



Хроматограф ионный "Стайер"

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"

Базовая ионная хроматографическая система, предназначенная для анализа неорганических анионов в водах различного происхождения и водных растворах.



Ионный хроматограф «Стайер» предназначен для качественного и количественного анализа неорганических F⁻, Cl⁻, NO₃⁻, NO₂⁻, Br⁻, SO₄²⁻, PO₄³⁻, Li⁺, Na⁺, NH₄⁺, K⁺, Mg²⁺, Ca²⁺, Sr⁺ и др. и органических ионов в водных растворах и водах различного происхождения (природных, сточных, питьевых, в т.ч. бутилированных).

Основные особенности

Высокая чувствительность, воспроизводимость и скорость анализа (15 - 20 мин для основных анионов).

Возможность работы в одно- и двухколоночном вариантах ионной хроматографии.

Полимерный жидкостной тракт.

Возможность установки любых типов колонок.

Микропроцессорный контроль работы модулей системы.

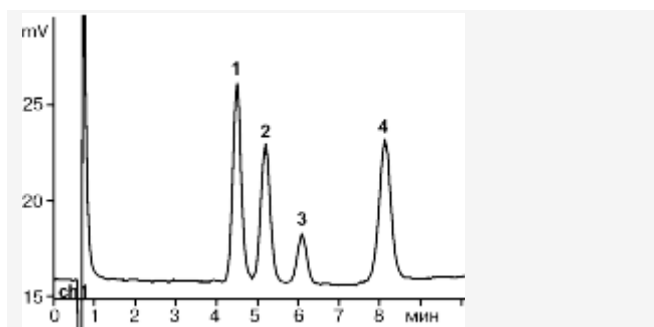
Система подавления фоновой электропроводности.

Компьютерный комплекс сбора, обработки и хранения хроматографических данных.

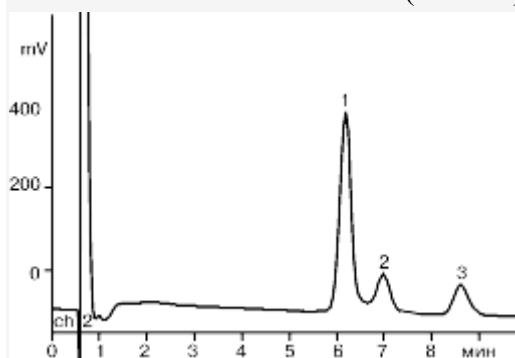
Высокая надежность и простота обслуживания.

Дополнительная информация

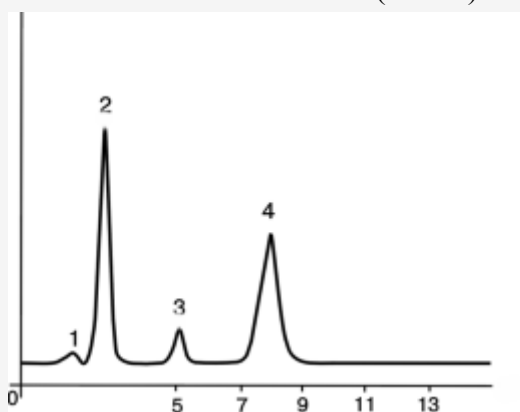
Типовые хроматограммы стандартных смесей анионов, катионов и проб воды



Проба: стандартная смесь катионов металлов I группы и аммония
 Объем: 50,0 мкл
 Колонка: Аквилайн С1Р
 Размер: 150х4,6 мм
 Подвижная фаза: 4 мМ HNO₃
 Расход: 1,2 мл/мин
 Компоненты: 1. Натрий (10 мг/л)
 2. Литий (10 мг/л)
 3. Калий (10 мг/л)
 4. Аммоний (10 мг/л)



Проба: водопроводная вода
 Объем: 50,0 мкл
 Колонка: Аквилайн С1Р
 Размер: 150х4,6 мм
 Подвижная фаза: 4 мМ HNO₃
 Расход: 1,5 мл/мин
 Компоненты: 1. Натрий (27 мг/л)
 2. Калий (6 мг/л)
 3. Аммоний (3 мг/л)



Проба: водопроводная вода
 Объем: 25,0 мкл
 Колонка: STAR-ION A300
 Размер: 100х4,6 мм
 Подвижная фаза: 1,7 мМ NaHCO₃/1,8 мМ Na₂CO₃
 Расход: 1,5 мл/мин
 Компоненты: 1. Фторид (0,3 мг/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

сайт: <http://akvilon.nt-rt.ru> | **эл. почта:** ank@nt-rt.ru