

Инструкция по эксплуатации



Осушитель воздуха

**Модель: CF90BD/A
CF120BD/A**

Правила безопасности

Пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию перед использованием устройства.

- перед включением в сеть убедитесь, что ток имеет параметры 220-240В/50 Гц.
- не выключайте устройство из сети, потянув за провод питания
- не включайте и не выключайте устройство, вытаскивая или включая вилку в розетку
- передвигайте устройство осторожно, не повреждая провод питания
- не засовывайте пальцы или предметы в электророзетку
- не разрешайте детям забираться, вставать или садиться на устройство
- перед очисткой или обслуживанием устройства отключайте его от сети
- убедитесь, что устройство заземлено
- не используйте устройство в герметично замкнутом пространстве
- следуйте инструкциям данного документа

Внимание: любой ремонт могут производить только квалифицированные специалисты

Описание устройства

Осушитель воздуха помогает снизить влажность в помещении, обеспечивая комфортные условия для проживания людей и хранения товаров.

Наши осушители отличаются хорошим дизайном, компактностью, высоким качеством и простотой использования, они хорошо зарекомендовали себя в исследовательских лабораториях, промышленности, на транспорте, в медицинских учреждениях, аппаратных, магазинах, складах, архивах и т.д., предотвращая появление влаги, коррозии и плесени.

Основные компоненты



Эксплуатация

А. Вид панели управления



1. Включение

(1) Подключите устройство к сети, раздастся характерный звук. Индикатор влажности отобразит текущее значение.

(2) Нажмите кнопку включения, загорятся индикаторы осушения и влажности, для влажности будет отображаться заданное ранее значение. Изначальное значение влажности равно 60%, через три секунды на дисплее будет отображаться текущее значение влажности.

(3) Нажмите кнопку повышения или понижения влажности, чтобы выставить требуемое значение влажности. Если установленное значение на 3% ниже текущей влажности, устройство работает; если на 3% выше текущей влажности, устройство останавливается.

2. Выключение.

Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ во время работы устройства, после чего погаснут все индикаторы, но индикатор влажности будет показывать текущую влажность, устройство прекратит работу.

3. Установки влажности.

(1) Нажимайте кнопки увеличения или уменьшения влажности, при этом индикатор влажности будет мигать, через 3 секунды после выставления нужного значения индикатор влажности загорится. Диапазон регулировки влажности – от 30% до 90%, по умолчанию установлено 60%.

(2) Нажимайте кнопки увеличения или уменьшения влажности, значение влажности будет увеличиваться или уменьшаться с шагом 1%, продолжайте нажимать кнопки, чтобы увеличить шаг до 5%.

(3) Нажмите кнопку уменьшения влажности, когда выставленное значение равно 30%, чтобы перейти в режим осушения, на индикаторе влажности высветится сообщение «СО», а через 3 секунды начнется отображение текущей влажности.

4. Регулировка скорости вентилятора.

Нажатие кнопки вентилятора приводит к переключению режимов быстрого и медленного вращения. По умолчанию выставлен режим быстрого вращения.

5. Настройки времени.

Нажмите кнопку таймера, чтобы выставить время отключения устройства. Нажмите эту же кнопку, чтобы задать время включения. Есть три индикатора 2h, 4h и 8h (2 ч., 4 ч., 8 ч.). Каждый раз, когда вы нажимаете кнопку таймера, будет добавляться 2 часа, возможный диапазон от 2 до 14 часов (когда горят все три индикатора). Когда время установлено на 14 часов, нажмите кнопку таймера, чтобы отменить настройки времени. Когда таймер запущен, нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, чтобы отменить настройки времени.

Устройство прекратит работу по достижении выставленного времени, индикатор таймера погаснет. Устройство начнет работу в предыдущем режиме работы перед выставлением времени, индикатор таймера погаснет. Далее показана таблица для индикаторов времени (1 означает включенный индикатор, 0 означает выключенный индикатор)

2h	1	0	1	0	1	0	1	0
4h	0	1	1	0	0	1	1	0
8h	0	0	0	1	1	1	1	0
Время(час)	2	4	6	8	10	12	14	Нет

6. Нажмите одновременно кнопки повышения и понижения влажности, через 3 секунды на дисплее будет отображаться текущая влажность.

Б. Управление пультом дистанционного управления (ПДУ)



Нажмите любую кнопку на пульте, так чтобы активизировался сигнальный индикатор, при этом устройство издаст характерный звук, указывающий на получение сигнала.

