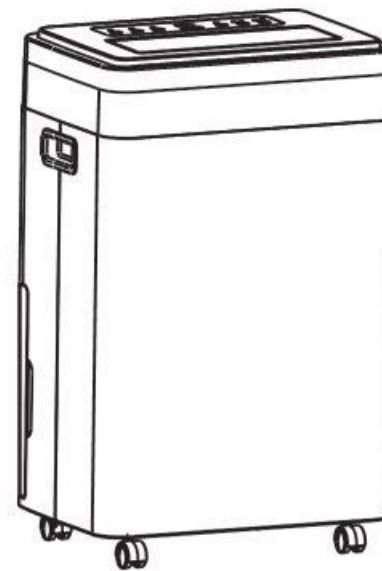


REEXO

## Осушитель воздуха Reexo MiniDryer



Руководство по эксплуатации  
Модель: MD60A

## Содержание

- *Меры предосторожности* 3-5
- *Работа и производительность устройства* 6
- *Наименование деталей и их функции* 7-9
- *Выбор подходящего режима работы* 10
- *Техническое обслуживание* 11-13
- *Запуск устройства* 14-16
- *Технические характеристики* 17
- *Устранение неисправностей* 18-19

**Благодарим вас за покупку нашего осушителя. Просьба внимательно ознакомиться с данным руководством по эксплуатации перед началом работы устройства.**

**Данное руководство по эксплуатации содержит важные указания для правильной работы устройства. Просьба сохранить руководство для последующего обращения к нему.**

## Меры предосторожности



## Правила безопасности

При неисправности, убедитесь, что устройство выключено, выдерните шнур из розетки и обратитесь к продавцу по устранению неисправности. (Неисправная работа может привести к поломке устройства, удару током, пожару и т.п.)	Выньте вилку из розетки
Никогда не пытайтесь выключить устройство, вынимая вилку из розетки.	Запрещено
Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно.	Запрещено
Избегайте несчастных случаев, вызываемых ударом тока, вставляйте или вынимайте вилку из розетки только сухими руками.	Запрещено мокрыми руками
Применяйте к этому устройству только переменный электрический ток напряжением 220-240 В	220-240В ~ переменный ток
Удалите пыль с вилки, и надлежащим образом вставьте вилку в розетку	Избегайте пыли
Избегайте несчастных случаев, связанных с пожаром или взрывом, не брызгайте водой на устройство, не располагайте воспламеняющиеся или химические вещества рядом с устройством	Запрещено
Чтобы избежать расплавления или возгорания резиновых деталей, не размещайте Устройство около источников нагрева	Запрещено
Не включайте устройство в розетку, имеющую электрические параметры, не подходящие для данного устройства	Запрещено
Электрический шнур не должен быть поврежден или модифицирован. Не помещайте на шнур какие-либо горячие или тяжелые вещи. Не выдергивайте или не связывайте шнур во время работы	Запрещено
Избегайте повреждений электрического шнура, не прижимайте шнур дверью	Запрещено
Никогда не вставляйте стержни или другие предметы в отверстия данного устройства. Так как у устройства имеется вентилятор, вращающийся с большой скоростью, и соприкосновение с вращающимся вентилятором может привести к серьезным травмам	Запрещено
Удаляйте воду, которая собирается в емкости воды (случайное питье такой воды или использование в иных целях может привести к заболеванию и (или) к непредсказуемым	Внимание!

