

**СО+ГВС, 95, график Т+, ограничение по Т1, полная подпитка**

Контур 1. Система отопления.

Режим — базовый, график Т+ 95/70, зона Гурзуфской котельной, независимое присоединение, ограничение по Т1.

Управление насосами контуров — полное, контроль сухого хода, 2 насоса.

Управление подпиткой — полное, 2 насоса, клапан подпитки, датчик сухого хода, ограничение время работы, токовый датчик давления в контуре подпитки.

Параметр	Значения
Схема контура 1	Независимое присоединение, схема 5
1.1. График по Тн.в. Значение Т.в. = Значение Т11 Градусы Цельсия	1. -25 = 81 2. -20 = 78 3. -15 = 71 4. -5 = 59 5. 8 = 41
1.6. Ограничение по Т1 Значение Т1 = макс. доп. значение Т11 Градусы Цельсия	1. 75 = 54 2. 80 = 57 3. 90 = 63 4. 100 = 68 5. 125 = 81
2. Регулирующий клапан	2.1 Коэффициент $k = 0,07$ 2.2. Интервал управления = 10 сек. 2.3. Число шагов = 100 2.4. Время хода = 40 сек. 2.5.1. Тренировка клапана = отключено
3. Циркуляционные насосы	3.1. Вход разрешения = с сигналом аварии 3.2. Контроль работы = реле сухого хода 3.7. Чередувание работы = 24 часа
4. Подпитка	4.1. Источник управления = датчик давления 4.2. Длительность = 10 минут 4.3. Включение подпитки = 5 бар 4.4. Выключение подпитки = 6 бар

**Контур 2. ГВС**

Параметр	Значения
Схема контура 2	Закрытый ГВС, схема 2
1.1. Уставка температуры	1.1. Постоянное значение = 60
2. Регулирующий клапан	2.1 Коэффициент $k = 0,07$ 2.2. Интервал управления = 1 сек. 2.3. Число шагов = 100 2.4. Время хода = 30 сек. 2.5.1. Тренировка клапана = отключено
3. Циркуляционные насосы	3.1. Вход разрешения = с сигналом аварии 3.2. Контроль работы = реле сухого хода 3.7. Чередувание работы = 24 часа

**Типы датчиков**

Параметр	Значения
Датчики температуры, Т1-Т5	Pt1000
Датчик давления, А11	4-20 мА, Pmax10 бар