

SINBO SWH 4807

ПРОТОЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас, что при выборе продукта, вы предпочли Sinbo. Для обеспечения долгого срока службы и самого продуктивного применения, мы рекомендуем вам, до начала пользования прочитать это руководство и сохранить его в качестве информации, которая может понадобиться в дальнейшем.

С уважением,
Sinbo Мелкая бытовая техника

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- 1- Выход горячей воды
- 2- Вход холодной воды
- 3- Переключатель уровней
- 4- Светодиодный индикатор
- 5- Светодиодный индикатор I уровня
- 6- Светодиодный индикатор II уровня
- 7- Трубка душа

ВВЕДЕНИЕ

Прежде всего, благодарим Вас за выбор электрического нагревателя воды марки Sinbo. Это компактное устройство с современным дизайном и простотой в применении, способно мгновенно производить горячую воду. Для получения максимальной эффективности и безопасной эксплуатации устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте следующие предупреждения и инструкции по применению.

ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Для правильной установки электрического устройства мощностью 5000 Вт, необходимо должным образом подготовить электрическую и водопроводные системы и эти работы должны проводиться водопроводчиком и электриком соответствующей квалификации.
 - За соответствующую подготовку электрической и водопроводной системы для подключения водонагревателя несет ответственность сам потребитель.
 - Представители компетентного сервиса Sinbo производят только подключение устройства к заранее подготовленным местам входа и выхода воды и электросети, и первое включение в работу.
 - Электрическая линия, к которой подключается водонагреватель Sinbo, обязательно должна быть заземленной. Установка и пользование водонагревателем в зданиях, не оснащенных линией заземления, категорически запрещается. В противном случае, при возникновении каких-либо проблем, наша фирма не будет привлечена к ответственности.
 - Не включайте водонагреватель в сеть до заполнения резервуара водонагревателя водой.
 - Не устанавливайте водонагреватель в местах с вероятностью замерзания воды внутри резервуара.
- Не включайте водонагреватель в сеть в случае замерзания воды.
- Для электрического подключения, между линией электросети и устройством должен обязательно быть установлен автоматический предохранитель на 32 амперы.
 - В связи с сезонными изменениями температуры, температура воды на входе в устройство будет меняться. Вы можете настроить выход воды желаемой температуры, с

помощью настройки регулятора температуры и регулирования скорости потока воды на входе.

- Во время работы водонагревателя, не включайте другие электрические устройства с мощностью выше 1000 ватт (духовка, утюг, стиральная машина, посудомоечная машина и т.п.).
- При недостаточном напоре или отключении воды в системе, электропитание водонагревателя автоматически отключается. Как только напор воды, поступающий в устройство, приходит в норму, водонагреватель снова включается в работу.
- Для водопроводов с напором давления свыше 6 бар, перед входом холодной воды в устройство рекомендуется устанавливать регулятор снижения давления.
- При возникновении неисправностей любого рода, необходимости технического обслуживания или поставки запчастей, обязательно обратитесь в авторизованный сервисный центр Sinbo.

ОСОБЕННОСТИ

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УРОВНЕЙ (НАСТРОЙКА ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ)

Этот выключатель обеспечивает включение/выключение водонагревателя и ступенчатую настройку температуры воды. Всего имеет три уровня нагревания воды с различной мощностью 1500Вт, 3500Вт, 5000Вт. В зависимости от потребности температуры воды на выходе, установите переключатель на один из этих уровней.

СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР

Всего в водонагревателе есть три светодиодных индикатора. С их помощью можно определить в каком режиме работает водонагреватель и есть ли в сети электричество.

32А N-АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

N-автоматический переключатель действует как предохранитель. В случае какой-либо электрической утечки или при переводе в закрытое положение, отключает нагреватель водопроводной воды от сети.

ДИАФРАГМОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

Автоматически отключает подачу питания к водонагревателю в случае недостаточного напора или отсутствия воды в сети. Как только давление приходит в норму или появляется вода, снова автоматически включает устройство.

ТЕРМОСТАТ (ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА)

В случае чрезмерного повышения температуры воды, автоматически отключает нагревательный элемент (сопротивление), обеспечивая безопасность.

УСТОЙЧИВОСТЬ К НАПОРУ ВОДЫ

С учетом давления воды в городских сетях водоснабжения, ваш водонагреватель прошел испытания с давлением 11 бар.

КРЕПЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА К СТЕНЕ

- Выбирая место для крепления водонагревателя к стене, следите за тем, чтобы поверхность стены была идеально ровной.
- Пользуясь прилагаемым к устройству монтажным шаблоном, сделайте на стене отметки тех мест, в которых будут сверлиться отверстия под крепежные винты.
- Всего необходимо сделать 4 отверстия на такую глубину, чтобы крепежные пробки заходили в них полностью (8 мм)

- В проделанные отверстия вставьте пробки и закрутите в них крепежные винты таким образом, чтобы на поверхности оставалось 3 мм.
- Совместите прорези на задней стенке корпуса водонагревателя с винтами и повесьте устройство на стену.

