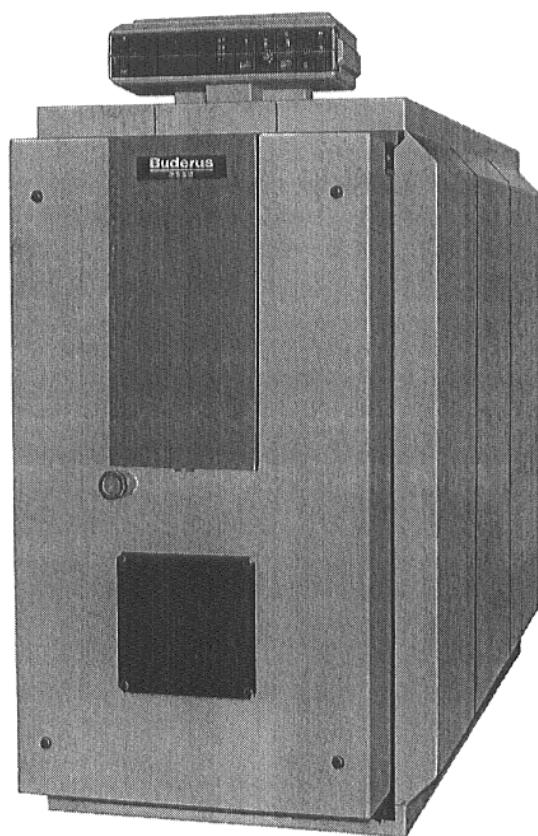


# Инструкция по эксплуатации

Стальной отопительный котел S 625

Специальный отопительный котел на дизельном/газовом топливе



Хранить для дальнейшего использования!

## **Уважаемые заказчики,**

стальной отопительный котел S 725 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 использовании дизтоплива в качестве топлива пользователь в соответствии с законом о регулировании водного режима обязан в случае обнаружения утечек дизтоплива немедленно устранить их силами специализированного предприятия!**

- При запахе газа:
1. Не допускать открытого огня! Не курить.
  2. Избегать образования искр! Не использовать электрические выключатели, а также телефоны, штеккеры, 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 системы подачи газа и выключить аварийный выключатель отопления, расположенный перед входом в котельную!

## **Котельная/помещение для установки агрегата**

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 сжигания топлива галогеносодержащими углеводородами (которые содержатся, например, в распылительных баллонах, растворителях, моющих средствах, красителях, клее), а также за счет сильного выделения пыли. Помещение для установки отопительного котла должно быть защищено от температур замерзания и хорошо проветриваться.

## **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.**

Очистку 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 системы с принципом действия и эксплуатацией системы отопления и передать ему соответствующую техническую документацию.

## Проверка состояния системы отопления

- Открыть клапаны радиаторов, запорные клапаны и заслонки системы отопления.
- В предназначенных для этого точках осуществить удаление воздуха из всей системы.
- Удостовериться в том, что отверстия и люки, предназначенные для очистки агрегата, закрыты.
- Проверить уровень воды в системе.  
В системах с расположенным на высоте открытым расширительным баком стрелка индикатора манометра должна стоять на красной отметке.  
В закрытых системах стрелка может отклоняться от настройки красной стрелки в пределах зеленой маркировки.  
При недостаточном количестве воды долить воду.  
**Запрещается использовать для расходования воды из котельного контура!**

## Горелка

Горелку необходимо отрегулировать силами специалиста в соответствии с потребностью здания в отоплении.

При приемке агрегата необходимо подтвердить правильность настройки горелки.

Ежегодно следует осуществлять проверку настройки горелки в сочетании с проверкой тяги в дымовой трубе (согласно DIN 4755 и 4756).

## Топливо

Дизтопливо EL.

Бытовой, сжиженный или природный газ.

## Ввод в эксплуатацию

Первый запуск системы в эксплуатацию производится силами монтажного предприятия (по возможности в присутствии пользователя системы).

Для ввода в эксплуатацию и для снятия с эксплуатации оборудования необходимо соблюдать также специальную инструкцию по эксплуатации горелки.

Для осуществления регулировки посредством устройства регулирования Buderus необходимо соблюдать положения особой инструкции по эксплуатации.

Отопительный режим при эксплуатации агрегата осуществляется автоматически.

- Шлиц винта ① прозрачной крышки устройства регулирования установить в горизонтальное положение (например, с помощью монеты).
- Снять прозрачную крышку, подав ее по направлению вперед.
- Открыть запорный кран подачи дизтоплива/газа.
- Задействовать переключатель "Работа" ④, установив его в положение I (ВКЛ).
- Настроить регулятор температуры питающей воды котла ② на желаемое значение температуры.

В случае устройства регулирования »Ecomatic« настройка регулятора температуры питающей воды котла осуществляется изготовителем.

- Установить обратно прозрачную крышку.

## Снятие с эксплуатации

- Шлиц винта ① справа и слева на прозрачной крышке устройства регулирования перевести в горизонтальное положение (для этого использовать, например, монету см. рис.).
- Снять прозрачную крышку, подав ее по направлению вперед.
- Закрыть запорный кран подачи дизтоплива/газа.
- Установить переключатель "Работа" ④ в положение 0 (ВЫКЛ).
- Установить обратно прозрачную крышку.

При длительных перерывах в работе отключить электропитание системы.

Для защиты от коррозии и образования накипи система остается наполненной водой.

При опасности замерзания неработающую систему необходимо опорожнить.

## Неисправности

При неисправности в работе горелки на устройстве регулирования и на горелке загорается сигнальная лампа ③.

- Задействовать клавишу сброса неисправности на горелке.

В случае, если после повторного нажатия на клавишу сброса неисправности горелка не начинает работать, необходимо обратиться в специализированное предприятие.

## Техническое обслуживание

При проведении работ по техническому обслуживанию отопительного котла и горелки необходимо соблюдать инструкции по монтажу и техобслуживанию отопительного котла и горелки!

