

ASPRO®

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

OKRASKA- RUSSIA.RU

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Осушитель воздуха конденсационный ASPRO®

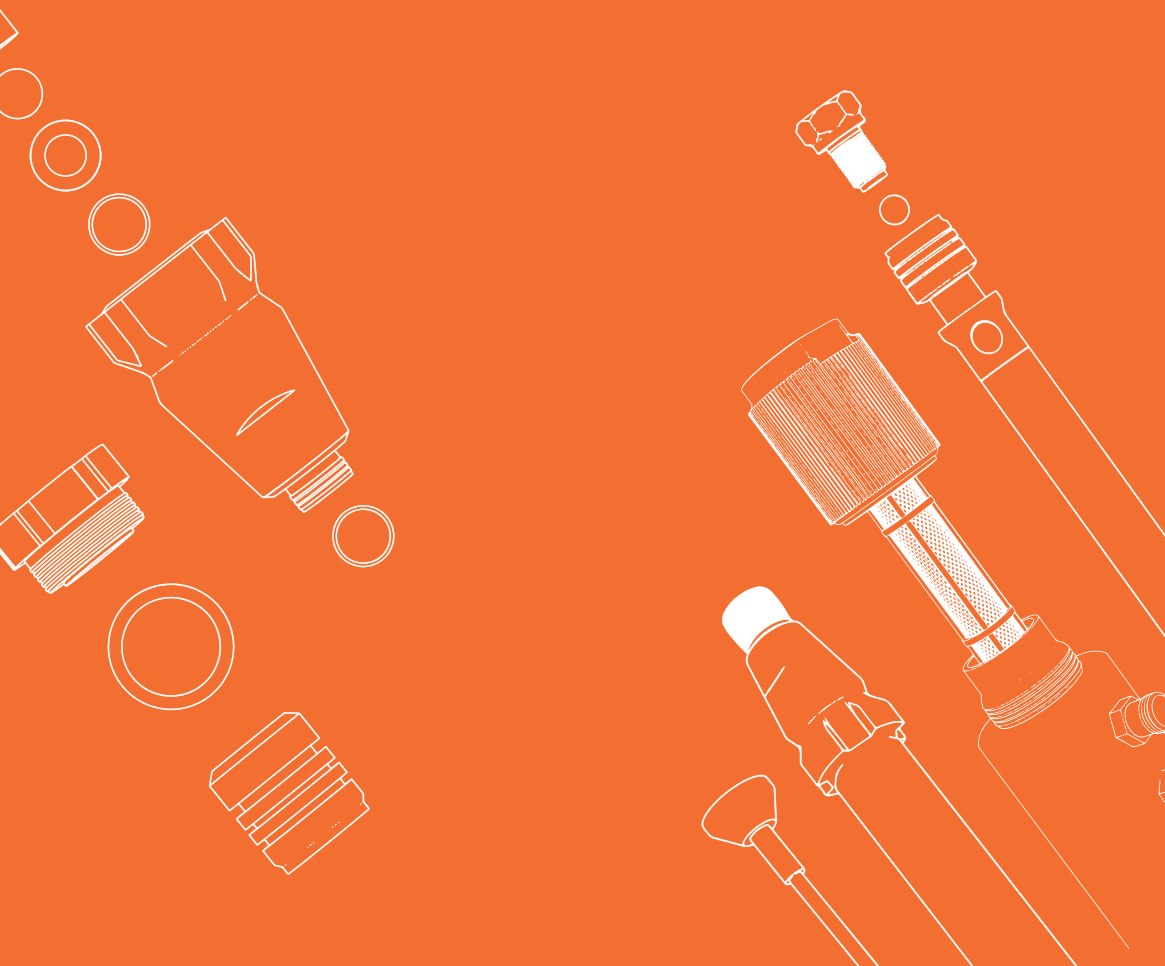


www.okraska-russia.ru

Добро пожаловать!

**Мы рады, что вы выбрали наш продукт
и готовы помочь вам в его эксплуатации.**

В данной инструкции вы найдете все необходимые сведения по установке, настройке и эксплуатации нашего оборудования.



