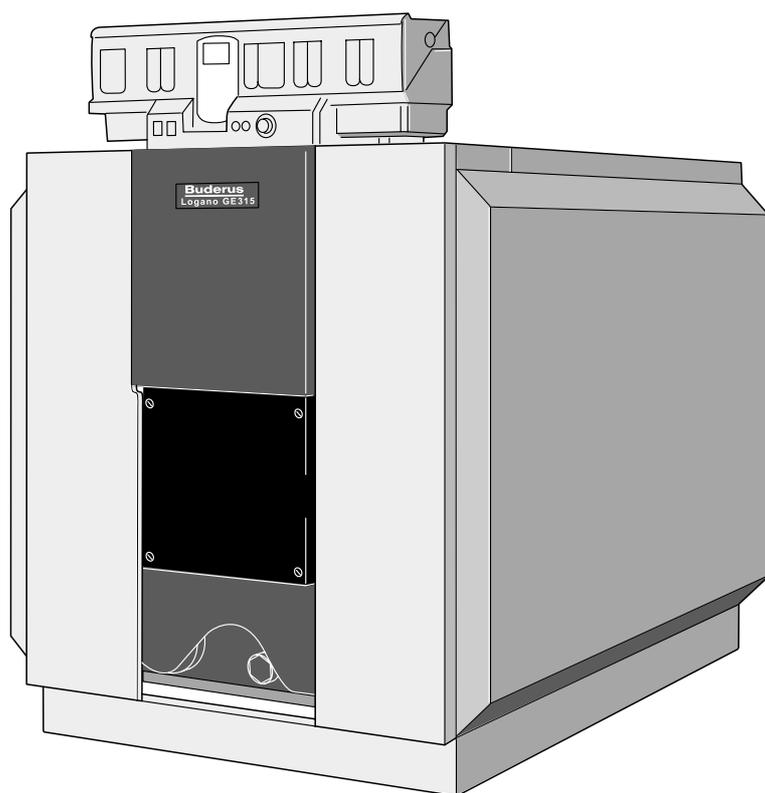


Инструкция по обслуживанию

Logano GE315

**Специальный отопительный котел
с вентиляторными горелками на
газовом и дизельном топливе**



Buderus

Уважаемые заказчики,

специальные отопительные котлы Logano GE315 фирмы Будерус, работающие на газовом и дизельном топливе, сконструированы и изготовлены в соответствии с новейшими технологическими разработками и правилами техники безопасности. При этом особое внимание было уделено удобству в эксплуатации.

Для оптимального, безопасного, экологичного и экономичного использования агрегата мы рекомендуем соблюдать указания по технике безопасности и положения инструкции по обслуживанию.



Указания по технике безопасности

При запахе газа:

1. Не допускать открытого огня!
Не курить!
2. Избегать образования искр!
Не использовать электрические выключатели, а также телефоны, штекеры, звонки!
3. Перекрыть главное запорное устройство системы подачи газа!
4. Открыть окна и двери!
5. Предупредить жильцов дома и покинуть здание!
6. Находясь вне пределов здания, позвонить на предприятие газоснабжения или в специализированную фирму по отопительной технике!

При наличии других опасных факторов немедленно перекрыть главное запорное устройство системы подачи топлива и обесточить установку, для чего, например, отключить аварийный выключатель отопления, расположенный перед входом в котельную.

При обнаружении утечек дизельного топлива владелец котла обязан немедленно устранить их, вызвав для этого специалиста!

Котельная / помещение для установки котла

Запрещается уменьшать сечение или перекрывать отверстия для притока и отвода воздуха.

Запрещается хранить или использовать вблизи отопительного котла легковоспламеняющиеся материалы и жидкости.

Чтобы избежать повреждений котла, необходимо исключить загрязнение воздуха для сжигания топлива галогеносодержащими углеводородами (которые содержатся, например, в распылительных баллонах, растворителях, моющих средствах, красителях, клеях), а также исключить содержание в воздухе большого количества пыли. Помещение для отопительного котла должно быть защищено от замерзания и хорошо проветриваться.

Проведение работ на отопительной установке

Работы по монтажу, подключению топливопровода и линии дымовых газов, первый пуск в эксплуатацию, подключение электропитания, а также работы по уходу и техническому обслуживанию разрешается производить только силами специализированного предприятия. Работы на газопроводных участках должны выполняться только уполномоченным предприятием, имеющим соответствующее разрешение.

Чистку котла и его техническое обслуживание следует проводить один раз в год! При этом необходимо проверить исправность работы всей установки. Обнаруженные неисправности следует немедленно устранить.

Мы рекомендуем заключить договор на техническое обслуживание со специализированной фирмой.

Инструктаж по принципу действия и обслуживанию

Специалисты, устанавливающие оборудование, должны ознакомить владельца котла с принципом действия и эксплуатацией системы отопления и передать ему техническую документацию.

Топливо

Logano GE315:

- дизельное топливо EL
- природный газ, сжиженный газ

Пуск в эксплуатацию

Проверить уровень воды в системе

- В открытых системах стрелка манометра должна стоять на красной отметке.
- В закрытых системах стрелка должна находиться в пределах зеленой маркировки.
- При недостаточном количестве воды необходимо ее добавить. Удалить воздух из всей системы.

При утечках воды во время работы системы отопления воду следует доливать медленно и постоянно удалять воздух из системы. При частых утечках нужно найти и незамедлительно устранить причину.

Вода для заполнения и котловая вода

При эксплуатации отопительного котла следует обращать внимание на качество воды в той местности, откуда происходит ее забор. Если необходимо, то надо провести водоподготовку.



УКАЗАНИЕ!

Данные по водоподготовке Вы найдете в Рабочем листе K8 „Водоподготовка для отопительных установок“ (Общий каталог) или в прилагаемом Листе дополнительной информации „Водоподготовка“.

Включение горелки

- Перевести пусковой выключатель (рис. 1, поз. 1) в положение „I“ (Вкл).
- Медленно открыть запорный кран подачи топлива.
- Регулятор температуры в котле (рис. 1, поз. 2) поставить в положение AUT или установить на 80°C. Для режима поддержания постоянной температуры установить нужную температуру, т.е. для газовых горелок мин. 60°C и для дизельных горелок 50°C.
- Соблюдайте указания инструкции по обслуживанию системы управления!

Неисправности

- При загорании сигнальной лампочки на кнопке подавления помех на горелке необходимо нажать эту кнопку.
При неисправности дополнительно загорается сигнал неисправности горелки на системе управления или на дисплее.
- В случае, если после повторного нажатия кнопки подавления помех горелка не начинает работать, необходимо обратиться на специализированную отопительную фирму для устранения неисправности.

Выключение

- Пусковой выключатель (рис. 1, поз. 1) перевести в положение „0“ (Выкл).
- Закрыть запорный кран подачи топлива.

Если отопительная установка не работает при низких наружных температурах, например, при ее отключении в результате неисправности, необходимо предпринять меры по защите системы от замерзания.

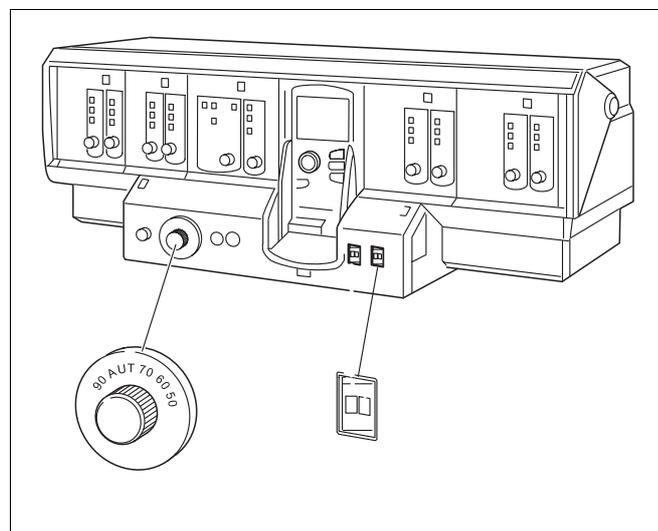


Рис. 1 Система управления, например, Logamatic 4311

Специализированная отопительная фирма:

Buderus

H E I Z T E C H N I K

Buderus Heiztechnik GmbH, 35573 Wetzlar
<http://www.heiztechnik.buderus.de>
e-mail: info@heiztechnik.buderus.de