

Руководство по эксплуатации

КОНДИЦИОНЕР ОКОННОГО ТИПА



Модель:

GJC05BJ-K3MND1A



При эксплуатации внимательно изучите данную инструкцию.



Большая библиотека технической документации
<http://splitoff.ru/tehn-doc.html>
каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.

**Сертификат соответствия № РОСС CN.AB15.B01403
срок действия до 13.12.2012**

Установленный срок службы оборудования – 7 лет

Производитель — GREE Electric Appliances, Inc. (Китай)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение кондиционера	4
2. Устройство кондиционера	4
3. Управление и основные функции	5
4. Требования к размещению и установке кондиционера	6
5. Требования безопасности и условия эксплуатации	7
6. Технические характеристики	9
7. Техническое обслуживание	10
8. Возможные неисправности	10
9. Транспортирование и хранение	10

Настоящая инструкция по монтажу распространяется на кондиционеры бытовые моноблочные оконного типа модели GJC05BJ-K3MND1A.

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА

Кондиционер — это устройство, разработанное для создания благоприятных климатических условий в жилых и служебных помещениях.

Кондиционер осуществляет охлаждение, вентиляцию, очистку воздуха от пыли, автоматическое поддержание заданной температуры воздуха в помещении.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

2.1 Кондиционер представляет собой моноблок, с защитным кожухом, передней панелью с фильтром сеткой и панелью управления (рис. 2.1).

2.2 Принцип работы

2.2.1 Воздух в помещении засасывается вентилятором через решетку передней панели проходит через фильтр и теплообменник, где охлаждается.

2.2.2 Далее воздушный поток распределяется при помощи жалюзи: в вертикальном и горизонтальном направлениях.

2.2.3 Устройство и составные части рис. 2.1

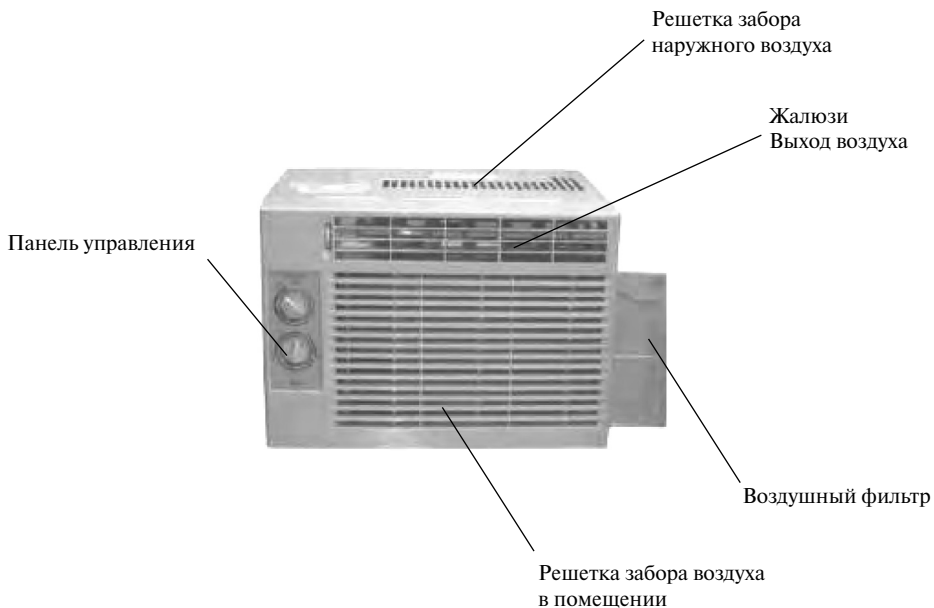


Рис. 2.1

3 УПРАВЛЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

3.1 Панель управления

3.1.1 Кондиционер управляется при помощи ручки термостата TEMP и ручки режима работы MODE (рис. 3.1).

3.1.2 Положение ручки термостата TEMP определяет заданную температуру в кондиционируемом помещении.

3.1.3 Поворот ручки TEMP по часовой стрелке до упора соответствует минимальному значению заданной температуры в помещении.

3.1.4 Ручка режим работы MODE имеет следующие положения:

OFF – выключено.

LOW FAN – режим вентиляции с низкой скоростью.

HIGH FAN – режим вентиляции с высокой скоростью.

LOW COOL – режим охлаждения с низкой скоростью вентилятора.

HIGH COOL – режим охлаждения с высокой скоростью вентилятора.

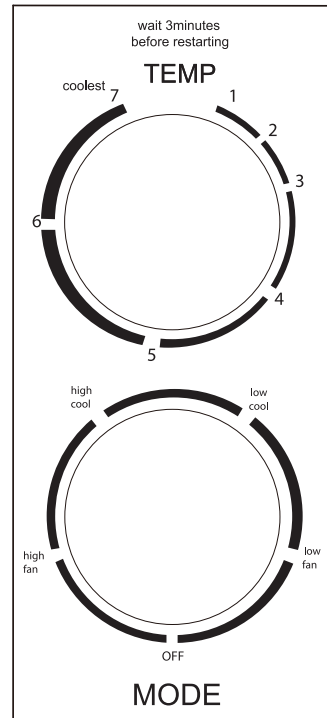


Рис. 3.1

Внимание! После выключения кондиционера из режима охлаждения повторное его включение должно производиться не ранее чем через 3 минуты.

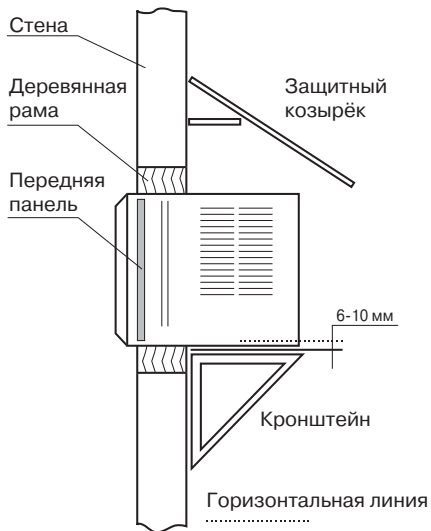
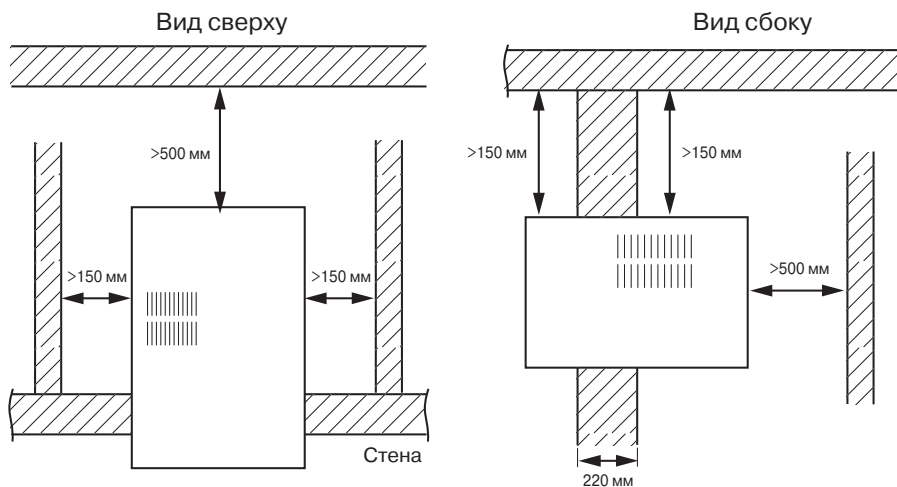
3.1.5 Колесиком поз. 1 на панели рис. 3.2 устанавливается положение вертикальных жалюзи: влево/вправо.



Поз. 1

Рис. 3.2

4. ТРЕБОВАНИЯ К РАЗМЕЩЕНИЮ И УСТАНОВКЕ КОНДИЦИОНЕРА



5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимание! В случае выхода кондиционера из строя не предпринимайте попыток самостоятельно провести ремонтные работы. Отключите кондиционер от сети электропитания и свяжитесь со специалистами сервисного обслуживания.

5.1 Не устанавливайте кондиционер в помещениях с повышенным содержанием влаги (более 80%) или местах прямого попадания воды.

5.2 Избегайте установку кондиционера в местах воздействия прямого солнечного света. Не устанавливайте кондиционер в местах воздействия нагревательных приборов, печей, бойлеров и т.д. Пластиковые и электрические части подвержены воздействию теплоты.

5.3 Кондиционер не должен подвергаться воздействию сильных магнитных полей и пыли.

5.4 Кондиционер должен быть установлен таким образом, чтобы было обеспечен приток и отток воздуха в кондиционер.

5.5 При попадании в кондиционер жидкости необходимо его отключить и пригласить специалиста для проверки на предмет безопасной эксплуатации.

5.6 Включение/выключение с помощью сетевого шнура может вызвать сбой в работе кондиционера.

5.7 Не допускается вставлять посторонние предметы в отверстия кондиционера. Не допускайте детей к работающему кондиционеру

5.8 Изменение значения напряжения питания допустимо только в пределах +15%.

5.9 Сетевой шнур питания не должен подвергаться механическому воздействию при эксплуатации кондиционера.

5.10 Кондиционер должен быть подключен к сети питания через автоматический выключатель.

5.11 Не подключайте заземляющий провод к водопроводной и телефонной сети.

5.12 Кондиционер должен быть установлен на стене или опоре, достаточно прочной, чтобы выдержать его вес.

5.13 Избегать размещения рядом с агрегатами, где возможна утечка газа.

5.14 Кондиционер необходимо установить в таком месте, где возможна хорошая организация дренажного слива воды из кондиционера.

5.15 В случае повреждения шнура питания, допускается заменить его только аналогичным специально подготовленным шнуром.

5.16 Замена шнура должна проводиться специалистом.

5.17 Наружную часть кондиционера рекомендуется размещать под специальным защитным козырьком, для защиты кондиционера от дождя или снега.

5.18 Для установки необходимо применять специальное монтажное приспособление.

5.19 Для исключения электромагнитных помех кондиционер необходимо размещать на расстоянии не менее 1 метра от других электроприборов (телевизор, радиоприемник).

5.20 При работе кондиционера необходимо для более быстрого и эффективного охлаждения или обогрева закрыть окна и двери.

5.21 Перед включением кондиционера рекомендуется предварительно проветрить помещение.

5.22 Не направляйте холодный воздушный поток непосредственно на людей для предотвращения простудных заболеваний.

5.23 В ночное время кондиционер должен работать на минимальных оборотах для создания наиболее комфортных условий для сна.

5.24. Диапазон работы кондиционера.

		Режим охлаждения
Температура воздуха внутри помещения (сух/влажн.)	шах	32/23
	min	21/15
Температура воздуха снаружи помещения (сух/влажн.)	max	43/26
	mm	21/-

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры		Модель	GJC05BJ-K3MND1A
Производительность	холод	Вт	1500
	тепло		—
Источник питания			~ 220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	холод	Вт	565
	тепло		—
Номинальный ток	холод	А	2,6
	тепло		—
Степень защиты			IP24
Воздухопроизводительность		м ³ /ч	250
Тип хладагента			R410
Влагопоглощение		л/ч	0,6
Уровень шума	внутри	дБА	56
	снаружи		60
Габаритные размеры	ширина	мм	408
	высота		303
	глубина		333
Масса		кг	17

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 Перед началом работ по техническому обслуживанию убедитесь что кондиционер отключен от сети электропитания.

7.2 Для чистки кондиционера не допускается применять химически активные вещества (бензин, ацетон, стиральный порошок и т.п.).

7.3 Загрязненную поверхность протрите мягкой тканью, смоченную водой.

Не допускается поливать кондиционер из шланга.

7.4 Своевременно один раз в две недели очищайте сетку фильтра от загрязнений, так как это сказывается на работе кондиционера.

7.5 Для извлечения фильтра необходимо в зависимости от модели либо сдвинув переднюю панель в сторону извлечь фильтр, либо непосредственно извлечь фильтр из нижней части передней панели.

7.6 Затем фильтр необходимо либо пропылесосить, либо при сильном загрязнении промыть не сильнодействующим моющим средством.

Перед установкой на место фильтр необходимо просушить.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

8.1 Если кондиционер не работает, то проверьте наличие электропитания, наличие контакта в розетке.

8.2 Во всех остальных случаях обращайтесь в сервисный центр по обслуживанию.

9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1 Кондиционер должен транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованный кондиционер может транспортироваться любым видом крытого транспорта.

9.2 Упаковки с кондиционерами должны храниться в закрытых помещениях при температуре от минус 30 до плюс 40 °С. Распаковку кондиционеров перед их монтажом производить при температуре (25+15) °С (зимой не менее, чем через 2 часа после доставки в помещение).



Большая библиотека технической документации
<http://splitoff.ru/tehn-doc.html>
каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.