последствиям	
Опасность удара током. Отключите электроэнергию перед тех. обслуживанием устройства Вращающиеся детали. Не включайте устройство в работу со снятой задней крышкой. Горячие детали. Не включайте устройство в работу со снятой задней крышкой. Опасность удара током – положение «выключено» не отключает всё напряжение	Внимание!
Настоящее устройство должно использоваться на ровной и устойчивой поверхности	Предупреждение
Для предотвращения замерзания воды, не используйте данное устройство и сливной шланг при температуре окружающей среды ниже 5° С	Запрещено
Не используйте устройство вне помещений. Воздействие прямых солнечных лучей или дождя может привести к перегреву, электрическому удару и пожару	Запрещено
Не ставьте на устройство емкости с водой. (В случае пролива воды, вода попадет внутрь устройства и нарушит изоляцию)	Запрещено
Не используйте устройство в местах, где имеются хим. реагенты	Запрещено
Не используйте устройство в местах, где возможна утечка масла и горючих газов	Запрещено
Будьте осторожны, чтобы во время режима нагрева не попасть под воздействие ветра от устройства	Запрещено
Будьте осторожны, не садитесь или не наступайте на устройство	Запрещено
С целью безопасности, вынимайте вилку из розетки, если долго не пользуетесь устройством	Выньте вилку из розетки
При включении и отключении электроэнергии, убедитесь что держитесь за вилку и не касаетесь розетки	Выньте вилку из розетки
В случае использования устройства в санузле, убедитесь, что дети не имеют свободного доступа в такой санузел	Запрещено
Не вынимайте из ёмкости поплавков	Запрещено
Во избежание повреждения электрического шнура, не тяните за шнур во время перемещения устройства, предотвращая выдергивание шнура из устройства	Запрещено
Не блокируйте доступ воздуха и воздушные отверстия. Не накрывайте устройство мокрой одеждой	Запрещено
Перед продолжительной работой на протяжении долгого периода времени, необходимо периодическая проверка устройства, особенно уделяйте пристальное внимание фильтрам и другим подобным рабочим деталям	Запрещено
Перед началом очистки выключите устройство и отсоедините шнур из розетки	Выньте вилку из розетки
Во избежание риска электрического удара, никогда не брызгайте или не лейте воду на данное устройство во время очистки	Запрещено

При перемещении устройства, сначала выключите устройство и крепко придерживайте его для предотвращения его опрокидывания	Предупреждение
Как правильно утилизировать это устройство  Данная маркировка указывает, что это устройство не должно утилизироваться с другими бытовыми отходами. Для предотвращения возможного вредного воздействия на окружающую среду или здоровье людей от неконтролируемого использования мусорных отходов, необходимо повторное использование, чтобы экологично утилизировать материальные источники. Для утилизации использованного устройства, пользуйтесь специальными местами для сбора и повторного использования отходов или обратиться к компании-продавцу, у которого приобреталось устройство. Они могут забрать это устройство на экологически безопасную переработку отходов.  <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Устройство должно быть установлено в соответствии с местными «Правилами утилизации электроустановок»</li> <li>b. При повреждении шнура электропитания, его замену, во избежание опасности, должен производить завод-изготовитель, его сервисные службы или аналогичный квалифицированный персонал</li> <li>c. Настоящее устройство может эксплуатироваться детьми старше 8 лет, а также лицами, с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или не обладающими достаточным опытом и знаниями, если они находятся под наблюдением и им были даны соответствующие инструкции и указания по безопасному использованию данного устройства, а также они понимают опасность, связанную с эксплуатацией данного устройства</li> <li>d. Дети не должны играть с устройством. Чистка и эксплуатация не должна выполняться детьми без присмотра</li> </ul>	Внимание!

## Работа и производительность устройства

### Режим размораживания:

Если эксплуатировать данный осушитель при комнатной температуре ниже 23°C, то на внутреннем устройстве, называемом эвапоратором, происходит обмерзание. Автоматически каждые 30 минут или более заработает режим размораживания (5-10 минут).

- Режим осушки прекращает работу во время режима размораживания.
- Во время режима размораживания не отключайте устройство из розетки или не выключайте устройство.

