

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
**ПЕЧЬ ДЛЯ САУНЫ OCSX BS**  
С СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ  
(от 3 кВт до 9 кВт)

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**Уважаемый покупатель!**

**Благодарим Вас за выбор оборудования нашей марки.**  
**Электрические печи для сауны (каменки) PAROMAX**  
**изготовлены в строгом соответствии с**  
**международными стандартами, гарантирующими**  
**надёжность и безопасность эксплуатации.**

**Пожалуйста, перед использованием ознакомьтесь**  
**с данным руководством, т.к. оно содержит важную**  
**информацию по требованиям к установке,**  
**эксплуатации и мерам безопасности!**

### **Особенности печей PAROMAX серии OCSX BS:**

- Внешняя сенсорная панель управления;
- Встроенное устройство контроля с датчиком температуры;
- 2 варианта исполнения корпуса – окрашенная либо нержавеющая сталь (S);
- Широкий диапазон мощностей от 3 кВт до 9 кВт;
- Безопасность эксплуатации.

# Оглавление

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. Введение.....</b>                            | <b>3</b>  |
| <b>2. Меры безопасности .....</b>                  | <b>3</b>  |
| <b>3. Печь Paromax OCSX BS .....</b>               | <b>4</b>  |
| 3.1. Основные параметры.....                       | 4         |
| 3.2. Детали корпуса.....                           | 4         |
| 3.3. Схема нагревательных элементов.....           | 4         |
| 3.4. Схема подключения.....                        | 5         |
| 3.5. Установка печи.....                           | 6         |
| 3.6. Камни для печи.....                           | 7         |
| <b>4. Блок управления печи.....</b>                | <b>8</b>  |
| 4.1. Параметры блока управления.....               | 8         |
| 4.2. Описание деталей блока управления.....        | 8         |
| 4.3. Принципиальная схема блока управления.....    | 9         |
| <b>5. Сенсорная панель управления печи .....</b>   | <b>11</b> |
| 5.1. Параметры сенсорной панели управления.....    | 11        |
| 5.2. Установка сенсорной панели управления.....    | 11        |
| 5.3. Эксплуатация сенсорной панели управления..... | 12        |
| <b>6. Датчик температуры.....</b>                  | <b>17</b> |
| 6.1. Описание.....                                 | 17        |
| 6.2. Параметры.....                                | 17        |
| 6.3. Установка датчика температуры.....            | 17        |
| <b>7. Обслуживание и технический осмотр.....</b>   | <b>18</b> |
| <b>Гарантийный талон.....</b>                      | <b>19</b> |

## **1. Введение**

- Перед установкой и эксплуатацией ознакомьтесь с инструкцией.
- Установка данного оборудования должна производиться лицом, обладающим соответствующей квалификацией.
- Данное оборудование должно быть подключено через устройство дифференциальной защиты (УЗО, дифавтомат).
- Установка оборудования производится при отключенном источнике питания.
- Печь для сауны запрещается использовать в любых иных целях, кроме прямого назначения.
- Во избежание возгорания не допускать контакта между печью и воспламеняющимися предметами, например, не использовать печь для просушки одежды.
- Запрещается использовать печь без камней для сауны.
- Во избежание ожогов и других травм запрещается прикасаться к печи во время её работы.
- При использовании печи без присмотра и (или) в общественном месте с запрограммированным таймером, на дверь в парную необходимо установить датчик открывания двери. Если во время работы предварительно заданного таймера обратного отсчета дверь в парную будет открыта, обратный отсчет времени остановится и продолжится только после того, как будет задан снова.

## **2. Меры безопасности**

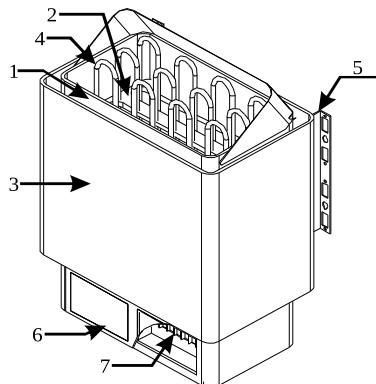
- Перед посещением парной пожилым людям, беременным женщинам или лицам, страдающим заболеваниями сердца, высоким давлением, диабетом или плохим самочувствием, рекомендуется проконсультироваться с врачом.
- Курение в парной запрещено.
- Не рекомендуется посещение парной непосредственно после интенсивной физической нагрузки.
- Посещение парной в состоянии алкогольного опьянения запрещено.
- В случае сонливости, болезни или недомогания, немедленно покиньте парную.
- Убедитесь, что парная хорошо проветривается.
- Использование данного устройства детьми до 18 лет, а так же лицами с ограниченными физическими или умственными способностями, или недостаточным опытом, допускается только при условии контроля или предварительного инструктажа по использованию со стороны лица, отвечающего за их безопасность.
- Коммерческим предприятиям следует разместить на видном месте уведомление, содержащее указанные меры безопасности.

### 3. Печь Paromax OCSX BS

#### 3.1. Основные параметры

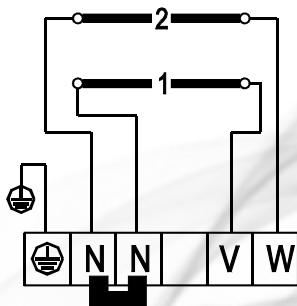
| Модель печи | Мощность, кВт | Напряжение, В | Фаза (N~) | Сила тока, А | Кол-во нагревательных элементов, шт. | Вес камней для сауны, кг | Габаритные размеры (Д*Ш*В), мм |
|-------------|---------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| OCSX 30BS   | 3             | 230           | 1         | 13           | 2                                    | 12-14                    | 410*280*570                    |
| OCSX 40BS   | 4             | 230           | 1         | 17           | 2                                    | 13-15                    |                                |
| OCSX 45BS   | 4.5           | 230/400       | 1/3       | 19/6.5       | 3                                    | 14-16                    |                                |
| OCSX 60BS   | 6             | 230/400       | 1/3       | 26.4/8.7     | 3                                    | 16-18                    |                                |
| OCSX 80BS   | 8             | 230/400       | 1/3       | 34.8/13      | 3                                    | 18-20                    |                                |
| OCSX 90BS   | 9             | 230/400       | 1/3       | 39/14        | 3                                    | 18-20                    |                                |

