



Анализатор ортофосфатного фосфора Р 700 IQ

Производитель: WTW

Модель: Р 700 IQ

<https://assa-group.ru/p-700-iq>

Реагентный фотометрический анализатор фосфатов на базе компонентов IQ, дополняет линейку датчиков IQ Sensor Net, позволяя создать завершенную измерительную сеть для очистных сооружений любого масштаба.

- Возможность установки вне помещений (опция)
- Встроенная система фильтрации (опция)
- Низкая стоимость владения за счет малого расхода реагентов и нетребовательности к обслуживанию
- Настраиваемая автоматическая калировка

Широкий диапазон измерений. В зависимости от места установки — на входе в очистные сооружения, или на выходе — можно выбрать низкий или высокий диапазон концентраций.

Интеграция в систему IQ Sensor Net. Анализатор встраивается в сеть и может служить узлом в сети контроллеров.

Автоматическая или ручная калибровка. Для повышения точности измерений прибор автоматически выполняет калибровку с определенной периодичностью.

Характеристики

Метод измерений	Двулучевой светодиодный фотометр (по желтой окраске фосфато-молибдатного комплекса)
Диапазон измерений	0.05 – 15.0 мг/л 1.0 – 50.0 мг/л PO ₄ -P
Нижний предел измерений	0.05 мг/л PO ₄ -P 1.0 мг/л PO ₄ -P
Погрешность	2% ± 0.05 мг/л 2% ± 1.0 мг/л
Климат контроль	Нагрев, охлаждение (вентилятор)
Интервал измерений	Настраивается
Особые свойства	Автоматическая очистка и калибровка, полная самодиагностика, возможность двухканальной работы для непрерывного анализа
Установка	На стену, на ограждение, на подставку; на открытом пространстве или в помещении
Расход реагентов	2,5 л на 8 месяцев при интервале измерения 10 мин
Питание	230 В, 50 Гц (возможно 115 В, 50-60 Гц)
Вес	30 кг без реагентов
Температура окружающей среды	-20 °С...+ 45 °С
Температура пробы	+4 °С... +40 °С
Габариты	678 x 780 x 395 мм

Управление/выходы Все интерфейсы доступные в системе IQ Sensor Net

<https://assa-group.ru/p-700-iq>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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