 4)
	Skift indstillinger med F3 - eller F4 -knappen.
F1 F2 F3 F4 💻	<side 1="" 2=""></side>
	Betjening låst: No (slå fra)/Yes (slå til)
	Tænd/sluk: Tænd/sluk
	Ventilator: Indstilling af ventilatorhastighed "-" / "Locked" (Låst)
	listand: Indstilling at ventilationstilstand
	<side 2=""></side>
Restriction	Ventilatorhastighed 1: Sprunget over eller ei
On/Off Fan	Ventilatorhastighed 2: Sprunget over eller ei
Mode Fan speed 1 2 2 4	Ventilatorhastighed 4: Sprunget over eller ei
Changes saved	Tryk på knappen V/ELG for at gemme
Main menu: 🗐	indstillingerne
	Der vises en bekræftelsesskærm
	Sadan navigerer du i skærmene
	MENU -knap
	Gå tilbage til den foregående skærm
	TILBAGE -knap



vises på hoveddisplayet, når betjeningslåsefunktionen er aktiveret.

Betjeningsvejledning, der svarer til den låste funktion, stoppes.

(Hvis ventilationstilstand er låst)

Contrast (Kontrast)

Knapbetjening



Language selection (Valg af sprog)

Beskrivelse af funktioner

Det ønskede sprog kan indstilles. Der kan vælges mellem engelsk, fransk, tysk, spansk, italiensk, portugisisk, svensk og russisk.

Knapbetjening

2



Vælg "Initial setting" (standardindstilling) i Main menu (hovedmenuen) (se side 15) og tryk på knappen VÆLG.



Flyt markøren til "Language selection" (Valg af sprog) med F1 - eller F2 -knappen, og tryk på knappen VÆLG.

_anguage selection (Valg af sprog)



Initializing (Initialisering)



Beskrivelse af funktioner

Du kan initialisere fjernbetjeningen for at gendanne den til dens fabriksindstillinger. Følgende initialiseres.

Timer, ugetimer, betjening låst, hoved/under, ur, kontrast, displaydetaljer, modelnavn, serienummer, forhandlerinformation, fejlhistorik, administratoradgangskode, vedligeholdelsesadgangskode, sprogvalg

Hvis fjernbetjeningen initialiseres, genstartes den automatisk.



Initializing (Initialisering)





Function setting (Indstilling af funktioner)

Beskrivelse af funktioner

F1

ė

F2

F3

F4

([†])

Foretag funktionsindstillingerne Lossnay-enheder fra fjernbetjeningen efter behov.

- Se Lossnay-enhedens installationsvejledning om fabriksindstillingerne for Lossnay-enheder, numre på funktionsindstillinger og indstillingsværdier.
- Ved ændring af Lossnay-enhedens funktionsindstillinger skal du notere alle udførte ændringer for at kunne holde styr på indstillingerne.



2



Vælg "Function setting" (Funktionsindstilling) på skærmen "Servicemenu", og tryk på knappen VÆLG.

OFF

Function setting (indstilling af funktioner)



Function setting

Setting completed

3

32

F3

F4

([†])

M-NET address

F2

Function No.

Data

Return: 🔿

.

Skærmen for "Funktionsindstilling" vises. Tryk på knapperne F1 eller F2 for at flytte markøren til én af følgende: "M-NETadresse", nummer på "funktionsindstilling" eller indstillingsværdi. Tryk derefter på knappen F3 eller F4 for at ændre indstillingerne til de ønskede indstillinger.

Når indstillingerne er som ønsket, skal du trykke på knappen VÆLG. Der vises en skærm, der indikerer, at indstillingsinformationen sendes.

For at kontrollere en given enheds aktuelle indstillinger skal du indtaste indstillingen for dens "M-NET-adresse" og nummeret på "funktionsindstilling", vælge "Bekr" for "Funktion" og trykke på knappen VÆLG. Der vises en skærm, der indikerer, at der søges efter indstillingerne. Når søgningen er udført, vises de aktuelle indstillinger.

Når indstillingsinformationen er blevet sendt, vises en skærm, der indikerer, at afsendelsen er fuldført.

For at foretage yderligere indstillinger skal du trykke på knappen TILBAGE for at vende tilbage til skærmen, der vises i trin 3 ovenfor. Indstil numrene på funktionerne for andre Lossnay-enheder ved at følge de samme trin.



Vedligeholdelse

Filter information (Filterinformation)



Knapbetjening -----Vælg "Filter information" (Filterinformation) i Main Main menu 1/2 Timer hovedmenuen (se side 15), og tryk på knappen Weekly timer VÆLG. Restriction Filter information Error information Main display: 3 🗸 Cursor 🔺 📔 🖌 Page 🕨 F1 F2 F3 F4 (ሀ)

2

	Filter information
	Filter
	Lossnay core
	Please clean the parts above.
	Then press reset button.
	Main menu: 🖭
	Reset
ſ	
l	
	F1 F2 F3 F4
_	
	$(\mathbf{O})(\mathbf{V})$ ((
_	

Tryk på F4 -knappen for at nulstille

rengøringssymbolet.

I installationsvejledningen til Lossnay-enheden kan du se, hvordan du skal rengøre filteret og/ eller Lossnay-kernen.

Se yderligere infomation i installationsvejledningen til Lossnay-

vises på hoveddisplayet, når det er tid til at

Vedligeholdelse

Filter information (Filterinformation)





Når vises på hoveddisplayet, er systemet centralt styret, og rengøringssymbolet kan ikke nulstilles.

Hvis der er tilsluttet to eller flere Lossnay-enhed, kan tidspunktet for rengøring af filter for de enkelte enheder være forskelligt.

Ikonet mises, når filteret og/eller Lossnay-kernens på hovedeneheden skal rengøres.

Når rengøringssymbolet er nulstillet, nulstilles den samlede driftstid for alle enhederne.

Ikonet **Wit** vil blive vist efter en bestemt driftsperiode på baggrund af den antagelse, at Lossnay-enhederne er monteret i et lokale med lokal luftkvalitet. Afhængig af luftkvaliteten kan det være nødvendigt at rengøre filteret og/eller Lossnay-kernen oftere.

Den samlede tid, hvorefter filteret og/eller Lossnay-kernen skal rengøres, afhænger af den pågældende model.
Fejlfinding

Error information (Fejlinformation)

Når der opstår en fejl, vil følgende skærm blive vist. Kontrollér fejlstatus, stop enheden og henvend dig til din forhandler.

Knapbetjening



Fejlfinding

Error information (Fejlinformation)



Kontrollér fejlinformation



Når der ikke er nogen fejl, kan man se side 2/2 af error information (fejlinformationen) (se side 35) ved at vælge "Error information" (Fejlinformation) i Main menu (hovedmenuen) (se side 15). Fejl kan ikke nulstilles fra denne skærm.

100

Specifikationer for kontrolenhed

	Specifikation
Produktstørrelse	120 (B) x 120 (H) x 19 (D) mm (4 3/4 x 4 3/4 x 3/4 [in])
	(ikke medregnet den del, der stikker ud)
Nettovægt	0,25 kg (9/16 lb.)
Nominel strømforsyningsspæn-	12 jævnstrømsspænding (fra Lossnay-enheder)
ding	
Strømforbrug	0,3 W
Brugermiljø	Temperatur 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
	Fugtighed 30 ~ 90 % relativ fugtighed (uden dugkondensation)
Materiale	Panel: PMMA
	Stativ: PC + ABS

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN Authorized representative in EU: MITSUBISH HARMAN HOUSE, 1 GEORGE STREET, UXBRIDGE, MIDDLESEX UBB 1QQ, U.K.