



**ИНСТРУКЦИЯ ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОСУШИТЕЛЬ  
AquaViva DI**



## Инструкции по технике безопасности

Перед началом работы внимательно прочтите данную инструкцию

- перед началом эксплуатации прибора убедитесь, что источник электропитания имеет характеристики 220В/50Гц или 380В/50Гц;
- при отключении устройства не тяните за провод;
- при перемещении устройства будьте осторожны, не повредите провод;
- не вставляйте пальцы или какие-либо другие предметы в решетку;
- следите за тем, чтобы дети не становились и не садились на прибор;
- перед чисткой и ремонтом отключайте прибор от электросети;
- убедитесь, что устройство заземлено;
- не используйте устройство под открытым небом;
- пожалуйста, внимательно следуйте инструкциям.

**Примечание:** любые вмешательства должны проводиться квалифицированными специалистами

## Презентация продукта

Осушители воздуха понижают влажность воздуха в помещении, обеспечивая комфортное проживание людей и хранение товаров.

Наши высококачественные осушители имеют аккуратный внешний вид и компактную конструкцию. Они просты в эксплуатации, широко используются в научных исследованиях, промышленности, медицине, в магазинах, подземных сооружениях, архивах, складах, в счетчиках, при транспортировке и т. д.

Берегите ваши приборы, счетчики, компьютеры, средства связи, лекарства и документы вдали от влаги, плесени и разрушения.

## Характеристики

Модель Наименование	AV-160DI	AV-160DI	AV-210DI	AV-240DI	AV-384DI	AV-480DI
Источник питания	220-240 В / 1 / 50Гц	380 В / 3 / 50 Гц				
Осушение	6.8 кг/ч	6.8 кг/ч	8.8 кг/ч	10 кг/ч	16 кг/ч	20 кг/ч
Ном. потребляемая мощность	2700 Вт	2820 Вт	4120 Вт	4900 Вт	8000 Вт	9800 Вт
Ном. сила тока	13 А	5.5 А	7.6 А	9.5 А	15 А	16.6 А
Уровень влагостойкости	IPX0					
Вес	124 кг	124 кг	150 кг	150 кг	235 кг	
Размер	600 x 405 x 1612 мм		770 x 470 x 1630 мм		1225 x 450 x 1765 мм	

Модель Наименование	AV-960DI					
Источник питания	380 В / 3 / 50 Гц					
Осушение	40 кг/ч					
Ном. потребляемая мощность	16000Вт					
Ном. сила тока	30А					
Уровень влагостойкости	IPX0					
Вес	450кг					
Размер	1435 x 650 x 1741 мм					

Обратите внимание, что нет никаких специальных уведомлений на предмет любых изменений вышеуказанных параметров.

## Коды ошибок

Устройство автоматически анализирует неисправность и отображает код на дисплее.

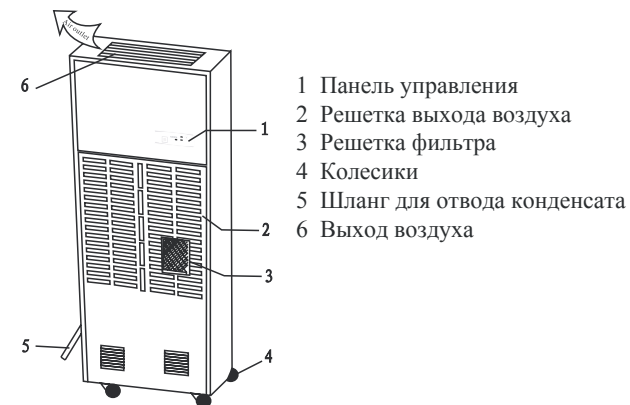
Код неисправности для моделей AV-160DI1, AV-160DI, AV-210DI, AV-240DI

Код ошибки	Проблема
E1	Датчик влажности
E2	Датчик трубки рефрижератора
E3	Защита от низкого давления
E4	Защита от высокого давления
E5	Фазовая защита (кроме CFZ-6.8DI)

