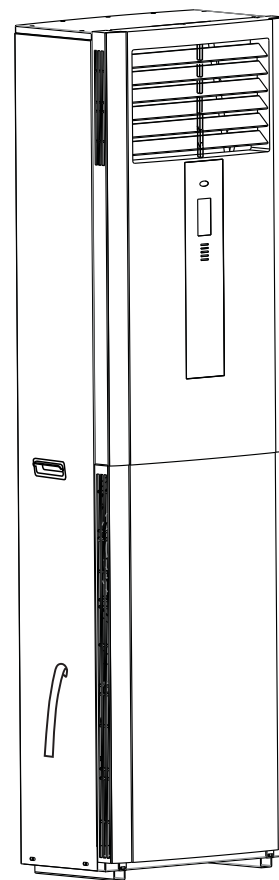


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА



- AV - 60D
- AV - 90D
- AV - 120D

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

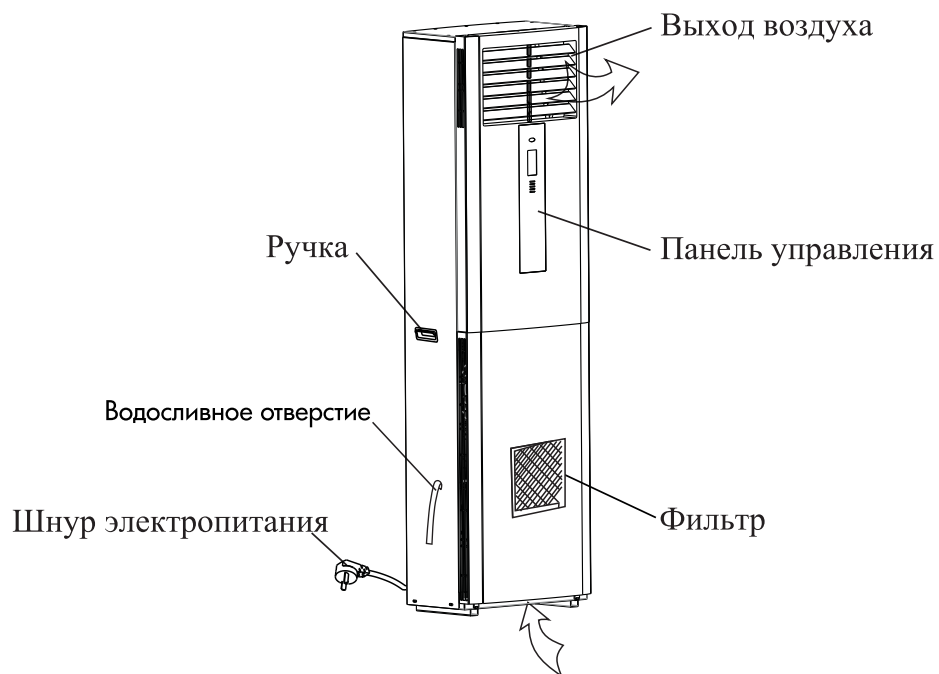
- Не выключайте и не включайте устройство, вставляя и извлекая сетевую вилку. Это может привести к повреждению розетки, поражению током или возгоранию.
- Следите, чтобы вилка была плотно вставлена в розетку. Если вилка загрязнена, то перед включением в розетку её необходимо очистить. Если на вилке есть грязь или она вставлена неплотно, существует опасность возгорания или поражения током.
- Не устанавливайте устройство самостоятельно. Неправильная установка может привести к утечке, поражению током или возгоранию. Устройство должно устанавливаться уполномоченным представителем поставщика или квалифицированным специалистом.
- Нельзя устанавливать устройство в месте, где возможна утечка воспламеняющегося газа. В случае утечки газа возможно возгорание и взрыв.
- Перед чисткой устройство необходимо выключить, поскольку вращающийся на большой скорости вентилятор может привести к травме.
- Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките вилку из розетки или выключите главный выключатель питания.
- Заземление.
Провод заземления нельзя подсоединять к газопроводу, водопроводу, громоотводу или заземляющему проводу телефона.
Неправильное заземление может привести к поражению током.
- Если шнур питания поврежден, его замена должна осуществляться производителем, его уполномоченным представителем или квалифицированным специалистом во избежание несчастных случаев.
- Монтаж устройства выполняется в соответствии с национальными электротехническими правилами.

- Не работайте с устройством с мокрыми руками. При этом существует опасность поражения током или повреждения устройства.
- Не ставьте комнатные растения под прямой поток воздуха и не позволяйте домашним животным находиться рядом с ним, поскольку это может быть опасно.
- Не используйте воду для чистки устройства, так как это может привести к поражению током или повреждению устройства.
- Ничего не кладите и не наступайте на устройство, поскольку оно не предназначено для этого.
- Чтобы отключить устройство от сети, тяните не за шнур питания, а за вилку, поскольку внутренний провод в шнуре питания может отсоединиться, что приведет к возгоранию.
- Не устанавливайте никакие электроприборы под устройством. Капли воды могут привести к разъеданию поверхности прибора и поражению током.
- При появлении странного запаха или дыма выключите устройство и извлеките вилку из розетки или выключите главный выключатель питания. Продолжать работу с устройством в этом случае опасно – это может привести к повреждению устройства, поражению током или возгоранию.
Затем обратитесь к торговому представителю или в сервисный центр.
- Не передвигайте устройство самостоятельно. Если устройство установлено неправильно, это может привести к сбою в работе устройства, утечке воды, поражению током или возгоранию.
Обратитесь к торговому представителю или в сервисный центр.
- Не ремонтируйте устройство самостоятельно. Если ремонт проведен неправильно, это может привести к поражению током или возгоранию.
Обратитесь к торговому представителю или в сервисный центр.

2. ВВЕДЕНИЕ

Наши осушители воздуха могут решить широкий спектр проблем, связанных с повышенной влажностью в помещении. Они удобны и надежны в эксплуатации и могут использоваться в крытых бассейнах, спа-салонах, раздевалках или прачечных, в приморских районах или промышленных зонах, где необходим контроль влажности. Низкий уровень шума, цифровой дисплей, автоматическое оттаивание, красивый дизайн и удобная конструкция, позволяющая ставить их прямо рядом со стеной, делают наши осушители воздуха лучшими среди аналогов.

Элементы конструкции



3. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

А. Указания по использованию панели управления

3

Индикатор заполнения резервуара

Осушение

Оттаивание

Таймер вкл/Выкл

Влажность/температура

Скорость вентилятора

Таймер

Вкл/Выкл

Скорость

Кнопка +

Кнопка -

Настройка времени



4

1. Пуск

- (1) При подключении к источнику питания устройства звучит сигнал. На дисплее панели управления отображается текущая влажность воздуха.
- (2) При нажатии кнопки вкл/выкл, на экране дисплея отображается предыдущая установка влажности.
- (3) Нажмите кнопку «+» или «-», чтобы установить необходимую влажность. Если установленная влажность меньше текущей влажности на 3%, на дисплее горит индикатор осушения. Если установленная влажность выше текущей влажности на 3%, устройство перестает работать и индикатор осушения мигает.

2. Для отключения устройства нажмите "ВКЛ/ВЫКЛ".

3. Настройка влажности

- (1) Нажмите кнопку «+» или «-», когда мигает индикатор влажности – это Уставка, через пять секунд после установки показателя влажности индикатор влажности перестает мигать и загорится постоянно, показывая текущую влажность. Диапазон Уставки показателя влажности составляет 30% - 90%.

4. Непрерывное осушение

- (1) Чтобы активировать режим непрерывного осушения, нажмите на кнопку "-", при установленной влажности 30%.
- (2) Чтобы отключить режим непрерывного осушения, нажмите на кнопку "+".

5. Управление скоростью потока воздуха

- (1) Режим высоких и низких оборотов можно включать поочередно после двойного нажатия на кнопку "вентилятор".

