



Стерилизуемый на месте (опытный и промышленный) биореактор BIOSTAT Cplus

Производитель: **Sartorius**

Модель: BIOSTAT Cplus

<https://assa-group.ru/biostat-cplus>

Ферментер/биореактор Sartorius BIOSTAT® Cplus предоставляет массу возможностей как для промышленных исследований, так и для производства в малых масштабах. Система стерилизуется на месте и славится своей надежностью. Ферментер создан на основе современных технологий и гарантирует абсолютно безопасную работу, а надежная конструкция исключает возможность возникновения неполадок в процессе работы.

Прибор оснащен сенсорным дисплеем, который дает отличную возможность визуализации. Пользователи могут выбирать одну из 4-х систем подачи газа, а сосуд стерилизуется в автоматическом режиме. Рабочий объем сосуда — 2-30 литров. Среди возможностей аппарата контроль скорости перемешивания, давления, температуры, веса, состава газа и скорости аэрации и многого другого. При высоком уровне пены, в автоматическом режиме отключается аэрация и перемешивание. Покупая ферментер, вы также приобретаете полностью готовые к использованию комплекты, а конфигурация системы настроена для моментального начала работе.

Отличительные особенности Sartorius BIOSTAT® Cplus:

- Превосходные возможности визуализации процесса и управления им благодаря цветному сенсорному дисплею;
- Выбор из четырех систем подачи газа;
- Автоматическая последовательность стерилизации сосуда;
- Сосуды для культивирования рабочим объемом от 2 до 30 л, пропорция (В:Д) 2:1 или 3:1 (2 и 5 л — только 2:1);
- Возможность контроля температуры, pH, pO₂, скорости перемешивания, пены, уровня, веса сосуда, давления, подачи 2 субстратов, состава газа и скорости аэрации с помощью необязательного MFC, дополнительных измерений редокса и мутности;
- Обнаружение высокого уровня пены с защитным отключением аэрации и перемешивания;
- Полные и готовые к использованию комплекты или специализированная конфигурация системы.

<https://assa-group.ru/biostat-cplus>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

