

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; 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 ³

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	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000025194.pdf
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.