

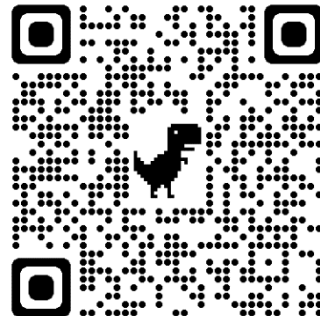
Содержание

	Введение.....	2
1	Безопасность.....	2
2	Основные указания.....	4
3	Технические характеристики.....	5
4	Комплектность.....	6
5	Конструкция и принцип действия.....	6
6	Габаритные и присоединительные размеры.....	7
7	Установка и монтаж (для квалифиц. специалистов).....	8
8	Ввод в эксплуатацию (для квалифиц. специалистов).....	11
9	Использование по назначению.....	11
10	Техническое обслуживание (для квалифиц. специалистов).....	12
11	Гарантии изготовителя.....	13
12	Транспортирование и хранение.....	14
13	Свидетельство о приёмке.....	15
14	Гарантийный талон.....	16

Введение

Благодарим за доверие к нам и нашему продукту, а также поздравляем Вас с выбором бойлера косвенного нагрева **EVAN INOX** (далее по тексту - бойлер).

Для достижения максимальной производительности и сохранения безопасных условий работы необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации и соблюдать содержащиеся в нем требования и рекомендации. Если после прочтения, у вас возникнут вопросы, вы всегда можете обратиться в службу технической поддержки через сайт компании <https://www.evan.ru/> или воспользоваться QR-кодом расположенным справа.



1. Безопасность

Классификация предупреждений



Опасность!

Непосредственная опасность для жизни или опасность тяжелых травм.



Опасность!

Опасность для жизни в результате поражения электрическим током.



Осторожно!

Риск материального ущерба или нанесения вреда окружающей среде.



1.1 Монтаж и ввод в эксплуатацию бойлера должны выполняться квалифицированным специалистом; в случае электромонтажа ТЭН (трубчатого электронагревателя), квалифицированный специалист должен иметь третью группу по электробезопасности или выше.



1.2 При электромонтаже ТЭН необходимо убедиться в наличии заземляющего контура в электросети к которой планируется подключение. При отсутствии заземляющего контура установка ТЭН ЗАПРЕЩЕНА.

1.3 Бойлер не предназначен для эксплуатации детьми и лицами с ограниченными физическими возможностями. При необходимости примите меры по ограничению доступа указанных лиц.



Не производите самостоятельно разборку, техническое обслуживание и ремонт бойлера.



Запрещается запускать циркуляцию теплоносителя через змеевик бойлера или включать ТЭН, если бойлер не заполнен водой.

Использование в качестве теплоносителя этиленгликоля ЗАПРЕЩЕНО (см. п. 2.4).

1.4 Бойлер является бытовым прибором и предназначен только для нагрева санитарной воды (далее - воды). Допускается использование прибора не только в быту, но и, например, на предприятиях малого бизнеса, при условии соблюдения тех же условий эксплуатации.

1.5 Использование не по назначению ЗАПРЕЩЕНО.

✓ В случае ненадлежащего использования или использования не по назначению возможно причинение вреда здоровью и жизни пользователю или третьим лицам, а также возможен риск нанесения ущерба водонагревателю и другим материальным ценностям. Использование по назначению подразумевает:

✓ соблюдение требований руководств по эксплуатации на бойлер, а также требований руководств ко всем прочим компонентам системы;

✓ соблюдение всех приведённых в руководствах условий, выполнения осмотров и техобслуживания.

1.6 При эксплуатации бойлера ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- использовать бойлер в помещениях, где существует риск заморозки воды;

- пользоваться бойлером, если обнаружена неисправность предохранительного клапана (см. рис. 2);

- пользоваться бойлером, если обнаружена негерметичность (утечка) нагреваемой воды или теплоносителя;

- выполнять самостоятельный ремонт бойлера.

1.7 При сливе воды из бойлера дождитесь, когда температура воды будет меньше 40°C или примите меры предосторожности для исключения риска ошпариться и получить ожог.

1.8 Для устранения неисправностей возникших во время эксплуатации бойлера, обращайтесь в специализированный сервисный центр. Список можете узнать на сайте www.evan.ru.

Внимание!



1.9 Отсутствие защитных устройств (предохранительный клапан) может привести к непредсказуемым последствиям, например взрыву и опасным травмам (ошпаривание, ожог и т.п.).

