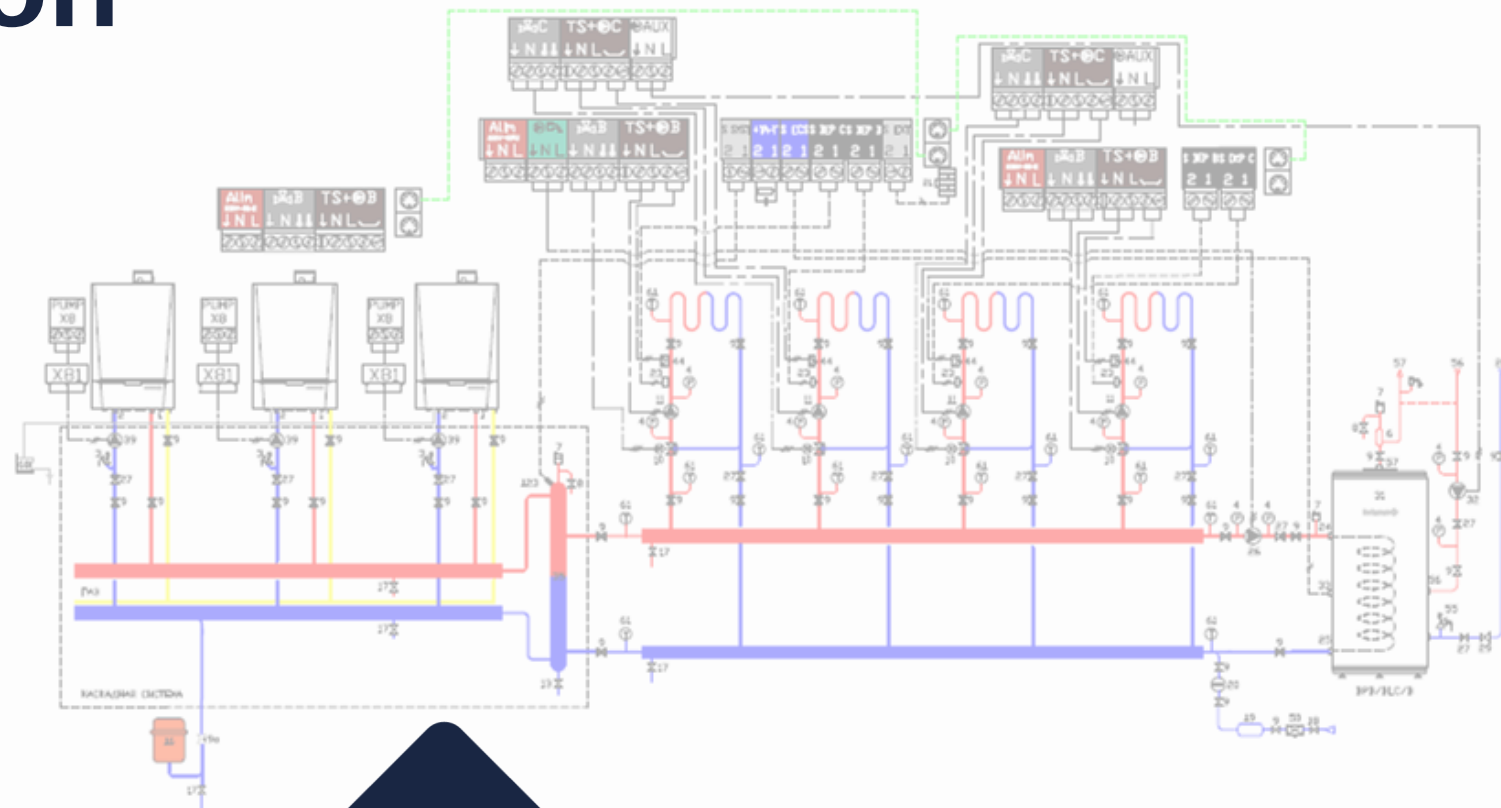


Типовые схемы автоматики Diematic Evolution

Руководство по использованию
максимального функционала Diematic
Evolution для котлов:

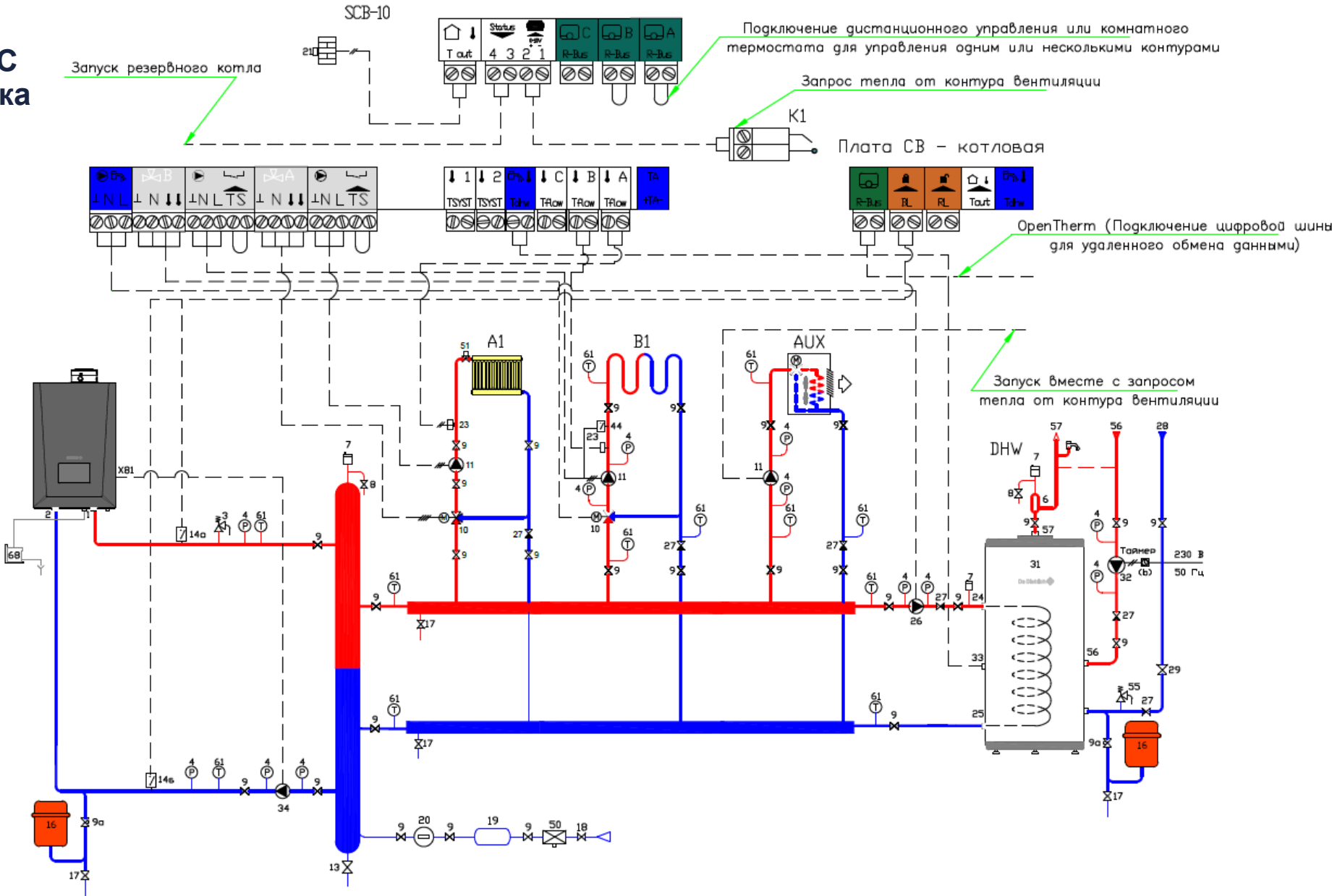


Virtuens MCA
AMC PRO EVO
Innovens MCA 160 Pro
C 230 EVO
C 340
C 640



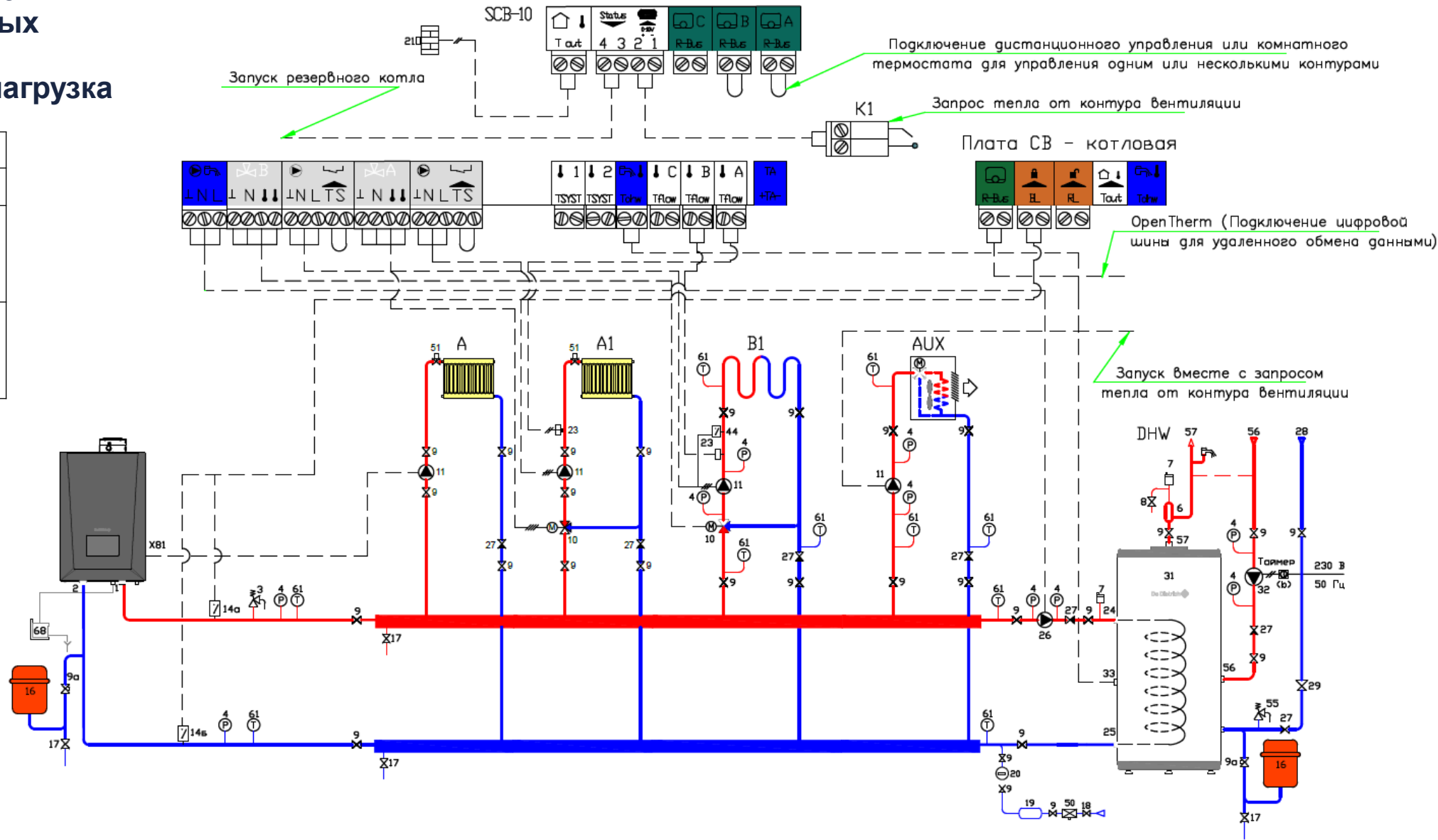
№1. Однокотловая установка. Два смесительных контура, ГВС и высокотемпературная нагрузка

Дополнительно к автоматике Diematic Evolution			
Артикул	Наименование	РРЦ, y.e.	Шт.
ML88017017	Комплект датчика подающей линии смесительного контура AD199	62,83	2
ML100000030	Комплект датчика ГВС AD212	49,31	1



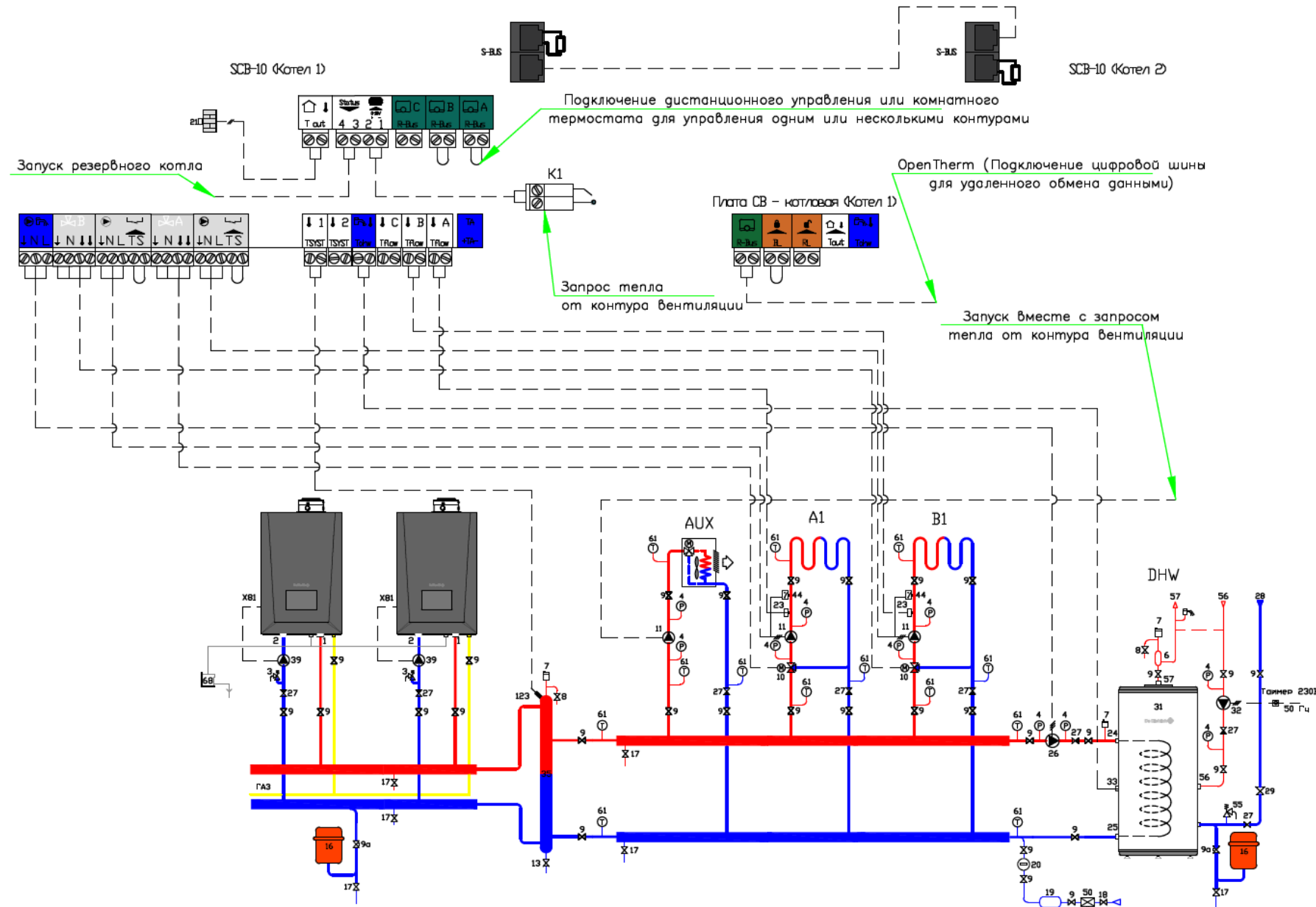
№2. Однокотловая установка.
Погодозависимый прямой
контур, два смесительных
контура, ГВС и
высокотемпературная нагрузка

Дополнительно к автоматике Diematic Evolution			
Артикул	Наименование	РРЦ, у.е.	Шт.
ML88017017	Комплект датчика подающей линии смесительного контура AD199	62,83	2
ML100000030	Комплект датчика ГВС AD212	49,31	1



№3. Каскадная установка. Два
смесительных контура, ГВС и
высокотемпературная нагрузка

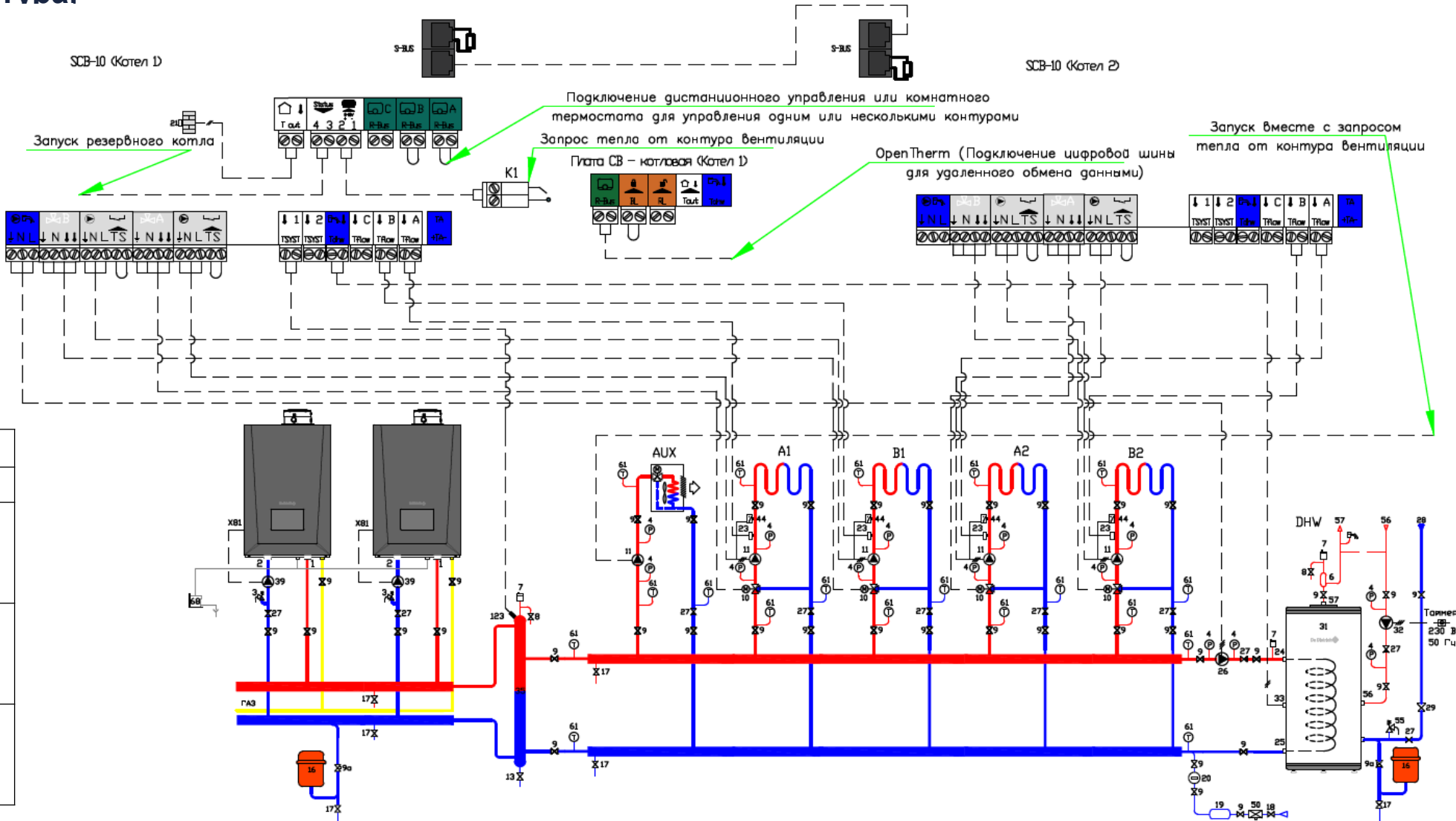
Дополнительно к автоматике Diematic Evolution			
Артикул	Наименование	РРЦ, у.е.	Шт.
ML88017017	Комплект датчика подающей линии смесительного контура AD199	62,83	2
ML100000030	Комплект датчика ГВС AD212	49,31	2
ML7663618	Комплект S-BUS для каскада длиной 2 м	71	1



№4. Каскадная установка.
Четыре смесительных контура.
ГВС и высокотемпературн
нагрузка

+ Возможно
подключение
второго независимого
контура ГВС !

Дополнительно к автоматике Diematic Evolution			
Артикул	Наименование	РРЦ, у.е.	Шт.
ML88017017	Комплект датчика подающей линии смесительного контура AD199	62,83	2
ML100000030	Комплект датчика ГВС AD212	49,31	2
ML7663618	Комплект S-BUS для каскада длиной 2 м	71	1



Дополнительные оригинальные расширения:
(Самые необходимые аксессуары для комплектации автоматики поставляются с артикулами ML... и представлены на настоящих схемах)



Датчик ГВС – AD 212
арт. 100000030

Датчик для
буферного
водонагревателя –
AD 250
арт. 100013305

Датчик ГВС KVT60,
длина 2 м
(запчасть)
арт. 95362447



Упрощенное ДУ с датчиком комнатной
температуры Opentherm – AD 301
арт. 7612097



Модулирующий термостат комнатной температуры
(русский язык) – AD 289
арт. S103293



Модулирующий термостат комнатной температуры
(русский язык) (беспроводный) – AD 288
арт. S103295



Датчик подающей линии смесительного контура– AD 199
арт. 88017017

! Датчики AD 212, AD 199, AD 250 содержат предустановленные разъемы для быстрых подключений и могут заменять датчики BX4991100068, изображенные на схемах настоящего руководства



Плата расширения для 3-го смесительного контура отопления с датчиком – AD 249
арт. 100013304



Настенный модуль VM Diematic Evolution: 3 смесительных контура отопления
и 2 контура ГВС (цифровая связь с котлом с панелью управления Diematic Evolution)
AD315 арт. 7676561



Кабель S-BUS длиной 1,5 м – AD 308 арт. 7663618
Кабель S-BUS длиной 12 м – AD 309 арт. 7663561



Модулирующий термостат комнатной
температуры SMART TC® – AD 324
арт. 7691375

Варианты сторонних котловых насосов для AMC PRO EVO, MCA 160

Модель котла	DAB	Native (Wilo)	Shinhoo
Модулирующий насос (управление по ШИМ от Diematic Evolution)			
AMC PRO EVO 35, 45	Evoplus 80/180 M + модуль 60201083	NOCE 25 1-4	MASTER S 25-7,5
AMC PRO EVO 65	Evoplus 80/180 M + модуль 60201083	NOCE 25/ 1-8	MEGA 25-8
AMC PRO EVO 90	Evoplus 110/180 M + модуль 60201083	NOCE 25/8-180	MEGA 25-8
AMC PRO EVO 115	Evoplus 110/180 M + модуль 60201083	NOCE 25/12-180	MEGA 25-8
MCA 160	Evoplus 110/180 XM + модуль 60201083	NOCE 25/12-180	MEGA 32-12
Стандартный насос			
AMC PRO EVO 35, 45	A 80/180 M	NOC 25/12	BASIC S 32-6 S 180
AMC PRO EVO 65	A 80/180 M	NOC 25/12	BASIC S 25-8 S 180
AMC PRO EVO 90	A 110/180 M	NOC 25/16	BASIC S 25-8 S 180
AMC PRO EVO 115	A 110/180 M	NOC 25/16	BASIC S 25-8 S 180
MCA 160	A 110/180 XM	NOC 25/16	BASIC PRO 32-8SF

