

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://memmert.nt-rt.ru> || mtq@nt-rt.ru

ЛАБОРАТОРНЫЕ ВОДЯНЫЕ БАНИ



БАНЯ ВОДЯНАЯ МЕММЕРТ WNE10 БЕЗ ЦИРКУЛЯЦИИ

ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термостатируемые бани фирмы Memmert характеризуются, прежде всего, системой температурного контроля. Электронный микропроцессорный PID-регулятор гарантирует минимальные отклонения температуры за установленные пределы. Установочные точки выбираются в цифровом режиме. Цифровые индикаторы температуры легко читаемы и позволяют определить фактическую температуру до десятой градуса.

Кроме обычной функции термостатирования классических бань существует возможность программирования температурной кривой. Встроенный цифровой таймер обеспечит выполнение программы от 1 минуты до 99,59 часов, а с помощью цифрового дисплея возможно наблюдение за ходом выполнения этой программы. Управление термостатируемыми банями можно считать детской игрой - не надо тратить время на изучение пользовательских инструкций. Все управление сосредоточено около многофункциональной ручки. Задача займет не больше минуты. Кроме того, регулятор имеет функцию «сервисного инженера» на панели управления, которая в очень редких

случаях неисправности запустит систему самодиагностики для быстрого нахождения ошибки и внесения исправлений. Продолжая проводить постоянную философию безопасности, все бани Memmert стандартно оборудованы контроллером превышения температуры (водяные бани имеют фиксированное отключение, а масляные бани – регулируемый ограничитель температуры). Преимущественное использование высококачественной нержавеющей стали, электролитически отполированной и пассивированной (ванна, внешний кожух, крышка и принадлежности) эффективно предохраняет от коррозии, всегда присутствующей при мокром термостатировании. Кроме качества материала придается особое значение безукоризненной функциональности. Например, двускатная крышка сконструирована так, чтобы образующийся конденсат не попадал в пробирки, а ручки штатива для пробирок оставались холодными и сухими. Конденсат стекает по внутренней поверхности крышки для создания энергосберегающего «затопления» между баней и крышкой. Нагревательные элементы водяной бани размещены на большой площади, на трех сторонах рабочей поверхности и обеспечивают оптимальную равномерность температуры по всему рабочему пространству. Изоляция вокруг ванны и передовая технология контроля резко снижает потребление электроэнергии.

Термостатируемые бани Memmert предполагают разнообразие дополнительных деталей и, таким образом, всестороннее качество продукции. Водяные бани Memmert могут комплектоваться такими дополнительными устройствами как: встряхивающее устройство, штативы для пробирок, детских рожков, держатели колб, специальная крышка для отвода образующегося внутри конденсата. Для компенсации испарения в водяных банях приборы могут быть оснащены устройством контроля уровня воды. Водяные бани подсоединяются к водопроводу при помощи трубок, и в них непрерывно капает вода. Система также включает водослив, который поддерживает уровень воды в бане между двумя различными уровнями. Встряхивающее устройство превращает водяную баню в качалку с водяным термостатом. Электронный контроль скорости позволяет установить 15 мм ход при частоте от 10 до 150 в минуту. Устройство имеет опорную раму для перфорированных полок (с крепежной корзиной) и штатив для пробирок.

Технические характеристики:
- Микропроцессорный PID-контроллер с Fuzzi-логикой со встроенной системой самодиагностики;
- Встроенный режим калибровки;
- Цифровой дисплей;
- Световой индикатор режима программирования;
- Встроенный цифровой таймер от 1 минуты до 999 часов с отдельными установками по "ON-включено", "DELAYED ON-задержка вкл.", "HOLD-удержание";
- Температурный диапазон от комнатной плюс 5°C до 95°C;
- В дополнительном режиме кипения 100°C;
- Точность установки температуры - 0,1°C;
- 2 платиновых датчика температуры PT100;
- Аудиовизуальное программируемое оповещение;
- Механический ограничитель температуры;
- Электронный ограничитель температуры TWW и TWB;
- Контроль уровня наполнения ванны;
- Звуковая сигнализация при завершении программы, перегреве и низком уровне жидкости.
Объем ванны 10 л
Размеры ванны(ШхДхГ):210х350х140 мм
Потребляемая мощность: 1.2 кВт;
Размеры (ШхВхГ): 578х238х356 мм;
Вес: 14 кг.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93