http://support.microline.ru/index.php/%D0%9F%D0%BE%D0%B4%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA_%D0%BA%D0%BE%D1%82%D0%BB%D1%83_%D0%BF%D0%BE_%D1%86%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%D1%83_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D1%83_BSB_(BAXI)

Подключение к котлу по цифровому протоколу BSB (BAXI)

— BAXI LUNA DUO-TEC MP/MP+

— BAXI LUNA Platinum+

BAXI LUNA Duo-tec MP/MP+

При тестовых испытаниях, проводимых совместно с представителями ТП BAXI, были сформированы следующие рекомендации по подготовке котла BAXI LUNA Duo-tec MP/MP+ к управлению автоматикой ZONT по котловому интерфейсу BSB.

Важно!

Универсальный АЦШ (адаптер цифровой шины), встроенный или внешний, должен быть прошит версией ПО не ниже 34, это приборы выпущенные не ранее ноября 2022 г. Уточнить версию можно через запрос в ТП.

Универсальный АЦШ (адаптер цифровой шины), внешний, не может быть использован с автоматикой ZONT серии H-1 (термостатами).

1. Если котел новый, то управление через адаптер цифровой шины можно подключать сразу.
2. Если к котлу ранее подключалось штатное дополнительное оборудование, или настраивалось каскадное управление, или настраивался алгоритм управления разными контурами, необходимо сбросить котел до заводских настроек с помощью панели управления QAA-75 (аксессуар BAXI);

Внимание! Чтобы сохранить работоспособность котла при необходимости отключения оборудования ZONT, нужно такое отключение ОБЯЗАТЕЛЬНО делать в момент, когда на контроллере ZONT существует запрос котловому контуру на работу (нагрев). Т.е. целевая температура в контуре потребителя выше фактической температуры на датчике, по которому ведется регулирование.

Только после этого можно отключать линию связи Котел – Адаптер ЦШ.

В противном случае при отключении линии связи, котел переходит в блокировку управления.

Схемы подключения ZONT:

- H-1V
- H-1V NEW, H-1V.02
- Smart NEW, Smart 2.0

- H700+PRO
- H1000+ PRO
- H1000+ PRO.V2
- H1500+ PRO
- H2000+ PRO
- H2000+ PRO.V2
- Climatic 1.1, 1.2, 1.3

BAXI LUNA Platinum+

При тестовых испытаниях, проводимых совместно с представителями ТП BAXI, были сформированы следующие рекомендации по подготовке котла BAXI LUNA Platinum+ к управлению автоматикой ZONT по котловому интерфейсу BSB.

1. Для управления котлом **BAXI LUNA Platinum+ по интерфейсу BSB** необходимо предварительно обновить версию ПО универсального адаптера цифровых шин.

Уточнить версию текущей прошивки и выполнить обновление адаптера можно через запрос в службу техподдержки.

2. После обновления версии адаптера цифровой шины необходимо выполнить подготовку котла к управлению от стороннего цифрового устройства.

Для этого со штатной панели управления QAA-75 нужно:

- Войти в меню «Инженер». Для этого нажать две кнопки одновременно (кран/радиатор и menu), поворотом центральной кнопки выбрать раздел «Инженер» и ввести пароль 10101.
- Сбросить котел на заводские настройки. Для этого войти в параметр 6205 (раздел конфигурация) и сбросить настройки.
- Перейти в раздел «Оператор», где

Параметр 40 - изменить на «Комнатный устройство 1»;

Параметр 42 (Назначение устройства) - изменить на «Все контуры отопления»;

Параметр 43 (Действие операции) – указать «Централизовано»;

- В пункте «Контур отопления 1» установить режим работы «Комфорт (параметр 700)» и выбрать максимальную установку уровня Комфорт (максимальная комнатная температура 35 гр. (параметр 710);
- В пункте Конфигурация для контура отопления 1 выбрать настройку Вкл. (параметр 5710)
- Выйти из режима «Инженер» при помощи кнопки menu.
- Отключить ручной режим - раздел инструкции 4.1 (выбрать автоматический режим).

3. Выключить питание котла, подключить к нему прибор ZONT через адаптер ЦШ по рекомендованной схеме, включить питание котла и затем , прибора ZONT.

Внимание! При подключении адаптера с не обновлённой версией ПО, на панели управления

котла может отображаться код ошибки E84 (конфликт адреса цифровой шины). Ошибка не оказывает влияния на управление и со временем самостоятельно пропадает.

Схемы подключения ZONT:

- H-1V
- H-1V.02
- Smart NEW, Smart 2.0
- H700+ PRO
- H1000+ PRO
- H1000+ PRO.V2
- H1500+ PRO
- H2000+ PRO
- H2000+ PRO.V2
- Climatic 1.1, 1.2, 1.3