RU 0809874HG8501J

MITSUBISHI ELECTRIC

Компоненты Lossnay для жилищной, промышленной сферы и легкой промышленности

Пульт дистанционного управления Lossnay PZ-60DR-E

Руководство по установке

В настоящем руководстве дается информация по установке блока Lossnay.
Внимательно прочитайте данное руководство и выполняйте монтажные работы в точном соответствии с его указаниями. Информация по прокладке проводки и установке блоков Lossnay указана в руководстве по установке блоков Lossnay. После установки передайте данное руководство пользователям.

1 Меры предосторожности

- Прочитайте данные "Меры предосторожности" и выполните установку в соответствии с изложенными в нем требованиями.
- Приведенные ниже символы используются для указания на опасные последствия, которые могут быть вызваны нарушением правил эксплуатации прибора PZ-60DR-E, а также на степень этой опасности.

⚠ ВНИМАНИЕ	Данный символ указывает на действия, которые могут привести к серьезной травме или гибели в случае нарушения Вами правил использования прибора PZ-60DR-E.
⚠ ОСТОРОЖНО	Данный символ указывает на действия, которые могут привести к травме или повреждению имущества в случае нарушения Вами правил использования прибора PZ-60DR-E.

- После прочтения руководства передайте его конечному пользователю.
- Конечному пользователю рекомендуется хранить данное руководство и руководство по установке так, чтобы оно было под рукой.
  Следует убедиться в том, что это руководство передано конечному пользователю в случае перепродажи и ремонта PZ-60DR-E или его эксплуатации в другом месте.

⚠ ВНИМАНИЕ

Обратитесь к вашему дилеру или техническому представителю для того чтобы они установили систему.
Любая неточность в случае вашей собственной попытки собрать систему может привести к электрошоку или пожару.

Устанавливайте на поверхность, которая способна выдержать вес PZ-60DR-E.
Недостаточная прочность монтажной поверхности может стать причиной падения PZ-60DR-E, что может привести к травме.

Прочно выполните подсоединения, используя соответствующие провода. Внимательно убедитесь, что отсутствует нагрузка на клеммы.
Неправильное подсоединение может привести к перегреву или, возможно, пожару.

Никогда не пытайтесь исправить или починить PZ-60DR-E самостоятельно.
Любая неточность в случае вашей собственной попытки исправить или починить систему может привести к электрошоку или пожару.
Проконсультируйтесь с вашим дилером о ремонте.

Убедитесь, что работы по установке выполнены в соответствии с руководством.
Любая неточность в случае попытки установки системы собственными силами может привести к повреждению электрическим током или пожару.

Все работы по электрике должны быть выполнены лицензированным техником в соответствии с местными требованиями и инструкциями, описанными в руководстве.
Любая неточность в электрике или неисправность при установке системы может привести к поражению электрическим током или пожару.

Не пытайтесь перенести или переустановить PZ-60DR-E самостоятельно.
Любая неточность в случае попытки установки системы собственными силами может привести к поражению электрическим током или пожару.
Обратитесь к вашему поставщику или специальному представителю товара для переноса системы и ее установки.

Если контроллер подлежит утилизации, обратитесь к обслуживающему вас дилеру.

⚠ ОСТОРОЖНО

Не устанавливайте в место, открытое для утечки легковоспламеняющихся газов.
Легковоспламеняющиеся газы, скопившиеся вокруг системы PZ-60DR-E, могут привести к взрыву.

Не используйте оборудование в специальных условиях.
Использование в местах с маслянистой средой или масляных жидкостей (машинное масло и т.д.), выхлопных газов или газов, содержащих сульфиды может значительно ухудшать функции или вызвать повреждение компонентов системы.

Если пульт дистанционного управления установлен в больнице или на узле связи, необходимо принять все возможные меры для защиты от помех.
Медицинское электронное оборудование, аварийные электрогенераторы высокочастотного медицинского оборудования и беспроводных средств связи может привести к сбоям в работе пульта дистанционного управления или к его поломке. Сигналы,излучаемые пультом дистанционного управления, в свою очередь, могут неблагоприятно повлиять на работу коммуникационного оборудования, медицинских приборов, помешать проведению хирургических операций в больницах, а также неблагоприятно сказаться на качестве передаваемых изображений и привести к генерированию помех.

Подсоединяйте так, чтобы не создавалось никакого механического напряжения.
Напряжение может вызвать разрыв провода, перегрев и воспламенение.

Полностью загерметизируйте зазор между проводом и краем отверстия с помощью мастики, герметика или т. п.
Попадание внутрь блока влаги или насекомых может привести к поражению электротоком и неисправностям.

Не ставьте на поверхность, где температура выше 40 °C или нижечем 0 °C или под воздействие прямых солнечных лучей.
Эти действия могут привести к деформации или неполадкам в работе.

Для работы пульта дистанционного управления не используйте напряжение переменного тока 100 В или 200 В. Максимальное напряжение для пульта дистанционного управления - 15 В.
Пульт дистанционного управления может быть поврежден или может стать источником перегрева и пожара.

Не устанавливайте на поверхность, подверженную воздействию водяного пара, например, в ванной или кухне.
Не ставьте на поверхность где конденсируется влага. Это может вызвать электрошок или неисправность.

Не ставьте на поверхность, где часто используются щелочь или кислота или специальные пульверизаторы.
Это может вызвать поражение электрическим током или неисправность.

Используйте стандартные провода с соответствующим напряжением тока.
Использование некорректного напряжения может вызвать утечку тока, перегрев или пожар.

Не трогайте кнопки на пульте управления влажными руками.
Это может вызвать электрошок или неисправность.

Не мойте блок водой.
Это может вызвать электрошок или неисправность.

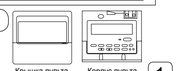
Не трогайте кнопки на пульте управления острыми предметами.
Это может вызвать электрошок или неисправность.

Во время установки надевайте перчатки.
Во избежание травм.

2 Проверка наличия деталей, входящих в комплект поставки

Проверьте наличие следующих деталей в коробке. Кроме данного руководства по установке, коробка должна содержать:

1. Пульт дистанционного управления (крышка, корпус).....1
2. Винт с крестообразным шлицем и плоскоконической головкой (M4 × 30) 2
3. Шуруп (M4,1 × 16, для навешивания пульта непосредственно на стену).....2



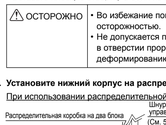
3 Как выполнить монтаж

1. Выберите место установки пульта дистанционного управления (распределительной коробки).
Обязательно соблюдайте следующие требования:
(1) При установке на распределительной коробке или на стене всегда оставляйте дополнительное пространство вокруг пульта дистанционного управления,как показано на рисунке справа.
(2) Детали, которые необходимо приобрести на месте.
- Распределительная коробка на два блока
- Тонкостенная медная трубка для проводки
- Контргайка и втулка
- Каналы для прокладки кабелей на поверхности

Меры безопасности при проведении монтажных работ
- Не подключать к клеммной коробке провода, толщина которых превышает рекомендованную. (Это может вызвать повреждения.)
- Не выполнять совместно с иной проводкой в электрической цепи. (Это может вызвать ошибки связи.)
- Не подсоединять несколько линий связи с помощью одного многожильного кабеля. (Это может вызвать ошибки связи.)
- Максимальная длина линии связи не должна превышать 500 метров. (Это может вызвать ошибки связи.)

2. Загерметизируйте отверстие для шнура пульта дистанционного управления замазкой, чтобы предотвратить возможное проникновение внутрь капель росы, влаги, тараканов, других насекомых и т.д.

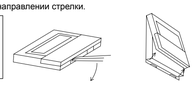
При использовании распределительной коробки
- Устанавливая распределительную коробку, загерметизируйте замазкой участок соединения между распределительной коробкой и трубой для проводки кабеля.



