

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
---	--	---	---

Единый адрес для всех регионов: bro@nt-rt.ru || <http://boner.nt-rt.ru/>

Измеритель расхода газов 'ИРГ-3'



•Расходомер газа ИРГ-3 предназначен для измерения объемных расходов азота, воздуха, инертных и химически неактивных газов. Расходомеры являются рабочими средствами измерений в соответствии с ГОСТ 8.618-2006.

•Расходомер представляет собой измеритель расхода газа непрерывного типа и обеспечивает определение объемного расхода газа путем измерения перепада давления, возникающего на газовом дросселе при прохождении через

него потока газа. Расходомер конструктивно выполнен в виде отдельного блока.

•Рабочие газы и смеси: инертные газы - азот (N₂), воздух, аргон (Ar), гелий (He), а также оксид углерода (CO), диоксид углерода (CO₂), кислород (O₂), углеводороды (C₁-C₄) и другие химически неактивные газы и смеси с давлением насыщенных паров не менее 1,0 МПа (10,0 кгс/см²) при температуре 20 °С.

•Прибор имеет 3 независимых канала измерения расхода, оснащен USB-интерфейсом и работает под управлением персонального компьютера.

•Измерение расхода может производиться одновременно по всем трем каналам. Данные измерений по каждому каналу выдаются в цифровом виде с приведением к стандартным условиям. Изменение расхода газа во времени регистрируется в виде графика. Имеется возможность сохранения результатов измерений в текстовом файле в виде выборки с задаваемым периодом.

•ИРГ-3 может эффективно использоваться для настройки, проверки работоспособности, а также калибровки смесителей и регуляторов расхода газов, контроля работы газовых систем различных лабораторных приборов.

•Технические характеристики

- Технические характеристики
- Количество измерительных каналов 3
- лов
- Диапазон измеряемых расходов •5...2500 см³/мин

- Погрешность измерения расхода •2% отн.
- Выбор типа рабочего газа;
- Представление данных по текущему расходу в виде отдельного графика и текущих значений по каждому каналу;
- Сохранение результатов измерений расхода газа во времени в цифровом виде;
- Формирование протокола измерений.
- Возможности программного обеспечения
- Габаритные размеры (ДхВхШ) •290x110x230 мм
- Масса •8 кг
- Средний срок службы •8 лет
- Средняя наработка на отказ •5000 ч.
- Питание от сети переменного тока •220 В, 50 Гц

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: bro@nt-rt.ru || <http://boner.nt-rt.ru/>