

# MITSUBISHI ELECTRIC

Для комплекта кондиционера воздуха

## Контроллер дистанционного радиуправления PAR-FL32MA

### Руководство по введению в эксплуатацию

Это руководство по установке содержит лишь описание установки блока контроллера дистанционного радиуправления PAR-FL32MA. Для обеспечения собственной безопасности сначала внимательно прочтите раздел "1 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ" ниже, затем установите блок контроллера дистанционного радиуправления PAR-FL32MA надлежащим образом.

### 1 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Следующие два символа используются для того, чтобы обратить ваше внимание на опасность, которая может возникнуть при неправильном использовании и степень этой опасности:

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Этот символ предупреждает что неправильное использование PAR-FL32MA может привести к серьезной травме или смерти.

**⚠ ОСТОРОЖНО**

Этот символ предупреждает что неправильное использование PAR-FL32MA может привести к телесной травме или причинению вреда вашей частной собственности.

После прочтения настоящего руководства по установке держите его в том месте, где конечный пользователь сможет найти его в любое время. При перемещении, ремонте или использовании PAR-FL32MA другими лицами настоящим руководством должно использоваться у конечного пользователя.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Обратитесь к вашему диллеру или техническому представителю для того чтобы они установили систему. Любые попытки в случае самостоятельной попытки собрать систему могут привести к электрическому или пожару.

Вмонтировать на поверхность которая способна выдерживать вес PAR-FL32MA. Недостаточно упругость поверхности может стать причиной падения PAR-FL32MA, что может привести к травме.

Никогда не пытайтесь исправить или починить PAR-FL32MA самостоятельно. Любая неточность в случае вашей собственной попытки исправить или починить систему может привести к электрическому или пожару. Консультируйтесь с вашим дилером о ремонте.

Убедитесь что монтирование выполнено в соответствии с руководством. Любая неточность в случае вашей собственной попытки собрать систему может привести к электрическому 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 сборке системы могут привести к электрическому или пожару.

Не пытайтесь передвинуть или переустановить PAR-FL32MA самостоятельно. Любая неточность при сборке системы может привести к электрическому или пожару. Обратитесь к вашему поставщику или специальному представителю товара для перемещения и установки.

Если контроллер больше не предполагается использовать и подлежит удалению в отходы, обратитесь к обслуживающему вас дилеру.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Не устанавливайте в месте открытое для утечки легковоспламеняющихся газов. Легковоспламеняющиеся газы аккумулируются вокруг системы PAR-FL32MA могут вызвать пожар.

Не используйте никакую специальную среду. Использование любой поверхности экранируемой к маслу (кitchen машинное масло), пару и серному газу может значительно ухудшить функции или вызвать повреждение компонентов системы.

Не мойте с водой. Это так же может вызвать электришок или неисправность.

Не ставьте на поверхность где температура выше 40 °C (104 °F) или ниже чем 0 °C (32 °F) или под воздействием прямых солнечных лучей.

Не устанавливайте на поверхность подверженную парам, как например, ванная или кухня. Не ставьте на поверхность где конденсируется влага. Это может вызвать электришок или неисправность.

Не ставьте на поверхность где часто используются щелочь или кислоты или специальные пульты. Это может вызвать электришок или неисправность.

Не дотрагивайтесь до печатных плат руками или инструментами. Это может вызвать электришок или неисправность.

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

### 2 Проверка комплектности

Убедитесь, что в коробке, помимо настоящего руководства, имеются следующие предметы:

| Наименование компонентов                        | Количество |
|---|------------|
| Контроллер дистанционного радиуправления        | 1          |
| Держатель контроллера дистанционного управления | 2          |
| Щитовая батарея AAA                             | 2          |
| Самонарезающие винты 4.1 × 16                   | 2          |
| Набор инструкций                                | 2          |

Используйте только батареи AAA (LR03). Замените батареи, заряд которых истек, новыми батареями AAA (LR03). Установите батареи в соответствии с полярностью, вставьте их отрицательным концом вперед.

### 3 Установка

- Во избежание утери контроллера дистанционного управления используйте входящий в комплект держатель.
- Установите контроллер дистанционного управления в месте, которое соответствует следующим требованиям:
  - Не подвергается воздействию прямых солнечных лучей
  - Находится вдали от источников тепла
  - Не подвергается воздействию потока воздуха (холодного или теплого) из кондиционера воздуха
  - Контроллер дистанционного управления можно с легкостью управлять, его дисплей хорошо виден пользователю
  - Недоступно для маленьких детей

- ПРИМЕЧАНИЯ:**
- Если в комнате, где устанавливается кондиционер воздуха, имеется флуоресцентная лампа, включите ее и убедитесь, что внутренний блок принимает сигнал от контроллера дистанционного управления в нужном местоположении. Когда блок приема сигнала принимает сигнал от контроллера дистанционного управления, раздастся короткий звуковой сигнал.
  - Если кондиционер воздуха установлен в комнате, где используется флуоресцентная лампа с электронной системой управления освещением (т.е. инверторный освещением), возможно помехи сигнала.

Максимальное расстояние приема сигнала - 7 метров (прибл. 22 фута). Угол приема сигнала равен приблизительно 45 градусам справа и слева от центра.

- Установите блок на расстоянии от крайней меры 1 метра (прибл. 3 фута) от телевизора или радиоприемника. (Если установить этот блок слишком близко к подобным устройствам, возможны помехи сигнала (искажение изображения и шум).)

Используйте входящие в комплект самонарезающие винты для монтажа держателя контроллера дистанционного управления на стену, затем установите контроллер дистанционного управления в держатель.

- ПРИМЕЧАНИЯ:**
- Возможно, блоки приема сигнала более старых версий не будут реагировать на сигналы контроллера дистанционного управления, соответствующие следующим функциям. В таком случае установите настройку модели на контроллере дистанционного управления в положение "Standard 2 °F"; как показано в разделе "4 Настройка модели".
  - Функции, не поддерживаемые блоками приема сигнала более старых версий
  - Настройка температуры с точностью до 1 °F
  - Команды, выполняемые на контроллере управления с настройкой, отличной от "Standard 2 °F".

### 4 Настройка модели

Для управления внутренними блоками выполняется настройка модели. Зарегистрируйте модель внутреннего блока, подлежащего управлению, а затем Model Select. Для управления внутренним блоком зарегистрируйте на контроллере дистанционного управления надлежащую модель внутреннего блока. Элементы, для которых устанавливаются общие настройки, необходимо задавать для каждой группы внутренних блоков с тем же набором функций. Элементы, настраиваемые по отдельности, обычно менять не требуется.

Настройка контроллера дистанционного управления существует три следующих способа настройки контроллера дистанционного управления.

1. Определите модель внутреннего блока, подлежащего управлению с контроллера дистанционного радиуправления, и найдите соответствующий номер модели контроллера дистанционного радиуправления в таблице номеров моделей. (Общая настройка) → Шаг 1
2. Если имя внутреннего блока, подлежащего управлению, не указано в таблице номеров моделей, просмотрите доступные функции внутреннего блока в техническом руководстве и выполните одну из следующих процедур для установки настроек контроллера дистанционного управления.
  - ⊕ Номер модели. Найдите номер модели блока с теми же функциями, что и у устанавливаемого блока, и зарегистрируйте этот номер модели (общая настройка).
  - ⊙ Номер модели. Выполните отдельную настройку определенных функций, не глядя на таблицу (отдельная настройка).
  - ⊖ Независимо от того, применимы ли пункты 1 или выше, настройки элементы, которые не предполагают общей настройки, отдельно. → Шаг 3

Настройка элементов Существуют два типа настройки элементов

- Элементы с общей настройкой
- Элементы с отдельной настройкой

Элементы с общей настройкой настраиваются также и отдельно. (Если для каждого элемента вводится отдельная настройка, номер модели, который соответствует такому же набору настроек, появляется на экране.)

◀Элементы с общей и отдельной настройкой▶

| Элементы с общей и отдельной настройкой         | Настройка элементов             | Общая настройка | Отдельная настройка | Исходная настройка                         | Замечания   |
|---|---------------------------------|-----------------|---------------------|--|---|
| Число скоростей вентилятора                     | Кнопка "Настройка температуры"  | Да              | Да                  | 4 скорости                                 | Если номер модели известен, эти настройки не требуются устанавливать отдельно.  |
|   | Кнопка "Настройка скорости"     | Да              | Да                  | Отключено                                  |   |
|   | Сторка                          | Да              | Да                  | Автоматическая операция колебания включена | Начальное значение для настройки модели "No. 001".  |
|   | Режим работы                    | Да              | Да                  | Модель с насосом нагрева °F                |   |
| Автоматическое управление скоростью вентилятора | Предустановлено                 | Нет             | Да                  | Отключено                                  | Эти значения не подлежат общей настройке, а устанавливаются отдельно.   |
|   | Предустановлено                 | Нет             | Да                  | Исходная настройка                         | При необходимости установить значение.  |
|   | Индикация температуры в °C и °F | Нет             | Да                  | Градусы Цельсия                            | Изменение настройки этих элементов не изменяет номера модели, отображаемого на контроллере дистанционного управления. |
|   | Номер пары                      | Нет             | Да                  | 0  | Эти элементы не настраиваются автоматически при установке общих настроек элементов.                                   |
| Элементы с общей и отдельной настройкой         | Модель                          | Нет             | Да                  | Стандартная модель                         |   |

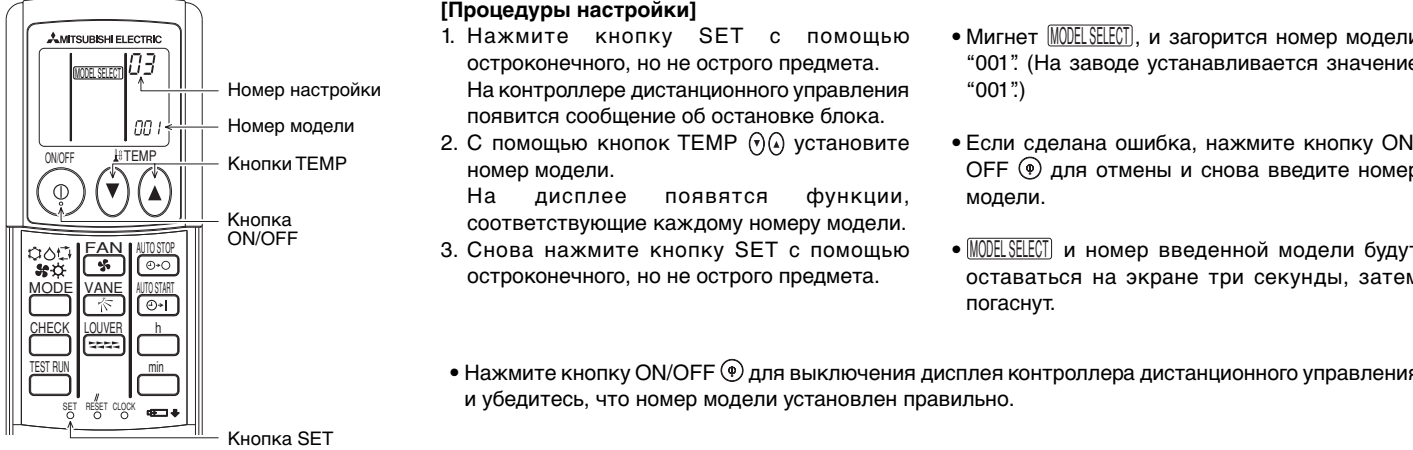
\* 1: CoolDry/AutoFan/Heat

- Шаг 1
  1. Определите модель внутреннего блока, подлежащего управлению с контроллера дистанционного радиуправления.
  2. См. таблицу с номерами моделей и найдите номер модели, соответствующий модели внутреннего блока, подлежащего управлению. Установите настройки в соответствии с рабочими процедурами.

| Таблица номеров моделей  |                         |   |                 |                |                          |                          |
|--------------------------|-------------------------|---|-----------------|----------------|--------------------------|--------------------------|
| Тип охлаждения/ обогрева | Номер модели            | Наименование внутреннего блока (показаны только протоколи) Система CITY MULTI |                 |                | Тип охлаждения/ обогрева | Номер модели             |
| Зависимая настройка      | 001                     | Модель PLY-FM   | 033             | Модель PLY-AM  | 034                      | Модель PLY-FM            |
|                          |                         | Модель PLY-JM   |                 | Модель PLY-AM  |                          |                          |
|                          |                         | Модель PMFY-BM  | Модель PCFY-GM  | Модель PMFY-BM |                          | Модель PCFY-GM           |
| 002                      | Модель PLY-LMD (22-112) | Модель PLY-LMD (22-112)   | 047             | Модель PMFY-EM | 049                      | Модель PLY-LMD (22-112)  |
|                          | Модель PLY-LMD (140)    | Модель PLY-LMD (140)  |                 | Модель PMFY-EM |                          | Модель PLY-LMD (22-80)   |
| 009                      | Модель PLY-LMD (140)    | 051   | Модель PCFY-HM  | 052            | Модель PLY-LMD (140)     | Модель PCFY-HM           |
|                          | Модель PLY-LMD (140)    |   | Модель PCFY-EM  |                | Модель PLY-LMD (140)     | Модель PLY-LMD (224-280) |
| 017                      | Модель PDFY-M (22-80)   | 055   | Модель PFFY-AM  | 055            | Модель PDFY-M (22-80)    | Модель PFFY-AM           |
|                          | Модель PCFY-HM          |   | Модель PFFY-DM  |                | Модель PCFY-HM           | Модель PFFY-DM           |
| 019                      | Модель PEFY-M (90-140)  | 051   | Модель PEFY-AM  | 052            | Модель PEFY-M (90-140)   | Модель PEFY-AM           |
|                          | Модель PEFY-M (45-160)  |   | Модель PFFY-LRM |                | Модель PEFY-M (45-160)   | Модель PFFY-LRM          |
| 020                      | Модель PEFY-M (224-280) | 052   | Модель PEFY-AM  | 052            | Модель PEFY-M (224-280)  | Модель PFFY-LRM          |
|                          | Модель PFFY-DM          |   | Модель PFFY-DM  |                | Модель PFFY-DM           | Модель PFFY-DM           |
| 023                      | Модель PSFY-GM          | 023   | Модель PSFY-GM  | 055            | Модель PSFY-GM           | Модель PSFY-GM           |

Примечание 1: Если настройки, относящиеся к работе контроллера дистанционного управления, изменяются в меню выбора функций, настройте название модели в соответствии с таблицей номеров моделей (т.е. изменения настройки сторки (режим выбора функции) 11) или настройки колпаковой операции (режим выбора функции) 23).  
Примечание 2: Некоторые внутренние блоки с одинаковым названием модели имеют различные функции в зависимости от мощности и года выпуска. См. соответствующие технические документы для получения информации о том, какие функции доступны на данном блоке, и выполните надлежащую настройку номера модели в соответствии с таблицей номеров моделей.

Примечание 3: Для установки номера модели внутреннего блока, не указанного в таблице выше, см. доступные на нем функции в соответствующем техническом документе и выполните надлежащую настройку номера модели в соответствии с таблицей номеров моделей.



- Нажмите кнопку ON/OFF ⊖ для выключения дисплея контроллера дистанционного управления и убедитесь, что номер модели установлен правильно.

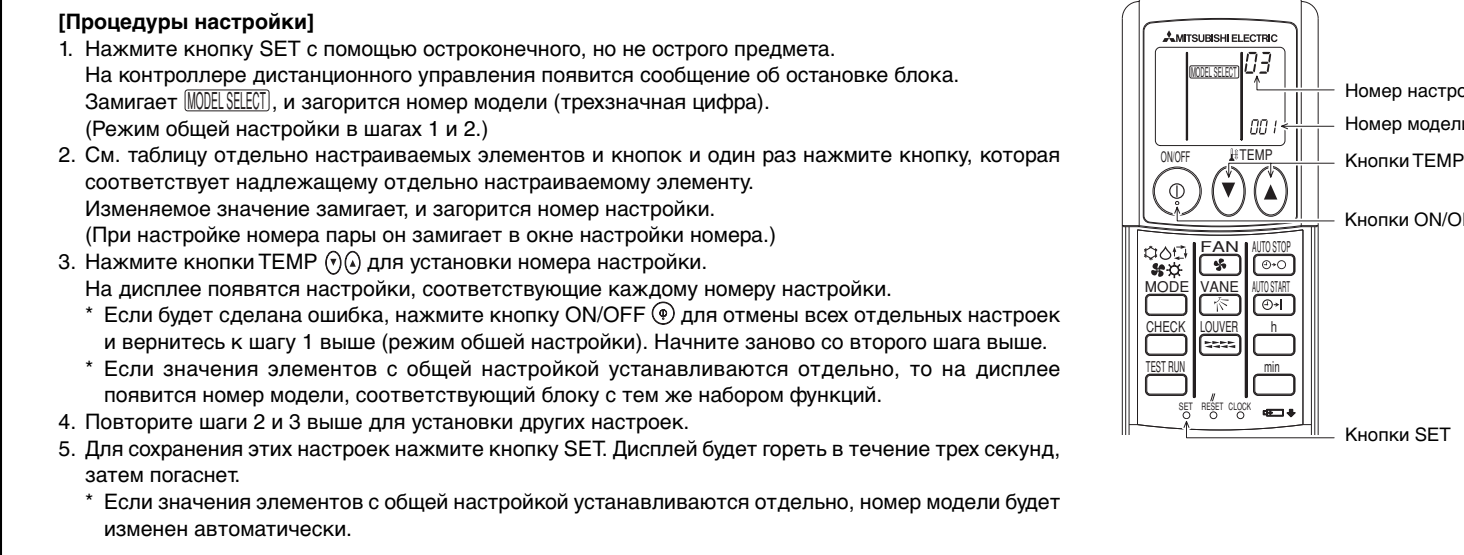
• Шаг 2  
1. См. соответствующие технические документы для получения информации о том, какие функции доступны на данном блоке, и выполните надлежащую настройку, определите номер модели, соответствующий набору доступных функций.  
2. Процедуры настройки аналогичны тем, что приведены в шаге 1.

| Таблица номеров моделей                          |  |             |             |                         |            |
|--|--|-------------|-------------|-------------------------|------------|
| 1. Скорость вентилятора                          | ⊕4 скорости  | ⊖3 скорости | ⊙2 скорости | ⊖Фиксированная скорость | ⊙Отключено |
| 2. Кнопка управления колпаковой операцией жалюзи | ⊙Отключено   | ⊙Включено   |             |                         |            |
| 3. Сторка  | ⊕ Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания включена<br>⊙ Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания выключена<br>⊙ Фиксировано         |             |             |                         |            |
| 4. Режим работы                                  | ⊕ CoolDry/Auto/Heat<br>⊙ CoolDry/Fan<br>⊙ CoolDry/AutoFan/Heat<br>⊙ CoolDry/AutoFan/Combination/Heat/Heat<br>⊙ CoolFan<br>⊙ CoolFan/Heat<br>⊙ CoolDry/Fan/Heat |             |             |                         |            |

### 3

| Таблица номеров моделей                          |  |             |             |                         |            |
|--|--|-------------|-------------|-------------------------|------------|
| 1. Скорость вентилятора                          | ⊕4 скорости  | ⊖3 скорости | ⊙2 скорости | ⊖Фиксированная скорость | ⊙Отключено |
| 2. Кнопка управления колпаковой операцией жалюзи | ⊙Отключено   | ⊙Включено   |             |                         |            |
| 3. Сторка  | ⊕ Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания включена<br>⊙ Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания выключена<br>⊙ Фиксировано |             |             |                         |            |
| 4. Режим работы                                  | ⊕ CoolDry/Auto/Heat<br>⊙ CoolDry/AutoFan/Heat<br>⊙ CoolDry/AutoFan/Combination/Heat/Heat<br>⊙ CoolFan<br>⊙ CoolFan/Heat<br>⊙ CoolDry/Fan/Heat          |             |             |                         |            |

- Шаг 3  
1. См. соответствующие технические документы для получения информации о том, какие функции доступны на данном внутреннем блоке, и вручную по очереди выполните отдельные настройки, не глядя на таблицу номеров моделей.  
2. При необходимости выполните отдельные настройки для соответствующих элементов.



◀Таблица отдельно настраиваемых элементов и кнопок (неопределенные значения обозначают исходные настройки)▶

| Исходный элемент                              | Кнопка | Номер настройки  |  |
|---|--------|--|--|
| Число скоростей вентилятора                   | FAN    | ⊕1: 4 скорости (Очень низкая, низкая, средняя, высокая)                  | ⊖2: 3 скорости (Низкая, средняя, высокая)                            |
| Кнопка управления колпаковой операцией жалюзи | LOUVER | ⊙1: 2 скорости (Нижая, высокая)  | ⊙4: Фиксированная скорость   |
| Сторка  | VANE   | ⊕1: Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания включена       | ⊙2: Включено   |
| Режим работы MODE                             | MODE   | ⊕1: Модель с насосом нагрева (CoolDry/Auto/Fan/Heat)                     | ⊙2: Модель только с функцией охлаждения (CoolDry/Fan)                |
|   |        | ⊙3: Новая модель управления К с насосом нагрева (CoolDry/Auto/Heat)      | ⊙4: Не должно выбираться   |
|   |        | ⊙6: Модель только с функцией охлаждения (без режима сушки) (CoolFan)     | ⊙7: Модель с насосом нагрева (без режима сушки) (Cool/Auto/Fan/Heat) |
|   |        | ⊙8: Модель с насосом нагрева (без режима сушки или авто) (Cool/Fan/Heat) | ⊙9: Модель управления К с насосом нагрева (CoolDry/Auto/Fan/Heat)    |
|   |        | ⊙1: Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания включена       | ⊙2: Регулируемая сторка/Автоматическая операция колебания выключена  |
|   |        | ⊙3: Фиксировано  | ⊙4: Не должно выбираться   |
|   |        | ⊙5: Средняя температура SLIM   | ⊙6: Средняя температура CITY MULTI                                   |
|   |        | ⊙7: Низкая температура   | ⊙8: RAC  |

Автоматическое управление скоростью вентилятора AUTO STOP ⊙1: Отключено ⊙2: Включено

Предустановлено установленная температура AUTO START ⊕1: °C ⊙2: °F

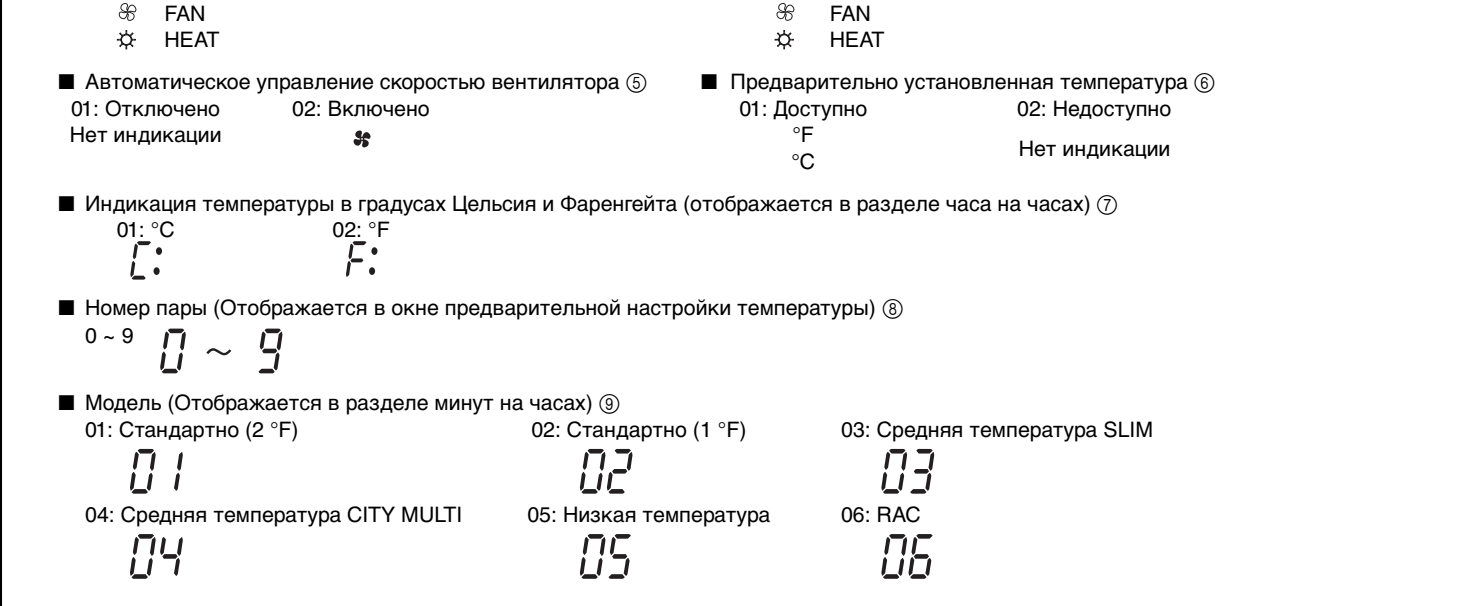
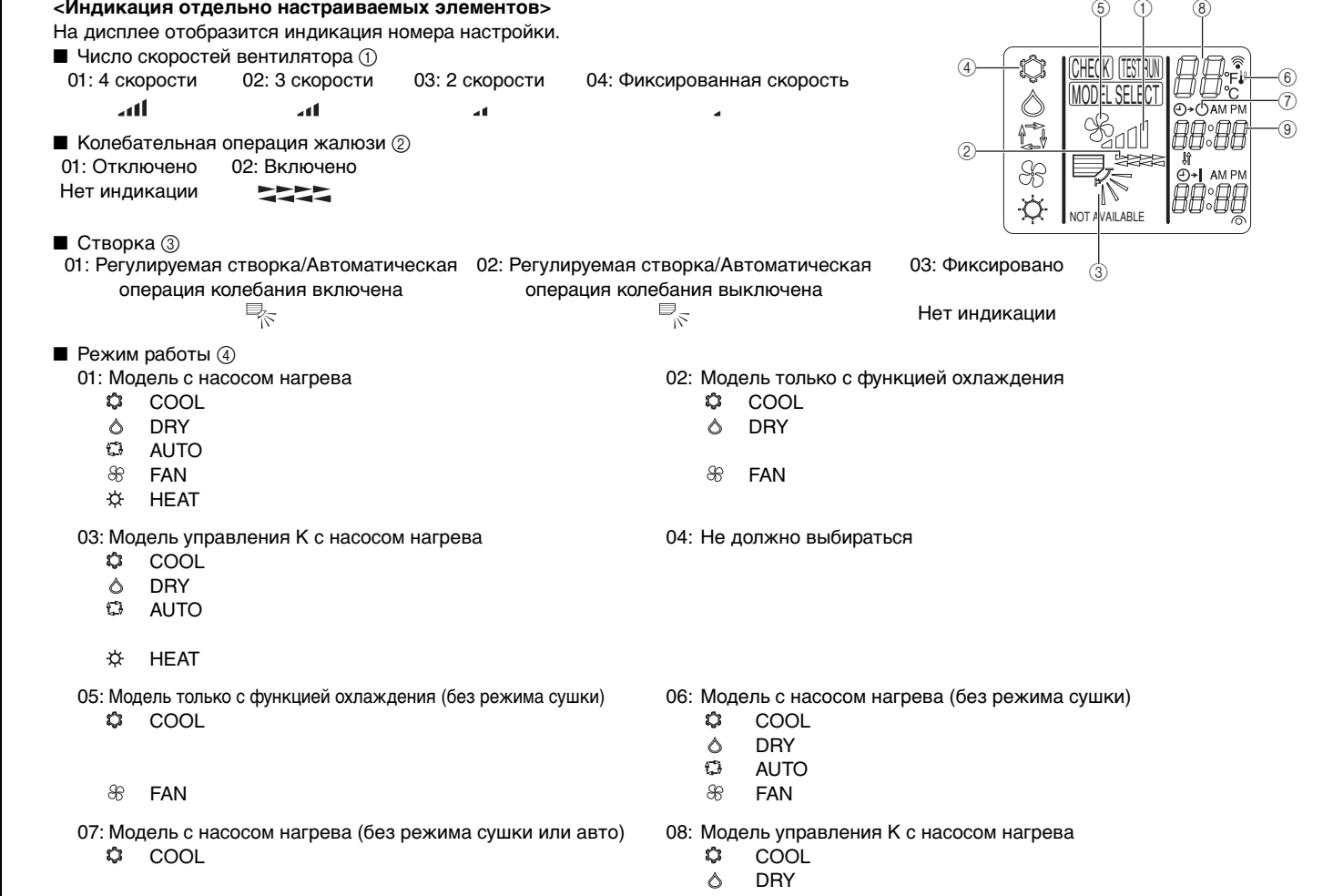
Индикация в градусах Цельсия/Фаренгейта min. 0 - 9