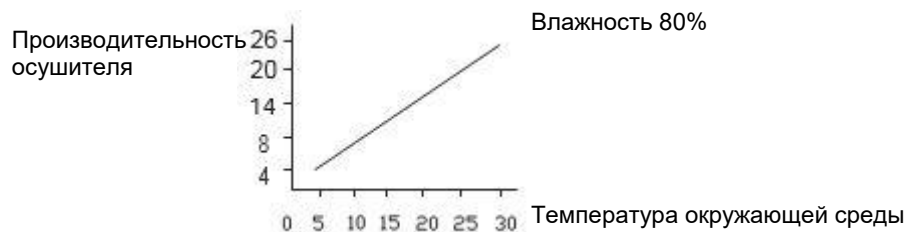
Данный осушитель спроектирован для удаления некомфортной влажности в ежедневной жизни и для использования в качестве дополнительной сушки влажной одежды в помещениях. Осушитель не подходит для поддержания очень низких значений влажности (около 30%).

### Комнатная температура увеличивается во время работы осушителя

Данный осушитель не имеет режима охлаждения. Он отдает тепло во время работы, и комнатная температура нагревается на 1-4°C. Температура становится выше во время работы устройства в шкафах или т.п. Более того, комнатная температура увеличивается, когда закрыты двери и окна, а тепло вырабатывается другими устройствами в комнате и солнечным светом.

### Производительность осушителя

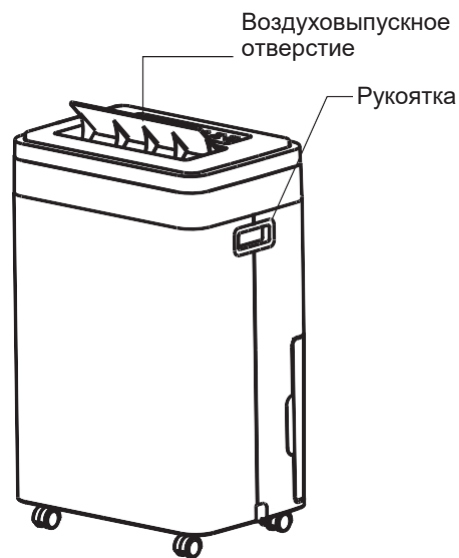
Нижеприведенный график показывает ежедневную производительность осушителя, при температуре окружающей среды 30°C, относительной влажности 80% и полностью открытых воздушных отверстиях. Если температура окружающей среды остается постоянной, то производительность осушителя выше, когда относительная влажность выше, и наоборот.



Когда влажность окружающей среды < 50%, индикатор загорается оранжевым,  
Когда  $50\% \leq$  влажность окружающей среды  $\leq 70\%$ , индикатор загорается зеленым,  
Когда влажность окружающей среды > 70%, индикатор загорается красным.

