

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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

Единый адрес: [aas@nt-rt.ru](mailto:aas@nt-rt.ru)

Сайт: [www.asa.nt-rt.ru](http://www.asa.nt-rt.ru)

# ASA

## Азаметры модели 1911-1916



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Описание:

Дифференциальные регуляторы расхода модели R880 из стали AISI316L, соединенные с Азаметрами серии 1900-1901-1903 из стали AISI316L, позволяют поддерживать неизменным расход при варьировании давления на входе (мод. 1911-13-15) или на выходе (мод. 1912-14-16).

В результате данные устройства имеют следующие функциональные свойства:

- а) поддержание постоянного расхода при изменении давления на входе;
- б) поддержание постоянного расхода при изменении давления на выходе.

При измерении расхода газа давление на входе или выходе должно быть постоянным для того, чтобы Азаметр давал корректные показания, что не требуется при измерении расхода жидкостей.

## Применения:

- Газовая хроматография
- Измерение уровня жидкости с помощью барботирования
- Компании, работающие по ЕРС-контрактам (Инжиниринг, закупка, пусконаладочные работы)
- Лаборатории, Исследовательские центры, Университеты, Инжиниринг
- Панели контроля, регулировки и дозирования газов и жидкостей
- Системы магистрального распределения в научных лабораториях и центрах исследования в университетах
- Химическое производство

## Опции:

- чехол из оргстекла для защиты измерительной трубки
- аварийный сигнал минимального и максимального расхода

## Технические характеристики:

Диапазон измеряемого расхода:

ВОЗДУХ мин 5 нл/ч макс 2.100 нл/ч @ T=20° C @ P=1013 мбар

ВОДА мин 0,07 л/ч макс 70 л/ч

По запросу выполняются шкалы измерения для конкретной среды клиента.

Номинальная длина шкалы : 63 мм (Модель 1900) – 90 мм (Модель 1901) – 240 мм (Модель 1903).

Соединения расположены сзади, резьба 1/4" gas-F или NPT-F, возможно изготовление других соединений по запросу.

Конструкционный материал сталь inox AISI 316L

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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

Единый адрес: [aas@nt-rt.ru](mailto:aas@nt-rt.ru)

Сайт: [www.asa.nt-rt.ru](http://www.asa.nt-rt.ru)