

Гранат

**Регулятор газа
из нержавеющей стали
PR01**



www.granat.nt-rt.ru

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

РЕГУЛЯТОРЫ ГАЗА

ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

PR01

Редукторы давления одноступенчатые PR01 из нержавеющей стали AISI 316 предназначены для работы с агрессивными средами (газами и жидкостями) и смесями высокой чистоты, например для полупроводниковой промышленности, под давлением до 210 кг/см².

Регулятор обеспечивает высокую герметичность и чистоту рабочей среды.

Сборка регулятора производится в «чистой комнате», а внутренняя поверхность подвергается электрохимической полировке.

Область применения:

- Газовая и жидкостная хроматография
- Поверочные газовые смеси
- Газы высокой чистоты
- Углеводороды
- Криогенные среды

Особенности:

- Материал корпуса, диафрагмы и входного фильтра на 10 мкм - нержавеющая сталь высокого качества AISI 316
- Электрохимическая полировка внутренних поверхностей лучше 1,6 мкм.
- Чистая сборка с обезжириванием для работы с кислородом
- Прокладка из фторопласта PTFE/PCTFE

Технические характеристики

Наибольшее давление на входе, МПа (кгс/см ²)		21 (210)
Наибольшее давление на выходе, МПа (кгс/см ²)		3,5 (35)
Присоединительные размеры	Вход	1/4" NPT
	Выход	1/4" NPT
Переходник(по запросу)		1/4 NPT, гайка Сп. 21,8x14/1
Диапазон рабочих температур, °С		-200...+260
Габаритные размеры, мм		170x170x155
Масса, кг		1,75

Опции:

- Запорный клапан
- Газораспределительная панель
- Запорный клапан
- Вентиль точной регулировки
- Система автономной вентиляции
- Сертификация герметичности на Гелий

Редуктор сертифицирован и поставляется с техническим паспортом.

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