## Наименование деталей и их функции

### Передняя часть



### Задняя часть

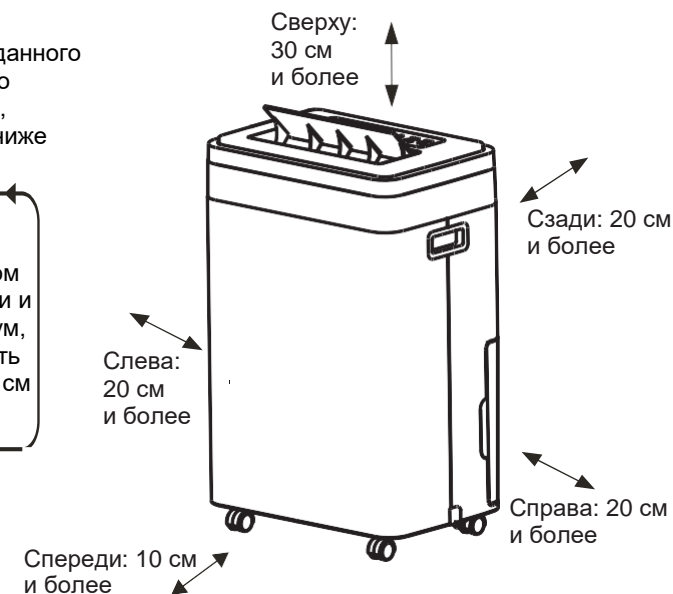


### Установка

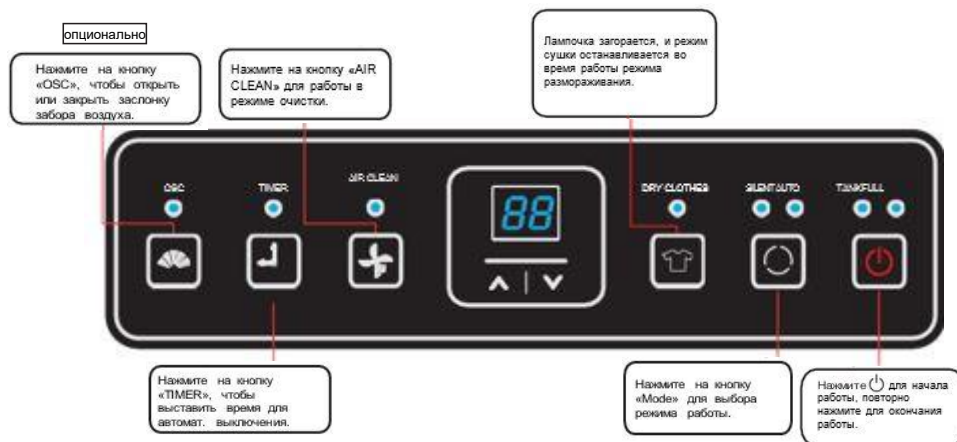
Для эффективной работы данного устройства, его необходимо устанавливать на площади, размеры которой указаны ниже

#### Примечание

В случае установки рядом с ТВ, радио приёмниками и т.д., которым мешает шум, то необходимо соблюдать расстояние не менее 70 см от устройства.



## Панель управления



### Указания по эксплуатации:

#### ◆ Запуск в работу:

1. Вставьте вилку в розетку.
2. Включите устройство, нажав на кнопку ⏻, и индикатор режима загорится.

#### ◆ Прекращение работы:

Нажмите кнопку отключения ⏻, работа остановится, и все индикаторы погаснут. (Внимание! Не отсоединяйте устройство от розетки во время работы. Во избежание повреждения электрических деталей и сокращения срока службы устройства, убедитесь, что осушитель выключен, а затем выньте шнур из розетки, избегайте повреждения электрических деталей.)

#### ◆ Выбор режима работы:

Нажмите на кнопку переключения режима, чтобы выбрать режим работы. Порядок переключения режима:



Примечание: в первый раз выбор режима по умолчанию показывает «Auto», и система запомнит последний режим работы перед выключением электропитания, а затем продолжит работать в этом самом режиме.

#### ◆ Бесшумный режим «Silence»:

В этом режиме скорость обдува низкая и можно отрегулировать параметры влажности.

#### ◆ Интенсивный режим «Strong»:

В этом режиме скорость обдува высокая, с сильным осушением воздуха, влажность не регулируется.

#### ◆ Режим непрерывной работы «Continuous»:

В этом режиме компрессор работает, скорость обдува низкая, и влажность не регулируется.

#### ◆ Автоматический режим «Auto»:

В этом режиме, автоматическая настройка влажности – 55%, скорость обдува будет автоматически изменяться в соответствии с влажностью окружающей среды (влажность окружающей среды > 70% является высокой, а влажность окружающей среды < 55% является низкой), влажность не регулируется.

#### ◆ Режим размораживания:

Индикатор загорается во время включения режима размораживания, компрессор останавливает работу, а вентилятор продолжает работать.

#### ◆ Режим работы при полной ёмкости воды:

Когда ёмкость наполняется водой, начинает мигать индикатор и включается звуковой сигнал, режим работы вернется в нормальный после слива воды из ёмкости.

#### ◆ Режим очистки воздуха:

Когда устройство включено, нажмите на кнопку «AIR CLEAN», режим включится и загорится лампочка индикатора.

#### ◆ Режим установки времени:

Нажмите кнопку «Timer», чтобы установить настройки времени. Загорится индикатор, время можно установить, нажимая кнопки «+»/«-» (0~24 часа). Нажмите повторно на кнопку, и устройство покажет оставшееся время.