1.10 Утилизацию бойлера и составных частей нужно выполнять в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.11 Перед вводом бойлера в эксплуатацию попросите квалифицированного специалиста объяснить правила техники безопасности и принцип действия защитных устройств.

2. Основные указания

2.1 Бойлер предназначен для нагрева санитарной воды используемой для хозяйственно-бытовых нужд.

2.2 Для сохранения гарантии и безотказной работы бойлера в течение всего срока службы, используемая для нагрева санитарная вода должна соответствовать требованиям СанПин 2.1.4.1074-01.

Таблица 1. Требования к воде

Наименование	Ед. измерения	Значение
РН Водородный показатель	рН	6÷9
Мутность	ЕМФ	2,6
Жёсткость	град. Ж	7
Железо	мг/дм ³	0,3
Сероводород и сульфиды	мг/дм ³	0,003

2.3 Бойлер может эксплуатироваться со следующими источниками теплоснабжения:

- газовый котёл;
- электрический котёл;
- твёрдотопливный котёл;
- солнечный коллектор.

2.4 Рекомендуемый тип теплоносителя циркулирующий в змеевике бойлера - питьевая вода, соответствующая требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. **Использование в качестве теплоносителя этиленгликоля ЗАПРЕЩЕНО, допускается использование полипропилен гликоля.**

2.5 При обнаружении любой утечки эксплуатация бойлера **ЗАПРЕЩЕНА**. Для устранения утечки обратитесь в сервисный центр.

2.6 Для сохранения гарантии на изделие и безотказной работы бойлера в течение всего срока службы необходимо выполнять техобслуживание бойлера (более подробно см. раздел 10), в противном случае гарантия на изделие не предоставляется. Техобслуживание выполняется квалифицированным специалистом. Результат техобслуживания оформляется актом и отметкой в разделе 14. В случае отсутствия указанных действий, гарантия на бойлер не предоставляется.

2.7 Запрещается эксплуатация бойлера при износе магниевого анода более 70%. В противном случае гарантия на изделие не предоставляется. Износ анода не является гарантийным случаем, замена анода оплачивается потребителем отдельно. Периодичность замены анода определяется по результатам первого техобслуживания (более подробно см. раздел 10).

2.8 При использовании бойлера не превышайте максимальные значения температур и давлений воды и теплоносителя указанные в таблице 2. В противном случае существует риск поломки бойлера и причинения материального ущерба Пользователю и третьим лицам. Гарантия на бойлер в этом случае не распространяется.



2.9 Монтаж и подключение бойлера должно выполняться:

✓ с соблюдением требований указанных в настоящем руководстве, в противном случае пользователь теряет гарантию на изделие;

✓ квалифицированным специалистом, имеющим группу электробезопасности III или выше (в случае установки ТЭН).

2.10 Продавец по требованию потребителя проверяет в его присутствии внешний вид бойлера и комплектность.

2.11 Продавец обязан предоставить потребителю информацию о сервисных центрах, выполняющих монтаж, подключение, техобслуживание и ремонт бойлера. Монтаж, подключение и техобслуживание оплачивается отдельно.

2.12 Конструкция бойлера постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем Руководстве и не ухудшающие эксплуатационные качества бойлера.

3. Технические характеристики

Таблица 2. Технические характеристики

Наименование параметра	Единица измерения	EVAN INOX -150	EVAN INOX -200
Полезный объем	л	150	200
Номинальная тепловая мощность теплообменника (змеевика)*	кВт	22,5	28
Производительность ГВС*	л/мин	8,8	10,9
Максимальное давление воды в бойлере	МПа (bar)	0,6 (6)	
Максимальное температура воды в бойлере	°C	90	
Максимальное давление теплоносителя в змеевике	МПа(bar)	1,0 (10)	
Максимальное температура теплоносителя в змеевике	°C	110	
Габаритные размеры (без упаковки), ДхШхВ, не более	мм	650x600x1200	650x600x1450
Габаритные размеры (в упаковке), ДхШхВ, не более	мм	750x600x1320	750x600x1560
Масса нетто, не более	кг	35	39
Масса брутто, не более	кг	42	47

* При температуре теплоносителя 80°C и нагреве воды от 10°C до 40°C

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

Бойлер	1шт.
Регулируемые опоры М8х45 с контргайками	4шт.
Прокладка технологического люка	1шт.
Кольцо анода 030-036-36-2-4	1шт.
Руководство по эксплуатации	1шт.

5. Конструкция и принцип действия

5.1 Основные элементы бойлера, габаритные и присоединительные размеры приведены на рисунке 1. Схема работы бойлера приведена на рис.2.

