

Хроматограф ионный "Стайер-А"

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Хроматограф ионный "Стайер-А"

Для анализа особо чистых вод. Специализированная ионная хроматографическая система с независимым трактом концентрирования, предназначенная для анализа следовых количеств (< 1 мкг/л) неорганических ионов в водных растворах.

Специализированный ионный хроматограф «Стайер-А» предназначен для анализа следовых количеств различных неорганических и органических ионов (включая анионы карбоновых кислот) в особо чистых водных средах, в том числе в технологических водах предприятий тепловой и атомной энергетики и микроэлектронной промышленности.

Основные особенности

Анализ следовых количеств ионов на уровне долей мкг/л.

Два независимых жидкостных тракта: концентрирования и разделения.

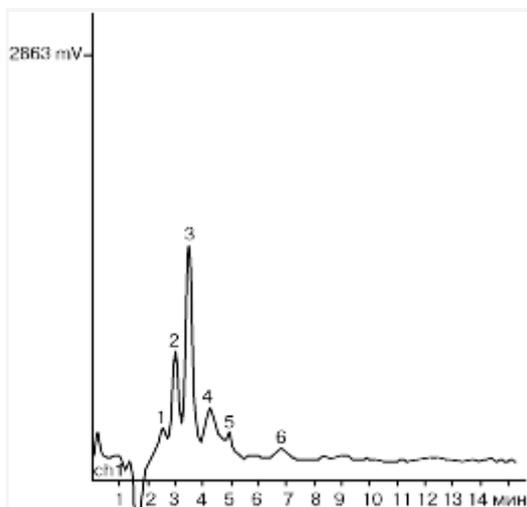
Возможность работы с прямым вводом образца или с системой петлевого концентрирования.

Компьютерный комплекс сбора, обработки и хранения хроматографических данных.

Высокая надежность и простота обслуживания.

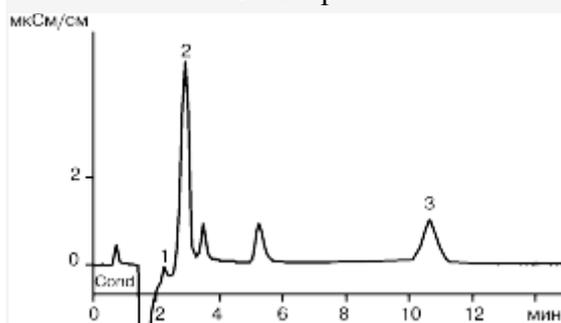
Выбор работы с прямым вводом образца или с петлевым концентрированием без вмешательства в гидравлические линии прибора (используются два инжектора), а также изолированный от внешних воздействий органайзер модуля разделения/концентрирования обеспечивают защиту от внешних загрязнений, что особенно важно для анализа следовых количеств ионов.

Дополнительная информация



Проба:	конденсат острого пара с концентрацией ионов от 10 до 60 мкг/л
Объем:	концентрирование из 20 мл
Колонка:	Аквилайн А1.2
Размер:	4,6x250 мм
Подвижная фаза:	1,7мМ NaHCO ₃ 1,8мМ Na ₂ CO ₃
Расход:	1,5 мл/мин
Компоненты:	1. Ацетат 2. Формиат

3. Хлорид
4,5. Примеси карбоновых кислот
6. Нитрат



Проба: Вода после фильтров ФСД
Объем: концентрирование из 50 мл
Колонка: Аквилайн А1.2
Размер: 4,6x150 мм
Подвижная фаза: 1,7мМ NaHCO₃
1,8мМ Na₂CO₃
Расход: 1,5 мл/мин
Компоненты: 1. Фторид (менее 0,5 мкг/л)
2. Хлорид (6,9 мкг/л)
3. Сульфат (4,6 мкг/л)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93