

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов ahb@nt-rt.ru http://himlab.nt-rt.ru/

Баня водяная LT-8 восьмиместная ЛАБТЕХ



Баня водяная LT-8 восьмиместная с микропроцессорным управлением предназначена для использования в процессах, требующих поддержания постоянной температуры в диапазоне от температуры окружающей среды до 100 °С с точностью 0,5 °С. Баню LT-8 можно использовать в лабораторных условиях при температуре окружающей среды 4°С...40°С и относительной влажности не более 80% при 25 °С.

Баня сертифицирована. Сертификат соответствия РОСС CN.AE25.A22096

Особенности водяной бани LT-8:

- цифровая индикация и микропроцессорное управление;
- высокоточный терморегулятор гарантирует надежный контроль температуры;
- корпус ванны выполнен из нержавеющей стали.

Технические характеристики:

Модель	LT-2	LT-4	LT-6	LT-8
Рабочее напряжение	220 В, 50 Гц			
Потребляемая мощность	500 Вт	1000 Вт	1500 Вт	2000 Вт
Диапазон термостатирования	Комнатная температура + 5 °С - 100 °С			
Точность поддержания температуры	± 0.5 °С			
Звуковое предупреждение (термостат безопасности)	±2 °С			
Внешние габариты	150x300x110мм	300x300x110мм	450x300x110мм	600x300x110мм

Объем	5 л	10 л	15 л	20 л
Количество мест	2	4	6	8

Микропроцессорное управление:

Индикаторы:

PV (красный индикатор)	1. показывает температуру в термостате ; 2. показывает название параметра.
SP (зеленый индикатор)	1. показывает заданную температуру или время; 2. показывает значение параметра.
RUN	индикатор работы водяной бани
HEAT	индикатор нагрева
ALARM	индикатор тревоги при превышении температуры водяной бани по отношению к заданной. Нагрев автоматически отключается.

Кнопки управления:

1. кнопка выбора или подтверждения выбранного параметра:

- при нажатии в течении 0,5 сек вводит в режим задания температуры <SP> или времени термостатирования <St>;

- при удерживании более 4 сек вводит в режим изменения дополнительных функций.

2. кнопка уменьшения установленного параметра или включения автоматической установки коэффициентов <PID>;

3. кнопка увеличения установленных параметров или включения автоматической установки коэффициентов <PID>.

Параметры дополнительных функций:

Функция	Наименование	Диапазон	Объяснение	Заданное значение
AL	Предупреждение	0...100		3,0
CL	Установка холодильного управления		При превышении температуры SP+CL включается холодильник	
P	Пропорциональный коэффициент	1...100	Предназначен для пропорционального регулирования	10,0
I	Интегральный коэффициент	0...3600 с	Чем меньше коэффициент, тем больше суммарное действие	55
D	Дифференциальный коэффициент	0...3600 с	Чем меньше коэффициент, тем меньше влияние При I=0, D=0 полупропорциональное управление	55
Ar	Подавление перегрева	0...100%		20
T	Нагревательный период	1...100 с		3
Pb	Нулевое регулирование	-100...+100	Регулировать при не больших нулевых отклонениях	0,2

PK	Полное регулирование	- 1000...+1000	Регулировать при больших отклонениях диапазона	0
Ct	Холодильное управление	0...3600 с		
dp	Установка запятой	0;1	При «0» будет без запятой При «1» будет с запятой	1
rH	Установка поддиапазона	0...400°C	Пределы диапазона (от 0 до 105°)	105
LK	Кнопка для кода	0...255	Только когда LK=18 или 128 можно изменять параметры	0

Работа с водяной баней LT-4:

- заполните водяную баню дистиллированной водой;
- подключите ее к источнику электропитания;
- установите заданную температуру;
- установите таймер (если нужно);
- после работы отключите электропитание.

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны(8552)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов ahb@nt-rt.ru http://himlab.nt-rt.ru/