

Баня циркуляционная водяная WCB-22



Бани циркуляционные водяные серии WCB предназначены для лабораторных исследований в областях биотехнологии, медицины, фармакологии, пищевой и нефтяной промышленности. Необходимая температура рабочей камеры контролируется и поддерживается микропроцессорной системой на основе нечеткой логики. Равномерное распределение температуры в рабочей камере достигается применением циркуляционного насоса. Безопасность работы обеспечивается встроенными системами защиты от перегрева и неполадок сети электропитания, датчиком уровня жидкости.

Производитель: DAIHAN Scientific Co, Ltd

Модель: WCB-22

Страна: Республика Корея

Причины использовать бани циркуляционные водяные серии WCB в вашей лаборатории:

- Бани циркуляционные водяные серии WCB подходят для работы с испарителями и вискозиметрами
- Равномерное распределение температуры в рабочей камере – неравномерность не более $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- Диапазон регулирования температуры - от комнатной температуры $+5^{\circ}\text{C}$ до 100°C
- Высокая точность регулирования температуры бани - погрешность регулирования температуры не более $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
- Температура, при которой происходит срабатывание защиты от перегрева, регулируется пользователем, и не зависит от максимальной температуры бани – вы можете проводить безопасные исследования и сохранить образцы при работе во всем диапазоне температур бани
- Функция компенсации отличия значений заданной и фактической температуры
- Цифровой контроль и регулирование параметров работы с помощью встроенной панели управления с дисплеем
- Регулирование и установка температуры и времени таймера осуществляются с помощью поворотного регулятора – удобно работать в перчатках и без
- Рабочая камера и крышка из нержавеющей стали устойчивы к воздействию разнообразных химических веществ

Характеристики

Диапазон регулирования температуры	От комнатной температуры +5°C до 100°C
Тип датчика температуры	РТ 100
Максимальное время таймера	99 ч 59 мин
Дисплей	ЖК-дисплей с подсветкой
Управление	Цифровой контроллер с поворотным регулятором Jog-Shuttle
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Погрешность регулирования температуры	±0,1 °С
Неравномерность распределения температуры по объему камеры	±0,2 °С
Плоская крышка бани из нержавеющей стали	В комплекте поставки
Объем рабочей камеры	22 л
Мощность нагрева	2 кВт
Производительность насоса	5 л/мин
Безопасность	Защита от перегрева, защита от превышения напряжения, датчик уровня жидкости

Все изображения

