



Кондиционеры JAX

Инструкция по монтажу и эксплуатации

Напольные кондиционеры шкафного типа JAX ACF 30HE, 48HE, 60HE





НАПОЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ ШКАФНОГО ТИПА

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МОДЕЛИ:

ACF - 30HE

ACF - 48HE

ACF - 60HE



АЯ46

www.jax.ru

JAX HI-Tech Equipment & Engineering (Australia) Pty.Ltd

Опубликовано Topclimat.ru

Благодарим Вас за приобретение нашего кондиционера. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с этим руководством перед началом эксплуатации прибора.

Опубликовано Topclimat.ru

РАБОТА КОНДИЦИОНЕРА И ЕГО ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	модель	ACF-60HE
Характеристики охлаждения	Мощность по холоду (Втu/h)	60000
	Сила тока (А)	10,5
	Потребляемая мощность (Вт)	6000
Характеристики обогрева	Мощность обогрева (Втu/h)	66500
	Сила тока (А)	16,5
	Потребляемая мощность (Вт)	10200
Расход воздуха (м ³ /час)		2200
электропитание		3Ф, 380В, 50Гц
Внутренний блок	Габариты (мм) ШxВxГ	600x1900x345
	Вес нетто/Брутто (кг)	65/75
Внешний блок	Габариты (мм) ШxВxГ	940x1245x360
	Вес нетто/Брутто (кг)	114/124

	модель	ACF-48HE
Характеристики охлаждения	Мощность по холоду (Втu/h)	48000
	Сила тока (А)	9,1
	Потребляемая мощность (Вт)	5200
Характеристики обогрева	Мощность обогрева (Втu/h)	62000
	Сила тока (А)	15,3
	Потребляемая мощность (Вт)	8700
Расход воздуха (м ³ /час)		1750
электропитание		3Ф, 380В, 50Гц
Внутренний блок	Габариты (мм) ШxВxГ	540x1175x375
	Вес нетто/Брутто (кг)	50/65
Внешний блок	Габариты (мм) ШxВxГ	940x1245x360
	Вес нетто/Брутто (кг)	112

	модель	ACF-30HE
Характеристики охлаждения	Мощность по холоду (Втu/h)	30000
	Сила тока (А)	15,5
	Потребляемая мощность (Вт)	3200
Характеристики обогрева	Мощность обогрева (Втu/h)	34000
	Сила тока (А)	22,3
	Потребляемая мощность (Вт)	2600+2100
Расход воздуха (м ³ /час)		1070
электропитание		220-240В, 50Гц
Внутренний блок	Габариты (мм) ШxВxГ	1913x674x390
	Вес нетто/Брутто (кг)	50/65
Внешний блок	Габариты (мм) ШxВxГ	972x911x406
	Вес нетто/Брутто (кг)	79/94

СОВЕТЫ ПО ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

- Не блокируйте воздухозаборное и выходное воздушное отверстия. Это приводит к снижению производительности работы кондиционера и даже его поломке.
- Не допускайте проникновения прямого солнечного света в Ваше помещение при работе кондиционера в режиме охлаждения. Пользуйтесь для этого занавесками и оконными жалюзи. В противном случае для охлаждения воздуха в помещении потребуется больше времени и электроэнергии.
- Воздушные фильтры должны быть чистыми (см.»уход и чистка»). Загрязнение воздушных фильтров приводит к значительному снижению эффективности работы кондиционера.
- Для сохранения в помещении прохлады или тепла, не открывайте двери или окна чаще, чем это требуется.

РАБОТА КОНДИЦИОНЕРА И ЕГО ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Трехминутная задержка повторного включения

Эта защитная функция предохраняет кондиционер от повторного пуска сразу после его остановки

Мероприятия по защите кондиционера (только для моделей «тепло/холод»)

- Подготовка к обогреву помещения.

Непосредственно после пуска в режиме обогрева подача воздуха в помещение не производится. Теплый воздух начнет поступать в помещение приблизительно через 5 минут после пуска, когда теплообменник внутреннего блока прогреется. (индикатор режима предварительного размораживания (PRE-DEF) загорается и горит в течение этого времени).

- Контроль нагрева воздуха

Как только комнатная температура достигнет заданной, скорость вращения вентилятора внутреннего блока автоматически переключается на низкую. Это исключит циркуляцию прохладного воздуха. В этот период времени внешний блок будет остановлен.

- Режим размораживания

Если в режиме обогрева внешний блок начинает обмерзать, то автоматически включается режим размораживания теплообменника внешнего блока. Режим размораживания длится примерно 5-10 минут, в это время горит индикатор предварительного размораживания.

- При размораживании вентиляторы обоих блоков будут остановлены.
- При размораживании талая вода отводится системой дренажа в нижней части внешнего блока.
- Производительность при нагреве

При обогреве кондиционер работает по принципу теплового насоса, при этом отбирается теплота наружного воздуха, которая передается воздуху в помещении. Рекомендуется одновременно с кондиционером применять другие обогревательные приборы, если температура наружного воздуха очень низкая. Генератор анионов: анион известен как «воздушный витамин». Он может не только нейтрализовать вредное излучение, но также очищать воздух, снижая содержание в нем пыли, бактерий, сажи, вирусов и уничтожать запах.

СОДЕРЖАНИЕ

СИМВОЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ	4
УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	4
УСТАНОВКА	5
ТРЕБОВАНИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ	5
УКАЗАНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	5
НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ	6
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	7
РАБОЧИЕ ДИАПАЗОНЫ ТЕМПЕРАТУР И ВЛАЖНОСТИ	8
СВЕТОДИОДЫ (ACF-60HE)	9
РАБОТА КОНДИЦИОНЕРА	9
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10
РАБОТА ТАЙМЕРА (ACF-60HE)	10
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ЕГО ФУНКЦИИ (ACF-30/48HE)	12
НАИМЕНОВАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ	
НА ПДУ (ACF-30/48HE)	14
РАБОТА С ПДУ	15
УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ (ACF-30/48HE)	16
НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК LOCK И RESET (ACF-30/48HE)	16
РАБОТА В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ (ACF-30/48HE)	17
РАБОТА В РЕЖИМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ, ОБОГРЕВА	
И ВЕНТИЛЯЦИИ (ACF-30/48HE)	18
РАБОТА В РЕЖИМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ, ОБОГРЕВА	
И ВЕНТИЛЯЦИИ (ACF-30/48HE)	18
РАБОТА В РЕЖИМЕ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА (ACF-30/48HE)	18
РАБОТА ТАЙМЕРА (ACF-30/48HE)	19
ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ ТАЙМЕРА (ACF-30/48HE)	20
РЕГУЛИРОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА	22
ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА	22
НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ ПРИЧИНЫ	23
СОВЕТЫ ПО ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	26
РАБОТА КОНДИЦИОНЕРА И ЕГО	
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	26

СИМВОЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Нижеуказанные предупреждающие знаки используются в данной инструкции, чтобы напоминать Вам о любой возможной опасности, которая может нанести вред здоровью пользователя, специалистам по обслуживанию или вывести из строя кондиционер.

ОСТОРОЖНО

Напоминаем Вам об опасности, которой Вы подвергаетесь при неправильном обращении с кондиционером, и которая может стать причиной тяжелой травмы и даже смертельного исхода.

ВНИМАНИЕ

Напоминаем Вам об опасности, которой Вы подвергаетесь при неправильном обращении с кондиционером, и которая может стать причиной травмы или повреждения прибора и другого имущества.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ОСТОРОЖНО

Не осуществляйте установку кондиционера самостоятельно. Установка должна проводиться квалифицированными специалистами.

ОПАСНО

Не пытайтесь самостоятельно обслуживать кондиционер. Кондиционер содержит детали и узлы, не подлежащие ремонту в домашних условиях. Вскрытие кондиционера подвергает Вас опасности поражения электрическим током высокого напряжения. Даже выключение кондиционера не исключает поражения электрическим током.

ОПАСНО

Ни в коем случае не пытайтесь просунуть пальцы и другие предметы в отверстия для забора и отвода воздуха внутреннего и наружного блоков кондиционера. Вентиляторы блоков вращаются с большой скоростью. Касание вращающихся вентиляторов любого из блоков может стать причиной серьезной травмы.

ОПАСНО

Во избежание поражения электрическим током ни в коем случае не разбрызгивайте и не проливайте воду и другие жидкости на кондиционер.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При работе кондиционера регулярно проветривайте помещение, особенно, если в помещении используются газовые приборы. В противном случае возможно чувствительное падение концентрации кислорода в воздухе.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание поражения электрическим током до начала любой чистки кондиционера и другого текущего обслуживания кондиционера необходимо отключить электропитание и отсоединить вилку сетевого кабеля от розетки. При уходе за кондиционером следуйте указаниям данного руководства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не используйте жидкие моющие и аэрозольные чистящие средства, используйте мягкую сухую ткань для чистки кондиционера. Во избежание поражения электрическим током, ни в коем случае не мойте кондиционер под струей воды.

ОСТОРОЖНО

Не применяйте хозяйственные средства, содержащие каустическую соду, так как это приведет к преждевременному выходу из строя деталей кондиционера (дренажного лотка, змеевика теплообменника).

НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ ПРИЧИНЫ

- По состоянию индикаторов на панели управления внутреннего блока Вы сможете определить причину неисправности (ACF/30/48HE)

№	Причина неисправности	Действия
1	Температурный датчик работает в режиме тестирования или неисправен	Индикатор таймера мигает с частотой 5 раз в секунду.
2	Датчик испарителя работает в режиме тестирования или неисправен	Индикатор работы мигает с частотой 5 раз в секунду.
3	Датчик конденсатора работает в режиме тестирования или неисправен	Индикатор размораживания мигает с частотой 5 раз в секунду.
4	Включился режим защиты внешнего блока.	Индикатор таймера, работы и размораживания мигают с частотой 5 раз в секунду.

ПРИМЕЧАНИЕ:

ПОСЛЕ УСТРАНЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ ИНДИКАТОРЫ ПЕРЕСТАЮТ МИГАТЬ.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Случаи, не относящиеся к неполадкам в работе кондиционера:

- ощущается запах в воздухе, поступающем из блока. Причина – пахучие примеси в воздухе помещения.
- кондиционер работает шумно, это случается при запуске кондиционера.
- запуск и остановка кондиционера сопровождаются пищанием звуком.
- появляются капли воды на поверхности внутреннего блока кондиционера при влажности воздуха более 85%.

НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ ПРИЧИНЫ

проявление	Причина	Устранение
Из блока поступает неохлажденный (не подогретый) воздух	Воздухозаборное и выходное воздушные отверстия внутреннего и внешнего блоков кондиционера заблокированы посторонним предметом.	Удалить посторонние предметы, блокирующие воздухозаборное и выходное воздушные отверстия внутреннего и внешнего блоков.
	Сильное загрязнение воздушных фильтров	Почистить воздушные фильтры

- **дисплей неисправности: высвечивается код неисправности, по которому можно определить характер неполадок. (ACF-60HE)**

КОД неисправности	Причина неисправности	Действия
EO1	Отключен температурный датчик или произошло короткое замыкание.	Обратитесь в службу сервиса
EO2	Перегрузка компрессора.	Выключить кондиционер на некоторое время и затем включите вновь. В случае неоднократного проявления кода этой неисправности, обратитесь в службу сервиса.
EO3	К компрессору поводится ток с низким напряжением.	См. «EO1»
EO4	Сработала защита внешнего блока	См. «EO2»
PO2	Перегрузка компрессора.	См. «EO2»
PO3	Температура змеевика внутреннего блока очень низкая (в режиме охлаждения)	отключите кондиционер, удалите посторонние предметы из воздухозаборного отверстия и очистите воздушный фильтр, затем включите вновь. В случае неоднократного проявления кода этой неисправности, обратитесь в службу сервиса
PO4	Температура змеевика внутреннего блока очень низкая (в режиме обогрева)	См. «PO3»
PO5	Температура воздуха, поступающего из внутреннего блока очень высокая (в режиме обогрева)	См. «PO3»

Если Вы не смогли устранить неполадки в работе Вашего кондиционера с помощью данных рекомендаций, пожалуйста, обратитесь в службу сервиса.

При обращении в сервис сообщите модель Вашего кондиционера, краткую характеристику неисправностей.

Пожалуйста, не ремонтируйте кондиционер самостоятельно.

УСТАНОВКА

- не осуществляйте установку кондиционера самостоятельно. Установка должна проводиться только квалифицированными специалистами с соблюдением соответствующих требований к монтажу.
- До начала установки убедитесь, что напряжение в электросети вашего помещения соответствует требуемым параметрам.

ОСТОРОЖНО

- Запрещена установка аппарата вблизи мест возможной утечки горючего газа и других летучих веществ.
- Не устанавливайте прибор в местах с повышенной влажностью, например в парниках.
- Не устанавливайте кондиционер в местах с большим выделением тепла.
- Во избежание быстрой коррозии деталей кондиционера не устанавливайте внешний блок в местах, где в воздухе содержится соленая или морская вода, а также минеральные соли.

ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРОПИТАНИЮ

1. Все электрические провода, используемые для подключения. Должны иметь такую же спецификацию, как провода, применяемые в помещении. Для детальной информации, пожалуйста, обращайтесь к вашему дилеру.
2. все металлические части должны быть заземлены.
3. все подключения должны производиться только квалифицированными электриками.

- Пожалуйста, подсоедините кондиционер к главному сетевому выключателю (рубильнику), и до первого включения кондиционер должен проработать в таком режиме (режим предварительного нагрева) не менее 12 часов.
- Если Вы не собираетесь пользоваться кондиционером в течение длительного времени, выключите главный рубильник.

Главный сетевой
выключатель
(рубильник)



УКАЗАНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию до начала эксплуатации кондиционера. В случае, если у Вас возникнут какие-либо вопросы, свяжитесь пожалуйста, с нашим дилером.
- Данный кондиционер предназначен для создания комфортных климатических условий в помещении и должен использоваться только по прямому назначению. (см.данное руководство).

ОСТОРОЖНО

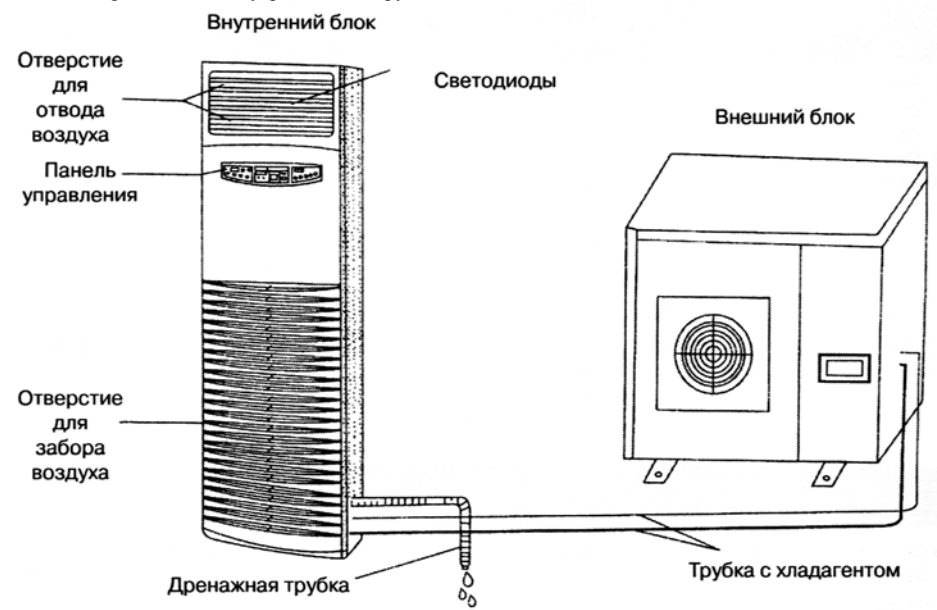
- Не храните и не используйте бензин и другие легковоспламеняющиеся газы и жидкости около кондиционера. Это очень опасно!
- Запрещается устанавливать на кондиционер любое дополнительное оборудование (воздуховоды и т.п.).
- Если в одном помещении одновременно с кондиционером работает газовый нагреватель, двери и окна необходимо держать открытыми. В противном случае при определенных условиях это может привести к удушью.

