

Функциональные модули xM10

Запасной предохранитель 10 АТ

Главный регулятор BC10

Logamatic MC10

Управляющее напряжение 230V~

Низкое напряжение

Предохранитель прибора 10 АТ

Главный регулятор BC10

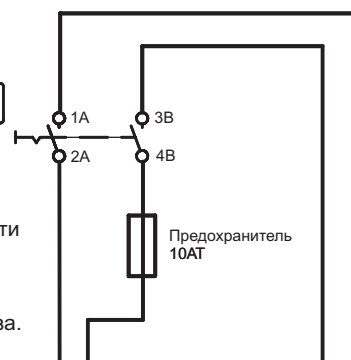
Пульт управления RC30 или заглушка

Пояснения сокращений

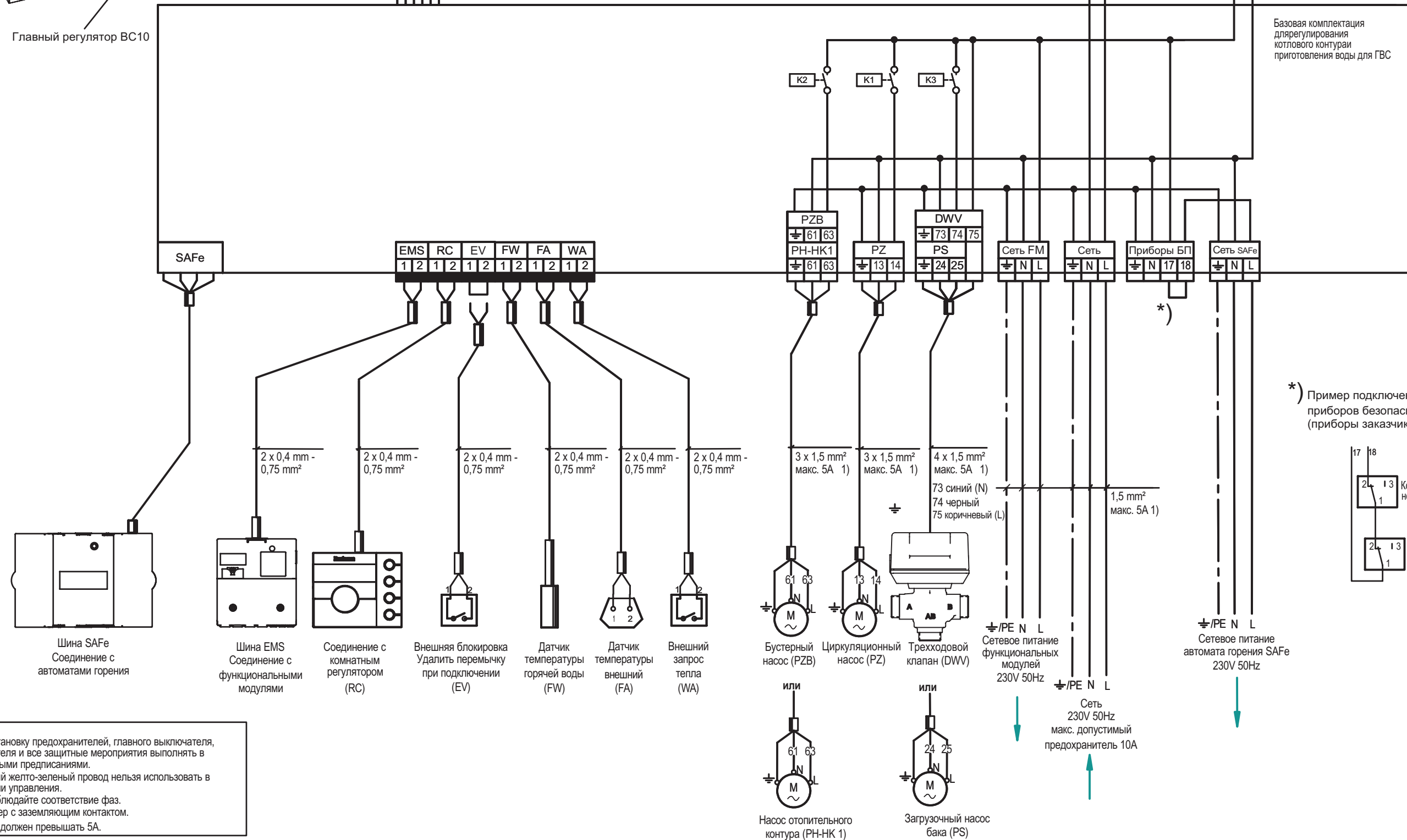
- SAFe.....шина автомата горения SAFe
- EMS.....шина функциональных модулей
- RC.....комнатный регулятор (например, RC30)
- EV.....внешняя блокировка
- FW.....датчик температуры горячей воды
- FA.....датчик наружной температуры
- WA.....внешний запрос тепла
- PZ.....бустерный насос
- PH-НК1.....насос отопительного контура (отопительный контур 1)
- PZ.....циркуляционный насос
- DWV.....трехходовой клапан Работа
- PS.....загрузочный насос бака
- Сеть FM.....подключение функциональных модулей к электросети
- Сеть.....подключение системы управления Logamatic MC10 к электросети
- Приборы БП.....шлейф безопасности для подключения внешних приборов, например, прибора контроля давления газа.
- Сеть SAFe.....подключение автомата горения SAFe к электросети



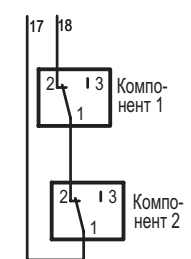
Работа



Базовая комплектация для регулирования котлового контура и приготовления воды для ГВС



\*) Пример подключения приборов безопасности (приборы заказчика)



**Примечание!**  
 Все подключения, установку предохранителей, главного выключателя, аварийного выключателя и все защитные мероприятия выполнять в соответствии с местными предписаниями.  
**Внимание!** Защитный желто-зеленый провод нельзя использовать в качестве провода цепи управления.  
 При подключении соблюдайте соответствие фаз.  
 Не используйте штекер с заземляющим контактом.  
 1) Суммарный ток не должен превышать 5А.

Пояснения сокращений:

- RC..... пульт управления RC30/20
- FA..... датчик наружной температуры
- FW..... датчик температуры горячей воды
- PH..... насос отопительного контура
- PS..... загрузочный насос бака
- PZ..... циркуляционный насос
- STB..... предохранительный ограничитель температуры
- Приборы БП.....приборы безопасности
- THV..... термостатический вентиль отопительного прибора
- TWH..... реле контроля температуры отопительного контура
- НК..... отопительный контур
- DWV..... трехходовой клапан
- ☐..... обратный клапан

Примеры установок следует рассматривать только как схематичное изображение!

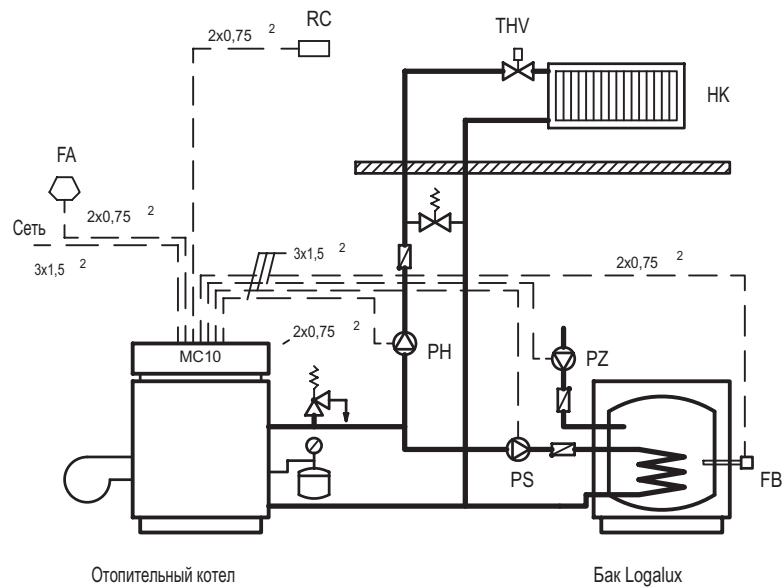
Пример установки V1

Система управления MC10

Базовая комплектация:  
Основной модуль BC10

Функции:

- o 1- или 2-ступенчатая горелка
- o Насос отопительного контура
- o Загрузочный насос бака
- o Циркуляционный насос



Пример установки V2

Система управления MC10

Базовая комплектация:  
Основной модуль BC10

Функции:

- o 1- или 2-ступенчатая горелка
- o Насос отопительного контура
- o Загрузочный насос бака
- o Циркуляционный насос

