

T230 – новое поколение ультразвуковых счетчиков тепла/холода, разработанных с учетом специфических требований квартирного учета. Счетчик подкупает своей экономичностью, точностью и стабильностью измерения, высокой прочностью, удобством в монтаже и эксплуатации, а также новыми функциональными возможностями.



Свойства и особенности

- ✓ Первый в мире ультразвуковой счетчик тепла/холода высокой надежности из композитных материалов
- ✓ Чувствительность от 2,4 л/час, высокая точность и постоянная стабильность измерений
- ✓ Высокая прочность и износостойчивость, несмотря на 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
- ✓ Высокая скорость коммуникации (M-Bus, радио)
- ✓ Самодиагностика, предупреждение о загрязнении измерительного канала.
- ✓ Монтаж в прямом или обратном трубопроводе
- ✓ Питание от батареи 6 или 11 лет

Технические данные:

Класс точности	2 или 3 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)	PN10
Макс. разность температур	(°C)	80
Мин. разность температур	(°C)	3
Порог срабатывания по ΔT	(°C)	0,2

Номинальный расход	qr (м³/ч)	0,6	1,5	2,5
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	130
Присоединительная резьба		G¾	G¾ G1	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 искусственных композитных материалов