

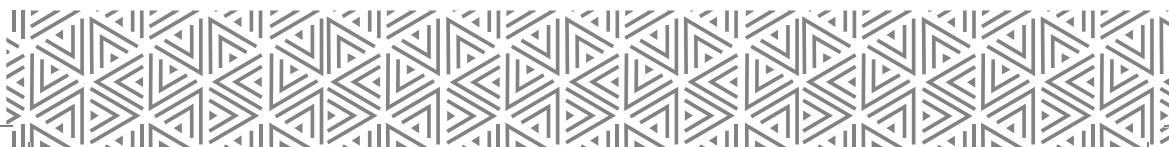


# FLASH II

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

БЛОКИ КОНДИЦИОНЕРОВ ВОЗДУХА  
СПЛИТ-СИСТЕМЫ БЫТОВЫЕ

Перед началом эксплуатации кондиционера внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.



## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. Используемые обозначения . . . . .	3
2. Правила безопасности . . . . .	4
3. Назначение . . . . .	4
4. Устройство кондиционера . . . . .	5
5. Условия эксплуатации . . . . .	6
6. Управление кондиционером . . . . .	6
7. Технические характеристики . . . . .	12
8. Поиск и устранение неисправностей . . . . .	13
9. Уход и обслуживание . . . . .	16
10. Срок эксплуатации . . . . .	18
11. Правила утилизации . . . . .	18
12. Дата изготовления . . . . .	18
13. Сертификация продукции . . . . .	18

## 1. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Требования, несоблюдение которых может при вести к серьезной травме или летальному исходу.



Требования, несоблюдение которых может при вести к серьезной травме или летальному исходу.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.
2. Кондиционер должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
3. После установки кондиционера электрическая вилка должна находиться в доступном месте.
4. Неисправные батарейки пульта должны быть заменены.
5. Кондиционер должен быть установлен на достаточно надежных кронштейнах.
6. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
7. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
8. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
9. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

### 2. Правила безопасности



#### ВНИМАНИЕ!

- Монтаж кондиционера должен осуществляться квалифицированными специалистами официального дилера.
- Перед установкой кондиционера убедитесь, что параметры местной электрической сети соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора.
- Не допускается установка кондиционера в местах возможного скопления легко воспламеняющихся газов и помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, зимние сады).
- Не устанавливайте кондиционер вблизи источников тепла.
- Что бы избежать сильной коррозии кондиционера, не устанавливайте наружный блок в местах возможного попадания на него соленой морской воды.
- Все кабели и розетки должны соответствовать техническим характеристикам прибора и электрической сети.
- Кондиционер должен быть надежно заземлен.



#### ВНИМАНИЕ!

- Внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой и эксплуатацией кондиционера, если у вас возникнут вопросы, обращайтесь к официальному дилеру производителя.
- Используйте прибор только по назначению указанному в данной инструкции.
- Не храните бензин и другие летучие и легковоспламеняющиеся жидкости вблизи кондиционера – это очень опасно!

- Кондиционер не дает притока свежего воздуха! Чаще проветривайте помещение, особенно если в помещении работают приборы на жидком топливе, которые снижают количество кислорода в воздухе.



#### ОСТОРОЖНО!

- Не подключайте и не отключайте кондиционер от электрической сети, вынимая вилку из розетки, используйте кнопку **ВКЛ/ВЫКЛ**.
- Не засовывайте посторонние предметы в воздухозаборные решетки кондиционера. Это опасно, т.к. вентилятор вращается с высокой скоростью.
- Не позволяйте детям играть с кондиционером.
- Не охлаждайте и не нагревайте воздух в помещении очень сильно, если в нем находятся дети или инвалиды.

