



WNB-45 баня водяная без циркуляции, 45 л



Баня водяная WNB-45 предназначена для стандартных задач поддержания температуры:

- Электронный PID-контроллер со встроенным цифровым таймером (от 1 мин до 99 ч 59 мин), гарантирует что заданная температура достигнута и поддерживается с точностью 0,1°C.
- 2-х уровневая безопасность: размыкающее реле на установленную температуру (допуск прим. +10 °С) и механический ограничитель температуры ТВ (135 °С). Если установленная температура превышена больше чем на 10 °С, реле защиты переключается на аварийный режим и сообщает об этом с помощью вспыхивающей сигнальной лампы. Если установленная на фабрике максимальная температура превышена, механический

температурный ограничитель ТВ отключает нагрев, а сигнальная лампа начинает гореть непрерывно.

Технические характеристики

Модель	45
WNB (Basic) с диапазоном температур от +10 °С до + 95 °С, и дополнительной стадией кипячения	WNB 45
Параметры	
Объем, л	45
Ширина / Высота / Глубина ванны, мм	590 / 350 / 220
Ширина / Высота / Глубина с плоской крышкой (с покатой крышкой) габаритная, мм	818 / 516 / 296 (401)
Масса водяной бани, кг	24
Мощность водяной бани, кВт	2,8

Особенности водяных бань:

- Антикоррозийная нержавеющая сталь: для ванны, корпуса и крышки водяной бани и всего диапазона аксессуаров.
- Резервуар не содержит никаких нагревающих элементов, подверженных коррозии или собирающих известковые отложения. Полностью защищенные от влажности и в то же время расположенные рядом с резервуаром, нагреватели находятся в утепленных и легкоочищаемых "ребрах". Такая конструкция способствует естественной турбулентности, и как следствие, лучшему температурному распределению в ванне. Нагревание с трёх сторон гарантирует оптимальную температурную однородность. При 95 °С отклонение температуры воды по всей ванне менее 0.36 °С!
- Управляемое с помощью электроники перемешивающее устройство (опция) доступно в двух версиях в зависимости от размеров водяной бани (требует специальную крышку с покатой верхней частью). Это преобразовывает модели, начиная с W14 и выше, в перемешивающую ванну с регулируемой скоростью, с 10 - 150 горизонтальными движениями в минуту. Электронная защита в течение секунды выключает двигатель при внезапной перегрузке.
- Для всех моделей водяных бань есть выбор (опция) установки либо крышки с покатой верхней частью, либо плоской крышки с отверстиями и набором колец различных диаметров. Закрытая крышка с покатой верхней частью предотвращает чрезмерное испарение термостатированной жидкости. Наклон возвращает конденсат обратно в ванну, минуя попадания на препарат.



Там, где требуется постоянный уровень воды, каждая термостатическая ванна может быть опционально снабжена устройством контроля уровня (опция). Ванна соединяется с водопроводом (источником воды), и при необходимости контрольное устройство капля по капле добавляет воду.

Аксессуары из нержавеющей стали для водяных бань:

- Плоские крышки для водяных бань.
- Покатые крышки для отвода конденсата.
- Стойки для пробирок.
- Переносные стойки для детских бутылочек.
- Перемешивающее устройство.
- Корзины держатели для колб.
- Зажимы для колб.