

Компактная модель EASYPRO - Compact



Контролируемая дезинфекция

Измерительная панель EASYPRO - Compact позволит Вам проводить стандартные и непрерывные измерения технологической воды в общественных бассейнах и промышленных объектах. Точное дозирование дезинфицирующих средств требует постоянного измерения технологической воды и аккуратного управления дозирующими устройствами.

Благодаря модульной конструкции измерительная панель предоставляет Вам возможность точно адаптировать ее к Вашим требованиям.

При этом регулятор количества протекающей жидкости создает постоянный поток 30 л/ч и в течение короткого времени подает исследуемую воду на измерительные ячейки, что гарантирует высокую точность измерений.

Измеренные данные поступают на регулятор TOPAX, который их интерпретирует и управляет подключенными дозирующими устройствами. Дисплей позволяет считывать показания в любое время.

Компактное оборудование

Измерительная панель изготовлена из долговечных материалов и оснащена высококачественными измерительными ячейками. Изготовленная из ПВХ арматура выдерживает контакт с агрессивными химикалиями и отличается высокой стойкостью к абразивному изнашиванию.

В модели EASYPRO - Compact используются измерительные ячейки для измерений уровня дезинфекции, значения pH и окислительно-восстановительного потенциала. Мы предлагаем возможность выбора - с учетом типа применения - различных измерительных ячеек, характеризующихся своим высоким качеством и точностью измерений.

Для регистрации температуры стандартно встроен температурный датчик. Вместе с регулятором серии TOPAX возможны также обширные измерения, индикация, управление и запись всех важных параметров воды.

Функции

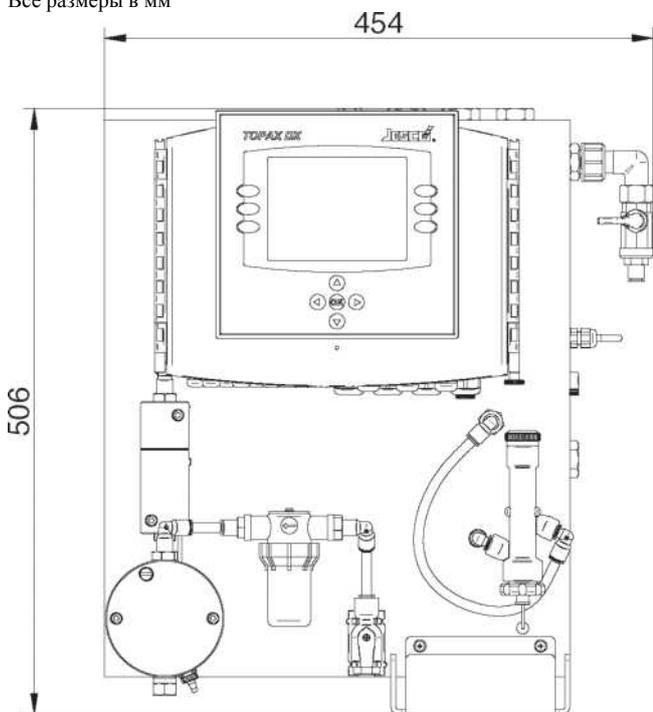
- Измерение уровня дезинфекции (свободный хлор)
Диапазон измерений: макс. 10 мг/л
- Измерение значения pH
Диапазон измерений: 0 - 14
- Измерение окислительно-восстановительного потенциала
Диапазон измерений: 0 - 1000 мВ
- Измерение температуры
Диапазон измерений: 0 - 100 °C
- Индикация на цифровом дисплее
- Управление подключенными дозирующими устройствами
- Возможна автоматическая запись измеренных значений отдельным программным обеспечением
- Простота монтажа: запорное устройство (с правой стороны) позволяет закрывать и открывать измерительную панель

Технические данные

| EASYPRO - Compact | | |
|---|------------------------|--|
| Диапазон измерений свободного хлора | мг/л | макс. 10, в зависимости от значения pH 5,5 - 8 |
| Диапазон измерения pH | | 0 - 14 |
| Диапазон измерения окислительно-восстановительного потенциала | мВ | 0 - 1000 |
| Температура | °C | макс. 40 |
| Потребление воды | л/ч | прибл. 30 |
| Давление воды: | бар | макс. 6 |
| Подача воды: | | Полиэтиленовый шланг 6/8 мм |
| Слив воды | | Полиэтиленовый шланг 6/8 мм |
| Материалы электродов | Измерительный электрод | Золото или платина (в зависимости от измерений) |
| | Нормальный электрод | Серебро/ хлорид серебра с наполнением гелем раствора хлорида кальция |
| | Контрэлектрод | Драгоценный металл |

Размеры

Все размеры в мм



Стандартные принадлежности

Буферные растворы



- значение pH 3,06; 4,65; 6,80 или 9,27
- Буферный раствор REDOX 468 мВ
- Набор буферного раствора, состоящий из соответственно 50 мл pH 3,06 / pH 4,65 / pH 6,80 / pH 9,27 / Redox

Прочие принадлежности, например, измерительный усилитель электропроводности, насосы измеряемой воды, фотометр и шланги поставляются по запросу.

PI-42710-01-V01 | Авторское право 01/2017 принадлежит компании «Lutz-Jesco GmbH»
Компания сохраняет за собой право на внесение технических изменений и ошибки.



АЛЛРУС

Подбор и поставка насосного оборудования
для всех отраслей промышленности
с 1994 года



Контактная информация

ООО «АЛЛРУС»

ул. Скаковая, д. 36, офис 450

125040 Москва / Россия

Тел.: 8 (800) 222 87 23

Тел.: +7 495 15 090 15

E-mail: zapros@allrus.ru

E-mail: info@allrus.ru



allrus-pumps.com