



RU



Серия
Series

- Topflow
- Topflow Pro

Электрический проточный **ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ**

Instantaneous electric water heater

Модели
Models

Topflow
6000

Topflow
8000

Topflow
10000

Topflow
15000

Topflow Pro
21000

www.thermex.ru



<https://tm.by>
Интернет-магазин TM.by



ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Поздравляем Вас с приобретением проточного электроводонагревателя Thermex. Настоящее руководство распространяется на проточные электроводонагреватели Thermex серии **Topflow** и **Topflow Pro** (далее по тексту ПЭВН, прибор, устройство). Полное наименование приобретенного вами ПЭВН указано в идентификационной табличке на корпусе прибора, а также на стикере на коробке.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Проточный электроводонагреватель Thermex предназначен для обеспечения горячей водой бытовых объектов, имеющих магистраль водоснабжения с необходимыми параметрами. ПЭВН должен эксплуатироваться в закрытых отапливаемых помещениях.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Водонагреватель	- 1 шт.
Руководство по эксплуатации	- 1 шт.
Упаковка	- 1 шт.
Шаблон для установки	- 1 шт.
Шайба	- 4 шт.
Дюбель	- 4 шт.
Винт	- 4 шт.
Вставка	- 4 шт.
Переходник для входного патрубка холодной воды с фильтром	- 1 шт. (для Topflow Pro 21000)
Переходник для выходного патрубка горячей воды	- 1 шт. (для Topflow Pro 21000)

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты ПЭВН от проникновения твердых частиц и пыли – IPX4.

Температура окружающей среды, в которой эксплуатируется ПЭВН, должна находиться в пределах от +3 С° до +40 С°, атмосферная влажность – до 80%, кратковременно до 98% (при температуре окружающей среды не более 25 С°). Замерзание воды в ПЭВН при отрицательных температурах приводит к выходу его из строя, что не является гарантийным случаем.

Таблица 1

Модель	THERMEX Topflow 6000	THERMEX Topflow 8000	THERMEX Topflow 10000	THERMEX Topflow 15000	THERMEX Topflow Pro 21000
Артикул	211 018	211 019	211 020	211 021	211 022
Напряжение	230 В ~			380 В ~	380 В ~
Частота	50 Гц				
Мощность	6000 Вт	8000 Вт	10000 Вт	15000 Вт	21000 Вт
Производительность ($\Delta t=25^{\circ}\text{C}$)	3.4 л/мин.	4.6 л/мин.	5.7 л/мин.	8.5 л/мин.	11.8 л/мин.
Производительность ($\Delta t=35^{\circ}\text{C}$)	2.5 л/мин.	3.3 л/мин.	4.1 л/мин.	6.2 л/мин.	8.5 л/мин.
Размеры аппарата	365Х210Х130 мм				472Х255Х115 мм
Вес	3 кг				4.5 кг
Размеры коробки	400Х225Х140 мм				500Х300Х165 мм
Рекомендованное сечение кабеля	4 мм^2	4 мм^2	6 мм^2	2.5 мм^2	4 мм^2
Подсоединение воды	G 1/2				
Рабочее давление	0.1 MPa				
Номинальное давление, макс.	1 MPa				
Степень защиты	IPX4				
Класс защиты	I				
Класс энергоэффективности	A				

4. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Электропроводка, предохранительные и коммутационные устройства должны соответствовать мощности подключаемого ПЭВН. Подключайте ПЭВН к электрической сети строго с параметрами, указанными на маркировочной табличке на корпусе прибора.

Перед установкой ПЭВН проверьте и убедитесь, что в вашей электрической сети присутствует заземляющий контур. При отсутствии заземляющего контура эксплуатация ПЭВН запрещена.

При использовании ПЭВН в устаревших системах водоснабжения с большим количеством взвешенных частиц и примесей в протекающей в них воде, применение дополнительных фильтров обязательно.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- оставлять без надзора работающий ПЭВН;
- подключать ПЭВН к электросети, не установив его на стене и не заполнив его водой;
- использовать загрязненную воду с песком, ржавчиной или илом, включать ПЭВН при замерзании в нем воды;
- использовать прибор в незакрытых и неотапливаемых помещениях (в помещениях, где есть риск заморозки).

Электрическая безопасность ЭВН гарантирована только при наличии эффективного заземления, выполненного в соответствии с действующими правилами монтажа электроустановок.



Следует обращать внимание детей на то, чтобы они не играли с ЭВН. ЭВН не предназначен для эксплуатации лицами (включая детей) с ограниченными физическими, осязательными или психическими способностями, а также лицами, не умеющими пользоваться ЭВН, за исключением случаев, когда это происходит под наблюдением или согласно инструкциям от лиц, отвечающих за безопасность ЭВН.

5. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Установка должна производиться квалифицированным персоналом.

