

Система GIDROLOCK в загородном доме.

Авария системы водоснабжения в загородном доме может привести к значительно большему ущербу, чем авария водопровода в квартире. Это связано, прежде всего:

1. Протечка воды в загородном доме, который посещают раз в неделю, может превратиться в настоящий потоп. Если прорвет трубу в квартире, то соседи снизу рано или поздно вызовут аварийную службу, и она перекроет подачу воды. В загородном доме при аварии системы водоснабжения вода будет заливать дом до приезда хозяина. В практике не редки случаи, когда за неделю отсутствия людей заливало весь цокольный этаж.

2. В 90% полы в загородном доме деревянные с утеплителем из минеральной ваты или аналогичного материала. При аварии водопровода или отопления вода намочит утеплитель. Высушить вымокший утеплитель очень трудно и порой существует только один выход – переборка полов и замена испорченного утеплителя.

Если все оставить как есть и не перебирать полы с заменой вымокшего утеплителя, то в скором времени вы столкнетесь с другими не менее серьезными проблемами в доме:

- Образование в сыром утеплителе и на деревянных перекрытиях грибковых образований и плесени.
- Потеря теплоизоляционных свойств утеплителя. Полы станут холодными и увеличатся затраты на отопление.
- Потеря звукоизоляционных свойств утеплителя.

3. В большинстве загородных домов имеются подвальные или полуподвальные помещения. Удалить воду из таких помещений при серьезной аварии можно только с помощью насоса и потом необходимо долго проветривать помещения для просушивания. Зимой хорошо просушить помещение после залива невозможно.

Инженерная система "GIDROLOCK" специально разработана для автоматического отключения подачи воды и выдачи звукового оповещения при возникновении протечек воды в системах водоснабжения и отопления.

Сертификация

Система "GIDROLOCK" прошла тестирование на соответствие ГОСТам в испытательных лабораториях ГУП "ОБОРОНТЕСТ".

Система "GIDROLOCK" имеет российский сертификат соответствия № РОСС RU.АЕ63.В04321.



ЗАЩИТИ СВОЙ ДОМ
GIDROLOCK. ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Производитель системы "GIDROLOCK": ООО "ГИДРОРЕСУРС".
141008 Россия, Московская область, г. Мытищи, ул. Юбилейная, д.40, кор.1.
Тел. 8(495) 585-12-59, 8(498) 720-52-28
www.gidrolock.ru

Назначение системы GIDROLOCK UNIVERSAL.

Система предотвращения протечек воды GIDROLOCK UNIVERSAL предназначена для отключения подачи воды и выдачи звукового оповещения при возникновении протечек воды в системах водоснабжения, отопления и канализации.

Состав системы GIDROLOCK UNIVERSAL.



Блок управления предназначен для формирования напряжения питания всех подключенных к нему датчиков протечки воды, управления электрическим насосом и выдачи звукового оповещения об аварии. При включении питания блока управления загорается индикатор "Сеть". Звуковой сигнал включается, когда система зафиксирует протечку воды. В нормальном состоянии звуковой сигнал выключен. Габаритные размеры блока управления 84x120x36 мм.

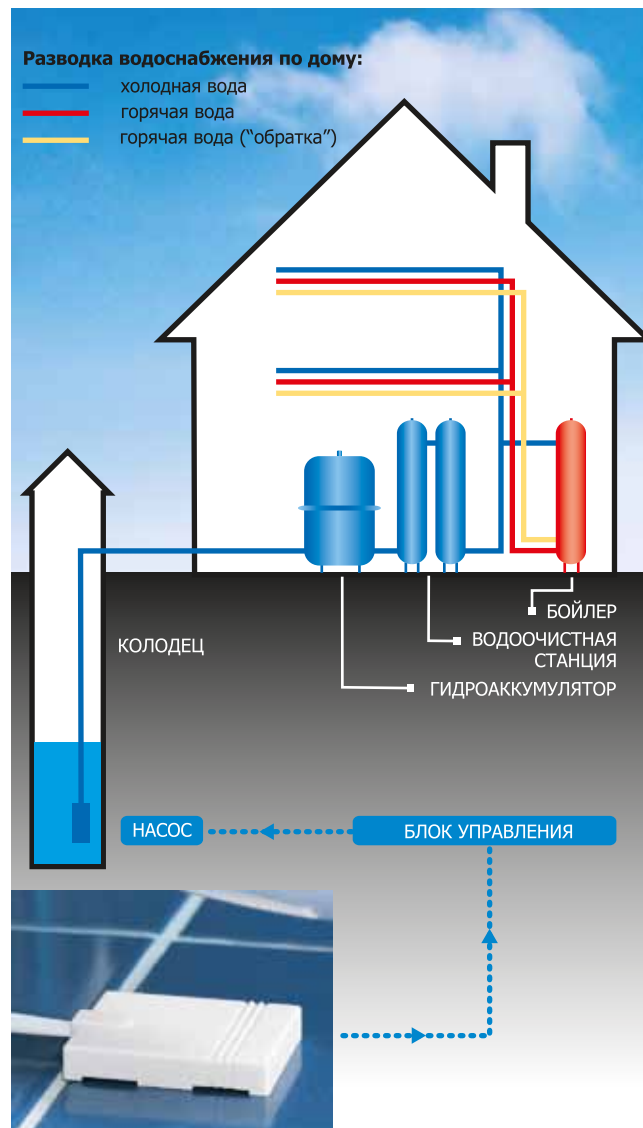


Датчик протечки воды предназначен для обнаружения аварийной ситуации при попадании воды на его электроды. Напряжение питания датчика 12 вольт, что является безопасным для человека. Электроды датчика имеют специальное антикоррозийное покрытие (золото). Датчики протечки воды устанавливаются в местах вероятного появления воды. Габаритные размеры датчика протечки воды (без учета кабеля) 35x47x8 мм. В стандартный комплект входят датчики протечки воды с кабелем длиной 3 метра. Длину кабеля можно увеличить до 100 метров.

Принцип работы системы GIDROLOCK UNIVERSAL на примере водоснабжения загородного дома с помощью насоса.

При попадании воды на датчик протечки, блок управления выключит питание насоса.

Включение напряжения питания насоса произойдет только после устранения аварии в системах водоснабжения, отопления и канализации. Датчики протечки воды устанавливаются в местах вероятного появления воды: ванные комнаты, кухни, санузлы, душевые, прачечные, котельные, бассейны ...



Установив систему GIDROLOCK UNIVERSAL вы получаете гарантированную защиту от потопов.