#### 3.2. Детали корпуса

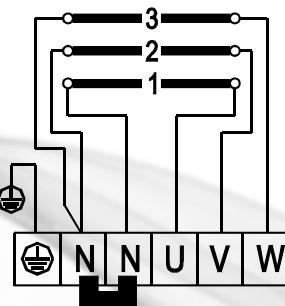


| № | Детали                                       |
|---|--|
| 1 | Внутренний корпус                            |
| 2 | Корзина для камней                           |
| 3 | Задний кожух                                 |
| 4 | Нагревательные элементы                      |
| 5 | Крепежный кронштейн                          |
| 6 | Крышка                                       |
| 7 | Крышка с информацией/ Клеммы для подключения |

#### 3.3. Схема нагревательных элементов



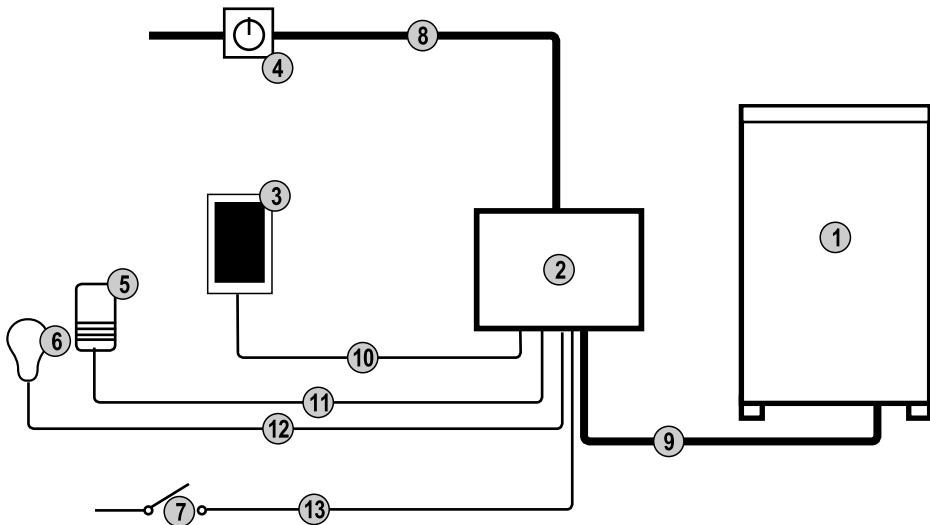
Для моделей OCSX 30BS, OCSX 40BS



Для моделей OCSX 45BS,  
OCSX 60BS, OCSX 80BS, OCSX 90BS

### 3.4. Схема подключения

Внимательно ознакомьтесь с чертежом ниже. Питание от электросети подается исключительно на блок управления, откуда перенаправляется к нагревательным элементам. Не подключайте питание непосредственно от электросети к печи!



#### Описание:

|           |   |
|-----------|---|
| <b>1</b>  | <b>Печь PAROMAX</b> (входит в комплект поставки)  |
| <b>2</b>  | <b>Блок управления</b> (входит в комплект поставки)   |
| <b>3</b>  | <b>Сенсорная панель</b> (входит в комплект поставки)  |
| <b>4</b>  | <b>Дифавтомат</b> (не входит в комплект поставки)   |
| <b>5</b>  | <b>Датчик температуры</b> (входит в комплект поставки)  |
| <b>6</b>  | <b>Освещение</b> (не входит в комплект поставки)  |
| <b>7</b>  | <b>Датчик открывания двери</b> (не входит в комплект поставки)                                |
| <b>8</b>  | <b>Кабель питания от электросети</b> (не входит в комплект поставки)                          |
| <b>9</b>  | <b>5-ти жильный силиконовый теплостойкий кабель типа РКГМ</b> (не входит в комплект поставки) |
| <b>10</b> | <b>6-ти жильный кабель управления</b> (входит в комплект поставки)                            |
| <b>11</b> | <b>4-х жильный кабель датчика температуры</b> (входит в комплект поставки)                    |
| <b>12</b> | <b>3-х жильный кабель освещения</b> (не входит в комплект поставки)                           |
| <b>13</b> | <b>2-х жильный кабель</b> (не входит в комплект поставки)                                     |

### 3.5. Установка печи

- Убедитесь на основании таблицы, что выбранная модель печи подходит для Вашей парной.

| Модель печи | Парная                |     | Минимальные расстояния |  |         | Сила тока, А |                | Плавкий предохранитель, А |                |    |
|-------------|-----------------------|-----|------------------------|--|---------|--------------|----------------|---------------------------|----------------|----|
|             | Объем, м <sup>3</sup> |     | Мин высота             | Расстояние до полки, располож. выше 500 мм от пола | Потолок | Пол          | 230 В 1 фаза ~ | 400 В 3 фазы ~            | 230 В 1 фаза ~ |    |
|             | Min                   | Max |                        |  |         |              |                |                           | 400 В 3 фазы ~ |    |
| OCSX 30BS   | 2                     | 4   | 1900                   | 50   | 1100    | 180          | 13             | -                         | 20             | -  |
| OCSX 40BS   | 3                     | 5   | 1900                   | 50   | 1100    | 180          | 18             | -                         | 25             | -  |
| OCSX 45BS   | 4                     | 6   | 1900                   | 80   | 1100    | 180          | 20             | 7                         | 25             | 10 |
| OCSX 60BS   | 5                     | 8   | 1900                   | 150  | 1100    | 180          | 26             | 9                         | 40             | 16 |
| OCSX 80BS   | 7                     | 11  | 1900                   | 200  | 1100    | 180          | 35             | 13                        | 60             | 20 |
| OCSX 90BS   | 8                     | 12  | 1900                   | 200  | 1100    | 180          | 39             | 13                        | 60             | 20 |

