

Термостат электрический суховоздушый ТС-1/80 СПУ

Назначение: для проведения

бактериологических и серологических исследований

Применение: в клиничко-диагностических и санитарно-бактериологических лабораториях клиник и больниц, научно-исследовательских институтах, ветеринарии, лабораториях пищевой и других отраслях промышленности.

Термостаты обеспечивают: равномерное распределение температуры в рабочей камере за счет принудительной циркуляции воздуха;

установку и регулирование температуры;

автоматический контроль температуры в рабочей камере;

цифровую индикацию текущей и установленной температуры;

визуальный контроль процесса за счет стеклянной двери;

сохранение введенной информации при отключении электропитания.

Термостаты обладают:

малым энергопотреблением;

малым весом;

звуковой и визуальной сигнализацией превышения температуры;

простотой в эксплуатации;

высокой надежностью в работе.

Дополнительная комплектация:

напольная подставка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра	Примечание
1	2	3
1.Максимальный температурный диапазон термостатирования, °С	от $T_{\text{окр}}+5$ до $+60$	$T_{\text{окр}}$.-температура окружающего воздуха
2.Максимальное отклонение средней температуры любой точки рабочего объема от заданной при установившемся тепловом режиме, °С, не более: до $+45^{\circ}$ включительно от $+45^{\circ}$ до $+60^{\circ}$	от -1 до $+1$ от -1 до $+2$	До выхода на установившийся тепловой режим температура в рабочей камере может превышать заданную на большую величину
3.Максимальное отклонение температуры в любой точке рабочей камеры от средней, °С	$\pm 0,4$	
4.Время установления рабочего режима при максимальной температуре в рабочей камере, мин, не более	120	
5.Время непрерывной работы термостата в автоматическом режиме, ч., не менее	500	
6.Потребляемая мощность термостата, Вт, не более	250	
7.Размеры рабочей камеры, мм, не		

менее: - длина - ширина (глубина до дверцы) - высота	396 393 496	
8.Габаритные размеры термостата, мм, не более: - длина - ширина - высота	525 521 721	
9.Масса термостата, кг, не более: - без принадлежностей - с принадлежностями и ЗИП	36 40	
10.Средний срок службы, лет, не менее	10	

Камера термостата имеет подсветку и вентилятор.

Термостат при эксплуатации должен быть устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ15150 для вида климатического воздействия УХЛ4.2 и эксплуатироваться в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от +10 до +35°C, относительной влажности до 80% при +25°C, атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.).

Комплект поставки

Наименование	К- во
Термостат ТС-1/80 СПУ	1 шт.
Ножки	4 шт.
Винт М6-6gx16.58.016	4 шт.
Шайба С6.04.016	4 шт.
Комплект запасных частей: вставка плавкая ВП1-1-3,15А АГО.481.303.ТУ	2 шт.
Комплект инструмента и принадлежностей: Полка	2 шт.
Упаковка	1к-т
Руководство по эксплуатации	1экз.

Гарантия: 12 мес.

Техническое обслуживание термостата должно проводиться не реже одного раза в месяц, при этом термостат должен быть отключен от сети.

Производитель: Смоленское СКТБ СПУ, РФ