



Автоматика такого здания отличается тем, что может обеспечивать идеальное управление всем оборудованием, причем не важно, находится оно внутри дома или вне него. О том, какие приспособления в таком доме стоят за его стенами, и какую пользу они могут приносить – ниже.

Зимой работает в основном система противообледенения. Она своевременно освобождает и площадку перед домом и подступы, и дорогу перед гаражом от снега и ото льда, причем с такой системой можно не бояться, что осадки, в основном лед и снег, будут скапливаться на крыше вашего дома. Благодаря тому, что эта система работает вполне рационально даже в наших условиях, водостоки и крыша не повреждаются многочисленными порциями снега и льда. Это же повышает температуру в доме. Кроме того, в таком вот доме значительно меньше вероятность того, что человек поскользнется во время гололеда – ведь около дома льда просто не будет. А датчики и регуляторы позволяют системе работать как можно более эффективно. Они направляют энергию именно на те элементы системы, которые должны работать, а остальные не активируются. Благодаря контролю процесса система работает максимально эффективно, и при этом потребляет минимум энергии, так как никогда не работает вхолостую.

Ворота управляются дистанционно, что позволяет уменьшить время въезда и выезда. Особенно это важно при условии управления воротами гаража, которые можно открыть, не покидая сиденья. Во время дождя такая функция становится просто спасением – кому же захочется выходить из дома под дождь.

Обеспечивают системы и идеальное функционирование крытого бассейна. В любое время года в нем будет идеальная температура. И регулировать это не надо – достаточно задать программу. Температура может поддерживаться постоянно, а может быть соответствующей только в определенное время – например, когда вы приходите с работы, зачем же греть воду, когда вас даже дома нет.

Благодаря автоматике точно так же можно обеспечить и идеальное функционирование

механизмов зимнего сада. Автоматика будет поддерживать и температуру, и специальный режим влажности, ну и конечно режим освещения, необходимый для нормального существования ваших растений. Настраивать его как обычно можно только один раз. Функционировать автоматически может и полив лужайки в летнее время, и многие другие, менее необычные автоматические системы.