При установке непосредственно на стену
- Просверлите отверстие для шнура пульта дистанционного управления (или при прокладке шнура с задней части пульта дистанционного управления), загерметизируйте его замазкой.
- Выполняя проводку через участок, вырезанный в верхней крышке, также загерметизируйте его замазкой.
- При выведении кабеля пульта дистанционного управления с обратной стороны пульта используйте каналы для прокладки кабелей на поверхности.

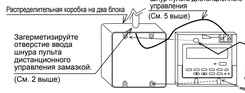
3. Снимите крышку пульта дистанционного управления.
- Вставьте плоскую отвертку в один из открытых вырезов и сдвиньте ее в направлении стрелки.

⚠ ОСТОРОЖНО
- Во избежание повреждения крышки снимайте ее с осторожностью.
- Не допускается проворачивание лезвия отвертки в отверстии прорези. Это может привести к деформированию отверстия прорези.



4. Установите нижний корпус на распределительную коробку или непосредственно на стену.

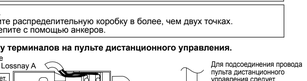
При использовании распределительной коробки



При установке непосредственно на стену

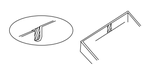
⚠ ОСТОРОЖНО	Не затягивайте шурупы чрезмерно туго. В противном случае Вы можете повредить или расколоть нижнюю крышку.
ПРИМЕЧАНИЕ:	• Для установки выбирайте плоскую поверхность. • При монтаже непосредственно на стену закрепите распределительную коробку в более, чем двух точках. • При повторном монтаже на стене надежно закрепите с помощью анкеров.

5. Подсоедините шнур пульта дистанционного управления к блоку терминалов на пульте дистанционного управления.
Для пульта дистанционного управления используйте двухжильный кабель от 0,3 до 1,25 мм².



⚠ ОСТОРОЖНО	Запрещается применение обжимных контактов для подключения к клеммной колодке пульта дистанционного управления. Клеммы могут войти в контакт со щитом или с крышкой и повредить крышку.
⚠ ОСТОРОЖНО	Следите, чтобы зачищенные концы не попали в пульт дистанционного управления. Это может привести к поражению электрическим током или неполадкам в работе.

6. Отверстие для провода при установке непосредственно на стену (или при открытой проводке)
- Вырезать выделенную часть в верхней крышке, воспользовавшись ножом, кусачками и т.п.
- Протянуть провод пульта дистанционного управления, подключенного к клеммной колодке, через сделанное отверстие.



7. Установите крышку на пульт дистанционного управления.

Сначала зацепите крышку за два верхних зубца и затем зафиксируйте ее на пульте дистанционного управления.

⚠ ОСТОРОЖНО	Прижимать крышку до момента фиксирования защелки. В противном случае крышка может выпасть.
ПРИМЕЧАНИЕ:	На рабочий сектор наклеена защитная пленка. Удалите пленку перед началом эксплуатации прибора.

4 Пробный прогон

Эксплуатация	Соответствующая кнопка	Индикация	Последовательность
1. Запуск блока Lossnay	ON/OFF, Индикатор питания	Высокая	Нажмите кнопку (ON/OFF) и убедитесь, что загорелся индикатор питания.
2. Настройка режима вентиляции		HEAT EX, "HEAT EX." (Теплообмен), неавтоматический	Нажмите кнопку выбора функций: Каждое нажатие кнопки приводит к изменению индикации в соответствии с заданной последовательностью [HEAT EX.] (неавтоматический) --> [BY-PASS] (неавтоматический) --> [AUTO].
3. Выбор скорости вентилятора		Низкая, Сверхвысокая	Для выбора низкой или высокой (максимальной) скорости вращения вала вентилятора нажмите кнопку регулировки скорости вентилятора. Режимы Высокой и Сверхвысокой скорости могут выбраны в меню предварительных настроек.
4. Выбор минимальной скорости вентилятора*1*2		Сверхнизкая	Нажмите кнопку "Сверхнизкая". Включится режим минимальной скорости. Нажатие кнопки регулировки скорости вентилятора приведет к возврату вентилятора к исходному режиму работы (выполнявшийся до режима минимальной скорости). Повторное нажатие кнопки минимальной скорости приведет к возобновлению режима минимальной скорости вентилятора.
5. Остановка блока Lossnay	ON/OFF, Индикатор питания		Нажмите кнопку (ON/OFF).*2 (Нажмите кнопку (ON/OFF) для выключения индикатора питания.)