Подключение ПЭВН к системе водоснабжения производится только при помощи медных, металлопластиковых или пластиковых труб, а также специальной гибкой сантехподводки. Запрещается использовать гибкую подводку бывшую ранее в употребление. Рекомендуется подавать воду в ПЭВН через фильтр-грязевик, установленный на магистрали холодной воды (не входит в комплект поставки).

Рекомендуется следующая последовательность действий по установке:

1. Монтаж водонагревателя на стене.
2. Подключение к водопроводу.
3. Подключение к электросети.

6. РАЗМЕЩЕНИЕ, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

При установке ПЭВН следует размещать таким образом, чтобы брызги воды не попадали на его корпус.

При сверлении (выполнении) отверстий в стене, следует учитывать проходящие в ней кабели, каналы и трубы.



ВНИМАНИЕ! Во избежание причинения вреда имуществу потребителя и (или) третьих лиц в случае неисправностей системы горячего водоснабжения, необходимо производить монтаж ПЭВН в помещениях, имеющих гидроизоляцию полов и дренаж в канализацию, и ни в коем случае не размещать под ПЭВН предметы, подверженные воздействию воды. При размещении ПЭВН в незащищенных помещениях необходимо установить под ПЭВН защитный поддон с дренажем в канализацию.

В случае размещения ПЭВН в местах, труднодоступных для проведения технического и гарантийного обслуживания (антресоли, ниши, межпотолочные пространства и т.п.) демонтаж и монтаж ПЭВН осуществляется потребителем самостоятельно, либо за его счет.

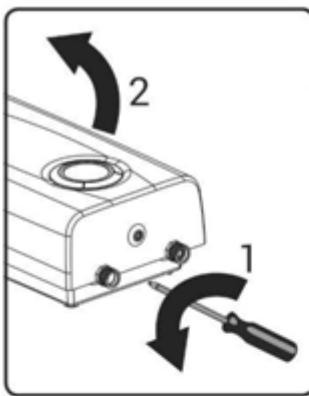
Примечание: защитный поддон не входит в комплект поставки ПЭВН.



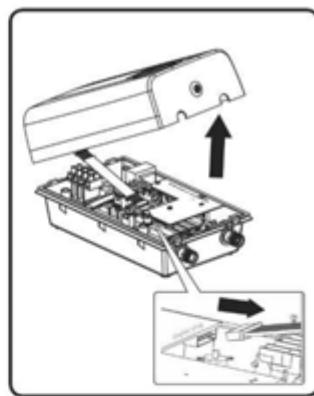
ВНИМАНИЕ! Перед включением электропитания убедитесь, что ПЭВН заполнен водой.

Перед началом монтажа электропроводки обесточьте сеть, к которой происходит подключение прибора. Сначала кабель подключается к прибору, а затем к выключателю. Устройство должно быть подключено к отдельному автомату.

A1.



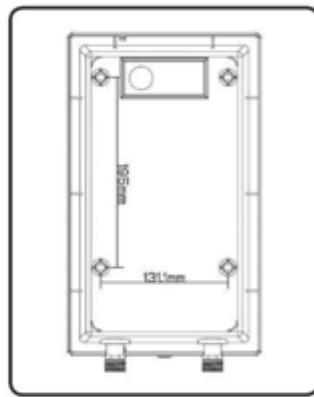
A2.



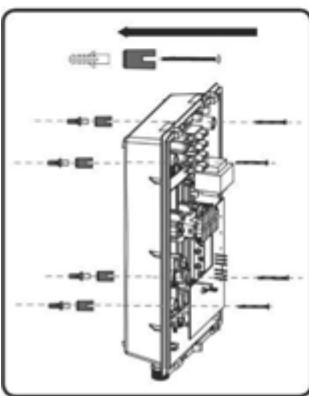
A3.



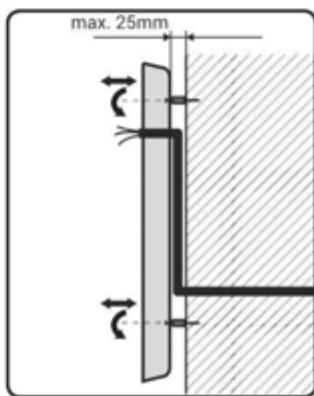
A4.



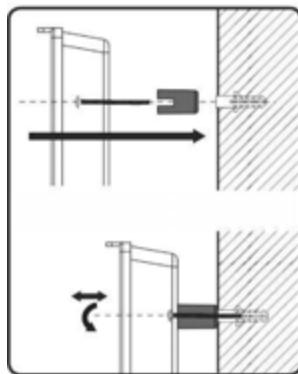
A5.



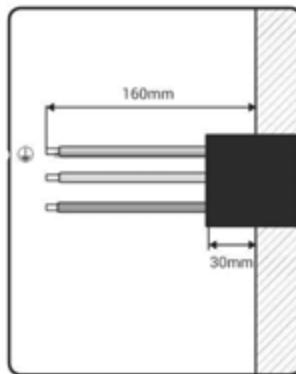
A6.



