

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

Сухая блочная система нагрева/охлаждения СНЗ-150 Combitherm-2



Сухая блочная система охлаждения Грант СНЗ-150 Combitherm-2 специально разработана для термостабилизации материалов при температурах от -3°C до $+150^{\circ}\text{C}$ по методам анализа.

- Стабильность: $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
- Независимо регулируемые нагревательный и охлаждающий блоки в одном блоке

- Цифровой таймер со звуковым сигналом: от 1 мин до 99 ч 59 мин (шаг 1 мин)
- Настраиваемые пользователем программы (температура и время): 16 (нагрев) + 16 (охлаждение)
- Цифровой контроль температуры для оптимальной точности
- Функция калибровки температуры
- Защитная крышка

СНЗ-150 имеет семь сменных блоков. Пользовательские блоки доступны по запросу.

Приложения

Науки о жизни - хранение рестрикционных ферментов, трансляция ник, реакции лигирования, рестрикционные перевары, солюбилизация белков для PAGE, теплая инкубация микроцентрифужных пробирок для гибридизации, ферментативные реакции и дезактивация

Клинический – охлаждение образцов крови перед коагулограммой. дериватизация ацилкарнитинов, тестирование латекса на MRSA и PBP2, нагревание промывочной среды / среды, используемой для извлечения яиц, фертильность для поддержания правильной температуры пробирок во время сбора яиц

Инкубация образцов при заданных температурах, нагревательный блок для кипячения растворов в пробирках

Биологически-научное расщепление клеток, извлечение ДНК/РНК, этап очистки-высушивания после секвенирования, кипячение образцов ДНК, РНК/белка in vitro, инкубация реакций/расщепления in vitro, извлечение ДНК для ПЦР-анализа в реальном времени, денатурация нуклеиновых кислот образцы кислоты и белка

Промышленные - разложение проб окружающей среды для химического анализа потребности в кислороде, переваривание почвы, поддержание температуры.

Характеристики

Размеры (ВхГхШ)	220 x 285 x 295 мм
Диапазон температур нагревательного блока	от +25 до +150°C
Диапазон регулирования температуры нагревательного блока	Температура окружающей среды от +5 до +150°C

Разрешение настройки нагревательного блока	1°C
Стабильность нагревательного блока	±0,1°C
Диапазон температур блока охлаждения	от -3 до +20°C
Диапазон регулирования температуры охлаждающего блока	Окружающая среда от -23 до окружающей среды -5°C
Разрешение настройки блока охлаждения	0,1°C
Стабильность охлаждающего блока	±0,1°C
Цифровой таймер со звуковым сигналом	1 мин–99 ч 59 мин (шаг 1 мин)
Настраиваемые пользователем программы (температура и время)	16 (нагрев) + 16 (охлаждение)
Отображать	ЖК
Номинальное рабочее напряжение	Только 230 В (50/60 Гц)
Масса	5,6 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