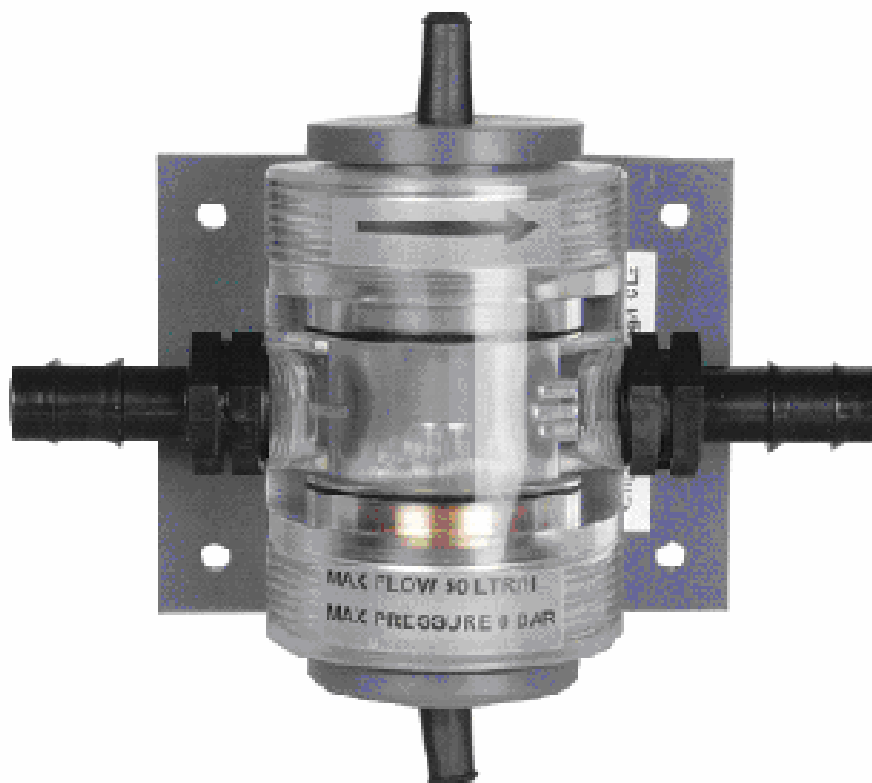


Представництво ETATRON D.S. в УКРАЇНІ  
33024, Україна, м. Рівне, вул. Соборна 446  
тел./факс: (+380 362) 62-20-33 • 61-06-81  
[www.etatron.com.ua](http://www.etatron.com.ua) e-mail: [info@etatron.com.ua](mailto:info@etatron.com.ua)

## ИНСТРУКЦИЯ-ПАСПОРТ ПО УСТАНОВКЕ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АМПЕРОМЕТРИЧЕСКОГО ДАТЧИКА ХЛОРА МОДЕЛЬ SCLO 1



COD.RU REW 002 09/2006



ДОЗИРУЙТЕ С НАМИ



### 1.0. Установка

- Установите датчик на стену или панель, как показано на рис. 1, подсоедините все гидравлические части.
- Для обеспечения наиболее эффективной работы мы рекомендуем устанавливать перед датчиком фильтр 50-80 микрон и фильтр с активированным углем.
- Подсоедините провода датчика к контроллеру, строго соблюдая полярность в соответствии с их цветом **КОРИЧНЕВЫЙ - Платина (РТ)** и **СИНИЙ - Медь (СУ)**.
- После запуска системы отрегулируйте скорость потока при помощи регулятора, так чтобы скорость потока была постоянной и составляла 40 л/ч.
- Включите контроллер и произведите калибровку в соответствии с инструкциями к контроллеру.

## 2.0. Обслуговування

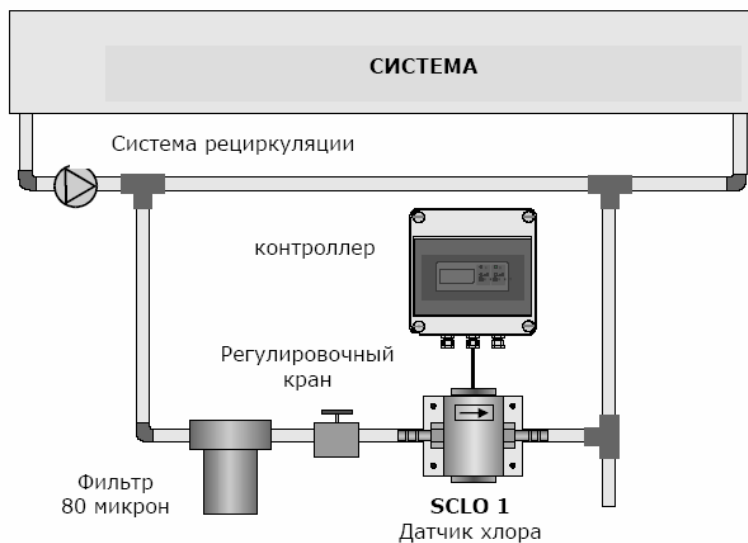
После использования датчика возможно возникновение сложностей с калибровкой, в этом случае необходимо промыть его следующим образом:

- Остановите поток и снимите датчик со стены.
- Ослабьте крепеж электрода как можно аккуратнее (иначе можно повредить внутренние провода), снимите электроды из Платины-Меди аккуратно сняв крышку, чтобы не потерять не один стеклянный шарик, находящийся внутри.
- Промойте электроды кисточкой и средством для удаления налета, аккуратно, чтобы не повредить поверхность электродов, особенно платинового. Для промывки медного электрода используйте раствор Соляной кислоты.
- Установите датчик на место, включите систему и вновь отрегулируйте скорость потока, как описано выше. Дайте стабилизироваться датчику в течение 12 часов
- Откалибруйте датчик хлора

## 3.0. Технические характеристики

| Параметр           | Значение  |
|--------------------|---|
| Режим работы       | Гальванометрический   |
| Электроды          | Платина/Медь  |
| Диапазон измерений | 0-10 мг/л Cl <sub>2</sub>   |
| pH                 | Постоянное значение между 3pH и 6pH для измерения свободного хлора (CL <sub>2</sub> ).<br>Свыше 6 pH измеряются хлорамины NH <sub>2</sub> CL. |
| Рабочее давление   | Макс. 8 бар   |
| Регулировка потока | 40 л/ч  |
| Соединения         | Резьба для шланга 10/14 (внутренний диаметр - 10 мм, внешний - 14 мм.)  |
| Материал           | Плексиглас  |
| Вес                | 500 гр.   |

## 4.0. Пример установки



## 5.0. Внешние размеры