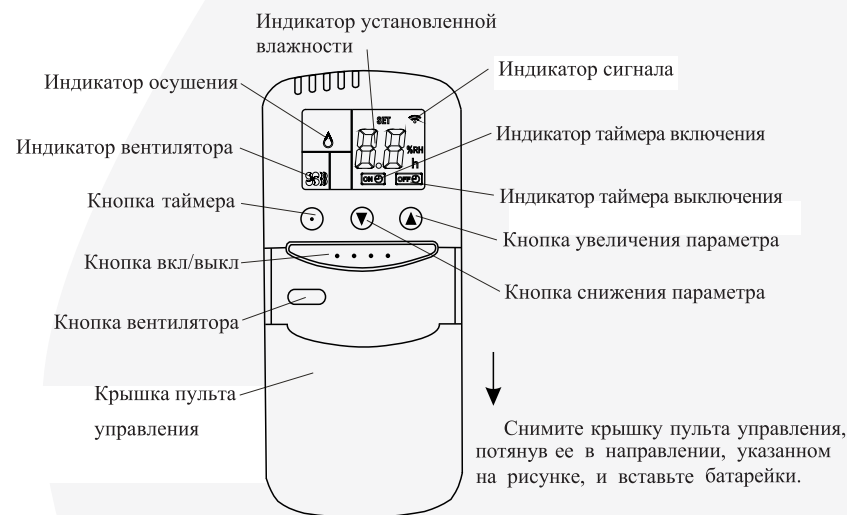
6. Настройка таймера

- (1) Чтобы отключить таймер: нажмите на кнопку "таймер выкл", когда устройство включено, начнет мигать "таймер выкл", при этом "влажность" отображает время отключения и это время можно увеличить или уменьшить нажатием кнопки "+" или "-" соответственно. "Таймер выкл" высвечивается через 5 секунд после настройки, "влажность" отображает текущую влажность и устройство прекращает работу после заданного времени отключения.

- (2) Чтобы включить таймер: нажмите на кнопку "таймер вкл", когда устройство включено, начнет мигать "таймер вкл", а "влажность" отображает время отключения и это время можно увеличить или уменьшить нажатием кнопки "+" или "-" соответственно. "Таймер вкл" высвечивается через 5 секунд после настройки, "влажность iso" отображает текущую влажность, и устройство запускается после заданного времени запуска.

7. Температура

- (1) Нажатием кнопок "+" и "-" одновременно, индикатор "влажность" отображает текущую температуру, а через 3 секунды индикатор "влажность" отображает текущую влажность.



В. Пульт дистанционного управления

Нажмите любую кнопку пульта управления, когда горит индикатор сигнала прозвучит сигнал

1. Запуск устройства

(1) Нажмите "ON/OFF" , загорятся индикаторы осушения , влажности . На дисплее отобразится предыдущий показатель установленной влажности. Первоначальная установленная влажность должна составлять 60%.

(2) Используйте кнопки увеличения и снижения показателя влажности для установки необходимого уровня.

2. Выключение устройства

Нажмите кнопку "ON/OFF " в процессе работы устройства. Все индикаторы погаснут, произойдет выключение устройства.

3 .Настройка влажности

(1) Настройка влажности возможна в диапазоне от 30% до 90%, первоначальная установка должна составлять 60%. (2) При нажатии кнопок увеличения или понижения влажности, показатель изменяется на 1% соответственно. (3) Нажмите кнопку понижения влажности, чтобы перевести устройство в режим осушения, когда влажность составляет 30%. Индикатор установленной влажности показывает "CO".

4. настройка скорости потока воздуха

Режимы высокой и низкой скорости могут изменяться при каждом нажатии кнопки " fan ". По умолчанию устройство работает в режиме высокой скорости.

5. Установка времени

(1) Работа таймера выключения: нажмите кнопку "timer off" в процессе работы устройства. Индикатор таймера выключения начинает мигать, на дисплее отображается время выключения, при нажатии кнопки "+" или "-" показатель времени будет увеличиваться или уменьшаться на час соответственно. Через 5 секунд после установки времени загорается индикатор таймера выключения, индикатор влажности отображает текущую влажность. Выключение устройства произойдет в соответствии с установленным временем.

(2) Работа таймера включения: нажмите "timer on", когда устройство выключено. Замигает индикатор таймера включения, и на дисплее отображается время включения, при нажатии кнопки "+" или "-" показатель времени будет увеличиваться или уменьшаться на час соответственно.

(3) Диапазон установки показателя времени составляет 0-12 часов. При установке показателя таймера 0 функция таймера включения отключается.

6. Индикатор установленной влажности не может отображать влажность и температуру окружающей среды.

Другие функции

1. Дренажный насос автоматически осуществляет дренирование, когда вода достигает определенного уровня. Когда дренажный насос начинает работать, загорается индикатор насоса .