A7.

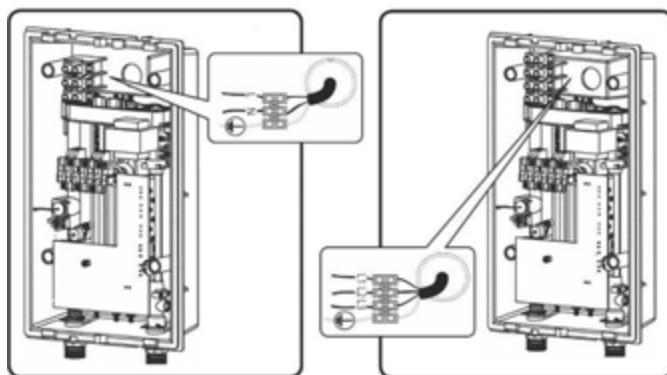


A8.

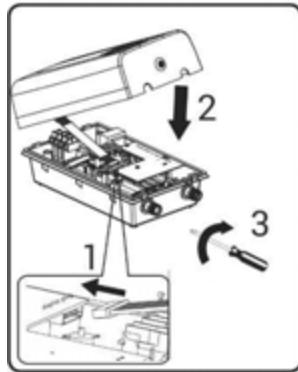


A9. Thermex topflow 6000 / 8000 / 10000

A9. Thermex topflow 15000



A10.



A11

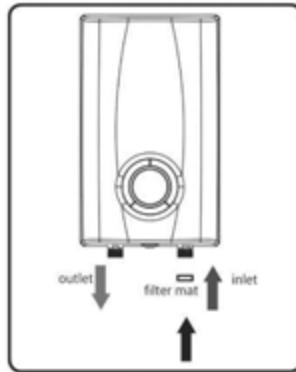


Рис. 1. Монтаж ПЭВН Thermex Topflow 6000, Topflow 8000, Topflow 10000, Topflow 15000

Установка моделей Thermex Topflow 6000, Topflow 8000, Topflow 10000, Topflow 15000 осуществляется в соответствии с Рис.1:

A8. Приготовьте однофазный кабель 230V~ для моделей Thermex Topflow 6000, Topflow 8000, Topflow 10000 (трехфазный кабель 380 V~ для модели Topflow 15000) без вилки длиной не менее 16 см.

A1. Открутите винт на нижней поверхности прибора, откройте переднюю крышку.

A2. Отсоедините штепсель экрана, снимите переднюю крышку прибора.

A3-A4 Присоедините с помощью скотча шаблон для установки к стене в месте установки прибора (следуйте инструкциям на шаблоне). Просверлите 4 отверстия глубиной 8 мм (как указано на шаблоне).

A5-A7. Установите заднюю панель на стене. Протяните сетевой кабель через отверстие на задней панели прибора. Патрубки входа и выхода воды расположены снизу: слева расположен патрубок выхода воды (красный цвет), справа расположен патрубок входа воды (голубой цвет). Закрепите заднюю панель на стене с помощью винтов, вставок и дюбелей.

A9. Подключите кабель питания к внутренней клеммной колодке. Минимальное сечение кабеля указано в Таблице 1.

Схема подключения для однофазных ПЭВН Thermex Topflow 6000, Topflow 8000, Topflow 10000: L-N-GND слева направо соответственно.

Схема подключения для трехфазных ПЭВН Thermex Topflow 15000: L1-L2-L3-GND слева направо соответственно.

Задокументируйте сетевой кабель.

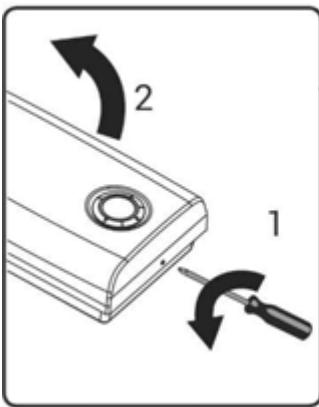
A10. Подсоедините штепсель экрана, установите переднюю крышку прибора.

A11. Подключите ПЭВН к водопроводу, а затем к электросети.

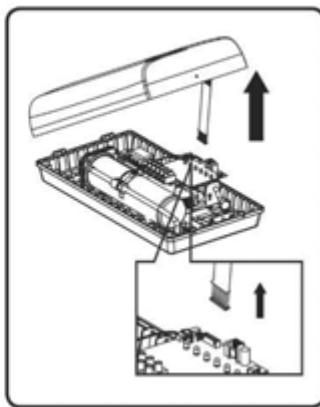


Водонагреватель должен быть стационарно (постоянно) подключен к источнику электропитания 230 В~ (для моделей Thermex Topflow 6000, Topflow 8000, Topflow 10000) или 380 В~ (для модели Thermex Topflow 15000) переменного тока с обязательным подсоединением к заземляющему электрическому контуру.

