

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Счетчики холодной воды турбинные ВВТ



Основные технические характеристики

Основные параметры счетчиков приведены в таблице:

Наименование параметра	Значение											
Присоединение к трубопроводу	резьбовое по ГОСТ 6357											
Диаметр условного прохода, Ду, мм	25	32	40									
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	В	В	С	С	В	В	С	С	В	В	С	С

Вариант исполнения	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Максимальный расход, Q _{max} , м ³ /ч	12	7	12	7	20	12	20	12	25	20	25	20
Номинальный расход, Q _n , м ³ /ч	7	3,5	7	3,5	16	6	16	6	20	10	20	10
Переходный расход, Q _t , м ³ /ч	0,14	0,14	0,053	0,053	0,24	0,24	0,08	0,08	0,4	0,4	0,09	0,09
Минимальный расход, Q _{min} , м ³ /ч	0,06	0,06	0,035	0,035	0,07	0,07	0,05	0,05	0,12	0,12	0,07	0,07
Порог чувствительности, не более, м ³ /ч	0,03	0,03	0,025	0,025	0,035	0,035	0,03	0,03	0,06	0,06	0,035	0,035
Цена импульса дистанционной передачи, м ³	0,001; 0,01; 0,1											
Гидравлическое сопротивление, S, м/(м ³ /ч) ²	0,035	0,013	0,0092									
Присоединение к трубопроводу	фланцевое по ГОСТ 33259											
Диаметр условного прохода, Ду, мм	50	65	80	100	150	200						
Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1	B	C	B	C	B	C	B	C	B	C	B	C
Вариант исполнения	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2

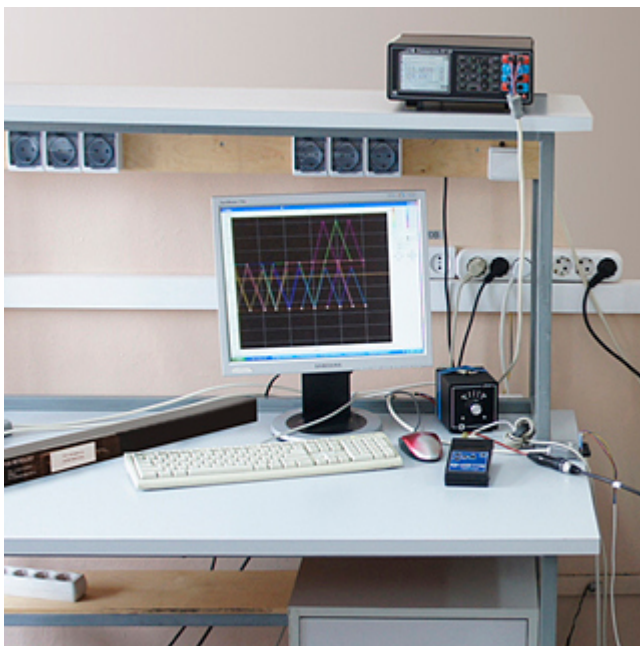
[illegible]

Температура рабочей среды, °C	от 0,1 до 50
Наименьшая цена деления, м ³	0,00001
Положение счетчика на трубопроводе	любое
Средняя наработка на отказ, не менее, ч	100 000
Средний срок службы, не менее, лет	12
Интерфейс	RS-485 или M-bus или радио (LoRaWAN, NB-IoT)
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254	IP68
Габаритные размеры, масса	приведены в приложении Б
Влияние внешних магнитных полей	полностью защищены (100%)
Вид климатического исполнения	УХЛ, категория размещения 4.2 по ГОСТ 15150

Примечания

1. Под максимальным расходом понимается расход, при котором потеря давления на счетчике не превышает 0,06 МПа (0,6 бар.).
2. Под номинальным (эксплуатационным) расходом понимается расход, при котором счетчик может работать непрерывно (круглосуточно).
3. Под переходным расходом понимается расход, при котором счетчик имеет погрешность $\pm 2\%$, а ниже которого $\pm 5\%$.
4. Под минимальным расходом понимается расход, при котором счетчик имеет погрешность $\pm 5\%$ и ниже которого погрешность не нормируется.
5. Под порогом чувствительности понимается расход, при котором турбинка счетчика приходит в непрерывное вращение.
6. Потеря давления (метры водяного столба) на счетчике при текущем значении расхода ($\text{м}^3/\text{ч}$) определяется по формуле: $h = S \cdot Q^2$.

Габаритные и присоединительные размеры, масса, места пломбировки



Исполнения:

- корпус сварной (сталь с эпоксидно-порошковым покрытием);
- корпус сварной (сталь коррозионно-стойкая).

Обозначение	Ду, мм	L, мм	L1, мм	G1	G2	Масса, кг	Масса набора монтажных частей, кг
BVT-25	25	170/260	288/378	1 ²	1 ¼ ²	3,0/3,5	0,61
BVT-32	32	170/260	274/364	1 ¼ ²	1 ½ ²	3,0/3,5	0,78
BVT-40	40	190/300	293/403	1 ½ ²	2 ²	3,0/3,6	0,80



Исполнение:

- корпус литой (высокопрочный чугун ВЧ45).

Обозначение Ду, мм L, мм H, мм H1, мм D, мм B, мм d, мм n, шт Масса, кг

BBT-50	50	200	125	267	125	125	18	4	6,0
BBT-65	65	200	125	274	145	140	18	4	7,1
BBT-80	80	225	135	289	160	150	18	4	9,4



Исполнения:

- корпус сварной (сталь с эпоксидно-порошковым покрытием);
- корпус сварной (сталь коррозионно-стойкая).

Обозначение Ду, мм L, мм Н, мм Н1, мм D, мм D1, мм h, мм d, мм n, шт Масса, кг

BBT-50	50	200	125	277	125	160	73	18	4	6,5
BBT-65	65	200	125	289	145	180	85	18	4	8,8
BBT-80	80	225	135	309	160	195	95	18	4	10,9
BBT-100	100	250	141	325	180	215	105	18	8	13,7
BBT-150	150	300	165	379	240	280	135	22	8	27,7
BBT-200	200	350	191	432	295	335	162	22	12	43,2

Примечание: по требованию заказчика счетчики BBT-200 изготавливаются на давление PN10 с 8 отверстиями на фланцах.

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Бренд: Водоприбор