Номер пары CHECK ⊕: Стандартно (2 °F) ⊙2: Стандартно (1 °F)

⊙3: Средняя температура SLIM ⊙4: Средняя температура CITY MULTI ⊙5: RAC

\* При отправке сигналов на блок приема сигнала, отличный от PAR-FA32MA, установите для этой настройки значение "01".

### 5



При условии, что для этой настройки не установлено значение "01", предустановленную температуру можно изменить с шагом 1 °F, если выбран параметр "Индикация температуры в градусах Фаренгейта".

После установки типа модели диапазон предустановленно установленной температуры будет определяться по приведенной ниже таблице.

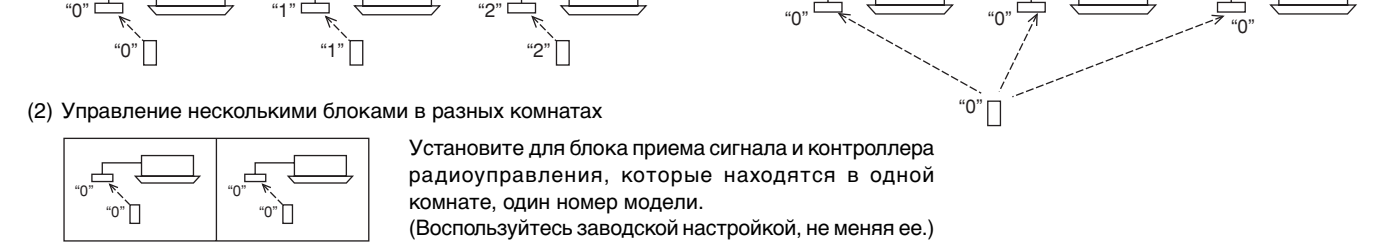
| Номера | Модель                         | Градусы Цельсия/ Фаренгейта                    | Настройка интервала | CoolDry    | Обогрев    | Авто       |
|--------|--------------------------------|--|---------------------|------------|------------|------------|
| 01     | Стандартная модель 2 °F        | Относится как к моделям SLIM, так к CITY MULTI | 1 °C                | 19 - 30 °C | 17 - 28 °F | 19 - 28 °C |
| 02     | Стандартная модель 1 °F        | Относится как к моделям SLIM, так и CITY MULTI | 2 °F                | 19 - 30 °C | 63 - 83 °F | 63 - 83 °F |
|        |                                |  | 1 °F                | 17 - 28 °C | 63 - 83 °F | 67 - 83 °F |
| 03     | Модель со средней температурой | Модель SLIM                                    | 1 °C                | 14 - 30 °C | 57 - 87 °F | 14 - 28 °C |
| 04     | Модель с низкой температурой   | Модель CITY MULTI                              | 1 °C                | 14 - 30 °C | 57 - 87 °F | 17 - 28 °C |
| 05     | Модель с низкой температурой   | Относится как к моделям SLIM, так и CITY MULTI | 1 °C                | 8 - 30 °C  | 46 - 87 °F | 8 - 28 °C  |
|        |                                |  | 1 °F                | 46 - 87 °F | 46 - 83 °F |            |
| 06     | Модель RAC                     | Градусы Цельсия/ Фаренгейта                    | 1 °C                | 1 °C       | 16 - 31 °C | 61 - 88 °F |

### 5 Настройка номера пары

- Настройка номера пары требуется для синхронизации определенного блока приема сигнала и определенного контроллера дистанционного управления. Эта настройка нужна только при назначении конкретного внутреннего блока конкретному контроллеру дистанционного управления. (На заводе для номера пары блока приема сигнала и контроллера дистанционного радиуправления настраивается значение "01")
- Для этой настройки необходимо настроить блок приема сигнала и беспроводной пульт дистанционного управления в соответствии со значениями в таблице справа.

| Настройка номера пары на контроллере дистанционного управления | В случае с системой CITY MULTI установить первоначально номера пары на блоке приема сигнала |
|--|---|
| 1  | 0   |
| 2  | 2   |
| 3  | 3   |
| 4  | 4   |
| 5  | 5   |
| 6  | 6   |
| 7  | 7   |
| 8  | 8   |
| 9  | 9   |

- Пример настройки
  - (1) Управление несколькими блоками в одной комнате
    - Отдельная настройка
    - Каждым блоком можно управлять с отдельными контроллерами дистанционного управления.
  - (2) Управление несколькими блоками в разных комнатах
    - Установите для блока приема сигнала и контроллера радиуправления, которые находятся в одной комнате, один номер модели. (Воспользуйтесь заводской настройкой, не меняя ее.)
    - Настройка отдельного контроллера
    - Все внутренние блоки управляются с одного контроллера дистанционного управления.



