

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Россия +7(495)268-04-70

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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Казахстан +7(7172)727-132

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Киргизия +996(312)96-26-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

tyo@nt-rt.ru || <https://tomanalyt.nt-rt.ru/>

ПЛИТА НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ СЕКЦИОННАЯ ПЛС-02



Плита нагревательная лабораторная ПЛС-02 обеспечивает равномерный нагрев с высокой точностью задания температуры нагрева. Температура нагрева и время поддержания температуры задаются оператором. Графический дисплей обеспечивает информативный контроль за рабочим процессом.

Конструктивные особенности

Плита ПЛС-02 имеет **две секции нагрева**, что позволяет эффективно использовать нагревательную поверхность. Каждая секция нагрева может работать отдельно или совместно.

Плита ПЛС-02 имеет **графический дисплей**, на котором отображаются текущая и заданная температура нагревательных поверхностей, а также заданное время и время до окончания нагрева.

Нагревательная поверхность из дюралюминия и PID-контроллер обеспечивают высокую точность и равномерность температуры нагрева поверхности плиты.

Корпус плиты выполнен из коррозионностойкой стали.

Конструкция плиты предохраняет корпус, электронные узлы и органы управления от пролива жидкостей на нагревательную поверхность.

Эксплуатационные особенности

Два режима работы плиты позволяют поддерживать температуру нагревательной поверхности в течение заданного времени или без ограничения времени. На дисплее отображаются как текущие, так и установленные параметры нагрева каждой секции.

В ходе работы плиты пользователем могут быть изменены значения времени и/или температуры нагрева.

При отключении плиты сохраняются установки последнего режима работы.

В целях безопасности применения в плите установлены:

- индикатор горячей поверхности, работающий при отключенном сетевом выключателе;
- устройство тепловой защиты, предохраняющее плиту от перегрева.

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур нагревательной поверхности: от 40 до 400 °С.

Нестабильность поддержания установленной температуры: 5 °С.

Максимальное время выполнения этапа термообработки: 599 минут.

Потребляемая мощность плиты: не более 3000 Вт.

Габаритные размеры:

плиты: 455×325×130 мм;

нагревательной поверхности: 284×440 мм;

секции нагрева А: 284×220 мм;

секции нагрева В: 284×220 мм.

Масса: 10 кг.

Средний срок службы: не менее 3 лет.

Питание плиты осуществляется от 1-фазной сети переменного тока напряжением (220±22) В, частотой (50±1) Гц.