

Инструкция по обслуживанию

Газовый отопительный котел SUPRASTAR с базовой панелью управления



1354 RUS



Для подчиненных котлов KN 45... 117-9... системы отопления из нескольких котлов
(каскадное подключение)

Содержание

	Указания по технике безопасности	2
	Пуск	3
	Включение	3
	Индикация сбоев	3

6 720 611 515 RUS (03.07)

 **JUNKERS**
Bosch Gruppe



Указания по технике безопасности

При появлении запаха газа

- Закрывать газовый кран.
- Открыть окна.
- Не пользоваться электровыключателями.
- Погасить открытое пламя.
- **Незамедлительно** сообщить в газовую аварийную службу и монтажной фирме.

При появлении запаха дымовых газов

- Выключить установку.
- Открыть окна и двери.
- Сообщить монтажной фирме.

Установка, переделка

- Установку и переделку оборудования может проводить только официально признанное специализированное предприятие.
- Отводные каналы дымовых газов не подлежат изменению.
- Не эксплуатируйте установку без воды.
- Вентиляционные отверстия в дверях, окнах и стенах не подлежат уменьшению или закрытию. Устанавливая стеклопакетные окна, необходимо обеспечить подачу воздуха для горения.

Обслуживание

- **Рекомендация пользователю:** заключить договор ежегодного обслуживания установки с официально признанным специализированным предприятием.
- Пользователь несет ответственность за безопасность и безвредность для окружающей среды установки.
- Использовать только оригинальные запасные части.

Взрывоопасные и легковоспламеняющиеся материалы

- Не храните и не используйте вблизи установки взрывоопасные и легковоспламеняющиеся материалы (бумага, растворители, краски и т. д.).

Необходимый для горения воздух/воздух помещения

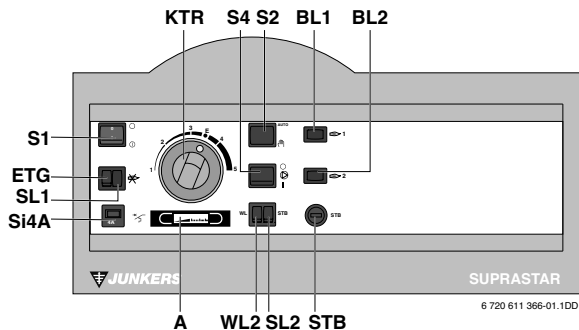
- Воздух, необходимый для горения/воздух помещения, для избежания коррозии не должен содержать агрессивные вещества (например соединения хлора и фтора, а также аммиак содержащие перекиси галогенов).

Обучение пользователей

- Специалист объясняет пользователю работу и пользование установкой.
- Пользователю указывается на недопустимость никаких самостоятельных изменений или ремонта установки.

1. Пуск

1. 1. Расположение элементов обслуживания



A	Дисплей	S4	Выключатель насосов
BL1	Лампочка работы 1-ой ступени	Si 4A	Инерционный автоматический предохранитель на 4 А
BL2	Лампочка работы 2-ой ступени	SL1	Лампочка сбоя ионизации/автомата горения газа
ETG	Клавиша разблокировки сбоя автомата горения газа (разблокировку производить только после примерно 8 секундного времени ожидания)	SL2	Лампочка сбоя контроля давления газа (STB)
KTR	Регулятор температуры котла	STB	Ограничитель температуры безопасности
S1	Выключатель	WL2	Сигнальная лампочка контроля тяги/контроля давления газа
S2	Переключатель STB и AUTO/☼ режимов работы		

1. 2. Подготовка к пуску

- Выключатель (S1) переключить на «I». Загорается контрольная лампочка выключателя.
- Установить регулятор температуры котла (KTR) на необходимую температуру. Начальный порог кривой отопления равен примерно 50 °С, каждое следующее деление дает повышение температуры примерно на 10 °С. Диапазон регулировки от 30 °С до 90 °С, заводское ограничение от 50 °С до 75 °С.

Временная эксплуатация подчиненного котла

например, временная эксплуатация без ведущего котла.

- Выключатель (S1) переключить на «I».
- Регулятор температуры котла (KTR) повернуть в положение «E» или соответственно расчетной температуре.
- Переключатель режимов работы (S2) включить на «☼» (ручной режим). Температуру котла сейчас регулирует регулятор температуры котла (KTR).

2. Остановка работы

Длительное отключение:

- Выключатель (S1) переключить на «0».
- Прекратить подачу газа.
- Оporожнить систему, если возможно замерзание системы.

3. Индикация сбоя

Мигает лампочка сбоя автомата горения газа (SL1):

- Нажать клавишу разблокировки сбоя (ETG) после примерно 8 секундного времени ожидания.

При повторных сбоях причину должен установить специалист.

Мигает лампочка сбоя ограничителя температуры безопасности (SL2):

- Отвинтить крышку ограничителя температуры безопасности и нажать разблокировочную клавишу.

Другие сбой:

- Шум в нагревательных приборах или их ненагрев вызывает воздух, попавший в систему. Соответствующий нагревательный прибор или систему продуть и заполнить.
- **В случае других сбоя, при появлении запаха газа – немедленно выключить аварийный переключатель перед котельной и прекратить подачу газа.** Информировать поставщика газа.

Мигает сигнальная лампочка контроля тяги или контроля давления подключенного газа (WL2):

Сигнальная лампочка (WL2) загорается только при наличии установленного устройства контроля тяги (принадлежность AGÜ) и/или устройства контроля давления газа (принадлежность GDW 1).



После срабатывания устройства контроля тяги (принадлежность AGÜ), котел автоматически снова начинает работу примерно через 20 минут.

Если снова загорается сигнальная лампочка (WL2):

- Доверить проверку канала отвода дымовых газов специалисту.
- Проверить давление подключенного газа и, при необходимости, информировать предприятие газоснабжения.



Bosch Gruppe

A. Deglava iela 60

LV 1035 Rīga

Latvija

Tel. 00 371 7 802100

junkers@lv.bosch.com