### 3. Назначение

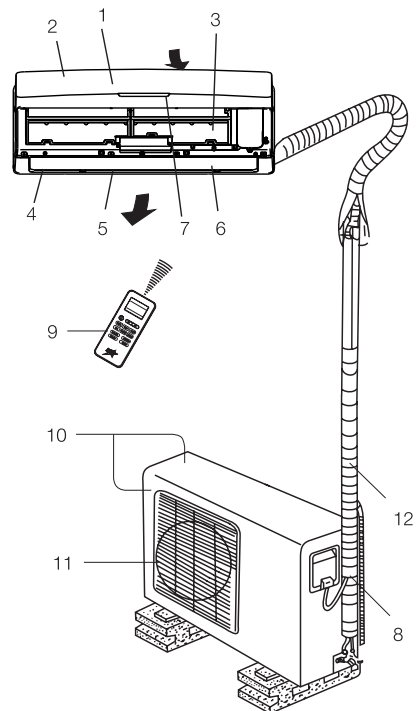
Кондиционер бытовой с наружным и внутренним блоком (сплит-система) предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно-гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях.

Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев, вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

## 4. Устройство кондиционера

### Описание конструкции кондиционера

1. Лицевая панель
2. Воздухозаборник
3. Воздушный фильтр
4. Выход воздуха
5. Жалюзи горизонтального воздушного потока
6. Внутренние вертикальные жалюзи воздушного потока
7. Светодиодный дисплей
8. Шланг для отвода конденсата.
9. Пульт ДУ.
10. Вход воздуха.
11. Воздуховыпускная решетка.
12. Фреоновая трасса.



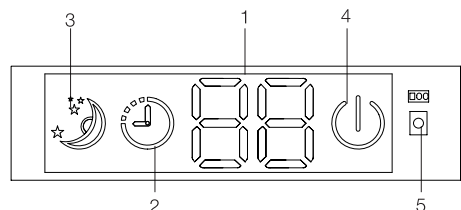
### Панель индикации внутреннего блока

1. Установленная температура
2. Индикатор таймера
3. Ночной режим
4. Индикатор режима работы
5. Инфракрасный приемник сигнала от пульта ДУ

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Рисунок приведен в качестве справочной информации и может иметь внешние отличия от реального прибора.

В комплект сплит-системы (кондиционера воздуха) входят: один внутренний блок кондиционера воздуха с пультом управления в упаковке, один внешний (наружный) блок кондиционера воздуха в упаковке, одна инструкция пользователя.



## 5. Условия эксплуатации кондиционера

Режим работы	Охлаждение	Обогрев	Осушение
Воздух в помещении	Не ниже +16 °С	Не выше +31 °С	От +16 °С до +32 °С
Наружный воздух	От +18 °С до +43 °С	От -7 °С до +24 °С	От +11 °С до +43 °С



### ВНИМАНИЕ!

1. Если указанные условия эксплуатации не выполняются, то срабатывают устройства защиты, что ведет к нарушению нормальной работы агрегата.
2. Влажность воздуха в помещении не

должна превышать 80%. Если это условие не выполняется, то на поверхности кондиционера может образоваться конденсат.

## 6. Управление кондиционером

### Пульт дистанционного управления (ДУ)

#### Функции пульта ДУ

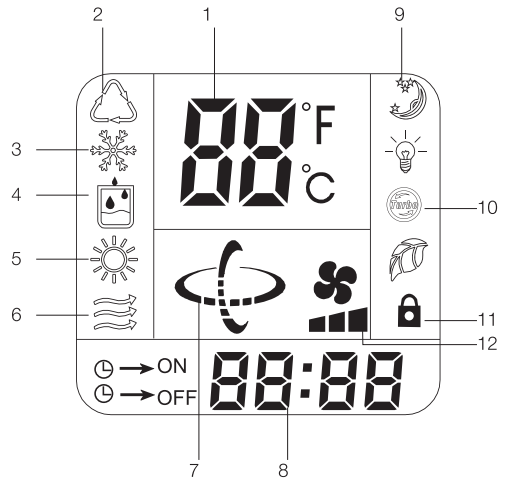
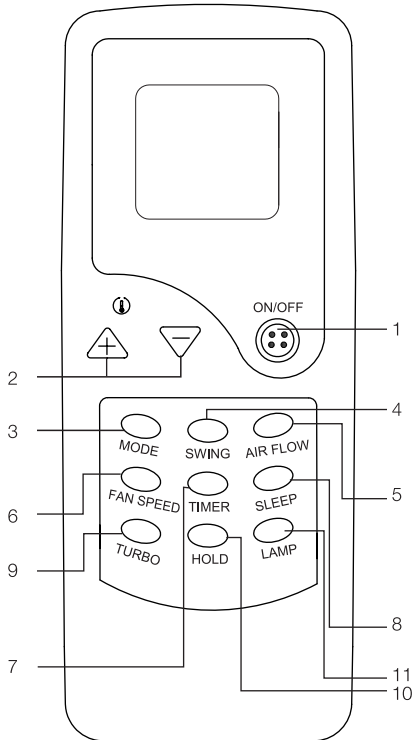
1. Возможный выбор режимов: ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ, ОСУШЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ и АВТОМАТИЧЕСКИЙ.
2. Дополнительные режимы и функции: TIMER (таймер на включение/отключение кондиционера), FAN SPEED (выбор скорости воздушного потока), SWING (покачивание жалюзи), SLEEP (ночной режим работы).
3. Задание температуры воздуха в помещении в диапазоне от +16 °С до +32 °С.
4. Отображение режимов работы на жидкокристаллическом дисплее.

#### Описание пульта ДУ

1. ON/OFF – включение/выключение кондиционера
2. «+/-» - увеличение/уменьшение температуры
3. MODE – выборе режима работы (автоматический, охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция)
4. SWING – изменение положения жалюзи
5. AIR FLOW - не используется
6. FAN SPEED – выбор скорости воздушного потока
7. TIMER - таймер на включение/отключение кондиционера
8. SLEEP – ночной режим работы
9. TURBO - включение/выключение TURBO режима (не работает в режиме авто, осушения и вентиляции)
10. HOLD – используется для блокировки/разблокировки кнопок
11. LAMP

**Панель индикации пульта ДУ**

1. Заданная температура
2. Автоматический режим
3. Индикатор режима охлаждения
4. Индикатор режима осушения
5. Индикатор режима обогрева
6. Индикатор режима вентилятора
7. Индикатор выбранного положения жалюзи
8. Таймер
9. SLEEP ночной режим
10. Режим TURBO
11. Индикатор блокировки кнопок
12. Индикатор скорости вентилятора



### Установка и замена элементов питания

Для питания пульта ДУ используются два щелочных элемента.

1. Для установки элементов питания необходимо выдвинуть крышку отсека элементов питания и вставить элементы питания в соответствии с символами «+» и «-», указанными на стенке отсека.
2. Для замены элементов питания проделайте ту же операцию.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. При замене элементов питания не используйте старые элементы или элементы других типов. Это может привести к нарушению нормальной работы пульта ДУ.
2. Если Вы не пользуетесь пультом более 1 месяца, извлеките элементы питания из пульта, так как они могут протечь и повредить пульт.
3. При нормальной эксплуатации кондиционера срок службы элементов питания составляет около 6 месяцев.
4. Заменяйте элементы питания, если отсутствует звуковое подтверждение приема команд ДУ, или когда пропадает значок передачи сигнала.

### ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

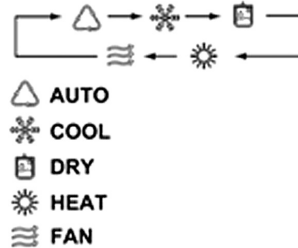
1. ON/OFF (включение/выключение). Нажмите кнопку ON/OFF. Когда прибор получит сигнал, то на дисплее внутреннего блока загорится индикатор режима работы. При нажатии кнопки второй раз, прибор будет выключен. После выключения прибора жалюзи внутреннего блока закроются автоматически.



### ВНИМАНИЕ!

2. **КНОПКИ НАСТРОЙКИ ТЕМПЕРАТУРЫ**  
Кнопка «+». Используется для увеличения температуры. Для того чтобы увеличить температуру, нажмите кнопку «+».  
Кнопка «-». Используется для уменьшения температуры. Для того чтобы уменьшить температуру, нажмите кнопку «-».

3. **MODE** (режим работы). Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности: **AUTO** (Автоматический), **Cool** (Охлаждение), **Dry** (Осушение), **Heat** (Обогрев), **Fan** (Вентилятор). На дисплее пульта высвечиваются соответствующие знаки индикации режимов:



### 4. КНОПКА SWING

Нажатием кнопки SWING можно выбрать положение горизонтальных жалюзи внутреннего блока: естественный поток " ( " ; покачивание " ( " ; фиксированное направление потока " ( " .