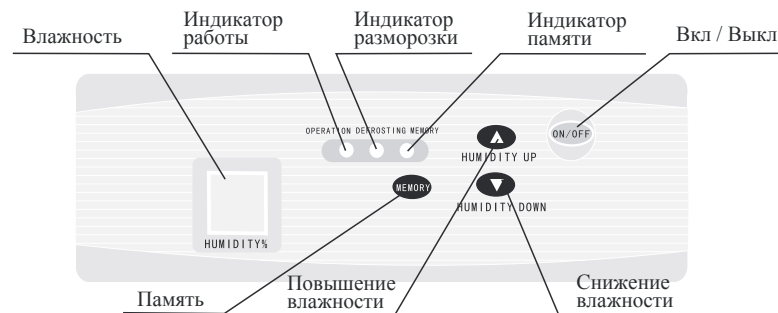
Код неисправности для моделей AV-384DI, AV-480DI, AV-960DI

Код ошибки	Проблема
E1	Датчик влажности
E2	Датчик трубки рефрижератора А
E3	Защита от низкого давления А
E4	Защита от высокого давления А
E5	Фазовая защита
E6	Защита от низкого давления В
E7	Защита от высокого давления В
E8	Датчик трубки рефрижератора В

## Устройство осушителя



## Инструкции по эксплуатации



## Кнопки

1. ВКЛ / ВЫКЛ: при нажатии кнопки Вкл / Выкл прибор начинает работу в режиме циркуляции.
- 2.Повысить или снизить влажность: нажмите «Повысить или снизить влажность» один раз, установленная влажность увеличится или уменьшится на 1%. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 1,5 секунд, и значение настройки будет увеличиваться или уменьшаться на 1% непрерывно со скоростью 5 точек в секунду.
- 3.Кнопка памяти: нажмите кнопку памяти, загорится индикатор памяти для запуска функции памяти при отключении питания. Нажмите клавишу памяти еще раз; индикатор памяти отключится, функция памяти при отключении питания отключится.

## Начало работы

1. Включите в розетку. Прибор издаст характерный звук.
2. Нажмите Вкл / Выкл, загорятся индикатор работы, а также окно индикации влажности, чтобы отобразить установленную ранее влажность. Начальная настройка влажности составляет 60%, а через 3 секунды загорится окно индикации влажности, чтобы отобразить текущую влажность.
- 3.Нажмите кнопку увеличения или уменьшения влажности для настройки необходимой влажности. Если установленная влажность на 3% ниже текущей влажности, прибор работает, если установленная влажность на 3% превышает текущую влажность, устройство прекращает работу.
- 4.При установленном значении влажности менее 30% устройство постоянно находится в режиме осушения, и в окне индикации влажности отображается «СО».

## Выключение

Если в процессе работы устройства нажать Вкл / Выкл, прибор прекратит работу и все индикаторы погаснут.

## Примечания:

1. Если установленное значение влажности выше текущей влажности, устройство не будет работать.

## Устранение неисправностей

Неисправность	Анализ	Решение
Осушитель не работает	1.Отключено электрич-во 2.Отключен выключатель 3.Выключен из розетки 4.Перегорел предохранитель	1.Дождаться включения 2.Включить 3.Включить в розетку 4.Заменить предохранитель
Недостаточная производительность	1.Забился фильтр 2.Препятствия на входе или выходе воздуха 3.Открыто окно или дверь 4.Утечка хладагента	1.Очистить фильтр 2.Удалить препятствие 3.Закрыть дверь, окна, обеспечить тень 4.Связаться с продавцом или производителем
Утечка воды	1.Устройство наклонено 2.Забито сливное отверстие	1.Отрегулировать положение устройства 2.Снять панель и удалить засор
Сильный шум	1.Неустойчивое положение устройства 2.Засорен фильтр	1.Правильно установить прибор 2.Очистить фильтр

- 1.Если какие-либо из вышеуказанных неисправностей невозможно устранить, обратитесь к поставщику или продавцу. Пожалуйста, не пытайтесь разобрать прибор самостоятельно.
- 2.Во время запуска или остановки некоторый шум холодильной циркуляции не является неисправностью.
- 3.Горячий воздух на выходе является нормой.

