



ЭКОНОМНОЕ ТЕПЛО

Совет

ПОД ПОКРЫТИЕ

При выборе системы «теплый пол» всегда учитывайте тип напольного покрытия: например, водяная система подойдет только под кафель, под ламинат лучше положить электрокабель, а вот под паркет и линолеум подберите инфракрасную пленку.

► УНИКАЛЬНОЕ ИЗОБРЕТЕНИЕ

С беспроводной системой управления теплым полом Devilink вы сможете контролировать отопление во всем доме из одной коробки передач по сенсорному дисплею (компания DEVI).



Одна из главных составляющих настоящего комфорта — тепло. Но если отопление дома обходится очень дорого, удовольствие омрачено. Как совместить комфортный микроклимат в доме и небольшие финансовые затраты?

совет эксперта



Алексей Жаданов, технический специалист компании DEVI

Важные нюансы

Удобное и легкое управление системой теплого пола зависит от правильно выбранного терморегулятора. Например, можно установить электронный терморегулятор (монтируется на стену) с датчиком температуры пола, воздуха или 2 в 1. Либо более модернизированный — терморегулятор со встроенным таймером, который имеет четыре стандартные программы («утро», «день», «вечер» и «ночь») и программируется необходимым образом на эти четыре периода суток. Очень удобным вариантом считается также система беспроводного управления, которая позволит вам регулировать работу не только теплого пола, но и всего электрооборудования в доме из одной точки.

◀ **ПОЛНЫЙ КОМФОРТ** Сегодня уже существуют системы обогрева пола, которые могут отапливать помещение в целом, а не только работать как дополнительный источник обогрева.

Там, где есть природный газ, безусловно, лучшим вариантом отопления дома будет система, работающая на этом, самом дешевом на сегодняшний день (несмотря на подорожание), виде топлива. Если магистрального газа нет, придется устраивать систему отопления на основе котлов, работающих на твердом (уголь, дрова и пр.) или жидком (солярка, жидкий газ) топливе. Неплохой вариант: установка универсального котла, который может работать на нескольких видах топлива (в этой линейке даже есть агрегаты, которые рассчитаны на все виды — твердое, жидкое, газообразное). Электрические котлы нельзя назвать экономными, если речь идет о частном доме большой площади. Но такой котел может очень выручить, если дом не предназначен для постоянного проживания (дача).

Самые современные системы отопления имеют встроенные климатические процессоры, рассчитывающие тепловой баланс отапливаемого здания в зависимости от изменения температуры на улице. Несколько датчиков замеряют данные, а терморегуляторы выполняют техническую задачу, то увеличивая количество теплоносителя, поступающего в радиатор, то уменьшая его. Если отопительная система не так «продвинута», ее можно дооснастить — климатические процессоры продаются отдельно. Причем здесь есть варианты. Например, необязательно покупать процессор, который будет учитывать температуру вне помещения, достаточно, если в расчет будет принята только температура в доме.

Более простой вариант (но, надо признать, также очень эффективный) — автоматические радиаторные терморегуляторы. Эти недорогие приборчики анализируют температуру непосредственно в комнате и в зависимости от показаний увеличивают или уменьшают тепловую активность радиаторов.

▼ **ЗАДАЕМ ПРОГРАММУ!** Чтобы каждый раз не устанавливать температуру отопления, используйте программируемый терморегулятор DEVireg. Он оснащен таймером, который позволяет задать программу работы наперед.

