

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

**Брянск** +7 (4832) 32-17-25

**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85

**Владимир** +7 (4922) 49-51-33

**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42

**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

**Липецк** +7 (4742) 20-01-75

**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81

**Москва** +7 (499) 404-24-72

**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65

**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85

**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70

**Киров** +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70

**Орел** +7 (4862) 22-23-86

**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35

**Пенза** +7 (8412) 23-52-98

**Пермь** +7 (342) 233-81-65

**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18

**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65

**Рязань** +7 (4912) 77-61-95

**Самара** +7 (846) 219-28-25

**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35

**Саранск** +7 (8342) 22-95-16

**Сочи** +7 (862) 279-22-65

**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63

**Сургут** +7 (3462) 77-96-35

**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02

**Тверь** +7 (4822) 39-50-56

**Томск** +7 (3822) 48-95-05

**Тула** +7 (4872) 44-05-30

**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

**Уфа** +7 (347) 258-82-65

**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [labteh.pro-solution.ru](http://labteh.pro-solution.ru) | эл. почта: [lbt@pro-solution.ru](mailto:lbt@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Баня лабораторная Labtex LT-8 водяная восьмиместная



**Баня водяная LT-8 восьмиместная Labtex** 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.

## Особенности водяной бани LT-8:

- цифровая индикация и микропроцессорное управление;
- высокоточный терморегулятор гарантирует надежный контроль температуры;
- корпус ванны выполнен из нержавеющей стали;
- система из 4-х концентрических колец размерами 45 мм, 65 мм, 85 мм, 105 мм.

## Технические характеристики:

Модель	LT-8
Рабочее напряжение	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	2000 Вт
Диапазон термостатирования	Комнатная температура + 5 °С - 100 °С
Точность поддержания температуры	$\pm 0.5$ °С
Звуковое предупреждение	$\pm 2$ °С
Размеры ванны	600x300x110мм
Внешние габариты	750x340x195мм
Объем	20 л
Количество мест	8

## Микропроцессорное управление:

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 или времени термостатирования ;
  - при удерживании более 4 сек вводит в режим изменения дополнительных функций.
2. кнопка уменьшения установленного параметра или включения автоматической установки коэффициентов ;
3. кнопка увеличения установленных параметров или включения автоматической установки коэффициентов .

## 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	55
При I=0, D=0 полупропорциональное управление				
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-8:

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

### **Характеристики**

Бренд: Лабтех