5.2 Бак бойлера в котором осуществляется нагрев воды изготовлен из нержавеющей стали AISI 304.

5.3 Внутри бака расположен теплообменник (змеевик) представляющий собой гофрированную нержавеющую трубу выполненную в форме нескольких витков. По замкнутому контуру внутри змеевика бойлера осуществляется циркуляция теплоносителя. При этом через стенку змеевика осуществляется косвенная передача тепла от теплоносителя к нагреваемой воде (см. рис. 2).

5.4 Для визуального контроля температуры нагреваемой воды, бойлер снабжён термометром.

5.5 В бойлере предусмотрена гильза под установку датчика температуры (более подробно см. п 7.6).

5.6 В верхней части бойлера установлено устройство выпуска воздуха (кран Маевского).

5.7 С целью защиты от электрохимической коррозии, в бойлере:

✓ установлен магниевый анод (указания по контролю состояния анода и периодичность его замены приведены в разделе 10);

✓ в нижней части корпуса выполнено технологическое отверстие для подсоединения бойлера к внешней системе заземления (защита от блуждающих токов);

5.8 Для очистки внутренних поверхностей бойлера от загрязнений и накипи образовавшихся в процессе эксплуатации бойлер оснащён технологическим люком.

5.9 Имеется возможность дооснастить бойлер технологическим люком имеющим патрубок под установку ТЭН (трубчатого электронагревателя).

5.10 Бойлер снабжён энергоэффективной теплоизоляционной оболочкой, позволяющей максимально снизить теплопотери нагреваемой воды.

5.11 Для поддержания температуры нагретой воды в корпусе бойлера предусмотрен патрубок рециркуляции ГВС.