1. Включение

(1) Нажмите кнопку включения, загорятся индикаторы осушения и влажности, для влажности будет отображаться заданное ранее значение. Изначальное значение влажности равно 60%.

(2) Нажмите кнопку увеличения или уменьшения влажности, чтобы выставить нужное значение.

2. Выключение

Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ во время работы устройства, после чего погаснут все индикаторы, устройство прекратит работу.

3. Установки влажности.

(1) Диапазон регулировки влажности – от 30% до 90%, по умолчанию установлено 60%.

(2) Нажимайте кнопки увеличения или уменьшения влажности, значение влажности будет увеличиваться или уменьшаться с шагом 1%, продолжайте нажимать кнопки, чтобы увеличить шаг до 5%.

(3) Нажмите кнопку уменьшения влажности, когда выставленное значение равно 30%, чтобы перейти в режим осушения, на индикаторе влажности высветится сообщение «CO».

4. Регулировка скорости вентилятора.

Нажатие кнопки вентилятора приводит к переключению режимов быстрого и медленного вращения. По умолчанию выставлен режим быстрого вращения.

5. Настройки времени.

(1) Задание времени выключения. При работающем устройстве нажмите кнопку таймера, чтобы задать время выключения. Нажмите кнопку, загорится индикатор таймера выключения, индикатор установки влажности показывает время, которое будет задано через 3 секунды. Устройство прекратит работу через заданный промежуток времени, индикатор таймера выключения погаснет. Каждый раз когда вы нажимаете кнопку таймера, вы добавляете 2 часа в диапазоне от 0 до 14 часов. Установите значение 0 для отключения таймера.

(2) Задание времени включения. Нажмите кнопку таймера для установки времени включения на неработающем устройстве. Нажмите кнопку, загорится индикатор таймера включения, индикатор установки влажности показывает время, которое будет задано через 3 секунды. В заданное время устройство включится в работу в ранее заданном режиме.

6. Индикатор установки влажности не может отображать влажность окружающей среды, а только заданную влажность.

Прочие функции.

1. Осушитель воздуха может хранить настройки текущего режима даже при отключенном питании, после включения в сеть устройство снова будет работать в ранее заданном режиме. Перед уходом не забывайте вытащить вилку из розетки.

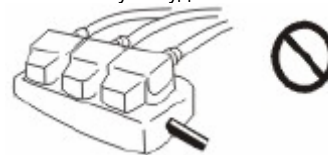
2. Компьютерный контроллер имеет защитную функцию, работающую 3 минуты. Компрессор не может быть включен в течение 3 минут после выключения устройства, и не может быть выключен в течение 3 минут после включения устройства.

3. При работе в условиях сравнительно низкой температуры автоматически включается функция разморозки, при этом загорается индикатор разморозки. Компрессор останавливается, и включается вентилятор. После окончания разморозки соответствующий индикатор гаснет, а вентилятор и компрессор перезапускаются.

4. Когда осушитель испытывает недостаток охлаждения, вентилятор и компрессор автоматически останавливаются, индикатор влажности на панели управления отображает «E1», каждые пять минут раздается звуковой сигнал.

Обслуживание и безопасность

Не используйте удлинители или переходники.



Иначе это может привести к пожару или поражению электрическим током. Не подвергайте устройство воздействию солнечных лучей, ветра или дождя.



(Используйте его только внутри помещений)
Не используйте устройство там, где оно может быть повреждено воздействием химикатов.

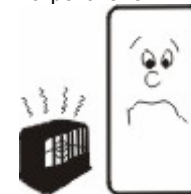


Химикаты могут повредить устройство и вызвать протечку резервуара. При мойке устройства выключайте питание и вытаскивайте вилку из сети.



В ином случае возможно поражение электрическим током.

Не устанавливайте устройство рядом с нагревателем или другим источником тепла



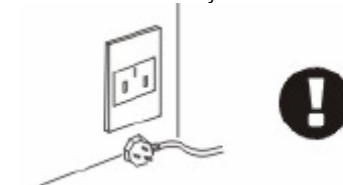
В ином случае корпус может расплавиться, даже может начаться пожар.

При возникновении проблем (например постороннего запаха), выключите устройство и вытащите вилку из сети.

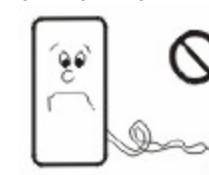


В ином случае это может привести к пожару или поражению электрическим током

При длительной неактивности устройства вытаскивайте вилку из сети.



При непрерывном сливе жидкости, расправляйте сливной шланг.



Если температура окружающей среды близка к точке замерзания, пожалуйста, не используйте непрерывный слив.

Не ремонтируйте устройство самостоятельно, не отсоединяйте провод питания.



В ином случае возможно поражение электрическим током.

Продлевайте срок службы фильтра.



При длительной неактивности устройства, закрывайте фильтр пластиковым пакетом.

Используйте стандартную электрическую розетку с напряжением 220-240 В.



В ином случае возможно поражение электрическим током или возникновение пожара.

Удаляйте грязь с вилки и плотно вставляйте её в розетку.



Если вилка вставлена неплотно, возможно поражение электрическим током.

Устанавливайте устройство на жесткую поверхность. Если устройство перевернется, жидкость вытечет из резервуара и может повредить устройство. Более того, это может привести к поражению электрическим током или возникновению пожара.



Не используйте устройство рядом с источником воды.



Устройство может быть повреждено, что приведет к поражению электрическим током или возникновению пожара.

Не повреждайте и не меняйте провода.



Не ставьте на провод питания тяжелые предметы, не нагревайте и не тяните провод. В ином случае возможно поражение электрическим током или возникновение пожара.

Не используйте вилку в качестве выключателя.



В ином случае возможно поражение электрическим током или возникновение пожара.

Замечания по эксплуатации

1. При перемещении устройства избегайте наклонов свыше 45° , чтобы не повредить компрессор.
2. Устройство можно эксплуатировать в диапазоне температур от 5°C до 32°C .
3. При работе в режиме осушения, работающий компрессор нагревается, что приводит к повышению температуры внутри помещения на 1°C - 3°C . Это нормально, не беспокойтесь.
4. Когда температура внутри помещения ниже 10°C , а влажность низкая, пользоваться устройством не нужно.
5. Впускное и выпускное отверстия для воздуха должны находиться не менее 10 сантиметров от стены.
6. Закрывайте помещение, чтобы увеличить эффект осушения воздуха.
7. Слишком большое загрязнение фильтра приводит к снижению качества осушения, и даже к неисправности устройства, поэтому необходимо чистить фильтр хотя бы раз в месяц. Если воздух сильно загрязнен, фильтр необходимо чистить раз в неделю, и, при необходимости, даже ежедневно. Потяните переднюю панель и очистите фильтр. Перед очисткой постучите по фильтру, либо используйте пылесос, либо промойте его чистой водой (температурой менее 40°C , с нейтральным моющим средством) и просушите.

Устранение проблем

Неисправность	Причина	Решение
Устройство не работает	1. Отсутствует питание 2. Устройство выключено 3. Устройство не вставлено в розетку 4. Перегорел предохранитель	1. Подайте питание 2. Включите устройство 3. Вставьте устройство в розетку 4. Замените предохранитель
Низкая эффективность осушения	1. Фильтр засорился 2. Впуск или выпуск воздуха затруднен 3. Открыты двери или окна 4. Утечка хладагента	1. Очистите фильтр 2. Устраните препятствие 3. Закройте двери и окна 4. Свяжитесь с производителем или поставщиком.
Утечка воды	1. Устройство наклонено 2. Засорение слива	1. Установите устройство на ровную поверхность 2. Снимите панель и удалите засор
Устройство шумит	1. Устройство стоит неустойчиво 2. Фильтр засорен	1. Установите устройство на ровную поверхность 2. Очистите фильтр

1. Когда вышеуказанные проблемы не могут быть устранены, обратитесь к поставщику или продавцу, не ремонтируйте устройство самостоятельно.
2. При включении или выключении устройства некоторый шум контура хладагента является нормальным.
3. Горячий воздух из выпускного воздушного отверстия является нормой.

Информация о кодах ошибок

Устройство имеет функцию автоматического обнаружения ошибок, отображаемых на дисплее (на месте индикатора влажности).

Код ошибки	Неисправность
E1	Недостаток хладагента
E2	Датчик температуры
E3	Датчик влажности
E4	Резервуар заполнен (только для модели CF120BD/A)
E5	Датчик контура хладагента

Технические параметры

Модель	CF90BD/A	CF120BD/A
Параметры питания	220-240 В/1/50 Гц	
Осушение	90 л/день	120 л/день
Номинальная мощность	1320 Вт	1500 Вт
Сила тока	6,2 А	7,0 А
Масса	70 кг	73 кг
Габариты (мм)	480 x 266 x 1705	480 x 266 x 1705

Технические параметры приведены для следующих рабочих условий: T=30°C, ОВ=80%.

Производитель может вносить изменения в спецификации без дополнительного уведомления.