

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
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Единый адрес: gvz@nt-rt.ru
Веб-сайт: <http://gazovik.nt-rt.ru>

Пункт редуцирования газа «Поток - 80000», «Поток - 210000» с основной и резервной линиями редуцирования

Технические характеристики

Описание

Пункты редуцирования газа исполнения в блоке «Поток» предназначены для снижения высокого или среднего давления газа до требуемого, для автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения при аварийном повышении или понижении выходного давления от допустимых заданных значений, очистки от механических примесей газа, а также для технологического или коммерческого учета газа, поставляемого по ГОСТ 5542-87 .

В состав пункта входят:

- узел фильтрации;
- узел учета;
- основная линия редуцирования давления газа;
- резервная линия редуцирования давления газа, объединяемые в одном или нескольких технологических блок-модулях.

Условное обозначение

поток-А0000-30000

Наибольшая пропускная способность регуляторов давления из перечня применяемых в данном типоряду, м³/ч

Регистрационный индивидуальный код изделия (РИК) — буквенно-цифровой код изделия, присваиваемый на этапе проектирования (заказа)

Тип пункта

Наименование регулятора	30000	80000*	210000*
Применяемые регуляторы давления газа	GasTeh 135BV DN100 РДГ-150 или аналоги	РДБК-200 РДП-200 РДО-200 GasTeh 135BV DN150 GasTeh 139BV DN150 Pietro Fiorentini Reval DN100 или аналоги	GasTeh 139BV DN200 Pietro Fiorentini Reval DN200 или аналоги

* Данные изделия являются нестандартными и изготавливаются на основании технического задания заказчика. Габаритные размеры и функциональные схемы приведены справочно. Стандартное климатическое исполнение пунктов — У1 ГОСТ 15150 (в исполнении «УХЛ» — по требованию заказчика). Исполнение на раме — У2–У4.

Устройство и принцип работы

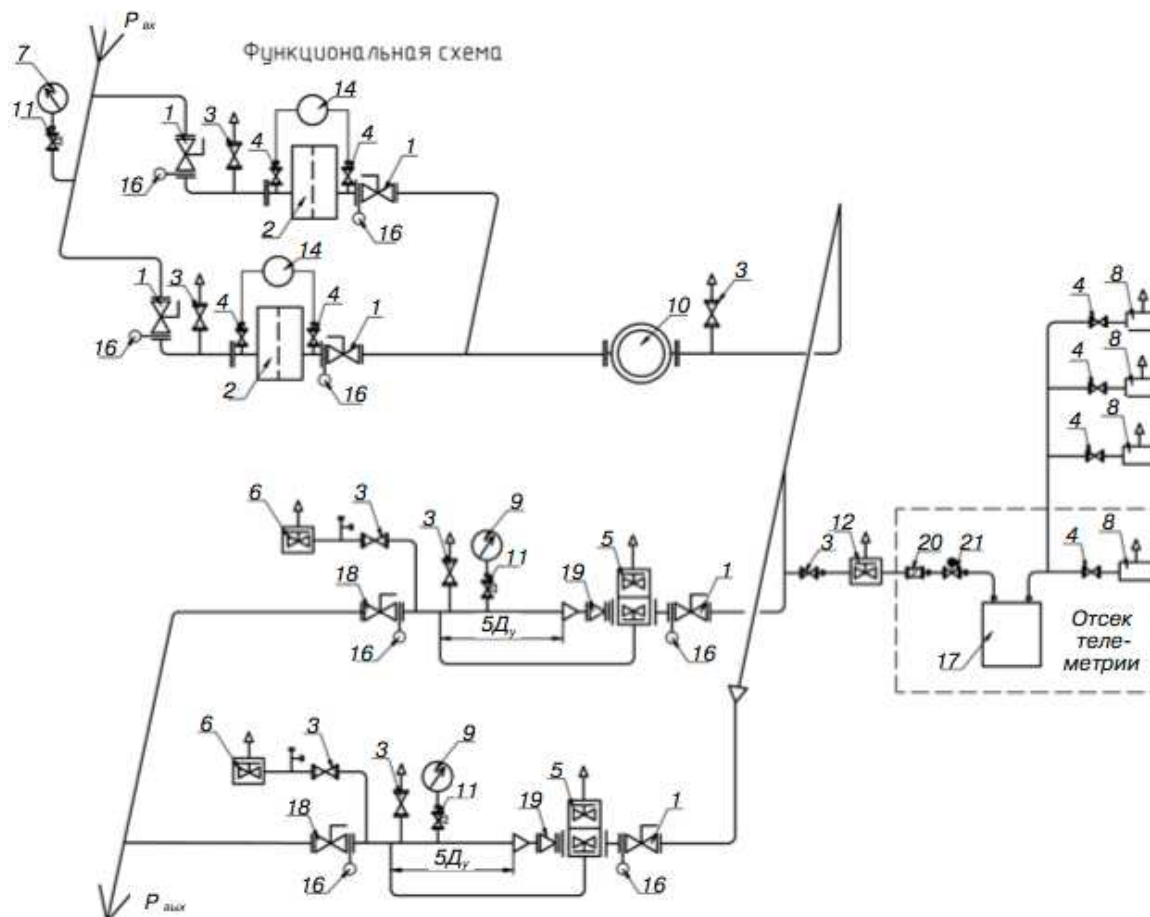
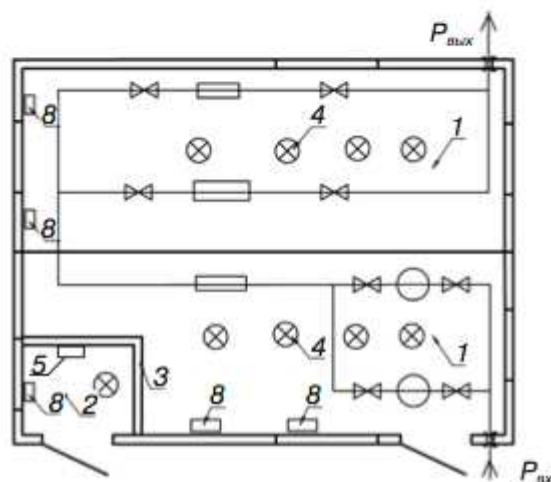
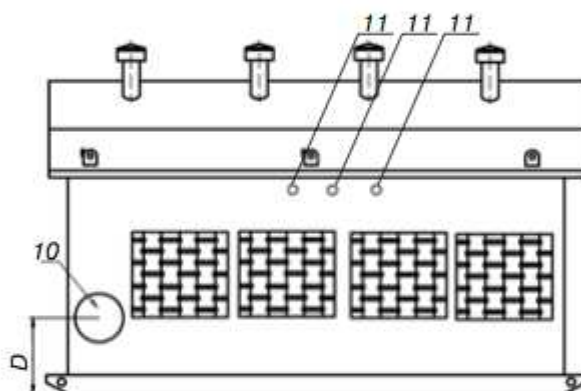
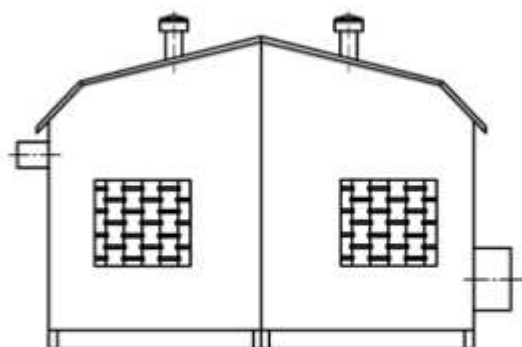
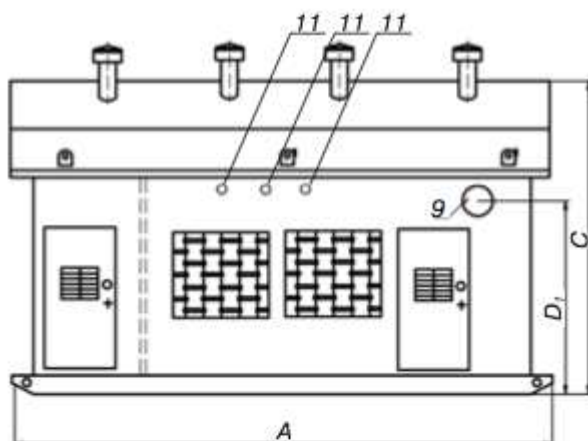
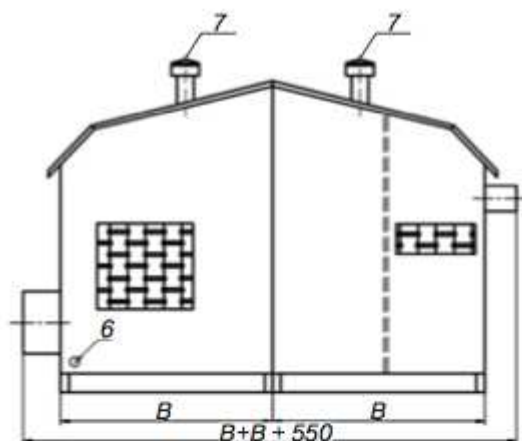


Схема пневматическая функциональная «Поток - 80000» и « Поток - 210000» :1 — кран шаровой (дисковый затвор); 2 — фильтр газовый; 3, 4 — кран шаровой; 5 — регулятор давления газа; 6 — клапан предохранительный сбросной; 7 — входной манометр; 8 — газовый конвектор; 9 — выходной манометр; 10 — счетчик газа; 11 — кран под манометр; 12 — регулятор давления газа на отопление; 14 — дифманометр; 16 — поворотная заглушка ; 17 — счетчик газа; 18 — затвор дисковый с мех. приводом; 19 — глушитель шума; 20 — клапан термозапорный; 21 — клапан электромагнитный

Наименование регулятора	А, мм	В, мм	С, мм	D/D1, мм	Ду, вход/ выход	Р вх, МПа	Р вых, МПа	Мак. расход, м3/ч	Масса, кг
135BV DN150	12000	2x3000	3100	900/2200	150/350	1,2(2,5)	0,002–0,8	70000	11000
139BV DN150	12000	2x3000	3100	900/2200	150/350-	2,5	0,002–1,2	73000	11000
139BV DN200	12000	2x3000	3100	900/2200	200/500	2,5	0,002–1,2	140000	13000
РДБК-200	12000	2x3000	3100	900/2200	200/350	1,2	0,001–0,6	60000	12000
РДИ-200	12000	2x3000	3100	900/2200	200/350	1,2	0,0015–0,6	80000	12000
Reval DN100	12000	2x3000	3100	900/2200	100/350	2,5	0,002–1,2	46500	9000
Reval DN150	12000	2x3000	3100	900/2200	150/400	1,2(2,0)	0,001–1,2	96500	11500
Reval DN200	12000	2x3000	3100	900/2200	200/500	1,2(2,0)	0,001–1,2	150000	14000
Reval DN250	12000	2x3000	3100	900/2200	250/600	1,2(2,0)	0,001–1,2	210000	16000



Габаритный чертеж пункта редуцирования газа , исполнение в блоке «Поток - 80000» и «Поток 210000» : 1 — рабочий отсек; 2 — отсек телеметрии; 3 — газонепроницаемая перегородка; 4 — светильник; 5 — блок телеметрии; 6 — ввод электрокабеля; 7 — дефлектор; 8 — газовый конвектор; 9—P_{вх}; 10 — P_{вых}; 11 — продувочный патрубков; 12 — электроцист

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

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Единый адрес: gvz@nt-rt.ru
Веб-сайт: <http://gazovik.nt-rt.ru>