### 6 Метод тестового прогона

- Процедуры настройки**
1. Включите питание.
  2. Дважды последовательно нажмите кнопку ⊕.
  3. Нажмите



# MITSUBISHI ELECTRIC



Oda Tipi Klima Cihazı için

## Kablosuz Uzaktan Kumanda

### Montaj Elkitabı

## PAR-FL32MA

Bu kurulum kılavuzu yalnızca PAR-FL32MA kablosuz uzaktan kumanda ünitesinin nasıl kurulacağını açıklar. Güvenliğiniz için önce aşağıda ayrıntılı bir şekilde açıklanan "1. Güvenlik Önlemleri" bölümünü okumanız ve ardından PAR-FL32MA kablosuz uzaktan kumanda ünitesini doğru bir biçimde kurmanız gerekir.

## 1 Güvenlik Önlemleri

- Aşağıdaki iki sembol yanlış kullanımları ve tehlikelere ve bunların ciddiye derecesine işaret etmektedir.

|               |   |
|---------------|---|
| <b>UYARI</b>  | Bu sembol, PAR-FL32MA'nın kötü kullanımlar halinde ciddi yaralanmalara veya ölüme yol açabilecek şeyleri belirtir.                    |
| <b>DIKKAT</b> | Bu sembol, PAR-FL32MA'yı kötü kullanımlar halinde yaralanmalara veya mallarınıza zarar gömesine yol açabilecek olan şeyleri belirtir. |

- Bu kurulum kılavuzunu okuduktan sonra nihai kurulumun her zaman güçle yapılması ve Birisi PAR-FL32MA ünitesini taşırken, tamir ederken veya kullanırken bu kılavuzun nihai kurulumu iktisadını sağlar.

## UYARI

**Yetkili satıcınızdan veya şirket teknik temsilcisinden üniteyi monte etmemelisiniz.**  
Ünitesi kendi başına monte etmemeniz kaynaklanan herhangi bir yerel elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

**PAR-FL32MA'yı cihazın ağırlığı çökebilecek sağlamlıkta bir yere monte edin.**  
Yeterli sağlamlık olmasın PAR-FL32MA'nın aşağıya düşerek yaralanmalara yol açmasına neden olabilir.

**PAR-FL32MA'yı asla kendi başına tadil veya tamir etmeyin.**  
Sizin yapacağınız tadil veya tamirin yol açabileceği herhangi bir yerel elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.  
Tamirat için konusunda yetkili satıcınıza danışın.

**Montaj işleminin bu elkitabına uygun olarak doğru biçimde yapılmasını sağlayın.**  
Montajdan kaynaklanan herhangi bir yerel elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

**Tüm elektrik işleri yalnız ruhsatlı teknisyen tarafından yerel mevzuata ve bu elkitabında yer alan talimatlara uygun olarak yapılmalıdır.**  
Elektrik devrelerinden birinin dokunması olmasın veya montajdan kaynaklanan herhangi bir yerel elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

**PAR-FL32MA'yı kendi başına taşımayın veya yeniden monte etmeyin.**  
Montajdan kaynaklanan herhangi bir yerel elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.  
Taşıma ve montaj konularında distribütörünüzden veya özel satıcınızdan bilgi isteyin.

**Kumanda birimi artırı kullanılmayacağına veya hurdaya çıkarılacağına yetkili satıcınıza ararın.**

## DIKKAT

**Çihazı yanlış çözeçaklarına maruz kalabileceği bir yere monte etmeyin.**  
PAR-FL32MA'nın çevresinde toplanan yanlış gazlar patlamaya neden olabilir.

**PAR-FL32MA'yı özel kullananı gereği olduğu bir ortamda kullanmayın.**  
Çihazın yağ (malzeme yağ sızalı), buhar ve kükürlü gazlara maruz kalabileceği bir yerde kullanılması performansını önemli ölçüde bozabilir veya parçalarına zarar verebilir.

**Suyla temas etmeyin.**  
Bu elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

**Çevre ısısının 40 °C (104 °F)'nin üzerine çıkabileceği ya da 0 °C (32 °F)'nin altına düşebileceği ya da birinin doğrudan doğuya güneş ışığına maruz kalabileceği bir yere monte etmeyin.**

**Banyo veya mutfak gibi buhari yerlere monte etmeyin.**  
Havalandırma nemin çığ olarak yoğunlaştığı yerlerden kaçının. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

**Çihazı sık sık asılı veya askalı çözümleri ya da parpaçık spreyleriyle çalısılan yerlere monte etmeyin.**  
Bozulma veya yangına neden olabilir.

**Herhangi bir devre kartını ellerinizle veya aletlerle dokunmayın. Devre kartlarının üzerinde toz biriktirmesine izin vermeyin.**  
Aksi takdirde yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.

**Kumanda düğmelerinden hiçbirine sıvırı bir alette basmayın.**  
Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

**Kumanda kablolarmın terminallerini asla güc kablolarına temas ettirmeyin.**  
Bu keskinlik kontrol biriminin yamasına neden olur.

## 2 Teslim Edilen Parçaların Kontrolü

Kutuda bu montaj elkitabına ek olarak aşağıdaki parçalar da bulunmalıdır; kontrol edin:

| Parça Adı                | Miktar |
|--------------------------|--------|
| Kablosuz uzaktan kumanda | 1      |
| Uzaktan kumanda tutucusu | 1      |
| FAK elkitabı pdf         | 2      |
| Kılavuz vidalar 4,1 x 16 | 2      |
| Talimat kitabı           | 2      |

Yalnızca AAA pilleri kullanın (LR03). Bıtmekte olan pilleri yeni AAA pillere değiştirin (LR03). Pillerin kutuplarına dikkat ederek önce negatif ucunu yerleştirin.

## 3 Kurulum

- Uzaktan kumandanın yanlış yerleştirilmesini önlemek için tedarik edilen uzaktan kumanda tutucusunu kullanın.
- Uzaktan kumandayı, aşağıdaki koşulları sağlayan bir yere yerleştirin.
  - Doğrudan güneş ışığına maruz olmayan
  - Herhangi bir sı kaynağından uzak
  - Klima cihazından gelen hava akışından uzak (soğuk veya ılık)
  - Uzaktan kumandanın kolaylıkla çalıştırılabilirliği ve görünümünü kullanıcı tarafından rahatsızlık görülebilirdi
  - Küçük çocukların ulaşamayacağı bir yerde

### NOTLAR:

- Klima cihazının yerleştirileceği odada floresan ışık varsa, ışığı açın ve uzaktan kumandanın gelen sinyalin içeride isinme kurulum yerinden alınıp alınmadığını kontrol edin. Sinyal alma ünitesi uzaktan kumandanın bir sinyali alması kısa bir uyan sesi duyulur.

