

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: [peg@nt-rt.ru](mailto:peg@nt-rt.ru) | <http://www.pge.nt-rt.ru>

## Регуляторы давления газа

### РДО-1



РДО-1 это регулятор давления газа осевой с эластичным затвором имеет взрывобезопасное исполнение. Конструкция регулятора РДО-1 позволяет изготавливать их для различного назначения и использовать в качестве ограничителей расхода, запорных органов и клапанов-отсекателей, это основано на модульном принципе построения. Таким образом регулятор может быть «до себя» или «после себя». Тип регулирования основан на отклонении регулируемой величины. Отклонение выходного значения от заданного не более 5%, при возможных колебаниях входного давления 25%.

Регуляторы РДО-1 работают при температуре окружающего воздуха от — 30 до +50 С, максимальное значение влажности 95% при температуре +35 С. Предназначены для эксплуатации в помещениях или под навесом в отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков. Температура регулируемой среды от -30 до +70 С, исполнение климатическое У2 по ГОСТ 15150-69. Срок службы регулятора не менее 20 лет при условии проведения своевременного технического обслуживания. Для этого у нас вы можете приобрести весь перечень запасных частей к регулятору РДО-1 (**ЗИП к РДО-1**).

В комплект поставки РДО-1 входит: клапан КэО-01 или КэО-02, регулятор РДС-ПС, распределитель, комплект монтажных частей, комплект ЗИП, документация.

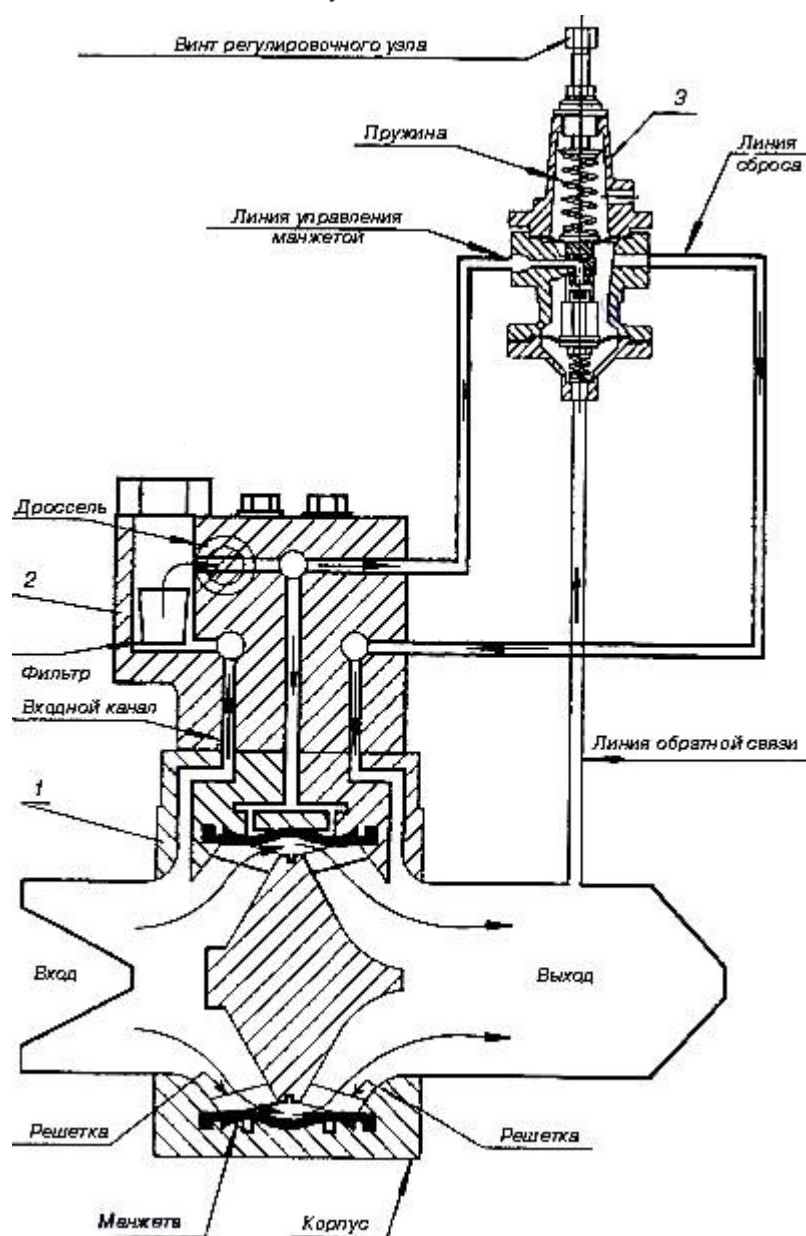


Схема РДО-1

## Технические характеристики:

Марка регулятора	Условное давление P1	Условный проход	Коэффициент условной пропускной способности Kv	Макс. расход Qн при P1 (м³/ч)	Диапазон регулируемых давлений P2 (МПа)	Строительная длина (мм)
РДО-1-16/25	PN 16	DN 25	15	3200	0,001-0,12	87
РДО-1-16/50		DN 50	50	11900		87
РДО-1-16/100		DN 100	166	42200		133
РДО-1-16/150		DN 150	344	91800		175

РДО-1-16/200		DN 200	516	144200		205
РДО-1-50/25	PN 50	DN 25	15	9700		87
РДО-1-50/50		DN 50	50	35700	0,07-0,53	87
РДО-1-50/100		DN 100	166	126500	0,18-1,05	133
РДО-1-50/150		DN 150	344	275400	0,7-1,58	175
РДО-1-50/200		DN 200	516	433000		205
РДО-1-100/25		PN 100	DN 25	15	19200	
РДО-1-100/50	DN 50		50	70700	0,18-1,05	87
РДО-1-100/100	DN 100		166	250500	0,7-1,58	133
РДО-1-100/150	DN 150		344	545400	0,7-4,2	175
РДО-1-100/200	DN 200		516	857000		205

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: [peg@nt-rt.ru](mailto:peg@nt-rt.ru) | <http://www.pge.nt-rt.ru>