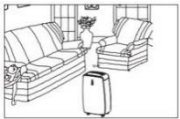

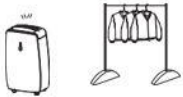


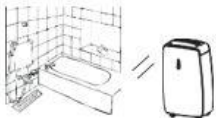
#### ◆ Режим настройки параметров влажности:


Нажмите кнопки «+»/«-», чтобы установить параметры влажности, которая может быть установлена в диапазоне 35% ~ 80% (каждый раз меняясь на 5%).

#### ◆ Режим работы заслонки:

Когда устройство включено - кнопка «OSC» автоматически включена и горит лампочка индикатора, нажмите на кнопку, чтобы закрыть заслонку – лампочка индикатора отключится.

## Выбор подходящего режима работы

Что нужно сделать	Режим
Осушение нужно во избежание появления плесени и для создания комфортной влажности воздуха 	Auto
Для осушения воздуха комнаты до комфортной влажности 	Silence
Для быстрой сушки постиранной одежды 	Strong
Для просушки шкафа 	Strong
Для просушки небольших площадей или обуви 	Strong
Для сушки влажного воздуха в небольшой ванной комнате 	Continuous

Встроенный микропроцессор запоминает режимы работы осушителя при настройках. Устройство повторяет такие же режимы работы, при нажатии на кнопку . (В случае отключения устройства или перебоя в подаче электроэнергии, повторно начните настройку режима).

## Техническое обслуживание

### Внимание!

Во избежание электрического удара током, никогда не пытайтесь вставить или вынуть вилку из розетки мокрыми руками	Запрещено работать мокрыми руками
---	-----------------------------------

### Предупреждение!

Перед очисткой или запланированным техническим обслуживанием выключите устройство и выньте вилку из розетки	Выньте вилку из розетки
Не вынимайте поплавков из ёмкости для воды	Запрещено

### Когда устройство не используется долгое время:

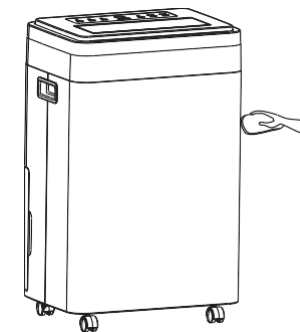
1. Выньте вилку из розетки, и скрутите шнур. Повесьте скрученный шнур на заднюю стенку устройства, как показано на рисунке.
2. Слейте воду из ёмкости воды, протрите ёмкость тканью и поставьте обратно в устройство.
3. Очистите фильтр очистки воздуха.
4. Для хранения, поставьте устройство в горизонтальное положение и избегайте попадания солнечных лучей.

### Просьба

Во избежание неисправностей или постороннего шума во время работы, храните устройство в горизонтальном положении.

### Корпус осушителя:

1. Протирайте осушитель мягкой тканью.
2. Для удаления особых загрязнений, протирайте устройство хорошо отжатой тканью. (Никогда не используйте влажную ткань для чистки панели управления).
3. Во избежание деформаций и трещин, никогда не используйте бензин, растворитель или жидкие чистящие средства.
4. Ткань с химическими средствами могут привести к изменению цвета или порче устройства.

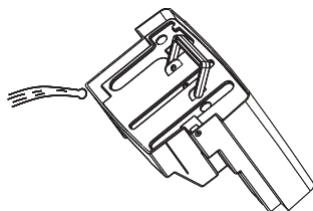
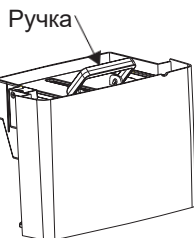


## При сливе из ёмкости воды:

1. Выньте ёмкость воды из осушителя.
2. Держите ёмкость за ручку и аккуратно переносите её.
3. Наклоните ёмкость в направлении, как показано на картинке, и осторожно слейте воду из ёмкости.
4. Установите ёмкость в осушитель.

