

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

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

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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://grant.nt-rt.ru> || gtq@nt-rt.ru

Нагреватель сухого блока ВТД для микропробирок



Цифровая система сухого нагрева микропробирок

Система блочного нагрева «Грант» с фиксированным блоком предназначена для быстрого и точного нагрева микропробирок до 100°C.

- Цифровой контроль температуры для оптимальной точности
- Диапазон нагрева окружающей среды + 5°C до 100°C
- Мощный нагреватель для быстрого нагрева: от 25°C до 100°C всего за 15 минут, от 25°C до 37°C всего за 4 минуты.
- Стабильность $\pm 0,1^\circ\text{C}$, однородность $\pm 0,2^\circ\text{C}$
- Нагревательный блок вмещает одновременно комбинации четырех размеров пробирок – всего до 49 пробирок: 24 x 1,5/2,0 мл, 15 x 0,5 мл, 10 x 0,2 мл.
- Гибкие размеры пробирок и быстрое время нагрева позволяют быстро менять область применения
- Удобный встроенный таймер для срочных инкубаций

- Прочная, долговечная, легко моющаяся пластиковая конструкция; компактный дизайн с небольшой занимаемой площадью
- 2-строчный дисплей для простой и точной настройки температуры/времени и контроля текущего состояния во время работы

Grant BTD представляет собой компактную и гибкую цифровую систему сухоблочного нагрева, идеально подходящую для быстрого и точного нагрева микропробирок до 100°C. Характерный круглый блок вмещает одновременно четыре размера микропробирок, а быстрый нагрев позволяет быстро менять область применения — для максимальной гибкости. Алюминиевый блок размещен в компактном, стильном пластиковом корпусе, прочном, прочном и легко чистящемся.

Приложения

- Науки о жизни / исследования рака - инкубации для выделения ДНК, денатурация ДНК, ПЦР, ИФА и Вестерн-блоттинг, молекулярная биология
- Общее – нагревание образцов

Характеристики

Размеры (ВхГхШ)	115 x 230 x 210 мм
Диапазон температур	Температура окружающей среды от +5 до 100°C
Диапазон настройки температуры	от 25 до 100°C
Стабильность	0,1 ±°C
Единообразия	0,1±°C при 37°C
Отображение температуры	2-строчный x 16-символьный ЖК-дисплей
Настройка разрешения	0,1°C
Время нагрева	4 минуты
Время нагрева	15 минут
Таймер	от 1 минуты до 96 часов (с шагом 1 минута)

Безопасность	Тепловой предохранитель
Потребляемая мощность – 230В	200 Вт (0,87 А)
Потребляемая мощность – 120В	200 Вт (0,87 А)
Номинальное рабочее напряжение	120 или 230 В (50/60 Гц)
Масса	2,8 кг

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

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
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

Россия (495)268-04-70

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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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