6. Габаритные и присоединительные размеры

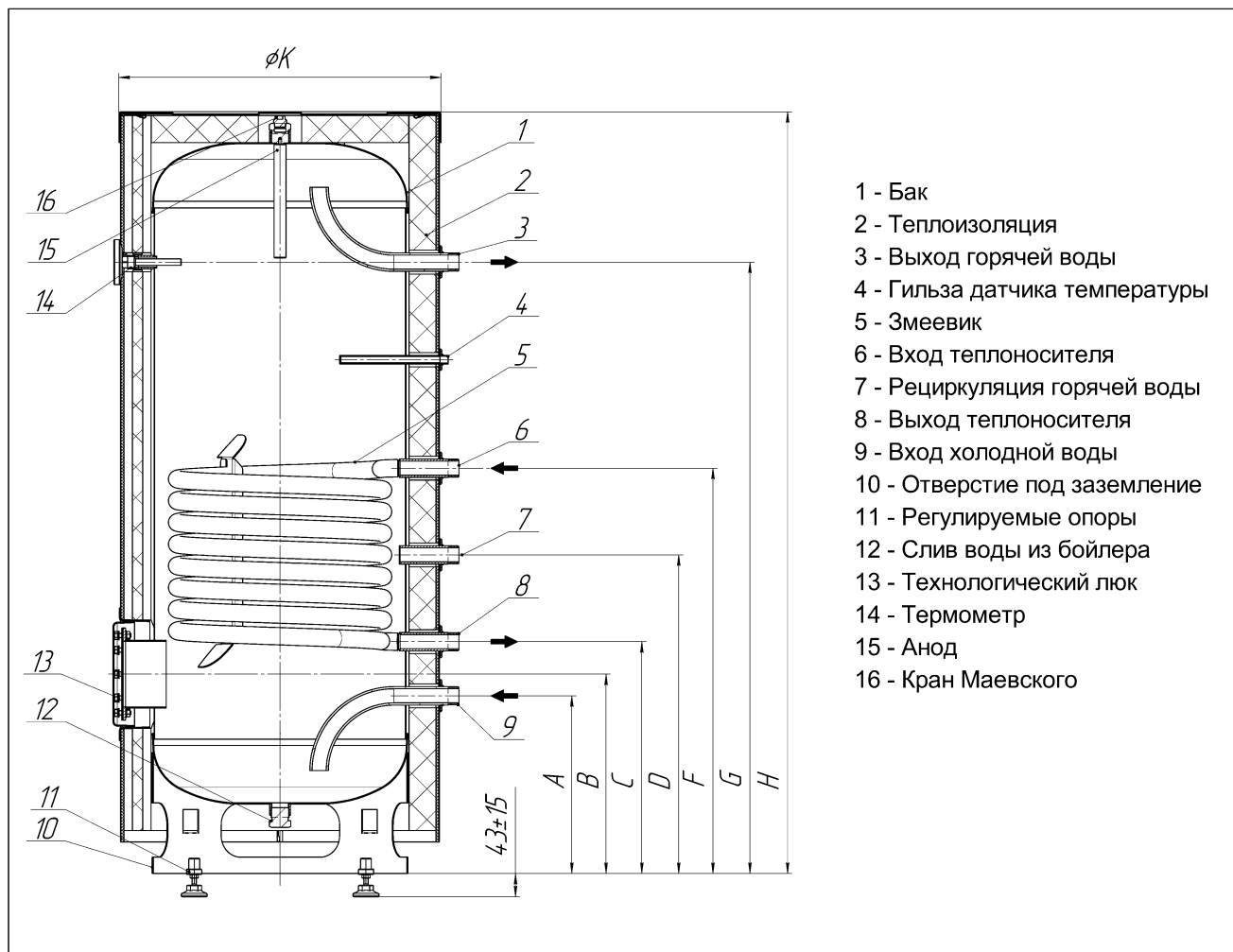


Рисунок 1. Габаритные и присоединительные размеры

Соединение	Позиция. на рис.1	Ед. измерени я	EVAN INOX-150	EVAN INOX-200
Выход горячей воды	3	дюйм	G1 HAP	G1 HAP
Гильза датчика температуры	4	мм	12	12
Вход теплоносителя	6	дюйм	G3/4 HAP	G3/4 HAP
Рециркуляция ГВС	7	дюйм	G1 HAP	G1 HAP
Выход теплоносителя	8	дюйм	G1 HAP	G1 HAP
Вход холодной воды	9	дюйм	G1 HAP	G1 HAP
Слив воды из бойлера	12	дюйм	G1 ВНУТР	G1 ВНУТР
Термометр	14	дюйм	G1/2 HAP	G1/2 HAP
Анод	15	дюйм	G1 ВНУТР	G1 ВНУТР

Обозна- чение	Размеры, мм	
	EVAN INOX-150	EVAN INOX-200
A	330	330
B	370	370
C	430	430
D	550	590
F	670	750
G	910	1130
H	1167	1407
K	594	594

7. Установка и монтаж (для квалифицированных специалистов)

Монтаж и запуск бойлера должны выполняться квалифицированным специалистом; в случае электромонтажа ТЭН **квалифицированный специалист должен иметь третью группу по электробезопасности или выше**. В противном случае, вследствие некачественного монтажа, существует риск выхода из строя бойлера и причинения вреда здоровью и имуществу Потребителю и третьим лицам. Типовая гидравлическая схема монтажа бойлера приведена на рис.2. Монтаж бойлера должен осуществляться согласно действующим нормативным документам (СниП, ПУЭ и др.).



В независимости от установки ТЭН, бойлер обязательно должен быть заземлён, более подробно см п.7.5. В противном случае гарантия на бойлер не предоставляется.

7.1 Требование к месту установки бойлера:

(1) Бойлер должен быть установлен внутри здания, где имеется защита от атмосферных осадков и отсутствует риск замерзания воды;

(2) Температура воздуха в помещении, где установлен бойлер должна быть в диапазоне от +2°C до +45°C;

(3) Влажность помещения где установлен бойлер не должна превышать 80% при температуре 25°C;

(4) С целью снижения теплопотерь в трубопроводах, рекомендуется минимизировать расстояние между бойлером и источником теплоснабжения;

