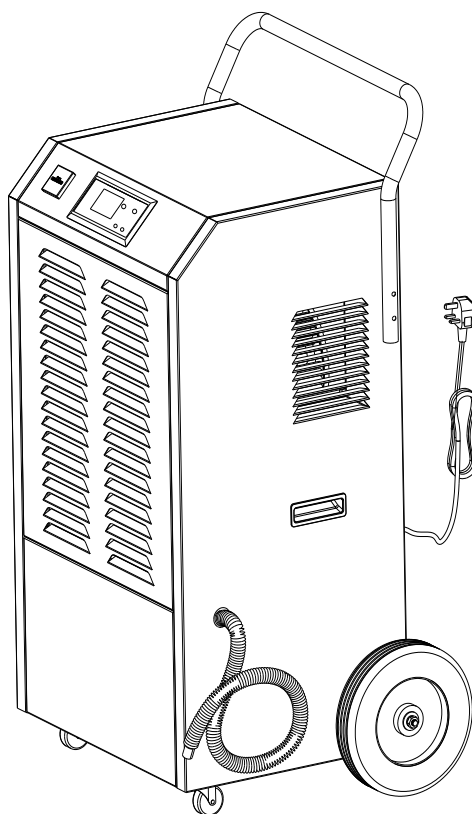


ОСУШИТЕЛЬ ВОЗДУХА CELSIUS MDH138 ИНСТРУКЦИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ



Храните это руководство для дальнейшего использования!

Благодарим Вас за выбор нашего осушителя воздуха (далее – Устройство). Пожалуйста, не забудьте внимательно прочесть это руководство по эксплуатации, прежде чем использовать его. Если у вас возникнут вопросы по обслуживанию, обратитесь за помощью к дилеру.

Устройство удаляет лишнюю влагу из воздуха, создавая комфортные условия в Вашем помещении. Также Устройство обладает компактными размерами и дизайном, который позволяет его легко устанавливать в любом помещении.

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Производительность**

Осушитель произведен с охлаждающей системой. Когда воздух проходит через охлажденную часть в системе осушителя, влажность, находящаяся в воздухе, проходя точку росы, конденсируется в воду. Преимущественно используется в помещениях объемом до 1.300 m³.

- **Мобильность**

Устройство оснащено колесами, что позволяет легко перемещать его в помещениях.

- **Авторазмораживание**

При низкой температуре в осушаемом помещении возможно образование льда в охлаждающем блоке, для этого осушитель оснащён автоматической разморозкой. В этом случае осушитель автоматически переключается в режим разморозки, после чего опять работает в нормальном режиме.

- **Регулируемая влажность**

Возможность задать необходимую влажность в соответствии с различными требованиями.

- **Авто дренаж и ручной дренаж**

Устройство отводит появляющийся конденсат самотеком, также оно может быть оснащено дренажным насосом.

- **Таймер.**

Устройство оснащено таймером для установки времени работы.

Обратите внимание перед использованием!



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Пожалуйста, прочитайте инструкцию по эксплуатации перед использованием осушителя.

1. Установите устройство на ровной и твердой поверхности, чтобы уменьшить вибрацию или шум.
2. Запрещается погружать прибор в воду или другие жидкости.
3. Никогда не используйте устройство, если кабель или другой разъем поврежден, для предотвращения поломок, обратитесь в дилерскую службу за помощью.
4. Отключите устройство от источника питания, когда оно не используется, когда оно переносится или когда происходит его обслуживание.
5. Устройство может эксплуатироваться в случае, если электрические данные, указанные в его

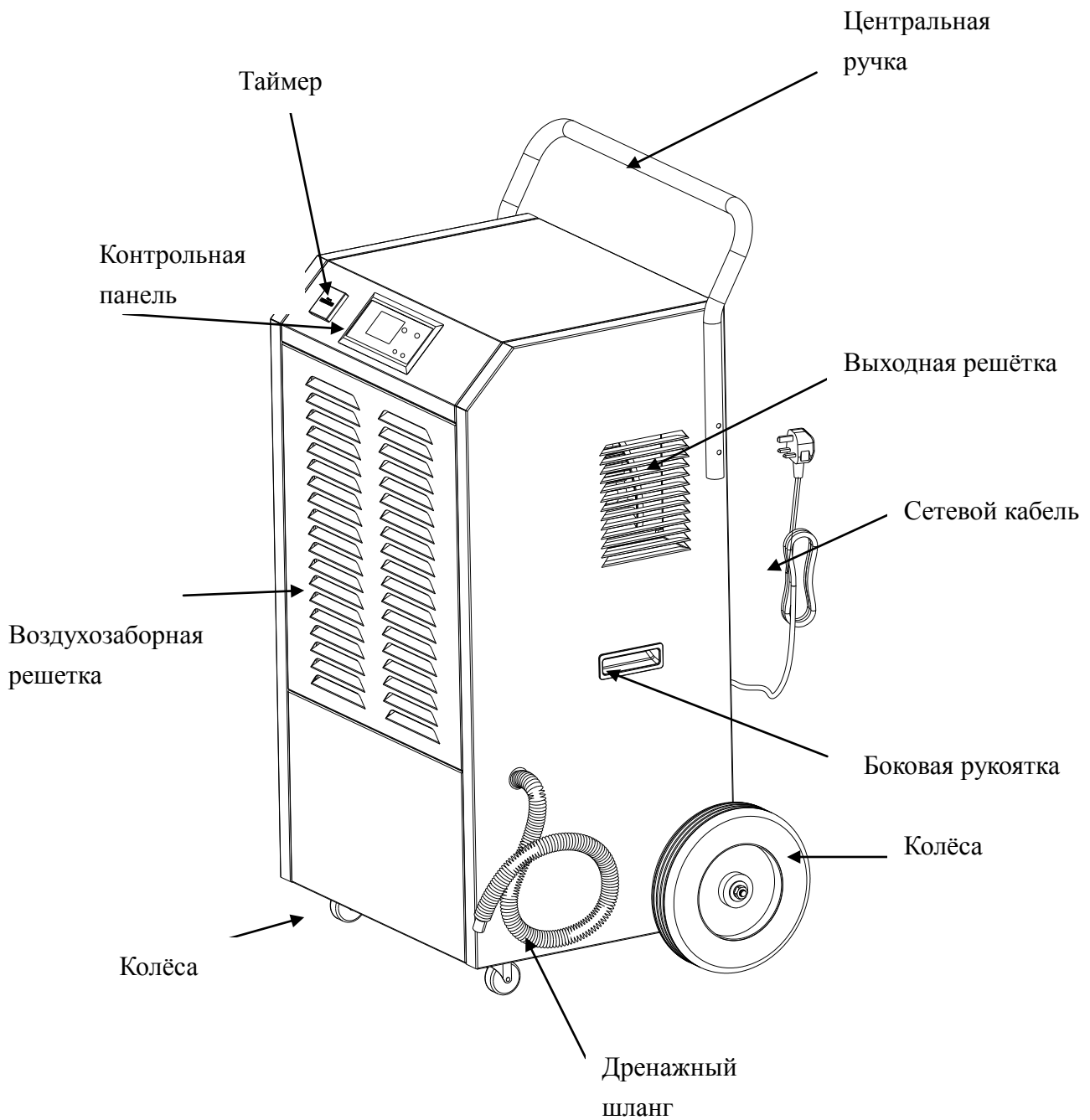
технических характеристиках, строго соответствуют существующим электрическим данным в помещении лица, которое эксплуатирует устройство.

6. Устройство предназначено только для его использования внутри помещений. Не используйте его для других целей.
7. Не наклоняйте устройство в любую сторону, для предотвращения попадания конденсата внутрь осушителя.
8. Не нарушайте целостность корпуса устройства, дабы избежать любой поломки или возникновения неисправностей.
9. Не ставьте устройство рядом с источниками тепла или вблизи легковоспламеняющихся материалов.
10. Устройство не предназначено для использования лицами (включая несовершеннолетних детей) с ограниченными физическими способностями, с отсутствием опыта и знаний эксплуатации данного устройства. Во время эксплуатации устройства, несовершеннолетние дети должны быть под присмотром родителей.
11. Если шнур электропитания поврежден, то использование устройства запрещается.
12. Устройство должно быть расположено таким образом, чтобы штепсельная вилка была беспрепятственно доступна.
13. Устройство должно быть установлено в соответствии с описанием в инструкции.
14. Диапазон рабочих температур окружающей среды для прибора составляет от +5° до +35° градусов по шкале Цельсия.

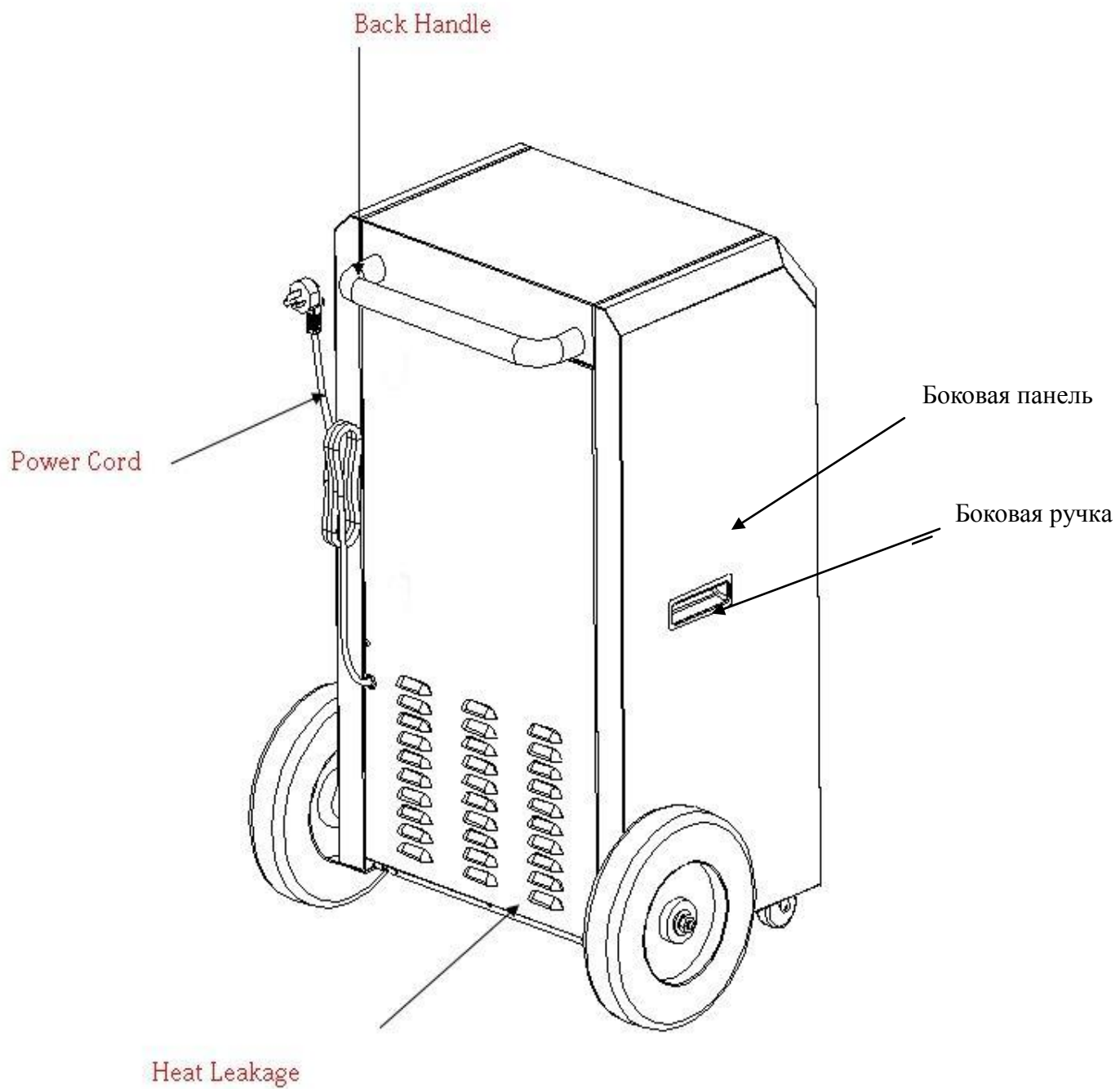
Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать или разбирать осушитель, это может привести к повреждениям. Даже смена кабеля питания должна быть произведена квалифицированным специалистом.

ДЕТАЛИ УСТРОЙСТВА

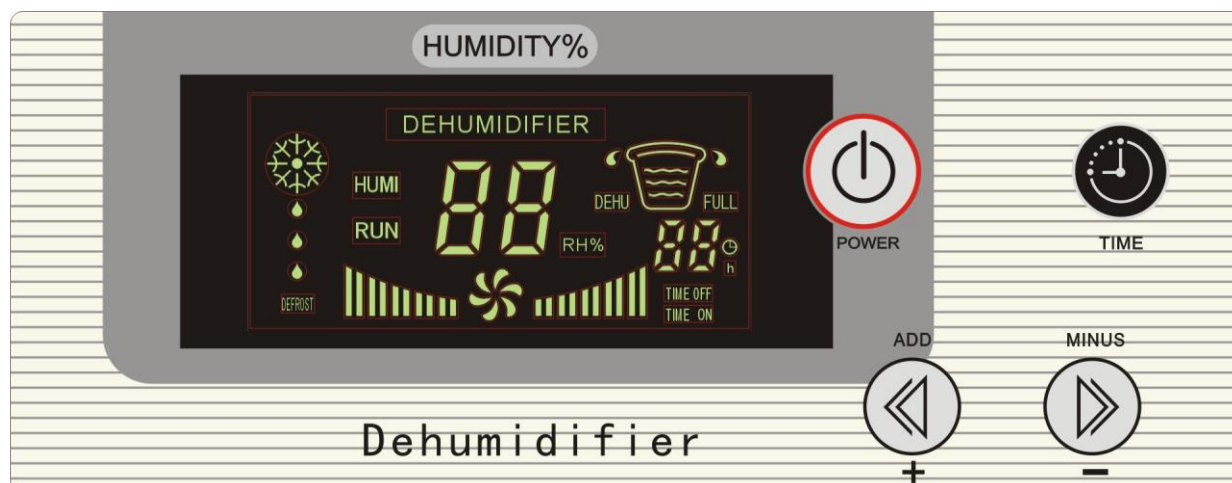
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



2. Назначение кнопок.



1. Кнопка вкл./выкл.

Нажмите кнопку, чтобы запустить устройство.

Нажмите кнопку еще раз, чтобы остановить работу устройства.



2. Кнопка «время работы» и «таймер»

Нажмите кнопку, чтобы ввести режим установки времени.

Она имеет два режима "time on" и "time off", чтобы установить время начала работы устройства и время остановки работы устройства.



3. Кнопка +

Влажность: нажмите на кнопку +, зуммер даст сигнал, на дисплее добавится 1% за одно нажатие, если нажмёте эту кнопку нон-стоп более 2 секунд, на дисплее зафиксируется высвечивающаяся влажность.

Время для таймера: нажмите на кнопку +, зуммер даст сигнал, при каждом нажатии добавляется один час работы осушителя.



4. Кнопка -

Влажность: нажмите на кнопку -, зуммер даст сигнал, на дисплее отнимется 1% за одно нажатие, если нажмёте эту кнопку нон-стоп более 2 секунд, на дисплее зафиксируется высвечивающаяся влажность.

Время для таймера: нажмите на кнопку - зуммер даст сигнал, при каждом нажатии отнимается один час работы осушителя.

3. Оперативные Функции

Включение осушителя.

1. При включении осушителя, звучит сигнал зуммера.
2. При поступлении питания в устройство, загорается свет экранные дисплея и показывается существующая влажность в помещении.
3. Влажность: нажатием кнопок "увеличить" или "уменьшить" вы можете регулировать влажность в помещении.

Если влажность в помещении выше на 3% чем установлено на осушителе, устройство работает.

Если влажность в помещении, ниже на 3% чем установлено на осушителе, устройство выключается.

4. Синхронизация

Когда устройство включено, нажмите кнопку "time", загорается "timing on", нажмите "add", а затем "минус", чтобы запустить время работы, а затем нажмите "power", устройство прекращает свою работу, устройство автоматически начнёт работу, когда наступит установленное время.

Когда устройство включено, нажмите кнопку "time" снова, загорается "timing off", нажмите "add", а затем "минус", чтобы остановить время работы. Устройство прекратит свою работу, когда наступит запланированная остановка.

Остановить работу устройства.

Когда устройство работает, нажмите клавишу power, устройство прекратит работу, свет на дисплее отключится.

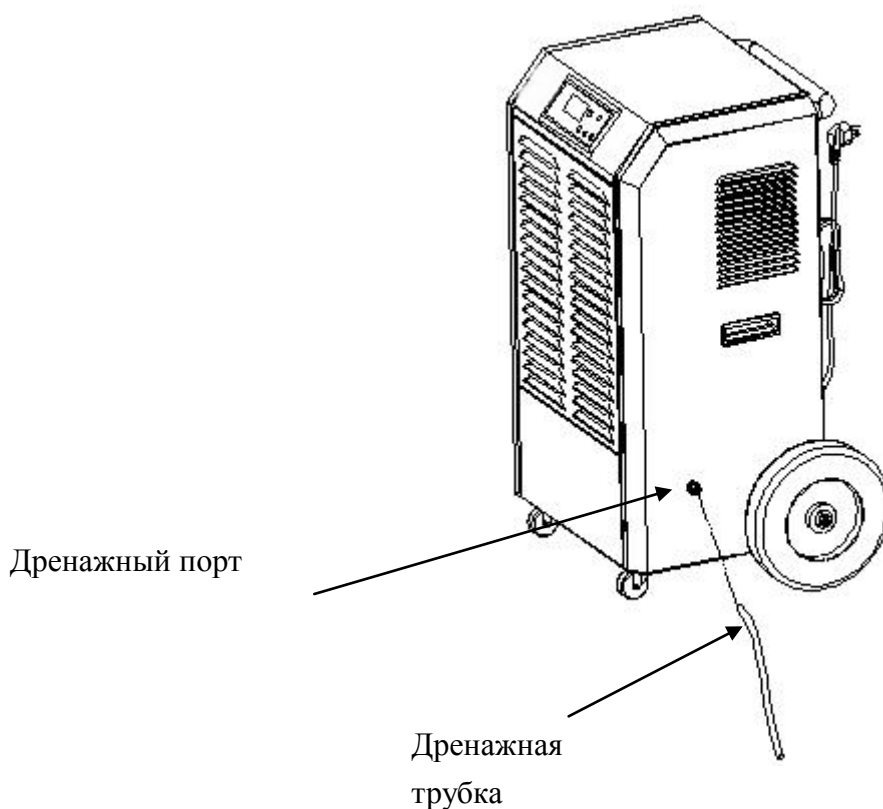
Обратите внимание:

1. Если заданная влажность выше, чем реальная влажность в помещении, осушитель работать не будет.
2. При включении устройства, вентилятор и компрессор начинают работать. В случае остановки работы компрессора, устройство запустится повторно через 3-5 минут.