*1 При нажатии на кнопку, управляющую отсутствующей на блоке Lossnay функцией, на дисплей ПДУ выводится сообщение "NOT AVAILABLE" ("Недоступно").
*2 При включении круглосуточной вентиляции нажатие кнопки (ON/OFF) приведет к выводу на матричный дисплей индикации "24HR VENTILATION" (круглосуточная вентиляция) и включению режима минимальной скорости вентилятора. Для остановки работы следует в течение 3 секунд дважды нажать кнопку (ON/OFF) или нажать и удерживать кнопку (ON/OFF) в течение 5 секунд.

При выводе на дисплей кода ошибки см. следующую таблицу.

Код ошибки	Причина	Действие
0900	Выключатель пробного пуска SW2 блока управления Lossnay включен.	Остановить пробный пуск.
6608	Если одновременно используются два или более блоков Lossnay, код ошибки "6608" может указывать на то, что не были выбраны правильные настройки с помощью основных/дополнительных выключателей.	Выключите питание и с помощью основных и дополнительных выключателей назначьте основной и подчиненные блоки Lossnay. Повторно включите питание. Помните, что на заводе-изготовителе все блоки Lossnay программируются как основные.
	Если одновременно используются два или более блоков Lossnay, код ошибки "6608" может указывать на то, что один из контроллеров не подсоединен.	Выключите питание, подсоедините пульт, затем повторно включите питание.
	Если одновременно используются два или более блоков Lossnay, код ошибки "6608" может указывать на то, что оба контроллера не включаются автоматически при включении питания.	Выключите и включите питание.
	Кабели передачи данных подсоединены к многожильным кабелям.	Проложите кабели передачи данных на удалении.
	Ошибка связи (сторона M-NET)	Выключите питание и обратитесь к дистрибьютору.
4116	Ошибка цепи в блоке Lossnay.	
3126	Ошибка температуры (сторона OA).	
5101	Ошибка терморезистора блока Lossnay (сторона OA).	
5102	Ошибка терморезистора блока Lossnay (сторона RA).	
3602	Ошибка электродвигателя демпфера.	
6600	Множественная ошибка связи (сторона M-NET)	
6602 6603 6606 6607	Ошибка связи (сторона M-NET)	

5 Выбор функций

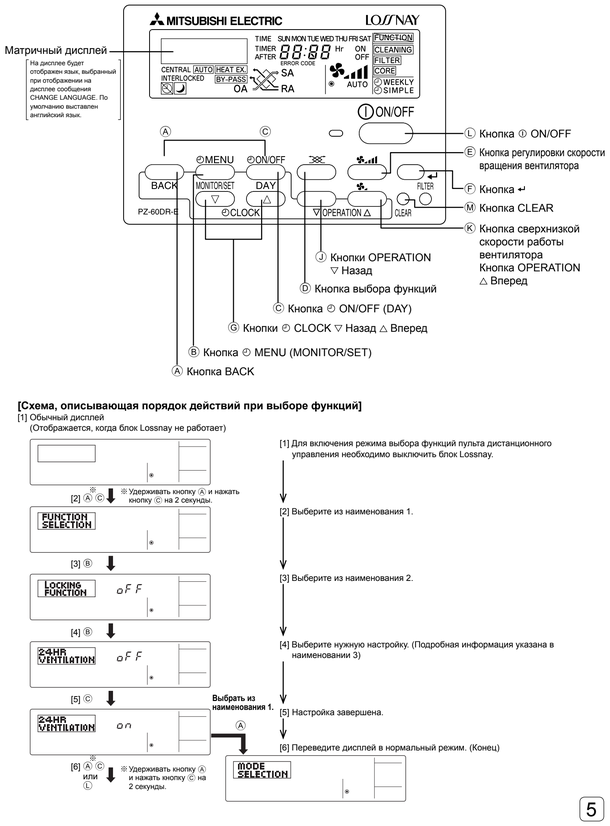
Выбор функций пульта дистанционного управления
С помощью режима выбора функций можно изменить следующие настройки пульта дистанционного управления. При необходимости измените настройку.

