

Вакуумные и высокотемпературные шкафы

Области применения:

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



VACIOTEM - T
Аналоговая модель



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°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»

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

Запасные части.

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°C , встроенное термореле для защиты от перегрева согласно стандарту DIN 12880.2.

Дополнительное оборудование. По заказу устанавливается на заводе.

Вакуумные насосы для сушильных шкафов

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

Вакуумные шланги

Материал - вакуумная резина. В упаковке 6 м.