

В стационарной системе отопления или с отдельными обогревателями UDEN-S® используются терморегуляторы (термостаты). Их применение позволяет задавать и поддерживать необходимую (индивидуальную) температуру в каждой комнате помещения (1 терморегулятор на комнату).



- Зачем использовать терморегулятор? - Существенная экономия электроэнергии. Если мощность системы отопления рассчитана правильно, обогреватели будут работать в среднем не более 5-7 часов в сутки за отопительный сезон.

- Автоматизация работы системы отопления. Клиент экономит свое время и деньги на обслуживающий персонал.

- Перераспределение нагрузки на электросеть. Обогреватели UDEN-S® включаются не одновременно, а каскадно, что уменьшает нагрузку на сеть. Это особенно важно для квартир, старых домов и т.п.

- Підтримка мінімальної температури (функція антизамерзання).

уменьшение затрат электроэнергии на время отсутствия людей в помещении (отпуск, командировка, загородные и дачные дома).
Уменьшение температуры на 1 ° С снижает потребление электроэнергии на 5-7%.

Какой терморегулятор выбрать?

С системой отопления UDEN-S® используются любые механические, электромеханические и электронные терморегуляторы, реле времени и т.п. Наши технические специалисты в монтаже чаще всего используют механические термостаты следующих торговых марок: Seitron (Италия), terneo (Украина), Tesla (Украина) и HEAT PLUS (Южная Корея). Они уже давно прошли проверку на наших объектах.

Вид отопления	Вид терморегулятора	Особенности использования
Основной (Обогреватели UDEN-S® комплектации "стандарт")	Механический: Seitron TM 001M	Задание температуры поворотом регулятора на корпусе термостата
	Электромеханический: terneo vt	Имеет дисплей с отображением температуры, выставляется кнопками на корпусе
	Программированный: 1) terneo pro 2) HEAT PLUS TOP FLOOR M6.716 3) HEAT PLUS iTeo4 4) terneo sen	1) задания температуры в зависимости от времени суток и дня недели, ведение статистики потребления электроэнергии; 2) точное планирование температуры в зависимости от времени суток и дня недели 3,4) цифровой сенсорный экран, недельное программирование
Дополнительный (Обогреватели UDEN-S® комплектации "универсал")	Розеточный: terneo rz, Tesla TR, Tesla TRW	терморегулятор включается в розетку, а обогреватель подключается непосредственно к нему.

Почему мы не производим обогреватели со встроенным терморегулятором?

Наши специалисты убеждены в нецелесообразности данных моделей. Все дело в том, что терморегулятор, встроенный в обогреватель, находится в непосредственной близости от поверхности обогревателя - источники тепла, - поэтому его показатели очень сильно искажаются.

Именно из этих соображений мы создали собственную модель термостата для дополнительного отопления - беспроводной розеточный терморегулятор с дистанционным управлением UDEN-TW!

Его главная особенность - термодатчик встроенный непосредственно в дистанционный пульт, на дисплее которого отражаются заданная и текущая температура. Именно это позволяет легко и удобно регулировать комфортный температурный режим именно там, где это действительно необходимо.



Почему UDEN-TW?

- 1. Высокая точность управления работой подключенных обогревателей.** Благодаря встроенному в дистанционный пульт датчику температуры, клиент получает желаемую температуру в необходимом месте.
- 2. Удобство в пользовании.** Простое управление терморегулятором с помощью дистанционного пульта, который передает сигнал на расстояние до 40 м. Пульт можно разместить в удобном для клиента месте с помощью отверстия для крепления на стену или ножки-подставки для настольного положение.
- 3. Энергонезависимая память.** Терморегулятор имеет энергонезависимую память и в случае отключения питания все настройки (заданная температура, единицы измерения) сохраняются в памяти прибора.
- 4. Легкое подключение.** Для подключения достаточно вставить вилку обогревателя в блок розетку и просто задать температуру с помощью пульта.
- 5. Универсальность.** Одним пультом можно управлять сразу несколькими обогревателями, которые находятся в одной комнате.

В сочетании с обогревателем UDEN-S® комплектации «универсал» (со шнуром и вилкой) терморегулятор обеспечивает правильную работу обогревателя, корректную температуру в комнате и экономию электроэнергии!