



**БОЙЛЕР КОСВЕННОГО НАГРЕВА
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

FEDERICA BUGATTI INOX Coil



Технический паспорт

Инструкция по монтажу и техническому обслуживанию

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
2. Конструкция бойлера	3
3. Технические характеристики	4
4. Схема подключения бойлера FB INOX	4
5. Монтаж и эксплуатация бойлера	5
6. Транспортировка и хранение	6
7. Гарантийные обязательства	6

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. В техническом паспорте описаны бойлеры косвенного нагрева FB INOX Coil (далее «бойлер, водонагреватель»).

1.2. Водонагреватели косвенного нагрева FB INOX Coil, изготовлены полностью из нержавеющей стали (AISI 304 или AISI 201).

1.3. Установка водонагревателя должна производиться специализированной организацией с соблюдением требований данной инструкции.

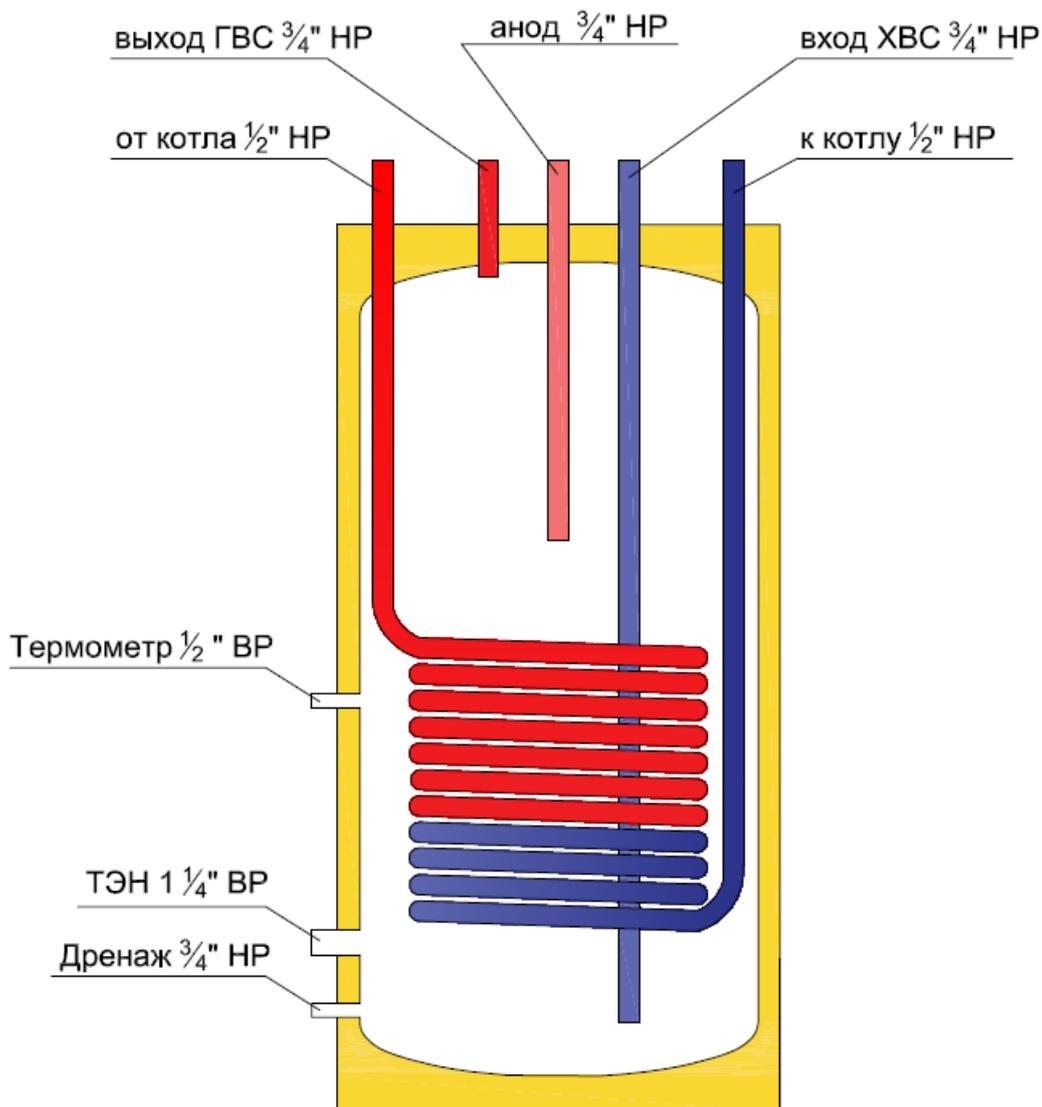
1.4. Производитель не принимает претензии в отношении работоспособности бойлера, установленного не в соответствии с указаниями завода изготовителя, приведенными в данном документе.

