

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Yamato SN-310C - Автоклав вертикальный автоматический



Yamato SN-310C - Автоклав вертикальный автоматический

Преимущества

- Максимальная температура стерилизации до 135°C, подходит для модификации протеинов
- Лёгкая установка и управление обеспечивают как обычную стерилизацию, так и стерилизацию питательных сред и жидкостей, а также плавление питательной среды
- Пользовательские программы могут быть сохранены для повторного использования
- В стандартной поставке снабжены таймером запуска и предварительного разогрева для экономии времени, а также вентилятором быстрого охлаждения
- Мобильность благодаря перемещению на роликах
- Механизм блокировки крышки

- Сигнализация отсутствия сливной ёмкости
- Ошибка памяти
- Автоматическое отключение при обнаружении неисправности
- Функции самодиагностики
- Вентилятор быстрого охлаждения и клапан медленного выпуска. Для декомпрессии и предотвращения жидких образцов от вскипания
- Вентилятор для охлаждения образца до безопасной температуры после окончания стерилизации. Сокращение времени перед извлечением образцов. Естественное охлаждение при отключении

SN-310C

Метод конвекции	Автоматическая стерилизация паром при высоком давлении.
Объем рабочей камеры	32 л
Диапазон рабочих температур	45°C - 135°C (45°C - 80°C температура предварительного разогрева, 45°C - 60°C процесс удержания тепла, 65°C - 100°C процесс решения, 105°C - 135°C процесс стерилизации) Колебания 5°C - 35°C
Диапазон регулировки давления воздуха / воды	Максимальное 0.255 МПа
Параметры нагревателя	100 В. 800 Вт. x 2
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Осевой тип мотора
Кабельный порт	Порт датчика температуры образца (внутренняя резьба 1/4 дюйма), Порт датчика температуры в камере (внутренняя резьба 1/4 дюйма), Порт датчика давления (внутренняя резьба, ответвление от трубки электромагнитного клапана).
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на основе микропроцессора / Цифровое отображение / Цифровая установка посредством кнопок ▲/▼.
Таймер / разрешение таймера	0 или 1 минута до 99 часов 59 минут. / Шаг 1 минута.
Рабочие функции	Стерилизация инструментов, Стерилизация жидкостей, Стерилизация с поддержанием нагрева, Расплавление с поддержанием нагрева, Произвольная пользовательская программа.
Дополнительные функции	Блокировка кнопок, Предустановка, Сохранение, Предварительный разогрев, Принудительное охлаждение, Датчик температуры образца (опция), Блокировка программы, Сохранение журнала ошибок (до 20 записей), Отображение общего времени работы, Вкл. / Выкл. звукового сигнала.

SN-310C

Функции безопасности	Датчик обнаружения неисправности, Замыкание в блоке SSR, Повреждение цепи нагревателя, Предотвращение холостого нагрева (жидкостный тип), Сигнализация отсутствия сливной ёмкости, Ошибка срабатывания замка крышки, Обнаружение ошибки памяти, Предохранительный клапан (0.225 мПа.).
Габариты внутренней камеры	Внутр. D 300 x D 445 мм
Габариты и устройство двери	Верхняя крышка ручного открывания с блокирующим замком для безопасности.
Источник питания	AC200~240 В.(8,5~10А)
Масса	Примерно 75 кг
Аксессуары включенные	2 шт. сетка из нержавеющей стали (D262 x D204 мм.), OSM-70 Испаритель 1 шт., Сливная ёмкость 1 шт.Сливная плата 1 шт. Химический индикатор 1 комплект (30 частей), Фильтр 1 шт

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01