

Уважаемые жильцы!

Предлагаем установить в Вашем доме счетчик тепла СВТУ-10М фирмы «Семпал» (Лицензия Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Украины АВ № 313955 от 23.02.2007 г.).

Считать тепло или нет?

Если у Вас в доме не установлен теплосчетчик, то Вы платите за тепло по тарифу за 1 кв.м ежемесячно, в том числе зимой, когда батареи не всегда достаточно горячие, и летом, когда отопление вообще не работает.

Если же Вы установите теплосчетчик СВТУ-10М фирмы «СЕМПАЛ», то Вы будете платить только за потребленное тепло в калориях; при этом, если батареи зимой недостаточно теплые, то оплата будет меньше, а летом вообще платить не придется. Кроме того, например, по Ведомости, получаемой с теплосчетчика СВТУ-10М, Вы можете видеть, какая температура отопления подается в Ваш дом, и если она недостаточна, обратиться с этим документом в организации по защите прав потребителей.

Расчеты, а также реальный опыт многих тысяч жилых домов показывают, что **ежемесячные платежи за тепло после установки теплосчетчиков сокращаются на 30 – 50%**.

Сколько стоит установка счетчика и его окупаемость?

Однако установка такого прибора требует определенных затрат. Это будет стоить для Киева и некоторых областных центров 30 -50 тыс. грн. в зависимости от размеров дома. Для других регионов меньше, иногда примерно вдвое.

Затраты окупаются через 2 - 5 месяцев: чем больше дом, тем быстрее окупаемость. Эти цифры проведены для нынешних тарифов; для прогнозируемых тарифов: 8-10 грн/кв.м и 300 – 350 грн/Гкал для бюджетных и 15 -18 грн/кв.м и 620 – 680 грн/Гкал для иных организаций сроки окупаемости значительно уменьшаются.

Деньги вперед?

Нет. Оплата работ осуществляется поэтапно:

- разработка и согласование проектной документации;
- приобретение оборудования и материалов;
- монтажные работы и сдача объекта в эксплуатацию.

Сколько будет длиться установка счетчика?

Все работы, выполняемые специалистами фирмы «Семпал» или нашими партнерами занимают не более одного месяца.

Документация?

Проектная документация на узел учета разрабатывается индивидуально для каждого объекта, с учетом конструктивных особенностей здания, расположения трубопроводов и т.д.

Проект на узел учета, согласованный с теплоснабжающей организацией, а также технический паспорт на тепловой счетчик и акт приема узла учета в эксплуатацию передается Заказчику по окончании работ.

А опыт работ?

Фирма «Семпал» производит счетчики тепловой энергии с 1994 года.

За 15 лет специалистами фирмы и нашими партнерами установлено более 12 тысяч узлов в Украине, России, Узбекистане и других странах.

Тепловосчетчики **СВТУ -10М** установлены в жилых домах, административных зданиях, гостиничных комплексах, в школах, больницах и детских садах.

Все эти счетчики на протяжении многих лет позволяют их владельцами **экономить** деньги.

Основные особенности тепловосчетчиков фирмы СЕМПАЛ.

Информация для специалистов

1. Высокая надежность:

- многократный контроль качества при выпуске продукции;
- надежные и проверенные временем материалы и комплектующие;
- система качества фирмы сертифицирована по ISO 9001:2000;
- полная наработка на отказ свыше 50000 час;
- срок службы - свыше 12 лет;
- гарантийный срок - 4 года;
- в Украине работает - свыше 12000 приборов уже 14 лет;
- до сих пор эксплуатируется прибор с зав. № 0001 выпуска 1994 г.

2. Удобство установки и эксплуатации:

- один приборный разъем, в отличие от большинства электромагнитных приборов;
- длины кабелей от датчиков до измерительного блока - до 100м, до принтера - 200м;
- наличие резервной пары датчиков расхода в приборах больших диаметров (свыше 200мм).

3. Удобный сервис:

- прямой выход без адаптеров на принтер и компьютер;
- бесплатная программа, позволяющая получать посуточные, месячные распечатки, текущую информацию в виде таблиц и графиков;
- индикаторное табло с подсветкой;

4. Надежная пятиступенчатая защита от фальсификации:

- электронное и механическое пломбирование;
- фиксация в журнале событий количества и моментов входов в служебные режимы;
- фиксация в почасовых и посуточных архивах свыше 40 типов возможных ошибок;
- высокая устойчивость к внешним электромагнитным помехам, чего лишены приборы электромагнитного и вихревого типов.

5. Два встроенных регулятора температуры или давления:

- возможность изменять тепловые режимы «день-ночь», «выходные-рабочие дни»;

- экономия тепловой энергии до 30%;
- возможность порогового регулирования для управления элеваторными узлами;
- наличие дополнительного порогового выхода для управления насосом.

6. Наличие встроенных выходов на модем:

- распечатка данных с удаленных приборов на компьютер;
- программирования регуляторов удаленных приборов с диспетчерского компьютера.

7. Широкие возможности самодиагностики:

- накопление и распечатка свыше 40 типов ошибок;
- использование Устройства диагностики УД-01 для определения отказавшего элемента прямо в теплопункте, без демонтажа теплосчетчика, с учетом возможного удаления датчиков на 200м друг от друга.

8. Бесплатная компьютерная программа SDM:

- считывание информации с множества теплосчетчиков в любое назначенное время суток, в том числе на Устройство съема данных УСД-01 на базе карманного КПК;
- построение ведомости и графиков теплопотребления;
- управление удаленными регуляторами и получение графиков расходов и температур в реальном времени с выбранных объектов.

9. Новая модификация 5M1, 5M2 приборов СВТУ-10M:

- в одном приборе до четырех каналов вычисления и до пяти каналов измерения расхода; таким образом с помощью одного прибора можно организовать учет отопления, горячей и холодной воды;
- в каждом вычислителе может быть организован любой из 12 вариантов исполнения тепловосчетчика.
- два импульсных канала вычисления объема;
- 8 каналов измерения температур и 4 канала измерения давления;
- имеются встроенные блоки связи с модемом и резервного питания.

Дополнительную информацию можно получить

- по телефонам: **8 (044) 239 21 97, 239 21 98**

(отдел продаж **фирмы «Семпал»**)

- на нашем сайте: **www.sempal.com**