

Турбинные счетчики воды «Пульсар»

Учет воды в многоквартирных домах, на промышленных предприятиях, в магистральных сетях с возможностью дистанционного снятия данных.

Номер в Госреестре средств измерений РФ – 75446-19.

Выпускается по ГОСТ Р 52931-2008.



Преимущества

- Сделано в России
- Гарантийный срок 5 лет
- Межповерочный интервал 6 лет
- Наличие исполнений с цифровыми интерфейсами
- Степень защиты IP65 или IP68 (подходит для затапливаемых помещений)
- Индуктивный съем данных электронным модулем
- Датчик внешнего магнитного поля внутри электронного модуля
- Определение направления потока электронным модулем
- Открытый протокол обмена электронных модулей
- Повышенный ресурс работы турбины
- Не требуется синхронизация показаний водосчетчиков и системы учета
- Собственное программное обеспечение для наладки и сбора данных



Интерфейсы

- RS-485
- M-Bus
- Wireless M-Bus
- LoRa
- Пульсар IoT

Технические данные

Диаметр условного прохода, мм	50	65	80	100	125	150	200	250
Расход воды, м ³ /ч								
- наибольший, Q _{max}	50	78,75	80	125	200	312,5	500	800
- номинальный, Q _n	40	63	63	100	160	250	400	630
- переходный, Q _t	0,8	1,26	1,26	2,0	3,2	5,0	8,0	12,60
- наименьший, Q _{min}	0,45	0,75	0,78	1,25	2,0	3,12	5,0	7,87
Допустимая погрешность в диапазоне Q _t ≤Q≤ Q _{max} , %							±2	
Допустимая погрешность в диапазоне Q _{min} ≤ Q< Q _t , %							±5	
Температура измеряемой среды, °C	x					+5...+40		
	r					+5...+95		
Вес импульса, л/имп						100 или 1000		
Глубина архива, часы, сутки, месяц						1480, 160, 24		
Емкость счетного механизма, м ³						999999,999		
Наименьшая цена деления индикаторного устройства, м ³						0,001		



ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»

ул. Новая, д. 51в, г. Рязань,
Рязанская обл., Россия, 390027
Тел.: +7 (4912) 240-270
info@pulsarm.ru, www.pulsarm.ru

ПУЛЬСАР
умные измерения с 1997

Графики потери давления счетчиков воды «Пульсар»

График потери давления одноструйных счетчиков воды

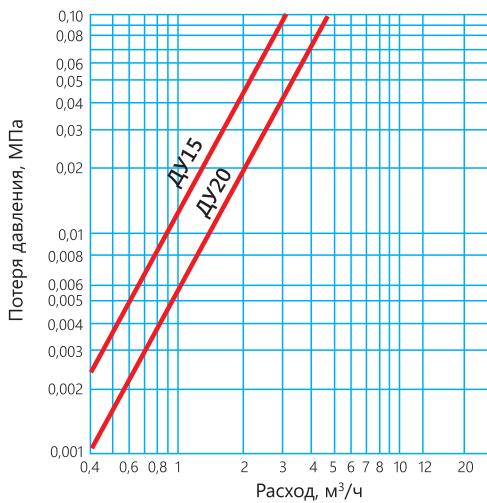
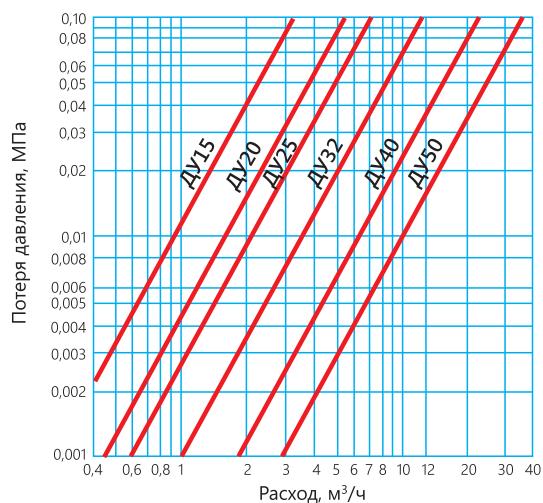


График потери давления многоструйных счетчиков воды



Графики потери давления турбинных счетчиков воды

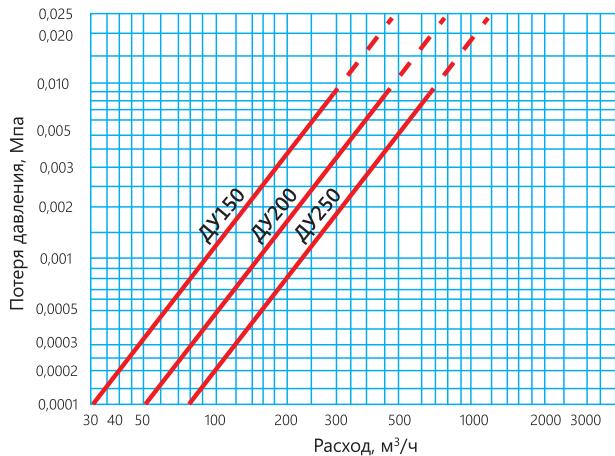
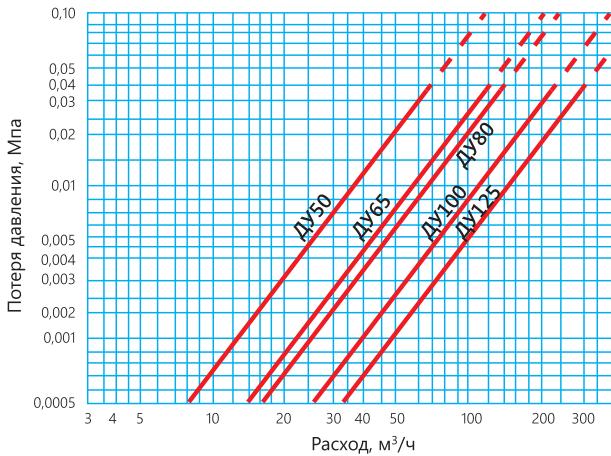
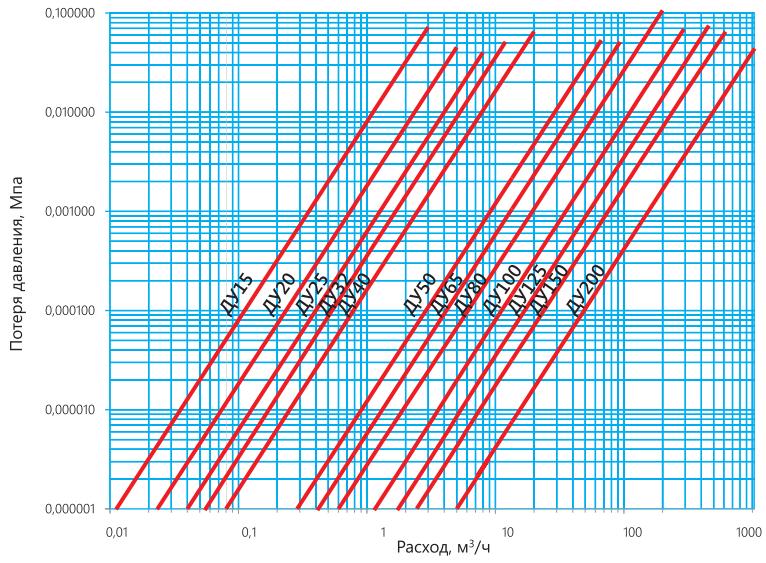


График потери давления ультразвуковых счетчиков воды



Следите за новостями в социальных сетях



ПУЛЬСАР
умные измерения с 1997