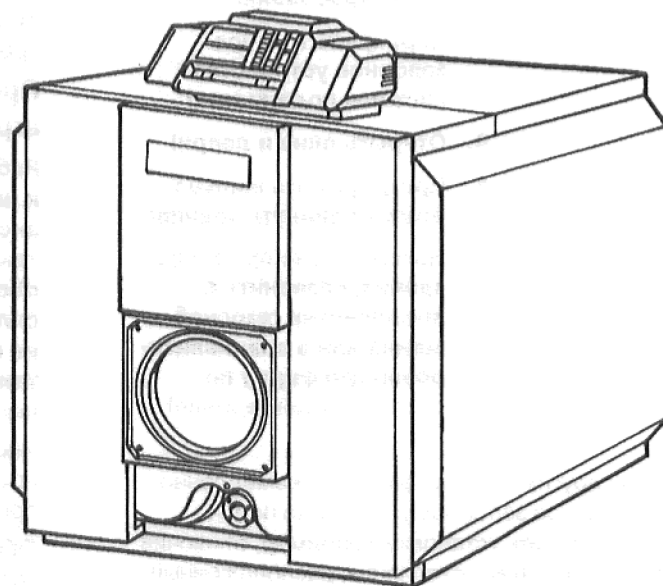


Инструкция по эксплуатации

G315 Специальный отопительный котел на дизельном/
газовом топливе с принудительным наддувом



G315

Хранить для дальнейшего использования!

Уважаемые заказчики,

стальной отопительный котел G315 фирмы Buderus сконструирован и изготовлен 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 эксплуатации.



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 в предприятие газоснабжения или в специализированную фирму по отопительной технике!

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

При использовании дизельного топлива пользователь обязан в случае обнаружения утечек дизельного топлива немедленно вызвать специалиста для их устранения!

Помещение для установки агрегата/ котельная

Запрещается уменьшать в диаметре или перекрывать отверстия для притока и отвода воздуха.

Поблизости от отопительного котла запрещается хранить или использовать легковоспламеняющиеся материалы и жидкости.

Чтобы избежать повреждений котла, необходимо исключить загрязнение воздуха для горения галогеносодержащими углеводородами (которые содержатся, например, в распылительных баллонах, растворителях, моющих средствах, красителях, клею), а также пылью. Помещение для установки отопительного котла должно быть теплым и хорошо проветриваемым.

Проведение работ на отопительном агрегате

Работы по монтажу, подключению подачи топлива и линии отходящего газа, первый ввод в эксплуатацию, подключение электропитания, а также работы по уходу и техническому обслуживанию разрешается производить только силами специализированного предприятия. Работы на газопроводных узлах должны выполняться только специализированным предприятием, имеющим соответствующее разрешение.

Чистку и техническое обслуживание следует проводить один раз в год! При этом необходимо проверить исправность работы всей системы.

Обнаруженные неисправности следует немедленно устранить.

Мы рекомендуем заключить контракт на техническое обслуживание со специализированным предприятием.

Инструктаж по принципу действия и эксплуатации

Предприятие, монтирующее агрегат, должно ознакомить пользователя установки с принципом действия и эксплуатацией системы отопления и передать ему соответствующую техническую документацию.

G315

с устройством регулирования HS 4201/2105

Ввод в эксплуатацию

Проверка уровня воды в системе

- В открытых системах стрелка индикатора манометра должна совпадать с красной отметкой.
- В закрытых системах стрелка индикатора манометра должна находиться в пределах зеленой маркировки.
- При необходимости долить воду и удалить воздух из всей системы.

В случае потерь воды во время эксплуатации воду доливать только постепенно и удалить воздух из всей системы. При частых потерях воды исследовать причину и немедленно устранить.

Ввод в эксплуатацию горелки

- Установить переключатель "Работа" (рис. 1) в положение I (ВКЛ).
- Открыть запорный кран подачи топлива.
- Только для системы регулирования 4000: открыть, опустив вниз, левую крышку на устройстве регулирования (рис. 1).
- Установить регулятор температуры воды подающей линии котла (рис. 1) в положение "AUT".
- Только для системы регулирования 4000: вновь закрыть левую крышку на устройстве регулирования (рис. 1).

Для устройства регулирования котла и отопительного контура имеется отдельная инструкция по эксплуатации.

Неисправность горелки:

- О неисправности сигнализирует индикация на табло устройства регулирования (рис. 2). Дополнительно горит сигнальная лампа кнопки подавления помех на автомате розжига; нажать кнопку подавления помех.
- Если после многократного нажатия на кнопку подавления помех горелка не начинает работать, необходимо обратиться в уполномоченное специализированное предприятие для устранения неисправности.

Топливо

GE 315: Природный, сжиженный или бытовой газ.
Дизельное топливо EL

Выключение

- Установить переключатель "Работа" (рис. 1) в положение 0 (ВЫКЛ).
- Закрыть запорный кран подачи топлива

В случае, если отопительная установка в зимние месяцы не эксплуатируется, необходимо спустить воду из системы (опасность замерзания).

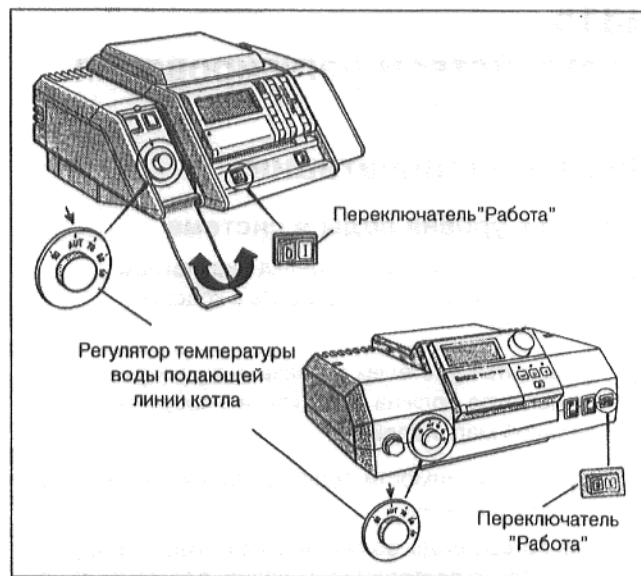


рис. 1 Система регулирования 4000 и 2000

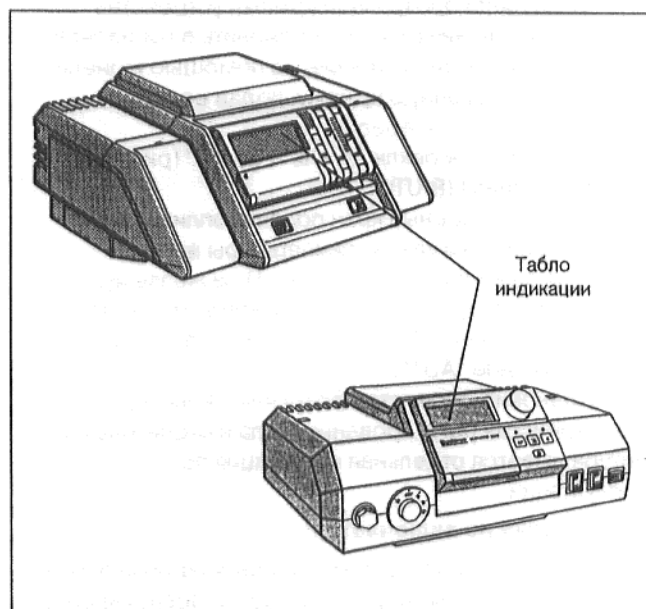


рис. 2 Система регулирования 4000 и 2000

G315

с устройством регулирования HS 3320/21

Ввод в эксплуатацию

Проверка уровня воды в системе

- ☐ В открытых системах стрелка индикатора манометра должна совпадать с красной отметкой.
- ☐ В закрытых системах стрелка индикатора манометра должна находиться в пределах зеленой маркировки.
- ☐ При необходимости долить воду и удалить воздух из всей системы.

В случае потерь воды во время эксплуатации воду доливать только постепенно и удалить воздух из всей системы. При частых потерях воды исследовать причину и немедленно устранить.

Ввод в эксплуатацию горелки

- Шлиц винта прозрачной крышки устройства регулирования (рис. 3) установить в горизонтальное положение (например, с помощью монеты). Снять прозрачную крышку, подав ее по направлению вперед.
 - Установить переключатель "Работа" (рис. 4) в положение I (ВКЛ).
 - Открыть запорный кран подачи топлива.
 - Настроить регулятор температуры воды подающей линии котла (рис. 4) на желаемую температуру. При использовании устройства регулирования "Ecomatic" установить регулятор в положение "AUT".
 - Установить на место прозрачную крышку.
- Для устройства регулирования котла и отопительного контура имеется отдельная инструкция по эксплуатации.

Если горелка не включается:

- В случае, если на устройстве регулирования горит сигнальная лампа (рис. 5), задействовать кнопку подавления помех на автомате розжига горелки.
- Если после многократного нажатия на кнопку подавления помех горелка не начинает работать, необходимо обратиться в уполномоченное специализированное предприятие для устранения неисправности.

Топливо

Природный, сжиженный или бытовой газ.

Дизельное топливо EL

Выключение

- Шлиц винта прозрачной крышки устройства регулирования (рис. 1) установить в горизонтальное положение (например, с помощью монеты). Снять прозрачную крышку, подав ее по направлению вперед.
- Установить переключатель "Работа" (рис. 4) в положение 0 (ВЫКЛ).
- Закрыть запорный кран подачи топлива.
- Установить на место прозрачную крышку.

В случае, если отопительная установка в зимние месяцы не эксплуатируется, необходимо спустить воду из системы (опасность замерзания).

Возможны изменения!

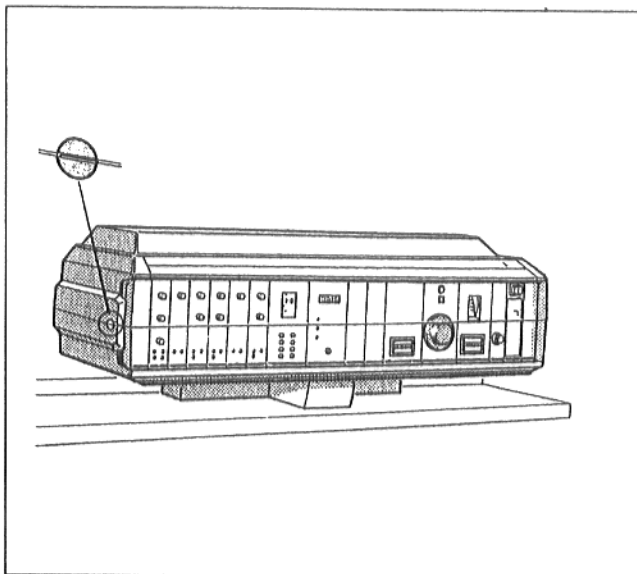


рис. 3

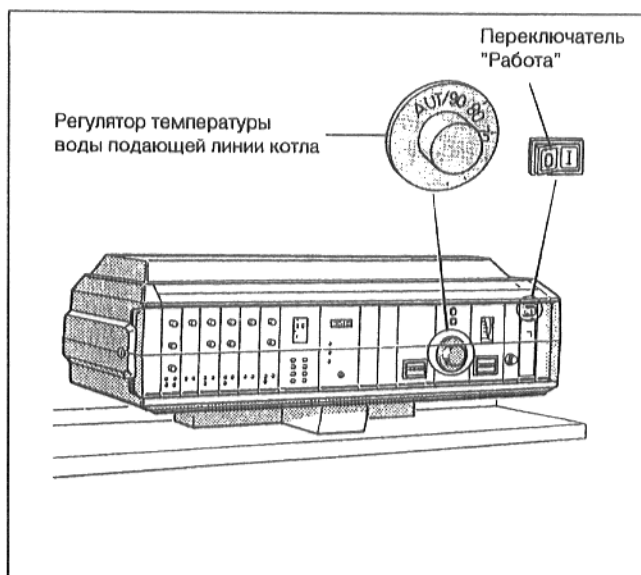


рис. 4

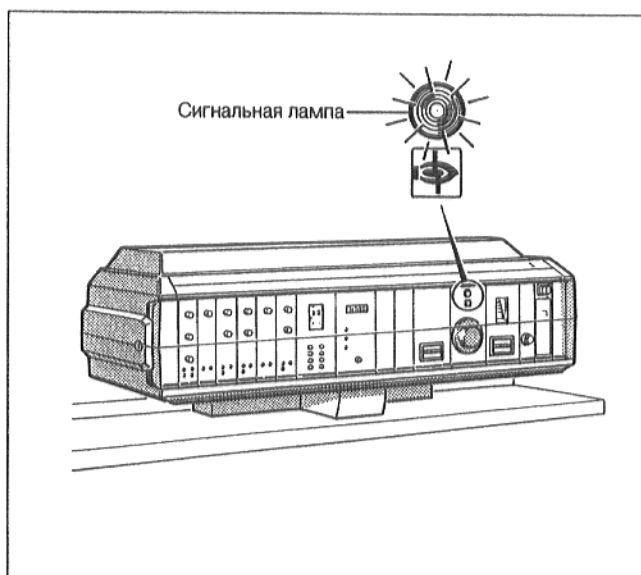


рис. 5