

Вакуумный концентратор SPD140 P1



Thermo Scientific Savant SpeedVac SPD140 P1 — вакуумный концентратор средней емкости с модульной конструкцией. Идеально подходит для высушивания агрессивных органических растворителей, сильных кислот, щелочей и комбинаторных химических растворителей.

Производитель: THERMO FISHER Scientific
Модель: SPD140 P1
Страна: США

Преимущества

- Стабильность длительности сушки достигается при помощи излучательных ламп, камеры с покрытием из ПТФЭ и пробирок для высушивания низко- и высококипящих растворителей, а также сильных кислот и щелочей.
- Стеклопанельная крышка позволяет уменьшить длительность сушки и предотвращает конденсирование.
- Интуитивно понятный интерфейс позволяет использовать 4 предустановленные программы и 8 настраиваемых пользователем программ для настройки температуры, скорости достижения вакуума и уровня вакуума для эффективной работы.
- Крышки оборудованы надежным механизмом мягкого закрывания для обеспечения безопасности образцов и пользователей. Подача звуковых сигналов для пользователя об окончании операции.
- Передача данных через USB-разъем для обеспечения точных и устойчивых сбора и переносимости данных.

Характеристики

Дисплей	Цифровой
Электропитание, В/Гц	230/50
Вес, кг	26
Вакуумный насос	Диафрагменный безмасляный "сухой" насос с покрытием из ПТФЭ
Максимальный уровень вакуума	13 мбар
Пропускная способность	30 л/мин при 50 Гц
Камера	алюминий с тефлоновым покрытием
Таймер нагрева	от 1 мин до 9 ч 59 мин, непрерывно
Интерфейс	USB-порт
Крышка	Стекло
Тип системы	Модульная
Таймер цикла работы	от 1 мин до 9 часов 59 мин и непрерывно, ручной режим
Габариты (Ш)×(Г)×(В), см	33 × 46 × 36
Холодовая ловушка, температура	- 105°C
Ротор	40 х 1,5/2,0 мл, 1 300 об./мин
Контроль уровня вакуума	от 20 торр до 100 м торр с шагом в 0,1 торр (от 26 до 0,13 мбар)
Программы	4 предустановленных, 8 пользовательских

Все изображения