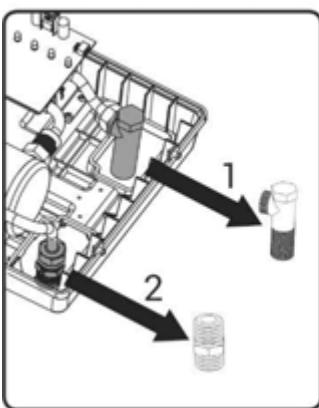
B1.



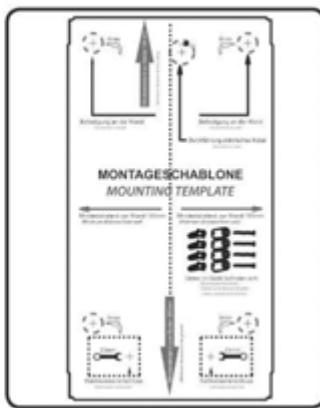
B2.



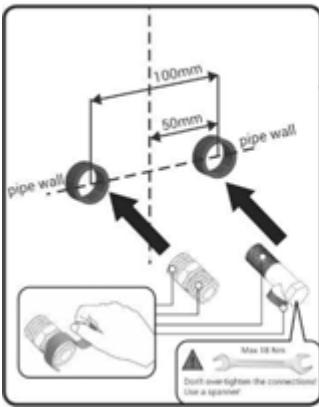
B3.



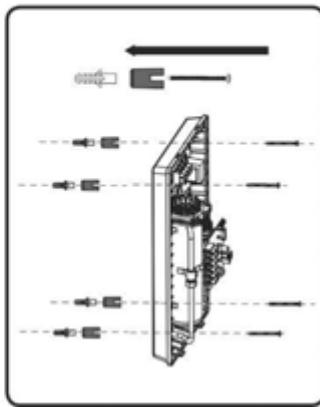
B4.



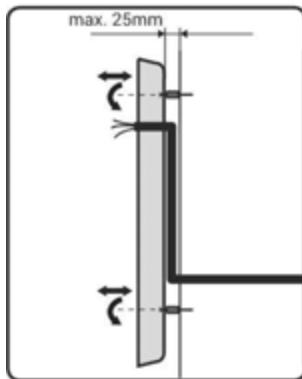
B5.



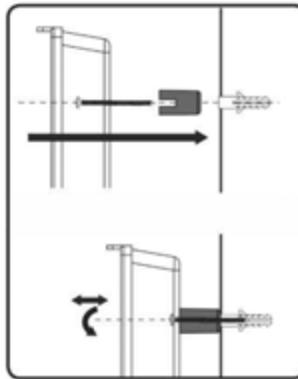
B6.



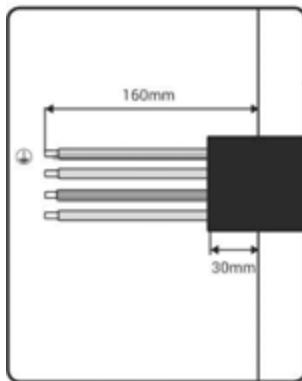
B7.



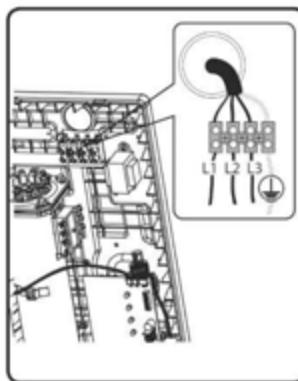
B8.



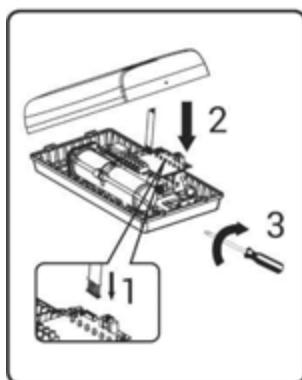
B9.



B10.



B11.



B12.

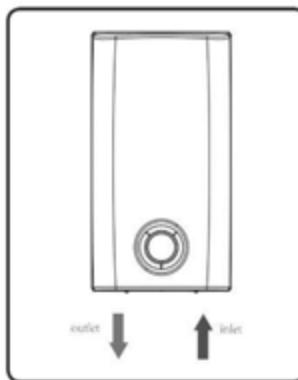


Рис.2 Монтаж ПЭВН Thermex Topflow Pro 21000

Установка модели Thermex Topflow Pro 21000 осуществляется в соответствии с Рис.2:

B9. Приготовьте трехфазный кабель 380 В без вилки длиной не менее 16 см.

B1. Открутите винт на нижней поверхности прибора, откройте переднюю крышку.

