

Типовые схемы установки аппаратов Water King Индивидуальные и коммерческие объекты

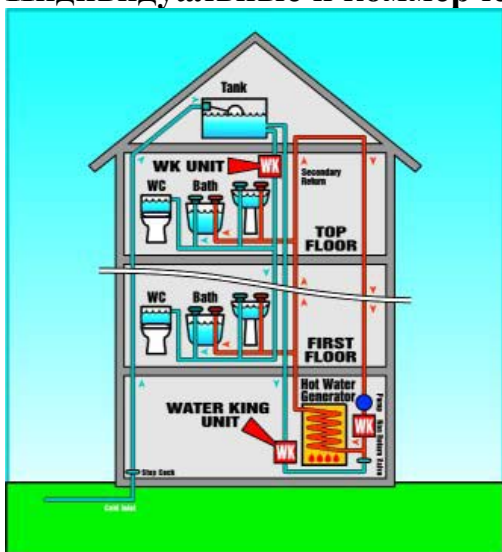


Схема 1

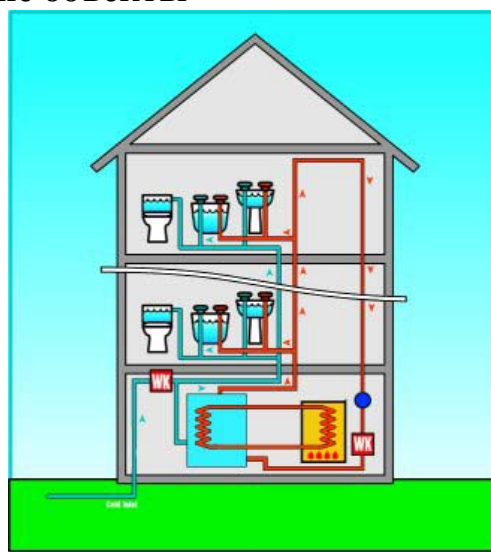


Схема 2

1. Открытый напорный бак с нагревателем прямого действия (схема 1)

Аппарат WK3 установлен на линии подпитки холодной воды в нагреватель, а Sentry во вторичном контуре горячей воды. Аппарат WK2 обрабатывает холодную воду к душам и смесителям.

2. Система без напорного бака с нагревателем (схема 2)

Аппарат WK3 установлен на линии подпитки холодной воды как можно ближе к нагревателю, а Sentry во вторичном контуре горячей воды.

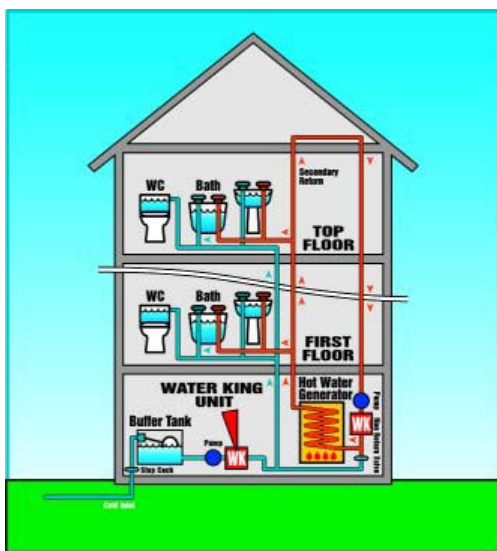


Схема 3

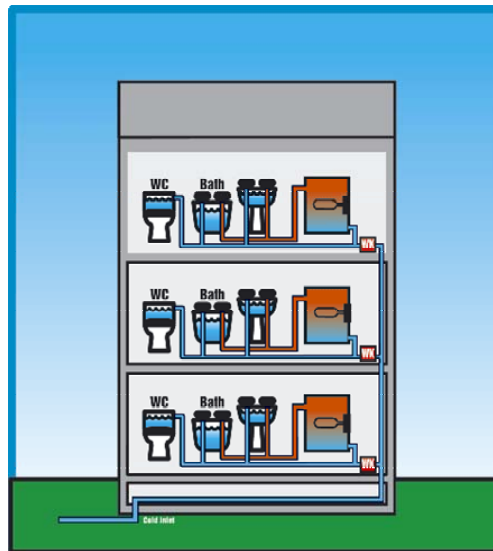


Схема 4

3. Накопительная открытая емкость холодной воды с бустерным насосом (схема 3)

Аппарат WK3 установлен на линии подпитки холодной воды на выходе бустерного насоса. Аппарат Sentry установлен в контуре отопления и горячей воды

4. Офисы с местными электрическими нагревателями (схема 4)

Лучший вариант – обработка потока к каждому нагревателю или группы нагревателей, например аппаратом Sentry. Это решает проблему паузы между временем обработки входящего потока и поступлением воды для конкретного потребителя.

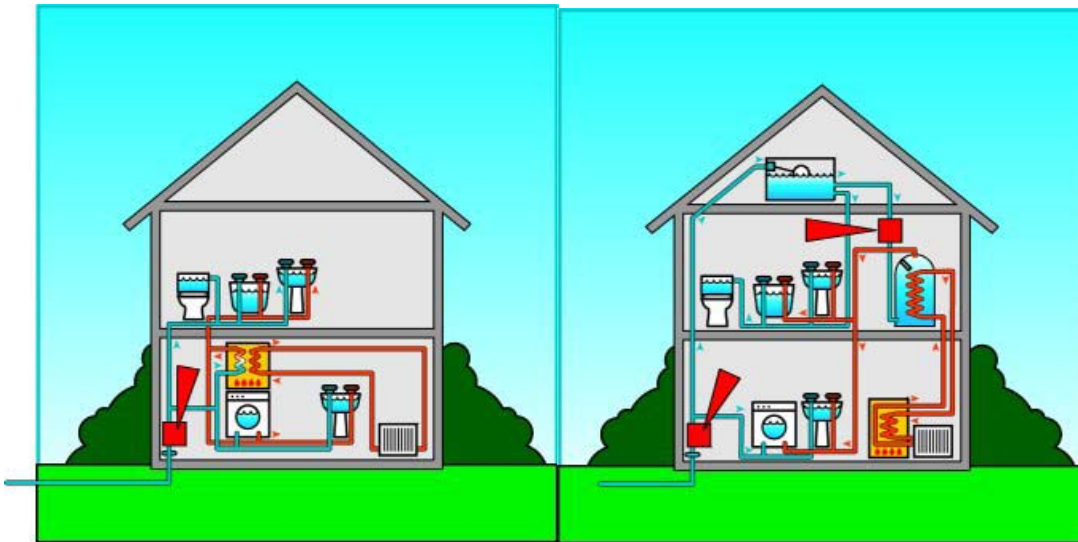


Схема 5

Схема 6

5. Закрытая система с комбинационным нагревателем системы отопления и ГВС

Типичная схема защиты бойлера в закрытой системе. Аппарат WK устанавливается на линии подпитки как можно ближе к бойлеру.

6. Типовая схема с открытым напорным баком

Один аппарат WK устанавливается на подаче холодной воды, второй аппарат защищает линию горячей воды и бойлер ГВС и обрабатывает воду в напорном баке.

7. Закрытые система нагревателей ГВС

Более экономичная схема обработки общего потока воды

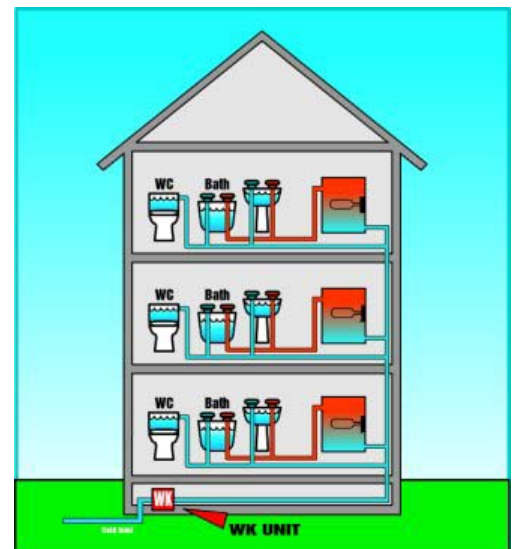


Схема 7