



Газовый отопительный напольный котел

Gaz 3000 F

К 14...56-8 Е.. | К 14...28-8 ЕС..



BOSCH

Содержание	Страница
1	Пуск в эксплуатацию 4
1.1	<i>Размещение элементов для обслуживания 4</i>
1.2	<i>Эксплуатационная готовность 4</i>
2	Снятие с эксплуатации 5
3	Неисправности 5
4	Добавление воды и удаление воздуха 6
5	Техобслуживание и текущий ремонт 6
6	Уборка помещения, в котором размещен котел 7
7	Воздух для горения газа 7



Указания по технике безопасности

- Соблюдайте указания, содержащиеся в инструкциях по монтажу и по эксплуатации. Только при соблюдении этих указаний обеспечивается безупречная работа котла.

При появлении запаха газа:

- закрыть газовый кран,
 - открыть окна,
 - не пользоваться электрическими выключателями / переключателями,
 - потушить открытый огонь,
 - по телефонному аппарату, находящемуся за пределами здания, позвонить на предприятие газоснабжения и на монтажную фирму
- При последующем оснащении помещения герметично уплотненными окнами требуется сохранить доступ воздуха для горения газа.
 - Вентиляционные отверстия в дверях и стенах нельзя закрыть или уменьшить.
 - Вытяжные вентиляторы с наружным подключением (например, сушилки для белья), размещенные в помещении установки газового котла, должны быть оснащены подходящим устройством блокировки для того, чтобы обеспечить беспрепятственный доступ воздуха для горения газа.

При появления запаха дымовых газов:

- отключить систему / котел,
- Открыть окна и двери.
- Поставить в известность специализированное предприятие.

Монтаж, изменения

- Установку и монтаж аппарата или изменение каких-либо его параметров допускается производить только специализированным предприятием, имеющим допуск для осуществления таких работ.
- Нельзя вносить изменения в детали, через которые проходят дымовые газы.

Взрывоопасные и легко воспламеняющиеся вещества

- Воспламеняющиеся материалы (бумага, растворители, лакокрасочные материалы) не допускается применять или хранить поблизости от котла.

Воздух для горения газа

- Для избежания коррозии воздух для горения газа должен быть свободным от агрессивных веществ. Веществами, сильно стимулирующими процессы коррозии, считаются галогенопроизводные углеводородов, например с элементами хлор, фтор, которые могут содержаться, например, в растворителях, лакокрасочных изделиях, клеящих веществах, в газах, используемых в аэрозолях, в средствах для очистки, применяемых в бытовых целях.

Техобслуживание

- Согласно Федеральному закону о защите окружающей среды от вредного воздействия атмосферных загрязнений, шума, вибрации и других аналогичных факторов потребитель (пользователь) установки отвечает за безопасность и экологичность работы установки.
- Потребитель (пользователь) обязан обеспечить проведение регулярного техобслуживания своей установки для обеспечения ее надежной и безопасной работы (Статья 9 Постановления об эксплуатации отопительных систем).
- Выполнение работ по техобслуживанию требуется производить ежегодно.
- Мы рекомендуем заключить контракт по техобслуживанию с специализированным предприятием, имеющим соответствующий допуск.

1 Пуск в эксплуатацию

1.1 Размещение элементов для обслуживания

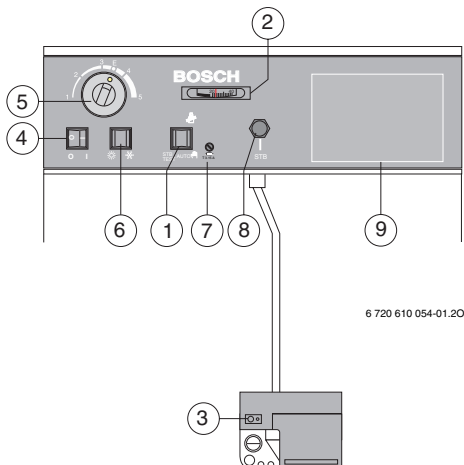


Рисунок 1

- 1 Переключатель режима работы
- 2 Индикация температуры в котле
- 3 Аварийная сигнализация и деблокировка на автомате регулирования газовой топки
- 4 Включатель / выключатель
- 5 Котельный термостат
- 6 Переключатель - летний/зимний режим работы
- 7 Предохранитель 3,15 А, инерционный
- 8 Деблокировка предохранительного устройства с ограничителем нагрева
- 9 Место монтажа принадлежностей (SVM 1, TA 120 E1 или TA 122 E2)

1.2 Эксплуатационная готовность

- Подключить электроснабжение котла.
- Включить котел с помощью включателя/выключателя 4 (положение I). Контрольная лампа в включателе/выключателе светится.
- Поставить термостат котла (5) на желаемую температуру котла.
 - Диапазон температур: 30 - 90 °C
 - Заводское ограничение: 40 - 75 °C (1-E)
 Начало пороговой функции находится на уровне, примерно 40 °C, каждое последующее деление шкалы соответствует повышению температуры на, примерно, 10 °C.
- Переключатель режима работы (1) поставить на "AUTO" ("АВТО") и переключатель лето/зима (6) поставить на "L" ("З").
- Регулятор отопления настроить согласно инструкции по его эксплуатации.

2 Снятие с эксплуатации

- Термостат котла (5) поставить на "1".
- При выводе из эксплуатации на более длительный срок: закрыть газовый запорный кран.
- Выключить котел с помощью Включателя/выключателя (4) (Положение "O").

Примечание: Установленное в целях регулирования работы отопительной системы часовое реле при отключении котла также отключается. После истечения запаса хода Вам необходимо вновь настроить часовое реле.

3 Неисправности

Если горелка не включается несмотря на запрос на нагрев:

Причина: Предохранительное устройство с ограничителем нагрева или устройство слежения за автоматом регулирования газовой топки произвели отключение или блокировку.

- Снять колпак (8) и нажать на находящуюся под ним кнопку.
- Если светится лампа для индикации неисправностей (3): Нажать на соотнесенную к данной индикации кнопку через, примерно, 15 сек.
Лампа для индикации неисправностей должна погаснуть.

Примечание: Если такое явление будет повторяться, то поручайте выявление точной причины специалисту.

При появлении шума или отсутствии нагрева отопительных элементов:

Возможная причина: воздушные пузыри в отопительной системе

- Удалять воздух из соответствующих отопительных элементов или из отопительной системы и при необходимости доливать воду.



При любых других неисправностях и при появлении запаха газа:

- Немедленно отключить всю установку с помощью аварийного выключателя, размещенного за пределами помещения, в котором находится отопительный котел.
- Перекрыть подвод газа и направить сообщение монтажной фирме.

4 Добавление воды и удаление воздуха

Внимание: Ни в коем случае не допускается в нагретый котел доливать холодную воду. Перед добавлением воды необходимо подождать, пока котел остынет.

- Регулярно проверять рабочее давление в системе по показаниям уровнемера или манометра.
В закрытых отопительных системах давление воды может изменяться в зависимости от ее температуры.
- При необходимости: долить воды до достижения давления, указанного монтажной фирмой.
 1. Для удаления воздуха шланг для заполнения установки заполнить водой.
 2. Шланг для заполнения установки подключить к крану для заполнения.
 3. Открыть кран для заполнения котла.

5 Техобслуживание и текущий ремонт

Мы рекомендуем заключить контракт по техобслуживанию с специализированным предприятием, имеющим соответствующий допуск. Это гарантирует Вам безотказную работу и долгий срок службы Вашего котла.

Внимание: Работы по ремонту котла допускаются выполнять только специалистами, имеющими лицензию. Это распространяется, в частности, на вскрытие и съём функционально важных элементов на линии подвода газа и на линии прохождения дымовых газов в котле.

- Обязательно соблюдать указания по техобслуживанию.
- Ежегодно поручить проверку функционирования котла специалисту; при необходимости поручить специалисту очистку котла.

6 Уборка помещения, в котором размещен котел

- Помещение, в котором установлен котел, должно быть свободным от строительного мусора и от грязи.
- При уборке помещения, в котором установлен котел, всегда отключать последний.
- Избегать пылеобразование.

7 Воздух для горения газа

Внимание: *Изменение пространственных отношений или оснащение помещения герметично уплотненными окнами или уплотнение щелей в окнах и дверях после установки отопительной системы не допускается.*

- В любое время обеспечивать доступ к котлу достаточного объема воздуха для горения газа.
- Вентиляционные элементы не закрывать какими-либо предметами, не закрывать их или изменять их конструкцию.

Заполняется фирмой, которая смонтировала установку:

Установленное на котельной
арматуре газовое
давление, мбар

Мощность, кВт

Дата пуска в
эксплуатацию

Фирма-
исполнитель

Фирма по
техобслуживанию

ООО «Роберт Бош»
Термотехника
ул. Ак. Королева, 13, стр.5
129515 Москва, Россия

www.bosch-tt.ru

Роберт Бош Лтд.
Відділ термотехніки
вул. Крайня, 1
02660 Київ, Україна

www.bosch.ua