B2. Отсоедините штепсель экрана, снимите переднюю крышку прибора.

B3. Установите переходники для входного патрубка холодной воды и выходного патрубка горячей воды (входят в комплект). Установка запорной арматурой перед входным патрубком для перекрывания входного потока воды не требуется.

B4. Присоедините с помощью скотча шаблон для установки к стене в месте установки прибора (следуйте инструкциям на шаблоне). Просверлите 4 отверстия глубиной 8 мм (как указано на шаблоне).

B5. Необходимо учесть расположение труб горячей и холодной воды, к которым будут подсоединяться входной патрубок холодной воды (расположен справа) и выходной патрубок горячей воды (расположен слева). Для герметизации соединений используйте уплотнительную ленту.

B6-B8. Установите заднюю панель на стене. Протяните сетевой кабель через отверстие на задней панели прибора. Патрубки входа и выхода воды расположены снизу: слева расположен патрубок выхода воды (красный цвет), справа расположен патрубок входа воды (голубой цвет). Закрепите заднюю панель на стене с помощью винтов, вставок и дюбелей.

B10. Подключите кабель питания к внутренней клеммной колодке. Минимальное сечение кабеля указано в Таблице 1.

Схема подключения для трехфазных ПЭВН Thermex Topflow Pro 21000: L1-L2-L3-GND слева направо соответственно.

Зафиксируйте сетевой кабель.

B11. Подсоедините штепсель экрана, установите переднюю крышку прибора.

B12. Подключите ПЭВН к водопроводу, а затем к электросети.



Водонагреватель должен быть стационарно (постоянно) подключен к источнику электропитания 380 В~ переменного тока с обязательным подсоединением к заземляющему электрическому контуру.

7. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ

Если давление в водопроводе превышает 1 МПа, то на входе перед ПЭВН необходимо установить редукционный клапан (не входит в комплект поставки ПЭВН) для снижения давления воды до нормы.

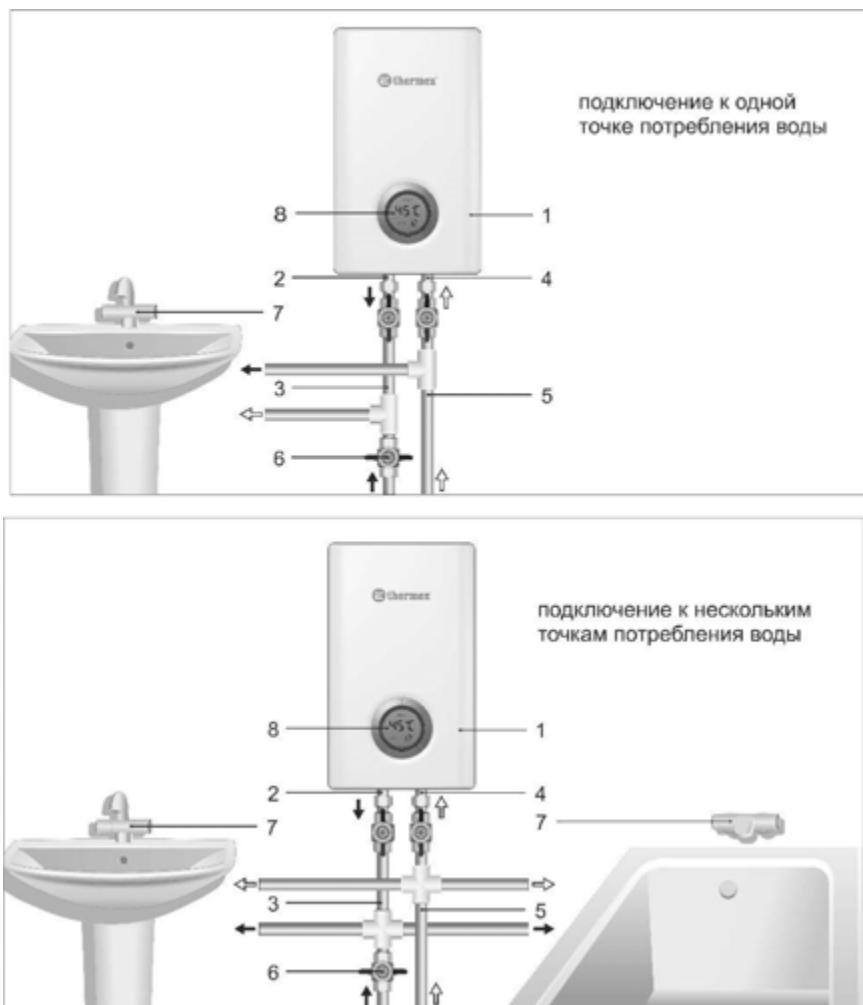


Рис.3 Схема подключения ПЭВН к водопроводу.