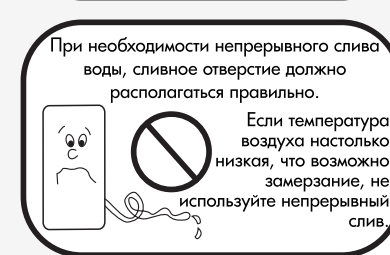
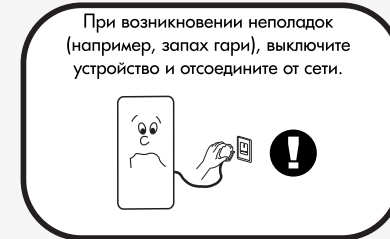
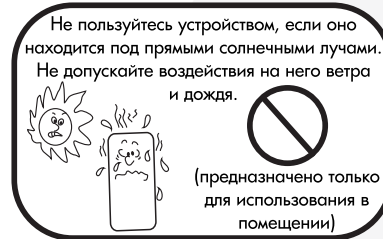
2. Когда водосборник заполнен, загорается индикатор, раздается звуковой сигнал, устройство выключается, а насос продолжает работать.

3 .Данный осушитель может сохранять информацию о текущем режиме функционирования. После восстановления электропитания в результате внезапного прерывания устройство продолжает работать в соответствии с режимом, выбранном до отключения. Перед уходом убедитесь, что устройство отключено от розетки.

4. При работе в относительно низких температурных условиях происходит автоматическое включение системы оттаивания, загорается индикатор оттайки, включается вентилятор, компрессор перестает работать. Как только оттаивание закончено, индикатор гаснет, вентилятор и компрессор перезапускаются.

6. При недостатке охлаждения вентилятор и компрессор автоматически перестают работать, индикатор влажности на панели управления отображает "E1", устройство звуковой сигнализации издает сигнал каждые 5 минут.

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ УСТРОЙСТВА



Не ремонтируйте и не разбирайте устройство самостоятельно.

Это может привести к возгоранию или поражению током.

Устройство должно располагаться устойчиво. Если устройство перевернется, то вода вытечет из бака.

Кроме того, из-за утечки может возникнуть опасность возгорания или поражения током.

Чтобы продлить срок службы фильтра, при длительном простое устройства храните фильтр в герметичном пластиковом пакете.

Не ставьте устройство рядом с водой.

Попадание воды в устройство может привести к возгоранию или поражению током.

Пользуйтесь стандартным источником питания, 220-240В.

При несоблюдении этого требования может возникнуть опасность возгорания или поражения током.

Не используйте поврежденный провод.

Не кладите ничего тяжелого на провод, не нагревайте и не тяните его. Иначе может возникнуть опасность возгорания или поражения током.

Если вилка загрязнена, почистите ее перед тем, как вставлять в розетку. Вставляйте вилку до конца.

Если вилка не зафиксирована, то существует опасность поражения током.

Для выключения устройства пользуйтесь предназначенным для этого выключателем, а не вилкой.

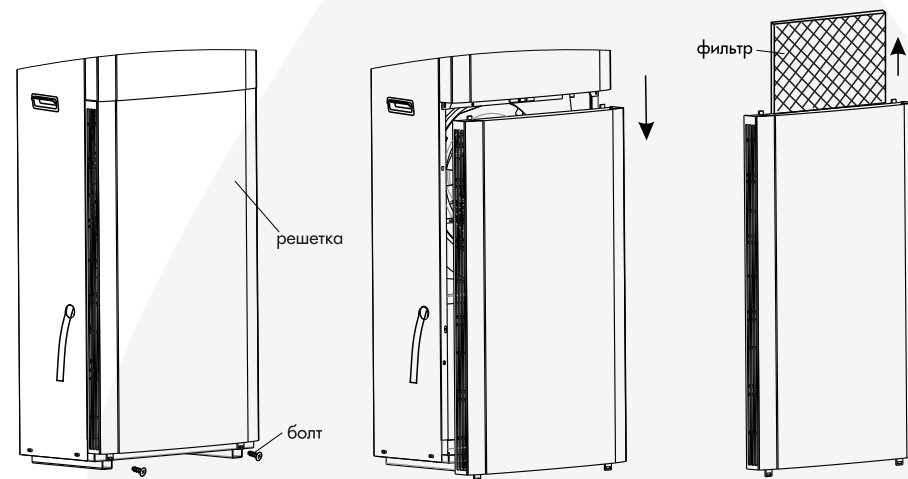
Иначе может возникнуть опасность возгорания или поражения током.

5. ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. При перемещении устройства не наклоняйте его более чем на 45° во избежание повреждения компрессора.
2. Температура окружающего воздуха 5° – 32°C.
3. В ходе осушения воздуха из-за тепла, вырабатываемого работающим компрессором, температура воздуха в помещении поднимется на 1 – 3°C. Это нормально.
4. Если температура воздуха в помещении ниже 10°C и абсолютная влажность окружающего воздуха довольно низкая, использовать устройство не обязательно.

5. Воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия должны находиться на расстоянии не менее 10 см от стены.
6. Для повышения эффективности осушения воздуха постарайтесь сделать помещение как можно более герметичным.
7. Грязный фильтр, как и неисправность устройства, влияет на процесс осушения воздуха. Поэтому как минимум один раз в месяц необходимо производить очистку фильтра. В случае высокой концентрации пыли в воздухе, его следует чистить каждую неделю, возможно даже каждый день. Снимите переднюю панель, и слегка постучите по нему, чтобы пыль слетела. Фильтр также можно почистить пылесосом и /или промыть его в чистой воде (без применения химических моющих средств), затем высушить.
8. Как правильно достать фильтр из осушителя, показано на рисунке.

1. Открутите болт и снимите крышку с резьбой
2. Снимите решетку в указанном направлении
3. Выньте фильтр в указанном направлении



6. ВЫЯВЛЕНИЯ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причины	Способ устранения
Устройство не работает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нет электричества 2. Выключено 3. Отключено от сети 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Включите питание 2. Включите устройство 3. Вставьте вилку в розетку
Устройство не работает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Засорился фильтр 2. Что-то мешает входу или выходу воздуха 3. Открыта дверь или окно 4. Утечка хладагента 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Прочистить фильтр 2. Устраните препятствие 3. Закройте окна и двери 4. Обратитесь к производителю или его торговому представителю

Утечка воды	1. Устройство расположено неустойчиво	1. Поставьте устройство устойчиво
	2. Сливное отверстие засорилось	2. Снимите панель и удалите мусор

Необычные шум	1. Устройство расположено неустойчиво	1. Поставьте устройство устойчиво
	2. Сливное отверстие засорилось	2. Снимите панель и удалите мусор

1. Если Вы не можете устранить вышеперечисленные неисправности, обратитесь к поставщику или торговому представителю. Не разбирайте устройство самостоятельно.
2. При запуске устройства и его остановке из-за циркуляции хладагента появляется шум, что не является неисправностью.
3. Выход горячего воздуха из воздуховыпускного отверстия – это норма.

7. КОДЫ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Устройство автоматически распознает неисправность и отображает код на дисплее индикации влажности.

Если на дисплее высветился один из кодов E1, E2, E3 или E5, выключить осушитель (вилку из розетки). Включите через 10 минут. Если код ошибки повторно появился, выключите осушитель и обратитесь в сервисную службу.

Список параметров

Модель	AV-60D	AV-90D	AV-120D
Источник электропитания	220-240 В/1/50 Гц		
Осушение воздуха	60 л/день	90 л/день	120 л/день
Номин. потребляемая мощность	1000 Вт	1150 Вт	1750 Вт
Номин. питающий ток	4,7 А	6,2 А	7,0 А
Вес	64 кг	67 кг	70 кг
Размер (мм)	480x270x1730	480x270x1730	480x270x1730

Условия эксплуатации при определении параметров – температура окружающего воздуха 30 С, относительная влажность воздуха 80%

Пожалуйста, обратите внимание, что мы имеем право изменять вышеуказанные характеристики без уведомления.

8. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Примечание:

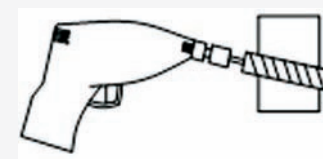
1. Транспортировка
Устройство должно находиться в вертикальном положении. При перемещении не наклоняйте устройство более чем на 45 градусов.
2. Монтаж
Устанавливайте устройство на твердую устойчивую поверхность.

Последовательность монтажа:

1. Поставьте осушитель воздуха на гладкий ровный пол.



2. Просверлите отверстие в стене диаметром 65 мм. Отверстие должно высверливаться под углом, чтобы охлаждающая вода стекла свободно.



ВНИМАНИЕ:

1. Перед сверлением убедитесь, что в стене не проходит проводка или труба.
2. Соедините сливной шланг с трубой (см. рисунок).



Примечание:

Убедитесь, что в месте стыка трубы и сливного шланга нет воды. Труба со сливным шлангом не должна находиться выше решетки водосливного отверстия.

4. Втулка под фланец должна монтироваться в отверстие в стене внутри помещения. Трубу со сливным шлангом выводят из помещения наружу через втулку под фланец в стене. Длина наружной части трубы не должна превышать 20 мм.

