



Измерительная система OxiTop Control OC 100

Производитель: **WTW**

Модель: OxiTop Control OC 100

<https://assa-group.ru/oxitop-control-oc-100>

Главной частью измерительной системы OxiTop Control для определения БПК (биологическое потребление кислорода) является манометрический датчик.

Образец исследуемой воды помещают в склянку, на дно бутылки помещают магнит. В верхней части склянки помещают резиновое уплотнение с корзинкой для щелочи, после чего закрывают склянку крышкой с манометрическим датчиком.

Для запуска измерений используется беспроводной контроллер OC 100. Результаты измерений передаются от датчиков на контроллер с помощью инфракрасного излучения.

Имеется два варианта систем: на 6 и на 12 склянок.

Преимущества системы

- предельная простота
- мобильность
- точность и воспроизводимость показаний
- отсутствие ртути в датчиках
- выполнение измерений в соответствии со стандартным

методом DIN 38409 часть 52

- широкий измерительный диапазон с индикацией выхода за пределы диапазона
- наличие функции AutoTemp - передовой способ контроля температуры обеспечивает автоматическое начало измерений при оптимальной температуре
- совершенная схема перемешивания - не нуждается ни в каком обслуживании
- автоматическая установка нуля при начале измерений
- встроенная память для хранения результатов 5-дневных измерений и, как следствие, отсутствие необходимости ежедневных замеров
- возможность проведения анализов в выходные дни (автоматическое хранение данных)
- питание от батарей, ресурс работы которых составляет 2 года.

Характеристики

	OxiTop C 6	OxiTop C 12
Диапазон измерений	0 ... 40 / 80 / 200 / 400 / 800 / 2000 / 4000	
БПК	мг /л	
Время измерений	от 0,5 часа до 99 суток	
Объем образца	432 / 365 / 250 / 164 / 97 / 43,5 / 22,7 мл	
Диапазон измерений разряжения	500–1350 гПа	
Разрешение	1 гПа	
Погрешность измерения давления	±(1% + 6гПа)	
Количество измерительных головок	6	12
Перемешивающая система	IS 6	IS 12

<https://assa-group.ru/oxitop-control-oc-100>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.