1 – водонагреватель (ПЭВН); 2 – выходной патрубок горячей воды; 3 – магистраль горячей воды; 4 – входной патрубок холодной воды; 5 – магистраль холодной воды; 6 – запорный вентиль (в комплект не входит); 7 – смеситель (в комплект не входит), 8 – панель управления (дисплей).

Соедините входной патрубок холодной воды (4) с трубой холодного водоснабжения(5) при помощи медной трубы или гибкой подводки.

Соедините выходной патрубок горячей воды (2) при помощи медной трубы или гибкой подводки с существующей системой разводки горячей воды (3). Пере-кройте подачу горячей воды запорным вентилем (6) из магистрали в вашу си-стему.

После подключения подайте воду в ПЭВН (1), после заполнения ПЭВН прекра-тите подачу воды. Проверьте плотность всех соединений и, если понадобится, подтяните гайки и винты крепления.

8. УСТРАНЕНИЕ ВОЗДУШНЫХ ПРОБОК

Перед подключением ПЭВН к электросети, а также если ПЭВН не исполь-зовался в течение длительного времени, после каждого опустошения прибора необходимо убедиться, что в водопроводной системе и в ПЭВН нет воздушных пробок. Для этого обесточьте ПЭВН, отключив его от электросети, откройте подачу воды через ПЭВН и подождите, пока из прибора не выйдет весь воздух (около одной минуты) при максимальной температуре (минимальном потоке воды). После этого прибор можно подключить к электросети.

Температура горячей воды на выходе может изменяться в зависимости от входной температуры и расхода воды. Чтобы получить желаемую температуру, регулируйте напор горячей воды при помощи смесителч, или добавьте холода-ную воду.

Удовстверьтесь, что минимальное давление в системе водоснабжения со-ставляет 0.1 МПа.

9. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Вода в ПЭВН нагревается мгновенно, проходя через нагревательную колбу, в которой расположены нагревательные элементы. Требуемая температура до-стигается регулировкой протока воды (снижением /повышением «напора» во-ды). Температура водопроводной воды может значительно колебаться в течение года: от 5°C – зимой до 20°C – летом. Поэтому при одинаковой температуре воды на выходе ПЭВН, поток воды зимой может быть значительно меньше, чем летом.



ВНИМАНИЕ! Если Вы не планируете использовать ПЭВН продол-жительное время, то его необходимо отключить от сети.

Если вы не используете ПЭВН в зимний период и существует вероятность замерзания водных магистралей и самого водонагревателя, рекомендуется от-ключить питание и слить воду из ПЭВН.

Эксплуатация ПЭВН Thermex Topflow, Topflow Pro:

Водонагреватель имеет двенадцать температурных режимов. В зависимости от выбранного режима прибор автоматически регулирует мощность, что обуславливает высокую степень энергоэффективности ПЭВН. Прибор автоматически поддерживает установленную температуру воды при колебаниях температуры и давления воды на входе.

1. При первом использовании ПЭВН, после открытия крана горячей воды, необходимо включить прибор, нажав кнопку включения. При последующем использовании прибор будет включаться и выключаться автоматически при открытии/закрытии крана. Для нагрева необходимо давление воды не менее 0,1 Мпа.
2. После начала нагрева необходимо подождать 10-20 секунд для стабилизации температуры нагреваемой воды.
3. При необходимости повышения/понижения температуры используйте сенсорные кнопки выбора температурных режимов. В случае, если температура воды недостаточно высока при максимальном режиме, необходимо уменьшить поток воды с помощью смесителя (кран горячей воды). В случае, если температура воды слишком высока при минимальном режиме, необходимо увеличить подачу холодной воды с помощью смесителя.
4. Для выключения водонагревателя нужно закрыть кран горячей воды на смесителе (п. 7, Рис.3), датчик давления автоматически разомкнёт цепь подачи электроэнергии к нагревательному элементу, при этом экран на лицевой панели погаснет (п. 8, Рис.3). Установленные температурные настройки сохранятся при последующем включении.

Внимание! При температуре на выходе более 42 С существует опасность ошпаривания!

10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Если подача воды прерывается, например, из-за технического обслуживания основного водоснабжения, необходимо предпринять следующие шаги перед повторным включением:

1. Отключите электропитание устройства.
2. Откройте клапан горячей воды, подключенный к устройству, до тех пор, пока воздух не будет вентилироваться из обеих частей и водопроводной трубы.

ПЭВН не требует какого-либо обслуживания пользователем. Ремонт в обязательном порядке должен выполняться лицензированной организацией.

В случае возникновения неисправностей не пытайтесь отремонтировать ПЭВН самостоятельно. Пожалуйста обратитесь за помощью в ближайший сервисный центр.

Корпус ПЭВН можно протирать слегка влажной тканью. Запрещается использование абразивных материалов или агрессивных химикатов. Регулярно очищайте распылительные головки душевой лейки и крана от загрязнений.