ВНИМАНИЕ

- Не включайте и не выключайте кондиционер с помощью главного выключателя. Для этих целей необходимо пользоваться выключателем на панели управления кондиционера.
- Не вставляйте посторонние предметы в воздушные отверстия кондиционера. В связи с тем, что лопасти вентилятора вращаются с большой скоростью, это очень опасно.
- Не разрешайте детям играть с кондиционером и не оставляйте их без присмотра вблизи кондиционера.
- Не задавайте максимальную и минимальную температуру, если в помещении находятся дети, престарелые и больные люди.

НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ

Кондиционер состоит из внутреннего и наружного блоков.



ПРИМЕЧАНИЕ на рисунке изображена базовая модель кондиционера, поэтому внешний вид может отличаться от кондиционера, приобретенного Вами.

Отверстие для отвода воздуха
Панель управления (встроенная)
Отверстие для забора воздуха
Дренажная трубка
Трубка с хладагентом
Внешний (охлаждающий) блок

Светодиоды
поступает «подготовленный» воздух в помещение состоит из индикаторов и кнопок управления. где установлены воздушные фильтры и абсорбент. служит для отвода конденсата из внутреннего блока. служит для перекачки хладагента между блоками. состоит из компрессора, вентилятора, теплообменника и других деталей.

ЧИСТКА ФИЛЬТРА

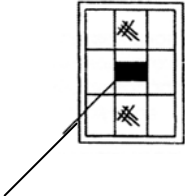
Если фильтр не сильно загрязнен, его достаточно слегка почистить. Если фильтр покрыт толстым слоем пыли, необходимо промыть его водой и просушить.

Не устанавливайте фильтр, пока он полностью не высохнет.

ЧИСТКА ОСЕЖИТЕЛЯ ВОЗДУХА (ТОЛЬКО ДЛЯ ACF-60HE)

Если освежитель воздуха, который размещен на воздушном фильтре, покрыт толстым слоем пыли, его необходимо вынуть, освободив из фиксаторов.

Вымойте освежитель, полностью погрузив его в теплую воду (ок. 40°C), с добавлением нейтрального чистящего средства



Освежитель воздуха

ВНЕШНИЙ БЛОК

ВНИМАНИЕ

- Неосторожное обращение с кондиционером может привести к травмам из-за острых углов некоторых деталей и теплообменника внешнего блока.
- Постоянно следите за тем, чтобы отверстия для забора и отвода воздуха не забивались грязью и сажой.
- Необходимо регулярно проводить чистку внутреннего трубопровода и других деталей внешнего блока. Для этого, пожалуйста, обращайтесь к дилеру.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Возобновление эксплуатации кондиционера после длительного простоя

Проверьте до начала работы. До начала эксплуатации проверьте, чтобы отверстия для забора и отвода воздуха внутреннего блока не были заблокированы. При необходимости проведите их чистку.

Перед остановкой кондиционера на длительный срок

- Просушите внутренние части кондиционера не менее 12 часов, включив режим вентиляции.
- Выключите кондиционер и авкючите главный выключатель.
- Периодически проверяйте и чистите внутренние части внешнего блока. Для этого, пожалуйста, обращайтесь к дилеру.

НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ ПРИЧИНЫ

При обнаружении неисправностей, пожалуйста, обесточьте кондиционер.

- Пред обращением в сервисную службу необходимо проверить следующее:

Проявление	причина	устранение
Кондиционер остановился	Нет подачи электроэнергии	Ждите возобновления подачи электроэнергии
	Выключатель находится в положение выкл.	Включите выключатель
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
Низкая эффективность охлаждения (или нагрева)	Неправильно задана температура	Измените заданную температуру (уменьшите или увеличьте). См.инструкцию по эксплуатации
	Воздушный фильтр засорен.	Почистите фильтр
	Воздухозаборное и выходное воздушное отверстие засорены	Почистите Воздухозаборное и выходное воздушное отверстия
	Открыты окна и/или двери	Закройте двери/окна

РЕГУЛИРОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА

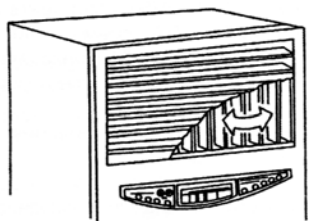
Регулирование воздушного потока по горизонтали (автоматический режим)

Горизонтальное регулирование потока воздуха осуществляется вертикальными жалюзи, которые перемещаются влево и вправо. При нажатии кнопки SWING створки жалюзи начинают перемещаться. При повторном нажатии привод жалюзи выключается.

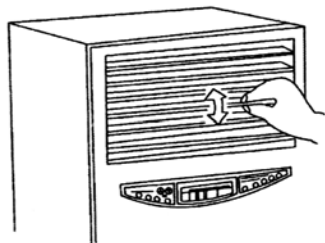
ВНИМАНИЕ не прикасайтесь к вертикальным створкам жалюзи руками.

Регулирование потока воздуха по вертикали (осуществляется вручную)

Вертикальное регулирование потока воздуха осуществляется перемещением горизонтальных жалюзи вручную и вниз.



Горизонтальные жалюзи (влево и вправо)



вертикальные жалюзи (вверх и вниз)

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

ВНИМАНИЕ перед началом чистки кондиционера необходимо полностью отключить от электросети (выключить кондиционер и вынуть сетевую вилку из розетки и/или отключить автомат защиты/рубильник)

Для чистки внутреннего блока используйте чистую ткань с добавлением мягкого моющего средства. Во время чистки решетки будьте осторожны, не повредите жалюзи.

ВНИМАНИЕ

- Следите за тем, чтобы вода не попадала на корпус блока. Это может стать причиной поломки кондиционера и поражения электрическим током.
- Не используйте для чистки растворители или сильнодействующие химические порошки. Не мойте водой пластмассовый корпус внутреннего блока.

Воздушный фильтр

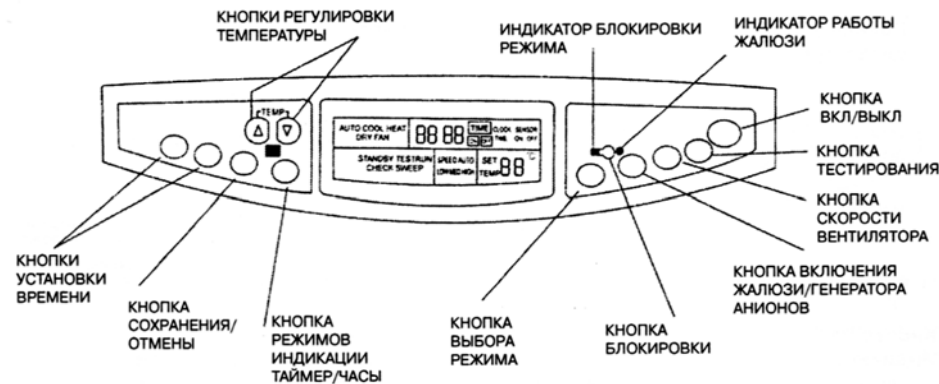
Воздушный фильтр поглощает пыль, находящуюся в воздухе, поэтому его необходимо чистить каждую неделю. Эффективность работы кондиционера заметно падает при сильно загрязненном фильтре.

