

T150 – Ультразвуковой расходомер-счетчик тепла/холода, надежный прибор для использования общедомовых узлах учета.

В T150 отсутствуют движущиеся детали, прибор нечувствителен к ржавчине - соответственно расходомер обладает повышенной точностью и стабильностью измерений, обладает увеличенным интервалом сервисного обслуживания*.

(* - по сравнению с электромагнитными расходомерами)



Свойства и особенности

- ✓ Ультразвуковой принцип измерения расхода
- ✓ Чувствительность от 2,4 л/час, и стабильность измерений
- ✓ Высокая прочность и износостойчивость
- ✓ Запатентованная технология конструкции измерительного канала DuraSurface, Helix
- ✓ Удобный монтаж, не нужны участки успокоения потока
- ✓ Основные функции: измерение объема теплоносителя, архивирование годовых и месячных значений (36 месяцев, снятие через оптопорт), передача импульсного сигнала в тепловычислители
- ✓ Интерфейсы: (Оптопорт, импульсный выход, возможна модификация с цифровым дисплеем)
- ✓ Самодиагностика, предупреждение о загрязнении измерительного канала, с фиксацией даты события
- ✓ Энергонезависимое питание, от литиевой батареи на 6 или 11 лет
- ✓ Возможно изготовление прибора из специального сплава, MS9, для предотвращения обесцинкования при использовании в системах ГВС
- ✓ Сертифицирован в составе теплосчетчиков РФ (Теплоком, Логика, Термотроник, Мытищи, ЭТК-Прибор)
- ✓ Первичная заводская поверка в Германии с признанием на территории России и СНГ

Технические данные:

| | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-------------|
| Класс точности | 2 по EN 1434 | | | | | | | | | |
| Класс защиты | IP 54/ (IP65) | | | | | | | | | |
| Единицы измерения | Метры кубические в час | | | | | | | | | |
| Температурный диапазон | (°C) 5-130 (150) | | | | | | | | | |
| Номинальное давление | PN (бар) PN16, PN25 | | | | | | | | | |
| Условный диаметр | DN (фланец) | 20 | 25 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 150 | |
| | G" (резьба) | ¾" | 1" | 1¼" | 2" | | | | | |
| Номинальный расход | м.куб/час | 0,6 | 1,5 | 2,5 | 3,5 | 6 | 10 | 15 | 25 | 40 60 (150) |