Наименование 1	Наименование 2		Наименование 3 (Настройка отображаемой информации)
[1] Выбор языка интерфейса ("CHANGE LANGUAGE")	Выбор языка интерфейса		Имеется несколько языков интерфейса.
[2] Ограничения работы ("FUNCTION SELECTION")	(1) Настройка ограничения работы (блокировка работы) ("LOCKING FUNCTION")		Настройка диапазона ограничения работы (блокировка работы)
	(2) Настройка круглосуточной вентиляции*2*6 ("24HR VENTILATION")		Настраивается для включения при полной остановке работы с помощью кнопки (ON/OFF) либо перехода в режим минимальной скорости вентилятора.
[3] Выбор режимов ("MODE SELECTION")	(1) Настройка часов*3 ("CLOCK")		Включение или отключение функции часов
	(2) Настройка таймера ("WEEKLY TIMER")		Выбор типа таймера
	(3) Ввод контактного номера на случай неисправности ("CALL.")		Отображение контактного номера на случай неисправности Ввод номера телефона
[4] Изменение индикации ("DISP MODE SETTING")	(1) Настройка очистки фильтра ("MAINTENANCE SIGN")	(SW5-5)*6	Выберите режим включения индикатора фильтра "FILTER" после 3000 часов работы либо режим, при котором индикатор не будет включаться.
	(2) Настройка очистки теплообменного элемента Lossnay ("MAINTENANCE SIGN")	——	Выберите режим включения индикатора "CORE" после 6000 часов работы либо режим, при котором индикатор не будет включаться.
[5] Установочные настройки*4 ("LOSSNAY FUNCTION")	(1) Настройка скорости вращения вала вентилятора подачи воздуха ("SA SETTING")	(SW2-4,9)*6	Служит для выбора режимов Сверхвысокой/Высокой скорости работы вентилятора, а также режима Мультивентиляции.
	(2) Настройка скорости вращения вала вытяжного вентилятора ("EA SETTING")	(SW2-5,10)*6	Служит для выбора режимов Сверхвысокой/Высокой скорости работы вентилятора, а также режима Мультивентиляции
	(3) Подача / вытяжка при начале работы ("POWER VENT START")	(SW2-3)*6	Переключение в режим "Подача / вытяжка" при начале работы
	(4) Настройка подчиненных блоков Lossnay*4 ("SUB SET")	——	Включение/отключение настроек скорости вентиляторов подачи и вытяжки воздуха подчиненных блоков Lossnay.
	(5) Питание ВКЛ/ВЫКЛ/АВТО ("RECOVERY SETTING")	(SW2-6)*6 (SW5-4)*6	Служит для включения и выключения блока Lossnay подачей напряжения (220-240 В).
	(6) Выбор выходного сигнала рабочего монитора ("OPERATION MONITOR")	(SW5-2)*6	Служит для выбора мониторинга работы вентилятора подачи или вытяжки воздуха.
	(7) Выбор скорости вращения вала вытяжного вентилятора для прерывистого режима работы в холодных районах ("EA SETTING INTERMIT")	(SW5-9)*6	Задает скорость работы вытяжного вентилятора для прерывистого режима работы в холодных районах.
	(8) Настройка режима ночной вентиляции*13 ("NIGHT PURGE")	——	Служит для включения и выключения режима ночной вентиляции.
	(9) Настройка очередности обводной автоматической вентиляции ("BYPASS SETTING")	(SW2-7)*6	Задает алгоритм автоматического (AUTO) управления вентиляцией.
[6] Настройка функции связывания*5 ("INTERLOCK SETTING")	(1) Режим установки функции связывания ("INTERLOCK MODE")	(SW5-7,8)*6	Данные установки определяет работу блока Lossnay при пуске и остановке внешних устройств.
	(2) Настройка входного импульсного сигнала ("INPUT SIGNAL")	(SW2-2)*6	Настраивается при подключении к порту внешних устройств.
	(3) Настройка отложенной работы ("DELAY OPERATION")	(SW5-1)*6	Настройка задержки (включения режимов отопления или охлаждения)
	(4) Настройки режима вытяжки для функции оттаивания кондиционера воздуха ("EA SETTING DEFROST")	(SW5-3)*6	Остановка вытяжного вентилятора в режиме оттаивания кондиционера воздуха

[5] Установочные настройки и [6] Настройки связанного режима позволяют блокировать работу переключателей блоков Lossnay с пультов дистанционного управления.
*1 На заводе-изготовителе система настраивается на работу в соответствии с настройками переключателей основного блока. После смены заводских установок система будет работать в соответствии с новыми настройками. (Настройки переключателей основного блока блокируются.)
*2 В случае если используется два контроллера, данные установки могут быть заданы только для "основного" ПДУ. На "подчиненном" ПДУ данные установки будут пропущены и не могут быть изменены. Адреса основного и подчиненного пульта определяются автоматически при включении питания основного блока. ПДУ, для которого в меню выбора функций отображаются [5] и [6], является основным пультом дистанционного управления.
*3 Чтобы иметь возможность использовать режимы таймера и ночной вентиляции нужно установить часы.
*4 Относится только к следующим функциям:
[Вентилятор подачи воздуха], [Вытяжной вентилятор], [Питание и вытяжка при начале работы]
*5 Обозначает переключатели в блоке управления Lossnay.
*6 Для моделей Lossnay, не имеющих данной функции, данные наименования не будут выводиться на дисплей.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если после установки менялись функции блока Lossnay, следует отметить выбранные настройки значком ○ или промаркировать иным образом в предназначенных для этого полях таблиц, показанных на стр. 7 и 8. (Во время сбоя пульта настройки могут быть утеряны.) При замене пульта укажите настройки до замены.

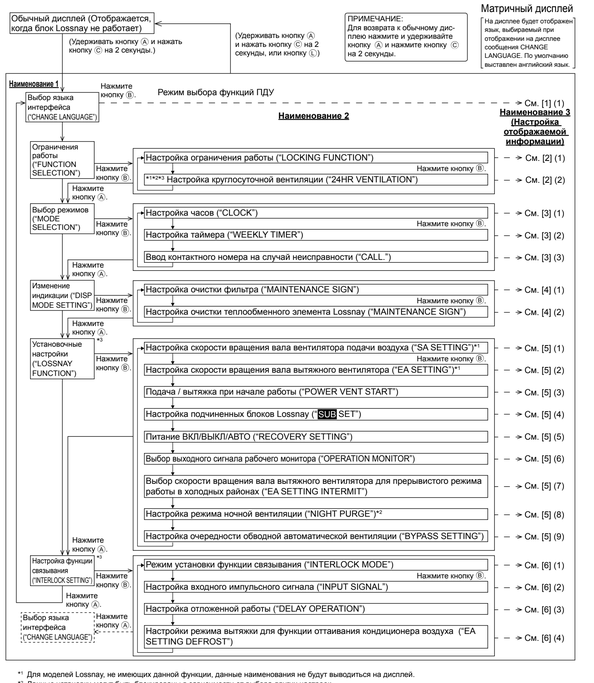
5 Выбор функций



[Схема, описывающая порядок действий при выборе функций]

[1] Обычный дисплей
(Отображается, когда блок Lossnay не работает)

- Если в процессе работы таймера выбирается режим выбора функций, таймер отключается. По завершении операции выбора функций переустановите таймер.
- Если используется два пульта и один контроллер переведен в режим выбора функций, на экране другого пульта будет отображаться "FUNCTION", и его работа будет блокирована.
- Периодическая задержка отклика на нажатие кнопок не является неисправностью; это происходит вследствие обработки команды.



