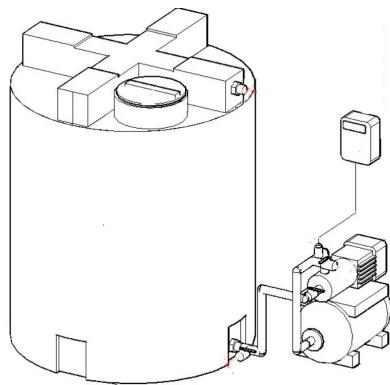


# Система автономного водоснабжения: бак с насосом ТЗ с частотным регулированием.



Предназначение: для поддержания постоянного давления в системе при постоянно меняющемся расходе, т.е. позволяет поддерживать постоянное давление при различном расходе в пределах напорно-расходных характеристик насоса. Используется может для водоснабжения ЖКХ, в сельском хозяйстве для полива, на предприятиях,...

## Данная установка необходима:

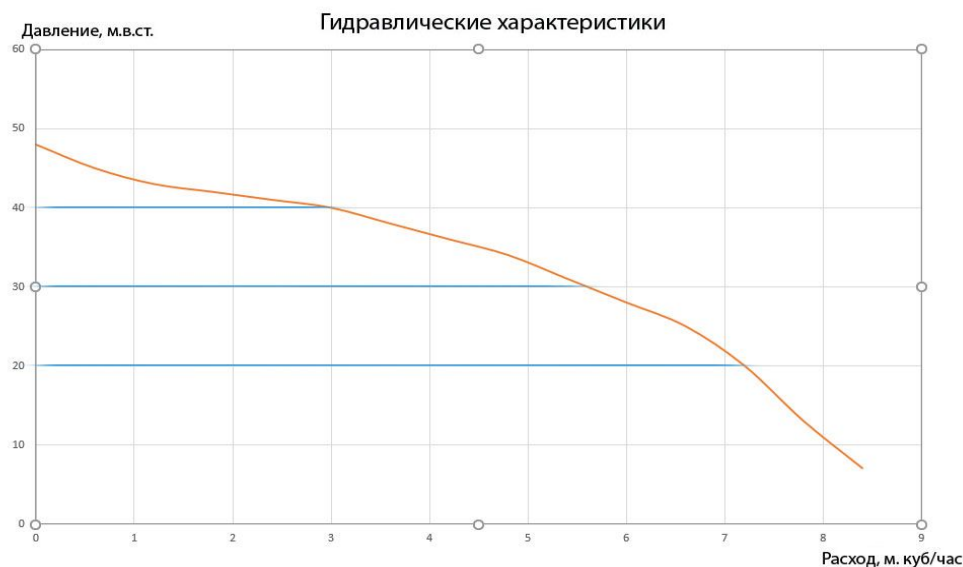
- в случаях необходимости поддержания постоянного давления
- в случаях перебои водоснабжения;
- при плохом давлении воды;
- в случаях отсутствия системы центрального водоснабжения (можно пользоваться привозной водой).

## Особенности:

- Типовые решения, готовые к работе (незначительное время для запуска системы);
- Все компоненты пригодны и заменяемы (что важно для длительной эксплуатации).

## Технические характеристики:

- Напряжение питания: 220В ;
- Мощность насоса: 1,5 кВт;
- Максимальный расход - 9,0 м куб/час;
- Максимальный напор - 48 м
- Полностью автоматическая система;
- Защита от работы без воды;
- Защита от низкого напряжения, от повышенного напряжения;
- Плавный пуск, плавный стоп;
- Защита от перегрева двигателя насоса;
- Вход 1" НР;
- Выход 1" ВР;
- Длина кабеля 1 м
- Устанавливается в помещении;



Основные узлы можно располагать по своему усмотрению, т.е. насосный узел можно разворачивать или перемещать, блок частотного управления перевешивать в пределах длины кабеля от датчика 1,7м. При перемещении насосного узла на удаление от емкости необходимо учитывать, что подводящий трубопровод от емкости до насоса необходимо будет заполнить водой полностью через заливную пробку. При расположении насосного агрегата на удалении необходимо, чтобы длина входящего трубопровода была не более 8 метров, а диаметр не менее 1 1/4".

## Схема установки стандартная:

