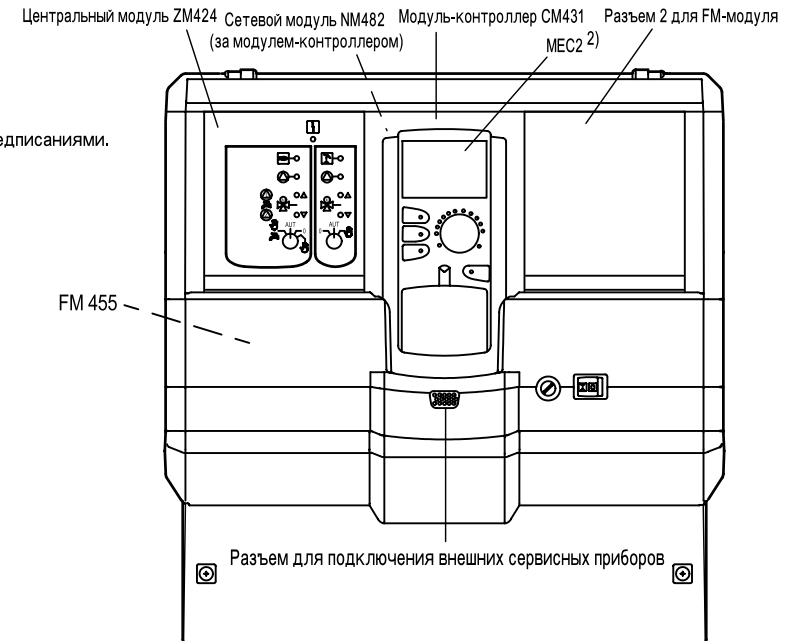
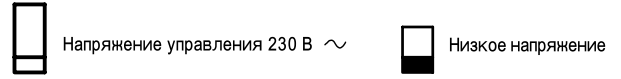


Примечание!

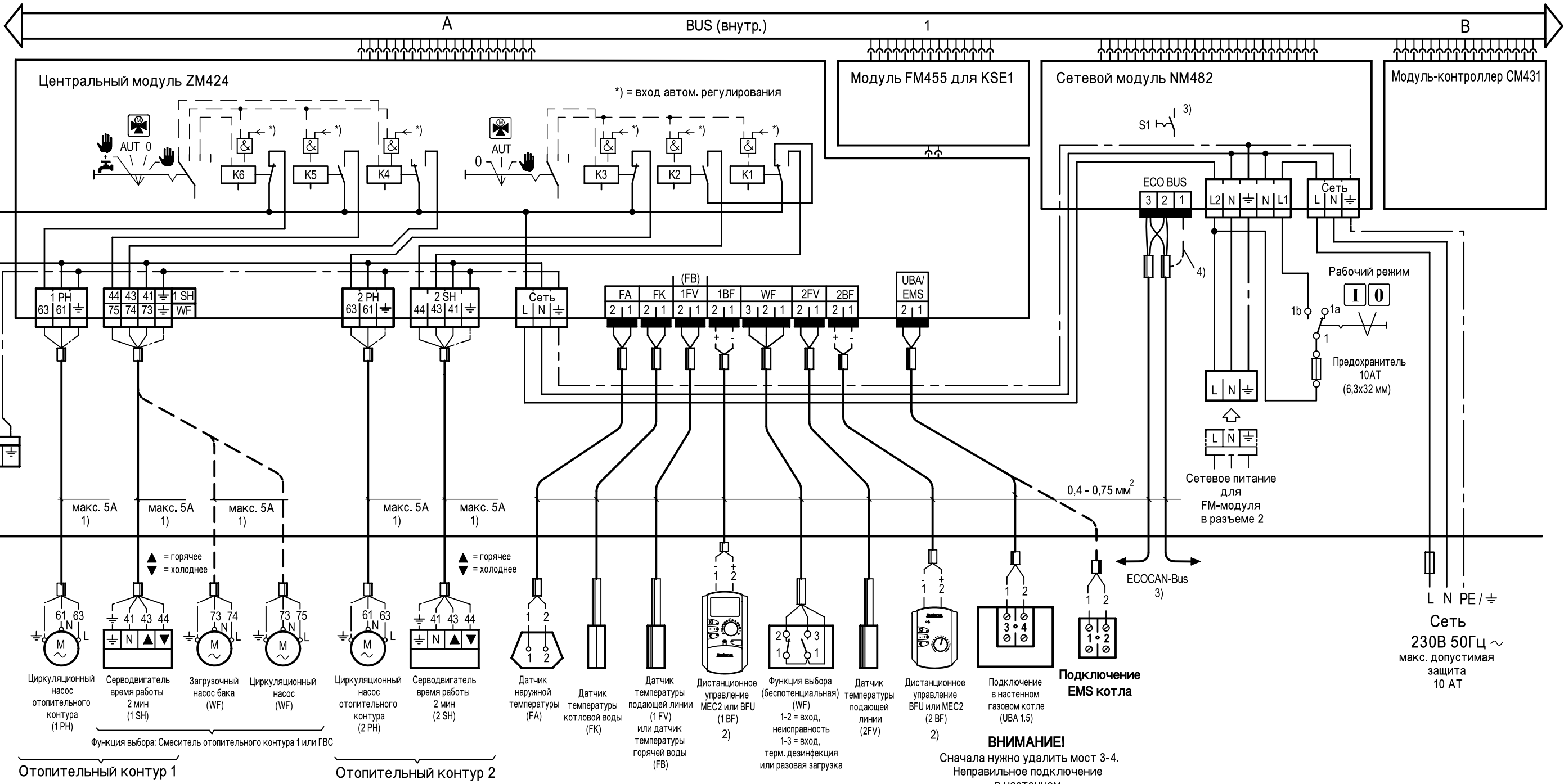
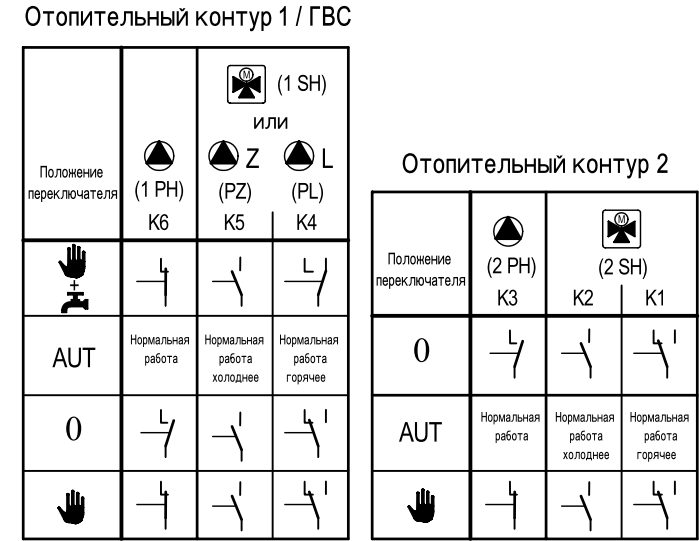
Все подключения, установка предохранителей, главного выключателя, аварийного выключателя и все защитные мероприятия выполнять в соответствии с местными предписаниями.

Внимание! Защитный жел./зел. провод нельзя использовать в качестве провода цепи управления.

- Суммарный ток не должен превышать 10 А. Рекомендуемые соединительные провода H05VV-F3G 1,0 мм² или H05VV-F4G 1,0 мм².
- Внимание!** Одной системе управления может быть определен только один MEC 2. MEC 2 может быть на выбор вставлен в модуль-контроллер или подсоединен к ZM,- или FM,-модулю через комплект для монтажа в помещении (дополнительная комплектация).
- При подключении нескольких компонентов шины ECOCAN-BUS необходимо замкнуть выключатели S1 (нагрузочное сопротивление) на NM 482 на обоих крайних участниках ECOCAN-Bus.
- Экранирование при стандартном использовании не требуется (экран присоединить только с одной стороны).



Коммутационные положения

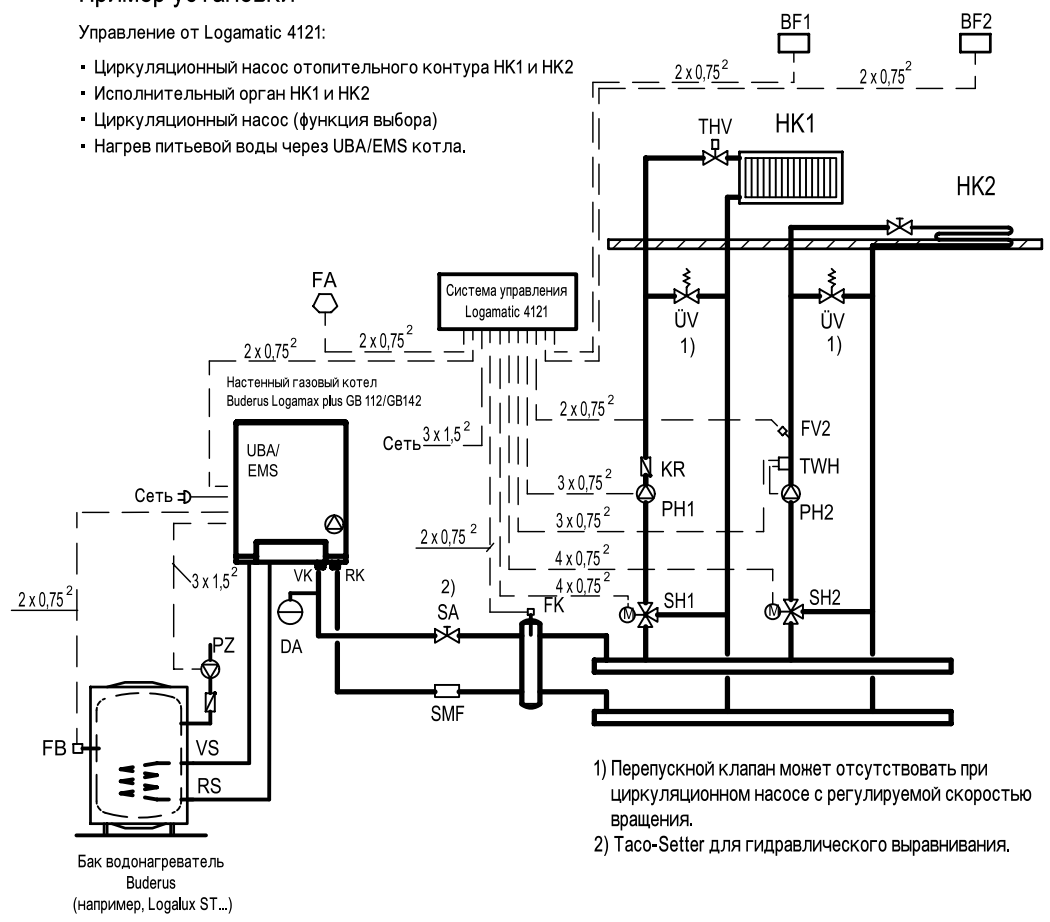


ВНИМАНИЕ!
Сначала нужно удалить мост 3-4. Неправильное подключение в настенном газовом котле может привести к повреждению оборудования. Поэтому всегда нужно проверять подключения в UBA

Пример установки

Управление от Logamatic 4121:

- Циркуляционный насос отопительного контура НК1 и НК2
- Исполнительный орган НК1 и НК2
- Циркуляционный насос (функция выбора)
- Нагрев питьевой воды через UBA/EMS котла.

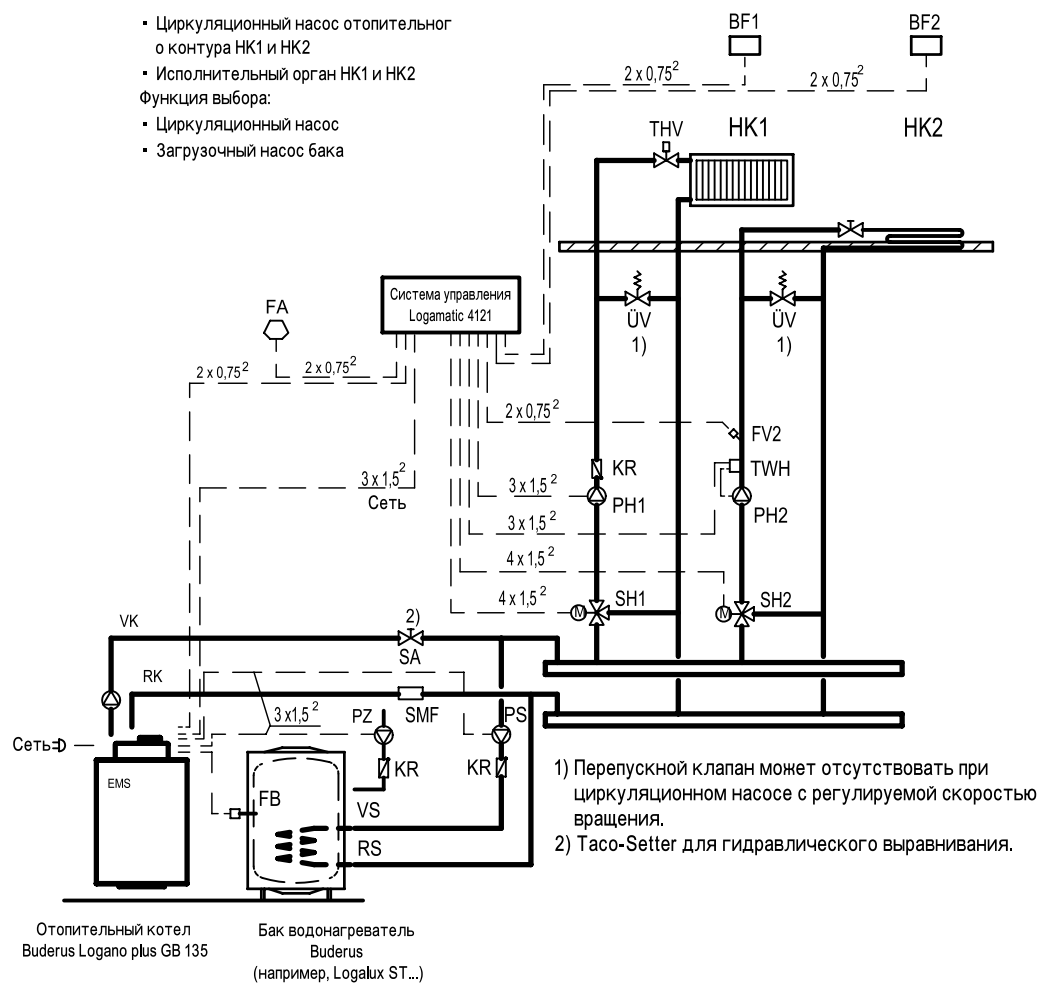


- 1) Перепускной клапан может отсутствовать при циркуляционном насосе с регулируемой скоростью вращения.
- 2) Taco-Setter для гидравлического выравнивания.

Пример установки

Управление от Logamatic 4121:

- Циркуляционный насос отопительного контура НК1 и НК2
- Исполнительный орган НК1 и НК2
- Функция выбора:
- Циркуляционный насос
- Загрузочный насос бака

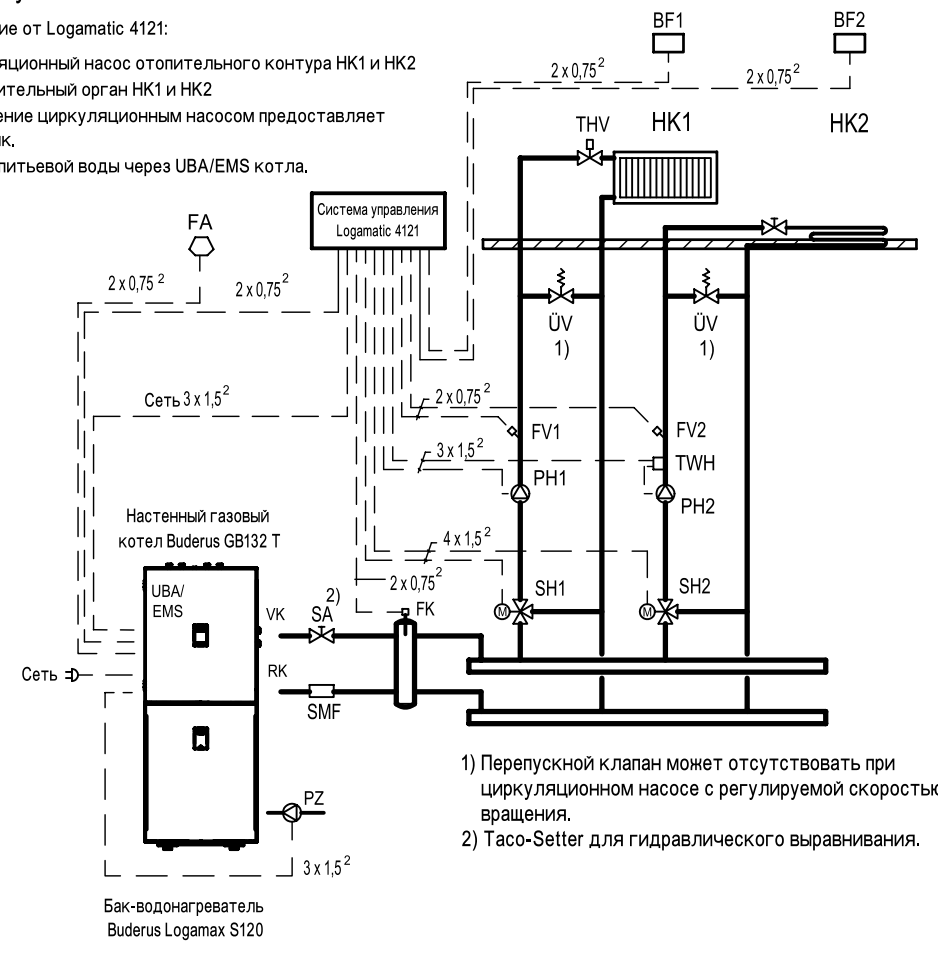


- 1) Перепускной клапан может отсутствовать при циркуляционном насосе с регулируемой скоростью вращения.
- 2) Taco-Setter для гидравлического выравнивания.

Пример установки

Управление от Logamatic 4121:

- Циркуляционный насос отопительного контура НК1 и НК2
- Исполнительный орган НК1 и НК2
- Управление циркуляционным насосом предоставляет заказчик.
- Нагрев питьевой воды через UBA/EMS котла.

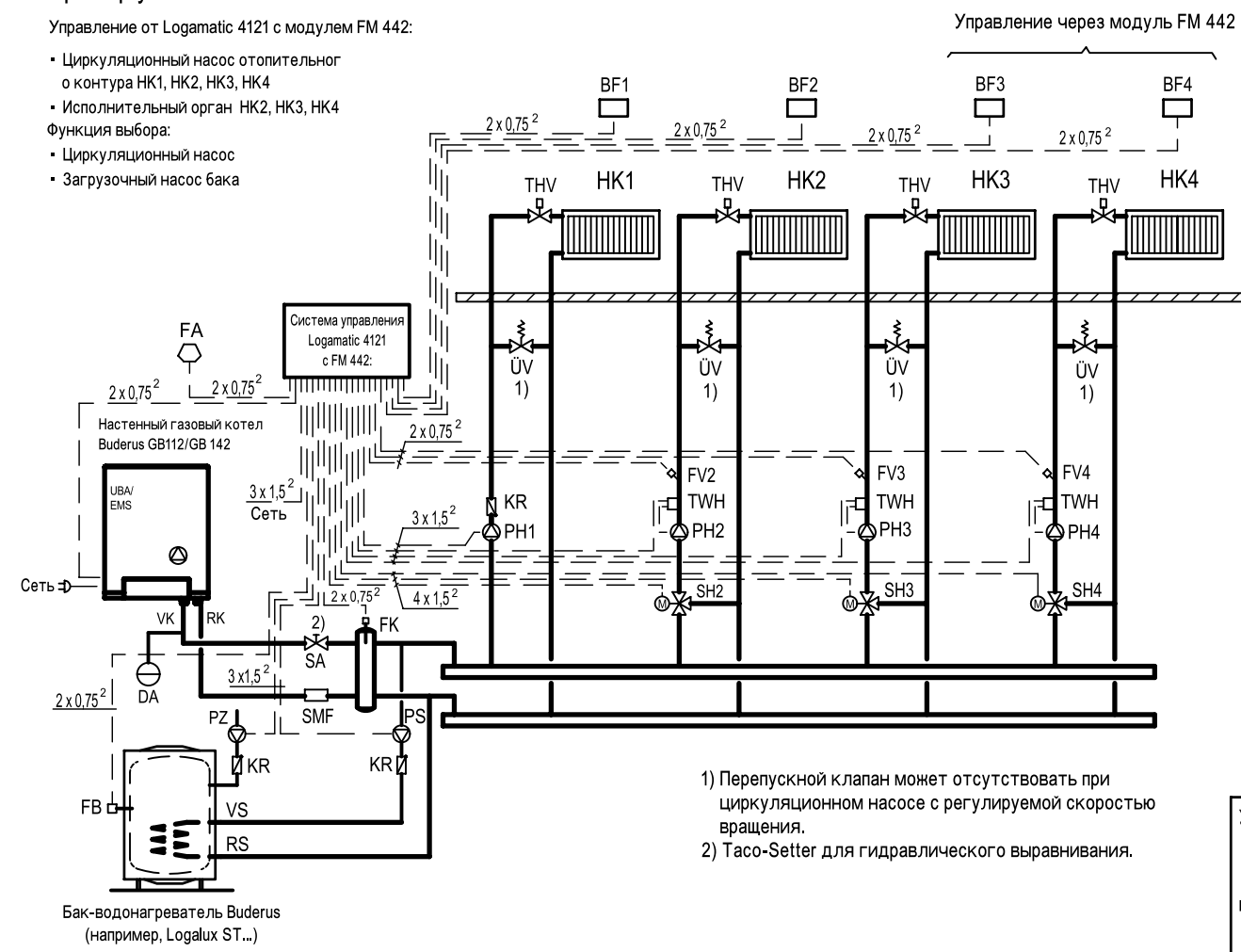


- 1) Перепускной клапан может отсутствовать при циркуляционном насосе с регулируемой скоростью вращения.
- 2) Taco-Setter для гидравлического выравнивания.

Пример установки

Управление от Logamatic 4121 с модулем FM 442:

- Циркуляционный насос отопительного контура НК1, НК2, НК3, НК4
- Исполнительный орган НК2, НК3, НК4
- Функция выбора:
- Циркуляционный насос
- Загрузочный насос бака



- 1) Перепускной клапан может отсутствовать при циркуляционном насосе с регулируемой скоростью вращения.
- 2) Taco-Setter для гидравлического выравнивания.

Указание:
Возможен НК1 со смесителем, если к котлу подключаются PS и PZ.

Экспликация:

BF	Дистанционное управление MEC 2 или BFU
DA	Мембранный расширительный бак
FA	Датчик наружной температуры
FB	Датчик температуры горячей воды
FK	Датчик температуры котловой воды
FV	Датчик температуры подающей линии
HK	Отопительный контур
KR	Обратный клапан
PH	Циркуляционный насос отопительного контура
PS	Загрузочный насос бака
PZ	Циркуляционный насос
RK	Обратная линия котла
RS	Обратная линия бака
SA	Регулирующий и запорный клапан
SH	Исполнительный орган отопительного контура (смеситель)
SMF	Грязевой фильтр
THV	Термостатический вентиль отопительного прибора
TWH	Контроль температуры отопительного контура
VK	Подающая линия котла
VS	Подающая линия бака
bV	Перепускной клапан
UBA	Универсальный автомат горелки для настенного газового котла Buderus
EMS	Energie Management System для отопительного котла