Разборка фильтра

- выкрутите винты с обеих сторон воздухозаборного отверстия, возьмитесь за оба верхних края решетки, и потяните решетку вверх и затем выньте решетку.
- выньте фильтр.



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ(АСF – 60HE)



Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ: кнопка включения и выключения кондиционера.

Индикатор горит, когда кондиционер работает в обычном режиме, мигает 1 раз в секунду, когда кондиционер находится в режиме ожидания ввода данных, мигает 2 раза в секунду, когда кондиционер неисправен.

Кнопка выбора режима

Кнопка используется для выбора пяти следующих режимов:

AUTO (автоматический) – автоматически регулирует температуру в диапазоне (17-30°C)

COOL (охлаждение) – работа в режиме охлаждения в диапазоне (17-30°C)

HEAT (обогрев) – (только для моделей тепло/холод) работа в режиме обогрева в диапазоне температур (17-30°C)

DRY (осушение) – осушает воздух в комнате и поддерживает окружающую температуру в диапазоне (17-30°C)

FAN (вентилятор): работает только в режиме подачи воздуха без охлаждения

Кнопка регулировки температуры

WARM (тепло) ▲: нажмите кнопку для повышения температуры

COOL (холод) ▼: нажмите кнопку для понижения температуры

Кнопка выбора скоростного режима вентилятора

AUTO (автоматический) – автоматически регулирует скорость вентилятора

LOW (низкая) – низкая скорость вращения вентилятора

MED (средняя) – средняя скорость вращения вентилятора

HIGH (высокая) – высокая скорость вращения вентилятора

Кнопка включения жалюзи

Нажатием этой кнопки изменяется направление потока воздуха влево/вправо и включается генератор анионов.

Кнопка переключения режимов индикации таймер/часы: используйте эту кнопку для переключения режимов между «timer» (таймера) и «clock» (часы)

Кнопки установки времени

“HOUR” (час): для установки времени в часах

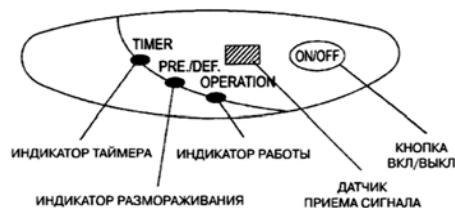
“MINUTE” (минута): для установки времени в минутах

кнопка Confirm/cancel: нажмите эту кнопку для сохранения или отмены установленного времени

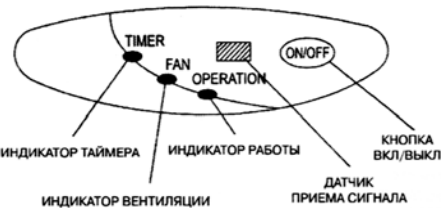
кнопка Test Running: одновременно нажмите эту кнопку и кнопку «ALT» для работы кондиционера в течение часа в режиме тестирования. Этот режим предусмотрен для специалистов, обслуживающих кондиционер.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (ACF – 30/48HE)

Панель управления внутреннего
Блока для моделей «тепло/холод»



панель управления внутреннего
блока для моделей «холод»



Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ: кнопка включения и выключения кондиционера.

Индикатор работы: индикатор начинает мигать с частотой 1 раз в секунду при подключении кондиционера к электросети и гаснет после 6-го включения. Теперь кондиционер готов к работе. При нажатии кнопки ВКЛ/ВЫКЛ индикатор гаснет.

Индикатор таймера: индикатор горит все время, пока таймер включен.

Индикатор размораживания: индикатор горит при остановке вентилятора во время размораживания или предварительного нагрева (для моделей «тепло/холод»).

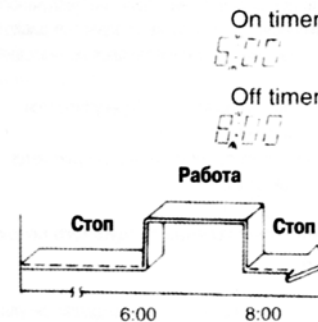
Индикатор вентиляции: горит в режиме вентиляции (для моделей «холод»).

Датчик приема сигнала: предназначен для приема сигнала с пульта дистанционного управления.

РАБОЧИЕ ДИАПАЗОНЫ ТЕМПЕРАТУР И ВЛАЖНОСТИ

Охлаждение	Наружная температура: 18° C до 43° C
	Комнатная температура: от 17 °C до 30 °C
	Предупреждение: Относительная влажность внутри не должна превышать 80% Если при работе кондиционера влажность будет выше, то может появиться конденсат на поверхности блока. В этом случае рекомендуется высокая скорость работы вентилятора.
Обогрев	Наружная температура: от -7 C до 24 C

ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ ТАЙМЕРА (ACF-30/48HE)



- Нажмите кнопку TIMER OFF. На дисплее высветится время, установленное ранее и символ «:» будет мигать в ожидании подтверждения установок.
- Используя кнопку TIME ADJUST, установите на дисплее в окне TIMER OFF ПДУ время 6.00
- Нажмите кнопку TIMER ON. На дисплее высветится время, установленное ранее и символ «:» будет мигать в ожидании подтверждения.
- Используя кнопку TIME ADJUST, установите на дисплее в окне TIMER ON ПДУ время 23.00
 - Нажмите кнопку ОК. Символы «:» в показаниях времени для обоих таймеров перестают мигать

Установка завершена.

Таймер включения → таймер
выключения (стоп → работа →
Стоп)

Эта функция таймера применяется, например, если Вы желаете, чтобы кондиционер включился, когда Вы встали и выключился, когда Вы уш-
пример:

кондиционер должен включиться в 6.00 на следующее утро и

- Нажмите кнопку TIMER ON. На дисплее высветится время, установленное ранее и будет мигать символ «:» в ожидании подтверждения
- Используя кнопку TIME ADJUST, установите на дисплее таймера в окне TIMER ON ПДУ время 6.00.
- Нажмите кнопку TIMER OFF. На дисплее высветится время, установленное ранее и будет мигать символ «:» в ожидании подтверждения
- Используя кнопку TIME ADJUST, установите на дисплее в окне TIMER OFF ПДУ время 8.00.
- Нажмите кнопку ОК. символы в показаниях времени обоих таймеров перестают мигать. Установка завершена.

ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ ТАЙМЕРА

Таймер выключения (TIMER OFF)

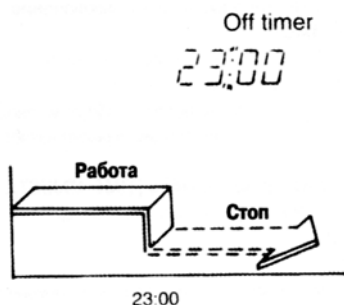
(работа → стоп)

Таймер выключения обычно используется, когда Вы должны ложиться спать. Кондиционер будет остановлен в заданное время.

Пример:

Кондиционер должен выключиться в 23.00

- Нажмите кнопку TIMER OFF. На дисплее высветится время, установленное ранее и будет мигать символ «<» в ожидании подтверждения установок.
- Используя кнопку TIMER ADJUST, установите на дисплее в окне TIMER OFF время 23.00.
- Нажмите кнопку OK. символ в индикации времени перестает мигать. Установка завершена.



