**Как выбрать прибор учета**

23 ноября 2009 года вступил в силу Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Согласно данному закону с 1 января 2012 года во всех многоквартирных домах должны стоять общедомовые приборы учета воды, тепла и электроэнергии.

Себестоимость произведенными коммунальными службами Европы тепла в 2-3 раза дешевле, чем в России. Закон «Об энергосбережение» был принят для того, что бы население ни платило за нерадивость коммунальных служб, которые не могут залатать трубы подающие тепло, и отапливают не только помещения, но и улицу. В соответствие закона «Об энергосбережение», владельцы приватизированных квартир устанавливают приборы учета за свой счет, а за жильцов муниципальных квартир заплатит муниципалитет.

Счетчики тепла имеют двойной функционал - датчик и тепловычислитель. Датчик определяет давление, расход температуру носителя, а тепловычислитель обрабатывает сигнал с датчика и преобразует полученную информацию в цифровую форму.

Как выбрать общедомовой и индивидуальный счетчик учета тепла? Для того что бы сделать правильный выбор необходимо знать:
1) Параметры теплоносителя, а так же схему теплового ввода
2) Выбирать прибор учета необходимо из максимально возможного расхода теплоносителя
3) Необходимо знать диаметр трубопровода
4) Фирму производителя
5) Срок межповерочного материала
6) Срок гарантии
7) Установочный размер прибора
8) Стоимость
9) Оказывает ли сервисную поддержку компания производитель