1.5. Срок службы бойлера не менее 10 лет.

1.6. Состав поставки водонагревателя:

- Водонагреватель - 1 шт.
- Технический паспорт. Инструкция по монтажу и тех. обслуживанию - 1 шт.

2. КОНСТРУКЦИЯ БОЙЛЕРА

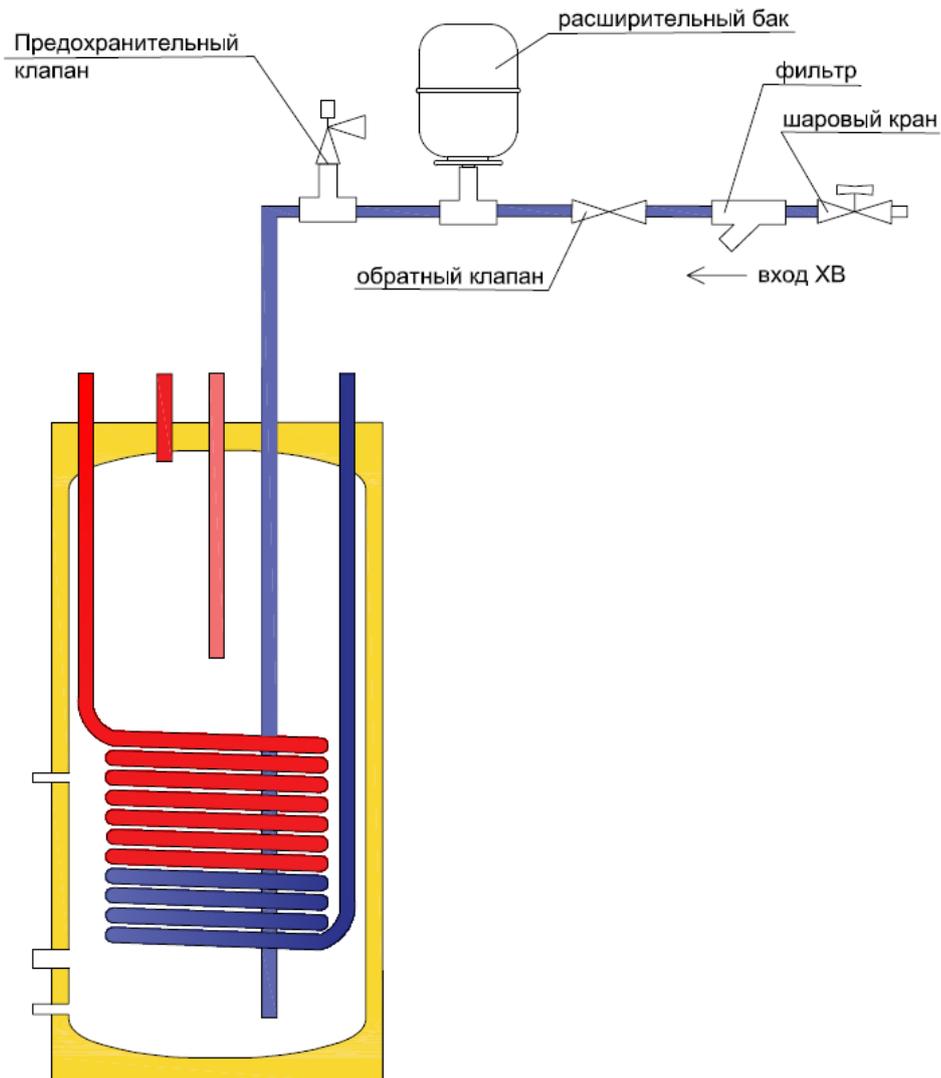


3.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	INOX Coil 150	INOX Coil 250
Объем бойлера	160 литров	240 литров
Габаритный размер А (диаметр)	500 мм	500 мм
Габаритный размер Б (высота)	1225 мм	1725 мм
Масса	27 кг	33 кг
Пиковая производительность при 45°С*	700 л/ч	780 л/ч
Время нагрева от 10°С до 60°С	~30 минут	~30 минут
Мощность	24кВт	30кВт
Площадь теплообмена	0,85 м ²	0,95 м ²
Рабочее давление контура ГВС, макс.	6 бар	6 бар
Рабочее давление контура отопл, макс.	3 бар	3 бар

* - температура теплоносителя – 80°С; расход теплоносителя – 1,25 л/сек; температура холодной воды – 10°С

4. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ БОЙЛЕРА FB INOX Coil



5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ БОЙЛЕРА

5.1. Монтаж бойлера производится квалифицированными специалистами и лицами, имеющими аттестат либо лицензию на выполнение работ связанных с инсталляцией систем отопления! Требуется подтверждение установки в гарантийном талоне.

5.2. Бойлер устанавливается только внутри теплых помещений на полу. Должен быть обеспечен свободный доступ к водонагревателю для подключения (отключения), обслуживания.

5.3. Необходимо выполнить заземление водонагревателя. В качестве крепления заземления использовать хомут заземления из нержавеющей стали следующего вида (в комплект поставки не входит):

Хомут заземления должен быть закреплен в один из патрубков размера $\frac{3}{4}$ " или на гильзу датчика температуры.



5.4. Водонагреватель необходимо подключить непосредственно к водопроводной сети с давлением не более 6 бар. Минимальное давление не должно быть меньше 2 бар. Труба подачи холодной воды должно присоединяться через предохранительный клапан на 6 бар, расширительный бак системы ГВС не менее 10 литров (10% от объема контура ГВС).

5.5. Удалите воздух из контура ГВС через кран выхода горячей воды или предохранительный клапан.

5.6. Удалите воздух из системы отопления через группу безопасности.

5.7. При необходимости, рециркуляцию ГВС возможно осуществить через дренажный патрубок бойлера.

ВНИМАНИЕ!!

Если в контуре отопления используется специальная жидкость для систем отопления, необходимо убедиться в ее совместимости с материалами бака (нержавеющая сталь AISI 304, AISI 201 и AISI 430).

5.7. Условия эксплуатации:

Максимальное рабочее давление контура ГВС 6 бар.

Максимальное рабочее давление контура отопления 3 бар

Максимальная рабочая температура: до 85°C

Качество воды должен соответствовать СанПин 2.1.4.1074-01.

5.8. Все работы по техническому обслуживанию и установке следует выполнять в соответствии с действующими правилами техники безопасности.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

6.1. Водонагреватели транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок.

6.2. Перевозка бойлеров осуществляется только в вертикальном положении. Во время перевозки водонагреватели должны быть надежно закреплены в кузове транспортного средства.

6.3. При ручной загрузке/разгрузке захватывать поддон и верхнюю часть бойлера.

6.4. Осуществлять хранение бойлера до ввода в эксплуатацию в сухом, отапливаемом помещении при температуре не ниже 0°C и относительной влажности не более 65%.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Производитель гарантирует соответствие бойлеров FB INOX требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок – 5 лет с даты запуска бойлера уполномоченными техническими специалистами.

7.2. Порядок выполнения гарантийных обязательств. Если претензии по гарантии обоснованы, сервисная производитель принимает решение, каким способом могут быть устранены выявленные недостатки – с помощью ремонта или замены неисправного прибора. Срок действия гарантии при этом, не меняется. В случае замены неисправного бойлера на новый, срок действия гарантии не продлевается.

7.3. Бесплатный ремонт неисправностей, возникших по вине производителя, будет производиться в срок, указанный в действующем законодательстве, от даты подтверждения производителем, что случай является гарантийным.

7.4. Все механические повреждения бойлера приводят к потере гарантии.

7.5. Предохранительный клапан должен быть установлен непосредственно перед баком на трубе подачи в него холодной воды. Используйте только клапаны с соответствующими техническими характеристиками, приспособленные для емкостных водонагревателей. Клапан безопасности следует использовать в соответствии с инструкцией по эксплуатации клапана. Категорически запрещается монтаж дополнительных устройств (например, запорного клапана, обратного клапана и т.д.) между клапаном безопасности и водонагревателем.

7.6. Нельзя устанавливать бак в помещениях, где температура окружающей среды может опускаться ниже 0 градусов Цельсия.

7.7. Способ ремонта бака определяет производитель.

7.8. Ремонт может быть произведен только предприятиями или специалистами уполномоченными производителем, это означает, что любое вмешательство другого персонала автоматически аннулирует гарантию на оборудование.

7.9. Гарантия не распространяется, если:

- система отопления с использованием бака была заполнена не подготовленной водой либо специально подготовленной жидкостью для заправки систем отопления с соответствующим сертификатом качества (для баков, предназначенных для систем отопления). В баке ГВС также должна быть очищенная либо подготовленная вода;

- бойлер не был заземлен (это необходимо для предотвращения влияния блуждающих токов на металл и как результат возникновение и ускорение коррозии);

- в случае если бак использовался в системе отопления и ГВС не оснащенной соответствующей группой безопасности для сброса избыточного давления;

- в случае использования бака в агрессивных средах;

- в случае некачественного монтажа;

- в случае отсутствия расширительного бака для закрытой системы отопления и ГВС, необходимого объема.

- в случае не своевременной замены анода.

МП _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