Таймер включения (TIMER ON)

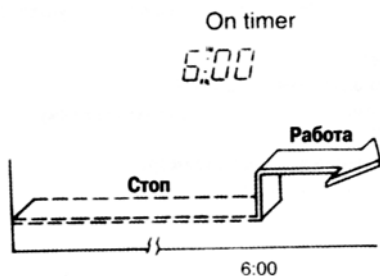
(стоп → с работа)

таймер включения обычно используется, если Вы, например, желаете включить кондиционер утром после подъема или по возвращении домой. Кондиционер автоматически начнет работу в заданное время.

Пример:

Кондиционер должен включиться в 6.00

- Нажмите кнопку TIMER ON. На дисплее высветится время, установленное ранее и будет мигать символ «<» в ожидании подтверждения установок.
- Используя кнопку TIMER ADJUST, установите на дисплее в окне TIMER OFF время 6.00.
- Нажмите кнопку OK. символ в индикации времени перестает мигать. Установка завершена.



Комбинированная работа таймера

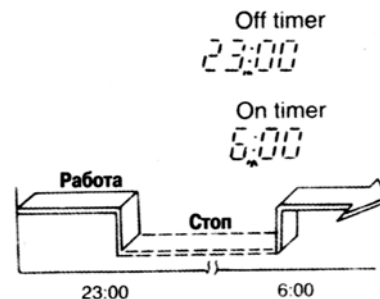
(одновременная установка времени включения ON и времени выключения OFF)

таймер выключения → таймер включения
(работа → стоп → работа)

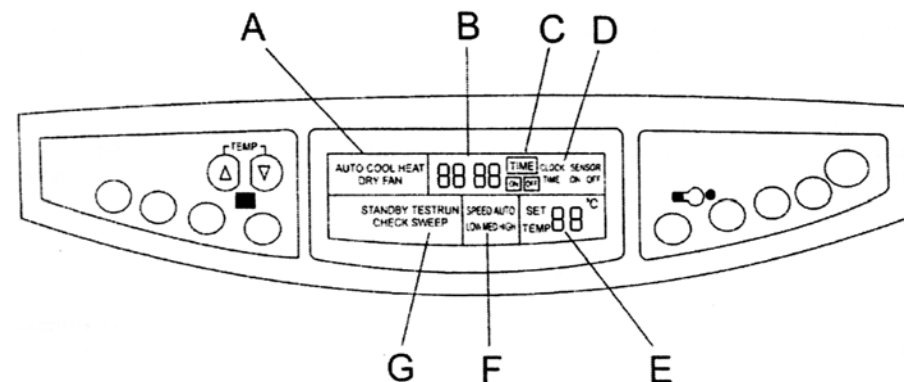
эта функция таймера применяется, например, если Вы желаете, чтобы кондиционер выключился после того, когда Вы легли спать, и вновь включился утром.

Пример:

Кондиционер должен выключиться в 23.00 и вновь включиться в 6.00



СВЕТОДИОДЫ (ACF-60HE)



- A. индикатор работы
- B. индикатор времени на часах и таймере неполадок
- C. индикатор режима работы таймера (таймер включения/выключения)
- D. режим индикатора времени (часы и таймер)
- E. индикатор заданной комнатной температуры
- F. индикатор скорости вращения вентилятора внутреннего блока
- G. индикатор состояния

РАБОТА КОНДИЦИОНЕРА

После того как кондиционер был подключен к электросети и прогрев таким образом в течение 12 часов, Вы можете запускать кондиционер в работу, следуя указаниям, перечисленным ниже:

1. нажмите кнопку вкл/выкл для запуска кондиционера.
2. нажмите кнопку выбора режима работы кондиционера. При удержании кнопки нажатой поочередно появляются надписи:

АВТО (AUTO) → ОХЛАЖДЕНИЕ (COOL) → ОБОГРЕВ (HEAT) → ОСУШЕНИЕ (DRY)
→ ВЕНТИЛЯЦИЯ (FAN) → АВТО (AUTO).

3. Если выбраны режимы ОХЛАЖДЕНИЕ (COOL), ОБОГРЕВ (HEAT), или ВЕНТИЛЯЦИЯ (FAN), Вы можете нажать кнопку FAN SPEED и выбрать скорость вращения вентилятора внутреннего блока. Удерживая эту кнопку нажатой, можно выбрать одну из скоростей вращения вентилятора в следующей последовательности:
(AUTO) АВТОМАТИЧЕСКАЯ → (LOW) СРЕДНЯЯ → (HIGH) ВЫСОКАЯ → (AUTO)
режим AUTO может быть задан только при работе кондиционера в режимах охлаждения, обогрева и вентиляции.

4. при работе кондиционера в режимах охлаждения, обогрева, осушения и авто Вы можете задать желаемую температуру в помещении с помощью кнопки TEMP. при каждом нажатии этой кнопки значение задаваемой температуры увеличивается или уменьшается на 1°C.
5. при нажатии на кнопку вкл/выкл кондиционер выключается.

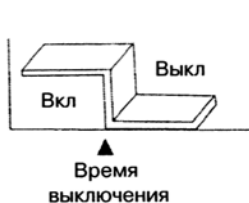
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. размораживание (для моделей тепло/холод) при работе кондиционера в режиме обогрева производительность может понизиться из-за обледенения теплообменника. В этом случае работа кондиционера автоматически останавливается для размораживания теплообменника и выключается вентилятор внутреннего блока.
2. контроль подачи холодного воздуха (для моделей тепло/холод) чтобы предотвратить переохладение воздуха в помещении при работе в режиме обогрева, вентилятор внутреннего блока автоматически выключается, прекращая подачу холодного воздуха. Это происходит в следующих 3 случаях:

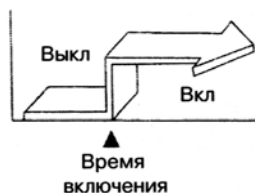
- А. Режим обогрева только включен.
 - В. идет режим размораживания.
 - С. низкая температура наружного воздуха.
3. защита от перегрузки при быстром повторном включении кондиционера срабатывает защитный режим, который блокирует включение компрессора в течение 3 минут во избежание перегрузки.

РАБОТА ТАЙМЕРА (ACF-60HE)

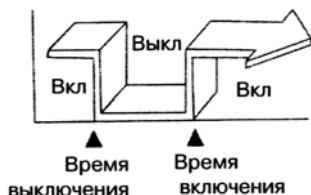
Автоматическое выключение



автоматическое включение



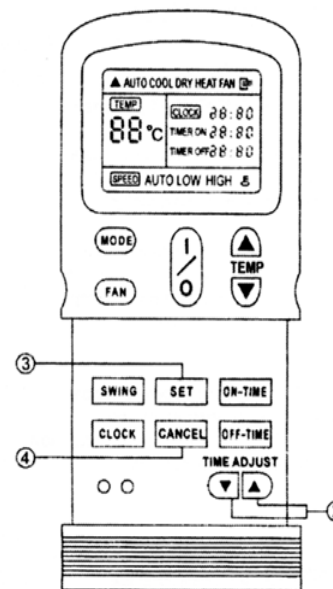
Комбинированный режим



Кондиционер автоматически включится (или выключится) в установленное время, а затем выключится (или включится) в другое установленное время. Диапазон программирования 24 часа.

ПРИМЕЧАНИЕ после установки программы автоматического включения/выключения кондиционера таймер ведет отсчет времени, установленного на часах ПДУ. Поэтому перед началом программирования таймера убедитесь в правильности времени на часах.

РАБОТА ТАЙМЕРА



1. кнопка таймера включения/выключения (ON/OFF TIME)
нажмите кнопку TIMER ON или TIMER OFF в зависимости от необходимого режима.
При включении таймера высветится время, Установленное на таймере, и в индикации Времени на таймере начнет мигать символ «:». Теперь таймер находится в режиме настройки.
2. кнопка установки времени на таймере (TIME ADJUST)
нажмите эту кнопку для установки времени на таймере
▲ вперед
▼ назад
при каждом нажатии кнопки показание времени на дисплее изменяется с интервалом в 10 минут в сторону уменьшения или увеличения в зависимости от того, на какую часть кнопки Вы нажимаете. Частота смены показаний времени зависит от частоты нажатия кнопки.
3. кнопка сохранения установок (OK) на панели индикаторов внутреннего блока загорается индикатор таймера и на дисплее ПДУ начинает мигать символ «▲».
- Отмена**
4. кнопка отмены «CANCEL». Для отмены установок таймера нажмите кнопку CANCEL.

Изменение установок таймера

Действия в п.1,2 и 3 для изменения установок таймера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- после настройки таймера ПДУ автоматически передает, установленное на таймере время внутреннему блоку кондиционера. Поэтому положение пульта должно обеспечивать беспрепятственную передачу сигнала внутреннему блоку кондиционера. По завершении работы с пультом поместите его в держатель.
- Максимальный отрезок времени, на который можно запрограммировать таймер составляет 24 часа.
- Кондиционер автоматически включится или выключится, как только текущее время сравняется с установленным на таймере временем.
- Кондиционер не будет работать, если установленное на таймере время выключения и включения совпадают.
- Если ПДУ находится в положении, которое препятствует надлежащей передаче сигнала, то может произойти 15 минутная задержка выполнения команды.

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ, ОБОГРЕВА И ВЕНТИЛЯЦИИ

Внешний блок (включая компрессор и вентилятор) при выборе режима охлаждения «COOL» или обогрева «HEAT» включится через 2 минуты, или компрессор внешнего блока остановится.

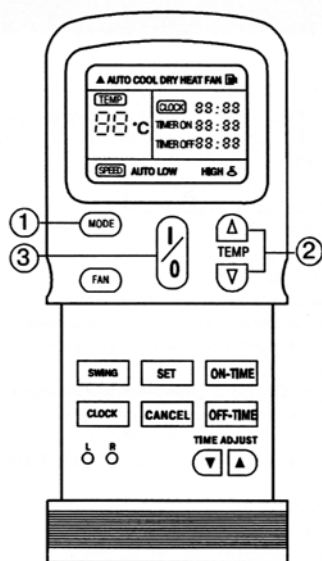
Выключение

Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF)

Нажмите эту кнопку снова, кондиционер выключится, а индикатор «OPERATION» на дисплее индикаторов внутреннего блока погаснет.

- В режиме вентиляции температура в помещении не контролируется и поэтому для пуска кондиционера в данном режиме необходимо выполнить п.1,3 и 4. у моделей «холод» индикатор «FAN ONLY» загорится при работе в режиме «FAN ONLY».
- Размораживание (для моделей «тепло/холод») Если внешний замораживается во время работы в режиме обогрева, эффективность обогрева кондиционера понижается и автоматически включается режим размораживания. В этом случае вентилятор работает в режиме контроля подачи теплого воздуха и загорается индикатор режима PRE-DEF (размораживание). Работа в режиме обогрева будет продолжена по окончании режима размораживания.
- Контроль подачи теплого воздуха для моделей «тепло/холод») При работе в режиме обогрева (включая работу в режиме «AUTO») скорость вентилятора внутреннего блока автоматически уменьшается вплоть до остановки вентилятора во избежание подачи холодного воздуха и загорается индикатор «DEF/PRE-DEF», если заданная температура помещения не достигнута. Это произойдет при следующих условиях:
 - режим обогрева только включен.
 - режим размораживания только закончился.
 - температура наружного воздуха очень низкая.

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА



Включение

- кнопка выбора режима (MODE) нажимая кнопку (MODE) выберите режим осушения (DRY)
- кнопка задания температуры (TEMP) нажимая кнопку (TEMP) задайте необходимую температуру в помещении. На дисплее скорости вентилятора внутреннего блока автоматически увеличится до высокой (HIGH).
- кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF) при нажатии кнопки (ON/OFF) кондиционер включится и начнет работать в режиме осушения. Загорится индикатор OPERATION на панели индикаторов внутреннего блока.

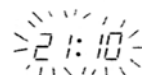
Выключение

Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF) Нажмите эту кнопку, чтобы остановить кондиционер. Индикатор OPERATION на панели внутреннего блока погаснет.

ВНИМАНИЕ!

- Кондиционер не может работать в режиме осушения, если температура в помещении ниже 17°C
- в режиме осушения кондиционер работает и останавливается в зависимости от того, различаются или равны заданная и комнатная температура.

установка времени



например: установка времени на 21 час 10 минут.

Порядок действий

- нажмите кнопку «ALT» для выбора режима установки времени на часах (текущего времени)
- нажмите кнопку «HOUR», пока на часах не появится цифра «21» (значение времени на часах).
- нажмите кнопку «MINUTE», пока на часах не появится цифра «10» (значение времени в минутах).
- нажмите «TIMER» для сохранения произведенных установок.

индикация
дисплей часов
начинает мигать

при этом символ
«:» в индикации
времени
будет мигать раз в
секунду

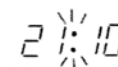
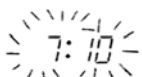
Установленное значение времени будет сохранено

Автоматически по истечении 10 секунд, даже если

Вы не нажмете эту кнопку.

Автоматическое включение кондиционера

Пример: запрограммировать таймер на включение кондиционера в 7 часов 10 минут.



Порядок действий

- нажмите кнопку «ON/OFF» для включения кондиционера
- нажмите кнопку «ALT» для выбора режима автоматического включения (timer on)
- нажмите кнопку «HOUR», пока на часах не появится цифра «7» (значение времени на часах).
- нажмите кнопку «MINUTE», пока на часах не появится цифра «10» (значение времени в минутах).
- нажмите «TIMER» для сохранения произведенных установок (в противном случае настройки сбросятся, и Вы вернетесь в режим настройки часов)

индикация
начинает мигать символ
режима «TIMER ON» и
индикация времени
на часах

индикация времени
на часах горит
постоянно, режим
«timer on» установлен.

Автоматическое выключение кондиционера

Пример: запрограммировать таймер на выключение кондиционера в 23 часа 30 минут.

Порядок действий

- нажмите кнопку «ON/OFF» для включения кондиционера
- нажмите кнопку «ALT» для выбора режима автоматического включения (timer off)
- нажмите кнопку «HOUR», пока на часах не появится цифра «23» (значение времени на часах).
- нажмите кнопку «MINUTE», пока на часах не появится цифра «30» (значение времени в минутах).
- нажмите «TIMER» для сохранения произведенных установок (в противном случае настройки сбросятся, и Вы вернетесь в режим настройки часов)

начинает мигать символ
режима «TIMER OFF» и
индикация времени
на часах

индикация
времени
на часах горит
постоянно, режим
«timer off» установлен.

Комбинированное программирование таймеров

Пример: запрограммировать включение кондиционера на 7:10 и выключение на 23:30.

Порядок действий

- задайте программу автоматического включения и выключения так, как это указано выше.
- проверьте установку времени, нажав кнопку «ALT».

ПРИМЕЧАНИЕ: диапазон программирования составляет 24 часа.

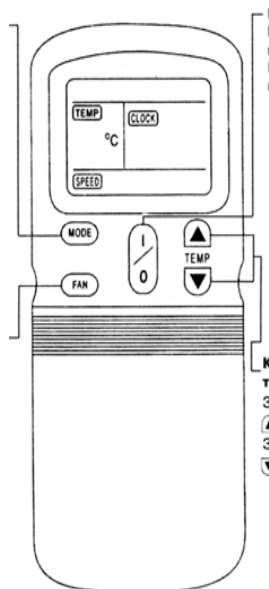
Отмена программы:

- нажмите кнопку «ALT» и выберите тот режим таймера, который Вы желаете отменить.
- нажмите кнопку «TIMER» для отмены программы.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ЕГО ФУНКЦИИ

Кнопка выбора режима работы (MODE) При каждом нажатии этой кнопки происходит выбор режима работы в следующей последовательности от AUTO (АВТОМАТ), COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (ОСУШЕНИЕ), HEAT (ОБОГРЕВ), у моделей «холод» отсутствует), FAN ONLY (ВЕНТИЛЯЦИЯ) и снова AUTO.

Кнопка скорости вентилятора (FAN SPEED) эта кнопка используется для задания скорости вентилятора. При каждом нажатии этой кнопки происходит выбор скорости вращения в следующей последовательности: AUTO (АВТОМАТ), LOW (НИЗКАЯ), HIGH (ВЫСОКАЯ) и снова AUTO



кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF)

Нажмите эту кнопку для включения кондиционера. Повторное нажатие выключает кондиционер.

кнопки задания температуры воздуха (TEMP)

Задаваемая температура увеличивается до 30 С
Задаваемая температура уменьшается до 17 С

Сдвиньте крышку.



РАБОТА В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ

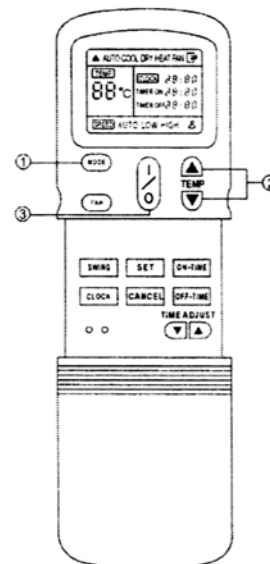
Однажды выбрав режим работы, условия работы будут помещены в памяти микропроцессора внутреннего блока кондиционера. После этого кондиционер может быть запущен в работу при аналогичных условиях простым нажатием кнопки ON/OFF с ПДУ.

Включение

1. кнопка выбора режима (MODE). Выберите режим AUTO.
2. кнопка задания температуры (TEMP). обычно устанавливают температуру в диапазоне от 21°C до 28°C.
3. кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF). Нажмите эту кнопку и запустите кондиционер. Загорится индикатор OPERATION на панели индикаторов внутреннего блока. В этом режиме работы кондиционер автоматически выбирает охлаждение, обогрев (для моделей «тепло/холод») или вентиляцию в зависимости от разницы температуры помещения и заданной температурой. Индикатор скорости вращения вентилятора будет регулироваться автоматически.

Выключение

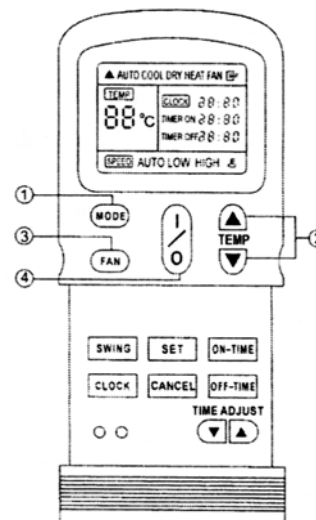
Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF). Нажмите эту кнопку для остановки кондиционера. В этом случае индикатор OPERATION, находящийся на панели индикаторов внутреннего блока погаснет.



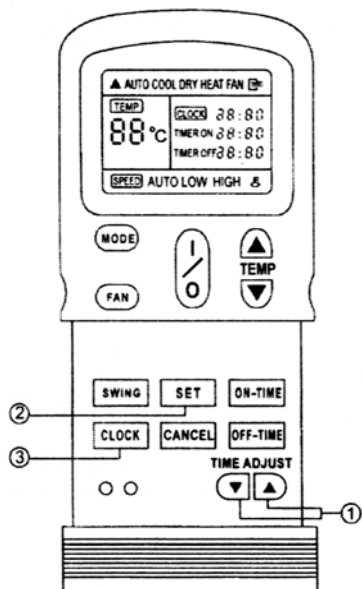
РАБОТА В РЕЖИМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ, ОБОГРЕВА И ВЕНТИЛЯЦИИ

Включение

1. кнопка выбора режима (MODE). Нажимая эту кнопку, выберите один из режимов работы: "COOL", "HEAT" (отсутствует у моделей «холод»), или "FAN ONLY".
2. кнопка задания температуры (TEMP). нажимая эту кнопку, задайте необходимую температуру в помещении. Охлаждение/перегрев: от 17°C до 30°C.
3. кнопка скорости вращения вентилятора (FAN). Нажимая эту кнопку, выберите один из скоростных режимов вращения вентилятора: "AUTO" (АВТО), "LOW" (НИЗКАЯ) и "HIGH" (ВЫСОКАЯ). При работе в режиме обогрева значение выбранной скорости будет высвечиваться на дисплее ПДУ, но вентилятор внутреннего блока будет работать в режиме контроля подачи теплого воздуха "WARM AIR CONTROL".
4. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF). Нажмите эту кнопку и запустите кондиционер. Загорится индикатор «OPERATION» на дисплее индикаторов внутреннего блока. При выбранных выше режимах вентилятор внутреннего блока включается незамедлительно.



УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ



- Перед началом работы кондиционера необходимо установить текущее время на часах ПДУ. Процедура установки описана в данном разделе. Часы на дисплее ПДУ будут показывать текущее время, независимо от того, работает ли кондиционер или нет.

Начальная установка времени

После установки батареек питания в ПДУ на панели часов высветится «0.00» и окошко мигает.

1. кнопка установки времени (TIME ADJUST)
- Установите время, нажимая эту кнопку

▲ вперед

▼ назад

- каждое нажатие кнопки изменяет показание на 1 минуту вперед или назад в зависимости от нажимаемой Вами кнопки.
- 2. кнопка включения часов (OK)
- при нажатии этой кнопки начинается отсчет времени, и показание времени на дисплее перестает мигать.
- 3. коррекция часов
- нажмите не менее, чем на 3 секунды, кнопку CLOCK, при этом начинает мигать символ «:» в индикации времени на дисплее часов. Установите новое время, следуя пунктам 1 и 2 раздела «начальная установка

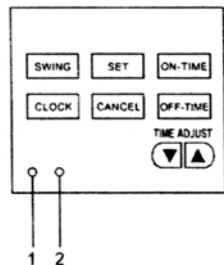
времени»

- точность хода часов 10 секунд в день.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Статическое электричество и другие факторы (например, высокий скачок напряжения) могут стать причиной сброса показаний часов на ПДУ, при этом случае на дисплее часов в индикации времени (0:00) будет мигать символ «:». Перед началом работы необходимо вновь установить текущее время.

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПКИ LOCK И КНОПКИ RESET



1. если Вы нажмете кнопку LOCK, все установки ПДУ будут заблокированы, и любые новые команды с пульта не будут выполняться. Действительными будут только установки, сделанные ранее. Используйте режим LOCK, если хотите предотвратить случайное изменение установок, или предотвратить несанкционированное использование ПДУ (например, детьми). Для отмены режима LOCK необходимо снова нажать кнопку LOCK.
2. если Вы нажмете кнопку RESET, все текущие установки будут отменены и показания на дисплее ПДУ будут возвращены в исходное состояние. На часах будет мигать значение времени «0.00», будет гореть индикатор режима «AUTO», индикатор скорости вращения вентилятора -

«AUTO» и индикатор температуры будет показывать – «24».

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ЕГО ФУНКЦИИ

Кнопка включения автоматической работы жалюзи (SWING)

При нажатии этой кнопки жалюзи начинают перемещаться в автоматическом режиме. Повторным нажатием этот режим выключается.

Кнопка подтверждения (OK)

Эта кнопка нажимается для подтверждения установок времени.

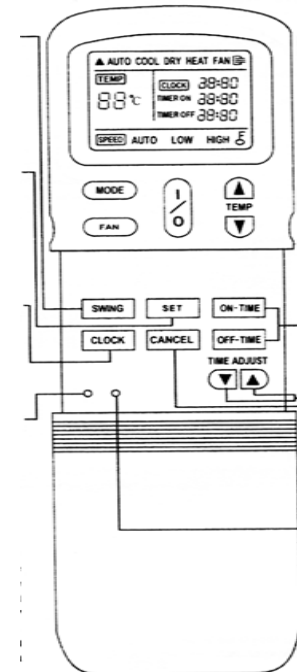
Кнопка часов (CLOCK)

Эта кнопка нажимается для установки времени на часах

Кнопка блокировки (LOCK)

Когда Вы нажимаете эту кнопку, то все текущие установки пульта дистанционного управления блокируются, а любые новые команды с пульта становятся невозможными.

Используйте данный режим, когда Вы хотите предотвратить случайное изменение установок или полностью исключить игру с дистанционным пультом. Для отмены блокировки необходимо снова нажать кнопку LOCK.



кнопки таймеров (TIMER ON, TIMER OFF)

нажатием кнопки TIMER ON устанавливается режим автоматического включения. Нажатием кнопки TIMER OFF устанавливается режим автоматического выключения.

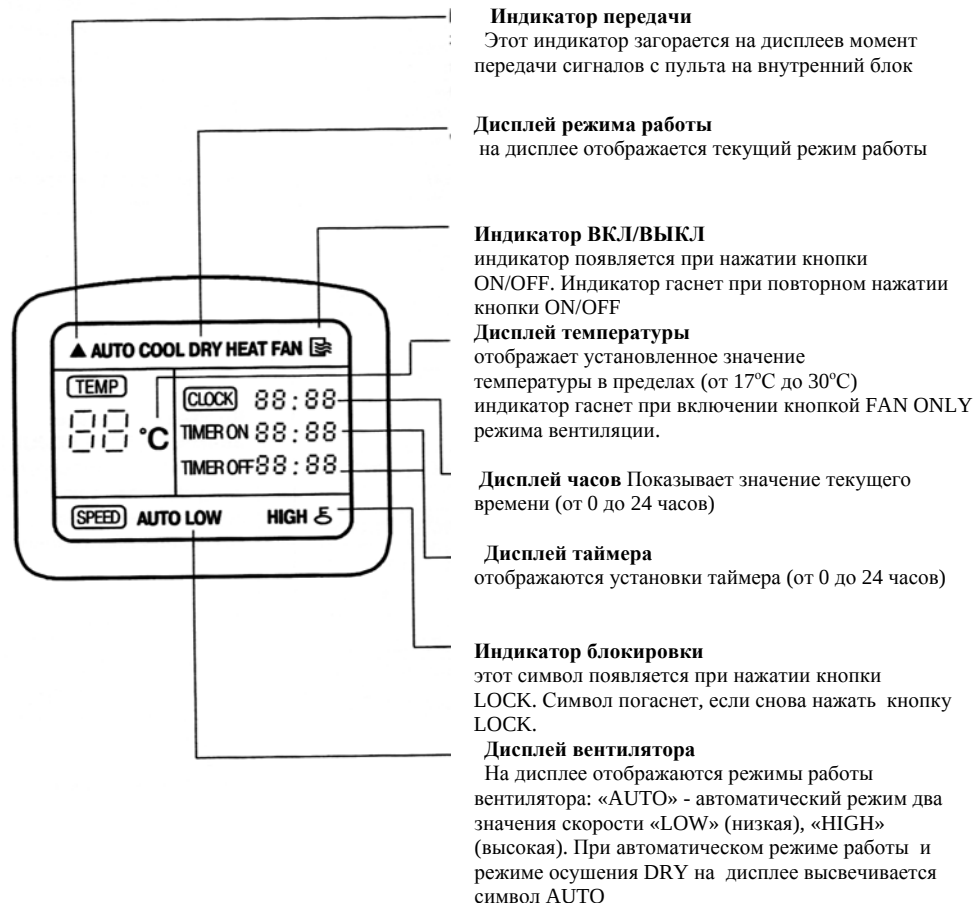
кнопки установки времени (TIMER ADJUST)

Эта кнопка используется для установки текущего времени и времени включения/выключения. кнопка отмены (CANCEL) нажатием этой кнопки выключается таймер включения/выключения кондиционера.

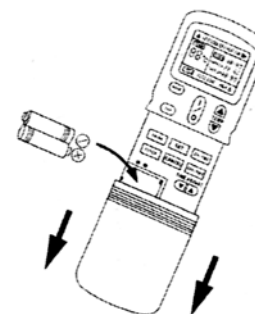
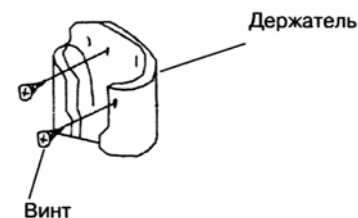
кнопка повторных установок (RESET)

при нажатии этой кнопки все текущие установки будут отменены, и пульт Вернется к исходным установкам. На дисплее часов высветится время «0:00» и будет мигать символ «:» в индикации времени, на дисплее режима работы будет светиться надпись «AUTO», на дисплее температуры - температура «24 °C»

НАИМЕНОВАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ НА ПДУ



РАБОТА С ПДУ



1. держите пульт на расстоянии, обеспечивающим получение сигнала внутренним блоком кондиционера. Звуковой сигнал информирует об окончании передачи команды.
2. радиус действия ПДУ – 7 метров.
3. следите за тем, чтобы на пульт не попадала вода. Береги пульт от механических повреждений, например, не роняйте его на пол.
4. не используйте острые предметы для нажатия на кнопки ПДУ.
5. размещение пульта управления.
 - 5.1. уберите электроприборы, создающие помехи для работы пульта управления.
 - 5.2. флуорисцентное освещение может быть источником сигнала.
 - 5.3. не работайте с ПДУ вблизи штор, дверей и других переград, которые могут блокировать передачу сигнала с пульта на внутренний блок. Это нарушит работу кондиционера.
 - 5.4. исключите попадание жидкостей в ПДУ. Не подвергайте ПДУ воздействию прямого солнечного света или перегрева.
6. храните пульт управления в держателе.
 - 6.1. закрепите держатель на стене, или колонне с помощью прилагаемых винтов. (на расстоянии, обеспечивающем нормальную передачу сигнала)
7. замена батареек питания. В ПДУ применяются две сухие щелочные батареи типа (AM4).
 - 7.1. сдвиньте вниз крышку отсека для батареек. Выньте использованные батареи и вставьте новые.
 - (2) перед тем, как закрыть крышку отсека для батареек, убедитесь, что на дисплее часов высвечивается время «0.00» и мигает символ «:» в индикации времени.
 - 7.1. после замены батареек установите на часах текущее время.

ВНИМАНИЕ!

При замене батареек не используйте старые батарейки, или батарейки различных типов. Несоблюдение этого требования может привести к сбою в работе пульта. Вынимайте батарейки из пульта управления, если не используете его в течение нескольких недель. В противном случае протекание электролита может повредить пульт. Средний срок годности батареек при нормальной эксплуатации пульта составляет около 6 месяцев. Замена батареек необходима, если при приеме сигнала внутренним блоком отсутствует звуковой сигнал, или передача сигнала пультом не сопровождается свечением символа «▲» на дисплее пульта.

