



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

МОДЕЛИ

AWI-25HRDC1E/AWO-25HRDC1E

AWI-32HRDC1E/AWO-32HRDC1E

AWI-50HRDC1E/AWO-50HRDC1E

AWI-70HRDC1E/AWO-70HRDC1E



**Благодарим Вас за выбор нашей продукции.
Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с данным
Руководством.
Сохраните его для дальнейших консультаций.**

Оборудование соответствует требованиям технического регламента
ТР ТС 004/2001
ТР ТС 020/2011

Оборудование сертифицировано в Республике Беларусь на соответствие
требованиям СТБ2462-2016 (разделы 4,5), СТБ2480-2016 (раздел 4)

Установленный срок службы оборудования – 7 лет

Дата изготовления нанесена на этикетках оборудования.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение кондиционера	3
2. Меры безопасности	4
3. Устройство и составные части	6
4. Технические характеристики	7
5. Функции и управление кондиционером	8
6. Условия эксплуатации кондиционера	15
7. Требования при эксплуатации	16
8. Уход и техническое обслуживание	18
9. Сбои в работе, причины и способы устранения	20
10. Транспортирование и хранение	21
11. Сведения об утилизации	22
ПРИЛОЖЕНИЕ. Электрические схемы блоков , технические листы.....	22

Кондиционер должен быть установлен и в дальнейшем обслуживаться специализированной организацией в соответствии с действующими правилами устройства и безопасной эксплуатации электроустановок.

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА

Кондиционер бытовой типа сплит-система DC-инверторного типа предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно-гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях.

Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев (исключение модели работающие только на охлаждение), вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

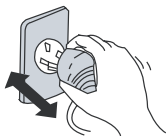
2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Штепсель питания должен быть плотно вставлен в розетку.

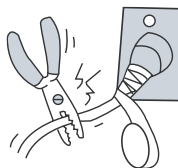
Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током, перегреву и возникновению пожара.



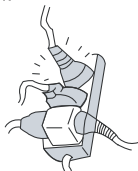
Во время работы не вынимайте штепсель питания из розетки. Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током или возникновению пожара.



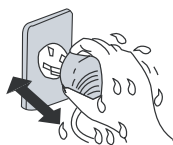
Никогда не наращивайте кабель питания. Это может привести к перегреву и явиться причиной пожара.



Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания другой электрической аппаратуры. Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.



Не эксплуатируйте кондиционер с мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.



Не вставляйте ручки, палки и т.п. в воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия. Это может быть опасно.



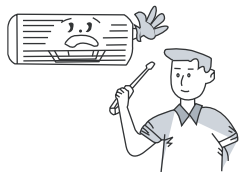
Не направляйте холодный воздушный поток на людей в течение длительного периода времени. Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.



При появлении признаков горения или дыма, пожалуйста, отключите электропитание и свяжитесь с центром обслуживания компании ALPIC AIR.

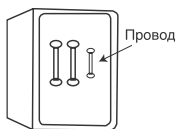


Не пытайтесь самостоятельно чинить воздушный кондиционер. Это может привести к еще большему неисправностям.

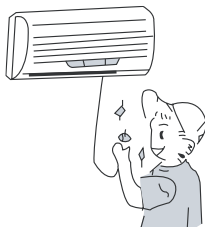


2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не используйте вместо предусмотренного предохранителя «жучки» и прочие подобные устройства. Это может привести к поломкам или пожару.

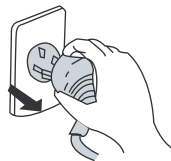


Обязательно вынимайте штепсель из розетки питания в случае длительного простоя кондиционера воздуха.



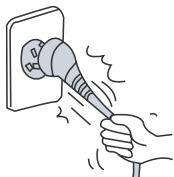
При проведении чистки необходимо прекратить работу кондиционера и отключить подачу питания.

В противном случае возможно поражение электрическим током.



Не вытаскивайте штепсель питания из розетки, держа за кабель питания.

Это может привести к пожару и поражению электрическим током.



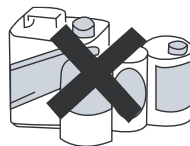
Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером воздуха.

Поток воздуха от кондиционера может привести к недостаточной производительности нагревательного прибора.

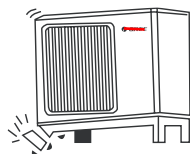


Не допускайте размещения рядом с блоками горючих смесей и распылителей.

Существует опасность воспламенения.

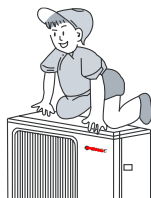


Убедитесь в том, что стойка для установки блока достаточно прочна. В противном случае возможно падение блока, сопровождающееся нанесением травм и т.п.



Не облакачивайтесь и не становитесь на верхнюю часть наружного блока.

Падение наружного блока может быть опасным.

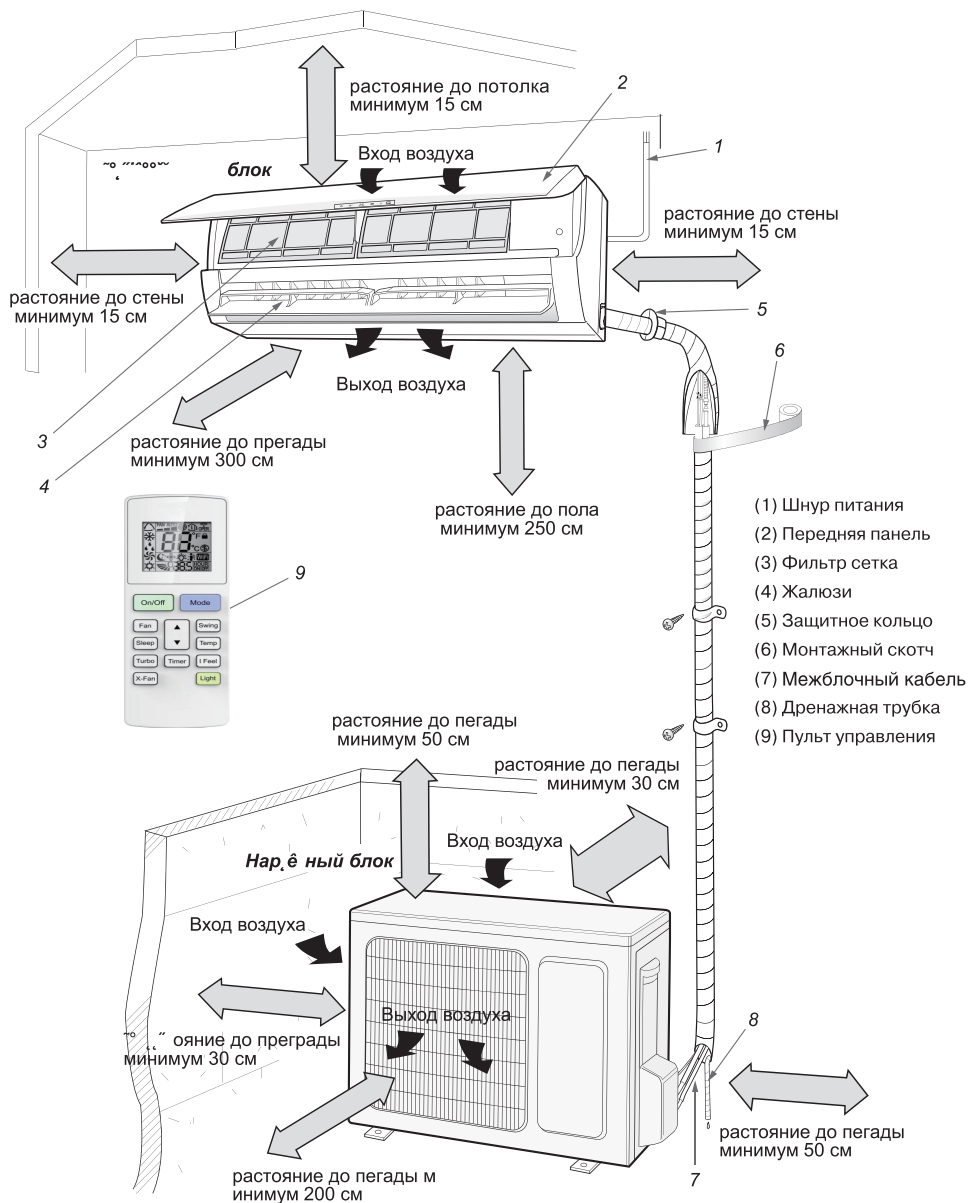


Не загромождайте воздухозаборное и воздуховыпускное отверстие наружного и внутреннего блоков.

Это может вызвать падение мощности кондиционера и привести к нарушению его работы.



3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ



4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СМОТРИ ПРИЛОЖЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ЛИСТЫ

5. ФУНКЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

5.1 ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

- Для управления кондиционера применяется инфракрасный дистанционный пульт.
- При управлении расстояние между пультом и внутренним блоком должно быть не более 8 м.
- В момент передачи сигнала между пультом и блоком не должно быть предметов, мешающих прохождению сигнала.
- Пульт управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м от телевизионной и радиоаппаратуры.
- Не роняйте и не ударяйте пульт, а также не оставляйте его под прямыми солнечными лучами.

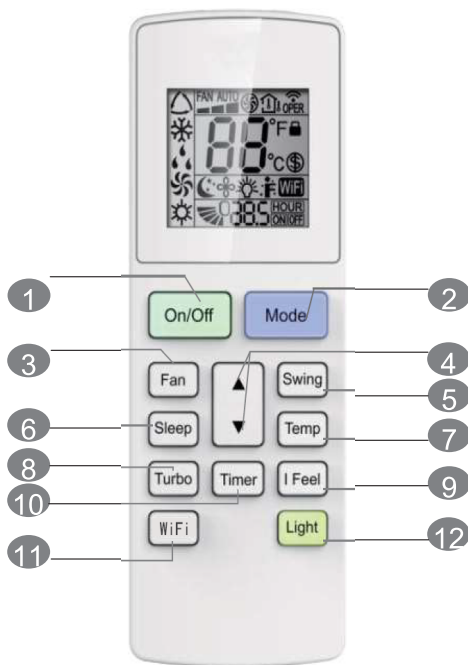


Рис. Пульт управления

Описание кнопок пульта приведено в следующей таблице.

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

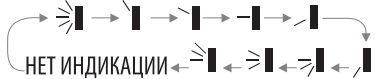














Рис. 5.2

Таблица 5.1

№	Кнопка	Комментарии
1	On/Off	Нажмите кнопку On/Off для включения или выключения кондиционера.
2	Mode	Нажатием кнопки Mode выбирается режим работы в следующей последовательности: Автоматический – Охлаждение – Осушение – – Вентиляция – Обогрев
3	Fan	Нажатием кнопки Fan скорость вентилятора меняется в следующей последовательности: Auto – Низкая – Средняя – Высокая – Auto На дисплее отображается соответствующая индикация скорости вентилятора. В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от температуры окружающего воздуха в соответствии с заводской настройкой. В режиме осушения вентилятор автоматически вращается на низкой скорости.
4	▼ / ▲	Нажатием кнопки ▲ или ▼ значение задаваемой температуры воздуха внутри помещения увеличивается или уменьшается на 1°C соответственно. Если нажать и удерживать одну из кнопок в течение 2 секунд, то значение температуры быстро меняется. Кнопки служат также для изменения значения времени в режимах Clock и Timer . Значение температуры отображается в градусах Цельсия (°C) или Фаренгейта (°F). Переключение из шкалы Цельсия в шкалу Фаренгейта и наоборот осуществляется при выключенном кондиционере одновременным нажатием кнопок ▼ и Mode . В автоматическом режиме изменение заданной температуры невозможно.

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

№	Кнопка	Комментарии
5	Swing	<p>Каждым нажатием кнопки Swing угол поворота и режим качания жалюзи меняется в следующей последовательности:</p>  <p>В режимах , ,  угол поворота для каждого направления потока одинаковый вне зависимости от направления воздушного потока.*</p> <p>Режим качания  включает в себя весь угол обдува.</p> <p>В режимах , , ,  положение горизонтальных жалюзи фиксировано в выбранной позиции.</p> <p>Если нажать на кнопку и удерживать в течение 2 сек. жалюзи начнут качаться, затем если кнопку отпустить положение жалюзи зафиксируется в выбранном положении.</p> <p>Также в режиме покачивания нажатием кнопки более 2 сек. фиксируется необходимый угол поворота жалюзи.</p>
6	Sleep	<p>Нажатием кнопки Sleep включается и выключается функция сна. На дисплее пульта высвечивается знак .</p> <p>Функция сна доступна только в режимах охлаждения, обогрева и осушения. Режим сна отключается при выключении кондиционера.</p>
7	Temp	<p>Кнопка переключения индикации режима температуры:</p>  <p>— заданная температура — температура внутри помещения — температура снаружи помещения</p> <p>Если для данной модели отображение температуры снаружи помещения невозможно, на дисплей совместно с индикацией будет выводиться заданная температура.</p> <p>При включении кондиционера на дисплей по умолчанию выводится заданная температура.</p>
8	Turbo	<p>Нажатием кнопки Turbo включается режим усиленного охлаждения или обогрева. При этом вентилятор начинает вращаться с повышенной скоростью относительно имеющихся режимов скоростей. На дисплее высвечивается знак .</p> <p>При изменении скорости вентилятора режим TURBO автоматически выключается.</p>
9	I feel	<p>Нажатием кнопки I feel включается и выключается функция определения температуры воздуха в помещении по датчику на дистанционном пульте управления. На дисплей выводится индикация .</p> <p>Каждые 10 мин. с пульта на внутренний блок посылается сигнал подтверждения. В случае если сигнал не будет получен, кондиционер начинает работать в соответствии с датчиком температуры, установленным во внутреннем блоке.</p>

