По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35 Астрахань +7 (8512) 99-46-80 Астана +7 (7172) 69-68-15 Барнаул +7 (3852) 37-96-76 Белгород +7 (4722) 20-58-80 Брянск +7 (4832) 32-17-25 Владивосток +7 (4232) 49-26-85 Владимир +7 (4922) 49-51-33 Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Воронеж +7 (4732) 12-26-70 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 Иваново +7 (4932) 70-02-95 Иркутск +7 (3952) 56-24-09 Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61 Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Kypck +7 (4712) 23-80-45 Липецк +7 (4742) 20-01-75 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 **MOCKBA** +7 (499) 404-24-72 Мурманск +7 (8152) 65-52-70 **Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32 Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65 Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23 Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85 Новосибирск +7 (383) 235-95-48 **Калуга** +7 (4842) 33-35-03 **Калининград** +7 (4012) 72-21-36 **Кемерово** +7 (3842) 21-56-70 Киров +7 (8332) 20-58-70 **Краснодар** +7 (861) 238-86-59 Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

OMCK +7 (381) 299-16-70 Орел +7 (4862) 22-23-86 Оренбург +7 (3532) 48-64-35 Пенза +7 (8412) 23-52-98 Пермь +7 (342) 233-81-65 Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Рязань +7 (4912) 77-61-95 Самара +7 (846) 219-28-25 **Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09 Саратов +7 (845) 239-86-35 Саранск +7 (8342) 22-95-16 Сочи +7 (862) 279-22-65 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 **CVPTVT** +7 (3462) 77-96-35 Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64 Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 Тверь +7 (4822) 39-50-56 Томск +7 (3822) 48-95-05 Тула +7 (4872) 44-05-30 Тюмень +7 (3452) 56-94-75 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 Уфа +7 (347) 258-82-65 Хабаровск +7 (421) 292-95-69 Челябинск +7 (351) 277-89-65 Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 Череповец +7 (8202) 49-07-18 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <u>sianalytics.pro-solution.ru</u> | эл. почта: sia@pro-solution.ru

телефон: 8-800-511-8870

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

CarboVis 701/705 IQ датчик ХПК, ООУ, БПК

CarboVis 701/705 IQ датчик ХПК, ООУ, БПК

Image not found or type unknown

Новая оптическая система обеспечивает высокую точность измерения, воспроизводимость и стабильность. Отсутсвие дрейфа показаний гарантирует надежные результаты без без потребности в текущем техническом обслуживании.

- Измерение непосредственно на месте установки
- Точная оптическая система
- Без реагентов и расходных материалов
- Идеальный способ контроля для удаленных объектов
- Встроенная ультразвуковая очистка

Эффективный контроль органической нагрузки на входе и выходе очистных сооружениях в виде ХПК, общего органического углерода (ООУ), БПК, а также взвешенных веществ позволяет эффективно производить очистку и гарантирует экономичную работу всей станции.

Датчик **CarboVis** измеряет спектр поглощения воды в ультрафиолетовой и длинноволновой области (от 200 до 700 нм). На основании полученных данных рассчитывается значения ХПК, и коррелирующие величины БПК, ООУ, БПК, взвешенные вещества (опция).

Датчик также имеет встроенную ультразвуковую систему очистки, но может быть дополнительно оборудован автоматической системой очистки сжатым воздухом для сильно загрязненных стоков, которая легко настраивается в зависимости от условий процесса.

Характеристики

Бренд: SI Analytics

Артикул: 481036 / 481038 / 481048 / 481049 / 481050 / 481051

Бренд: WTW

Область применения:

Контроль сбросов в водный объект по ФЗ 219

Принцип измерения: Оптический

Измеряемый параметр: SAC 254 / XПК / БПК / ООУ

CarboVis 701 IQ (TS):

ХПК, мг/л: 1 ... 4000 (20000) БПК, мг/л: 1 ... 2500 (8000) ООУ, мг/л: 1 ... 2500 (20000)

SAC, 1/m: 1 ... 3000 (5000)

Взвеш. в-ва, г/л: 0,01 ... 4,5 (15,0)

Диапазон измерений

CarboVis 705 IQ (TS): XПК, мг/л: 0,1 ... 800

БПК, мг/л: 0,1 ... 500 ООУ, мг/л: 0,1 ... 500 SAC, 1/м: 0,1 ... 600

Взвеш. в-ва, мг/л: 0,1 ... 900

ВЗВСШ. В Ва, MI /Л. О,

Система очистки Ультразвуковая (опция: очистка сжатым воздухом)

Точность $\pm 3~\%$ от измеряемого значения, или $\pm 2,5~\text{мг/л}$

Скорость потока ≤3 м/с Диапазон pH pH: 4-9

Соленость воды < 5000 mg/l (Хлоридов)

Максимальное давление ≤1 бар

Корпус: титановый

Материал корпуса
Оптические окна: сапфир

Габариты 774х60 мм (ДхДиаметр)

 Вес
 3,8 кг

 Гарантия
 2 года

Способ установки: Погружной / В проточную камеру

Код на сайте: 7032

Технические характеристики: