Техническое задание

# Термостат суховоздушный ТВ-80-1

28.29.60.000 – установки для обработки материалов с использованием процессов, включающих изменение температуры, не включенные в другие группировки

|  |  |
| --- | --- |
| Полезный объем камеры, л |  Не менее 80 |
| Мощность, кВт,  | не более 0,3 |
| Масса, кг,  | не более 37 |
| Габаритные размеры, (ШхГхВ), мм | 510х531х728 (±15) |
| Внутренние размеры, (ШхГхВ), мм | 394х394х490 (±10) |
| Задаваемые температурные режимы, °С | от температуры, на 5°С превышающей температуру окружающей среды, до +70°С |
| Управление  | автоматическое |
| Время достижения установившегося режима при температуре 37°С,, ч | не более 2 |
| Допустимое предельное отклонение температуры в контрольных точках объема рабочей камеры,   оС, не более | ±1 |
| Дискретность задаваемой температуры, ° С | 0,1 |
| Время непрерывной работы, ч,  | не менее 500 |
| Количество полок, стандартное/макс., шт. | 2 (6) |
| Минимальный шаг расположения полок составляет 50 мм, размеры, мм | 380х370 |
| Питание, В/Гц | 220/50 |
| Корпус | металл с порошковым покрытием |
| Камера | нержавеющая сталь |
| Гарантийный срок эксплуатации термостата 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления. |

Регистрационное удостоверение - наличие