



**БОЙЛЕР ПОСЛОЙНОГО НАГРЕВА
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ОРИГИНАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ**

FEDERICA BUGATTI

INOX LH



**Технический паспорт
Инструкция по монтажу и техническому обслуживанию**

СОДЕРЖАНИЕ

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

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. В техническом паспорте описан бойлер послойного нагрева FB INOX LH (layered heating) производительностью от 820 л/час до 1540 л/час (далее «бойлер, водонагреватель»). Бойлер послойного нагрева выполняет роль емкости горячей воды - горячая вода попадает в бак сверху через вторичный теплообменник газового котла, не смешиваясь с холодной водой в нижней части бака. Поскольку потребление горячей воды осуществляется также сверху резервуара, время ожидания очень короткое - не нужно ждать, пока содержимое всего бойлера будет нагрето. Применение эффективного 3-ступенчатого циркуляционного насоса с регулируемой производительностью, позволяет использовать бак совместно с двухконтурными газовыми котлами различной мощности, не беспокоясь о выключении из-за перегрева воды. Данный бойлер оснащен магниевым анодом.

1.2. Водонагреватель послойного нагрева оригинальной конструкции FB INOX LH, изготовлен полностью из нержавеющей стали.

1.3. Бойлер утеплен пенополиуретаном.

1.4. Наружная обшивка бойлера сделана из ткани с поролоновой подложкой.

1.5. Бойлер предназначен для напольного монтажа. Нижняя опора бака выполнена по принципу кольцевой опоры, позволяющей равномерно распределять вес бака на поверхность пола и обеспечить устойчивость.

1.6. Все бойлеры после изготовления проверяются на прочность и герметичность высоким давлением - 8 бар

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

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

1.9. Срок службы бойлера не менее 10 лет.

1.10. Состав поставки водонагревателя:

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

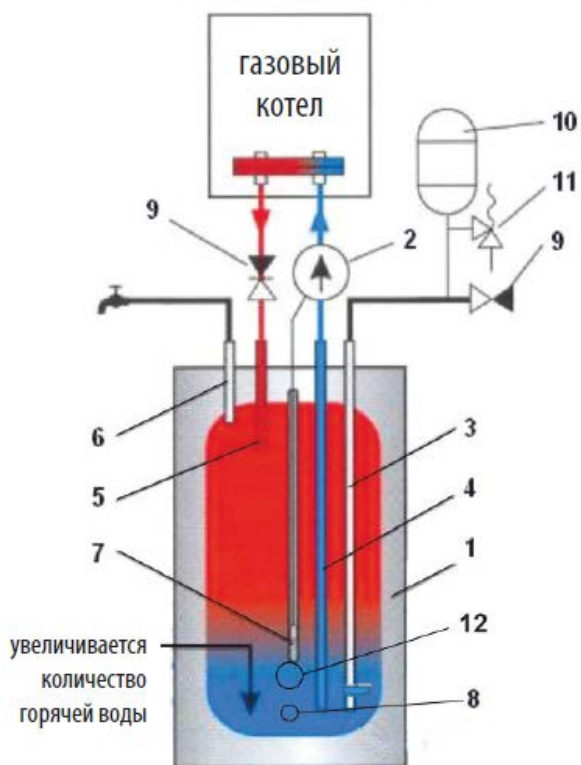
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БОЙЛЕРА FB INOX LH

Объем бойлера	105 литров
Габаритный размер А (диаметр)	500 мм
Габаритный размер Б (высота)	1045 мм
Масса	26 кг

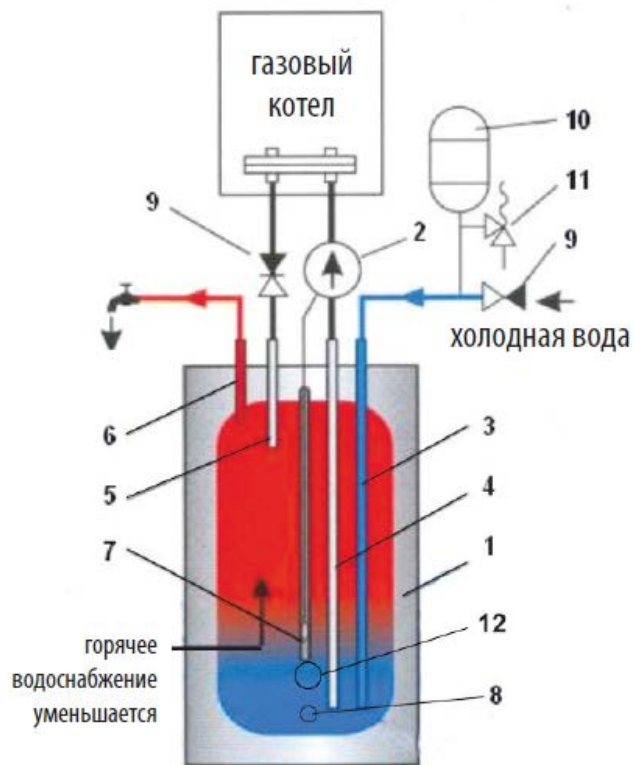
Максимально допустимое давление	0,7МПа
---------------------------------	--------

3. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ БОЙЛЕРА FB INOX LH

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ОТБОР ВОДЫ ИЗ БАКА



- 1 – утеплитель
- 2 – насос
- 3 – подача холодной воды
- 4 – забор холодной воды в котел
- 5 – подача горячей воды из котла
- 6 – патрубок ГВС
- 7 – патрубок датчика температуры
- 8 – сливной патрубок
- 9 – обратный клапан
- 10 – расширительный бак ГВС
- 11 – клапан безопасности
- 12 – зона холодной воды

4. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ БОЙЛЕРА

4.1. 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.

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

4.3. 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 7 бар, расширительный бак системы ГВС не менее 10 литров (10% от объема контура ГВС).

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

4.5. Условия эксплуатации:

Максимальное рабочее давление контура ГВС 6 бар.

Максимальная рабочая температура: до 95°C

Качество воды должен соответствовать СанПин 2.1.4.1074-01.

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

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

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

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

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

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

6.2. Порядок выполнения гарантийных обязательств. Если претензии по гарантии обоснованы, сервисная служба производителя 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.

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

6.4. Все механические повреждения бойлера приводят к потере гарантии.

6.5. 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.

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

6.7. Способ ремонта бака определяет производитель.

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

6.9. 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). Во внутреннем баке ГВС также должна быть очищенная либо подготовленная вода;

- 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.

МП _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