3. Если осушитель работает при низкой температуре, устройство считывает температуру системы автоматически и, при необходимости, включается авторазморозка. Когда размораживание включено, свет индикатора размораживания будет включен, вентилятор будет работать, а компрессор отключается.
4. Система устройства ведёт учет данных текущего рабочего состояния, в случае сбоя питания, устройство автоматически восстанавливает данные запрограммированные до сбоя (вкл /выкл. устройства и установленные данные влажности).
5. Автоматический мониторинг устройства (дефект датчиков) температуры и влажности.
 - 5.1. Когда система устройства протестирована и датчик температуры превышает допустимый предел (обморожение конденсаторного блока), система предохранения сработает. Светодиод на дисплее покажет "E1". Система включит авторазморозку и будет размораживать конденсаторный блок 15-20 минут.
 - 5.2. Когда система устройства протестирована, и датчик влажности превышает допустимый предел, система оповестит о сбое датчика влажности. Светодиод на дисплее покажет "E2" и система будет проводить осушение непрерывно.
6. После автоматического настроя системы, устройство продолжит работу в обычном режиме.
7. Установить влажность в диапазоне: 20 % - 90%

Дренаж

Дренажная ПВХ трубка включена в комплект поставки.



ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ: Для обслуживания или ремонта, устройство должно быть отключено от сети питания, чтобы избежать поражения электрическим током.

Очистка

Отключайте устройство перед очисткой любой его части. Очистите корпус с помощью влажной, мягкой ткани. Не используйте химические растворители (например, спирт, бензин), т.к. поверхность устройства может быть повреждена.

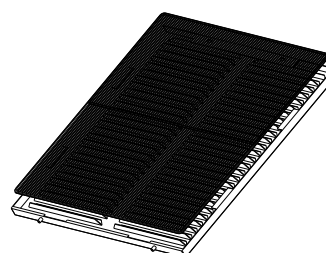
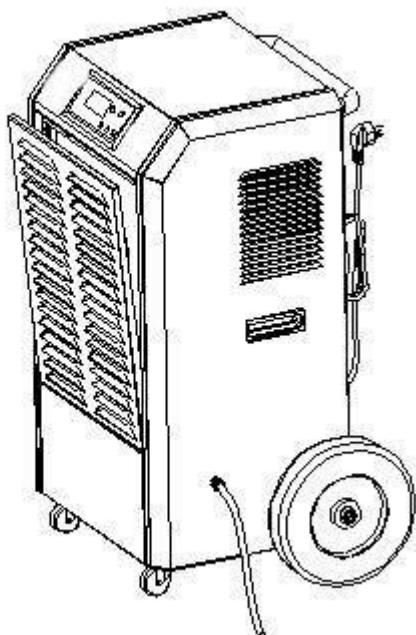
Воздушный фильтр

Аппарат оснащен моющимся воздушным фильтром. Промывка фильтра производится каждые две недели или чаще (по мере засорения).

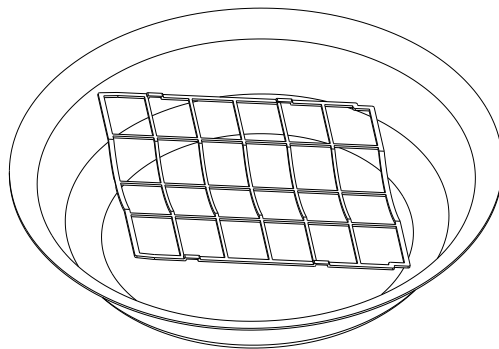
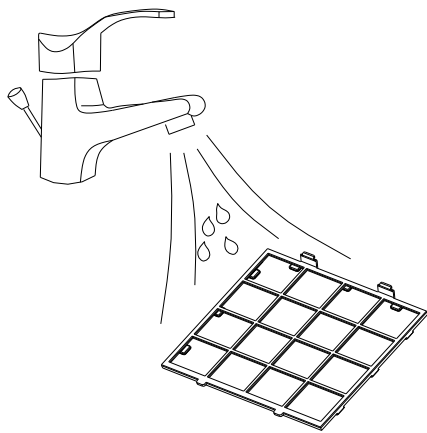
Промойте воздушный фильтр теплой водой (около 40 °) и обязательно высушите перед установкой его обратно.