- Şayet klima cihazı, elektronik bir aydınlatma kontrol sistemi üzerinde bulunan floresan bir ışığın (mesela çevirci ışık) bulunduğu bir odaya yerleştirilirse, sinyal karışması meydana gelebilir.

- Maksimum sinyal alma mesafesi yaklaşık 7 metredir (Yaklaşık 22 adım). Sinyal alma açısı yaklaşık merkezdən sağa ve sola 45 derecedir.

- Üniteyi TV veya radyo dan en az 1 metre (Yaklaşık 3 adım) uzağa yerleştirin. (Eğer ünite bu cihazlara çok yakın yerleştirilirse, sinyal karışması (resim bozulması ve gürültü) meydana gelebilir.)

- Uzaktan kumanda tutucusunu duvara monte etmek için tedarik edilen kılavuz vidalarını kullanın ve ardından uzaktan kumandayı tutucuya yerleştirin.

### NOTLAR:

- Sinyal alma ünitesinin bazı esri sürümleri, aşağıdaki fonksiyonlara tekalüb eden uzaktan kumandanın cihazı sinyalleri cevap veremeyebilir. Eğer bu duruma karşılaşırsanız, uzaktan kumandanın üzerindeki model ayarını "4. Model Ayarı" bölümünde gösterildiği gibi "Standard 2" "F" olarak ayarlayın.

- <Sinyal alma ünitesinin eski sürümleri tarafından desteklenmeyen fonksiyonlar>

- 1 "F" artışı sıcaklık ayarı.
- "Standard 2 "F" ayarından farklı olarak kumanda üzerinde yapılan kontrol işlemleri.

## 4 Model Ayarı

Model ayarı iç ünitenin kontrol etmek için yapılmalıdır.

Kontrol edilecek iç ünitenin modelini Model Select menüsüne kaydedin. İç ünitenin kontrol etmek için uzaktan kumandanın üzerine doğru iç ünite modeli kaydedilmiştir. Her bir iç ünite grubu için ayarlanmasını gereken öğeleri aynı fonksiyon modeli ile toplu halde ayarlayın. Müfritler olarak ayarlanan öğeler genellikle değişim gerektirmez.

- Uzaktan kumanda ayarı
- Uzaktan kumanda ayarını yapmak için aşağıdaki gibi üç yol vardır.
  1. Kontrol edilecek iç ünitenin modelini kablosuz uzaktan kumandanın kontrol edin ve model numarası tablosundan buna tekalüb eden kablosuz uzaktan kumandanın model numarasını bulun. (Toplu ayar)

→ Adım 1

- 2. Eğer kontrol edilecek iç ünitenin adı model numarası tablosunda listelenmemişse, iç ünitenin mevcut fonksiyonlarını bir teknik kılavuzdan kontrol edin ve uzaktan kumanda için ayarları yapmak üzere aşağıdaki prosedürlerden birini izleyin.

→ Adım 2

- ① Model No. Kurulacak ünite ile aynı fonksiyonlara sahip ünitenin model numarasını bulun ve bu model numarasını kaydedin (Toplu ayar).
- ② Model No. Tabloya başvurmadan belirli fonksiyonlar için ayarı müfritler olarak yapın (Müfritler ayarı).

→ Adım 3

- 3. Yukarıdaki 1 veya 2 öğeleri uyguladığınız veya uyguladığınız, ayarları toplu halde ayarlanmayan öğeler için yapılabilmek zorundaysa, bu öğeler için ayarları müfritler olarak yapın.

→ Adım 3

### • Ayar Öğeleri

iki tip ayar öğesi mevcuttur

- Toplu halde ayarlanabilen öğeler
- Müfritler olarak ayarlanabilen öğeler

Toplu halde ayarlanabilen öğeler müfritler olarak da ayarlanabilir. (Eğer her bir öğe için ayar müfritler olarak girilmişse, aynı ayarı üneğine tekalüb eden model numarası görünütüde görünecektir.)

<Toplu halde ve müfritler olarak ayarlanabilen öğeler>

| Taahhüt edilen ayarlanabilir öğeler   | Ayar öğeleri                         | Toplu ayar | Müfritler ayarı | İlk ayar                    | Notlar  |
|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|-----------------|-----------------------------|---|
| Fonksiyonlar                          | Fan hızı sayısı                      | Evet       | Evet            | 4 hz                        | Model numarası mevcutsa, bu ayarları müfritler olarak yapılması gerekmez. Model ayarı için bu ilk ayar "No. 001" dir. |
|                                       | Parjör salınımı                      | Evet       | Evet            | Kullanılmı halde            |   |
|                                       | Vantilatör (dişey hava yön kontrolü) | Evet       | Evet            | Otomatik salınım seçilirdir |   |
|                                       | İşletim modu                         | Evet       | Evet            | Isı pompası model "1"       |   |
|                                       | Otomatik fan hızı kontrolü           | Hayır      | Evet            | Kullanılmı halde            |   |
| Müfritler olarak ayarlanabilir öğeler | Ön ayar sıcaklığı                    | Hayır      | Evet            | Ayarlanabilir               | Bu ayarları toplu halde yapılamaz ve müfritler olarak yapılmalıdır.   |
|                                       | "C" ve "F" olarak sıcaklık gösterimi | Hayır      | Evet            | Santigrat                   | • Bu öğeler için ayarları değiştirilmesi uzaktan kumandanın üzerinde görünen model numarası değiştirilmiz.            |
|                                       | Çift No. Modu                        | Hayır      | Evet            | 0                           | • Toplu halde ayarlanabilen öğeler için ayar yapıldığında bu öğeler otomatik olarak ayarlanmaz.                       |
|                                       | Modu                                 | Hayır      | Evet            | Standard model              |   |

1: Soğutma/Kurutma/Otomatik/Fan/İstma

### • Adım 1

1. Kontrol edilecek iç ünitenin modelini kablosuz uzaktan kumandanın kontrol edin.
2. Model numarası tablosuna bakın ve kontrol edilecek iç ünitenin modeline tekalüb eden model numarasını bulun. Ayarları işletim prosedürlerine göre yapın.