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

№	Кнопка	Комментарии
10	Timer	<p>Если кондиционер выключен при нажатии на кнопку Timer устанавливается функция включения кондиционера по таймеру. Индикация  на дисплее пульта управления пропадет, а индикация «ON» начнет мигать. С каждым нажатием кнопки ▼ или ▲ время включения кондиционера увеличивается или уменьшается на 1 минуту. Если нажать и удерживать в течение 2 секунд кнопку ▼ или ▲, то значение времени будет изменяться быстро.</p> <p>После установки времени таймера в течение 5 сек. во время мигания зоны индикации таймера необходимо еще раз для подтверждения установки нажать кнопку Timer. Для отмены режима включения кондиционера по таймеру необходимо еще раз нажать кнопку Timer.</p> <p>Если кондиционер включен при нажатии на кнопку Timer аналогичным образом настраивается функция отключения кондиционера по таймеру.</p>
11	WIFI*	<p>Нажатием кнопки WIFI включается и выключается функция WIFI. Подробное описание работы функции описана в мобильном приложении для мобильного телефона (Smart, Ewpe Smart)</p>
12	Light	<p>Кнопка Light предназначена для включения и отключения подсветки панели внутреннего блока. В кондиционерах некоторых серий данная функция отсутствует.</p>

*Данная функция присутствует не во всех моделях

5.2. ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНДИЦИОНЕРА В РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ

- В режиме охлаждения или нагрева кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью ± 1 °C.
- Если заданная температура в режиме охлаждения выше температуры окружающего воздуха более чем на 1 °C, кондиционер не включится.
- Если заданная температура в режиме нагрева ниже температуры окружающего воздуха более чем на 1 °C, кондиционер не включится.
- В режиме AUTO температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру 23 ± 2 °C. Если температура $+20$ °C, кондиционер автоматически начнет работу в режиме нагрева. При достижении температуры $+26$ °C кондиционер включится в режим охлаждения.
- В режиме осушения кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью ± 2 °C. Если при включении кондиционера температура в помещении выше заданной более чем на 2 °C, то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
- Если в режиме осушения температура в помещении ниже заданной более чем на 2 °C компрессор и вентилятор наружного блока не работает, вентилятор внутреннего блока вращается с низкой скоростью.
- В режиме сна при работе на охлаждение после первого часа работы заданная

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

температура автоматически повышается на 1 °С, после второго часа еще на 1 °С. Далее заданная температура остается без изменения.

- В режиме сна при работе на нагрев после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на 1 °С, после второго часа еще на 1 °С. Далее заданная температура остается без изменения.

В режиме сна функция TIMER не включается.

5.3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

5.3.1 Функция самоочистки

Функция самоочистки необходима для удаления влаги с поверхности испарителя и внутренних полостей блока. Удаление влаги предотвращает появление и рост бактерий внутри блока.

При включенной функции самоочистки после выключения кнопкой ON/OFF из режима охлаждения или осушения вентилятор внутреннего блока вращается на низкой скорости в течение 10 мин.

5.3.2 Автоматическая работа кондиционера

В режиме **AUTO** кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя.

5.3.3 Блокировка кнопок пульта

Если при включенном кондиционере одновременно нажать и удерживать в течение 3 секунд кнопки Δ и ∇ , кнопочная панель пульта будет заблокирована. Когда включена блокировка пульта при нажатии любой кнопки пульта ничего не произойдет. Для снятия блокировки повторно нажмите и удерживайте кнопки Δ и ∇ .

5.3.4 Функция автоматического оттаивания внутреннего блока

В случае если температура внутри и снаружи помещения низкая, теплообменник внутреннего блока начинает обмерзать. При температуре на теплообменнике 0°C автоматически включается функция автоматического оттаивания. Компрессор и вентиляторы внутреннего и наружного блока останавливаются. На панели внутреннего блока мигает индикатор.

5.3.5 Функция энергосбережения

Для включения или выключения функции энергосбережения в режиме охлаждения одновременно нажмите кнопки **TEMP** и **CLOCK**. Если включена функция энергосбережения, на дисплее отображается индикация **SE**, а заданная температура регулируется автоматически в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта.


При включенной функции энергосбережения заданная температура и скорость

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

вращения вентилятора не могут быть изменены (вентилятор вращается в автоматическом режиме).

Функция энергосбережения не может быть включена одновременно с режимом сна. Если при включенной функции энергосбережения нажать кнопку **SLEEP**, функция энергосбережения будет отменена. Если при включенном режиме сна одновременно нажать кнопки **TEMP** и **CLOCK**, режим сна будет отключен, а режим энергосбережения включен.

5.3.6 Экономный обогрев

В режиме обогрева при одновременном нажатии кнопок **TEMP** и **CLOCK** включается или отключается функция экономного обогрева. При включенной функции экономного обогрева на дисплее пульта отображается индикация  и «8°C».


При включенной функции экономного обогрева заданная температура и скорость вращения вентилятора не регулируются (заданная температура - 8°C, а скорость вращения вентилятора – автоматическая), а режим **Турбо** недоступен.

Экономный обогрев несовместим с функцией сна. Если при включенном экономном обогреве нажать кнопку **SLEEP**, функция сна будет включена, а экономный обогрев отключен, и наоборот, если при включенной функции сна одновременно нажать кнопки **TEMP** и **CLOCK**, функция сна будет отключена, а экономный обогрев включен.

5.3.7 «Теплый старт»

При включении кондиционера в режим обогрева скорость вращения вентилятора внутреннего блока автоматически регулируется от низкой до заданной с пульта управления в соответствии с температурой испарителя. Функция «теплого старта» позволяет предотвратить поступление холодного воздуха в начале работы и избежать дискомфорта.

5.3.8 Режим отображения температуры

Значение температуры на дисплее пульта может отображаться в °C или °F. Чтобы переключиться между шкалой °C и °F, одновременно нажмите кнопки **MODE** и .

5.3.9 Авторестарт

После сбоя и последующего восстановления подачи электропитания кондиционер способен возобновить работу с теми же параметрами, что и до отключения.

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

5.4. ПОРЯДОК УПРАВЛЕНИЯ

1. После подключения кондиционера сети электропитания нажмите кнопку ON/OFF для включения кондиционера.
2. Кнопкой MODE выберите режим охлаждения COOL или нагрева HEAT.
3. Кнопками Δ или ∇ установите значение заданной температуры в диапазоне от 16 до 30 °C. В режиме AUTO значение температуры устанавливается автоматически и с пульта не задается.
4. Кнопкой FAN установите требуемый режим вращения вентилятора: автоматический, низкая, средняя, высокая скорость.
5. Кнопкой \Rightarrow установите режим качания жалюзи. Для включения функций SLEEP, TIMER, TURBO, LIGHT, нажмите соответствующие кнопки.

5.5. ЗАМЕНА БАТАРЕЕК В ПУЛЬТЕ УПРАВЛЕНИЯ

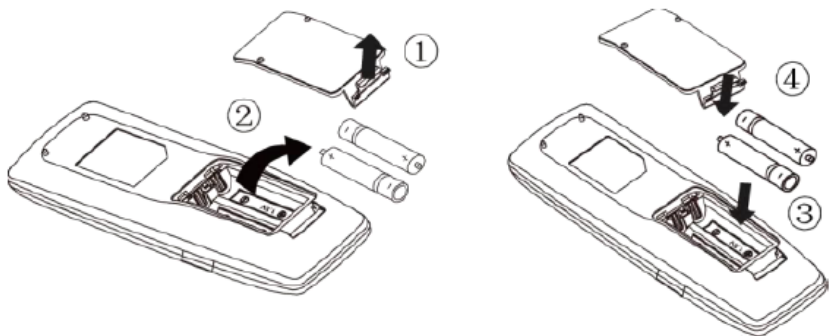


Рис. 5.2.

- В пульте управления применяются две батарейки 1,5 В типа AAA.
- Для извлечения батареек при замене сдвиньте крышку пульта управления в направлении стрелки (см. рис. 5.2), извлеките отработавшие батарейки и установите новые. Установите крышку пульта на место.
- Не допускается использовать одновременно батарейку, выработавшую ресурс, и новую, а также батарейки разных типов. Срок службы батареек не более 1 года.
- Если предполагается, что пульт не будет использоваться длительное время, необходимо извлечь батарейки из пульта.

6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КОНДИЦИОНЕРА

6.1 Параметры электропитания кондиционера

Напряжение, В	~220±10%
Частота, Гц	50±1

6.2 В соответствии с требованиями нормативной документации по электробезопасности кондиционер должен быть надежно заземлен и подключаться к сети электропитания в соответствии с требованиями ПУЭ.

6.3 Условия эксплуатации наружного блока для климатического исполнения УХЛ1 и условия эксплуатации для внутреннего блока для климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

6.4 Температурный диапазон эксплуатации

Температура воздуха	Режимы работы	
	Охлаждение	Обогрев
Внутри помещения	от 21 до 32 °С	от 20 до 27 °С
Снаружи помещения	от -15 до 43 °С	от -15 до 24 °С

6.5 Относительная влажность воздуха в кондиционируемом помещении должна быть не более 80 %. При влажности воздуха более 50% рекомендуется выбирать высокую скорость вращения вентилятора кондиционера.

6.6 Содержание в атмосфере коррозионно-активных агентов в месте установки наружного блока для типа атмосферы I по ГОСТ 15150-69.

6.7 Кондиционер не рекомендуется для эксплуатации в следующих условиях:

- в саунах, транспортных средствах, кораблях;
- в помещениях с высокой влажностью, например, ванных комнатах, подвальных помещениях;
- в зонах установки высокочастотного оборудования: радиоаппаратуры, сварочных агрегатов, медицинского оборудования;
- в сильно загрязненных зонах и зонах с высоким содержанием масла в воздухе;
- в зонах с агрессивной атмосферой, например, вблизи серных источников;
- в других сложных условиях.

Внимание:

Для улучшения работы кондиционера, компания производитель рекомендует Вам не реже одного раза в год (!или чаще - зависит от условий эксплуатации!) проводить Сервисное техническое обслуживание кондиционера. Заключите договор на Сервисное обслуживание с Авторизованным дилером AlpicAir, продавшим и установившим Ваш кондиционер.

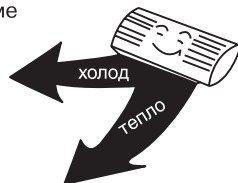
7. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- **Устанавливайте наиболее приемлемую температуру.** Это поможет предотвратить излишнюю трату энергии.

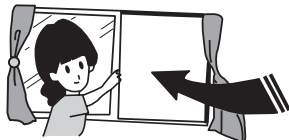
Поддерживайте температуру в помещении примерно на 5 °С ниже температуры наружного воздуха.



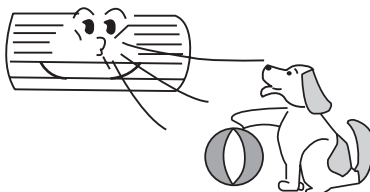
- **Направление воздушного потока должно быть выбрано правильно.** Жалюзийные заслонки рекомендуется направлять вниз в режиме обогрева, и вверх в режиме охлаждения.



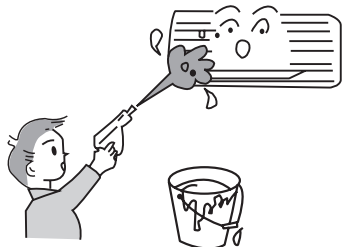
- **Во время работы кондиционера не оставляйте на длительное время открытыми окна и двери.** Это может привести к снижению эффективности кондиционирования.



- **Прямой воздушный поток не должен быть направлен на животных или растения.** Это может нанести им вред.



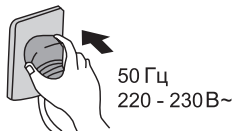
- **Попадание воды на кондиционер может привести к поражению электрическим током и нарушению работы устройства.**



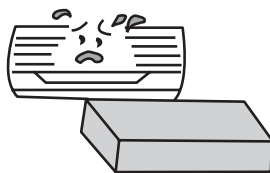
- **Блок должен быть заземлен.** Не соединяйте провод заземления с газовыми и водными трубами, молниеотводами и заземлением телефонных линий.



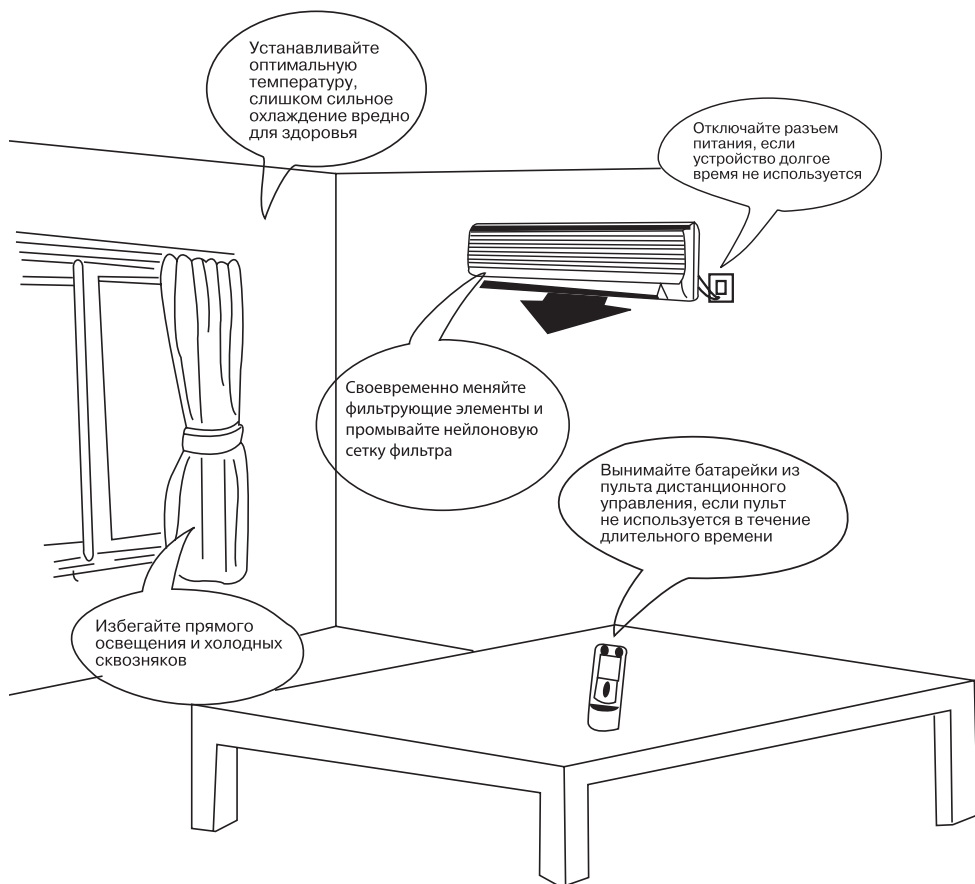
- **Кондиционер должен питаться стабильным однофазным напряжением $220 \pm 10\%$.** В противном случае компрессор будет сильно вибрировать, разрушая холодильную систему.



- **Не используйте кондиционер воздуха не по назначению, например, для сушки одежды, хранения продуктов и т.п.**



7. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ



8. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ

Ниже описаны действия, которые может осуществлять пользователь. Полное техническое обслуживание осуществляет специализированная организация по отдельному договору на сервисное обслуживание!!!

- Перед началом технического обслуживания отключите подачу питания и извлеките из розетки штепсель.
- Не опрыскивайте в целях очистки внутренний и наружный блоки водой.
- Протирайте блоки мягкой сухой тряпкой или ветошью, слегка смоченной водой или моющим средством.

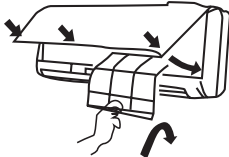
Очистка внешней панели

<p>1. Потяните панель в направлении стрелок для снятия внешней панели с блока.</p>	
<p>2. Промывка. Протрите панель мягкой тряпкой, слегка смоченной водой или моющим средством, после чего высушите панель в темном месте. ПРИМЕЧАНИЕ: Никогда не используйте для промывки панели воду температурой выше 45° С, т.к. это может привести к деформации панели или ее обесцвечиванию.</p>	
<p>3. Установка внешней панели. Закройте и закрепите внешнюю панель.</p>	

Очистка воздушных фильтров (Рекомендуется проводить раз в три недели)


<p>1. Откройте внешнюю панель, возьмитесь за ярлычок воздушного фильтра и, слегка приподняв его, извлеките фильтр.</p>	
<p>2. Очистка. Для очистки фильтров от налипшей грязи Вы можете воспользоваться пылесосом или промыть фильтры водой, после чего высушить их в темном месте. ПРИМЕЧАНИЕ: Никогда не используйте для промывки фильтров воду температурой выше 45°С, т.к. это может привести к деформации или обесцвечиванию.</p>	

8. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

<p>3. Установка фильтров на место. Вставьте фильтры на место так, чтобы лицевая сторона была обращена на Вас.</p>	
---	---

Замена воздухоочистителя.

• Рекомендуется производить каждые шесть месяцев; запасные фильтры могут быть приобретены у компании -установщика оборудования

<p>1. Извлеките воздушные фильтры.</p>	<p>(См. пункт первый «Очистка воздушных фильтров»)</p>
<p>2. Замена воздухоочистителя. Извлеките воздухоочистительные фильтры и поместите новые фильтры в кассету для фильтров.</p>	<p>Воздухоочиститель</p>  <p>ПРИМЕЧАНИЕ: Будьте осторожны, берегите руки у заостренных поверхностей.</p>
<p>3. Вставьте фильтры на место.</p>	<p>(См. пункт третий «Очистка воздушных фильтров»)</p>

Подготовка к работе


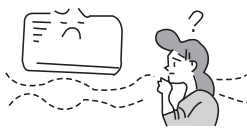


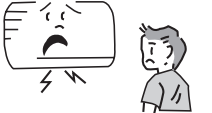
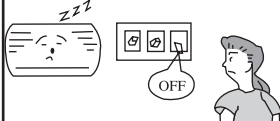


<ol style="list-style-type: none">1. Убедитесь в том, что воздуховыпускное и воздухоприемное отверстия ничем не загорожены.2. Убедитесь в правильности подключения провода заземления.3. При необходимости замените фильтры.4. В случае необходимости смените батарейки.	
---	--

Обслуживание после применения

<ol style="list-style-type: none">1. Отключите напряжение питания.2. Очистите фильтры и другие элементы.3. Удалите пыль с внешнего блока.4. Подкрасьте заржавевшие участки на наружном блоке для предотвращения разрастания ржавчины.	
--	---

9. СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

В случае возникновения неисправности прежде чем обращаться в сервисный центр проверьте:

Отклонение в работе		Причина
	<p>При возобновлении работы кондиционера внутренний блок работает не сразу.</p>	<p>При возобновлении работы после остановки кондиционер не работает приблизительно 3 минуты в целях самозащиты.</p>
	<p>После начала функционирования в области воздуховыпускного отверстия ощущается необычный запах.</p>	<p>Это вызвано проникновением в кондиционер запахов из помещения.</p>
	<p>Во время работы слышен звук каплюющей воды.</p>	<p>Это вызвано перетеканием хладагента внутри блока</p>
	<p>Во время охлаждения появляется туман.</p>	<p>Дымка (туман) вызвана ускоренным охлаждением воздуха в помещении холодным потоком воздуха из кондиционера.</p>
	<p>В начале работы или после остановки кондиционера слышен скрип.</p>	<p>Это вызвано деформацией пластмассы в результате изменения температуры.</p>
	<p>Кондиционер воздуха не работает.</p>	<p>Не было ли выключено питание? Нет ли потери контакта в электропроводке? Не сработал ли переключатель защиты от токовой утечки? Не выходит ли напряжение питания за пределы 206-244 В? Не работает ли ТАЙМЕР?</p>
	<p>Не хватает мощности охлаждения (нагрева).</p>	<p>Правильно ли произведена УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ? Нет ли препятствий потоку воздуха у входного и выходного отверстий? Не загрязнены ли фильтры? Не установлена ли малая скорость вращения вентилятора внутреннего блока? Не находятся ли в помещении другие тепловые источники?</p>
	<p>Кондиционер не управляется с помощью пульта дистанционного управления.</p>	<p>Не находится ли пульт дистанционного управления на удалении от внутреннего блока, превышающем эффективное расстояние? Замените неисправные батарейки или пульт дистанционного управления. Нет ли препятствий для прохождения сигнала между пультом дистанционного управления и приемником сигнала?</p>

9. СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Немедленно прекратите все операции, выньте сетевой шнур из розетки питания и свяжитесь с компанией-установщиком в следующих ситуациях.



