



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## Настенный ОСУШИТЕЛЬ ВОЗДУХА

**JHASD-50**  
**JHASD-70**  
**JHASD-90**  
**JHASD-150**  
**JHASD-200**

**22** years  
in Europe  
**года**



**EAC**



Благодарим вас за выбор нашей продукции! Просьба внимательно прочитать руководство перед началом работы с устройством. Сохраните инструкцию для дальнейшего использования.

## **ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

- Важно ознакомиться с этим руководством перед использованием осушителя воздуха, чтобы знать, как пользоваться устройством так, чтобы оно работало безупречно и служило вашим целям.
- Не устанавливайте устройство на открытом воздухе во избежание его неправильной работы.
- Во избежание повреждений устройства не ремонтируйте осушитель воздуха и не разбирайте его самостоятельно.
- Устанавливайте устройство в подходящей рабочей среде вдали от источников нагрева или агрессивных химикатов.
- Это устройство подключается к источнику питания переменного тока 220 В/50 Гц. Подключение должно производиться электриком или под наблюдением электрика.
- Во избежание короткого замыкания и утечки электричества поддерживайте в местах подключения устройства сухость и чистоту.
- Не ставьте на устройство тяжелые предметы и ничего не бросайте внутрь.
- Для включения и отключения устройства используйте кнопку включения питания, не используйте для этой цели вилку.
- Во избежание чрезмерного шума устанавливайте устройство на ровном месте.
- Для обеспечения хорошей вентиляции и предотвращения касания различными предметами, вокруг устройства должно быть предусмотрено свободное пространство не менее 50 см.

---

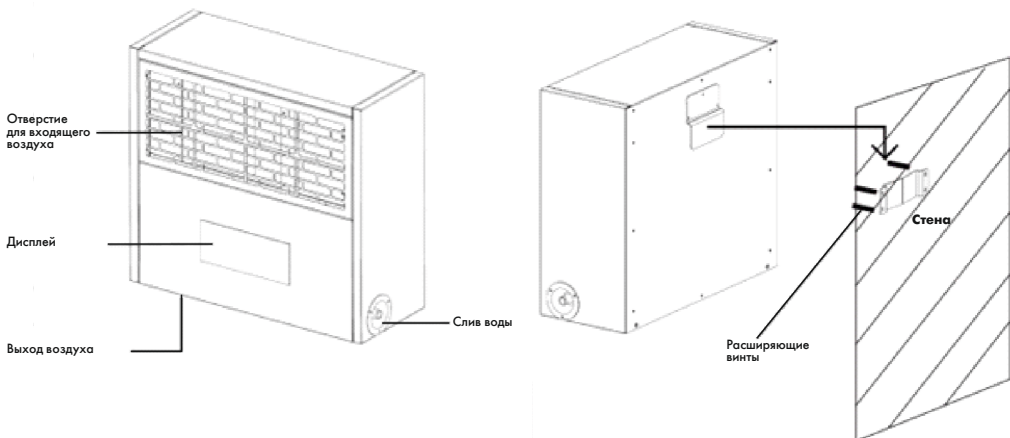
### **Внимание!**

Вследствие постоянного совершенствования продукции производитель имеет право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики без дополнительного уведомления об этих изменениях.

---

Модель	JHASD-50	JHASD-70	JHASD-90	JHASD-150	JHASD-200
Производительность (+30°C, 80% отн.влажн.)	50л/24ч	70л/24ч	90л/24ч	150л/24ч	200л/24ч
Уровень шума	45 дБ(А)	45 дБ(А)	48 дБ(А)	48 дБ(А)	50 дБ(А)
Расход воздуха	560 м3/час	610 м3/час	1000 м3/час	1200 м3/час	2000 м3/час
Электропитание	220~240 Вт	220~240 Вт	220~240 Вт	220~240 Вт	220~240 Вт
Потребляемая мощность	0,80 кВт	0,86 кВт	1,30 кВт	1,80 кВт	2,90 кВт
Потребляемый ток	3,6 А	3,9 А	5,65 А	7,83 А	12,61 А
Пусковой ток	16,5 А	18 А	26 А	35,84 А	58,00 А
Уровень защиты	IPX04	IPX04	IPX04	IPX04	IPX04
Антикоррозионная защита	Да	Да	Да	Да	Да
Рабочая температура	5-38 °С	5-38 °С	5-38 °С	5-38 °С	20 °С
Хладагент	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Диапазон настройки влажности	10-90%	10-90%	10-90%	10-90%	10-90%
Максимальное давление в теплообменнике	2,8 МПа	2,8 МПа	2,8 МПа	2,8 МПа	2,8 МПа
Максимальное давление всасывания	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа
Вес нетто	36 кг	40 кг	58 кг	58 кг	89 кг
Вес брутто	39 кг	43 кг	63 кг	63 кг	126 кг
Размер оборудования	650x480x210мм	650x480x210мм	890x700x245мм	890x700x245мм	1480x700x260мм
Размер упаковки	710x540x270мм	710x540x270мм	1050x760x300мм	1050x760x300мм	1620x760x340мм

## ДЕТАЛИ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ





## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Распаковывание. Перед использованием проверьте устройство и убедитесь в том, что оно находится в хорошем состоянии.
2. При необходимости произведите установку устройства. Подключитесь к источнику питания и начните эксплуатацию устройства в соответствии с заданной влажностью.

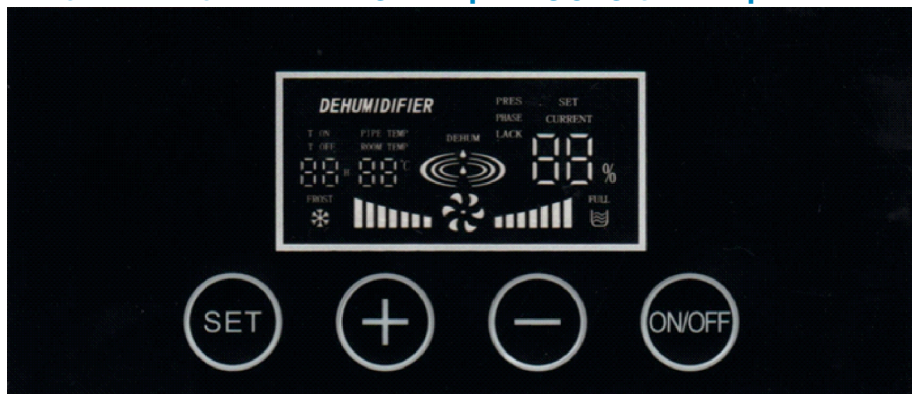
## ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Кладовые для хранения ценных устройств, инструментов, компьютеров и пр. Банки, библиотеки и музеи, в которых требуется соответствующая сухая среда. Гаражи и подвалы. Швейные фабрики, склады и другие промышленные объекты, в которых требуется сухая среда для производства и хранения.
- В дождливую погоду осушитель воздуха может сохранить вашу комнату сухой и создать комфортные условия для проживания, а также поможет избежать появления плесени на мебели, ковре или одежде.
- **Примечание: это устройство было разработано не во взрывозащищенном исполнении, поэтому его нельзя использовать в среде, в которой присутствуют легковоспламеняющиеся, взрывоопасные, химические или коррозионные вещества.**

## КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТО УСТРОЙСТВО НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНО

- Для достижения оптимальной эффективности устройство следует эксплуатировать в герметичном помещении. Если открыть окно во время осушения, то из-за конвекции воздуха внутрь будет поступать много влажного воздуха, поэтому, независимо от того, насколько эффективно устройство, влажность воздуха в помещении не достигнет заданного значения.
  - Если на очистителе воздуха слишком много пыли, это повлияет на эффективность осушения воздуха устройством. Поэтому следует чаще чистить воздушный фильтр.
  - Если количество удаляемой этим устройством влаги снижается, это означает, что влажность в этом помещении понизилась.
-

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Светодиодный дисплей отображает влажность окружающей среды, температуру окружающей среды, настройки влажности и скорость воздуха (для определенных моделей).

Внимание: При каждом запуске устройства компрессор будет запускаться с задержкой в три минуты с целью защиты компрессора.