| Model Numarası Tablosu |               |  |                    |           |  |
|------------------------|---------------|--|--------------------|-----------|--|
| Soğutma/İstma Tipi     | Model No.     | İç ünite model adı (Sadece prototip gösterilmiştir.) | Soğutma/İstma Tipi | Model No. | İç ünite model adı (Sadece prototip gösterilmiştir.) |
|                        |               | CITY MULTI sistemi                                   |                    |           | CITY MULTI sistemi                                   |
| 001                    | Fabrika ayarı | 1) FLFY-AM modeli                                    | 033                | 033       | 1) PLFY-AM modeli                                    |
|                        |               | 2) PMFY-BM modeli                                    |                    |           | 2) PLFY-3M modeli                                    |
|                        |               | 3) PCFY-GM modeli                                    |                    |           | 3) PMFY-BM modeli                                    |
|                        |               | 4) PCFY-AM modeli                                    |                    |           | 4) PCFY-GM modeli                                    |
|                        |               | 5) PKFY-GM modeli                                    |                    |           | 5) PKFY-AM modeli                                    |
|                        |               | 6) PKFY-GM modeli                                    |                    |           | 6) PKFY-GM modeli                                    |
| 002                    | 002           | 1) PLFY-LMD (122-112) modeli                         | 034                | 034       | 1) PLFY-LMD (122-112) modeli                         |
|                        |               | 2) PLFY-LMD (140) modeli                             |                    |           | 2) PLFY-LMD (140) modeli                             |
|                        |               | 3) PMFY-EM modeli                                    |                    |           | 3) PMFY-EM modeli                                    |
| 009                    | 009           | 1) PDYF-M (22-80) modeli                             | 041                | 041       | 1) PDYF-M (22-80) modeli                             |
|                        |               | 2) PCFY-HM modeli                                    |                    |           | 2) PCFY-HM modeli                                    |
|                        |               | 3) PDYF-M (90-140) modeli                            |                    |           | 3) PDYF-M (90-140) modeli                            |
|                        |               | 4) PEFY-AM modeli                                    |                    |           | 4) PEFY-AM modeli                                    |
|                        |               | 5) PEFY-M (45-160) modeli                            |                    |           | 5) PEFY-M (45-160) modeli                            |
|                        |               | 6) PFFY-LEM modeli                                   |                    |           | 6) PFFY-LEM modeli                                   |
| 019                    | 019           | 1) PEFY-M (45-160) modeli                            | 051                | 051       | 1) PEFY-M (45-160) modeli                            |
|                        |               | 2) PFFY-LEM modeli                                   |                    |           | 2) PFFY-LEM modeli                                   |
| 020                    | 020           | 1) PEFY-M (224-280) modeli                           | 052                | 052       | 1) PEFY-M (224-280) modeli                           |
|                        |               | 2) PFFY-DM modeli                                    |                    |           | 2) PFFY-DM modeli                                    |
| 023                    | 023           | 1) PSFY-GM modeli                                    | 055                | 055       | 1) PSFY-GM modeli                                    |
|                        |               | 2) PSFY-GM modeli                                    |                    |           | 2) PSFY-GM modeli                                    |

Not 1: Eğer fonksiyon seçim menüsünden uzaktan kumanda işlemi ile ilgili olan ayarları değiştirilirse, model numarası tablosuna bakarak model numarasını için ayarlamaları yapın. (mesela vantilatör ayarlarını (Fonksiyon seçim modu 11) veya Swing ayarlarını (Fonksiyon seçim modu 23) değiştirilirdir.)

Not 2: Aynı model adına sahip bazı iç üniter kapastesi tip ve izletim yalıtım bağlı olarak farklı fonksiyonlara sahip olabilir. Verilen bir ünite için mevcut fonksiyonları teyit etmek için uygulanan teknik dokümanlara bakın ve model numarası tablosuna göre model numarası için uygun bir ayar yapın.

Not 3: Yukarıdaki tablo da listelenmemiş iç ünite için model numarasını ayarlamak için uygulanan teknik dokümanında mevcut olan fonksiyonları kontrol edin ve model numarası tablosuna göre model numarasını için uygun bir ayar yapın.

### [Ayar Prosedürleri]

1. SET düğmesine sıvırı ancak keskin olmayan bir nesne ile basın. Uzaktan kumanda göstergesinin, ünitenin durduğunu gösterdiğini emniyet.

- Model Select yapılıp sönecek ve "001" model numarası yansacaktır. (Fabrika nakliyesinde "001" değerine ayarlanır.)

2. Model numarasını ayarlamak için TEMP düğmelerini kullanın. Her bir model numarasına tekalüb eden fonksiyonları göstermektedir.

- SET düğmesine ve girilen model numarası için sayı boyunca yanık kalacak ve sonra sönecektir.

3. SET düğmesine tekrar sıvırı ancak keskin olmayan bir nesne ile basın.

- Uzaktan kumanda göstergesinin açmak için ON/OFF düğmesine basın ve model numarasının doğru bir şekilde ayarlandığını teyit edin.



SET düğmesi

ON/OFF düğmesi

TEMP düğmeleri

Model No.

Ayar No.

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

Ayar No.

Düğme

Ayar öğeleri

Düğme

| Model numarası                               |       |       |       |              |
|--|-------|-------|-------|--------------|
| Fan hızı                                     | 04 hz | 03 hz | 02 hz | 01 Sabit hız |
| 2) Parjör salınımı (dişey hava yön kontrolü) | 0     | 0     | 0     | 0            |
| 3) Vantilatör (dişey hava yön kontrolü)      | 0     | 0     | 0     | 0            |
| 4) İşletim modu                              | 0     | 0     | 0     | 0            |

### • Adım 3

1. Verilen bir iç ünite için mevcut fonksiyonları teyit etmek için uygulanan teknik dokümana bakın ve ünite modelini tablosuna başvurmadan müfrit ayarlamaları manuel olarak birer birer yapın.
2. Gerekliğinde müfritler olarak ayarlanan öğeleri için ayarlamaları yapın.

### [Ayar Prosedürleri]

1. SET düğmesine sıvırı ancak keskin olmayan bir nesne ile basın. Uzaktan kumanda göstergesinin, ünitenin durduğunu gösterdiğini emniyet.

- Model Select yapılıp sönecek ve model numarası (iç basamaklı bir rakam) yansacaktır. (Adım 1 ve 2'deki toplu halde ayarlama modu.)

- Müfritler olarak ayarlanan öğeleri ve Düğmeler Tablosu'na bakın ve uygulanacak müfritler olarak ayarı öğeye tekalüb eden düğmeye sadece bir kez basın.

- Değerleştirilecek değer yanık sönecek ve ayar numarası yansacaktır. (Çift numara ayarlanan çift numara ayar numarası yansınca sönecektir.)

- Ayar numarasını ayarlamak için TEMP düğmelerine basın.

- Her bir ayar numarasına tekalüb eden ayarları göstermektedir.