

## Вакуумные и высокотемпературные шкафы

Области применения:

- Нефтехимия
- Продукты питания
- Строительство
- Фармакология
- Косметология
- Сельское хозяйство
- Научные исследования

Вакуумный  
эксикатор  
с подогревом  
"VACUO-TEMP"



VACIOTEM - T  
Аналоговая модель



VACIOTEM - TV  
Цифровая модель

НОВИНКА



## Вакуумные сушильные шкафы «Vaciotem»

Высушивание под вакуумом - идеальный метод сушки всех термически неустойчивых веществ и веществ, содержащих растворители.

### Применение.

Химическая, нефтехимическая, оптическая, полупроводниковая, фармацевтическая, пищевая промышленность, точное приборостроение, биотехнология и др.

### Пример:

**ГОСТ Р 50545-93** Сиропы глюкозы. Определение сухого вещества с применением вакуумного шкафа.

**ГОСТ Р 50547-93** Глюкоза. Определение потери массы при высушивании с применением сушильного вакуумного шкафа.

### Технические данные

Объем 47 литров, максимальный вакуум  $10^{-2}$  мм.рт.ст., регулируемый нагрев от 35 до 200°C, стабильность  $\pm 1^\circ\text{C}$ , однородность  $\pm 2^\circ\text{C}$ , погрешность при установке  $\pm 1^\circ\text{C}$ , дискретность  $1^\circ\text{C}$ , встроенное термореле для защиты от перегрева согласно стандартам EN.61010, DIN 12880.2, мощность 2000 Вт., 2 полки, вес 73 кг.

### МОДЕЛИ «Vaciotem - T» и «Vaciotem - TV»

Код	Модель	Описание	Размеры внутр., диам. x глуб.,см	Размеры внеш., В x Ш x Г,см
8.15B001	T	Электронный регулятор температуры, программируемый таймер, время ожидания от 1 до 24 ч. Манометр.	34 x 52	54 x 76 x 70
8.15B002	TV	Электронный регулятор температуры, степени разряджения, программируемый таймер.Интерфейс RS232. Цифровой индикатор вакуума. Автоматическое поступление воздуха.	34 x 52	54 x 76 x 70

## Вакуумный эксикатор с подогревом «Vacio-Temp»

**Технические данные.** Регулируемый нагрев от окружающей t + 5°C до 170°C, стабильность  $\pm 1^\circ\text{C}$ , дискретность  $1^\circ\text{C}$ .

Код	Макс.вакуум, мм рт.ст.	Объем, л	Диаметр нагрева плитки, см	Размеры внеш., В x Ш x Г,см	Мощность, Вт	Вес, кг
8.15C001	$10^{-2}$	3	34 x 52	17 x 28 x 34	540	9

### Запасные части.

Код	Описание
8.15C002	Колпак из закаленного стекла. Диаметр 23 см, высота 15 см.
8.15C003	Силиконовый уплотнитель для колпака.

## Высокотемпературный термостат «Hightemp»

**Применение.** Термообработка, проверка на термостойкость, ускоренные термические испытания, старение, прокаливание, сушка электродов и прокаливание флюсов, диффузионный отжиг легких металлов, горячая сушка лакокрасочных материалов и др.

**Технические данные.** Регулируемый нагрев от 60 до 400°C, стабильность  $\pm 1^\circ\text{C}$ , однородность  $\pm 3\%$  от рабочей температуры, погрешность при установке  $\pm 2\%$  от рабочей температуры, дискретность  $1^\circ\text{C}$ , встроенное термореле для защиты от перегрева согласно стандарту DIN 12880.2.

Код	Напряжение	Объем, л	Размеры внутр., В x Ш x Г,см	Размеры внеш., В x Ш x Г,см	Мест для полок	Мощность, Вт	Вес, кг
8.15D001	230/400 3-фазное	80	50 x 40 x 40	80 x 120 x 61	4	4000	75

**Дополнительное оборудование.** По заказу устанавливается на заводе.

Код	Описание
8.15D002	Программируемый цифровой микропроцессор. 8 программ. Программируется на время от 1 мин до 99 ч.59 мин.Интерфейс RS-232 для вывода на принтер
8.15D003	Таймер от 0 до 120 мин.
8.15D005	Программирующее устройство на 24 ч. Для работы с повторяющимися циклами вкл./выкл. с длительностью до 15 мин.
8.15D006	Полки из нерж.стали AISI 310

## Вакуумные насосы для сушильных шкафов

Химически стойкие, малошумные, компактные, высокопроизводительные, быстрое достижение стабильного вакуума.

Код	Марка	Описание	Мах.вакуум, мбар	Производи- тельность, МЭ/ч	Размеры, мм	Вес, кг
12.2A006	PK 6 Dp	2-х ступенчатый роторный	$2 \cdot 10^{-3}$	5,8 / 6,6	415 x 150 x 210	20,00
12.2B002	Chemvac 6 Dp-101	Состоит из 2-х ступенчатого роторного насоса PK 6 Dp и 2-х ступенчатого диафрагменного насоса MPC 101 Z	$3 \cdot 10^{-3}$	6,4 / 7,7	415 x 225 x 300	25,50

## Вакуумные шланги

Материал - вакуумная резина. В упаковке 6 м.

Код	Внутренний диаметр	Внешний диаметр
5.4B010	5,0 мм.	15,0 мм.
5.4B011	6,0 мм.	18,0 мм.
5.4B012	8,0 мм.	16,0 мм.
5.4B013	12,0 мм.	21,0 мм.

Компания "СИМАС" - эксклюзивный дистрибьютор компании J.P.Selecta на территории России, Белоруссии, Украины и Казахстана.

**ЗАКАЗЫ  
НАПРАВЛЯТЬ:**

Компания «СИМАС»

info@simas.ru

т.\ф. (495) 781-21-58, 319-22-78, 311-22-09.

117405, г. Москва,

Варшавское шоссе, д. 125, стр.1

**Региональные дилеры:**

смотрите на сайте

**Украина:**

simas@mail.ylt.crimea.com



**WWW.SIMAS.RU**