

Лабораторные чиллеры, циркуляционные жидкостные термостаты, криостаты и иммерсионные охладители Thermo Scientific

Приборы для температурного контроля Thermo Scientific™, обладающие всеми преимуществами современного высокотехнологичного оборудования, предназначены для поддержания стабильной заданной температуры или контроля термостатируемых условий для таких областей применения, как фармацевтика, биотехнология, разработка новых технологий и материалов, использование совместно с рядом оборудования для физико-химических методов анализа.



Циркуляционные жидкостные термостаты Thermo Scientific

Циркуляционные жидкостные термостаты с функцией нагрева и охлаждения

Циркуляционные жидкостные термостаты с функцией нагрева и охлаждения Thermo Scientific серий STANDARD, ADVANCED и PREMIUM обеспечивают превосходный, точный контроль температуры. Независимо от того, используется ли контроллеры термостатов отдельно или вместе с резервуаром с функцией нагрева или охлаждения, данная линейка оборудования предлагает решение в области контроля температуры, разработанное с учетом Ваших потребностей. Для моделей серий ADVANCED и PREMIUM предусмотрен русский язык меню.

Технические характеристики	Thermo Scientific STANDARD			Thermo Scientific ADVANCED		Thermo Scientific PREMIUM		
Модель	SC100	SC150	SC150L	AC150	AC200	PC200	PC201	PC300
Максимальная температура/ стабильность, °C	100/±0,02	150/±0,02	150/±0,02	150/±0,01	200/±0,01	200/±0,01	200/±0,01	300/±0,01
Нагревательная мощность, кВт	2	2	2	2	2	2	3	3
Насос: скорость, л/мин / давление мбар (макс. значения)	17/300			20/330		24/560		
Количество скоростей работы насоса	2			3		Регулируемая скорость в диапазоне от 40% до 100%		

Лабораторные чиллеры



Вне зависимости от поставленной задачи: литография, травление, тестирование полупроводников – лабораторные охладители (чиллеры) Thermo Scientific™ помогут осуществить поставленную задачу и сделать ее решение возможным. Мы предлагаем готовые и кастомизированные продукты в области контроля температуры. Мы предлагаем Вашему вниманию линейки высокопроизводительных чиллеров Thermo Scientific™ ThermoFlex™ с охлаждающей мощностью до 21 000 Вт, эргономичных чиллеров Thermo Scientific™ Merlin™ с расширенным диапазоном рабочих температур и компактных чиллеров чиллеров Thermo Scientific™ ThermoChill™ с инновационным интегрированным жидкостным фильтром, повышающим надежность оборудования, мощных и компактных чиллеров Thermo Scientific™ Polar Accu™, способных обеспечивать как охлаждение, так и нагрев.

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

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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

Лабораторные чиллеры Thermo Scientific

Технические характеристики	Чиллеры Thermo Scientific ThermoFlex	Чиллеры Thermo Scientific Merlin	Чиллеры Thermo Scientific ThermoChill	Чиллеры Thermo Scientific Polar Accel
Диапазон охлаждающих мощностей, Вт	750 – 21 000	1 142 – 4 282	600 – 1 900	250 – 500, нагревательная мощность 2 КВт
Диапазон рабочих температур/ стабильность температуры, °C	+5 - +40, +5 - +90, -5 - +50/±0,1	-15 - +35/±0,1	-10 - +30/±0,1, ±0,5	-10 - +80, -25 - +80, -25 - +95/±0,1
Тип охлаждения	Воздушное или жидкостное	Воздушное	Воздушное	Жидкостное
Количество моделей в линейке	10	3	3	4



Иммерсионные охладители

Иммерсионные охладители Thermo Scientific™ EK являются надежной альтернативой охлаждению водопроводной водой, а также использованию сухого льда или жидкого азота, что позволяет экономить время и бюджет исследований. В конструкции используются хладагенты, не содержащие фреоны. Линейка моделей EK характеризуется широким диапазоном рабочих температур. Охладители могут использоваться совместно с циркуляционными насосами с открытой ванной, чтобы обеспечить самый простой способ охлаждения небольших образцов.

Иммерсионные охладители Thermo Scientific

Технические характеристики	EK20	EK30	EK45	EK90
Диапазон рабочих температур, °C	-20 - +150	-30 - +150	-45 - +40	-90 - +40
Диапазон охлаждающих мощностей, Вт	150 - 300	250 - 400	50 - 350	100 - 300

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

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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

<https://thermofisher.nt-rt.ru/> || tea@nt-rt.ru