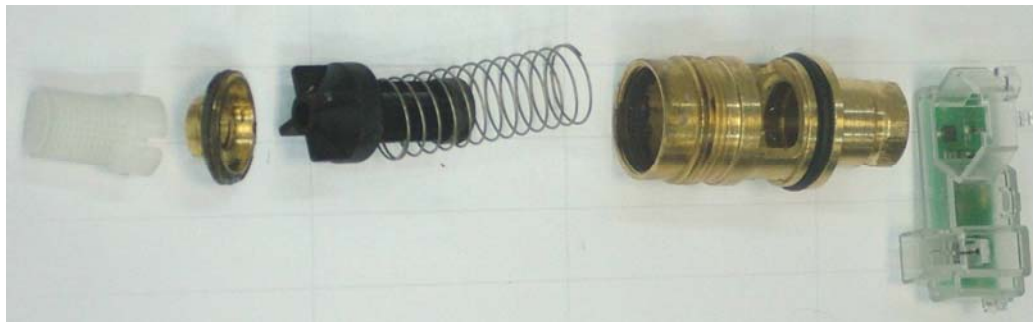


**Компоненты
котлов, снятых
с производства**

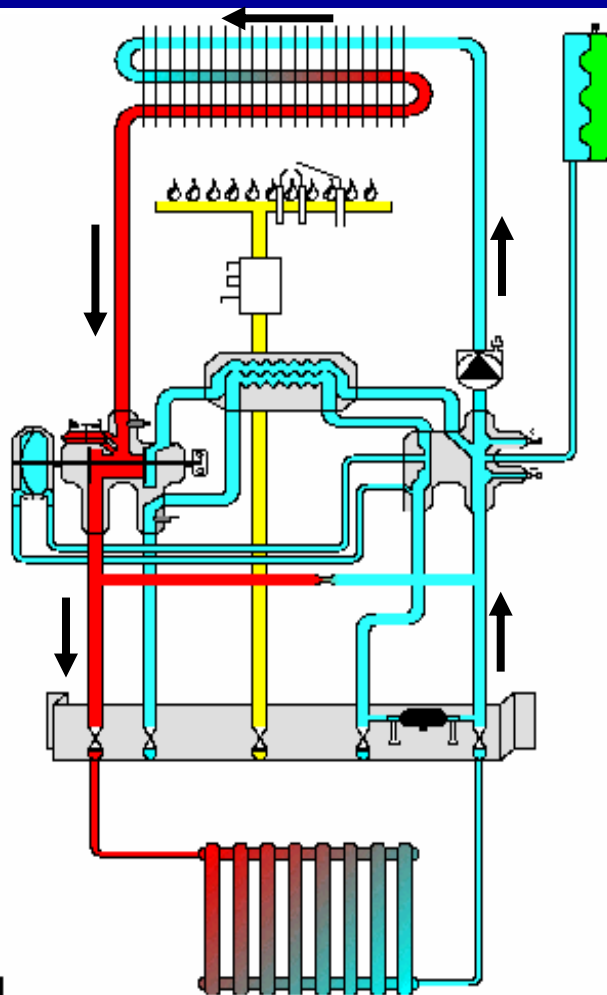
➤ Датчик протока ГВС работает по принципу ON-OFF
(Вкл.-Выкл)



Минимальный расход :
- ON 2 +/- 0,5 л/мин
- OFF 1,5 +/- 0,5 л/мин
(При давлении в системе
ГВС 1 атм).



Работа в режиме отопления

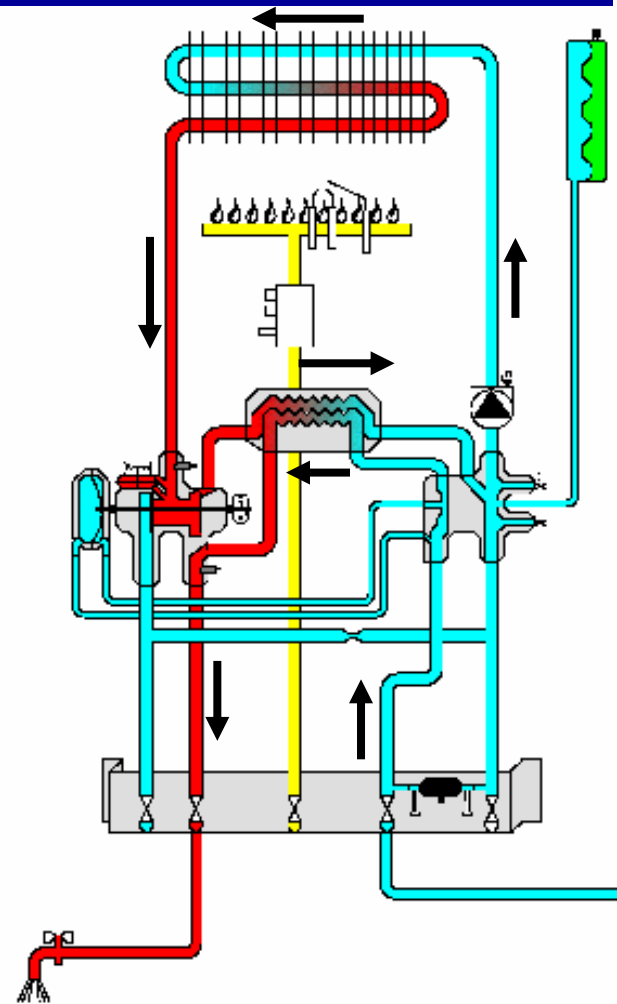


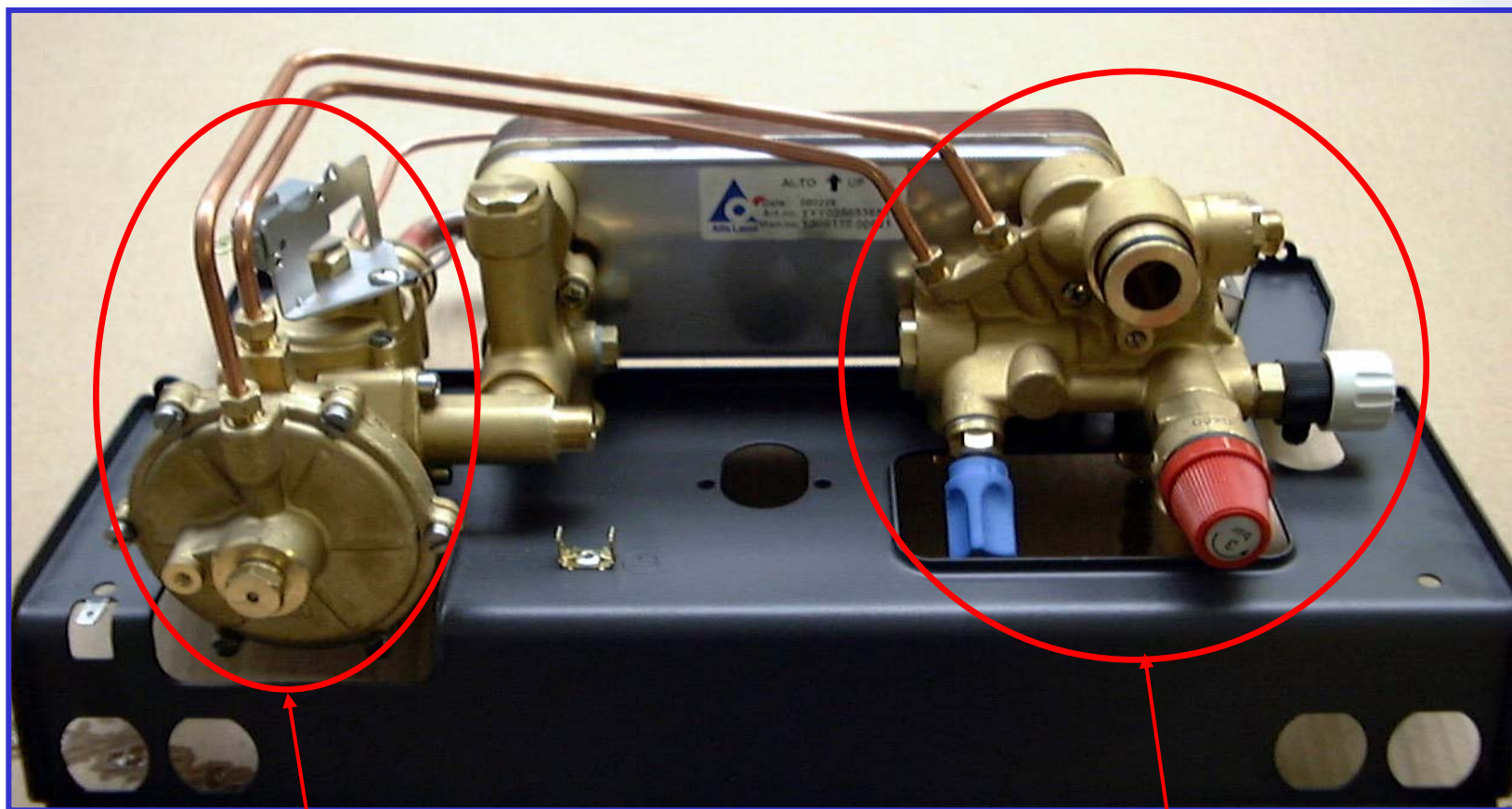
Котлы с вторичным
пластинчатым
теплообменником

LUNA
ECO

(Модели сняты с
производства в
2007 году)

Работа в режиме ГВС





Трехходовой клапан,
прессостаты контуров
отопления и ГВС, бай-пасс

Входной гидравлический
узел

РАЗДЕЛ: ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
ДАТЧИК ПРОТОКА ГВС –
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ПРЕССОСТАТ

КОМПОНЕНТЫ НАСТЕННЫХ
КОТЛОВ **BAXI**, слайд 5



BAXI

Применительно
к котлам:

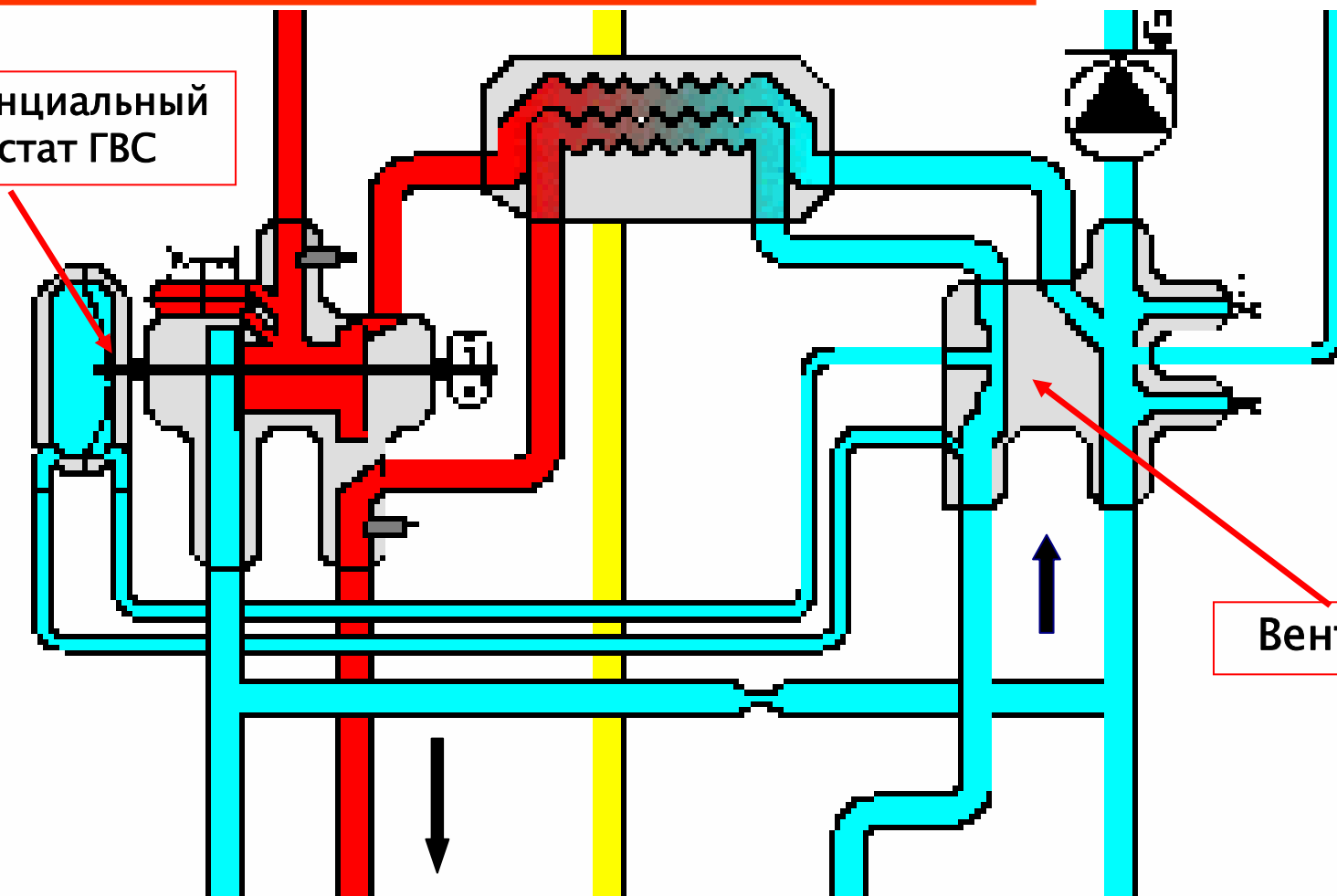
Luna, Eco

РАЗДЕЛ: ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
ДАТЧИК ПРОТОКА ГВС –
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ПРЕССОСТАТ

КОМПОНЕНТЫ НАСТЕННЫХ
КОТЛОВ **BAXI**, слайд 6

Принцип действия дифференциального прессостата ГВС

Дифференциальный
прессостат ГВС



Вентури

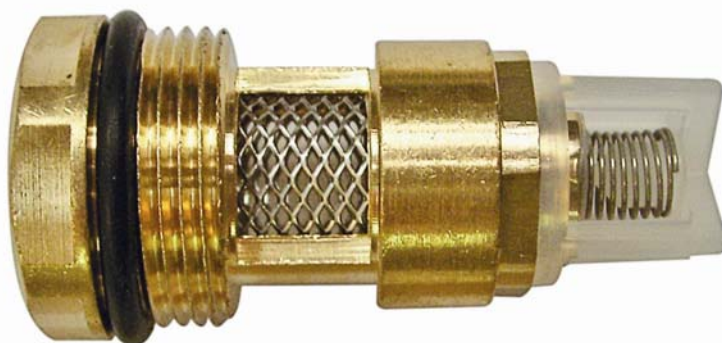
BAXI

Применительно
к котлам

Luna, Eco

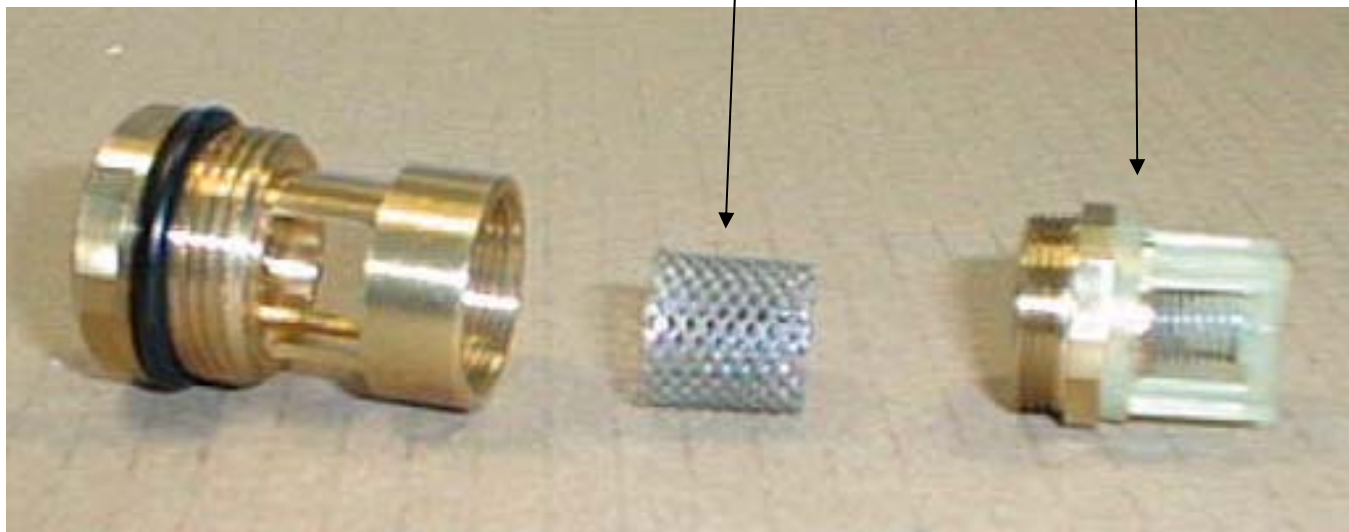
РАЗДЕЛ: ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
УСТРОЙСТВО ВЕНТУРИ ДЛЯ
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ПРЕССОСТАТА

КОМПОНЕНТЫ НАСТЕННЫХ
КОТЛОВ **BAXI**, слайд 7



Фильтр

Вентури



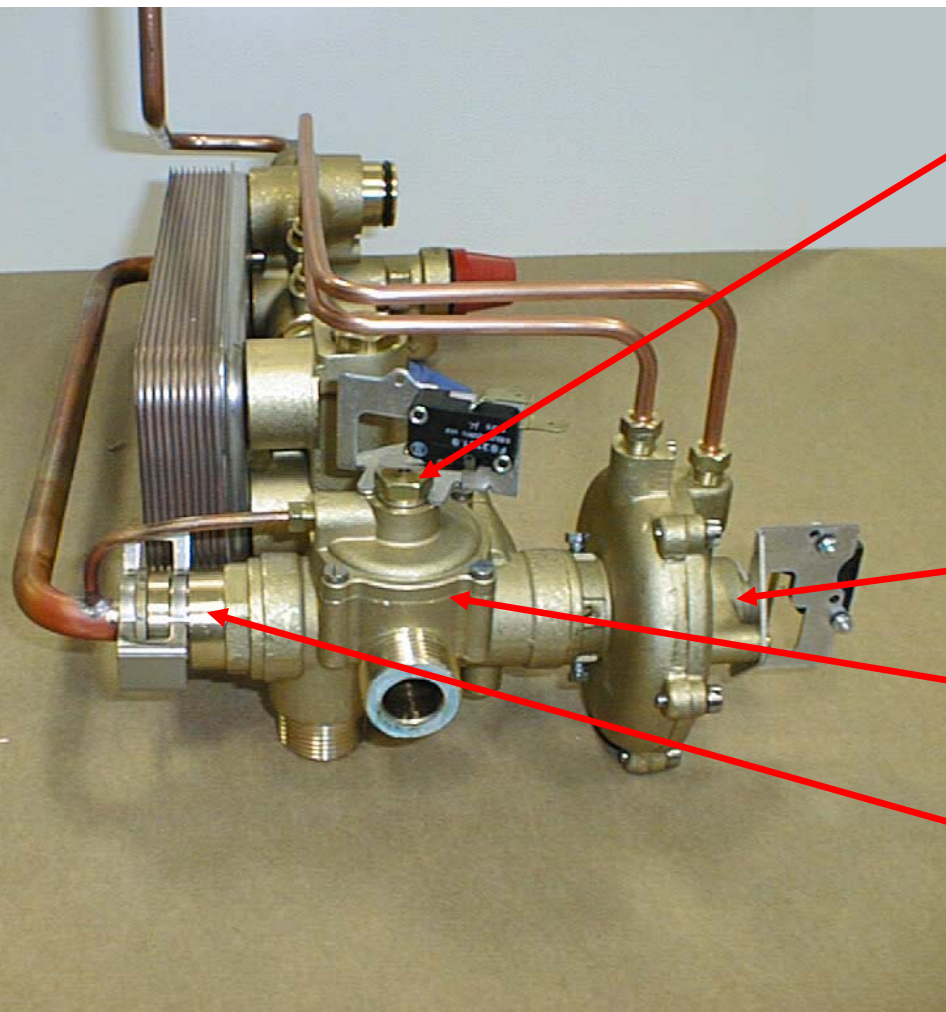
BAXI

Применительно
к котлам:

Luna, Eco

РАЗДЕЛ: ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
ДАТЧИК НАЛИЧИЯ ВОДЫ
В КОНТУРЕ ОТОПЛЕНИЯ –
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ПРЕССОСТАТ

КОМПОНЕНТЫ НАСТЕННЫХ
КОТЛОВ **BAXI**, слайд 8



Дифферен-
циальный
прессостат
(датчик работы
насоса)

Дифферен-
циальный
прессостат
контура ГВС

Трехходовой
клапан

Байпас

BAXI

Применительно
к котлам:

Eco, Luna

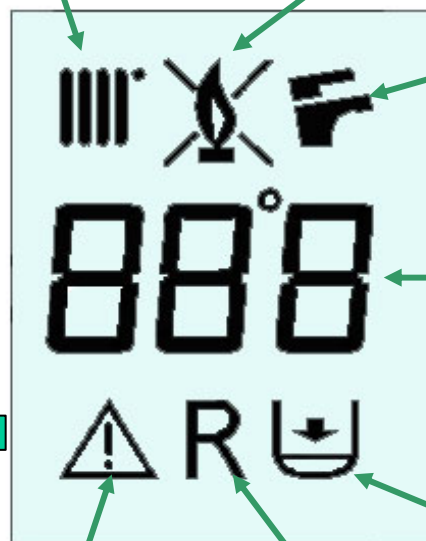
- Ручка регулирования температуры воды в контуре ГВС
- Ручка регулирования температуры воды в системе отопления
- Жидкокристаллический дисплей
- Переключатель режимов «зима/выкл./лето/сброс»



• Индикатор работы контура отопления

• Индикатор работы горелки
• Отсутствие газа, неудачное зажигание

• Индикатор работы контура ГВС



• Температура воды в контуре отопления
• Устанавливаемые температуры в контурах отопления и ГВС
• Коды неисправностей

• Общее предупреждение о неисправности

• Необходимость перезапуска котла

• Отсутствует вода в контуре отопления

Ручка
регулирования
температуры
воды в контуре
ГВС

Ручка
регулирования
температуры
воды в системе
отопления

Электронный
индикатор
температуры

Переключатель
режимов
«зима/выкл./
лето/сброс»



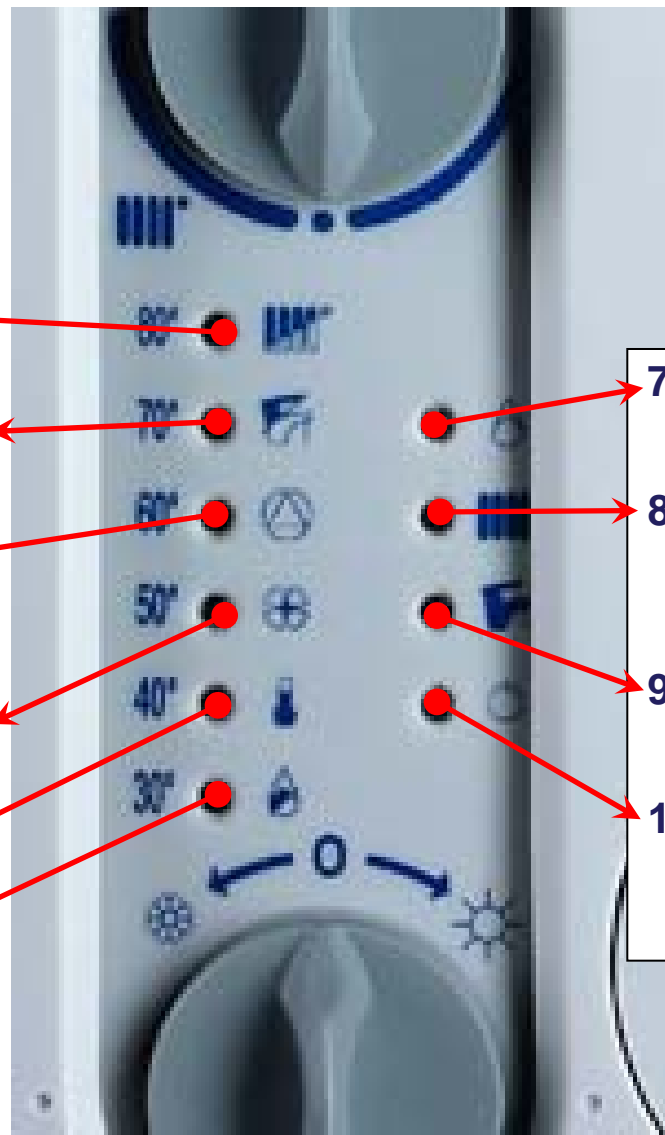
Мигающие индикаторы 1-6 означают:

1. Неисправен датчик температуры (NTC) контура отопления
2. Неисправен датчик температуры (NTC) контура ГВС
3. Недостаток воды в системе отопления
4. Индикатор срабатывания датчика тяги (блокировки вентилятора)
5. Перегрев в системе отопления
6. Индикатор контроля зажигания

Совместное мигание индикаторов 1 и 2 означает, что теплообменник забит накипью (по контуру ГВС)

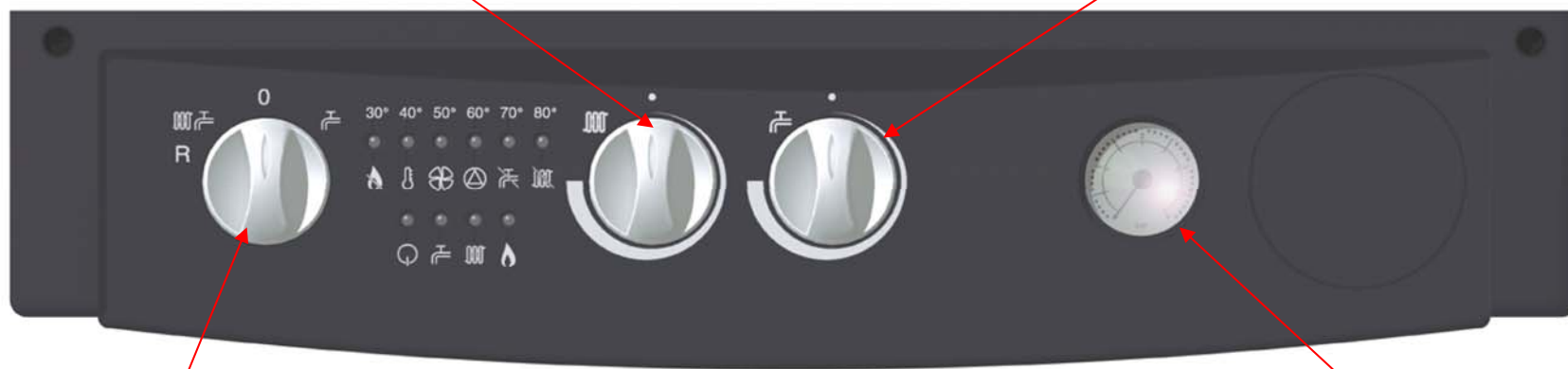
Светящиеся постоянно индикаторы 7-10 означают:

7. Индикатор работы горелки
8. Индикатор работы в контуре отопления
9. Индикатор работы в контуре ГВС
10. Индикатор наличия напряжения



Ручка регулирования температуры
воды в системе отопления от 30 до 85°
(или до 45°C – на выбор).

Ручка регулирования температуры воды
в контуре ГВС от 35 до 65°C (для
двухконтурных котлов).



Переключатель
режимов

Манометр

ИНДИКАТОР МИГАЕТ:
-перегрев в основном контуре

ИНДИКАТОР МИГАЕТ:
- дымоход закупорен
- вентилятор блокирован (откр.камера – недостаток тяги)

ИНДИКАТОР МИГАЕТ:
-отсутствует вода в основном контуре
- насос блокирован

ИНДИКАТОР МИГАЕТ:
- отсутствует газ
- неудачное зажигание

ИНДИКАТОР МИГАЕТ:
- неисправен датчик NTC контура ГВС

ИНДИКАТОР МИГАЕТ:
-Неисправен датчик NTC контура отопления

ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ В СИСТЕМЕ ОТОПЛЕНИЯ

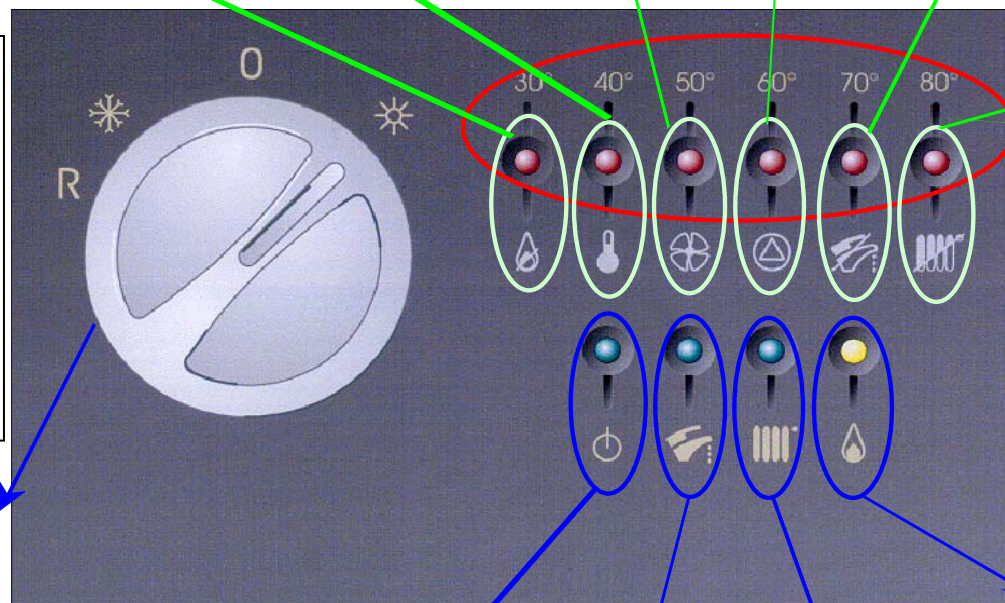
ИНДИКАТОР РАБОТЫ ГОРЕЛКИ (при наличии пламени)

ИНДИКАТОР КОНТУРА ОТОПЛЕНИЯ

ИНДИКАТОР КОНТУРА ГВС

ИНДИКАТОР НАЛИЧИЯ НАПРЯЖЕНИЯ

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ «СБРОС/ЗИМА/ ВЫКЛ. / ЛЕТО»



ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ АНОМАЛЬНОЙ СИТУАЦИИ ИНДИКАТОРЫ ПЕРЕСТАЮТ УКАЗЫВАТЬ ТЕМПЕРАТУРУ И НАЧИНАЮТ МИГАТЬ, СИГНАЛИЗИРУЯ О НЕИСПРАВНОСТИ.

РАЗДЕЛ: ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ «Есо»

КОМПОНЕНТЫ НАСТЕННЫХ
КОТЛОВ **BAXI**, слайд 14

Ручка регулирования
температуры воды в системе
отопления от 30 до 85°C.

Ручка регулирования температуры
воды в контуре ГВС от 35 до 65°C
(Двухконтурные котлы).

Переключатель
режимов

Термоманометр



BAXI

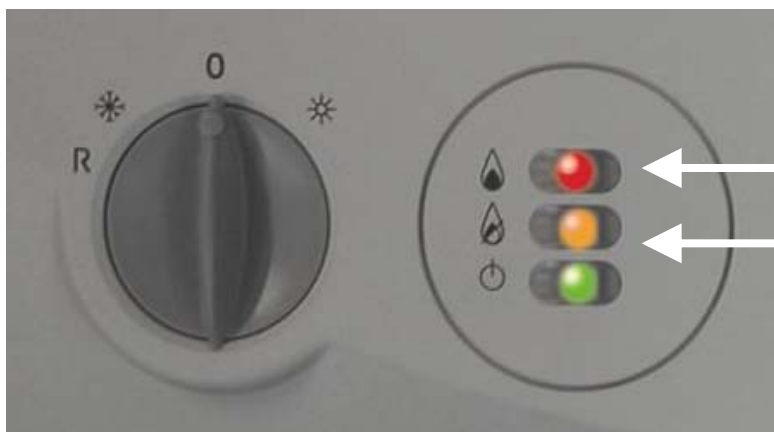
Применительно
к котлам:

Есо

РАЗДЕЛ: ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ «Есо» - ИНДИКАЦИЯ

КОМПОНЕНТЫ НАСТЕННЫХ
КОТЛОВ **BAHI**, слайд 15



Индикатор 1

Индикатор 2

Сбой в работе	Сигнализация		Устранение сбоя
	Индик. 1	Индик. 2	
Не поступает сигнал от датчика пламени (блокировка по газу)	Выключен	Горит	Переключателем режимов в положение «сброс»
Не поступает сигнал от прессостата-датчика тяги (закр. камера)	Выключен	Часто мигает	Позвонить в службу сервиса
Не поступает сигнал от датчика работы насоса	Выключен	Редко мигает	Заполнить систему отопления или позвонить в службу сервиса
Не поступает сигнал от датчика температуры (NTC)	Редко мигает	Редко мигает	Позвонить в службу сервиса
Не поступает сигнал от термостата перегрева (все модели) или от термостата- датчика тяги (откр. камера)	Редко мигает	Горит	Переключателем режимов в положение «сброс» или нажать кнопку на термостате-датчике тяги

BAHI

Применительно
к котлам:

Есо



BAXI GROUP

delivering the spark