- Убедитесь на основании **п. 3.1.** данной инструкции, что источник питания соответствует выбранной модели печи.
- Печь для сауны крепится на стену, на негорючее основание, согласно стр. 6, рис. 1-2.
- Т.к. печь при работе сильно нагревается, место монтажа должно соответствовать требованиям к минимально допустимым расстояниям, см. рис. и таблицу и рисунок ниже:

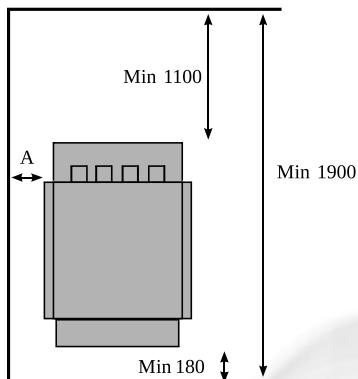


Рис.1

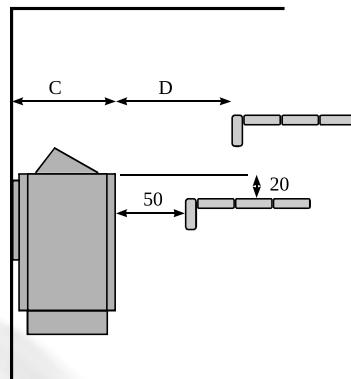
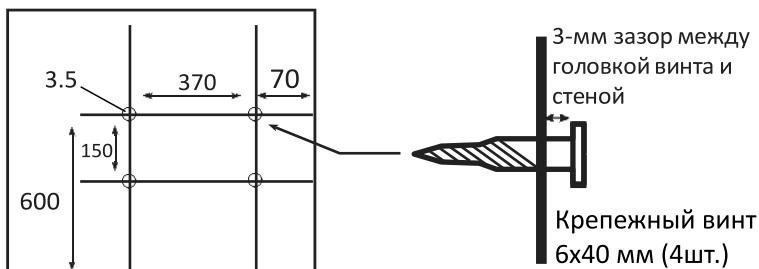


Рис.2

| Модель печи | Минимальные расстояния, мм |     |     |     |
|-------------|----------------------------|-----|-----|-----|
|             | A                          | B   | C   | D   |
| OCSX 30BS   | 50                         | 70  | 280 | 100 |
| OCSX 40BS   | 50                         | 70  | 280 | 100 |
| OCSX 45BS   | 80                         | 100 | 280 | 100 |

| Модель печи | Минимальные расстояния, мм |     |     |     |
|-------------|----------------------------|-----|-----|-----|
|             | A                          | B   | C   | D   |
| OCSX 60BS   | 100                        | 120 | 280 | 150 |
| OCSX 80BS   | 130                        | 150 | 280 | 200 |
| OCSX 90BS   | 130                        | 150 | 280 | 200 |

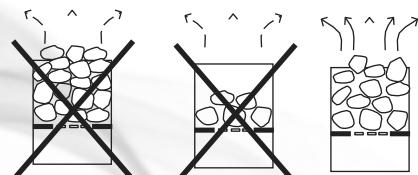
5. Печь крепится к стене по схеме, показанной на рис. ниже. Винты затягиваются с учетом тепловых зазоров 3 мм от головки винта до стены!



6. Заведенные в парную провода должны быть типа РКГМ и выдерживать температуру не менее 150° С . (Сигнальный кабель между блоком управления и парогенератором может быть не жаростойким при условии, если он заведен в парную не выше 500 мм от пола).
7. Подключение печи к источникам питания должно осуществляться профессиональным электриком. При возникновении гарантийных случаев, пожалуйста, предоставьте копию акта выполненных работ.
8. При подключении питающего кабеля к блоку управления обрежьте изолирующую муфту по диаметру кабеля. Запрещается заводить кабель в корпус блока управления без использования муфты!
9. Не изолируйте заднюю часть печи асбестовым цементом или аналогичными теплоизоляционными материалами! Необходим воздушный зазор!
10. Не используйте печь без камней во избежание выхода из строя нагревательных элементов!
11. Во избежание ожогов оградите печь. Расстояние от корпуса печи до ограждения должно быть не менее 30 мм. В зависимости от расположения печи в парной, ограждение устанавливается с 2-х или 3-х сторон.

### 3.6. Камни для печи

1. При выборе камней для печи убедитесь в отсутствии белых линий и трещин, такие камни могут взрываться при нагревании и не должны быть использованы; также не используйте камни размером менее 50x50 мм;
2. Перед первым применением тщательно промойте камни в воде для удаления частиц пыли;
3. Более крупные камни размещайте снизу, а более мелкие – в верхней части корзины;
4. Избегайте слишком плотной укладки камней, т.к. в таком случае воздух не сможет нормально циркулировать вокруг нагревательных элементов, что может привести к преждевременной поломке. В то же время, необходимо чтобы корзина для камней была заполнена полностью;
5. Камни следует периодически заменять, т. к. по мере эксплуатации они постепенно крошатся. Рекомендуемый интервал замены камней для коммерческих предприятий – раз в год, для использования в домашних условиях – раз в несколько лет, в зависимости от интенсивности использования.

