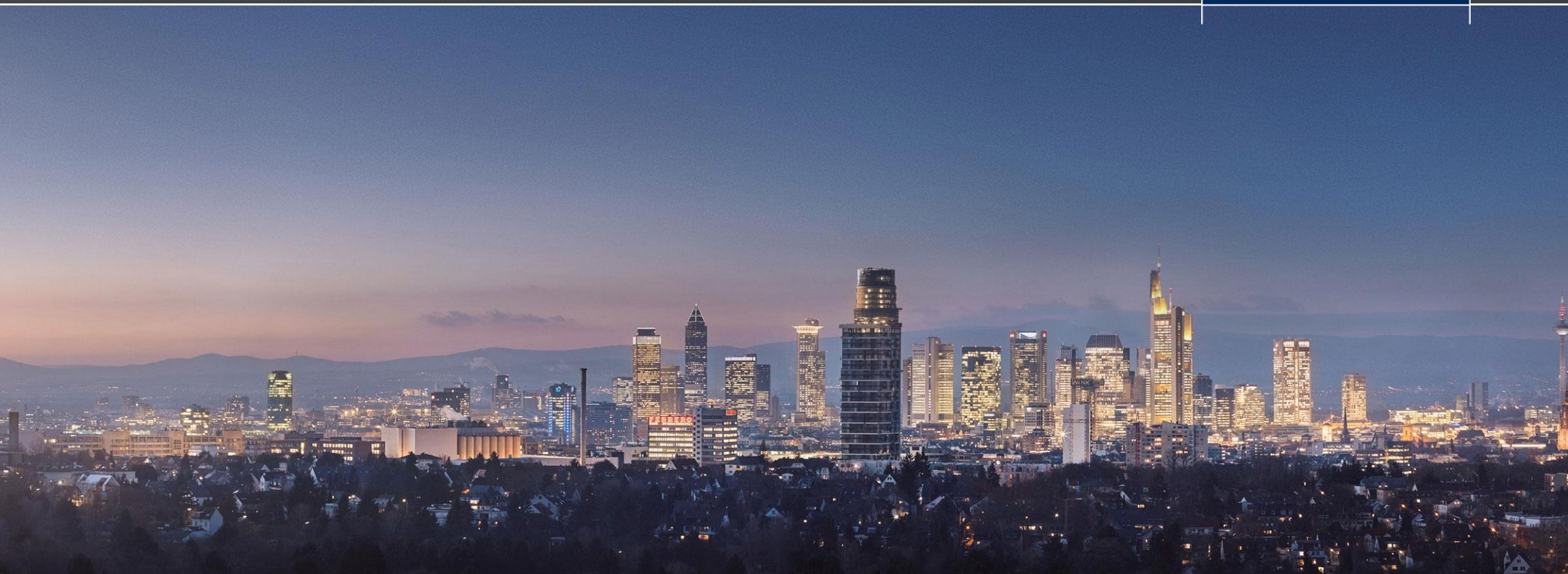


# Рекомендации для подбора автоматики к котлам Logamax plus GB122i

**Buderus**



Наименование		Ссылка на страницу	
Общие данные	Котёл Buderus Logamax plus GB122i	<a href="#">3</a>	
	Система управления EMS plus	<a href="#">5</a>	
Система управления EMS plus		Тип котла:	
		одноконтурный	двухконтурный
	Котёл + 1 прямой контур + ГВС	<a href="#">8</a>	<a href="#">9</a>
	Котёл + гидр.разделитель + 1 смесительный контур + ГВС	<a href="#">10</a>	<a href="#">11</a>
	Котёл + гидр.разделитель + 2 смесительных контура + ГВС	<a href="#">12</a>	<a href="#">13</a>
	Котёл + гидр.разделитель + 3 смесительных контура + ГВС	<a href="#">14</a>	<a href="#">15</a>
	Котёл + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + ГВС	<a href="#">16</a>	<a href="#">17</a>
	Котёл + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + 2 ГВС	<a href="#">18</a>	
	Каскад + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + ГВС	<a href="#">20</a>	
	Каскад + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + 2 ГВС	<a href="#">22</a>	

# Общие данные

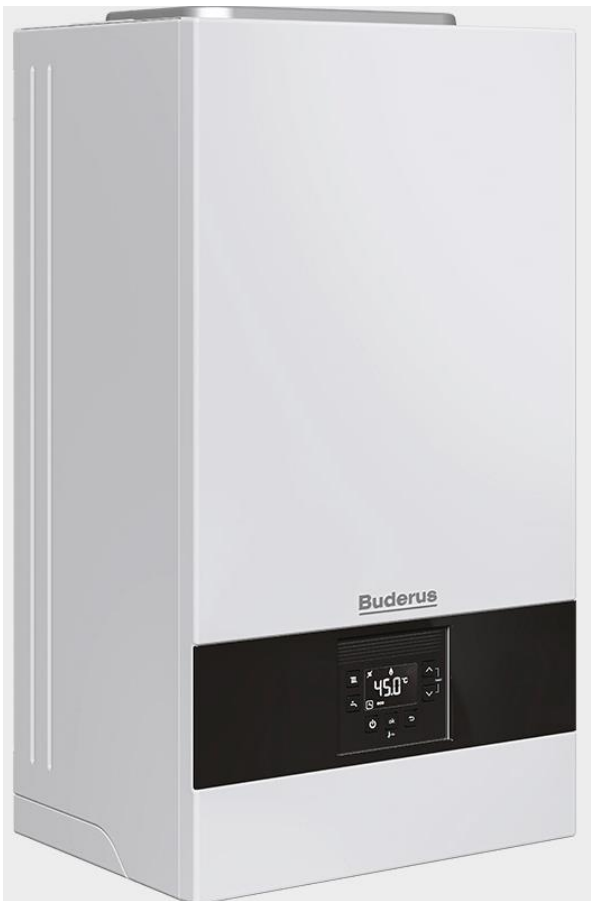
## Котёл Buderus Logamax plus GB122i

### Комплект поставки:

- [1] Настенный газовый котёл
- [2] Крепёжный материал
- [3] Комплект документации
- [4] Планка для подвески

