

БСА-400 баня водяная лабораторная из нержавеющей стали для термостатирования образцов

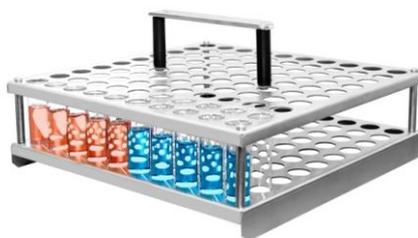


Водяная лабораторная баня с ванной из нержавеющей стали для термостатирования образцов при проведении серологических исследований

- Вмещает до 4-х штативов Флоринского.
- Каждый штатив рассчитан на установку 100 пробирок размером Ø14×60 мм.

Лабораторная баня БСА-400 предназначена для использования в лабораториях центров гигиены и эпидемиологии, ветсанэкспертизы, медицинских лабораториях и других лабораториях, проводящих серологические исследования.

БСА-400 обеспечивает равномерный нагрев и поддержание стабильной температуры образцов при анализе.



Отличительные особенности лабораторной бани БСА-400:

- Цифровой регулятор температуры с оптимальным алгоритмом управления, исключающий перегрев теплоносителя и обеспечивающий его равномерный нагрев.
- Наличие механического таймера для контроля временных интервалов при проведении анализов.
- Штативы из нержавеющей стали с крышкой-фиксатором пробирок, исключающей их всплытие.
- Удобные ручки у штативов и крышек для комфортного перемещения проб.
- Легко извлекаемое дно обеспечивает простоту очистки рабочей зоны и нагревателя.
- Защита нагревателя от перегрева в случае снижения уровня теплоносителя.
- Наличие индикаторов включения нагревателя и срабатывания защиты от перегрева.
- Сливной кран для удобства смены теплоносителя.
- Использование крышки в качестве поддона для штативов.

Технические характеристики:

Диапазон регулирования температуры	$T_{\text{окр}} +5 \dots +100 \text{ } ^\circ\text{C}$
Нестабильность поддержания установленной температуры	$\pm 1 \text{ } ^\circ\text{C}$
Неоднородность температурного поля	$\pm 1 \text{ } ^\circ\text{C}$
Объем ванны	23 л
Габаритные размеры бани	650×615×210 мм
Открытая часть ванны	480×480 мм
Глубина ванны	100 мм
Масса	23 кг
Потребляемая мощность	2.0 кВт

Долговременная стабильность поддержания температуры 56 °С в пробирке Флоринского, записанная при помощи ЛТ-300:

