

ТЕРМОРОС экспресс-техинформбюро сообщает:

№5

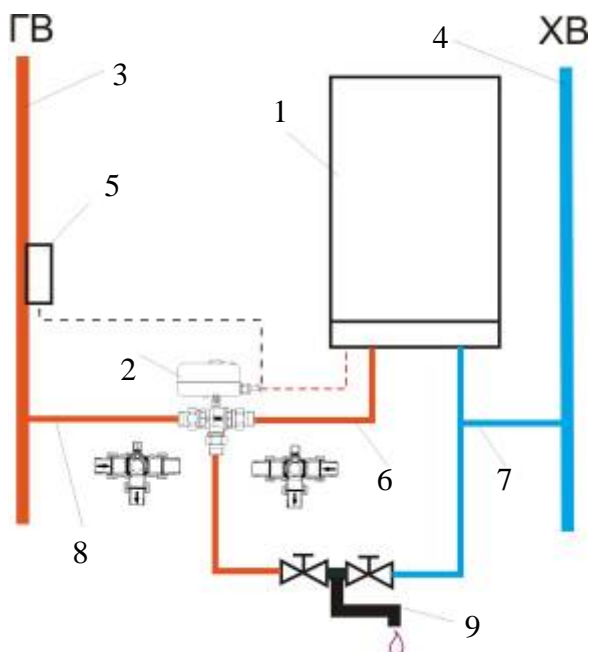
Горячая вода - всегда!

Отключение горячей воды часто является неприятной неожиданностью, причем не только во времена планового летнего профилактического периода.

Избежать такие трудные времена поможет автоматическое включение дополнительного генератора горячей воды, например, накопительного электрического нагревателя.

Функцию управления источниками ГВС может эффективно выполнять моторизованный трехходовой шаровой кран FAR арт. FA 300120. К боковым выходам крана подсоединяются стояк горячей воды и эл. нагреватель, а нижний выход крана подсоединяется к точкам разбора горячей воды. На стояк горячей воды устанавливается накладной термостат типа EMMETU 2012040, который замыкает сигнальный провод, если температура воды падает ниже заданного значения (например 50°C). Сигнальный провод подключается к черному управляющему проводу кабеля сервоуправления моторизованного крана. В зависимости от уровня нагрева стояка трехходовой кран переключает подачу горячей воды либо от стояка либо от эл. нагревателя. Выбирается тип сервоуправления с питающим напряжением 220Вт. Для автоматического вкл/выкл эл. нагревателя используется красный провод кабеля сервоуправления, на котором появляется фаза при наличии фазы на черном управляющем проводе.

Лучше выбирать тип сервоуправления арт. 3005 40 имеющее время закрытия/открытия 40 сек., чтобы уменьшить вероятность гидравлического удара, и снабженное ручкой для ручного переключения.



- 1-электрический нагреватель
- 2-трехходовой моторизованный шаровой с сервоуправлением
- 3-стояк горячей воды
- 4-стояк холодной воды
- 5-накладной термостат
- 6-подводка к эл. нагревателю
- 7-подводка к стояку горячей воды
- 9- точка разбора