



39

Энергосервисная компания 39

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

«Энергосервисная компания 39»



Теплосчетчик ЭСКО-Т

Теплосчетчик «ЭСКО-Т» предназначен для измерений и хранения значений количества отпущенной тепловой энергии, теплоносителя и его параметров в закрытых и открытых системах теплоснабжения при учетно-расчетных операциях. Комплектуется стационарным или переносным адаптерами переноса данных, осуществляет связь с периферийными устройствами по интерфейсам RS 232, RS 485 и через модем.

Область применения: Предприятия тепловых сетей, тепловые пункты, тепловые сети объектов промышленного и бытового назначения.

Теплосчетчик выпускается в следующих вариантах: ЭСКО-Т-1, ЭСКО-Т-2, ЭСКО-Т-3

Основные достоинства:

- Широкий динамический диапазон и высокая точность измерений
- возможность применения в любых системах теплоснабжения
- эффективный съём показаний и накопленной статистики
- удобство монтажа
- высокая надежность
- невысокая стоимость

Основные технические характеристики теплосчетчиков ЭСКО-Т

1	Диапазон измерений расхода теплоносителя, м ³ /ч	от G /400 до G
2	Диапазон измеряемых температур в трубопроводах, °C	от 3 до 150
3	Диапазон разности температур в подающем и обратном трубопроводах, °C	от 3 до 147
4	Относительная погрешность измерений объема и массы теплоносителя: - в диапазоне от G до 0,04 G, % - в диапазоне от 0,04 G до 0,0025 G, %	+1,5 ±(от 1,5 до 2)
5	Точность измерений теплосчетчиков для открытых и закрытых систем теплоснабжения в соответствии с ГОСТ Р 51649-2000	класс "С"
6	Номинальная статическая характеристика применяемых ТСП	Pt100 или 100П
7	Время сохранения информации в энергонезависимой памяти теплосчетчика	не менее 10 лет
8	Режим работы	непрерывный
9	Длина прямых участков трубопровода	3 Ду до + 1 Ду после
10	Питание теплосчетчика	~ 220 В/50 Гц
11	Межповерочный интервал, лет	4

Примеры схем установки на объектах теплосчетчиков ЭСКО-Т



Профессиональный подход + красивое решение = Точность расхода для ТВС и отопления

123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д.9, <http://www.esco3e.ru>; E-mail: info@esco3e.ru.

Тел./факс: (499) 196-47-41; 196-56-65; 196-57-36; 196-34-28; 196-88-67; 196-89-13; 196-56-60