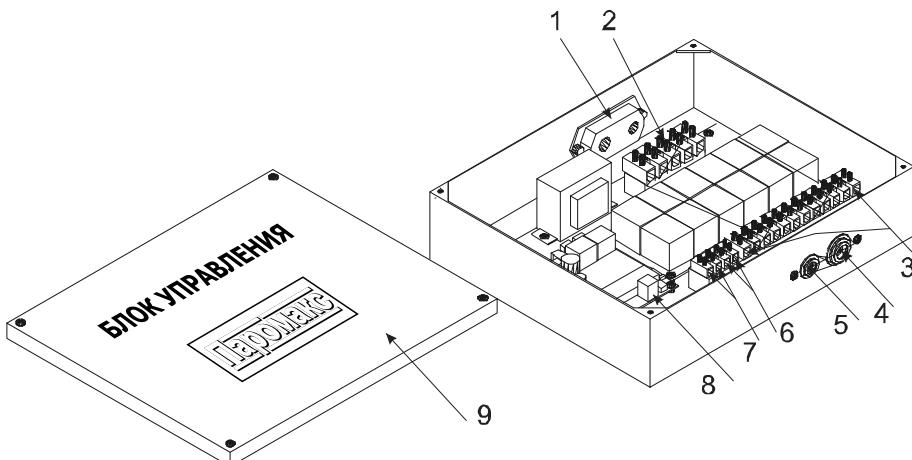


## 4. Блок управления печи

### 4.1. Параметры блока управления

| Модель          | Ввод    | Выход   | Мощность нагрузки<br>(кВт) | Размер (мм) |     |    |
|-----------------|---------|---------|----------------------------|-------------|-----|----|
|                 | 3 фазы~ | 3 фазы~ |                            | Д           | Ш   | В  |
| Блок управления | 400 В   | 400 В   | 9,0~20,1                   | 310         | 260 | 70 |

### 4.2. Описание деталей блока управления

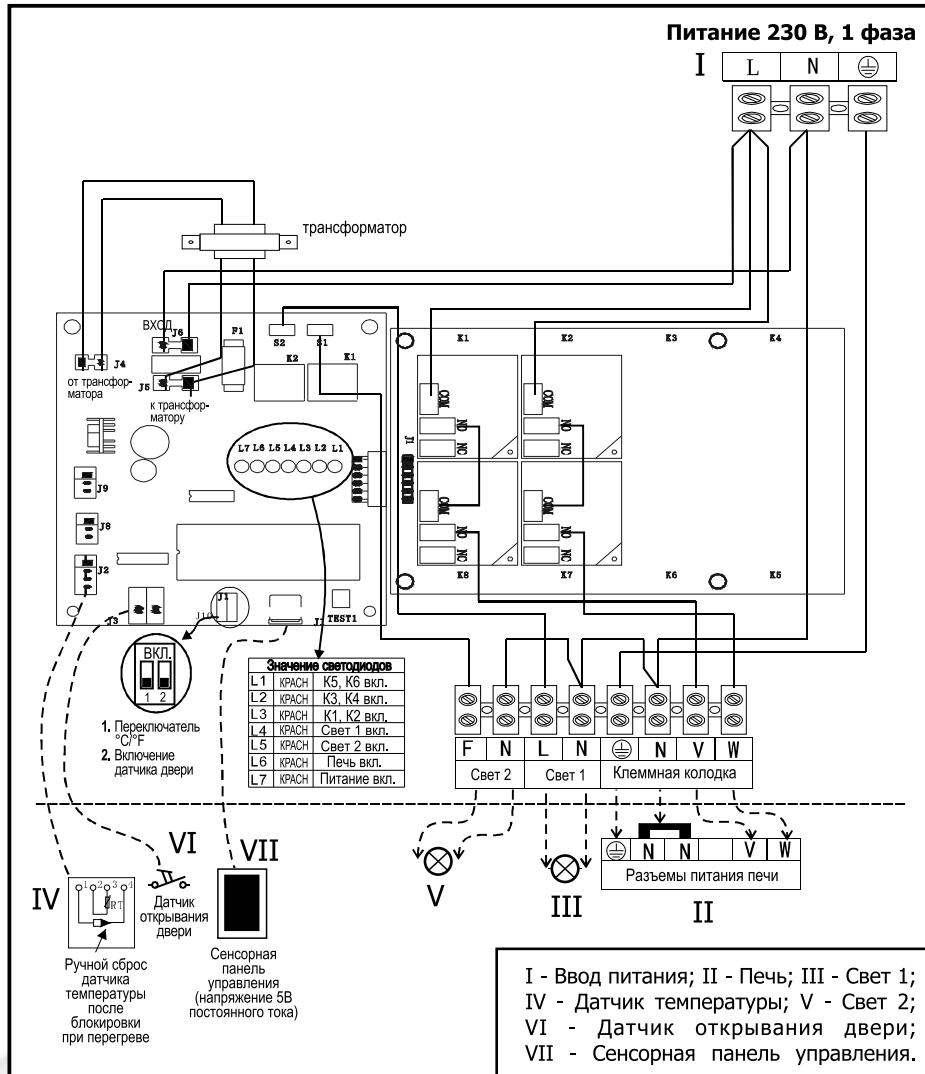


| № | Описание                 | Функция  |
|---|--------------------------|--|
| 1 | Ввод кабеля питания      | Ввод кабеля питания от дифавтомата к блоку управления            |
| 2 | Клеммная колодка         | Для подключения кабеля питания от дифавтомата к блоку управления |
| 3 | Клеммная колодка         | Для подключения кабеля питания от блока управления к печи        |
| 4 | Муфта кабеля питания     | Через муфту выводится кабель питания печи                        |
| 5 | Муфта кабеля управления  | Через муфту выводится кабель управления                          |
| 6 | Клемма света №2 (S2)     | Подключается свет №1   |
| 7 | Клемма света №1 (S1)     | Подключается свет №2   |
| 8 | Клемма панели управления | Для подключения кабеля от панели управления                      |
| 9 | Крышка                   | Крышка блока управления  |

