

**Исполнение:**

* *Диаметры условного прохода 50, 65, 80, 100, 150, 200*
* *Присоединение фланцевое*
* *Чугунный корпус*
* *Корпус счетчика окрашен в голубой цвет*
* *Счетный механизм оснащен МИД-сенсором*

**Описание:**

* *Счетчик предназначен для измерения объема питьевой или технической воды.*
* *Счетчик СТВХ работает на холодной воде*
* *Измерение объема на трубопроводах, на объектах с высоким объемом расхода воды*
* *Оптимален для использования в узлах коммерческого и технического учета воды*
* *Цена импульса: 100 литров/импульс для Ду 50, 65, 80, 100 и 1000 литров/импульс для Ду150*

**Технические характеристики счетчиков воды СТВХ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование основных  параметров и размеров | Норма для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм | | | | | | |
| 50 | 65 | | 80 | 100 | 150 | 200 |
| Расход воды, м3/ч: |  | | | | | | |
| - минимальный расход воды, qmin | 0,45 | | 0,45 | 0,60 | 0,90 | 2,00 | 4,00 |
| - переходный расход воды, qt | 0,8 | | 1,2 | 1,2 | 1,8 | 4,0 | 6,0 |
| - номинальный (рабочий)  расход воды, qn | 45 | | 60 | 100 | 150 | 250 | 350 |
| - максимальный расход воды, qmax | 90 | | 120 | 200 | 300 | 500 | 650 |
| Порог чувствительности, не более, м3/ч | 0,35 | | 0,35 | 0,40 | 0,60 | 1,30 | 2,00 |
| Диапазон температуры воды °С | | | | | | | |
| - горячей | от +5 до +120 | | | | | | |
| - холодной | от +5 до +30 | | | | | | |
| Максимальное давление воды, МПа | 1,6 | | | | | | |
| Минимальная цена деления, м3 | 0,001 | | | | | 0,01 | |
| Наибольшее значение  роликового указателя, м3 | 999999 | | | | | 9999999 | |
| Монтажная длина L, мм | 200 | | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 |
| Монтажная длина L, УК мм | --- | | 260 | 270 | 300 | --- | --- |  |

[**Преимущества**](http://www.pkpribor.ru/product/water-meters/industrial/stvh-series-turbine-water-meter/)**:**

* Соответствует ГОСТ Р 50193
* Межповерочный интервал 6 лет
* Универсален для применения в системах АСКУЭ — в стандартном исполнении может оснащаться как герконовым датчиков, так и цифровым модулем МИД
* Герметичный корпус, защищенный от внешних механических повреждений
* Надежная конструктивная защита от внешних магнитных полей
* Легкость монтажа и удобство эксплуатации
* Энергонезависимость
* Изготовлен из экологически чистых материалов