

Нефтехимические приборы

Ваш надежный партнер по тестированию нефтехимических продуктов

Измеритель кинематической вязкости нефтепродуктов SYP1003-IXA

Применимые стандарты: GB/T 265, ISO 3104, ASTM D445

Описание продукции

Данный прибор проектируется в соответствии с требованиями стандартов GB/T 265, ISO 3104, ASTM D445, используется на измерение кинематической вязкости жидкого нефтепродукта (ньютон-жидкости). Данный прибор использует термостат для автоматического контроля, точность контроля температуры высокая, эксплуатация удобная, и использование безопасное. Кроме того, прибор может использоваться в качестве высокоточной термостатической ванны для проведения других испытаний.

Особенность продукции

- Проект прибора новая, использование удобная
- Интеллектуальный контроль температуры, цифровое показание
- Диапазон контроля температуры: комнатная температура ~ 100 °C, непрерывная регулируемая, точность контроля температуры: $\pm 0,01$ °C
- Компоновка двух цилиндров внутри и снаружи, скорость постоянной температуры быстрая, может быстро стабилизироваться до точки постоянной температуры, уменьшает/устраняет прямой контакт оператора с высокотемпературным корпусом цилиндра, защищает безопасность оператора
- Освещение LED, термостатическая ванна яркая и ясная
- Функция защиты от перегрева, автоматическое выключение питания при превышении установленной температуры



- Проект разумный, детали могут монтироваться и демонтироваться отдельно, что удобно монтировать и ремонтировать
- Специальное устройство для вертикальной регулировки выносного вискозиметра в качестве детали по заказу, может обеспечить вертикальность вискозиметра на 360°, что удобно на эксплуатацию для пользователя

Технические параметры

Диапазон контроля температуры	непрерывно регулируется в пределах комнатной температуры ~100°C (при 20°C, требует добавить вводный холодильник)
Точность контроля температуры	±0,01 °C (показание регулятора температуры или показание выборного термометра)
Испытательное отверстие	4 отверстия
Термостатическая ванна	цилиндр из твердого стекла Ф300х300мм, внутренний и внешний двухцилиндровый
Емкость термостатической ванны	около 18л
Электромешалка	Электродвигатель: мощность 40 Вт Наружный диаметр крыльчатки перемешивания: Ф50мм Скорость вращения: 2100 об/мин
Стандартный капиллярный вискозиметр Pinther	всего 8 штук в одной группе, все соответствуют SH/T0173 «Технические условия на стеклянный капиллярный вискозиметр»
Мощность нагрева	3300Вт
Температура окружающей среды	5-35°C, влажность окружающей среды: 35%-95%
Номинальное напряжение прибора	220В±10%, частота: 50Гц±1Гц
Размер главного агрегата	580м×400мм×482мм(Ш×Г.хВ).
Вес	15кг