

# Вакуумный сушильный шкаф ThermoStable SOV-30



Вакуумные сушильные шкафы SMART модели ThermoStable SOV с контроллером Smart-Lab, имеют два независимых воздушных канала: вентиляционную линию и линию вакуума, которые имеют отдельные внешние порты. Эта структура оптимизирует обмен газа в камере. Подходит для сушки, выпечки, кондиционирования, отверждения, выделения газов из твердых и жидких веществ.

**Производитель:** DAIHAN Scientific Co, Ltd  
**Модель:** ThermoStable SOV-30  
**Страна:** Корея

**Особенности:** Газ поставляется в камеру через вентиляционную линию, расположенную на нижней части прибора, а внутренний воздух (газ) одновременно удаляется через вакуумную линию, расположенную наверху прибора. Благодаря этому, вакуум поддерживается в камере, пока происходит газообмен; Автоматическая запись данных; Сервис приложений WiReTM; Функция самодиагностики; Возможность подключения к Интернету с помощью WiFi; Переменная настройка программы для нескольких шаблонов с несколькими сегментами; Записанные данные могут быть переданы на ПК с помощью USB-памяти; Прост в использовании и удобный для вакуумирования и вентиляции, легко читаемый вакуумметр; Высокобезопасное смотровое окно (закаленное безопасное стекло + поликарбонатное окно); Сверхпрочная безопасная передняя дверь для безопасности пользователя; Высококачественное уплотнение двери: высокотемпературная силиконовая литая прокладка; Защита от перегрева и перегрузки по току и обнаружение ошибок датчик; Компактный дизайн корпуса.

## Характеристики

<b>Объём, л</b>	30
<b>Вес, кг</b>	55
<b>Температурный датчик</b>	Pt100
<b>Диапазон вакуума,мм рт. ст.</b>	от 10 до 750
<b>Уровень, мбар</b>	0.63
<b>Скорость мбар/час</b>	0.39
<b>Температурный диапазон</b>	комнатная температура +10°C до 200°C
<b>Точность поддержания температуры</b>	±0,5°C при 100°C
<b>Равномерность поддержания температуры</b>	±2,0°C при 100°C; ±3,0°C при 150°C;
<b>Дисплей</b>	цифровой с обратной подсветкой
<b>Контроллер</b>	Smart-Lab
<b>Безопасность</b>	защита от перегрева, от перегрузки по току, детектор ошибок датчиков
<b>Размер впускного клапана для вакуума и газа, мм</b>	около 10 мм
<b>Потребляемая мощность</b>	600 Вт
<b>Электропитание</b>	однофазное, 120 Вт, 50 Гц или 230 Вт, 50 Гц
<b>Габариты внешние (Д)х(Ш)х(В), мм</b>	515x515x582
<b>Мощность нагрева</b>	170 Вт x 2; 130Вт x 2;
<b>Время нагрева</b>	70 минут до 100°C; 100 минут до 150°C;
<b>В комплекте</b>	2 алюминиевые полки
<b>Габариты внутренние (Д)х(Ш)х(В), мм</b>	300x330x300