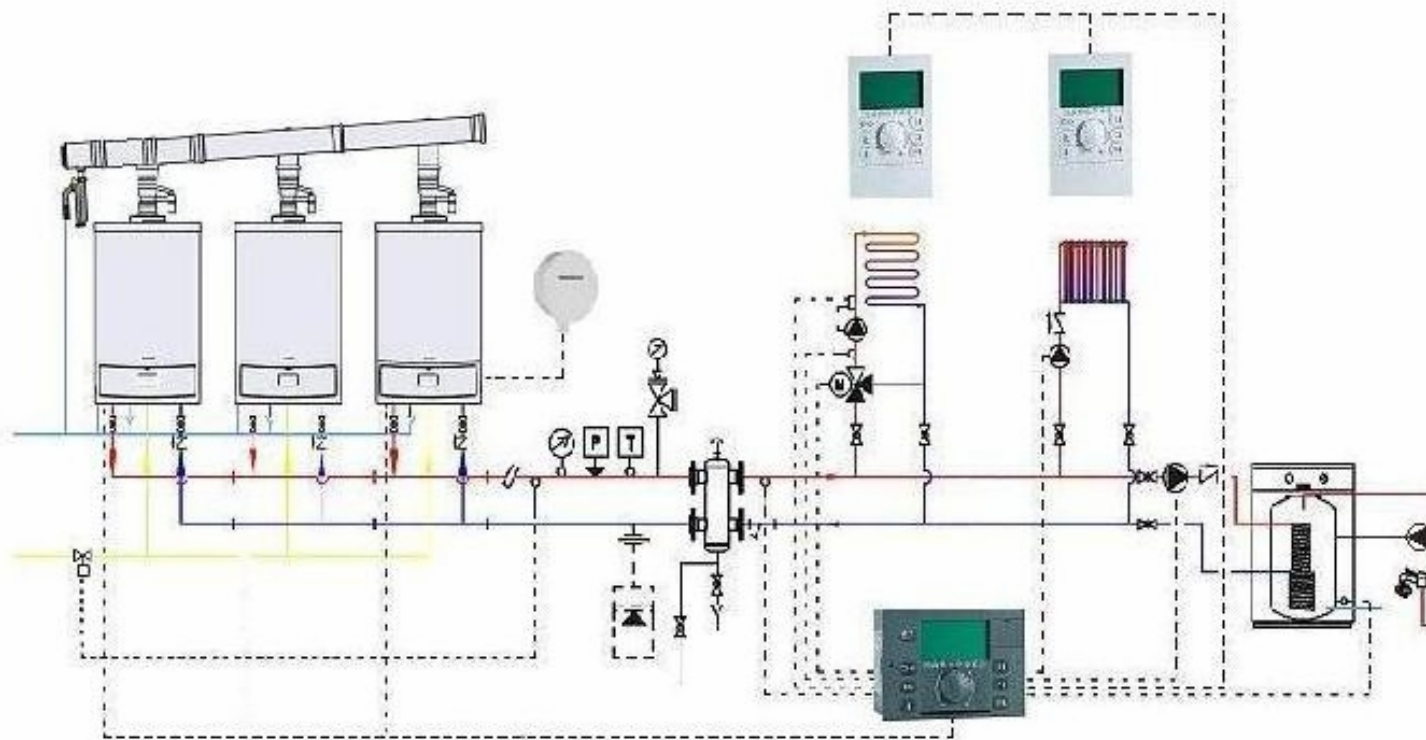


Схема обвязки каскада КОТЛОВ с подключением радиаторной зоны обогрева, смесительной зоны напольного отопления + бойлер для нужд ГВС





www.mobyplus.ru

e-mail: info@mobyplus.ru

Телефон: +7 (495) 542-40-94

Факс: +7 (495) 751-68-75

Системой управляет каскадный регулятор, к которому подключены как котлы, так и узлы системы ([циркуляционные насосы](#) радиаторной и смесительной зоны, насос бойлера, трехходовой подмешивающий клапан, температурные датчики, зональные контроллеры). Комфортные условия в каждой зоне будут созданы с помощью зональных регуляторов. Один зональный контроллер будет управлять температурой на первом этаже, где размещается тренажерный зал, сауна, бильярдная и используется система напольного отопления, а второй – температурой второго этажа, где размещаются номера для проживания (используется высокотемпературная система обогрева, стоят радиаторы в холле и каждом номере). Температуру в номере можно подрегулировать с помощью термоголовок, которые установлены на радиаторах. Также будет подключен датчик температуры наружного воздуха, вследствие которого автоматически регулируется температура подачи в каждый из контуров, в зависимости от наружной температуры.