**Техническое задание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **Дистиллятор электрический ДЭ-4**  предназначен для производства дистиллированной воды, отвечающей требованиям государственной фармакопеи. Применяется в медицинских учреждениях, аптеках, лабораториях и для технических нужд. | |
| **Технические характеристики:** | | |
|  | Производительность, дм3/ч | 4 |
|  | Допуск на производительность, % | -10 |
|  | Напряжение/Частота, **В/Гц** | 220/50 |
|  | Род тока | Однофазный, переменный |
|  | Время установления рабочего режима, **мин**. | 10 |
|  | Потребляемая мощность, кВ•А | не более 4,5 |
|  | Исполнение | напольное (на подставке) |
|  | Электропроводность получаемой воды, см/м | примерно 5х104 |
|  | Корпус и основные детали изготовлены из высоколегированной нержавеющей стали | нержавеющая сталь |
|  | * Встроенный электроблок; | Наличие |
|  | Быстросъемная конструкция камеры | Наличие |
|  | * Электронный датчик уровня воды в камере испарения; | Наличие |
|  | Съемный холодильник для получения охлажденной воды | Наличие |
|  | * Устройства для очищения пара от капель не перегнанной воды; | Наличие |
|  | * Система газоотделения при очистке пара; | Наличие |
|  | * Одна точка подключения к дренажной линии; | Наличие |
|  | * Время непрерывной работы | * не менее 8 часов |
|  | * КОЛИЧЕСТВО | * 1 шт. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2.** | **Аквадистиллятор электрический ДЭ-25**  предназначен для производства дистиллированной воды, отвечающей требованиям государственной фармакопеи. Применяется в медицинских учреждениях, аптеках, лабораториях и для технических нужд. | |
| **Технические характеристики:** | | |
|  | Производительность, дм3/ч | 25 |
|  | Род тока | трехфазный 380 В переменный, 50 Гц |
|  | Потребляемая мощность, кВт | не более 20 |
|  | Напряжение,В | 380±10% |
|  | Мощность, кВА | не более 20 |
|  | Время установления рабочего режима, мин | не более 30 |
|  | Количество ТЭНов (в аппарате / запасных), шт. | не менее 6 / 2 |
|  | Исполнение | напольное (на подставке) |
|  | * КОЛИЧЕСТВО | * 1 шт. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3.** | **Термостат электрический суховоздушный ТС 1/20**  предназначен для получения и поддержания внутри рабочей камеры стабильной температуры, необходимой для проведения бактериологических и серологических исследований в клинико-диагностических и санитарно-бактериологических службах институтов, больниц, поликлиниках и других учреждениях здравоохранения. | |
| **Технические характеристики:** | | |
|  | Объем рабочей камеры, л | 20 |
|  | Диапазон температур, °С | +10…+60 |
|  | Точность поддержания температуры, | 0С ±0,4 |
|  | Напряжение сети | 220 В |
|  | Максимальная потребляемая мощность | не более 250 Вт |
|  | Дискретность задания температур, °С | 0,1 |
|  | Точность поддержания температуры в опорной точке рабочей камеры термостата в рабочем режиме, °С | ±0,4 |
|  | Время установления рабочего режима при максимальной температуре в рабочей камере, мин | не более 120 |
|  | Предельное отклонение температуры по объему камеры, °С | ±1 |
|  | Средний срок службы термостата, лет | не менее 10 |
|  | Параметры сети питания, В/Гц | 220 / 50 |
|  | Максимальная потребляемая мощность, Вт | не более  250 |
|  | * КОЛИЧЕСТВО | * 2 шт. |