

*/Humidity control line/*

**TSaVAL**  
*high technology of the environment*

---



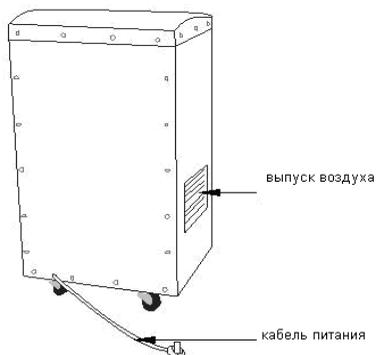
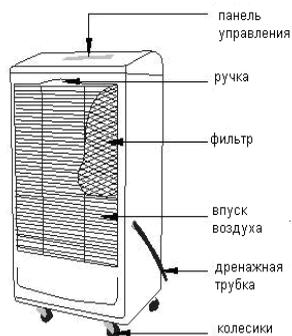
## **Руководство ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

- Благодарим вас за использование осушителей TSaVAL ind. USA
- Для безопасного и правильного использования, пожалуйста, изучите данное руководство и сохраняйте его, чтобы иметь возможность обращаться к нему в любое время.

**Содержание**

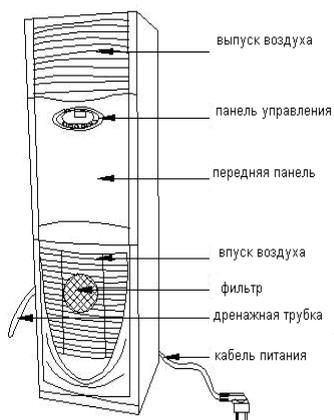
УСТРОЙСТВО ПРОДУКТА.....	3
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И ОПЕРАЦИИ.....	4
ВОДЯНАЯ ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ .....	8
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....	9
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	10

## Устройство продукта



TDH-908Ds

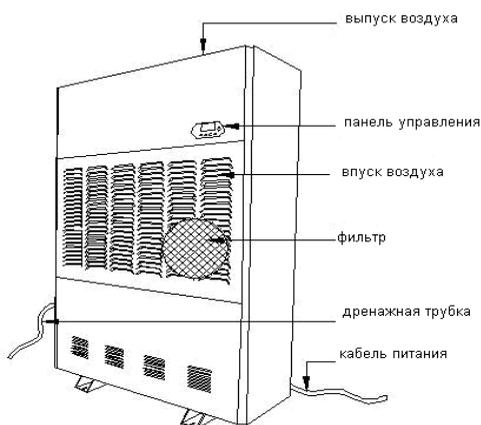
TDH-1388Ds



TDH-1688Ds

TDH-1689Ds

TDH-2408Ds



TDH-3508Ds

TDH-4808Ds

## Панель управления и операции

### Установка влажности и управление.

Нажмите клавишу **SET** и установите необходимый уровень влажности, диапазон составляет от 30% до 90%.

При каждом нажатии на клавишу “+” вы увеличиваете уровень влажности на 1%, а при нажатии клавиши “-“ вы уменьшаете уровень влажности на 1%. Когда уровень влажности установлен, индикатор будет мигать пять раз.

После включения устройства, жидкокристаллический дисплей показывает “Running”, это означает что устройство готово к работе.

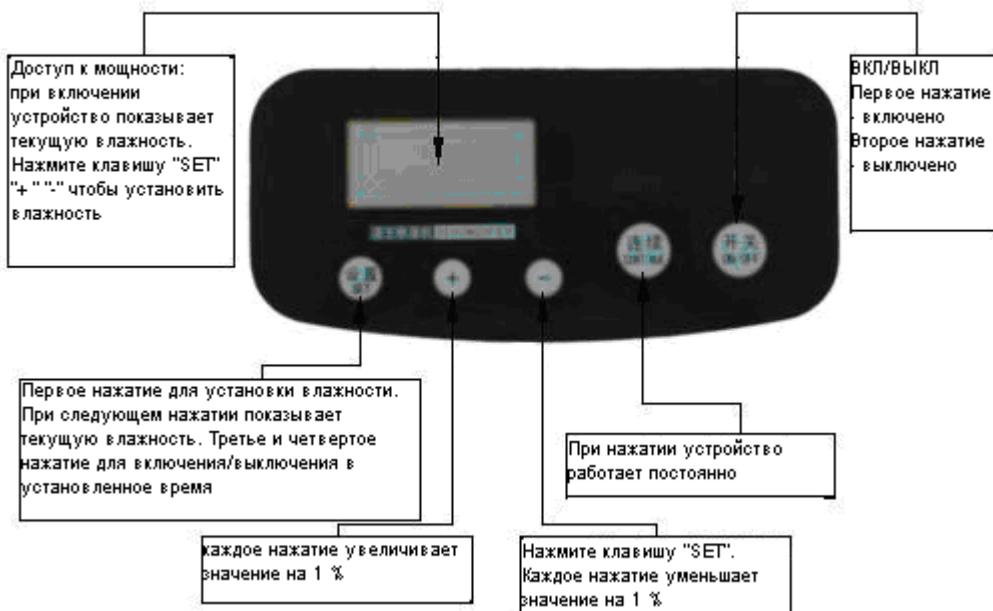
Когда влажность окружающей среды станет ниже установленной, устройство остановится автоматически, жидкокристаллический дисплей будет гореть оранжевым светом. Когда влажность превысит установленный уровень, устройство запустится автоматически.

### Установка времени

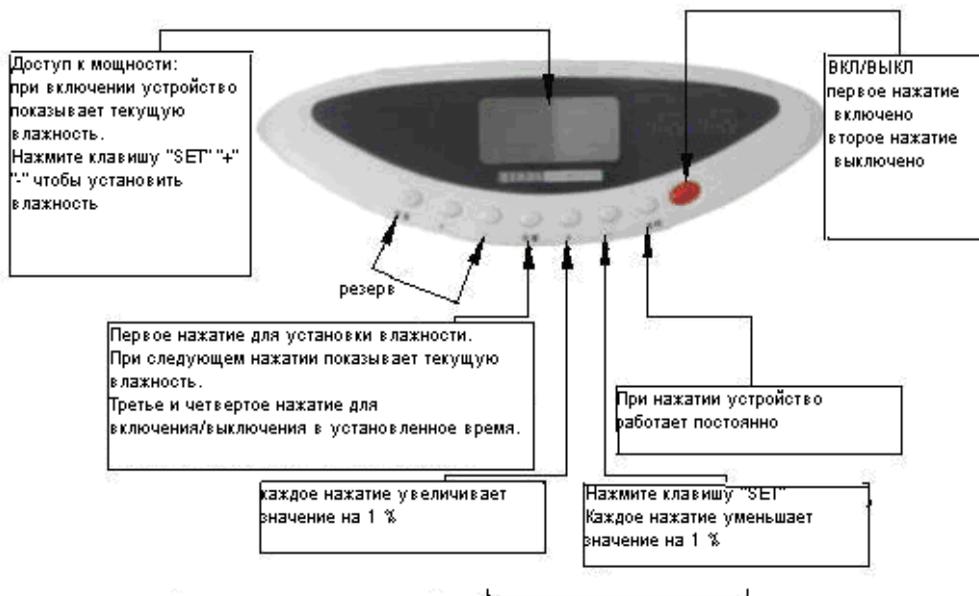
Нажмите клавишу SET, когда время на дисплее мигает. Нажмите “+” и “-“, чтобы установить время.

Включение и выключение в определенное время.

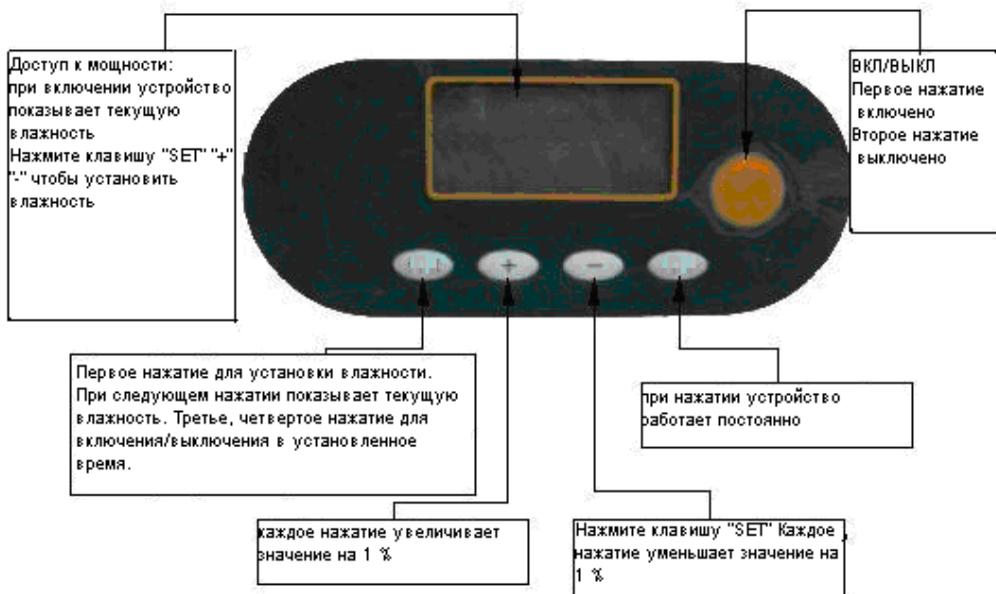
Вы можете установить время автоматического включения и выключения устройства.



TDH-908Ds / TDH-1388Ds



TDH-1688Ds / TDH-1689Ds / TDH-2408Ds



### TDH-3508Ds / TDH-4808Ds

#### Защита от перегрева :

Когда температура превышает 135°C ,компрессор прекращает работу, когда температура становится ниже 135°C , он перезапускается.

#### Оттаивание

Когда температура ниже 15°C , на испарителе образуется иней, что негативно влияет на мощность осушителя, поэтому устройство обладает функцией оттаивания.

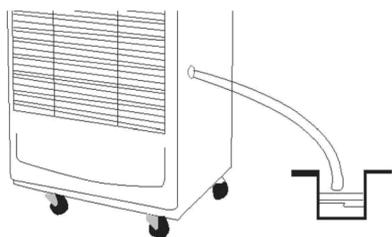
## Водяная дренажная система и техобслуживание

### Постоянный дренаж

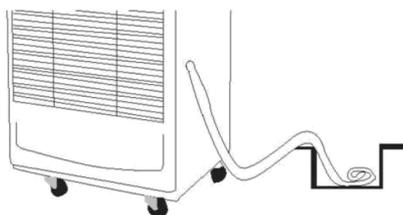
Для установки дренажной трубки :

1. подготовьте отводную трубку диаметром 16 мм.
2. выведите трубку, как показано на рис. Дренажная трубка должна находиться выше уровня воды в системе слива.

Не разрешается изгибать дренажную трубку.



ПРАВИЛЬНО



НЕПРАВИЛЬНО

### Техническое обслуживание

● Прежде, чем приступать к любому техобслуживанию, выключите прибор и отключите вилку питания от сети.

#### 1 Обычное обслуживание :

Протрите устройство мягкой тканью, использование эфирных масел, спиртов или моющих средств не допускается.

#### 2 Обслуживание фильтра :

Фильтр необходимо чистить каждые две недели. Очистите его под струёй чистой воды, затем высушите

#### 4 Хранение :

Если устройство не используется в течение долгого времени, выключите, отключите вилку из розетки, уберите кабель и почистите фильтр.

Хранить в сухом прохладном месте.