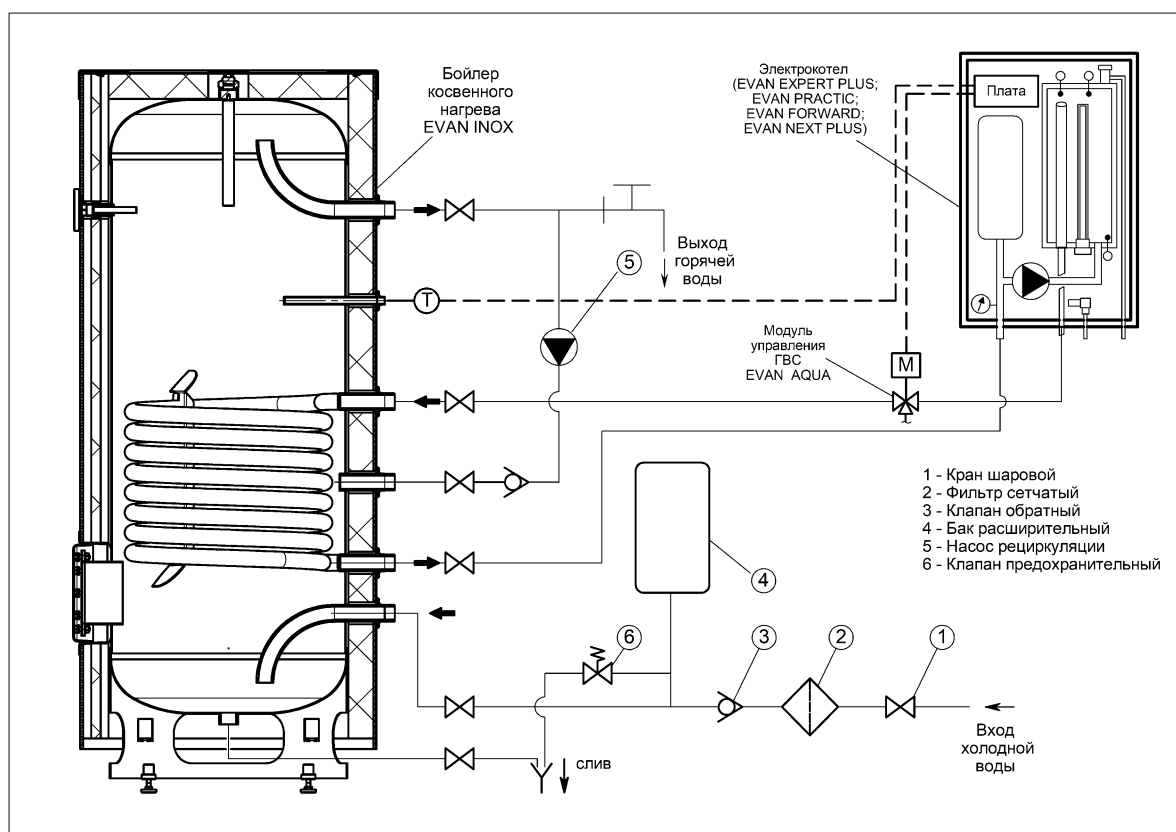


Рисунок 2. Типовая гидравлическая схема

(5) Место установки должно быть обеспечено естественным светом, в ночное время – искусственным освещением. При отсутствии естественной освещённости допускается применять искусственное освещение; освещённость должна соответствовать СНиП II-4-79;

(6) Бойлер устанавливается по уровню на ровную твёрдую горизонтальную поверхность с уклоном не более 2мм на 1 метр (рекомендуется), при необходимости допускается выравнивание высоты регулируемые опоры (см. п.7.4);

(7) При выборе места размещения необходимо обеспечить беспрепятственный доступ для проведения техобслуживания бойлера и других элементов системы горячего водоснабжения;

(8) При выборе места размещения бойлера предусмотреть достаточный запас высоты между крышкой бойлера и потолком для обеспечения возможности замены анода при проведении техобслуживания бойлера (не менее 300мм).

7.2 Требование к монтажу элементов безопасности (защиты):

(1) На трубопроводе подачи холодной воды в бойлер требуется ОБЯЗАТЕЛЬНО установить предохранительный клапан с давлением сбрасывания (6,5-7,0 bar), при этом смонтировать шланг сброса избытков воды в дренаж с разрывом струи не менее 20мм;

(2) Рекомендуется на вход холодной воды установить фильтр (для предотвращения выхода из строя предохранительного клапана и засорения бойлера);

(3) Рекомендуется установить мембранный расширительный бак (экспанзомат) в систему ГВС объёмом не менее 10% от объёма бойлера и трубопроводов.

7.3 Требование к монтажу трубопроводов, трубопроводной арматуры, фитингов:

(1) Технические характеристики присоединяемых трубопроводов должны соответствовать техническим характеристикам рабочих сред (см. таблицу 2);

(2) Диаметр присоединяемых труб должен быть достаточным для исключения повышенного шума и потерь давления;

(3) При использовании медных трубопроводов необходимо установить диэлектрические муфты между трубами и бойлером; в противном случае гарантия на бойлер не предоставляется;

(4) Присоединяемые трубопроводы должны быть соосны с соответствующими патрубками бойлера и не должны иметь механические напряжения;

(5) Для удобства техобслуживания бойлера необходимо предусмотреть сливные краны в нижних точках трубопровода;



ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать трубопроводную арматуру (краны, вентили) на трубопроводе предохранительного клапана.