### Описание

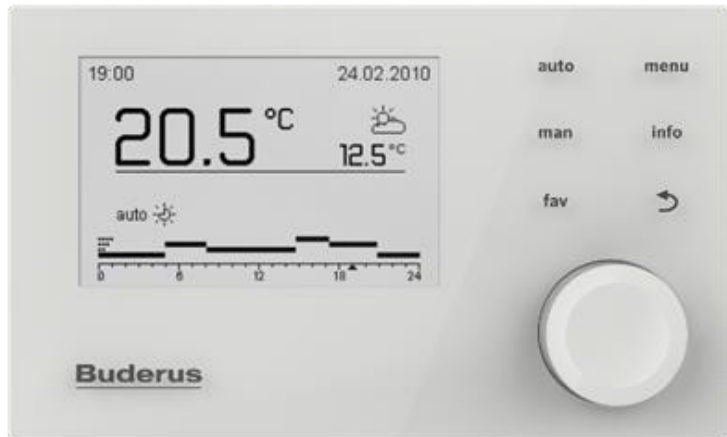
- Один типоразмер по мощности 24 кВт
- Широкий диапазон модуляции 12,5-100%
- Стандартизированный коэффициент использования, отопительная кривая 40/30 °С - 109%
- GB122i-24 KD H - оснащен пластинчатым теплообменником для приготовления ГВС
- GB122i-24 T H – приготовление ГВС в комбинации с бойлером косвенного нагрева.
- Котлы оснащены энергоэффективным высокопроизводительным насосом
- Кислотоустойчивый теплообменник из алюминиевого сплава
- Подключение к дымоходу  $\varnothing 60/100$  мм или  $\varnothing 80/125$  мм
- Встроенный расширительный бак 6 л
- Возможность перенастройки на сжиженный газ
- Возможна эксплуатация в погодозависимом режиме
- Недельное программирование, работа в каскаде и управление котлом через Интернет при подключении EMS автоматики



# Система управления EMS plus

# Общие данные

## Пульт управления RC310



Артикул 773811127 / 773811128

(черный / белый)

### Комплект поставки:



- Блок управления Logamatic RC310 со встроенным датчиком температуры в помещении
- Настенный кронштейн, монтажные материалы
- Техническая документация
- Датчик уличной температуры FA

### Описание

- Пульт управления для системы регулирования Logamatic EMS plus и всех котлов, оснащенных EMS
- Усовершенствованное сенсорное управление
- Возможность регулирования каскадом в сочетании с модулем MC400
- 2 настраиваемые временные программы для каждого отопительного контура
- Регулирование мощности в зависимости от температуры в помещении или регулирование температуры прямой линии
- Регулирование температуры прямой линии в зависимости от наружной температуры
- Температура подачи до 90°C
- Управление отопительным контуром со смесителем или без смесителя (в сочетании с модулем смесителя MM100 на каждый отопительный контур – максимум 4 контура)
- Управление 2-мя баками-водонагревателями горячей воды (требуется отдельный модуль MM100)




# Общие данные

## Дистанционное регулирование температуры

Регулятор	Функционал	Фото	Артикул
RC100	<ul style="list-style-type: none"><li>Дистанционное регулирование температуры</li><li>Регулятор, работающий по комнатной температуре для отопительных систем с отопительным контуром без смесителя по одному на каждый отопительный контур (максимум 4)</li><li>LCD-дисплей для отображения комнатной температуры</li></ul> <b>Комплект поставки:</b> RC100, монтажный комплект, документация	 A white rectangular thermostat with a digital display showing 21.5°C and a circular control knob below it.	7738111011
RC200	<ul style="list-style-type: none"><li>Управление отопительным контуром без смесителя (имеется на котле) или отопительным контуром со смесителем (в сочетании с модулем смесителя MM100)</li><li>1 настраиваемая временная программа</li><li>Регулирование мощности в зависимости от температуры в помещении</li></ul> <b>Комплект поставки:</b> RC200, цоколь для установки на стену, монтажный комплект, документация	 A white rectangular thermostat with a digital display showing 12:31, 20.5°C, and 'Di'. It has a circular control knob and four buttons labeled 'menu', 'auto', 'man', and a return arrow.	7738110073

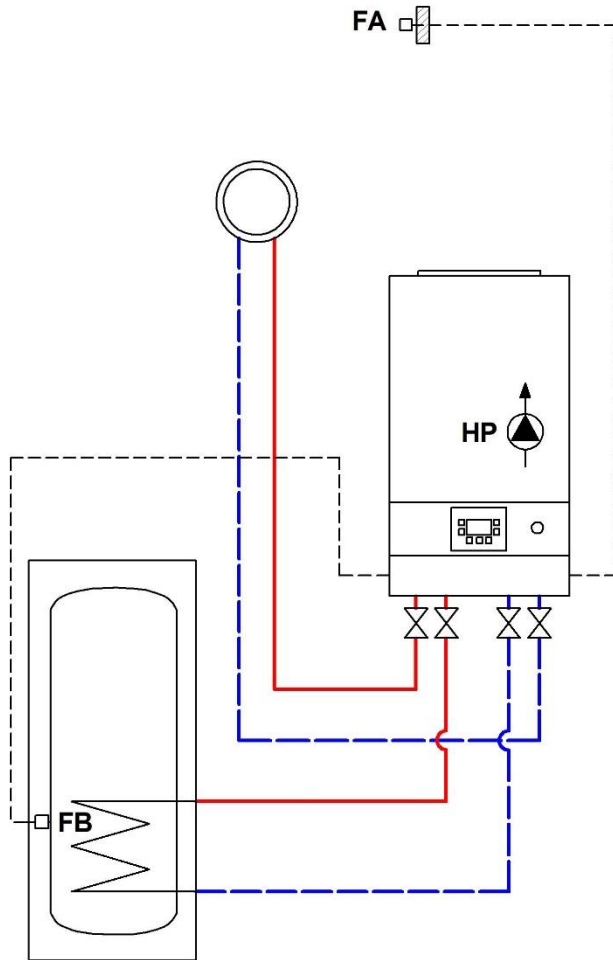
# Общие данные

## Модули расширения

Модуль	Функционал	Фото	Артикул
MM100	Смесительный модуль для расширения системы отопления. Управление насосом отопительного контура с или без смесителя. <b>Комплект поставки:</b> MM 100, переключатель для подключения к MC1, монтажный комплект датчика подающей линии, пакет с фиксаторами провода		7738110139
MC400	Модуль для каскадов до 4 котлов, возможно использовать до 5 модулей в системе (16 котлов в каскаде). Входные сигналы: EMS 2, 0 - 10 В, вкл / выкл. Выходной сигнал: 0 – 10 В, EMS 2. Интегрированная индикация неисправности, подключение наружного датчика. <b>Необходимо доукомплектовать датчиком FV/FZ.</b> <b>Комплект поставки:</b> MC 400, крепежные материалы, документация		7738111003
KM200	Для управления и дистанционного контроля отопительной установки через iPhone, iPad или устройства с Android. <b>Комплект поставки:</b> KM 200, блок питания (провод 2 м.), провод LAN CAT 5 (длина 2 м.), крепежный материал, документация		8718584845