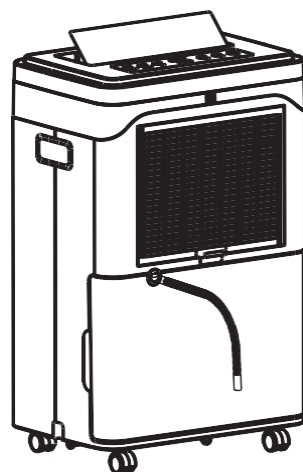
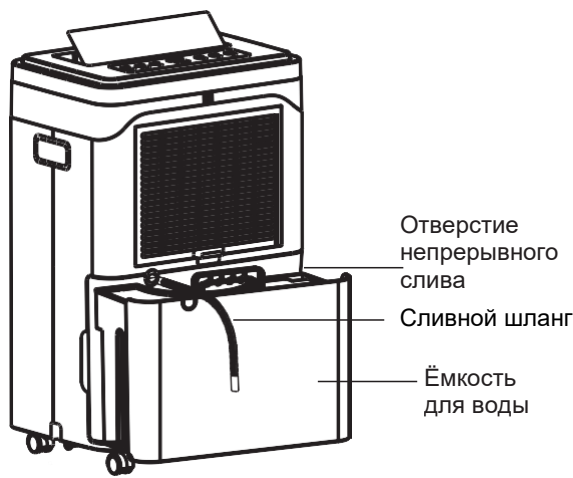
### Примечание

После операции осушения вода собирается в резервуар для воды. Когда бак заполняется водой, устройство автоматически прекращает работу и 5 раз звучит звуковой сигнал.



## Непрерывный слив воды

Как показано ниже на рисунке, сначала выньте ёмкость воды, затем вставьте в отверстие непрерывного слива сливной шланг из ПВХ, с внутренним диаметром 12 мм, затем установите обратно ёмкость воды.

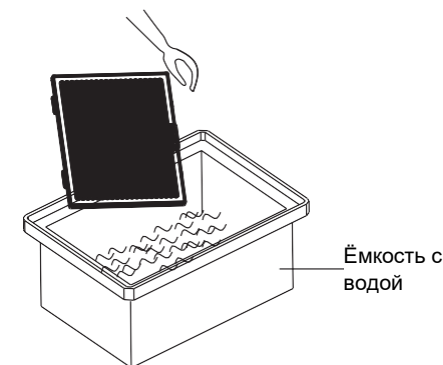
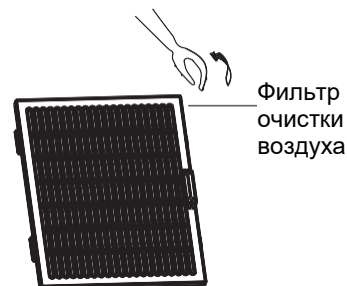


## Очистка фильтра:

1. Снимите держатель фильтра с устройства.
2. Выньте воздушный фильтр из держателя.
3. Промойте фильтр водой.
4. Просушите и зафиксируйте фильтр на прежнем месте.

### Примечание

Для эффективной работы осушителя, рекомендуется чистить фильтр раз в неделю.



## Инструкция по эксплуатации:

1. Настоящее устройство работает при температуре 5°C ~ 32°C. Просьба эксплуатировать устройство в этом диапазоне температур. (При использовании вне данного диапазона, устройство прекратит работать из-за штатного срабатывания защиты, выключаящей устройство).
2. При комнатной температуре меньше 5°C, абсолютная влажность окружающей среды является достаточно низкой, и устройство не будет работать.
3. Во время работы устройства, внутренний компрессор находится в режиме ожидания и испускает тепло, что вызовет небольшое повышение комнатной температуры. Это нормальное явление.
4. Устройство не будет работать при наполнении емкости водой.
5. Убедитесь в нормальной работе поплавка емкости, который указывает уровень воды; ничего не помещайте на поплавок.
6. В случае, когда осушитель не работает или прекращает работу без всякой причины, выполните следующие этапы проверки:
  - 1) Проверьте шнур питания или розетку.
  - 2) Если по первому пункту всё нормально, подождите с включением устройства 10 минут.
  - 3) Если устройство всё ещё не работает, просьба обратиться к компании-продавцу.
7. Оставляйте расстояние более 15 см между осушителем и ближайшими объектами.

