

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

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
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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://buchi.nt-rt.ru/> || bic@nt-rt.ru

Система упаривания «Rotavapor® Essential» от компании Buchi



Описание

Компания BUCHI предлагает современное и эффективное решение для комплексных задач ротационного упаривания.

Экономичная система «Rotavapor® Essential» широко применяется в химических лабораториях для высококачественного упаривания растворителей из смесей веществ, а также для разделения жидкостей.

Комплект включает в себя:

Ротационный испаритель Rotavapor® R-100:

- скорость вращения колбы регулируется вручную от 20 до 280 оборотов в минуту;
- наличие гнезда для ручного подъема системы упаривания;
- стандартное соединение SJ 29/32;
- нагревательная ванна В-100 с температурным диапазоном от 20 до 95° С;
- используемая колба для упаривания не должна превышать объем 4000 миллилитров (3 килограмма);
- электронный дисплей отображает информацию о фактической температуре и настройках прибора.

Интерфейс I-100 с бутылкой Вульфа:

- управляется с помощью функциональных клавиш;
- два режима работы: ручной и таймер;
- индикация заданного и текущего давления;
- регулирование работы вакуумного насоса и рециркуляционного охладителя.

Вакуумный химически стойкий мембранный ПТФЭ насос V-100:

- ◆ конечное значение вакуума: 10 мбар (± 2 мбар);
- ◆ мощность всасывания 1,5 м3/ч.

Экологический рециркуляционный охладитель F-105:

- ◇ мощность охлаждения: 500 Вт при 15° С;
- ◇ температурный диапазон: от -10° С до +25° С;
- ◇ вращающаяся ручка для установки температуры с шагом в 1° С.

Преимущества системы:

- уникальная комплектация доступно удовлетворяет базовые потребности;
- система обладает компактными размерами, что увеличивает рабочую поверхность;
- интегрированная система экономит используемые ресурсы;
- регулирование циркуляционным охладителем и вакуумным насосом осуществляется при помощи централизованного управления;
- пользователь контролирует весь процесс упаривания благодаря точному регулированию вакуума;
- высокая степень воспроизводимости результатов гарантируется следующими стабильными характеристиками:
 - давление вакуума;
 - температура нагревательной бани;
 - температура охлаждения;
- практичность и простота применения системы благодаря эргономичной организации управления;
- интегрированная система делает использование системы максимально комфортным.

Спецификация

Комплектация	Нагревательная ванна В-100, интерфейс I-100, вакуумный насос V-100					Нагревательная ванна В-100, интерфейс I-100, вакуумный насос V-100, рециркуляционный охладитель F-105
Тип	R-100					
Подъём	Ручной					
Конденсатор	Вертикальный, используется вместе с рециркуляционным холодильником или сухим льдом для охлаждения		Холодная ловушка для охлаждения растворителя вместе с сухим льдом для охлаждения		Вертикальный, используется вместе с рециркуляционным холодильником или сухим льдом для охлаждения	
Покрытие	Нет	Прозрачный пластик + GLAS (P + G) безопасное покрытие. Защита от механических повреждений. В случае поломки нет потери образца. Обеспечивает безопасность оператора	Нет	Прозрачный пластик + GLAS (P + G) безопасное покрытие. Защита от механических повреждений. В случае поломки нет потери образца. Обеспечивает безопасность оператора	Нет	Прозрачный пластик + GLAS (P + G) безопасное покрытие. Защита от механических повреждений. В случае поломки нет потери образца. Обеспечивает безопасность оператора
Каталожный номер для заказа	6268006	6268007	6268008	6268009	6268010	6268011

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

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
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
Жабаровск (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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47