

Ультразвуковые счетчики воды «Пульсар У»

Предназначены для учета воды в многоквартирных домах, на промышленных предприятиях, в магистральных сетях с возможностью дистанционного снятия данных. Номер в Госреестре средств измерений РФ—74995-19. Выпускаются по ГОСТ Р 52931-2008.

 Сделано в России	 Гарантийный срок 5 лет	 Межповерочный интервал 6 лет	 Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных	 Выдерживает давление до 2,5 МПа
 Простота монтажа и надежность системы	 Класс С – высокая точность в области минимального расхода	 Питание от литиевой батареи	 Степень защиты IP68 (опционально)	 Определение направления потока


Отсутствие внутри измерительного блока подвижных механизмов



Технические данные

Диаметр условного прохода, Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200														
Длина проливной части, мм	110	130	160	180	200	200	200	225	250	250	300	350														
Расход воды, м3/ч																										
Минимальный, Q _{min} , м3/ч	0,015	0,025	0,035	0,06	0,1	0,09	0,27	0,45	0,12	0,36	0,6	0,18	0,18	0,6	0,3	0,9	1,5	0,45	1,35	2,25	0,6	1,8	3	1,5	4	7,5
Переходный, Q _t , м3/ч	0,023	0,038	0,053	0,09	0,15	0,225	0,9	3	0,3	1	4	0,45	0,45	1	0,7	1,8	10	1,125	2	15	1,5	4	20	3,75	6	50
Номинальный, Q _n , м3/ч	1,5	2,5	3,5	6	10	45	45	45	60	60	60	120	120	120	150	150	150	250	250	250	250	250	250	500	500	500
Максимальный, Q _{max} , м3/ч	3	5	7	12	20	60	60	60	90	90	90	240	240	240	300	300	300	500	500	500	500	500	500	1000	1000	1000
Порог чувствительности, м3/ч	0,003	0,005	0,007	0,012	0,02	0,018	0,054	0,09	0,024	0,072	0,12	0,036	0,126	0,18	0,06	0,18	0,3	0,09	0,27	0,45	0,12	0,36	0,6	0,3	0,9	1,5
Материал корпуса	Латунный						Чугунный																			
Присоединительная резьба	G3/4B	G1B	G1 1/4B	G1 1/2B	G2B	Фланец																				
Допустимая погрешность в диапазоне Q _t ≤ Q ≤ Q _{max} , %	±2						±2																			
Допустимая погрешность в диапазоне Q _{min} ≤ Q < Q _t , %	±5						±5																			
Температура воды, °C	От +5 до +40, +5 до +105, от +5 до +150 (в зависимости от модификации)						От +5 до +40, +5 до +105, от +5 до +150 (в зависимости от модификации)																			
Индикатор	ЖКИ, 8 цифр + спецсимволы						ЖКИ, 8 цифр + спецсимволы																			
Архив данных в энергонезависимой памяти, часы/сутки/месяц	1488/184/60						1488/184/60																			

