

Общество с ограниченной ответственностью «ТеплоРУС»

**НАКОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ
КОСВЕННОГО НАГРЕВА «ТЕПЛОРУС» (бойлер)
Серии INOX Бак 2 (бак в баке)
НОМИНАЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ 100, 120, 150, 190, 300 ЛИТРОВ**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ

г. Димитровград
Ульяновской области

2025

Компания «ТеплоРУС» поздравляет Вас с покупкой накопительного водонагревателя косвенного нагрева Серии INOX Бак 2 (бак в баке).

Мы позаботились о самых важных вещах и постарались не забыть о мелочах. Сделали максимум для того, чтобы наш водонагреватель служил Вам верой и правдой долгие годы.

Изучите данное руководство, чтобы правильно использовать Ваш новый водонагреватель.

Поделиться своими пожеланиями, идеями или задать интересующий вопрос office@tp-rus.ru.

Подробную информацию о продуктах компании «ТеплоРус» Вы можете найти на сайте www.tp-rus.ru.

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1 Описание

Накопительный водонагреватель косвенного нагрева «ТеплоРус» серии INOX Бак 2 предназначен для нагрева санитарной воды, используемой для хозяйственных нужд.

В этой конструкции совмещены два бака. Внутренняя емкость содержит нагреваемую жидкость (санитарная вода), а наружная емкость содержит теплоноситель – жидкость, которая нагревает санитарную воду. Такая конструкция позволяет устранить большой ряд недостатков, присущих водонагревателям традиционных конструкций.

Комфорт: большое число точек водоразбора обеспечивается горячей водой благодаря увеличенной, по сравнению с традиционными схемами водонагревателей, площадью поверхности теплопередачи. Этим же обусловлено и небольшое время нагрева вновь поступившей холодной воды. Водонагреватели, выполненные по концепции «Бак в баке» имеют меньший объем, чем это бы потребовалось при использовании обычного водонагревателя для обеспечения заданной производительности.

Гигиеничность: многочисленные преимущества нержавеющей стали, дополненные отсутствием не прогреваемых зон внутри бака санитарной воды, означают, что концепция «бак в баке» существенно безопаснее.

Эффективность: использование надежной теплоизоляции и эффект самоочистки от накипи приводит к экономии потребления энергии.

Производительность: водонагреватели «Бак в баке» превосходят традиционные водонагреватели своей производительностью (числом обслуживаемых точек водоразбора) и временем, на протяжении которого эта производительность остается неизменной.

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под

присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться по присмотром для недопущения игр с прибором.

1.2 Комплект поставки:

В комплект поставки накопительного водонагревателя входит:

- Накопительный водонагреватель косвенного нагрева;
- Сбросной, предохранительный клапан на 7бар;
- Инструкция пользователя;

2. Инструкция по эксплуатации

2.1 Предупреждения

Установка накопительного водонагревателя косвенного нагрева “ТЕПЛОРУС” серии INOX Бак 2 должна производиться только квалифицированными специалистами с соблюдением действующих государственных и местных норм и в соответствии с инструкциями изготовителя. В противном случае гарантия на оборудование не распространяется. Производитель вправе снять с себя любую ответственность за ущерб, вызванный ошибками монтажа и использования, равно, как и не соблюдением действующих государственных и местных норм и инструкций самого изготовителя.

Перед эксплуатацией необходимо заземлить водонагреватель отдельным заземляющим проводом к винту на пластине заземления, которая поставляется в комплекте с прибором. Пластины необходимо установить между шайбой и контргайкой на одну из опор. Минимальное сечение заземляющего проводника не менее 1мм². В случае отсутствия заземления запрещается осуществлять установку и эксплуатацию изделия. Контур заземления помещения должен соответствовать нормам и правилам эксплуатации электроустановок.

В случае отсутствия заземления запрещается осуществлять установку и эксплуатацию изделия.

В случае поломки и/или неудовлетворительной работы необходимо воздержаться от каких-либо попыток самостоятельного ремонта или непосредственного вмешательства и обратиться в авторизованный сервисный центр или специализированной организацией партнера, имеющей письменный договор с таким сервисным центром, который уполномочивает её на проведение технического обслуживания и ремонта с использованием исключительно оригинальных запасных частей и комплектующих. Несоблюдение вышеуказанного требования может повлиять на безопасность эксплуатации водонагревателя и повлечь за собой потерю гарантии производителя.

