

Спектр лабораторных автоклавов серии Е был разработан для проведения эффективной, экономически выгодной стерилизации культуральных сред, отходов, изделий из стекла и т.д. в условиях современной микробиологической лаборатории. Для более требовательных приложений доступна опция вакуумной установки.

Стандартные функции:



- Сдвижная дверь
- Малое занимаемое место
- Квадратная камера (пространственно-эффективная)
- 3 стандартных размера
- 5,7" цветной сенсорный экран
- PLC контроллер
- 5 уровней доступа (пароль)
- Многопрограммный
- Архивация данных
- Защита от перегрева
- Функция поддержания температуры среды
- Функция отложенного старта
- Стойкие к коррозии панели
- Функция воздушного охлаждения

Наименование

Тип нагрева

Требования электропитания

Объем камеры

Внутренние размеры камеры, ШхВхГ, мм

Внешние размеры, ШхВхГ, мм

MNS125E

Нагреватели внутри камеры

415 В, 3 ф, 16 кВт

125

500 x 500 x 500

780 x 1750 x 1000*

MNS216E

Нагреватели внутри камеры

415 В, 3 ф, 16 кВт

216

600 x 600 x 600

880 x 1750 x 1100*

MNS360E

Нагреватели внутри камеры

415 В, 3 ф, 16 кВт

360

600 x 600 x 1000

880 x 1750 x 1500*

*Устройства с вакуумом на 200 мм глубже.

Примечание: для устройств с прямой подачей пара (Direct Steam) соответствующим суффиксом названия модели является

D

(например

MNS

125

E

-

MNS

125

D

).

Панель управления

Панель управления оснащена цветным сенсорным экраном размером 122 x 94 мм. Электронная система управления основана на системе «New Logi control system» с программным обеспечением, разработанным специалистами ASTELL.

Основные характеристики электронной системы:

- Панель управления защищена паролем доступа с несколькими уровнями доступа
- Простой выбор цикла стерилизации
- Интерфейс RS-232 позволяет подключение к другим периферийным устройствам (например, к принтеру)
- Система ведет постоянный мониторинг процесса стерилизации
- На дисплее отображаются текущие параметры температуры / давления и т.д.

- Непрерывная архивация данных
- Встроенное руководство пользователя и система подсказок

В течение процесса автоклавирования текстовые сообщения, появляющиеся на дисплее, отображают полную информацию о ходе стерилизации. Защиту от несанкционированного использования обеспечивает кодовый доступ в режим программирования.