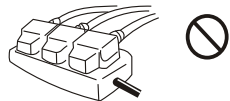
## Примечания:

1. При перемещении устройства не превышайте угол наклона 45 °С.
2. Рабочая температура 5-32 °С.
3. В процессе осушения работающий компрессор выделяет тепло, в следствие чего температура воздуха в помещении поднимается на 1-3 °С. Это является нормой.
4. Когда температура в помещении ниже 10 °С, а абсолютная влажность окружающей среды довольно низкая, пользоваться устройством не рекомендуется.
5. Во избежание снижения производительности прибора, его входной и выходной патрубки должны находиться на расстоянии 10 см от стены.
6. Чтобы усилить эффект осушения, закройте окна и двери.
7. Слишком много грязи на фильтре может привести к неисправности, поэтому его следует чистить не реже одного раза в месяц. Если в воздухе много пыли, фильтр следует чистить раз в неделю, возможно даже раз в день. Извлеките переднюю панель и почистите фильтр. Будет лучше, если перед очисткой слегка постучать по фильтру, удалить грязь с помощью пылесоса или вымыть его в чистой воде (<40 °С с небольшим количеством нейтрального моющего средства), а затем высушить.

2. Когда бак заполнен, загорается индикатор заполнения бака, при этом компрессор и двигатель вентилятора автоматически отключаются, и зуммер выдает двойной звук один раз в р минут. Устройство сможет работать только после опустошения резервуара.
3. При работе в условиях низких температур устройство автоматически определяет температуру системы для размораживания. При размораживании загорается индикатор размораживания, двигатель вентилятора работает, но компрессор отключается автоматически.
4. При нажатии кнопки памяти контроллер будет записывать текущую влажность даже при отключении питания. И после подачи электропитания устройство продолжит работу в предыдущем режиме.
5. На дисплее отображается влажность от 30% до 90%.
6. Если вы не планируете использовать прибор длительное время, отключайте его из розетки.
7. В моделях AV-384DI, AV-480DI используется конструкция с двойным компрессором, компрессор А должен быть включен на 15 секунд раньше, чем компрессор В.
8. Источники питания для моделей AV-160DI, AV-210DI, AV-240DI, AV-960DI, AV-384DI, AV-480DI имеют напряжение 380 В / 50 Гц, имеют функцию защиты фаз. В случае, если 3-фазные соединения неправильно подключены к исполнительному механизму устройства, кнопки на панели управления не работают, а дисплей влажности отображает «E5», необходимо поменять фазу или проверить питание, затем снова включите устройство.
9. При подключении трехфазного источника питания, сначала подключите нулевую линию, затем линию под напряжением или нулевую линию и линии под напряжением одновременно.

## Техническое обслуживание и безопасность

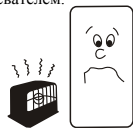
Не используйте какие-либо переключатели, удлинители или адаптеры.



Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Не устанавливайте устройство рядом с плитой или обогревателем.

Смола может расплавиться и привести к возгоранию.



Не используйте прибор на солнце, ветру или под дождем



(используется только в помещении)

При возникновении каких-либо проблем (например, неприятный запах) выключите прибор и отключите его от сети.



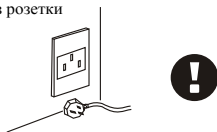
Это может привести к возникновению других неисправностей, пожару, поражению электрическим током.

Не пользуйтесь прибором в местах использования химикатов.



Испаряющиеся химические вещества могут повредить устройство и привести к протечке бака.

При длительном отключении электропитания отключайте прибор из розетки

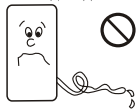


Перед чисткой отключайте прибор от электросети.



Иначе может ударить током.

Для непрерывного отвода конденсата необходимо хорошо подсоединить шланг.



Не стоит сливать воду при температуре окружающей среды ниже 0°C

Не ремонтируйте устройство самостоятельно и не отсоединяйте его.



Это может привести к пожару или поражению электрическим током

Хорошо установите прибор. Если он перевернется, вода будет вытекать из бака.



Это может привести к порче имущества, пожару или поражению электрическим током

Увеличьте срок службы фильтра.



При длительном отключении питания запечатайте фильтр в пластиковый пакет.

Не используйте устройство рядом с водой.



При намокании утечка по поверхности может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Используйте стандартный источник электропитания 220 ~ 240 В / 50 Гц.



Чтобы избежать пожара или поражения электрическим током.

Не повредите провод



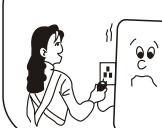
Не кладите ничего тяжелого на провод, не нагревайте и не тяните его. Это может привести к поражению электрическим током.

Очистите вилку от загрязнений и плотно вставьте ее в розетку.



Ненадежно вставленная в розетку вилка может привести к поражению электрическим током.

Не используйте вилку в качестве выключателя на короткий срок.



Это может привести к пожару или поражению электрическим током.