## Устранение неисправностей

неисправность	причина	устранение
Устройство не работает	Нет питания	Проверьте питание
	Переключатель не включен	Включите переключатель
	Защитное отключение при перегреве	Замените двигатель
Вентилятор работает, компрессор не работает	Неисправность емкостного сопротивления	Замените емкостное сопротивление
	Компрессор перегружен	Устраните помеху
	Включена функция оттаивания	Дождитесь окончания процесса
Влажность не регулируется	Неисправность сенсора	Замените сенсор
Устройство собирает слишком мало воды	Слишком низкая температура помещения, слишком сухо	Прекратить использование
	Воздушный поток ограничен	Прочистить фильтр и выходное отверстие для воздуха
Устройство работает, но влажность не уменьшается	Дверь и окно открыты	Закройте окно и дверь
	В помещении пар	Выключите пар
	Слишком большое пространство	Добавьте более мощные осушители
Повышенный уровень шума	Поверхность, на которой установлено устройство не плоская	Установите на плоской поверхности
Нет дренажа	Дренажная трубка засорена	Прочистите трубку
Коды ошибок на жидкокристаллическом экране	E1 защита мотора E2 проблема с кабелями E3 Напряжение высоко	E4 Низкое напряжение E5 неисправен сенсор влажности E6 Неисправен сенсор температуры

## Технические характеристики и комплектация

### Спецификация

Модель	TDH-908Ds	TDH-1388Ds	TDH-1688Ds	TDH-1689Ds	TDH-2408Ds	TDH-3508Ds	TDH-4808Ds
Напряжение	220 В ~ /50 Гц			380 В ~ /50 Гц			
мощность	1600 Вт	2000 Вт	3000 Вт	3000 Вт	5500 Вт	7600 Вт	11000 Вт
Ток	11А	11А	16А	7.6А	11А	20А	28А
Осушающая мощность(30 °СRH80%)	90 л/день	138 л/день	168 л/день	168 л/день	240 л/день	350 л/день	480 л/день
Уровень шума	≤56						
рабочая температура	5°C ~ 38°C						
Вес нетто	44 кг	49 кг	107 кг	109 кг	125 кг	170 кг	230 кг
Размеры в мм	480	480	610			1080	1190
	*	*	*			*	*
	390	390	580			450	450
	*	*	*			*	*
	980	1080	2000			1670	1760

### Комплектность

Осушитель	1 комплект
Руководство пользователя	1 шт.

## Гарантийный Талон.

### УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

(составлены в соответствии с Законом РФ "О защите прав потребителей")

**Срок гарантии - 12 месяцев со дня продажи. Дополнительно 24 месяца (2 года) при использовании сервисного обслуживания сертифицированным центром.**

**Бесплатное гарантийное обслуживание** распространяется на проданные, на территории России осушители через официальные каналы дистрибуции.

**Гарантийное обслуживание означает:** в случае возникновения неисправности устройства, произошедшей по вине производителя, - ремонт или замену комплектующих в течение всего гарантийного срока через сеть авторизованных сервисных центров на территории России.

Решение о ремонте или замене принимается авторизованным сервисным центром TSaVAL.

**Гарантийное обслуживание осуществляется** только при предъявлении правильно и полностью заполненной гарантийной карты. Отсутствие, неправильное или неполное заполнение этого документа может быть причиной отказа в гарантийном обслуживании. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать у потребителя товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия.

**Если в карте не указана дата продажи или нет печати продающей организации,** то срок гарантии исчисляется со дня изготовления продукта.

Срок службы изделия 10 лет от даты производства. Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение всего срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже, а именно: товарный/кассовый чеки, инструкцию по эксплуатации, гарантийную книжку, квитанцию на услуги по установке.

Наименование продавца:	Дата продажи: « ____ » _____ 20__ г.	Серийный номер изделия: _____	Печать продавца:  М.П.
С условиями гарантии ознакомлен: _____ Подпись покупателя и дата.	Модель и тип изделия: Модель _____ Тип _____	Партия <b>TS-CW-TDH-011010</b>	

TSaVAL ind. USA

Представитель в РФ

г. Москва БЦ «ВИЛА-РИВА»

ул. Краснобогатырская д.6 к.5

тел : +7-495-5452155 факс : +7-495-5452155

Web : [www.tsaval.ru](http://www.tsaval.ru) Email: [support@tsaval.ru](mailto:support@tsaval.ru)

**TSaVAL**  
*high technology of the environment*

---