

# СВМ-20Х

## ГАБАРИТЫ

Длина: 190 мм

Длина с монтажными штуцерами: до 290 мм

Ширина: 85 мм

Высота: 110 мм

Расход воды: максимум 5 м<sup>3</sup> в час

Температура воды: от 5 до 40°С

Давление: около 1.0 МПа



## НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Многоструйный счетчик СВМ-20Х по ГОСТ Р 50601 предназначен для измерения объемов холодной воды всеми индивидуальными водопотребителями.

По своим характеристикам, а именно устойчивости к влажности и воздействию температур, прибор соответствует ГОСТ 12997.

Если говорить о метрологическом классе, то счетчик СВМ-20Х соответствует в случае горизонтальной установки классу В, а при вертикальной установке – классу А в соответствии с ГОСТ Р 50193.1.

Для того, чтобы иметь возможность дистанционно передавать результаты снятия показаний с прибора, лучше всего использовать счетчик с импульсным выходом и дискретностью 10 литров.

| НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ   | ХАРАКТЕРИСТИКИ                           |                   |
|---|--|-------------------|
| Обозначение водосчетчика  | СВМ-20Х                                  |                   |
| Метрологический класс   | Класс А<br>верт.                         | Класс В<br>гориз. |
| Температура измеряемой среды, °С                                      | От +5 до 40                              |                   |
| Температура окружающего воздуха, при относительной влажности 80 %, °С | От + 5 до + 30                           |                   |
| Требования к измеряемой среде   | холодная вода по СанПиН<br>2.1.4.1074-01 |                   |
| Рабочее давление воды, МПа, не более                                  | 1  |                   |
| Диаметр условного прохода, мм   | 20                                       |                   |

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [etw@nt-rt.ru](mailto:etw@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ecwatel.nt-rt.ru/>

|   |            |      |
|---|------------|------|
| <b>Расход воды, м3/ч</b>                                    |            |      |
| Минимальный (q min)   | 0.1        | 0.05 |
| Переходный (q t)  | 0.25       | 0.2  |
| Номинальный (q n)   | 2.5        | 2.5  |
| Максимальный (q max)  | 5.0        | 5.0  |
| <b>Максимальный объем воды, м3</b>                          |            |      |
| За сутки  | 120        |      |
| За месяц  | 3 600      |      |
| Потеря давления, МПа, не более                              | 0.1        |      |
| Порог чувствительности, м3/ч, не более                      | 0.01       |      |
| Минимальная цена деления индикаторного устройства, м3       | 0,5 * Qmin |      |
| Емкость индикаторного устройства, м3                        | 99999      |      |
| Номинальный диаметр резьбового соединения на штуцерах, дюйм | G1         |      |
| Масса, кг, не более   | 0.5        |      |
| Габаритные размеры  | 195x106x55 |      |

Многоструйный счетчик СВМ-20Х используется для учета объема холодной воды проходящей по водопроводу.

Счетчик безопасен и может применяться для учета расхода питьевой воды – по гигиеническим показателям соответствует Единым санитарно эпидемиологическим и гигиеническим требованиям и имеет соответствующее заключение.

Монтаж счетчика можно осуществлять горизонтально или вертикально, благодаря чему он легко впишется в систему учета и современный дизайн.

Легкость монтажа и демонтажа является исключительным достоинством данной СВМ-20Х, особенно при наступлении срока плановой поверки.

Счетчик имеет компактные размеры и не занимает много места после монтажа.

Параметры устойчивости к влажности и температурному воздействию соответствуют нормам утвержденным в ГОСТ 12997.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Казань (843)206-01-48           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калининград (4012)72-03-81      | Новосибирск (383)227-86-73     | Сочи (862)225-72-31       |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Калуга (4842)92-23-67           | Омск (3812)21-46-40            | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Кемерово (3842)65-04-62         | Орел (4862)44-53-42            | Сургут (3462)77-98-35     |
| Белгород (4722)40-23-64     | Киров (8332)68-02-04            | Оренбург (3532)37-68-04        | Тверь (4822)63-31-35      |
| Брянск (4832)59-03-52       | Краснодар (861)203-40-90        | Пенза (8412)22-31-16           | Томск (3822)98-41-53      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Красноярск (391)204-63-61       | Пермь (342)205-81-47           | Тула (4872)74-02-29       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Курск (4712)77-13-04            | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Вологда (8172)26-41-59      | Липецк (4742)52-20-81           | Рязань (4912)46-61-64          | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Воронеж (473)204-51-73      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Самара (846)206-03-16          | Уфа (347)229-48-12        |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70           | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04  |
| Иваново (4932)77-34-06      | Мурманск (8152)59-64-93         | Саратов (845)249-38-78         | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93     | Череповец (8202)49-02-64  |
| Иркутск (395) 279-98-46     | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Симферополь (3652)67-13-56     | Ярославль (4852)69-52-93  |

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69