### **ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЕ/ ВЫКЛЮЧЕНИЕ)**

После подключения к источнику питания на светодиодном экране отображаются температура и влажность окружающей среды, а также раздается звуковой сигнал.

Нажмите кнопку питания, чтобы начать работу, нажмите кнопку питания второй раз, чтобы остановить осушитель.

### **Автоматическое размораживание**

При низкой температуре поверхность испарителя будет покрываться инеем, что повлияет на эффективность осушения. Это устройство имеет функцию автоматического размораживания. При размораживании компрессор перестает работать, и индикатор "defrost (размораживание)" продолжает гореть. По завершении процесса размораживания устройство автоматически перейдет в режим осушения воздуха.

### **Автоматический режим осушения**

a. Проверьте текущую температуру и относительную влажность воздуха. Нажмите "SET (НАСТРОЙКА)" один раз, чтобы установить заданную влажность. Нажимая кнопку "+" или "-", установите нужную влажность. Настройка завершается, если ни одна из кнопок не нажимается в течение 5 секунд после последнего нажатия.

b. Когда влажность окружающей среды станет на 3% ниже заданной относительной влажности, устройство прекратит осушение, и на экране замигает надпись "DEHU (ОСУШЕНИЕ)".

c. Когда влажность окружающей среды станет на 3% выше заданной относительной влажности, устройство начнет осушение автоматически.

d. Диапазон настройки влажности: 10-95%

Примечание: при установке целевой влажности ниже 30% устройство будет постоянно осушать воздух.



## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Функция таймера

#### а. Настройки времени

Дважды нажмите кнопку "SET (НАСТРОЙКА)", таймер на светодиодной панели замигает, после чего можно будет установить текущее время. Нажмите кнопку "+", чтобы настроить часы, кнопку "-", чтобы настроить минуты. Настройка завершается, если ни одна из кнопок не нажимается в течение 5 секунд после последнего нажатия.

#### б. Настройка таймера включения питания

Нажмите кнопку "SET (НАСТРОЙКА)" три раза, после чего можно будет настроить таймер включения питания. Нажмите кнопку "+", чтобы настроить часы, кнопку "-", чтобы настроить минуты. Если питание устройства выключено, по достижении заданного времени устройство начнет работать автоматически. Настройка завершается, если ни одна из кнопок не нажимается в течение 5 секунд после последнего нажатия.

#### с. Настройка таймера выключения питания

Нажмите кнопку "SET (НАСТРОЙКА)" четыре раза, после чего можно будет настроить таймер выключения питания. Нажмите кнопку "+", чтобы настроить часы, кнопку "-", чтобы настроить минуты. Если питание устройства включено, по достижении заданного времени устройство прекратит работать автоматически. Настройка завершается, если ни одна из кнопок не нажимается в течение 5 секунд после последнего нажатия.

#### д. Отмена таймера

Изменение заданного значения на "00" может привести к отмене таймера.

### Примечания:

- 1. Устанавливайте текущее время правильно. Все функции включения и выключения таймера используют установленное в устройстве время.**
- 2. Настройки включения и выключения таймера не сохраняются в памяти устройства. Сбросьте, отключив питание.**
- 3. Устанавливайте время включения и выключения таймера таким образом, чтобы при соответствующей настройке устройство могло циклично включаться и выключаться в течение 24 часов.**

### Отображение неисправностей:

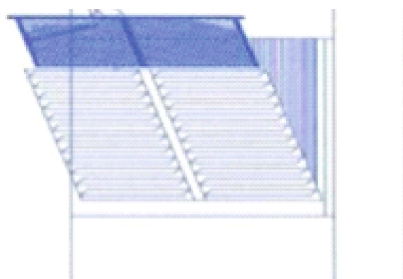
Код ошибки	Описание ошибки	Решение
E 1	Неисправность датчика температуры змеевика	Свяжитесь с производителем или дистрибьютором
E 2	Датчик температуры окружающей среды	
E 3	Сбой датчика влажности	
E 4	Низкое давление или утечка фреона	

Код ошибки	Описание ошибки	Примечание
Перегрузка	Компрессор не работает	
Последовательность фаз	Ошибка подключения фаз	Применимо ко всем трём фазам питания
Отсутствие фазы	Отсутствует фаза питания	

## ОЧИСТКА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

Назначение воздушного фильтра - очищать воздух от пыли и загрязнений. Если воздушный фильтр забит пылью, это повлияет

на работу осушителя и приведет к бесполезной потере энергии. Поэтому для поддержания высокой эффективности осушения воздуха следует чистить воздушный фильтр каждые две недели.



