

Россия, 129075, Москва,
ул. Аргуновская, д. 3, корп. 1
тел.: +7 495 212-11-60
www.tecsa.ru, info@tecsa.ru

- Анализ пленок и упаковки
- Анализаторы паропроницаемости

Анализаторы паропроницаемости W501



Анализатор паронепроницаемости W501 предназначен для определения скорости пропускания водяного пара (СПВП) пленок или листовых материалов по принципу гравиметрического метода.

Анализатор W501 широко используется специалистами

- научно-исследовательских институтов;
- организаций по контролю качества;

- учреждений по контролю над наркотиками;
- в области упаковки;
- продовольственных компаний;
- фармацевтических предприятий;
- в индустрии личной гигиены;
- электронной промышленности и т.д.

Прибор применяется с пластиковой пленкой, алюминиевой фольгой, композитной пленкой, алюминизированной пленкой, резиной, керамикой, упаковочными контейнерами (бутылки, банки, коробки) и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛИЗАТОРА W501

Простота эксплуатации

- Профессиональное программное обеспечение с удобным интерфейсом.
- Полностью автоматическое управление, тестирование при помощи одной кнопки, автоматическая остановка прибора.
- Отображение кривых температуры, влажности, проницаемости в режиме реального времени.
- Профессиональный отчет о тестировании может быть автоматически сгенерирован и экспортирован в формате PDF.

Использование передовых технологий

Международная передовая технология ступенчатого контроля температуры, автоматическое нагревание и охлаждение, нет необходимости во внешних аксессуарах. Погрешность: 0,1 °С.

Высокая эффективность и точность данных

- Одна независимая испытательная камера с высокой эффективностью тестирования.
- Высокоточный датчик, непрерывное взвешивание и сбор данных. Тестовые данные являются точными и надежными.

Калибровка и сертификация

Прибор поддерживает два метода калибровки и сертификации эталонных материалов. Пользователю лишь нужно использовать сертифицированные эталонные материалы для обычного тестирования, а затем ввести результат теста в интерфейс прибора.

Надежный и простой в обслуживании прибор

- Автоматическая защита датчика от превышения диапазона, предотвращающая повреждение при выходе прибора из строя.
- Высокоточный инфракрасный датчик высокой производительности может работать в течение длительного времени.
- Функциональная модульная конструкция, которая максимально проста в обслуживании.

Прибор соответствует международным стандартам: ASTM E96/E96M-2016, ASTM D1653-2013, ISO 2528-1995, YBB00092003-2015, GB/T 1037-1988, GB/T 16928-1997, TAPPI T464, DIN53122-1, JIS Z0208-1976.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Технические характеристики
Диапазон измерения паропроницаемости	0.1~10000 г/м ²
Погрешность измерения	0.001 г/м ²
Температурный диапазон	15~55°C
Погрешность измерения температуры	±0.1°C
Диапазон измерения влажности	30~90%RH, 100%RH
Погрешность измерения влажности	±1%RH
Площадь поверхности	86.54 см ²

Размер образца	Φ125 мм
Толщина образца	≤ 5мм
Количество тестовых образцов	1 образец
Размеры прибора	680×520×450 мм
Вес	50 кг
Питание	750W
Блок питания	AC 220V, 50Hz

Компания ТЕКСА благодарит Вас за проявленный интерес к нашему оборудованию.
Мы надеемся на длительное сотрудничество и будем рады ответить на все Ваши вопросы.

