

<http://www.olb.kr>

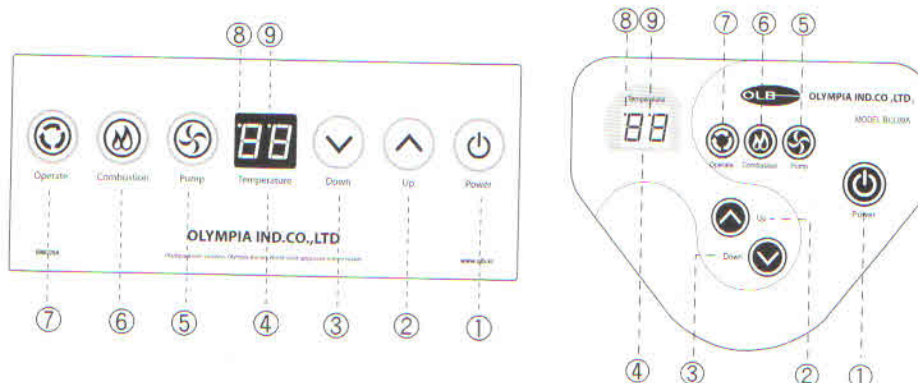
2009

OLB Панель управления



OLYMPIA INDUSTRIAL CO., LTD.

1 ГЛАВНЫЙ КОНТРОЛЬ



2 ИНДИКАТОР ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

- ① Кнопка «сеть» : Включить/отключить нажмите кнопку.
В случай проблемы, контролируйте через ...
- ② Кнопка «повышение температуры» : Для повышения температуры
- ③ Кнопка «уменьшение температуры» : Для уменьшения температуры
- ④ «Индикатор температуры» : Индикатор текущей температуры воды для отопления
- ⑤ «Лампа кругового насоса» : При работе кругового насоса, лампа сгорается.
- ⑥ «Лампа горения» : При работе горения, лампа сгорается.
- ⑦ «Лампа движения» :
При работе контролера температуры для помещения, лампа сгорается.
- ⑧ «Лампа для основного контролера» : При нажатие котла, индикатор тухнет.
- ⑨ «Лампа комнатного контролера» :
При нажатие контролера для температуры помещения, индикатор тухнет.

3 Управления система отопления температура воды в бойлере

- ① Заводская настройка температура для воды в отопительной системе : 35~85 °C

4 Заводская настройка

- ① Температура воды в отопительной системе : 80 °C
- ② Температура горячей воды : 75 °C
- ③ Превышенная температура датчика перегрева : 92 °C
- ④ Максимальная температура воды в отопительной системе : 85 °C
- ⑤ Время перед-очистки : дизель-12секунд, газ-34секунд
- ⑥ Время после-очистки : 10секунд

5 Система по основе (основная контроль)

- ① При повторном включении котла, он будет работать по тому времени и температуре, которые были установленные в тот момент.
- ② При отключении электроэнергии, на пульте высвечивается по установленным газовым котлам.
- ③ При отключении электроэнергии, необходимо заново установить по новым желанием.

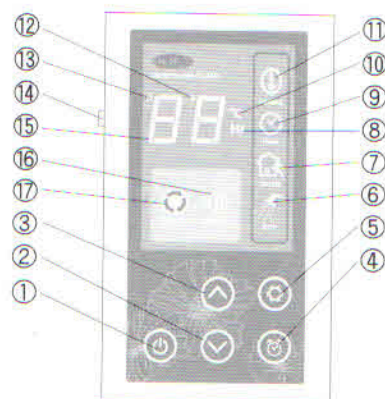
6 Как пользоваться устройством

1. При продолжительном нажатии на кнопку «Вниз» в состоянии выключенной кнопки питания через 5 секунд на табло обозначения температуры появится обозначение кода PX(P+цифра) и произойдет переход к режиму установки функций.
2. При каждом нажатии на кнопку «Вниз» происходит переход обозначения кодов P1, P2, ... P8. Таким образом можно установить нужную функцию.
3. Если не нажимать на кнопку более 3 секунд после того, как появится цифра кода нужной функции, то одновременно с сигналом произойдет установка этой функции.
4. Описание кодов функций.

No.	Код	Функция	Примечание
1	P1	газовый котел	* Котел выпускается с завода с техническими характеристиками под заказ. * При включении питания всегда показывается код режима работы. * В случае неизбежной перезагрузки начальных установок, обязательно установите функции, соответствующие используемой модели. (при перезагрузке начальных значений устанавливается режим газового котла)
2	P2	мазутный котел	
3	P3	электрический котел	
4	P4	газовый паровой котел	
5	P5	мазутный паровой котел	
6	P6	электрический паровой котел	
7	P7	газовый водонагреватель	
8	P8	мазутный водонагреватель	

7

Управления система отопления по температуре воздуха в отапливаемой помещении



<при проблеме в контролере температура воздуха, нажата за 5 сек., цифры будут остановлено заново по первому установление с звуком. >

8

Кнопка индикатора для система отопления температура воздуха в помещении

- ① Кнопка «сеть» : включить/выключить нажмите на кнопку
- ② Кнопка «удаление» : уменьшение температуру
- ③ Кнопка «установка» : увеличение температуру
- ④ Кнопка «таймер» : При нажатии один раз, это будет отопление за 1 час, а два раза, можно заказать разное время по установлению
 - ※ Таймер на отопление за 1 час : кнопка «таймер» нажать один раз, таймер настроить 1 час. После 1 час автоматический настроить функцию.
 - ※ Таймер : кнопка «таймер» нажать два раза, таймер показывает 10 час. Нажать кнопку «Δ» «∇» регулируется на каждый час.
- ⑤ Кнопка «Функция» : использовать при температуре комнаты, таймере, нет дома, ГВС
- ⑥ Индикатор « ГВС » : Показать при работе ГВС
- ⑦ Индикатор « Нет дома » : Показать никого нет дома.
- ⑧ Индикатор «Чиса» : Показать
- ⑨ Индикатор « Таймер » : Показать при работе таймера
- ⑩ Лампа « Температура » : Показать температура
- ⑪ Индикатор « Температура комнаты » : показать при работе температура комнаты
- ⑫ Индикатор « Питание » : Нажать кнопка «сеть» лампа загорается.
- ⑬ Индикатор резервирования: быстро мигает при включении функции резервирования
- ⑭ Кнопка сброса системы: при нажатии в случае возникновения сбоев в функциях регулятора температуры происходит отключение питания системы.
- ⑮ Лампа температуры & времени : указать текущую температуру и времени
- ⑯ Индикатор «Проверка» : загорается при срабатывании автоматический причина нарушения режимов работы.
- ⑰ Индикатор рабочего режима ; при работе загорается

9

Рамки установки пользователем регулятора температуры внутри помещения

1. Диапазон температура комнат : 10~40°C
2. Диапазон таймера : 5 ~ 60 минут
(Включение на время установки (1 час) с периодичностью 60 минут.)
3. Диапазон таймера часы : 1~99 часа

10

Заводской настрой

1. Температура комнаты : 20°C
2. Таймер : 15 минут
3. Мак. время работы « ГВС » : Продолжение
4. Время работы при « Нет Дома » : 7 минут

11

Краткое руководство по эксплуатации мазутного котла Олимпия

Обозначение кодов неисправностей и другие обозначения

● игание (0.2сек.), ○ Медленное мигание (1 сек.)

NO.	Коды неисправностей	Состояние лампочки	Описание неисправности	Необходимо осмотреть и проверить
1	FF	COMB ○	Незажигание на начальном этапе	- Проверьте срабатывает ли трансформатор розжига. - Проверьте исправность датчика пламени. - Проверьте объем подачи топлива и воздуха. - Сразу после установки котла в топливной системе может остаться воздух. Удалите из системы воздух.
2	FF	OPER.COMB ○	Случайное загорание во время работы	- Отрегулируйте объем подачи топлива и воздуха, проверьте состояние выхлопной трубы - Проверьте исправность воздухозаборника, выхлопной трубы
3	FF	COMB ●	Сомнительное пламя (ранний сигнал)	- Проверьте исправность датчика пламени. - Проверьте состояние внутри камеры сгорания (нагрев камеры сгорания)
4	FF	OPER.COMB.PUMP ●	Перегрев	- Проверьте не перегрелись ли механизмы. - Проверьте срабатывает ли датчик перегрева.
5	FF	OPER.PUMP ●	Перегрев температурного датчика	- Проверьте не перегрелись ли механизмы. - Проверьте не сломан ли температурный датчик.
6	FF	OPER ●	Короткое замыкание в температурном датчике	Проверьте исправность температурного датчика.
7	FF	OPER ○	Обрыв в температурном датчике	Проверьте подсоединение проводов температурного датчика.
8	FF	PUMP ○	Ошибка пониженного уровня воды	- Проверьте исправность температурного датчика. - Проверьте подсоединение проводов температурного датчика.
9	FF	PUMP ●	Ошибка повышенного уровня воды	- Проверьте состояние подачи отопительной воды - Проверьте датчик пониженного уровня воды и подсоединение проводов.
10	FF	—	Контроль образ проблема	- Проверьте наличие коррозии на датчике. - Проверьте датчик повышенного уровня воды и состояние подсоединения проводов. - Проверьте соединение между контролером и горелкой. - Проверьте исправность датчика пламени. - При включении можно проверить, но при перезапуске (reset) ИГНОРИРОВАТЬ.

12

Другие обозначения

1	FF	отключение главного питания	Медленно мигает, когда питание главного блока управления отключено.
2	FF	отключение RC питания	Медленно мигает, когда питание регулятора температуры комнаты отключено.
3	FF	заморозание труб/горение	Быстро мигает, когда включен режим заморозание труб/горение.
4	FF	заморозание труб/циркуляция	Быстро мигает, когда включен режим заморозание труб/циркуляция.
5	FF	аварийная работа	Почередное мигание по часовой стрелке при запуске аварийного режима.
6	FF	идет остановка работы	Зажигается во время процесса остановки работы в режиме парового, электрического котла
7	FF	идет работа	Почередное мигание по часовой стрелке во время работы в режиме парового, электрического котла

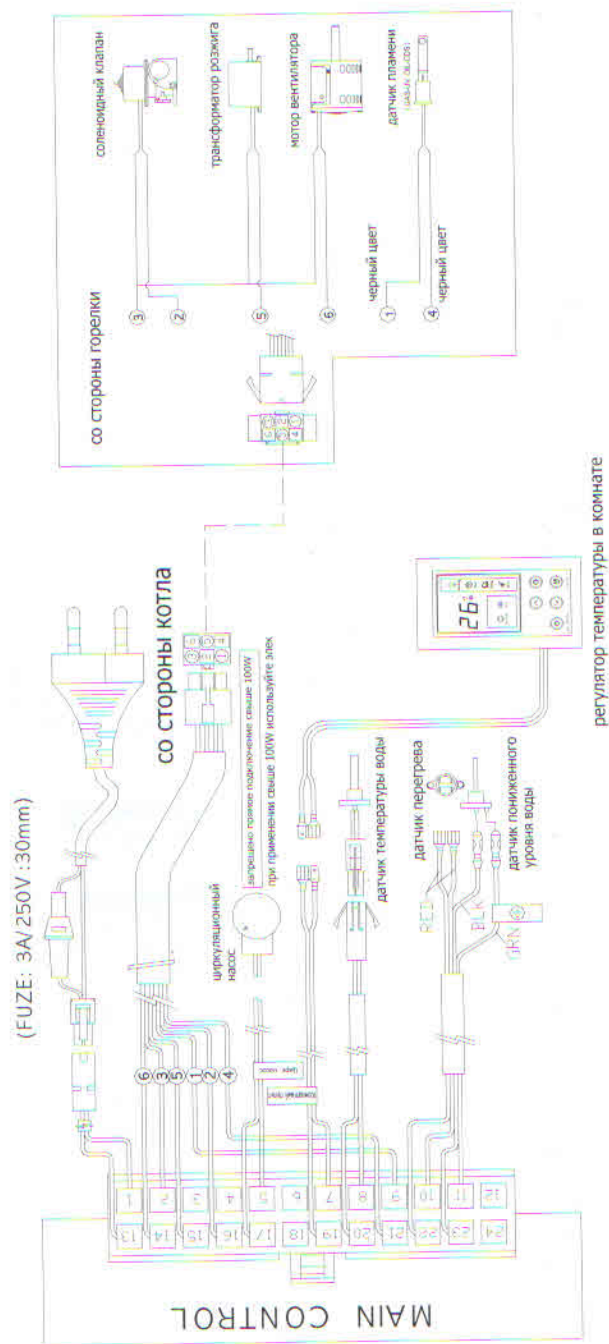
13

Другие обозначения (регулятор температуры внутри помещения)

1	FF	Выключение питания RC	медленно мигает при выключенном питании регулятора температуры внутри помещения
2	FF	Функция резервирования пользователя	быстро мигает при включенной функции резервирования пользователя
3	FF	Функция резервирования на 1 час	показывает при включенной функции резервирования на 1 час

Схема электропроводов (используйте стандартные предохранители)

(мазутный котел)



(газовый котел)

