

P700 IQ — Анализатор ортофосфата

Оптимальное решение для обеспечения удаления фосфатов, а также для мониторинга фосфатного фрахта - анализатор для измерения ортофосфата на месте в IQ Sensor Net

- Крепление на кромке резервуара
- Низкое потребление реагентов
- Большой диапазон измерения
- Автоматическая калибровка с помощью стандартов
- Прямое подключение к IQ Sensor Net



Ортофосфатный анализатор P 700 IQ является еще одним компонентом для IQ Sensor Net (System 2020 XT). Он может быть интегрирован в новые и существующие системы так же легко, как датчик. Принцип измерения основан на фотометрическом желтом методе, который является проверенным методом измерения ортофосфата. Химическое измерение непосредственно во время работы делает его незаменимым для поддержки удаления фосфата, а также для мониторинга фосфатного фрахта.

Основные преимущества:

- Крепление на кромке резервуара
P 700 IQ может работать вне непосредственно на краю технологического резервуара (на месте). Поэтому короткие расстояния передачи данных гарантируют своевременные измеренные значения. Счетчик хорошо защищен от любых погодных условий.
- Низкое потребление реагентов
P 700 IQ имеет чрезвычайно низкое потребление реагентов — преимущество, которое значительно снижает эксплуатационные расходы.
- Большой диапазон измерения
Основываясь на большом диапазоне измерений, P700 IQ можно использовать повсеместно. Переключение между диапазонами измерений теперь возможно в любое время без каких-либо дополнительных затрат.
- Автоматическая калибровка стандартами
Оptionальная переключаемая и полностью автоматическая функция калибровки со свободно выбираемыми интервалами обеспечивает исключительную степень безопасности работы.

Характеристики

Диапазон измерений	Диапазон измерений А: 0.05 ... 15.00 мг/л PO ₄ -P Диапазон измерений В: 1...50 мг/л PO ₄ -P
Точность	Диапазон измерений А: +/- 2%, +/- 0.05 мг/л Диапазон измерений В: +/- 2% +/- 1 мг/л
Время отклика	< 5 мин.
Использование реагента	2,5 л на 8 месяцев / 4 месяца с диапазоном измерения (А)/(В) с интервалом измерения 10 минут
Калибровка	Автоматическая или ручная (настраивается)

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чابоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93