Накопительный водонагреватель косвенного нагрева должен использоваться только по своему прямому назначению. Любое другое использование считается

ненадлежащим и, следовательно, потенциально опасным. Запрещено использование водонагревателя для целей, отличных от указанных.

В случае если Вы решили больше не использовать прибор, следует обезопасить те части, которые могут явиться потенциальными источниками опасности.

Если водонагреватель не используется в холодное время года и существует риск замерзания, слейте воду.

Не позволяйте маленьким детям играть с упаковочным материалом, снятым с водонагревателя (картон, пластиковые пакеты и т.д.) поскольку он может являться для них источником опасности. Если планируется перепродажа или передача водонагревателя другому владельцу, пожалуйста, убедитесь, что данное руководство остается при аппарате, для возможности его использования новым владельцем и/или монтажником.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.

Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

2.2 Заполнение водонагревателя

При первом запуске водонагревателя для нагрева горячей воды внутренний бак системы ГВС необходимо наполнить водой.

В случае обнаружения протечки подводящих трубопроводов или из водонагревателя необходимо прекратить работу и не запускать его, пока не обнаружите причину протечки и не устраните ее.

При заполнении бака водой нужно открыть ближайший кран горячего водоснабжения (остальные краны должны быть закрыты). Далее необходимо открыть запорное устройство подачи холодной воды в водонагреватель для его заполнения. Внутренний бак необходимо заполнять до момента, когда из крана горячего водоснабжения польётся вода. Кран горячей воды необходимо закрыть при вытекании воды из крана равномерной струей без воздушных пузырьков и посторонних звуках в трубах.

Запрещается устанавливать запорную арматуру на линии подачи горячей воды из водонагревателя при отсутствии предохранительного клапана, установленного до запорной арматуры.

В целях промывки и ополаскивания бака перед первым использованием или при длительных простоях без водоразбора, необходимо выпустить из водоразборного крана воды не менее 2-х кратного объема водонагревателя.

Эксплуатация водонагревателя допускается только при заполненном контуре горячего водоснабжения и греющего контура теплообменника.

При заполнении системы горячего водоснабжения следите за тем, чтобы используемая вода не содержала агрессивных компонентов и соответствовала предъявленным требованиям производителя и требованиям СанПиН 2.1.3684–21.

Требования к воде

Наименование компонента	Ед. измерения	Норматив
РН (водородный показатель)	ед. рН	6-9
Мутность	ЕМФ	2,6
Жесткость	град.Ж	7,0
Железо общее	мг/дм ³	0,3
Сероводород и сульфиты	мг/дм ³	0,003

Не допускается наличия в воде механических примесей, агрессивных веществ, нефтепродуктов и их производных.

Нарушение данного требования может стать причиной образования накипи на внутренней поверхности бака и теплообменников.

При выходе из строя накопительного водонагревателя или его комплектующих по причине несоблюдения потребителем требований к воде, производитель оставляет за собой право отказать в гарантийном или бесплатном сервисном обслуживании.

Применение антифриза на основе этиленгликоля ЗАПРЕЩЕНО!

2.3 Периодическое техническое обслуживание

Ежегодное техническое обслуживание должно проводиться квалифицированными специалистами. Регулярное обслуживание является гарантией безопасности.

Ежегодное техническое обслуживание водонагревателя (не входит в стоимость бойлера и оплачивается дополнительно). Для обеспечения продолжительного срока службы и сохранению действующей гарантии на водонагреватель необходимо не позже, чем через 6 месяцев после начала эксплуатации провести техническое обслуживание, которое включает в себя:

- Проверку состояния теплообменников и внутренней поверхности бака, при необходимости очистку его от загрязнений и отложений накипи внутри (частота чистки зависит от параметров жёсткости воды);
- Проверку целостности теплоизоляционного материала;
- Контроль герметичности гидравлических соединений;

- Проверку функционирования предохранительных устройств и аварийных устройств (при их наличии);
 - По результатам осмотра водонагревателя при первом техническом обслуживании, устанавливается периодичность регулярного, технического обслуживания, которого необходимо придерживаться в течение всего периода эксплуатации прибора. Подтверждением проведения технического обслуживания является заполненный пункт в таблице проведённых ТО.
 - В случае смены адреса эксплуатации прибора, а также выявленных в результате очередного технического обслуживания изменений условий эксплуатации (качества воды), регулярность технического обслуживания может быть пересмотрена.
- При проведении технического обслуживания запрещается использование чистящих средств, содержащих абразивы, кислоты и химические растворители.

2.4 Внешний уход

Перед осуществлением каких-либо операций по очистке внешней поверхности водонагревателя дождитесь понижения температуры в водонагревателе и трубопроводах до 40°C. Нарушение данного предупреждения может привести к получению травм и ожогов.

Для очистки используйте мягкую ткань или ветошь, смоченную мыльным раствором. Использование растворителей, абразивных и воспламеняющихся веществ строго запрещено.

2.5 Срок службы и гарантия

На водонагреватель косвенного нагрева установлен срок службы - 10 лет.

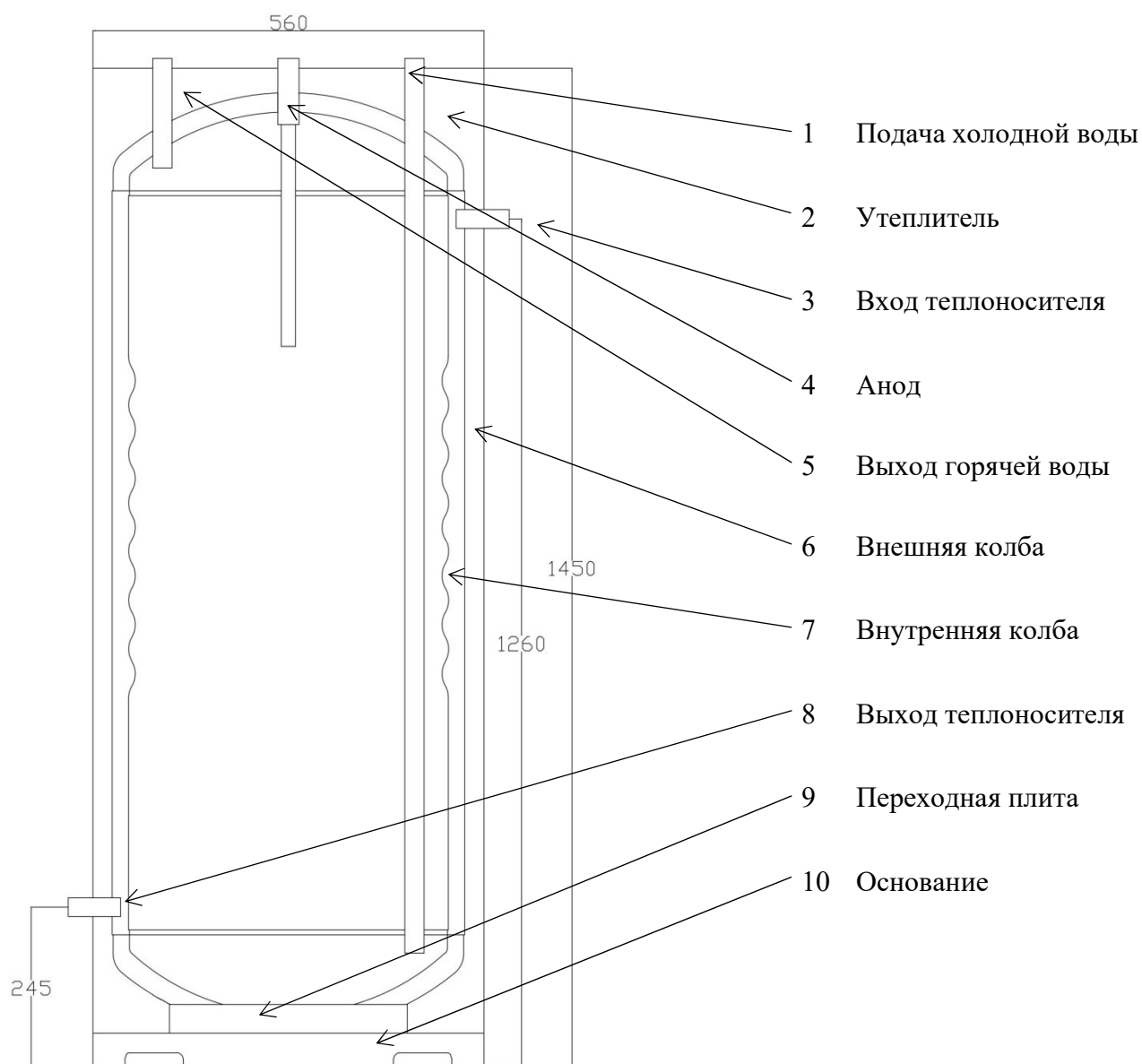
По истечению этого срока службы пользователю следует обратиться в авторизованный сервисный центр по оборудованию для квалифицированного технического обследования и принятия решения о возможности дальнейшей эксплуатации водонагревателя. Гарантия на внутренний бак водонагревателя косвенного нагрева и теплообменник, изготовленный из нержавеющей стали, - 5 лет (60 мес.), а на остальные элементы изделия, гарантийный срок составляет - 2 года (24 мес.).

Начало гарантийного срока наступает с момента продажи водонагревателя пользователю.

Гарантийные обязательства и связанные с этим ограничения изложены в гарантийном талоне, который входит в комплект поставки водонагревателя.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Внутренняя структура и габаритные размеры 190л



3.2 Присоединительные размеры

3.3 Технические характеристики

Наименование	Ед.изм.	100	120	150	190	300
Вход холодной воды	Дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4" - 1"
Выход теплоносителя	Дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
Вход теплоносителя	Дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
Контур рециркуляции	Дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Отверстие под датчик водонагревателя	ММ	Ø12	Ø12	Ø12	Ø12	Ø12
Кран Маевского	Дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Выход горячей воды	Дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4" - 1"

Наименование	Ед. изм.	100	120	150	190	300
--------------	----------	-----	-----	-----	-----	-----

Номинальный объем	Л	100	120	150	190	300
Объем греющего контура	Л	30	31	35	45	55
Номинальная тепловая мощность теплообменника*	кВт	24	24	30	35	45
Максимальное давление в контуре отопления	МПа	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Максимальное давление в контуре водоснабжения	МПа	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Максимальная температура в водонагревателе	С°	85	85	85	85	85
Максимальная температура в теплообменнике	С°	90	90	90	90	90
Пиковая производительность ГВС* при нагреве до 40 градусов	л/ч	784	1063	1349	1820	2660
Пиковая производительность ГВС* при нагреве до 60 градусов	л/ч	384	549	690	915	1370
Время нагрева от котла от 10-60 градусов	мин	24	22	22	20	25
Площадь поверхности теплопередачи	М кв	1,03	1,26	1,54	1,94	2,65
Подвод теплоносителя	-	Сбоку	Сбоку	Сбоку	Сбоку	Сбоку
Магнийевый анод	mm	L=230	L=230	L=300	L=300	L=600
Подключение ГВС	-	Сверху	Сверху	Сверху	Сверху	Сверху
Масса	кг	49	25	65	75	
Габариты упаковки (ШхГхВ)	мм	650х635х1020	650х635х1200	650х635х1345	650х635х1570	

3.4 Магнийевый анод

Само название «анод» говорит о способности элемента притягивать анионы – отрицательно заряженные частицы. Магнийевый анод, благодаря химическим свойствам магния, притягивает кислотные остатки солей из водопроводной воды, не давая им повторно раствориться. В этом случае отложения на стенках бака и других элементах появляются гораздо позже, бойлер работает бесперебойно. Но сам анод, естественно, разрушается.

Если вода очень жёсткая, проверяйте состояние магниевого анода не реже одного раза в полгода.

Если бойлер стал нагреваться дольше обычного, при нагреве появилось шипение, бак также нужно разобрать и осмотреть МА.

Если стержень выглядит полуразрушенным или от него осталась только «шпилька», его надо открутить и заменить на новый. Если эту важную деталь вовремя не менять, коррозия разрушит сам бак и нагревательные элементы.

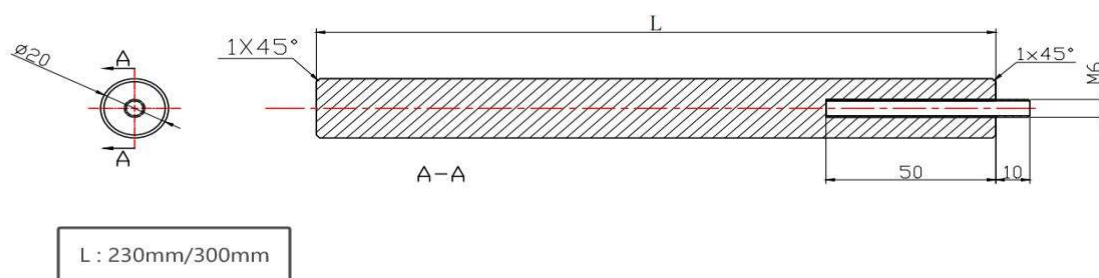


Схема магниевого анода.

4. УСТАНОВКА И МОНТАЖ

4.1 Предупреждения

Накопительный водонагреватель косвенного нагрева рекомендуется устанавливать в непосредственной близости к теплогенератору. Помещение установки должно соответствовать следующим нормам:

- температура воздуха от +2 до + 45 °С;
- влажность воздуха не более 80%

При подключении к системе отопления с медными элементами рекомендуется монтировать изолирующие промежуточные элементы между системой и оборудованием (диэлектрические муфты или промежуточные элементы из пластиковых труб).

Один промежуточный элемент монтируется на патрубок подключения горячей воды, второй — на подключение холодной воды системы водоснабжения.

Водонагреватель устанавливается в вертикальном положении. При установке необходимо предусмотреть возможность доступа к термометру и предохранительному клапану. Предохранительный клапан необходимо устанавливать на входе холодной воды. Перед монтажом необходимо промыть систему отопления. Накопительный водонагреватель подключается к системе отопления, давление в которой не должно превышать 0,2 - 0,3 бар.

Трубы на вход и выход водонагревателя должны выдерживать температуру воды не мене 100 градусов, а также давление воды более 8 бар.

Для защиты водонагревателя рекомендуется устанавливать:

- Предохранительный клапан, настроенный на давление 7 бар, необходимо устанавливать в месте входа холодной воды (удостоверьтесь, что гибкая сливная трубка установлена, на отверстие спуска давления и слива воды и направлена вниз в специальный дренаж для удаления воды).

- На вход холодной воды рекомендуется установить фильтр (для предотвращения попадания грязи и ржавчины в водонагреватель и корректной работы предохранительного клапана).

- Расширительный бак системы ГВС. При установке расширительного бака его объём должен составлять не менее 5% от объёма накопительного водонагревателя.

Запрещается установка любых отсекающих вентилей между водонагревателем и предохранительным клапаном. Эксплуатация накопительного водонагревателя без предохранительного клапана запрещена.

4.2 Место установки

Водонагреватель должен устанавливаться во внутреннем помещении здания, защищенном от замерзания и воздействия атмосферных осадков. Помещение, где установлен водонагреватель, должно быть обеспечено достаточным естественным светом, а в ночное время — электрическим освещением. Места, которые по техническим причинам нельзя обеспечить естественным светом, должны иметь электрическое освещение. Освещённость должна соответствовать СНиП II-4-79. Водонагреватель следует устанавливать на твердую горизонтальную поверхность. Для удобства обслуживания к водонагревателю должен быть обеспечен достаточный доступ со всех сторон. В комплекте поставляются резьбовые опоры, которые могут быть установлены на нижней части водонагревателя, для выставления его по уровню.

Монтаж опор осуществляется снизу бака, на опору необходимо установить гайку и шайбу входящую в комплект поставки, ввернуть опоры в резьбовые отверстия, выставить водонагреватель по уровню, затянуть контргайки.