1. Извлеките фильтр

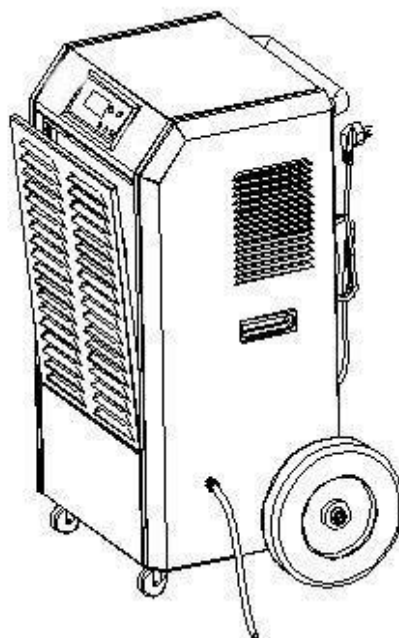
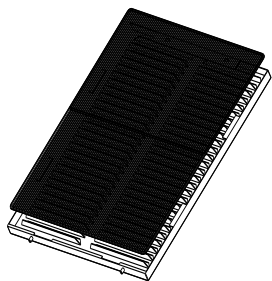
Откройте переднюю панель (воздухозаборную решетку), для того чтобы извлечь фильтр из устройства.



2. Промойте фильтр



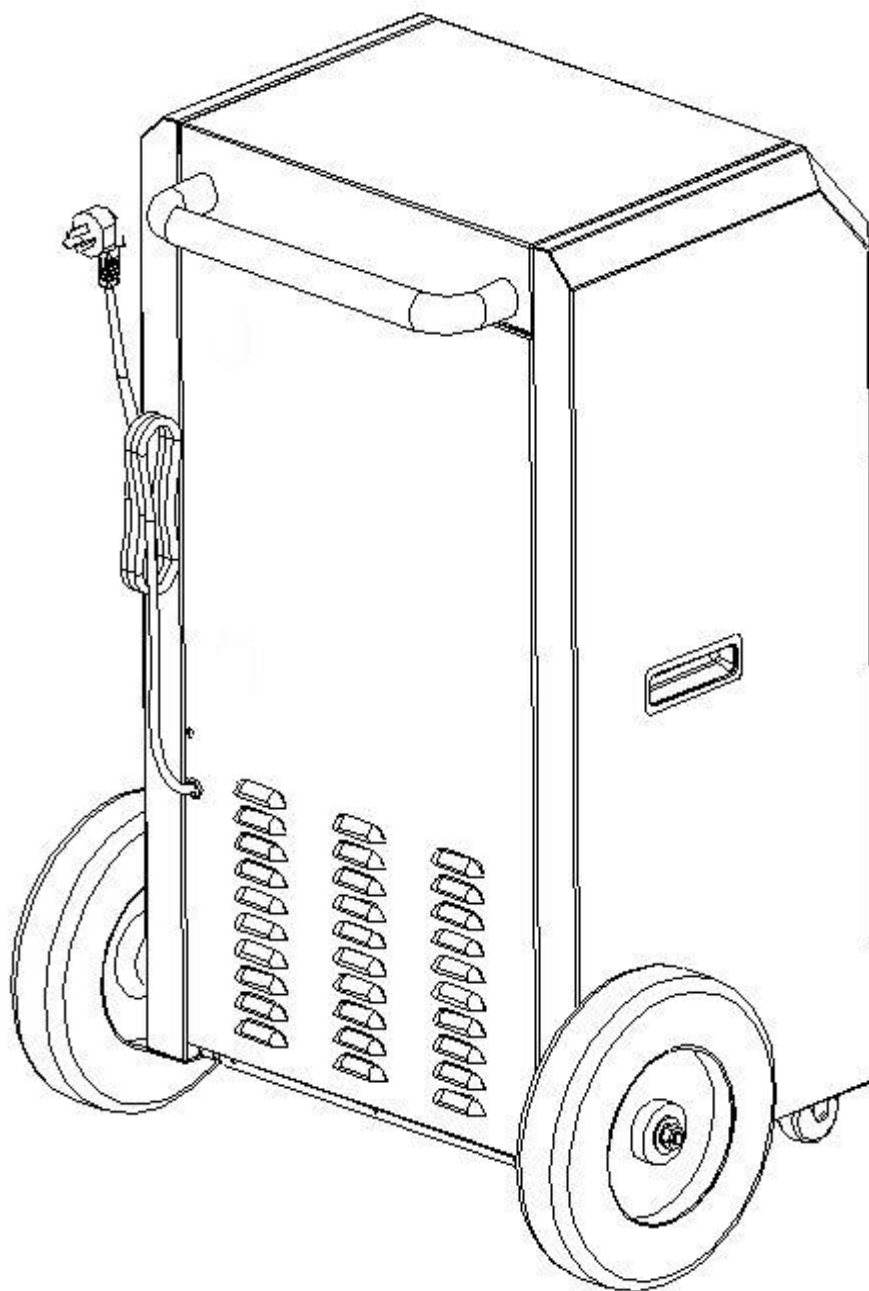
3. Вставьте воздушный фильтр обратно.