## Запуск устройства

Ваш осушитель выключится автоматически после достижения времени, установленного таймером (0 - 24 часов)

### Включите осушитель в розетку:

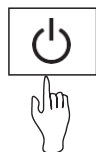
- Загорится LED экран
- Прозвучит звуковой сигнал.

Откройте одну из воздушных заслонок, подходящую для желаемого режима работы. (Для режима без функции поворота заслонок).



### Нажмите кнопку «Включить»

- Загорится лампочка режима «Auto»



### Установите устройство в желаемый режим работы, нажав на кнопку «Mode»:

- Каждый раз, при нажатии на кнопку «Mode», загорится лампочка выбранного режима работы, как показано на рисунке, и режим работы будет изменён.
- Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд на кнопку «Mode», чтобы заблокировать работу кнопок. Повторное нажатие и удержание в течение 5 секунд на кнопку «Mode» позволит выйти из режима блокировки.



### Установка времени Таймером

Нажмите на кнопку «Timer», чтобы войти в настройки времени.

Timer (настройка времени) – нажмите на «Timer», чтобы установить время. Загорится лампочка «Timer» и будет гореть до тех пор, пока не выполняется настройка времени. Перед установкой времени, убедитесь, что режим таймера активирован (лампочка должна быть выключена)

Доступны следующие программы настройки времени:

- а) Отсрочка выключения устройства (устройство находится в рабочем режиме). Эта программа отключит устройство при достижении установленного значения времени.
- б) Использование кнопки «Timer» для установки периода работы устройства (0-24 часов). Эта программа включит устройство при достижении установленного значения времени.

По истечении времени, загорится лампочка режима таймера, с указанием оставшегося времени.

Устройство прекратит работу по истечении установленного периода времени

### Внимание!

Во избежание повреждения шнура электропитания, не прижимайте шнур дверью

### Предупреждение!

Убедитесь, что дети не имеют свободного доступа в санузел, при использовании устройства в санузле.

### Выключение устройства

Нажмите на кнопку 

- Лампочка выбранного режима работы отключится, и устройство прекратит работу.
- Закройте заслонку (Для режима без функции поворота заслонок).

### Звуковой сигнал

Звуковой сигнал раздается при каждом нажатии на кнопки устройства.



## Примечание

Убедитесь, что одна из заслонок открыта. Если заслонка не полностью открыта во время работы устройства, то начнет работать защита от перегрева, и устройство прекратит работу.

Благодаря функции защиты устройства, работа осушителя начнется приблизительно через 3 минуты, если устройство включено в розетку, или после остановки работы сразу же сработает повторное включение.

После восстановления работы из-за отключения подачи электропитания, начнет мигать лампа «Автоматического режима». Нажмите опять на выключатель, чтобы начать работу устройства.


Эффективность работы осушителя зависит от воздуха за пределами комнаты. Для эффективной работы избегайте частого открытия и закрытия окон и дверей.

Для надлежащей работы эксплуатируйте осушитель при температурах, пригодных для эксплуатации. В целях безопасности, работа осушителя автоматически остановится и поменяется на режим очистки воздуха при температуре окружающей среды выше 36°C.

Циркуляция хладагента может вызывать шум в осушителе, в начале работы устройства. После стабилизации циркуляции хладагента, шум уменьшится.

Для установки времени нажмите кнопку «Timer» для выставления заданного времени.

Чтобы удалить выставленный период времени работы устройства, нажмите кнопку «Timer», и лампа таймера погаснет

Чтобы остановить таймер, снова нажмите на кнопку выключения 

## Примечания

- За исключение работы в режиме «Continuous» установка времени будет прерываться каждый раз, когда нажимаете на кнопку «Mode».
- Установка времени возобновится после нажатия на кнопку «Mode», при необходимости.

## Технические характеристики

Модель №:	TWT-D60A
Производительность осушителя:	35 л/сутки (27°C / 60%) 60 л/сутки (30°C / 80%)
Электропитание:	220 В – 240 В~ (50 Гц)
Номинальная частота:	50 Гц
Номинальная входная мощность:	710 Вт (27°C / 60%)
Максимальная входная мощность:	990 Вт (32°C / 90%)
Номинальный входной ток:	3.3 А (27°C / 60%)
Максимальный входной ток:	4.6 А (32°C / 90%)
Объем емкости воды:	11 л
Объем воздушного потока:	350 м <sup>3</sup> / час
Уровень шума:	≤52 дБ(А)
Степень защиты от протечек	IPX0
Вес нетто	21 кг
Габаритные размеры (В x Д x Ш):	640 x 425 x 290 мм
Температура эксплуатации	5 °С ~ 32 °С
Хладагент	R410A / 380 гр
Предохранитель	Переменный ток 250 В, 3,15 А
Давление на всасывающей стороне:	1.0 МПа
Давление на стороне слива	3.8 МПа

С целью улучшения модели технические характеристики могут быть изменены без какого-либо уведомления.

## Устранение неисправностей

Перед обращением в сервис, просьба проверить следующие пункты:

Неисправность	Пункты, которые нужно проверить	Меры устранения неисправностей
<b>Устройство не работает</b>	Проверьте, вставлен ли шнур в розетку.	Вставьте надежным образом шнур в розетку.
	Проверьте, не наполнилась ли ёмкость водой.	Слейте воду из ёмкости.
	Проверьте, вставлена ли ёмкость воды в устройство в правильное положение.	Установите ёмкость воды в устройство в правильное положение.
	Проверьте, не закрыты ли все заслонки.	Откройте одну из заслонок.
<b>Небольшой объём осушенного воздуха</b>	Посмотрите, не загрязнились ли фильтры.	Прочистите фильтры, как указано в Руководстве.
	Проверьте, не заблокированы ли входные воздушные отверстия.	Удалите предметы из воздушных отверстий.
	Проверьте, не установлены ли параметры устройства на высокую влажность.	Отрегулируйте влажность на более низкие значения.
<b>Небольшой шум во время работы</b>	Проверьте, выполнен ли монтаж устройства, как указано в Руководстве.	Установите устройство на ровный и устойчивый пол.
<b>Отключение устройства во время работы</b>	Проверьте, не выше ли комнатная температура указанных значений работы устройства.	Процесс осушки воздуха начнется автоматически при понижении комнатной температуры.
<b>Мокрая одежда не высохла</b>	Проверьте, не подвержена ли мокрая одежда сушке воздухом из устройства.	Попробуйте разместить мокрую одежду на пути потока воздуха.
	Проверьте, не слишком ли низкая комнатная температура.	Мокрая одежда плохо высыхает в условиях низких температур.

Ничего не случилось с вашим осушителем в следующих случаях:

Описание	Причина
<b>Работа внезапно прервалась</b>	Устройство работает в режиме размораживания (см. стр. 9).
<b>Небольшой объём осушенного воздуха</b>	Объём осушенного воздуха уменьшается при уменьшении комнатной температуры (см. стр. 6). Устройство прекращает работу, когда комнатная температура меньше указанной. Устройство прекращает осушать воздух, потому что влажность в помещении стала менее 60% или в режиме «Автоматический» (см. стр. 9)
<b>Влажность в помещении все еще высокая</b>	Размеры помещения могут быть слишком большие (см. стр. 6) Двери или окна помещения могут часто открываться и/или закрываться (см. стр. 6). Осушитель используется вместе с керосиновым нагревателем, который испускает пары.
<b>Плохой запах во время работы</b>	Запах может исходить от стен, мебели или других вещей
<b>Шум во время работы устройства</b>	Циркуляция хладагента до момента стабилизации может вызывать шум.
<b>Вода осталась в емкости для воды</b>	Вода осталась, потому что устройство может быть испытано на заводе
<b>Звуковой сигнал</b>	Звуковой сигнал раздается, при наполнении ёмкости водой (см. стр. 12).