

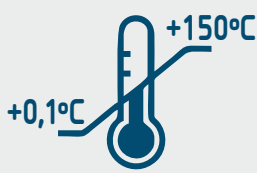
# УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ РАСХОДОМЕРЫ

## УЗРВ DN15-250

Госреестр — № 92703-24



УЛЬТРАЗВУКОВОЕ  
ИЗМЕРЕНИЕ



ДИАПАЗОН  
ИЗМЕРЕНИЯ



ДВА ИНТЕРФЕЙСА  
RS-485  
+ ИМПУЛЬСНЫЙ ВЫХОД

IP68

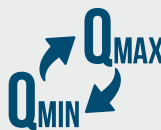
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ



АВТОНОМНОЕ  
ПИТАНИЕ



УВЕЛИЧЕННАЯ  
ЁМКОСТЬ БАТАРЕИ  
НА ВЕСЬ МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ  
ИНТЕРВАЛ



РАСШИРЕННЫЙ  
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ



ПРОСТОТА МОНТАЖА  
И НАДЕЖНОСТЬ  
ОБОРУДОВАНИЯ

«ВОДОМЕР»

Адрес: 141002, Россия, Московская область, г.Мытищи,  
ул.Колпакова д.2 корпус 14 оф. 63

Сайт: [www.vodomer.ru](http://www.vodomer.ru)

E-mail: [info@vodomer.ru](mailto:info@vodomer.ru)

Телефон: +7 (495) 150-38-16, +7 (495) 407-06-94

Техническая  
поддержка

24/7



## МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра				
Диаметр условного прохода (DN)	15	20	25	32	40
Объемный расход (класс В), м <sup>3</sup> /ч:					
- наименьший Q <sub>min</sub>	0,010	0,016	0,025	0,040	0,064
- переходный Q <sub>t</sub>	0,016	0,025	0,040	0,064	0,102
- номинальный Q <sub>n</sub>	1,5	2,5	3,5	6,0	10
- наибольший Q <sub>max</sub>	3	5	7	12	20
Диапазон температуры, °С	от +0,1 до +150				
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6				
Цена импульса, л/имп	1	1	1	1	10
Системы интерфейса	RS-485 + импульсный выход				
Присоединение к трубопроводу (резьбовое)	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Габаритные размеры счётчиков, мм:					
- длина, не более	110	130	160	180	200
- ширина, не более	102	102	102	102	102
- высота, не более	80	90	100	110	120
Масса, кг, не более	0,90	0,97	0,98	1,0	1,52

Наименование параметра	Значение параметра							
Диаметр условного прохода (DN)	50	65	80	100	125	150	200	250
Объемный расход (класс В), м <sup>3</sup> /ч:								
- наименьший Q <sub>min</sub>	0,16	0,25	0,39	0,62	0,78	0,93	2,5	3,15
- переходный Q <sub>t</sub>	0,2	0,32	0,5	0,8	1,28	2,0	3,2	5,04
- номинальный Q <sub>n</sub>	45	60	120	150	250	312	500	600
- наибольший Q <sub>max</sub>	60	90	240	300	500	500	1000	1200
Диапазон температуры, °С	от +0,1 до +150							
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6							
Цена импульса, л/имп	10	10	10	100	100	100	100	100
Системы интерфейса	RS-485 + импульсный выход							
Присоединение к трубопроводу	фланцевое по ГОСТ							
Габаритные размеры счётчиков, мм:								
- длина, не более	200	200	225	250	250	300	350	450
- ширина, не более	165	185	200	220	220	285	340	405
- высота, не более	180	200	280	280	280	360	415	550
Масса, кг, не более	7,1	9,3	11,5	13,6	18,5	28,2	37,5	72

Пределы допускаемой относительной погрешности измерений объёма воды, %:

- в диапазоне Q<sub>min</sub> < Q < Q<sub>t</sub> ±5
- в диапазоне Q<sub>t</sub> < Q < Q<sub>max</sub> ±2



«ВОДОМЕР»

Адрес: 141002, Россия, Московская область, г.Мытищи, ул.Колпакова д.2 корпус 14 оф. 63

Сайт: [www.vodomer.ru](http://www.vodomer.ru) E-mail: [info@vodomer.ru](mailto:info@vodomer.ru)

Телефон: +7 (495) 150-38-16, +7 (495) 407-06-94

Техническая  
поддержка **24/7**

