

Термостатическая ванна низкотемпературной кинематической вязкости SKY1030-I

Соответствует GB/T 265, ASTM D445/D446, ISO 3104/3105

Описание продукции

Термостатическая ванна низкотемпературной кинематической вязкости SKY1030-I разработана специально для проверки «стеклянного капиллярного вискозиметра», точный контроль температуры полностью удовлетворяет и превосходит требования GB/T 265, ASTM D445 к низкотемпературному измерению кинематической вязкости. SKY1030-I использует микрокомпьютер на цифровое показание и контроль температуры, цифровой вход целевой температуры, быстрый и удобный, точность контроля температуры может достигать $\pm 0,005^{\circ}\text{C}$. Прибор имеет программу самопроверки при включении микрокомпьютера, осуществляет самоинтеллектуальную диагностику, особенно подходит для периодической проверки «стеклянного капиллярного вискозиметра».

Особенность продукции

- Высокоточная низкотемпературная система контроля температуры, коэффициент различия 0.001°C

Двухкомпрессорное охлаждение, автоматическое переключение главного и вспомогательного компрессора

Комплектует переключатель управления временем, можно установить время включения в соответствии с требованием для опережающего охлаждения, повышает эффективность работы и снизит энергопотребление

Специально разработанный направляющий цилиндр, мешалка с двумя лопастями и высокоэффективный холодильный змеевик обеспечит высокую однородность температурного поля

- Двухслойное вакуумное стекло, верхняя крышка черного полиформальдегидного теплоизоляционного материала, теплоизоляционные свойства отличные
- Человеко-машинный интерфейс с ЖК-сенсорным экраном, может реализовать сбор температуры, показание температуры, показание кривой контроля температуры, запрос данных и другие функции
- Термостатическая ванна имеет хорошую проницаемость, и применяет освещение LED, представляет хорошую среду для точного измерения вязкости

Технические параметры

Диапазон и точность контроля температуры	-40℃~5℃±0,005℃
Количество испытательных отверстий	6шт
Емкость холодной ванны	около 65L
Операционный интерфейс	сенсорный экран LCD
Источник питания	АС 220 В±10%, 50/60 Гц
Мощность целой машины	4700 Вт
Размер главного агрегата	600мм×730мм×1580мм (ширина×глубина×высота)
Вес целой машины	230кг