# Автоматический измеритель давления насыщенных паров нефтепродуктов SKY2002-II (метод Редда)

### Описание продукции

Автоматический измеритель давления насыщенных паров нефтепродуктов SKY2002-II (метод Редда) подходит для испытания давления паров бензина, летучей нефти и других летучих нефтепродуктов. Современный эргономичный проект, сочетающий в себе множество высококачественных технологий, таких как автоматическое управление, датчик измерения и контроля и система связи, эксплуатация простая, результат точный и надежный .

### Особенность продукции

- Прибор использует технологию iSKvator TM, запуск одним нажатием, три горизонтального корпуса снаряда из нержавеющей стали (с одним открытием) автоматически вращаются в двух направлениях, программное обеспечение автоматически контролирует и оценивает результаты испытания, эффективно освобождает человеческую силу и снижает человеческую погрешность

- Проект прибора соответствует эргономике и использует 7-дюймовый цветной компьютер с сенсорным экраном, управление простое и информация баготая, может отображать кривую температуры ванны с давлением корпуса снаряда в режиме реального времени, процесс испытания интуитивно понятый и ясный

- Термостатическая ванна специальной конструкции из нержавеющей стали,  PID автоматично контролирует температуру, температурное поле равномерное и стабильное, эффективно гарантирует параллельность испытания

- Система повышения температуры и нагрева двойной нагревательной трубы быстрый подогревается, эффективно повышает эффективность испытания

- Имеет функцию коррекции давления и коррекции температуры
- Результат испытания может отслеживать источник, имеет полный отчет испытания, включает дату/время испытания, номер образца, продолжительность испытания, нескорректированное давление пара, скорректированное значение, давление пара Рейдера
- Датчик давления, электромагнитный клапан, электродвигатель и другие ключевые узлы применяются высококачественные международные продукции, измерение и управление более точное, использование более стабильное, и эффективно продлит срок службы прибора
- Корпус снаряда принимает профессиональный водонепроницаемый проект, который подходит для образцов бензина с оксониевым соединением
- Сосуд, работающий под давлением, с быстродействующей соединительной головкой, удобно эксплутироваться, чиститься и обслуживаться
- Имеет функцию защиты уровня жидкости, ниже стандартного уровня воды автоматически прекращается нагревает и отдает сигнализацию, процесс испытания более безопасный
- Имеет функцию контроля системы, может отдельно контролировать электродвигатель, контроль температуры, электромагнитный клапан и другие ключевые узлы, эффективно проверять неисправность
- Предоставляет функции управления, такие как запрос , печать и удаление данных
- Сетевой интерфейс RJ-45 может подключить к системе LIMS

| Технические параметры | |
|---|---|
| Метод испытания | Удовлетворяет GB/T 8017, ASTM D323, ISO 3007, IP 69 |
| Диапазон испытания | 0-180кПа |
| Точность | ± 0,1 кПа |
| Испытательная емкость | Три блока испытания |
| Испытательный снаряд | Горизонтальный корпус снаряда из нержавеющей стали с одним отверстием |
| Способ сотрясения | Горизонтальное автоматическое вращение 350° |
| Точность контроля температуры | 37,8 ±0,1 , автоматическое управление PID |
| Точный манометр | 0-160 кПа, класс точности 0,25 |
| Датчик давления | 0-200кПа, точность 0,2% |