Хранение осушителя

Если осушитель не будет использоваться в течение длительного периода времени:

1. Слейте всю воду полностью и убедитесь, что вода не попала внутрь осушителя.
2. Отключите осушитель и сложите шнур питания.
3. Снимите, очистите или промойте воздушный фильтр, полностью высушите и установите его обратно в осушитель.
4. Храните осушитель в прохладном, сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей, высоких температур и чрезмерной пыли.



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обращаться в сервисный центр, просмотрите этот перечень возможных неисправностей. Это может помочь вам обнаружить возможные проблемы.

Этот список включает в себя перечень неисправностей, которые не являются результатом дефектов осушителя допустимых производителем.

| Неисправность | Возможная причина | Устранение |
|------------------------------|--|--|
| Устройство не работает | Нет питания? | Подключите к исправной розетке |
| | Устройство не работает, когда разница между установленной и окружающей влажностью, не более чем 2% | Для экономии энергии, установленную влажность лучше повысить |
| | Температура в помещении ниже +5 градусов или выше +35 градусов | Электрозащита автоматически отключает устройство. Осушитель не может работать при такой температуре. |
| Функция осушения не работает | Засорен фильтр | Очистите воздушный фильтр как указано в инструкции |
| | Двери/окна открыты | Закройте двери/окна |
| Шумная работа осушителя | Засорен фильтр | Очистите воздушный фильтр, как описано в инструкции |
| | Устройство стоит с наклоном или на неровной поверхности | Установите устройство на ровной и твердой поверхности |
| Код ошибки: E1 | Не исправен датчик температуры или нет контакта | Замените датчик температуры или проверьте соединительный контакт |
| Код ошибки: E2 | Не исправен датчик влажности или нет контакта | Замените датчик влажности или проверьте соединительный контакт |

Технические характеристики.

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Воздухообмен | 1000 м ³ /час |
| Максимальная производительность | 138 л / 24 часа (при 30 °С и RH 90%) |
| Питание | 220-240В / 50 Гц |
| Макс. Мощность/ Сила тока | 1,8 кВт./ 7,8 А |
| Размеры Д x Ш x В | 420 x 480 x 960 мм |
| Вес | 54 кг |
| Мобильность | На колёсиках |
| Рабочий диапазон температур | 5 - 35 °С |
| Оттаиватель | Встроенный термостат |
| Предохранитель | 16 А |
| Таймер | 1-24 часа |
| Хладагент | R22, 1300г |
| Уровень шума | 59 dba |

Сервисный центр:

ООО «ЭКОСИСТЕМЫ УКРАИНА»,
г.Киев, ул. Жмеринская 5, оф. 25,
тел. (044) 227-75-56,

