



АКТ ОСМОТРА

г. Санкт Петербург

"04" апреля 2022г.

При осмотре системы ХВС верхнего розлива жилого дома по адресу: Дунайский пр., дом 31, корпус 1, выявлено:

В водомерном узле, установлена насосная станция grundfos hydromulti 3 chi 2-50 b/bso с расходом 7м³/ч и высотой 22м. Это значит, что станция повышает давление холодной воды на 2кг. Водоканал подает 4кг. Суммарно 6кг. Расчет давления воды производится по формуле $H_{тр} = 10 + 4(n-1)$, где n – количество этажей с учетом подвала, цокольного и технического этажа, получается 17. Следовательно $H_{тр} = 74$ м, или 7,4кг. Отсюда следует что для нормальной работы системы ХВС верхнего розлива не хватает порядка 1,5-2 кг.

Вывод: для решения вопроса с нормализацией давления в системе холодного водоснабжения верхнего розлива требуется установить дополнительный насос к существующей насосной станции.

Представители обслуживающей
Организации