# Котёл Logamax plus GB122i + 1 прямой контур + ГВС

## Система управления EMS plus

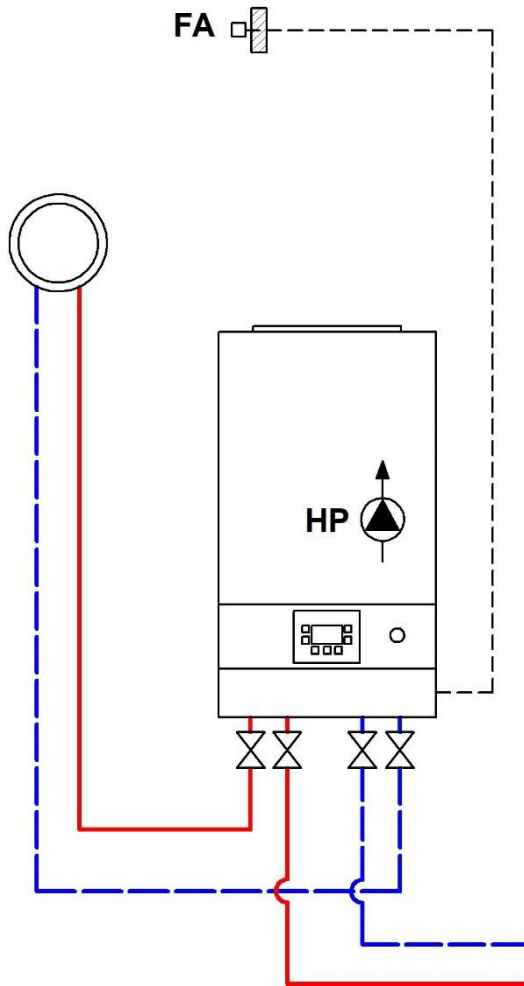


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 Т Н	1 шт.	7736901992
2	Датчик наружной температуры FA	1 шт.	05991374
3	Комплект датчика температуры бака-в/н NTC RD 6,0 10K 3000	1 шт.	7735502288



# Котёл Logamax plus GB122i + 1 прямой контур + ГВС

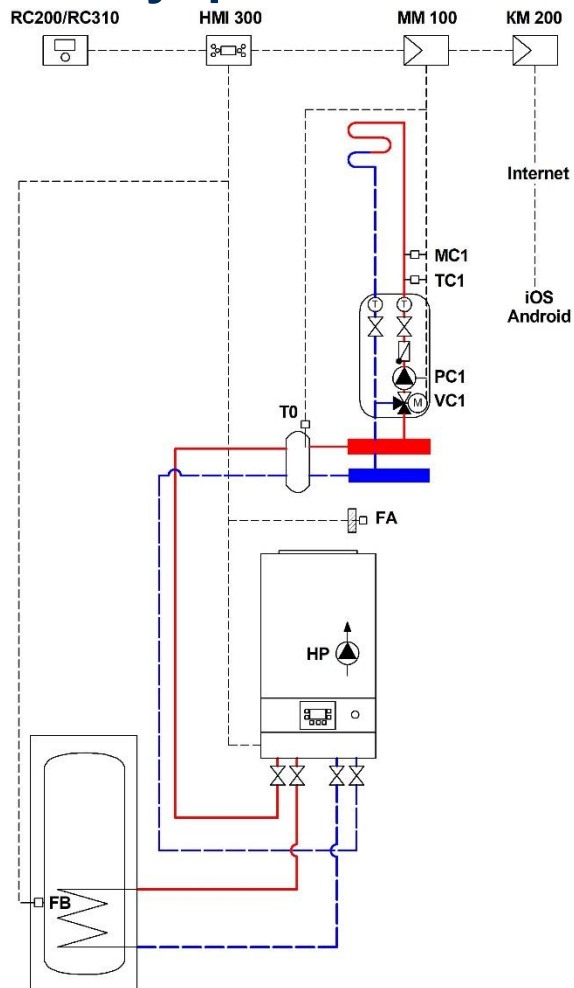
## Система управления EMS plus



№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 KD H	1 шт.	7736902031
2	Датчик наружной температуры FA	1 шт.	05991374

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 1 смесительный контур + ГВС

## Система управления EMS plus



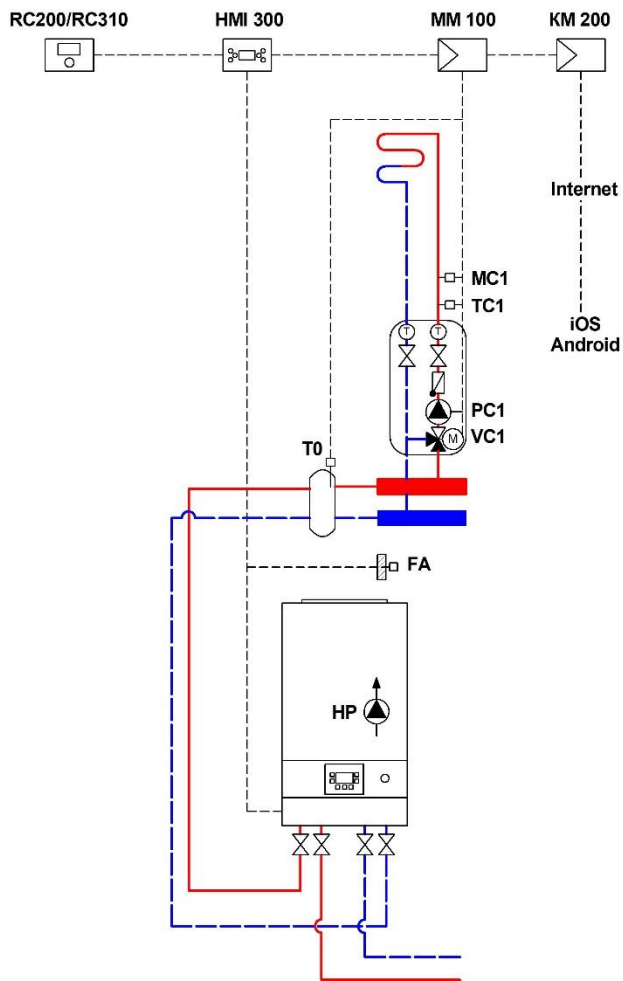
№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 Т Н	1 шт.	7736901992
2	Пульт управления RC200/RC310*	1 шт.	7738110073/ 7738111128
3	Датчик наружной температуры FA*	1 шт.	05991374
4	Модуль MM100-C	1 шт.	7738110139
5	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
6	Модуль Logamatic web KM200**	1 шт.	8718584845
7	Комплект датчика температуры бака-в/н NTC RD 6,0 10K 3000	1 шт.	7735502288

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

\*\* Не совместим с пультом управления RC200

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 1 смесительный контур + ГВС

## Система управления EMS plus



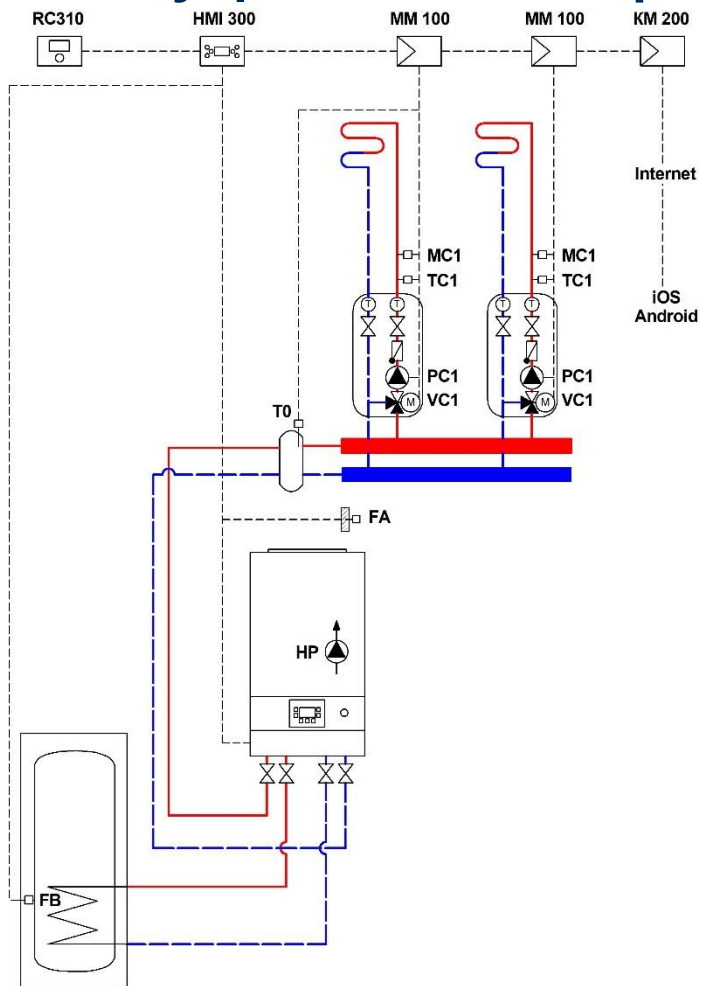
№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 KD H	1 шт.	7736902031
2	Пульт управления RC200/RC310*	1 шт.	7738110073/ 7738111128
3	Датчик наружной температуры FA*	1 шт.	05991374
4	Модуль MM100-C	1 шт.	7738110139
5	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
6	Модуль Logamatic web KM200**	1 шт.	8718584845

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

\*\* Не совместим с пультом управления RC200

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 2 смесительных контура + ГВС

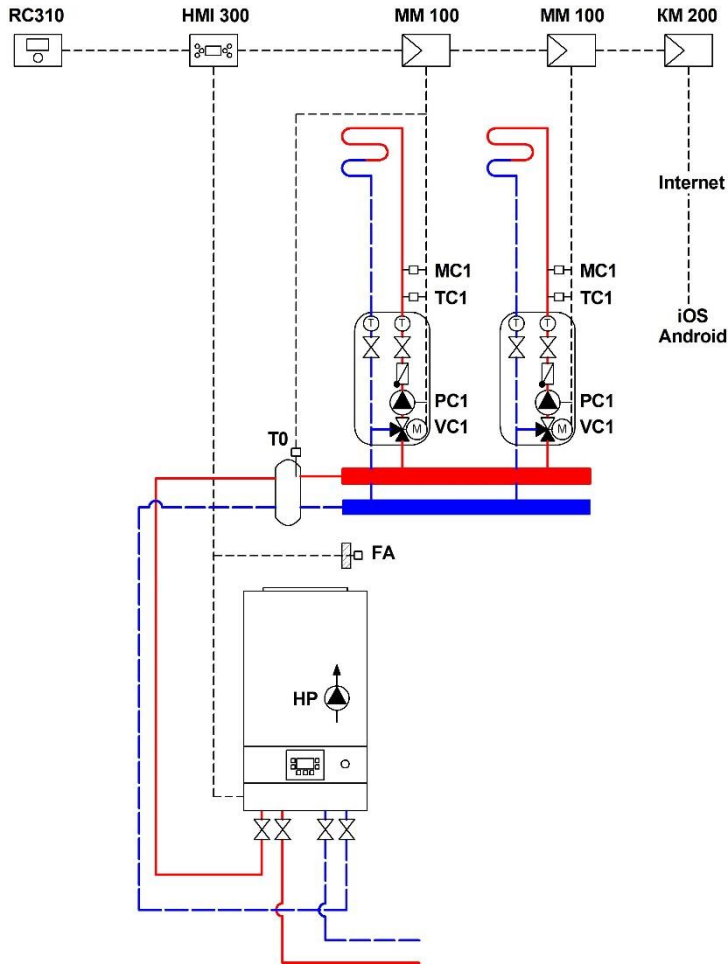
## Система управления EMS plus



№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 T H	1 шт.	7736901992
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	2 шт.	7738110139
4	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
5	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845
6	Комплект датчика температуры бака-в/н NTC RD 6,0 10K 3000	1 шт.	7735502288

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 2 смесительных контура + ГВС Система управления EMS plus

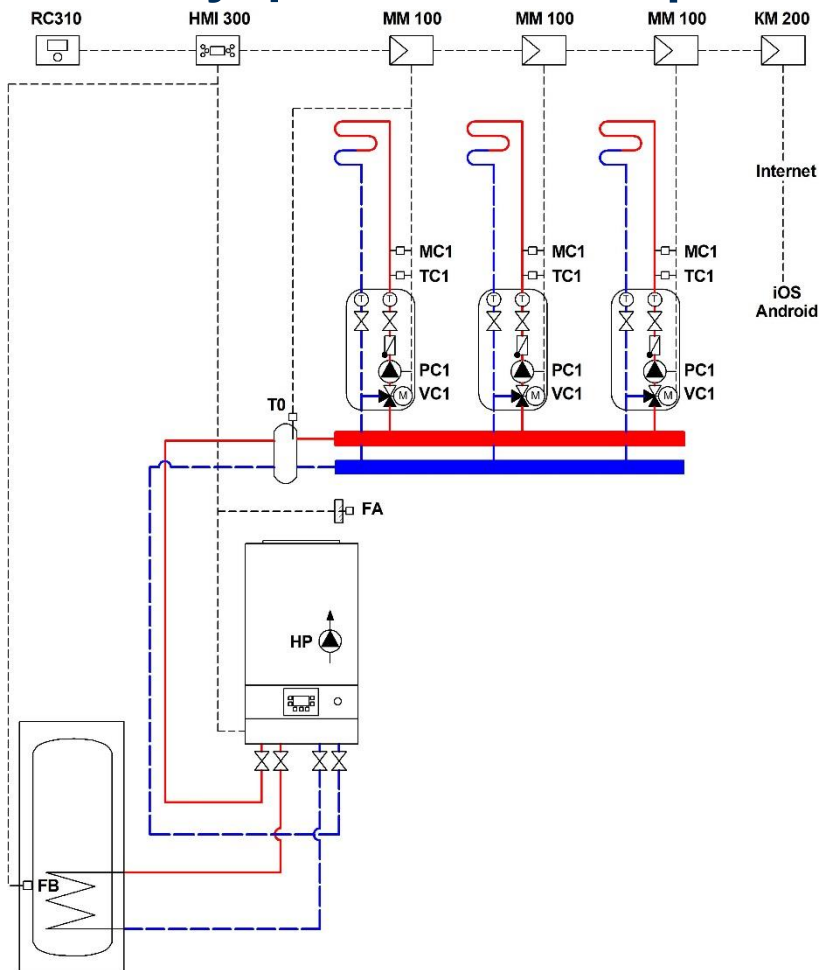


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 KD H	1 шт.	7736902031
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	2 шт.	7738110139
4	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
5	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 3 смесительных контура + ГВС

## Система управления EMS plus

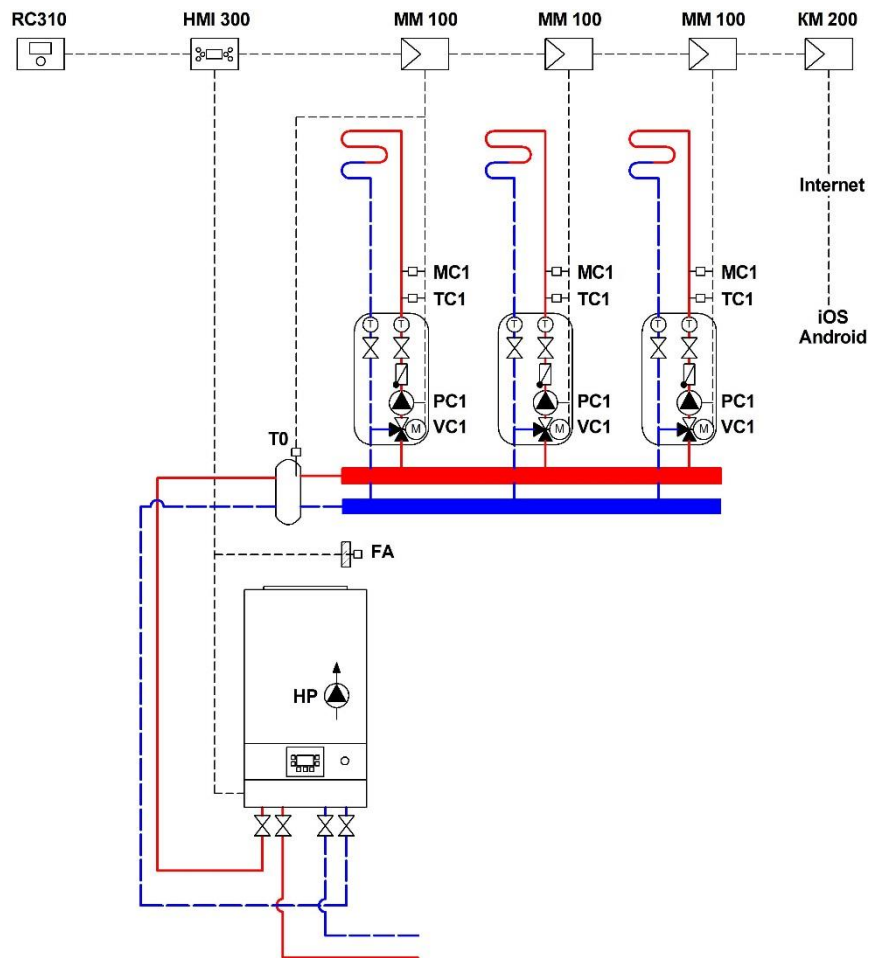


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 T H	1 шт.	7736901992
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	3 шт.	7738110139
4	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
5	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845
6	Комплект датчика температуры бака-в/н NTC RD 6,0 10K 3000	1 шт.	7735502288

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 3 смесительных контура + ГВС

## Система управления EMS plus

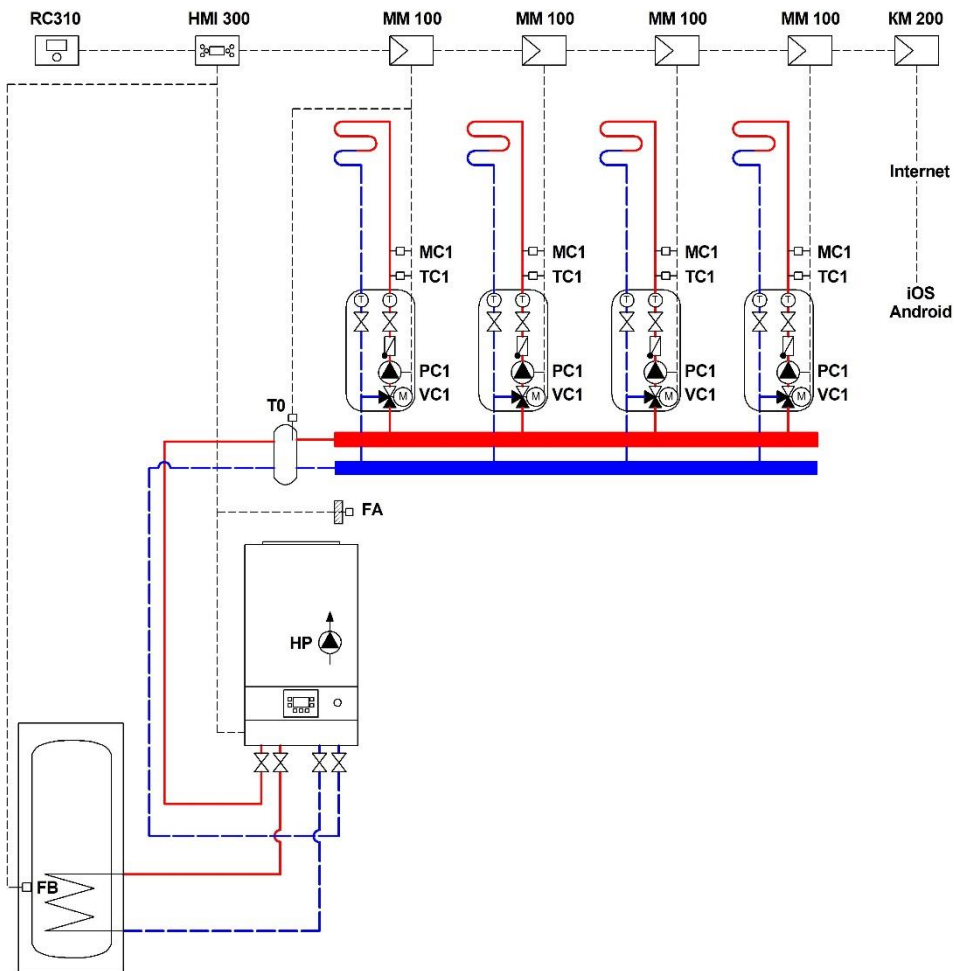


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 KD H	1 шт.	7736902031
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	3 шт.	7738110139
4	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
5	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + ГВС

## Система управления EMS plus



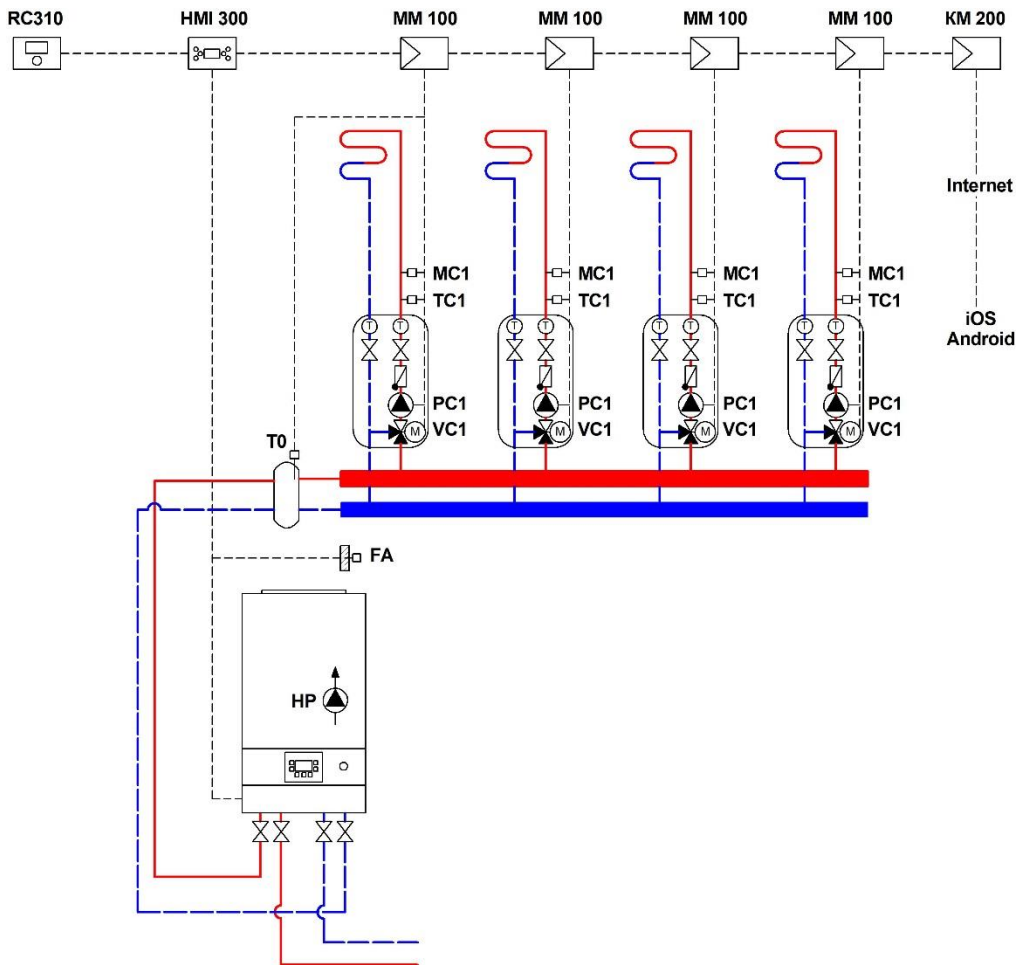
№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 Т Н	1 шт.	7736901992
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	4 шт.	7738110139
4	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
5	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845
6	Комплект датчика температуры бака-в/н NTC RD 6,0 10K 3000	1 шт.	7735502288

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310



# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + ГВС

## Система управления EMS plus

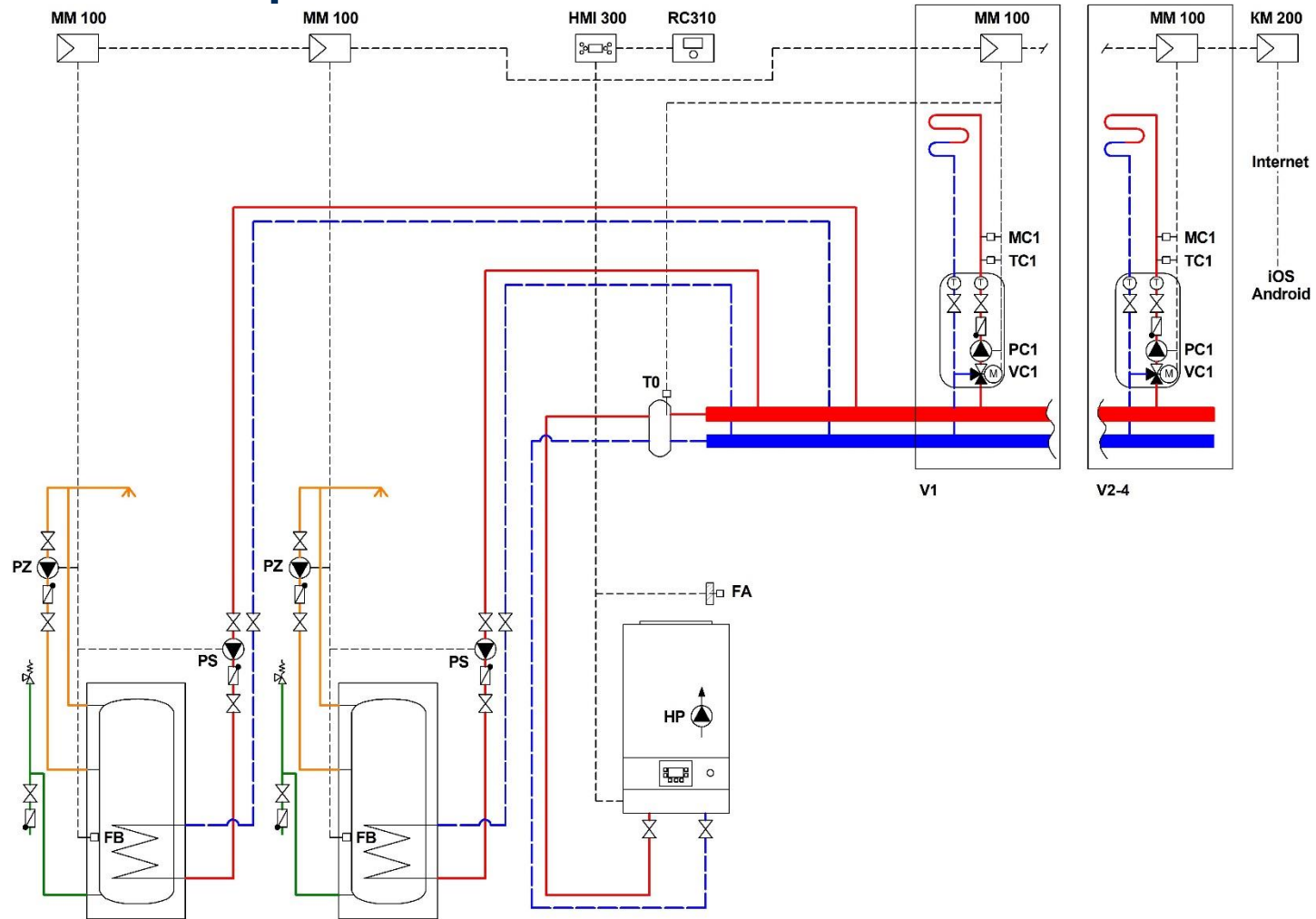


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i-24 T H	1 шт.	7736901992
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	4 шт.	7738110139
4	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
5	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + 2 ГВС

## Система управления EMS plus



# Котёл Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + 2 ГВС

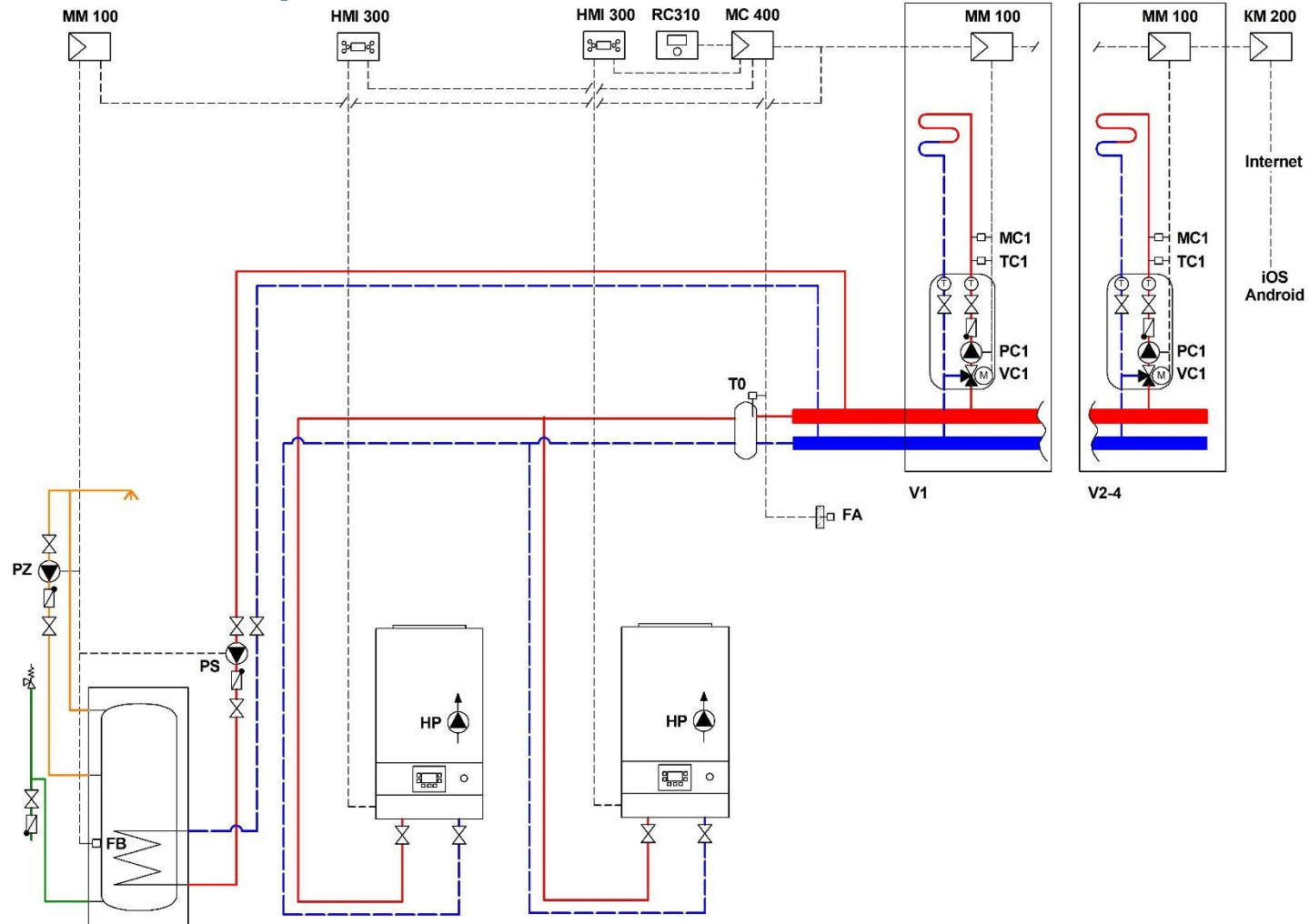
## Система управления EMS plus

№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i	2 шт.	xxxxxxxxxx
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	6 шт.	7738110139
4	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845
5	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Каскад Logatax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + ГВС

## Система управления EMS plus



# Каскад Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + ГВС

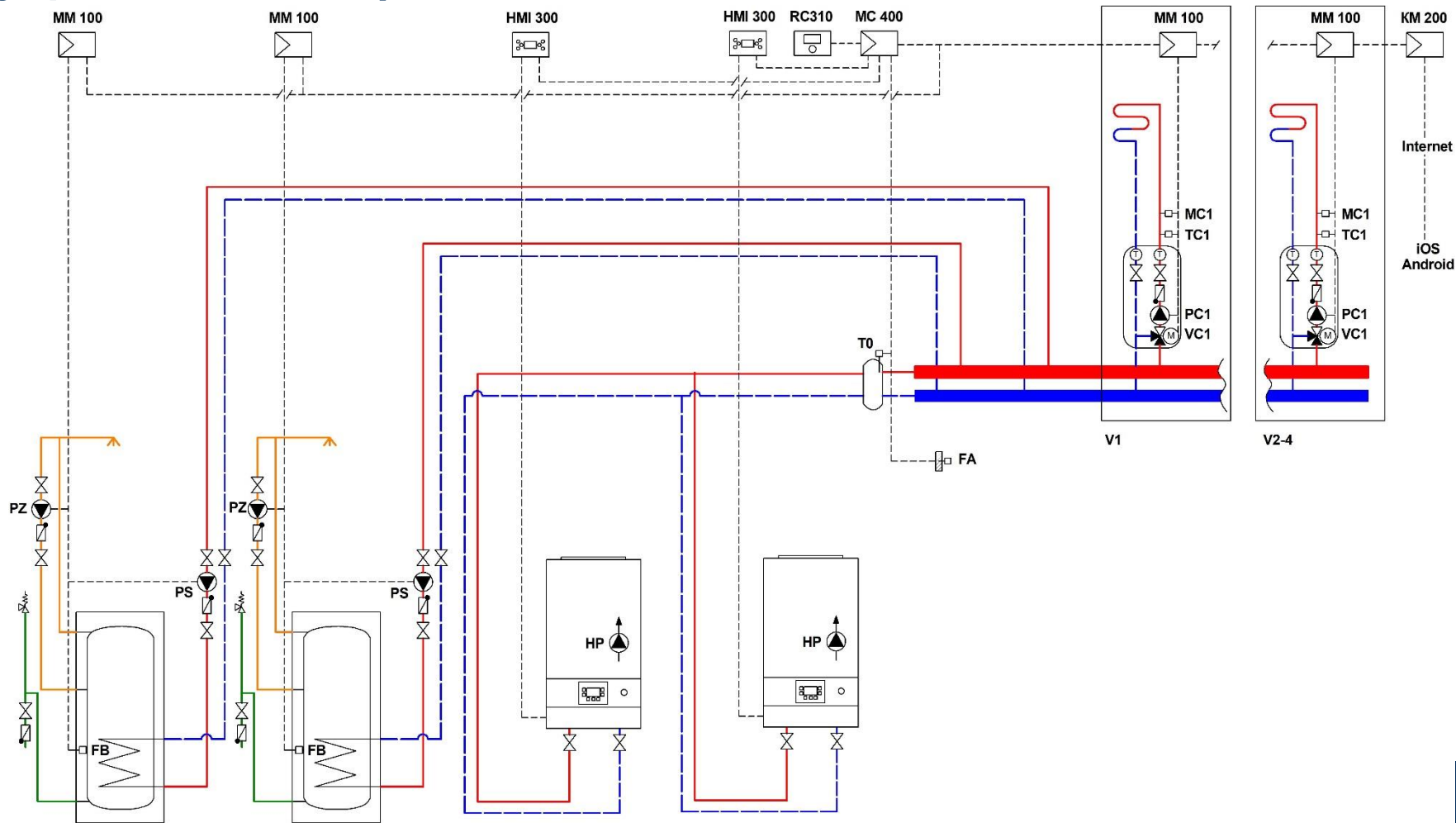
## Система управления EMS plus

№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i	2 шт.	xxxxxxxxxx
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	5 шт.	7738110139
4	Модуль MC400	1 шт.	7738111003
5	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
6	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310

# Каскад Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + 2 ГВС

## Система управления EMS plus



# Каскад Logamax plus GB122i + гидр.разделитель + 4 смесительных контура + 2 ГВС

## Система управления EMS plus

№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котел Logamax plus GB122i	2 шт.	xxxxxxxxxx
2	Пульт управления RC310*	1 шт.	7738111128
3	Модуль MM100-C	6 шт.	7738110139
4	Модуль MC400	1 шт.	7738111003
5	Комплект датчика FV/FZ	1 шт.	05991376
6	Модуль Logamatic web KM200	1 шт.	8718584845

\* Датчик уличной температуры FA входит в комплект поставки RC310