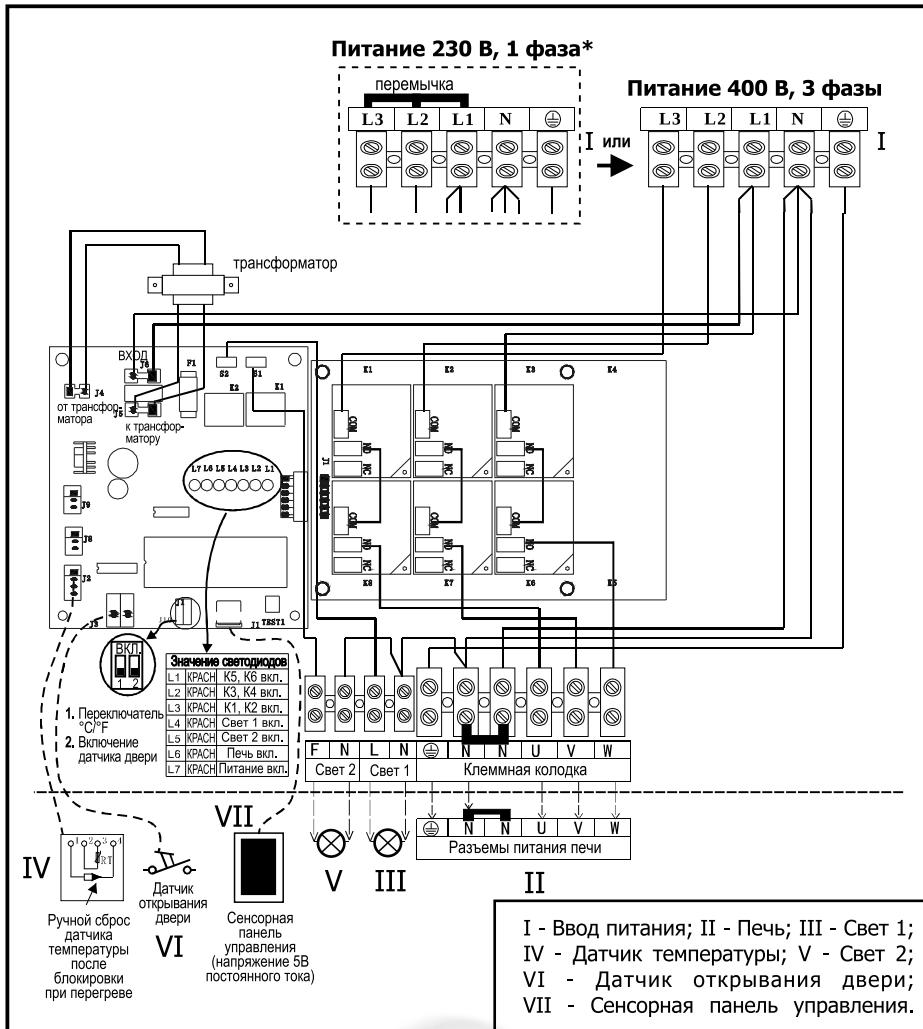
## 4.3. Принципиальная схема блока управления

Данная схема расположена с обратной стороны крышки блока управления.

### - Для моделей OCSX 30BS, OCSX 40BS:



**- Для моделей OCSX 45BS, OCSX 60BS, OCSX 80BS, OCSX 90BS:**

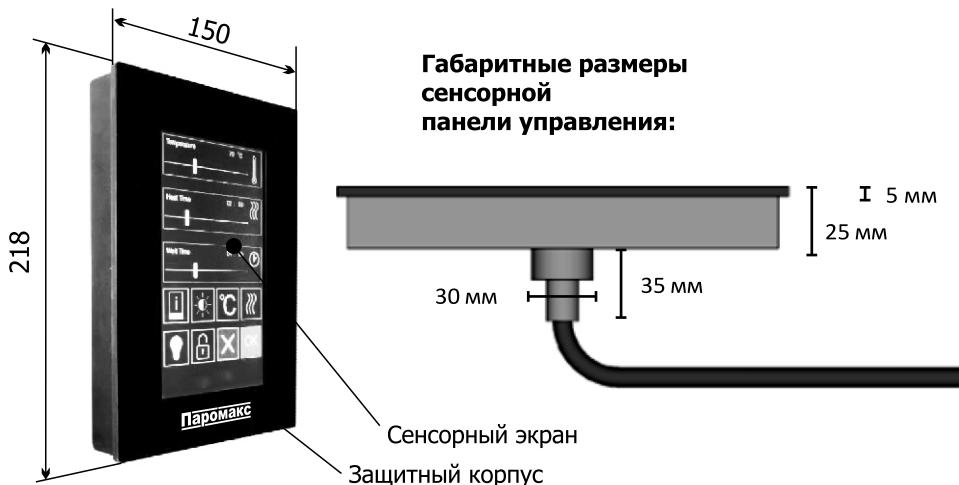


\*При однофазном подключении перемычки ставятся на входную клемму L1 L2 L3. Запрещается ставить перемычки на входе U V W питания печи!

## 5. Сенсорная панель управления печи

### 5.1. Параметры сенсорной панели управления

| Модель                      | Вход                            |          | Выход    |          | Размер (мм) |   |    |
|-----------------------------|---------------------------------|----------|----------|----------|-------------|---|----|
|                             | 1 фаза ~                        | 3 фазы ~ | 1 фаза ~ | 3 фазы ~ | Д           | Ш | В  |
| Сенсорная панель управления | Напряжение: 5В постоянного тока |          |          | 218      |             |   | 25 |



### 5.2. Установка сенсорной панели управления

- Просверлить 30-мм отверстие в стене на удобной для Вас высоте.
- Снять с сенсорной панели монтажный короб, ослабив винт в верхней части корпуса.
- Сделать разметку под 2 отверстия и просверлить Ø 3 мм.
- Прикрепить монтажный короб к стене с помощью 30-мм шурупов.
- Вставить панель обратно в монтажный короб и закрепить ее с помощью крепежного винта, расположенного сверху.