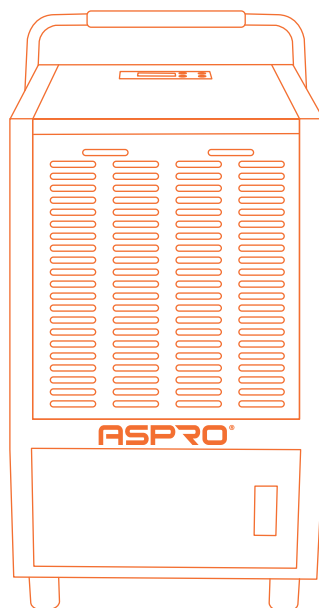
СОДЕРЖАНИЕ

Техника безопасности

- Опасность неправильного использования оборудования 04
- Опасность поражения электрическим током 04
- Условия транспортировки и хранения 04

Осушитель воздуха

- Технические характеристики 06
- Комплект поставки 06
- Описание элементов устройства 07
- Принцип работы 07
- Панель управления 07
- Отвод конденсата 08
- Периодическое техническое обслуживание 08
- Неисправности и способы устранения 09



**Перед эксплуатацией внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.
Соблюдайте технику безопасности при работе с аппаратом.
Несоблюдение инструкций может привести к травмам и/или имущественному ущербу!**

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Не забывайте правильно обращаться с оборудованием и следить за его состоянием, чтобы избежать аварийных ситуаций. Все эти меры помогают обеспечить безопасность работника и окружающих людей при выполнении работ с оборудованием.

Если у вас возникнут какие-либо вопросы или затруднения, обращайтесь к данной инструкции или по горячей линии **8 (800) 555-09-74**, и мы с радостью поможем вам решить любую проблему. Спасибо, что выбрали наш продукт, и желаем вам успехов в работе!

ВНИМАНИЕ!

Рабочее положение – вертикальное.
При транспортировке должен находиться в вертикальном положении
Перевозка и хранение в горизонтальном положении запрещена!



ОПАСНОСТЬ НЕПРАВИЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Рабочая температура составляет 5°C-38°C.

Когда температура в помещении ниже 10°C и относительная влажность низкая, нет необходимости использовать устройство.

Поступление воздуха в осушитель происходит спереди, а выход через задние решетки. В связи с этим, передняя сторона с воздушным фильтром, должна находиться не ближе 30 см от стены. Выход воздуха из задней решетки, также не должен быть затруднен.

Фильтры следует регулярно очищать; в среднем раз в месяц, но, если воздухоосушитель применяется в очень запыленной среде, фильтр должен очищаться чаще.

Не размещать осушитель вблизи нагревательного оборудования, а также источников воспламенения.

Не закрывать перфорированные панели во избежание перегрева осушителя.

Не касайтесь руками и посторонними предметами работающих частей осушителя.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Плохое заземление, неправильная регулировка или ненадлежащее использование системы могут привести к поражению электрическим током.

Подключайте устройство только к правильно заземленной электрической розетке.

При перемещении или опорожнении резервуара, отключайте от источника электропитания.

При разлиии воды, отключите осушитель от электрической сети.

Перед очисткой, выньте вилку из розетки. Не следует мыть устройство водой, используйте влажную ветошь.

Не накрывайте решетки одеждой или другими вещами, так как это может привести к повреждению прибора.

Не погружайте осушитель в воду и не эксплуатируйте вблизи источника воды.



УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

В случае, когда воздухоосушитель не используется длительное время, придерживайтесь следующих инструкций по хранению:

- Очистить фильтр

- Высушите испаритель. Для этого поместите устройство в сухое и проветриваемое помещение на 48 часов. Для более эффективного осушения, установите значение влажности на 2-3% выше, чем влажность окружающего помещения. Оставьте работать вентилятор осушителя в течении 2-3 часов.

- Хранить в сухом помещении

ОСУШИТЕЛЬ ВОЗДУХА КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ASPRO

Осушители воздуха ASPRO помогают быстро и эффективно устранить избыточную влагу, что предотвращает образование плесени, коррозии и повреждение отделочных материалов. Эти устройства незаменимы при ремонтных и отделочных работах, создавая комфортный микроклимат в квартирах и коммерческих помещениях.

Благодаря высокой производительности осушители легко справляются с задачами даже в сложных условиях. Простая панель управления позволяет настроить нужный уровень влажности, а встроенный гигростат автоматически поддерживает его. Для отвода конденсата предусмотрены емкости с защитой от переполнения и дренажные системы, включая насос в модели ASPRO-DRY90 для автономной работы.

Прочный металлический корпус, компактные размеры и удобные колеса делают осушитель ASPRO не только функциональным, но и простым в использовании. Это идеальное решение для тех, кто ценит качество и комфорт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Артикул: 101817 / 101818
- Модель: ASPRO-DRY60 / ASPRO-DRY90
- Тип товара: Осушитель воздуха
- Мощность: 980Вт / 1300 Вт
- Гарантийный срок: 12
- Размер товара: 53x76x49 см / 56x86x49 см
- Размер упаковки: 58x80x58 см / 61x90x58 см
- Тип питания: 220 В
- Особенности: наличие резервуара для воды/ встроенный насос для вывода воды
- Вес нетто: 38 кг / 62 кг
- Вес брутто: 43 кг / 69 кг
- Гигростат встроенный: да
- Емкость для сбора дренажа: 10 л / нет
- Параметры электросети, Вт 220-240 В/50Гц
- Подключение дренажной трубки: да
- Производительность: 60 (л/сут) / 90 (л/сут)
- Рабочий диапазон влажности: 30-90%
- Способ охлаждения: хладагент
- Электронное управление с таймером: да
- Уровень шума: 68 дБ(А)
- Хладагент: R410A

Больше полезной информации о вашем аппарате ASPRO-DRY60



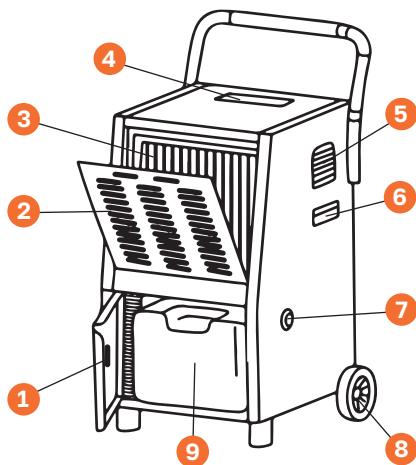
Больше полезной информации о вашем аппарате ASPRO-DRY90



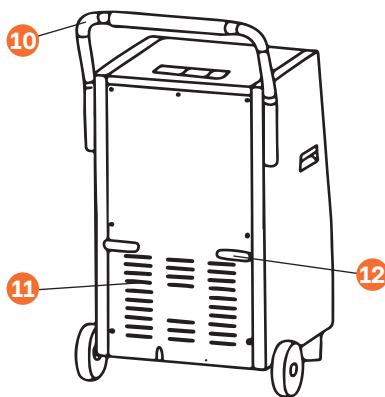
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Осушитель воздуха
- Инструкция по эксплуатации
- Гарантия

ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УСТРОЙСТВА



1. Замок
2. Вход влажного воздуха
3. Фильтр
4. Панель
5. Выход осушенного воздуха
6. Рукоятка



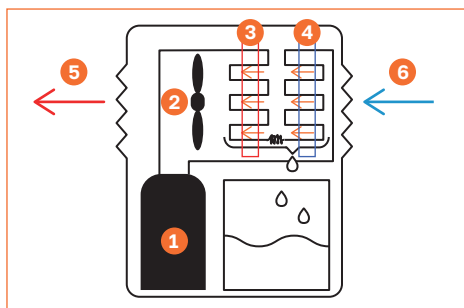
7. Выход для дренажа
8. Колесо
9. Емкость для конденсата
10. Рукоятка
11. Выход теплого воздуха
12. Крюки для намотки кабеля

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Воздухоосушитель работает в охладительном цикле, т.е. при соприкосновении влажного воздуха, проходящего через холодную поверхность (испаритель), выделяется конденсат (вода), которая собирается в дренажную емкость.

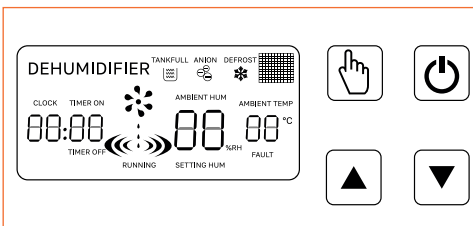
Затем воздух проходит через горячий теплообменник, тем самым нагреваясь.

Далее нагретый и осушенный воздух возвращается в помещение.



- 1 – Компрессор
- 2 – Вентилятор
- 3 – Конденсатор
- 4 – Испаритель
- 5 – Выход осушенного воздуха
- 6 – Вход влажного воздуха

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



Панель управления имеет 4 кнопки:

«Power» – вкл./выкл.

«Set» – установки. Каждое нажатие на кнопку будет переводить параметры, отображаемые на дисплее в виде мигающих команд, в последовательности: «CLOCK», «TIMER ON», «TIMER OFF», «SETTING HUM»

«Humidity/Hour» – влажность/часы (повышение значения влажности, установка часов таймера),

«Humidity/Minute» – влажность/минуты (понижение значения влажности, установка минут таймера)

С помощью соответствующей кнопки изменяйте значение параметра.

Дисплей имеет следующие знаки:

«CLOCK» – часы (возможность установить текущее время. При отсоединении штепселя от электрической сети, будет аннулировано);

«TIMER ON»* – время включения (возможность установить количество времени, через которое осушитель будет автоматически включаться)

«TIMER OFF»* – время выключения (возможность установить количество времени, через которое осушитель будет автоматически выключаться).

«TANK FULL» - переполнение дренажной емкости (осушитель отключится автоматически, включение возможно только после опорожнения емкости);

«RUNNING» – работа конденсатора (отображение падающей капли на дисплее, показывает, что в данный момент процесс осушения функционирует, отсутствие изображения падающей капли означает, что процесс осушения не начал);

«AMBIENT HUM» – текущее значение влажности (значение влажности окружающего воздуха, измеренное встроенным гигростатом);

«AMBIENT TEMP» – текущее значение температуры (значение температуры окружающего воздуха);

***Обратите внимание, что таймер позволяет установить лишь промежуток времени, через которое осуществится включение или отключение устройства, но не конкретное время включения/отключения. При установке таймера на включение - «TIMER ON» и на отключение - «TIMER OFF», агрегат будет включаться через установленный отрезок времени и отключаться через установленный отрезок времени. Включение и отключение при установке обоих таймеров, будет повторяться циклически.**

ОТВОД КОНДЕНСАТА

Модель осушителя ASPRO-DRY60 имеет отвод конденсата в дренажную емкость. При необходимости есть возможность подсоединить дренажную трубку к штуцеру отвода конденсата и вывести его через специальное отверстие.

Внимание! Необходимо, чтобы конец дренажного шланга находился ниже уровня дренажного штуцера.

Модель ASPRO-DRY90 оборудована дренажным насосом, который включается по мере накопления специальной емкости.

Отвод конденсата из этой емкости осуществляется по дренажному шлангу, конец которого может быть установлен выше дренажного штуцера.

ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Агрегат сконструирован таким образом, что единственной и необходимой сервисной операцией, которую может осуществить пользователь, является очистка фильтра.

Периодичность очистки фильтра зависит от степени запыления помещения, а также от режима работы. При любых условиях эксплуатации, очистка фильтра должна производиться не реже одного раза в месяц.

Очистку фильтра производить проточной водой из водопроводной сети. Для очистки фильтра, демонтируйте его с агрегата. Пропускайте поток воды в направлении противоположном ходу воздуха.

Очистка конденсатора (горячий теплообменник) производится сжатым воздухом. Эту процедуру выполняют после 1-2 лет эксплуатации устройства.

НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Панель управления не работает при включении штепселя в электрическую сеть.	Поврежден электрический кабель.	Обратитесь в сервис-центр.
	Неисправность блока контроля.	
	Перегорел предохранитель на блоке управления (плавкий предохранитель 2А, 250В).	
Агрегат не включается, панель управления работает (дисплей отображает символы).	Температура воздуха в помещении ниже 5°C или выше 38°C.	Диапазон работы осушителя 5°C ≤ t < 38°C
	Переполнена дренажная емкость.	Опорожните емкость.
Вентилятор работает, но не работает компрессор.	Установленное значение влажности, выше влажности окружающего воздуха или имеет отклонение 1-2%.	Установите влажность ниже окружающей (более, чем 1-2%).
Снижена осушающая способность.	Загрязнен сетчатый фильтр.	Очистите сетчатый фильтр.
	Убедитесь, что двери и окна закрыты	Опорожните емкость.
Воздух не поступает в осушитель.	Загрязнены жалюзи забора и выхода воздуха.	Очистите фильтр и жалюзи забора воздуха.
Шумная работа осушителя.	Агрегат установлен не в горизонтальном положении.	Установите агрегат на ровную горизонтальную поверхность .
	Загрязнен фильтр.	Очистите фильтр.