

T230 – новое поколение ультразвуковых счетчиков тепла/холода, разработанных с учетом специфических требований квартирного учета.

В теплосчетчике отсутствуют движущиеся детали, соответственно счетчик обладает повышенной точностью и стабильностью измерений, высокой надежностью.

За счет использования композитного материала, счетчик обладает повышенной прочностью и удобен в монтаже.



### Свойства и особенности

- ✓ Первый в мире ультразвуковой счетчик тепла из композитных материалов
- ✓ Чувствительность от 2,4 л/час, высокая точность и постоянная стабильность измерений
- ✓ Высокая прочность, износоустойчивость и изящность конструкции!
- ✓ Удобный монтаж, встроенные сервисные функции контроля правильности монтажа
- ✓ Полезные функции: например, адаптивный период измерения температуры, архивирование месячных и годовых значений, значений максимумов энергии, индикация ошибок с меткой времени, глубина архивирования месячных значений 24 месяца
- ✓ Современные интерфейсы: (M-Bus, радио 868 МГц, 2 импульсных выхода)
- ✓ Самодиагностика, предупреждение о загрязнении измерительного канала.
- ✓ Монтаж в прямом или обратном трубопроводе
- ✓ Питание от батареи 6 или 11 лет

### Технические данные:

Класс точности	2 по EN 1434	
Класс защиты	IP 54/ (IP65)	
LCD-дисплей	7 разрядов	
Единицы измерения	kWh/ MWh или MJ/ GJ	
Температурный диапазон	(°C)	5 - 90
Номинальное давление	PN (бар)	PN16
Макс. разность температур	(°C)	80
Мин. разность температур	(°C)	3
Порог срабатывания по ΔT	(°C)	0,2

Номинальный расход	qr (м³/ч)	<b>0,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>
Максимальный расход	qs (л/ч)	1200	3000	5000
Минимальный расход	qi (л/ч)	6	15	25
Порог срабатывания	(л/ч)	2.4	6	10
Установочная длина	(мм)	110	110	130
Присоединительная резьба		G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	G1
Потери давления при длине 110	qp (мбар)	70	130	--
Потери давления при длине 130	qp (мбар)	--	170	160

**НОВИНКА**

Первый ультразвуковой счетчик тепла/холода из композитных материалов