Регулярно проверяйте и очищайте фильтр, который находится во входном патрубке холодной воды ПЭВН. Доступ к фильтру осуществляется путем отсоединения ПЭВН от трубы холодного водоснабжения. Убедитесь, что вы отключили прибор от электропитания и основного водоснабжения.

11. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Таблица 2

Неисправность	Причина	Устранение
Вода не нагревается	Электропитание отключено	Обеспечить подачу электропитания
	Кран горячей воды закрыт	Откройте кран горячей воды
Прибор не включается при полностью открытом кране	Давление в системе водоснабжения менее 0,1 МПа	Удостоверьтесь, что минимальное давление в системе водоснабжения составляет 0,1 МПа. Убедитесь, что входные фильтры холодной воды свободны от загрязнений. Убедитесь, что аэраторы смесителей и душевые лейки очищены от загрязнений.
	Перегорел нагревательный элемент	Обратитесь в ближайший сервисный центр

Если вышеперечисленные процедуры не помогли устранить неисправность, обратитесь в сервисную службу.

12. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ

Транспортировка и хранение электроводонагревателей осуществляется в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке:



- Необходимость защиты груза от воздействия влаги;



- Хрупкость груза, условие осторожного обращения;



- Рекомендованный температурный диапазон хранения груза от +5°C до +20°C;



- Правильное вертикальное положение груза.

13. УТИЛИЗАЦИЯ

При соблюдении правил установки, эксплуатации, технического обслуживания ПЭВН и соответствия качества используемой воды действующим стандартам изготовитель устанавливает срок службы ПЭВН 5 лет.

При утилизации ПЭВН необходимо соблюдать местные экологические законы и рекомендации.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в комплектацию, конструкцию и характеристики водонагревателя без предварительного уведомления, без ухудшения рабочих характеристик продукции.

14. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель устанавливает срок гарантии на ПЭВН 2 года.

Срок гарантии исчисляется с даты продажи ПЭВН. При отсутствии или исправлении даты продажи штампа магазина срок гарантии исчисляется от даты выпуска водонагревателя, указанной на идентификационной табличке на корпусе прибора. Дата выпуска изделия закодирована в уникальном серийном номере, расположенному на идентификационной табличке (стикере), расположенной в верхней части на корпусе изделия. Серийный номер изделия состоит из девяти цифр. Первая и вторая цифра серийного номера – год выпуска, третья и четвертая – месяц выпуска. Претензии в период гарантийного срока принимаются при наличии данного руководства с отметками фирмы-продавца и идентификационной таблички на корпусе ПЭВН.

Гарантия распространяется только на водонагреватель, используемый исключительно для нужд, не связанных с осуществлением коммерческой деятельности. Ответственность за соблюдение правил установки и подключения лежит на покупателе (в случае самостоятельного подключения) либо на монтажной организации, осуществлявшей подключение.

При установке и эксплуатации ПЭВН потребитель обязан соблюдать требования, обеспечивающие безотказную работу прибора в течение срока гарантии:

- выполнять меры безопасности и правила установки, подключения, эксплуатации и обслуживания, изложенные в руководстве по эксплуатации и установке;
- исключить механические повреждения от небрежного хранения, транспортировки и монтажа;
- исключить замерзание ПЭВН;
- использовать для подключения ПЭВН кабель сечение которого не меньше минимального рекомендованного изготовителем (указывается на стикере на упаковке и в данной инструкции).

Изготовитель не несет ответственность за недостатки, возникшие вследствие нарушения потребителем правил установки, эксплуатации и технического обслуживания ПЭВН, изложенных прилагаемой к прибору инструкции по установке и эксплуатации, в т.ч. в случаях, когда эти недостатки возникли из-за недопустимых параметров сетей (электрической и водоснабжения), в которых эксплуатируется ПЭВН, и вследствие вмешательства третьих лиц. На претензии по внешнему виду ПЭВН гарантия изготовителя не распространяется.

Ремонт, замена составных частей и комплектующих в пределах срока гарантии не продлевают срок гарантии на ПЭВН в целом. Установка, электрическое подключение и первое использование ПЭВН должно быть произведено квалифицированным специалистом.

15. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель:

Изготовитель: SUMEC Machinery&ElectricCo., Ltd (СумекМашинери& Электрик Ко, Лимитед)

198 Changjiang Road, Nanjing, 210018, China (198 ЧанцзянРоуд, Нанкин, 210018, Китай)

Страна производства – КНР.



