

## Автоматический паровой стерилизатор ГКа-120 ПЗ

Паровые стерилизаторы (автоклавы)

Арт. КИУС.942711.003



### Ваша цена

Розница  
**728 325 руб.**

Оптовая цена  
**709 650 руб.**



Под заказ

### Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

## Описание

### Автоматический паровой стерилизатор ГКа-120 ПЗ

ГКа-120 ПЗ – автоматический паровой стерилизатор горизонтального исполнения, предназначенный для стерилизации изделий медицинского назначения, включая инструменты из металла, резины, стекла и текстиля, как в упакованном, так и в неупакованном виде.

Стерилизация осуществляется насыщенным водяным паром под избыточным давлением. Управление полностью автоматическое, с возможностью выбора режимов стерилизации.

Предварительное удаление воздуха из стерилизационной камеры осуществляется комбинированным методом, включающим гравитационную продувку и пульсирующую откачку с использованием эжектора с водяным насосом. Камера оснащена фильтром бактериальной очистки воздуха, поступающего в нее на этапе выравнивания давления.

Стерилизатор подключается к системе подачи дистиллированной или деминерализованной воды. Первый запуск требует заливки 30 л воды. Корпус устройства изготовлен в соответствии с ГОСТ Р 51935-2002 и ГОСТ 31598. Конструкция устойчива к воздействию пара и конденсата и не выделяет токсичных веществ в ПДК.

Единовременно в камеру помещаются до 4 стерилизационных коробок типа КФ-18 (приобретаются отдельно).

### Технические характеристики

| Параметр                                       | Значение                           |
|--|------------------------------------|
| Тип камеры                                     | круглая                            |
| Полезный объём камеры                          | 120 л                              |
| Максимальное рабочее давление                  | 0,21 МПа                           |
| Точность поддержания давления                  | ±0,03 МПа                          |
| Объём дистиллированной воды при первом запуске | 30 л                               |
| Остаточная влажность стерильного текстиля      | не более 1 %                       |
| Внутренние размеры камеры (Ø × Г)              | Ø 400 × 1 040 мм                   |
| Внешние габариты (Ш × Г × В)                   | 600 × 1 290 × 1 500 мм             |
| Масса  | 238 ± 10 % кг                      |
| Потребляемая мощность                          | не более 11 кВт                    |
| Питание  | 380 В / 50 Гц                      |
| Температурные режимы                           | 134 °С – 5 мин;<br>121 °С – 20 мин |
| Отклонение температуры в камере                | ±3 °С                              |
| Время непрерывной работы в сутки               | не менее 16 ч                      |
| Наработка на отказ                             | не менее 1 000 циклов              |
| Средний срок службы                            | 10 лет                             |

### Транспортные характеристики

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Параметр                  | Значение              |
| Количество мест           | 1                     |
| Максимальная длина места  | 1 450 мм              |
| Максимальная ширина места | 800 мм                |
| Максимальная высота места | 1 670 мм              |
| Максимальный вес места    | 320 кг                |
| Общий вес                 | 320 кг                |
| Общий объём               | 1,9372 м <sup>3</sup> |

## Преимущества

Паровой стерилизатор ГКа-120 ПЗ обладает рядом преимуществ, которые обеспечивают надёжную, быструю и безопасную стерилизацию изделий медицинского назначения:

- Полная автоматизация процесса стерилизации — минимизирует участие оператора и снижает риск ошибок.
- Наличие водопаровой рубашки вокруг камеры — гарантирует равномерный прогрев и качественную сушку изделий любой формы, включая текстиль.
- Интерфейсный разъём для подключения к компьютеру — позволяет интегрировать стерилизатор в медицинскую ИТ-среду и сохранять архивы циклов.
- Камера стерилизатора и все основные элементы изготовлены из коррозионностойкой нержавеющей стали — устойчивость к пара и агрессивным средам, долговечность.
- Микропроцессорное управление — обеспечивает точный контроль всех параметров стерилизации, в том числе давления, температуры и времени.
- Наличие сервисных программ — включает прогрев камеры (режим быстрого старта), вакуумный тест и тест Бови-Дика для контроля качества работы.
- Стерилизатор соответствует требованиям ГОСТ 31598 — безопасность, устойчивость к пару и отсутствие токсичных выделений выше ПДК.
- Фильтр на сливном отверстии камеры — предотвращает попадание загрязнений в гидросистему, повышая надёжность эксплуатации.
- Низкий уровень шума и высокая энергоэффективность — комфортная и экономичная работа в течение всей смены.
- Простота в эксплуатации — интуитивно понятный интерфейс и доступ к основным функциям без необходимости дополнительной настройки.

ГКа-120 ПЗ является эффективным решением для медицинских учреждений, где требуется высокая производительность, надёжность и точность паровой стерилизации.

## Характеристики

| Параметр:                 | Показатель:   |
|---------------------------|---|
| Артикул                   | КИУС.942711.003   |
| Бренд                     | Касимовский приборный завод   |
| Страна бренда             | Россия  |
| Отрасли                   | Здравоохранение, Для отделения стерилизации   |
| Ссылка на документы       | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000025194.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000025194.pdf</a> |
| Габариты, мм              | 600 × 1 290 × 1 500   |
| Вес, кг                   | 238   |
| Электропитание, В         | 380   |
| Потребляемая мощность, Вт | не более 11 000   |

Страна производства

Россия

### **Дисклеймер:**

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.