### ПРИМЕЧАНИЕ:

При первом запуске температура будет выставлена на отметке 25 °С, ее невозможно изменить в режимах AUTO и DRY. Диапазон регулировки комнатной температуры 16-32 °С.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

### Особенности режима ОБОГРЕВ

Предварительный нагрев.

После начала работы кондиционера в режиме **ОБОГРЕВ**, теплый воздух начинает поступать только через 2-5 минут. Размораживание наружного блока.





В процессе обогрева кондиционер будет автоматически размораживаться для увеличения своей производительности. Обычно это занимает от 2 до 15 минут. Во время размораживания вентиляторы не работают. После того, как размораживание завершено, режим обогрева включается автоматически.

5. **FAN SPEED** (выбор скорости вращения вентилятора). При нажатии кнопки FAN скорость вентилятора будет изменяться в следующей последовательности: Низкая - Средняя - Высокая - AUTO

6. **SLEEP** (ночной режим).  
Используется для установки или отмены НОЧНОГО РЕЖИМА. После включения прибора функцию установки ночного режима нужно активировать. После выключения прибора или повторного нажатия на клавишу SLEEP функция НОЧНОГО РЕЖИМА будет отменена. При установке функции НОЧНОГО РЕЖИМА на дисплее пульта и внутреннего блока высвечивается соответствующий значок.

## **ПРИМЕЧАНИЕ:**

В режиме SLEEP при работе на охлаждение после первого часа работы заданная температура автоматически повышается на 2°C. Далее заданная температура остается без изменения.

В режиме SLEEP при работе на нагрев после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на 5°C. Далее заданная температура остается без изменения.

7. **TURBO** (турбо-режим).

При включении функции TURBO в режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и HEAT (ОБОГРЕВ) скорость вращения вентилятора будет автоматически установлена на отметке Высокая. После включения на дисплее появится соответствующий значок. Для отключения функции нажмите клавишу TURBO повторно.

## **ПРИМЕЧАНИЕ:**

При включении функции TURBO изменить скорость вращения вентилятора невозможно.

## **8. НАСТРОЙКА ТАЙМЕРА**

### **Настройте время выключения.**

- Во время работы кондиционера нажмите кнопку ТАЙМЕР и кондиционер перейдет в режим работы с автоматическим отключением.
- Повторно нажмите кнопку ТАЙМЕР для установки времени, в которое необходимо выключить устройство. Таймер можно настраивать в диапазоне от 1 до 24 часов. Когда кнопка нажата, индикация меняется следующим образом: 1--2 ..... 24 отмена (без индикации) 1.
- После установки времени для автоматического отключения, число, отображаемое на дисплее, будет уменьшаться на единицу каждый час. Отображаемые числа обозначают время, оставшееся до автоматического отключения кондиционера.

### **Настройте время включения.**

- Когда кондиционер находится в режиме ожидания, нажмите кнопку ТАЙМЕР и кондиционер перейдет в режим работы с автоматическим включением.
- Повторно нажмите кнопку ТАЙМЕР для установки времени, в которое необходимо включить устройство. Таймер можно настраивать в диапазоне от 1 до 24 часов. Когда кнопка нажата, индикация меняется следующим образом: 1--2 ..... 24 отмена (без индикации) 1.
- После установки времени для автоматического включения, число, отображаемое на дисплее будет уменьшаться на единицу каждый час. Отображаемые числа обозначают время, оставшееся до автоматического включения кондиционера.

### **Операция отмены**

- Когда на дисплее отображается число 24, вновь нажмите кнопку ТАЙМЕР для удаления настроенного режима таймера.

### 9. КНОПКА HOLD

Данная кнопка используется для блокировки / разблокировки кнопок.



## ВНИМАНИЕ!

1. Если между пультом и приемником инфракрасных сигналов на внутреннем блоке находятся посторонние предметы, то кондиционер не будет принимать сигналы пульта ДУ.
2. Не допускайте попадания на пульт жидкости.
3. Не оставляйте пульт в зоне воздействия высокой температуры и прямых солнечных лучей.
4. Попадание прямых солнечных лучей на приемник сигналов ДУ может вызвать нарушения в работе кондиционера.
5. Не оставляйте пульт в зоне воздействия электромагнитного излучения, генерируемого другими домашними приборами.



## ОСТОРОЖНО!

Не пользуйтесь кондиционером при низких температурах наружного воздуха. Это может привести к серьезной поломке.

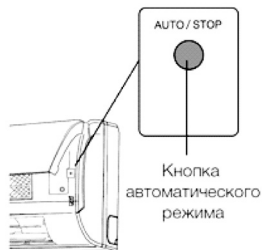
### ФУНКЦИЯ РАЗМОРОЗКИ

Когда температура в атмосфере очень низкая, а влажность очень высокая, радиатор наружного блока может замерзнуть, что может негативно сказаться на эффективности операции обогрева. В этом случае предусмотрена автоматическая разморозка внешнего блока. При первом запуске после первого часа работа функция разморозки будет включена автоматически. Операция обогрева будет прервана на 5-15 минут для выполнения операции разморозки.

- Вентиляторы внутреннего и наружного блока остановлены.
- В процессе разморозки, наружный блок может выпускать некоторое количество пара. Это связано с ускоренным процессом разморозки и не является неисправностью либо индикатором окончания процесса.
- После завершения процесса разморозки, операция обогрева будет возобновлена.

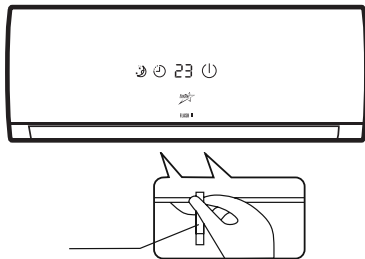
### УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ БЕЗ ПУЛЬТА ДУ

В случае утери или выхода из строя беспроводного пульта управления возможно включение/выключение кондиционера при помощи кнопки автоматического режима. При нажатии кнопки переключателя кондиционер включится в автоматический режим. В зависимости от температуры в помещении кондиционер будет охлаждать, нагревать или работать в режиме вентиляции. Если кондиционер работает, то при нажатии кнопки - остановится.



### Регулирование направления потока обработанного воздуха

1. Регулирование направления потока воздуха в горизонтальной плоскости (вправо-влево). Направление потока воздуха в горизонтальной плоскости задается вручную поворотом вертикальной заслонки вправо или влево. Управление заслонками вправо/влево осуществляется только при выключенном кондиционере.



2. Регулирование направления потока воздуха в вертикальной плоскости (вверх-вниз). Регулирование направления потока воздуха в вертикальной плоскости выполняется поворотом горизонтальных заслонок с пульта дистанционного управления с помощью клавиши SWING.



## ВНИМАНИЕ!

- При пуске кондиционера горизонтальные заслонки не должны быть слишком сильно повернуты вверх или вниз. В противном случае может снизиться эффективность охлаждения или обогрева.
- Во избежание нарушений в работе системы управления не поворачивайте горизонтальную заслонку вручную. При нарушении нормальной работы горизонтальной заслонки отключите кондиционер, извлеките вилку из розетки, через несколько минут снова вставьте вилку в розетку и включите кондиционер.
- Во избежание образования конденсата на поверхности вертикальной заслонки и стекания его на пол при продолжительной работе в режимах охлаждения или осушения не направляйте поток воздуха вниз.
- При повторном включении кондиционера горизонтальная заслонка может оставаться неподвижной около 10 с.
- Во время первого включения кондиционера при повороте горизонтальной заслонки может раздаваться шум. Это нормально, не обращайтесь на шум внимания.
- Внимательно изучите данное руководство и строго выполняйте приведенные в нем инструкции. Это поможет Вам избежать серьезных поломок агрегата, травм и повреждения имущества.

