



Печь для испытания битума в тонких пленках RTFOT

Производитель: IPC Global - Controls Group

Модель: RTFOT

<https://assa-group.ru/pech-rtfot>

Данные печи используются для измерения воздействия тепла и воздуха на движущуюся пленку полутвердого битумного материала.

Внутренняя камера изготовлена из нержавеющей стали, изолированной при помощи стекловолокна или подобного материала, наружная рама изготовлена из гильошированной нержавеющей стали, в центре двери предусмотрено окно.

Высокоэффективный терморегулятор печи для испытания на укатывание тонкой пленки обеспечивает экономию времени при тестировании: 8 минут (в сравнении с максимальным временем для достижения требуемой температуры 10 минут, обусловленным в Стандарте), обеспечивает температуру до 163 +/- 0.5 °C в стандартной лабораторной среде.

Специальное внимание было уделено безопасности устройства в соответствии с требованиями СЕ.

Печь оборудована 4.5'' сенсорной панелью управления с таймером, отображающей визуальные предупреждения, и цифровым регулятором потока воздуха.

Печь поставляется с термометром ASTM 13° С и 8 термостойкими стеклянными контейнерами (высота 64 мм x диаметр 140 мм).

Печь должна быть подсоединена к системе подачи сжатого воздуха с максимальным давлением 2 бар. При отсутствии такой системы в лаборатории рекомендуется использовать мембранный насос 81-PV0161/11 (См. Комплектация).

Основные преимущества:

- Регулирование потока воздуха от 0.1 до 10000 мл/мин
- Дверь с окном с двойным остеклением
- Сенсорный дисплей с цветной панелью управления 4.5"
- Функция таймера, визуальные предупреждения и цифровые регуляторы потока воздуха
- Система блокирования двери, обеспечивающая простоту открывания при занятых руках
- Высокоэффективный терморегулятор обеспечивает достижение требуемой температуры за время быстрее требований Стандарта (8 минут к 10)
- Карусельное вращение в замкнутом контуре с регулированием скорости
- Автоматическое реле превышения температуры
- Реле двери, контрольная лампа и сигнализация открывания двери при работающем вентиляторе
- Магнитно-термический выключатель
- Высоконадежная внутренняя и наружная конструкция из нержавеющей стали
- Полное соответствие температурным требованиям (время достижения требуемой температуры после включения, регулирование температуры после загрузки образцов) стандартов: 8 минут до достижения требуемой температуры

Габаритные размеры (ШхГхВ)	750 x 750 x 820 мм
Вес, прибл.	120 кг
Питание	3000 Вт
https://assa-group.ru/pech-rtfot	

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.