МОНТАЖ ДУШЕВОГО УСТРОЙСТВА

- Выбрав место, подходящее для крепления держателя душевого устройства, водонагревателя, на глубину пробок просверлите в стене два отверстия соответствующего диаметра (8 мм)
- Вставьте в отверстия пробки и с помощью винтов закрепите в них держатель ручного душевого устройства.
- Держатель оснащен поворотной системой и обладает возможностью настройки положения ручного душевого устройства вверх или вниз.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДУШЕВОГО УСТРОЙСТВА К ВОДОНАГРЕВАТЕЛЮ

- Пользуясь двумя гофрированными шлангами, идущими в комплекте с водонагревателем, соедините душевое устройство с электрическим водонагревателем, для этого один шланг соедините с краном и водонагревателем, а другой с душевым устройством, используя переходник для соединения водонагревателя и гофрированного шланга размером 3/4" и концом душевого устройства 1/2".
- Завершите выполнение соединения установкой резиновых уплотнителей, поставляемых вместе с аксессуарами.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

- Диапазон рабочего напряжения водонагревателя 230 вольт.
- Мощность водонагревателя 5000 Вт. Электрическая сеть здания должна обеспечивать возможность работы электроприборов с мощностью 5000 Вт.
- Наличие подключения к линии заземления является обязательным условием. Устройство никогда не должно устанавливаться и использоваться в зданиях без линии заземления или с линией заземления недостаточной мощности.
- Наша компания не несет ответственности за любые последствия, могущие возникнуть по причине отсутствия заземления.
- Необходимо принимать во внимание расстояние пути электропроводки между входным электрощитом вашего дома и местом установки водонагревателя с точки зрения потери напряжения. Рекомендуется использовать кабель на 40 ампер с сечением не менее 4 мм. (факторы снижения должны рассматриваться отдельно).
- За соответствующую подготовку электрической и водопроводной системы для подключения водонагревателя несет ответственность сам потребитель.
- Подключение устройства к заранее подготовленным местам входа и выхода воды и электросети, и первое включение в работу, должны производить представители компетентного сервиса Sinbo.
- В случае какой-либо неисправности не вскрывайте крышку водонагревателя. Обратитесь в ближайшую к вам компетентную службу сервиса SINBO и вызовите мастера.

ПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕМ

- До включения водонагревателя в работу, проверьте места подключения к водопроводу и электросети.
- Откройте кран для подачи водопроводной воды и подождите наполнения резервуара водонагревателя.

- Как только резервуар заполнится, из водонагревателя начнет вытекать вода. После того как начнет течь вода, с помощью переключателя установите желаемый уровень температуры нагревания воды.
- Не следует слишком перекрывать воду на входе в водонагреватель. Для выключения водонагревателя, установите переключатель уровня нагревания (термостат) в позицию (0).
- Подождите пока закончится горячая вода в резервуаре.
- При появлении холодной воды, закройте кран. Эта процедура поможет замедлить процесс образования известкового налета в водонагревателе.

ВНИМАНИЕ

В нормальных условиях расход воды устройства составляет 3 л/мин. Поэтому, напор в водопроводе на входе в устройство необходимо скорректировать таким образом, чтобы обеспечить выход воды из устройства со скоростью 3 л/мин. В этом случае вода будет нагреваться на 30 градусов. То есть, при установке термостата на максимальный уровень, холодная вода, входящая с температурой 10 градусов, будет выходить из устройства с температурой 40 градусов. С увеличением скорости потока, этот показатель будет снижаться. В зависимости времени года и ваших потребностей, вы можете регулировать температуру воды на выходе, путем уменьшения или увеличения напора воды на входе.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

- Процедуры по техническому обслуживанию водонагревателя должны выполнять представители компетентной сервисной службы SINBO. Не допускайте вмешательства неквалифицированных лиц.
- До начала любых процедур по обслуживанию устройства, прежде всего необходимо отключить автоматический N-предохранитель.
- Пользуясь специальными измерительными приборами, после отключения питания, убедитесь в том, что в сети нет электричества.
- Пользуясь средствами для удаления накипи, очищайте душевое устройство от известкового налета.
- Признаком образования известкового налета через некоторое время пользования проточным водонагревателем, может служить появление из душевого устройства смеси пара и кипятка после закручивания крана на входе воды.
- Для очистки внешней поверхности водонагревателя, пользуйтесь мягкой тканью и теплой водой с жидким моющим средством. Не пользуйтесь абразивными средствами чистки, бензином, растворителями и т.п. средствами.
- Срок службы устройства 10 (десять) лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка: SINBO

Продукт: Электрический проточный водонагреватель

Модель: SWH-4807

Потребление электроэнергии: 5 кВт/час (макс)

Напряжение в сети: 230В ~ 50 Гц

Мощность: 1500-3500-5000 Вт

Общее потребление тока: 32 ампер

Вход для воды : R 1/2"

Выход воды : R 1/2"

Максимальное давление котла : 11 бар

Расход : 3 л/мин.

Мин. давление воды: 1,5 mSS

Класс электроизоляции: Класс-I

Проточные водонагреватели : 0Pa (0 бар)

Защита от влажности : IP x 4

Габариты : 320x230x140 мм

Вес нетто : 1850 г