## 7. Технические характеристики

Параметр/модель	KVS-F07HT.2	KVS-F09HT.2	KVS-F12HT.2	KVS-F18HT.2	KVS-F24HT.2
Напряжение электропитания	220-240/50				
Холодопроизводительность, кВт	2,15	2,55	3,35	5,20	6,40
Теплопроизводительность, кВт	2,29	2,70	3,80	5,30	6,60
Номинальный ток (охлаждение/обогрев), А	3,07/2,81	3,53/3,17	4,77/4,37	7,64/6,21	9,43/7,67
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев), А	705/647	812/728	1098/1005	1757/1429	2169/1765
Расход воздуха внутреннего блока, м3/ч	400	400	500	800	900
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	27/35	29/36	31/39	37/44	42/46
Уровень шума внешнего блока, дБ(А)	49	49	54	54	54
Степень защиты	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электробезопасности	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B/B	B/A	B/A	C/A	C/A
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Размеры внешнего блока (ШxВxГ), мм	670x430x250	670x430x250	700x500x225	812x540x256	850x605x295
Размеры внешнего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	810x475x360	810x475x360	825x550x320	920x595x335	995x690x415
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	680x252x206	680x252x206	745x250x195	900x292x215	900x292x215
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	748x316x263	748x316x263	835x330x278	990x377x318	983x377x300
Вес нетто внешнего блока, кг	21	21	25	36	40
Вес брутто внешнего блока, кг	25	25	29	40	45
Вес нетто внутреннего блока, кг	8	8	9	13	14
Вес брутто внутреннего блока, кг	10	10	11	15	17

## 8. Поиск и устранение неисправностей

При возникновении следующих неисправностей отключите кондиционер, отсоедините его от сети электропитания и обратитесь в сервисный центр:

- Часто мигают индикаторы (5 раз в секунду). Вы отключили кондиционер и через две-три минуты включили его снова, но индикаторы продолжают мигать.
- Часто перегорает плавкий предохранитель или срабатывает автоматический выключатель.
- Внутрь кондиционера попала вода или посторонние предметы.
- Другие нарушения в работе кондиционера.

	Причина	Способ устранения
Кондиционер не работает	Отсутствует электропитание	Подождите, пока возобновится электропитание
	Вилка не вставлена в розетку	Вставьте вилку в розетку
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
	В пульте ДУ разрядились элементы питания	Замените элементы питания
	Недостаточная холодо- или теплопроизводительность	Отмените настройку таймера
Недостаточная холодо- или теплопроизводительность	Задана слишком высокая (в режиме охлаждения) или слишком низкая (в режиме обогрева) температура воздуха в помещении	Правильно задайте температуру
	Воздушный фильтр забит пылью	Очистите воздушный фильтр
	Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решетку наружного блока	Удалите посторонние предметы
	Открыты двери или окна	Закройте двери или окна
Кондиционер не охлаждает и не обогревает	Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решетку наружного блока	Удалите посторонние предметы
	Активизирована трехминутная задержка включения	Немного подождите
Если устранить неисправность не удалось, обратитесь в сервисный центр, назовите модель изделия и подробно опишите возникшую неисправность		



### ВНИМАНИЕ!

**Во избежание поражения электрическим током не меняйте электропроводку и не проводите ремонт кондиционера самостоятельно.**

### **ЭФФЕКТЫ, НЕ СВЯЗАННЫЕ С НАРУШЕНИЕМ НОРМАЛЬНОЙ РАБОТЫ КОНДИЦИОНЕРА**

#### **1. Кондиционер не работает**

Кондиционер не включается сразу после нажатия кнопки «ON/OFF». Если горит индикатор рабочего состояния, то это указывает на нормальное функционирование кондиционера. Устройство защиты кондиционера от частых пусков не позволяет включать кондиционер ранее, чем через 3 минуты после его отключения. После включения кондиционера при низкой температуре НАРУЖНОГО воздуха активируется система защиты от подачи холодного воздуха в помещение. (См. раздел «ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ и ВЕНТИЛЯЦИЯ»).

#### **2. Из внутреннего блока выходит белый туман и холодный воздух**

Кондиционер работает в режиме охлаждения в помещении с высокой влажностью (при наличии пыли и паров масла в воздухе). Из-за скопления грязи во внутреннем блоке поддержание температуры воздуха в помещении на заданном уровне может оказаться невозможным. В этом случае следует провести чистку внутреннего блока. Выполнять эту работу должен квалифицированный специалист. Сразу после отключения режима оттаивания из кондиционера, работающего в режиме обогрева, может выходить водяной пар.