Крепежный винт



## 5.3. Эксплуатация сенсорной панели управления

### 1. Домашний экран.

Для активации сенсорной панели прикоснитесь к экрану. После первого касания появится **Домашний экран**. Чтобы вернуться на этот экран - нажмите клавишу **Выкл.** во время эксплуатации.



#### Кнопка Вкл./Выкл. питания

Включает печь (последние настройки сохраняются в памяти). Меняет цвет на белый после включения.



#### Свет 1

Включает основное освещение.  
Меняет цвет на белый после включения.



#### Свет 2

Включает вторичную осветительную проводку.



#### Настройка

Вход в главное меню.

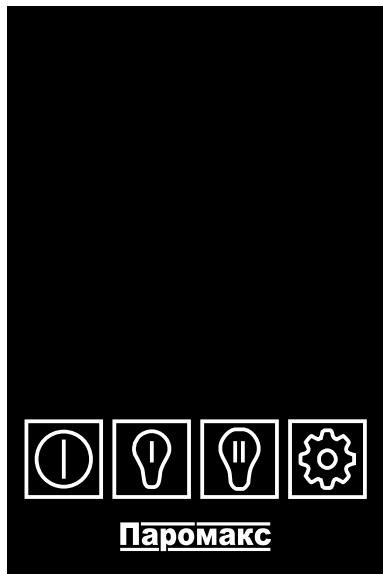


Рис. 1. Домашний экран.

### 2. Режим ожидания.



#### Иконка режима ожидания

**Оставшееся время в режиме ожидания.** Когда таймер достигнет отметки ноль, произойдет автоматическое переключение на режим нагрева.

**Текущая температура в сауне**

**Заданная температура**



#### Питание включено

Нажать для Выключения питания и возврата на 1. Домашний экран.



Рис. 2. Режим ожидания.

### 3. Режим нагрева.



#### Иконка режима нагрева.

Показывает, что сауна находится в режиме нагрева.

Время, оставшееся до отключения печи.

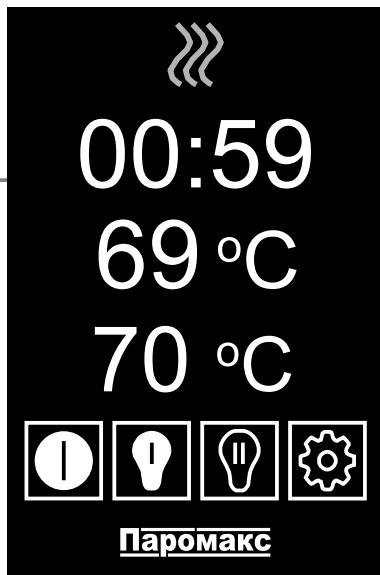
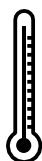


Рис. 3. Режим нагрева.

### 4. Перегрев



#### Иконка перегрева.

Сауна перегрелась.  
Необходимо сбросить датчик температуры.

Для сброса переключателя перегрева снять с датчика температуры крышку корпуса с помощью отвертки с плоским шлицем. Затем нажать на кнопку в верхней части реле перегрева (см. Рис. ниже).

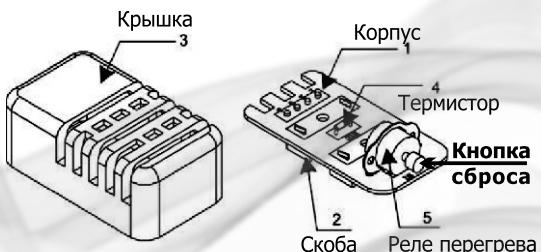
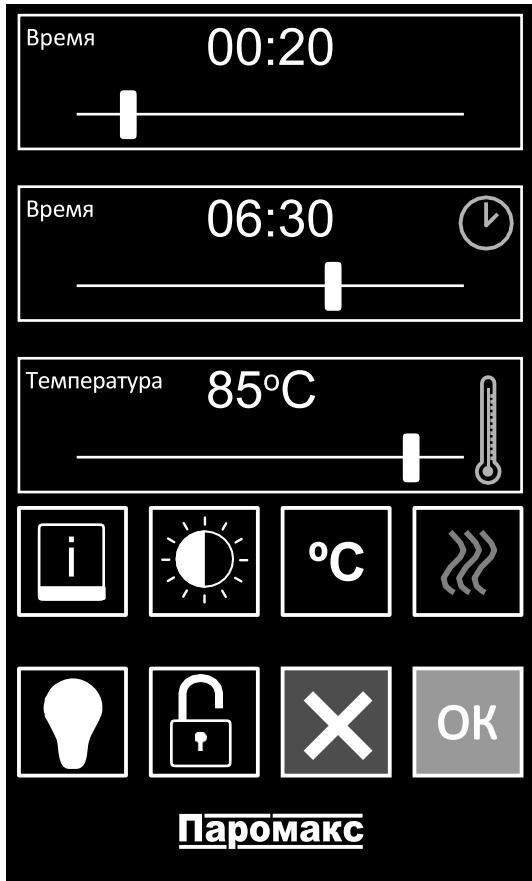


Рис. 4. Перегрев.

## 5. Экран настройки.



### Время нагрева

С помощью бегунка задайте продолжительность работы печи. Для увеличения времени работы сдвиньте бегунок вправо.

### Время ожидания

С помощью бегунка можно задать время ожидания до включения печи, если она находится в режиме ожидания.

### Температура

С помощью бегунка задайте температуру внутри парной.

### Рис. 5. Экран настройки.

Изменение настроек после нажатия клавиши (Настройка).



#### Информация

Выбрать для просмотра инструкций по эксплуатации, смене языка и др.



#### Настройки освещения

Нажать, чтобы войти в настройки освещения.



#### Яркость экрана

Изменить настройки яркости экрана.



#### Блокировка системы управления

Нажать для блокировки панели управления. Вход на экран PIN-кода.



#### Клавиша °C

Меняет единицы измерения °C/°F.



#### Клавиша отмены

Отмена изменений и возврат на предыдущий экран.



#### Кнопка выбора режима

Нажать для смены между режимами нагрева и ожидания (в данном случае показывает режим нагрева).

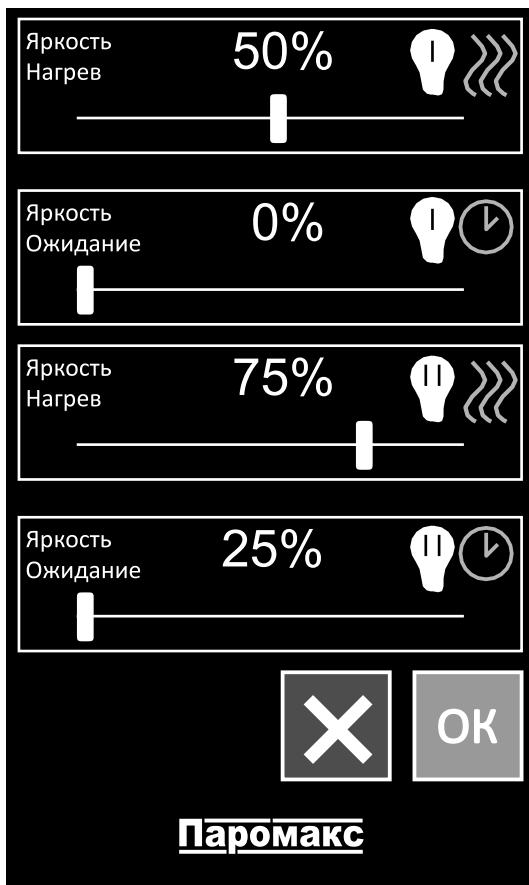


Клавиша OK. Подтверждение изменений и возврат на предыдущий экран. Настройки сохраняются даже при отключенном экране.

## **6. Экран настроек освещения.**

Нажата клавиша настроек освещения.

Пользователь может изменить настройки освещения.



**Яркость освещения 1 в режиме нагрева.** С помощью бегунка выбрать яркость освещения во время работы печи.

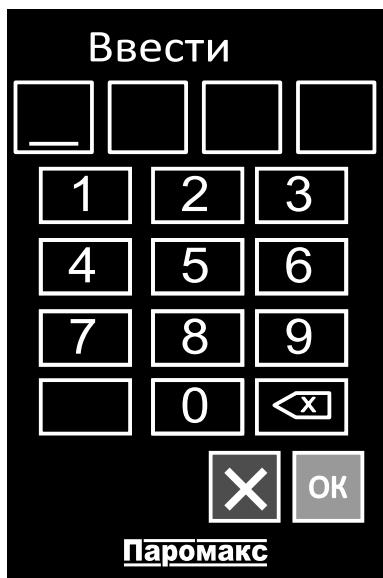
**Яркость освещения 1 в режиме ожидания.** С помощью бегунка выбрать яркость освещения в режиме ожидания.

**Яркость освещения 2 в режиме нагрева.** С помощью бегунка выбрать яркость вспомогательного освещения во время работы печи.

**Яркость освещения 2 в режиме ожидания.** С помощью бегунка выбрать яркость освещения в режиме ожидания.

**Рис. 6. Экран настроек освещения.**

## 7. Экран PIN-кода.



Окно ввода PIN-кода для блокировки/разблокировки панели управления.

### Цифровая клавиатура.

Ввести 4 цифры PIN-кода с помощью цифровой клавиатуры и нажать **OK** для доступа на экран блокировки настроек.

Рис. 7.  
Экран PIN-кода.

## 8. Экран настроек блокировки

Пользователь может заблокировать или разблокировать настройки.



### Настройки блокировки.

Блокирует настройки. Будущие пользователи смогут вносить какие-либо изменения в настройки только после ввода PIN-кода и снятия блокировки с настроек. Если настройки заблокированы, работают только клавиши **Вкл./Выкл.** и **Освещение**.

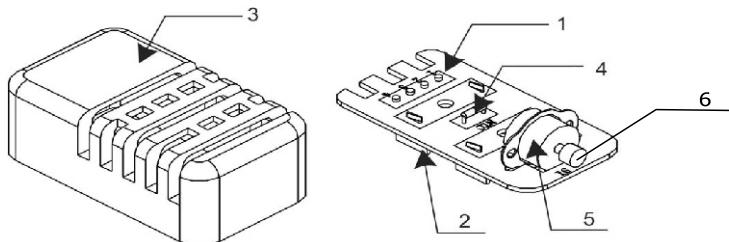
### Разблокировать настройки (выбрано).

Снятие блокировки с настроек для внесения изменений.

Рис. 8.  
Экран настроек блокировки.

## 6. Датчик температуры

### 6.1. Описание

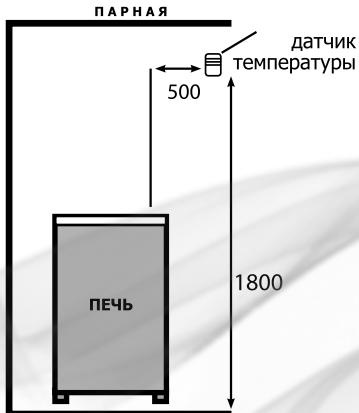


| № | Детали                  | Описание  |
|---|-------------------------|---|
| 1 | Печатная плата          | Печатная плата  |
| 2 | Кронштейн               | Кронштейн   |
| 3 | Крышка                  | Служит для защиты электроники   |
| 4 | Термистор               | Служит для измерения температуры  |
| 5 | Термореле               | Срабатывает, когда температура в помещении сауны поднимается выше 120 °C или 248 °F |
| 6 | Кнопка сброса перегрева | Снять крышку и нажать в случае срабатывания при перегреве                           |

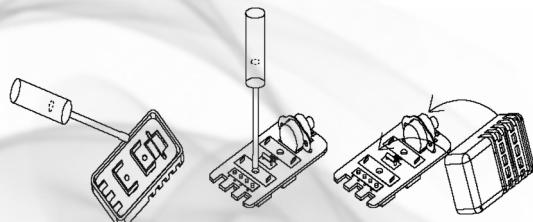
### 6.2. Параметры

| Модель | Диапазон фиксации температуры |        | Отключение при высокой температуре |     | Размер , мм |    |    |
|--------|-------------------------------|--------|------------------------------------|-----|-------------|----|----|
|        | °C                            | °F     | °C                                 | °F  | Д           | Ш  | В  |
| ОС-S   | 0~110                         | 32~230 | 120                                | 248 | 76          | 42 | 27 |

### 6.3. Установка датчика температуры



1. Установить датчик температуры, как показано на рисунках.
2. Открыть крышку, открутив винты.
3. Закрепить датчик температуры на стене с помощью шурупа.
4. Закрыть крышку.



## **7. Обслуживание и технический осмотр**

1. Регулярно проводите осмотр печи для выявления любых признаков ухудшения состояния, обращая особое внимание на крепежные элементы, состояние проводки и электрических элементов.
2. Мы рекомендуем коммерческим предприятиям проводить такие осмотры раз в месяц силами обслуживающего персонала с составлением подробного протокола осмотра. В случае домашнего использования осмотр следует проводить не реже, чем раз в полгода.
3. В случае очевидного ухудшения состояния оборудования между техническими осмотрами, выявленные дефекты следует устранить перед эксплуатацией.
4. Обслуживание и технический осмотр выполняются, когда парная и печь остывли. Перед началом осмотра убедитесь, что печь обесточена.
5. Ни при каких обстоятельствах не используйте парную при предполагаемой неисправности электропроводки. При выявлении неисправности, обратитесь к электрику или в технический отдел для устранения.
6. Обратите внимание, что, если камни начали крошиться, появляется опасность перегрева нагревательных элементов печи, в связи с чем камни следует заменить на новые. Мы рекомендуем коммерческим предприятиям менять камни не реже, чем раз в 12 месяцев.
7. Проверьте деревянные элементы вокруг печи на предмет обгорания. В случае необходимости, замените перед эксплуатацией.
8. Убедитесь, что указатели по технике безопасности и эксплуатации на месте и легко читаемы.
9. При возникновении вопросов обращайтесь в нашу службу технической поддержки по тел.: **8 910 242 72 89**.

## Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Покупатель \_\_\_\_\_

Наименование: **Печь для сауны PAROMAX** \_\_\_\_\_

Серийный номер: №\_\_\_\_\_

**Комплектация:** Печь для сауны - 1 шт.; Сенсорная панель управления - 1 шт.;  
Блок управления - 1 шт.; Датчик температуры с кабелем - 1 шт.; Кабель панели управления - 1 шт.;  
Инструкция по эксплуатации - 1 шт.

Срок гарантийной поддержки: **12 месяцев.**

### **Условия предоставления гарантии:**

Все печи для сауны PAROMAX имеют гарантию 12 месяцев с даты покупки на недоброкачественные материалы или ненадлежащее качество изготовления. Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как нагревательные элементы, и неполадки, связанные с ненадлежащим использованием или злоупотреблением оборудованием.

Срок службы нагревательных элементов составляет 2500 часов, после чего предполагается, что Вы приобретаете новые. Выход из строя нагревательных элементов может быть вызван:

- Не правильным заполнением корзины для камней (см. п.3.6 на стр. 7 данного руководства).
- Использованием большого количества воды для полива камней.
- Неверным подключением к источнику питания.

**Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.**

**Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счёт, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.**

**Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходными в процессе эксплуатации.**

### **УСЛОВИЯ ПРЕРЫВАНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ.**

#### **Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:**

- Отсутствие акта выполненных работ по монтажу питания печи.
- Несоответствия серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и других письменных соглашениях (при наличии).
- Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
- Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию.
- Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
- Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы (скакки напряжения в сети, неправильным подключением, залив оборудования водой) или действиями третьих лиц.

Продавец \_\_\_\_\_

*С условиями гарантии покупатель ознакомлен и согласен.*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(фамилия покупателя)

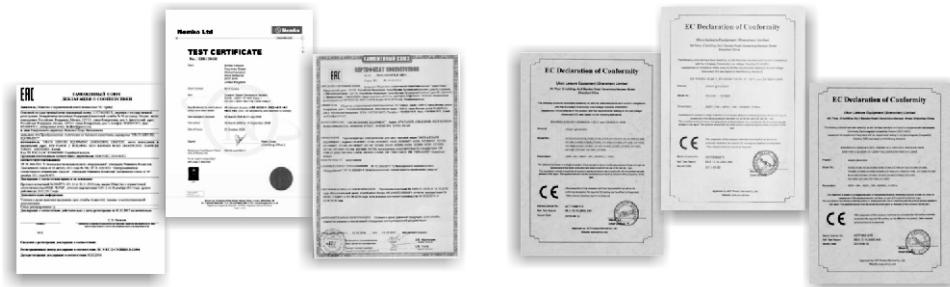
« \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись покупателя)

дата продажи  
**М.П. продавца**

Предпродажная проверка проведена\_\_\_\_\_

Проверку провел\_\_\_\_\_



## КОНТАКТЫ:

**Отдел продаж в России:**

**8 800 500 46 41**

(по России звонок бесплатный)

**e-mail: market@paromax.ru**

**Skype: p4252141**

**Отдел технической поддержки:**

**Тел.: +7 910 242 72 89**

**e-mail: servis@paromax.ru**

**otk@paromax.ru**

**Отдел контроля качества:**

**Тел.: +7 920 425 21 41**

**Адрес импортера в России ТМ Паромакс:**

**г. Воронеж, ул. Остужева, д. 66А**

**ИП Батурина А. С.**

**Тел./факс: +7 (473) 222-91-33**

**e-mail: par@paromax.ru**