[1] Выбор языка интерфейса

В данном режиме можно выбрать язык, отображаемый на матричном дисплее.
- Для выбора языка нажмите кнопку (MENU).

Японский (ニホンゴ) (ja), английский (en), немецкий (de), испанский (es), русский (ru), итальянский (it), китайский (zh), французский (fr)

[2] Ограничения работы

(1) Настройка ограничения работы (блокировка работы)
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
LOCKING FUNCTION	oFF	Все кнопки функционируют. (Заводские настройки)	
	no1	Блокируется работа всех кнопок, кроме кнопки (ON/OFF).	
	no2	Блокируется работа всех кнопок.	

* Чтобы включить функцию блокировки при обычном дисплее, необходимо нажать кнопки (Одновременно нажмите и удерживайте в течение двух секунд кнопки FILTER и (ON/OFF).) на обычном дисплее после ввода указанных выше настроек.
* Эта же операция используется для отмены блокировки.

(2) Настройка круглосуточной вентиляции
Настраивается для включения при полной остановке работы с помощью кнопки (ON/OFF) либо перехода в режим минимальной скорости вентилятора нажатием кнопки (ON/OFF) во время работы. Режим круглосуточной вентиляции не может быть установлен, если в настройках связывания включена настройка входящего импульсного сигнала.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
24HR VENTILATION	oFF	Нажатие кнопки (ON/OFF) во время работы приводит к остановке работы. (Заводские настройки)	
	on	Нажатие кнопки (ON/OFF) во время работы приводит к включению режима минимальной скорости вентилятора. Нажатие кнопки (ON/OFF) два раза в течение трех секунд или нажатие и удерживание ее в течение пяти секунд приводит к остановке работы.	

* При включении режима круглосуточной вентиляции на матричном дисплее будет индицироваться "24-hour Ventilation" во время режима минимальной скорости работы вентилятора. Если в режиме круглосуточной вентиляции активирован режим прерывистой работы для холодных регионов, вентилятор подачи воздуха останавливается, а вытяжной вентилятор будет работать с малой производительностью.
* Для моделей Lossnay, не имеющих данной функции, данные наименования не будут выводиться на дисплей.

[3] Выбор режимов

(1) Настройка часов
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
CLOCK	oFF	Функция часов не используется.	
	on	Функция часов не используется. (Заводские настройки)	

* Для активации таймера и функции ночной вентиляции установите данную функцию на ON (ВКЛ).

(2) Настройка таймера
Служит для выбора недельного таймера, обычного таймера или для отключения таймера.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Функция	Проверка
WEEKLY TIMER	Используется таймер на неделю. (Заводские настройки) Если функция часов выключена (OFF), функция недельного таймера "WEEKLY TIMER" не может быть использована.	
SIMPLE TIMER	Используется простой таймер.	
TIMER MODE OFF	Функция таймера не используется.	

(3) Ввод контактного номера на случай неисправности
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Функция	Проверка
CALL OFF	В случае неисправности контактный номер не отображается. (Заводские настройки)	
CALL 0120 XXXXXXX	В случае неисправности контактный номер отображается.	

* Ввод номеров контактных телефонов
Для ввода номеров выполните следующие действия.
Для настройки номеров переместите мигающий курсор. Нажимайте кнопки OPERATION для перемещения курсора вправо (влево). Для установки номеров нажмите кнопки (CLOCK).
Нажатие кнопки CLEAR приводит к стиранию введенного номера.

[4] Изменение индикации

(1) Настройка очистки фильтра (SW5-5)
Для отключения дисплея обслуживания фильтра установите данную настройку на OFF.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Иные индикаторы	Функция	Проверка
MAINTENANCE SIGN	on	CLEANING FILTER	С сообщением о необходимости обслуживания (совокупное время работы: 3000 часов)*	
	oFF	CLEANING FILTER	Без сообщения о необходимости обслуживания (Заводские настройки)	

* Для режима минимальной скорости работы вентилятора к обычному времени работы добавляется половина от действительного времени работы.

(2) Настройка очистки теплообменного элемента Lossnay
Для включения дисплея обслуживания теплообменного элемента блока Lossnay установите данную настройку на ON (ВКЛ).
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Иные индикаторы	Функция	Проверка
MAINTENANCE SIGN	on	CLEANING CORE	С сообщением о необходимости обслуживания (совокупное время работы: 6000 часов)*	
	oFF	CLEANING CORE	Без сообщения о необходимости обслуживания (Заводские настройки)	

* Для режима сверхнизкой скорости вращения вала вентилятора к обычному времени работы добавляется половина от действительного времени работы.

[5] Установочные настройки

(1) Настройка скорости вращения вала вентилятора подачи воздуха (SW2-4,9)
Установите подачу воздуха на метку Сверхвысокой/Высокой или Низкой фиксированной (режим мультивентиляции) скорости работы вентилятора.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
SA SETTING	SH : L	Используется при "Сверхвысокой" и "Низкой" скорости вращения вала вентилятора	
	H : L	Используется при "Высокой" и "Низкой" скорости вращения вала вентилятора (заводс-ние настройки)	
	L	Фиксируется при "Низкой" скорости вращения вала вентилятора (режим мультивентиляции)	

(2) Настройка скорости вращения вала вытяжного вентилятора (SW2-5,10)
Установите вытяжку воздуха на метку Сверхвысокой/Высокой или Низкой фиксированной (режим мультивентиляции) скорости работы вентилятора.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
EA SETTING	SH : L	Используется при "Сверхвысокой" и "Низкой" скорости вращения вала вентилятора	
	H : L	Используется при "Высокой" и "Низкой" скорости вращения вала вентилятора (заводс-ние настройки)	
	L	Фиксируется при "Низкой" скорости вращения вала вентилятора (режим мультивентиляции)	

(3) Подача / вытяжка при начале работы (SW2-3)
Задается режим выполнения или невыполнения ускоренной вытяжки (30 минут работы в режиме фиксированной (максимальной) скорости работы вентиляции) при пуске. При включенном режиме круглосуточной вентиляции нажатие кнопки (ON/OFF) служит для остановки и возобновления выполнения операции.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
POWER VENT START	oFF	Нормальный (Заводские настройки)	
	on	Ускоренная подача / вытяжка воздуха выполняется при пуске (после 30 минут система переключается, позволяя регулировать скорость работы вентилятора с ПДУ)	

* Если после пуска выполняется операция ускоренной подачи / вытяжки, регулировка может быть изменена с помощью кнопки регулировки скорости вращения вентилятора.

(4) Настройка подчиненных блоков Lossnay
Включает/выключает использование функции регулировки скорости вентиляторов подачи и вытяжки [с [5] (1) по (3) выше] ПДУ подчиненного блока Lossnay. При установке на "dIP" (переключатель), для регулировки скорости вентиляторов будут использоваться только переключатели основного блока Lossnay. Подчиненные блоки Lossnay будут работать с настройками переключателей основного блока.
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
SUB SET	RC	Включается/выключается блока Lossnay через ПДУ. (Заводские настройки)	
	dIP	Отключает настройки функций подчиненного блока Lossnay через ПДУ.	

(5) Питание ВКЛ/ВЫКЛ/АВТО (SW2-6) (SW5-4)
Служит для включения и выключения блока Lossnay подачей напряжения (220-240 В).
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

Матричный дисплей	Символ	Функция	Проверка
RECOVERY SETTING	oFF	Останавливается при включении питания (Заводские настройки)	
	on	Запускается при включении питания	
	AUTo	Возвращается в прежний режим (остановка или пуск) перед выключением питания	

(6) Выбор выходного сигнала рабочего монитора (SW5-2)
Служит для выбора мониторинга работы вентилятора подачи или вытяжки воздуха (во время работы).
Для включения данной настройки нажмите кнопку (ON/OFF).

| Матричный дисплей | Символ | Функция | Проверка |