

Техническая спецификация

Наименование	Характеристика
<p>Термостат лабораторный</p>	<p>Предназначен для получения и поддержания внутри рабочей камеры стабильной температуры, необходимой для проведения бактериологических и серологических исследований в клиничко-диагностических и санитарно-бактериологических службах институтов, больниц, поликлиниках и других учреждениях здравоохранения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Термостат обеспечивает непрерывное измерение температуры в рабочей камере и ее визуальную индикацию. • Термостат работает от сети переменного напряжения $\sim 220\text{В} \pm 10\%$, частотой - 50Гц. • Термостат отнесен в виду климатического исполнения - УХЛ4.2 по ГОСТ 15150. <p>Термостаты обеспечивают:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. равномерное распределение температуры в рабочей камере за счёт принудительной циркуляции воздуха; 2. установку и регулирование температуры; 3. автоматический контроль температуры в рабочей камере; 4. цифровую индикацию текущей и установленной температуры; 5. визуальный контроль процесса за счёт стеклянной двери; 6. сохранение введённой информации при отключении электропитания. <p>Термостаты обладают:</p> <ul style="list-style-type: none"> • малым энергопотреблением; • малым весом; • звуковой и визуальной сигнализацией превышения температуры; • простотой в эксплуатации; • высокой надёжностью в работе. <p>Дополнительная комплектация:</p> <ul style="list-style-type: none"> • напольная подставка <p>Камера термостата имеет подсветку и вентилятор.</p> <p>Технические характеристики</p> <p>Максимальный температурный диапазон термостатирования, °С: от $T_{окр}+5$ до $+60$.</p> <p>Амплитуда колебаний температуры в любой точке рабочего объёма, °С: $\pm 0,4$.</p> <p>Максимальное отклонение средней температуры любой точки рабочего объёма от заданной при установившемся тепловом режиме, °С, не более от 25 до $+45$ включительно от -1 до $+1$; от $+45$ до $+60$ от -1 до $+2$.</p> <p>Время установления рабочего режима при максимальной температуре в рабочей камере, мин, не более -120.</p> <p>Время непрерывной работы термостата в автоматическом режиме, ч, не менее – 500.</p> <p>Потребляемая мощность термостата, Вт, не более – 300.</p> <p>Размеры рабочей камеры, мм, не менее, ширина – 400; глубина (до стенки дверцы) – 406; высота – 500.</p> <p>Габаритные размеры термостата, мм, не более, ширина – 512; глубина – 525; высота – 721.</p> <p>Масса термостата, кг, не более, без принадлежностей и упаковки – 36; с принадлежностями и упаковкой – 48.</p> <p>Объём камеры, л, не менее – 80.</p> <p>Средний срок службы не менее 10 лет.</p>

Товары должны быть новыми и ранее неиспользованными, при этом поставщик принимает на себя обязательства по предоставлению медицинской техники, произведенной не позднее двадцати четырех месяцев к моменту поставки. Каждый комплект Товара должен быть снабжен комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на государственном или русском языке. Ввоз и реализация Товаров должны осуществляться в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товаров и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание должно быть 220В без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами должно быть совместимым с программным обеспечением установленного оборудования конечного получателя. Поставщик обязан обеспечить сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами, имеющими документальное подтверждение на обучение персонала для работы на данном товаре, установку, наладку и подключение товара. Поставщик обязан в течение 10 (десяти) календарных дней с даты подписания акта приема – передачи товара предоставить Заказчику график проведения сервисного обслуживания с указанием наименования работ и расходных материалов для сервисного обслуживания. В случае если срок ремонта будет установлен более чем 20 (двадцать) календарных дней, то Поставщик обязан на срок проведения ремонта предоставить аналогичный работающий товар (комплектующие, узел) организации здравоохранения, до возврата отремонтированного товара (комплектующие, узел). В целях недопущения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятнадцати рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей). Товары, относящиеся к измерительным средствам, должны быть внесены в реестр государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан об обеспечении единства измерений. Не позднее, чем за 40 календарных дней до инсталляции оборудования, поставщик должен уведомить конечного потребителя о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам должно проходить в стандартные проемы дверей (ширина 80 см., высота 200 см.). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и т.д.), обучение персонала осуществляет поставщик.

Главный врач
КГП «Наурзумская РБ»
Сатмаганбетова Г. Б.