#### **3. Шум**

При работе кондиционера могут быть слышны звуки текущей воды. Эти звуки вызваны течением хладагента по межблочным трубопроводам. Звуки текущей воды могут быть слышны при оттаивании кондиционера и сразу после его отключения. Эти звуки связаны с изменением расхода хладагента и прекращением его течения. При включении и отключении кондиционера могут быть слышны щелкающие звуки. Эти звуки вызваны тепловым расширением или

сжатием пластмассовых деталей при изменении температуры корпуса.

#### **4. Из внутреннего блока вылетает пыль**

Это происходит при первом пуске кондиционера или после длительного перерыва в работе.

#### **5. Кондиционер испускает неприятный запах**

Кондиционер поглощает сигаретный дым, а также запах, исходящий от стен и мебели, и затем возвращает его в помещение.

#### **6. Самопроизвольное переключение с режима ОХЛАЖДЕНИЯ на режим ВЕНТИЛЯЦИИ**

Во избежание замораживания теплообменника кондиционер автоматически переключается в режим ВЕНТИЛЯЦИИ и возвращается в режим ОХЛАЖДЕНИЯ через довольно длительный интервал времени. При достижении заданной температуры воздуха компрессор отключается, и кондиционер продолжает работать в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ. При повышении температуры воздуха компрессор снова включается.

#### **7. Переключение с режима ОБОГРЕВА в режим ВЕНТИЛЯЦИИ**

При достижении заданной температуры воздуха компрессор отключается, и кондиционер продолжает работать в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ. При снижении температуры воздуха компрессор снова включается.

#### **8. При относительной влажности воздуха в помещении выше 80% на поверхности кондиционера может образоваться конденсат.**

#### **9. Режим оттаивания.**

При обмерзании теплообменника наружного блока в режиме обогрева теплопроизводительность кондиционера снижается. Через некоторое время кондиционер автоматически переходит в режим оттаивания.



При этом компрессор постоянно работает, а вентиляторы не вращаются. После завершения цикла оттаивания кондиционер возвращается в режим обогрева.

### **10. Режим обогрева**

При работе в режиме обогрева кондиционер переносит теплоту, содержащуюся в наружном воздухе, внутрь помещения. При понижении температуры наружного воздуха теплопроизводительность кондиционера уменьшается, и температура обработанного воздуха понижается.

### **11. Система защиты от подачи холодного воздуха**

Во избежание подачи в помещение холодного воздуха вентилятор внутреннего блока автоматически уменьшает скорость вращения или останавливается.

Это происходит в следующих случаях:

- Только что включился режим обогрева.
- Только что завершился цикл оттаивания.
- Очень низкая температура наружного воздуха.

### **12. Система защиты от частых пусков (трехминутная задержка)**

При повторном пуске кондиционера сразу же после его отключения кондиционер включается только через 3 минуты.

### 9. Уход и обслуживание



#### ВНИМАНИЕ!

**Во избежание поражения электрическим током не меняйте электропроводку и не проводите ремонт кондиционера самостоятельно.**

#### Чистка внутреннего блока

1. Для чистки внутреннего блока и пульта ДУ пользуйтесь сухой мягкой тканью.
2. Если поверхность внутреннего блока сильно загрязнена, смочите ткань холодной водой.
3. Лицевую панель можно снять и промыть водой, после чего следует вытереть ее сухой тканью.



#### ВНИМАНИЕ!

- Не пользуйтесь для чистки кондиционера химическими моющими средствами и не допускайте попадания этих веществ на поверхность блока.
- Не пользуйтесь для чистки кондиционера абразивным порошком, бензином, растворителем, и другими химически активными веществами. В противном случае пластиковая поверхность кондиционера может повредиться или деформироваться.

#### Чистка воздушного фильтра

Загрязненные воздушные фильтры снижают производительность кондиционера, поэтому чистите их, по возможности, чаще.

1. Откройте лицевую панель и поднимите ее вверх до щелчка. Услышав щелчок, прекратите подъем панели. Возьмитесь за среднюю часть фильтра и потяните вниз.
2. Очистите фильтр с помощью пылесоса. Если фильтр сильно загрязнен, сполосните его водой.
3. Вставьте верхнюю часть фильтра во

внутренний блок и закрепите его левую и правую стороны.

#### Техническое обслуживание

Уберите посторонние предметы, загораживающие воздухозаборную и воздуховыпускную решетки внутреннего и наружного блоков.

#### Хранение кондиционера по окончании сезона эксплуатации

1. Включите кондиционер на несколько часов в режиме вентиляции. Это позволит полностью просушить его внутренние полости.
2. Отключите кондиционер и извлеките вилку из розетки. Извлеките элементы питания из пульта дистанционного управления.
3. Механизмы наружного блока требуют регулярного осмотра и чистки, поэтому своевременно обращайтесь в сервисный центр.

#### Ремонт

Если Ваш кондиционер работает неисправно, отключите его и обратитесь в сервисный центр.



#### ВНИМАНИЕ!

- Монтаж кондиционера должен быть осуществлен квалифицированным специалистом.
- Убедитесь, что параметры сети электропитания соответствуют электрическим характеристикам, указанным на заводской табличке кондиционера.
- В линии электропитания должен быть установлен автоматический выключатель с заземлением или сетевой выключатель с отключающей способностью, в 1,5 раза превышающей максимальный потребляемый ток агрегата.
- Если вилка кондиционера не соответствует розетке сети электропитания, обратитесь к квалифицированному электрику для замены розетки.
- Не эксплуатируйте кондиционер при





поврежденном кабеле электропитания.

По вопросу замены поврежденного кабеля обратитесь к квалифицированному специалисту.

- Позаботьтесь, чтобы шум и горячий воздух от наружного блока не мешали соседям.
- При нарушении нормальной работы кондиционера обратитесь в гарантийную мастерскую.
- По вопросу перемещения или демонтажа кондиционера обратитесь в сервисный центр.

## 10. Срок эксплуатации

Срок эксплуатации прибора составляет 10 лет при условии соблюдения соответствующих правил по установке и эксплуатации.

## 11. Правила утилизации

По истечению срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

## 12. Дата изготовления

Дата изготовления указана на приборе.

## 13. Сертификация продукции

**Товар сертифицирован на территории таможенного союза органом по сертификации:**

«РОСТЕСТ-Москва»  
ЗАО «Региональный орган по сертификации и тестированию»  
Адрес: 119049, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1.  
Фактический адрес: 117418, Москва, Нахимовский просп., 31.  
Телефон: 8 (499) 129-23-11; факс 8 (495) 668-28-93

Сертификат обновляется регулярно.

### **Сертификат выдан:**

SIA «GREEN TRACE» LV-1004, Biekensalas iela, 6, Riga, Latvia  
СИА «ГРИН ТРЕЙС» ЛВ-1004, Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 6.

### **Изготовитель:**

SIA «GREEN TRACE» LV-1004, Biekensalas iela, 6, Riga, Latvia  
СИА «ГРИН ТРЕЙС» ЛВ-1004, Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 6.

### **Произведено по специальному заказу ТМ EcoStar:**

Товар соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,  
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

**Импортер:**

Общество с ограниченной ответственностью «Ай.Эр.Эм.Си.»  
РФ, 119049, г. Москва, Ленинский просп., д.6, офис 14.  
Тел./факс: +7 (495) 258-74-85

**Условия транспортировки и хранения:**

Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде.

1. Оборудование должно перевозиться в соответствии с маркировкой, нанесенной на упаковке товара.
2. Хранение кондиционеров должно осуществляться в специальном обогреваемом помещении.

**Монтаж**

Монтаж должен осуществляться специализированной компанией, имеющей право на проведении монтажа.

**Реализация**

Реализация оборудования должна происходить в соответствии с правилами торговли для соответствующего вида товара.

**Сервис и гарантия**

Сервисные и гарантийные обязательства исполняются в соответствии с гарантийным талоном, являющимся неотъемлемой частью комплекта документов к настоящему оборудованию.  
Гарантийный срок 12 месяцев.

По вопросам связанным с приемом претензий от покупателей, ремонта и технического обслуживания товара необходимо обращаться [Service@EcoStar.me](mailto:Service@EcoStar.me)



EcoStar.me

