

Солемер TDS Meter 3 – инновационный анализатор качества воды, оснащенный встроенным термометром. Прибор позволяет выполнять мониторинг общей жесткости, а также измерения уровня соледержания в водопроводах, охлаждающих установках, скважинах и других водосистемах. Солемер осуществляет проверку эффективности работы очистных систем, ведущих деятельность по системе обратного осмоса, а также работы бытовых фильтров.

Действие солемера TDS-3 основано на прямой зависимости показателя электропроводности раствора от количества соединений, растворенных в воде.

Данный прибор является самым легким и миниатюрным на рынке, прост в использовании, имеет улучшенный дизайн. Функционально оснащен способностью сохранения результатов измерений, автоотключением.

Диапазон измерений TDS-3 – 0-9990 (мг/л). Метка LCD дисплея «x10» говорит о том, что полученные показания следует умножить на 10. Диапазон температурных измерений – 0-80С°. Погрешность составляет 2%. Питание – от батарей 2x1,5В. Размер – 14x2,3x1,5см, масса 34г.

Солемер TDS-3 прост в использовании и предназначен для измерения уровня общей жесткости (TDS), который является ключевым индикатором для определения чистоты воды

Широкий диапазон: Подходит для большинства применений.

Автоотключение: Отключение через 10 минут для продления срока службы элементов питания.

Большой экран: Легкочитаемый.

Функция Hold: Для фиксации (запоминания) результатов измерения на дисплее прибора.

Кожаный чехол: Для хранения и переноски.

Градусник: Для поредления температуры воды от 0 до 80 градусов Цельсия.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ TDS-МЕТР ДЛЯ:

Мониторинга Вашей системы фильтрации воды.

Для проверки правильного уровня значения электропроводимости питьевой воды.

Проверки питательных растворов для кормления растений и рыб.

Измерения уровня общей жесткости (TDS).

ПОКАЗАНИЯ СОЛЕМЕРА

0-50 — вода после обратного осмоса

50-100 — чистая вода

100-300 — вода из крана

300-500 — вода из водоема

от 500 — техническая вода, пить запрещено

Оценка общей жесткости воды

Производится путем преобразования минерализации в единицу жесткости:

1 dH = 17.8 ppm,

1 f = 10 ppm,

1 мг-экв/л = 50.05 ppm CaCO₃

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Снимите защитный колпачок.
2. Включите прибор нажатием кнопки ON/OFF.
3. Опустите в жидкость до максимального уровня (5см).
4. Слегка помешивайте для избавления от воздушных пузырьков.
5. Дождитесь стабилизации показаний (прим. 10 секунд), нажмите кнопку HOLD для запоминания результатов.
6. Мигающий сигнал 'x10', означает необходимость умножения результата на 10.
7. После использования стряхните остатки жидкости и закройте защитный колпачок.

Замена элементов питания:

Откройте отсек элементов питания.

Установите новые элементы питания модели 357A, учитывая порядок полярности.

Закройте отсек. Прибор включится автоматически. Меры предосторожности

Корпус прибора НЕ влагозащитный. Не погружайте прибор в воду ниже максимального уровня. Поломки прибора от попадания воды внутрь прибора не являются гарантийным случаем.

Не храните прибор при высокой температуре и прямых солнечных лучах.

Не пытайтесь открыть корпус прибора, так как это может привести к негарантийному случаю.

Несмотря на прочность TDS, как электронный прибор измерения, требует аккуратного использования и соответствующего ухода и хранения.

Интернет магазин зоотоваров "Рай животных" www.zoo34.ru