7.4 Последовательность монтажа бойлера:

(1) Определите место установки согласно требованиям п.7.1;

(2) Распакуйте бойлер, выполните транспортировку до места установки;

(3) Вверните регулируемые опоры в нижнюю часть корпуса бойлера;

(4) Закрутите контргайки на регулируемых опорах;

(5) Установите бойлер на выбранное место, при необходимости выровняйте высоту с помощью регулируемых опор;

(6) Если планируется оснащение бойлера ТЭН, то установите технологический люк с патрубком ТЭН (более подробно см. п.10.5; технологический люк с патрубком ТЭН приобретается отдельно);

(7) Смонтируйте ТЭН в патрубок технологического люка;

(8) Смонтируйте необходимые трубопроводы холодной/горячей воды и теплоносителя, в т.ч. элементы безопасности согласно требованиям п.7.2;

(9) Выполните промывку смонтированных трубопроводов;

(10) Присоедините трубопроводы холодной/горячей воды и теплоносителя к патрубкам бойлера (рекомендуется использовать разъёмные муфты типа “американка” для последующего удобства отсоединения бойлера в случае необходимости);

(11) Заполните бойлер и присоединяемые трубопроводы водой, обеспечьте удаление воздуха из внутренней полости через устройство выпуска воздуха (кран Маевского); выполните проверку герметичности соединений;

(12) Выполните промывку внутренней полости бойлера (объём промывки не менее двух объёмов бойлера).

7.5 Выполните заземление бойлера:

(1) Подсоедините заземляющий провод к болту заземления бойлера (см. рис.3), сечение провода не менее 1мм²;

(2) Подсоедините заземляющий провод к заземляющей шине или другой точки заземления.



Суммарная величина сопротивления заземляющего провода и заземляющей шины не должна превышать 4 Ом.

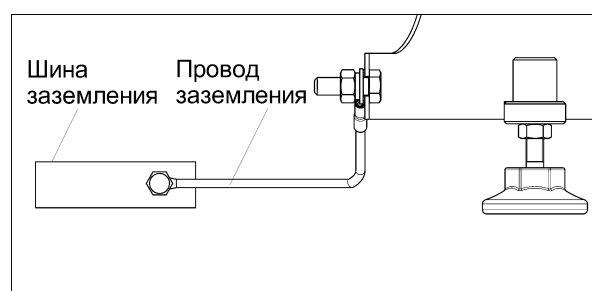


Рисунок 3.
Электромонтаж провода заземления

7.6 Если предусмотрен автоматический нагрев воды в бойлере, например котлами **EVAN EXPERT PLUS**, **EVAN FORWARD**, **EVAN PRACTIC**, **EVAN NEXT PLUS**, то:

(1) установите NTC-датчик температуры воды в гильзу датчика температуры (см. рис. 1 поз.4; см. рис. 2);

(2) подключите NTC-датчик температуры воды к котлу (более подробно см. документацию на котел);

(3) активируйте в настройках котла режим “ГВС” и задайте нужную температуру нагрева воды.

7.7 Если в бойлер установлен ТЭН, выполните электромонтаж согласно действующим нормативным документам (“Правила устройства и эксплуатации электроустановок”).

8. Ввод в эксплуатацию (для квалифицир. специалистов)



Запрещается циркуляция теплоносителя через змеевик бойлера, если бойлер полностью не заполнен водой. Необходимо полностью заполнить бойлер водой перед началом нагрева (до запуска циркуляции теплоносителя через змеевик) и **убедиться в отсутствии в бойлере незаполненных пустот.** Последовательность действия по заполнению бойлера водой приведена в п 9.3.

Ввод в эксплуатацию осуществляется открытием трубопроводной арматуры на трубопроводах циркуляции теплоносителя через змеевик бойлера. При этом составляется **акт ввода в эксплуатацию и ставится соответствующая отметка в разделе 14.** После запуска циркуляции теплоносителя через змеевик, начинается нагрев воды в бойлере. Нагрев воды в бойлере завершается при прекращении циркуляции теплоносителя через змеевик.

9. Использование по назначению



9.1 Вода высокой температуры может вызывать ожоги. Для безопасности вас и вашей семьи, особенно пожилых людей и детей, пожалуйста, соблюдайте меры повышенной осторожности при эксплуатации.



9.2 ЗАПРЕЩЕНО пить горячую воду непосредственно из бойлера.

9.3 Для заполнения бойлера водой необходимо:

- (1) открыть кран горячего водоснабжения;
- (2) открыть кран подачи холодной воды на бойлер;
- (3) обеспечить проток воды через бойлер;
- (4) выждать время до момента, когда бойлер полностью заполнится водой и в выходящем потоке воды будет отсутствовать воздух;
- (5) удалить (спустить) воздух из верхней части бойлера с помощью устройства выпуска воздуха (кран Маевского).



9.4 С целью предотвращения обильного образования накипи и снижения теплотеперь рекомендуемая температура нагрева воды 60÷65°C. Установка температуры нагрева воды осуществляется регулировкой настроек источника теплоснабжения (регулировка настроек котла). В качестве источника теплоснабжения рекомендуется использовать котлы **EVAN EXPERT PLUS, EVAN FORWARD, EVAN PRACTIC, EVAN NEXT PLUS.**



9.5 В воде есть вероятность развития бактерий Легионеллы. Чтобы исключить угрозу отравления водой, получаемой из бойлера, необходимо периодически (например раз в неделю) прогревать воду в бойлере до температуры 70°C. Если с бойлером применяются котлы **EVAN EXPERT PLUS, EVAN FORWARD, EVAN PRACTIC, EVAN NEXT PLUS**, то данное действие осуществляется автоматически, с помощью штатного режима **“Антилегионелла”**.



10.1 Внимание! Без-
опасное и надежное функцио-
нирование бойлера зависит от
правильного и своевремен-
ного технического обслуживания, кото-
рое должно осуществляться квалифици-
рованным специалистом.



10.2 На время очистки
наружных поверхностей бой-
лера от пыли, грязи необхо-
димо отключить ТЭН от элек-
трической сети автоматическим выклю-
чателем. Загрязнения собрать мягкой
салфеткой, увлажненной поверхности
дать высохнуть. Запрещается приме-
нять химический растворитель или рас-
творитель на основе легковоспламеняю-
щихся жидкостей (ЛВЖ) – данные дей-
ствия могут быть выполнены Пользова-
телем.

**10.3 Первое техническое
обслуживание проводится через пол-
года от момента ввода в эксплуата-
цию. Дата начала эксплуатации бой-
лера фиксируется в разделе 14.
По результатам первого технического
обслуживания устанавливается пери-
одичность проведения последующих
тех. обслуживаний.**

10.4 Техническое обслуживание
предусматривает проведение следую-
щих работ:

(1) Проверка состояния по-
верхностей бака и змеевика на наличие
загрязнений, накипи и прочих отложе-
ний, при необходимости выполнение
очистки;

(2) Проверка герметичности
гидравлических соединений, при необ-
ходимости устранения выявленных де-
фектов;

(3) Проверка работоспособно-
сти защитных устройств (предохрани-
тельный клапан, аварийное термореле и
т.п.);



**(4) Проверка состояния маг-
ниевого анода - при износе
анода более 30% необходимо
выполнить замену анода.**

10.5 Последовательность дей-
ствий по монтажу/демонтажу технологи-
ческого люка:

(1) снимите защитную крышку
люка;

(2) открутите болты фланце-
вого соединения и демонтируйте люк;

(3) уберите остатки герметика
и уплотнительную прокладку;

(4) установите новый люк, ис-
пользуйте герметик и новую прокладку;

(5) затяните болты фланцевого
соединения;

(6) установите защитную
крышку люка.

10.6 Последовательность дей-
ствий по замене анода:

(1) Перекройте кран подачи хо-
лодной воды;

(2) Откройте кран горячей
воды и сбросьте давление (при необхо-
димости выполните слив воды из бой-
лера);

(3) Снимите защитную plasti-
ковую крышку с бойлера;

(4) Демонтируйте анод с ис-
пользованием ручного инструмента;

(5) Определите степень износа
и интервал времени, когда потребуется
следующая плановая замена анода,
обязательно запишите данное требова-
ние в раздел 14;

(6) Установите новый анод с использованием ручного инструмента;

(7) Проверьте соединение на герметичность.

Все сведения о техническом обслуживании бойлера указываются в "Акте выполненных работ" с соответствующей отметкой в разделе 14 "Отметка о проведенных работах".

11. Гарантии изготовителя

11.1 Гарантийный срок эксплуатации бойлера – 48 месяцев + 12 месяцев (дополнительная гарантия) с даты ввода в эксплуатацию, но не более 84 месяца с даты производства. Время между датой продажи и датой ввода в эксплуатацию должно быть не более 3 месяцев, при более поздней дате ввода в эксплуатацию гарантийный срок исчисляется от даты продажи.

Дополнительная гарантия 12 месяцев предоставляется при условии регистрации бойлера на сайте <https://www.evan.ru/>, не позднее 3 месяцев с момента ввода бойлера в эксплуатацию.

11.2 Условием предоставления гарантии является квалифицированный монтаж бойлера в соответствии с требованиями настоящего документа. Пользователь под угрозой риска для жизни и здоровья, а также риска поломки бойлера обязан поручить монтаж, пусконаладочные работы и ввод в эксплуатацию бойлера квалифицированному специалисту и получить запись в разделе 14 подтверждающую проведение этих работ.

11.3 Условием предоставления гарантии является проведения регулярного технического обслуживания, более подробно см. п.10.3. При отсутствии технического обслуживания – гарантийный срок эксплуатации бойлера составляет 12 месяцев от даты продажи.

11.4 Условием предоставления гарантии является полностью заполненный гарантийный талон.

11.5 Условием предоставления гарантии является сохранность информационной таблички с серийным номером и датой производства. Информационная табличка присутствует в настоящем документе в разделе 13, а также в нижней и верхней части корпуса бойлера.

11.6 Срок службы бойлера, установленный изготовителем - восемь лет с даты ввода в эксплуатацию.

11.7 Гарантийные обязательства распространяются на дефекты изделия, возникшие по вине завода-изготовителя.

11.8 Рекламации на работу бойлера не принимаются, бесплатный ремонт и замена не производятся в следующих случаях:

(1) отсутствует заземление бойлера;

(2) качество воды не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074.01;

(3) износ анода более 70%;

(4) использовании медных трубопроводов без диэлектрических муфт;

(5) нарушение потребителем требований Руководства по эксплуатации;

(6) ремонт без привлечения специалиста сервисного центра;

(7) самостоятельное внесение изменений в конструкцию бойлера.

11.9 При обнаружении неисправностей в бойлере потребитель обязан вызвать специалиста сервисного центра. Решение о гарантийной или платной форме выполнения ремонта в течении гарантийного срока эксплуатации бойлера принимается специалистом сервисного центра после установления причин неисправности.

11.10 Гарантийный ремонт бойлера оформляется записью в разделе 14.

11.11 Изготовитель: ООО “ЭВАН”, Россия, 603016, г. Нижний Новгород, ул. Фучика, д.8, офис 309, тел (831) 2-888-555. Адрес производства: Россия, 603016, г.Нижний Новгород, ул. Фучика, д. 8, литер И4-И8.

12. Транспортирование и хранение

12.1 Бойлер можно транспортировать любым видом закрытого транспорта, с обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов. Условия транспортирования при температуре от минус 50 до плюс 50 °С и при относительной влажности до 80 % при плюс 25 °С.

12.2 При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковок с бойлерами внутри транспортного средства.

12.3 Транспортирование и штабелирование производить в соответствии с манипуляционными знаками указанными на упаковке.

12.4 Хранить бойлер необходимо в помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом при температуре не выше плюс 45 °С и не ниже минус 45 °С, относительной влажности не более 80 % при +25

13. Свидетельство о приёме

Наименование

Серийный №

Дата выпуска

Место
вклейки

Штамп ОТК (клеймо приёмщика)

14. Гарантийный талон

Заполняется при продаже

Модель: _____

Серийный номер: _____

Наименование и адрес продавца: _____

Дата продажи: _____

Ф.И.О и подпись продавца _____

Штамп продавца

Заполняется при монтаже и вводе в эксплуатацию

Дата монтажа _____

Дата ввода в эксплуатацию _____

Наименование и адрес организации _____

Телефон _____

Ф.И.О и подпись квалифицированного специалиста _____

Штамп продавца

Заполняется при проведении технического обслуживания и ремонта

Дата техниче- ского обслужи- вания и ремонта	Наименова- ние и адрес сервисного центра	Ф.И.О техни- ческого спе- циалиста	Список выполненных работ	Подпись и штамп	Рекомендации/ Замечания

Заполняется при проведении технического обслуживания и ремонта

Дата техниче- ского обслужи- вания и ремонта	Наименова- ние и адрес сервисного центра	Ф.И.О техни- ческого спе- циалиста	Список выполненных работ	Подпись и штамп	Рекомендации/ Замечания

Заполняется при проведении технического обслуживания и ремонта

Дата техниче- ского обслужи- вания и ремонта	Наименова- ние и адрес сервисного центра	Ф.И.О техни- ческого спе- циалиста	Список выполненных работ	Подпись и штамп	Рекомендации/ Замечания

Заполняется при проведении технического обслуживания и ремонта

Дата техниче- ского обслужи- вания и ремонта	Наименова- ние и адрес сервисного центра	Ф.И.О техни- ческого спе- циалиста	Список выполненных работ	Подпись и штамп	Рекомендации/ Замечания