Все модели прошли обязательную сертификацию и соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011

Наименование и местонахождение торгующей организации, принимающей претензии по качеству в Российской Федерации:

ООО «Торговый дом ТЕРМЕКС» 187000, Россия, Ленинградская область, г. Тосно, ул. Красная набережная, д. 21а, лит. А, тел.: (812) 313-32-73

Служба гарантийной и сервисной поддержки в Российской Федерации:

Тел.: 8-800-333-50-77

(понедельник — пятница с 09:00 до 20:00; суббота, воскресенье с 10:00 до 18:00 по московскому времени; звонок по России бесплатный), e-mail: service@thermex.ru

Головной сервисный центр (установка и подключение ПЭВН, гарантийный и постгарантийный ремонт):

Россия, 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Благодатная, д. 63, тел.: (812) 313-32-73

Телефоны и адреса авторизованных сервисных центров в других городах и регионах России можно узнать на сайте www.thermex.ru или обратиться в сервисный центр, указанный фирмой продавцом.

Наименование и местонахождение импортера, торгующей организации, принимающих претензии по качеству:

Республика Казахстан:

ТОО «Термекс Сары-Арка»

M02D7P8, Республика Казахстан, Карагандинская обл., г. Караганда, район им. Казыбек би, ул. Складская, дом 15. Тел.: 8(7212) 51 28 89

Республика Молдова:

ICS "Thermex MLD" SRL

R.Moldova, MD-2002 Mun.Chisinau, str.Cetatea Alba 17, tel.+373(22) 56-96-63

Сервис-центр в Молдове:

"Vlanatex"SRL,

R.Moldova, MD-2000 Mun.Chisinau,str. Izmail 88/1, tel: +373 (22) 54 - 54 – 74

Республика Беларусь:

Унитарное предприятие "АКВАМИР"

220029, г. Минск, ул. Куйбышева, д. 22, к 6, оф. 202 Б.

Телефоны: +375 17 3800 200; +375 29 390-52-15.

minsk@thermex.by, www.thermex.by

Служба гарантийной и сервисной поддержки в РБ: +375 17 284-89-03

Украина:

ООО «Термекс»

58032, м. Чернівці, Україна, вул. Головна, 246, тел.: +38-0327-583-200

16. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель _____ Серийный № _____

Дата продажи «_____» 201_____ г.

Фирма-продавец: _____

Подпись представителя
фирмы-продавца _____

Печать фирмы-
продавца

Изделие укомплектовано, к внешнему виду изделия претензий не имею.
Руководство по эксплуатации с необходимыми отметками получил, с прави-
лами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя: _____



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН 1

Модель		Печать фирмы продавца
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма продавец		

Заполняется фирмой продавцом



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН 2

Модель		Печать фирмы продавца
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма продавец		

Заполняется фирмой продавцом



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН 3

Модель		Печать фирмы продавца
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма продавец		

Заполняется фирмой продавцом



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН 4

Модель		Печать фирмы продавца
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма продавец		

Заполняется фирмой продавцом

Дата приема		Печать фирмы про- давца
Дата выдачи		
Дефект		
Выполненная работа		
Мастер (Ф.И.О)		

Заполняется сервисным центром

Дата приема		Печать фирмы про- давца
Дата выдачи		
Дефект		
Выполненная работа		
Мастер (Ф.И.О)		

Заполняется сервисным центром

Дата приема		Печать фирмы про- давца
Дата выдачи		
Дефект		
Выполненная работа		
Мастер (Ф.И.О)		

Заполняется сервисным центром

Дата приема		Печать фирмы про- давца
Дата выдачи		
Дефект		
Выполненная работа		
Мастер (Ф.И.О)		

Заполняется сервисным центром



ЕЩЁ БОЛЬШЕ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ!

Эффективное решение
для загородного дома
и малого бизнеса



Серия напольных комбинированных
водонагревателей со встроенным
теплообменником

СОМВИ



Высокая эффективность

Комбинированный нагрев
(ТЭН и теплообменник)
отличается максимальной
эффективностью
и экономичностью



Надежность и экологичность

Внутренний бак
и теплообменник имеют
покрытие Биостеклофарфор,
надежно защищающее от
коррозии



Максимальная совместимость

Создан для работы в паре
с большинством котлов
и бойлеров. Поддерживает
интеграцию в систему
«умного дома»

Модели

	ER 80V (combi)	ER 100V (combi)	ER 120V (combi)	ER 150V (combi)	ER 200V (combi)	ER 300V (combi)
--	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Объем, л	80	100	120	150	200	300
Мощность электрического ТЭНа, кВт	1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	3.5
Номинальная мощность теплообменника, кВт	14.6	18.1	18.1	30.8	34.6	45.5
Площадь теплообменника, м ²	0.59	0.73	0.73	1.23	1.38	1.82



ДОВЕРЬТЕ
УСТАНОВКУ
ПРОФЕССИОНАЛАМ



Зайдите на сайт thermex.ru и закажите установку водонагревателя у любого из сотен авторизованных сервис-партнеров Thermex в России и СНГ.



Опытные мастера выполнят профессиональную установку, гарантийное, постгарантийное обслуживание, предложат исчерпывающие консультации.

Пройдите по ссылке и получите больше информации:

[www.thermex.ru](https://thermex.ru)

