

Циркулятор НС20Е

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
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
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

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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: apo@nt-rt.ru || сайт: <http://labtemp.nt-rt.ru/>

Циркулятор HC20E Labtemp 101080000100



Погружной термостатический циркулятор / контроллер - это многофункциональное нагревательное устройство, которое может обеспечивать нагрев, перемешивание, измерение температуры и циркуляцию с контролем температуры. Его можно использовать отдельно или с различными специальными ваннами (ванна из нержавеющей стали, ванна из прозрачного поликарбоната, ванна из оргстекла и т.д.). Резьбовой задний зажим позволяет легко и быстро установить прибор на любую раковину для достижения точного контроля температуры образцов в ванне; он используется в сочетании с охлаждающим циркулятором постоянной температуры, а минимальная температура составляет -20°C . Все модели оснащены мощными напорными и всасывающими насосами, которые соответствуют стандарту DIN12876 уровень безопасности III (FL может использовать горючие жидкости).

1. Он небольшого размера, и прибор можно легко установить на различные раковины с помощью резьбового заднего зажима. ;
2. Мощный напорный /всасывающий насос ;
3. Хорошая стабильность контроля температуры ;
4. В соответствии со стандартом DIN12876, уровень безопасности III (FL) позволяет использовать горючие жидкости ;
5. Удобен для применения во внутренней и внешней циркуляции ;
6. Функция сигнализации о высокой и низкой температуре ;
7. Автоматическое отключение при перегреве/функция защиты от сухого горения ;
8. Функция сигнализации низкого уровня ;
9. Функция многоточечной калибровки ;
10. Свет и звук включаются одновременно при срабатывании будильника ;
11. Регулируемый безопасный температурный диапазон, более безопасный в использовании ;
12. Могут быть сконфигурированы различные коммуникационные интерфейсы (RS232/USB).

Уровень безопасности (в соответствии с DIN12876)	[-]	III/ FL
---	-----	---------

Уровень водонепроницаемости и пылезащитности	[-]	IP20
Диапазон рабочих температур	[°C]	RT+10...100
Температурная стабильность DIN12876	[±K]	0.1
Отображение температуры	[-]	СВЕТОДИОДНЫЙ
Способ контроля температуры	[-]	Интеллектуальное ПИД-регулирование
Контрольный датчик температуры	[-]	РТ 100
Интерфейс внешнего датчика температуры	[-]	вариант
Мощность нагрева	[W]	2000
Тип насоса	[-]	Напорный / всасывающий насос
Возможность регулировки насоса	[-]	НЕТ
Максимальное давление насоса (расход на выходе 0 литров)	[бар]	0.2
Максимальная мощность всасывания насоса (конец всасывания) (0 расход)	[бар]	0.1
Максимальный расход насоса (давление 0 бар)	[л/мин]	12
Интерфейс подключения насоса	[-]	M16x1
Требуется минимальная глубина ванны	[мм]	150
Размеры (ШхГхВ)	[мм]	136x151x336
Точность отображения	[°C]	0.1
Световая сигнализация	[-]	ДА
Звуковая сигнализация	[-]	ДА
Сигнализация о превышении температуры	[-]	ДА
Сигнал тревоги о недостаточной температуре	[-]	ДА
Вторичная защита	[-]	ДА

Сигнал тревоги низкого уровня	[-]	ДА
Регулируемый безопасный температурный диапазон	[°C]	0...260
Параметры калибровки	[-]	ДА
Способ крепления инструмента	[-]	Зажим
Обеспечивает непрерывную работу	[%]	100
Допустимая температура окружающей среды	[°C]	5..32
Допустимая относительная влажность	[%]	80
Интерфейс RS232	[-]	вариант
Интерфейс USB	[-]	вариант
Вес прибора	[кг]	4
Напряжение питания / частота	[V]	200...230 В переменного тока/50 Гц
Входная мощность прибора	[W]	2100
Шум прибора	[дБ]	≤45
Стандарт технических параметров	[-]	DIN 12876



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
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
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

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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: apo@nt-rt.ru || сайт: <http://labtemp.nt-rt.ru/>