## ДЛЯ СЛИВА ВОДЫ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ШЛАНГ.

- P.S.: (1) Для слива воды нельзя использовать резервуар для воды, располагающийся выше водовыпускного отверстия устройства.
- (2) Сливной шланг не должен находиться выше водовыпускного отверстия устройства.
- (3) Сливной шланг нельзя помещать вблизи предметов, нагретых до температуры выше 60 °C .

## ВНИМАНИЕ

Это устройство должно работать при температуре от 5 до 38 °C . Когда устройство работает, оно должно быть заземлено.

Во избежание повреждений при перемещении устройства не наклоняйте осушитель воздуха более чем на 45°С.

Для непрерывного слива воды установите сливной шланг горизонтально, не выше выпускного отверстия.

Чтобы продлить срок службы устройства, после прекращения работы устройства подождите 3 минуты, прежде чем снова включить его.

Когда горит индикатор “water full (резервуар для воды полон)”, это означает, что резервуар для воды полностью заполнен или находится в неправильном положении.

Перед ремонтом или чисткой устройства выключите его и отключите источник питания.



Не используйте для очистки устройства химические вещества, летучие растворители или агрессивные растворы.

Не очищайте устройство горячей водой с температурой выше 40°, иначе металлическая поверхность с порошковым покрытием потускнеет и будет повреждена.

Для сушки устройства используйте мягкую и чистую ткань, если поверхность устройства загрязнена, можно очистить ее нейтральным моющим средством и промыть водой.

Во избежание утечки электричества не мойте устройство непосредственно водой.

Когда устройство работает, компрессор выделяет тепло, это нормальное явление.

Закрывайте окно, когда работает осушитель.

Если вы не можете включить устройство или оно неисправно и причина этого неизвестна, сделайте следующее:

Проверьте вилку и источник питания.

Если вилкой и источник питания в порядке, выждите 10 минут, затем включите осушитель воздуха.

Если устройство по-прежнему не включается, позвоните дистрибьютору или в службу послепродажного обслуживания производителя.

---



## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

**В следующих ситуациях выключите устройство и обратитесь к дистрибьютору или в службу послепродажного обслуживания производителя.**

- Устройство не включается, а плавкий предохранитель постоянно перегорает.
- По ошибке в устройство попали неизвестные предметы или вода.
- Линия питания или вилка шнура питания сильно нагреваются по неизвестной причине.

Неисправность	Проверьте также следующее
При нажатии кнопки включения устройства оно не начинает работать	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Располагается ли резервуар для воды в правильном месте?</li><li>2. Включено ли питание устройства?</li><li>3. Не перегорел ли предохранитель?</li></ol>
Обнаружено, что количество удаляемой влаги невелико	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Чистый ли фильтр?</li><li>2. Не слишком ли низкая температура в помещении?</li><li>3. Не засорены ли воздухозаборник или воздуховыпускное отверстие?</li></ol>
Устройство не может достичь заданной влажности	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Герметично ли помещение?</li><li>2. Есть ли в вашем помещении нечто, способное выделять водяной пар?</li><li>3. Не слишком ли велико ваше помещение?</li></ol>
Уровень шума	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ровный ли пол?</li><li>2. Установлен ли ваш осушитель в надлежащем месте?</li></ol>

## Условия гарантийных обязательств на технику JAX.

### Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением техники JAX.

Настоящая гарантия действительна в течение **12 (двенадцати)** месяцев на все изделия с даты покупки изделия покупателем при соблюдении условий, перечисленных ниже, если рекомендованные режимы эксплуатации полностью соблюдены.

Если ваше изделие JAX нуждается в гарантийном обслуживании, обращайтесь в Специализированные Сервисные Центры. Настоящая гарантия предусматривает безвозмездное устранение недостатков товара в течение гарантийного срока.

**ГАРАНТИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:**

1. Данное изделие должно быть куплено на территории Российской Федерации.
2. Данное изделие должно быть использовано в соответствии с инструкцией по эксплуатации (прилагается к изделию). В случае нарушения правил хранения, транспортировки, установки и эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации, гарантия не действительна.
3. Гарантия действительна только при наличии чётко, правильно и полностью заполненного настоящего гарантийного талона (с подписью и печатью Продавца). Без предъявления данного талона, в случае отсутствия в нём полной информации или при наличии каких-либо изменений в талоне, Специализированные Сервисные Центры вправе отказать в проведении гарантийного ремонта.
4. Гарантия не действительна:
  - а) если изделие предназначенное для бытовых нужд использовалось в коммерческих или иных целях.
  - б) гарантия не распространяется на расходные материалы необходимые как для монтажа изделия так и для его эксплуатации, а также на повреждения или поломки возникшие в следствии использования ненадлежащих расходных материалов.
  - в) если изделие имеет механические повреждения.
  - г) если изделие ремонтировалось, или в нём произведены изменения не в авторизованном сервисном центре.
  - д) если использовались ненадлежащие расходные материалы или запасные части.
  - е) если неисправность вызвана попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых.
  - ж) если неисправность вызвана стихийными бедствиями, пожаром, бытовыми и другими факторами, не зависящими от производителя.
  - з) если повреждения вызваны несоответствием параметров источников питания и связи соответствующим государственным стандартам.
  - и) в случае любых изменений в установке, настройке и/или программировании .
  - к) в случае внесения несанкционированных изменений в гарантийный талон (поправок и исправлений).
  - л) если серийный номер или номер модели на изделии изменён, удалён, стёрт или неразборчивый. м) гарантия не распространяется на расходные материалы, например: фильтры, батареи и т.п. В соответствии с указаниями инструкции по эксплуатации.
  - н) гарантия не предусматривает чистку изделия, плановое техническое обслуживание и замену расходных материалов и запчастей, пришедших в негодность ввиду нормального износа и/или ограниченного срока службы. о) настоящая гарантия применяется дополнительно к обязательным гарантиям, предоставляемым покупателям законом.

## Уважаемый покупатель!

Во избежание излишних проблем просим Вас внимательно ознакомиться с информацией, содержащейся в гарантийном талоне и инструкции по эксплуатации.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

### Внимание!

Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон или отрывные талоны.

### Сведения об установке изделия

Изделие/Модель \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата продажи \_\_\_\_\_  
Продавец \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_  
Телефон \_\_\_\_\_

Дата установки \_\_\_\_\_  
Установщик \_\_\_\_\_  
Наименование \_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_  
Телефон \_\_\_\_\_

М.П. продавца

М.П. установщика

Исправное изделие в полном комплекте,  
с инструкцией по эксплуатации получил;  
с условиями гарантии ознакомлен и согласен:

Исправное изделие в полном комплекте,  
с инструкцией по эксплуатации установлено,  
инструктаж о правилах эксплуатации проведен:

Подпись покупателя

Подпись покупателя

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**Производитель:**  
**«NINGBO SHIMAOTONG INTERNATIONAL CO.,LTD»**  
**«НИНГБО ШИМАОТОНГ ИНТЕРНЕСНЛ КО., ЛТД.»**  
**Адрес производителя:**  
**«FLOOR12,GUTING BUILDING,HEFENG CREATIVE SQUARE,NO.495,**  
**JIANGDONG NORTH ROAD,NINGBO CHINA»**  
**«Китай,Флор12, Гатинг Билдинг, Хефенг Креэтив Сквэа, №495,**  
**Дзяндун Норт Рoad, Нинбо»**

**ДАТА ПРОИЗВОДСТВА:** см. на упаковке или на оборудовании

**ПРОИЗВЕДЕНО В КИТАЕ**