- Во время работы раздается подозрительный звук.
- Часто перегорают предохранитель или срабатывает автоматический выключатель
- Попадание в кондиционер посторонних предметов или воды.
- Перегрев электрических проводов и штепселя питания.
- Резкий неприятный запах из воздуховыпускного отверстия во время работы.

9.1 Индикация неисправностей (уточняйте у установщика!!!)

Код ошибки	Описание неисправности
F1	Неисправность датчика температуры воздуха в помещении
F2	Неисправность датчика температуры теплообменника внутреннего блока
H6	Защита вентилятора внутреннего блока
E5	Защита от перегрузки по току
E6	Защита от перегрева
H3	Защита компрессора от перегрузки

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

10.1 Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованные кондиционеры могут транспортироваться любым видом крытого транспорта.

10.2 Упаковки с кондиционерами должны храниться в закрытых помещениях при температуре от минус 30 °С до плюс 40 °С.

10.3 Дата изготовления нанесена на шильдиках оборудования.

11. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

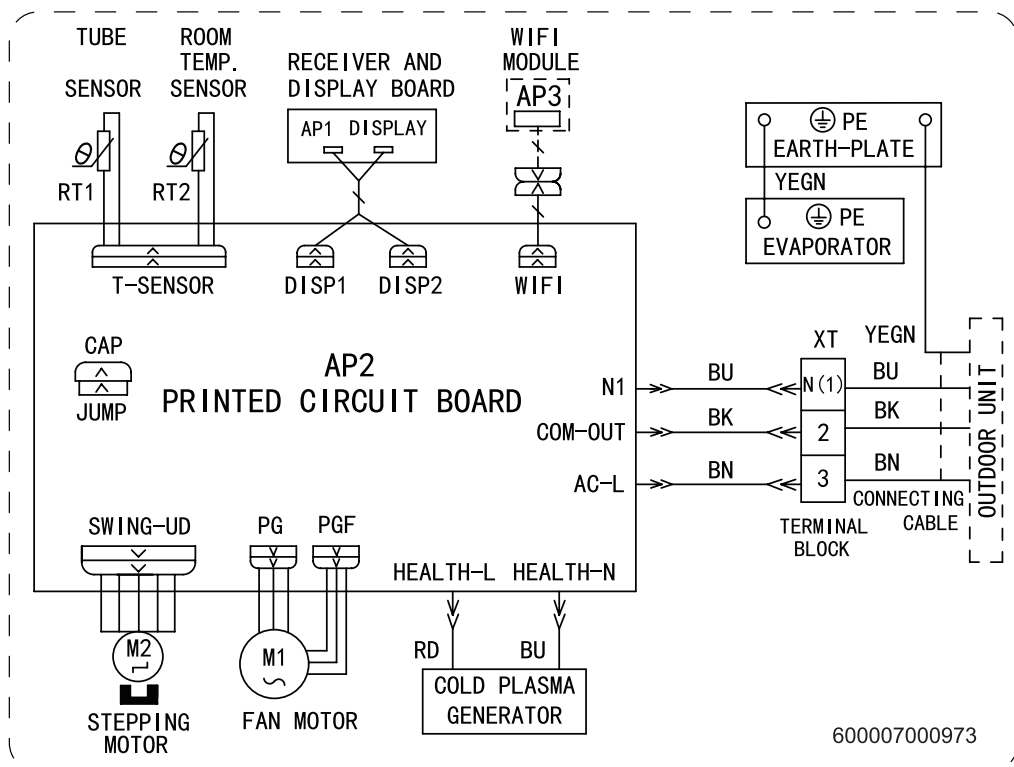
Кондиционеры Alpic Air содержат драгоценные металлы в небольших количествах, которые невозможно извлечь. В соответствии с вышеизложенным, для целей инвентаризации драгоценных металлов ценность коммерческого характера кондиционеров торговой марки Alpic Air отсутствует.

ПРИЛОЖЕНИЕ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ БЛОКОВ

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ:

AWI-25HRDC1E,

AWI-32HRDC1E,

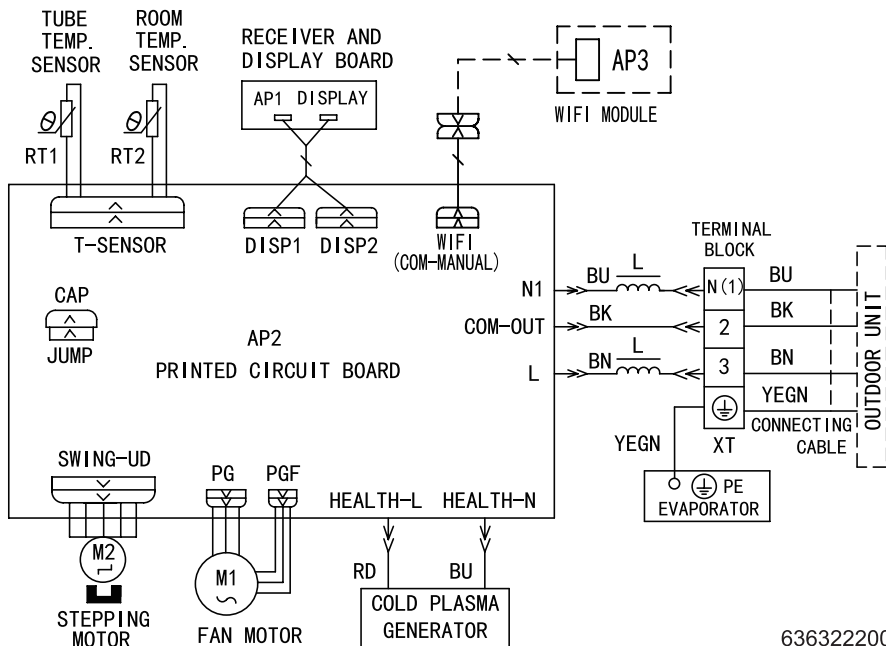


ПРИЛОЖЕНИЕ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ БЛОКОВ

Внутренние блоки:

AWI-50HRDC1E

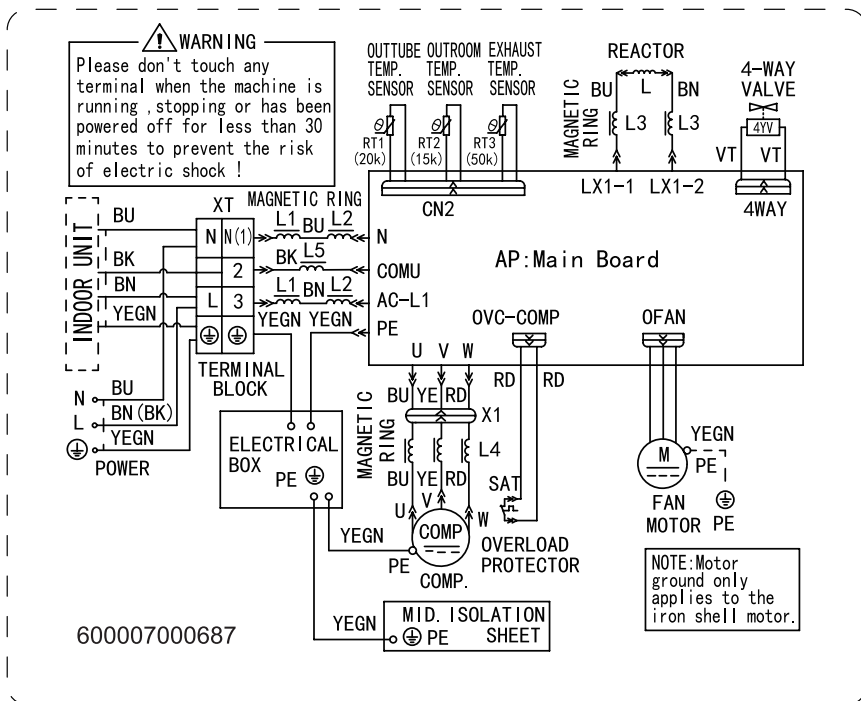
AWI-70HRDC1E



ПРИЛОЖЕНИЕ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ БЛОКОВ

Наружные блоки:

AWI-25HRDC1E,
AWI-32HRDC1E,

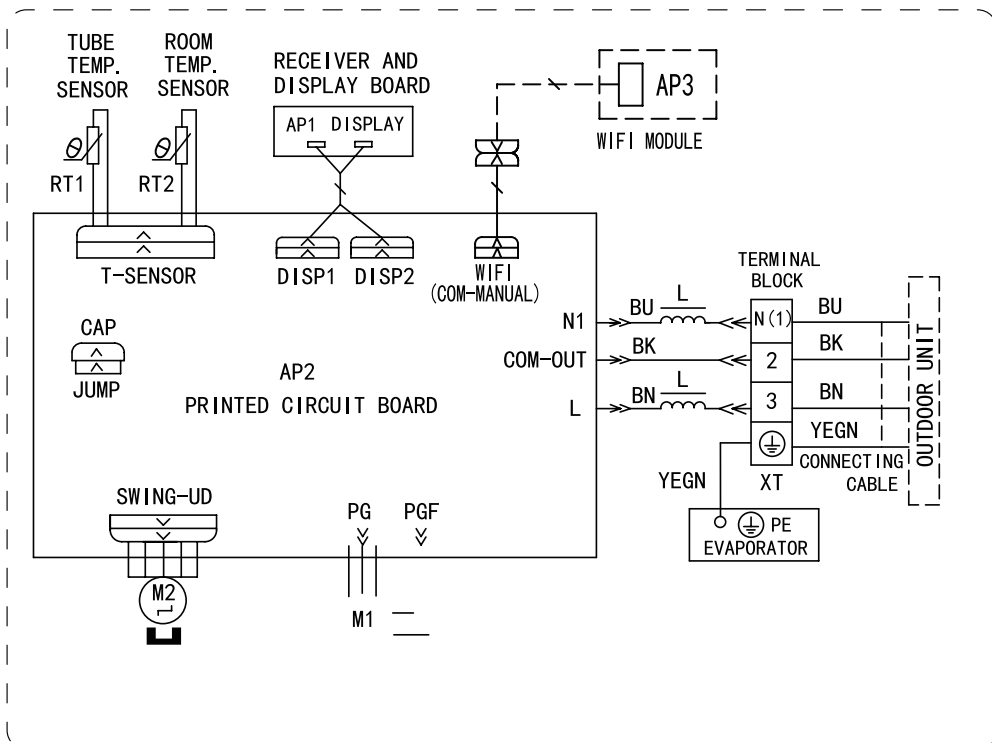


ПРИЛОЖЕНИЕ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ БЛОКОВ

Наружные блоки:

AWI-50HRDC1E

AWI-70HRDC1E

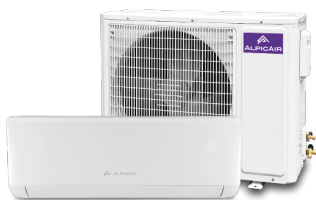


Настенные DC-инверторные сплит-системы (Еco PRO)

Технические характеристики



МОДЕЛЬ		AWI/AWO-25HRDC1E		
Питание		230/1/50		В/фаз/Гц
		Режим охлаждения	Режим обогрева	
Мощность		2500 (500–3350)	2800 (500–3500)	Вт
Потребляемая мощность		781 (160–1400)	777 (200–1500)	Вт
Рабочий ток		3,99	3,74	А
Сезонная энергоэффективность (SEER/SCOP)		6,10	4,00	
Класс энергопотребления		A++	A+	
Номинальный ток		6,3	6,9	А
Хладагент	тип (заправлено; длина) доп. заправка	R32 (600 g; 5 m) 20		г/м
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		AWI-25HRDC1E		
Расход воздуха на вентиляторе	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	550/500/430/300		м³/ч
Звуковое давление (L _p)	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	40/37/35/28		дБ(А)
Звуковая мощность (L _w)	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	55/49/47/40		дБ(А)
Размеры прибора	Д×В×Ш	773×250×185		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	817×306×244		мм
Масса	брутто/нетто	9,5/8,5		кг
НАРУЖНЫЙ БЛОК		AWO-25HRDC1E		
Мощность (L _w)/давление (L _p) звука		60/52		дБ(А)
Степень защиты		IPX4		
Тип компрессора		Ротационный		
Модель компрессора		QXF-B096zE190A		
Тип вентилятора		Осевой		
Мощность двигателя вентилятора		30		Вт
Размеры прибора	Д×В×Ш	776×540×320		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	820×355×580		мм
Размеры соединительных отверстий	Д ₁ ×Ш ₁	510×286		мм
Масса	брутто/нетто	31,5 / 29,0		кг
Диаметр труб	жидкость/газ	1/4 - 3/8 (6,35 - 9,52)		дюйма (мм)
Максимальная длина соединительных труб	по горизонтали	15		м
	по вертикали	10		м
Электрические соединения	внутренний / наружный	4×1,5		мм²
	питание	3×2,5		мм²
Эксплуатационный режим	режим охлаждения	-15 - +43		°С
	режим обогрева	-15 - +24		°С



Настенные DC-инверторные сплит-системы (Eco PRO)