4.3 Общие требования

Подающая и обратная линии системы отопления, вход холодной воды и выход горячей воды системы ГВС должны быть подключены на водонагревателе к соответствующим патрубкам. Перед присоединением с патрубков должны быть сняты пластиковые защитные заглушки; чтобы избежать повышенного шума и вибраций в системе горячего водоснабжения, старайтесь не использовать колена небольшого радиуса и переходы с уменьшением диаметров труб с внезапным сужением сечения. Диаметр труб должен быть достаточным, чтобы не вызывать повышенные потери давления и шум при движении по ним жидкости. Прокладка и подключение трубопроводов должны вестись таким образом, чтобы с места подсоединения были сняты все механические напряжения и нагрузки (иначе кольцевая прокладка будет деформирована неравномерно и не сможет обеспечить продолжительное герметичное соединение). Для этого трубопроводы должны быть проложены без перекосов и заканчиваться точно по оси соответствующего присоединительного патрубка. Вес трубопроводов не должен воздействовать на водонагреватель, для этого предусмотрите необходимое

количество креплений трубопровода к стене. Не затягивайте сильно разъемное соединение с накидной гайкой – при чрезмерном усилии кольцевая прокладка будет деформирована и не сможет обеспечить герметичности соединения. Убедитесь в том, что рукоятки запорных кранов могут двигаться свободно, не мешая друг другу.

Слив от предохранительного сбросного клапана должен подключаться с разрывом струи не менее 20 мм к сливной воронке-сифону, соединенной с канализацией.

Перед установкой водонагревателя необходимо тщательно промыть все трубы для удаления посторонних частиц, которые могли попасть в систему отопления или горячего водоснабжения в процессе сборки системы (при нарезке труб, сварке, обработке растворителями).

5. ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

5.1 Заполнение водонагревателя

Перед первым пуском водонагревателя внутренний бак системы ГВС необходимо наполнить водой. При заполнении бака водой нужно открыть ближайший кран горячего водоснабжения (остальные краны должны быть закрыты). Далее необходимо открыть запорное устройство подачи холодной воды в водонагреватель для его заполнения. Внутренний бак необходимо заполнять до момента, когда из крана горячего водоснабжения польётся вода. Кран горячей воды необходимо закрыть при вытекании воды из крана равномерной струей без воздушных пузырьков и посторонних звуках в трубах.

После полного заполнения наружного бака необходимо стравить оставшийся воздух при помощи крана Маевского.

Эксплуатация водонагревателя допускается только при заполненном контуре горячего водоснабжения и греющего контура теплообменника.

При заполнении системы горячего водоснабжения следите за тем, чтобы используемая вода не содержала агрессивных компонентов и соответствовала предъявленным требованиям производителя и требованиям СанПиН 2.1.3684–21 (см.п.2.2 настоящего руководства).

Не допускается в воде наличие механических примесей, агрессивных веществ, нефтепродуктов и их производных. Нарушение данного требования может стать причиной образования накипи на внутренней поверхности бака и теплообменника, повышенному износу магниевому анода и в крайнем случае, поломке водонагревателя.

5.2 Проверка герметичности соединений

После заполнения водонагревателя до рабочего давления необходимо визуально произвести осмотр присоединений и трубопроводов на возможные утечки.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ежегодное техническое обслуживание должно проводиться квалифицированными специалистами. В случае проведения технического обслуживания с привлечением сторонних сервисных служб необходимо сохранять товарный или кассовый чек, подтверждающий приобретение магниевого анода. Регулярное обслуживание является гарантией безопасности. Ежегодное техническое обслуживание не входит в стоимость водонагревателя и оплачивается отдельно.

Для обеспечения продолжительного срока службы и сохранению действующей гарантии на водонагреватель необходимо не позже, чем через 6 месяцев после начала эксплуатации провести техническое обслуживание, которое включает в себя:

- Проверку состояния теплообменников и внутренней поверхности бака, при необходимости очистку его от загрязнений и отложений накипи внутри (частота чистки зависит от параметров жёсткости воды);
- Проверку целостности теплоизоляционного материала;
- Контроль герметичности гидравлических соединений;
- Проверку функционирования предохранительных устройств и аварийных устройств (при их наличии);
- По результатам осмотра водонагревателя при первом техническом обслуживании, устанавливается периодичность регулярного, технического обслуживания, которого необходимо придерживаться в течение всего периода эксплуатации прибора. Подтверждением проведения технического обслуживания является заполненный пункт в таблице проведенных ТО.
- В случае смены адреса эксплуатации прибора, а также выявленных в результате очередного технического обслуживания изменений условий эксплуатации (качества воды), регулярность технического обслуживания может быть пересмотрена.

7. ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Водонагреватели в упаковке изготовителя могут транспортироваться всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования при температуре от минус 50 до плюс 50 °С и при относительной влажности до 80 % при плюс 25 °С. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковок с водонагревателями внутри транспортного средства. Транспортирование и штабелирование производить в соответствии с манипуляционными знаками, указанными на упаковке. Водонагреватели должны храниться в упаковке изготовителя в условиях хранения от плюс 1 °С до плюс 40 °С и относительной влажности до 80 % при 25 °С

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами. По истечении срока службы прибора, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможных последствий на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие водонагревателей требованиям настоящих технических условий при соблюдении заказчиком условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы аппарата - 10 лет.

Гарантийный срок на внутренний бак и теплообменник - 60 месяцев, а на остальные элементы изделия - 24 мес.

Исчисление гарантийного срока ведется с момента реализации аппарата.

Гарантийные обязательства распространяются только на оборудование, смонтированное специалистами – представителями аккредитованной сервисной службы, о чём должна быть сделана соответствующая отметка в паспорте.

Определение гарантийного случая осуществляется специалистом-представителем аккредитованной сервисной службы.

Предприятие-изготовитель не несёт ответственности и не гарантирует работу аппарата в случаях несоблюдения правил установки, эксплуатации, обслуживания или ухода за аппаратом.

Гарантийные обязательства действуют при условии использования воды, отвечающей санитарным нормам.

Гарантийное обслуживание производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и характеристики прибора, без предварительного уведомления.

**Накопительный водонагреватель косвенного нагрева «ТЕПЛОРУС»
Серии INOX БАК 2 номинальным объемом _____ л**

Паспорт

1. Основные сведения об изделии

Накопительные газовые водонагреватели «ТЕПЛОРУС» серии БАК 2 номинальным объемом 100, 120, 150, 190, 300 литров (далее — аппараты, нагреватели) предназначены для нагрева санитарной воды, используемой для хозяйственных нужд.

Номинальная вместимость бака может составлять 100, 120, 150, 190, 300 л.

Срок службы – 10 лет.

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТеплоРУС»
(ООО «ТеплоРУС»)

433511, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. Куйбышева, д. 342, офис 1
Тел. +7 800 222 70 27

Тип (модель) _____

Заводской номер: _____

Водонагреватели соответствуют требованиям безопасности, установленным Техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011).

Декларация соответствия ЕАЭС № RU Д-RU.PA11.B.73657/24 _____,

Действует с « 23 » декабря 2024г. по « 22 » декабря 2029г.

Строго запрещается использовать устройство в целях, не указанных в руководстве по эксплуатации!

2. Свидетельство об упаковывании

<u>Водонагреватель</u> наименование изделия	_____	_____
	обозначение	заводской номер
Упакован	<u>ООО «ТеплоРУС»</u> наименование изготовителя	
согласно требованиям, документации	предусмотренным в действующей технической	
<u>упаковщик</u> должность	_____	_____
	личная подпись	расшифровка подписи

год, месяц , число		

3. Свидетельство о приемке

<u>Водонагреватель</u> наименование изделия	_____	_____
	обозначение	заводской номер
Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации		
	Начальник ОТК	
М.П.	_____	_____
	личная подпись	расшифровка подписи

год, месяц , число		

4. ЗАПОЛНЯЕТСЯ ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

Модель оборудования _____

Серийный номер _____

Данные торгующей организации:

Название: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Ф.И.О. продавца: _____

Подпись продавца: _____

Дата продажи: _____

Данные покупателя:

Ф.И.О. покупателя: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Подтверждаю получение водонагревателя в полной комплектности и
согласие с гарантийными условиями.

Подпись покупателя _____

5. ЗАПОЛНЯЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ, ВЫПОЛНИВШЕЙ МОНТАЖ

Название: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Лицензия (номер, кем и когда выдана): _____

Ф.И.О. специалиста: _____

Подпись специалиста: _____

Дата: _____

6. Сведения о ремонте водонагревателя и заменен элементов

Дата	Сведения о ремонте и замене	Подпись ответственного лица

7. Техническое обслуживание

Организация	Специалист (Ф.И.О)	Год	Подпись/штамп

8. ВЛАДЕЛЕЦ

С основными правилами использования и эксплуатации водонагревателя
ознакомлен и проинструктирован

«_____»_____