

Рекомендации по подбору автоматики

GAZ 7000

© KOMFORT

Наименование		Ссылка на страницу
Общие данные	Котёл Bosch GAZ 7000	3
	Система управления EMS	4
Система управления EMS	Котёл + 1 прямой контур + ГВС	8
	Котёл + гидр.разделитель + 1 смесительный контур + ГВС	9
	Котёл + гидр.разделитель + 2 отопительных контура + ГВС	10
	Котёл + гидр.разделитель + 3 отопительных контура + ГВС	11
	Котёл + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + ГВС	12
	Котёл + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + 2 ГВС	13
	Каскад + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + ГВС	15
	Каскад + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + 2 ГВС	17

Общие данные

Котёл Bosch GAZ 7000



Комплект поставки:

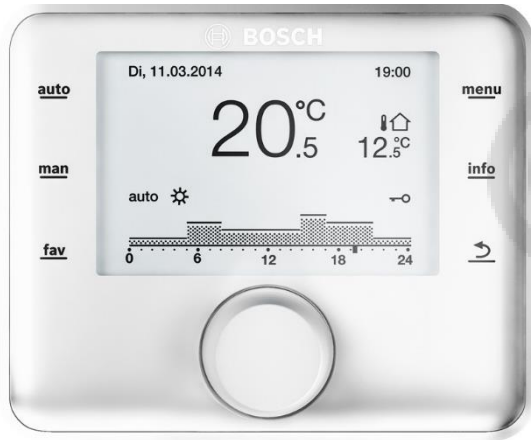
- [1] Газовый отопительный котел
- [2] Крышка (с крепёжным материалом)
- [3] Крепёжный материал (винты с принадлежностями)
- [4] Комплект документации к прибору
- [5] Дроссельная шайба
- [6] Монтажная присоединительная панель
- [7] Соединительные трубы
- [8] Ручка крана подпитки (ZWC)

Описание

- Модели ZSC - одноконтурные котлы с закрытой камерой сгорания мощностью 24, 35 кВт
- Модели ZWC - двухконтурные котлы с закрытой камерой сгорания мощностью 24, 28, 35 кВт
- Подготовка горячей воды в пластинчатом теплообменнике (для модели ZWC)
- Встроенный трёхходовой клапан для подключения бойлера косвенного нагрева (для модели ZSC)
- Многофункциональный дисплей, отражающий настройки, текущее состояние котла и коды ошибок
- Возможность перенастройки на сжиженный газ.
- Комбинируется с системой управления стандарта EMS
- Возможно расширение функциональности за счет применения модулей автоматики:
 - возможность каскадирования
 - управление 4 отопительными контурами + 2 бака-водонагревателя
 - эксплуатация в погодозависимом режиме, регулирование модулированной горелки по наружной или комнатной температуре

Общие данные

Погодный регулятор CW400



Артикул 7738111077

Комплект поставки:



- [1]Цоколь для установки на стену
- [2]Пульт управления
- [3]Техническая документация
- [4]Датчик наружной температуры
- [5]Монтажная рамка для установки в теплогенератор

Описание

- Интеллектуальный погодозависимый контроллер, который позволяет управлять самыми сложными системами отопления
- Возможность регулирования каскадом в сочетании с модулем MC400
- Регулирование мощности в зависимости от температуры в помещении или регулирование температуры подающей линии
- Регулирование температуры подающей линии в зависимости от наружной температуры
- Температура подачи до 90°
- 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)
- Недельная временная программа для отопления с 6 точками переключения в день
- Временная программа с двумя преднастроенными температурными режимами и защита от замерзания
- Автоматическое переключение режима зима/лето



Общие данные

Дистанционное регулирование температуры

Регулятор	Функционал	Фото	Артикул
CR10	<ul style="list-style-type: none">• Дистанционное регулирование температуры.• Регулятор, работающий по комнатной температуре для отопительных систем с отопительным контуром без смесителя по одному на каждый отопительный контур (максимум 4)• LCD-дисплей для отображения комнатной температуры и ошибок Комплект поставки: CR10, монтажный комплект, документация	 A white rectangular thermostat with a digital display showing 21.5°C and a circular control knob below it.	7738111012
CR50	<ul style="list-style-type: none">• Управление отопительным контуром без смесителя (не допускается установка с модулем MM100 в качестве комнатного регулятора)• Недельная программа с настройкой 6 контрольных точек• 2 свободно регулируемых уровня температуры и фиксированный уровень защиты от замерзания• Регулирование мощности в зависимости от температуры в помещении Комплект поставки: CR50, монтажный комплект, документация	 A white rectangular thermostat with a digital display showing 20.5°C, a clock showing 12:31, and several control buttons and a circular knob.	7738111022

Общие данные

Дистанционное регулирование температуры

Регулятор	Функционал	Фото	Артикул
CR100	<ul style="list-style-type: none">• Дистанционное регулирование температуры.• Временная программа с настройкой 6-ти контрольных точек, два настраиваемых температурных уровня, защита от замерзания• Регулятор, работающий по комнатной температуре для отопительных систем с отопительным контуром без смесителя по одному на каждый отопительный контур (максимум 4)• LCD-дисплей для отображения комнатной температуры, ошибок Комплект поставки: CR100, монтажный комплект, документация	 A white Bosch CR100 thermostat with a digital LCD display showing 20.5°C and a large rotary knob at the bottom.	7738111059
CW100	<ul style="list-style-type: none">• Погодозависимый регулятор для 1 отопительного контура• Совместим с модулем MM100• Дистанционное регулирование температуры.• Временная программа с настройкой 6-ти контрольных точек, два настраиваемых температурных уровня, защита от замерзания• Модуляция температуры подающей линии• Датчик для контроля температуры в комнате• LCD-дисплей для отображения комнатной температуры, ошибок Комплект поставки: CW100, датчик наружной температуры, монтажный комплект, документация	 A white Bosch CW100 thermostat with a digital LCD display showing 20.5°C and a large rotary knob at the bottom.	7738111043

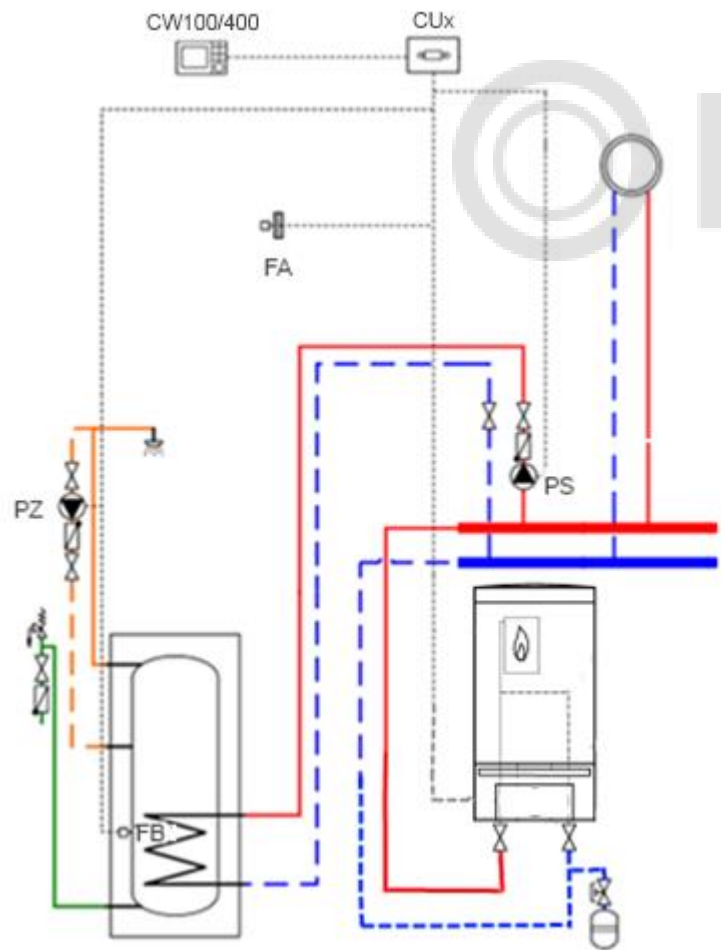
Общие данные

Модули расширения

Модуль	Функционал	Фото	Артикул
MM100	<p>Смесительный модуль для расширения системы отопления. Управление насосом отопительного контура с или без смесителя.</p> <p>Комплект поставки: MM 100, переключатель для подключения к MC1, монтажный комплект датчика подающей линии, пакет с фиксаторами провода</p>		7738110139
MC400	<p>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. Необходимо доукомплектовать датчиком температуры NTC RD6.0 арт. 7735502290</p> <p>Комплект поставки: MC 400, крепежные материалы, документация</p>		7738111003

Котёл GAZ 7000 + 1 прямой контур + ГВС

Система управления EMS

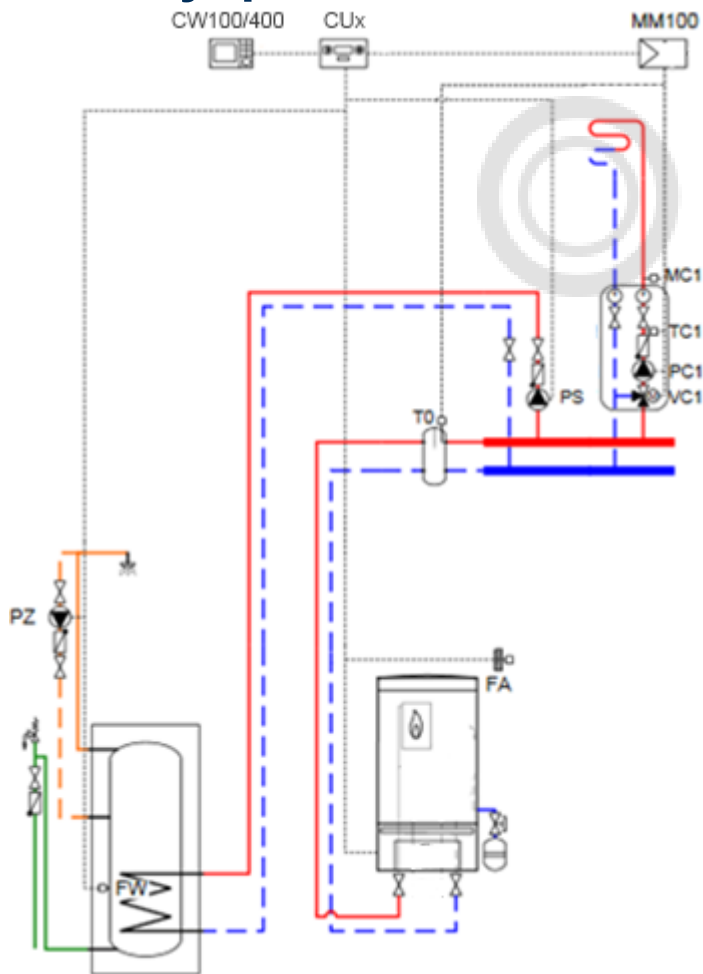


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – __ кВт	1 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW100*/400*	1 шт.	7738111043 / 7738111077
3	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD 6.0 6000 12K (комплект)	1 шт.	7735502289

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Котёл GAZ 7000 + гидр.разделитель + 1 смесительный контур + ГВС

Система управления EMS

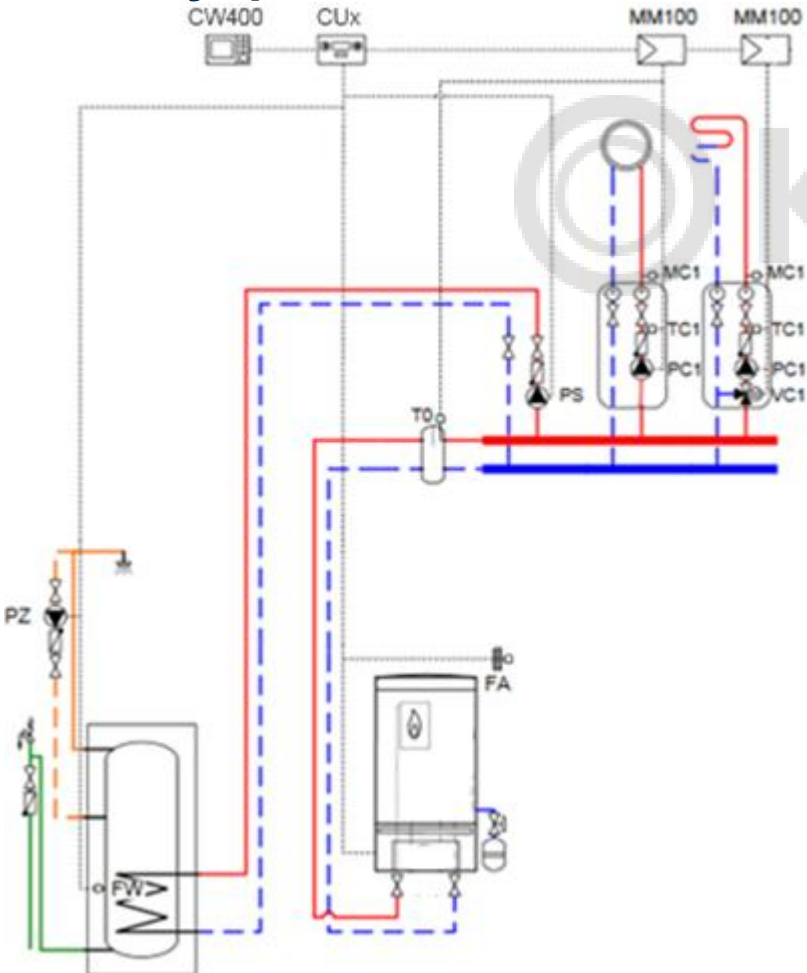


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – __ кВт	1 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW100*/400*	1 шт.	7738111043 / 7738111077
3	Модуль MM100-C	1 шт.	7738110139
4	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290
5	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD 6.0 6000 12K (комплект)	1 шт.	7735502289

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Котёл GAZ 7000 + гидр.разделитель + 2 отопительных контура + ГВС

Система управления EMS

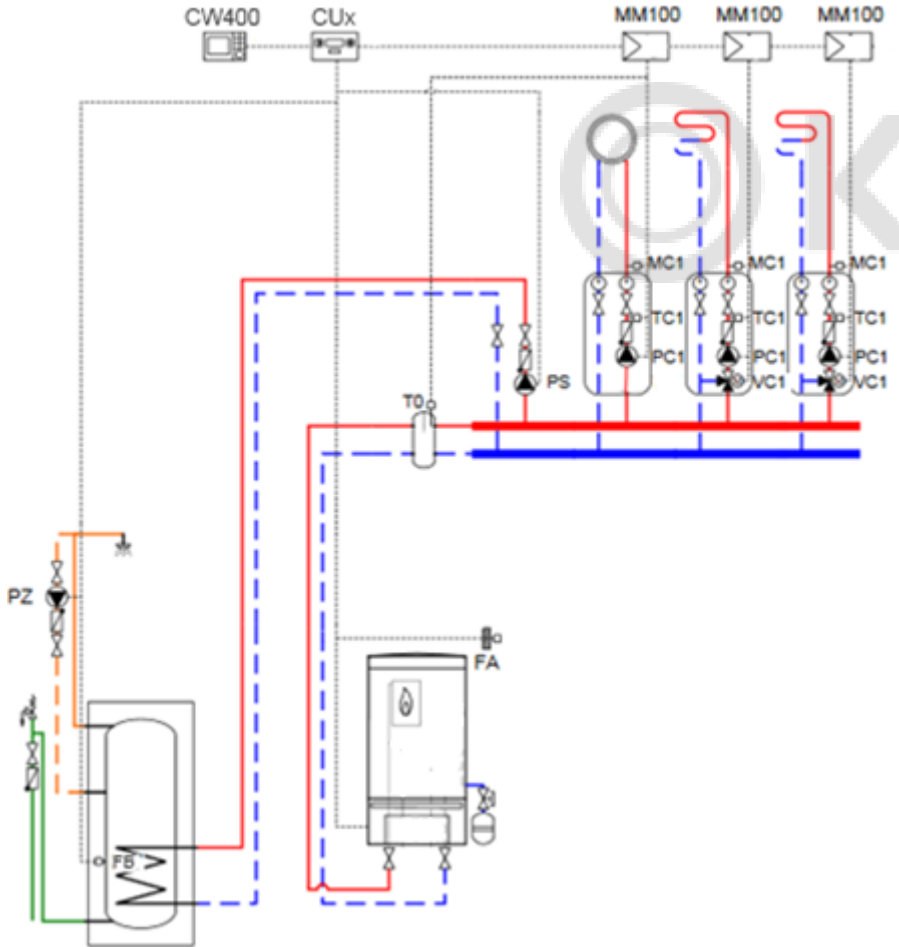


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – __ кВт	1 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW400*	1 шт.	7738111077
3	Модуль MM100-C	2 шт.	7738110139
4	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290
5	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD 6.0 6000 12K (комплект)	1 шт.	7735502289

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Котёл GAZ 7000 + гидр.разделитель + 3 отопительных контура + ГВС

Система управления EMS

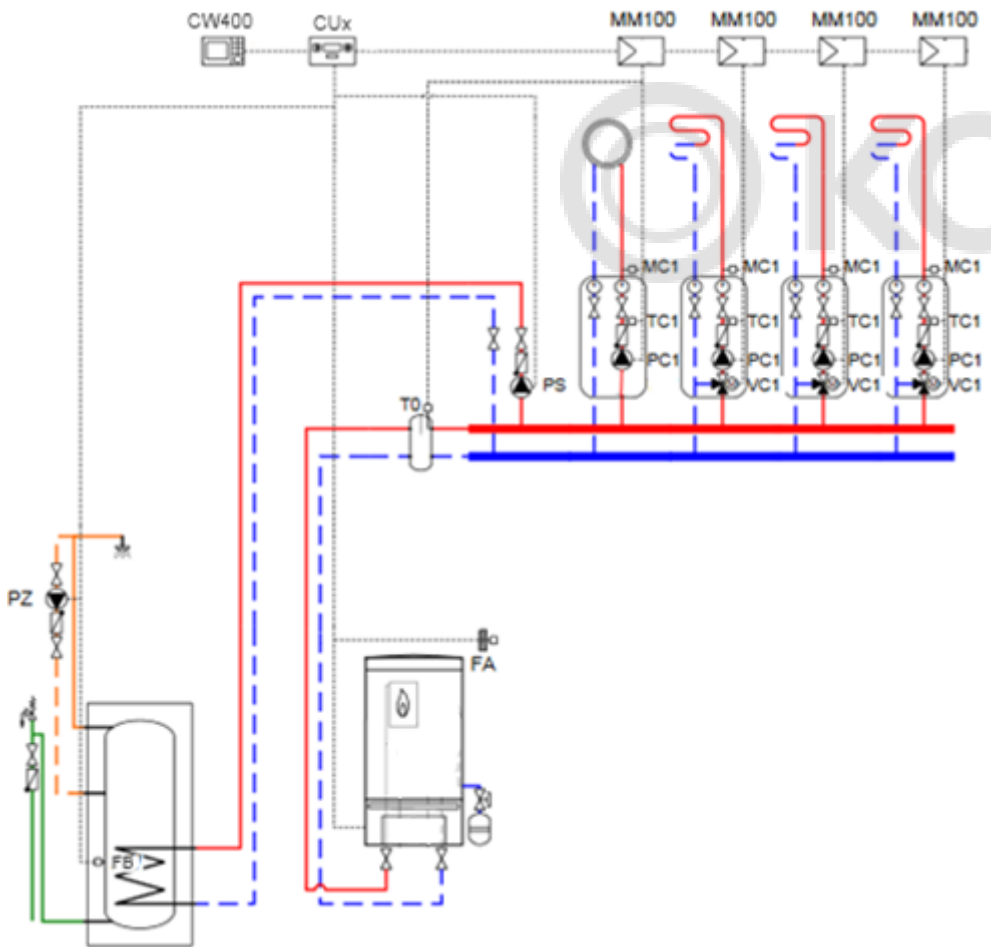


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – __ кВт	1 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW400*	1 шт.	7738111077
3	Модуль MM100-C	3 шт.	7738110139
4	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290
5	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD 6.0 6000 12K (комплект)	1 шт.	7735502289

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Котёл GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + ГВС

Система управления EMS

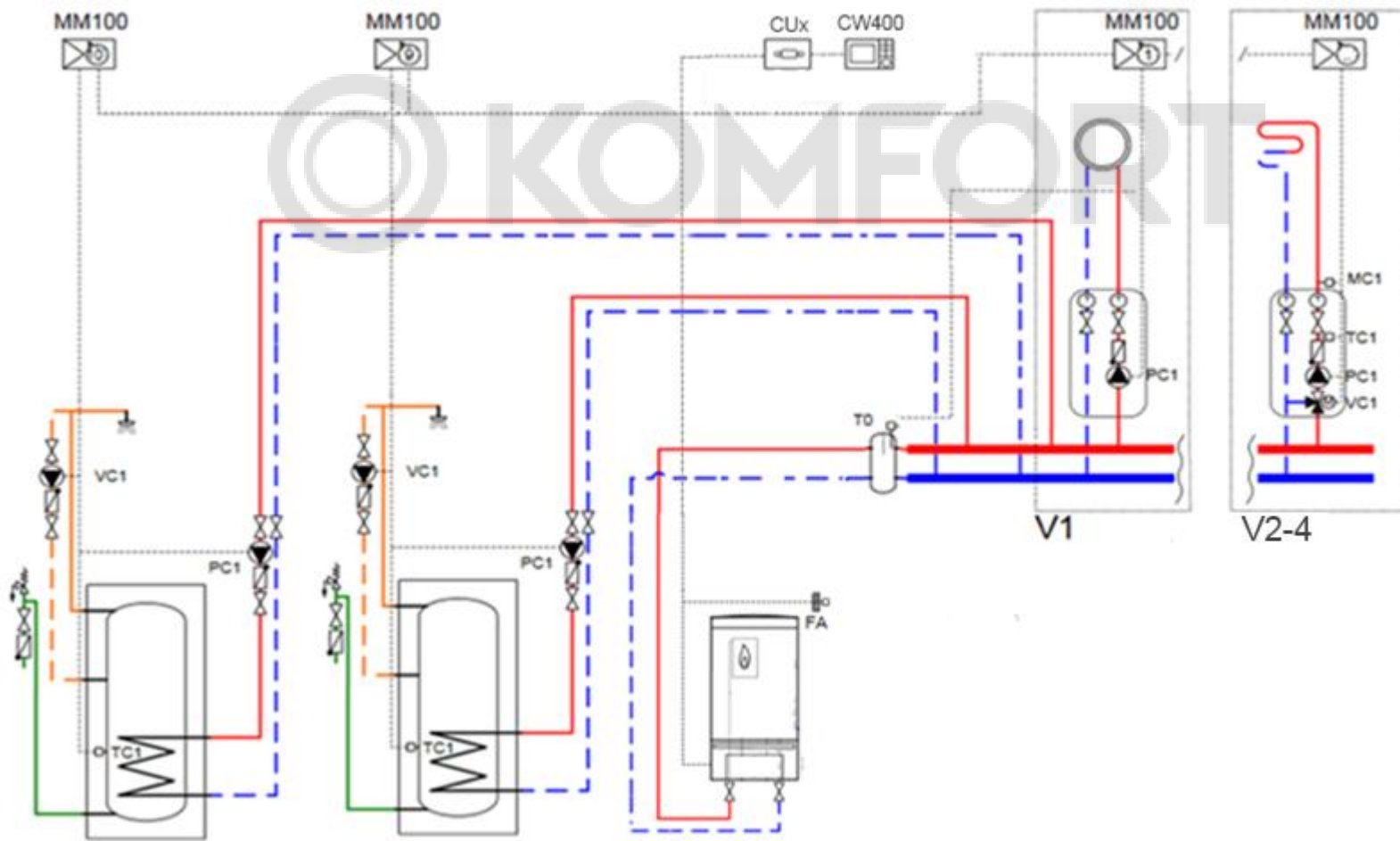


№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – __ кВт	1 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW400*	1 шт.	7738111077
3	Модуль MM100-C	4 шт.	7738110139
4	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290
5	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD 6.0 6000 12K (комплект)	1 шт.	7735502289

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Котёл GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + 2 ГВС

Система управления EMS



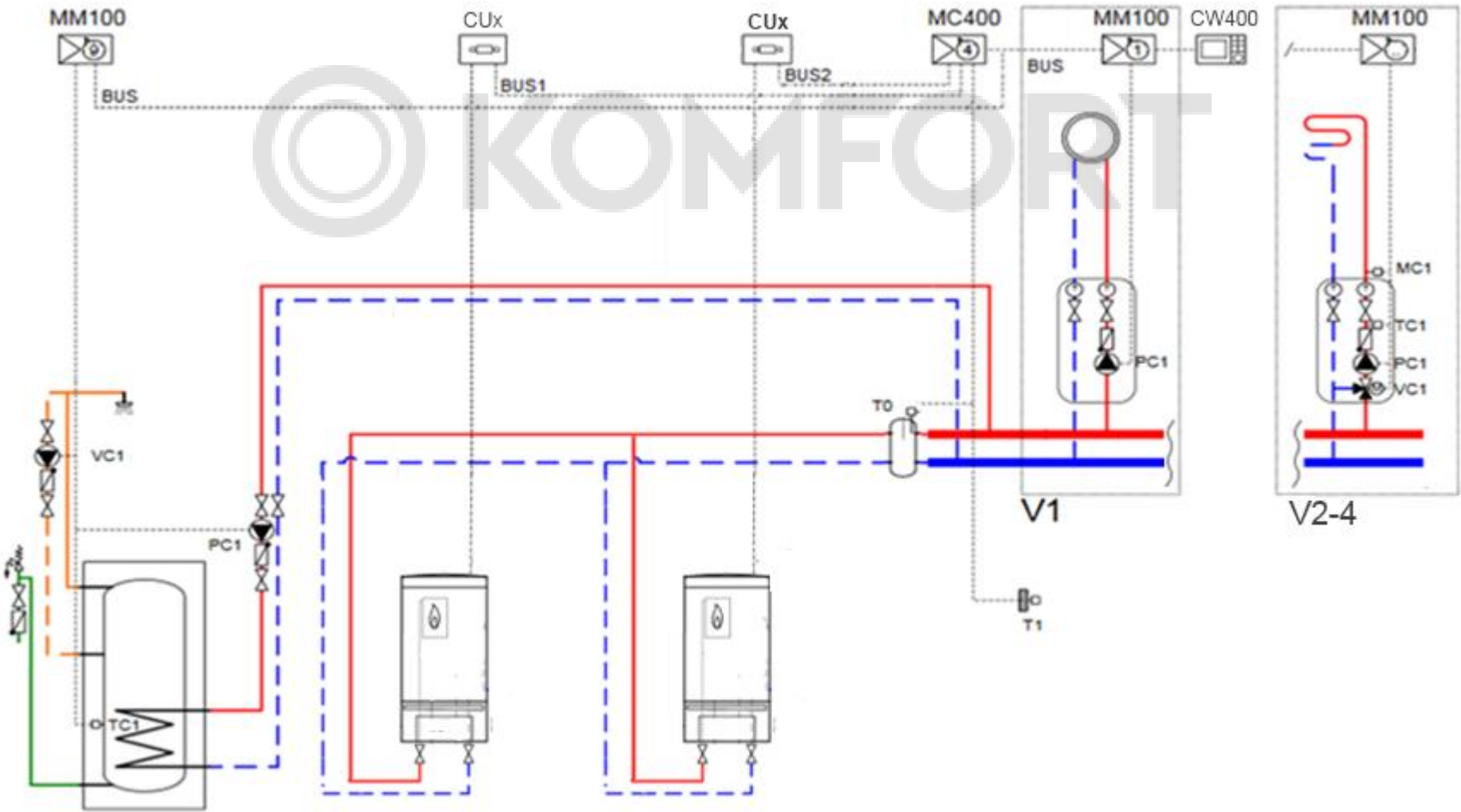
Котёл GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + 2 ГВС

Система управления EMS

№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – ___ кВт	1 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW400*	1 шт.	7738111077
3	Модуль MM100-C	6 шт.	7738110139
4	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Каскад GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + ГВС Система управления EMS



Каскад GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + ГВС

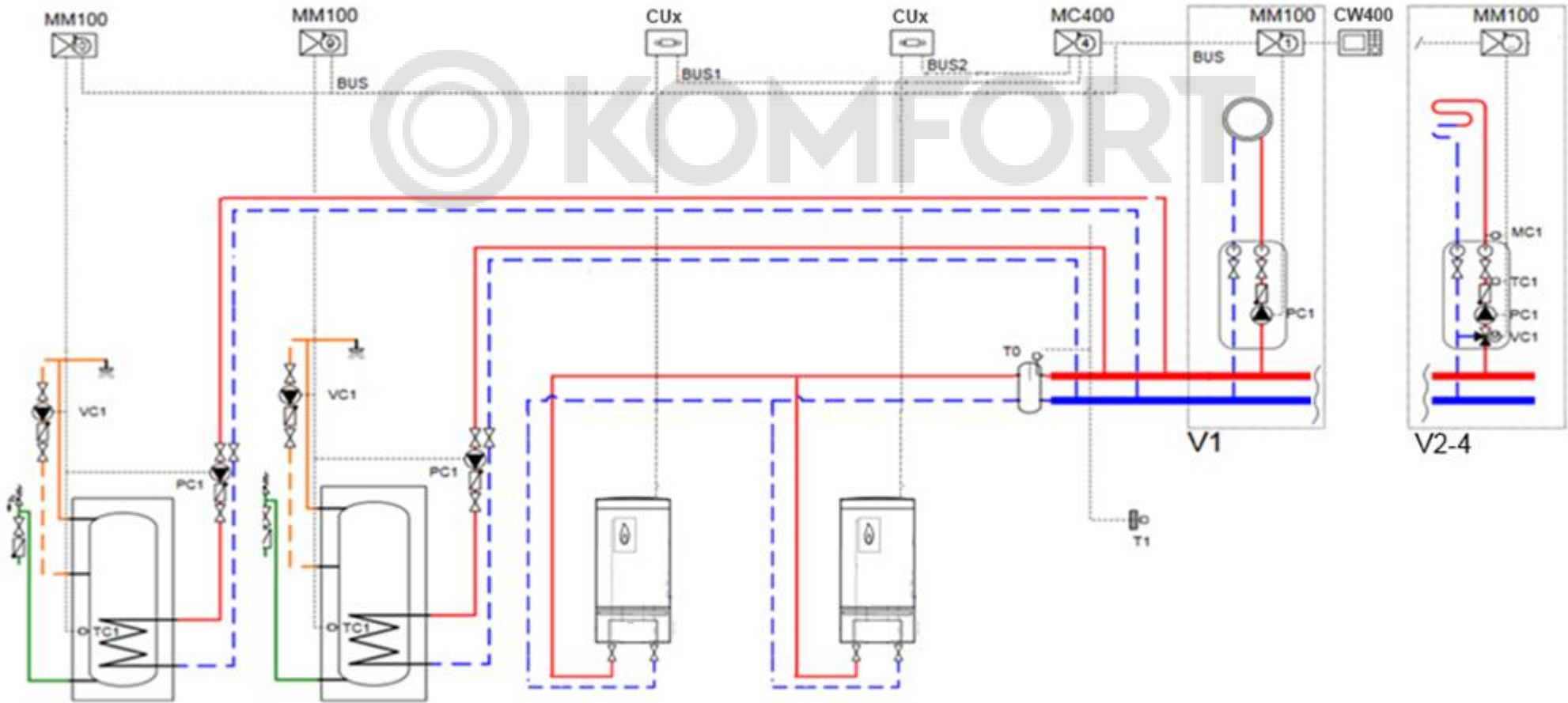
Система управления EMS

№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – ___ кВт	2 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW400*	1 шт.	7738111077
3	Модуль MM100-C	5 шт.	7738110139
4	Модуль MC400	1 шт.	7738111003
5	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки

Каскад GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + 2 ГВС

Система управления EMS



Каскад GAZ 7000 + гидр.разделитель + 4 отопительных контура + 2 ГВС

Система управления EMS

№	Наименование	Кол-во	Артикул
1	Котёл GAZ 7000 – ___ кВт	2 шт.	xxxxxxxxxx
2	Погодный регулятор CW400*	1 шт.	7738111077
3	Модуль MM100-C	6 шт.	7738110139
4	Модуль MC400	1 шт.	7738111003
5	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ NTC RD6.0	1 шт.	7735502290

* Датчик наружной температуры входит в комплект поставки