Технические характеристики



МОДЕЛЬ		AWI/AWO-32HRDC1E		
Питание		230/1/50		В/фаз/Гц
		Режим охлаждения	Режим обогрева	
Мощность		3200 (600–3600)	3400 (600–4400)	Вт
Потребляемая мощность		997 (100–1400)	941 (120–1500)	Вт
Рабочий ток		4,50	4,40	А
Сезонная энергоэффективность (SEER/SCOP)		6,10	4,00	
Класс энергопотребления		A++	A+	
Номинальный ток		7,2	7,7	А
Хладагент	тип (заправлено; длина) доп. заправка	R32 (650 g; 5 m) 20		г/м
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		AWI-32HRDC1E		
Расход воздуха на вентиляторе	Оч/Выс/Выс/Сред/Низ	550/500/430/300		м³/ч
Звуковое давление (L _p)	Оч/Выс/Выс/Сред/Низ	42/37/35/28		дБ(А)
Звуковая мощность (L _w)	Оч/Выс/Выс/Сред/Низ	55/49/47/40		дБ(А)
Размеры прибора	Д×В×Ш	773×250×185		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	817×306×244		мм
Масса	брутто/нетто	9,5/8,5		кг
НАРУЖНЫЙ БЛОК		AWO-32HRDC1E		
Мощность (L _w)/давление (L _p) звука		62/52		дБ(А)
Степень защиты		IPX4		
Тип компрессора		Rotary		
Модель компрессора		QXF-B096zE190A		
Тип вентилятора		Axial - flow		
Мощность двигателя вентилятора		30		Вт
Размеры прибора	Д×В×Ш	842×596×320		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	878×360×630		мм
Размеры соединительных отверстий	Д ₁ ×Ш ₁	540×286		мм
Масса	брутто/нетто	34,0/31,0		кг
Диаметр труб	жидкость/газ	1/4 - 3/8 (6,35 - 9,52)		дюйма (мм)
Максимальная длина соединительных труб	по горизонтали	20		м
	по вертикали	10		м
Электрические соединения	внутренний / наружный	4×1,5		мм²
	питание	3×2,5		мм²
Эксплуатационный режим	режим охлаждения	-15 - +43		°C
	режим обогрева	-15 - +24		°C

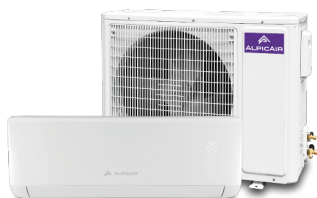


Настенные DC-инверторные сплит-системы (Еco PRO)

Технические характеристики



МОДЕЛЬ		AWI/AWO-50HRDC1E		
Питание		230/1/50		В/фаз/Гц
		Режим охлаждения	Режим обогрева	
Мощность		4600 (650–5200)	5200 (700–5400)	Вт
Потребляемая мощность		1430 (150–1700)	1400 (160–1600)	Вт
Рабочий ток		6,30	6,20	А
Сезонная энергоэффективность (SEER/SCOP)		6,10	4,00	
Класс энергопотребления		A++	A+	
Номинальный ток		8,0	7,5	А
Хладагент	тип (заправлено; длина) доп. заправка	R32 (770 g; 5 m) 16		г/м
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		AWI-50HRDC1E		
Расход воздуха на вентиляторе	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	850/720/610/520		м³/ч
Звуковое давление (L _p)	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	48/45/39/34		дБ(А)
Звуковая мощность (L _w)	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	58/55/49/44		дБ(А)
Размеры прибора	Д×В×Ш	970×300×225		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	1017×366×285		мм
Масса	брутто/нетто	16,5/13,5		кг
НАРУЖНЫЙ БЛОК		AWO-50HRDC1E		
Мощность (L _w)/давление (L _p) звука		63/54		дБ(А)
Степень защиты		IPX4		
Тип компрессора		Ротационный		
Модель компрессора		QXF-B096zE190A		
Тип вентилятора		Осевой		
Мощность двигателя вентилятора		30		Вт
Размеры прибора	Д×В×Ш	842×596×320		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	878×360×630		мм
Размеры соединительных отверстий	Д _i ×Ш _i	540×286		мм
Масса	брутто/нетто	37,0/34,0		кг
Диаметр труб	жидкость/газ	1/4 - 3/8 (6,35 - 9,52)		дюйма (мм)
Максимальная длина соединительных труб	по горизонтали	20		м
	по вертикали	10		м
Электрические соединения	внутренний / наружный	4×1,5		мм²
	питание	3×2,5		мм²
Эксплуатационный режим	режим охлаждения	-15 - +43		°С
	режим обогрева	-15 - +24		°С

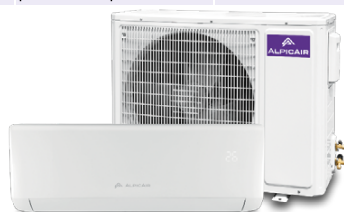


Настенные DC-инверторные сплит-системы (Есо PRO)

Технические характеристики



МОДЕЛЬ		AWI/AWO-70HRDC1E		
Питание		230/1/50		В/фаз/Гц
		Режим охлаждения	Режим обогрева	
Мощность		6155 (1800–6400)	6448 (1600–6600)	Вт
Потребляемая мощность		1760 (600–2500)	1860 (650–2600)	Вт
Рабочий ток		7,70	8,10	А
Сезонная энергоэффективность (SEER/SCOP)		6,10	4,00	
Класс энергопотребления		A++	A+	
Номинальный ток		10,9	11,3	А
Хладагент	тип (заправлено; длина) доп. заправка	R32 (1300 g; 5 m) 40		г/м
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		AWI-70HRDC1E		
Расход воздуха на вентиляторе	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	850/720/610/520		м³/ч
Звуковое давление (L _p)	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	48/44/40/34		дБ(А)
Звуковая мощность (L _w)	ОчВыс/Выс/Сред/Низ	59/54/50/44		дБ(А)
Размеры прибора	Д×В×Ш	970×300×225		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	1017×366×285		мм
Масса	брутто/нетто	16,5/13,5		кг
НАРУЖНЫЙ БЛОК		AWO-70HRDC1E		
Мощность (L _w)/давление (L _p) звука		67/57		дБ(А)
Степень защиты		IPX4		
Тип компрессора		Rotary		
Модель компрессора		QXF-B141ZF030A		
Тип вентилятора		Axial - flow		
Мощность двигателя вентилятора		60,00		Вт
Размеры прибора	Д×В×Ш	955×700×396		мм
Размеры в упаковке	Д×Ш×В	1026×455×735		мм
Размеры соединительных отверстий	Д _i ×Ш ₁	560×364		мм
Масса	брутто/нетто	50,5/46,0		кг
Диаметр труб	жидкость/газ	1/4 - 5/8 (6,35 - 15,88)		дюйма (мм)
Максимальная длина соединительных труб	по горизонтали	25		м
	по вертикали	10		м
Электрические соединения	внутренний / наружный	4×1,5		мм²
	питание	3×2,5		мм²
Эксплуатационный режим	режим охлаждения	-15 - +43		°С
	режим обогрева	-15 - +24		°С



Уполномоченный представитель:

ЗАО "Айронтел" - ул. Аэродромная, 125, пом. 13

220007 г. Минск Беларусь тел./ факс: (017) 200 00 67

(многоканальный)

Р/с BY79ABLT30120182393350010001 в ЗАО "Абсолютбанк" БИК
ABLTBY22.

пр-т Независимости, 95 г. Минск; УНН 100985931

Оборудование прошло испытания и признано
годным для эксплуатации

Серийный номер: _____.

Дата _____ . Подпись _____.

Производитель кондиционеров торговой марки AlpicAir оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, с целью улучшения его технических характеристик. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий